# 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 điều tra và thực hiện các hoạt động nhằm xây dựng lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO tại Việt Nam

#### **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.

#### Trong khuôn khổ các hoạt động của Dự án, nhằm mục tiêu xây dựng một lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO tại Việt Nam, Liên đoàn Thương mại và Công nghiệp Việt Nam thông báo tuyển dụng chuyên gia tư vấn lập bản đồ các bên liên quan, đánh giá hoạt động kinh doanh dịch vụ năng lượng (ESCO) và tổ chức các sự kiện kết nối mạng lưới để xây dựng và hoàn thiện lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO tại Việt Nam.

#### **MỤC TIÊU HOẠT ĐỘNG**

#### Thúc đẩy mô hình kinh doanh dịch vụ năng lượng tại Việt Nam;

#### Xây dựng và hoàn thiện lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO tại Việt Nam.

#### **QUY MÔ HOẠT ĐỘNG**

* Xây dựng kế hoạch làm việc và tư vấn cụ thể;
* Nghiên cứu các báo cáo hiện hành của các cơ quan, đơn vị, tổ chức về SDNLTK&HQ, về mô hình ESCO trên thế giới và tại Việt Nam;
* Nghiên cứu, điều tra, lập bản đồ các bên liên quan, đánh giá hoạt động kinh doanh dịch vụ năng lượng (ESCO) và tổ chức các sự kiện để kết nối mạng lưới ESCO;
* Xây dựng và thiết lập lộ trình thành lập Hiệp hội ESCO tại Việt Nam;
* Tổng hợp các kết quả nghiên cứu và kết quả điều tra khảo sát của Dự án để xây dựng các báo cáo theo yêu cầu;
* 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: Nghiên cứu sẽ bao gồm các doanh nghiệp kinh doanh dịch vụ năng lượng, tập trung vào các ESCO trong ngành công nghiệp chế biến thực phẩm và công nghiệp hỗ trợ tại Việt Nam;
* Phạm vi nghiên cứu: Toàn quốc.

1. **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 thực trạng doanh nghiệp kinh doanh dịch vụ năng lượng toàn quốc, tập trung vào ngành công nghiệp hỗ trợ và công nghiệp thực phẩm; từ đó xác định rõ 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, bao gồm các phương pháp định lượng và định tính.

#### **SẢN PHẨM BÀN GIAO**

Sản phẩm của hoạt động bao gồm:

* 02 báo cáo cho hai ngành về thiết lập bản đồ các bên liên quan và đánh giá hoạt động kinh doanh của ESCO trong lĩnh vực Công nghiệp hỗ trợ và Công nghiệp chế biến thực phẩm;
* 02 Hội thảo với các bên liên quan về ý tưởng thành lập Hiệp hội ESCO;
* 02 Hội thảo tham vấn với các nhóm đối tượng rộng hơn để chia sẻ, xác minh và hoàn thiện lộ trình.

#### Các báo cáo cần cung cấp bản in cứng và bản mềm bằng tiếng Việt và tiếng Anh, gồm:

* Bản báo cáo hoàn chỉnh cho hoạt động nghiên cứu và 04 sự kiện;
* Bản báo cáo tóm tắt các kết quả chính của hoạt động;
* Bản báo cáo dạng slides của toàn bộ hoạt động.

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

*Nghiên cứu đánh giá tài liệu*: Tiến hành đánh giá toàn diện các tài liệu hiện có liên quan đến thực trạng mô hình kinh doanh ESCO tại Việt Nam, tập trung vào ngành công nghiệp chế biến thực phẩm. Việc xem xét tài liệu này sẽ phục vụ việc xác định và phát triển quy mô và phương pháp cho nghiên cứu khảo sát sắp tới. Báo cáo của ETP về “Đánh giá chẩn đoán và phân tích phát triển hiệu quả năng lượng ở Việt Nam” là một trong các tài liệu đề nghị tham khảo;

*Hợp tác và thu thập ý kiến đóng góp*: Cộng tác với nhóm quản lý dự án và 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**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nội dung** | **Thời hạn thực hiện** |
| 1 | Họp định hướng với đơn vị triển khai dự án | Tuần 1, tháng 3/2024 |
| 2 | Đề xuất kỹ thuật chi tiết cho nghiên cứu | Tuần 2, tháng 3/2024 |
| 3 | Họp xác nhận kết quả nghiên cứu | Tuần 3, tháng 4/2024 |
| 4 | Nộp bản báo cáo nghiên cứu thiết lập mạng lưới | Tuần 4, tháng 4/2024 |
| 5 | Tổ chức 04 hội thảo | Tuần 1, tháng 5 đến tuần 3, tháng 6/2024 |
| 6 | Nộp các bản báo cáo cuối cùng của toàn bộ hoạt động | Tuần 4, tháng 6/2024 |

1. **YÊU CẦU ĐỐI VỚI CHUYÊN GIA TƯ VẤN**

#### **Trưởng nhóm:**

#### Trình độ chuyên môn trong các lĩnh vực liên quan như khoa học xã hội, năng lượng, truyền thông hoặc kinh tế;

#### Kỹ năng và kinh nghiệm vững chắc trong việc thực hiện nghiên cứu xây dựng mạng lưới và các vấn đề liên quan đến doanh nghiệp, đặc biệt là ESCOs;

#### Tham gia và thực hiện nghiên cứu và các hoạt động có liên quan đến xây dựng mạng lưới trong lĩnh vực năng lượng. Chứng tỏ khả năng xây dựng kế hoạch nghiên cứu, khảo sát 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.

#### **Thành viên của nhóm:**

#### Có bằng cấp trong các lĩnh vực liên quan như khoa học xã hội, năng lượng, truyền thông hoặc kinh tế;

#### Có tối thiểu 5 năm kinh nghiệm làm công tác nghiên cứu xây dựng mạng lưới tại Việt Nam, tham gia ít nhất 3 dự án với vai trò nghiên cứu xây dựng mạng lưới;

#### Thông thạo kỹ năng nghiên cứu tài liệu, đọc, viết, trình bày bằng tiếng Việt và tiếng Anh.

#### **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;

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

#### Cấu trúc nhóm và phân công làm việc nhóm;

#### 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. (nếu có)

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

Thời hạn nộp đề xuất: chậm nhất ngày **04/03/2024**. 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.