

**CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ  
NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN SÔNG HẬU 1**

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

Số: 358 /NMĐSH1-TM

Hậu Giang, ngày 05 tháng 03 năm 2025

V/v cung cấp báo giá cho gói thầu GT2025-  
BDSCĐK-62: Cung cấp dịch vụ trung tu Hệ  
thống băng tải than từ BC01 đến BC82  
NMNĐ Sông Hậu 1

Kính gửi: Các nhà cung cấp

Chi nhánh Phát điện Dầu khí/ Nhà máy Nhiệt điện Sông Hậu 1 (NMNĐ Sông Hậu 1) đang có nhu cầu triển khai công tác lựa chọn nhà thầu “Cung cấp dịch vụ trung tu Hệ thống băng tải than từ BC01 đến BC82 NMNĐ Sông Hậu 1”. NMNĐ Sông Hậu 1 đề nghị Quý Công ty quan tâm, nghiên cứu và cung cấp báo giá cho dịch vụ nói trên với nội dung như sau:

1. Phạm vi công việc cung cấp dịch vụ trung tu Hệ thống băng tải than từ BC01 đến BC82 NMNĐ Sông Hậu 1 như Phụ lục đính kèm.
2. Thời gian dự kiến sử dụng dịch vụ: trung tu Hệ thống băng tải than từ BC01 đến BC82 NMNĐ Sông Hậu 1 sẽ được thực hiện trong giai đoạn Trung tu NMNĐ Sông Hậu 1 (dự kiến thực hiện trong khoản thời gian từ tháng 10/2025 đến tháng 11/2025).
3. Địa điểm thực hiện dịch vụ: Nhà máy Nhiệt điện Sông Hậu 1, ấp Phú Xuân, thị trấn Mái Dầm, huyện Châu Thành, tỉnh Hậu Giang.
4. Hiệu lực báo giá: 90 ngày kể từ ngày chào giá.
5. Thời gian gửi báo giá: trước 15h00 ngày 15/03/2025.
6. Phương thức gửi báo giá: gửi trực tiếp/bưu điện theo địa chỉ tiếp nhận báo giá hoặc qua email, fax.
7. Thông tin liên hệ:

Người nhận: Phòng Thương mại - NMNĐ Sông Hậu 1. Địa chỉ: ấp Phú Xuân, thị trấn Mái Dầm, huyện Châu Thành, tỉnh Hậu Giang.

Email: longpx@pvpgb.vn; hanhhx@pvpgb.vn; giangvth@pvpgb.vn

NMNĐ Sông Hậu 1 cảm ơn sự hợp tác của Quý Công ty./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- GE NMD SH1: N.A.Tuấn (đề b/c);
- Phòng: KTATMT, KHTC;
- Lưu VT, TM (V.T.H.G).

**TL. GIÁM ĐỐC CHI NHÁNH PĐDK  
KT. GIÁM ĐỐC NMNĐ SÔNG HẬU 1  
PHÓ GIÁM ĐỐC NHÀ MÁY**



Nguyễn Văn Chính

**PHỤ LỤC: PHẠM VI CÔNG VIỆC BẢO DƯỠNG, SỬA CHỮA HỆ THỐNG BĂNG TẢI THAN TỪ BC11 ĐẾN BC82**  
**NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN SÔNG HẬU 1 NĂM 2025**  
*(Đính kèm Công văn số 38/NMĐSHI-TM ngày 05/03/2025)*

Stt	Tên dịch vụ	Phạm vi công việc	Số lượng	Đơn vị	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ	Ghi chú
1	Bảo dưỡng định kỳ Hệ thống Băng tải than (14 băng tải) P0EAC11/12 P0EAC21/22 P0EAC31 P0EAC41/42 P0EAC51 P0EAC61/62 P0EAC71/72 P0EAC81/82	<p><b>1. Nội dung công việc phần cơ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Băng tải cao su: Vệ sinh toàn bộ hệ thống băng tải than.</li> <li>- Hộp chất tải, chum, cánh lật, tấm cao su điểm chấn và tấm chịu mòn: Kiểm tra, thay thế (nếu cần)</li> <li>- Con lăn: Kiểm tra và ghi nhận tình trạng làm việc con lăn, thay thế nếu hư hỏng</li> <li>- Pulley: Thay thế vòng bị Pulley chủ động (số lượng như Phụ lục 1-1), các Pulley còn lại: tháo vệ sinh kiểm tra, thay mỡ bôi trơn và đánh giá tình trạng, thay mới vòng bị nứt hỏng</li> <li>- Hệ dẫn động: Vệ sinh, kiểm tra tình trạng hộp số, khớp nối thủy lực, phanh. Thay thế cần chỉnh nếu cần</li> <li>- Gạt làm sạch than: Kiểm tra, căn chỉnh, thay thế các lưỡi gạt nếu cần</li> <li>- Kết cấu giá đỡ: Kiểm tra siết lại các liên kết bulong bị nứt lỏng, làm sạch vết rỉ sét, sơn dặm nếu cần</li> <li>- Chạy thử, nghiệm thu, bàn giao</li> </ul> <p><b>2. Nội dung công việc phần điện</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Động cơ (82 cái) (Phụ lục 1-2)</li> <li>- Kiểm tra tình trạng bên trong hộp đấu nối điện, vệ sinh, xiết kết nối lỏng, thay thế đầu cosse hư hỏng (vật tư Nhà máy cấp)</li> <li>+ Kiểm tra tình trạng vận hành của quạt làm mát, vệ sinh quạt và toàn bộ bên ngoài động cơ, thay thế cánh quạt làm mát nếu hư hỏng (vật tư Nhà máy cấp)</li> <li>+ Kiểm tra tình trạng cuộn dây Stator, Rotor, thay thế vòng bi động cơ (số lượng như Phụ lục 2)</li> <li>+ Đo điện trở cuộn dây stator, đo cách điện cuộn dây stator động cơ trước và sau khi bảo dưỡng</li> <li>- Máy cắt (16 cái) (Phụ lục 1-3)</li> <li>+ Kiểm tra, vệ sinh, xiết lại các kết nối lỏng của máy cắt, tra mỡ tiếp xúc điện của tiếp điểm động lực của máy cắt (số lượng như Phụ lục 3)</li> <li>- Tra mỡ bôi trơn cơ cấu của máy cắt</li> <li>- Động điện nghiệm thu, chạy thử, kiểm tra thông số: dòng điện, điện áp, nhiệt độ, độ rung cấp, lắp/tháo giàn giáo phục vụ công tác bảo dưỡng, sửa chữa hệ thống băng tải than</li> <li>- Tiêu chuẩn giàn giáo: BS1139 hoặc tương đương.</li> </ul>	2	Tuyến	Nhà máy Nhiệt điện Sông Hậu 1	20 ngày/01 tuyến	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật tư thay thế, mỡ Nhà máy cung cấp</li> <li>- Tuyển 1 bao gồm: P0EAC11 P0EAC21 P0EAC31 P0EAC41 P0EAC61 P0EAC71 P0EAC81</li> <li>- Tuyển 2 bao gồm: P0EAC12 P0EAC22 P0EAC42 P0EAC51 P0EAC62 P0EAC72 P0EAC82</li> </ul>
2	Lắp/tháo giàn giáo bên trong phục vụ công tác trung tu Silo		800	m3			

**Phụ lục 1- 1: Thông số Pulley chủ động bằng tải than**

No.	Equipment No.	Belt width mm	Type Pulley	Q.ty	Ø pulley without rubber	Pulley length	B: Key type Z: Clampin g type	Ø Bearing	Distance bearing (mm)	Lagging G: Rubber Thicknes s (mm)	Type Bearing SKF	DWG No.
1	P0EAC11/12	1400	drive	2	800	1600	B	160	2000	G12	FSNL 3236 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6605
2	P0EAC 21/22	1400	drive	2	800	1600	B	160	2000	G12	FSNL 3236 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6605
3	P0EAC 31	1400	drive	1	500	1600	B	115	2000	G12	FSNL 526 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6620
4	P0EAC 41/42	1400	drive	2	800	1600	B	180	2000	G12	FSNL 3140 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6617
5	P0EAC 51	1000	drive	1	500	1150	B	115	1550	G12	FSNL 526 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6621
6	P0EAC 61/62	1000	drive	2	500	1150	B	135	1550	G12	FSNL 530 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6615
7	P0EAC 71/72	1000	drive	2	800	1150	B	180	1550	G12	FSNL 3040 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6559
8	P0EAC 81/82	1000	drive	2	500	1150	B	125	1550	G12	FSNL 528 TS	SH1-NAR-P0100-M-M02-DST-6558

**PHỤ LỤC 1-2: DANH SÁCH ĐỘNG CƠ**

STT	Tên thiết bị	KKS	Công suất (kW)	Số lượng
1	Conveyor 11/12 , Belt motor	P0EAC11AF001 P0EAC12AF001	132	2
2	Conveyor 21/22 , Belt motor	P0EAC21AF001 P0EAC22AF001	132	2
3	Convenyor 31, Belt motor	P0EAC31AF001	30	1
4	Conveyor 41/42 , Belt motor	P0EAC41AF001 P0EAC42AF001	200	2
5	Convenyor 51, Belt motor	P0EAC51AF001	37	1
6	Conveyor 61/62 , Belt motor	P0EAC61AF001 P0EAC62AF001	110	2
7	Conveyor 71/72 , Belt motor	P0EAC71AF001 P0EAC72AF001	200	2
8	Conveyor 81/82 , Belt motor	P0EAC81AF001 P0EAC82AF001	75	2
9	Motor drive for Tripper car	P0EAD81M01-M04 P0EAD82M01-M04	2,2	8
10	Tripper car travel reel	P0EAD81/82M05	0,75	2
11	Crusher Motor	P0EAM71AJ001 P0EAM71AJ002 P0EAM72AJ001 P0EAM72AJ002	55	4
12	Quạt hút bụi tháp 7,8	P0EAN81/82AN001 P0EAN71/72AN001	22	4
13	Bơm mỡ bôi trơn máy nghiền, máy sàng	P0EBD/EBM71/72AP001	0,18	4
14	Động cơ băng tải tách từ	P0EBE41/42/71/72AF001	4	4
15	Động cơ máy sàng con lăn	P0EBD71AT001-014 P0EBD72AT001-014	4	28
16	Động cơ cánh chát chia than	P0EAC11/12/21/22/31/41/42/ 51/52/61/62/71/72/81/82AA0 01	4	14

**PHỤ LỤC 1-2: DANH SÁCH ĐỘNG CƠ**

<b>STT</b>	<b>Tên thiết bị</b>	<b>KKS</b>	<b>Công suất (kW)</b>	<b>Số lượng</b>
1	Conveyor 11/12 , Belt motor	P0EAC11AF001 P0EAC12AF001	132	2
2	Conveyor 21/22 , Belt motor	P0EAC21AF001 P0EAC22AF001	132	2
3	Conveyor 31, Belt motor	P0EAC31AF001	30	1
4	Conveyor 41/42 , Belt motor	P0EAC41AF001 P0EAC42AF001	200	2
5	Conveyor 51, Belt motor	P0EAC51AF001	37	1
6	Conveyor 61/62 , Belt motor	P0EAC61AF001 P0EAC62AF001	110	2
7	Conveyor 71/72 , Belt motor	P0EAC71AF001 P0EAC72AF001	200	2
8	Conveyor 81/82 , Belt motor	P0EAC81AF001 P0EAC82AF001	75	2
9	Motor drive for Tripper car	P0EAD81M01-M04 P0EAD82M01-M04	2,2	8
10	Tripper car travel reel	P0EAD81/82M05	0,75	2
11	Crusher Motor	P0EAM71AJ001 P0EAM71AJ002 P0EAM72AJ001 P0EAM72AJ002	55	4
12	Quạt hút bụi tháp 7,8	P0EAN81/82AN001 P0EAN71/72AN001	22	4
13	Bơm mỡ bôi trơn máy nghiền, máy sào	P0EBD/EBM71/72AP001	0,18	4
14	Động cơ băng tải tách từ	P0EBE41/42/71/72AF001	4	4
15	Động cơ máy sàng con lăn	P0EBD71AT001-014 P0EBD72AT001-014	4	28
16	Động cơ cánh chát chia than	P0EAC11/12/21/22/31/41/42/ 51/52/61/62/71/72/81/82AA0 01	4	14

**Phụ lục 1-3: Danh sách máy cắt**

<b>Stt</b>	<b>Tên thiết bị</b>	<b>Mã KKS tủ máy cắt</b>	<b>Số lượng</b>
1	Máy cắt động cơ băng tải than 11/12 (P0EAC11/12)	P0EAC11AF001 M P0EAC12AF001 M	2
2	Máy cắt động cơ băng tải than 21/22 (P0EAC 21/22)	P0EAC21AF001 M P0EAC22AF001 M	2
3	Máy cắt động cơ băng tải than 31 (P0EAC 31)	P0EAC31AF001 M	1
4	Máy cắt động cơ băng tải than 41/42 (P0EAC 41/42)	P0EAC41AF001 M P0EAC42AF001 M	2
5	Máy cắt động cơ băng tải than 51 (P0EAC 51)	P0EAC51AF001 M	1
6	Máy cắt động cơ băng tải than 61/62 (P0EAC 61/62)	P0EAC61AF001 M P0EAC62AF001 M	2
7	Máy cắt động cơ băng tải than 71 /72 (P0EAC 71/72)	P0EAC71AF001 M P0EAC72AF001 M	2
8	Máy cắt động cơ băng tải than 81/82 (P0EAC 81/82)	P0EAC81AF001 M P0EAC82AF001 M	2
9	Máy cắt động cơ máy sàng con lăn	P0EBD71AT001-014 M P0EBD72AT001-014 M	2