

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG
XÍ NGHIỆP DÂN DỤNG - CÔNG NGHIỆP

Số 121-131, Đường 3/2, Phường Vĩnh Thanh Vân
thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang
ĐT: 02973.873.228; FAX: 02973.872.351

Số : / /



ISO: 9001-2015

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

-----***-----

HỒ SƠ THIẾT KẾ

BẢN VẼ THI CÔNG

- * CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025
- * HẠNG MỤC :
 1. NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV
 2. CỔNG VÀ HÀNG RÀO
 3. SÂN NGẮT
 4. SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ
- * ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG

Kiên Giang, ngày ... tháng ... năm 2025

SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG



HẠNG MỤC	THUYẾT MINH HIỆN TRẠNG	THUYẾT MINH SỬA CHỮA
1. NHÀ ĐIỀU HÀNH	<p>A. HIỆN TRẠNG :</p> <p>1. NỀN + TAM CẤP :</p> <ul style="list-style-type: none"> - NỀN TAM CẤP: GẠCH NÚT VỠ - NỀN NHÀ ĐIỀU HÀNH: BONG TRÓC, NÚT VỠ - NỀN KHU VỆ SINH: BONG TRÓC, NÚT VỠ <p>2. TƯỜNG + CỘT NGOÀI VÀ TRONG NHÀ :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TƯỜNG VÀ CỘT XUNG QUANH NGOÀI NHÀ : BỊ BONG DỘP KHOẢNG 40% DIỆN TÍCH, CẦN PHẢI SỬA CHỮA. - TƯỜNG VÀ CỘT XUNG QUANH TRONG NHÀ : BỊ BONG DỘP KHOẢNG 40% DIỆN TÍCH, CẦN PHẢI SỬA CHỮA. - TƯỜNG KHU VỆ SINH: GẠCH ỐP TƯỜNG BỊ BONG TRÓC. <p>3. CỬA ĐI + CỬA SỔ CÁC LOẠI :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CỬA ĐI : MỘT SỐ CỬA ĐI KHUNG NHÓM KÍNH ĐÃ CŨ, XUỐNG CẤP, NHIỀU VỊ TRÍ CỬA BỊ KẸT ĐÓNG MỠ KHÓ KHẨN. - CỬA SỔ : CÒN TỐT <p>4. TRẦN CÁC LOẠI :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TRẦN BTCT : BỊ BONG DỘP 40% DIỆN TÍCH, CẦN PHẢI SỬA CHỮA. - TRẦN KHU VỆ SINH: BỊ BONG DỘP 40% DIỆN TÍCH, CẦN PHẢI SỬA CHỮA. <p>5. MÁI + SẼ NỒ CÁC LOẠI :</p> <ul style="list-style-type: none"> - MÁI: + MÁI TÒN BỊ RỈ SÉT. - SẼ NỒ BTCT : + SẼ NỒ BỊ THÂM DỘT . <p>6. HỆ THỐNG CẤP ĐIỆN :</p> <ul style="list-style-type: none"> - MỘT SỐ THIẾT BỊ ĐIỆN BỊ HƯ HỎNG <p>7. HỆ THỐNG CẤP - THOÁT NƯỚC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - KHU VỆ SINH: HỆ THỐNG CẤP THOÁT NƯỚC LÂU NGÀY ĐÃ XUỐNG CẤP BỊ RÒ RỈ NƯỚC Ở MỘT SỐ VỊ TRÍ. 	<p>B. SỬA CHỮA :</p> <p>1. NỀN + TAM CẤP :</p> <ul style="list-style-type: none"> - NỀN TAM CẤP: ĐỤC PHÁ ĐỠ TOÀN BỘ LỚP NỀN GẠCH CŨ + VỮA LÓT; LÓT LỚP VỮA LÓT MỚI XM B5, D40; LÁT GẠCH CERAMIC 400x400 - NỀN NHÀ ĐIỀU HÀNH: ĐỤC PHÁ ĐỠ TOÀN BỘ LỚP NỀN GẠCH CŨ + VỮA LÓT; LÓT LỚP VỮA LÓT MỚI XM B5, D40; LÁT GẠCH CERAMIC 400x400 - KHU VỆ SINH: ĐỤC PHÁ ĐỠ TOÀN BỘ LỚP NỀN GẠCH CŨ + VỮA LÓT; LÓT LỚP VỮA LÓT MỚI XM B5, D40; LÁT GẠCH CERAMIC NHÁM 300x300 <p>2. TƯỜNG + CỘT NGOÀI VÀ TRONG NHÀ :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TƯỜNG VÀ CỘT XUNG QUANH NGOÀI NHÀ: CẠO SẠCH KHOẢNG 40% LỚP SƠN NGOÀI NHÀ, BỎ LẠI 40% VÀ SƠN MỚI 100% TOÀN BỘ SƠN NGOẠI THẤT (1 LỚP CHỐNG KIỂM + 2 LỚP SƠN NƯỚC PHỦ NGOẠI THẤT). - TƯỜNG VÀ CỘT XUNG QUANH TRONG NHÀ : CẠO SẠCH KHOẢNG 40% LỚP SƠN TRONG NHÀ, BỎ LẠI 40% VÀ SƠN MỚI 100% TOÀN BỘ SƠN NỘI THẤT (1 LỚP CHỐNG KIỂM + 2 LỚP SƠN NƯỚC PHỦ NỘI THẤT). - TƯỜNG KHU VỆ SINH: ĐỤC PHÁ PHẦN TƯỜNG ỐP GẠCH CŨ, ỐP GẠCH CAO TỐI TRẦN 300x600 <p>3. CỬA ĐI + CỬA SỔ CÁC LOẠI :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CỬA ĐI D1: SỬA CHỮA BÀN LỀ CỬA. - CỬA ĐI D2a: SỬA CHỮA CỬA NHỰA LỖI THÉP (3 BỘ). - CỬA ĐI D3: SỬA CHỮA CỬA NHỰA LỖI THÉP (3 BỘ). - CỬA ĐI D4: SỬA CHỮA CỬA NHỰA LỖI THÉP (1 BỘ). <p>4. TRẦN CÁC LOẠI :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TRẦN BTCT CÁC PHÒNG: CẠO SẠCH KHOẢNG 40% LỚP SƠN BỊ BONG DỘP; BỎ LẠI 40% BỘT MATIC; SƠN MỚI 100% TOÀN BỘ SƠN NỘI THẤT (1 LÓT + 2 PHỦ MÀU) - TRẦN KHU VỆ SINH: CẠO SẠCH KHOẢNG 40% LỚP SƠN BỊ BONG DỘP; BỎ LẠI 40% BỘT MATIC; SƠN MỚI 100% TOÀN BỘ SƠN NỘI THẤT (1 LÓT + 2 PHỦ MÀU) <p>5. MÁI + SẼ NỒ CÁC LOẠI :</p> <ul style="list-style-type: none"> - MÁI: + SỬA CHỮA XÀ GỖ VÀ TÒN PHẪNG DÀY 0.45mm - SẼ NỒ BTCT : + THÀNH VÀ ĐÁY SẼ NỒ: ĐỤC LỚP VỮA CŨ ; QUÉT DUNG DỊCH CHỐNG THẨM 3 LỚP; LÁNG VỮA XM B5, D20. <p>6. HỆ THỐNG CẤP ĐIỆN :</p> <ul style="list-style-type: none"> - SỬA CHỮA MỘT SỐ THIẾT BỊ ĐIỆN. - SỬA CHỮA ỒNG THOÁT NƯỚC MÁY LẠNH. <p>7. HỆ THỐNG CẤP - THOÁT NƯỚC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SỬA CHỮA HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC.

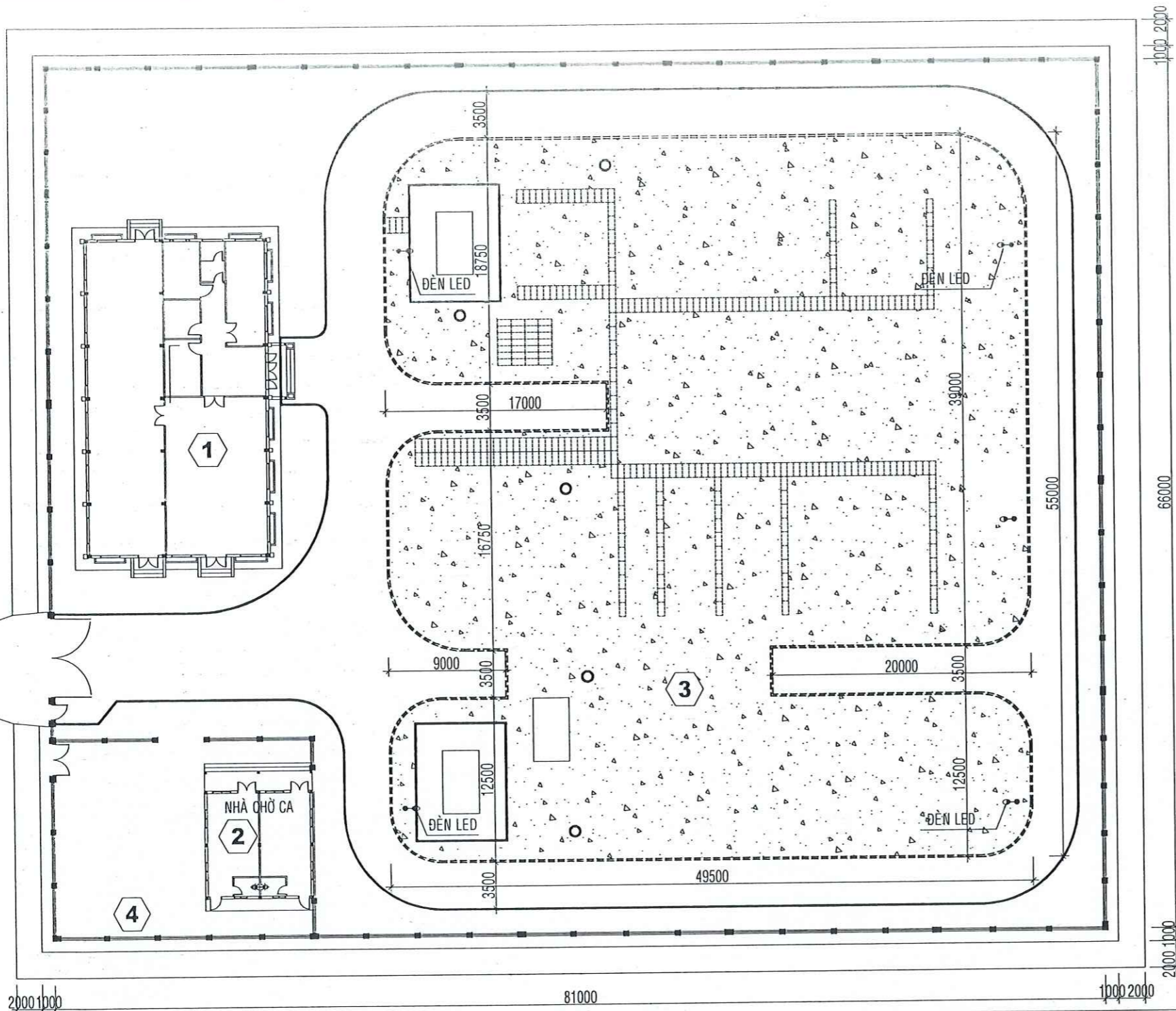
 <p>CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX: 02974868707 ISO: 9001-2015</p>		<p>TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang</p>		
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC :		
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. ĐOÀN THIÊN TÀI	TÊN BẢN VẼ :		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	GHI CHÚ HIỆN TRẠNG, SỬA CHỮA		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG			
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ	KÍ HIỆU BẢN VẼ KT01 21
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/25	H.S.T.K.B.V.T.C	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025	

SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG

HẠNG MỤC	THUYẾT MINH HIỆN TRẠNG	THUYẾT MINH SỬA CHỮA
<u>2. CÔNG VÀ HÀNG RÀO</u>	<p>A. HIỆN TRẠNG :</p> <p>1. TƯỜNG + CỘT HÀNG RÀO :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TƯỜNG VÀ CỘT: TƯỜNG HÀNG RÀO XUNG QUANH LÂU NGÀY ĐÃ CŨ, SƠN PHAI MÀU. CẦN PHẢI SỬA CHỮA - CHÔNG SẮT PHÍA TRÊN HÀNG RÀO: BỊ RỈ SÉT <p>2. CỬA CÔNG HÀNG RÀO :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CỬA CÔNG: BỊ RỈ SÉT, HƯ BÀN LÈ <p>3. BẢNG TÊN TRẠM : ĐÃ CŨ, PHAI MÀU</p> <p>4. BỜ KÈ : BỊ SỤP LÚN MỘT SỐ VỊ TRÍ</p>	<p>B. SỬA CHỮA :</p> <p>1. TƯỜNG + CỘT HÀNG RÀO :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TƯỜNG VÀ CỘT: CẠO SẠCH TOÀN BỘ 100% LỚP SƠN NGOÀI NHÀ, KHÔNG BẢ VÀ SƠN MỚI 100% TOÀN BỘ SƠN NGOẠI THẤT (1 LỚP CHÔNG KIỀM + 2 LỚP SƠN NƯỚC PHỦ NGOẠI THẤT). - SỬA CHỮA CHÔNG SẮT PHÍA TRÊN HÀNG RÀO <p>2. CỬA CÔNG HÀNG RÀO :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CỬA CÔNG: CẠO RỈ SÉT, SƠN MỚI 3 NƯỚC (1 CHÔNG GI + 2 PHỦ MÀU) - SỬA CHỮA BÀN LÈ, BÁNH XE CỬA CÔNG <p>3. BẢNG TÊN TRẠM :</p> <ul style="list-style-type: none"> - SỬA CHỮA BẢNG TÊN <p>4. BỜ KÈ :</p> <ul style="list-style-type: none"> - GIA CỐ BỜ KÈ BỊ SỤP LÚN
<u>3. SÂN NGÁT</u>	<p>A. HIỆN TRẠNG :</p> <p>1. MƯƠNG CẤP : MỘT SỐ TẦM ĐẠN NẤP BỊ BỂ</p> <p>2. BỜ BAO SÂN NGÁT : CHỨA SƠN CẢNH BÁO</p> <p>3. SÂN NGÁT: LỚP ĐÁ 1x2 HIỆN TRẠNG THẤP SO VỚI BÓ NỀN ĐƯỜNG NỘI BỘ</p> <p>4. THÙNG CHỨA CÁT PCCC: BỊ BONG TRÓC SƠN VÀ BỊ NỨT MỘT SỐ VỊ TRÍ</p>	<p>B. SỬA CHỮA:</p> <p>1. MƯƠNG CẤP: SỬA CHỮA 30 TẦM ĐẠN NẤP</p> <p>2. BỜ BAO SÂN NGÁT: SƠN CẢNH BÁO TRẮNG ĐỎ KHU VỰC ĐANG MANG ĐIỆN</p> <p>3. SÂN NGÁT: TÔN NỀN LỚP ĐÁ 1x2 DÀY 40mm</p> <p>4. THÙNG CHỨA CÁT PCCC: CẠO SẠCH TOÀN BỘ 100% LỚP SƠN NGOÀI NHÀ, KHÔNG BẢ VÀ SƠN MỚI 100% TOÀN BỘ SƠN NGOẠI THẤT (1 LỚP CHÔNG KIỀM + 2 LỚP SƠN NƯỚC PHỦ NGOẠI THẤT) VÀ TRÁT CHẠM VÀ VỊ TRÍ BỊ NỨT 20%.</p>
<u>4. ĐƯỜNG NỘI BỘ</u>	<p>A. HIỆN TRẠNG :</p> <p>1. ĐƯỜNG NỘI BỘ : NỀN ĐƯỜNG SỤP LÚN</p>	<p>B. XÂY MỚI :</p> <p>1. ĐƯỜNG NỘI BỘ : ĐÓ BÊ TÔNG ĐƯỜNG NỘI BỘ, BÊ TÔNG DÀY 200, M300, RỘNG 4.5m</p>

 <p>CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX: 02973860707</p>		<p>TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang</p>	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	<p>HẠNG MỤC :</p>	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOãn THIÊN TẬP TRÍ		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	<p>TÊN BẢN VẼ : GHI CHÚ HIỆN TRẠNG, SỬA CHỮA</p>	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG		
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/25	H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025
			



CHÚ THÍCH:

- ① NHÀ ĐIỀU HÀNH
- ② NHÀ CHỜ CA
- ③ SÂN NGẮT
- ④ HÀNG RÀO
- BỜ BAO SÂN NGẮT: SƠN TRẮNG, ĐỎ (L=281.26m)
- ▴ SÂN NGẮT
- THÙNG CHỨA CÁT PCCC: 5 CẦU KIỆN

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TRẠM 110KV TL:1/100

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vinh Thành Văn, thành phố Raem Gia, tỉnh Kiên Giang DT: 02973873228; 02973873248; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC :	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOãn THIÊN VÀI TRÍ	TÊN BẢN VẼ :	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	MẶT BẰNG TỔNG THỂ	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG		
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025
			KÍ HIỆU BẢN VẼ
			

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG
XÍ NGHIỆP DÂN DỤNG - CÔNG NGHIỆP

Số 121-131, Đường 3/2, Phường Vĩnh Thanh Vân
thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang
ĐT: 02973.873.228; FAX: 02973.872.351

Số : /



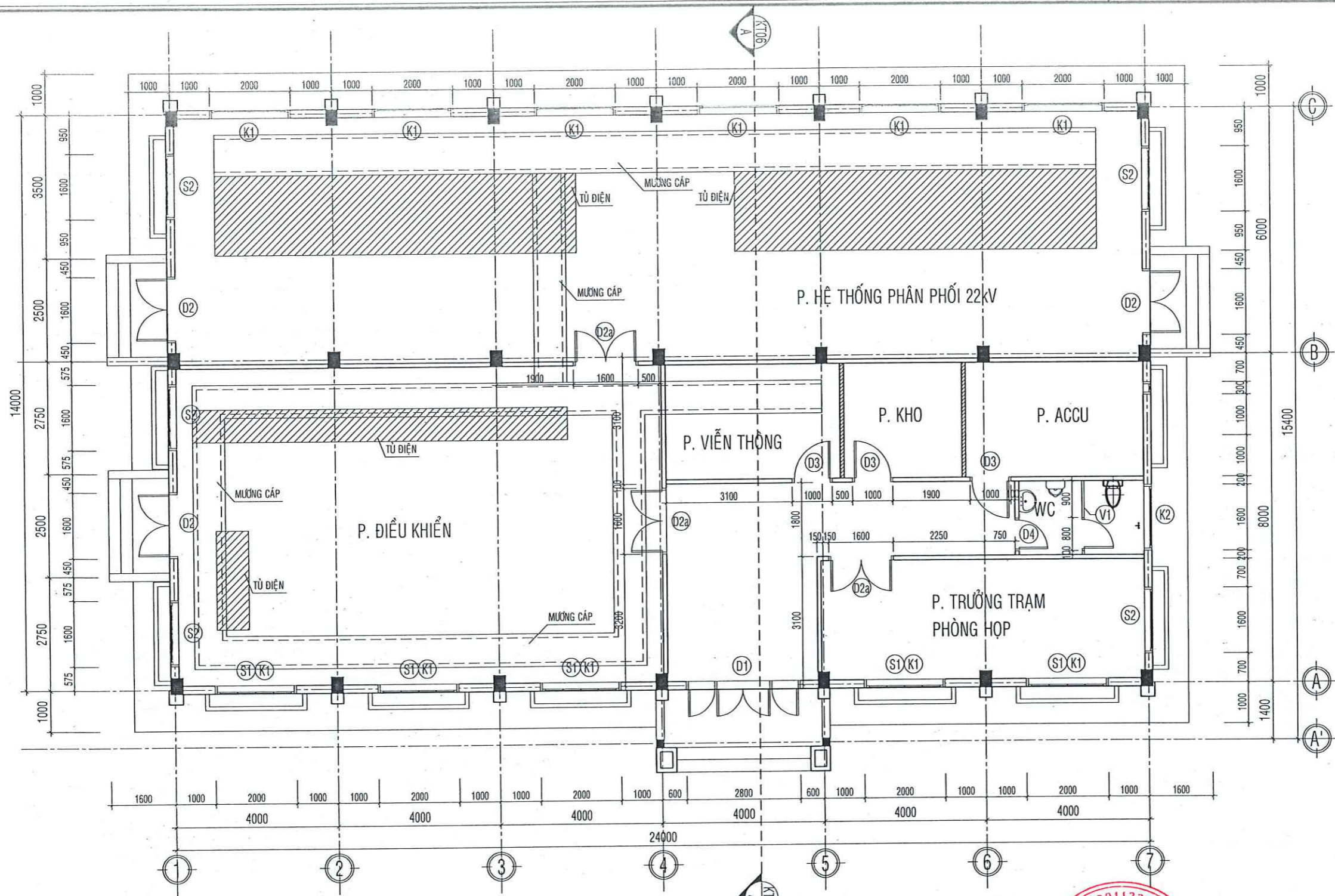
ISO: 9001-2015

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

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

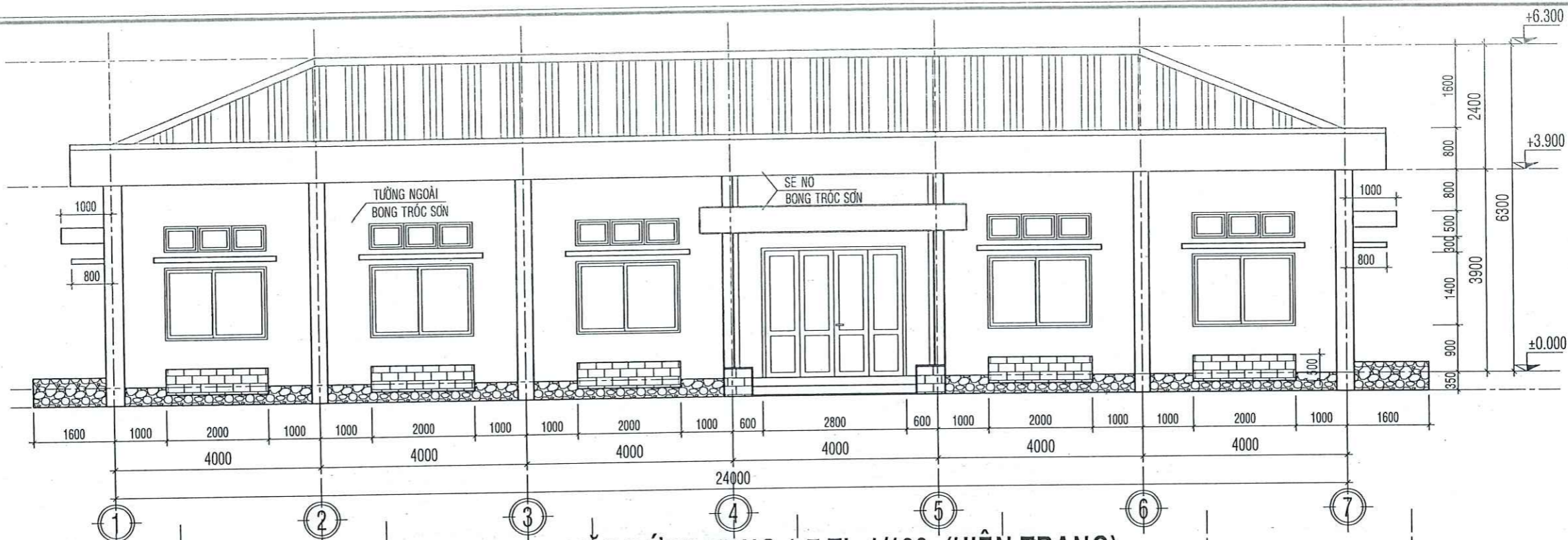
- * CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025
- * HẠNG MỤC : 1. NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV
- * ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG

Kiên Giang, ngày ... tháng ... năm 2025

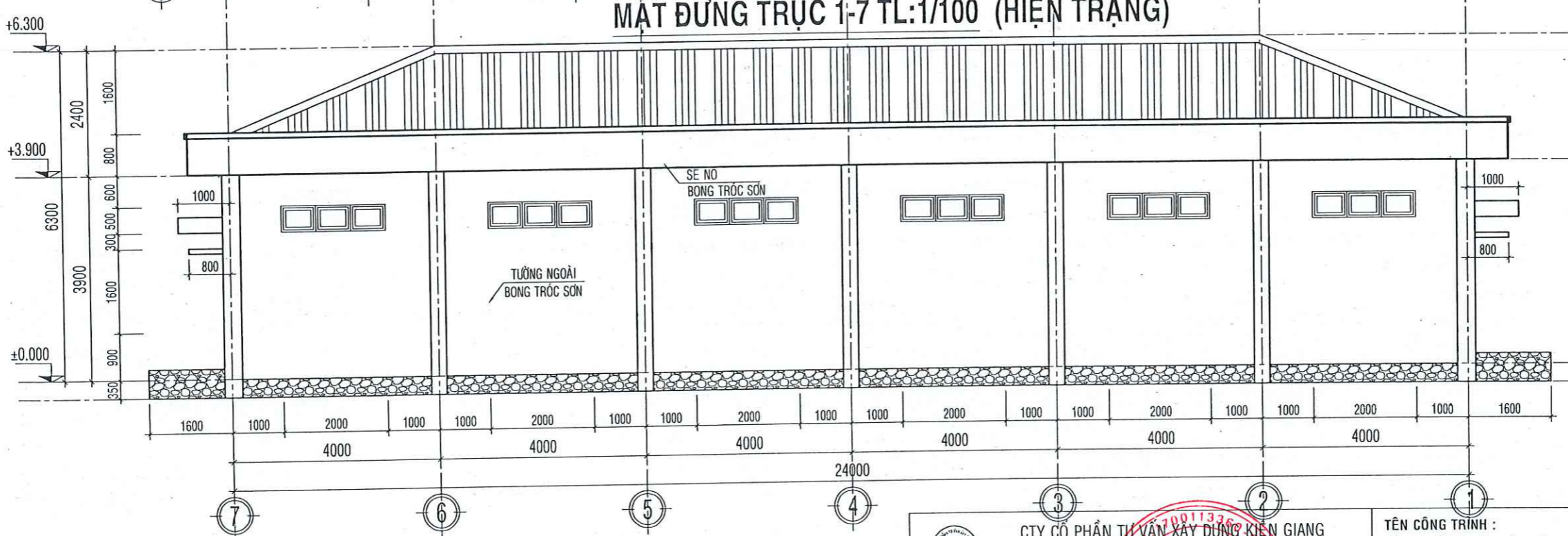


**MẶT BẰNG NHÀ ĐIỀU HÀNH TL:1/100
(HIỆN TRẠNG)**

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vương, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; FAX: 02973860707		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang		
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC : K.S. NGUYỄN THÀNH TÚ XÍ NGHIỆP DD-CN : KTS. ĐOÀN THIÊN TÀI		HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ : K.S. NGUYỄN THANH TÚ CHỦ TRÌ THIẾT KẾ : K.S. PHÙNG VĂN SÁNG		TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG NHÀ ĐIỀU HÀNH		
QUẢN LÝ KỸ THUẬT : K.S. PHÙNG VĂN SÁNG	THIẾT KẾ : K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	THỂ HIỆN : K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	TỶ LỆ : 1/100	LOẠI BẢN VẼ : H.S.T.K.B.V.T.C
			HOÀN THÀNH : /2025	KÍ HIỆU BẢN VẼ : KT04 21

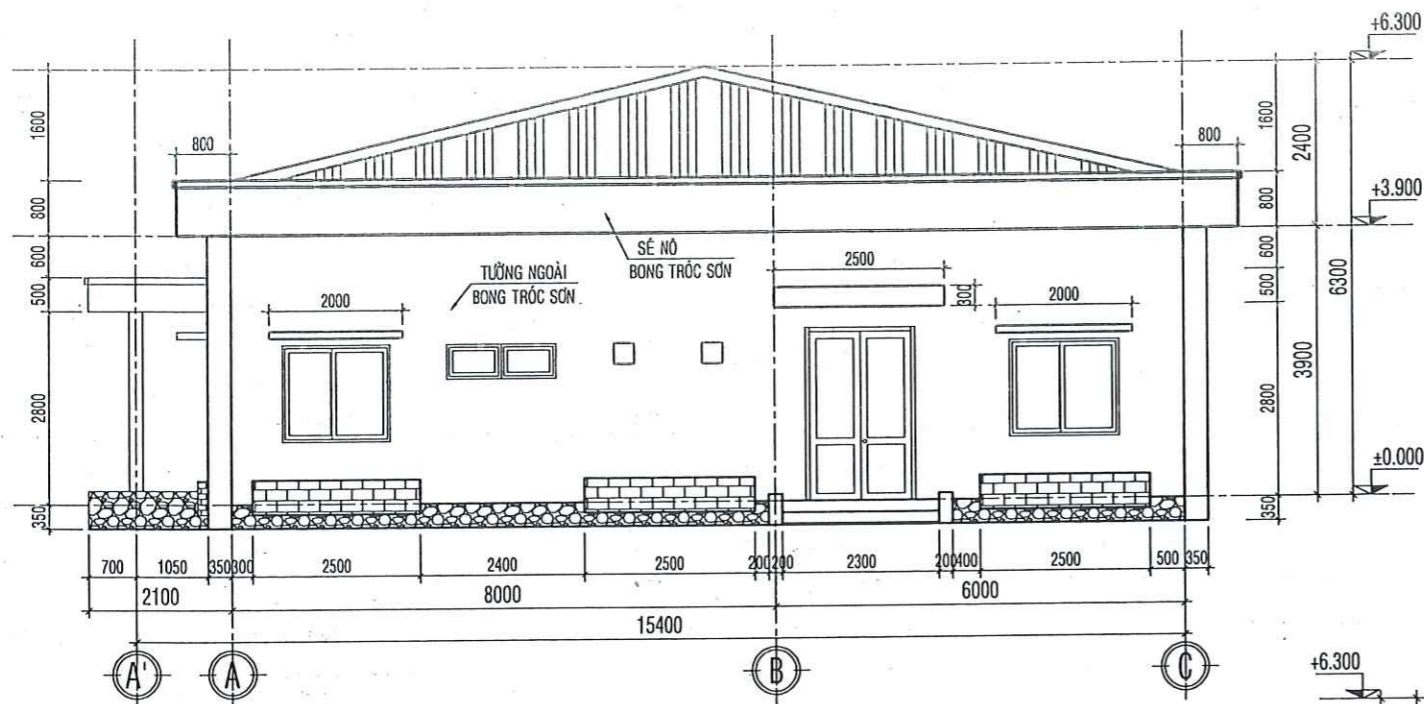


MẶT ĐỨNG TRỰC 1-7 TL:1/100 (HIỆN TRẠNG)



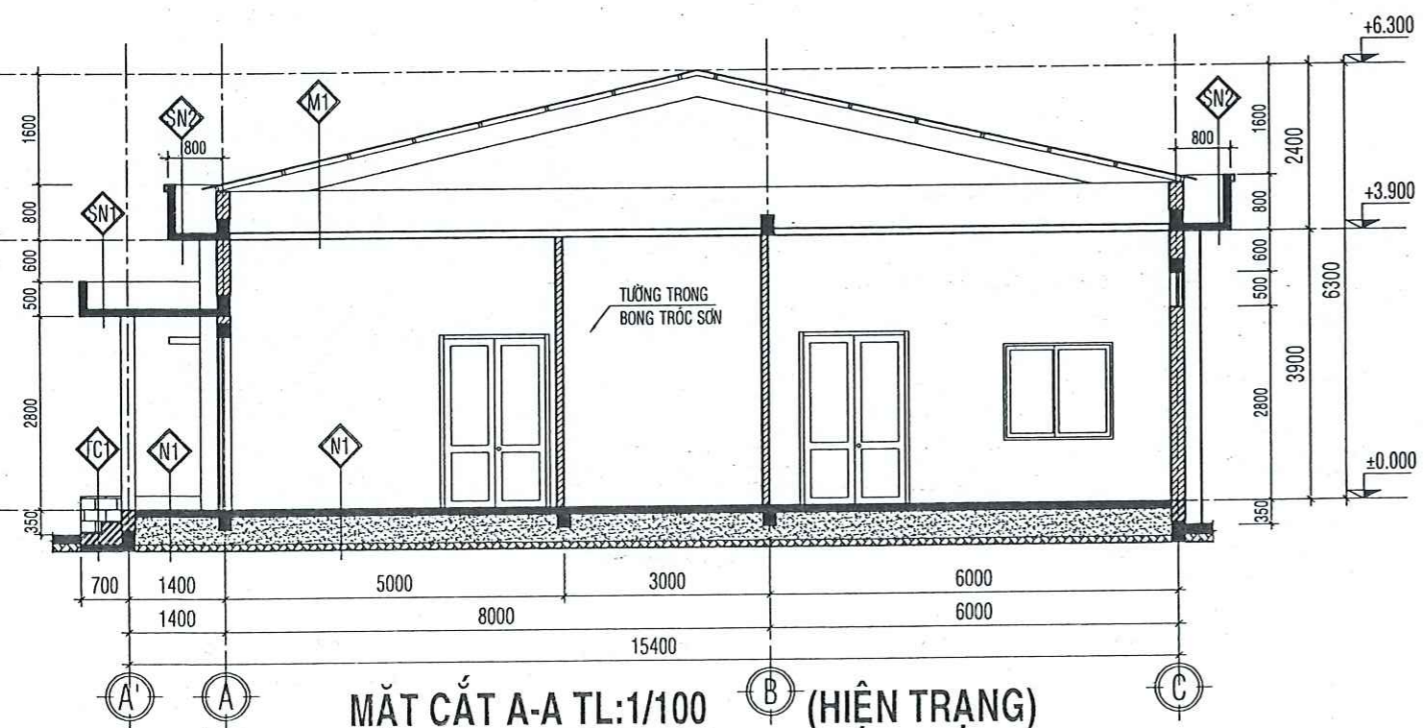
MẶT ĐỨNG TRỰC 7-1 TL:1/100 (HIỆN TRẠNG)

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành Vân, Thành phố Bảo Giã, tỉnh Kiên Giang ĐT: 029738673228; 02973873243; FAX: 02973880707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang		
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC XÍ NGHIỆP DD-CN CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ CHỦ TRÌ THIẾT KẾ QUẢN LÝ KỸ THUẬT THIẾT KẾ THỂ HIỆN		K.S. NGUYỄN THANH TỬ KTS. ĐOÀN THIỆN TÀI TRÍ K.S. NGUYỄN THANH TỬ K.S. PHÙNG VĂN SÁNG K.S. PHÙNG VĂN SÁNG K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC		HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV TÊN BẢN VẼ : MẶT ĐỨNG TRỰC 1-7, TRỤC 7-1
		TỶ LỆ 1/100	LOẠI BẢN VẼ H.S.T.K.B.V.T.C	KÍ HIỆU BẢN VẼ KT05 21
		HOÀN THÀNH /2025		



MẶT ĐỨNG TRỰC A-C TL:1/100 (HIỆN TRẠNG)

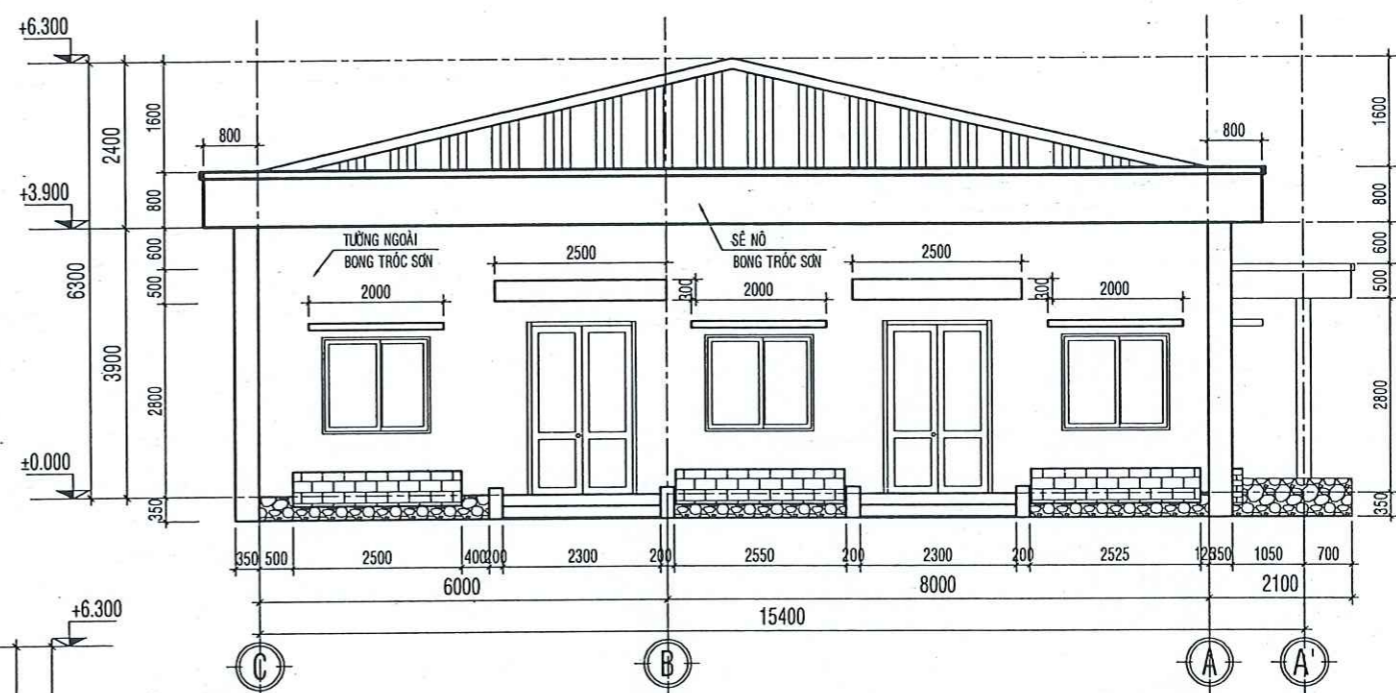
- TC1** - LỚP GẠCH CERAMIC 400x400
 - LỚP VỮA LÓT XM
 - LỚP BẠC XÂY GẠCH THÊ
 - LỚP ĐAN BTCT ĐÁ 1x2
 - LỚP NỀN HIỆN TRẠNG
- N1** - LỚP GẠCH CERAMIC 400x400
 - LỚP VỮA LÓT XM
 - LỚP NỀN HIỆN TRẠNG
- N2** - LỚP GẠCH CERAMIC 300x300
 - LỚP VỮA LÓT XM
 - LỚP NỀN HIỆN TRẠNG
- SN1** - LỚP LÁNG VỮA XM
 - LỚP SÀN BTCT
 - LỚP VỮA TRÁT TRẦN
 - LỚP BẢ BỘT MATIC
 - LỚP SƠN PHỦ NGOẠI THẤT
- SN2** - LỚP LÁNG VỮA XM
 - LỚP SÀN BTCT
 - LỚP VỮA TRÁT TRẦN
 - LỚP BẢ BỘT MATIC
 - LỚP SƠN PHỦ NGOẠI THẤT
- M1** - LỚP TÀN SÓNG VUÔNG
 - LỚP XÀ GỖ THÉP HỘP
 - LỚP SÀN BTCT ĐÁ 1x2
 - LỚP VỮA TRÁT TRẦN
 - LỚP BẢ BỘT MATIC
 - LỚP SƠN PHỦ NỘI THẤT



MẶT CẮT A-A TL:1/100 (HIỆN TRẠNG)

BẢNG THỐNG KÊ CỬA (HIỆN TRẠNG)

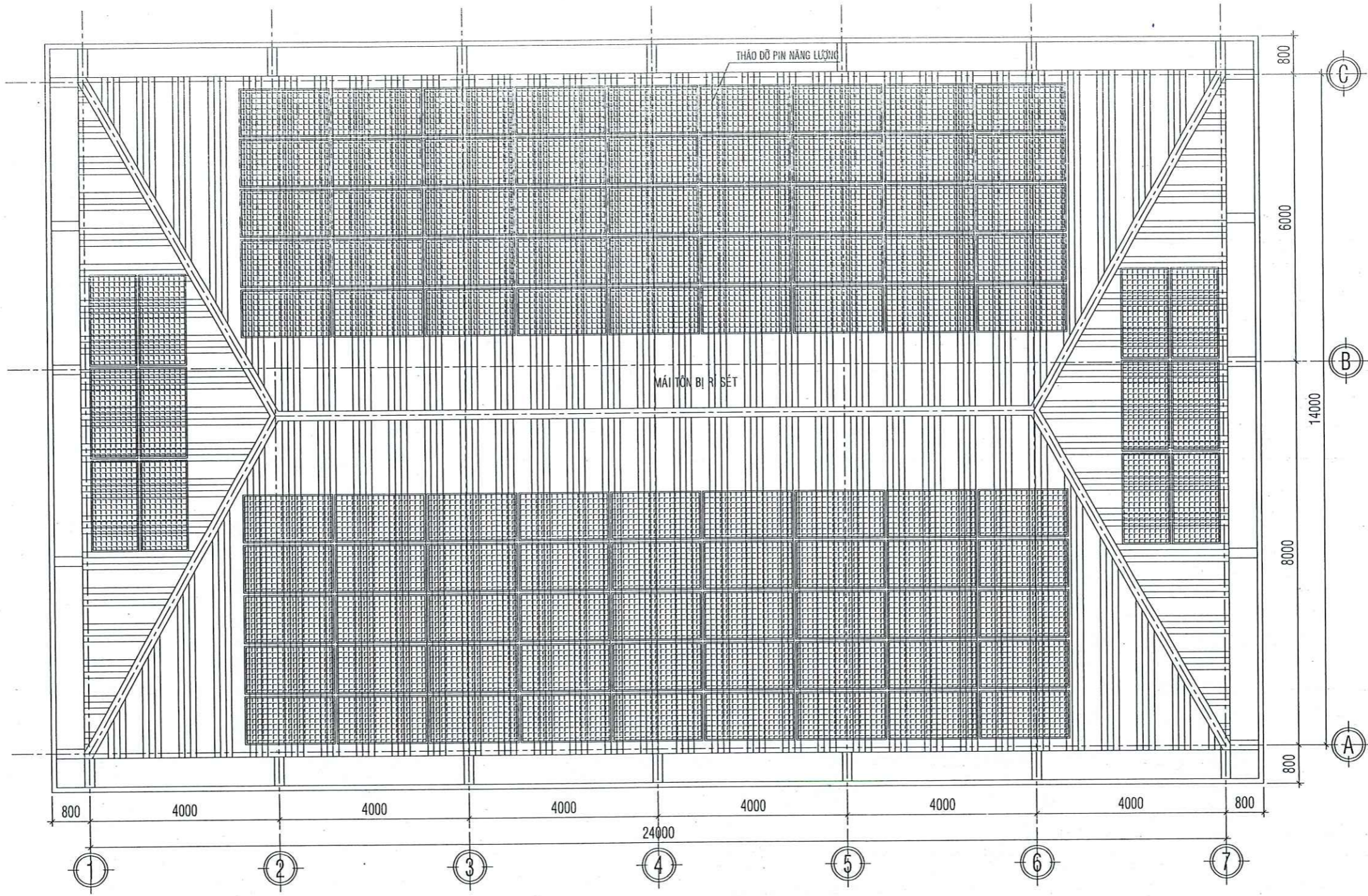
STT	TÊN VẬT LIỆU	ĐVT	KÍCH THƯỚC (mm)	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
01	CỬA ĐI D1: CỬA NHỰA LỖI THÉP	BỘ	1900x2500	01	CÒN TỐT
02	CỬA ĐI D2: CỬA NHỰA LỖI THÉP	BỘ	1600x2500	03	CÒN TỐT
03	CỬA ĐI D2a: KHUNG NHÔM KÍNH TRẮNG	BỘ	1600x2500	03	BỊ HƯ HỎNG
04	CỬA ĐI D3: KHUNG NHÔM KÍNH TRẮNG	BỘ	1000x2500	03	BỊ HƯ HỎNG
05	CỬA ĐI D4: KHUNG NHÔM KÍNH TRẮNG	BỘ	800x2000	01	BỊ HƯ HỎNG
06	VÁCH V1: VÁCH KHUNG NHÔM	BỘ	2000x2500	01	CÒN TỐT
07	CỬA SỔ S1: CỬA NHỰA LỖI THÉP	BỘ	2000x1500	05	CÒN TỐT
08	KHUNG K1: NHỰA LỖI THÉP	BỘ	2000x500	11	CÒN TỐT
09	CỬA SỔ S2: CỬA NHỰA LỖI THÉP	BỘ	1600x1500	05	CÒN TỐT
10	KHUNG K2: NHỰA LỖI THÉP	BỘ	1600x500	01	CÒN TỐT
11	QUẠT HÚT QH	BỘ	300x300	02	CÒN TỐT



MẶT ĐỨNG TRỰC C-A TL:1/100 (HIỆN TRẠNG)

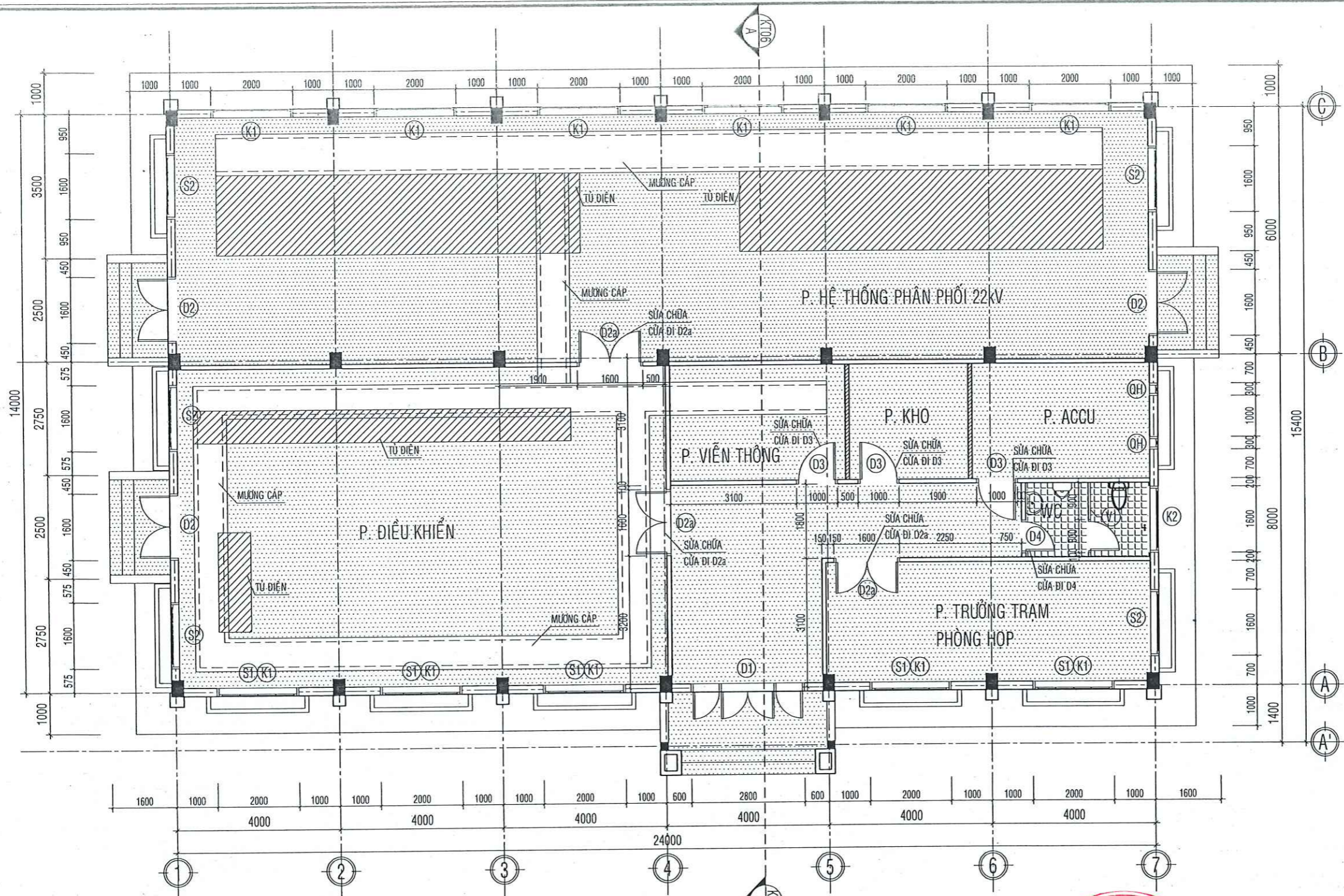
 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thạnh, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973878228; 02973873243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC :	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. ĐOÀN THIỆN TÀI TRÍ T. KIẾN GIANG	NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TÊN BẢN VẼ :	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	MẶT ĐỨNG TRỰC A-C, TRỤC C-A, MC A-A	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025

KÍ HIỆU BẢN VẼ
KT06
21



MẶT BẰNG MÁI TL:1/100 (HIỆN TRẠNG)

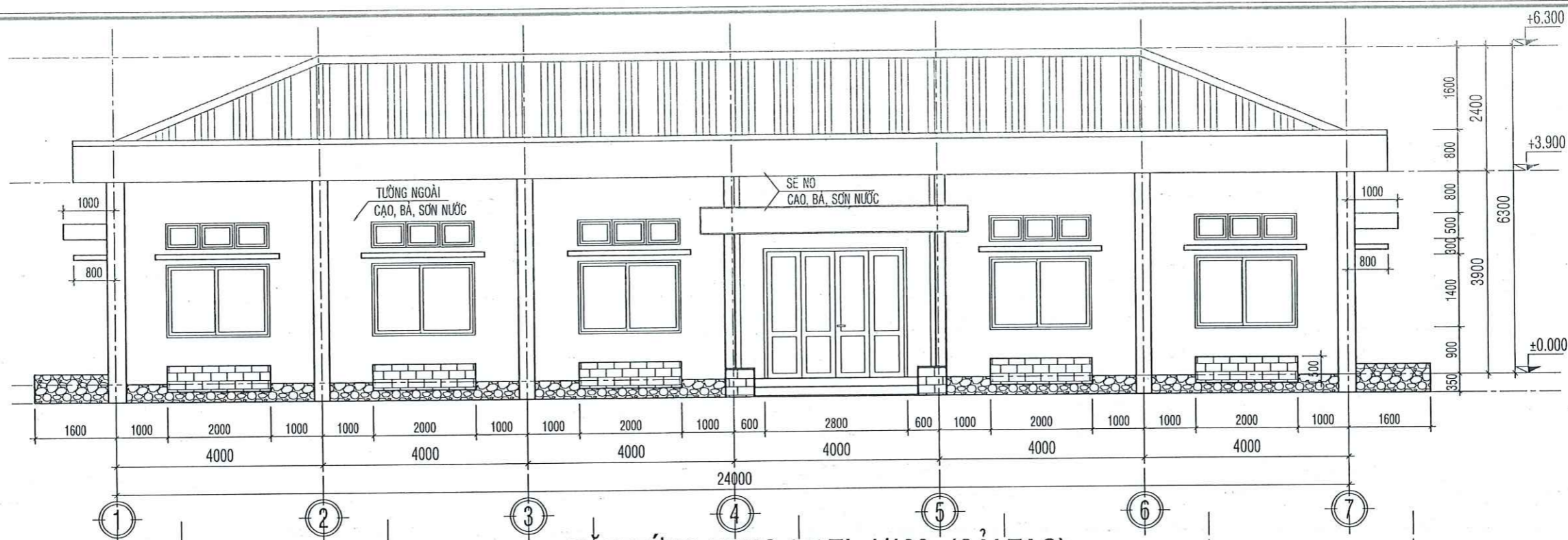
 CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành, Văn, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973870328, 02973879243, FAX 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC Ks. NGUYỄN THANH TÚ		HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
XÍ NGHIỆP DD-CN Kts. ĐOÀN THIÊN TÀI		TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG MÁI	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ Ks. NGUYỄN THANH TÚ		TỶ LỆ 1/100	LOẠI BẢN VẼ H.S.T.K.B.V.T.C
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ Ks. PHÙNG VĂN SÁNG			
QUẢN LÝ KỸ THUẬT Ks. PHÙNG VĂN SÁNG		HOÀN THÀNH /2025	KÍ HIỆU BẢN VẼ KT07 21
THIẾT KẾ Ks. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC			
THỂ HIỆN Ks. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC			



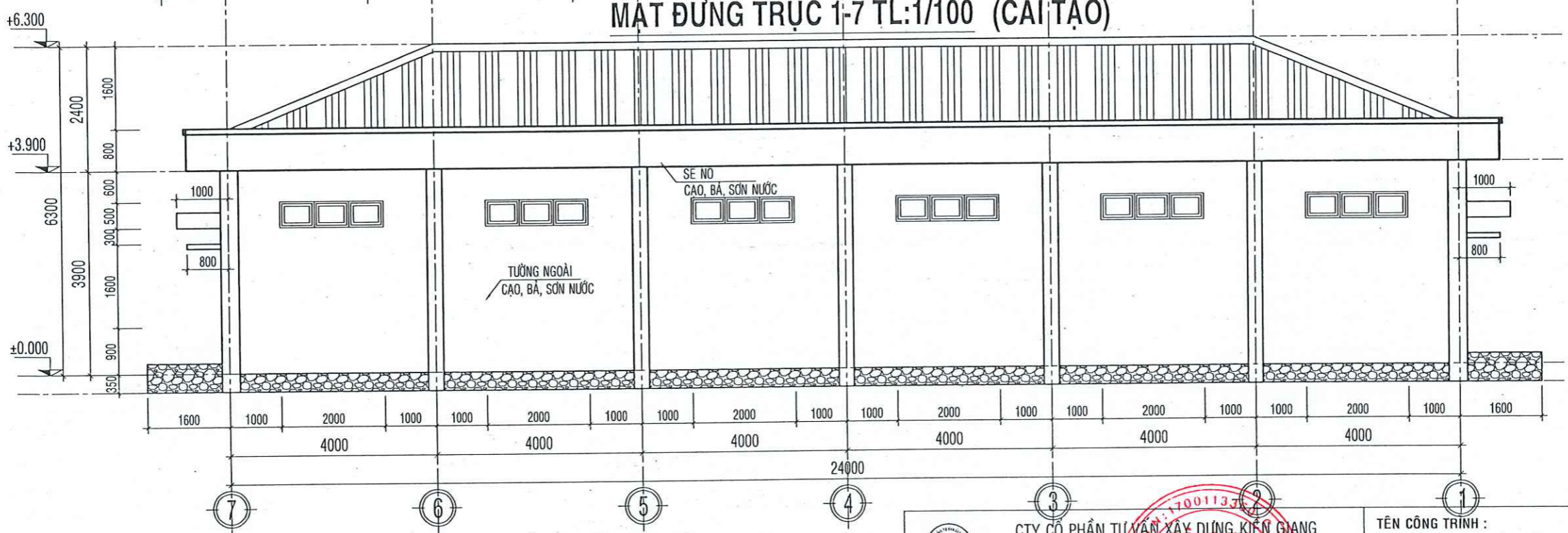
**MẶT BẰNG NHÀ ĐIỀU HÀNH TL:1/100
(SỬA CHỮA)**

	Gạch Ceramic 400x400
	Gạch Ceramic nhám 300x300

 CTY CỔ PHẦN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873226; 02973873243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC K.S. NGUYỄN THANH TÚ	XÍ NGHIỆP DD-CN KTS. ĐOÀN THIỆN TÀI	HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ K.S. NGUYỄN THANH TÚ	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ K.S. PHÙNG VĂN SÁNG	TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT K.S. PHÙNG VĂN SÁNG	THIẾT KẾ K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	TỶ LỆ 1/100	LOẠI BẢN VẼ H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	 	HOÀN THÀNH /2025	KÍ HIỆU BẢN VẼ



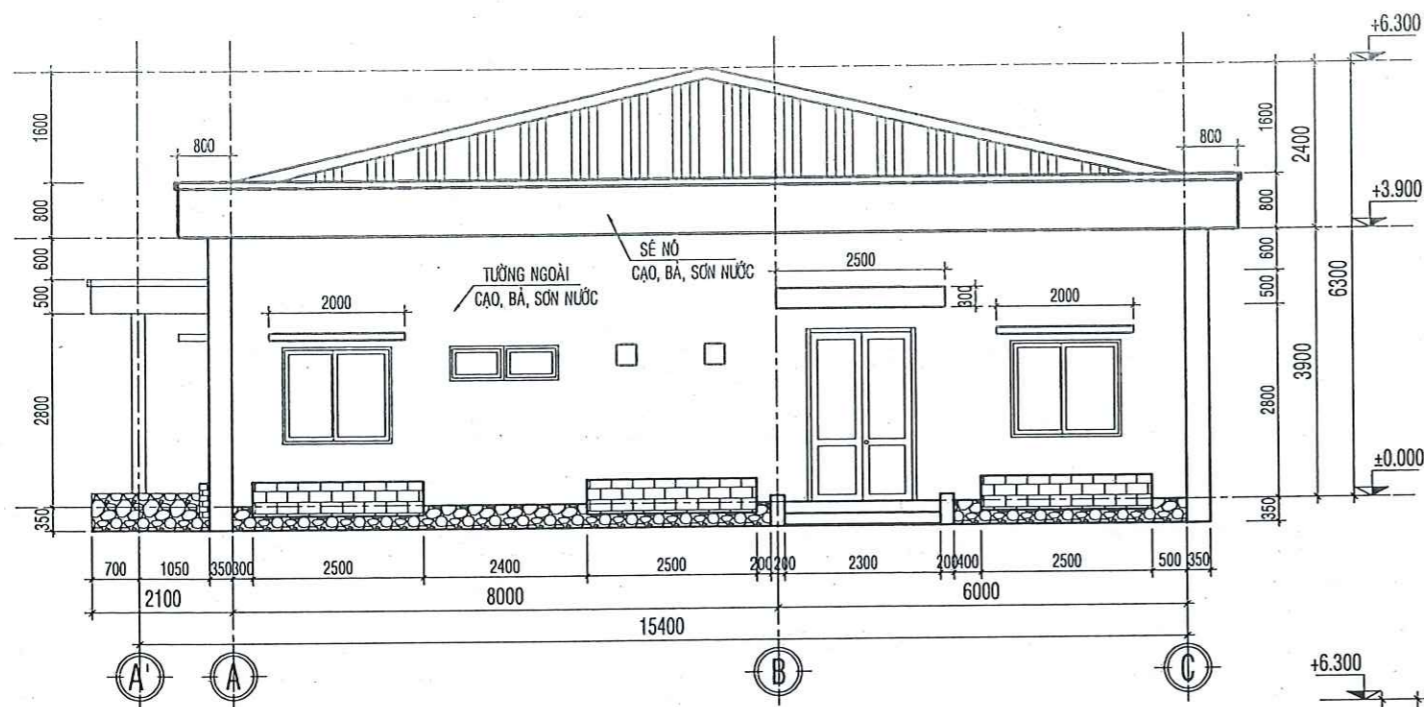
MẶT ĐỨNG TRỰC 1-7 TL:1/100 (CẢI TẠO)



MẶT ĐỨNG TRỰC 7-1 TL:1/100 (SỬA CHỮA)

 <p>CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thạnh, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015</p>		<p>TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang</p>	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOãn THIỆU TÀI	TÊN BẢN VẼ : MẶT ĐỨNG TRỰC 1-7, TRỤC 7-1	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG		
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC		
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025

KÍ HIỆU BẢN VẼ
KT09
21

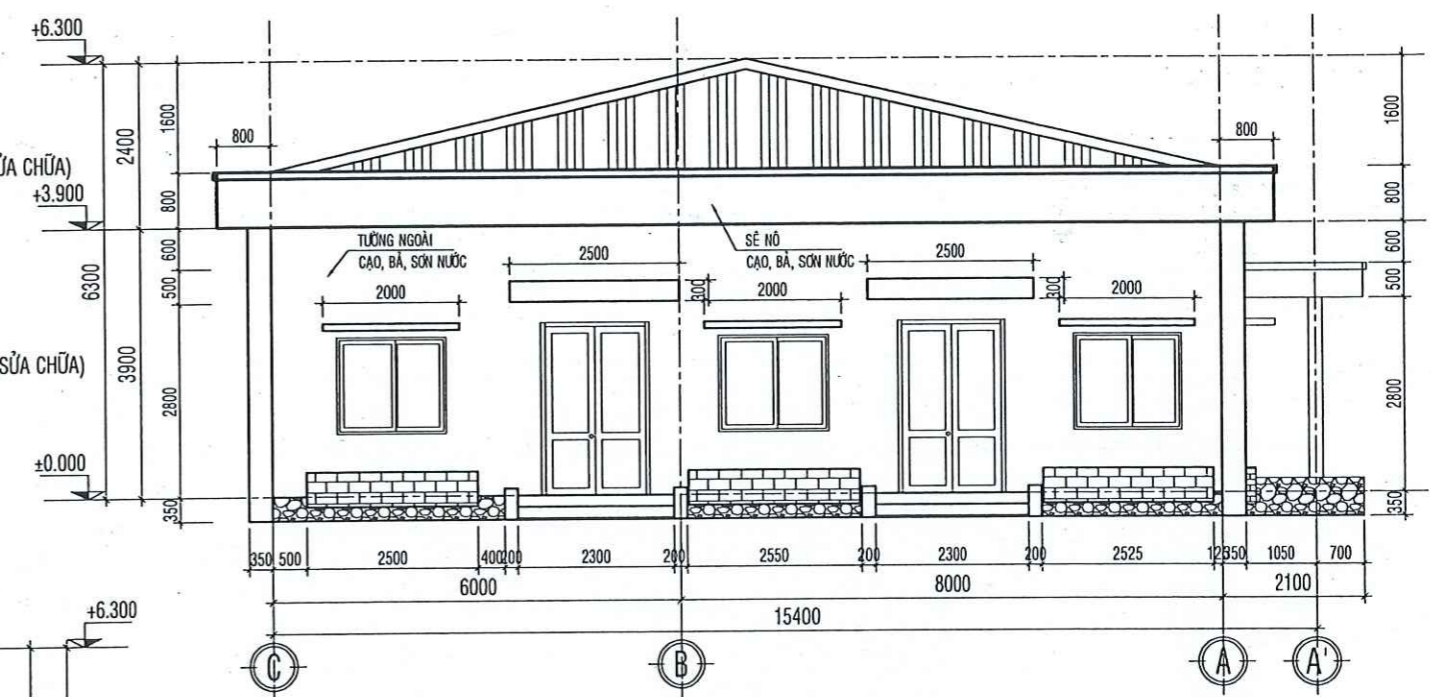


MẶT ĐỨNG TRỤC A-C TL:1/100 (SỬA CHỮA)

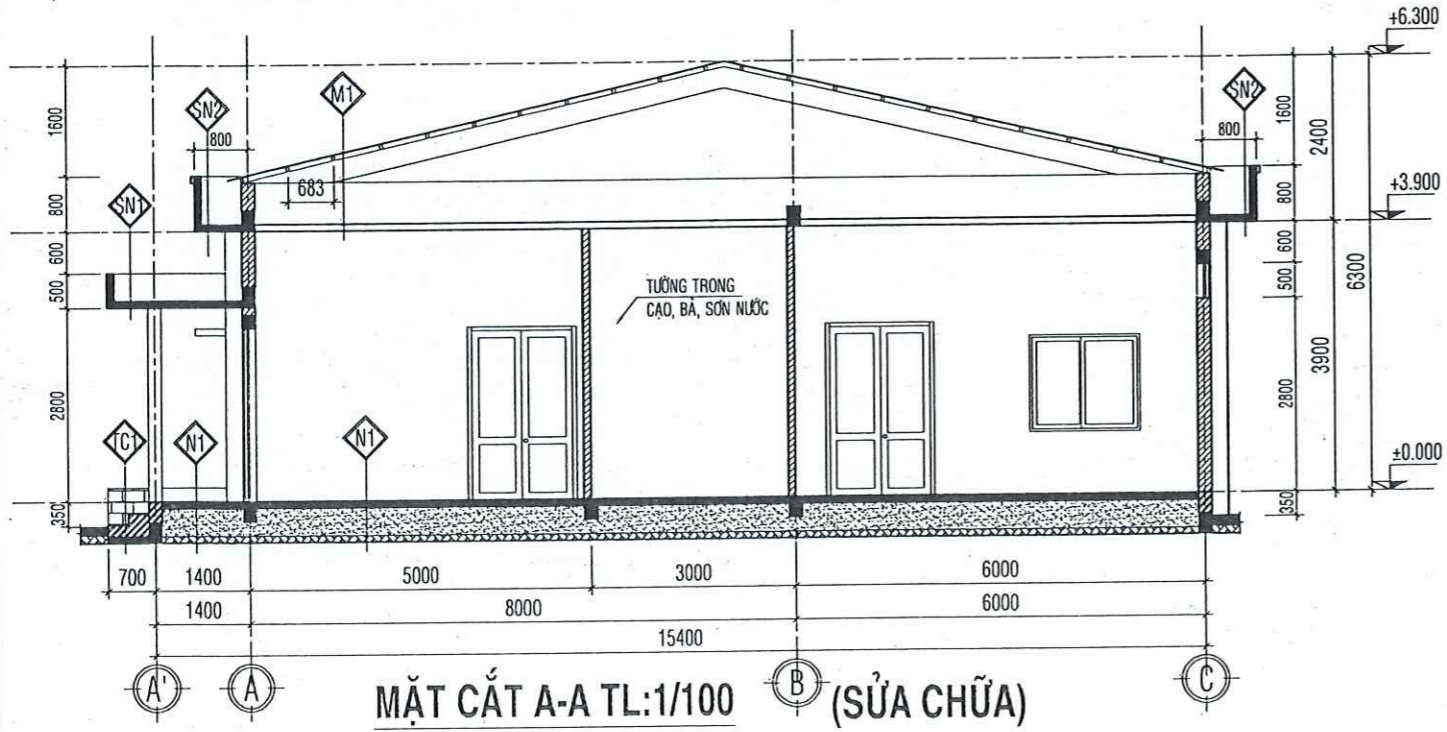
- TC1** - LỚP GẠCH CERAMIC 400x400 (SỬA CHỮA)
 - LỚP Vữa LÓT XM B5, DÀY 40 (SỬA CHỮA)
 - LỚP BẠC XÂY GẠCH THÈ (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP ĐẠN BTCT ĐÁ 1x2 (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP NÉN HIỆN TRẠNG
- N1** - LỚP GẠCH CERAMIC 400x400 (SỬA CHỮA)
 - LỚP Vữa LÓT XM B5, DÀY 40 (SỬA CHỮA)
 - LỚP NÉN HIỆN TRẠNG
- SN1** - LỚP CHỐNG THẤM SIKA LĂNG VỮA TẠO ĐỘ DỐC 3% (SỬA CHỮA)
 - LỚP SÀN BTCT (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP VỮA TRÁT (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP BẢ BỘT MATIC 2 LỚP (SỬA CHỮA)
 - LỚP SƠN PHỦ NGOẠI THẤT 3 LỚP (SỬA CHỮA)
- M1** - LỚP TÔN SÓNG VUÔNG DÀY 0.45 (SỬA CHỮA)
 - LỚP XÀ GỖ THÉP HỘP (SỬA CHỮA)
 - LỚP SÀN BTCT ĐÁ 1x2 (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP TRÁT TRẦN (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP BẢ BỘT MATIC 2 LỚP (SỬA CHỮA)
 - LỚP SƠN PHỦ NỘI THẤT 3 LỚP (SỬA CHỮA)
- N2** - LỚP GẠCH CERAMIC 300x300 (SỬA CHỮA)
 - LỚP VỮA LÓT XM B5, DÀY 40 (SỬA CHỮA)
 - LỚP NÉN HIỆN TRẠNG
- SN2** - LỚP CHỐNG THẤM SIKA LĂNG VỮA TẠO ĐỘ DỐC 3% (SỬA CHỮA)
 - LỚP SÀN BTCT (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP VỮA TRÁT (GIỮ NGUYÊN)
 - LỚP BẢ BỘT MATIC 2 LỚP (SỬA CHỮA)
 - LỚP SƠN PHỦ NGOẠI THẤT 3 LỚP (SỬA CHỮA)

BẢNG THỐNG KÊ CỬA (SỬA CHỮA)

STT	TÊN VẬT LIỆU	ĐVT	KÍCH THƯỚC (mm)	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
01	CỬA ĐI D1: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	1900x2500	01	GIỮ NGUYÊN
02	CỬA ĐI D2: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	1600x2500	03	GIỮ NGUYÊN
03	CỬA ĐI D2a: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	1600x2500	03	SỬA CHỮA
04	CỬA ĐI D3: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	1000x2500	03	SỬA CHỮA
05	CỬA ĐI D4: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	800x2000	01	SỬA CHỮA
06	VÁCH V1: VÁCH KHUNG NHÔM	BỘ	2000x2500	01	GIỮ NGUYÊN
07	CỬA SỔ S1: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	2000x1500	05	GIỮ NGUYÊN
08	KHUNG K1: NHỰA LÔI THÉP	BỘ	2000x500	11	GIỮ NGUYÊN
09	CỬA SỔ S2: CỬA NHỰA LÔI THÉP	BỘ	1600x1500	05	GIỮ NGUYÊN
10	KHUNG K2: NHỰA LÔI THÉP	BỘ	1600x500	01	GIỮ NGUYÊN
11	QUẠT HÚT QH	BỘ	300x300	02	GIỮ NGUYÊN

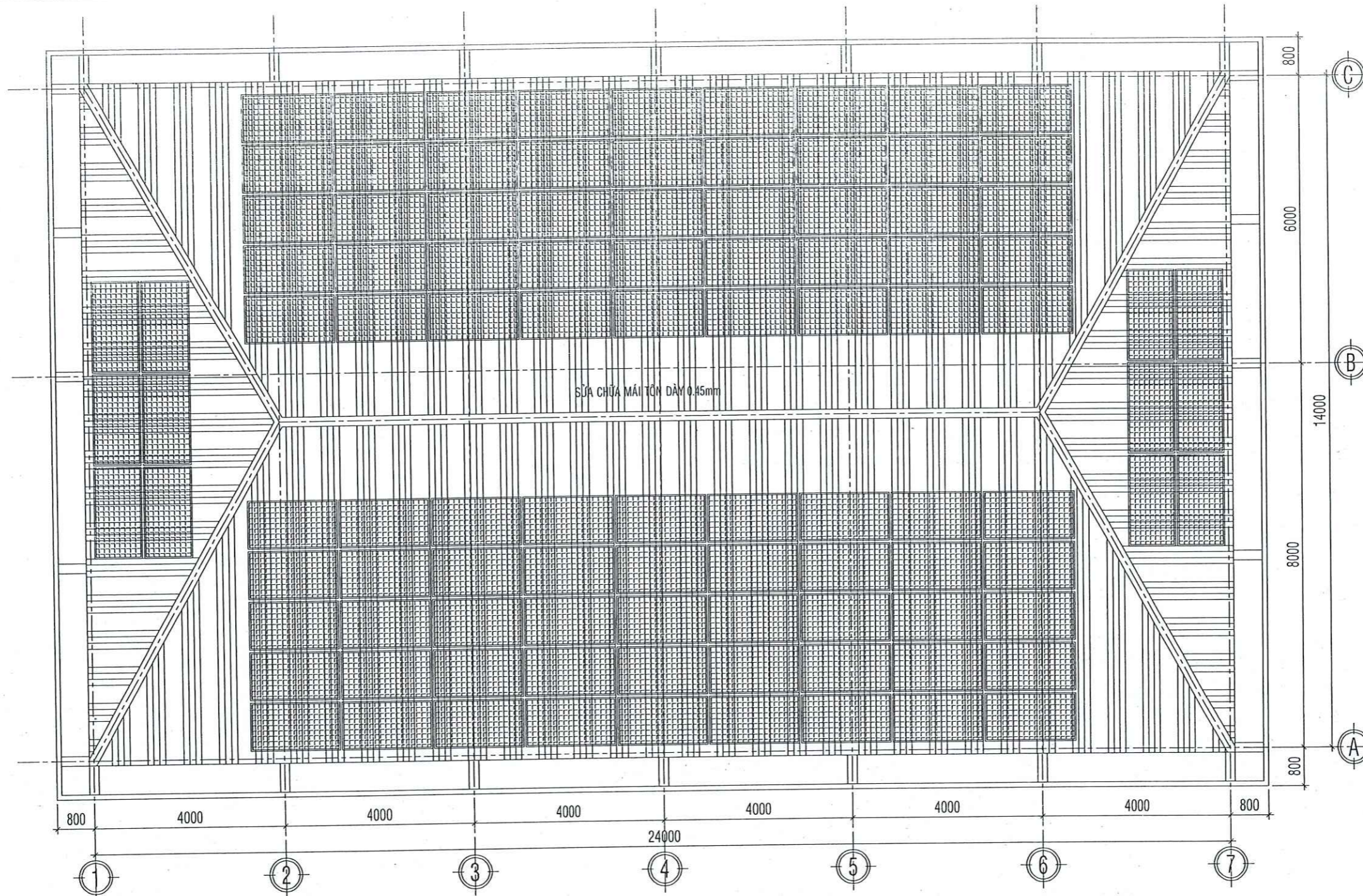


MẶT ĐỨNG TRỤC C-A TL:1/100 (SỬA CHỮA)



MẶT CẮT A-A TL:1/100 (SỬA CHỮA)

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành (Vĩnh Yên), thành phố Raot-Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228 02973870243 FAX: 02973860207		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC K.S. NGUYỄN THANH TÚ		HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
XÍ NGHIỆP DD-CN KTS. DOãn THIÊN TÀI TRÍ		TÊN BẢN VẼ : MẶT ĐỨNG TRỤC A-C, TRỤC C-A, MC A-A	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ K.S. NGUYỄN THANH TÚ		TỶ LỆ 1/100	LOẠI BẢN VẼ H.S.T.K.B.V.T.C
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ K.S. PHÙNG VĂN SÁNG			
QUẢN LÝ KỸ THUẬT K.S. PHÙNG VĂN SÁNG		HOÀN THÀNH /2025	KÍ HIỆU BẢN VẼ 
THIẾT KẾ K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC			
THỂ HIỆN K.S. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC			



MẶT BẰNG MÁI TL:1/100 (SỬA CHỮA)

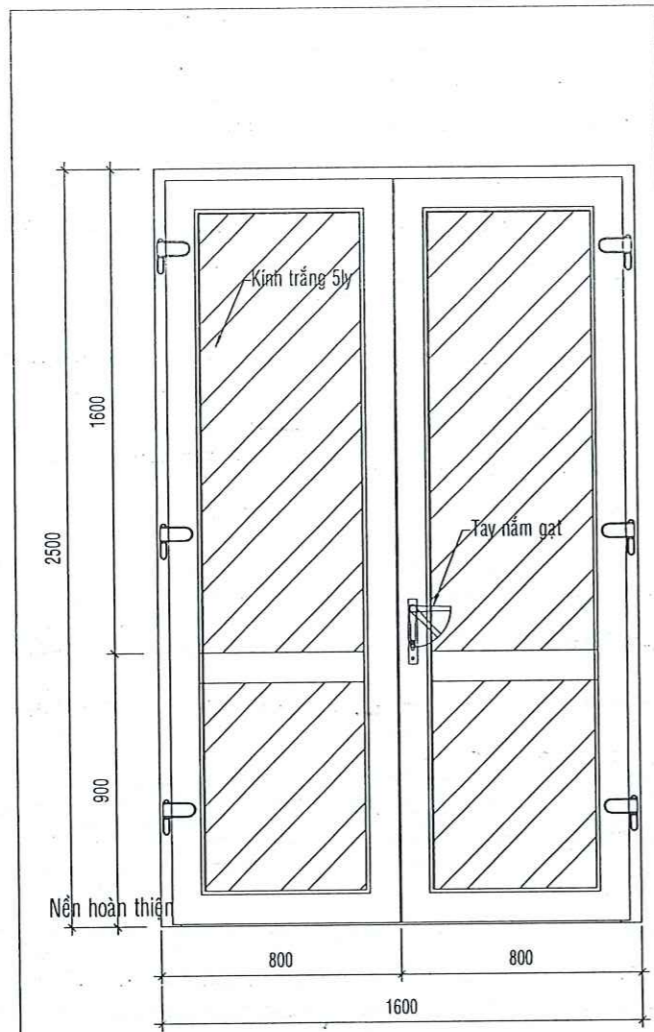
BẢNG THỐNG KÊ XÀ GỖ MÁI

STT	TÊN VẬT LIỆU	ĐVT	KHỐI LƯỢNG
01	THÉP HỘP MẠ KẼM 40x80x2.5, a700	M	550

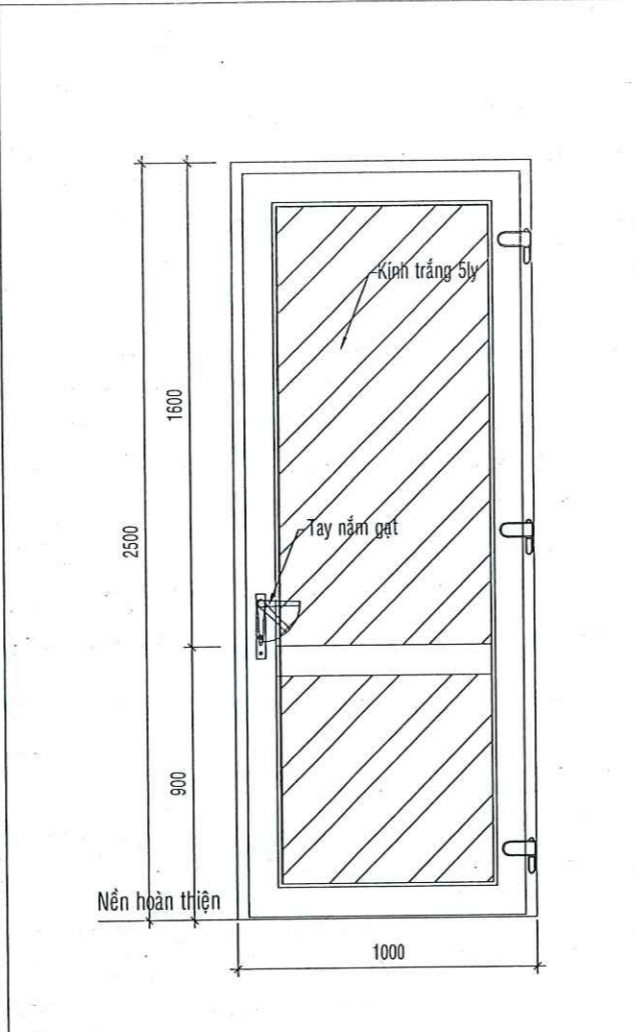
GHI CHÚ:

- THẢO DỮ TẮM PIN NĂNG LƯỢNG RỒI LẮP LẠI ĐÚNG VỊ TRÍ

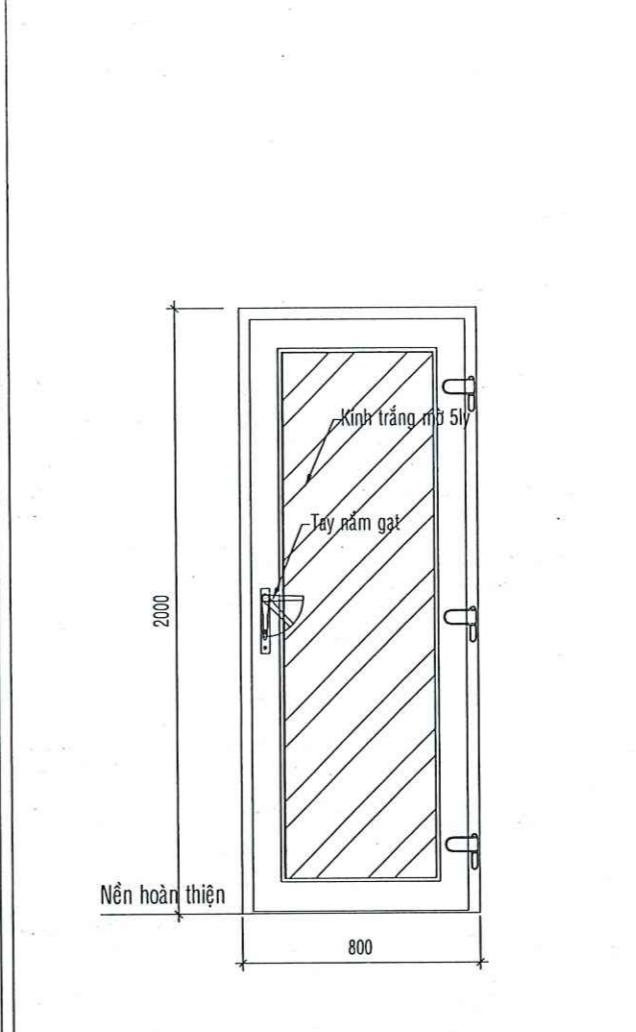
 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thạnh Văn, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC :	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOÃN THIÊN TÀI	NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TÊN BẢN VẼ :	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	MẶT BẰNG MÁI	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025
		KÍ HIỆU BẢN VẼ	
			



SỐ HIỆU	D2a	- CỬA NHỰA LỖI THÉP - 2 CÁNH CỬA MỞ - KÍNH TRẮNG 5 mm + PHỤ KIỆN
KÍCH THƯỚC	1600 x 2500	
SỐ LƯỢNG	03	

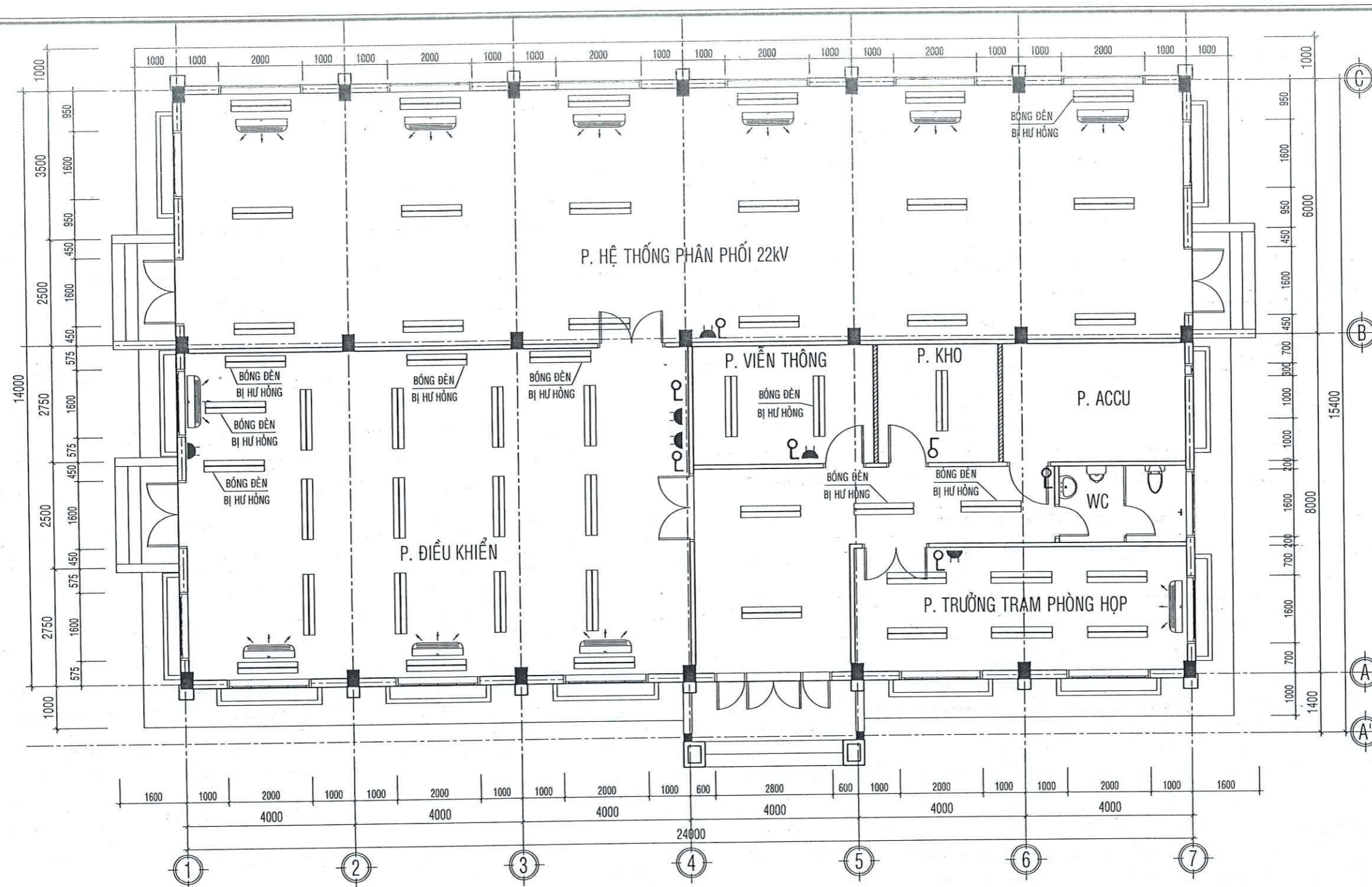


SỐ HIỆU	D3	- CỬA NHỰA LỖI THÉP - 1 CÁNH CỬA MỞ - KÍNH TRẮNG 5 mm + PHỤ KIỆN
KÍCH THƯỚC	1000 x 2500	
SỐ LƯỢNG	03	



SỐ HIỆU	D4	- CỬA NHỰA LỖI THÉP - 1 CÁNH CỬA MỞ - KÍNH TRẮNG MỜ 5 mm + PHỤ KIỆN
KÍCH THƯỚC	800 x 2000	
SỐ LƯỢNG	01	

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, Thành Phố Bạch Lân, Tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang		
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV		
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. ĐOÀN THIÊN TÀI			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TÊN BẢN VẼ : CHI TIẾT CỬA		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG			
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ	KÍ HIỆU BẢN VẼ 
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025	



GHI CHÚ SỬA CHỮA ĐIỆN:

- PHÒNG 22kV: SỬA CHỮA 8 BÓNG ĐÈN LED ĐÔI 1.2M/2x20W
- SỬA CHỮA THIẾT BỊ:
 - + Ô CẢM ĐƠN: 6 BỘ
 - + CÔNG TẮC: 8 BỘ, MCB 1 PHA 20A: 4 BỘ
 - + MCB 1 PHA 20A/06kA: 4 BỘ
- SỬA CHỮA QUẠT HÚT: 3 BỘ
- SỬA CHỮA ỒNG THOÁT NƯỚC MÁY LẠNH PVC D20: 60M
- DÂY ĐIỆN CV-1.5MM2: 50M
- DÂY ĐIỆN CV-2.5MM2: 50M

MẶT BẰNG SỬA CHỮA THIẾT BỊ ĐIỆN NHÀ ĐIỀU HÀNH - TL:1/100

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành, thị trấn Bạch Gia, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243 - FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thanh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC: KS. NGUYỄN THANH TỬ		HẠNG MỤC : NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV	
XÍ NGHIỆP DD-CN: KTS. DOÃN THIÊN TÀI		TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG SỬA CHỮA THIẾT BỊ ĐIỆN NHÀ ĐIỀU HÀNH	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT: KS. PHÙNG VĂN SÁNG		TỶ LỆ: 1/100	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: KS. NGUYỄN THANH TỬ		LOẠI BẢN VẼ: H.S.T.K.B.V.T.C	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG HOÀNG THUẬN		HOÀN THÀNH: /2025	
THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG HOÀNG THUẬN		KÍ HIỆU BẢN VẼ: Đ.01 / 01	
THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG HOÀNG THUẬN			

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG
XÍ NGHIỆP DÂN DỤNG - CÔNG NGHIỆP

Số 121-131, Đường 3/2, Phường Vĩnh Thanh Vân
thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang
ĐT: 02973.873.228; FAX: 02973.872.351

Số : /



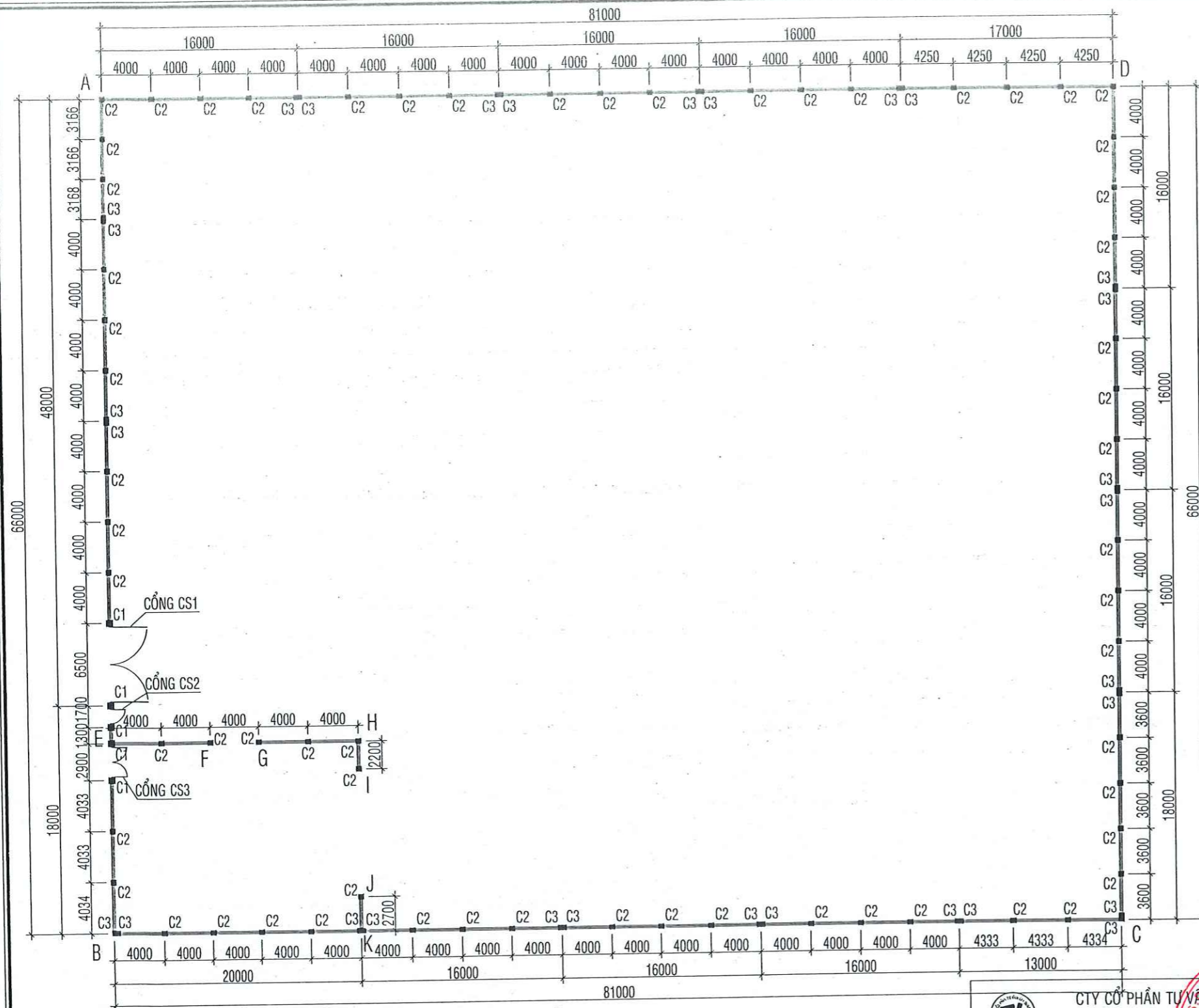
ISO: 9001-2015

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



HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

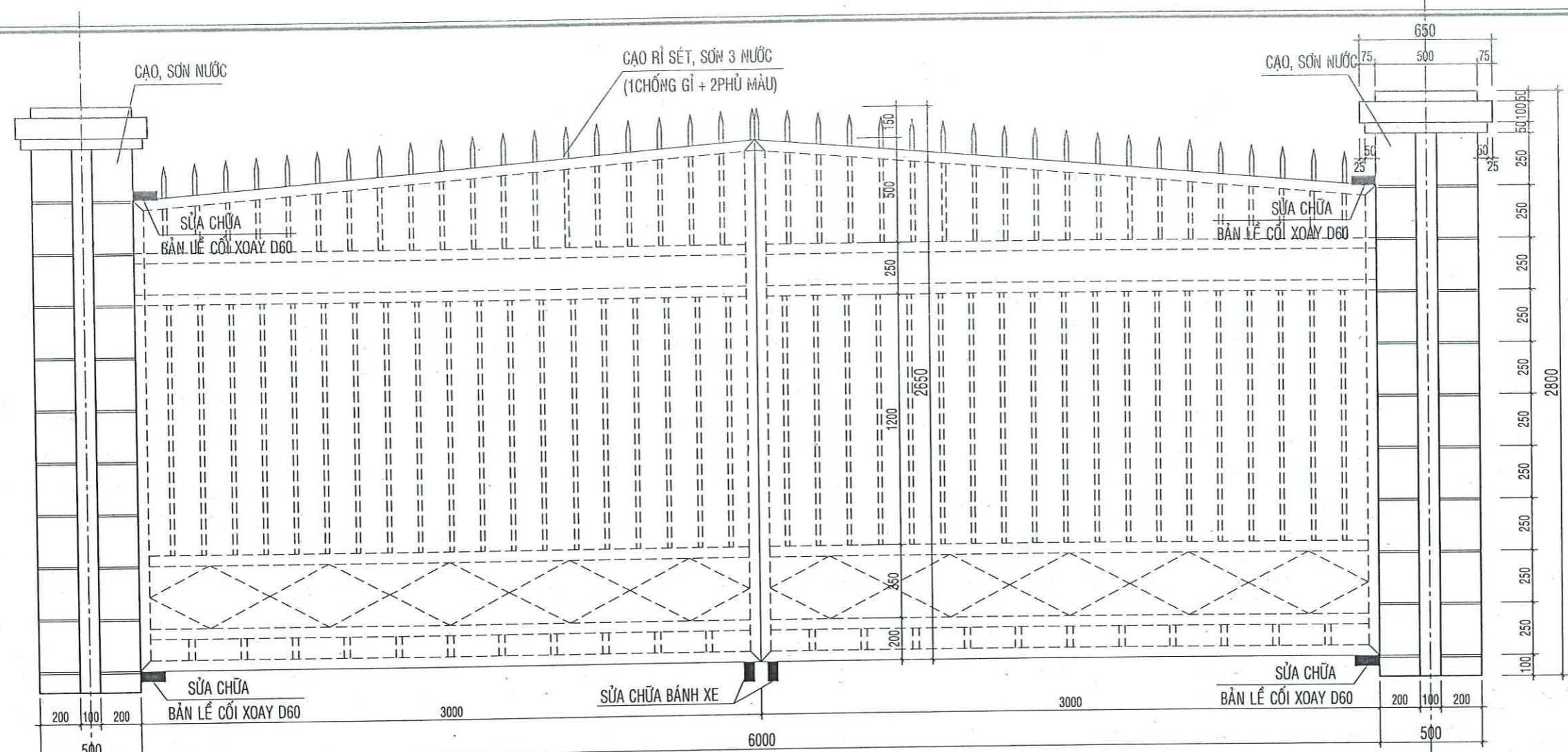
- * CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025
- * HẠNG MỤC : 2. CỔNG VÀ HÀNG RÀO
- * ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG

Kiên Giang, ngày ... tháng ... năm 2025

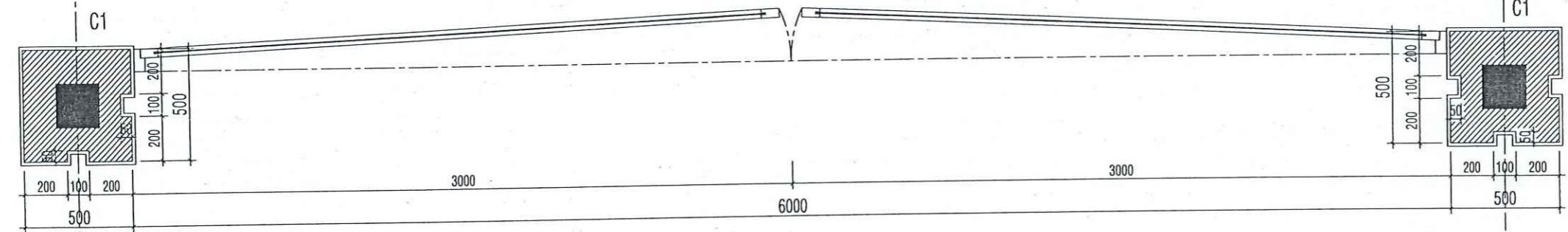


MẶT BẰNG TỔNG THỂ HÀNG RÀO TL:1/100

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành Vãng, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang DT: 02973878228; 02973873213; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC XÍ NGHIỆP DD-CN CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ CHỦ TRÌ THIẾT KẾ QUẢN LÝ KỸ THUẬT THIẾT KẾ THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN THANH TÚ KTS. DOãn THIỆN TÀI TRÍ KS. NGUYỄN THANH TÚ KS. PHÙNG VĂN SÁNG KS. PHÙNG VĂN SÁNG KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HẠNG MỤC : CỔNG VÀ HÀNG RÀO TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG HÀNG RÀO TỶ LỆ 1/100 HOÀN THÀNH	LOẠI BẢN VẼ H.S.T.K.B.V.T.C /2025
KÍ HIỆU BẢN VẼ 			

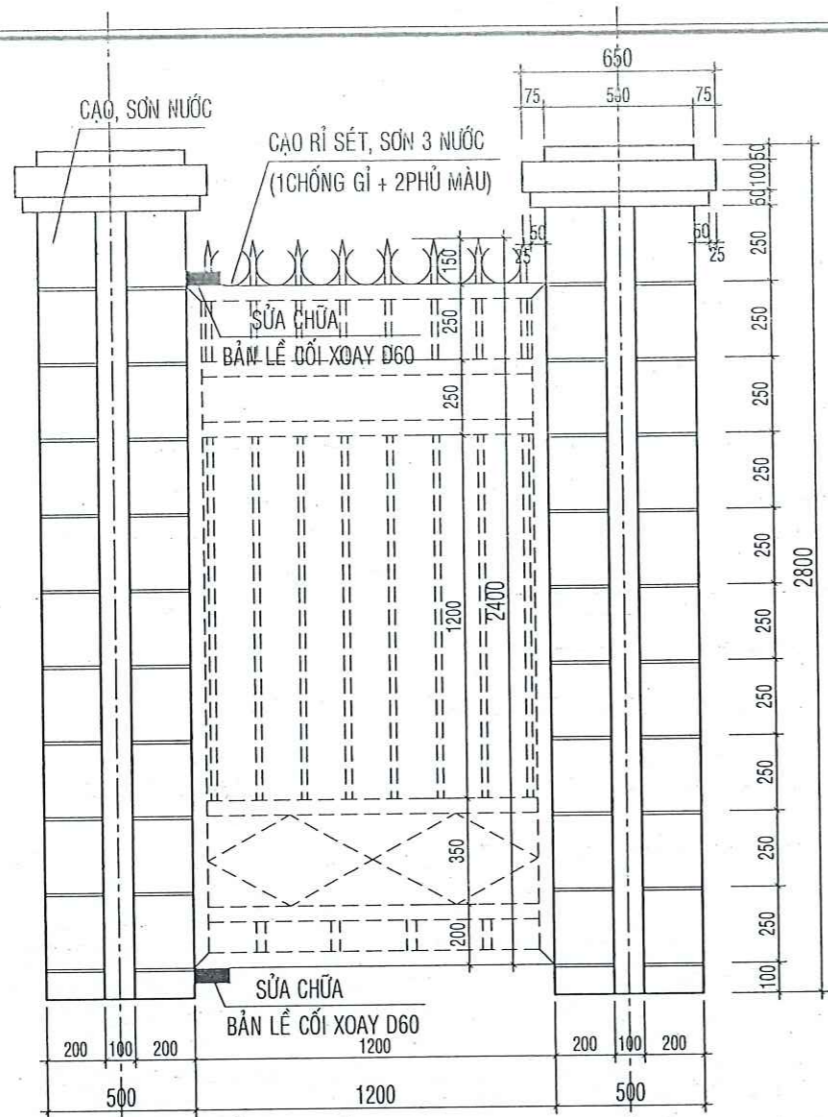


MẶT ĐỨNG CỔNG SẮT CS1 TL:1/25 (SỬA CHỮA)

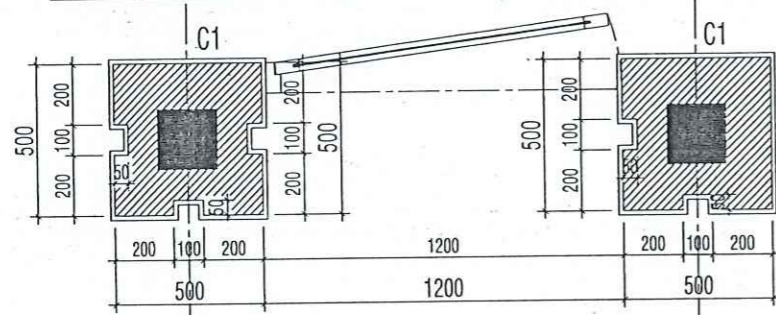


MẶT BẰNG CỔNG SẮT CS1 TL:1/25 (SỬA CHỮA)

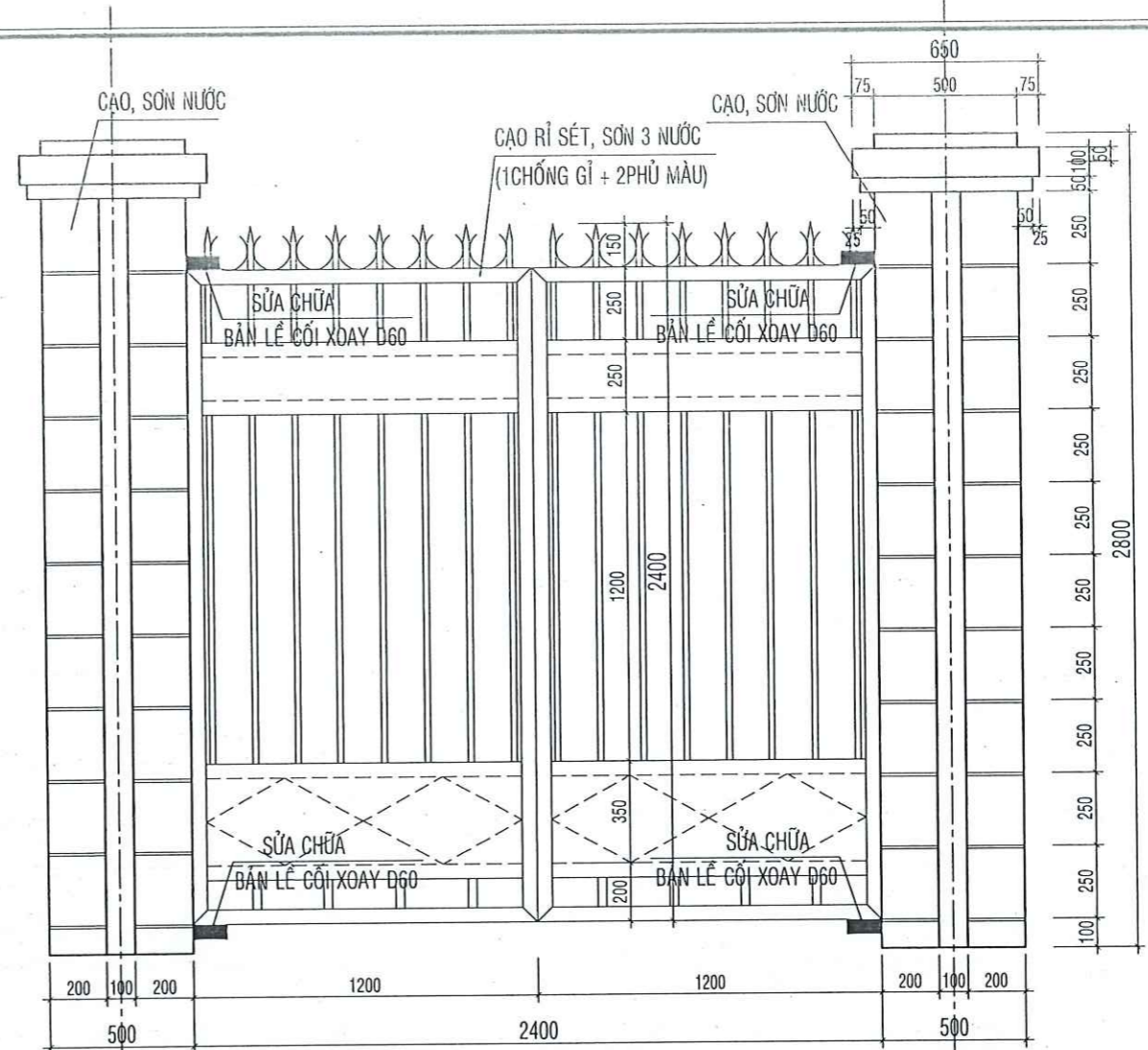
 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành, Văn, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973870228; 02973573243; FAX: 02973860701 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : CỔNG VÀ HÀNG RÀO	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. ĐOÀN THIÊN TÀI	TÊN BẢN VẼ : CHI TIẾT CỬA CỔNG CS1	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	HOÀN THÀNH	/2025
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	KÍ HIỆU BẢN VẼ 	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC		



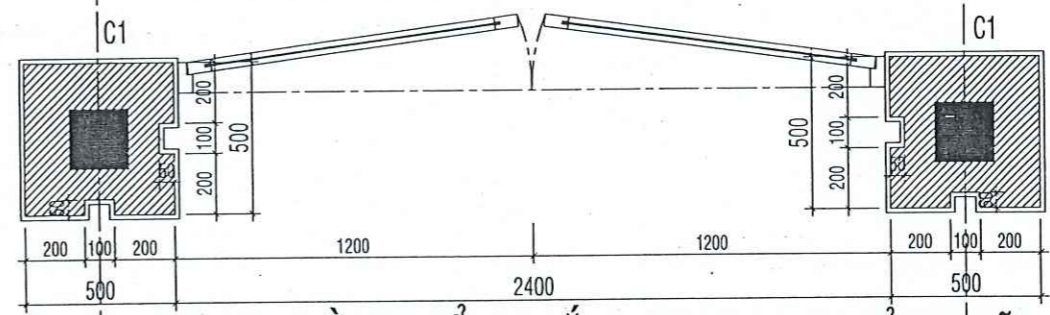
MẶT ĐỨNG CỔNG SẮT CS2 TL:1/25 (SỬA CHỮA)



MẶT BẰNG CỔNG SẮT CS2 TL:1/25 (SỬA CHỮA)

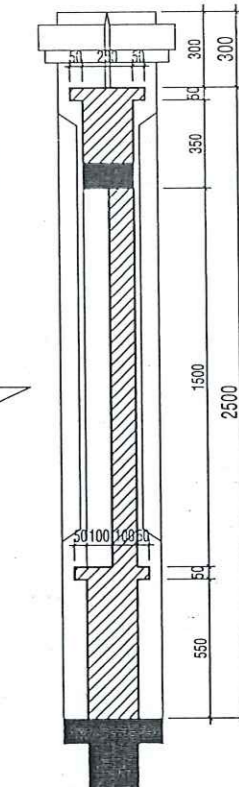
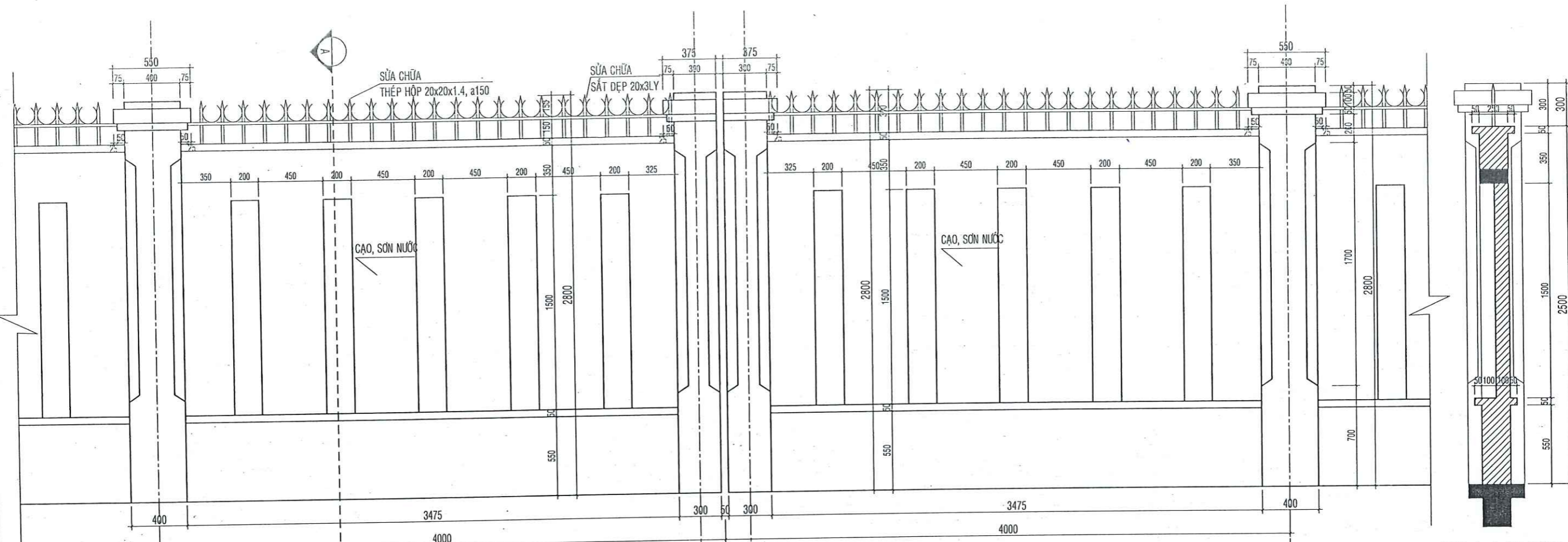


MẶT ĐỨNG CỔNG SẮT CS3 TL:1/25 (SỬA CHỮA)

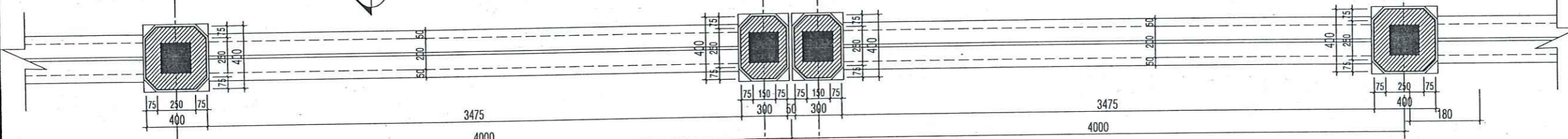


MẶT BẰNG CỔNG SẮT CS3 TL:1/25 (SỬA CHỮA)

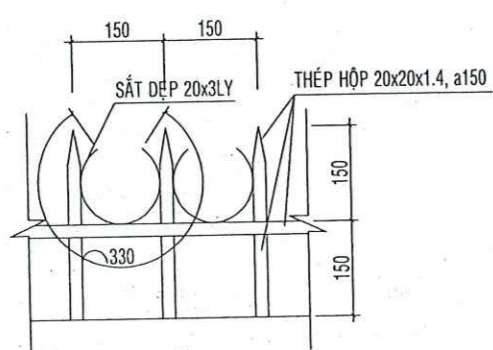
 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : CỔNG VÀ HÀNG RÀO	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOÃN THIÊN TÀI	TÊN BẢN VẼ : CHI TIẾT CỬA CỔNG CS2, CS3	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	HOÀN THÀNH	/2025
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	KÍ HIỆU BẢN VẼ 	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC		



MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO ĐIỆN HÌNH TL1/25 (SỬA CHỮA)



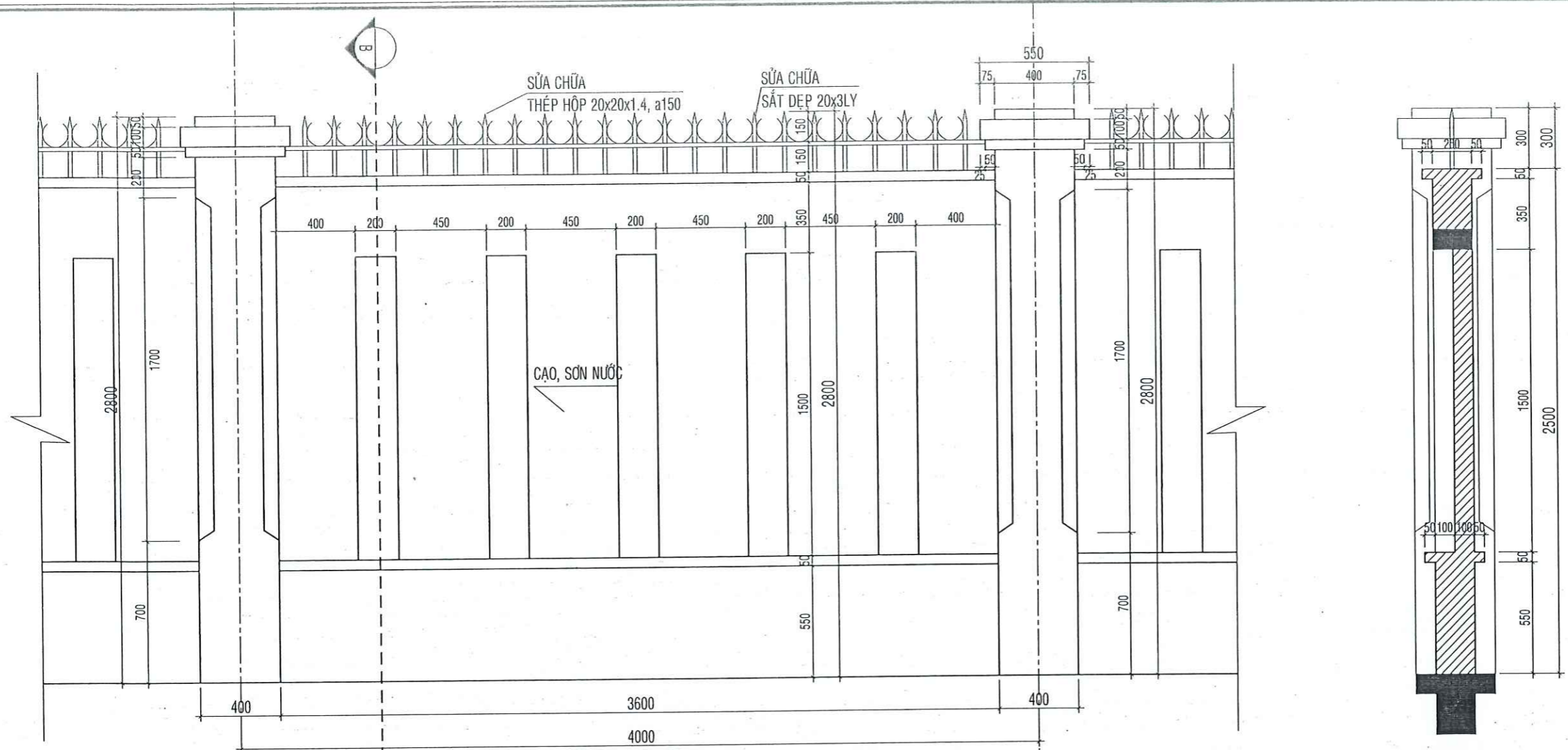
MẶT BẰNG HÀNG RÀO ĐIỆN HÌNH TL1/25 (SỬA CHỮA)



CHI TIẾT CHÔNG SẮT HÀNG RÀO TL1/10 (SỬA CHỮA)

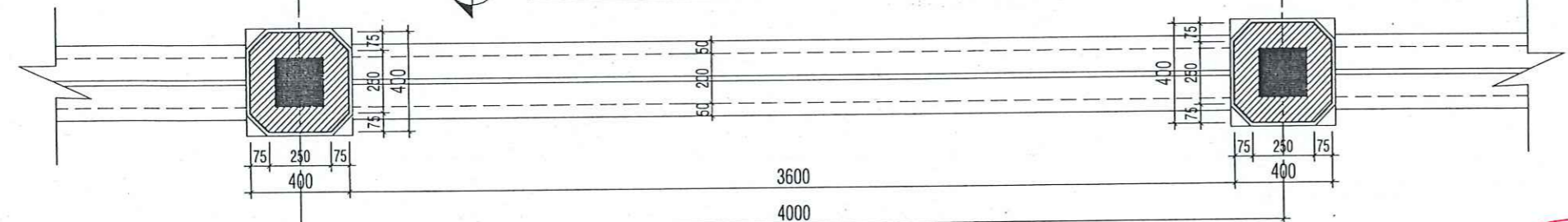
GHI CHÚ:
 1. TOÀN BỘ THÉP HỘP SỬ DỤNG THÉP HỘP MÀ KÉM
 2. TOÀN BỘ LIÊN KẾT THÉP, LÀ LIÊN KẾT HÀN TẠI CÔNG TRÌNH, TRỪ TRƯỜNG HỢP CÓ GHI CHÚ LIÊN KẾT BU LÔNG.
 3. TOÀN BỘ CẤU KIỆN: SƠN CHỐNG GỈ + SƠN HOÀN THIỆN 2 LỚP

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Minh Thành Xuân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873249; FAX: 02973860707 * TƯ VẤN XÂY DỰNG * KIẾN GIANG		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : CỔNG VÀ HÀNG RÀO	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOãn THIÊN TÀI	TÊN BẢN VẼ : CHI TIẾT HÀNG RÀO	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	HOÀN THÀNH	/2025
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	KÍ HIỆU BẢN VẼ 	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC		



MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO ĐIỂN HÌNH TL1/25 (SỬA CHỮA)

MC B-B TL1/25



MẶT BẰNG HÀNG RÀO ĐIỂN HÌNH TL1/25 (SỬA CHỮA)

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973873243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang		
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : CỐNG VÀ HÀNG RÀO		
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOãn THIÊN TÀI TRƯ - T. KIẾN GIANG			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TÊN BẢN VẼ : CHI TIẾT HÀNG RÀO		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG			
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ	KÍ HIỆU BẢN VẼ 
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025	

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG
XÍ NGHIỆP DÂN DỤNG - CÔNG NGHIỆP

Số 121-131, Đường 3/2, Phường Vĩnh Thanh Vân
thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang
ĐT: 02973.873.228; FAX: 02973.872.351

Số : /



ISO: 9001-2015

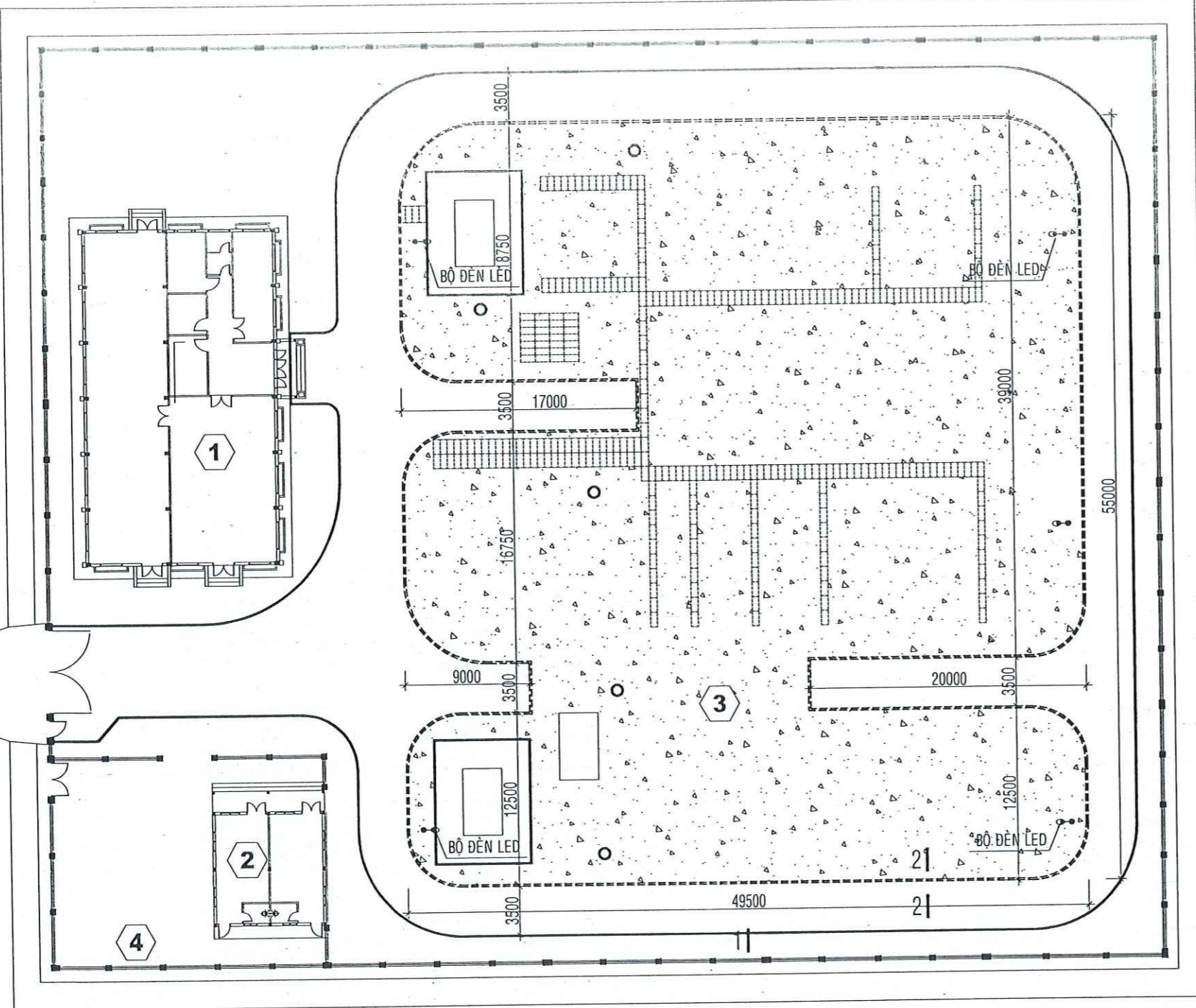
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
-----***-----

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

- * CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025
- * HẠNG MỤC : 3. SÂN NGẮT
- * ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG

Kiên Giang, ngày ... tháng ... năm 2025



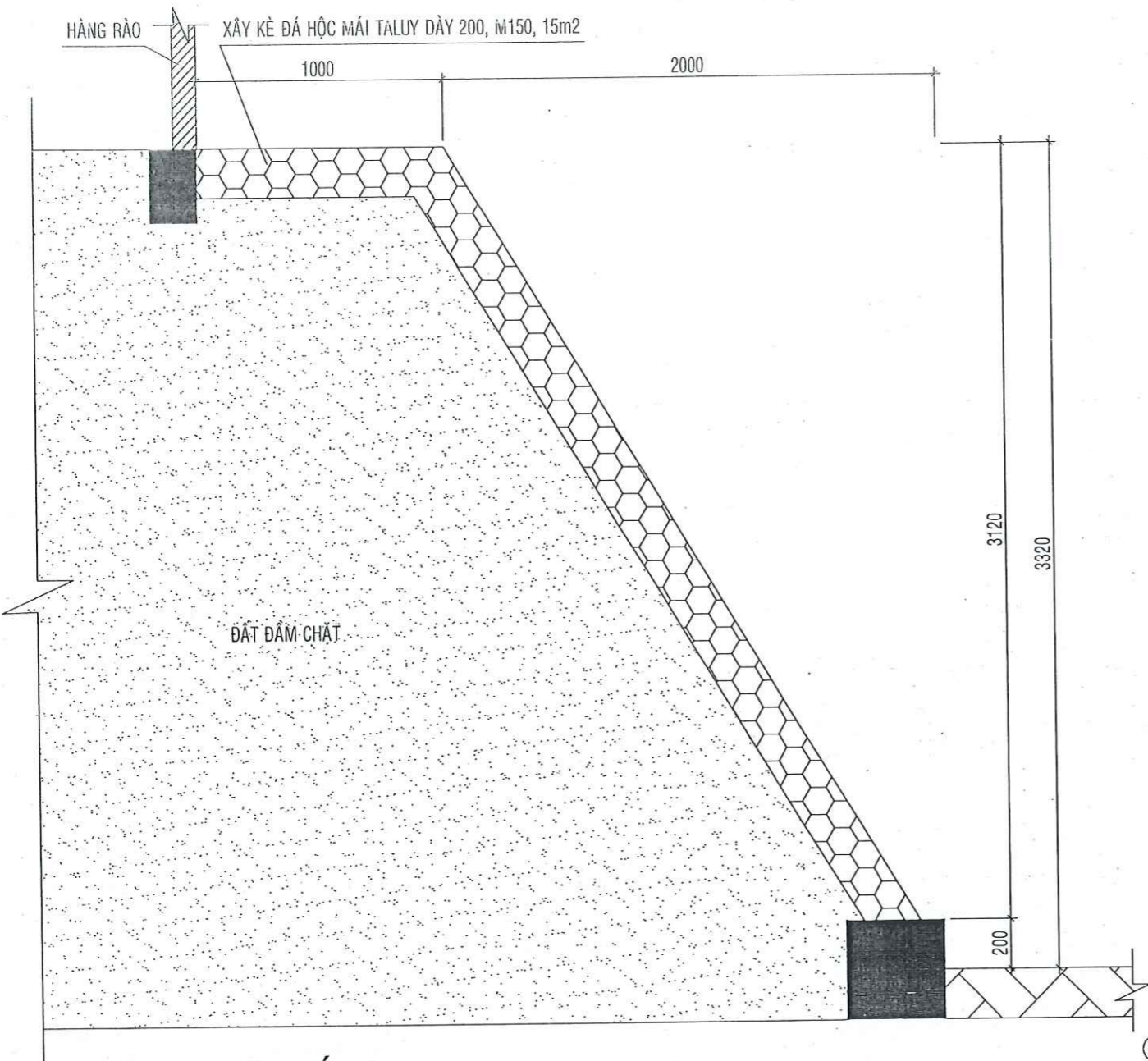
MẶT BẰNG TỔNG THỂ SÂN NGÁT TL:1/100

CHÚ THÍCH:

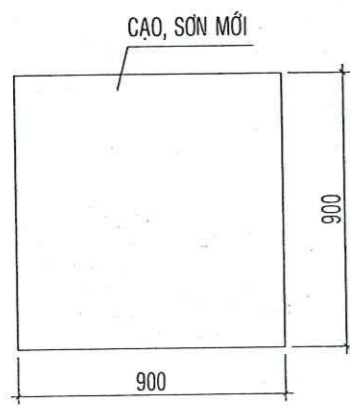
- ① NHÀ ĐIỀU HÀNH
- ② NHÀ CHỜ CA
- ③ SÂN NGÁT
- ④ HÀNG RÀO
- ==== BỜ BAO SÂN NGÁT: SƠN TRẮNG, ĐỎ (L=281.26m)
- ▒ SÂN NGÁT: ĐỔ ĐÁ 1x2, S = 2.173,5m² x 0.04(CHIEU CAO TB) = 86.94 m³
- THÙNG CHỨA CÁT PCCC: 5 CẤU KIỆN

HỆ THỐNG CHIẾU SÁNG:
- LẮP MỖI 4 BỘ ĐÈN LED 50W

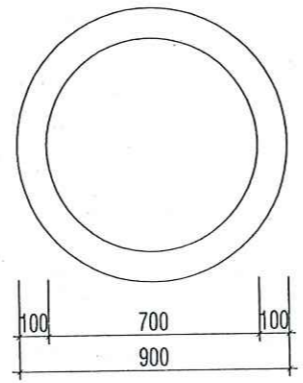
 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thạnh Văn Hiến, thị trấn Rạch Giã, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973673228; 02973673243; FAX: 02973660707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THANH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang		
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC : SÂN NGÁT		
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOÃN THIÊN TÀI TRỊ			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG TỔNG THỂ SÂN NGÁT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG			
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ	KÍ HIỆU BẢN VẼ 
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C	
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025	



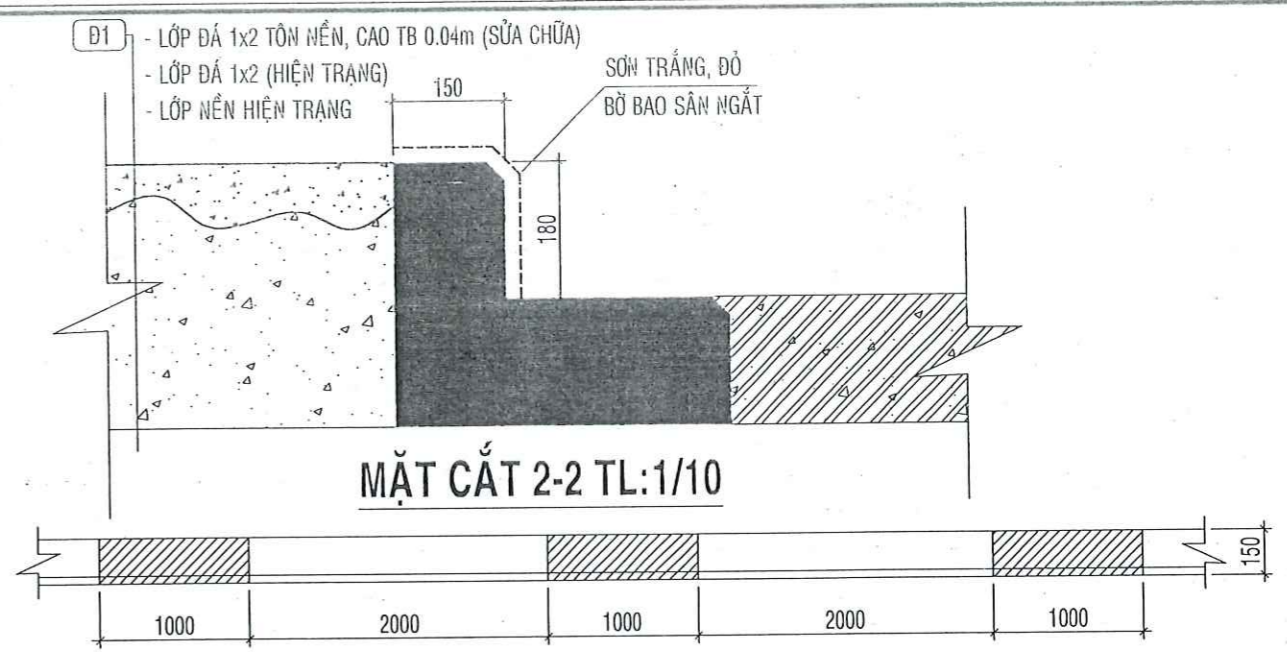
MẶT CẮT 1-1 TL:1/10



MD. THÙNG CHỨA CÁT PCCC TL1/25

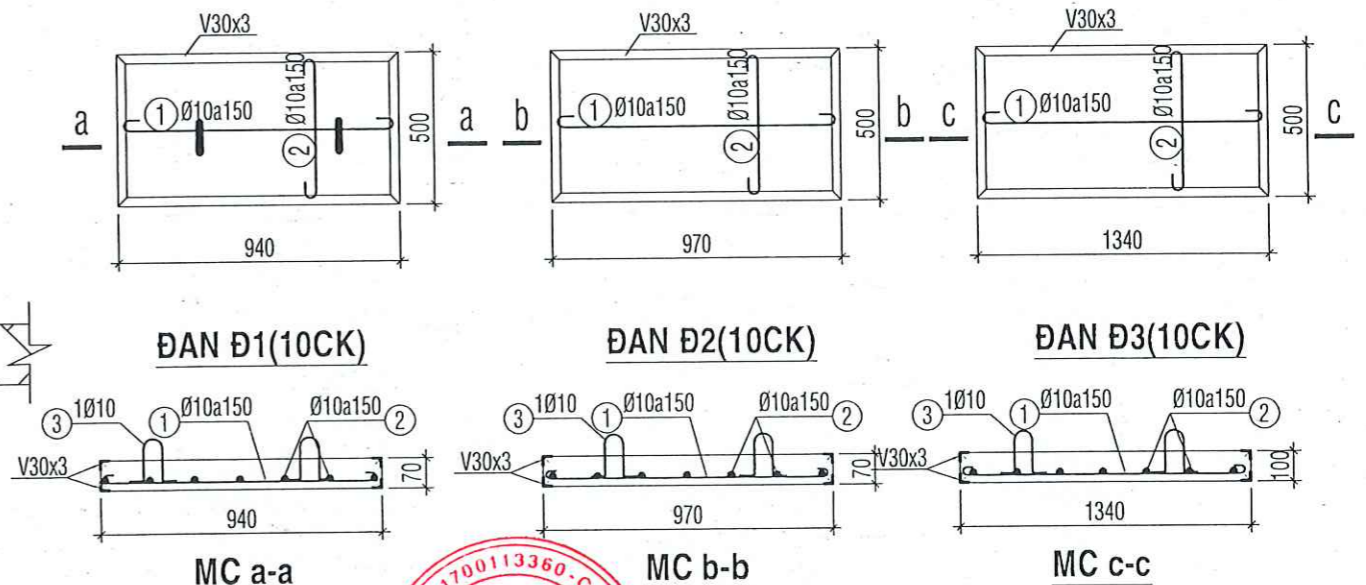


MB. THÙNG CHỨA CÁT PCCC TL1/25 (5CK)



MẶT CẮT 2-2 TL:1/10

MÀU ĐỎ MÀU TRẮNG
 QUY CÁCH SƠN ĐIỆN HÌNH BỜ BAO SÂN NGẮT



 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang DT: 02973873228, 02973873243, FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TÚ	HẠNG MỤC :	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. DOãn THIÊN TÀI TRI	SÂN NGẮT	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TÚ	TÊN BẢN VẼ :	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	CHI TIẾT ĐAN	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025
			KÍ HIỆU BẢN VẼ
			KT19 21



EVNSPC
CÔNG TY ĐIỆN LỰC KIÊN GIANG
TRẠM BIẾN ÁP 110/22KV
THẠNH ĐÔNG
ĐỊA CHỈ: 165 ẤP ĐÔNG LỘC, THẠNH ĐÔNG, H. TÂN HIỆP, KIÊN GIANG
ĐT: 02972 468 100

800

CHI TIẾT BẢNG TÊN TL1/10

BỘ CHỮ BẢNG TÊN MICA THEO
QUY CHUẨN NGÀNH

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
ĐẠN Đ1 Số lượng: 10	1		10	1010	4	40	40.4	24.91
	2		10	570	8	80	45.6	28.11
	3		10	550	2	20	11	6.78
	4			2880	2	20	57.6	84.10
ĐẠN Đ2 Số lượng: 10	1		10	1040	4	40	41.6	25.65
	2		10	570	8	80	45.6	28.11
	3		10	550	2	20	11	6.78
	4			2940	2	20	58.8	85.85
ĐẠN Đ3 Số lượng: 10	1		10	1410	4	40	56.4	34.77
	2		10	570	10	100	57	35.14
	3		10	550	2	20	11	6.78
	4			3680	2	20	73.6	107.46

- Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 197.03 kg; Chiều dài = 319.6 mét
- Trọng lượng Thép góc: LDC 30x3 = 277.41 kg; Chiều dài = 190 mét

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thanh Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873226; 02973872243; FAX 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC	KS. NGUYỄN THANH TỰ	HẠNG MỤC :	
XÍ NGHIỆP DD-CN	KTS. ĐOÀN THIÊN TÀI	SẢN NGẮT	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN THANH TỰ	TÊN BẢN VẼ :	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	CHI TIẾT BẢNG TÊN	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	KS. PHÙNG VĂN SÁNG	TỶ LỆ	LOẠI BẢN VẼ
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	1/100	H.S.T.K.B.V.T.C
THỂ HIỆN	KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	HOÀN THÀNH	/2025

KT20
21

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIÊN GIANG
XÍ NGHIỆP DÂN DỤNG - CÔNG NGHIỆP

Số 121-131, Đường 3/2, Phường Vĩnh Thanh Vân
thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang
ĐT: 02973.873.228; FAX: 02973.872.351

Số : /



ISO: 9001-2015

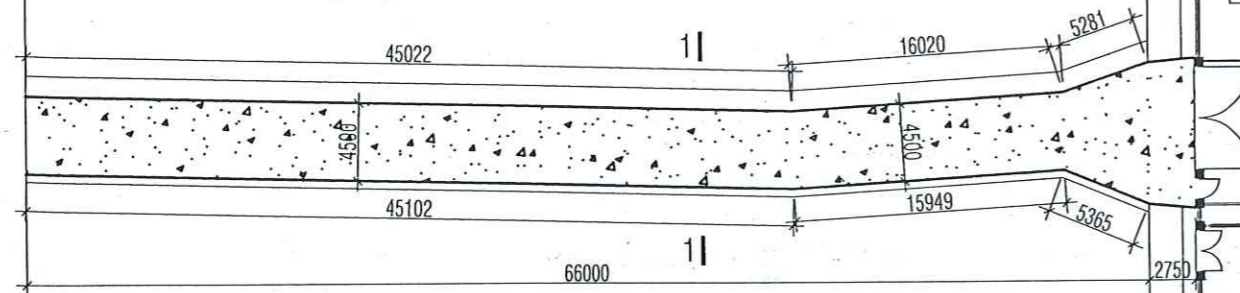
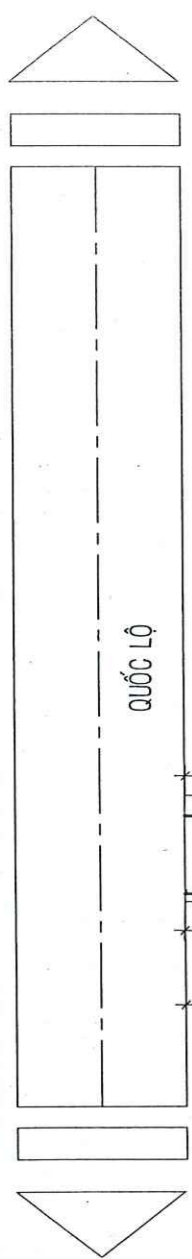
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
-----***-----

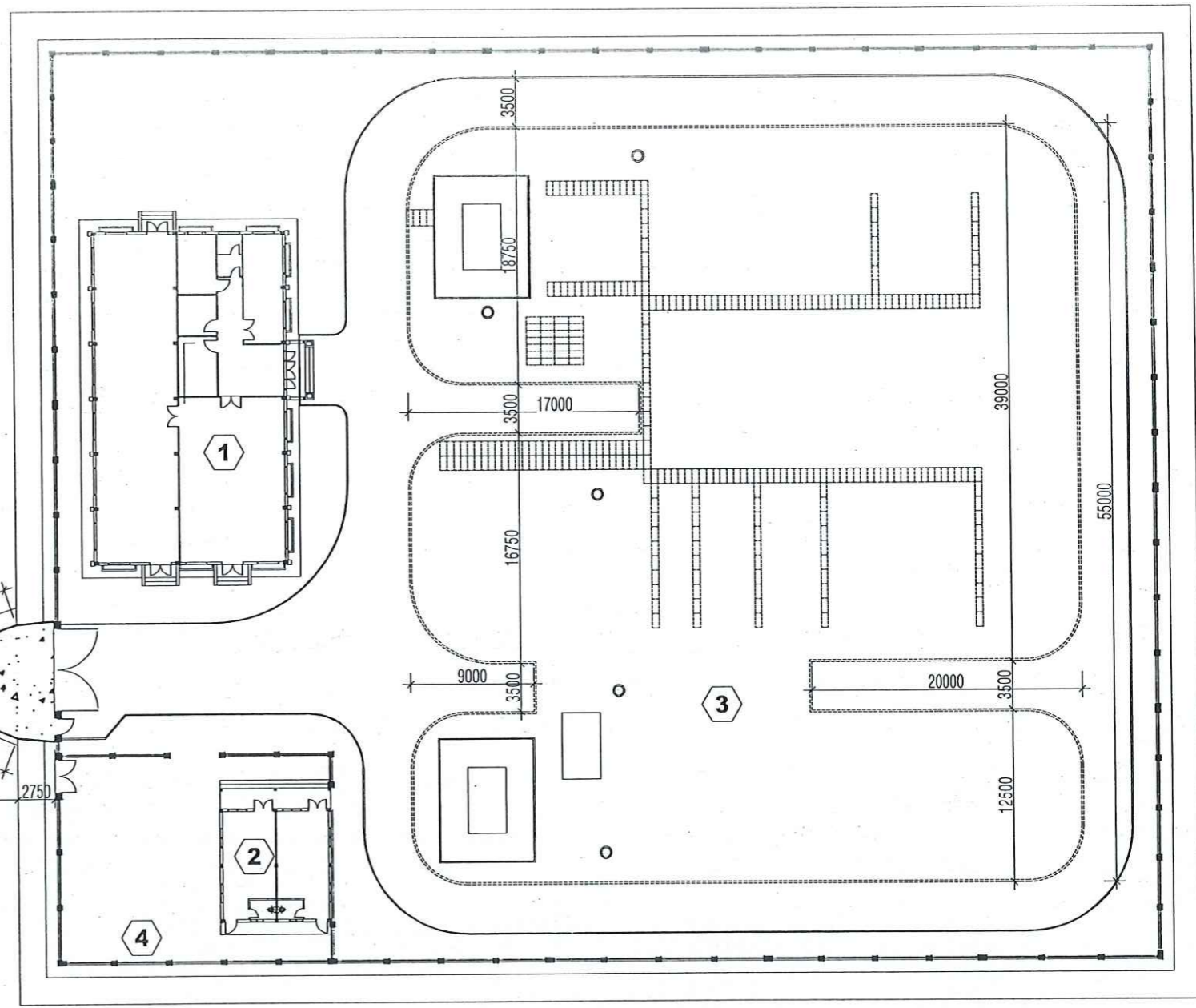
HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

- * CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025
- * HẠNG MỤC : 4. SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ
- * ĐỊA ĐIỂM XD : XÃ THẠNH ĐÔNG, HUYỆN TÂN HIỆP, TỈNH KIÊN GIANG

Kiên Giang, ngày ... tháng ... năm 2025

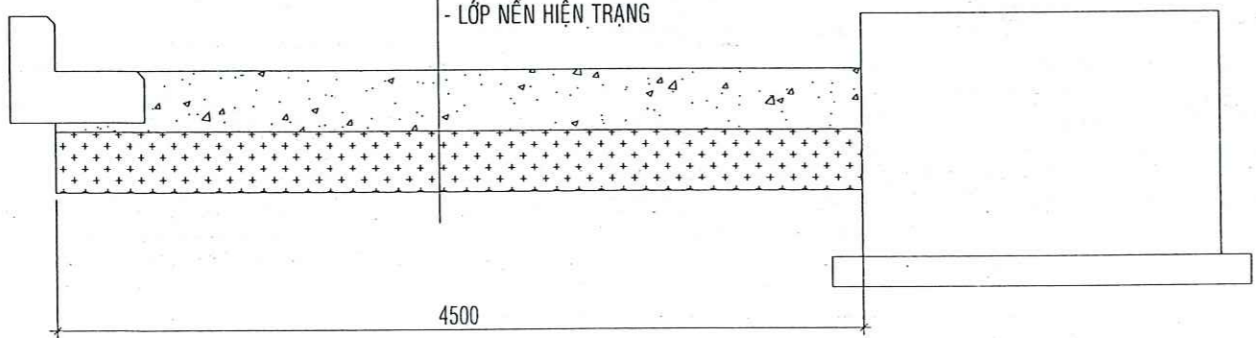


MẶT BẰNG TỔNG THỂ ĐƯỜNG VÀO TRẠM TL:1/100






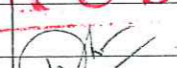
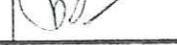


- ND**
- LỚP BT ĐÁ 1x2 M300 DÀY 200mm
 - LỚP NILONG
 - LỚP CPDD LOẠI 1 DÀY 200mm, ĐÁM CHẶT K98
 - LỚP VẢI ĐỊA KỸ THUẬT ART12 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG
 - LỚP NỀN HIỆN TRẠNG

GHI CHÚ:
- ĐÀO LỚP ĐÁ HIỆN TRẠNG SẴU 400mm



MẶT CẮT 1-1 TL:1/25

 CTY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG KIẾN GIANG Số 121 - 131 Đường 3 tháng 2, phường Vĩnh Thành Vân, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang ĐT: 02973873228; 02973813243; FAX: 02973860707 ISO: 9001-2015		TÊN CÔNG TRÌNH : SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH TRẠM 110KV THẠNH ĐÔNG NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM XD : xã Thạnh Đông, huyện Tân Hiệp, tỉnh Kiên Giang	
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN THANH TÙNG		HẠNG MỤC : SÂN ĐƯỜNG NỘI NỘI BỘ	
XÍ NGHIỆP DD-CN KTS. ĐOÀN THIỆN TÀI TRÍ		TÊN BẢN VẼ : MẶT BẰNG SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ KS. NGUYỄN THANH TÚ		TỶ LỆ 1/100	LOẠI BẢN VẼ H.S.T.K.B.V.T.C
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. PHÙNG VĂN SÁNG		HOÀN THÀNH /2025	KÍ HIỆU BẢN VẼ 
QUẢN LÝ KỸ THUẬT KS. PHÙNG VĂN SÁNG			
THIẾT KẾ KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC			
THỂ HIỆN KS. NGUYỄN TRƯỜNG PHÚC	