

**TẬP ĐOÀN CÔNG NGHIỆP - VIỆN THÔNG QUÂN ĐỘI
CÔNG TY CỔ PHẦN XI MĂNG CẨM PHẢ**

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

Số: 876 /XMCP-ĐT&QLTS

Quang Hanh, ngày 14 tháng 7 năm 2026

V/v Báo giá dịch vụ khảo sát, thiết kế thiết kế silo
chứa tro bay 300T

Kính gửi: Quý Đối tác.

Hiện nay, Công ty Cổ phần Xi măng Cẩm Phả đang có nhu cầu triển khai dịch vụ: “khảo sát, thiết kế silo chứa tro bay 300T” với các nội dung chính như sau:

*** Mục tiêu:**

Để đảm bảo cho quá trình sản xuất xi măng được ổn định trong điều kiện thời tiết không thuận lợi, tối ưu chi phí trong quá .

*** Quy mô dự kiến:** Cung cấp dịch vụ khảo sát, thiết kế silo chứa tro bay 300 tấn cho khu vực nghiền xi măng bao gồm:

Khảo sát, thiết kế, gia công chế tạo và lắp đặt thêm hệ thống silo chứa tro bay (300 tấn), bao gồm các thiết bị chính cụ thể như sau:

- + Lọc bụi 4500 m³/giờ.
- + Đường ống cho lọc bụi.
- + Silo chứa 300 tấn.
- + Đường ống bơm tro bay lên đỉnh silo.
- + Hệ thống quạt sục và máng khí động cho đáy silo.
- + Hệ thống máng khí động trung chuyển tro bay 40 tấn/giờ.
- + Hệ thống van tay, van điện, van lưu lượng, van quay kín khí 40 tấn/giờ.
- + Hệ thống cân định lượng vít tải 40 tấn/giờ, độ chính xác $\pm 1\%$.
- + Hệ thống máng khí động sau vít tải 40 tấn/giờ.
- + Quạt thổi máng khí động đạt 2000 m³/giờ.
- + Hệ thống điện, điều khiển đầy đủ có chức năng vận hành tại chỗ và kết nối về điều khiển trung tâm.

*** Chủ đầu tư:** Công ty Cổ phần Xi măng Cẩm Phả.

*** Địa điểm đầu tư:** Khu vực Nghiền xi - Đóng bao, Công ty Cổ phần Xi măng Cẩm Phả, km6, quốc lộ 18A, phường Quang Hanh, tỉnh Quảng Ninh.

*** Nguồn vốn:** Chi phí sản xuất kinh doanh.

*** Dự kiến thời gian hoàn thành:** Quý III/2026.

Trên cơ sở các thông tin trên, Công ty Cổ phần Xi măng Cẩm Phả đề nghị Quý Công ty báo giá Thiết kế hệ thống silo chứa tro bay 300T cho khu vực

nghiên xi măng”, với các nội dung như sau:

1. Biểu mẫu đề nghị báo giá:

TT	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(4)*(5)
1	Khảo sát phục vụ thiết kế hệ thống silo chứa tro bay 300T	Phần việc	01		
2	Lập bản vẽ, dự toán	Phần việc	01		
	Tổng cộng				
	Thuế GTGT				
	Tổng cộng giá trị sau thuế				

2. Tiến độ.

3. Điều kiện thanh toán: Thanh toán bằng chuyển khoản qua Ngân hàng trong vòng 60 ngày kể từ ngày bên A nhận đầy đủ chứng từ theo quy định

4. Các yêu cầu/đề xuất khác nếu có:.....

5. Thời gian có hiệu lực của báo giá:

Báo giá được gửi Bản gốc hoặc bản Scan cho Công ty Cổ phần Xi măng Cẩm Phả trước 17h00, ngày 20/07/2026 theo địa chỉ dưới đây:

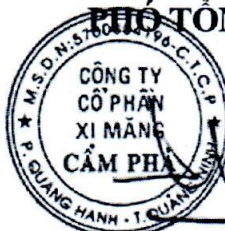
- Công ty Cổ phần Xi măng Cẩm Phả.
- Địa chỉ: Km6, QL 18A, Phường Quang Hanh, tỉnh Quảng Ninh.
- Người nhận: Ngô Xuân Hiệp, Phòng Đầu tư và Quản lý tài sản. SĐT: 0984.666.367.
- ĐT: 0333.721.996 -868 Fax: 0333.714.605.

Mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT,ĐT&QLTS.Hiệp02.

KT. TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC



Hoàng Quang Thoa

Phương án sơ bộ (nhà thầu tham khảo)

TT	Tên hạng mục/thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Thông số kỹ thuật/Yêu cầu kỹ thuật	Ghi chú
A	Thiết bị cơ công nghệ				
1	Lọc bụi	Bộ	1	4500 m ³ /h	
2	Đường ống lọc bụi (vị trí silo, máng khí động 2,3,4), damper	Bộ	1	Vật liệu SS400	
3	Silo 300T	Bộ	1	300T	
4	Đường ống bơm lên đỉnh silo	Bộ	1	D141x4	
5	Hệ thống sục đáy silo	Bộ	1	Quạt lưu lượng ~5m ³ /phút	
6	Máng khí động sục đáy B150x200	Bộ	1		
7	Máng khí động 2	m	5	40 t/h	
8	Van tay	Bộ	1	Q = 40 t/h	
9	Van điện	Bộ	1	Q = 40 t/h	
10	Van lưu lượng	Bộ	1	Q = 40 t/h	
11	Van quay kín khí	Bộ	1	Q = 40 t/h	
12	Cân định lượng vớt tải	Bộ	1	Công suất động cơ 3kw Năng suất 40T/h Độ chính xác +1%	
13	Máng khí động 3	m	25	40 t/h	
14	Quạt thổi máng khí động	m	1	Q=2000 m ³ /h	
B	Thiết bị điện				
1	Hệ thống điện, điều khiển	Bộ	1	Hệ thống điện, điều khiển đầy đủ có chức năng vận hành tại chỗ và kết nối về điều khiển trung tâm.	