

Số: 855/NMĐSH1-TM

Cần Thơ, ngày 23 tháng 4 năm 2026

V/v cung cấp báo giá “Cung cấp dịch vụ đào tạo an toàn cho CBCNV tham gia công tác giám sát chuyển tải than của NMNĐ Sông Hậu 1”

Kính gửi: Các nhà cung cấp

Chi nhánh phát điện Dầu khí/Nhà máy điện (NMĐ) Sông Hậu 1 đang có nhu cầu triển khai mua sắm dịch vụ “Cung cấp dịch vụ đào tạo an toàn cho CBCNV tham gia công tác giám sát chuyển tải than của NMNĐ Sông Hậu 1”. Đề nghị Quý Công ty quan tâm, nghiên cứu và cung cấp báo giá cho dịch vụ nêu trên với nội dung như sau:

1. Phạm vi công việc và thời điểm sử dụng dịch vụ: *chi tiết như phụ lục đính kèm.*
2. Các tài liệu đính kèm báo giá:
 - Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, Giấy phép kinh doanh hoạt động trong lĩnh vực đào tạo và cấp chứng nhận/chứng chỉ đào tạo.
3. Địa điểm thực hiện: Nhà máy Nhiệt Điện Sông Hậu 1, Ấp Phú Xuân, Xã Châu Thành, TP Cần Thơ.
4. Hiệu lực báo giá: 90 ngày kể từ ngày chào giá.
5. Thời gian gửi báo giá: trước 16h00 ngày 29/04/2026.
6. Phương thức gửi báo giá: gửi trực tiếp/bưu điện theo địa chỉ tiếp nhận báo giá hoặc gửi bản scan có ký tên đóng dấu đỏ của Công ty qua email, fax.
7. Thông tin liên hệ:
 - Người nhận: Phòng Thương mại – NMĐ Sông Hậu 1.
 - Địa chỉ: ấp Phú Xuân, Xã Châu Thành, TP Cần Thơ.
 - Email: giangtth@pvpgb.vn; longpx@pvpgb.vn; anhbtv@pvpgb.vn; phongnd@pvpgb.vn, cuongnc@pvpgb.vn, nhanbaogia.hn@pvpgb.vn.

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

Nơi nhận:

- Như trên;
- GD NMĐSH1 (đề b/c);
- Lưu: VT, TM (BTVA).

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



Lương Khánh Duy

Phụ lục: PHẠM VI CÔNG VIỆC

Đào tạo An toàn cho CBCNV tham gia công tác giám sát chuyển tải than của NMNĐ Sông Hậu 1

(Đính kèm Công văn số 255/NMĐSH1-TM ngày 23/ 4/2026)

I. Đào tạo an toàn sinh mạng trên biển/sông nước/cầu cảng

1. Số lượng học viên: 25-30 người

2. Thời gian, địa điểm và hình thức đào tạo

- Thời gian tổ chức đào tạo: Dự kiến trong tháng 05/2026;
- Thời lượng: 01 ngày;
- Địa điểm tổ chức đào tạo: Nhà máy Nhiệt điện Sông Hậu 1;
- Hình thức đào tạo: Trực tiếp, tập trung.

3. Mục tiêu khóa học

Trang bị cho CBCNV những kiến thức và kỹ năng cần thiết về sơ tán, thoát hiểm, sử dụng trang thiết bị cứu sinh và sinh tồn trên biển/sông nước/cầu cảng, bao gồm:

- + Mặc áo phao hàng hải, áo phao làm việc;
- + Quy trình tập hợp, vào xuồng cứu sinh và hạ thủy xuồng;
- + Quy trình cứu hộ bằng tời máy bay trực thăng;
- + Kỹ năng thoát hiểm xuống nước từ độ cao 1m và những lưu ý về an toàn;
- + Kỹ năng sinh tồn cá nhân và theo nhóm (kỹ năng bơi, tư thế chống mất nhiệt, bảo vệ mặt, kéo nạn nhân, vòng tròn sinh tồn trên biển);
- + Kỹ thuật lên bè cứu sinh hàng hải từ môi trường nước

4. Nội dung đào tạo

- Phân loại tình huống khẩn cấp các công trình dầu khí trên biển/sông nước/cầu cảng;
- Những mối nguy tiềm ẩn khi làm việc trên biển/sông nước/cầu cảng và biện pháp kiểm soát phòng ngừa đảm bảo an toàn;
- Danh sách trực ca và phân công nhiệm vụ;
- Trang thiết bị sơ tán, thoát hiểm khẩn cấp;
- Quy trình sơ tán, thoát hiểm khỏi các công trình dầu khí trên biển/sông nước/cầu cảng;
- Thông tin về an toàn chung;
- + Các dạng tín hiệu báo động khẩn cấp và thông tin liên lạc;
- + Sơ đồ thoát hiểm (lối thoát hiểm, điểm tập trung, trang thiết bị);
- + Công tác chỉ huy, điều phối ứng phó khẩn cấp;

CH
PHÁT
TẬP Đ
NĂNG
TÍNH

[Signature]

+ Sự cần thiết của trang bị bảo hộ lao động cá nhân PPE (găng tay, đèn pin, mũ trùm lọc khói, quần áo giữ nhiệt, áo phao...).

- Quy trình tìm kiếm và cứu nạn (nguyên lý, phương tiện cứu hộ/cứu nạn);
- Cứu hộ bằng máy bay trực thăng (trách nhiệm, mối nguy, cứu hộ bằng tời đơn/tời đôi);
- Trang thiết bị cứu nạn, cứu hộ khác: FRC, MRRD, Lưới, Thang dây, Rọ...
- Bè cứu sinh hàng hải và trang thiết bị;
- Phân loại xuồng cứu sinh (TEMPSC): Rơi tự do/Cáp đôi/Cáp đơn;
- Đặc điểm của xuồng cứu sinh (TEMPSC) theo quy định của SOLAS;
- Quy trình tập hợp, vào xuồng và hạ thủy xuồng cứu sinh;
- Trang thiết bị thoát hiểm thứ cấp khác: Dây thừng thoát hiểm, lưới leo, phao bè, thang dây, hệ thống ống trượt;
- Phim minh họa mô phỏng quy trình tập trung, mặc áo phao, điểm danh, vào xuồng cứu sinh, dây an toàn và hạ thủy xuồng;
- Phim minh họa mô phỏng thoát hiểm xuống nước bằng sử dụng thang dây hoa tiêu;
- Minh họa mô phỏng cứu hộ bằng tời của máy bay trực thăng;
- Thực hành thoát hiểm xuống nước từ độ cao 1m và lưu ý về an toàn;
- Thực hành cứu nạn người rơi xuống nước bằng sử dụng dây và phao tròn cứu sinh
- Thực hành kỹ thuật cứu sinh cá nhân/theo nhóm: kỹ thuật bơi sinh tồn, tư thế chống mất nhiệt, tư thế bảo vệ mặt, kéo nạn nhân, bơi theo nhóm, vòng tròn sinh tồn;
- Thực hành kỹ thuật leo lên bè cứu sinh từ môi trường nước và thực hiện hành động sinh tồn sơ cấp và thứ cấp (dây neo bè, kích hoạt neo nổi, duy trì bè, quan sát bên ngoài, kích hoạt thiết bị định vị và sơ cấp cứu...).

5. Yêu cầu về giảng viên

- Tốt nghiệp đại học trở lên chuyên ngành hàng hải/dầu khí/bảo hộ lao động/môi trường/kỹ thuật hoặc tương đương;
- Tối thiểu 10 năm kinh nghiệm làm việc thực tế hoặc đào tạo trong lĩnh vực an toàn hàng hải/dầu khí/năng lượng, phù hợp với khoá đào tạo;
- Ưu tiên giảng viên có kinh nghiệm giảng dạy các khoá học/module tương tự theo tiêu chuẩn quốc tế ngành hàng hải (IMO)/dầu khí (OPITO)/điện gió (GWO).

6. Yêu cầu về trang thiết bị thực hành: Đơn vị đào tạo cung cấp đầy đủ trang thiết bị thực hành và phù hợp với nội dung đào tạo của khoá học.

Stt	Danh mục thiết bị	ĐVT	SL	Ghi chú
1.	Hồ bơi/Bể huấn luyện thực hành	Cái	1	
2.	Quần áo bảo hộ lao động	Bộ	30	

3.	Áo phao làm việc (Work Vest)	Cái	30	
4.	Áo phao hàng hải	Cái	30	
5.	Tời cứu hộ máy bay trực thăng	Bộ	1	
6.	Phao tròn cứu sinh	Cái	2	
7.	Dây thừng	cuộn	2	
8.	Bè cứu sinh hàng hải và trang thiết bị minh họa đi kèm	Bộ	1	
9.	Phim minh họa quy trình hạ thủy xuống cứu sinh	Bộ	1	
10.	Phim minh họa quy trình thoát hiểm bằng thang dây hoa tiêu	Bộ	1	
11.	Phim minh họa cứu nạn, cứu hộ bằng tời máy bay trực thăng	Bộ	1	

7. Cấp chứng chỉ/chứng nhận hoàn thành khóa học cho học viên đạt yêu cầu.

II. Đào tạo an toàn tiếp nhận và vận chuyển hàng rời (than)

1. Số lượng học viên: 25-30 người

2. Thời gian, địa điểm và hình thức đào tạo

- Thời gian tổ chức đào tạo: Dự kiến trong tháng 05/2026;
- Thời lượng: 01 ngày;
- Địa điểm tổ chức đào tạo: Nhà máy Nhiệt điện Sông Hậu 1;
- Hình thức đào tạo: Trực tiếp, tập trung.

3. Mục tiêu khóa học

- Nhận diện đầy đủ các mối nguy trong chuỗi tiếp nhận – băng tải – kho than;
- Áp dụng các biện pháp kiểm soát an toàn;
- Nâng cao năng lực giám sát hiện trường và xử lý tình huống.

4. Nội dung khóa học

- Module 1: Tổng quan và vai trò giám sát
- Module 2: Nhận diện mối nguy và đánh giá rủi ro
- Module 3: Kiểm soát an toàn trong tiếp nhận than
- Module 4: An toàn hệ thống băng tải và vận chuyển
- Module 5: Kiểm soát bụi than và cháy nổ
- Module 6: Ứng phó sự cố và vai trò giám sát.

5. Yêu cầu về giảng viên

(Signature)

- Tốt nghiệp đại học trở lên chuyên ngành hàng hải/dầu khí/bảo hộ lao động/môi trường/kỹ thuật hoặc tương đương;

- Tối thiểu 10 năm kinh nghiệm làm việc thực tế hoặc đào tạo trong lĩnh vực an toàn hàng hải/dầu khí/năng lượng, phù hợp với khoá đào tạo.

6. Cấp chứng chỉ/chứng nhận hoàn thành khóa học cho học viên đạt yêu cầu.



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'h' followed by a horizontal line.