



Ý KIẾN

KẾT QUẢ THẨM TRA THÔNG TIN KHÍ NHÀ KÍNH

Báo cáo kiểm kê phát thải khí nhà kính năm 2023 của CHI NHÁNH CÔNG TY CỔ PHẦN DÂY VÀ CÁP ĐIỆN TAYA VIỆT NAM

Địa chỉ: Xã Cẩm Điền, huyện Cẩm Giàng, tỉnh Hải Dương, Việt Nam

đã được kiểm tra và xác nhận đáp ứng các yêu cầu của tiêu chuẩn

ISO 14064-1:2018

<i>Lượng phát thải và loại bỏ trực tiếp/nhóm 1</i>	<i>: 213,24 tấn CO_{2e}</i>
<i>Lượng phát thải gián tiếp từ năng lượng mua vào/nhóm 2</i>	<i>: 1.864,973 tấn CO_{2e}</i>
<i>Lượng phát thải gián tiếp từ giao thông vận tải/ nhóm 3</i>	<i>: 85,937 tấn CO_{2e}</i>
<i>Lượng phát thải gián tiếp từ sản phẩm được sử dụng/nhóm 4</i>	<i>: 4.543,673 tấn CO_{2e}</i>
Tổng lượng phát thải	: 6.707, 823 tấn CO_{2e}
Mã số	: GHG 002.24.B

Chương trình thẩm tra báo cáo kiểm kê khí nhà kính của QUACERT được thực hiện theo tiêu chuẩn ISO 14064-3:2019

Ngày ban hành :10 /7 /2024

DIRECTOR



Ý KIẾN



ENSURE YOUR SUCCESS

KẾT QUẢ THẨM TRA THÔNG TIN KHÍ NHÀ KÍNH SỐ GHG 002.24.B

Trung tâm Chứng nhận Phù hợp (QUACERT) đã thực hiện thẩm tra phát thải khí nhà kính trực tiếp và gián tiếp theo tiêu chuẩn **ISO 14064-3:2019** của **Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam (TAYA)** tại địa chỉ **Xã Cẩm Điền, huyện Cẩm Giàng, tỉnh Hải Dương, Việt Nam**. Báo cáo kiểm kê khí nhà kính được thực hiện bởi **Công ty TNHH ITVC Toàn Cầu**, trong giai đoạn từ ngày **01 tháng 01 năm 2023** đến ngày **31 tháng 12 năm 2023**.

Vai trò và trách nhiệm

QUACERT thực hiện thẩm tra Báo cáo kiểm kê KNK của **Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam** trong thời gian từ các ngày **7-9/5/2024** và ngày **21-22/6/2024**.

Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam chịu trách nhiệm về hệ thống thông tin KNK của mình, xây dựng và duy trì hồ sơ, quy trình báo cáo bao gồm việc tính toán và xác định thông tin phát thải KNK và lượng phát thải KNK được báo cáo.

Trách nhiệm của QUACERT là đưa ra kết quả thẩm tra độc lập về lượng phát thải KNK được nêu trong Báo cáo kiểm kê phát thải KNK cho giai đoạn từ ngày **01 tháng 01 năm 2023** đến ngày **31 tháng 12 năm 2023**.

Mức độ đảm bảo

Mức độ đảm bảo đã thỏa thuận là **đảm bảo có giới hạn**

Phạm vi

- Hoạt động: **Sản xuất Dây và Cáp điện**
- Vị trí/ranh giới của hoạt động: **Xã Cẩm Điền, huyện Cẩm Giàng, tỉnh Hải Dương, Việt Nam**
- Các nguồn, bể hấp thụ và/hoặc khu dự trữ KNK bao gồm: **Các nguồn được trình bày trong Báo cáo kiểm kê phát thải KNK do Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam cung cấp**

- Các loại khí nhà kính bao gồm: CO₂, CH₄, N₂O, PFCs, SF₆, NF₃...
- Các giá trị AR6 GWP của IPCC 2021 được áp dụng trong lần kiểm kê này
- Hệ số phát thải:
 - Phát thải trực tiếp: Bảng hệ số phát thải do IPPC, EPA công bố
 - Phát thải gián tiếp: Hệ số phát thải lưới điện Việt Nam năm 2022 do Bộ Tài nguyên và Môi trường Việt Nam công bố, một số hệ số phát thải khác theo Quyết định số 2626/QĐ-BTNMT công bố, bảng hệ số phát thải của IPCC, EPA công bố.
- Thông tin KNK cho giai đoạn sau đã được thẩm tra: 01 tháng 01 năm 2023 đến 31 tháng 12 năm 2023
- Phiên bản Báo cáo kiểm kê phát thải KNK: ban hành ngày 28/06/2024
- Người dùng dự kiến của báo cáo thẩm tra: Riêng tư

Mục tiêu

Mục đích của việc thẩm tra là xem xét một cách độc lập dựa trên các bằng chứng khách quan nhằm xác định:

- Liệu lượng phát thải KNK có đúng như xác nhận KNK của tổ chức đã công bố hay không
- Dữ liệu được báo cáo là chính xác, đầy đủ, nhất quán, minh bạch và không có sai sót hoặc thiếu sót trọng yếu

Tiêu chí

Tiêu chí để thực hiện đánh giá thẩm tra là các nguyên tắc của ISO 14064-3:2019

Tính trọng yếu

Tính trọng yếu của việc thẩm tra được QUACERT đánh giá ở mức 3,08%, dựa trên nhu cầu của người sử dụng bản xác nhận KNK.

Kết luận

Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam đã cung cấp Báo cáo kiểm kê KNK dựa trên các yêu cầu của ISO 14064-1: 2018. Thông tin về KNK cho giai đoạn từ ngày 01 tháng 01 năm 2023 đến ngày 31 tháng 12 năm 2023 cho thấy lượng phát thải và hấp thụ là 6.707,823 tấn CO₂ tương đương được QUACERT thẩm tra ở mức độ đảm bảo giới hạn, tính trọng yếu 3,08%, phù hợp với phạm vi, mục tiêu và tiêu chí thẩm tra đã thỏa thuận.

Lượng phát thải của từng hạng mục được mô tả như dưới đây:

Ranh giới báo cáo		GHG Emissions (tấn CO₂e)
Danh mục kiểm kê	Diễn giải	
Nhóm1: Hấp thụ trực tiếp KNK	Nguồn hấp thụ: cây xanh,	- 0,68
Nhóm 1: Phát thải trực tiếp	Lượng phát thải khí nhà kính trực tiếp này là tổng lượng phát thải do tổ chức trong phạm vi tổ chức sở hữu hoặc kiểm soát	213,92
Nhóm 2: Phát thải gián tiếp từ mua năng lượng	Phát thải khí nhà kính gián tiếp là lượng điện tổ chức mua.	1.864,973
Nhóm 3: Phát thải gián tiếp từ hoạt động vận chuyển	Phát thải khí nhà kính gián tiếp là tổng phát thải liên quan đến thuê vận chuyển nguyên liệu thô, thuê vận chuyển phân phối sản phẩm của tổ chức, đi lại và đi công tác của nhân viên...	85,937
Nhóm 4: Phát thải gián tiếp từ các sản phẩm được tổ chức sử dụng	Phát thải khí nhà kính gián tiếp là tổng lượng phát thải từ sử dụng nguyên liệu đồng tấm, nhựa XLPE, nhựa PVC, thuê xử lý chất thải rắn...	4.543,673
Nhóm 5: Phát thải gián tiếp liên quan đến việc sử dụng sản phẩm của tổ chức	không định lượng	0,00
Nhóm 6: Phát thải gián tiếp từ các nguồn khác	Không định lượng	0,00

Cách tiếp cận của QUACERT dựa trên đánh giá rủi ro, trên sự hiểu biết về các rủi ro liên quan đến thông tin trong báo cáo phát thải KNK và các biện pháp kiểm soát hiện có để giảm thiểu những rủi ro này. Việc thẩm tra của QUACERT bao gồm đánh giá các thử nghiệm, các bằng chứng liên quan đến số lượng và công bố lượng phát thải KNK được tổ chức báo cáo.

QUACERT đã lên kế hoạch và thực hiện công việc của mình để thu thập thông tin, thu thập các giải thích và bằng chứng cần thiết nhằm cung cấp mức độ đảm bảo **có giới hạn** để đảm bảo lượng phát thải khí nhà kính trong giai đoạn từ ngày 01 tháng 01 năm 2023 đến ngày 31 tháng 12 năm 2023 của **Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam** được công bố là chính xác.

QUACERT đã tiến hành thẩm tra Báo cáo kiểm kê phát thải KNK của **Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam**, bao gồm đánh giá hệ thống thông tin dữ liệu hoạt động liên quan đến KNK, kế hoạch, cách thức giám sát và báo cáo. Đánh giá này bao gồm việc thu thập bằng chứng hỗ trợ dữ liệu được báo cáo và kiểm tra các điều khoản tham chiếu, hệ số phát thải được áp dụng đảm bảo phù hợp và nhất quán.

Theo kết luận của QUACERT, không có bằng chứng nào cho thấy Báo cáo kiểm kê phát thải KNK được trình bày:

- Không chính xác về mặt vật lý và sự trình bày không hợp lý về dữ liệu và thông tin KNK, chưa được chuẩn bị theo ISO 14064-1:2018 về định lượng, giám sát và báo cáo KNK
- Việc định lượng, quan trắc và báo cáo khí nhà kính chưa được thiết lập theo ISO14064-1:2018

Bảo mật

Các báo cáo và tài liệu đính kèm có thể chứa thông tin bí mật có liên quan của khách hàng. Ngoài việc gửi dưới dạng tài liệu chứng nhận hoặc đơn đăng ký, các báo cáo và tài liệu đính kèm không được phép chỉnh sửa, sao chép hoặc phát tán mà không có sự đồng ý của khách hàng bằng văn bản.

Tránh xung đột lợi ích

Các báo cáo và tài liệu đính kèm hoàn toàn tuân thủ các tiêu chuẩn, quy trình mà các cơ quan liên quan ban hành. Các báo cáo và tài liệu đính kèm của quá trình thẩm tra được

thực hiện một cách công bằng và trung thực. Tổ chức thẩm tra phải chịu trách nhiệm trước pháp luật và các nghĩa vụ bồi thường liên quan nếu vi phạm các nội dung trên.

Ý kiến này dựa trên cơ sở Báo cáo kiểm kê phát thải KNK của [Chi nhánh Công ty Cổ phần Dây và Cáp điện TAYA Việt Nam](#), được TAYA phê duyệt ngày 28/06/2024

Nhóm thẩm tra viên

Nhận định trên trùng khớp với quá trình đánh giá một cách công bằng, khách quan và hướng tới mục tiêu phát thải năm [2023](#) của khách hàng

Trưởng nhóm thẩm tra: [Trần Thị Ngọc Anh](#)

Lưu ý: Ý kiến này được QUACERT ban hành, thay mặt cho Khách hàng, theo Điều kiện chung về Dịch vụ thẩm tra Khí nhà kính. Những phát hiện được ghi lại ở đây dựa trên cuộc đánh giá được thực hiện bởi QUACERT. Ý kiến này không ngăn cản khách hàng tuân thủ bất kỳ quy định pháp luật nào của quốc tế, quốc gia hoặc khu vực, hoặc bất kỳ hướng dẫn nào được ban hành theo các quy định đó. Các quy định khác không có tính ràng buộc và QUACERT sẽ không chịu trách nhiệm đối với các bên liên quan.