

Số: 726/TB-CTQ

Tuyên Quang, ngày 11 tháng 5 năm 2026

THÔNG BÁO MỜI BÁO GIÁ

Gói cung cấp: Thuê dịch vụ cung cấp xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca An toàn VSLĐ trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI

Hiện tại công ty chúng tôi đang có nhu cầu thực hiện Thuê dịch vụ cung cấp xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca An toàn VSLĐ trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI. Kính mời nhà cung cấp nghiên cứu báo giá có đủ điều kiện và năng lực mời nhà cung cấp báo giá, nội dung như sau:

BẢNG DỊCH VỤ ĐỀ NGHỊ BÁO GIÁ

TT	Dịch vụ	Yêu cầu thực hiện
1	Thuê dịch vụ cung cấp xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca An toàn VSLĐ trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI	Theo nội dung phương án số 05.06/PA-CĐAT&MT, ngày 06/5/2026 (kèm theo thông báo này)

Yêu cầu:

- Thời gian thực hiện: Xong trong quý III năm 2026
 - Địa điểm thực hiện: Công ty cổ phần xi măng Tân Quang – VVMI, tổ dân phố Tràng Đà 5, phường Nông tiến, tỉnh Tuyên Quang.
 - Hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 30 ngày kể từ ngày báo giá
- Báo giá gửi về Công ty cổ phần xi măng Tân Quang – VVMI, trước ngày 18/5/2026, người nhận Nguyễn Lê Hoàng phòng KHVT SĐT 0862 823 323 hoặc Thư điện tử phongKHVT.CTQ@gmail.com

Trân trọng!.

Nơi nhận:

<https://ximangtanquang.com.vn/>

Lưu VT, H⁰ (3)

KT GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Trọng Dự

Mẫu báo giá

NHÀ CUNG CẤP
Địa chỉ:

BÁO GIÁ

- Kính gửi Công ty cổ phần xi măng Tân quang - VVMI
Sau khi nghiên cứu thông báo mời báo giá được đăng tải công khai trên
<http://ximangtanquang.com.vn>

TT	Tên hàng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Thuê dịch vụ cung cấp xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca An toàn VSLĐ trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI				
-				
-				
-				
Tổng					
Thuế					
Giá trị cả thuế					
Bằng chữ: /.					

Giá trên đã bao gồm thuế, các chi phí khác để hoàn thành công việc

1. Nhà cung cấp cam kết đáp ứng:

- Thời gian thực hiện: [Nhà cung cấp ghi nội dung đáp ứng yêu cầu thông báo mời báo giá]

- Địa điểm thực hiện: [Nhà cung cấp ghi nội dung đáp ứng yêu cầu thông báo mời báo giá]

- Nhà cung cam kết: Đảm bảo chế độ chứng từ và Hoá đơn đúng quy định

- Hiệu lực của báo giá: [Nhà cung cấp ghi nội dung đáp ứng yêu cầu thông báo mời báo giá]

Ngày tháng năm 2026

Người báo giá



PHƯƠNG ÁN

Thuê đơn vị cung cấp, xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca, an toàn vệ sinh lao động trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI

I. TÊN CÔNG VIỆC.

Cung cấp, xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca, an toàn vệ sinh lao động trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI.

II. NGUYÊN NHÂN.

Căn cứ Quyết định số 243/QĐ-TKV, ngày 31/01/2023 của Tổng giám đốc Tập đoàn công nghiệp Than - Khoáng sản Việt Nam về việc Phê duyệt Đề án Chuyển đổi số của Tập đoàn Công nghiệp Than - Khoáng sản Việt Nam giai đoạn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030;

Kế hoạch số 426/KH-CMV ngày 30 tháng 01 năm 2026 của Tổng công ty Công nghiệp mỏ Việt Bắc TKV - CTCP, kế hoạch triển khai năm 2026 về việc thực hiện chuyển đổi số của Tổng công ty Công nghiệp mỏ Việt Bắc TKV - CTCP;

Căn cứ Kế hoạch số 421/KH-CTQ ngày 11/3/2026 về việc Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI năm 2026.

Phòng Cơ điện An toàn và Môi trường lập phương án: Cung cấp, xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca, an toàn vệ sinh lao động trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI.

III. NỘI DUNG CÔNG VIỆC.

Stt	Nội dung công việc	Đơn vị thực hiện	ĐVT	KL
I	Dự trữ vật tư, công cụ, dụng cụ, máy thi công			
1	Máy chấm công màn hình cảm ứng nhận diện khuôn mặt, vân tay và thẻ mifare (lắp tại 3 phân xưởng và cổng bảo vệ số 2)	Nhà cung cấp	Cái	4
2	Camera quan sát 2MP		Cái	4
3	Thẻ nhớ Micro SD card 64GB		Cái	4
4	Switch 5-Port 10/100 Mbps		Cái	4
5	Tủ điện kích thước 400x300		Cái	4
6	Dây lan CAT5E		Cuộn	1
7	Máng ghen luồn dây 16x14		Cây	25

Stt	Nội dung công việc	Đơn vị thực hiện	ĐVT	KL
II	Cung cấp, xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca, an toàn VSLĐ trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI.			
1	Cung cấp, xây dựng hệ thống ca lệnh, nhật lệnh, giao ca, an toàn VSLĐ trực tuyến tại Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI.	Nhà cung cấp thực hiện; Các phòng, phân xưởng phối hợp, cung cấp thông tin	CV	1
2	Cài đặt, cấu hình hệ thống, dữ liệu được lưu trực tiếp tại máy chủ ảo của Công ty	Nhà cung cấp thực hiện; Chuyên trách công nghệ thông tin Công ty phối hợp	CV	1
3	Tạo tài khoản cho 240 cán bộ, công nhân viên (có thể bổ sung thêm); Hướng dẫn sử dụng cho cán bộ công nhân viên trong Công ty	Nhà cung cấp thực hiện; Các phòng, phân xưởng phối hợp, cung cấp thông tin	CV	1
III	Nghiệm thu			
1	Tổ chức nghiệm thu: - Nghiệm thu kỹ thuật - Nghiệm thu khối lượng công việc hoàn thành - Bàn giao các phần mềm đi vào hoạt động	Các phòng, Phân xưởng trong Công ty và Đơn vị thuê ngoài	CV	1

IV. YÊU CẦU KỸ THUẬT.

1. Nội dung công việc cần thực hiện:

- Nhà cung cấp phải đáp ứng đủ các yêu cầu về vật tư, phương tiện, nhân sự lập trình, cài đặt, hướng dẫn và chất lượng của Hệ thống phần mềm.

- Hệ thống sử dụng được trên các trình duyệt web máy tính và phần mềm trên các thiết bị di động (máy tính bảng, điện thoại) sử dụng hệ điều hành: IOS, Android.

- Hệ thống đáp ứng được yêu cầu: Cán bộ, công nhân viên trước khi đến giao, nhận ca và ký ca lệnh điện tử phải có mặt tại khu vực quy định thực hiện nhận diện khuôn mặt vào máy chấm công, camera để xác nhận vào phần mềm ca lệnh, nhật lệnh điện tử. Sau khi hết ca thực hiện giao nhận ca điện tử và nhận diện khuôn mặt phần mềm sẽ tự động xác nhận kết thúc ca làm việc;

- Triển khai giao việc đầu ca hoặc bất kỳ thời gian nào trong ca đảm bảo quy trình giao - nhận ca rõ ràng, minh bạch, có thông báo, theo dõi, kiểm soát trên phần mềm của hệ thống;

- Hệ thống cho phép thiết lập các biểu mẫu điện tử tương ứng với các loại sổ hiện hành, đảm bảo phù hợp và có thể linh hoạt điều chỉnh, bổ sung khi có yêu cầu.

5000
CỘ
CỘ
XIM
ÂN
-V
QUAN

- Tích hợp công nghệ nhận diện khuôn mặt trong xác nhận ca lệnh, đảm bảo kiểm soát nhân sự theo nguyên tắc “đúng người - đúng ca”, góp phần nâng cao kỷ luật lao động và an toàn sản xuất;

- Thông qua Hệ thống có thể theo dõi kịp thời tình hình ca lệnh, nhật lệnh, giao - nhận ca tại các phân xưởng theo thời gian thực, truy vấn theo ca, ngày; Tích hợp ký giao ca bằng máy chấm công/tài khoản/chữ ký điện tử nội bộ.

2. Thời gian, địa điểm thực hiện.

- Thời gian: Xong trong Quý III năm 2026.

- Địa điểm: Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI.

V. BIỆN PHÁP AN TOÀN.

1. Người lao động, đến làm việc phải tuân thủ các quy định về công tác AT-VSLĐ của Công ty cổ phần xi măng Tân Quang - VVMI.

2. Phải sử dụng đầy đủ các trang bị phương tiện bảo vệ cá nhân trong quá trình di chuyển, làm việc tại các phòng ban, phân xưởng trong Công ty.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu: VT, CĐ AT&MT, C().

**PHÒNG CƠ ĐIỆN
AN TOÀN VÀ MÔI TRƯỜNG**



Nguyễn Văn Phương

PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Trọng Dự

280
IGT
PHIA
MIA
QUA
VMI
GT.T

DANH SÁCH SỔ NHẬT LỆNH, CA LỆNH, GIAO CA VÀ AN TOÀN VSLĐ

(Kèm theo Phương án số 05.06/PA-CĐAT&MT ngày 06 tháng 5 năm 2026)

STT	Tên sổ	Phòng/Phân xưởng sử dụng
1	Sổ nhật lệnh	Phòng Tổ chức hành chính, Phòng Cơ điện, Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
2	Sổ ca lệnh Trưởng ca	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
3	Sổ giao ca Trưởng ca	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
4	Sổ giao ca tổ sản xuất	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
5	Sổ thông kê TNLĐ	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
6	Sổ ghi chép của an toàn vệ sinh viên	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
7	Sổ ghi biên bản tự kiểm tra hàng ngày	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
8	Sổ tập hợp kiến nghị và giải quyết kiến nghị về AT-VSLĐ	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
9	Sổ thống kê huấn luyện AT-VSLĐ bước 2	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
10	Sổ thống kê huấn luyện AT-VSLĐ bước 3, huấn luyện lại	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
11	Giấy xác nhận kết quả huấn luyện	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
12	Chương trình huấn luyện an toàn	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
13	Giấy giao nghiệm vụ	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
14	Biên bản kiểm tra, sát hạch kết thúc đợt huấn luyện an toàn	Phòng Công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
15	Sổ tổng hợp giấy xin ra công	Phòng công nghệ, Phân xưởng Clinker, Phân xưởng Thành Phẩm, Phân xưởng Cơ điện
16	Sổ theo dõi hệ thống tiếp nhận, đồng nhất than, đất sét và phụ gia	Phân xưởng Clinker

STT	Tên sổ	Phòng/Phân xưởng sử dụng
17	Sổ theo dõi hệ thống tiếp nhận và vận chuyển đá vôi	Phân xưởng Clinker
18	Sổ theo dõi lò nung và hệ thống tháp trao đổi nhiệt	Phân xưởng Clinker
19	Sổ theo dõi hệ thống rút đất sét - phụ gia, cấp liệu silo định lượng	Phân xưởng Clinker
20	Sổ theo dõi giờ hoạt động máy đập đá vôi	Phân xưởng Clinker
21	Sổ theo dõi nhập phụ gia	Phân xưởng Thành phẩm
22	Sổ theo dõi máy đóng bao	Phân xưởng Thành phẩm
23	Sổ theo dõi vận hành cụm đóng bao xuất xi măng bao, xi măng rời	Phân xưởng Thành phẩm
24	Sổ theo dõi hệ thống thiết bị xử lý bụi, khí thải Hệ thống đóng bao	Phân xưởng Thành phẩm
25	Sổ theo dõi hệ thống thiết bị xử lý bụi, khí thải Hệ thống nghiền xi	Phân xưởng Thành phẩm
26	Sổ theo dõi công đoạn đập phụ gia vận chuyển cấp silo định lượng	Phân xưởng Thành phẩm
27	Sổ theo dõi công đoạn vận chuyển clinker cấp silo định lượng	Phân xưởng Thành phẩm
28	Sổ nhật trình máy xúc lật	Phân xưởng Thành phẩm
29	Sổ ghi thông số vận hành đường dây 6kV	Phòng Cơ điện
30	Sổ ghi thông số vận hành máy biến áp đường dây 171,172	Phòng Cơ điện
31	Sổ ghi chỉ số công tơ	Phòng Cơ điện
32	Sổ theo dõi nguồn điện một chiều	Phòng Cơ điện
33	Sổ theo dõi máy cắt	Phòng Cơ điện

