

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG

Địa chỉ: Số 397, đường Tạ Uyên, phường An Xuyên, tỉnh Cà Mau
Điện thoại: 0918.052.528 * Email: congtylachong@gmail.com

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
(ĐƯỢC PHÊ DUYỆT KÈM THEO QUYẾT ĐỊNH SỐ: 752/QĐ-PCCM NGÀY 18/3/2026 CỦA
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU)

GÓI THẦU: SỬA CHỮA LỚN KIẾN TRÚC NĂM 2026 CỦA CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU

CÔNG TRÌNH: SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN LỰC PHƯỚC LONG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU

THÁNG 01 NĂM 2026

**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG**

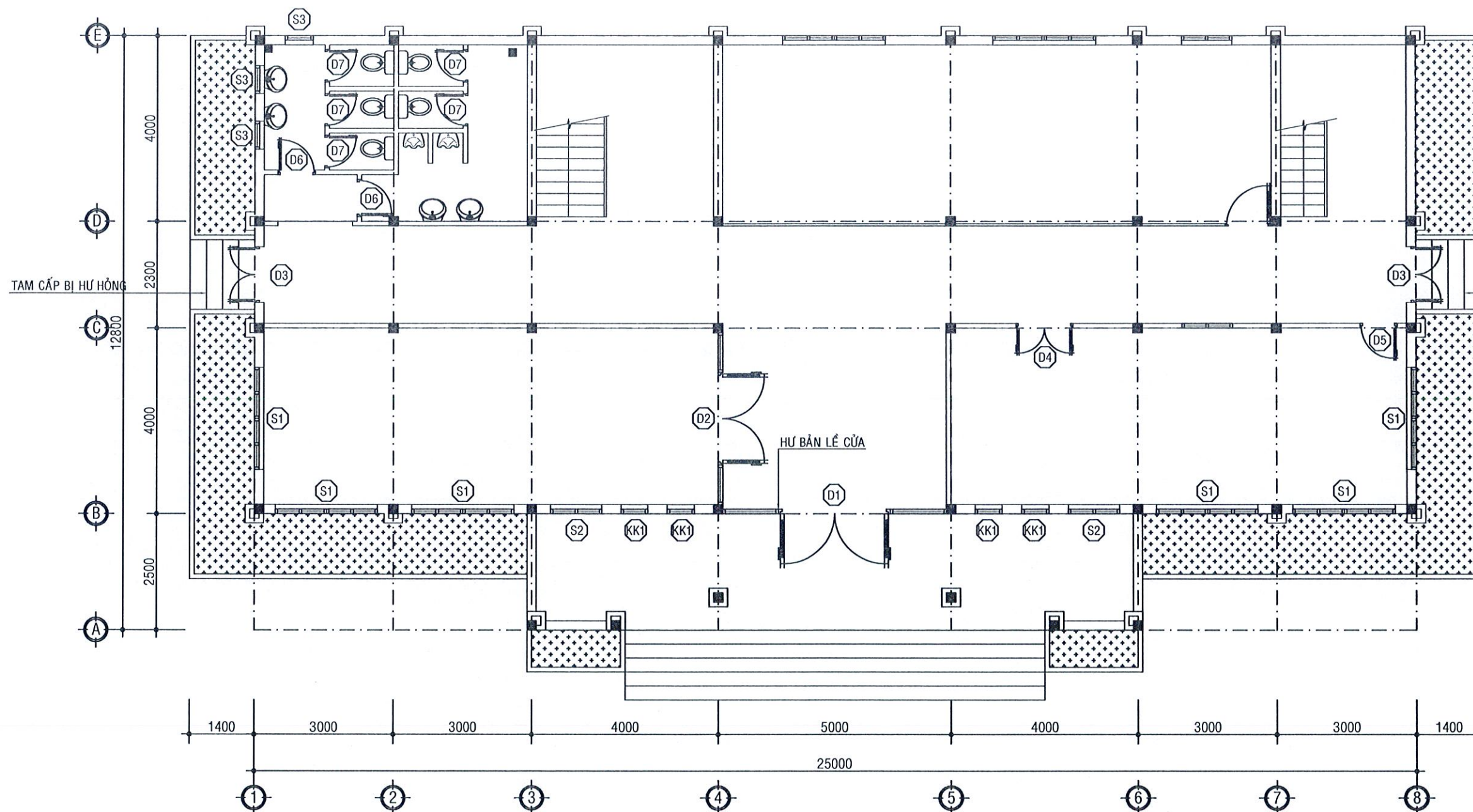
Địa chỉ: Số 397, đường Tạ Uyên, phường An Xuyên, tỉnh Cà Mau
Điện thoại: 0918.052.528 * Email: congtylachong@gmail.com

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN LỰC PHƯỚC LONG

HẠNG MỤC: NHÀ LÀM VIỆC

THÁNG 01 NĂM 2026



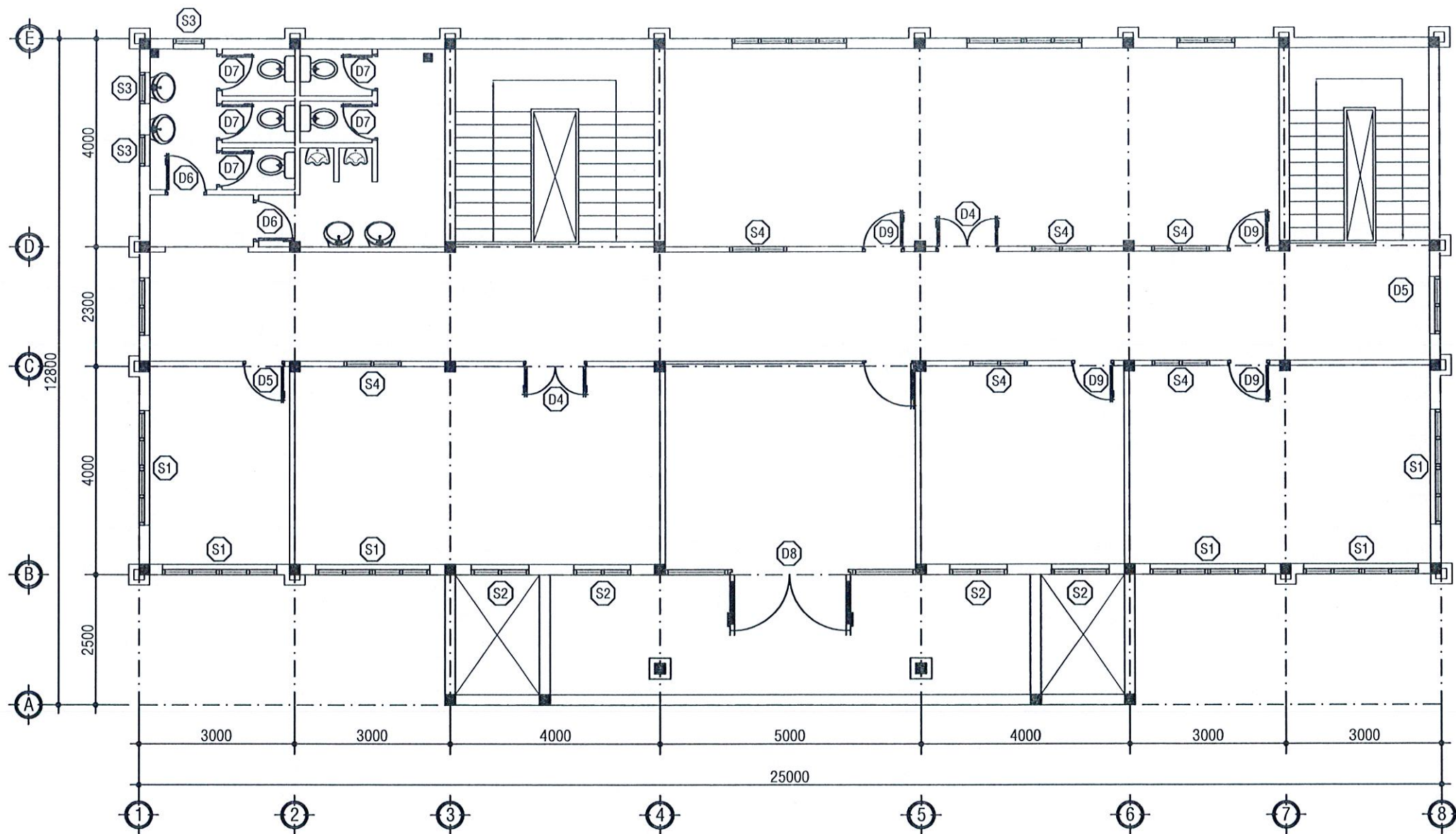
●MẶT BẰNG TRỆT HIỆN TRẠNG

Tỷ lệ 1/100

ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG TRỆT:

- BÀN LỀ CỬA KÍNH CƯỜNG LỰC D1 BỊ HƯ HỎNG.
- TAM CẤP TRỤC 1, 8 GIAO VỚI TRỤC C-D BỊ LÚN, NÚT.
- NỀN NHÀ VỆ SINH BỊ THẤM, HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC BỊ HƯ HỎNG.
- THIẾT BỊ VỆ SINH HƯ HỎNG.
- TRẦN NHÀ VỆ SINH BỊ HƯ HỎNG.
- + CAO ĐỘ ±0.000 LÀ CAO ĐỘ GIẢ ĐỊNH ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT HOÀN THIỆN CỦA SẴNH CHÍNH NHÀ LÀM VIỆC.

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
GIÁM ĐỐC	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	Ks. LÊ TRUNG TRIỂN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	Ks. TRẦN THANH GIAO
THIẾT KẾ	Kis. TRẦN HỒNG Y
THỂ HIỆN	Ks. LÊ GIANG THANH
KIỂM TRA	Ks. TRẦN THANH GIAO
TÊN CÔNG TRÌNH	SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN PHƯỚC LONG
ĐỊA ĐIỂM	XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU
HẠNG MỤC	CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC
TÊN BẢN VẼ	MẶT BẰNG TRỆT HIỆN TRẠNG
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	THIẾT KẾ SƠ PHẬT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒
THIẾT KẾ CƠ SỞ	☐ THAM KHẢO ☐
THIẾT KẾ KỸ THUẬT	☐ HOÀN CÔNG ☐
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ:	297x420
NGÀY BAN HÀNH:	01/2026



●MẶT BẰNG LẦU HIỆN TRẠNG

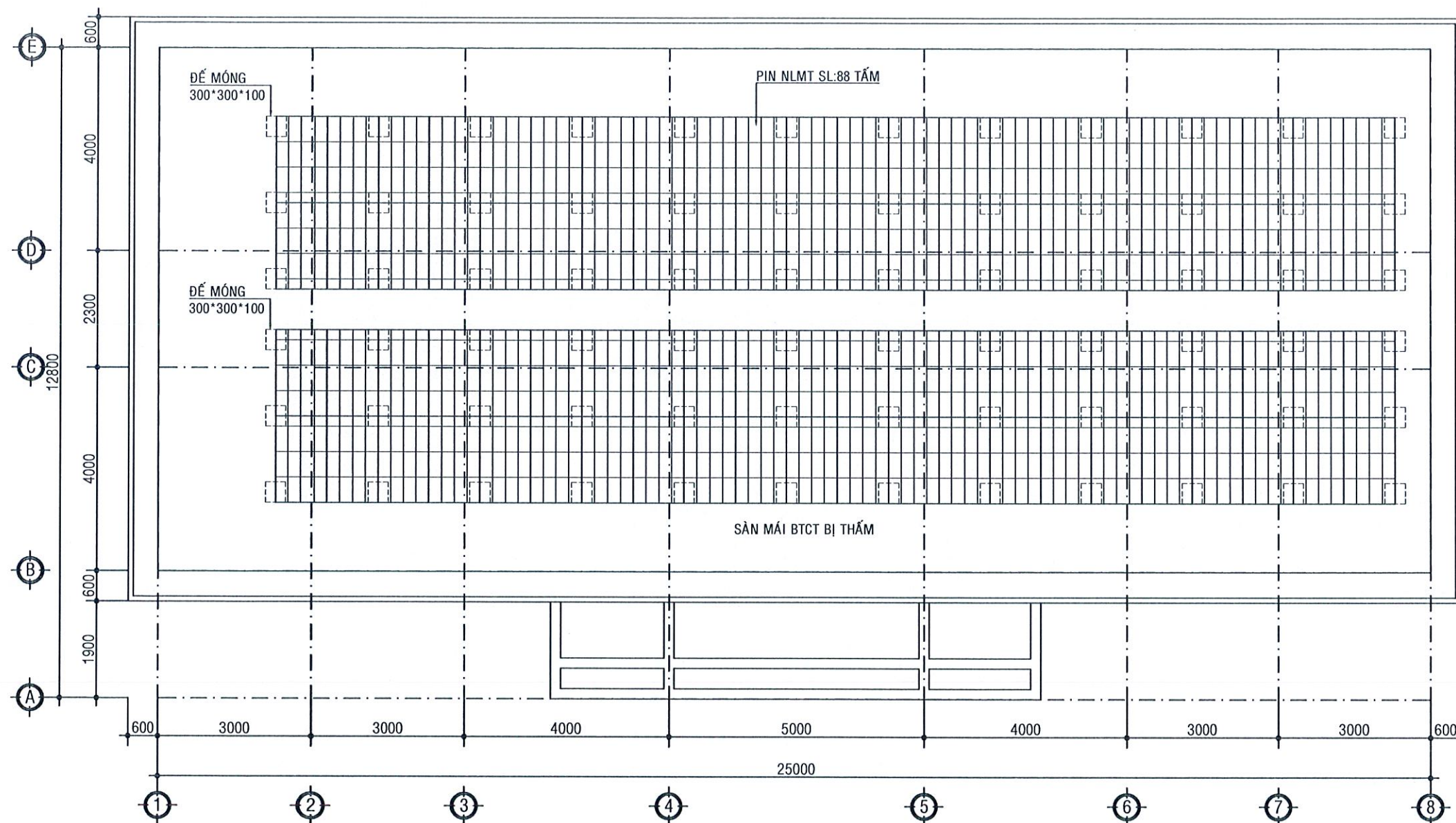
Tỷ lệ

1/100

ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG LẦU:

- NỀN NHÀ VỆ SINH BỊ THẤM, HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC BỊ HƯ HỎNG.
- THIẾT BỊ VỆ SINH HƯ HỎNG.
- TRẦN NHÀ VỆ SINH BỊ HƯ HỎNG.
- + CAO ĐỘ ± 0.000 LÀ CAO ĐỘ GIẢ ĐỊNH ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT HOÀN THIỆN CỦA SẴNH CHÍNH NHÀ LÀM VIỆC.

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
Số 997, Đường Tạ Uyên, P. An Xuyên, T. Cà Mau	
Email: CONGLACHONG@GMAIL.COM	
Điện thoại: 0918 052 528	
CÔNG TY TNHH	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kts. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG LẦU HIỆN TRẠNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
02	
KT-08	



ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG MÁI:

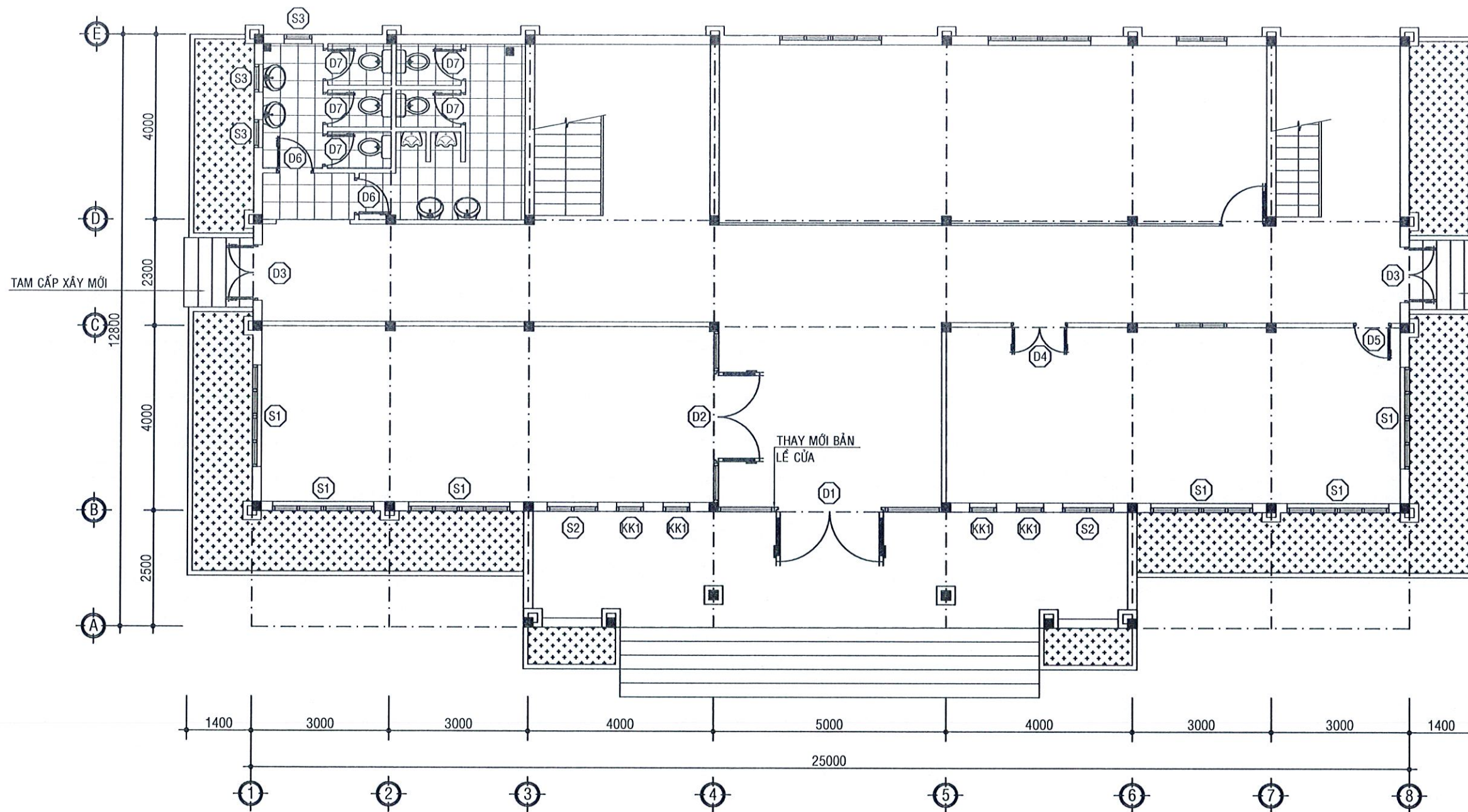
- MÁI, SÊNÔ BTCT BỊ THẤM, RONG RỄU BẨM.
- + CAO ĐỘ ±0.000 LÀ CAO ĐỘ GIẢ ĐỊNH ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT HOÀN THIỆN CỦA SÀN CHÍNH NHÀ LÀM VIỆC.

●MẶT BẰNG MÁI HIỆN TRẠNG

Tỷ lệ

1/100

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ 397, ĐƯỜNG 14, UYÊN, P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CÔNG TY LACHONG@GMAIL.COM	
DIỆN THOẠI: 0918.052.528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY TNHH	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
T. CÀ MAU	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kis. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG MÁI HIỆN TRẠNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHẬT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
03	
KT-08	



●MẶT BẰNG TRỆT CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/100

THUYẾT MINH CẢI TẠO:

- THAY MỚI BÀN LỀ CỬA KÍNH CƯỜNG LỰC D1 SL:06.
- PHÁ DỠ TAM CẤP HIỆN HỮU, ĐỔ MỚI ĐAN BTCT M250 DÀY 100mm, TAM CẤP XÂY MỚI BẰNG GẠCH THỂ VỮA XM M75, MẶT BẬT VÀ CẠNH BẠC LÁT ĐÁ GRANITE.
- PHÁ DỠ NỀN NHÀ VỆ SINH HIỆN HỮU S=21.66m², THAY MỚI TOÀN BỘ HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC, SAU ĐÓ QUÉT 3 LỚP CHỐNG THẤM, LÁNG LẠI VỮA XM M75 DÀY 20mm, LÁT MỚI GẠCH CERAMIC NHẢM 300*300.
- THAY MỚI TOÀN BỘ THIẾT BỊ NHÀ VỆ SINH.
- THAY MỚI TRẦN NHÀ VỆ SINH.
- + CAO ĐỘ ±0.000 LÀ CAO ĐỘ GIẢ ĐỊNH ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT HOÀN THIỆN CỦA SẢNH CHÍNH NHÀ LÀM VIỆC.



REV
CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
GIÁM ĐỐC
ĐƠN VỊ TƯ VẤN

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
LẠC HỒNG

Số 397 Đường Tạ Uyên, P. An Xuyên, T. Cà Mau
EMAIL: CÔNGTYLAC.HONG@GMAIL.COM
DIỆN THOẠI: 0918 052 528



PHÓ GIÁM ĐỐC
TỈNH
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
LẠC HỒNG
P. AN XUYỀN

Ks. LÊ TRUNG TRIỂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ

Ks. TRẦN THANH GIAO
CHỦ TRÌ BỘ MÔN

Kis. TRẦN HỒNG Y
THIẾT KẾ

Ks. LÊ GIANG THANH
THỂ HIỆN

Ks. LÊ GIANG THANH
KIỂM TRA

Ks. TRẦN THANH GIAO

TÊN CÔNG TRÌNH

SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN
PHƯỚC LONG

ĐỊA ĐIỂM
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU

HẠNG MỤC
CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG TRỆT CẢI TẠO

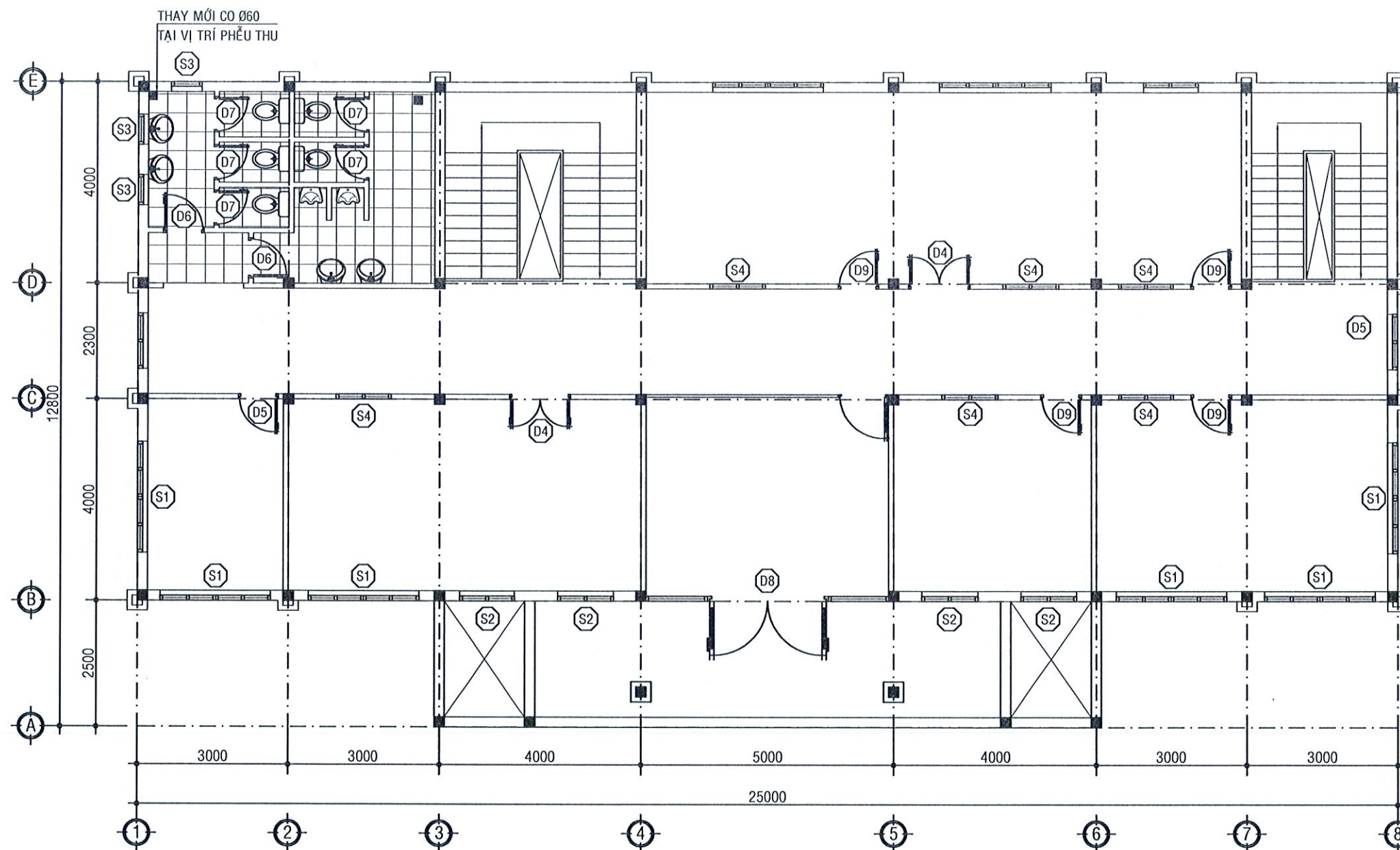
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH

THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ TH CÔNG ☒
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐

KÝ HIỆU BẢN VẼ

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420

NGÀY BAN HÀNH: 01/2026



●MẶT BẰNG LẦU CẢI TẠO

Tỷ lệ

1/100

THUYẾT MINH CẢI TẠO:

- PHÁ DỠ NỀN NHÀ VỆ SINH HIỆN HỮU S=21.66m², SAU ĐÓ QUÉT 3 LỚP CHỐNG THẤM LẮNG LẠI VỮA XM M75 DÀY 20mm, LÁT MỚI GẠCH CERAMIC NHẢM 300*300.
- THAY MỚI CƠ Ø60 TẠI VỊ TRÍ PHỄU THU.
- THAY MỚI TOÀN BỘ THIẾT BỊ NHÀ VỆ SINH.
- THAY MỚI TRẦN NHÀ VỆ SINH.
- + CAO ĐỘ ±0.000 LÀ CAO ĐỘ GIẢ ĐỊNH ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT HOÀN THIỆN CỦA SẴNH CHÍNH NHÀ LÀM VIỆC.



Ks. LÊ TRUNG TRIỂN

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ

Ks. TRẦN THANH GIAO

CHỦ TRÌ BỘ MÔN

Ks. TRẦN HỒNG Y

THIẾT KẾ

Ks. LÊ GIANG THANH

THỂ HIỆN

Ks. LÊ GIANG THANH

KIỂM TRA

Ks. TRẦN THANH GIAO

TÊN CÔNG TRÌNH

SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN
PHƯỚC LONG

ĐỊA ĐIỂM

XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU

HẠNG MỤC

CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG LẦU CẢI TẠO

MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH

THIẾT KẾ SƠ PHẬT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐

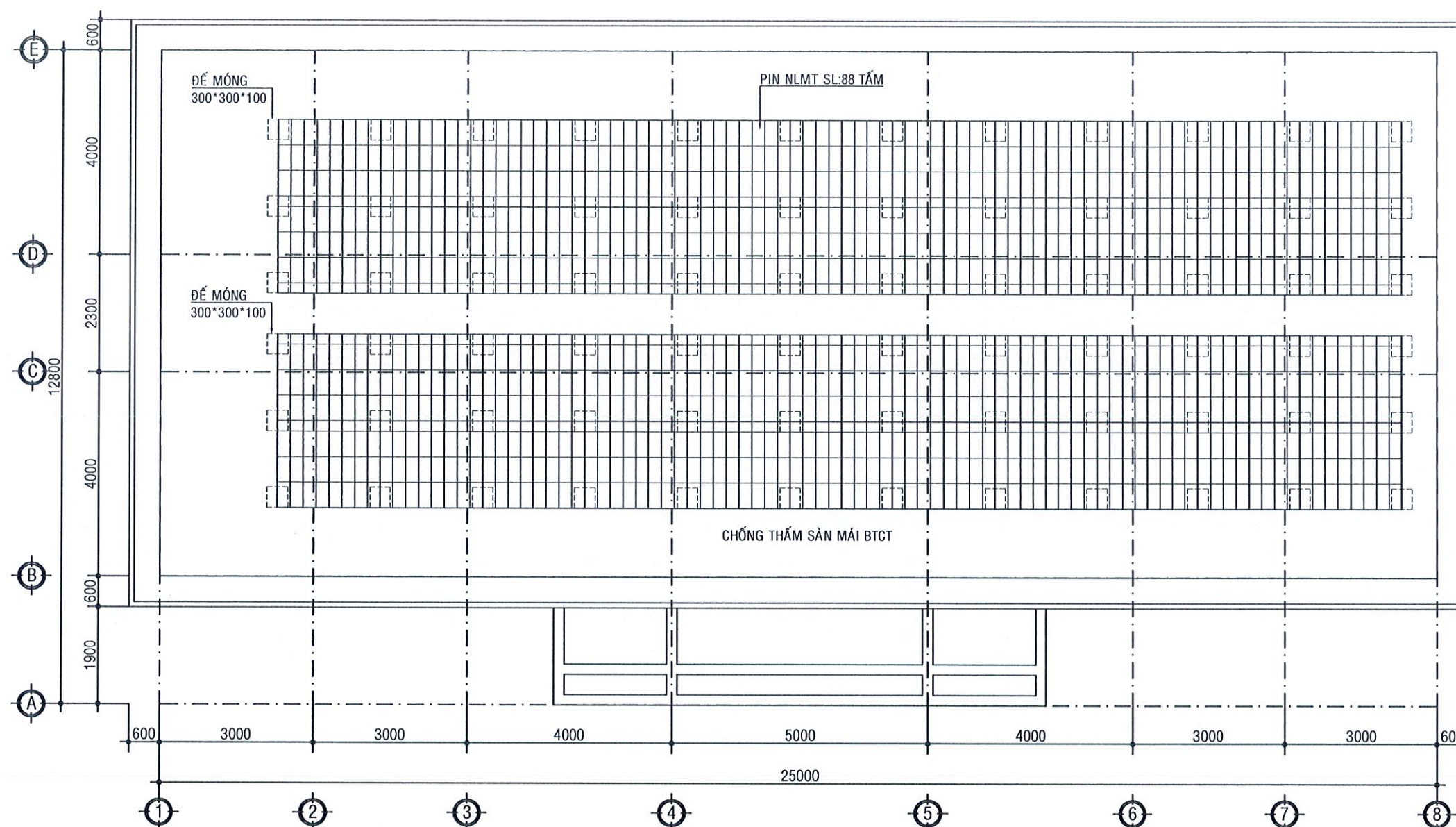
KÝ HIỆU BẢN VẼ

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420

NGÀY BAN HÀNH: 01/2026

05

KT-08

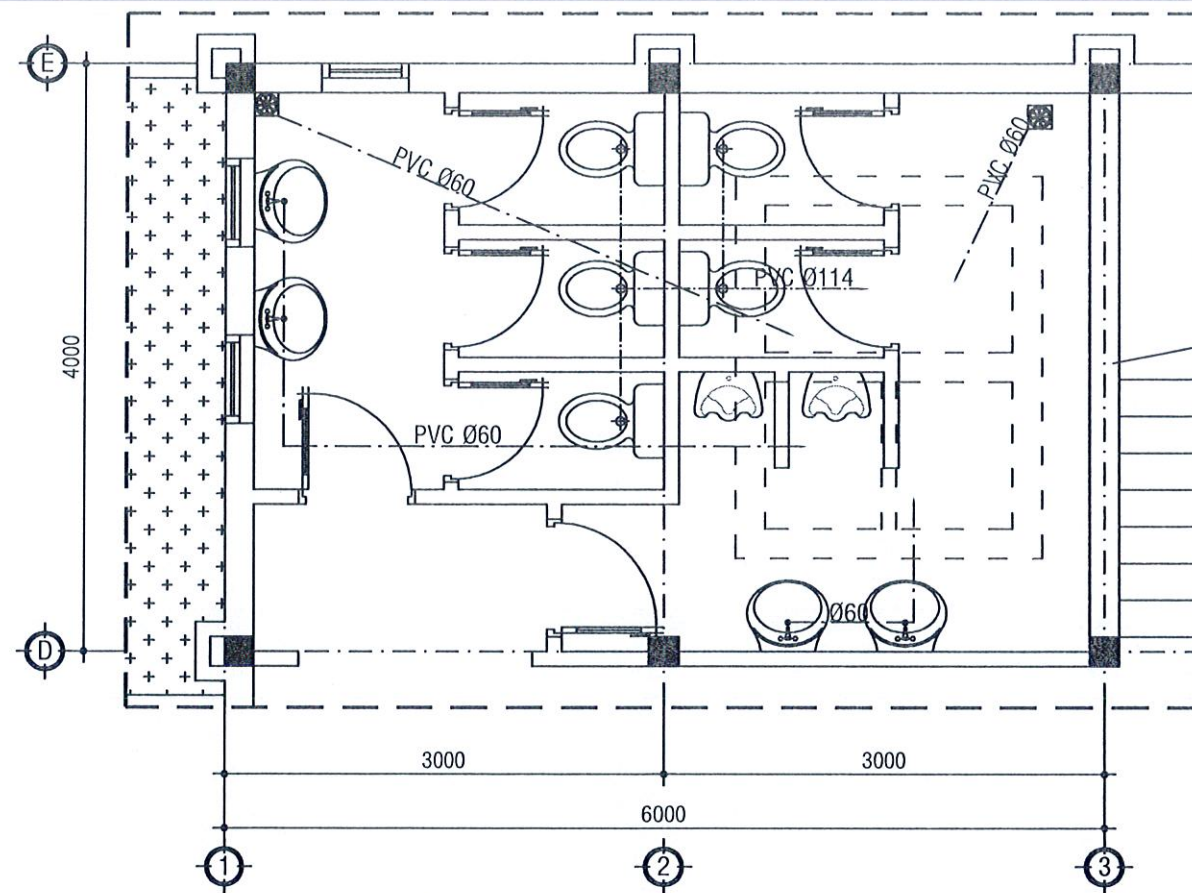


●MẶT BẰNG MÁI CẢI TẠO
Tỷ lệ 1/100

THUYẾT MINH CẢI TẠO:

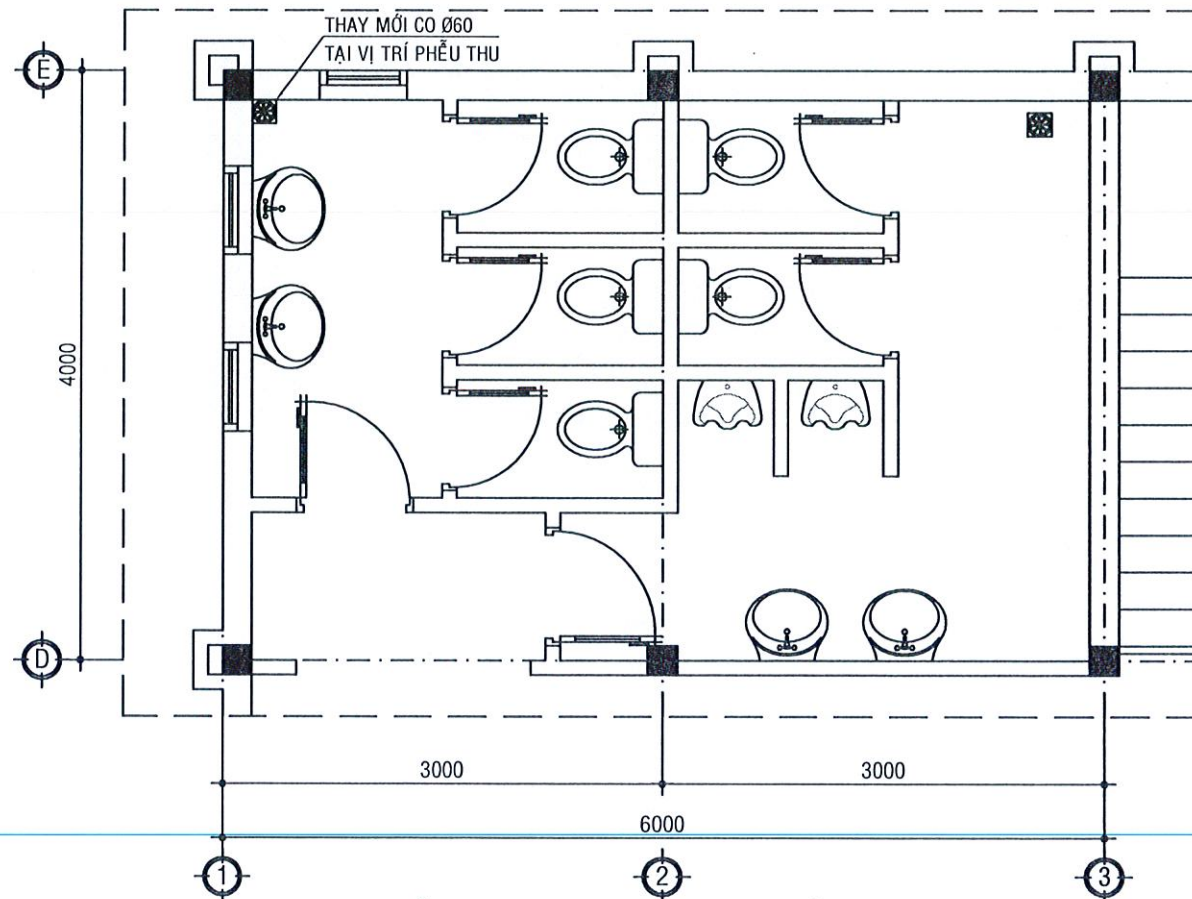
- THÁO DỖ TOÀN BỘ PIN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI SL: 88 TẤM, SAU ĐÓ TIẾN HÀNH ĐỤC BỎ LỚP VỮA LẮNG HIỆN HỮU SÀN MÁI, ĐẾ MÓNG ĐẶT TẤM PIN NLMT VÀ SẼ NÔ; VỆ SINH SẠCH SẼ SAU ĐÓ QUÉT 3 LỚP CHỐNG THẤM, LẮNG LẠI VỮA XM M75 DÀY TRUNG BÌNH 30, LẮP LẠI PIN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI NHƯ HIỆN HỮU.
+ CAO ĐỘ ±0.000 LÀ CAO ĐỘ GIẢ ĐỊNH ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT HOÀN THIỆN CỦA SẴNH CHÍNH NHÀ LÀM VIỆC.

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
2001-025	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
Số 397, ĐƯỜNG TÁI DUYÊN, P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@gmail.com	
Điện thoại: 0918 052 528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
TỈNH CÀ MAU	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Ks. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG MÁI CẢI TẠO	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
06	
KT-08	



●MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TRỆT CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/50

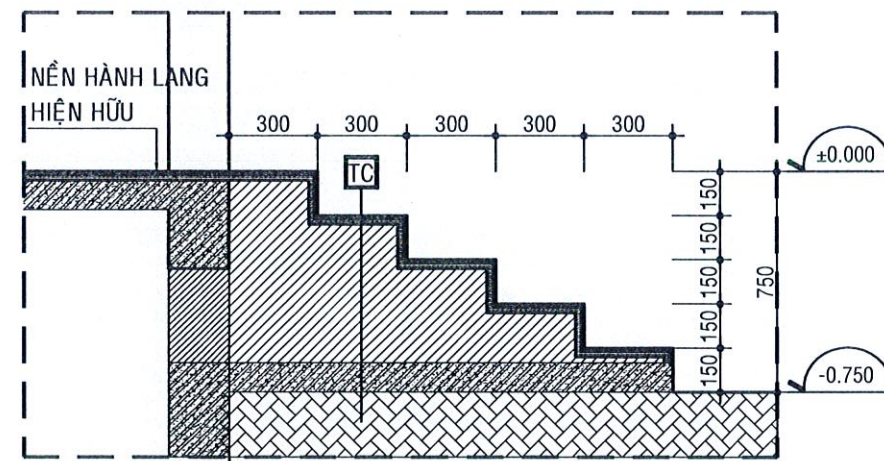


●MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC LẦU CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/50

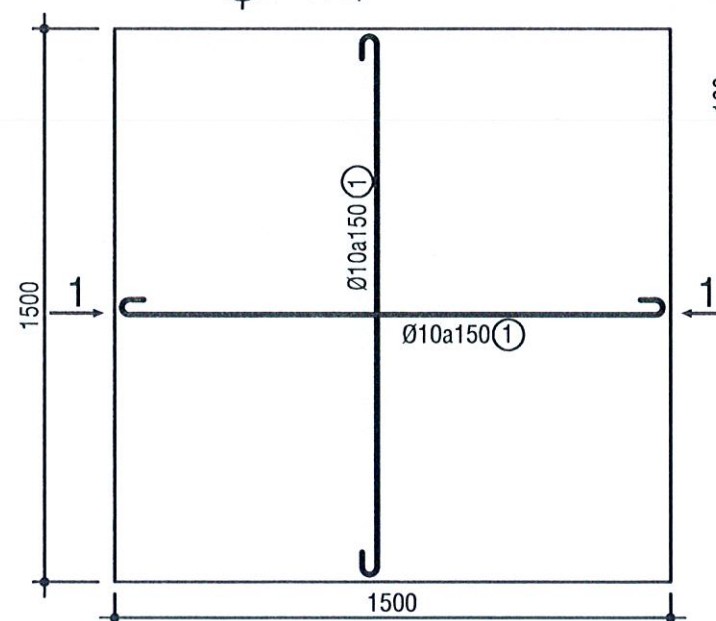
BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ NƯỚC

TT	QUY CÁCH	ĐƠN VỊ	K.LƯỢNG
1	XÍ BÊT - LOẠI CÓ BỀN XẢ + VỎI XỊT	BỘ	10
2	LAVABO RỬA TAY	BỘ	08
3	ĂU TIỂU NAM	BỘ	04
4	LƯỚI CHẮN RÁC	BỘ	04
5	PHỄU THU INOX D100	BỘ	04
6	GƯƠNG SOI (500x1000)	BỘ	08
7	ỐNG NHỰA PVC Ø60x3.0mm	M	20
8	ỐNG NHỰA PVC Ø114x3.0mm	M	08
9	CƠ NHỰA PVC Ø60	CÁI	08
10	CƠ NHỰA PVC Ø114	CÁI	06
11	TÊ NHỰA PVC Ø60	CÁI	02
12	TÊ NHỰA PVC Ø114	CÁI	02



●CHI TIẾT TAM CẤP TRỤC 1, 8 CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/25



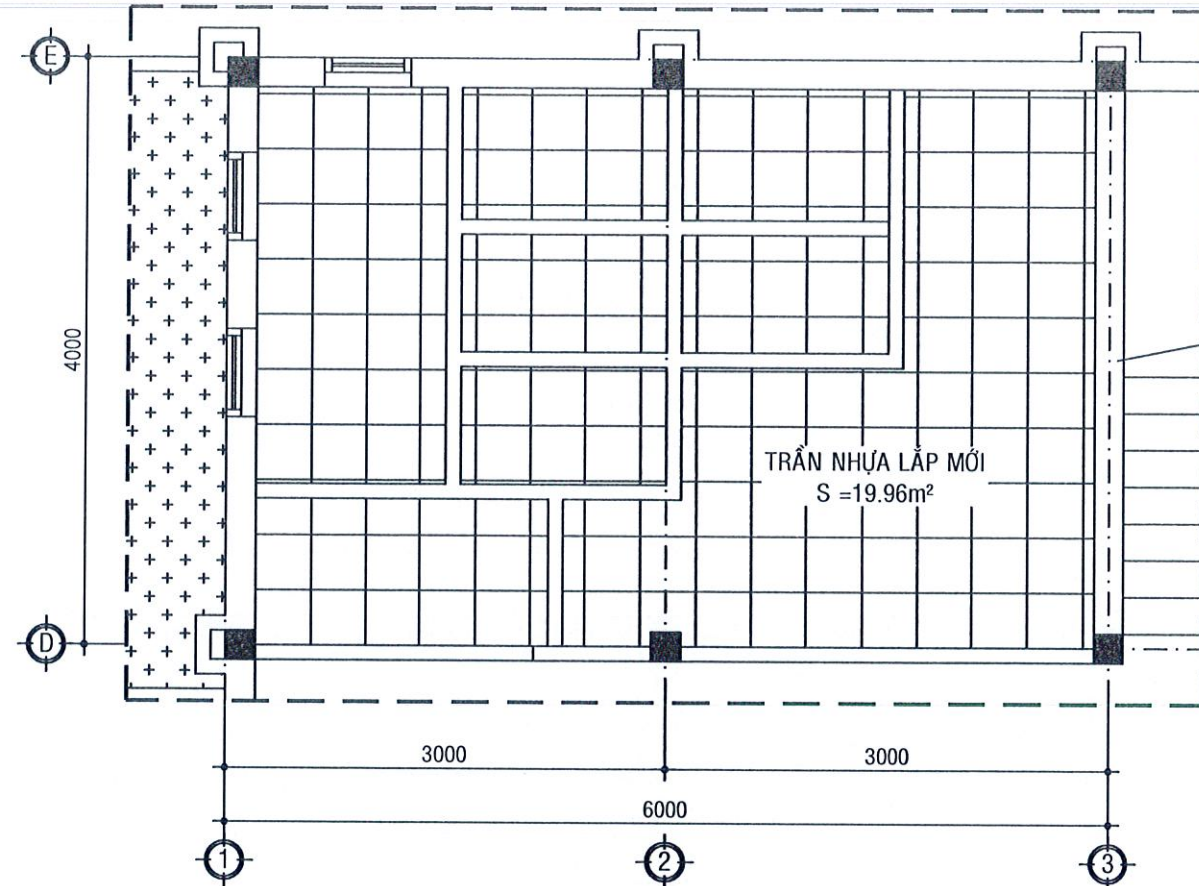
●MB. ĐÀN BTCT

TL: 1/20 - SL: 02

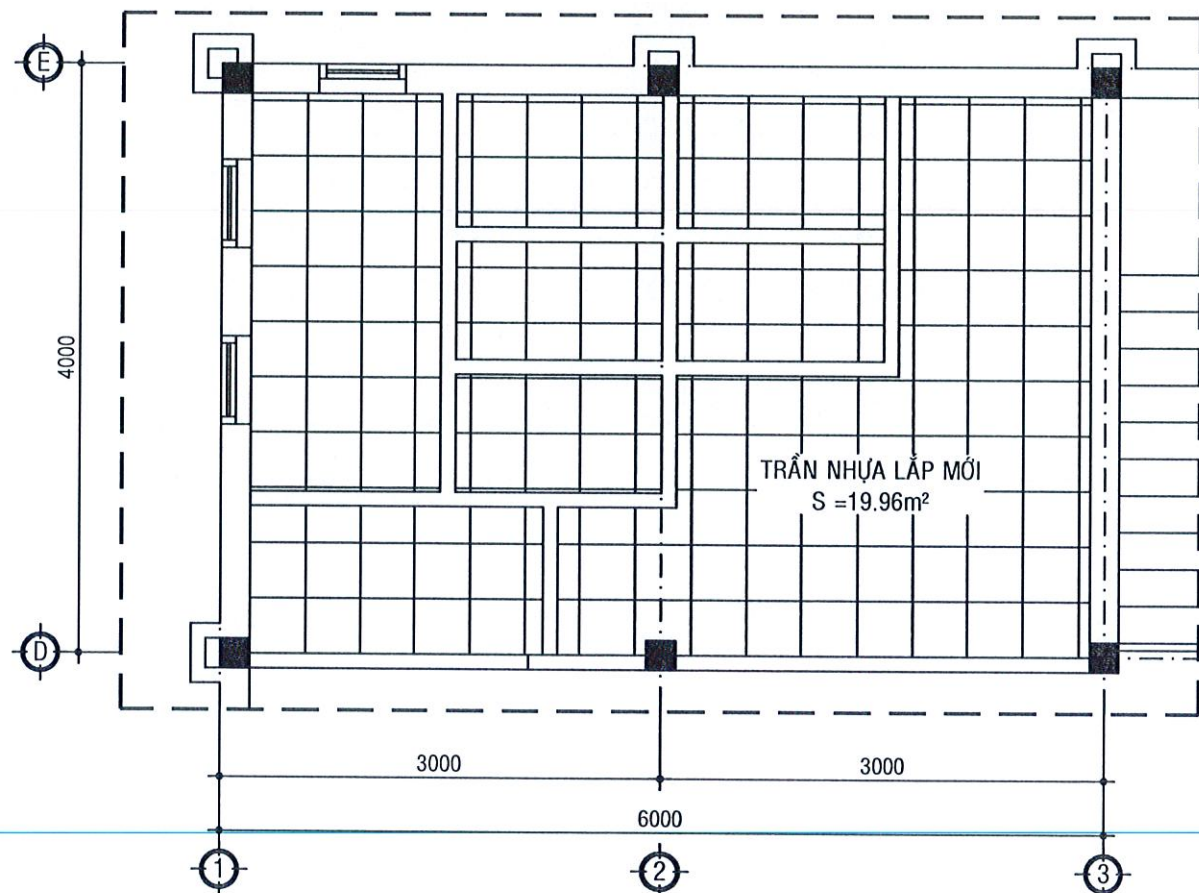
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

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)
ĐÀN BTCT	1	1450	10	1450	22	44	63.8
- Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 39.34 kg; Chiều dài = 63.8 mét							

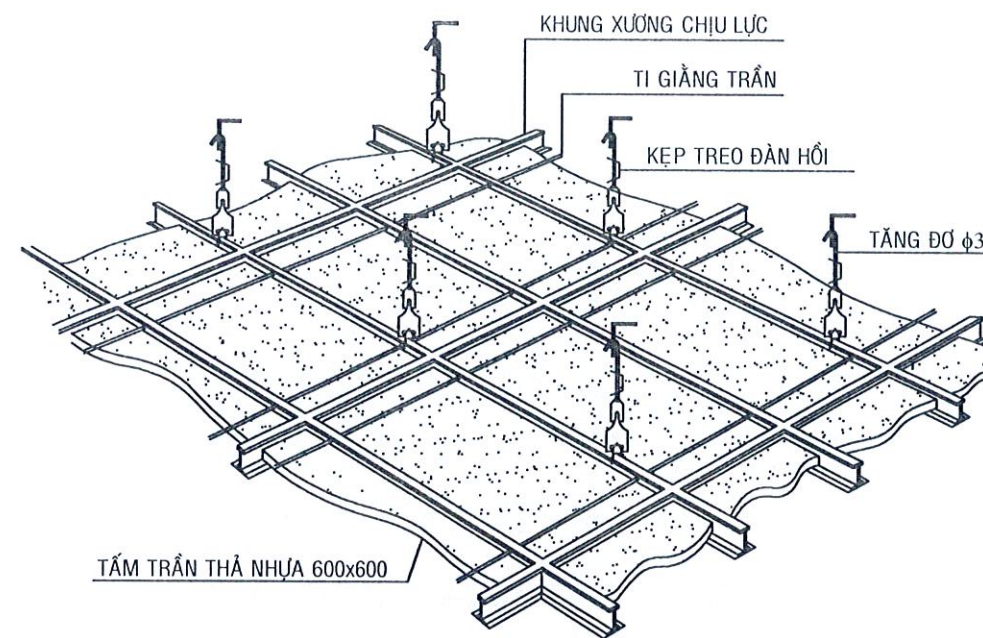
REV	CHỦ ĐẦU TƯ
01	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
02	GIÁM ĐỐC
03	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
04	TỈNH CÀ MAU
05	ĐƠN VỊ TƯ VẤN
06	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
07	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
08	LẠC HỒNG
09	Số 397, Đường Trần Hưng Đạo, P. An Xuyên, T. Cà Mau
10	EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@gmail.com
11	Điện thoại: 0918.052.528
12	PHÓ GIÁM ĐỐC
13	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
14	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
15	LẠC HỒNG
16	Số 397, Đường Trần Hưng Đạo, P. An Xuyên, T. Cà Mau
17	EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@gmail.com
18	Điện thoại: 0918.052.528
19	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ
20	Ks. TRẦN THANH GIAO
21	CHỦ TRÌ BỘ MÔN
22	Ks. TRẦN HỒNG Y
23	THIẾT KẾ
24	Ks. LÊ GIANG THANH
25	THỂ HIỆN
26	Ks. LÊ GIANG THANH
27	KIỂM TRA
28	Ks. TRẦN THANH GIAO
29	TÊN CÔNG TRÌNH
30	SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG
31	MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN
32	PHƯỚC LONG
33	ĐỊA ĐIỂM
34	XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU
35	HẠNG MỤC
36	CẢI TẠO NHÀ LÀM VIỆC
37	TÊN BẢN VẼ
38	MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TRỆT CẢI TẠO
39	MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC LẦU CẢI TẠO
40	MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH
41	THIẾT KẾ SƠ PHÁT
42	THIẾT KẾ CƠ SỞ
43	THIẾT KẾ KỸ THUẬT
44	TK BẢN VẼ THI CÔNG
45	THAM KHẢO
46	HOÀN CÔNG
47	KÝ HIỆU BẢN VẼ
48	KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420
49	NGÀY BAN HÀNH: 01/2026
50	07
51	KT-08



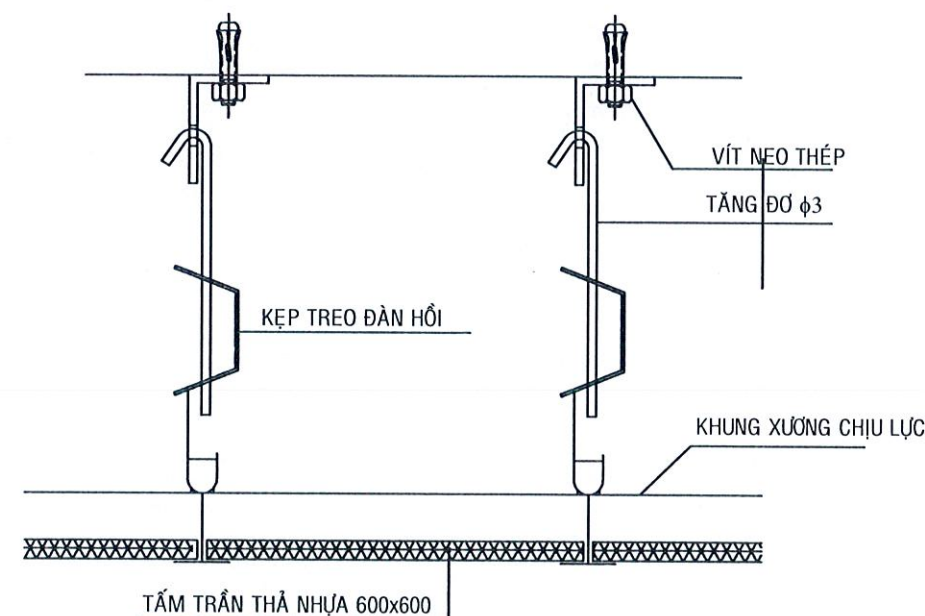
●MẶT BẰNG TRẦN TRỆT CẢI TẠO
Tỷ lệ 1/50



●MẶT BẰNG TRẦN LẦU CẢI TẠO
Tỷ lệ 1/50



●SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN TRẦN THẢ NHỰA



●CHI TIẾT TREO TRẦN THẢ NHỰA

GHI CHÚ	LOẠI TRẦN	LƯU Ý
	TRẦN THẢ NHỰA 600x600mm KHUNG NHÔM CHÌM	TẤT CẢ CÁC LIÊN KẾT CỦA HỆ KHUNG TREO TRẦN PHẢI ĐƯỢC NEO VÀO CẤU KIỆN BTCT

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
1/2007-02	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
GIÁM ĐỐC	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG
SỐ 397, ĐƯỜNG 7A, QUẬN 7, TP. HỒ CHÍ MINH	EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@GMAIL.COM
VIỆN QUẢN LÝ	VIỆN QUẢN LÝ
PHÓ GIÁM ĐỐC	PHÓ GIÁM ĐỐC
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ
Ks. TRẦN THANH GIAO	CHỦ TRÌ BỘ MÔN
Ks. TRẦN HỒNG Y	THIẾT KẾ
Ks. LÊ GIANG THANH	THỂ HIỆN
Ks. LÊ GIANG THANH	KIỂM TRA
Ks. TRẦN THANH GIAO	TÊN CÔNG TRÌNH
SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN PHƯỚC LONG	ĐỊA ĐIỂM
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	HẠNG MỤC
CẢI TẠO NHÀ LÂM VIỆC	TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG TRẦN TRỆT CẢI TẠO	MẶT BẰNG TRẦN LẦU CẢI TẠO
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	THIẾT KẾ SƠ PHẪU ☒ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐
KÝ HIỆU BẢN VẼ	08
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	KT-08
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	

**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG**

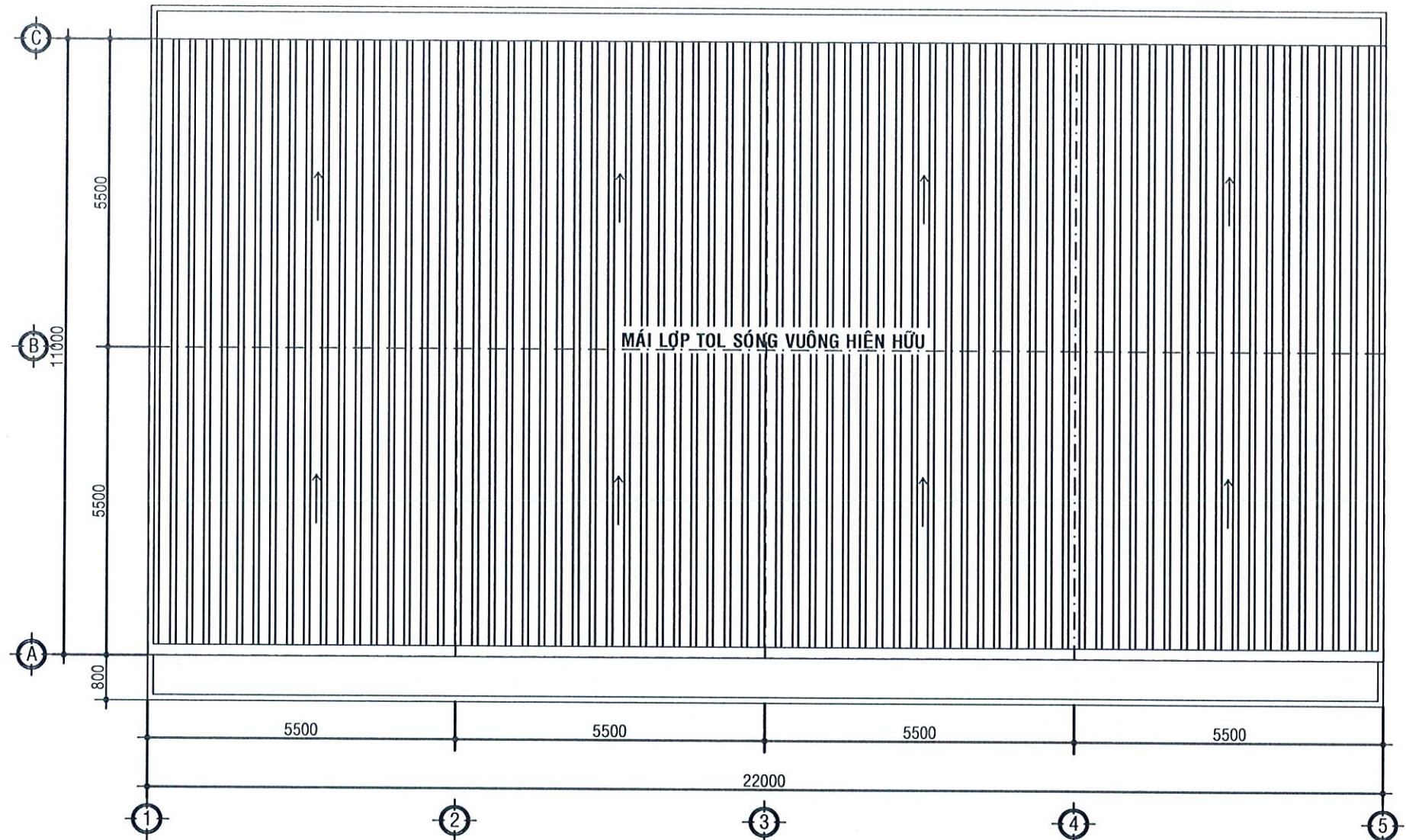
Địa chỉ: Số 397, đường Tạ Uyên, phường An Xuyên, tỉnh Cà Mau
Điện thoại: 0918.052.528 * Email: congtylachong@gmail.com

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN LỰC PHƯỚC LONG

HẠNG MỤC: NHÀ PHỤ TRỢ

THÁNG 01 NĂM 2026



●MẶT BẰNG MÁI HIỆN TRẠNG
Tỷ lệ 1/100

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ 397, ĐƯỜNG TÀ HUYEN, P. AN XUYEN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CONGTYLACHONG@GMAIL.COM	
DIỆN THOẠI: 0918 052 528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG	
P. AN XUYEN - T. CÀ MAU	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kis. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO NHÀ PHỤ TRỢ	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG MÁI HIỆN TRẠNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
02	
KT-05	

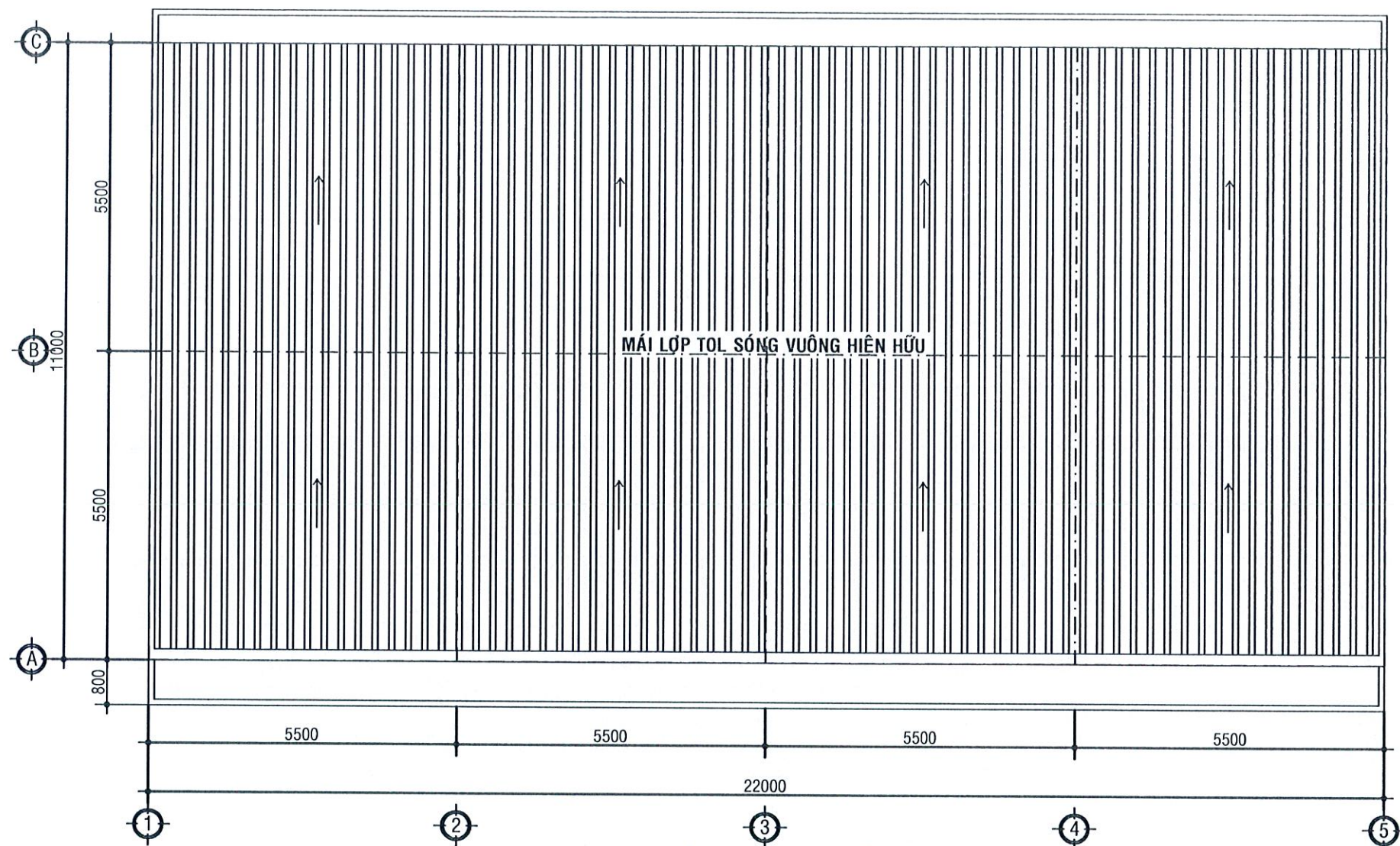


● **MẶT BẰNG TRỆT CẢI TẠO**

Tỷ lệ 1/100

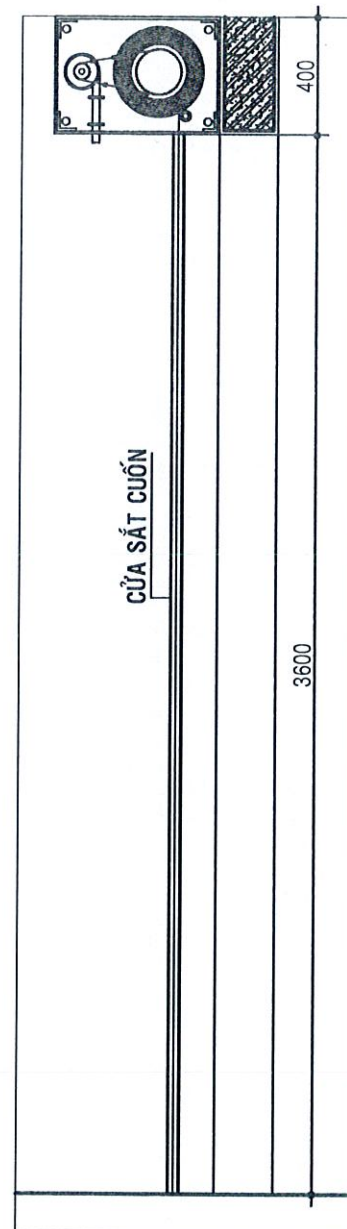


REV	CHỦ ĐẦU TƯ		
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU			
GIÁM ĐỐC			
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU			
ĐƠN VỊ TƯ VẤN			
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG			
Số 09/ ĐƯỜNG TÂY SƠN, P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU EMAIL: CÔNG TY LACHONG@GMAIL.COM ĐIỆN THOẠI: 0918.052.528			
PHẠO GIÁM ĐỐC			
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ			
Ks. TRẦN THANH GIAO			
CHỦ TRÌ BỘ MÔN			
Kts. TRẦN HỒNG Y			
THIẾT KẾ			
Ks. LÊ GIANG THANH			
THỂ HIỆN			
Ks. LÊ GIANG THANH			
KIỂM TRA			
Ks. TRẦN THANH GIAO			
TÊN CÔNG TRÌNH			
SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN PHƯỚC LONG			
ĐỊA ĐIỂM			
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU			
HẠNG MỤC			
CẢI TẠO NHÀ PHỤ TRỢ			
TÊN BẢN VẼ			
MẶT BẰNG TRỆT CẢI TẠO MẶT ĐỪNG TRỤC 1-5 CẢI TẠO			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH			
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒			
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐			
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐			
KÝ HIỆU BẢN VẼ			
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420			
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026			
03 KT-05			

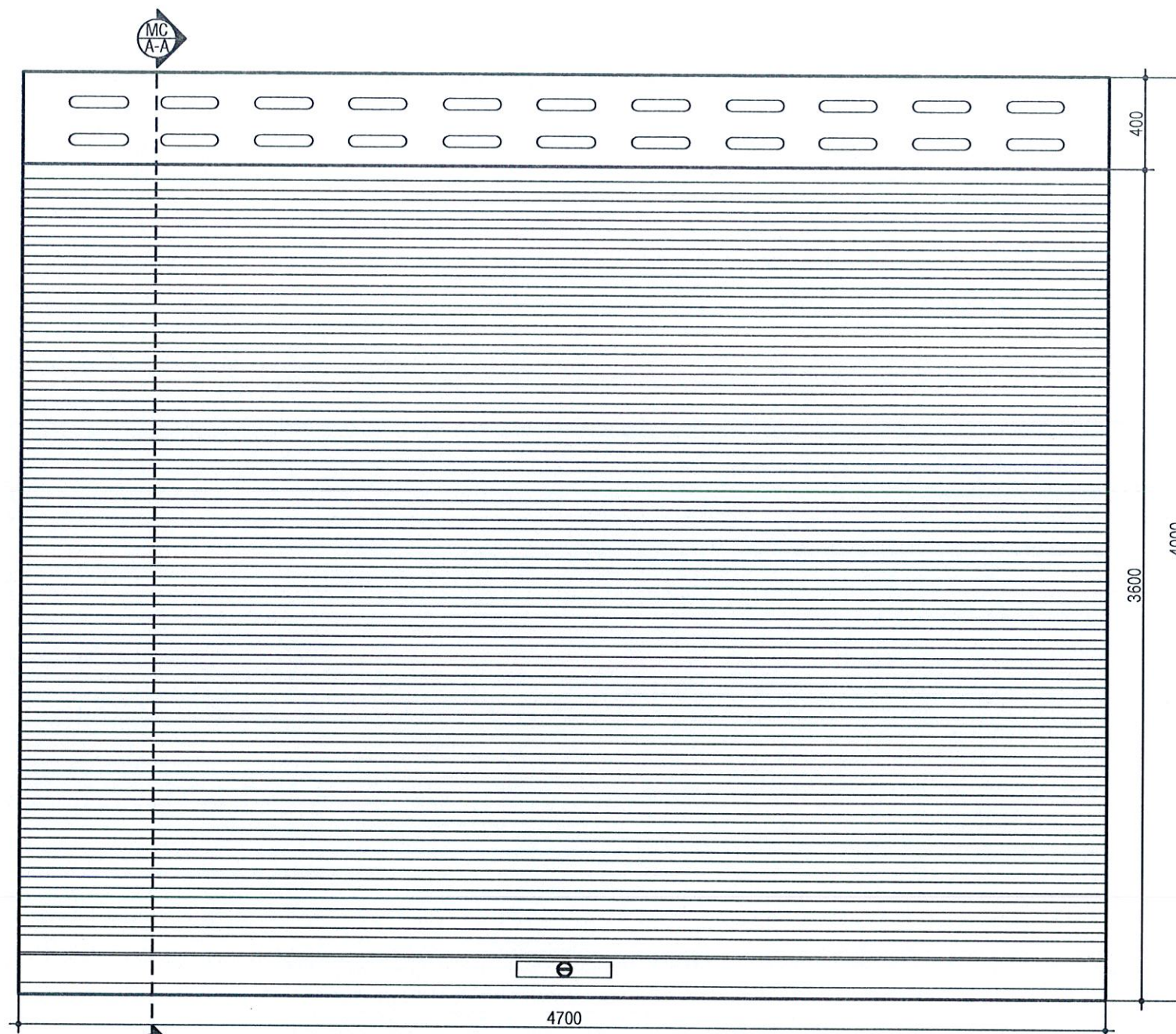


●MẶT BẰNG MÁI CẢI TẠO
Tỷ lệ 1/100

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG	
Số 397, Đường Tạ Uyên, P. An Xuyên, T. Cà Mau EMAIL: CÔNGTYLACDONG@GMAIL.COM Điện thoại: 0838 052 528	
PHÓ GIÁM ĐỐC ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kis. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO NHÀ PHỤ TRỢ	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG MÁI CẢI TẠO	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	



• MẶT CẮT A-A
TL : 1/25



• MẶT ĐỨNG CỬA ĐI Đ1 (CỬA CUỐN CC)
TL : 1/25

- * THÔNG SỐ KỸ THUẬT CỬA ĐI Đ1 (CỬA CUỐN CC):
- KÍCH THƯỚC: 4700x4000mm;
 - VẬT LIỆU: CỬA SẮT CUỐN;
 - SỐ LƯỢNG: 04 BỘ.

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ ĐĂNG KÝ: 2000/SĐKT-TA UYÊN, P. AN XUYẾN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CÔNG TY LACHONG@GMAIL.COM	
DIỆN THÍCH: 0918.052.528	
CÔNG TY TNHH	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kis. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO NHÀ PHỤ TRỢ	
TÊN BẢN VẼ	
CHI TIẾT CỬA	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHẬT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
05	
KT-05	

**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG**

Địa chỉ: Số 397, đường Tạ Uyên, phường An Xuyên, tỉnh Cà Mau
Điện thoại: 0918.052.528 * Email: congtylachong@gmail.com

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN LỰC PHƯỚC LONG

HẠNG MỤC: NHÀ BẢO VỆ

THÁNG 01 NĂM 2026



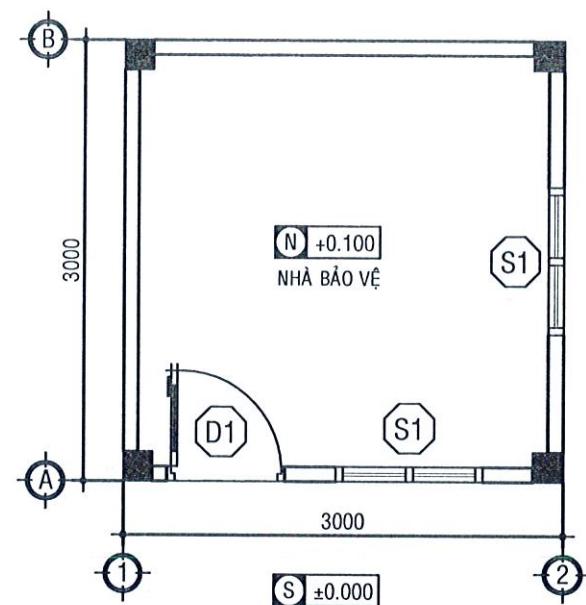
- NỀN HIỆN HỮU THẤP.
- HỆ THỐNG TRẦN HƯ HỒNG.
- HỆ THỐNG ĐIỆN HƯ HỒNG.
- MÁI LỘP TOL BỊ HƯ HỒNG (XÀ GỖ CÒN SỬ DỤNG ĐƯỢC).
- SƠN TƯỜNG CÒN TỐT.

* COS GIẢ ĐỊNH ± 0.000 ĐƯỢC TÍNH TỪ NỀN SÀN HIỆN HỮU.

KÝ HIỆU	KÍCH THƯỚC	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	TỔNG SỐ
D1	800 x 2100	NHÔM KÍNH	BỘ	01
S1	1000 x 1000	NHÔM KÍNH	BỘ	02

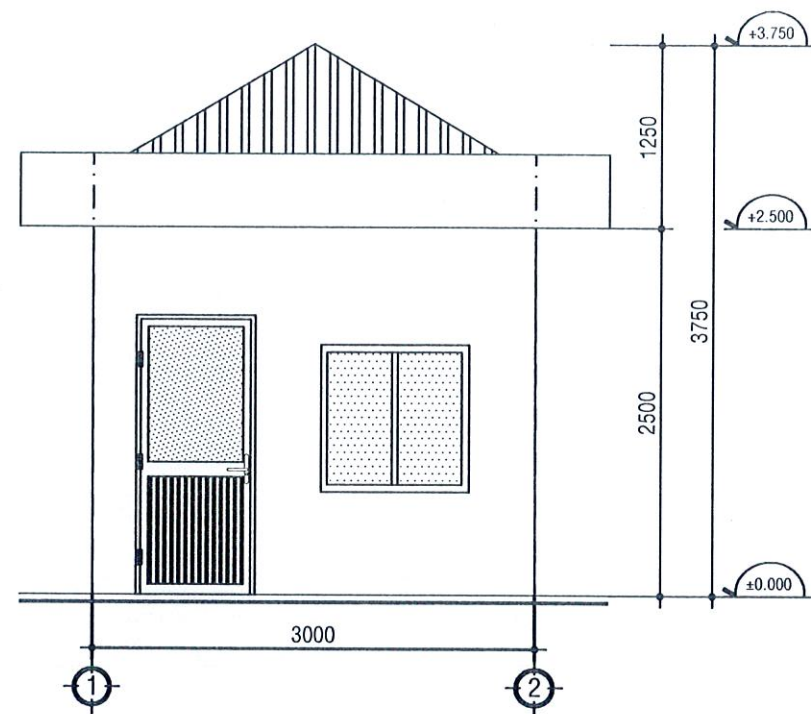


NG S 1 2	REV CHỦ ĐẦU TƯ CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU M.S.C.N: 0900742001-025 TỈNH CÀ MAU
	ĐƠN VỊ TƯ VẤN CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG Số 397, Đường Tạ Uyên, P. An Xuyên, T. Cà Mau EMAIL: CÔNGTYLACHONG@GMAIL.COM Điện Thoại: 0918 052 528 M.S.D.N: 2000890677 CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG P. AN XUYẾN, C. MAU
	Ks. LÊ TRUNG TRIỂN CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ Ks. TRẦN THANH GIAO CHỦ TRÌ BỘ MÔN Kis. TRẦN HỒNG Y THIẾT KẾ Ks. LÊ GIANG THANH THỂ HIỆN Ks. LÊ GIANG THANH KIỂM TRA Ks. TRẦN THANH GIAO
	TÊN CÔNG TRÌNH SỬA CHỮA LỖN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN PHƯỚC LONG
	ĐỊA ĐIỂM XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU
	HẠNG MỤC CẢI TẠO NHÀ BẢO VỆ
	TÊN BẢN VẼ MẶT BẰNG TRỆT HIỆN TRẠNG MẶT BẰNG MÁI HIỆN TRẠNG MẶT ĐỪNG TRỤC 1-2 HIỆN TRẠNG MẶT CẮT A-A HIỆN TRẠNG
	MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH THIẾT KẾ SƠ PHẪP ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐
	KÝ HIỆU BẢN VẼ KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420 NGÀY BAN HÀNH: 01/2026
	01 KT-03



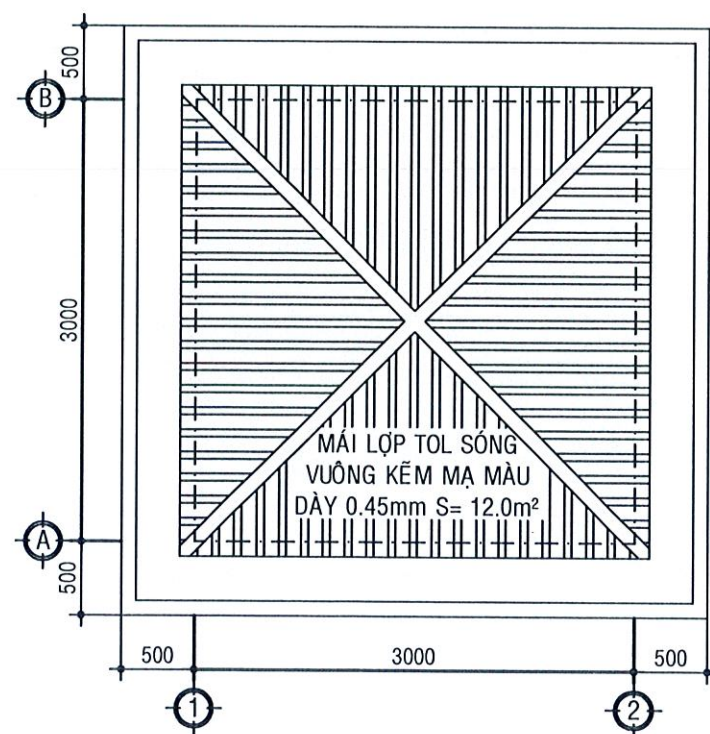
•MẶT BẰNG TRỆT CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/50



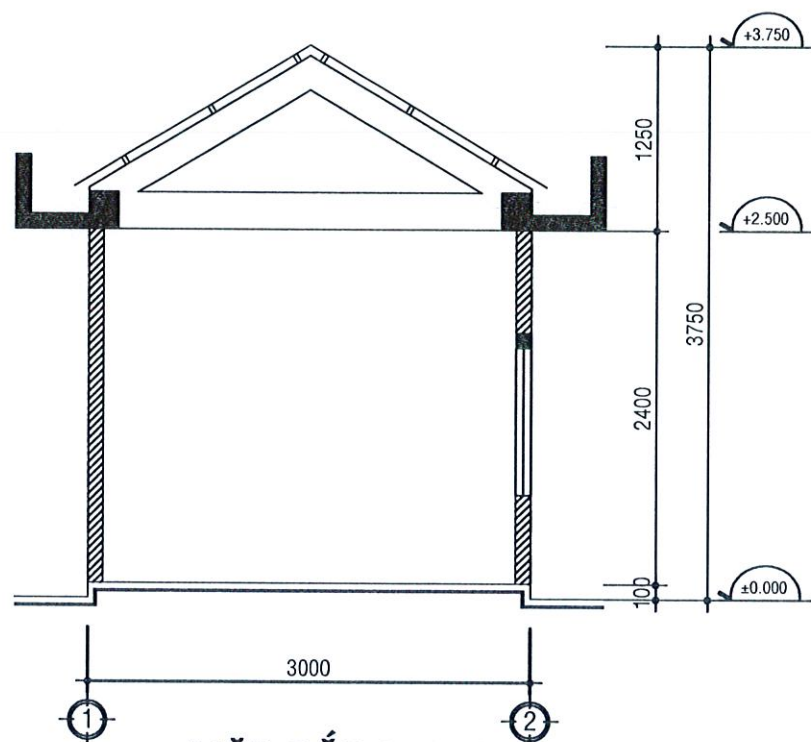
•MẶT ĐỨNG TRỤC 1-2 CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/50



•MẶT BẰNG MÁI CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/50



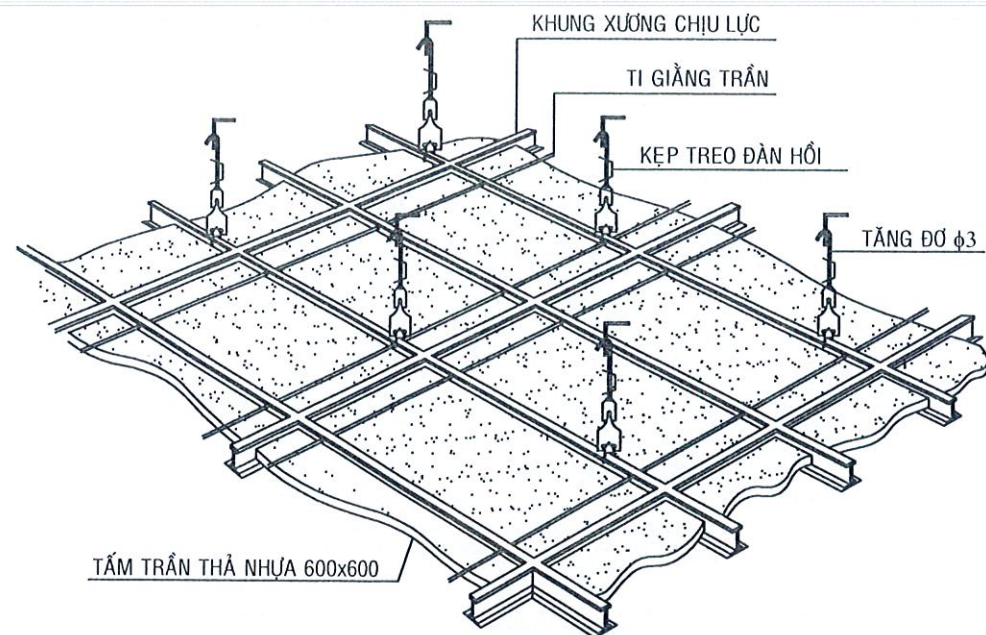
•MẶT CẮT A-A

Tỷ lệ 1/50

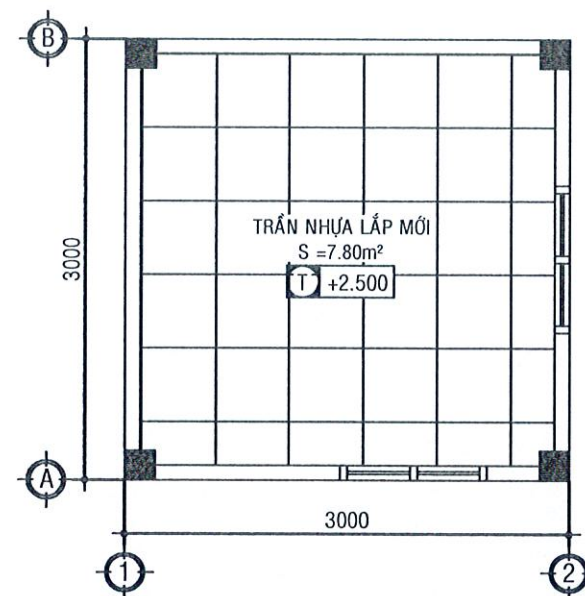
THUYẾT MINH CẢI TẠO TRỆT:

- THÁO DỖ CỬA ĐI D1 PHẢI DỖ NỀN HIỆN HỮU, ĐÁM CHẶT CÁT DÀY 200mm, ĐỔ BT M250 DÀY 70mm, LẮNG VỮA XM M75 DÀY 20mm, LÁT MÓI GẠCH CERAMIC 600*600, SAU ĐÓ LẮP LẠI CỬA D1
- THAY MỚI HỆ THỐNG TRẦN S= 7,8m².
- THAY MỚI HỆ THỐNG ĐIỆN.
- THAY MỚI TOL SÓNG VUÔNG KẼM MẠ MÀU DÀY 0.45mm S= 12.0m²
- * COS GIÁ ĐỊNH ±0.000 ĐƯỢC TÍNH TỪ NỀN SÂN HIỆN HỮU.

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
01	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
02	GIÁM ĐỐC
03	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
04	PHÒNG KỸ THUẬT
05	ĐƠN VỊ TƯ VẤN
06	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
07	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
08	LẠC HỒNG
09	30/397, ĐƯỜNG TÀ XUYÊN, P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU
10	EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@GMAIL.COM
11	DIỆN THOẠI: 0918 052 528
12	CÔNG TY TNHH
13	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
14	LẠC HỒNG
15	Ks. LÊ TRUNG TRIỂN
16	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ
17	Ks. TRẦN THANH GIAO
18	CHỦ TRÌ BỘ MÔN
19	Ks. TRẦN HỒNG Y
20	THIẾT KẾ
21	Ks. LÊ GIANG THANH
22	THỂ HIỆN
23	Ks. LÊ GIANG THANH
24	KIỂM TRA
25	Ks. TRẦN THANH GIAO
26	TÊN CÔNG TRÌNH
27	SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG
28	MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN
29	PHƯỚC LONG
30	ĐỊA ĐIỂM
31	XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU
32	HẠNG MỤC
33	CẢI TẠO NHÀ BẢO VỆ
34	TÊN BẢN VẼ
35	MẶT BẰNG TRỆT CẢI TẠO
36	MẶT BẰNG MÁI CẢI TẠO
37	MẶT ĐỨNG TRỤC 1-2 CẢI TẠO
38	MẶT CẮT A-A CẢI TẠO
39	MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH
40	THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒
41	THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐
42	THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐
43	KÝ HIỆU BẢN VẼ
44	KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420
45	NGÀY BAN HÀNH: 01/2026
46	02
47	KT-03

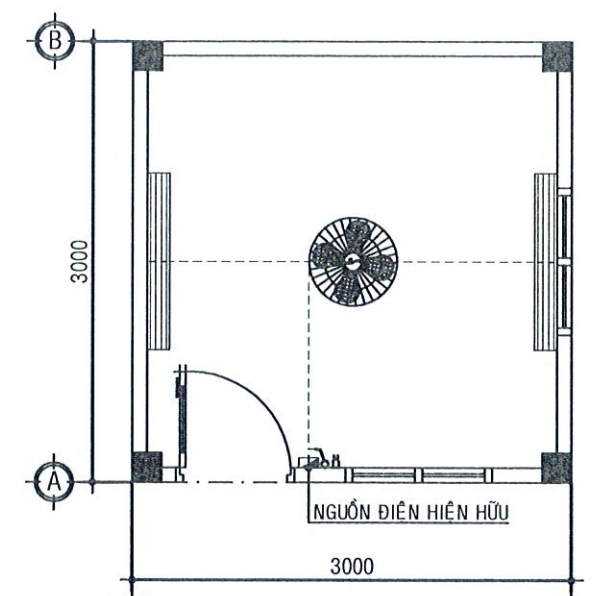


• SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN TRẦN THẢ NHỰA



• MẶT BẰNG TRẦN CẢI TẠO

Tỷ lệ 1/50



• MẶT BẰNG ĐIỆN CẢI TẠO

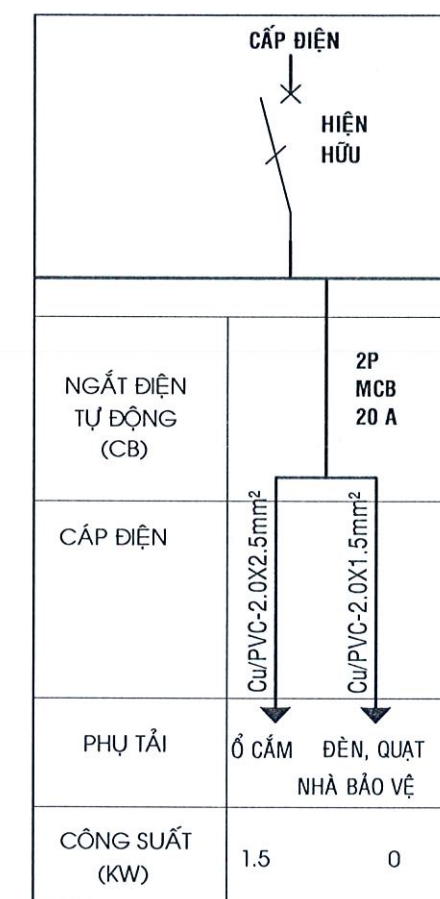
Tỷ lệ 1/50

• BẢNG THỐNG KÊ VẬT LIỆU

T.T	KÝ HIỆU	TÊN VẬT LIỆU + QUI CÁCH	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1		ĐÈN HQ ĐÔI 1.2m Led	BỘ	02
2		QUẠT ĐẢO	BỘ	01
3		CÔNG TẮC ĐƠN 1 CỰC+MẶT CHE + ĐẾ	CÁI	01
4		Ổ CẮM ĐÔI + ĐẾ + MẶT CHE	CÁI	01
5		AUTOMAT 20A	CÁI	01
6		CÁP ĐIỆN CV 1x1.5 mm ²	M	16
7		CÁP ĐIỆN CV 1x2.5 mm ²	M	04
8		BẢNG ĐIỆN	BỘ	03

THUYẾT MINH:

- THIẾT KẾ THEO TCVN 7447-2010
- TỦ ĐIỆN PHÂN PHỐI VÀ BẢNG ĐIỆN ĐƯỢC GẮN ÁP TƯỜNG CÁCH SÀN 1,5m TÍNH TỪ TİM TỦ.
- ĐÈN HUỖNH QUANG ĐÔI,
- DÂY DẪN ĐẾN Ổ CẮM DÙNG DÂY CV 2x2.5mm². CÁC MỐI NỐI THỰC HIỆN TRONG HỘP NỐI DÂY.
- DÂY CÁP ĐIỆN CHO ĐÈN HUỖNH QUANG, QUẠT ĐIỆN DÙNG DÂY CV 2x1.5mm².
- CÔNG TẮC ĐÈN, DIMMER QUẠT ĐẶT CÁCH SÀN HOÀN THIỆN 1.5m, Ổ CẮM LẮP CÁCH SÀN 0.4m.
- CHI TIẾT CÁC MẪU ĐÈN SẼ ĐƯỢC KIẾN TRÚC CHỌN SAU.
- VỊ TRÍ LẮP ĐẶT CÁC THIẾT BỊ CHỈ MANG TÍNH ĐỂ NGHỊ, VỊ TRÍ CHÍNH XÁC SẼ ĐƯỢC XÁC ĐỊNH TẠI THỰC TẾ CÔNG TRƯỜNG KHI ĐÃ KẾT HỢP VỚI KIẾN TRÚC ĐỂ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ ĐÚNG KỸ THUẬT VÀ THẨM MỸ.
- BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG CÁC TÌNH HUỐNG CÓ THỂ XẢY RA TẠI THỰC TẾ CÔNG TRƯỜNG. NHÀ THẦU CƠ ĐIỆN CẦN PHẢI TRÌNH BÀY BẢN VẼ VÀ BIỆN PHÁP THI CÔNG TRƯỚC KHI TIẾN HÀNH BẤT KỲ HẠNG MỤC NÀO.



• SƠ ĐỒ PHÂN PHỐI ĐIỆN

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
01	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
02	GIÁM ĐỐC
03	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
04	TỈNH CÀ MAU
05	ĐƠN VỊ TƯ VẤN
06	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
07	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
08	LẠC HỒNG
09	Số 397, Đường Tạ Uyên, P. An Xuyên, T. Cà Mau
10	E-MAIL: CÔNGTYLACONG@gmail.com
11	Điện thoại: 0918 052 528
12	PHÓ GIÁM ĐỐC
13	TRÌNH
14	ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG
15	LẠC HỒNG
16	P. AN XUYỀN - T. CÀ MAU
17	Ks. LÊ TRUNG TRIỂN
18	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ
19	Ks. TRẦN THANH GIAO
20	CHỦ TRÌ BỘ MÔN
21	Ks. TRẦN HỒNG Y
22	THIẾT KẾ
23	Ks. LÊ GIANG THANH
24	THỂ HIỆN
25	Ks. LÊ GIANG THANH
26	KIỂM TRA
27	Ks. TRẦN THANH GIAO
28	TÊN CÔNG TRÌNH
29	SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG
30	MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN
31	PHƯỚC LONG
32	ĐỊA ĐIỂM
33	XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU
34	HẠNG MỤC
35	CẢI TẠO NHÀ BẢO VỆ
36	TÊN BẢN VẼ
37	MẶT BẰNG TRẦN CẢI TẠO
38	MẶT BẰNG ĐIỆN CẢI TẠO
39	MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH
40	THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒
41	THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐
42	THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐
43	KÝ HIỆU BẢN VẼ
44	KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420
45	NGÀY BAN HÀNH: 01/2026
46	03
47	KT-03

GHI CHÚ	LOẠI TRẦN	LƯU Ý
	TRẦN THẢ NHỰA 600x600mm KHUNG NHÔM CHÌM	TẤT CẢ CÁC LIÊN KẾT CỦA HỆ KHUNG TREO TRẦN PHẢI ĐƯỢC NEO VÀO CẤU KIỆN BTCT

**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG**

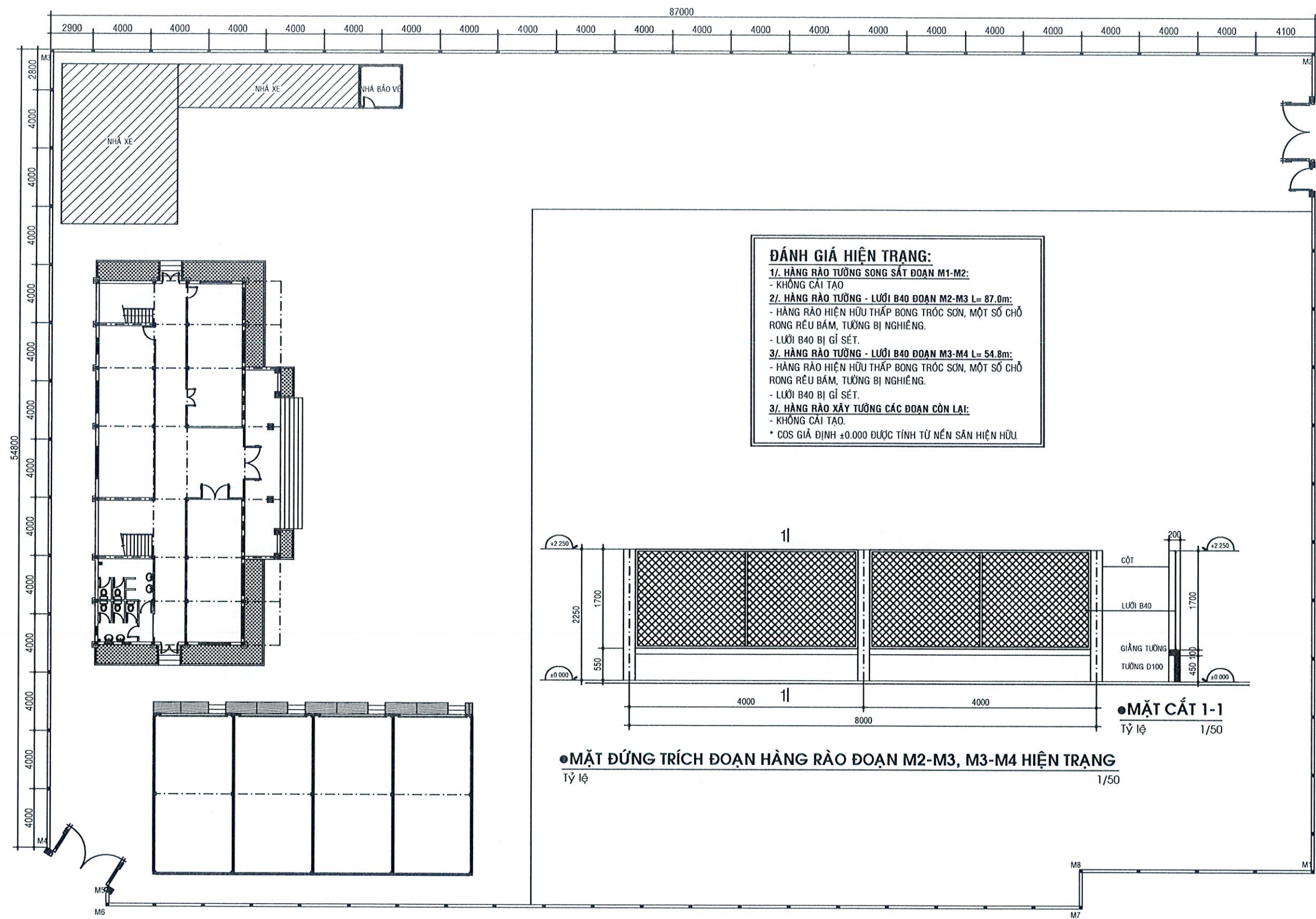
Địa chỉ: Số 397, đường Tạ Uyên, phường An Xuyên, tỉnh Cà Mau
Điện thoại: 0918.052.528 * Email: congtylachong@gmail.com

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN LỰC PHƯỚC LONG

HẠNG MỤC: HÀNG RÀO

THÁNG 01 NĂM 2026



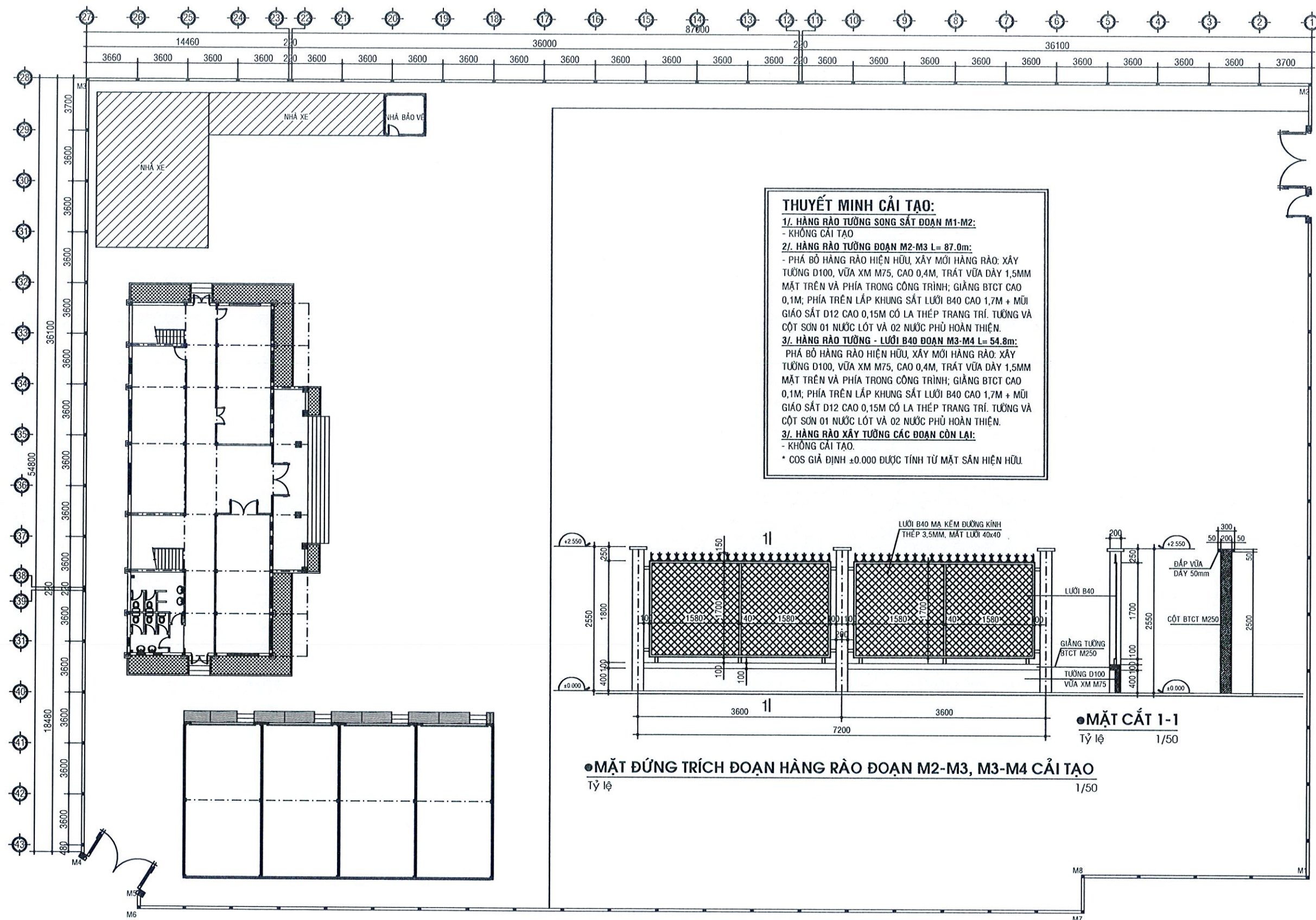
ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG:
1/ HÀNG RÀO TƯỜNG SONG SẮT ĐOẠN M1-M2:
- KHÔNG CẢI TẠO
2/ HÀNG RÀO TƯỜNG - LƯỚI B40 ĐOẠN M2-M3 L= 87.0m:
- HÀNG RÀO HIỆN HỮU THẤP BONG TRÓC SƠN, MỘT SỐ CHỖ RONG RỂU BẨM, TƯỜNG BỊ NGHIÊNG.
- LƯỚI B40 BỊ GỈ SÉT.
3/ HÀNG RÀO TƯỜNG - LƯỚI B40 ĐOẠN M3-M4 L= 54.8m:
- HÀNG RÀO HIỆN HỮU THẤP BONG TRÓC SƠN, MỘT SỐ CHỖ RONG RỂU BẨM, TƯỜNG BỊ NGHIÊNG.
- LƯỚI B40 BỊ GỈ SÉT.
3/ HÀNG RÀO XÂY TƯỜNG CÁC ĐOẠN CÒN LẠI:
- KHÔNG CẢI TẠO.
* COS GIÁ ĐỊNH ±0.000 ĐƯỢC TÍNH TỪ NỀN SÀN HIỆN HỮU.

•MẶT BẰNG HÀNG RÀO HIỆN TRẠNG
TỶ LỆ 1/200

•MẶT ĐỨNG TRÍCH ĐOẠN HÀNG RÀO ĐOẠN M2-M3, M3-M4 HIỆN TRẠNG
TỶ LỆ 1/50

•MẶT CẮT 1-1
TỶ LỆ 1/50

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ 397, ĐƯỜNG TÀ THIỆN, P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CÔNG TY LACHONG@GMAIL.COM	
DIỆN THOẠI 0918 052 528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
T. CÀ MAU	
Ks. LÊ THUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kts. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HÀNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO HÀNG RÀO	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG HÀNG RÀO HIỆN TRẠNG	
MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO HIỆN TRẠNG	
MẶT CẮT 1-1 HIỆN TRẠNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KỶ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2025	
01	
KT-02	



THUYẾT MINH CẢI TẠO:

1/. HÀNG RÀO TƯỜNG SONG SẮT ĐOẠN M1-M2:

- KHÔNG CẢI TẠO

2/. HÀNG RÀO TƯỜNG ĐOẠN M2-M3 L= 87.0m:

- PHÁ BỎ HÀNG RÀO HIỆN HỮU, XÂY MỚI HÀNG RÀO: XÂY TƯỜNG D100, VỮA XM M75, CAO 0,4M, TRÁT VỮA DÀY 1,5MM MẶT TRÊN VÀ PHÍA TRONG CÔNG TRÌNH; GIẺNG BTCT CAO 0,1M; PHÍA TRÊN LẮP KHUNG SẮT LƯỚI B40 CAO 1,7M + MŨI GIÁO SẮT D12 CAO 0,15M CỐ LA THÉP TRANG TRÍ. TƯỜNG VÀ CỘT SƠN 01 NƯỚC LỐT VÀ 02 NƯỚC PHỦ HOÀN THIỆN.

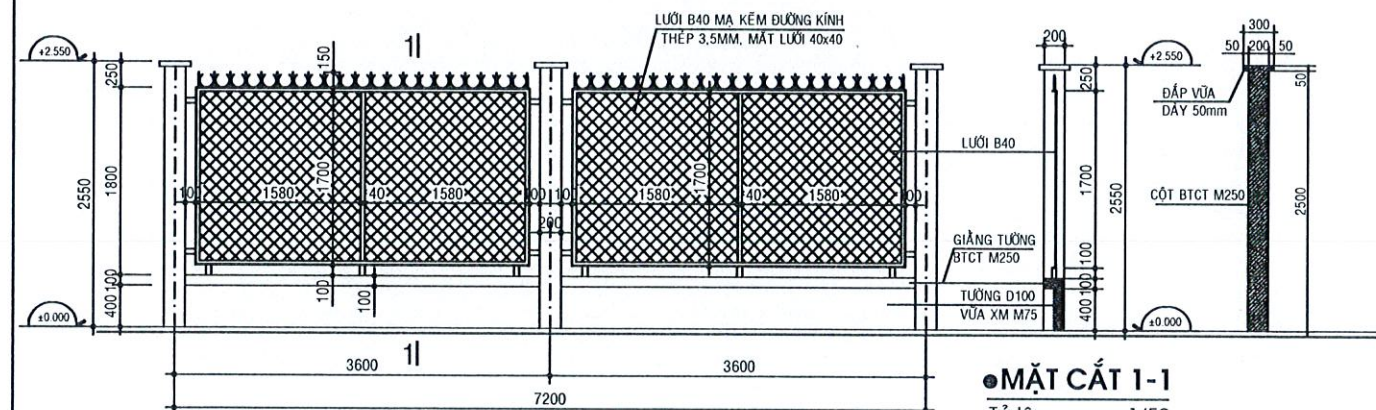
3/. HÀNG RÀO TƯỜNG - LƯỚI B40 ĐOẠN M3-M4 L= 54.8m:

- PHÁ BỎ HÀNG RÀO HIỆN HỮU, XÂY MỚI HÀNG RÀO: XÂY TƯỜNG D100, VỮA XM M75, CAO 0,4M, TRÁT VỮA DÀY 1,5MM MẶT TRÊN VÀ PHÍA TRONG CÔNG TRÌNH; GIẺNG BTCT CAO 0,1M; PHÍA TRÊN LẮP KHUNG SẮT LƯỚI B40 CAO 1,7M + MŨI GIÁO SẮT D12 CAO 0,15M CỐ LA THÉP TRANG TRÍ. TƯỜNG VÀ CỘT SƠN 01 NƯỚC LỐT VÀ 02 NƯỚC PHỦ HOÀN THIỆN.

3/. HÀNG RÀO XÂY TƯỜNG CÁC ĐOẠN CÒN LẠI:

- KHÔNG CẢI TẠO.

* COS GIÁ ĐỊNH ±0.000 ĐƯỢC TÍNH TỪ MẶT SÂN HIỆN HỮU.



•MẶT ĐỨNG TRÍCH ĐOẠN HÀNG RÀO ĐOẠN M2-M3, M3-M4 CẢI TẠO

Tỷ lệ

•MẶT CẮT 1-1

Tỷ lệ 1/50

•MẶT BẰNG HÀNG RÀO CẢI TẠO

Tỷ lệ

1/200



Ks. LÊ TRUNG TRIỂN

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ

Ks. TRẦN THANH GIAO

CHỦ TRÌ BỘ MÔN

Kis. TRẦN HỒNG Y

THIẾT KẾ

Ks. LÊ GIANG THANH

THỂ HIỆN

Ks. LÊ GIANG THANH

KIỂM TRA

Ks. TRẦN THANH GIAO

TÊN CÔNG TRÌNH

SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG

MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN

PHƯỚC LONG

ĐỊA ĐIỂM

XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU

HẠNG MỤC

CẢI TẠO HÀNG RÀO

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG HÀNG RÀO CẢI TẠO

MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH

THIẾT KẾ SƠ PHẬT

THIẾT KẾ CƠ SỞ

THIẾT KẾ KỸ THUẬT

TK BẢN VẼ THI CÔNG

THAM KHẢO

HOÀN CÔNG

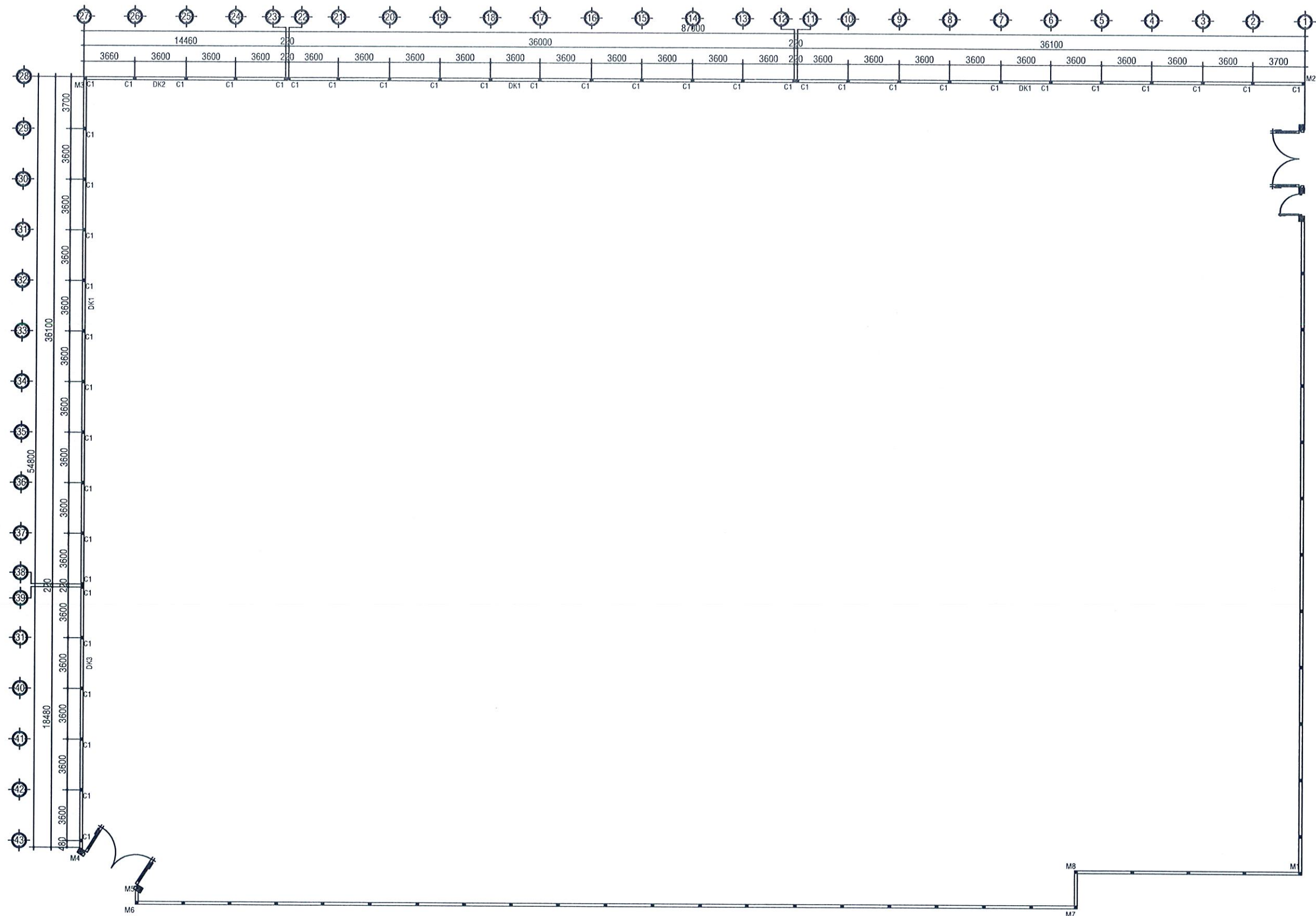
KY HIỆU BẢN VẼ

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420

NGÀY BAN HÀNH: 01/2026

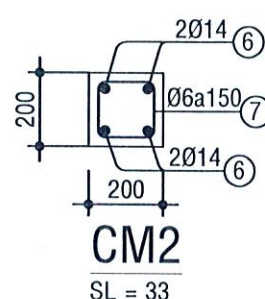
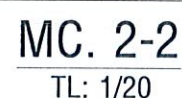
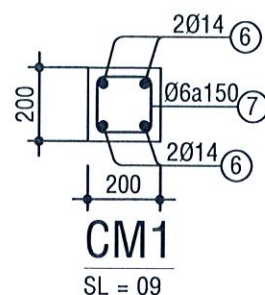
02

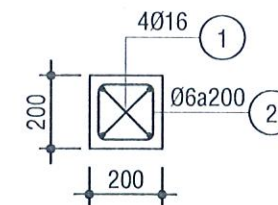
KT-02



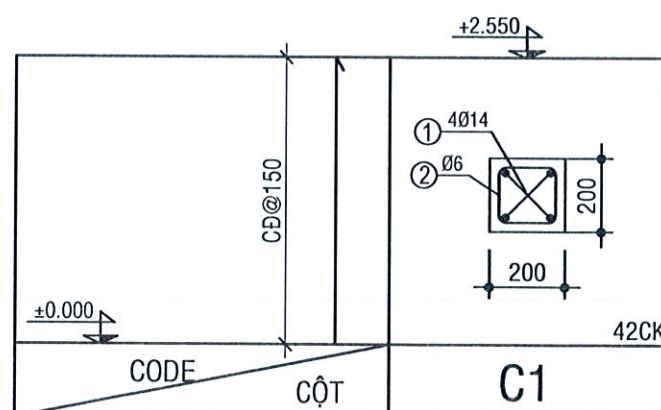
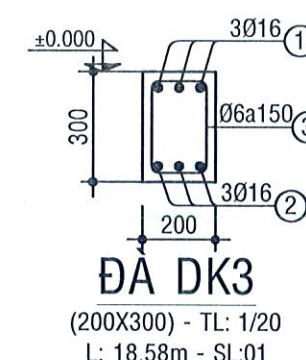
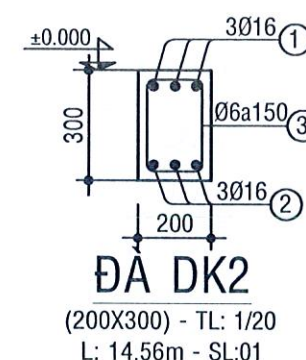
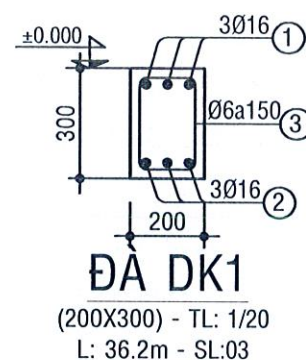
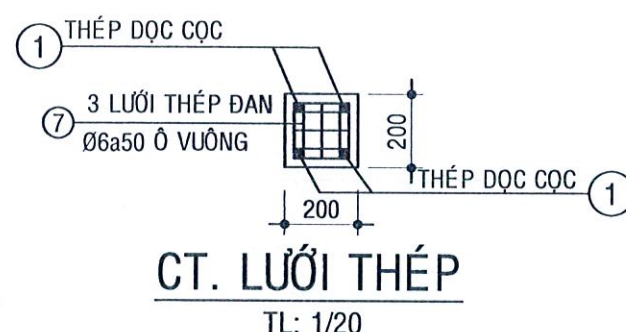
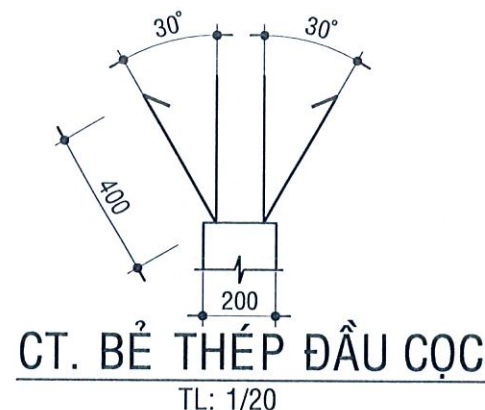
•MẶT BẰNG CỘT - ĐÀ KIỀNG
TỶ LỆ 1/200

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG	
Số 997, ĐƯỜNG TÂY NGUYỄN, PHƯỜNG 9, TP CÀ MAU EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@GMAIL.COM BIÊN THỎA 0918 052 528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO HÀNG RÀO	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG CỘT - ĐÀ KIỀNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SỐ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 12/2025	

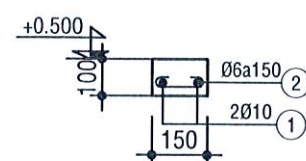




•MẶT CẮT 1-1

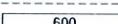
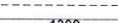
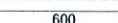
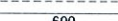
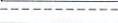
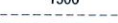
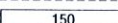
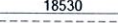


● CHI TIẾT CỘT



GIẢNG TƯỜNG

GT3= 18.58m - SL: 01CK

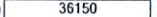
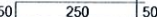
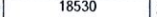
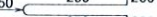
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
MÔNG M1 Số lượng: 9	1	350  350	10	1300	5	45	58.5	36.07
	2	350  350	10	1300	5	45	58.5	36.07
	3	450  450	14	1500	5	45	67.5	81.57
	4	450  450	14	1500	5	45	67.5	81.57
	5	600  60	8	2520	3	27	68.04	26.85
	6	300  1300	14	1600	4	36	57.6	69.60
	7	150  150 50	6	700	3	27	18.9	4.19
MÔNG M2 Số lượng: 34	1	350  350	10	1300	5	170	221	136.25
	2	350  350	10	1300	5	170	221	136.25
	3	450  450	14	1500	5	170	255	308.15
	4	450  450	14	1500	5	170	255	308.15
	5	600  60	8	2520	3	102	257.04	101.42
	6	300  1300	14	1600	4	136	217.6	262.95
	7	150  150 50	6	700	3	102	71.4	15.85
C1 Số lượng: 43	1	 2525	14	2525	4	172	434.3	524.81
	2	150  150 50	6	700	18	774	541.8	120.25
G11 Số lượng: 38	1	 36150	10	37050	2	6	222.3	137.06
	2	50  150 50	6	250	240	720	180	39.95
G12 Số lượng: 1	1	 14510	10	14810	2	2	29.62	18.26
	2	50  150 50	6	250	96	96	24	5.33
G13 Số lượng: 1	1	 18530	10	18830	2	2	37.66	23.22
	2	50  150 50	6	250	122	122	30.5	6.77

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 6$ = 192.34 kg; Chiều dài = 866.6 mét

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 8$ = 128.27 kg; Chiều dài = 325.08 mét

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 10$ = 523.18 kg; Chiều dài = 848.58 mét

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 14$ = 1636.8 kg; Chiều dài = 1354.5 mét

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		
ĐK1 Số lượng: 3	1	250  250	16	38090	3	9	342.81	541.07
	2	 36150	16	37590	3	9	338.31	533.97
	3	150  250 50	6	900	240	720	648	143.83
ĐK2 Số lượng: 1	1	250  250	16	15490	3	3	46.47	73.35
	2	 14510	16	14990	3	3	44.97	70.98
	3	150  250 50	6	900	96	96	86.4	19.18
ĐK3 Số lượng: 1	1	250  250	16	19510	3	3	58.53	92.38
	2	 18530	16	19010	3	3	57.03	90.01
	3	150  250 50	6	900	122	122	109.8	24.37
COC Số lượng: 43	1	 200 7800	16	8000	4	172	1376	2171.79
	2	150  150 50	6	700	64	2752	1926.4	427.57
	3	 50  250 200	16	1057	2	86	90.902	143.47
	4	Thép bản  200x200x6			1	43	1.72 m2	81.01
	5	 500	16	500	1	43	21.5	33.93
	6	 800	6	800	1	43	34.4	7.64
	7	 150	6	150	18	774	116.1	25.77

- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 648.36 kg; Chiều dài = 2921.1 mét

- Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 3750.95 kg; Chiều dài = 2376.52 mét

- Trọng lượng thép bản có chiều dày 6 mm = 81.01 kg

**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG LẠC HỒNG**

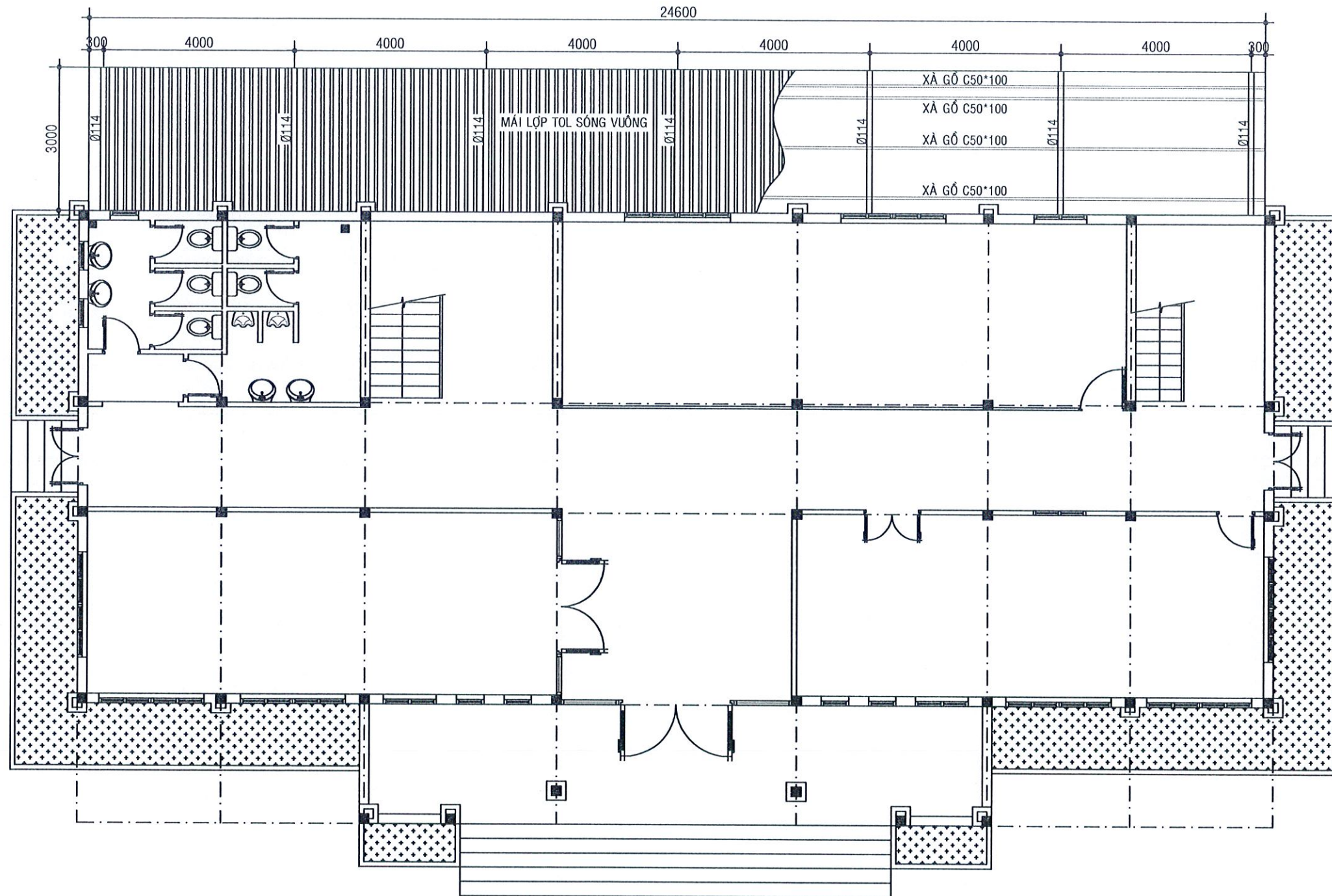
Địa chỉ: Số 397, đường Tạ Uyên, phường An Xuyên, tỉnh Cà Mau
Điện thoại: 0918.052.528 * Email: congtylachong@gmail.com

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN LỰC PHƯỚC LONG

HẠNG MỤC: MÁI CHE NHÀ XE 2 BÁNH

THÁNG 01 NĂM 2026



●MẶT BẰNG MÁI CHE HIỆN TRẠNG

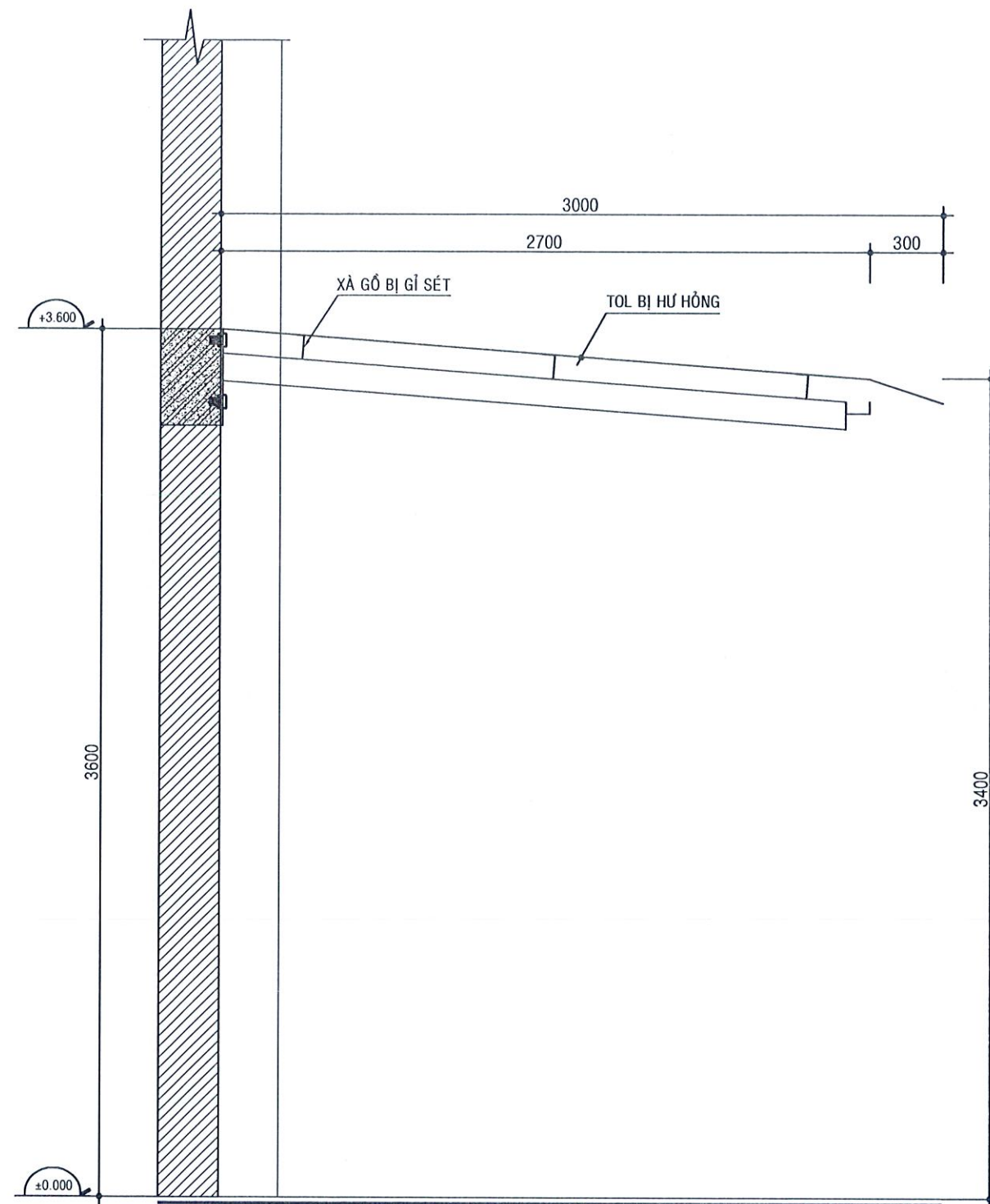
Tỷ lệ

1/100

ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG:

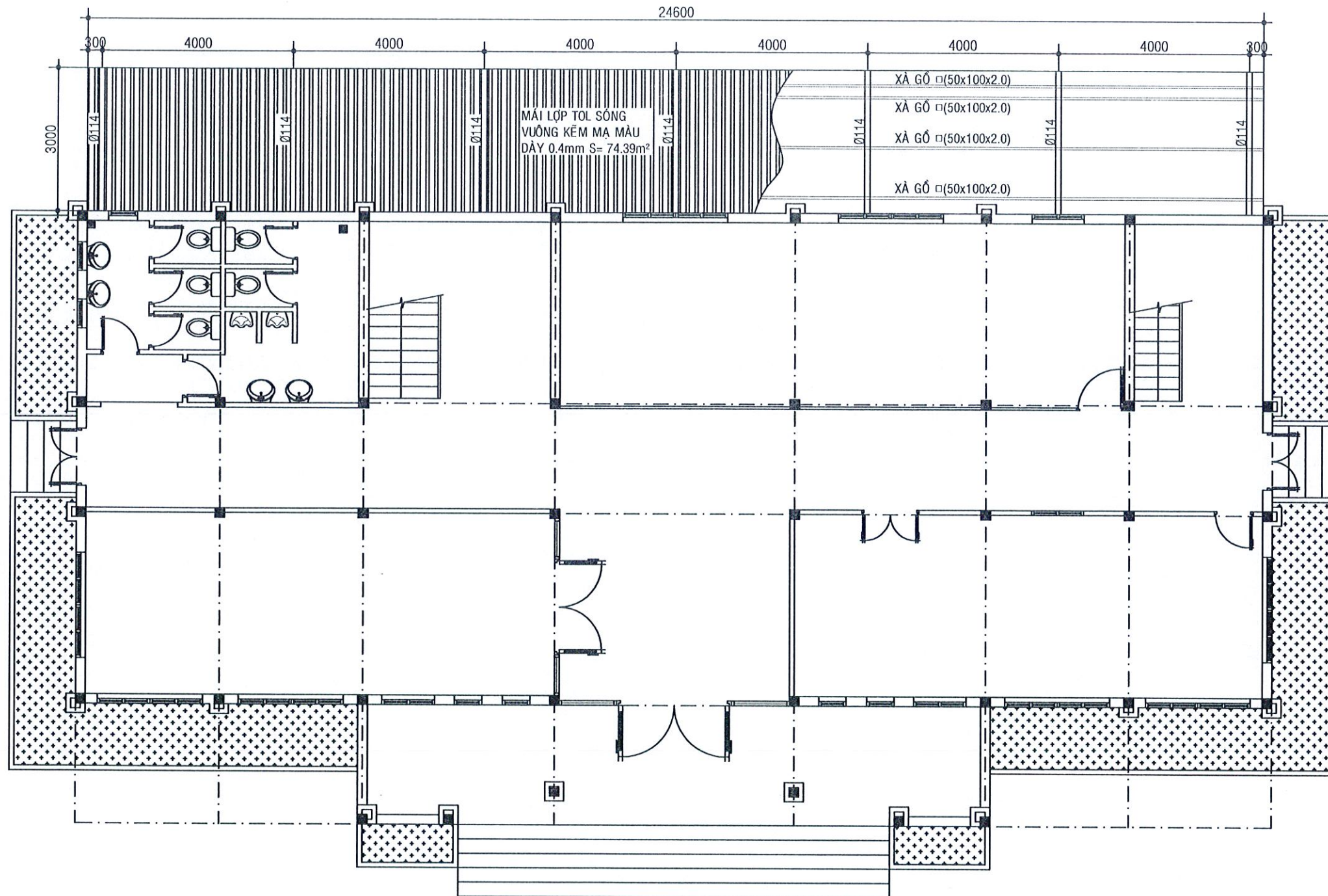
- MÁI LỢP TOL BỊ HƯ HỎNG
- XÀ GỖ C BỊ GỈ SÉT HƯ HỎNG.
- * COS GIÁ ĐỊNH ± 0.000 ĐƯỢC TÍNH TỪ NỀN SÂN HIỆN HỮU.

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
42001-026	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ 397, ĐƯỜNG T. C. MAU, P. AN XUYỀN, T. C. MAU	
EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@GMAIL.COM	
DIỆN TÍCH: 918.052.528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ 397, ĐƯỜNG T. C. MAU, P. AN XUYỀN, T. C. MAU	
EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@GMAIL.COM	
DIỆN TÍCH: 918.052.528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Ks. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO MÁI CHE NHÀ XE 2 BÁNH	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG MÁI CHE HIỆN TRẠNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHẪP ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CỐ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
01	
KT-04	



●MẶT ĐỨNG MÁI CHE HIỆN TRẠNG
Tỷ lệ 1/100

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
SỐ 397, ĐƯỜNG TRẦN VĂN, P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CÔNGTYLACHONG@GMAIL.COM	
DIỆN TÍCH: 0918.052.528	
PHÓ GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY TNHH	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kis. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO MÁI CHE NHÀ XE 2 BÁNH	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT ĐỨNG MÁI CHE HIỆN TRẠNG	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHẬT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	



●MẶT BẰNG MÁI CHE CẢI TẠO

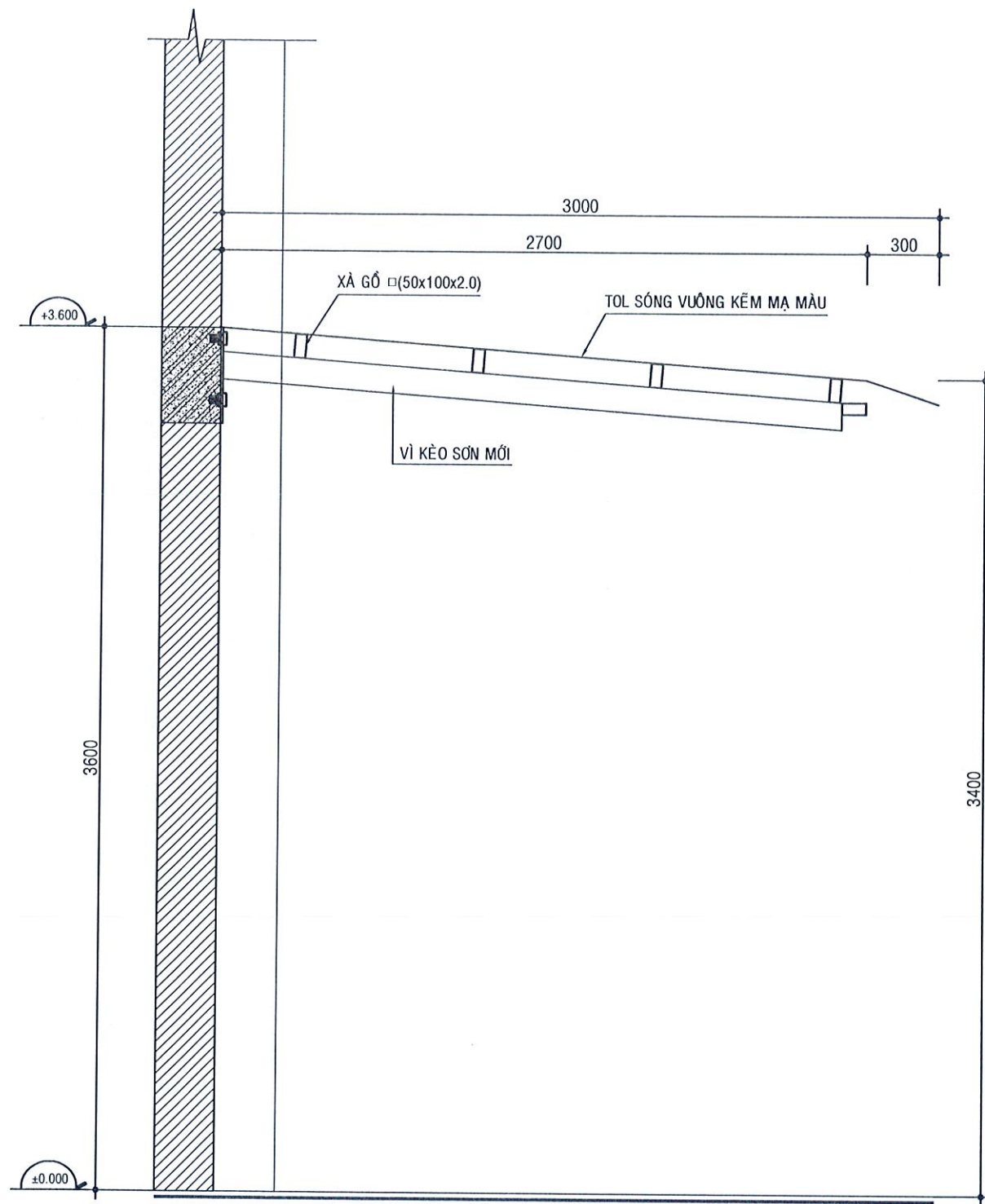
Tỷ lệ

1/100

THUYẾT MINH CẢI TẠO:

- THÁO DỖ TOL CŨ THAY MỚI TOL SÓNG VUÔNG KẼM MẠ MÀU DÀY 0.4mm S=74.39m².
- THÁO DỖ XÀ GỖ C HIỆN HỮU THAY MỚI BẰNG XÀ GỖ THÉP HỘP 50*100*2.
- CẠO SƠN MỚI VÌ KÈO Ø114 HIỆN HỮU, 1 NƯỚC LÓT KIỂM, 2 NƯỚC PHỦ.
- * COS GIẢ ĐỊNH ±0.000 ĐƯỢC TÍNH TỪ NỀN SÂN HIỆN HỮU.

REV	CHỦ ĐẦU TƯ
M.S.C.N: 0300942001-023	CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Kis. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO MÁI CHE NHÀ XE 2 BÁNH	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT BẰNG MÁI CHE CẢI TẠO	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
03	
KT-04	



●MẶT ĐỨNG MÁI CHE CẢI TẠO
Tỷ lệ 1/100

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		
X.GỖ S.L.1	1	Thép hộp  50x100x2		24600	5	5	123	563.88

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=50x100x2: = 563.88 kg; Chiều dài = 123 mét

REV	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
GIÁM ĐỐC	
CÔNG TY ĐIỆN LỰC CÀ MAU	
TỈNH CÀ MAU	
ĐƠN VỊ TƯ VẤN	
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN	
ĐẦU TƯ - XÂY DỰNG	
LẠC HỒNG	
M.S.C.N: 0300942063	
M.S.D.N: 20089063	
P. AN XUYỀN, T. CÀ MAU	
EMAIL: CÔNG TY LẠC HỒNG@GMAIL.COM	
ĐIỆN THOẠI: 0318 052 528	
Ks. LÊ TRUNG TRIỂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
Ks. TRẦN HỒNG Y	
THIẾT KẾ	
Ks. LÊ GIANG THANH	
THỂ HIỆN	
Ks. LÊ GIANG THANH	
KIỂM TRA	
Ks. TRẦN THANH GIAO	
TÊN CÔNG TRÌNH	
SỬA CHỮA LỚN CÁC HẠNG	
MỤC NHÀ PHỤ TRỢ ĐIỆN	
PHƯỚC LONG	
ĐỊA ĐIỂM	
XÃ PHƯỚC LONG, TỈNH CÀ MAU	
HẠNG MỤC	
CẢI TẠO MÁI CHE NHÀ XE 2 BÁNH	
TÊN BẢN VẼ	
MẶT ĐỨNG MÁI CHE CẢI TẠO	
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH	
THIẾT KẾ SƠ PHÁT ☐ TK BẢN VẼ THI CÔNG ☒	
THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THAM KHẢO ☐	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HOÀN CÔNG ☐	
KÝ HIỆU BẢN VẼ	
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ: 297x420	
NGÀY BAN HÀNH: 01/2026	
04	
KT-04	