



Thực Hiện Đạo Luật Khí Hậu 2024

Dự Thảo Quy Định và Hướng Dẫn

Ngày 21 tháng 7 năm 2025



Chương Trình Hội

- Ngày 21 tháng 7 năm 2025
 - 9:00 Khai Mạc
 - 9:00 Phát Biểu của Chủ Tịch Ban Bố Trí Cơ Sở Năng Lượng
 - 9:20 Văn Phòng Quản Lý Các Vấn Đề Năng Lượng và Môi Trường (“EEA”)
 - 9:30 Phát Biểu của Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường EEA
 - 9:40 Phát Biểu của Sở Tài Nguyên Năng Lượng
 - 10:00 Bài Trình Bày về Đề Xuất Quy Định, Thảo Luận của Ban và Ý Kiến Công Chúng
 - 11:00 Nghỉ Giữa Buổi Sáng
 - 12:40 Nghỉ Trưa
 - 3:00 Nghỉ Giữa Buổi Chiều
 - 4:55 Bế Mạc
- Thứ Ba, ngày 22 tháng 7 năm 2025
 - Sau Cuộc Hội của Ban Dự Án Đảm Bảo Độ Tin Cậy Mid Cape Ý Kiến Công Chúng Bổ Sung về Các Đề Xuất Quy Định, Nếu Cần Thiết



Commonwealth of Massachusetts
Executive Office of
Energy and Environmental Affairs

**Phương Pháp Luận Đánh Giá Mức Độ
Phù Hợp Địa Điểm cho Cơ Sở Hạ Tầng
Năng Lượng**
Dự Thảo Hướng Dẫn

Tháng 7 Năm 2025





Ủy Ban về Quy Hoạch và Cấp Phép Cơ Sở Hạ Tầng Năng Lượng

- Ủy ban được thành lập theo [Sắc Lệnh Hành Pháp 620](#)
- Yêu cầu tư vấn cho Thống Đốc về việc:
 1. **đẩy nhanh việc triển khai có trách nhiệm đối với cơ sở hạ tầng năng lượng sạch thông qua cải cách bố trí và cấp phép, phù hợp với các yêu cầu pháp lý hiện hành cũng như Kế Hoạch Khí Hậu và Năng Lượng Sạch;**
 2. **tạo điều kiện cho cộng đồng tham gia vào việc bố trí và cấp phép cho cơ sở hạ tầng năng lượng sạch; và**
 3. **đảm bảo rằng lợi ích của quá trình chuyển đổi năng lượng sạch được chia sẻ công bằng giữa tất cả cư dân của Khối Thịnh Vượng Chung.**
- Đã tổ chức hai phiên họp lắng nghe ý kiến công chúng và nhận được hơn 1.500 ý kiến đóng góp.
- Các khuyến nghị được gửi tới Thống Đốc Healey vào ngày 29 tháng 3 năm 2024.
- Các khuyến nghị của Ủy Ban phần lớn đã được đưa vào luật thông qua *Đạo Luật thúc đẩy lưới điện năng lượng sạch, tăng cường công bằng và bảo vệ người tiêu dùng* (Đạo Luật Khí Hậu 2024), được Thống Đốc Healey ký vào tháng 11 năm 2024.

Giấy Phép Tiểu Bang Hợp Nhất

- Tất cả các giấy phép của tiểu bang, khu vực và địa phương dành cho Cơ Sở Hạ Tầng Năng Lượng Sạch Lớn được kết hợp thành **một giấy phép hợp nhất** do EFSB cấp.
- Tất cả các cơ quan cấp tiểu bang và địa phương có vai trò cấp phép đều có thể **tự động can thiệp và tham gia** bằng cách đưa ra các tuyên bố về điều kiện cấp phép được khuyến nghị.
- Mọi dự án phải nộp phân tích tác động tích lũy như một phần của đơn đăng ký cho Ban Bố Trí Cơ Sở Năng Lượng (EFSB).
- Quyết định cấp phép phải được ban hành trong vòng **dưới 15 tháng** kể từ ngày đơn đăng ký được xác nhận là đầy đủ.
- Quyết định của EFSB có thể được kháng cáo trực tiếp lên Tòa Án Tư Pháp Tối Cao.



- Áp dụng cho các cơ sở sản xuất >25 MW, cơ sở lưu trữ >100 MWh, cơ sở hạ tầng liên quan đến điện gió ngoài khơi và các dự án truyền tải mới quy mô lớn

Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất

- Chính quyền địa phương (các đơn vị hành chính địa phương và ủy ban khu vực như Ủy Ban Cape Cod và Martha's Vineyard) **vẫn giữ mọi quyền cấp phép cho các dự án không thuộc diện xem xét của EFSB.**
- Chính quyền địa phương **có thể tiếp tục tiến hành các quy trình phê duyệt riêng biệt** đồng thời (ví dụ: đất ngập nước, phân vùng, v.v.), nhưng phải **cấp một giấy phép duy nhất** bao gồm các phê duyệt riêng lẻ cho cơ sở hạ tầng năng lượng sạch.
- Quyết định cấp phép phải được ban hành **trong vòng 12 tháng.**
- Chính quyền địa phương có thể chuyển trực tiếp việc xem xét cấp phép cho EFSB nếu họ không có đủ nguồn lực.
- EFSB cũng có thể xem xét lại đơn xin cấp phép sau quyết định cuối cùng của chính quyền địa phương nếu các bên có thể chứng minh rằng họ bị ảnh hưởng đáng kể và cụ thể bởi quyết định đó và sau đó kháng cáo trực tiếp lên Tòa Án Tư Pháp Tối Cao.
- Sở Tài Nguyên Năng Lượng (DOER) chịu trách nhiệm **xây dựng một mẫu đơn xin cấp phép tiêu chuẩn dành cho các chính quyền địa phương, cùng với một bộ tiêu chuẩn cơ bản thống nhất về sức khỏe, an toàn và môi trường** để các cơ quan địa phương sử dụng khi xem xét cấp phép cho các công trình hạ tầng năng lượng sạch.



- Áp dụng cho các cơ sở sản xuất <25 MW, cơ sở lưu trữ <100 MWh và các dự án truyền tải và phân phối không thuộc thẩm quyền của EFSB



Kết Nối Cộng Đồng Thiết Thực và Công Bằng Hơn

- Thành lập chính thức Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường theo luật định, với nhiệm vụ cụ thể là phát triển hướng dẫn liên quan đến thỏa thuận lợi ích cộng đồng và phân tích tác động tích lũy.
- Yêu cầu bắt buộc đầu tiên về việc kết nối cộng đồng, bao gồm ghi lại những nỗ lực thu hút các tổ chức cộng đồng và chứng minh nỗ lực phát triển các thỏa thuận lợi ích cộng đồng.
- Ban Tham Gia Công Chúng mới tại DPU có nhiệm vụ hỗ trợ cộng đồng và người nộp đơn của dự án về những câu hỏi liên quan đến quá trình kết nối và xử lý trong các thủ tục của DPU và EFSB.
- Ban Bố Trí và Cấp Phép mới tại DOER sẽ hỗ trợ cộng đồng và người nộp đơn của dự án về những câu hỏi liên quan đến quá trình cấp phép tại địa phương.
- Hỗ trợ tài chính dành cho bên can thiệp được cung cấp cho các tổ chức thiếu nguồn lực muốn tham gia vào quy trình của EFSB và đã được công nhận tư cách can thiệp. Các đơn vị hành chính địa phương có dân số 7.500 người trở xuống sẽ tự động đủ điều kiện nhận hỗ trợ tài chính.

Vai Trò và Trách Nhiệm

- Có năm luồng công việc phát sinh từ dự luật và đang được quản lý bởi ba cơ quan khác nhau: EEA, DPU và DOER
- Hầu hết trong số này có liên quan với nhau theo một cách nào đó nhưng mỗi loại phục vụ một mục đích riêng biệt và đáp ứng các yêu cầu theo luật định cụ thể
- Ba cơ quan này thường xuyên phối hợp và trao đổi thông tin với nhau
- Các cơ quan tiểu bang khác có vai trò cấp phép năng lượng quan trọng cũng đã được tham khảo ý kiến khi các đề xuất đang được phát triển



Bước Tiếp Theo



- Các quy định phải được ban hành trước ngày 1 tháng 3 năm 2026.
- Dự thảo quy định sẽ được công bố để lấy ý kiến công chúng vào cuối mùa hè/đầu mùa thu.
- Có thể tìm thấy thêm thông tin về quy trình tại: www.mass.gov/energypermitting
- Mọi câu hỏi có thể gửi đến energypermitting@mass.gov

Đánh Giá Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm



Yêu Cầu của Đạo Luật Khí HẬU 2024

Đạo Luật Khí HẬU 2024 ([St. 2024, c. 239, § 5](#)) yêu cầu Văn Phòng Quản Lý Các Vấn Đề Năng Lượng và Môi Trường (EEA) phát triển những nội dung sau, hoàn thành trước ngày 1 tháng 3 năm 2026:

- Một phương pháp luận giúp xác định mức độ phù hợp địa điểm cho cơ sở sản xuất năng lượng sạch, cơ sở lưu trữ năng lượng sạch và cơ sở hạ tầng truyền tải và phân phối năng lượng sạch trong các hành lang mới được thiết lập. Phương pháp luận này phải bao gồm nhiều tiêu chí sàng lọc không gian địa lý để đánh giá các địa điểm về: (i) tiềm năng phát triển; (ii) khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu; (iii) lưu trữ và thu giữ carbon; (iv) đa dạng sinh học; và (v) lợi ích và gánh nặng về mặt xã hội và môi trường; và
- Hướng dẫn cung cấp thông tin về các quy định, sắc lệnh, luật lệ và quy trình cấp phép của tiểu bang, khu vực và địa phương về các biện pháp để tránh, giảm thiểu hoặc khắc phục tác động đến môi trường và con người ở mức độ khả thi cao nhất.

- Nhiều dự án Cơ Sở Hạ Tầng Năng Lượng Sạch nộp đơn xin cấp giấy phép hợp nhất lên EFSB hoặc các đơn vị hành chính địa phương sẽ phải hoàn thành Đánh Giá Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm.
- Cơ sở hạ tầng truyền tải và phân phối sẽ không cần phải hoàn thành Đánh Giá Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm trừ khi nằm trong các hành lang công cộng mới được thiết lập.
- Hầu hết các dự án cần hoàn thành Đánh Giá Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm sẽ là các dự án lưu trữ và điện mặt trời.
- Người nộp đơn nên sử dụng khung chấm điểm để xác định điểm cho dự án của mình trước khi nộp đơn xin cấp phép. Điều này cho phép phương pháp luận hoạt động như một **công cụ sàng lọc trước khi nộp đơn, nhằm ngăn các nhà đầu tư nộp đơn cho những địa điểm có điểm đánh giá thấp**, đồng thời khuyến khích họ chủ động lồng ghép các biện pháp giảm thiểu và khắc phục tác động.
- Người nộp đơn sẽ có thể sử dụng các công cụ và tập dữ liệu công khai để chấm điểm dự án của mình. Nếu người nộp đơn cần yêu cầu xem xét lại hoặc thay đổi điểm số vì dữ liệu GIS cơ bản không chính xác, họ có thể gửi Yêu Cầu Xem Xét Lại Điểm Số.



Phương Pháp Luận

- EEA đề xuất tính toán cho mỗi địa điểm cả *Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm*, thể hiện mức độ phù hợp của địa điểm đối với một dự án cơ sở hạ tầng năng lượng nhất định theo tất cả tiêu chí và *Điểm Mức Độ Phù Hợp Theo Tiêu Chí Cụ Thể*, thể hiện mức độ phù hợp của địa điểm đối với một dự án cơ sở hạ tầng năng lượng nhất định theo từng tiêu chí.
- Mỗi tiêu chí sẽ được chấm điểm từ 0 đến 10, Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm có thể tối đa 40 điểm. Ngoài ra còn có một số công cụ sửa đổi có thể trừ hoặc cộng điểm vào điểm số này.
- Điểm Mức Độ Phù Hợp Theo Tiêu Chí Cụ Thể sẽ được tính cho một địa điểm đề xuất dựa trên điểm trung bình theo diện tích trên toàn bộ diện tích của địa điểm.
- Điểm phù hợp thấp hơn sẽ chỉ ra những địa điểm phù hợp hơn để phát triển cơ sở hạ tầng năng lượng.



Tiêu Chí và Chấm Điểm

Tiêu Chí	Lý Do	Phương Pháp Chấm Điểm Mức Độ Phù Hợp Tiềm Năng	Nguồn Dữ Liệu Tiềm Năng
Thu Giữ và Lưu Trữ Carbon	- Lưu trữ carbon là yếu tố quan trọng để đạt được mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050 - Bắt buộc theo Đạo Luật Khí Hậu 2024	0-10, được điều chỉnh theo tổng lượng carbon lưu trữ tối đa và tối thiểu của hệ sinh thái, cộng với tiềm năng thu giữ trong 30 hoặc 50 năm.	Hệ Thống Giám Sát Carbon Rừng Quốc Gia
Sự Đa Dạng Sinh Học	- Bảo vệ môi trường sống cho thực vật, động vật và các sinh vật sống khác là điều cần thiết để bảo tồn sự đa dạng sinh học của tiểu bang. - Bắt buộc theo Đạo Luật Khí Hậu 2024	0 đến 4: Các khu vực bên ngoài BioMap được đánh giá dựa trên chỉ số toàn vẹn sinh thái. 5 đến 9: Các khu vực được bao phủ bởi các yếu tố khác của BioMap (ví dụ: Cảnh Quan Tự Nhiên Quan Trọng, thành phần Cấp Vùng hoặc Cấp Địa Phương), với điểm số dựa trên số lượng yếu tố và tỷ lệ chồng lấn với các khu vực này. 10: Các Khu Vực trong Vùng Sinh Cảnh Trọng Điểm của Biomap	MassWildlife BioMap: Vùng Sinh Cảnh Trọng Điểm, Cảnh Quan Tự Nhiên Quan Trọng và các thành phần khác Hệ Thống Đánh Giá và Ưu Tiên Bảo Tồn UMass, Chỉ Số Toàn Vẹn Sinh Thái



Tiêu Chí và Chấm Điểm

Tiêu Chí	Lý Do	Phương Pháp Chấm Điểm Mức Độ Phù Hợp Tiềm Năng	Nguồn Dữ Liệu Tiềm Năng
Tiềm năng sản xuất nông nghiệp	Đất nông nghiệp sản xuất là nguồn tài nguyên thiết yếu, hạn chế và đang ngày càng cạn kiệt đối với nền kinh tế thực phẩm địa phương của Massachusetts.	0: Các khu vực nằm ngoài phạm vi phân vùng đất nông nghiệp/đất trồng trọt 2 đến 4: Các khu vực được chỉ định là Đất Nông Nghiệp Có Tầm Quan Trọng Đặc Biệt, được tính điểm dựa trên phần trăm chông lẩn 5 đến 7: các khu vực được chỉ định là Đất Nông Nghiệp Có Tầm Quan Trọng Trên Toàn Tiểu Bang, được chấm điểm dựa trên phần trăm chông lẩn 8 đến 10: các khu vực được chỉ định là Đất Nông Nghiệp Chính, được tính điểm dựa trên phần trăm chông lẩn Điểm số có thể được điều chỉnh dựa trên dữ liệu sử dụng đất hoặc độ che phủ đất, hoặc đối với các cơ sở sản xuất điện mặt trời được thiết kế để tương thích với nông nghiệp. Máy tiêu hóa kỵ khí được thiết kế để xử lý chất thải hữu cơ liên quan đến trang trại sẽ nhận được điểm 10 bất kể phân loại đất cơ bản.	Dữ liệu đất được chứng nhận SSURGO của MassGIS NRCS dành cho Massachusetts: Đất Nông Nghiệp Chính
Thức ứng với biến đổi khí hậu	- Đảm bảo khả năng thích ứng của cơ sở hạ tầng năng lượng khi khí hậu thay đổi - Bắt buộc theo Đạo Luật Khí Hậu 2024	Từ 0 đến 10, được tính dựa trên điểm tiếp xúc với (1) lũ lụt sông và (2) mực nước biển dâng cùng sóng thần bão	Công Cụ Tiêu Chuẩn Thiết Kế về Khả Năng Thích Ứng với Biến Đổi Khí Hậu



Các Công Cụ Sửa Đổi Điểm

Tiêu Chí	Lý Do	Phương Pháp Chấm Điểm Mức Độ Phù Hợp Tiềm Năng	Nguồn Dữ Liệu Tiềm Năng
Tiềm năng phát triển	Bắt buộc theo Đạo Luật Khí Hậu 2024	Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm Tự Động Cao: Nằm trong Không Gian Mở Được Bảo Vệ Trừ 5 điểm: Nằm trong khu vực đầu tư CIP Trừ 10 điểm: Các Mái Che Năng Lượng Mặt Trời hoặc Cơ Sở Phù Hợp nằm trên Đất Ô Nhiễm Đã Cải Tạo, Bãi Chôn Lấp Đủ Điều Kiện hoặc Các Khu Đất Đã Được Phát Triển Trước Đó.	
Gánh nặng xã hội và môi trường	- Điều quan trọng là phải xem xét những gánh nặng mà cộng đồng phải đối mặt khi tiếp nhận cơ sở hạ tầng và gánh nặng hiện tại của cộng đồng - Bắt buộc theo Đạo Luật Khí Hậu 2024	Nếu bất kỳ phần nào của diện tích dự án nằm trong UBA và Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm vượt quá một ngưỡng nhất định, Người Nộp Đơn của Dự Án phải cung cấp một phân tích chứng minh rằng cơ sở đó sẽ không làm tăng thêm các gánh nặng hiện có trong khu vực UBA.	Công Cụ Lập Bản Đồ Gánh Nặng Môi Trường OEJE
Lợi ích xã hội và môi trường	- Điều quan trọng là cũng phải xem xét những lợi ích mà một dự án cơ sở hạ tầng năng lượng sạch mang lại cho cộng đồng - Bắt buộc theo Đạo Luật Khí Hậu 2024	Các dự án có thể bị trừ tối đa 2 điểm cho mỗi thành phần dự án sau: - Lợi ích dự kiến của môi trường sống - Cải thiện chất lượng không khí ngoài trời ở khu vực địa lý cụ thể bằng cách di dời nguồn phát thải - Tạo ra nhiều cơ hội giải trí hơn - Tạo việc làm tại địa phương - Thiết kế thân thiện với các loài thụ phấn	



Khuyến Nghị Sử Dụng của EFSB

- Các dự án nằm trong Khu Vực Chịu Gánh Nặng Bất Công và do đó phải hoàn thành Phân Tích Tác Động Tích Lũy sẽ không phải hoàn thành Đánh Giá Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm.
- Đối với các Cơ Sở Phù Hợp, EFSB được khuyến nghị xem xét Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm cùng với các phân tích khác như phân tích Đánh Giá Tuyến Đường và Địa Điểm của EFSB, đồng thời cân nhắc kỹ lưỡng mọi kết quả trong quá trình ra quyết định.
- Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm cần được xem xét trong bối cảnh kế hoạch thiết kế của dự án và các biện pháp giảm thiểu đã được lên kế hoạch.
- EFSB nên sử dụng điểm mức độ phù hợp theo tiêu chí cụ thể làm nguồn lực nhằm xác định xem có cần các biện pháp giảm thiểu hoặc khắc phục môi trường hay không để một dự án có thể nhận được giấy phép hợp nhất.



Khuyến Nghị Sử Dụng của Các Đơn Vị Hành Chính Địa Phương

- Các đơn vị hành chính địa phương được khuyến nghị xem xét Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm và Điểm Mức Độ Phù Hợp Theo Tiêu Chí Cụ Thể của dự án khi xác định các điều kiện cấp phép.
- Các địa điểm có Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm dưới một mức nhất định sẽ được coi là rất phù hợp và không cần hoặc chỉ cần rất ít biện pháp giảm thiểu, bất kể Điểm Mức Độ Phù Hợp Theo Tiêu Chí Cụ Thể. Cần dành sự tôn trọng đáng kể cho các đơn vị hành chính địa phương khi họ yêu cầu áp dụng biện pháp giảm thiểu đối với khu vực có Điểm Mức Độ Phù Hợp Theo Tiêu Chí Cụ Thể cao, nếu Điểm Tổng Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm của dự án vượt quá một ngưỡng nhất định.
- Các đơn vị hành chính địa phương nên sử dụng điểm mức độ phù hợp theo tiêu chí cụ thể làm nguồn lực nhằm xác định xem có cần các biện pháp giảm thiểu hoặc khắc phục môi trường hay không để một dự án có thể nhận được Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất.
- Mức độ và loại biện pháp giảm thiểu cần thiết phải dựa trên điểm Mức Độ Phù Hợp Theo Tiêu Chí Cụ Thể. Các yêu cầu phải phù hợp với hạng mục mà điểm số được đánh giá. Ví dụ, một dự án nhận được điểm thấp trong hạng mục đa dạng sinh học có thể phải hoàn thành dự án phục hồi môi trường sống.



Quy Định về Bố Trí và Cấp Phép

Văn Phòng Quản Lý Các Vấn Đề Năng Lượng và Môi Trường (EEA)
Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường (OEJE)
Tháng 7 năm 2025



Vai Trò và Trách Nhiệm

- Có năm luồng công việc phát sinh từ dự luật và đang được quản lý bởi ba cơ quan khác nhau: EEA, DPU và DOER
- Hầu hết trong số này có liên quan với nhau theo một cách nào đó nhưng mỗi loại phục vụ một mục đích riêng biệt và đáp ứng các yêu cầu theo luật định cụ thể
- Ba cơ quan này thường xuyên phối hợp và trao đổi thông tin với nhau
- Các cơ quan tiểu bang khác có vai trò cấp phép năng lượng quan trọng cũng đã được tham khảo ý kiến khi các đề xuất đang được phát triển





Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường

- **Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường Massachusetts (OEJE)** chịu trách nhiệm thực hiện các nguyên tắc về công bằng môi trường, theo định nghĩa trong Luật Chung, chương 30, mục 62, trong hoạt động của từng văn phòng và cơ quan trực thuộc văn phòng hành pháp. Các nguyên tắc công lý môi trường là:
 1. sự tham gia có ý nghĩa của tất cả mọi người đối với việc xây dựng, thực hiện và thực thi các luật, quy định và chính sách về môi trường, bao gồm cả các chính sách về biến đổi khí hậu; và
 2. phân phối công bằng giữa năng lượng và lợi ích môi trường cùng gánh nặng môi trường.
- **Đạo Luật Khí Hậu 2024** đã đưa OEJE vào luật định, với nhiệm vụ cụ thể là phát triển các tiêu chuẩn và hướng dẫn quản lý việc sử dụng và khả năng áp dụng các kế hoạch và thỏa thuận phúc lợi cộng đồng, cũng như phân tích tác động tích lũy.



Sự Tham Gia của Các Bên Liên Quan

- **4** cuộc họp của các bên liên quan trên toàn tiểu bang, bao gồm hai cuộc họp kết hợp tại Roxbury và Holyoke
- **13** cuộc họp có mục tiêu với các bên liên quan chính bao gồm đại diện của các công ty tiện ích, ngành năng lượng tái tạo, chính quyền địa phương, cơ quan lập kế hoạch khu vực, các tổ chức cộng đồng về công lý môi trường, các ngành môi trường và y tế công cộng

Phân Tích Tác Động Tích Lũy (CIA) là gì?

- Đạo Luật Khí Hậu 2024 yêu cầu OEJE phải xây dựng các tiêu chuẩn và hướng dẫn quản lý **phân tích tác động tích lũy**.
- “**Phân tích tác động tích lũy**” (CIA) là báo cáo bằng văn bản do người nộp đơn lập ra để đánh giá các tác động và gánh nặng, bao gồm nhưng không giới hạn ở **gánh nặng môi trường hiện có** và **hệ quả đối với sức khỏe cộng đồng**, tác động đến một khu vực địa lý cụ thể mà một cơ sở, cơ sở hạ tầng năng lượng sạch lớn hoặc cơ sở hạ tầng năng lượng sạch nhỏ được đề xuất từ các hoạt động hoặc dự án tư nhân, công nghiệp, thương mại, tiểu bang hoặc thành phố trước đây hoặc hiện tại; với điều kiện là nếu phân tích chỉ ra rằng một khu vực địa lý như vậy phải chịu gánh nặng môi trường bất công hoặc bất bình đẳng hiện có hoặc hệ quả liên quan đến sức khỏe, thì phân tích đó sẽ xác định:
 - (i) **các tác động đến môi trường và sức khỏe cộng đồng** từ dự án đề xuất có khả năng gây ra tác động tiêu cực không cân xứng đến khu vực địa lý đó;
 - (ii) tác động tiềm tàng hoặc hệ quả từ dự án đề xuất có thể **làm tăng hoặc giảm tác động của biến đổi khí hậu đối với khu vực địa lý đó**; và
 - (iii) **đề xuất các hành động khắc phục tiềm năng** để giải quyết các tác động tiêu cực không cân xứng đối với môi trường, sức khỏe cộng đồng và khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu của khu vực địa lý đó, mà có thể là do dự án đề xuất mang lại.



Mục Đích của Hướng Dẫn này

- Mục đích của hướng dẫn này là thiết lập một **khuôn khổ rõ ràng và nhất quán** để đánh giá tác động kết hợp của gánh nặng từ nhiều nguồn, bao gồm các dự án cơ sở hạ tầng năng lượng đối với cộng đồng, đặc biệt là những cộng đồng đang phải chịu gánh nặng bất công hoặc bất bình đẳng.
- Phác thảo **các nguyên tắc cốt lõi** của CIA mới được yêu cầu và cung cấp **lộ trình thực tế** để tích hợp các nguyên tắc đó vào quy trình ra quyết định và quản lý của EFSB
- Thúc đẩy công lý môi trường, **giảm thiểu bất bình đẳng** cho các khu vực chịu gánh nặng bất công, đồng thời **thúc đẩy các kết quả bền vững và toàn diện** trong việc ra quyết định về năng lượng và tiện ích



Nhận Thức về Tác Động Kết Hợp

- CIA cung cấp một khuôn khổ quan trọng để hiểu cách nhiều tác nhân gây căng thẳng giao thoa với nhau và ảnh hưởng đến cộng đồng, đặc biệt là những cộng đồng đang phải đối mặt với bất bình đẳng hệ thống và có thể đóng góp vào quá trình chuyển đổi công bằng
- Không có ai chỉ đối mặt với một vấn đề duy nhất trong cuộc sống. Tác động từ các lĩnh vực khác nhau tạo ra cả gánh nặng lẫn lợi ích. Bằng cách nâng cao nhận thức về cách các tác nhân gây căng thẳng khác nhau tương tác và kết hợp theo thời gian, EFSB có thể đánh giá đúng mức sự chênh lệch, yêu cầu giảm thiểu phù hợp và đảm bảo rằng các quyết định của mình sẽ giúp thúc đẩy công lý môi trường, giảm thiểu bất bình đẳng cho các khu vực chịu gánh nặng bất công và bảo vệ các nhóm dân cư dễ bị tổn thương.
- Việc nhận ra những tác động kết hợp này là rất quan trọng để xây dựng các chính sách cân bằng giữa mục tiêu phát triển với công bằng và tính bền vững



Bước 1: Xác Định UBAs - MassEnviroScreen

- Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường đang phát triển một công cụ sàng lọc tương tự như *CalEnviroScreen* của tiểu bang California — một công cụ tiêu chuẩn nhằm xác định các điều kiện nền tảng, làm nổi bật các cộng đồng đang chịu nhiều gánh nặng và hỗ trợ việc đánh giá nhất quán giữa các dự án và khu vực địa lý khác nhau.
- Công cụ lập bản đồ sử dụng mô hình rủi ro dân số tiêu chuẩn, là công thức cho tác động tích lũy = gánh nặng hiện tại X mức độ dễ bị tổn thương của nhóm dân cư
- Bằng cách tích hợp **MassEnviroScreen** vào quy trình phân tích tác động tích lũy, bên đề xuất dự án sẽ có quyền truy cập vào nền tảng đáng tin cậy, dựa trên dữ liệu để hiểu các gánh nặng hiện có của cộng đồng, cung cấp thông tin cho các đánh giá công bằng hơn về tác động của dự án



Bước 2: Đánh Giá Tác Động Tiềm Ẩn

- Khi đã xác định được dự án hoặc hoạt động đề xuất sẽ diễn ra tại hoặc gần một UBA, người nộp đơn phải đánh giá xem dự án hoặc hoạt động đề xuất có gây ra gánh nặng bất lợi về môi trường hoặc hệ quả liên quan đến sức khỏe tại những cộng đồng đó hay không.
- Việc xem xét các tác động tiềm tàng gây ra gánh nặng môi trường tiêu cực và những hệ quả liên quan đến sức khỏe cần được thực hiện một cách toàn diện, bao gồm cả ý kiến từ cộng đồng, dữ liệu định tính và thông tin do các chuyên gia độc lập cung cấp, thay vì chỉ dựa vào các chỉ số định lượng hoặc cam kết từ bên đề xuất dự án
- Cần tập trung đến các tác nhân gây căng thẳng đã được biết hoặc có khả năng gây ra tác động tích lũy khi kết hợp với các tác động từ dự án mới
- Cần xem xét ít nhất sáu tác động tiêu cực tiềm ẩn trong sáu lĩnh vực sau và phải cụ thể theo từng công nghệ.



Các Loại Tác Nhân Gây Căng Thẳng

- **Môi Trường Tự Nhiên:** Tác động đến và khả năng tiếp cận các hệ sinh thái, tài nguyên thiên nhiên, cũng như chất lượng môi trường tổng thể và mức độ kết nối môi trường, bao gồm thay đổi về không khí, nước, đất và đa dạng sinh học
- **Môi Trường Xây Dựng:** Gây áp lực hoặc thay đổi cơ sở hạ tầng, sử dụng đất, nhà ở và các dịch vụ thiết yếu hỗ trợ cuộc sống hàng ngày và hoạt động cộng đồng. Điều này bao gồm việc hiểu rõ kế hoạch phát triển khác trong khu vực và khả năng xảy ra các tác động tiêu cực phức tạp.
- **Khí Hậu Dễ Bị Tổn Thương:** Tác động đến rủi ro khí hậu cũng như năng lực ứng phó của cá nhân hoặc tập thể với rủi ro khí hậu và các sự kiện khí hậu.
- **Y Tế Công Cộng:** Tác động đến sức khỏe thể chất và tinh thần do tiếp xúc với môi trường, chênh lệch sức khỏe và khả năng tiếp cận dịch vụ chăm sóc.
- **Kinh Tế Xã Hội:** Ảnh hưởng đến cơ hội kinh tế, sự ổn định cộng đồng và công bằng xã hội, đặc biệt là đối với các cộng đồng chịu nhiều gánh nặng.
- **Văn Hóa:** Sự gián đoạn đối với di sản văn hóa, bản sắc cộng đồng và các tập tục truyền thống, bao gồm tác động đến không gian linh thiêng hoặc có ý nghĩa lịch sử.



Bước 3: Xác Định Hành Động Khắc Phục

- Sau khi xác định được rằng dự án đề xuất có khả năng gây ra những tác động tiêu cực đến môi trường hoặc sức khỏe liên quan đến các cộng đồng vốn đã chịu gánh nặng bất công (hoặc sẽ tạo ra tình trạng gánh nặng bất công trong cộng đồng), bước quan trọng cuối cùng là thực hiện các hành động khắc phục để ngăn chặn những tác động đó.
- Các biện pháp khắc phục cần thiết đối với những tác động bất lợi đều cần được xác định và có thể được ghi vào phần điều kiện của giấy phép.



Quy Trình Phân Tích Tác Động Tích Lũy

Bước 1: Thu Thập Dữ Liệu Cơ Sở

Bước 2: Khi Tham Vấn với Cộng Đồng, Hãy Xác Định Những Tác Động Tiềm Tàng của Dự Án Được Đề Xuất

Bước 3: Đánh Giá Tầm Quan Trọng của Tác Động

Bước 4: Chấm Điểm Địa Điểm hoặc Tuyến Đường Dự Án về Các Tác Động Tích Lũy

Bước 5: Đánh Giá Các Chiến Lược Giảm Thiểu và Quản Lý

Bước 6: Chia Sẻ Dự Thảo Báo Cáo để Nhận Phản Hồi và Hoàn Thiện (phát triển dự thảo báo cáo và cập nhật trong quá trình bố trí và cấp phép của EFSB)

Bên đề xuất dự án nên tham gia hợp tác có ý nghĩa và nhất quán với các tổ chức cộng đồng, đại diện chính quyền địa phương và nhóm dân cư chịu ảnh hưởng nhiều nhất.



Kế Hoạch và Thỏa Thuận Lợi Ích Cộng Đồng (CBP/CBA)



Kế Hoạch Lợi Ích Cộng Đồng là gì?

Kế Hoạch Lợi Ích Cộng Đồng nêu rõ **cam kết** của các nhà đầu tư dự án nhằm mang lại những lợi ích có ý nghĩa và có thể đo lường được cho cộng đồng, đặc biệt là những cộng đồng vốn chịu nhiều thiệt thòi, gánh nặng và chưa được phục vụ đầy đủ.

Lợi Ích Cộng Đồng là **những kết quả hữu hình và lâu dài** mà một dự án mang lại nhằm đáp ứng các ưu tiên, nhu cầu và mối quan tâm của những cộng đồng bị ảnh hưởng.



CBP so với CBA

Kế Hoạch Lợi Ích Cộng Đồng (CBP)	Thỏa Thuận Lợi Ích Cộng Đồng (CBP)
- Kế hoạch không có tính ràng buộc pháp lý, được xây dựng bởi nhà đầu tư dự án thông qua tham vấn với cộng đồng bị ảnh hưởng. - Tóm tắt quá trình kết nối cộng đồng - Phác thảo cam kết của nhà đầu tư đối với nhu cầu của cộng đồng (ví dụ: nhà ở giá rẻ, tạo việc làm, tăng khả năng tiếp cận không gian xanh, v.v.) Bắt đầu phát triển dự án trong giai đoạn trước khi nộp đơn lên Ban Bố Trí Cơ Sở Năng Lượng (EFSB) hoặc theo giấy phép hợp nhất của chính quyền địa phương.	- Các thỏa thuận ràng buộc về mặt pháp lý được đàm phán giữa các đơn vị hành chính địa phương hoặc tổ chức cộng đồng và các nhà đầu tư - Phác thảo những lợi ích cụ thể mà nhà đầu tư sẽ cung cấp cho cộng đồng Có thể được thực thi tại tòa án, qua đó mang lại cho cộng đồng sự đảm bảo chắc chắn hơn rằng nhà đầu tư sẽ thực hiện đúng cam kết của mình. CBA có thể là kết quả của CBP



Tại sao các CBP lại Quan Trọng

- Trước đây, các khu vực chịu gánh nặng bất công (UBA) phải gánh chịu hậu quả nặng nề nhất từ cơ sở hạ tầng năng lượng nhiên liệu hóa thạch và ô nhiễm liên quan trong khi không được hưởng các lợi ích.
- **Các CBP định hình lại quá trình phát triển các dự án năng lượng sạch nhằm:**
 1. Trung tâm tiếng nói cộng đồng
 2. Giảm thiểu tác hại và di dời
 3. Xây dựng nguồn lực và năng lực tại địa phương
 4. Giảm thiểu rủi ro pháp lý, chính trị và cộng đồng cho các nhà đầu tư
- CBP sẽ không thay thế hoặc làm giảm các biện pháp bắt buộc nhằm giảm thiểu tác động đến môi trường hoặc y tế công cộng, thay vào đó nhằm hỗ trợ các ưu tiên rộng hơn của cộng đồng.

Hướng Dẫn Từng Bước: Làm thế nào để Phát Triển một CBP Vững Mạnh



Mặc dù mỗi cộng đồng đều khác nhau và có thể có những nhu cầu khác nhau, nhưng cấu trúc này đảm bảo phương pháp tiếp cận nhất quán về tính minh bạch, sự hòa nhập và trách nhiệm giải trình. Mỗi bước đều phải đủ linh hoạt để thích ứng với bối cảnh địa phương, đồng thời phải đủ nghiêm ngặt để đảm bảo quá trình này mang lại lợi ích thực sự và có thể đo lường được cho cộng đồng.

1

Lập Bản Đồ các Bên Liên Quan và Xác Định Cộng Đồng

2

Xây Dựng Kế Hoạch Tham Gia Cộng Đồng

3

Tiến Hành Tiếp Cận Cộng Đồng Trước Khi Nộp Đơn

4

Đồng Xây Dựng các Cam Kết Lợi Ích

5

Xây Dựng CBP Công Khai, Bằng Văn Bản

6

Thiết Lập Trách Nhiệm Giải Trình một cách Chính Thức



Biến Cam Kết thành Hành Động

Một CBP có cấu trúc tốt sẽ:

- Mô tả rõ ràng từng lợi ích được đề xuất, bao gồm hỗ trợ được cung cấp và đối tượng được hưởng lợi.
- Cung cấp khung thời gian cung cấp hỗ trợ rõ ràng, phù hợp với các giai đoạn của dự án (tức là trước khi xây dựng, xây dựng, vận hành).
- Xác định các bên có trách nhiệm thực hiện.
- Vạch ra các nguồn tài trợ và ngân sách cho từng lợi ích, đảm bảo tính minh bạch về cách phân bổ và duy trì nguồn lực.
- Bao gồm các mốc quan trọng **SMARTIE** cho mỗi cam kết, đảm bảo rằng các mục tiêu:
Cụ thể // Có thể đo lường // Có thể đạt được // Có liên quan // Có giới hạn thời gian // Hòa nhập // Công bằng



Ví Dụ về các Cam Kết Hiệu Quả và Có Ý Nghĩa

Các cam kết được đưa ra sẽ phụ thuộc vào loại hình và quy mô của dự án, tác động đến cộng đồng và được điều chỉnh theo bối cảnh mục tiêu và thách thức của từng cộng đồng.

Phân loại	Ví dụ
Công Lý và Công Bằng Môi Trường	Chi phí lắp đặt máy theo dõi chất lượng không khí và chương trình giám sát sức khỏe môi trường do cộng đồng lãnh đạo.
Phát Triển Kinh Tế và Lực Lượng Lao Động	Chương trình đào tạo và thực tập
Cơ Sở Hạ Tầng và Hỗ Trợ Cộng Đồng	Đầu tư vào cải thiện giao thông và khả năng tiếp cận (ví dụ: làn đường xe buýt, nâng cấp đường bộ, tuyến đường công cộng).
Bảo Vệ Môi Trường và Y Tế Công Cộng	Lồng ghép bảo vệ động vật hoang dã và môi trường sống vào kế hoạch phát triển, chẳng hạn như tạo hành lang động vật hoang dã, bảo tồn đất ngập nước hoặc trồng thực vật bản địa.



Giám Sát và Trách Nhiệm Giải Trình

- CBP chỉ vững mạnh khi có hệ thống giám sát và đánh giá quy trình thực hiện. Để duy trì niềm tin của công chúng và đảm bảo công tác theo dõi, các kế hoạch của CBP cần bao gồm các cam kết báo cáo thường xuyên, minh bạch và giao tiếp cởi mở với cộng đồng.
- Bên đề xuất nên thiết lập các cơ chế giải trình rõ ràng có thể bao gồm:
 - lịch trình giám sát và báo cáo, phù hợp với các dấu mốc quan trọng của dự án
 - (các) đầu mối liên lạc được chỉ định cho các thành viên cộng đồng và cơ quan quản lý
 - báo cáo tiến độ công khai, được xuất bản ít nhất mỗi quý và được cung cấp bằng nhiều ngôn ngữ và định dạng dễ tiếp cận; hoặc
 - cơ hội để cộng đồng xem xét tiến độ—thông qua các ủy ban cố vấn, các phiên lắng nghe hoặc các diễn đàn khác
- **Bên đề xuất sẽ được khuyến khích thực hiện bước tiếp theo bằng cách ký kết Thỏa Thuận Lợi Ích Cộng Đồng (CBA) với các tổ chức cộng đồng, chính quyền thành phố hoặc liên minh phản ánh lợi ích và nhu cầu của cư dân bị ảnh hưởng.** Những thỏa thuận này có thể giúp củng cố kỳ vọng, làm rõ vai trò và cung cấp khuôn khổ pháp lý hoặc hợp đồng để thực hiện.



Nhận Xét của DOER



Các Điều Khoản Chính về Địa Điểm và Cấp Phép của Đạo Luật Khí Hậu 2024

- Tạo ra phân loại cơ sở hạ tầng mới: Cơ Sở Hạ Tầng Năng Lượng Sạch (CEIF)
- Tạo ra hai chương trình Giấy Phép Hợp Nhất
 - CEIF lớn – Giấy Phép Hợp Nhất do Ban Bố Trí cấp
 - CEIF nhỏ – Giấy Phép Hợp Nhất Địa Phương do (các) đơn vị hành chính địa phương cấp
- Thiết lập thời hạn để ra quyết định về một đơn đăng ký; phê duyệt xây dựng nếu không đáp ứng được thời hạn
- Thiết lập các yêu cầu mới cho người nộp đơn CEIF, bao gồm:
 - Tiếp cận công chúng trước khi nộp đơn
 - Phân Tích Tác Động Tích Lũy (CIA)
- Tăng số lượng Thành viên Ban Bố Trí; thiết lập nhiệm vụ mới, phạm vi đánh giá và các kết quả bắt buộc
- Chuyển một số thẩm quyền của Sở Tiện Ích Công Cộng sang Ban Bố Trí



Giấy Phép Hợp Nhất cho các Cơ Sở Hạ Tầng Năng Lượng Sạch

Loại Cơ Sở/Mô Tả	Công Suất/Kích Thước	Cơ Quan Cấp Phép
Sản Xuất – Năng Lượng Mặt Trời; Gió; Bể Phân Hủy Kỵ Khí	≥ 25 MW (Lớn)	EFSB – Giấy Phép Hợp Nhất & Quy Trình Trước Khi Nộp Đơn theo § 69T + Miễn Trừ Phân Vùng (nếu được yêu cầu riêng)
	< 25 MW (Nhỏ)	Địa phương - Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất & Quy Trình Trước Khi Nộp Đơn theo c. 25A, § 21 ¹ EFSB – Giấy Phép Tiểu Bang Hợp Nhất theo § 69V (EFSB do nhà đầu tư lựa chọn); nếu không, sẽ có giấy phép tiểu bang riêng; + Miễn Trừ Phân Vùng (nếu được yêu cầu riêng)
Hệ Thống Lưu Trữ Năng Lượng	≥ 100 MWh (Lớn)	EFSB – Giấy Phép Hợp Nhất & Trước Khi Nộp Đơn theo § 69T + Miễn Trừ Phân Vùng (nếu được yêu cầu riêng)
	< 100 MWh (Nhỏ)	Địa phương - Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất & Quy Trình Trước Khi Nộp Đơn theo c. 25A, § 21 ¹ EFSB – Giấy Phép Tiểu Bang Hợp Nhất theo § 69V + Phân Vùng (EFSB do nhà đầu tư lựa chọn); nếu không, sẽ có giấy phép tiểu bang riêng; + Miễn Trừ Phân Vùng (nếu được yêu cầu riêng)
Cơ Sở Hạ Tầng Truyền Tải (và các cơ sở phụ trợ) - Lớn - ≥ 69 kV và ≥ 1 dặm (hành lang mới) - ≥ 115 kV và ≥ 10 dặm (hành lang hiện có) (trừ việc nối lại dây dẫn ở cùng điện áp) - Cơ sở hạ tầng truyền tải mới (bao gồm các trạm biến áp/công trình) yêu cầu miễn trừ phân vùng - Cơ sở vật chất cần thiết để kết nối điện gió ngoài khơi với lưới điện		EFSB – Giấy Phép Hợp Nhất & Quy Trình Trước Khi Nộp Đơn theo § 69T Có thể <u>cũng</u> cần phải có Miễn Trừ Phân Vùng EFSB
Cơ Sở Hạ Tầng Truyền Tải (và các cơ sở phụ trợ) - Nhỏ - < 1 dặm (hành lang mới) - < 10 dặm (hành lang hiện có) - Các dự án cấp phân phối đáp ứng ngưỡng quy mô TBD theo DOER - Tái tạo/xây dựng lại ở cùng điện áp - Trạm biến áp/nâng cấp <u>không</u> yêu cầu miễn trừ phân vùng		Địa phương - Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất & Quy Trình Trước Khi Nộp Đơn theo c. 25A, § 21 - HOẶC - EFSB – Giấy Phép Hợp Nhất & Quy Trình Trước Khi Nộp Đơn theo § 69U (EFSB lựa chọn tham gia bởi nhà đầu tư)

- Quy trình Trước Khi Nộp Đơn sẽ diễn ra một lần theo Hướng Dẫn Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất của DOER và sẽ không tuân theo quy trình Trước Khi Nộp Đơn của EFSB. Chính quyền địa phương có thể chuyển đơn xin Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất cho Giám Đốc EFSB nếu nguồn lực và nhân sự không cho phép xem xét lại quyết định cấp Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất cũng có thể được gửi tới Giám Đốc EFSB theo § 69W và sẽ không yêu cầu quy trình Trước Khi Nộp Đơn bổ sung.

Ghi Chú theo Màu: **Trách Nhiệm của EFSB**; Trách Nhiệm của DOER trong việc Xây Dựng các Tiêu Chuẩn



Các Chương Mới và Sửa Đổi của Dự Thảo Quy Định Được Đề Xuất

Chương của Dự Thảo Quy Định	Tóm Tắt Tiêu Đề
980 CMR 1.00 – EFSB đã sửa đổi	Thủ Tục Xét Xử
980 CMR 2.00 – EFSB đã sửa đổi	Ban Kinh Doanh
980 CMR 13.00 – EFSB mới	Giấy Phép Hợp Nhất
980 CMR 14.00 – EFSB mới	Xét Xử Lại
980 CMR 15.00 – EFSB mới	Phân Tích Tác Động Tích Lũy và Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm
980 CMR 16.00 – EFSB mới	Tham Vấn và Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn
980 CMR 17.00 – EFSB mới	Phê Duyệt Xây Dựng
220 CMR 32.00 – DPU mới	Chi Phí Nộp Đơn EFSB
220 CMR 34.00 – DPU mới	Chương Trình Tài Trợ Hỗ Trợ Can Thiệp
225 CMR 29.00 – DOER mới	Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất



Sửa Đổi Thủ Tục Xét Xử (980 CMR 1.00)

- Bản dự thảo quy định 980 CMR 1.00 được đề xuất sửa đổi các quy định hiện hành về thủ tục xét xử của Ban Bố Trí, nhằm bổ sung các yêu cầu mới theo Đạo Luật và luật hóa một số phương pháp hiện đang được áp dụng.
- Yêu cầu mới từ luật định:
 - Sửa đổi và/hoặc bổ sung các định nghĩa phù hợp với Đạo Luật
 - Các thủ tục bổ sung mới cho hồ sơ tuân thủ điều kiện, hồ sơ thay đổi dự án và kế hoạch ngừng hoạt động
 - Quy định rằng biểu mẫu của một đơn xin cụ thể sẽ được Ban Bố Trí soạn lập
- Luật hóa các phương pháp hiện đang được áp dụng:
 - Làm rõ các thủ tục và yêu cầu nộp tài liệu, bao gồm nộp hồ sơ điện tử, thời hạn nộp hồ sơ đúng hạn, chữ ký điện tử.
 - Yêu cầu thủ tục xét xử để tuân thủ Kế Hoạch Tiếp Cận Ngôn Ngữ của Ban Bố Trí
 - Nêu các tiêu chuẩn cho thông báo công khai qua thư (tức là thông báo cho chủ sở hữu và người thuê nhà trong phạm vi 300 feet tính từ đường dây truyền tải, trong phạm vi ¼ dặm tính từ trạm biến áp và ½ dặm tính từ cơ sở phát điện, cơ sở lưu trữ khí đốt hoặc hệ thống lưu trữ năng lượng)
 - Yêu cầu các phiên điều trần lấy ý kiến công chúng phải tạo điều kiện tham gia trực tiếp và từ xa
 - Quy định rằng các cá nhân hoặc tổ chức tham gia không bắt buộc phải có luật sư đại diện (chỉ các công ty tham gia với tư cách là một bên mới bắt buộc phải có luật sư đại diện)
 - Yêu cầu người nộp đơn duy trì danh sách tài liệu chứng minh được cập nhật
 - Tạo ra nghĩa vụ cho tất cả các bên bổ sung bằng chứng mà họ cung cấp khi có thông tin mới, có liên quan



Sửa Đổi Quy định của Ban Bố Trí (980 CMR 2.00)

- Bản dự thảo quy định 980 CMR 2.00 được đề xuất sửa đổi các quy định xác định cách thức hoạt động của Ban Bố Trí, nhằm bổ sung các yêu cầu mới theo Đạo Luật.
- Những yêu cầu mới từ Đạo Luật:
 - Sửa đổi nhiệm vụ và phạm vi đánh giá của Ban Bố Trí
 - Miễn trừ các cơ sở thuộc thẩm quyền của Ban Bố Trí khỏi việc xem xét Đạo Luật Chính Sách Môi Trường Massachusetts (“MEPA”)
 - Thay đổi thành viên Ban Bố Trí và bổ sung thêm hai vị trí. Các thành viên mới phản ánh phạm vi chuyên môn rộng hơn
 - Ủy quyền cho Giám Đốc đưa ra quyết định về các phán quyết xét xử lại
 - Bổ sung những kết quả mới cần thiết cho bất kỳ quyết định nào của Ban Bố Trí
 - Yêu cầu Ban Bố Trí duy trì bảng thông tin trực tuyến về tiến độ xem xét và quyết định các hồ sơ
 - Yêu cầu Ban Bố Trí đưa ra phê duyệt xây dựng (theo 980 CMR 17.00) khi Ban Bố Trí không đưa ra quyết định cuối cùng trong khung thời gian xem xét của mình
- Làm rõ về thủ tục:
 - Cập nhật các tài liệu tham khảo theo luật định liên quan đến thủ tục cuộc họp công khai, thông báo họp công khai, phiên điều hành và số lượng thành viên Ban Bố Trí đủ điều kiện họp
 - Thực hiện các sửa đổi làm rõ khác



Xét Xử Lại (980 CMR 14.00)

■ Việc xét xử lại diễn ra khi:

- (1) có yêu cầu Giám Đốc Ban Bố Trí xem xét lại quyết định của chính quyền địa phương về giấy phép địa phương hợp nhất hoặc
- (2) khi chính quyền địa phương thiếu nguồn lực (ví dụ: năng lực, nhân sự) để xem xét đơn xin cấp giấy phép địa phương hợp nhất trong vòng mười hai tháng

■ Ai có thể yêu cầu xét xử lại?

- Chủ sở hữu hoặc bên đề xuất một cơ sở hạ tầng năng lượng sạch quy mô nhỏ, đã nhận được quyết định cuối cùng hoặc phê duyệt xây dựng đối với đơn xin cấp giấy phép hợp nhất từ chính quyền địa phương; cùng với các bên bị ảnh hưởng một cách cụ thể và đáng kể bởi quyết định của chính quyền địa phương hoặc bởi việc phê duyệt mặc định, có thể yêu cầu một phiên xét xử lại đối với đơn xin cấp giấy phép địa phương - trong vòng 30 ngày kể từ ngày chính quyền địa phương đưa ra quyết định cuối cùng.
- Khi chính quyền địa phương không có đủ nguồn lực để xem xét đơn xin cấp phép cho một cơ sở hạ tầng năng lượng sạch nhỏ - trong vòng 60 ngày kể từ khi nhận được đơn xin cấp giấy phép địa phương hợp nhất



Xét Xử Lại (980 CMR 14.00)

- Công việc diễn ra trong thủ tục xét xử lại?

- Giám Đốc có thể lên lịch một phiên điều trần công khai; Giám Đốc sẽ lấy bằng chứng từ các bên (bao gồm thông tin từ quy trình tại địa phương); Giám Đốc có thể cho phép sử dụng các bản tóm tắt

- Thời điểm xét xử lại là khi nào?

- Sáu tháng đối với yêu cầu xét xử lại quyết định cấp giấy phép địa phương
- Mười hai tháng đối với yêu cầu xét xử lại của chính quyền địa phương

- Quyết Định của Giám Đốc:

- Giám Đốc Ban Bố Trí xem xét và đưa ra quyết định về các quyết định xét xử lại đối với Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất
- Tiêu chuẩn: (a) phù hợp với 225 CMR 29.00; và (b) phù hợp với G.L. c. 164, § 69H. Giám Đốc có thể yêu cầu Sở Tài Nguyên Năng Lượng đưa ra ý kiến về việc liệu chính quyền địa phương có tuân thủ 225 CMR 29.00 trong quá trình xem xét đơn xin cấp giấy phép địa phương hợp nhất hay không.
- Quyết định của Giám Đốc về việc xét xử lại có thể được kháng cáo lên Tòa Án Tư Pháp Tối Cao.



Phê Duyệt Xây Dựng (980 CMR 17.00)

Yêu Cầu/Đặc Điểm theo Luật Định

- Theo Đạo Luật, các quy định này thiết lập thời hạn để Ban Bố Trí đưa ra quyết định cuối cùng về các đơn xin CEIF. Những thời hạn đó là: 15 tháng đối với LCEIF và 12 tháng đối với SCEIF.
- Nếu không có quyết định cuối cùng kịp thời, thì sẽ tự động phê duyệt ("mang tính xây dựng"). ("Nếu không có quyết định cuối cùng nào được đưa ra trong thời hạn . . . , ban bố trí sẽ cấp giấy phép . . .")
- Giấy phép LCEIF phải "bao gồm các điều kiện và yêu cầu chung do ban bố trí thiết lập thông qua các quy định cho loại hình . . . cơ sở . . ."
- Giấy phép "cấp phép xây dựng", được hiểu là bao gồm tất cả các giấy phép cấp tiểu bang, khu vực và địa phương cần thiết cho dự án.
- Chủ Tọa cấp Giấy Phép Phê Duyệt Xây Dựng cho các bên.
- Giấy phép phê duyệt xây dựng là "quyết định cuối cùng" và do đó có thể kháng cáo lên tòa án.



Phê Duyệt Xây Dựng (980 CMR 17.00)

Dự thảo quy định được đề xuất thiết lập quy trình sau:

- Trước thời hạn 60-90 ngày, Chủ Tọa sẽ đánh giá khả năng đáp ứng được thời hạn.
 - Nếu Chủ Tọa thấy "không có sự đảm bảo hợp lý" nào về việc đáp ứng thời hạn, Chủ Tọa sẽ ban hành Thông Báo về Khả Năng Phê Duyệt Xây Dựng và soạn thảo Giấy Phép Phê Duyệt Xây Dựng để xem xét, lấy ý kiến.
 - Bản dự thảo Giấy Phép Phê Duyệt Xây Dựng bao gồm các thông tin sau:
 - thông tin cơ bản về dự án (thông tin liên hệ, mô tả dự án, lịch sử thủ tục tố tụng);
 - giấy phép và phê duyệt của cơ quan theo yêu cầu;
 - tuyên bố về yêu cầu hỗ trợ phân vùng;
 - các điều kiện tiêu chuẩn/chung áp dụng cho loại cơ sở đang được xem xét; và
 - giải thích về tác động của giấy phép.
- Nếu quá thời hạn, Chủ Tọa sẽ cấp Giấy Phép Phê Duyệt Xây Dựng trong vòng năm ngày kể từ ngày đến hạn.



Câu Hỏi Thảo Luận

- Ban Bố Trí có nên yêu cầu một quy trình cụ thể cho việc xét xử lại trong đó bắt buộc phải có phiên điều trần thu thập chứng cứ hoặc bản tóm tắt, hay nên để Giám Đốc có sự linh hoạt trong việc xác định mức độ phù hợp của quy trình?

Các Vấn Đề và Câu Hỏi được Nêu Ra vào lúc 17.00:

- Quy định dự thảo về Phê Duyệt Xây Dựng bao gồm các biện pháp hỗ trợ phân vùng do Người Nộp Đơn yêu cầu. Chủ Tọa nên cân nhắc những yếu tố nào, nếu có, khi ban hành Phê Duyệt Xây Dựng?
- Không có Điều Kiện Đặc Biệt—Dựa trên quy định trong Đạo Luật yêu cầu cấp giấy phép với “các điều kiện và yêu cầu chung do ban bố trí đặt ra” và coi phê duyệt đó là “phê duyệt xây dựng,” dự thảo quy định yêu cầu việc phê duyệt được thực hiện một cách tự động, tức là không cần Ban Bố Trí thảo luận và không cho phép áp dụng các điều kiện đặc biệt. Theo Đạo Luật, có những điều kiện thận trọng nào được áp dụng riêng cho dự án?
- Nội Dung của Giấy Phép—nội dung đề xuất có phù hợp và đầy đủ không?

Energy Facilities Siting
Board (EFSB)



Phiên Điều Trần của Ban Bố Trí – Ngày 21/22 tháng 7 năm 2025

Quy Định của Đạo Luật Khí HẬu 2024/

Cuộc họp sẽ sớm được bắt đầu/tiếp tục

Quý vị gặp vấn đề về kỹ thuật? Vui lòng gọi hoặc nhắn tin tới số 1857-200-0065



Quy Định Về Đơn Xin Giấy Phép Hợp Nhất (980 CMR 13.00)

- Đối với các thủ tục theo G.L. c. 164, mục 69T, 69U, 69V.
- Giấy Phép Hợp Nhất – cho CEIF lớn và nhỏ
 - Tổng quan:
 - Các dự án lớn – Giấy Phép Hợp Nhất từ Ban Bố Trí.
 - Các dự án nhỏ – Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất, với một số trường hợp ngoại lệ.
- Áp dụng cho CEIF; các cơ sở “cũ” của EFSB vẫn phải thông qua quy trình tiêu chuẩn.
- Các cơ sở truyền tải và phân phối nhỏ có thể đến Ban Bố Trí (khi có lý do chính đáng) để xin Giấy Phép Hợp Nhất. G.L. c. 164, § 69U.
- Các cơ sở sản xuất và lưu trữ nhỏ có thể đến EFSB để xin Giấy Phép Hợp Nhất của Tiểu Bang. G.L. c. 164, § 69V.
- CEIF nhỏ có thể đến EFSB để xét xử lại (980 CMR 14.00)



Quy Định Về Đơn Xin Giấy Phép Hợp Nhất (980 CMR 13.00)

- Yêu cầu của Đạo Luật:
 - Bộ tiêu chuẩn thống nhất
 - Đơn tiêu chuẩn chung
 - Điều kiện cấp phép tiêu chuẩn
 - Các tiêu chuẩn áp dụng phân tích tác động tích lũy và tiêu chí phù hợp của địa điểm.
 - Xác định các tổ chức chịu trách nhiệm tuân thủ và thực thi các điều kiện cấp phép.
- Cân nhắc đặc biệt:
 - Nhân viên xác định tình trạng hoàn thiện (bắt đầu tính thời gian xét xử).
 - Tuyên Bố về Điều Kiện Cấp Phép được khuyến nghị của các cơ quan cấp phép.
 - Phê duyệt xây dựng – nếu không đáp ứng được thời hạn.
 - Thực thi các điều kiện cấp phép được giao cho các cơ quan cấp phép.



Quy Định Về Đơn Xin Giấy Phép Hợp Nhất (980 CMR 13.00)

- Bản dự thảo quy định 980 CMR 13.00 được đề xuất bổ sung các yêu cầu mới từ Đạo Luật và hệ thống hóa một số thông lệ hiện hành, bao gồm:
 - Đơn xin miễn trừ quy hoạch sẽ được hợp nhất với thủ tục Giấy Phép Hợp Nhất (người nộp đơn cung cấp văn bản quy định về quy hoạch, loại trường hợp miễn trừ/phương sai được yêu cầu, lý do)
 - Hướng dẫn cho Người Nộp Đơn về việc chuẩn bị các phần của Đơn
 - Đính kèm video/bài trình bày tổng quan về dự án
 - Đính kèm bản dự thảo đơn xin cấp phép và biểu mẫu phê duyệt cho từng giấy phép cấp tiểu bang, khu vực và địa phương cần thiết để xin giấy phép hợp nhất
 - Các quy trình xác định tình trạng hoàn thiện, tức là khắc phục các thiếu sót, gia hạn thời gian, từ chối đơn, gia hạn đơn và thay đổi dự án
 - Yêu cầu tuân thủ các cuộc tham vấn trước khi nộp đơn và các yêu cầu tiếp cận công chúng theo 980 CMR 16.00
 - Thủ tục thực thi giấy phép đối với cơ quan cấp phép đã cấp giấy phép



Quy Định Về Đơn Xin Giấy Phép Hợp Nhất (980 CMR 13.00) -- Điều Kiện

- Dự thảo quy định được đề xuất thiết lập:
 - Các loại điều kiện chung/tiêu chuẩn áp dụng cho tất cả các Giấy Phép Hợp Nhất (bao gồm cả Phê Duyệt Xây Dựng), ngoài các điều kiện bổ sung bắt nguồn từ quá trình thông thường của một thủ tục
 - Yêu cầu tổ chức hội nghị về các điều kiện để thảo luận các điều kiện bổ sung, từ đó Chủ Tọa ra phán quyết về các điều kiện sẽ được đề xuất lên Ban Bố Trí
 - Ban Bố Trí có thể sửa đổi, xóa bỏ hoặc thêm các điều kiện bổ sung mới
- Điều kiện chung/tiêu chuẩn xuất phát từ:
 - Các điều kiện chung của EFSB: (1) điều kiện tiêu chuẩn và (2) điều kiện ngưỡng cụ thể được áp dụng dựa trên công nghệ và phạm vi của một dự án cụ thể
 - Các điều kiện chung của DOER theo 225 CMR 29.00 đối với Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất
 - Các điều kiện hiện tại của cơ quan cấp phép tiểu bang
- Các điều kiện bổ sung xuất phát từ:
 - Các điều kiện cấp phép do cơ quan đề xuất từ các cơ quan cấp phép có liên quan
 - Dự thảo các điều kiện bổ sung được đề xuất trong Đơn
 - Các điều kiện cụ thể của dự án được tạo ra dựa trên thủ tục xét xử



Mục Tiêu Chính của các Đơn EFSB

- Đơn phải bao gồm hoặc phản ánh:
 - Thông tin đầy đủ để xác định tình trạng hoàn thiện
 - Đáp ứng tất cả các tiêu chuẩn và hướng dẫn hiện hành, chẳng hạn như:
 - Tiêu chí/hướng dẫn về tình trạng phù hợp của địa điểm
 - Phân Tích Tác Động Tích Lũy
 - “Các tiêu chuẩn cơ bản về sức khỏe, an toàn, môi trường và các tiêu chuẩn khác” do EFSB thiết lập
- Đề Xuất của Nhân Viên về “Thông Lệ Tốt Nhất” của Đơn:
 - Định dạng đơn và sắp xếp theo tiêu chuẩn để dễ dàng tìm kiếm thông tin
 - Bao gồm thông tin tóm tắt bằng ngôn ngữ đơn giản về dự án
 - Bao gồm tài liệu hỗ trợ để tránh sự chậm trễ trong việc xác định tình trạng hoàn thiện
 - Bao gồm việc gửi [các video](#) thông tin tổng quan ngắn về dự án, nhất là đối với các dự án lớn
 - Sử dụng công nghệ hữu ích (OCR, liên kết dữ liệu, các TOC siêu liên kết và định nghĩa)
 - MEPA miễn trừ đối với hầu hết các CEIF theo Đạo Luật Khí Hậu năm 2024, cần cân nhắc thêm các mục thông tin hữu ích và quan trọng mà quy trình MEPA đã làm sáng tỏ



Nội Dung Hướng Dẫn Đơn Xin Giấy Phép Hợp Nhất (980 CMR 13.00)

- Hướng dẫn chung về đơn xin và định dạng; bản dự thảo mẫu Thông Báo (TBD).
- Tiêu Chuẩn Dữ Liệu Cơ Sở Thống Nhất về Sức Khỏe, An Toàn, Môi Trường và các Tiêu Chuẩn Khác (TBD).
- Hướng dẫn nộp đơn xin giấy phép và phê duyệt của tiểu bang, khu vực và địa phương khác.
- Hướng dẫn đơn xin Giấy Phép Xây Dựng EFSB. Bối cảnh chung cho toàn bộ nội dung trong đơn và tập trung vào các lĩnh vực đánh giá cụ thể của EFSB:
 - Tóm Tắt
 - Thông tin chung về Người Nộp Đơn, Mô tả dự án, Địa điểm dự án, khu vực xung quanh.
 - Thông tin nhân khẩu học về cộng đồng; xác nhận hoàn tất quá trình trước khi nộp đơn
 - Các chủ đề tập trung vào EFSB: (1) nhu cầu; (2) lợi ích năng lượng; (3) các giải pháp thay thế cho dự án; (4) lựa chọn tuyến đường; (5) điểm Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm; (6) giảm thiểu ô nhiễm và khả năng thích ứng với khí hậu; (7) sức khỏe và an toàn công cộng; (8) ngừng hoạt động; (9) trường điện và từ; (10) tiếng ồn; (11) tác động trực quan; (12) chi phí (cho T&D); (13) độ tin cậy; vật chất và an ninh mạng; và (14) chính sách của Khối Thịnh Vượng Chung
 - Điều Kiện Tiêu Chuẩn



Hướng Dẫn Nộp Đơn (980 CMR 13.00) Công Việc Đang Tiến Hành: Tiêu Chuẩn về Dữ Liệu Cơ Sở

- Tiêu Chuẩn về Dữ Liệu Cơ Sở – EFSB đang hợp tác chặt chẽ với DOER để xây dựng một bộ tiêu chuẩn dữ liệu cơ sở thống nhất, khi có thể, để sử dụng với Giấy Phép Hợp Nhất của EFSB và Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất của DOER;
- EFSB đề xuất sử dụng các tiêu chuẩn dữ liệu cơ sở của Cơ Quan Cấp Phép Tiểu Bang và sẽ kết hợp các tiêu chuẩn này bằng cách tham khảo hoặc biên soạn, cập nhật định kỳ. EFSB đang liên hệ với các cơ quan tiểu bang khác.
- EFSB có thể đưa ra một số tiêu chuẩn dữ liệu cơ sở cụ thể cho các chủ đề không trùng lặp với giấy phép của các cơ quan khác, chẳng hạn như: trường điện và từ, độ tin cậy, nhu cầu dự án, các phương án thay thế dự án/phương án thay thế không dùng dây, phương án thay thế tuyến đường, vật chất và an ninh mạng; và chi phí dự án.
- Hướng Dẫn Cuối Cùng của EFSB sẽ giải quyết tất cả những vấn đề trên một cách chi tiết hơn.
- EFSB không dự kiến sẽ có những thay đổi lớn đối với các tiêu chuẩn cấp phép hiện hành của cơ quan tiểu bang, nhưng sẽ xem xét lại khi cần thiết.



Hướng Dẫn Nộp Đơn (980 CMR 13.00) Công Việc Đang Tiến Hành: Điều Kiện Tiêu Chuẩn

- EFSB đang hợp tác chặt chẽ với DOER để xây dựng một bộ điều kiện tiêu chuẩn thống nhất, khi có thể, để sử dụng với Giấy Phép Hợp Nhất của EFSB và Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất của DOER;
- EFSB đề xuất sử dụng các điều kiện tiêu chuẩn của Cơ Quan Cấp Phép Tiểu Bang và sẽ kết hợp các điều kiện này bằng cách tham khảo hoặc biên soạn, cập nhật định kỳ. EFSB đang liên hệ với các cơ quan tiểu bang khác.
- EFSB có thể đưa ra *một số* điều kiện tiêu chuẩn cụ thể cho các chủ đề không trùng lặp với giấy phép của các cơ quan khác, chẳng hạn như: trường điện và từ, độ tin cậy, nhu cầu dự án, các phương án thay thế dự án/phương án thay thế không dùng dây, phương án thay thế tuyến đường, vật chất và an ninh mạng; và chi phí dự án.
- Hướng Dẫn Cuối Cùng của EFSB sẽ giải quyết tất cả những vấn đề trên một cách chi tiết hơn.
- EFSB không dự kiến sẽ có những thay đổi lớn đối với các điều kiện tiêu chuẩn cấp phép hiện hành của cơ quan tiểu bang, nhưng sẽ xem xét lại khi cần thiết.
- Các điều kiện cuối cùng cũng sẽ được áp dụng cho các phê duyệt xây dựng.



Hướng Dẫn Nộp Đơn (980 CMR 13.00)

Công Việc Đang Tiến Hành: Các Mục Khác

- EFSB đang hợp tác chặt chẽ với DOER để phát triển các thông số kỹ thuật cho một cổng thông tin nộp hồ sơ điện tử mới dựa trên thông tin do người dùng tải lên; sẽ giúp đảm bảo rằng việc lưu trữ hồ sơ cấp phép có thể chuyển giao hiệu quả từ chính quyền địa phương sang EFSB, nếu cần thiết (đánh giá lại từ đầu); các mô hình liên quan: Hệ Thống Nộp Đơn Trực Tuyến MassDEP (EDEP); Cổng Thông Tin Dữ Liệu MEPA.
- Khám phá cơ chế chi phí giấy phép để hỗ trợ các cơ quan khác không còn nhận đơn xin giấy phép (và các khoản phí liên quan) nhưng vẫn có trách nhiệm xem xét
- Danh sách kiểm tra tình trạng hoàn thành đơn
- Hoàn thành CIA, chấm điểm CIA và các quy định, hướng dẫn chấm điểm tuyến đường liên quan
- Phát triển các định dạng lưu trữ điện tử hiệu quả hơn
- Mẫu Thông Báo Công Khai



Câu Hỏi Thảo Luận

- Đề xuất của nhân viên bao gồm khuyến nghị rằng Đơn có thể bị xác định là chưa đầy đủ tối đa hai lần trước khi bị từ chối. Làm thế nào để có thể đạt được cân bằng tốt nhất giữa việc Ban Bố Trí yêu cầu thông tin hoàn thiện vào ngày nộp đơn và cho phép Người Nộp Đơn khắc phục những thiếu sót?
- EFSB có nên dựa chủ yếu vào các tiêu chuẩn dữ liệu cơ sở hiện hành của các cơ quan tiểu bang và các tiêu chuẩn Giấy Phép Địa Phương Hợp Nhất Không? Có tương tự đối với các yêu cầu về đơn xin không?
- Liệu việc EFSB yêu cầu Người Nộp Đơn gửi bản dự thảo giấy phép cùng với đơn của họ có hữu ích và làm rõ các vấn đề ngay từ đầu không?

Energy Facilities Siting
Board (EFSB)



Phiên Điều Trần của Ban Bố Trí – Ngày 21/22 tháng 7 năm 2025

Quy Định của Đạo Luật Khí Hậu 2024

Cuộc họp sẽ sớm được bắt đầu/tiếp tục

Quý vị gặp vấn đề về kỹ thuật? Vui lòng gọi hoặc nhắn tin tới số 1857-200-0065



Tham Vấn và Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn

- **Đạo luật yêu cầu DPU phối hợp với Ban Bố Trí để thiết lập các yêu cầu trước khi nộp đơn**
 - Yêu cầu tham vấn trước khi nộp đơn với các cơ quan cấp phép và Văn phòng MEPA.
 - Yêu cầu phải tổ chức các cuộc họp công khai và các hình thức tiếp cận khác trước khi Người Nộp Đơn nộp đơn lên Ban Bố Trí.
 - Yêu cầu Người Nộp Đơn cung cấp bằng chứng chứng minh rằng tất cả các yêu cầu về tham vấn trước khi nộp đơn và tham vấn cộng đồng đã được đáp ứng.

- **Đạo Luật thành lập Ban Tham Gia Công Chúng (“DPP”) tại DPU**
 - Hỗ trợ các bên liên quan trong việc xác định và làm rõ các yêu cầu trước khi nộp đơn, phối hợp với Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường (“OEJE”) của EEA.
 - Tạo điều kiện đối thoại cho các bên liên quan tham gia vào quá trình cấp phép.



Mục Tiêu của Tham Vấn và Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn



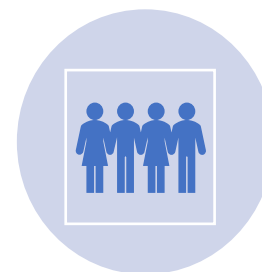
Thiết lập các yêu cầu trước khi nộp đơn rõ ràng để đảm bảo tính nhất quán trong các hoạt động tiếp cận ở các dự án



Đảm bảo thông tin dự án đến được chuyển đến những cá nhân hoặc tổ chức có thể bị ảnh hưởng bởi dự án ngay từ đầu trong quá trình phát triển dự án



Cung cấp cho các bên liên quan chính cơ hội tác động đến thiết kế dự án trong các giai đoạn khác nhau của quá trình phát triển dự án



Khuyến khích sự tham gia rộng hơn của công chúng



Yêu Cầu Tham Vấn và Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn

- Áp dụng cho LCEIF, SCEIF và tất cả các Cơ Sở có thẩm quyền
- Trong suốt thời gian tiếp cận trước khi nộp đơn:
 - ✓ Xem xét và triển khai các tiêu chí về tình trạng phù hợp của địa điểm, hướng dẫn Phân Tích Tác Động Tích Lũy ("CIA") và công cụ CIA
 - ✓ Mô tả cách phân tích thay thế được sử dụng trong việc lựa chọn địa điểm/tuyến đường ưu tiên giúp tránh hoặc giảm thiểu những tác động bất lợi không cân xứng
 - ✓ Ghi lại mọi nỗ lực thông báo, thu hút và hợp tác với các Bên Liên Quan Chính (người dân sống tiếp giáp, quan chức thành phố, tổ chức cộng đồng, doanh nghiệp, Bộ Lạc được liên bang và tiểu bang công nhận/chứng nhận) và cộng đồng
 - ✓ Lưu giữ các biên bản cuộc họp. Tóm tắt các ý kiến nhận được và cách các ý kiến ảnh hưởng đến thiết kế dự án
 - ✓ Công bố thông tin dự án bằng nhiều kênh tiếp cận
 - ✓ Tạo (các) trang web dự án vào đầu giai đoạn tiếp cận trước khi nộp đơn và duy trì việc cập nhật thông tin dự án



Yêu Cầu Tham Vấn và Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn

- ✓ Họp với DPP và OEJE vào đầu giai đoạn tiếp cận trước khi nộp đơn
- ✓ Họp với các bên liên quan chính sớm và gửi thông tin cập nhật của dự án hàng quý
- ✓ Tham khảo ý kiến của Văn Phòng MEPA ít nhất một lần và họp với các cơ quan cấp phép cấp tiểu bang, khu vực và địa phương có liên quan (Tham Vấn Cơ Quan) khi cần thiết để nhận phản hồi về việc tuân thủ các yêu cầu theo quy định
- ✓ Công bố và tổ chức ít nhất hai cuộc họp công khai cho các Bên Liên Quan Chính và Cộng Đồng. Cuộc họp thứ hai phải được tổ chức ít nhất hai tháng trước khi gửi Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn cho Ban Bố Trí
- ✓ Gửi Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn không ít hơn 45 ngày và không quá 60 ngày trước khi nộp Đơn lên Ban Bố Trí.
- ✓ Gửi cho DPP Danh Sách Kiểm Tra Tình Trạng Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn đã tự chứng thực và các tài liệu hỗ trợ vào giữa thời gian tiếp cận trước khi nộp đơn
- ✓ Gửi Danh Sách Kiểm Tra Hoàn Thành Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn đã tự chứng thực và các tài liệu hỗ trợ khi kết thúc thời gian tiếp cận trước khi nộp đơn cho DPP và Ban Bố Trí cùng với Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn



Yêu Cầu Tham Vấn với DPP và OEJE

Người Nộp Đơn có thể họp riêng hoặc cùng với DPP và OEJE vào đầu giai đoạn tiếp cận trước khi nộp đơn



Mô tả bằng ngôn ngữ dễ hiểu về dự án, nhu cầu của dự án và bản đồ vị trí



Bất kỳ địa điểm/tuyến đường thay thế nào đang được xem xét



Các cuộc họp đã được tổ chức hoặc đã lên kế hoạch với các Bên Liên Quan Chính và cộng đồng

Chia sẻ ít nhất hai tuần trước khi bắt đầu cuộc họp



Yêu Cầu Tham Vấn với Văn Phòng MEPA và Cơ Quan Tham Vấn



Cung cấp thông tin cơ bản về dự án bao gồm các hoạt động công việc được đề xuất.

Liệt kê các giấy phép dự kiến của địa phương, tiểu bang, khu vực và liên bang.

Trình bày các bản sao dự thảo đơn xin cấp phép và phê duyệt dự án có liên quan (nếu có).

Trình bày các bản sao dự thảo giấy phép có liên quan mà nếu không sẽ được cấp bởi cơ quan cấp phép có liên quan (nếu có).



Đối với các cơ sở truyền tải – trình bày các phương án thay thế về tuyến đường/địa điểm tiềm năng và các hạn chế về tài nguyên môi trường liên quan.

Mô tả phương pháp phân tích các phương án thay thế được sử dụng để lựa chọn phương án ưu tiên.



Đối với cơ sở sản xuất và lưu trữ – mô tả phương án phân tích thay thế được sử dụng trong việc lựa chọn địa điểm ưu tiên.

Trình bày các địa điểm dự án được cân nhắc và các hạn chế về tài nguyên môi trường liên quan.



Thảo luận về cách thức kết hợp các tiêu chí về tình trạng phù hợp của địa điểm, hướng dẫn của CIA và công cụ vào việc lựa chọn tuyến đường/địa điểm ưu tiên.

Bao gồm bản đồ xác định bất kỳ Khu Vực Chịu Gánh Nặng Bất Công (UBA) nào gần địa điểm dự án.



Chia sẻ ước tính về tác động môi trường và các biện pháp giảm thiểu tiềm năng.

Thảo luận về kế hoạch ngừng hoạt động và khôi phục địa điểm.



Yêu Cầu về Cuộc Họp với các Bên Liên Quan Chính và các Cuộc Họp Cộng Đồng



Trình bày mô tả ngắn gọn bằng ngôn ngữ dễ hiểu về dự án, nhu cầu của dự án và bản đồ vị trí.

Mô tả tác động từ dự án đề xuất và xin ý kiến đóng góp về việc giảm thiểu tác động.



Đối với các cơ sở truyền tải – trình bày các phương án thay thế về tuyến đường/địa điểm tiềm năng đang được cân nhắc và so sánh các tác động dự kiến cũng như các biện pháp giảm thiểu được đề xuất.

Xác định phương án thay thế được ưu tiên.



Đối với các cơ sở sản xuất và lưu trữ – trình bày phương án phân tích thay thế được sử dụng trong việc lựa chọn địa điểm ưu tiên, tác động dự kiến và các biện pháp giảm thiểu được đề xuất.



Chia sẻ khung thời gian ước tính để gửi Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn với Ban Bố Trí.

Chia sẻ các cơ hội trong tương lai để công chúng có thể bình luận hoặc đóng góp ý kiến về dự án.

Cung cấp liên kết đến trang web chính của dự án.



Yêu Cầu và Hướng Dẫn Tiếp Cận đối với các Cuộc Họp Công Khai



Công bố thông tin dự án bằng ít nhất hai kênh tiếp cận có phạm vi tiếp cận rộng nhất.

Lưu giữ bản sao bằng văn bản của tài liệu tiếp cận để xem xét tại các tòa nhà văn phòng thành phố và thư viện công cộng.



Tài liệu tiếp cận nên bao gồm:

Liên kết và ghi chú về sự sẵn có của nguồn tài trợ can thiệp thông qua Chương Trình Tài Trợ Hỗ Trợ Can Thiệp.

Liên kết đến trang web dự án chính của Người Nộp Đơn.

Thông tin về cách yêu cầu dịch văn bản và/hoặc thông dịch.



Thông báo trước ít nhất hai tuần bằng nhiều kênh.

Tổ chức các cuộc họp công khai kết hợp khi có thể và vào thời điểm phù hợp.



Tổ chức các cuộc họp công khai ở những địa điểm dễ tiếp cận.

Nếu có thể, địa điểm họp nên gần trạm phương tiện giao thông công cộng.

Cung cấp dịch vụ dịch tài liệu/thông dịch theo Kế Hoạch Tiếp Cận Ngôn Ngữ (“LAP”) của Ban Bố Trí và bổ sung các ngôn ngữ khác theo yêu cầu.



Yêu Cầu về Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn

- Gửi Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn cùng với Danh Sách Kiểm Tra Hoàn Thành Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn và các tài liệu hỗ trợ cho DPP, Ban Bố Trí không ít hơn 45 ngày và không quá 60 ngày trước khi nộp Đơn lên Ban Bố Trí.
- DPP sẽ xem xét các tài liệu được nộp để đánh giá xem các yêu cầu về tham vấn và cam kết trước khi nộp đơn có đáp ứng, không đầy đủ hoặc không hoàn thiện hay không và đưa ra ý kiến của mình cho Ban Bố Trí và Người Nộp Đơn.
- Thông Báo Trước Khi Nộp Đơn sẽ bao gồm:
 - Thông tin chi tiết cơ bản về dự án – Tên dự án, tóm tắt dự án bằng ngôn ngữ dễ hiểu, bản đồ vị trí, ngày nộp dự án dự kiến, liên kết đến trang web chính của dự án và kế hoạch ngừng hoạt động, khôi phục địa điểm.



Danh Sách Tài Liệu Hỗ Trợ Cần Nộp cùng với Danh Sách Kiểm Tra Hoàn Thành Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn

- ✓ Tổng quan về các nỗ lực tham vấn và cam kết trước khi nộp đơn bao gồm:
 - ✓ Danh sách các Bên Liên Quan Chính, Cơ Quan Tham Vấn và các cuộc họp công khai được tổ chức, bao gồm ngày, giờ, địa điểm
 - ✓ Mô tả về tài liệu tiếp cận được biên soạn và người nhận bao gồm ngày, phương thức liên hệ
 - ✓ Ghi chú cho các cuộc họp với các Bên Liên Quan Chính, Cơ Quan Tham Vấn và các cuộc họp công khai
- ✓ Bảng tóm tắt các ý kiến nhận được, cách các ý kiến được xem xét và bất kỳ sửa đổi nào trong thiết kế dự án để đáp ứng các ý kiến
- ✓ Mô tả cách các tiêu chí về tình trạng phù hợp của địa điểm, công cụ CIA được kết hợp vào việc lựa chọn địa điểm/tuyến đường ưu tiên
- ✓ Chi tiết về bất kỳ quan hệ đối tác nào được xây dựng với các Bên Liên Quan Chính bao gồm bất kỳ cơ quan cố vấn nào được thành lập để cung cấp ý kiến đóng góp
- ✓ Bản sao của Danh Sách Kiểm Tra Tình Trạng Cam Kết Trước Khi Nộp Đơn
- ✓ Cập nhật về bất kỳ cuộc thảo luận đang diễn ra nào liên quan đến Kế Hoạch Lợi Ích Cộng Đồng và Thỏa Thuận Lợi Ích Cộng Đồng



Câu Hỏi Thảo Luận

- Làm thế nào để có thể đạt được mục tiêu đảm bảo các thành phố và cộng đồng nhận được thông tin về dự án đủ sớm để cung cấp những ý kiến đóng góp có ý nghĩa cho Người Nộp Đơn và đảm bảo Người Nộp Đơn có sự linh hoạt để hoàn thành các yêu cầu trước khi nộp đơn theo thời gian của riêng mình?
- Người Nộp Đơn có thể không sẵn sàng cung cấp thông tin chi tiết về các lựa chọn địa điểm và tuyến đường trong quá trình trước khi nộp đơn. Ban Bố Trí nên áp dụng những yêu cầu nào đối với thông tin được chia sẻ về các tuyến đường/địa điểm thay thế trong quá trình trước khi nộp hồ đơn? Những yêu cầu đó khác nhau như thế nào giữa các dự án T&D với dự án sản xuất và lưu trữ?



Phiên Điều Trần của Ban Bố Trí – Ngày 21/22 tháng 7 năm 2025

Quy Định của Đạo Luật Khí Hậu 2024

Cuộc họp sẽ sớm được bắt đầu/tiếp tục

Quý vị gặp vấn đề về kỹ thuật? Vui lòng gọi hoặc nhắn tin tới số 1857-200-0065



Phân Tích Tác Động Tích Lũy: Thông Tin Cơ Bản

- **Tác Động Tích Lũy là gì?** (Định nghĩa của nhân viên EFSB): Tác động kết hợp của các dự án trước đây và hiện tại, các dự án có khả năng triển khai trong tương lai và dự án năng lượng được đề xuất về: (1) y tế công cộng; (2) môi trường tự nhiên; (3) khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu; và (4) môi trường xây dựng, tất cả đều nằm trong một khu vực địa lý cụ thể.
- **EFSB cần phải làm gì?** Ban hành các quy định trước ngày 1 tháng 3 năm 2026, thực hiện điều khoản phân tích tác động tích lũy ("CIA") trong Đạo Luật Khí Hậu 2024, dựa trên hướng dẫn từ Văn Phòng Công Bằng và Công Lý Môi Trường EEA ("OEJE").



Báo Cáo của CIA có nội dung gì?

- Đạo Luật yêu cầu báo cáo của CIA mô tả:
 - vị trí dự kiến của dự án với “các khu vực chịu gánh nặng bất công” (“UBA”); các điều kiện về dữ liệu cơ sở tại các khu vực dự án; tác động của dự án; liệu các tác động của dự án có không cân xứng hay không; và đề xuất giảm thiểu các tác động không cân xứng đó.
- Nhân viên EFSB cũng đề xuất quy trình chấm điểm tác động tích lũy để đánh giá định lượng các tuyến đường và địa điểm đề xuất; điểm số sẽ là một phần của báo cáo CIA.

Việc chấm điểm tác động tích lũy sẽ không đòi hỏi thêm nhiều thời gian hoặc chi phí cho người nộp đơn.



Yêu Cầu của CIA trong Đạo Luật Khí Hậu 2024: Khái Niệm Cần Được Định Nghĩa theo Quy Định

Khái Niệm	Yêu Cầu của Đạo Luật Khí Hậu 2024
Khu Vực Địa Lý Cụ Thể (SGA)	SGA là vùng đệm xung quanh một dự án được đề xuất. Đạo Luật yêu cầu phải phân tích tác động trong SGA. Đạo Luật Khí Hậu không nêu rõ (các) khoảng cách SGA.
Gánh Nặng về Môi Trường và Y Tế Công Cộng Hiện Tại	“(Các) gánh nặng môi trường và hậu quả đối với y tế công cộng” hiện tại (và có thể là các gánh nặng khác) trong SGA. Không được nêu cụ thể trong Đạo Luật Khí Hậu 2024.
Tác động của Dự Án đến Tác Động của Biến Đổi Khí Hậu trong SGA (khả năng thích ứng)	Tác động tiềm tàng hoặc hậu quả từ dự án đề xuất có thể làm tăng hoặc giảm tác động của biến đổi khí hậu (khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu) trong SGA. Không được nêu cụ thể trong Đạo Luật Khí Hậu 2024.
Gánh Nặng Bất Công hoặc Không Công Bằng	Người Nộp Đơn đánh giá xem SGA có “chịu gánh nặng môi trường bất công hoặc không công bằng hiện tại hoặc hậu quả liên quan đến sức khỏe” hay không. Đạo Luật Khí Hậu 2024 không nêu rõ ngưỡng gánh nặng.
Tác Động Tiêu Cực Không Cân Xứng	Đối với bất kỳ SGA nào phải chịu gánh nặng bất công hoặc không công bằng như vậy, bên đề xuất phải cân nhắc liệu dự án được đề xuất “có khả năng gây ra tác động tiêu cực không cân xứng ” đối với SGA hay không. Đạo Luật Khí Hậu 2024 không định nghĩa thuật ngữ “không cân xứng”.



Các Trường Hợp của EFSB Yêu Cầu Báo Cáo CIA, Điểm CIA và/hoặc Điểm Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm (SSS) (Năng Lượng Sạch)

Loại Cơ Sở Năng Lượng EFSB (Giấy Phép Hợp Nhất <u>hoặc</u> Giấy Phép Hợp Nhất của Tiểu Bang)	Có Yêu Cầu Báo Cáo EFSB CIA không?	Có Yêu Cầu Giảm Thiểu Tác Động Tích Lũy EFSB không?	Có Yêu Cầu Điểm So Sánh CIA trong Báo Cáo CIA không? (Đề Xuất của Nhân Viên)	Có Yêu Cầu SSS không?
Truyền Tải và Phân Phối Năng Lượng Sạch (§§ 69T, 69U)	Có	Có, nếu Dự Án gây ra “tác động không cân xứng”	Có, <u>trừ khi</u> chỉ có một (1) tuyến đường/địa điểm được EFSB đề xuất (và cho phép)	Không , trừ khi trong ROW công khai mới thiết lập <u>và</u> không có UBA trong SGA
Sản Xuất Năng Lượng Sạch (§§ 69T, 69V)	Có	Có, nếu Dự Án gây ra “tác động không cân xứng”	Không (<u>trừ khi</u> có nhiều hơn 1 địa điểm được đề xuất)	Có, trừ khi có UBA trong SGA
Lưu Trữ Năng Lượng Sạch (§§ 69T, 69V)	Có	Có, nếu Dự Án gây ra “tác động không cân xứng”	Không (<u>trừ khi</u> có nhiều hơn 1 địa điểm được đề xuất)	Có, trừ khi có UBA trong SGA



Các Trường Hợp của EFSB Yêu Cầu CIA, Điểm CIA và/hoặc Điểm Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm (SSS) (Nhiên Liệu Hóa Thạch)

Loại Cơ Sở Năng Lượng EFSB (không phải năng lượng “Sạch”)	Có Yêu Cầu Báo Cáo EFSB CIA không?	Có Yêu Cầu Giảm Thiểu Tác Động Tích Lũy EFSB không?	Có Yêu Cầu Điểm EFSB CIA trong Báo Cáo CIA không? (Đề Xuất của Nhân Viên)	Có Yêu Cầu SSS không?
Truyền Tải và Phân Phối (§ 69J)	Có	Có, nếu Dự Án gây ra “tác động không cân xứng”	Có, <u>trừ khi</u> chỉ có một (1) tuyến đường/địa điểm được EFSB đề xuất (và cho phép)	Không
Phát điện (§ 69J ¼) ¹	Có	Có, nếu Dự Án gây ra “tác động không cân xứng”	Không (<u>trừ khi</u> có nhiều hơn 1 địa điểm được đề xuất)	Không
Đường Ống Dẫn Khí hoặc LNG (§ 69J)	Có	Có, nếu Dự Án gây ra “tác động không cân xứng”	Có, <u>trừ khi</u> chỉ có một (1) tuyến đường/địa điểm được EFSB đề xuất (và cho phép)	Không

1. Các yêu cầu bổ sung của CIA có thể được áp dụng theo § 69J¼ và Quy Định CIA về Không Khí của MassDEP (310 CMR 7.02(14)).

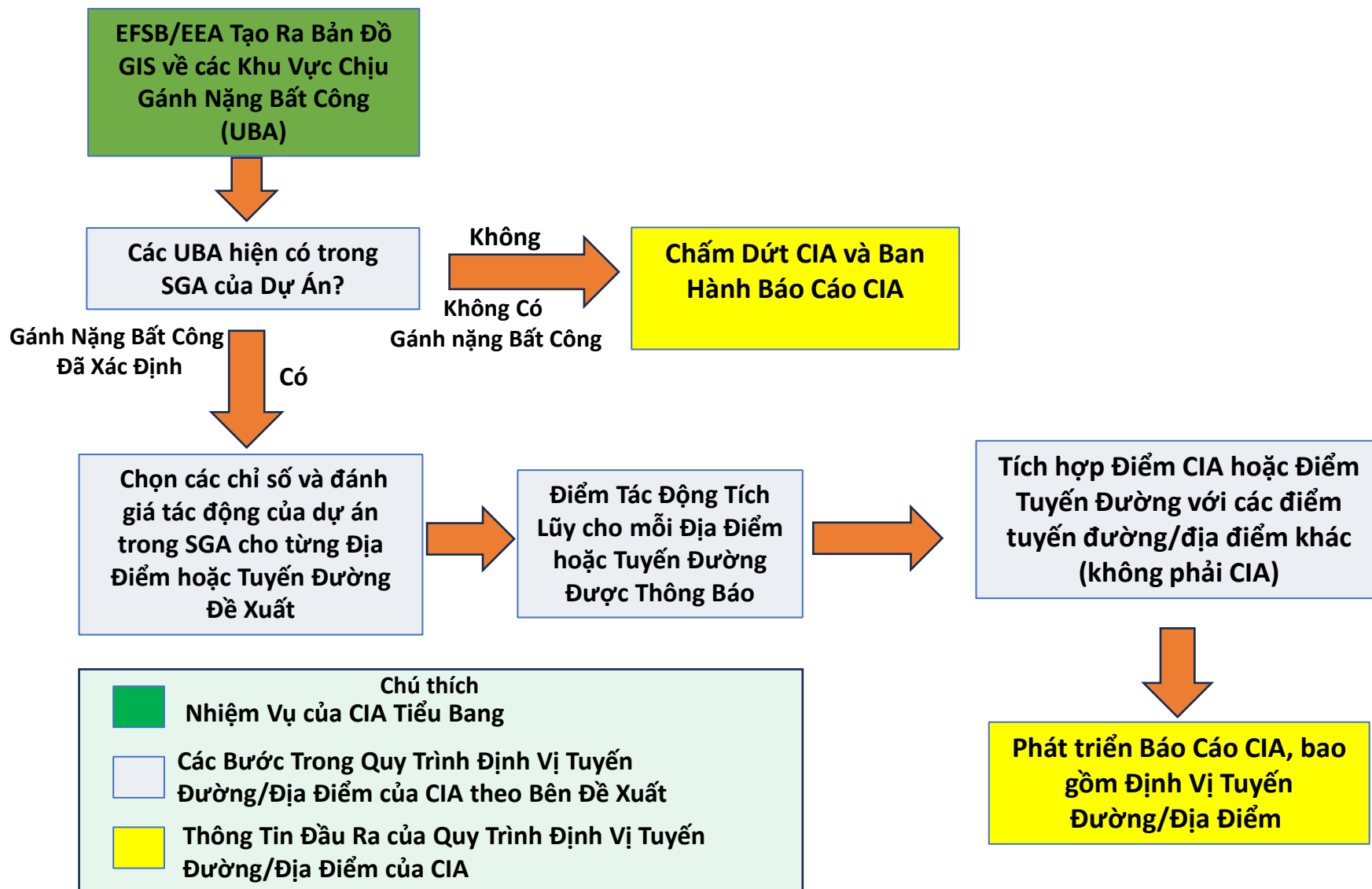


Mục Tiêu của Nhân Viên EFSB đối với Thiết Kế và Triển Khai CIA

- Điều chỉnh và tích hợp hướng dẫn CIA của OEJE, tiêu chí Tình Trạng Phù Hợp của Địa Điểm từ EEA và các mục tiêu theo luật định chính của EFSB.
- Mục tiêu là cải thiện kết quả lựa chọn địa điểm bằng cách kết hợp kiến thức của CIA vào các thời điểm quyết định quan trọng – từ giai đoạn đầu thiết kế dự án (trước khi nộp đơn) cho đến quá trình xem xét và quyết định của EFSB; Biến CIA thành công cụ có thể hành động – không chỉ đơn thuần là một báo cáo.
- Điểm CIA hữu ích trong việc giảm tính chủ quan và xác định ngưỡng rõ ràng khi các quyết định, hành động cụ thể có thể phù hợp, chẳng hạn như mức độ gánh nặng nào cấu thành nên “tác động không cân xứng”. Tuy nhiên, điểm CIA chỉ mang tính thông tin, nhưng không ảnh hưởng đến quyết định của Ban Bố Trí.
- Điểm CIA có thể được kết hợp với các phương pháp chấm điểm tuyến đường và địa điểm EFSB truyền thống để cung cấp điểm tổng của tuyến đường/địa điểm nhằm so sánh với các tuyến đường/địa điểm quan trọng khác được đề xuất.
- Hợp lý hóa quy trình CIA, đảm bảo hiệu quả và dễ sử dụng cho Người Nộp Đơn và các bên liên quan; bổ sung cho Điểm Mức Độ Phù Hợp Địa Điểm – tránh trùng lặp.



Nhân Viên Đề Xuất Điểm và Báo Cáo CIA





Danh Mục Chỉ Số Được Đề Xuất

- **Đặc Điểm Dân Số (PC):** các chỉ số mô tả tình trạng y tế công cộng, điều kiện kinh tế xã hội, nhóm dân số dễ bị tổn thương và các nguồn lực văn hóa
- **Môi Trường Xây Dựng (BE):** giải quyết các nguồn ô nhiễm chính: Tiếp xúc và tác động của môi trường
- **Tác Động của Biến Đổi Khí Hậu (CC):** liên quan đến lũ lụt, mực nước biển dâng, cháy rừng, tiếp xúc với nhiệt độ cao
- **Môi Trường Tự Nhiên (NE)** – Giải quyết vấn đề toàn vẹn sinh thái, kết nối và đa dạng sinh học, Vùng Sinh Cảnh Trọng Điểm

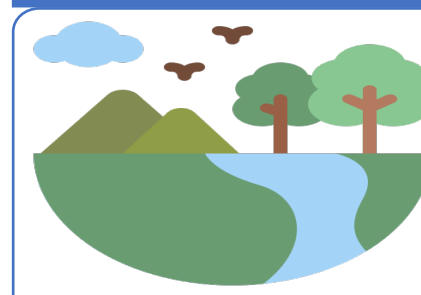
Hạng Mục Chỉ Số EFSB



Đặc Điểm Dân Số
(PC)



Môi Trường Xây
Dựng (BE)



Môi Trường Tự
Nhiên (NE)



Tác Động của Biến
Đổi Khí Hậu (CC)



Nguồn Dữ Liệu Chỉ Số CIA Được Đề Xuất

- Xác định các UBA và đánh giá tác động tích lũy của dự án năng lượng (trong quá trình xây dựng và vận hành cơ sở) so với các điều kiện dữ liệu cơ sở
- Các mô hình và dữ liệu tiểu bang đang được xem xét giúp hỗ trợ và cung cấp thông tin cho các phân tích UBA, CIA:
 - Đặc Điểm Dân Số: Ví dụ, một công cụ lập bản đồ tương tự như CalEnviroScreen
 - Lũ lụt, nhiệt độ cực cao, nguy cơ cháy rừng (ví dụ: First Street Foundation, RMAT)
 - Các mô hình MassCAPS và ecoConnect (UMass)
 - Các nguồn dữ liệu khác: ví dụ: MDPH, MassGIS, MassDEP, MEPA, USEPA, BioMap



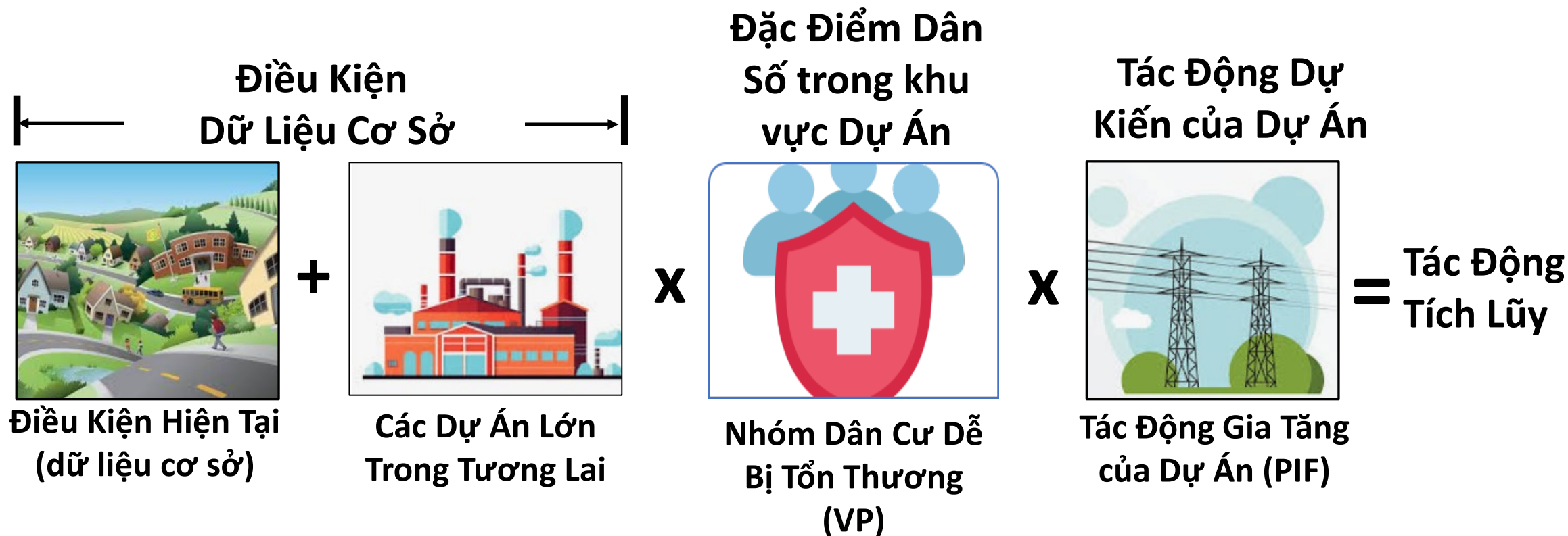
Massachusetts
Environmental Policy Act
Office (MEPA)





Tác Động Tích Lũy Được Định Lượng Như Thế Nào cho từng Chỉ Số Riêng Lẻ?

- Đối với mỗi chỉ số: xác định các điều kiện dữ liệu cơ sở; mức độ dễ bị tổn thương của nhóm dân cư trong vùng lân cận Dự Án trước các tác động tiêu cực; và các tác động gia tăng dự kiến của Dự Án (trong quá trình xây dựng và vận hành).





Các Thành Phần Chính của Tác Động Tích Lũy: Các Chỉ Số Tiềm Năng về Điều Kiện Dữ Liệu Cơ Sở

Tên Chỉ Số	Danh Mục Chỉ Số
PM 2.5	Môi Trường Xây Dựng
Vật Chất Dạng Hạt diesel	Môi Trường Xây Dựng
Không Tuân Thủ Quy Định về Nước Uống	Môi Trường Xây Dựng
Khoảng Cách Giao Thông	Môi Trường Xây Dựng
Thải Chất Độc Hại vào Không Khí	Môi Trường Xây Dựng
Địa Điểm Gần Khu Vực Superfund	Môi Trường Xây Dựng
Bể Chứa Ngầm	Môi Trường Xây Dựng
Gần Chất Thải Nguy Hại	Môi Trường Xây Dựng
Xả Nước Thải	Môi Trường Xây Dựng
Hệ Số Cháy Nổ	Khả Năng Thích Ứng Với Biến Đổi Khí Hậu
Hệ Số Lũ Lụt	Khả Năng Thích Ứng Với Biến Đổi Khí Hậu
Hệ Số Nhiệt	Khả Năng Thích Ứng Với Biến Đổi Khí Hậu
Hệ Số Gió	Khả Năng Thích Ứng Với Biến Đổi Khí Hậu
Chỉ Số Toàn Vẹn Sinh Thái	Môi Trường Tự Nhiên
Vùng Sinh Cảnh Trọng Điểm	Môi Trường Tự Nhiên
Cảnh Quan Thiên Nhiên Quan Trọng	Môi Trường Tự Nhiên



Các Thành Phần Chính của Tác Động Tích Lũy: Các Chỉ Số Tiềm Năng của Nhóm Dân Cư Dễ Bị Tổn Thương

Tên Chỉ Số	Danh Mục Chỉ Số
Tỷ Lệ Mắc Bệnh Hen Suyễn	Y Tế Công Cộng
Tỷ Lệ Mắc Bệnh Ung Thư	Y Tế Công Cộng
Tỷ Lệ Mắc Bệnh Tim	Y Tế Công Cộng
Người Khuyết Tật	Y Tế Công Cộng
Tuổi Thọ Thấp	Y Tế Công Cộng
Thu Nhập Thấp	Kinh Tế Xã Hội
Tỷ Lệ Thất Nghiệp	Kinh Tế Xã Hội
Trình Độ Tiếng Anh Hạn Chế	Kinh Tế Xã Hội
Trình Độ Học Vấn Dưới Trung Học Phổ Thông	Kinh Tế Xã Hội



Các Thành Phần Chính của Tác Động Tích Lũy: Yếu Tố Tác Động của Dự Án (PIF)

Chỉ Định PIF cho Từng Chỉ Số	Giai Đoạn Xây Dựng PIF	Giai Đoạn Vận Hành PIF	Định nghĩa về Chỉ Định PIF
Lợi Ích Lớn	-0,10	-0,20	Cải thiện rất đáng kể các tác động ở cấp địa phương/khu vực
Lợi Ích Trung Bình	-0,05	-0,10	Cải thiện đáng kể các tác động ở cấp địa phương/khu vực
Lợi Ích Nhỏ	-0,03	-0,06	Cải thiện nhỏ nhưng có thể đo lường được về các tác động cấp địa phương
Lợi Ích Không Đáng Kể	-0,01	-0,02	Lợi ích cục bộ có thể có, nhưng khó đo lường
Không Có Lợi Ích hoặc Gánh Nặng Rõ Ràng từ Dự Án	0,00	0,00	Lợi ích <u>hoặc</u> gánh nặng liên quan đến dự án ở mức tối thiểu (hoặc không đo lường được) đối với Môi Trường, Y Tế Công Cộng hoặc Khả Năng Thích Ứng Với Biến Đổi Khí Hậu
Gánh Nặng Không Đáng Kể	0,01	0,02	Có khả năng xảy ra tác động tiêu cực cục bộ nhưng khó đo lường
Gánh Nặng Nhỏ	0,03	0,06	Tác động tiêu cực cục bộ nhỏ nhưng có thể đo lường được
Gánh Nặng Trung Bình	0,05	0,10	Tác động tiêu cực đáng kể đến địa phương/khu vực
Gánh Nặng Lớn	0,1	0,20	Tác động tiêu cực rất đáng kể đến địa phương/khu vực



Phân Tích Tác Động Tích Lũy: Ví Dụ về Khái Niệm Chính

Chỉ Số (Ví Dụ)	Giá Trị Dữ Liệu Cơ Sở (phần trăm)	Nhóm Dân Cư Dễ Bị Tổn Thương (VP) (phần trăm)	Yếu Tố Tác Động của Dự Án (PIF)	Chỉ Số Tác Động Không Cân Xứng (Dữ liệu cơ sở x VP x PIF)
PM 2.5	72	39	+3,00%	84,2
Xả Nước Thải	56	39	0,00%	0
Không Tuân Thủ Quy Định về Nước Uống	71	39	-4,00%	-110,8
Gần Khu Vực Giao Thông Đông Đức	18	39	+3,00%	21,1
Thải Chất Độc Hại vào Không Khí	49	39	+3,00%	57,3

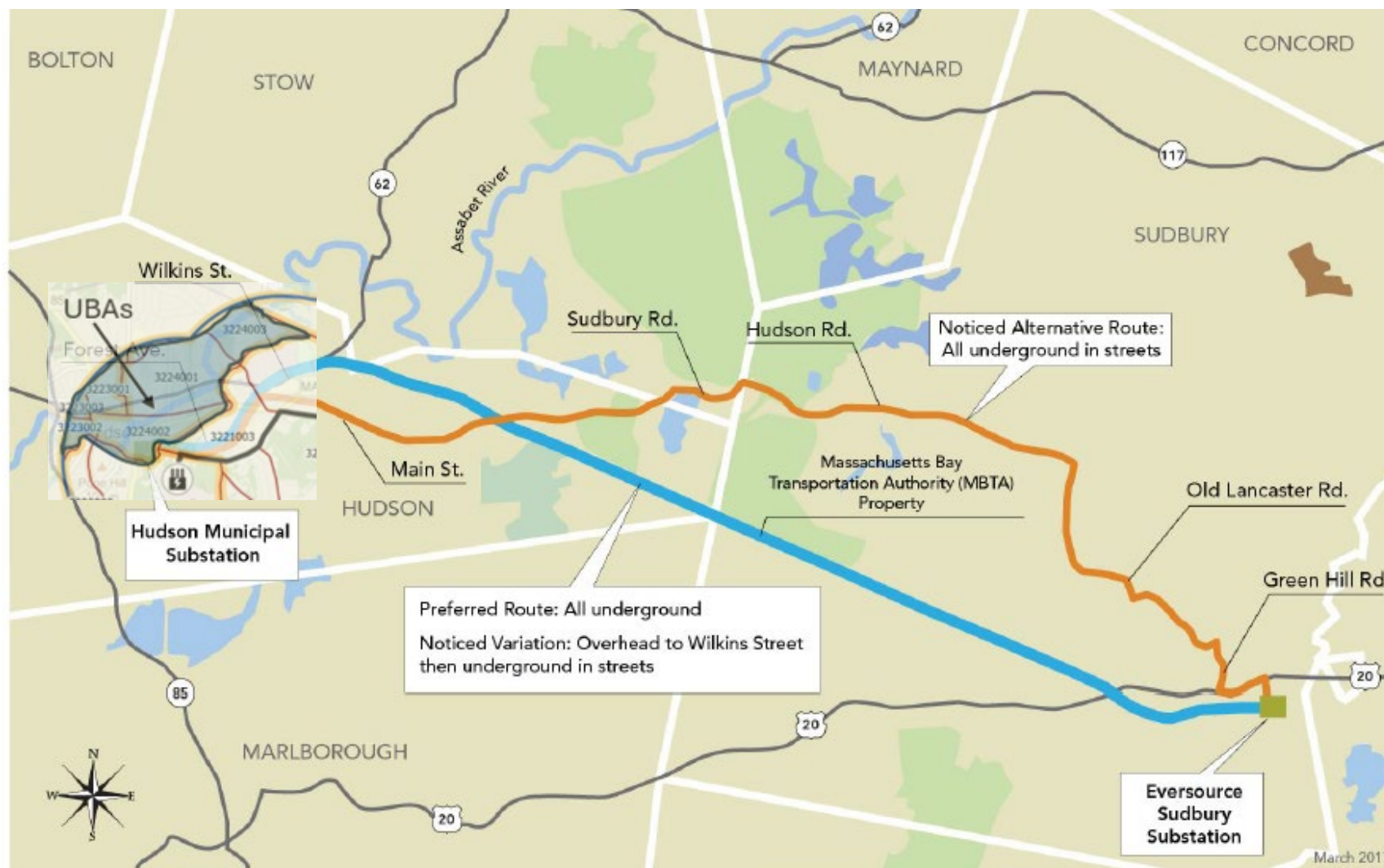


Sử Dụng các Hệ Số Trọng Số trong Điểm Tác Động Tích Lũy

Hệ Số Trọng Số	Phạm Vi Giá Trị	Lý Do Sử Dụng Trọng Số	Cơ quan nào đưa ra quyết định?
Hệ Số Trọng Số của Chỉ Số	1-5	Đánh giá tầm quan trọng tương đối của một chỉ số so với các chỉ số khác	Người Nộp Đơn, với ý kiến đóng góp của cộng đồng và các chuyên gia khác; đánh giá của EFSB
Hệ Số Trọng Số của Dân Số	0-100%	Tỷ lệ dân số trong một SGA của CBG so với tổng dân số trong toàn bộ Dự Án SGA	Dữ liệu GIS
Hệ Số Trọng Số của Khu Vực	0-100%	Tỷ lệ khu vực trong một SGA của CBG so với tổng số khu vực trong toàn bộ Dự Án SGA	Dữ liệu GIS
Tỷ Lệ Tổng Điểm	1-10%	Trọng số cuối cùng cho mỗi kết quả chỉ số CIA và Không Thuộc CIA để đạt được mục tiêu chia sẻ tổng điểm của CIA/Không Thuộc CIA	Người Nộp Đơn; hướng dẫn và đánh giá của EFSB



Nghiên Cứu Điển Hình: Dự Án Sudbury-Hudson T&D



Đường Dây Truyền Tải Sudbury-Hudson

- Đường dây truyền tải mới dài 9 dặm với các điều chỉnh trạm biến áp ở mỗi đầu
- Ba phương án thay thế (hai phương án chủ yếu ở hành lang đường sắt MBTA; một phương án hoàn toàn ở đường bộ)
- Tuyến Đường Ưu Tiên (và Đường Sắt) được trình bày; sử dụng hành lang đường sắt MBTA không hoạt động
- Các UBA ở phía tây bắc (Hudson); > 20 Nhóm Khối Thống Kê Dân Số bị ảnh hưởng



Kết quả điểm CIA (và Không Thuộc CIA) của SudHud

Chỉ Số Tác Động Tổng Thể: Điểm của Tất Cả Các Chỉ Số Có Trọng Số Theo Tỷ Lệ (Tích Lũy và Không Tích Lũy) cho Dự Án Sudbury Hudson

Loại Chỉ Số	Tuyến Đường Trên Cao MBTA	Tuyến Tàu Điện Ngầm MBTA	Tất cả các Tuyến Đường
Chỉ Số Tích Lũy (xem Bảng Tính CII)	0,5358	0,3938	0,5580
Chỉ Số Không Tích Lũy (Bảng Tính NCII)	1,2192	0,7659	0,9708
Tổng Điểm Chỉ Số	1,76	1,16	1,53



Phát triển các Công Cụ giúp Cơ Quan, Người Nộp Đơn và Công Chúng Dễ Dàng Sử Dụng

- Các công cụ Lập Bản Đồ GIS cung cấp các lớp dữ liệu liên quan đến CIA
- Bản đồ UBA trên toàn tiểu bang
- Các mẫu chương trình bảng tính để Người Nộp Đơn sử dụng, bao gồm các thuật toán tác động tích lũy (xem bên dưới)
 - Chương trình bảng tính để tính toán tác động tích lũy
 - Chương trình bảng tính để rút ra tác động từ các chỉ số khác
 - Chương trình bảng tính để kết hợp tất cả các chỉ số trong **Tổng Điểm Chỉ Số**
- Diễn Tập Mô Phỏng
- Các quy định/hướng dẫn của EFSB về các lớp dữ liệu cụ thể và các phương pháp tiếp cận Hệ Số Trọng Số tiềm năng (ý kiến đóng góp của chuyên gia và cộng đồng)
- Tài Liệu Hướng Dẫn Chi Tiết (Đề xuất đào tạo)



Báo Cáo CIA nộp cho EFSB có nội dung gì?

1. Mô tả về các địa điểm/tuyến đường của Dự Án và vị trí gần các Khu Vực Chịu Gánh Nặng Bất Công (“UBA”) đã được lập bản đồ, và liệu khoảng cách SGA có trùng lặp với một hoặc nhiều UBA hay không.
2. Nếu không trùng lặp với UBA thì báo cáo CIA sẽ chỉ yêu cầu thông tin ở mức độ hạn chế.

Nếu UBA trùng lặp với Dự Án SGA, thì cần thực hiện thêm các bước sau:

3. Đánh giá các điều kiện dữ liệu cơ sở hiện có tại các khu vực Dự Án bằng các chỉ số do EFSB chỉ định và các nguồn dữ liệu (có thể có sẵn trực tiếp thông qua công cụ lập bản đồ GIS của tiểu bang).
4. Bản tường thuật mô tả ý kiến đóng góp của công chúng trong quá trình trước khi nộp đơn liên quan đến tác động tích lũy và các mối lo ngại có liên quan.
5. Phân tích các tác động tiêu cực và lợi ích tiềm năng – đánh giá định lượng cho Dự Án bằng cách sử dụng các chỉ định và chấm điểm Yếu Tố Tác Động của Dự Án (PIF), tỷ lệ của nhóm dân cư dễ bị tổn thương và các điều kiện chỉ số dữ liệu cơ sở. Vượt quá ngưỡng giá trị được quy định sẽ được coi là “Tác Động Bất Lợi Không Tương Xứng Tiềm Ẩn” (“PDAE”).
6. Phân tích bổ sung của người nộp đơn về những điều trên, nếu thấy phù hợp.
7. Nếu xác định được PDAE, báo cáo phải bao gồm biện pháp giảm thiểu nhằm vào các vấn đề PDAE, cùng với các tác động khác.



Câu Hỏi Thảo Luận

- Làm thế nào để tất cả các bên liên quan có thể tận dụng tốt nhất các công cụ CIA và SSS để thông báo về địa điểm và thiết kế dự án?
- Điểm CIA liên quan đến yếu tố đánh giá chủ quan trong việc lựa chọn các chỉ số và xây dựng các hệ số trọng số khác nhau. EFSB nên cân bằng giữa tính linh hoạt với nhu cầu chuẩn hóa và giám sát như thế nào?
- EFSB nhằm mục tiêu phát triển các công cụ giúp GIS và dữ liệu có thể truy cập dễ dàng và hiệu quả. Còn điều gì có thể giúp quá trình này trở nên dễ dàng và hiệu quả hơn?
- Quý vị thấy những đánh đổi nào giữa việc định lượng CIA (có bao gồm một số yếu tố đánh giá chủ quan) so với việc đánh giá CIA theo hướng định tính hơn?



Phiên Điều Trần của Ban Bố Trí – Ngày 21/22 tháng 7 năm 2025

Quy Định của Đạo Luật Khí Hậu 2024

Cuộc họp sẽ sớm được bắt đầu/tiếp tục

Quý vị gặp vấn đề về kỹ thuật? Vui lòng gọi hoặc nhắn tin tới số 1857-200-0065



Quy Định do DPU Ban Hành - Chi Phí Nộp Đơn (220 CMR 32.00)

- ***Nhân Viên DPU và EFSB đang soạn thảo quy định để công bố vào cuối năm nay***
- Chi phí mới sẽ hỗ trợ:
 - Hoạt động của nhân viên Ban Địa Điểm DPU có hoặc không có bản đánh giá tiện ích
 - Quỹ Hỗ Trợ Can Thiệp bổ sung có hoàn tiền
 - Một phần chi phí nộp đơn hiện hành của cơ quan cấp phép
- Chi phí sẽ thay đổi tùy theo loại cơ sở được xem xét



Chương Trình Tài Trợ Hỗ Trợ Can Thiệp của DPU và EFSB (220 CMR 34.00)

- Cung cấp hỗ trợ tài chính cho các tổ chức đủ điều kiện không thể tham gia tố tụng trước DPU và EFSB vì gặp phải khó khăn về tài chính
- Cho phép đơn vị được tài trợ chi trả các khoản phí cho luật sư, nhân chứng chuyên gia, chuyên gia cộng đồng, chi phí hành chính và các chi phí đủ điều kiện khác
- Tối đa 10% có thể được sử dụng cho các chi phí hành chính không liên quan đến pháp lý, chuyên gia hoặc tư vấn, có liên quan đến việc tham gia.
- Tạo điều kiện đóng góp các ý kiến và quan điểm đa dạng tham gia vào quá trình ra quyết định liên quan đến năng lượng

Yêu Cầu Theo Luật Định:

- Giao nhiệm vụ cho Ban Tham Gia Công Chúng (DPP) của DPU trong việc cung cấp hướng dẫn để xác định các cơ hội can thiệp, tạo điều kiện đối thoại giữa các bên tham gia tố tụng
- Ủy quyền cho Giám Đốc DPP đưa ra quyết định về các yêu cầu tài trợ và quản lý mọi khía cạnh của Chương Trình Tài Trợ Hỗ Trợ Can Thiệp



Các Bên Đủ Điều Kiện Nhận Tài Trợ

- ✓ Các tổ chức đại diện cho quyền lợi của khách hàng là cư dân, được xác định theo khu vực địa lý hoặc dựa trên các lợi ích chung cụ thể
- ✓ Các tổ chức đại diện cho quyền lợi của các nhóm dân cư có thu nhập thấp hoặc trung bình, cũng như cư dân tại các cộng đồng trước đây chưa được quan tâm, chịu gánh nặng quá mức hoặc chưa được phục vụ đầy đủ.
- ✓ Các cơ quan chính phủ, bao gồm các cơ quan lập kế hoạch khu vực, các Bộ Lạc được liên bang công nhận, các Bộ Lạc được tiểu bang thừa nhận hoặc công nhận
- ✓ Một nhóm cá nhân (chưa đăng ký tư cách pháp nhân) có thể bị ảnh hưởng một cách cụ thể và đáng kể bởi thủ tục tố tụng.

Chỉ những bên được cấp tư cách can thiệp trong thủ tục tố tụng của DPU hoặc EFSB mới đủ điều kiện nhận các khoản tài trợ.

Các cá nhân không đủ điều kiện để nhận tài trợ.



Tiêu Chí Đủ Điều Kiện để Nhận Tài Trợ



1. Chứng minh khó khăn tài chính đáng kể liên quan đến khả năng can thiệp và tham gia khi không có tài trợ



2. Nêu rõ người nộp đơn đã từng can thiệp vào một thủ tục tố tụng nào hay đã tham gia kể từ khi Chương Trình được thành lập hay chưa.



3. Mô tả cách người nộp đơn đề xuất đóng góp đáng kể vào thủ tục tố tụng



4. Nêu một kế hoạch khả thi, hợp lý và rõ ràng để tham gia vào thủ tục tố tụng



5. Xác định quan điểm đặc biệt của người nộp đơn xin tài trợ mà không được các bên khác trong quá trình tố tụng đại diện một cách đầy đủ



6. Giải thích lý do tại sao khoản tài trợ được đề xuất là hợp lý và cung cấp ngân sách chi tiết theo từng hạng mục

Các đơn vị hành chính địa phương có dân số < 7.500 được miễn tiêu chí đủ điều kiện 1 và 2.



Quy Trình Nộp Đơn Xin Tài Trợ và Cấp Kinh Phí

- Mẫu đơn xin tài trợ phải được nộp không muộn hơn thời hạn đăng ký can thiệp vào một thủ tục tố tụng tại DPU hoặc EFSB, như được quy định trong thông báo của thủ tục đó.
- Đơn xin tài trợ sẽ được xem xét để hoàn thiện trong vòng 10 ngày làm việc kể từ ngày nhận đơn
- Quyết định phê duyệt khoản tài trợ và quyết định thanh toán bằng văn bản sẽ được đưa ra cho tất cả những người nộp đơn trong vòng 30 ngày sau thời hạn nộp đơn xin tài trợ can thiệp
- Giám Đốc DPP có thể cấp các khoản tài trợ có điều kiện miễn là khoản tài trợ không được giải ngân cho đến khi người nộp đơn được cấp tư cách can thiệp
- Quyết định của Giám Đốc DPP về việc có phê duyệt tài trợ hay không là quyết định cuối cùng và không cần xem xét thêm

- Các khoản tài trợ cho một thủ tục tố tụng duy nhất của DPU hoặc EFSB không được vượt quá \$150.000 cho mỗi bên và tổng cộng \$500.000 đối với một thủ tục duy nhất
- Khoản tài trợ có thể được tăng vượt quá các giới hạn tối đa này nếu có lý do chính đáng hoặc khi xuất hiện các vấn đề mới, đặc biệt hoặc phức tạp.
- DPP sẽ xem xét khả năng các bên can thiệp nhận được tài trợ để chia sẻ chi phí khi vị thế tương đồng



Mẫu Đơn Xin Tài Trợ

1. Bản tuyên bố nêu rõ phạm vi và mức độ tham gia dự kiến của người nộp đơn trong một thủ tục tố tụng. Mô tả cách sử dụng khoản tài trợ và cách người nộp đơn dự kiến sẽ thực hiện đóng góp đáng kể

2. Ước tính chi tiết về chi phí và lệ phí của các luật sư, cố vấn và chuyên gia dự kiến (bao gồm cả chuyên gia cộng đồng) và tất cả các chi phí khác để tham gia vào thủ tục tố tụng

3. Thông tin lý lịch về các luật sư, cố vấn, chuyên gia (bao gồm cả chuyên gia cộng đồng) mà người nộp đơn dự định thuê, cùng với mô tả dịch vụ mà từng người sẽ cung cấp.

4. Bản tuyên bố mô tả quan điểm và bản chất của các lợi ích mà người nộp đơn đại diện, cùng với bản tóm tắt các câu hỏi và mối lo ngại đã được nêu ra trong các cuộc họp tham vấn trước khi nộp đơn, nếu có

5. Số tiền xin tài trợ

6. Mô tả ngắn gọn về tổ chức xin tài trợ, bản chất công việc của tổ chức và bản tường thuật để chứng minh rằng việc tham gia vào thủ tục tố tụng này sẽ gây khó khăn tài chính đáng kể

7. (Các) số hồ sơ và tiêu đề vụ việc của các thủ tục tố tụng trước đây tại DPU và EFSB mà người nộp đơn đã từng tham gia.

8. Một nhóm cá nhân chưa có tư cách pháp nhân khi nộp đơn xin tài trợ cần nộp một bản cam kết tự xác nhận, trong đó bao gồm tên và địa chỉ của tất cả các cá nhân trong nhóm đang xin tài trợ, số lượng tình nguyện viên hoặc đơn vị hỗ trợ bổ sung nếu có, và bản tường thuật chứng minh mức độ khó khăn tài chính.

Các yêu cầu về mẫu đơn xin tài trợ 1, 2, 3 có trong G.L. c. 164, §149 (d) của Đạo Luật Khí Hậu 2024



Câu Hỏi Thảo Luận

- Chúng ta có đang đạt được sự cân bằng hợp lý giữa việc mở rộng cơ hội tham gia vào các thủ tục trước Ban Bố Trí và DPU, và yêu cầu người nộp đơn cung cấp đủ tài liệu để đảm bảo rằng khoản tài trợ được sử dụng phù hợp với mục tiêu của chương trình hay không?