

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT
Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về gói thầu:

- Tên dự án/chương trình: Cung cấp dịch vụ xử lý dầu thải nhiễm PCB năm 2024.
- Tên gói thầu: Gói thầu 25PTV-G10: Cung cấp dịch vụ xử lý dầu thải nhiễm PCB trong thiết bị điện.
- Địa điểm thực hiện dự án và thực hiện dịch vụ: Tại kho các Công ty Điện lực trực thuộc EVNCPC.
- Công việc chính của dự án/gói thầu: thu gom và vệ sinh môi trường tại khu vực thu gom; thí nghiệm mẫu để xác định chính xác hàm lượng PCB; vận chuyển và đo khí phát thải; xử lý dầu thải trong các thiết bị điện có nồng độ PCB ≥ 5 ppm.
- Thời gian thực hiện dịch vụ của gói thầu: không quá 210 ngày, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

2. Mục tiêu công việc: Thu gom, vận chuyển và xử lý dầu nhiễm PCB theo đúng quy định hiện hành.

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

STT	Nội dung yêu cầu kỹ thuật	Nhà thầu chào
1	Yêu cầu bắt buộc	
1.1	Giấy phép còn hiệu lực tối thiểu 6 tháng tính từ thời điểm đóng thầu và được phép vận chuyển, xử lý CTNH mã 17 03 01.	
1.2	Có hợp đồng vận chuyển, xử lý thành công CTNH mã 17 03 01.	
2	Yêu cầu kỹ thuật	
2.1	Có quy trình thu gom, sang chiết, rút dầu... tránh lây nhiễm trong khu vực và/hoặc môi trường xung quanh, yêu cầu: + Mô tả quy trình: Có và đầy đủ; + Danh sách Máy móc, trang thiết bị phù hợp xử lý CTNH...: Có (liệt kê rõ); + Trang bị đầy đủ trang thiết bị bảo hộ phù hợp với công việc thu gom, sang chiết, vận chuyển và xử lý CTNH: Có (liệt kê rõ); + Nhân lực được đào tạo, kinh nghiệm: Có, liệt kê danh sách và tóm tắt về năng lực, trình độ và kinh nghiệm đã thực hiện; + Mô tả rõ ràng và chi tiết quá trình, biện pháp làm sạch sau xử lý: Có, phù hợp; + Mô tả các biện pháp xử lý sự cố khẩn cấp: Có, phù hợp.	
2.2	CTNH được bảo quản trong các bao bì chuyên dụng hoặc thiết bị lưu chứa CTNH đáp ứng yêu cầu kỹ thuật quy định tại Điều 36 - Thông tư 02/2022/TT-BTNMT	

	của Bộ Tài Nguyên và Môi trường (TT02/BTNMT) (Mô tả cụ thể chủng loại bao bì, thiết bị: số lượng, chủng loại, kèm theo các tài liệu chứng minh)	
2.3	Các phương tiện vận chuyển CTNH phải đảm bảo đáp ứng yêu cầu kỹ thuật theo quy định tại Điều 37 - TT02/BTNMT (Mô tả phương tiện: số lượng, chủng loại, phù hợp với mã CTNH..., trang thiết bị, nhân lực, kèm theo các tài liệu chứng minh; biện pháp ứng phó sự cố trong quá trình vận chuyển).	
2.4	Nhà thầu có mô tả cụ thể về các yêu cầu của bên mời thầu đồng thời có cam kết kèm theo: - Công nghệ xử lý CTNH được cấp phép tại VN, đáp ứng QCVN về môi trường VN và tiêu chuẩn quốc tế: Mô tả, đánh giá tính phù hợp... - Đánh giá, giám sát sau xử lý: + Quan trắc môi trường sau xử lý: mô tả thông số giám sát môi trường, tần suất... + Các thủ tục khác: mô tả+ Ứng phó sự cố liên quan đến CTNH...: mô tả bằng quy trình.	
2.5	Chủ cơ sở thực hiện dịch vụ xử lý CTNH cam kết phát hành một bộ Chứng từ CTNH mỗi một lần tiếp nhận CTNH; cam kết chịu trách nhiệm đảm bảo nội dung kê khai và xác nhận vào Chứng từ khi tiếp nhận CTNH và khi đã hoàn thành xử lý CTNH theo quy định tại Điều 35 - TT02/BTNMT.	
2.6	Thời gian xử lý hoàn tất không vượt quá 210 ngày (dương lịch) kể từ ngày ký hợp đồng.	

4. Giải pháp và phương pháp luận:

Nhà thầu chuẩn bị đề xuất giải pháp, phương pháp luận tổng quát thực hiện dịch vụ theo các nội dung quy định tại Chương V, gồm các phần như sau:

a) Giải pháp và phương pháp luận;

b) Kế hoạch công tác (Bảng kế hoạch chi tiết tổ chức cung cấp dịch vụ thu gom, vệ sinh môi trường tại khu vực thu gom (ứng phó, phòng ngừa, xử lý sự cố rò rỉ, rơi vãi, đổ tràn dầu máy biến áp có nồng độ PCB ≥ 5 ppm ra môi trường), thí nghiệm mẫu, vận chuyển, đo khí phát thải, xử lý ... dầu thiết bị điện có nồng độ PCB ≥ 5 ppm và cung cấp các chứng từ chất thải nguy hại theo quy định thông tư 02/2022/TT-BTNMT ngày 10/01/2022 phù hợp với tiến độ thực hiện của hợp đồng).

5. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm:

Sau khi hoàn thành dịch vụ thu gom, vệ sinh môi trường tại khu vực thu gom, thí nghiệm mẫu, vận chuyển, đo khí phát thải, xử lý ... dầu thiết bị điện có nồng độ PCB \geq 5ppm và cung cấp các chứng từ chất thải nguy hại theo quy định thông tư 02/2022/TT-BTNMT ngày 10/01/2022, hai bên tổ chức nghiệm thu theo quy định trong hợp đồng, để phục vụ công tác thanh, quyết toán hợp đồng.