# Dự án: Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và công nghiệp chế biến thực phẩm tại Việt Nam

## ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

## Chuyên gia/đơn vị nghiên cứu, tư vấn xây dựng bộ hướng dẫn tuân thủ các thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm

#### **TỔNG QUAN**

## Dự án “Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và công nghiệp chế biến thực phẩm tại Việt Nam” do Văn phòng Dịch vụ Dự án Liên hợp quốc (UNOPS) tài trợ trong trong giai đoạn 2023 – 2025. Mục tiêu dự án là tăng cường SDNLTK&HQ trong ngành công nghiệp hỗ trợ và công nghiệp chế biến thực phẩm thông qua nâng cao nhận thức của khu vực công và tư nhân; hỗ trợ khu vực tư nhân tiếp cận tài chính cho các khoản đầu tư SDNLTK&HQ; kết nối mạng lưới các nhà sản xuất, tổ chức tài chính và Công ty Dịch vụ Năng lượng (ESCO); thí điểm đánh giá tiêu chuẩn SDNLTK&HQ cho hai ngành và xây dựng lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO tại Việt Nam.

## Kết quả của dự án dự kiến được thực hiện như sau:

## Số lượng 100 nhà sản xuất trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm được cải thiện các phương thức quản lý để tiêu thụ năng lượng hiệu quả hơn trong sản xuất và sử dụng tốt hơn các nguồn năng lượng sẵn có.

## 10 nhà máy sẽ được hỗ trợ phát triển các dự án hiệu quả năng lượng khả thi

## 03 doanh nghiệp trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm ứng dụng công nghệ nâng cao hiệu suất năng lượng

## 01 mạng lưới về SDNLTK&HQ (các nhà sản xuất, ESCO, các nhà tài chính và các bên liên quan được thiết lập)

## Lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO

## Thiết lập công cụ đo điểm chuẩn về SDNLTK&HQ có khả năng mở rộng quy mô

## Với mục đích xây dựng bộ hướng dẫn tuân thủ các quy trình, thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm, Liên đoàn Thương mại và Công nghiệp Việt Nam (vcci) thông báo tuyển dụng các chuyên gia tư vấn thực hiện Xây dựng bộ hướng dẫn tuân thủ các thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm.

#### **MỤC TIÊU NGHIÊN CỨU**

#### Xây dựng bộ hướng dẫn tuân thủ các thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm

#### **QUY MÔ HOẠT ĐỘNG**

* Xây dựng kế hoạch làm việc và tư vấn cụ thể.
* Tham gia các chuyến khảo sát thực tiễn và phỏng vấn một số lãnh đạo/đội ngũ quản lý và kĩ thuật của doanh nghiệp trong hai ngành tại văn phòng và nhà máy của doanh nghiệp ở địa phương (nếu cần).
* Nghiên cứu các báo cáo hiện hành của các cơ quan, đơn vị, tổ chức về SDNLTK&HQ của Việt Nam và trên thế giới trong hai ngành.
* Nghiên cứu các tài liệu, văn bản liên quan các thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm, bao gồm các tài liệu của Dự án.
* Phối hợp trong công tác trao đổi thông tin với Ban quản lý Dự án và các bên liên quan trong Dự án trong quá trình thực hiện nghiên cứu, tư vấn.
* Tổng hợp các kết quả nghiên cứu để xây dựng các báo cáo theo yêu cầu của Dự án.
* Các hoạt động tư vấn và hỗ trợ khác theo yêu cầu của dự án phù hợp với nội dung công việc nêu trên.

#### **ĐỐI TƯỢNG MỤC TIÊU**

* Nhóm mục tiêu: Các thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp phụ trợ và chế biến thực phẩm.
* Phạm vi nghiên cứu: Các tài liệu, văn bản, báo cáo, nghiên cứu khoa học,… liên quan tới thủ tục, tiêu chí, hướng dẫn đáp ứng tiêu chí đánh giá của các chứng nhận, tiêu chuẩn trong nước và quốc tể về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp phụ trợ và chế biến thực phẩm.

#### **PHƯƠNG PHÁP**

Chuyên gia tư vấn dự kiến sẽ tiến hành đánh giá sâu rộng các tài liệu hiện có và các ấn phẩm liên quan để hiểu được hiện trạng kiến thức về năng lượng tái tạo và hiệu quả năng lượng trong các doanh nghiệp; Xác định các chủ đề chính trong tài liệu để xây dựng trọng tâm nghiên cứu.

Chuyên gia tư vấn nên phát triển một thiết kế nghiên cứu theo các phương pháp hỗn hợp kết hợp các phương pháp luận, phương pháp nghiên cứu định tính và định lượng, phuơng pháp thu thập số liệu,… để đảm bảo tính toàn diện và phổ quát cho nghiên cứu.

Chuyên gia tư vấn nên phối hợp với Ban quản lý Dự án và các bên liên quan để trao đổi các tài liệu, nghiên cứu, kết quả tư vấn đánh giá trong khuôn khổ Dự án, nhằm tận dụng nguồn tài nguyên và dữ liệu được cập nhật từ đó phát triển một nghiên cứu phù hợp với mục tiêu và đối tượng thụ hưởng của Dự án.

1. **SẢN PHẨM BÀN GIAO**

Sản phẩm cần bàn giao là 02 bộ hướng dẫn tuân thủ các thủ tục và tiêu chí đánh giá của các chứng nhận và tiêu chuẩn trong nước và quốc tế liên quan tới việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm.

#### Các báo cáo cũng bao gồm nội dung đánh giá các hướng dẫn hiện có và đề xuất giải pháp thực hiện và duy trì việc tuân thủ các yêu cầu của các chứng nhận, tiêu chuẩn trong nước và quốc tế trong vấn đề SDNL TK&HQ.

#### Các tài liệu cần cung cấp bản in cứng và bản mềm bằng tiếng Việt và tiếng Anh. Bộ tài liệu gồm:

* Bản báo cáo xây dựng bộ hướng dẫn hoàn chỉnh cho hai ngành
* Bản báo cáo nghiên cứu dạng slides

#### Để hoàn thành các sản phẩm bàn giao nêu trên, chuyên gia tư vấn dự kiến sẽ thực hiện các nhiệm vụ sau:

*Thiết kế kế hoạch nghiên cứu*: Xây dựng kế hoạch nghiên cứu bao gồm phạm vi nghiên cứu, đối tượng nghiên cứu, phương pháp luận, công cụ nghiên cứu, kế hoạch nghiên cứu chi tiết, kế hoạch phân tích, kế hoạch phối hợp với các bên liên quan và các biện pháp kiểm soát chất lượng nghiên cứu.

*Nghiên cứu đánh giá tài liệu*: Tiến hành đánh giá toàn diện các tài liệu hiện có liên quan đến SDNL TK&HQ, các thủ tục, quy trình, tiêu chí đáp ứng tiêu chuẩn quốc tế và trong nước về SDNL TK&HQ trong các doanh nghiệp, đặc biệt là doanh nghiệp thuộc ngành công nghiệp hỗ trợ và công nghiệp chế biến thực phẩm.

*Hợp tác và Thu thập ý kiến đóng góp:* Cộng tác với Ban quản lý Dự ánvà các tổ chức liên quan để chia sẻ, cập nhật và tìm kiếm ý kiến đóng góp cho phiên bản cuối cùng của báo cáo hoàn thiện;

*Cuộc họp tham vấn:* Tổ chức cuộc họp tham vấn với nhóm dự án và các đối tác dự án để hoàn thiện báo cáo.

1. **THỜI GIAN THỰC HIỆN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung** | **Thời hạn thực hiện** |
| 1 | Họp định hướng với đơn vị triển khai dự án | Tuần 3, tháng 4/2024 |
| 2 | Đề xuất kỹ thuật chi tiết cho nghiên cứu | Tuần 4, tháng 4/2024 |
| 3 | Họp xác nhận kết quả nghiên cứu | Tuần 2, tháng 5/2024 |
| 4 | Nộp các bản báo cáo cuối cùng | Tuần 3, tháng 5/2024 |

1. **YÊU CẦU ĐỐI VỚI CHUYÊN GIA TƯ VẤN**
* Có trình độ chuyên môn trong các lĩnh vực liên quan như khoa học xã hội, năng lượng, truyền thông hoặc kinh tế.
* Có kinh nghiệm về việc giảng dạy/tư vấn, hướng dẫn cho doanh nghiệp các tiêu chuẩn, mô hình, giải pháp SDNLTK&sHQ trong hoạt động sản xuất kinh doanh của doanh nghiệp trong ngành công nghiệp hỗ trợ và chế biến thực phẩm

#### Kỹ năng và kinh nghiệm vững chắc trong việc thực hiện xây dựng và phân tích chính sách, khảo sát các vấn đề liên quan đến doanh nghiệp.

#### Đã từng tham gia các chuyến khảo sát, phân tích dữ liệu các dự án chính sách năng lượng. Chứng tỏ khả năng xây dựng kế hoạch, thực hiện thu thập dữ liệu và kiến thức cũng như kỹ năng phân tích thống kê cả định tính và định lượng.

#### Kỹ năng phân tích tốt.

#### Kỹ năng viết và giao tiếp tiếng Anh và tiếng Việt xuất sắc.

#### **NỘP ĐỀ XUẤT**

Các chuyên gia tư vấn quan tâm được mời nộp hồ sơ đề xuất, bao gồm:

#### Thư ứng tuyển (cá nhân/tổ chức/doanh nghiệp)

#### Hồ sơ năng lực của tư vấn (tư vấn/tổ chức/doanh nghiệp) và các kinh nghiệm liên quan nêu rõ kinh nghiệm và những công việc tương tự đã thực hiện.

* Đề xuất kỹ thuật phải bao gồm:
* Mục tiêu nghiên cứu: Nêu rõ mục tiêu nghiên cứu.

#### Hoạt động nghiên cứu: Chi tiết hóa các hoạt động đề xuất để đạt được mục tiêu nghiên cứu

#### Phương pháp nghiên cứu:

#### Lựa chọn đối tượng mục tiêu cho nghiên cứu

#### Phương pháp nghiên cứu tài liệu

#### Phương pháp định lượng

#### Phương pháp định tính

#### Phương pháp thu thập số liệu

#### Các phương pháp khác phù hợp với nội dung nghiên cứu

#### Kế hoạch khảo sát chi tiết

#### Áp dụng các phương pháp phân tích dữ liệu/công cụ thống kê (có giải trình)

#### Kế hoạch kiểm soát chất lượng

* Lập kế hoạch tổng thể cho công việc

#### Đề xuất tài chính

* Xác định số ngày làm việc cần thiết định mức chi phí tư vấn theo ngày

#### Chi tiết chi phí đi lại, chi phí gặp gỡ/phỏng vấn, v.v.

#### **THỜI HẠN NỘP ĐỀ XUẤT THỰC HIỆN CÔNG VIỆC**

Thời hạn nộp đề xuất: chậm nhất ngày **10/4/2024**. Hồ sơ ứng tuyển vui lòng gửi về:

Phòng Đề án, Viện Tin học Doanh nghiệp

Địa chỉ: Tầng 4 toà nhà VCCI, số 9 Đào Duy Anh, Hà Nội.

Vui lòng lưu ý, BQL dự án sẽ liên lạc với ứng viên phù hợp để mời tham gia phỏng vấn.