CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị tham gia chào giá dự toán

V/v: *Thuê dịch vụ lọc dầu cho các MBA chính, MBA tự dùng và bộ đổi nấc OLTC của MBA chính NMĐ Nhơn Trạch 2*

Hiện nay, PVPower NT2 đang xây dựng dự toán gói thầu thuê dịch vụ lọc dầu cho các MBA chính, MBA tự dùng và bộ đổi nấc OLTC của MBA chính NMĐ Nhơn Trạch 2, với yêu cầu phạm vi cung cấp như đính kèm.

Kính mời Quý Công ty quan tâm gửi báo giá, bản sao Giấy phép đăng ký kinh doanh và tài liệu liên quan phù hợp phạm vi cung cấp (nếu có) cho PVPower NT2 theo hình thức gửi trực tiếp, gửi qua đường bưu điện hoặc bằng fax trước 14h00 ngày 20/11/2026 theo địa chỉ như sau:

Công ty Cổ phần Điện lực Dầu khí Nhơn Trạch 2
Địa chỉ: Ấp 3, xã Đại Phước, tỉnh Đồng Nai

- ***Điện thoại :0251 2225899;*** ***Fax : 0251 2225897***;

Trân trọng.

Đồng Nai, ngày 14 tháng 11 năm 2026

PVPOWER NT2

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐIỆN LỰC DẦU KHÍ NHƠN TRẠCH 2

PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Trung Thu

Phụ lục 1:

YÊU CẦU VỀ PHẠM VI CUNG CẤP
GÓI THẦU: THUÊ DỊCH VỤ LỌC DẦU CHO CÁC MÁY BIẾN ÁP CHÍNH, MÁY BIẾN ÁP TỰ DÙNG VÀ BỘ ĐỔI NẤC (OLTC) CỦA MÁY BIẾN ÁP CHÍNH NHÀ MÁY ĐIỆN NHƠN TRẠCH 2

1. Phạm vi cung cấp

Stt	Hạng mục	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
Cung cấp dịch vụ lọc dầu cho 03 MBA chính, 03 bộ đổi nấc (OLTC) của MBA chính và 02 MBA tự dùng; châm bổ sung khi có hao hụt với đặc tuyến vận hành dầu MBA; thí nghiệm sau lọc dầu.				
1	Lọc dầu cách điện thân máy các MBA chính T4, T5, T6; châm bổ sung (nếu cần), dầu châm bổ sung do chủ đầu tư cung cấp. Thông số: - Điện áp: 220kV; - Công suất: T4: 311MVA; T5: 300MVA; T6: 300MVA - Thể tích dầu: T4: 58 m3; T5: 57.7 m3; T6: 57.7 m3. - Loại dầu: IEC 60296 Uninhibited	Máy	03	Dầu cách điện sau khi lọc phải đạt các chỉ tiêu thí nghiệm mẫu dầu
2	Lọc dầu cách điện MBA tự dùng TD95, TD96; châm bổ sung (nếu cần) dầu châm bổ sung do chủ đầu tư cung cấp. Thông số: - Điện áp: 20kV; - Công suất: 23MVA - Thể tích dầu: TD95: 10.1m3; TD96: 10.1 m3 - Loại dầu: IEC 60296 Uninhibited	Máy	02	Dầu cách điện sau khi lọc phải đạt các chỉ tiêu thí nghiệm mẫu dầu
3	Lọc dầu cách điện bộ đổi nấc (OLTC) của MBA chính; châm bổ sung (nếu cần), dầu châm bổ sung do chủ đầu tư cung cấp. Thông số 03 bộ đổi nấc: - Type: MR RIII 1200Y-72,5/C-10193W;	Máy	03	Dầu cách điện sau khi lọc phải đạt các chỉ tiêu thí nghiệm mẫu dầu
4	Thí nghiệm mẫu dầu cách điện thân máy các MBA chính T4, T5, T6 (03 mẫu), bộ đổi nấc (OLTC) của MBA chính (03 mẫu) và MBA tự dùng TD95, TD96 (02 mẫu) sau khi lọc.	Mẫu	08	Cung cấp chứng nhận kết quả cuối cùng khi tất cả các thông số đều đạt

	Thí nghiệm tất cả các thông số theo tiêu chuẩn, bao gồm: -Điện áp chọc thủng; -Tg góc tổn thất điện môi ở 25°C và 100°C; -Hàm lượng nước; -Trị số acid; -Nhiệt độ chớp nháy; -Độ nhớt ở 40°C; -Acid bazo hòa tan; -Cặn lắng; -Sức căng bề mặt của dầu đối với nước ở 25°C; -Tổng lượng khí hòa tan trong dầu,…			

2. Thời gian, địa điểm thực hiện

Thời gian thực hiện: trong dịp Tiểu tu Nhà máy điện Nhơn Trạch 2 năm 2027, dự kiến thực hiện trong vòng 12 ngày của tháng 01/2027. Thời gian cụ thể Bên mời thầu sẽ thông báo bằng văn bản đến nhà thầu.

Địa điểm thực hiện: NMĐ Nhơn Trạch 2 - Ấp 3, xã Đại Phước, Tp. Đồng Nai.

3. Yêu cầu về nhân sự:

Nhà thầu phải đảm bảo nhân sự tham gia có chuyên môn, năng lực, kinh nghiệm phù hợp với phạm vi công việc gói thầu.

4. Yêu cầu về đơn vị thực hiện thí nghiệm:

Đơn vị thực hiện thí nghiệm mẫu dầu phải có chuyên môn, năng lực phù hợp với yêu cầu gói thầu.

5. Máy móc thiết bị, công cụ dụng cụ:

Nhà thầu phải chủ động chuẩn bị máy móc thiết bị, công cụ dụng cụ phù hợp phục vụ các công việc nêu trên.

Phụ lục 2:

BIỂU GIÁ TỔNG HỢP BÁO GIÁ

GÓI THẦU: THUÊ DỊCH VỤ LỌC DẦU CHO CÁC MÁY BIẾN ÁP CHÍNH, MÁY BIẾN ÁP TỰ DÙNG VÀ BỘ ĐỔI NẤC (OLTC) CỦA MÁY BIẾN ÁP CHÍNH
NHÀ MÁY ĐIỆN NHƠN TRẠCH 2

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VND)	Thành tiền (VND)	Ghi chú
Chi phí dịch vụ bao gồm: nhân sự, công cụ dụng cụ, chi phí vận chuyển thiết bị,...để thực hiện không giới hạn các công tác sau:						
1	Chi phí lọc dầu cách điện 03 máy biến áp (MBA) chính T4, T5, T6 (220kV), châm bổ sung (nếu cần)	Máy	3			PVPower NT2 cung cấp dầu châm bổ sung (nếu cần)
2	Chi phí lọc dầu cách điện máy biến áp (MBA) tự dùng TD95, TD96 (20kV), châm bổ sung (nếu cần)	Máy	2			
3	Chi phí lọc dầu cách điện 03 bộ đổi nấc (OLTC) của máy biến áp chính, châm bổ sung (nếu cần)	Máy	3			
4	Chi phí thí nghiệm mẫu dầu cách điện sau khi lọc (03 mẫu dầu của 03 MBA chính và 02 MBA tự dùng)	Mẫu	5			
5	Chi phí thí nghiệm mẫu dầu cách điện bộ đổi nấc OLTC sau khi lọc	Mẫu	3			
I	**Giá trị (chưa bao gồm thuế)**				-	
II	**Thuế VAT (8%)**				-	
III	**Tổng giá trị (bao gồm thuế VAT và các thuế phí liên quan)**				-	

Ghi chú: ***- Hiệu lực của báo giá: 90 ngày***
- Địa điểm thực hiện: Nhà máy điện Nhơn Trạch 2, ấp 3, xã Đại Phước, Tp. Đồng Nai.