

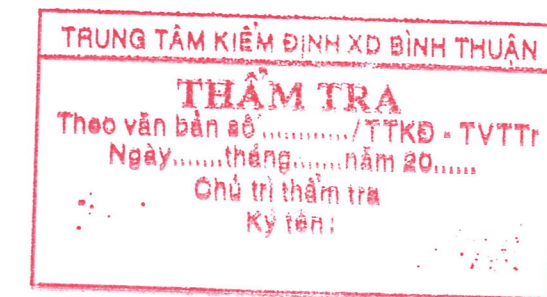
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC MIỀN NAM
CÔNG TY ĐIỆN LỰC LÂM ĐỒNG

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG - DỰ TOÁN
TẬP 2: BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH

SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

ĐỊA CHỈ: ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG



NĂM 2025

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
ĐỘC LẬP - TỰ DO - HẠNH PHÚC

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG - DỰ TOÁN
TẬP 2: BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH

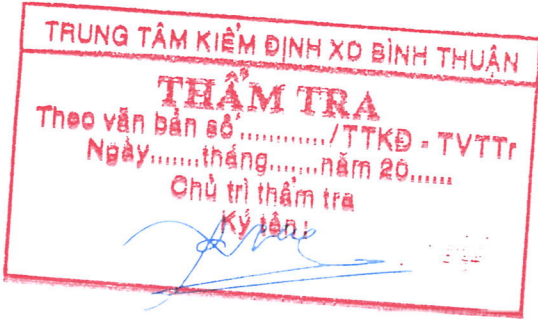
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

ĐỊA CHỈ: ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

LÂM ĐỒNG, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY ĐIỆN LỰC LÂM ĐỒNG
GIÁM ĐỐC

TP. HCM, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CTY CỔ PHẦN THIẾT KẾ VÀ XÂY DỰNG ĐẠT HOÀNG
GIÁM ĐỐC





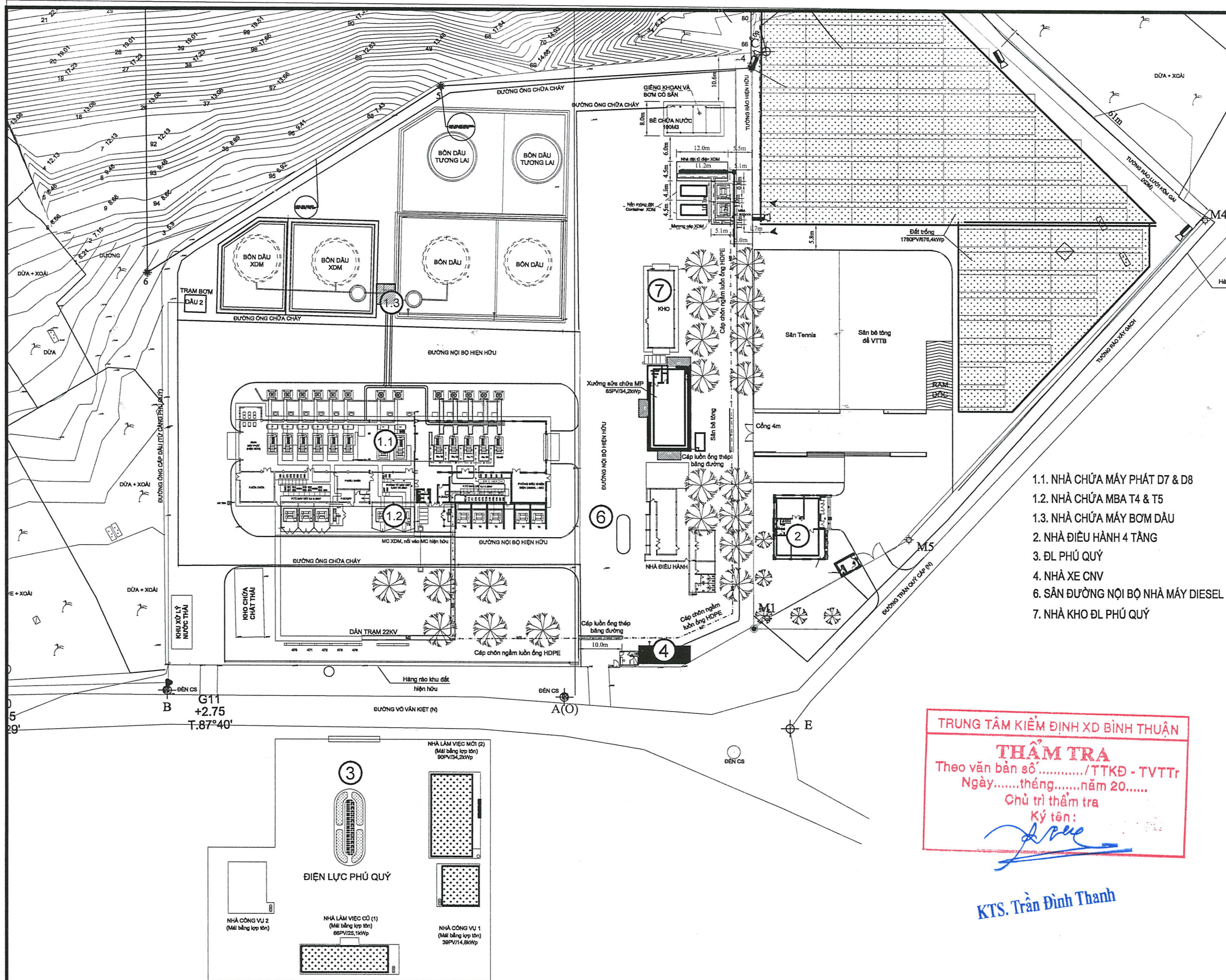
KTS. Trần Đình Thanh

DANH MỤC BẢN VẼ

STT	HẠNG MỤC	TÊN BẢN VẼ	KÝ HIỆU BẢN VẼ
	A	HIỆN TRẠNG	-
1		MẶT BẰNG TỔNG THỂ	TT-01
2	A-01	NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8 VÀ MBA T4 & T5 - NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU	A-01-01
3		MẶT BẰNG TRỆT	A-01-02
4		MẶT BẰNG MÁI MẶT ĐỨNG TRỰC 1 - 15	A-01-03
5		MẶT CÁT A - A	A-01-04
6		CHI TIẾT CỬA SỔ	A-01-05
7		NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU HIỆN HỮU	A-01-06
8	A-02	NHÀ ĐIỀU HÀNH 4 TẦNG	A-02-01
9		MẶT BẰNG TRỆT HIỆN HỮU	A-02-02
10		MẶT BẰNG LẦU 1 HIỆN HỮU	A-02-03
11		CHI TIẾT MÁI ĐÓN SÀNH HIỆN HỮU	A-02-04
12		CHI TIẾT CÔNG PHỤ HIỆN HỮU	A-02-05
13	A-03	KHUÔN VIÊN ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	A-03-01
14		MẶT BẰNG TỔNG THỂ ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	A-03-02
15		CHI TIẾT CÔNG, BĂNG TÊN	A-03-03
16	A-04	NHÀ XE 2 BÁNH NHÀ MÁY DIESEL	A-04-01
17		MẶT BẰNG TRỆT NHÀ XE MẶT BẰNG MÁI NHÀ XE	A-04-02
18		MẶT CÁT A - A	A-04-03
19	A-05	NHÀ TRẠM TUABIN WT1	A-05-01
20		MẶT BẰNG TỔNG THỂ NHÀ TRẠM TUABIN 1	A-05-02
21		CHI TIẾT CÔNG - HÀNG RÀO	A-05-03
22	A-06	ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL	A-06-01
23		MẶT BẰNG SÂN ĐƯỜNG HIỆN HỮU	A-06-02
24	A-07	NHÀ KHO ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	A-07-01
25		MẶT BẰNG TRỆT HIỆN HỮU MẶT BẰNG MÁI	A-07-02
26		MẶT ĐỨNG TRỰC 1 - 5, A - B MẶT CÁT A - A	A-07-03

	B	SỬA CHỮA	-
27	B-01	NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8 VÀ MBA T4 & T5 - NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU	B-01-01
28		MẶT BẰNG TRỆT	B-01-02
29		MẶT BẰNG MÁI MẶT ĐỨNG TRỰC 1 - 15	B-01-03
30		MẶT CÁT A - A	B-01-04
31		CHI TIẾT CỬA SỔ	B-01-05
32		NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU (1)	B-01-06
33		NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU (2)	B-01-07
34	B-02	NHÀ ĐIỀU HÀNH 4 TẦNG	B-02-01
35		MẶT BẰNG TRỆT	B-02-02
36		MẶT BẰNG LẦU 1	B-02-03
37		CHI TIẾT MÁI ĐÓN SÀNH	B-02-04
38		CHI TIẾT CÔNG PHỤ (1)	B-02-05
39		CHI TIẾT CÔNG PHỤ (2)	B-02-06
40	B-03	KHUÔN VIÊN ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	B-03-01
41		MẶT BẰNG TỔNG THỂ ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	B-03-02
42		CHI TIẾT CÔNG, BĂNG TÊN (1)	B-03-03
43		CHI TIẾT CÔNG, BĂNG TÊN (2)	B-03-04
44		CHI TIẾT CÔNG, BĂNG TÊN (3)	B-03-05
45	B-04	NHÀ XE 2 BÁNH NHÀ MÁY DIESEL	B-04-01
46		MẶT BẰNG TRỆT NHÀ XE MẶT BẰNG MÁI NHÀ XE	B-04-02
47		MẶT CÁT A - A	B-04-03
48	B-05	NHÀ TRẠM TUABIN WT1	B-05-01
49		MẶT BẰNG TỔNG THỂ NHÀ TRẠM TUABIN 1	B-05-02
50		CHI TIẾT CÔNG - HÀNG RÀO	B-05-03
51	B-06	ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL	B-06-01
52		MẶT BẰNG TỔNG THỂ ĐƯỜNG BÊ TÔNG LÂM MỚI	B-06-02
53	B-07	NHÀ KHO ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	B-07-01
54		MẶT BẰNG TRỆT MẶT BẰNG MÁI	B-07-02
55		MẶT ĐỨNG TRỰC 1 - 5, A - B MẶT CÁT A - A	B-07-03

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẪU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
DANH MỤC BẢN VẼ		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	DM-01	1/100



- 1.1. NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8
- 1.2. NHÀ CHỨA MBA T4 & T5
- 1.3. NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU
2. NHÀ ĐIỀU HÀNH 4 TẦNG
3. ĐL PHÚ QUÝ
4. NHÀ XE CNV
6. SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL
7. NHÀ KHO ĐL PHÚ QUÝ

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số...../TTKD - TVTTr

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẠU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)	SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):	ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG	
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)	MẶT BẰNG TỔNG THỂ	
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	TT - 01	1/800

1. NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8 VÀ MBA T4 & T5

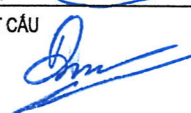
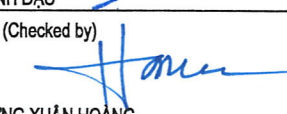
NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU

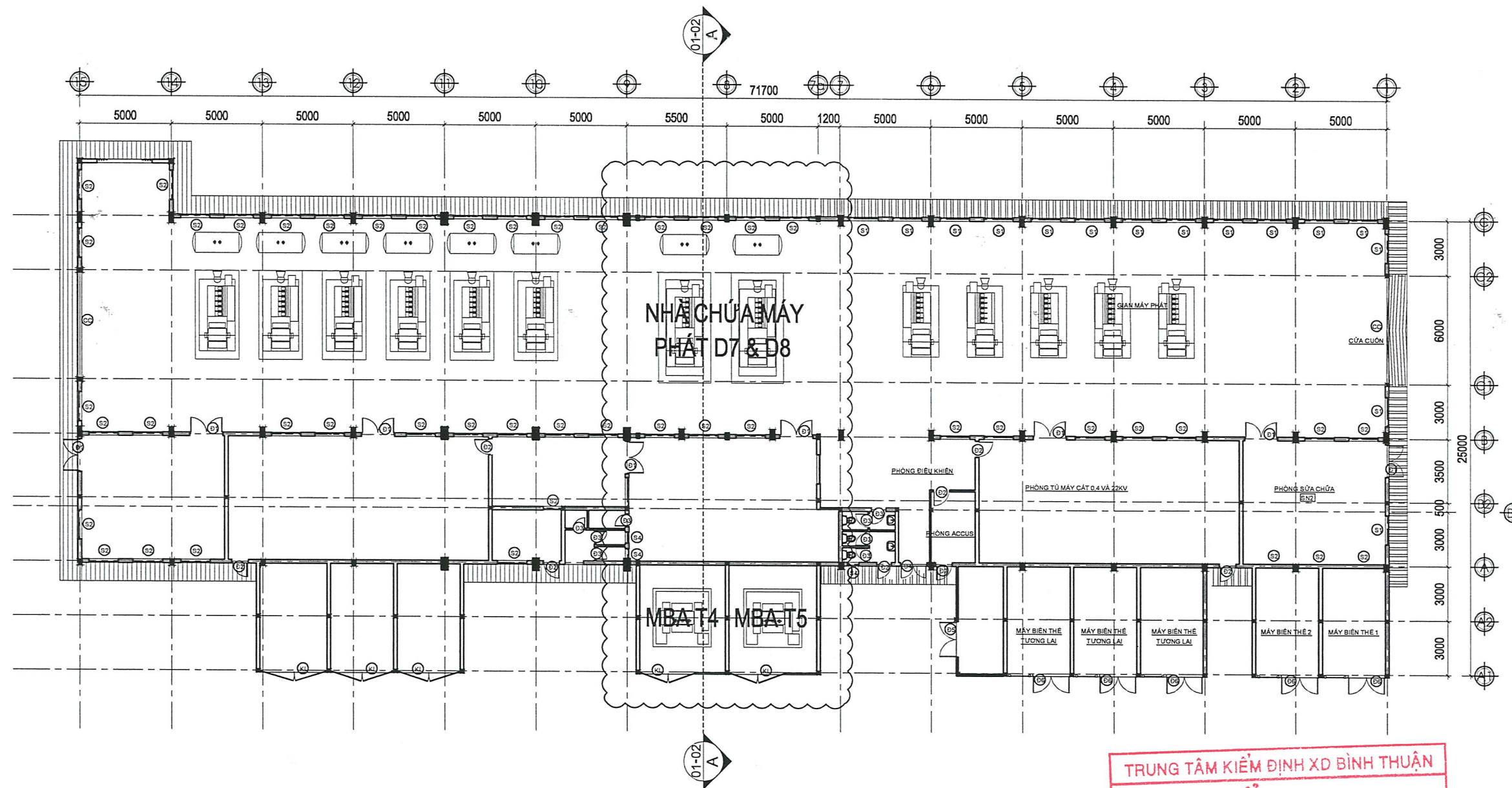
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8:
 - + Mái tole:
 - Mái tole bị rỉ sét, dột nước
 - + Cửa sổ trực C:
 - Cửa sổ S5, S6, S7, S8 bị hư hỏng
- NHÀ CHỨA MBA T4 & T5
 - + Mái tole:
 - Mái tole bị rỉ sét, dột nhiều chỗ
- NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU
 - + Các cấu kiện (cột, vì kèo, xà gồ, mái tole) đều bị rỉ sét hư, dột nát

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Theo văn bản số/TTKD - TVTT
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) 		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) 		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by) 		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site) : ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-01-01	1/100



MẶT BẰNG TRỆT
TL:1/200

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Theo văn bản số...../TTKB - TVTT
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:

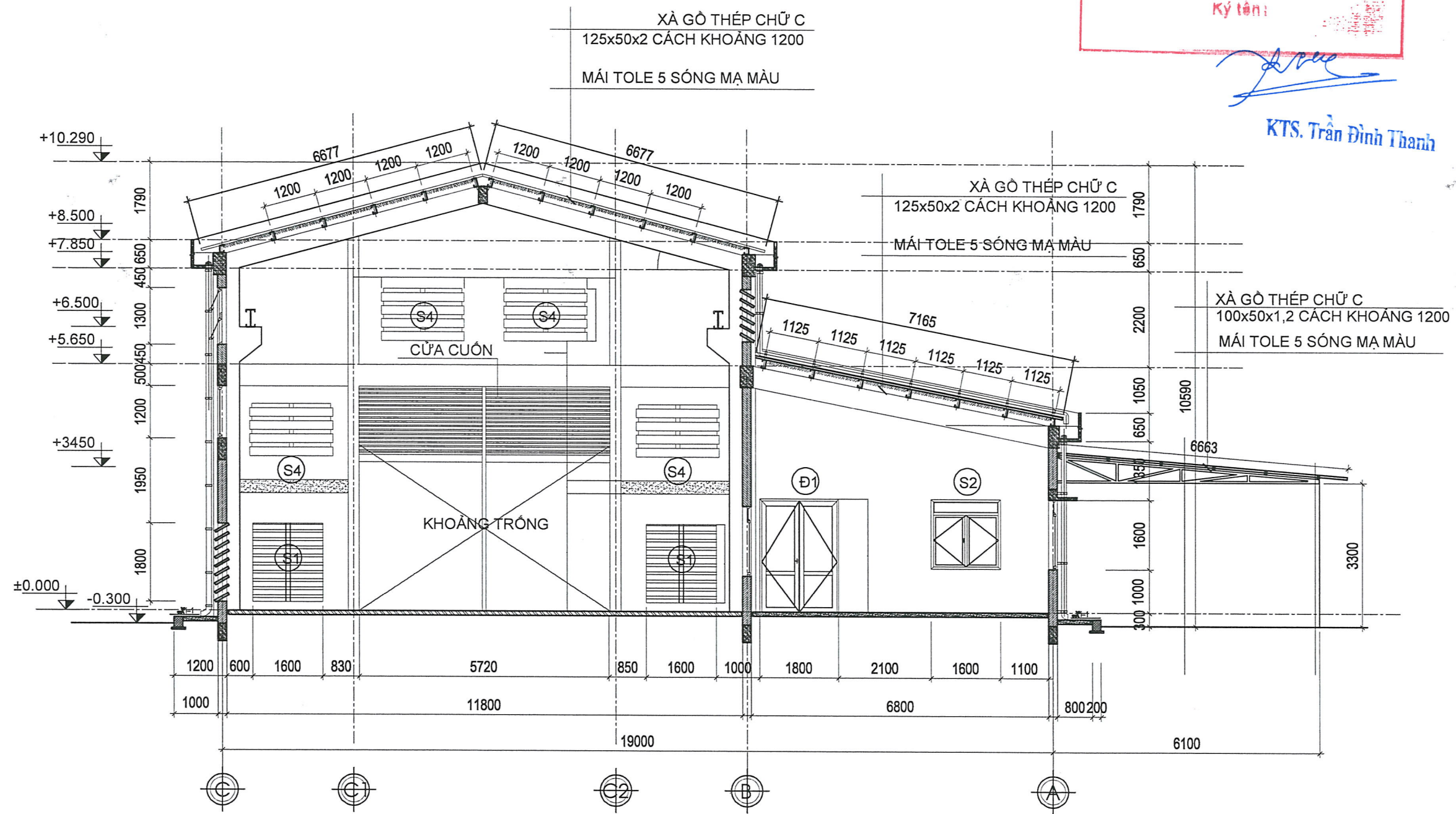
KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
MẶT BẰNG TRỆT		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-01-02	1/100

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

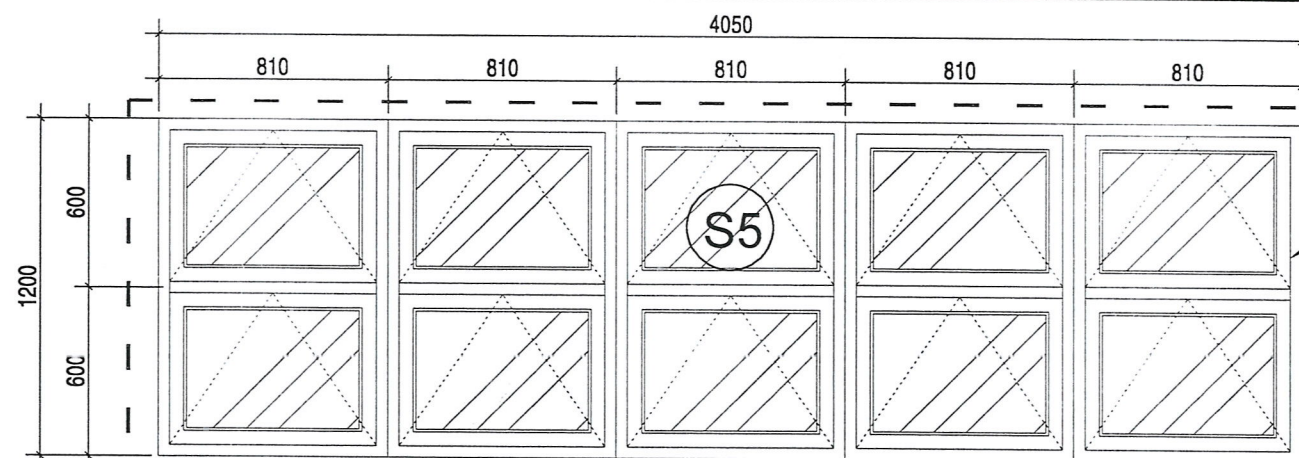
THẨM TRA
Theo văn bản số...../TTKD - TVTT
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:

KTS. Trần Đình Thanh



MẶT CẮT A-A TỈ LỆ : 1/100

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
DECO			
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD			
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director)			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by)			
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing title) MẶT CẮT A - A			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	A-01-04	1/100	



GHI CHÚ: TOÀN BỘ CỬA SỔ S5, S6, S7, S8 LÀ CỬA SỔ KHUNG NHÔM, KÍNH CƯỜNG LỰC

khung bao nhôm hộp
44x100 dày 1,2 mm

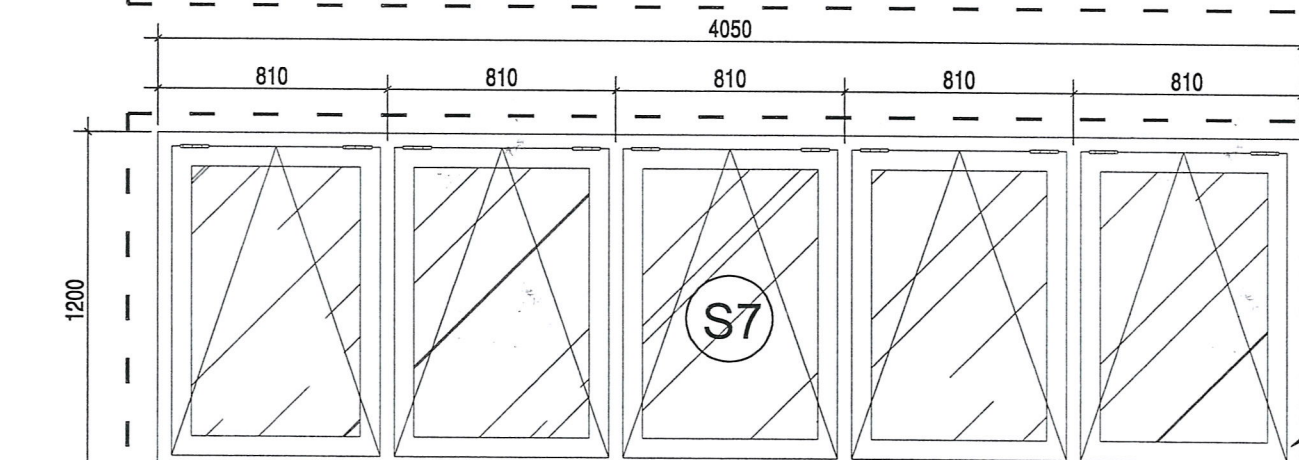
CHI TIẾT CỬA SỔ S5

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU

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		
CỐT	Số lượng: 1	1 Thép hộp	100x100x2	2278	4	4	9.112	56.08
	Số lượng: 2	1 Thép hộp	40x80x1.6	4800	1	2	9.6	28.17
KÉO	Số lượng: 2	2 Thép hộp	40x80x1.6	2464	2	4	9.856	28.92
	Số lượng: 2	3 Thép hộp	40x80x1.6	560	1	2	1.12	3.29
XA GỖ	Số lượng: 1	4 Thép hộp	40x80x1.6	878	2	4	3.512	10.30
	Số lượng: 1	5 Thép hộp	40x80x1.6	357	2	4	1.428	4.19
XA GỖ	Số lượng: 1	6 Thép hộp	40x80x1.6	162	2	4	0.648	1.90
	Số lượng: 1	1 Thép hộp	40x80x1.6	5200	10	10	52	152.57

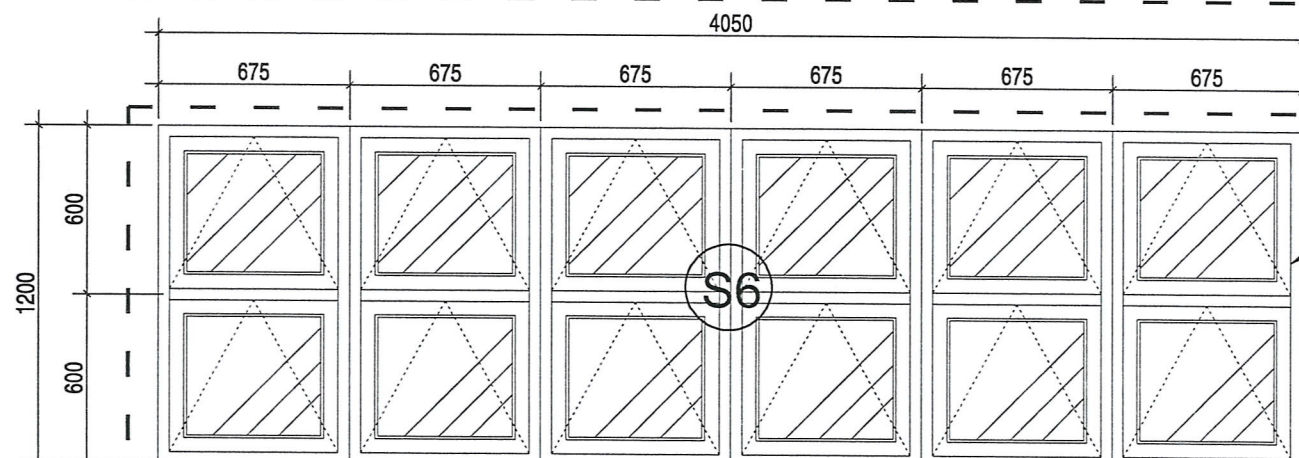
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=100x100x2: = 56.08 kg; Chiều dài = 9.11 mét

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=40x80x1.6: = 229.34 kg; Chiều dài = 78.16 mét



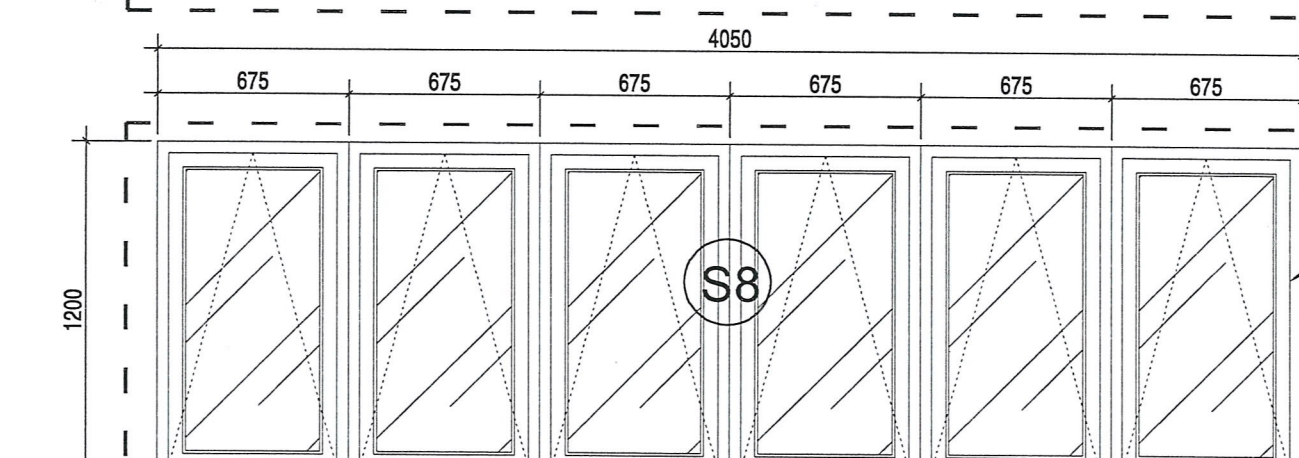
khung bao nhôm hộp
44x100 dày 1,2 mm

CHI TIẾT CỬA SỔ S7



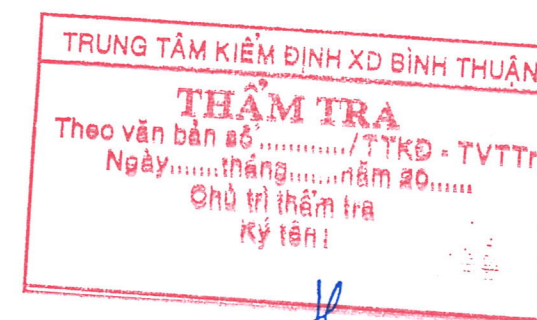
khung bao nhôm hộp
44x100 dày 1,2 mm

CHI TIẾT CỬA SỔ S6



khung bao nhôm hộp
44x100 dày 1,2 mm

CHI TIẾT CỬA SỔ S8



KS. Phạm Minh Hùng

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	



DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

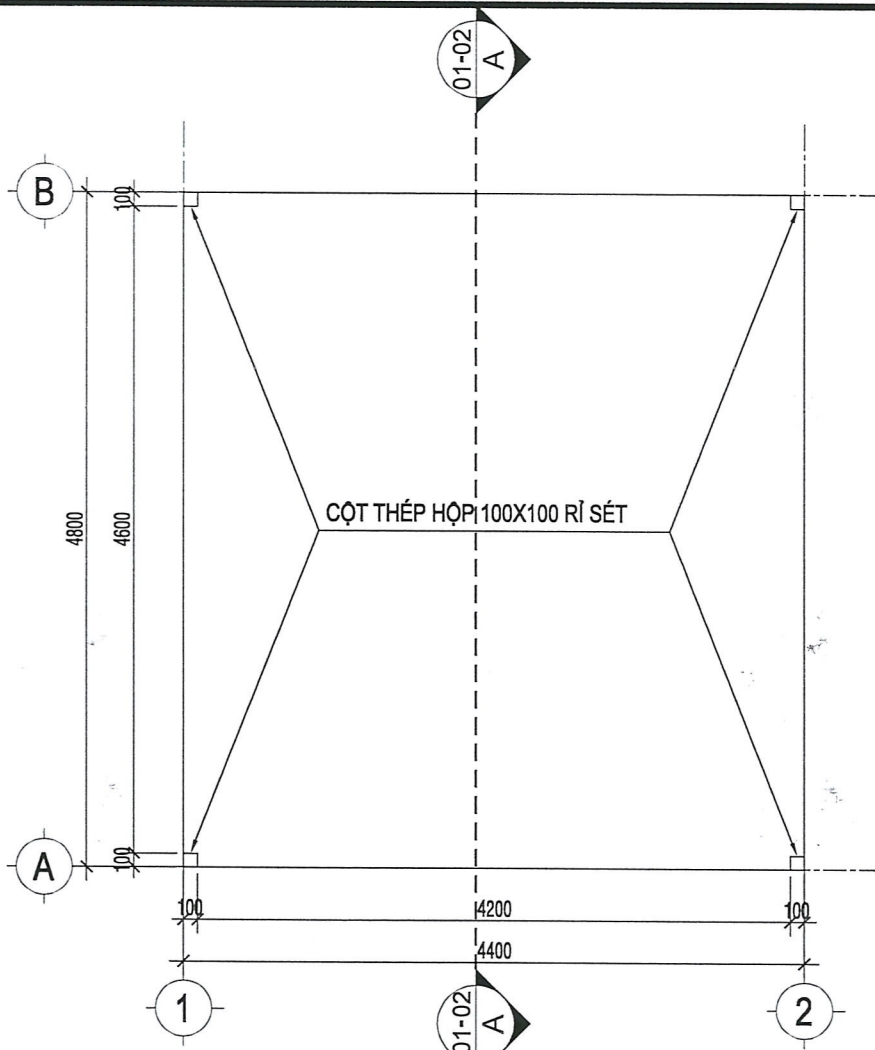
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

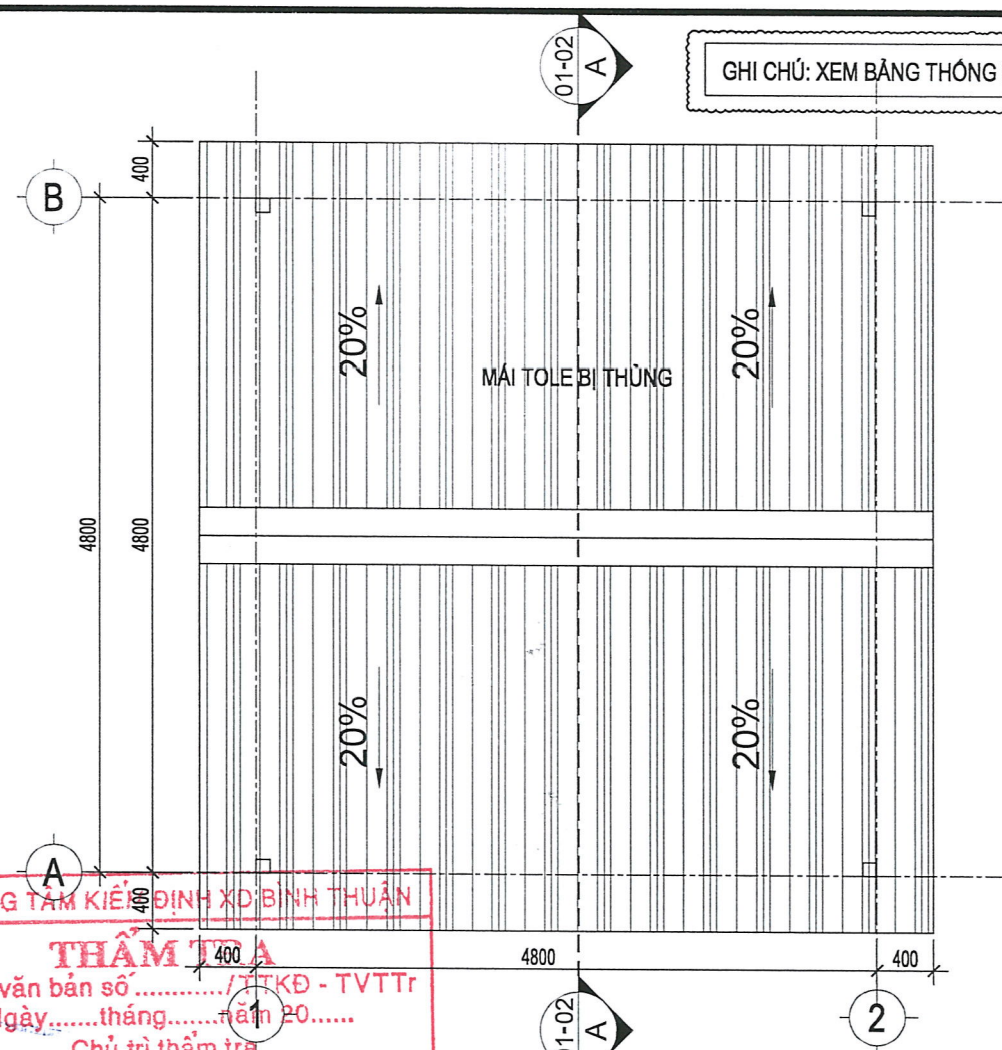
CHI TIẾT CỬA SỔ

NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-01-05	1/100



MẶT BẰNG NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU

TL:1/50

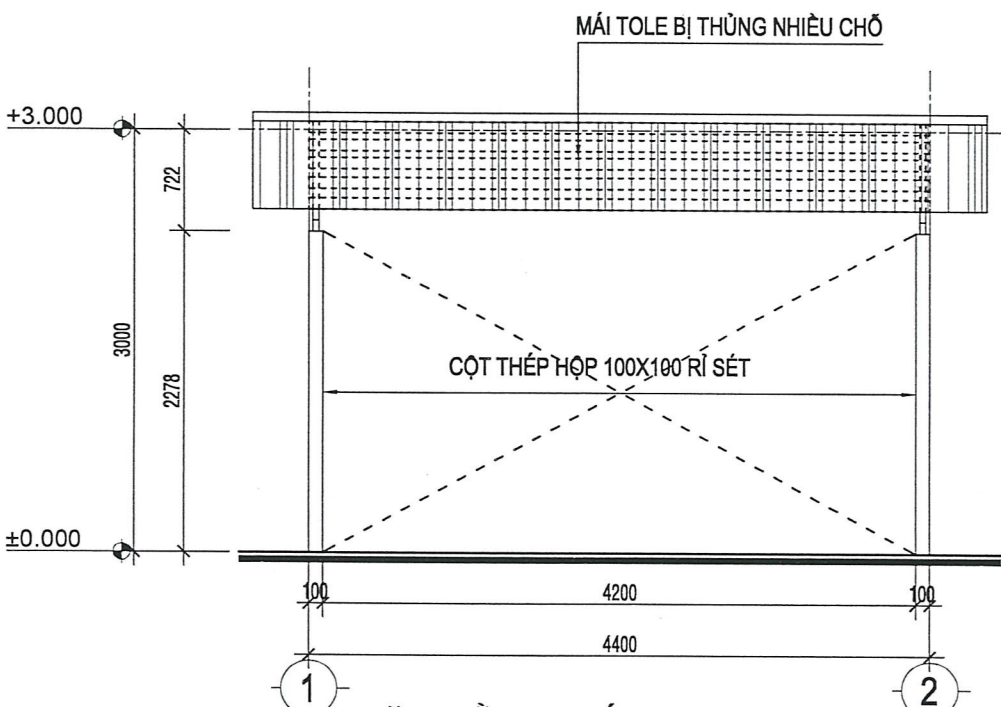


MẶT BẰNG MÁI

TL:1/50

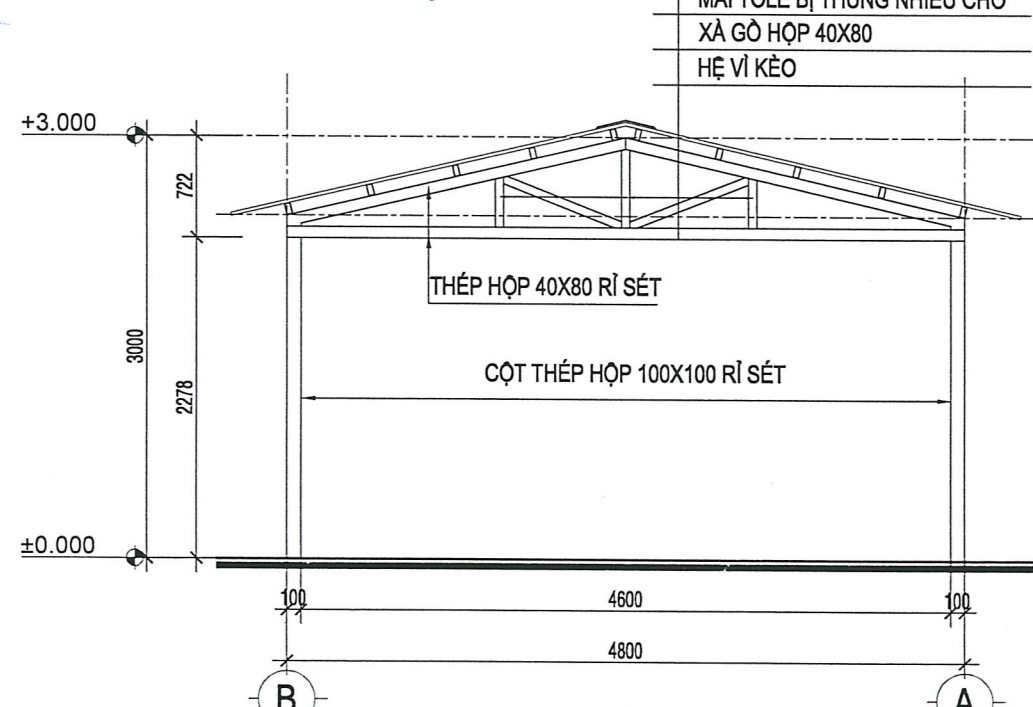
GHI CHÚ: XEM BẢNG THÔNG KÊ THÉP (BẢN VẼ A-01-05)

TRUNG TÂM KIẾN THẠC XÂY DỰNG BÌNH THUAN
THẨM TRA
Theo văn bản số/TTKD - TVTTr
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên: KS. Phạm Minh Hùng



MẶT BẰNG ĐỨNG TRỤC 1 - 2

TL:1/50



MẶT CẮT A - A

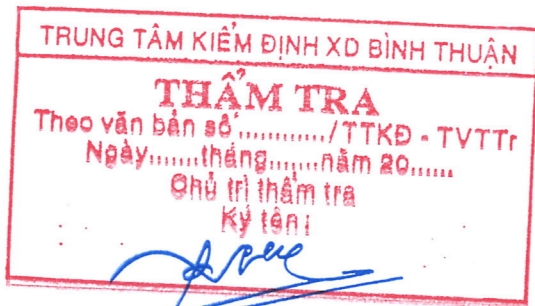
TL:1/50

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
DECO			
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD			
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director)			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by)			
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)			
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)			
NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU HIỆN HỮU			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	A-01-06	1/100	

2. NHÀ ĐIỀU HÀNH 4 TẦNG

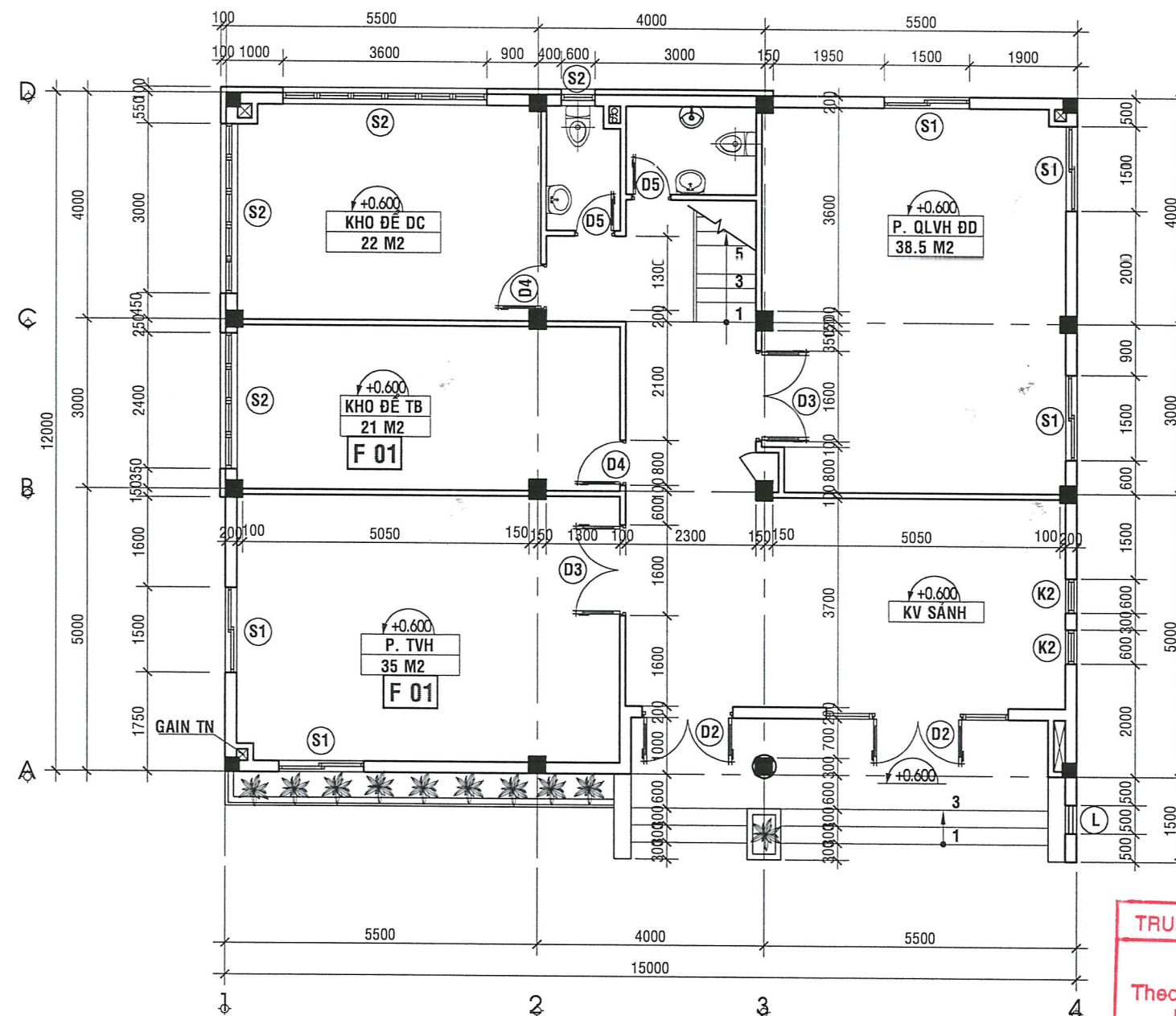
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- MÁI ĐÓN:
 - + Mái đón sảnh:
 - Hệ khung đỡ mái bị rỉ sét, hư hỏng, mái kính phía trên bị vỡ
- CÔNG PHỤ:
 - + Cửa cổng sắt bị rỉ sét, bánh xe hư hỏng không chạy được.

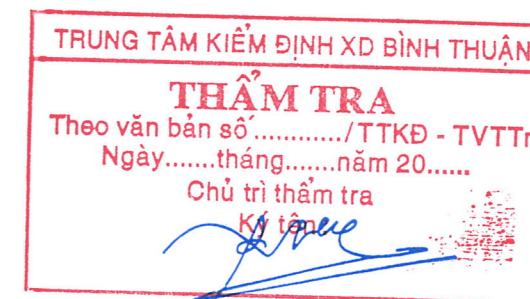


KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site) :		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-02-01	1/100

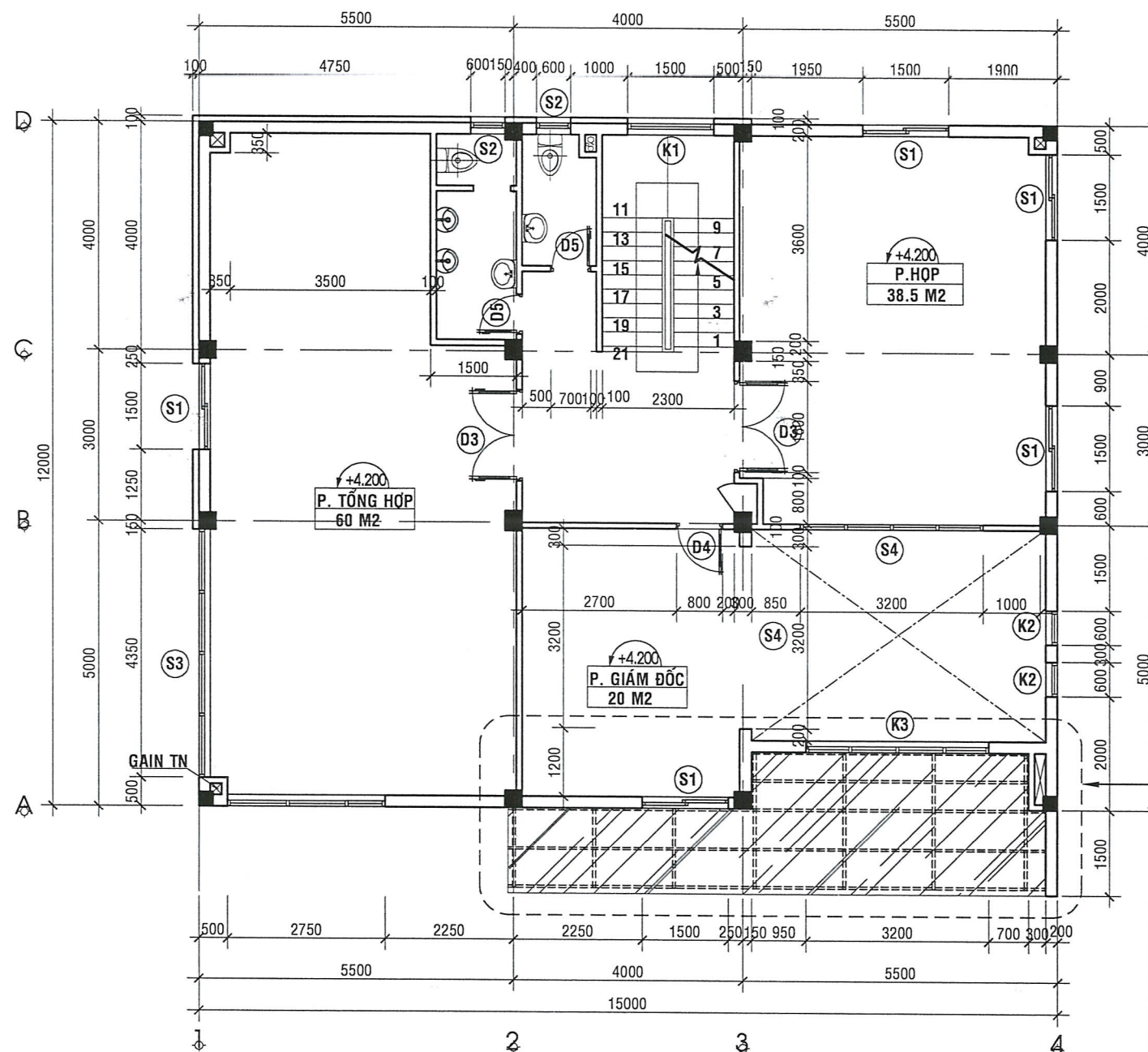


MẶT BẰNG TRỆT HIỆN HỮU. TL:1/100



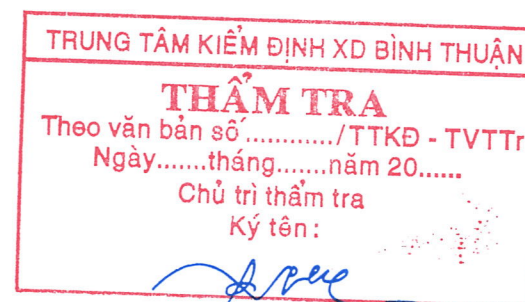
KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
MẶT BẰNG TRỆT HIỆN HỮU		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-02-02	1/100



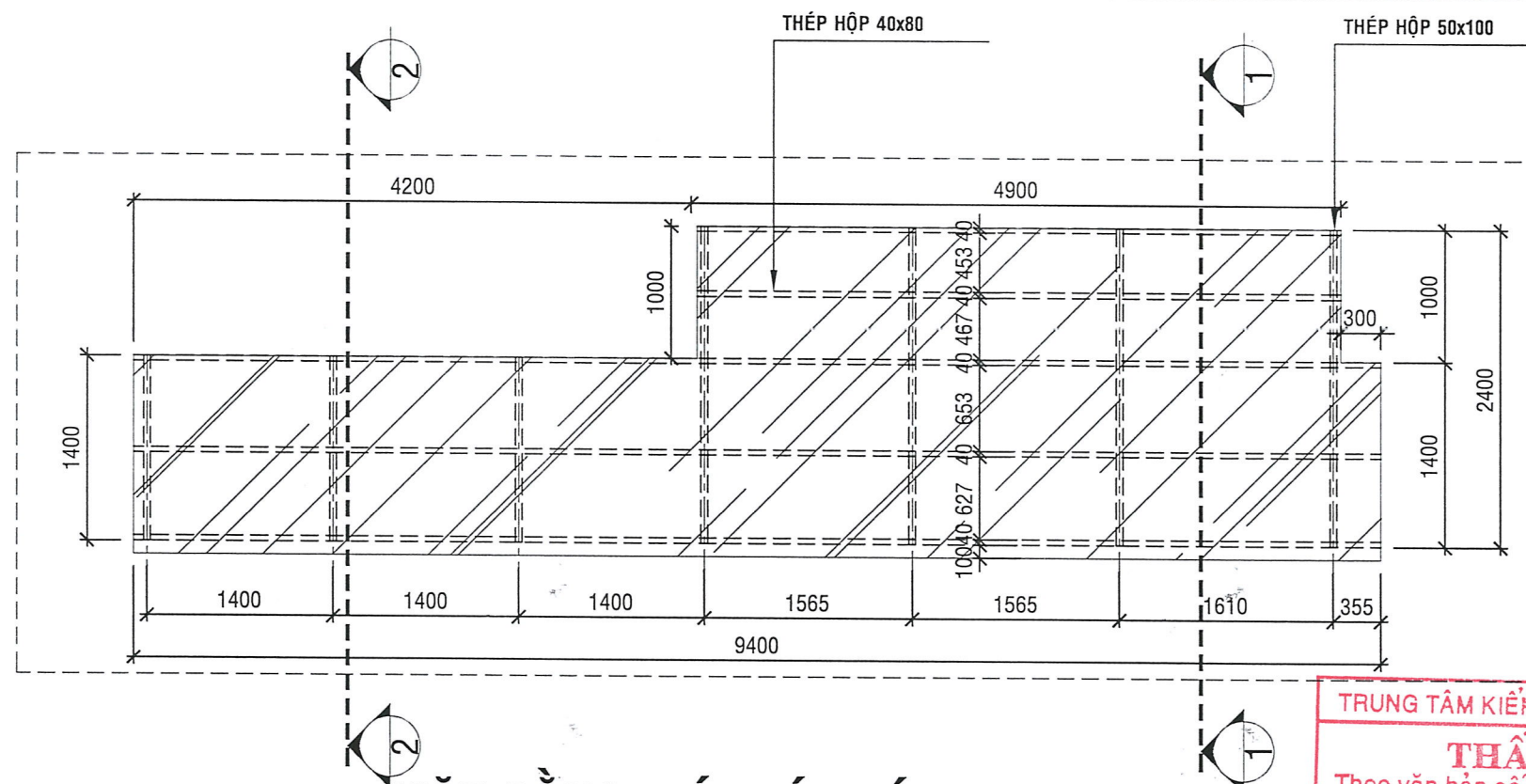
MẶT BẰNG LẦU 1 HIỆN HỮU. TL:1/100

XEM CHI TIẾT MÃI ĐÓN

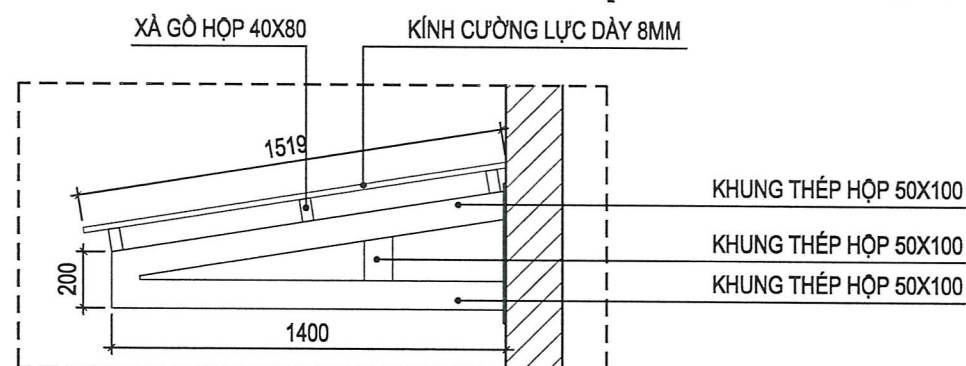


KTS. Trần Đình Thanh

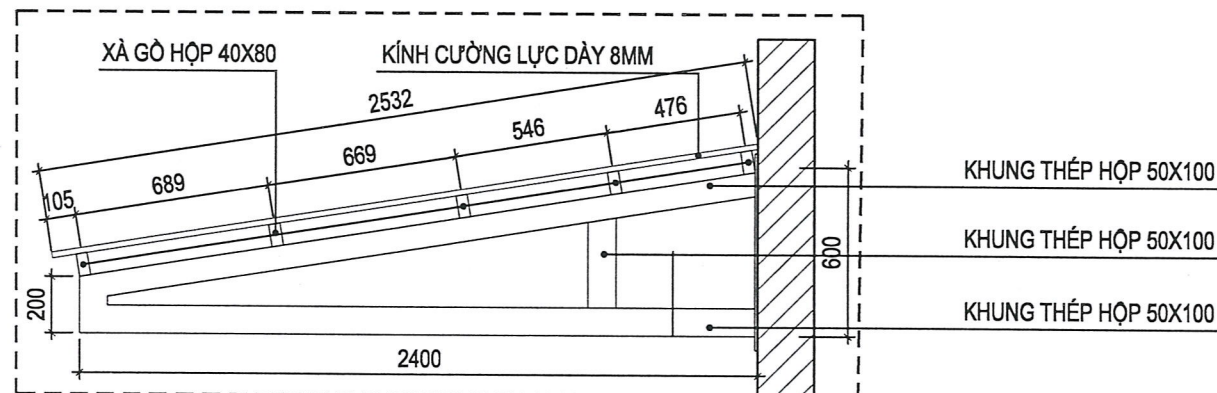
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG LẦU 1 HIỆN HỮU		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-02-03	1/100



MẶT BẰNG MÁI ĐÓN KÍNH. TL:1/50



**MẶT CẮT 2 - 2
TL:1/50**



**MẶT CẮT 1 - 1
TL:1/50**

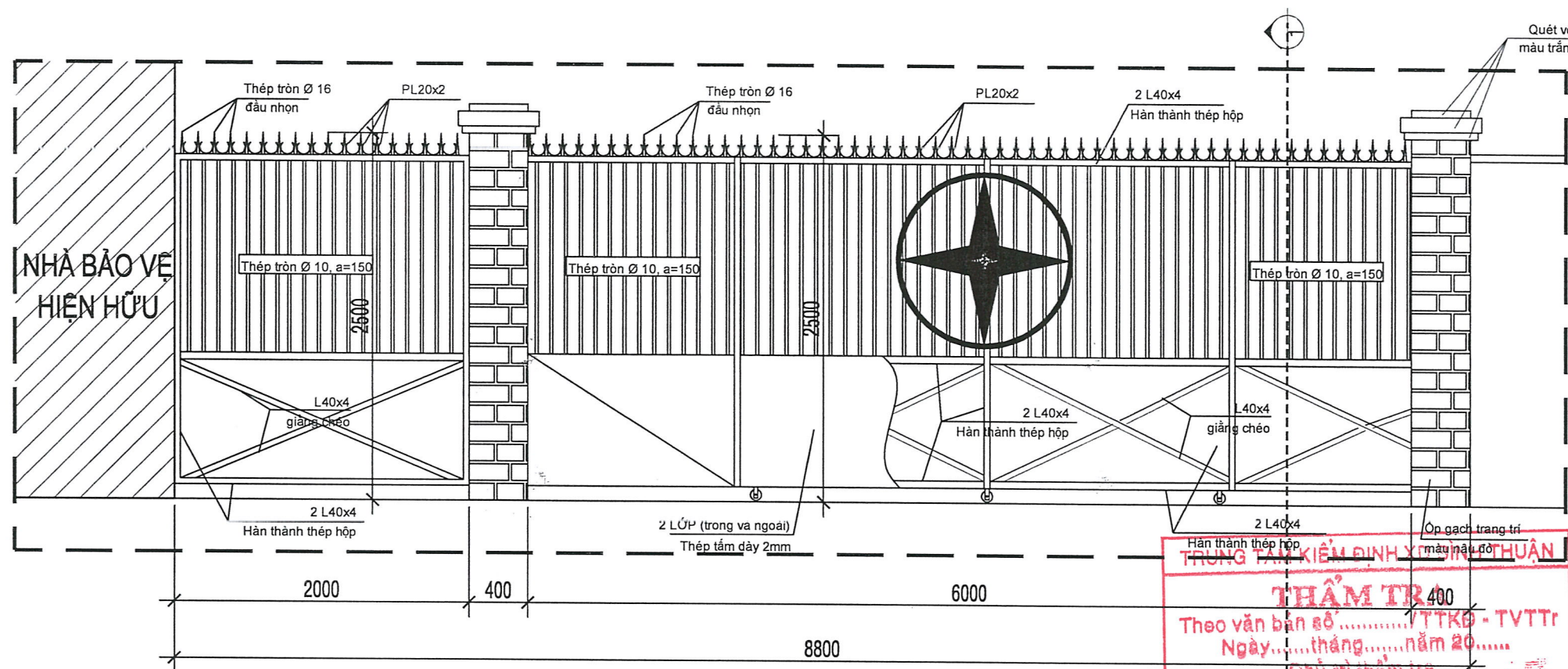
TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Theo văn bản số...../TTKD - TVTTr
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:
KS. Phạm Minh Hùng

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

TÊN C. KIẾN	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. KIẾN	T. BỘ		
KÉO 1	Số lượng: 4	1 Thép hộp	50x100x3	2392	1	4	9.568	64.89
		2 Thép hộp	50x100x3	2420	1	4	9.68	65.65
		3 Thép hộp	50x100x3	319	1	4	1.276	8.65
		4 Thép hộp	50x100x3	200	1	4	0.8	5.43
		5 Thép bản	190x700x8		1	4	0.532 m2	33.41
XÀ GỖ	Số lượng: 1	1 Thép hộp	40x80x3	9400	3	3	28.2	151.42
		2 Thép hộp	40x80x3	4900	2	2	9.8	52.62
KÉO 2	Số lượng: 3	1 Thép hộp	50x100x3	1392	1	3	4.176	28.32
		2 Thép hộp	50x100x3	1408	1	3	4.224	28.65
		3 Thép hộp	50x100x3	159	1	3	0.477	3.24
		4 Thép hộp	50x100x3	200	1	3	0.6	4.07
		5 Thép bản	190x500x8		1	3	0.285 m2	17.90

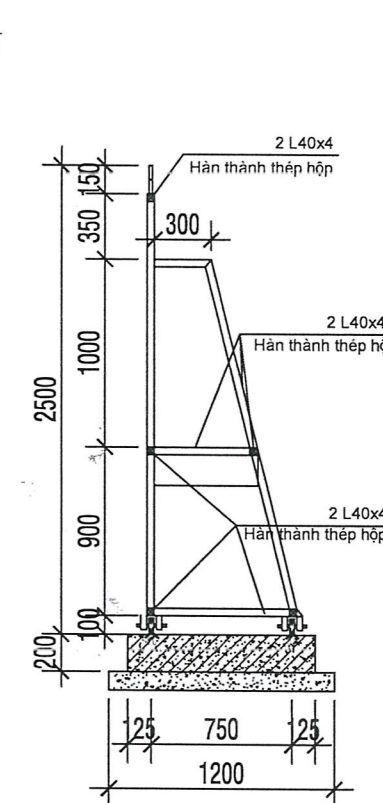
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=50x100x3: = 208.9 kg; Chiều dài = 30.8 mét
- Trọng lượng thép bản có chiều dày 8 mm = 51.31 kg
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=40x80x3: = 204.04 kg; Chiều dài = 38 mét

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU		
(Designed by)		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU		
(Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
CHI TIẾT MÁI ĐÓN SẴNH		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-02-04	1/100



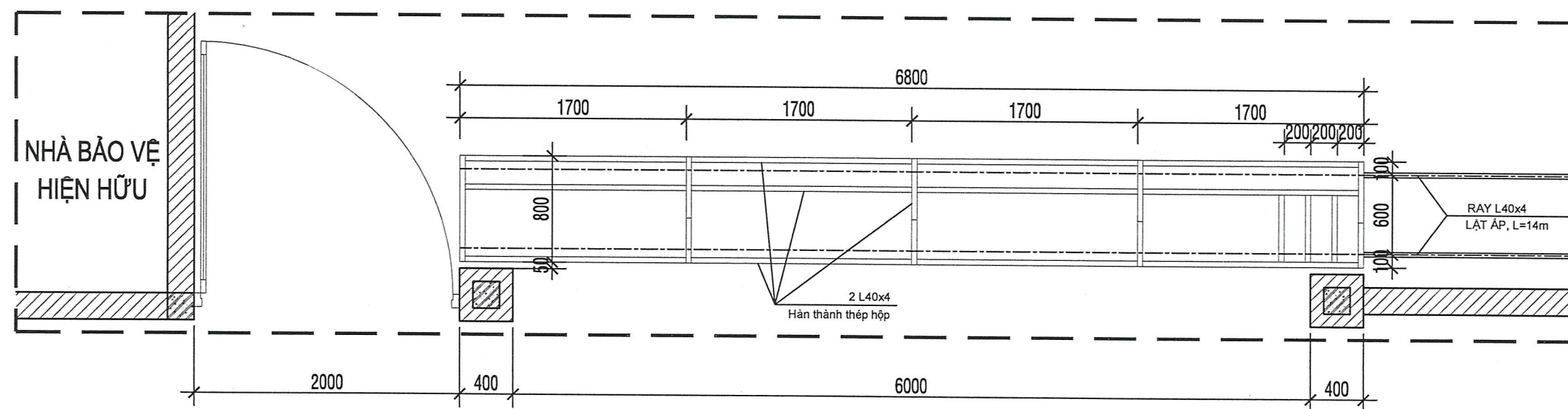
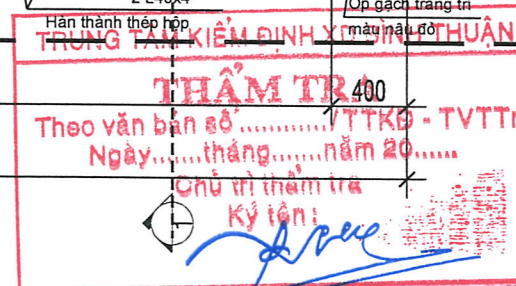
MẶT ĐỨNG CỒNG PHỤ

TL:1/50



MẶT CẮT 1 - 1

TL:1/50



MẶT BẰNG CỒNG PHỤ

TL:1/50

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	



DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)	
NGUYỄN TRUNG DŨNG	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC	
KTS. LÂM QUANG VINH	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)	
KS. LÊ MINH DẬU	
KIỂM TRA (Checked by)	
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG	

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)
**SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ**

ĐỊA ĐIỂM XD (Site):
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

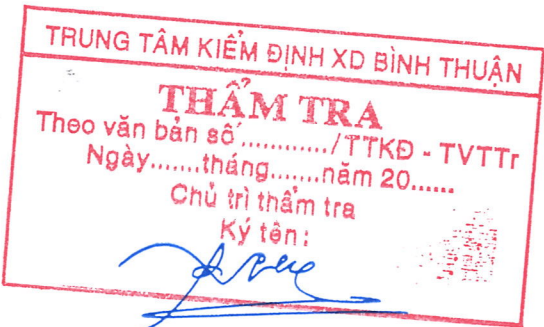
CHI TIẾT CỒNG PHỤ

NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-02-05	1/100

3. KHUÔN VIÊN ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

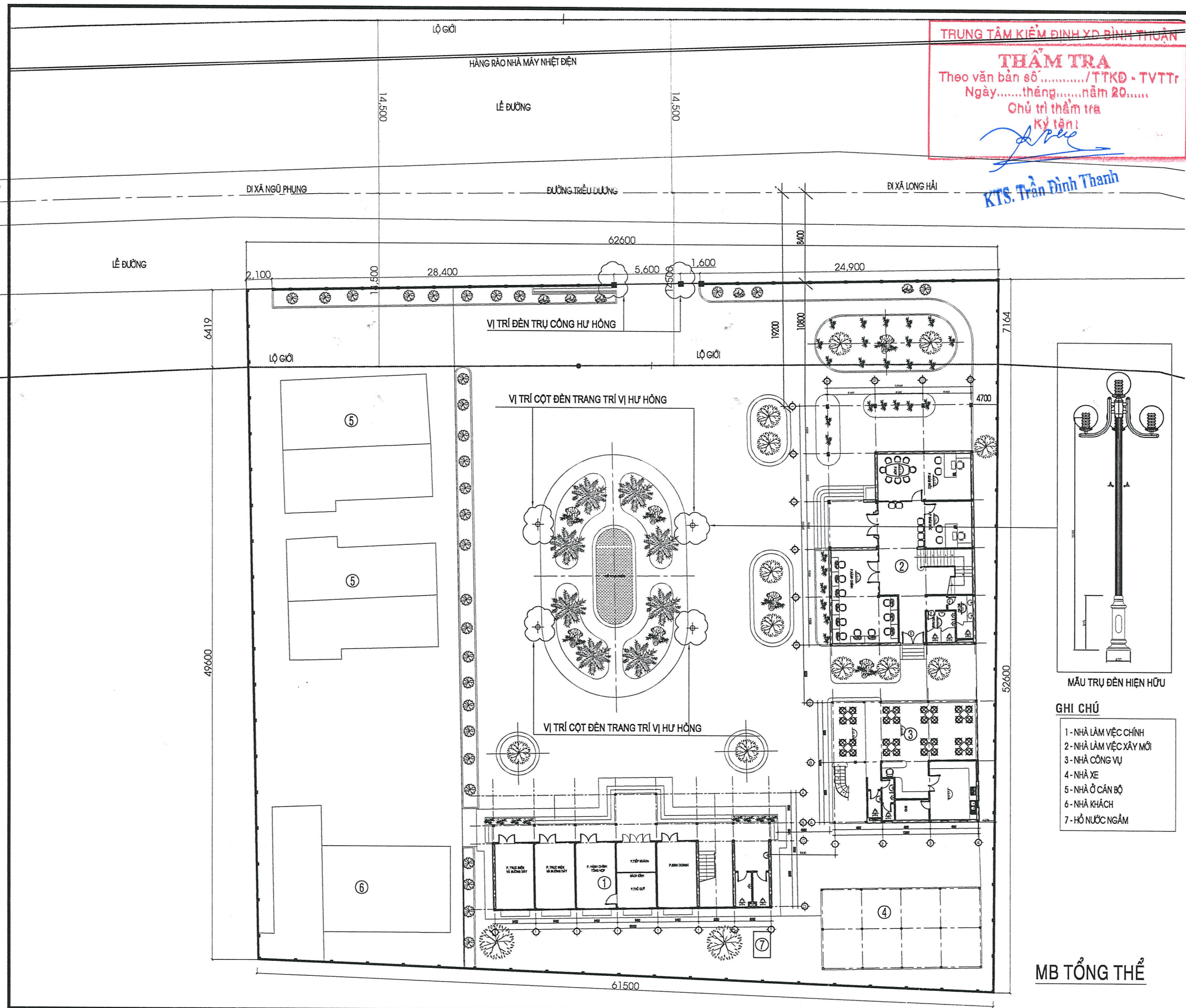
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- ĐÈN TRANG TRÍ:
 - + Đèn trụ cổng 2 bên bị rỉ sét, hư hỏng
 - + Đèn trang trí khuôn viên Điện Lực (4 cái) bị rỉ sét, hư hỏng
- BẢNG TÊN:
 - + Bảng tên Điện Lực không đúng với quy định về nhận diện thương hiệu.

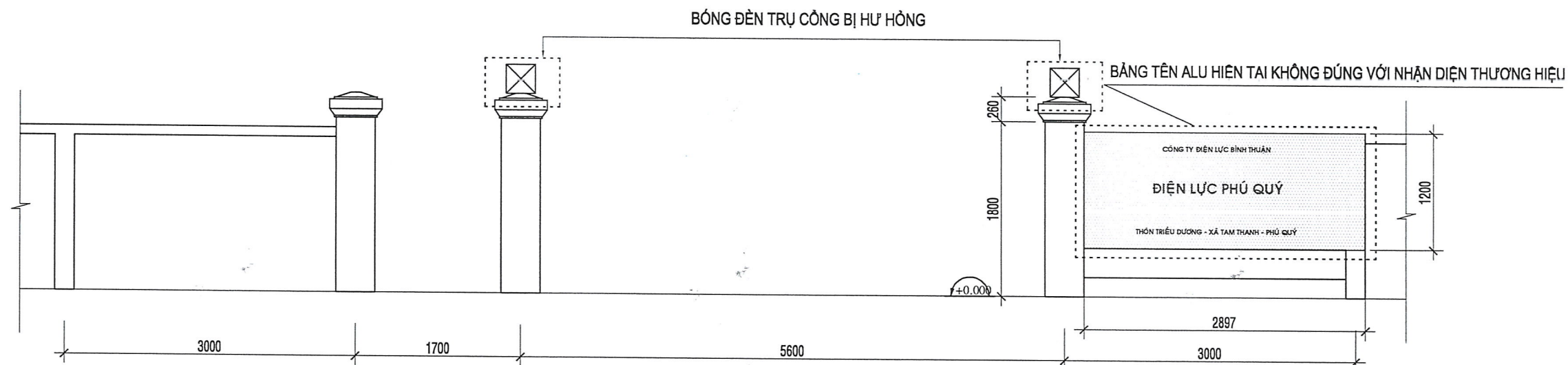


KTS. Trần Đình Thanh

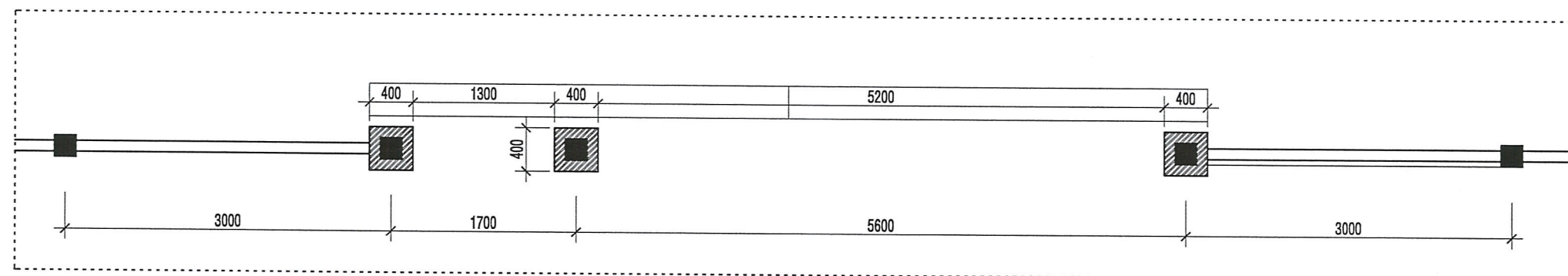
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) (signature)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIỆN TRÚC (signature)		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) (signature)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by) (signature)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-03-01	1/100



HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
DECO			
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD			
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director)			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by)			
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site) : ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TỔNG THỂ ĐL PHÚ QUÝ			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	A-03-02	1/100	



MẶT ĐỨNG TRÍCH ĐOẠN CỔNG RÀO



MẶT BẰNG TRÍCH ĐOẠN CỔNG RÀO

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số/TTKD - TVTTr

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

[Signature]

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
CHI TIẾT CỔNG, BẢNG TÊN		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-03-03	1/100

4. NHÀ XE 2 BÁNH NHÀ MÁY DIESEL

MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- NHÀ XE CNV:
- + Các lớp kết cấu (cột, vì kèo, xà gồ, mái tole) bị rỉ sét, dột nát, hư hỏng nặng

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số/TTKĐ - TVTTr

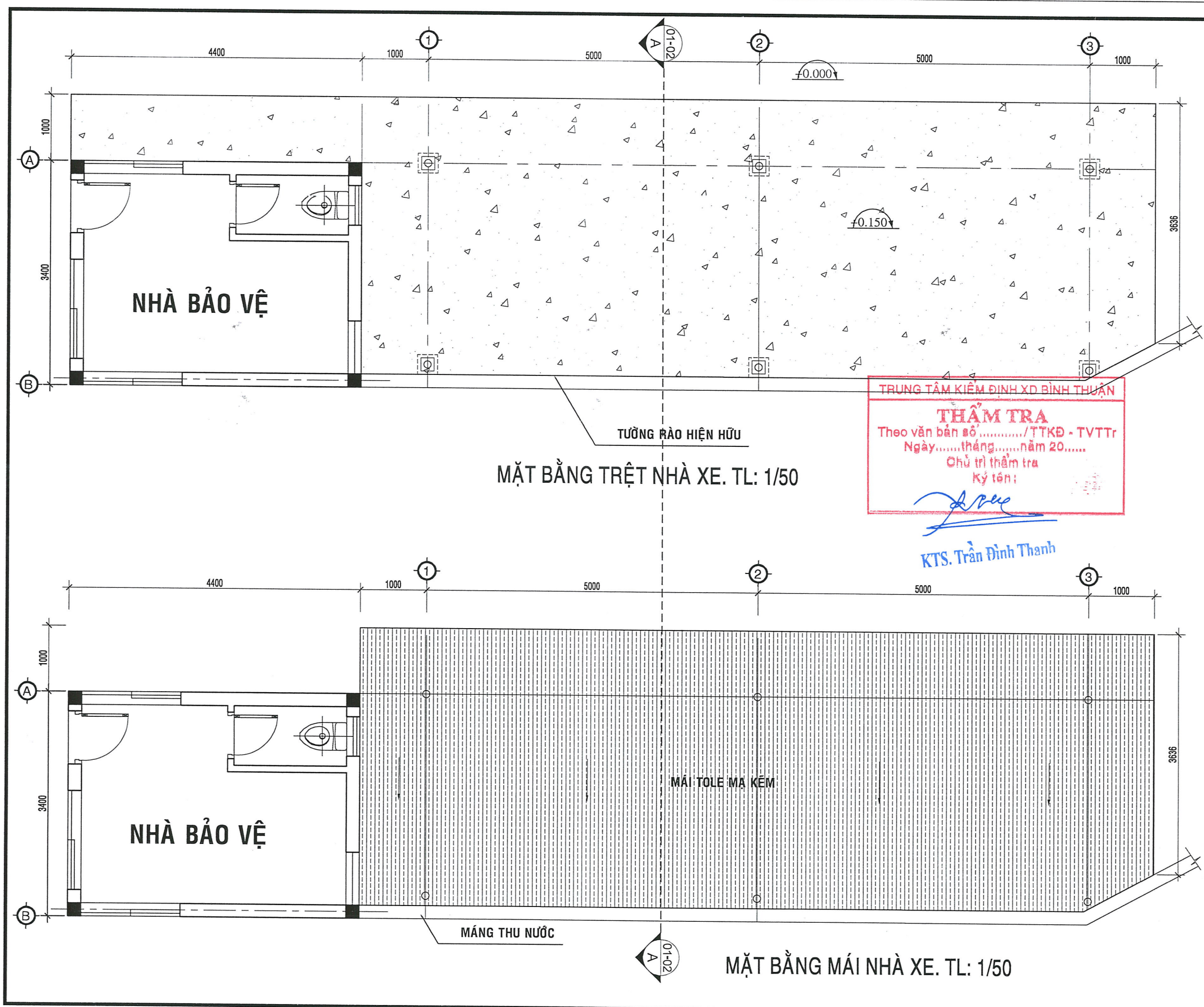
Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

KTS Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site) : ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-04-01	1/100

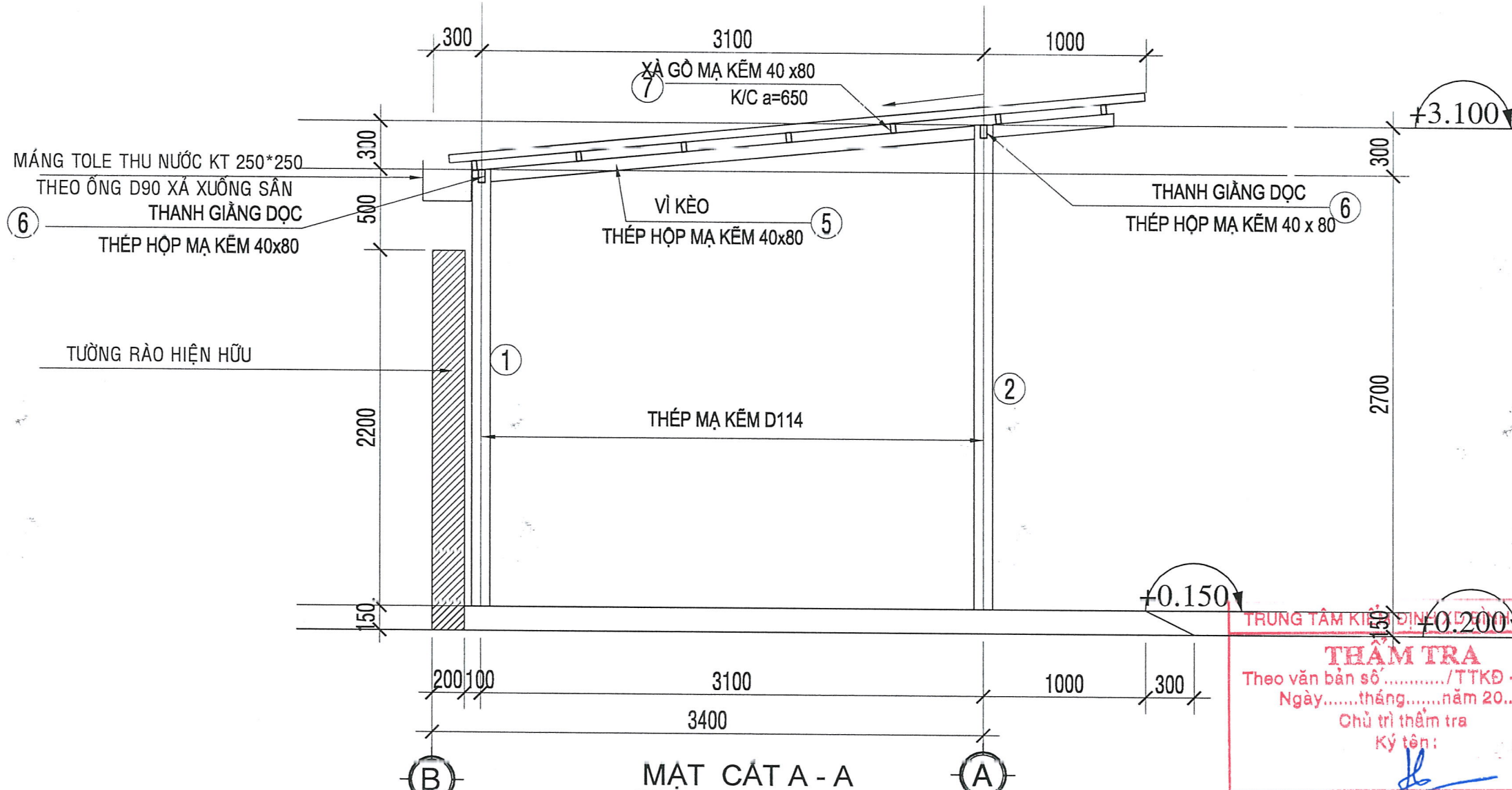


TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

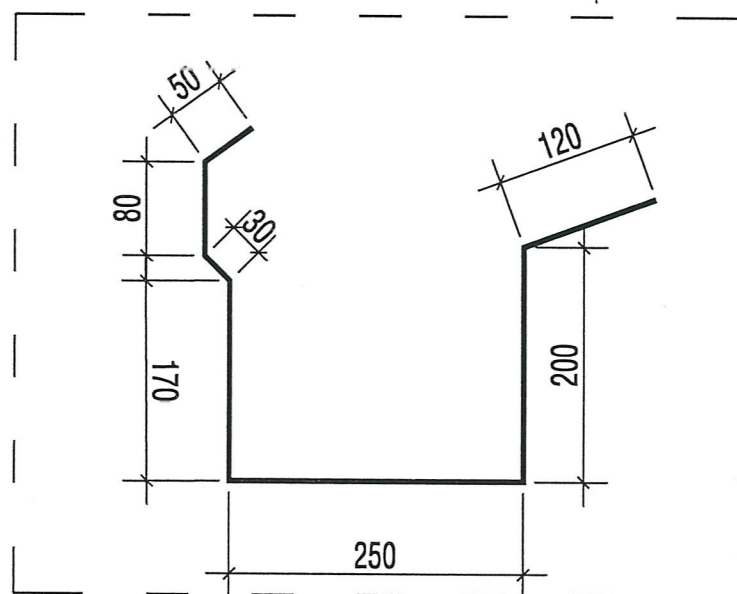
THẨM TRA
Theo văn bản số/TTKD - TVTTr
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẪU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TRỆT NHÀ XE MẶT BẰNG MÁI NHÀ XE		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-04-02	1/100



MẶT CẮT A - A
TL:1/50



CHI TIẾT MĂNG THU NƯỚC
TL:1/10

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VÍ KÈO

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		
VÍ KÈO	1	Thép ống	ø114xd3	2700	1	3	8.1	66.52
	2	Thép ống	ø114xd3	3000	1	3	9	73.91
	3	Thép bản	200x200x8		4	12	0.48 m2	30.14
	4	Thép bản	100x43x8		8	24	0.1032 m2	6.48
XÀ GỖ + GIẢNG	5	Thép hộp	40x80x1.5	4200	1	3	12.6	34.72
	6	Thép hộp	40x80x1.5	5000	4	4	20	55.11
	7	Thép hộp	40x80x1.5	12000	7	7	84	231.45

- Trọng lượng thép ống tròn có ø114xd3: = 140.43 kg; Chiều dài = 17.1 mét
- Trọng lượng thép bản có chiều dày 8 mm = 36.62 kg
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=40x80x1.5: = 321.28 kg; Chiều dài = 116.6 mét

BẢNG THỐNG KÊ THÉP THÁO DỠ

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	



DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

ĐỊA ĐIỂM XD (Site):

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

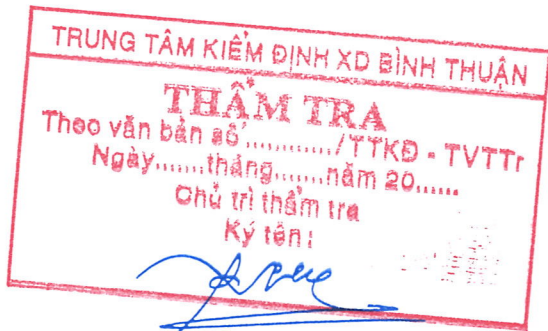
MẶT CẮT A - A

NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-04-03	1/100

5. NHÀ TRẠM TUABIN WT1

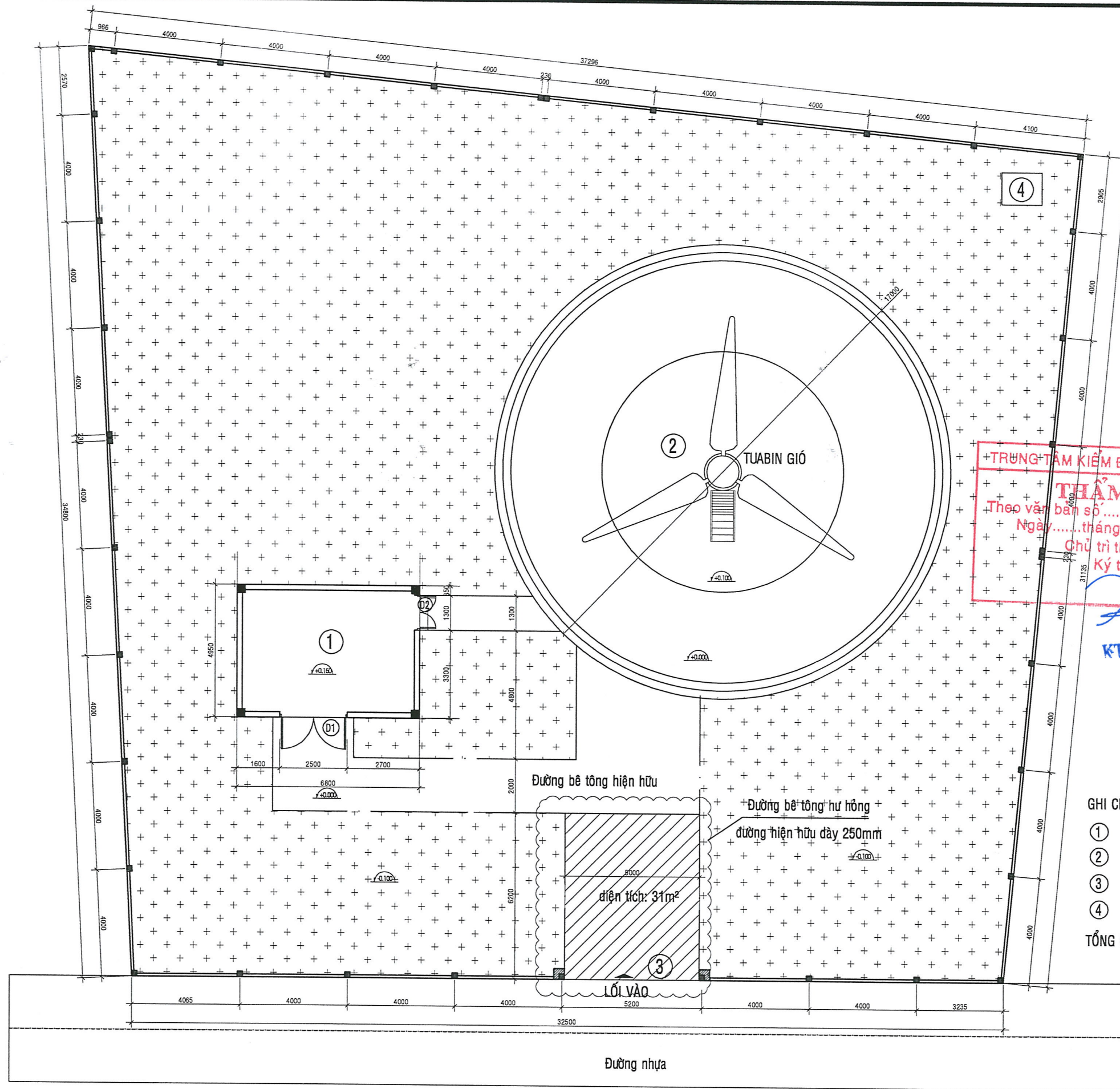
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- CỒNG - HÀNG RÀO NHÀ TRẠM TUABIN WT1:
- + Cồng hiện hữu bị sập xệ, hư hỏng
- + 1 đoạn tường dài 4m bị nứt nẻ, hư hỏng
- + Đoạn đường bê tông từ cồng vào đường dài 6,2m bị bong tróc, hư hỏng
- + Tường rào bị bong tróc hết lớp sơn, matic



KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-05-01	1/100

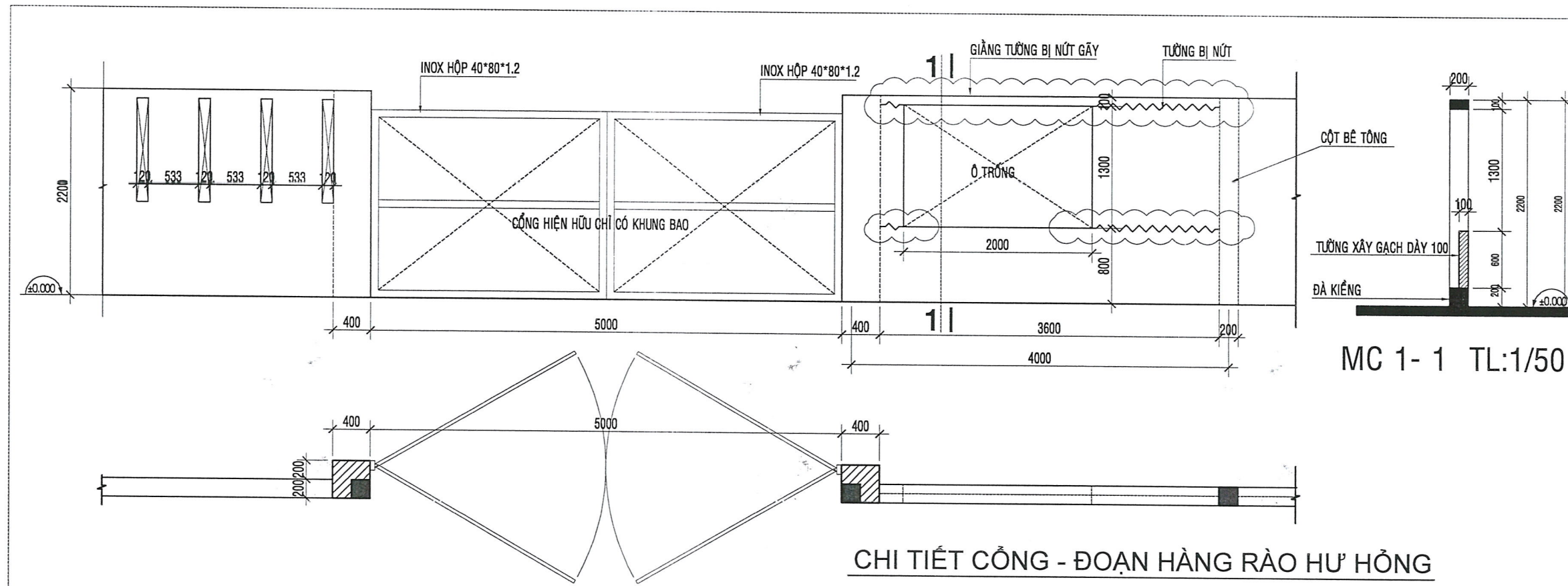


TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
 Theo văn bản số/TTKD - TVTTr
 Ngàythángnăm 20.....
 Chủ trì thẩm tra
 Ký tên: *[Signature]*
 KTS. Trần Đình Thanh

GHI CHÚ:
 ① NHÀ TRẠM 22KV-W1
 ② TUA BIN GIÓ
 ③ CỔNG
 ④ MIẾU THỜ
 TỔNG CHIỀU DÀI HÀNG RÀO: 135.73m

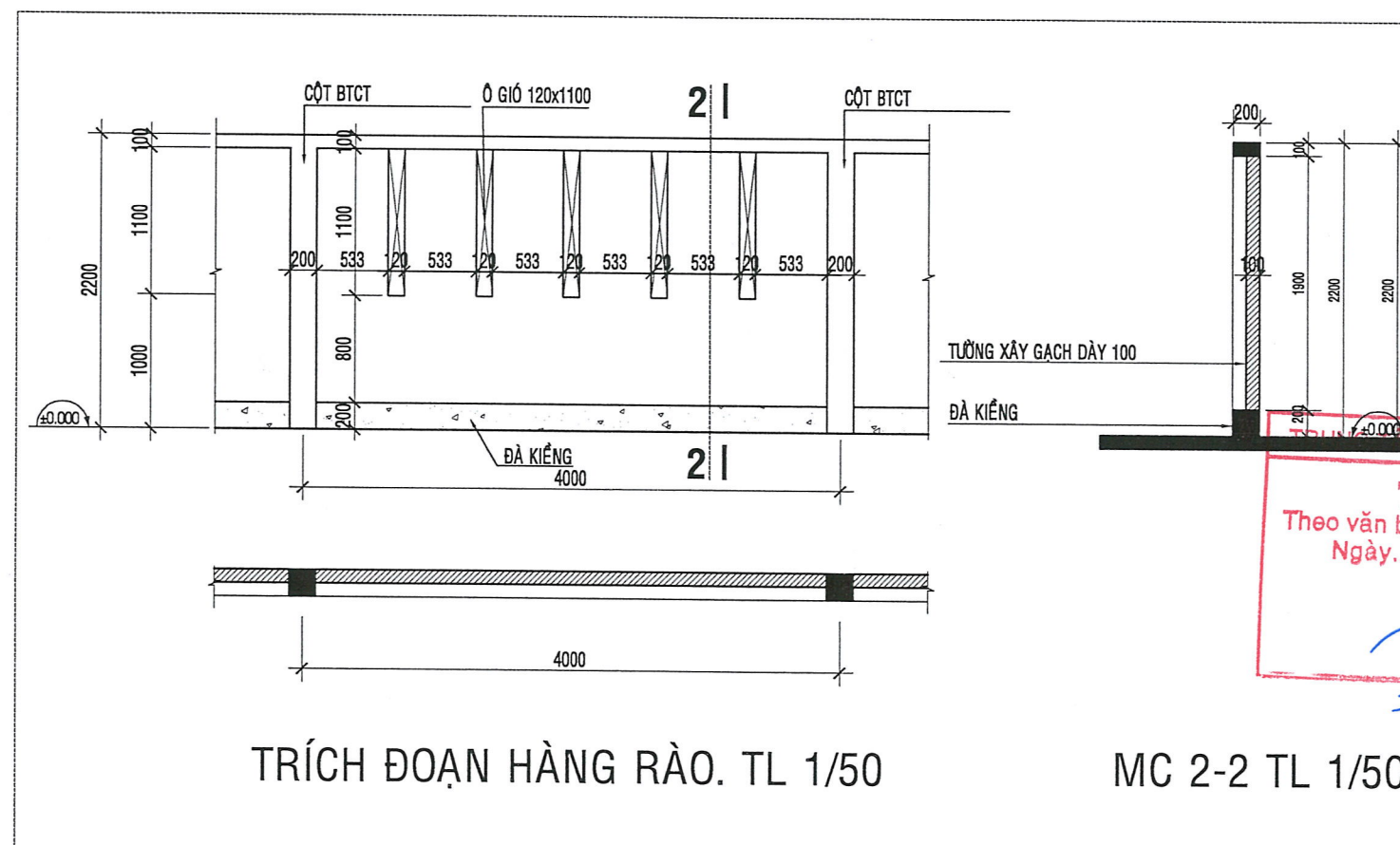
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director) <i>[Signature]</i>			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC <i>[Signature]</i>			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) <i>[Signature]</i>			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by) <i>[Signature]</i>			
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TỔNG THỂ NHÀ TRẠM TUABIN 1			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	A-05-02	1/100	

MẶT BẰNG TỔNG THỂ NHÀ TRẠM TUABIN 1. TL: 1/100



CHI TIẾT CỔNG - ĐOẠN HÀNG RÀO HƯ' HỒNG

TL:1/50



TRÍCH ĐOẠN HÀNG RÀO. TL 1/50

MC 2-2 TL 1/50

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	



DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

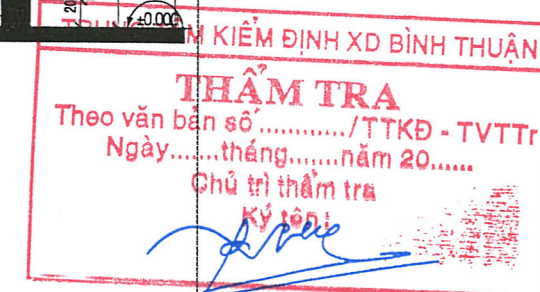
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

CHI TIẾT CỔNG - HÀNG RÀO

NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-05-03	1/100



KTS. Trần Đình Thanh

6. ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL

MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL:
- + Đường nội bộ hiện tại là đường đất, sỏi

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số...../TTKĐ - TVTTr

Ngày.....tháng.....năm 20.....

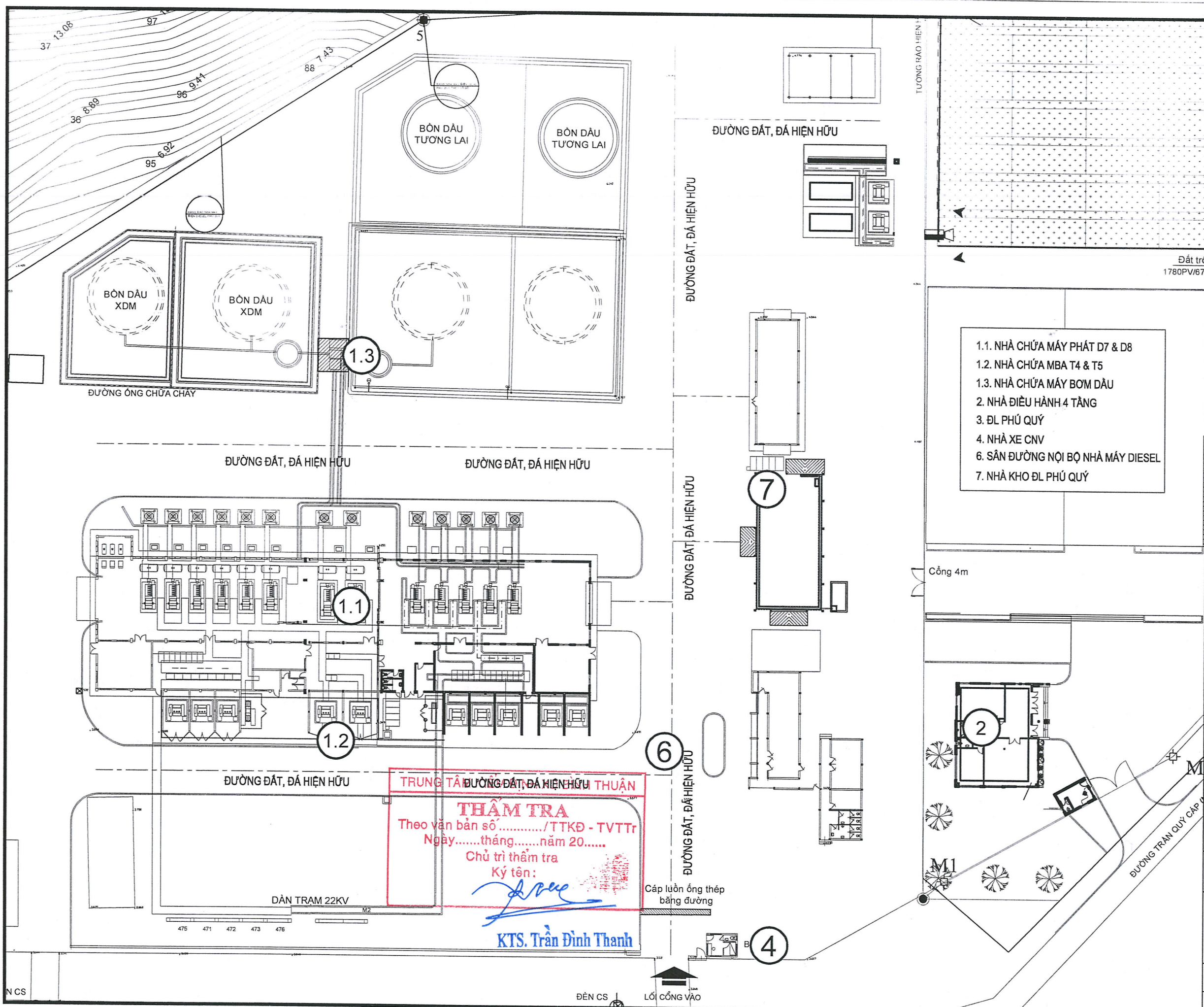
Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

[Signature]

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) <i>[Signature]</i>		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC <i>[Signature]</i>		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) <i>[Signature]</i>		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by) <i>[Signature]</i>		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site) : ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-06-01	1/100



HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	



DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nuan Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)
[Signature]

NGUYỄN TRUNG DŨNG
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC
[Signature]

KTS. LÂM QUANG VINH
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)
[Signature]

KS. LÊ MINH DẬU
KIỂM TRA (Checked by)
[Signature]

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

ĐỊA ĐIỂM XD (Site):
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)
MẶT BẰNG SÂN ĐƯỜNG
HIỆN HỮU

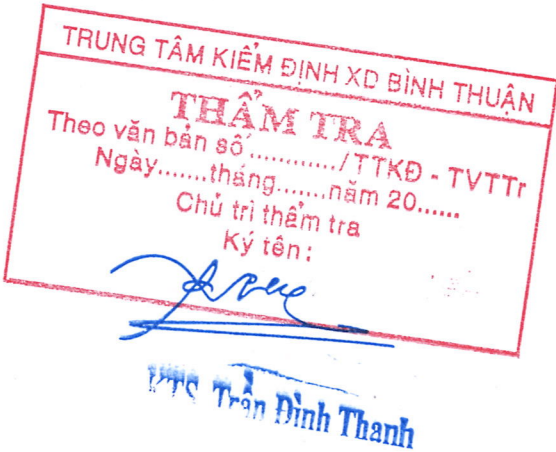
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-06-02	1/100

7. NHÀ KHO ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

MÔ TẢ HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH:

- NHÀ KHO ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ:

- + Tường trong, ngoài nhà bị rêu mốc, bong tróc lớp sơn.
- + Sê nô mặt ngoài bị bong tróc lớp sơn, mastic hiện hữu
- + Cửa cuốn, cửa xếp bị rỉ sét hư hỏng.

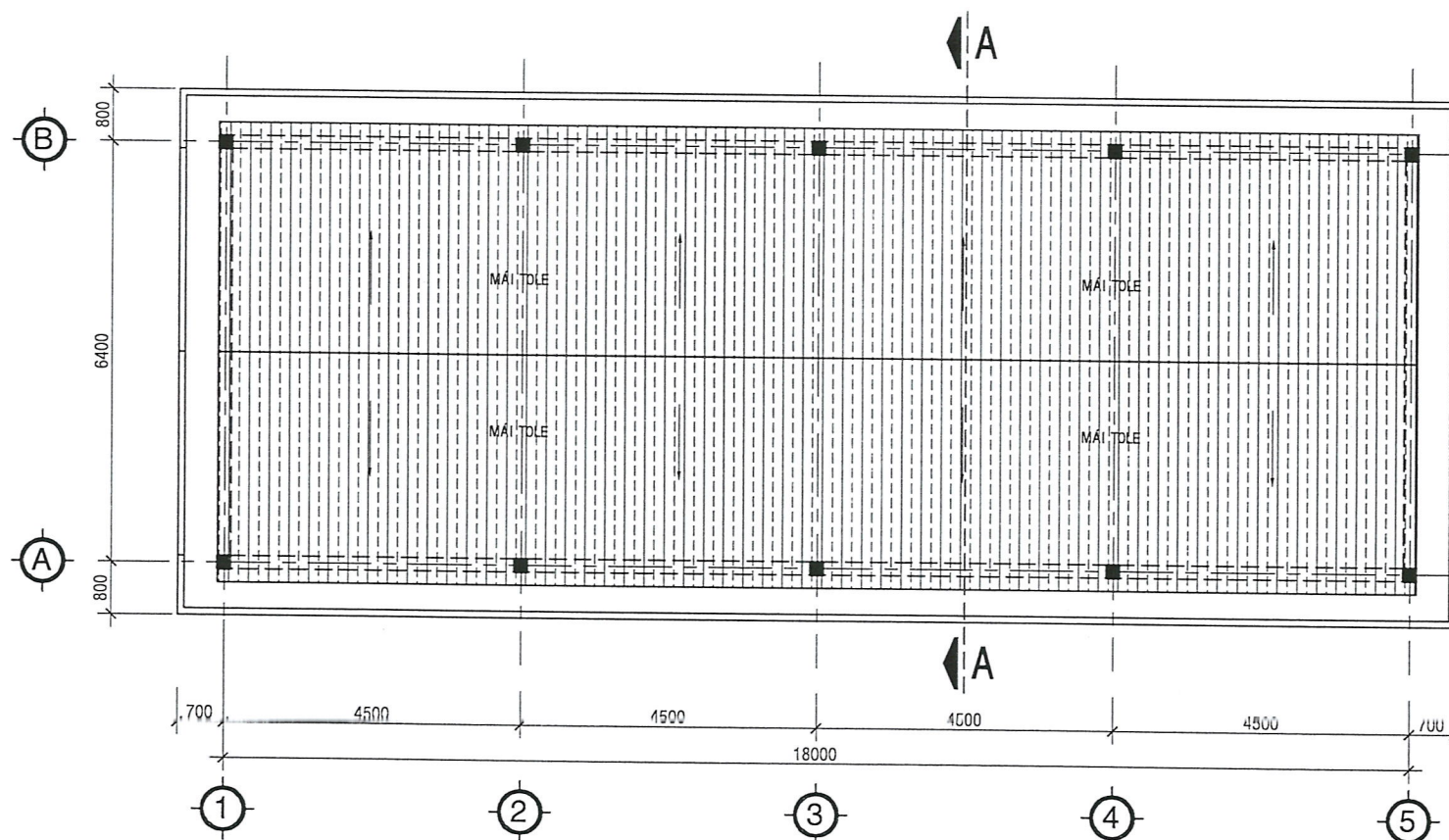


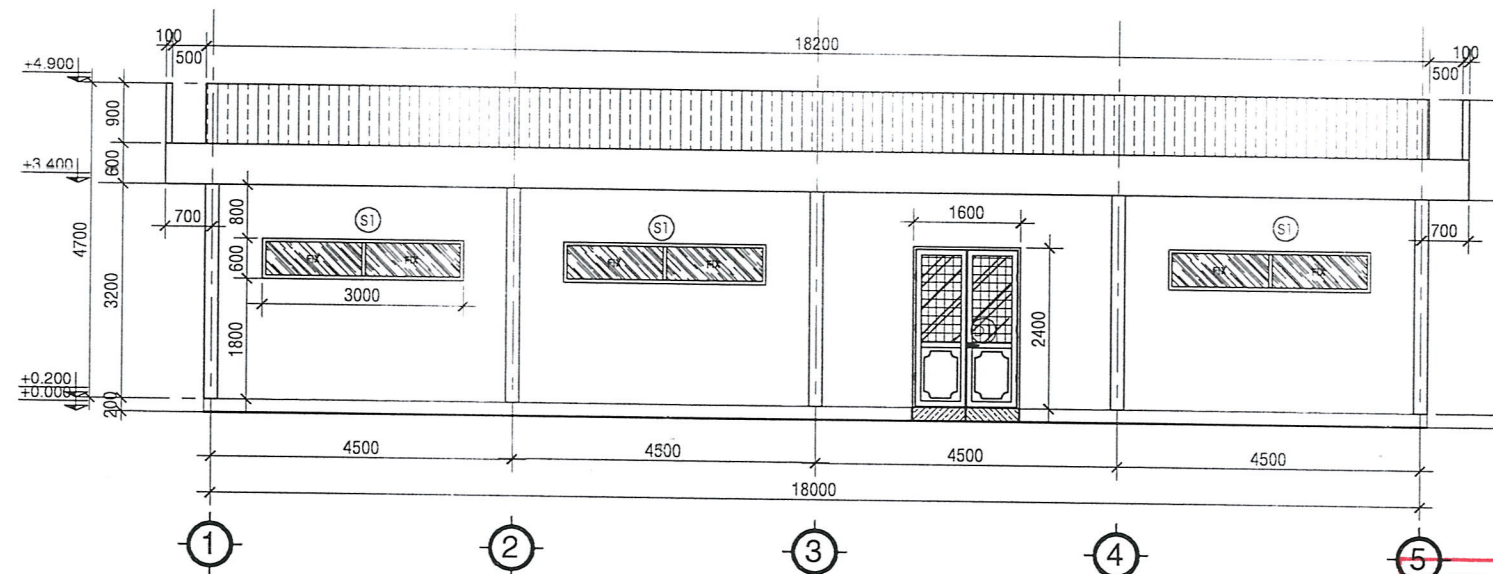
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
MÔ TẢ HIỆN TRẠNG		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-07-01	1/100



MẶT BẰNG TRỆT. TL 1/100

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

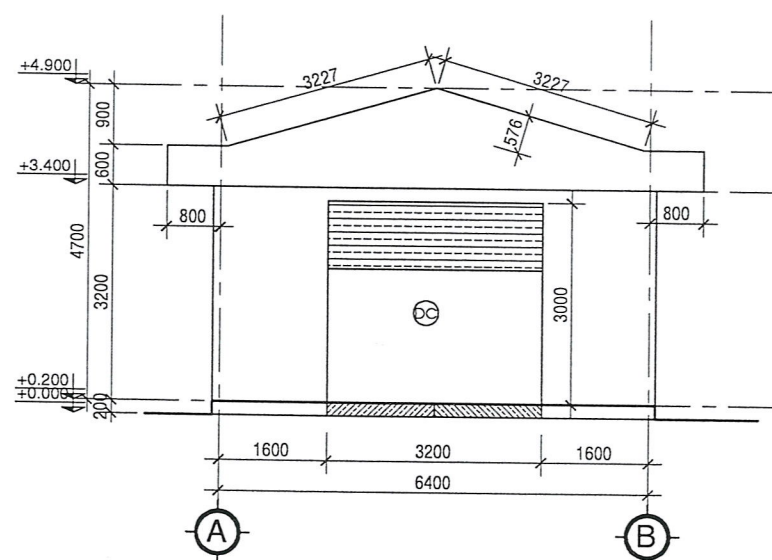




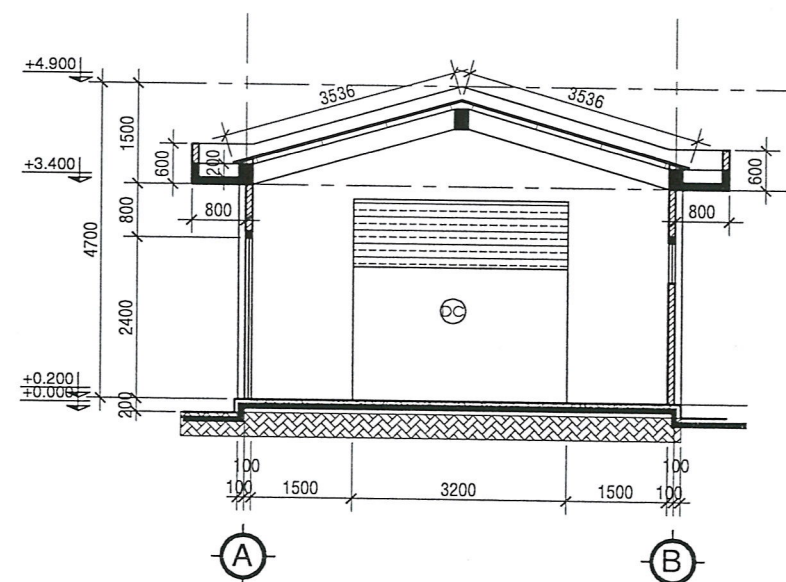
MẶT ĐỨNG TRỰC 1 - 5. TL 1/100

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
 Theo văn bản số/TTKD - TVTT
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì thẩm tra
 Ký tên: *[Signature]*

KTS. Trần Đình Thanh



MẶT ĐỨNG TRỰC A - B. TL 1/100



MẶT CẮT A - A. TL 1/100

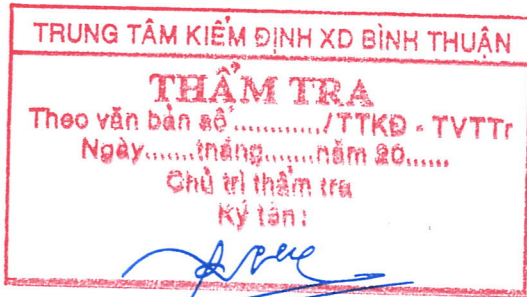
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) <i>[Signature]</i>		
NGUYỄN TRUNG DŨNG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT ĐỨNG TRỰC 1 - 5, A - B MẶT CẮT A - A		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	A-07-03	1/100

1. NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8 VÀ MBA T4 & T5

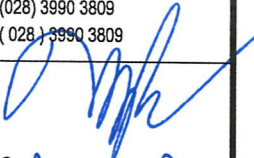
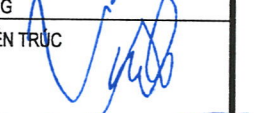
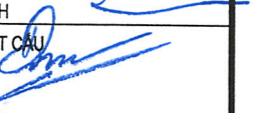
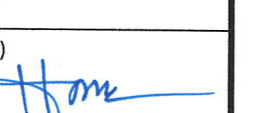
NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU

NỘI DUNG SỬA CHỮA:

- NHÀ CHỨA MÁY PHÁT D7 & D8:
 - + Mái tole:
 - Tháo dỡ mái tole hiện hữu (từ trục 7 tới trục 9) giữ lại hệ xà gồ - CCLĐ mái tole mạ màu dày 0.5mm
 - + Cửa sổ trục C:
 - Tháo dỡ các cửa sổ S5, S6, S7, S8 hư hỏng - CCLĐ cửa sổ khung nhôm kính hệ 55, kính cường lực dày 8mm (xem chi tiết bản vẽ)
- NHÀ CHỨA MBA T4 & T5
 - + Mái tole:
 - Tháo dỡ mái tole hiện hữu (giữ lại hệ xà gồ) - CCLĐ mái tole mạ màu dày 0.5mm
- NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU
 - + Tháo dỡ nhà chứa máy bơm dầu (giữ lại bản mã) - CCLĐ nhà chứa máy bơm dầu thay thế (xem chi tiết bản vẽ)



KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) 		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC 		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) 		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by) 		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) NỘI DUNG SỬA CHỮA		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-01-01	1/100



TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số...../TTKĐ - TVTTR

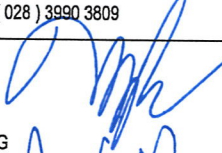
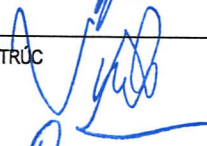
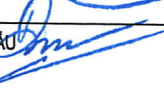
Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên:



KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
 DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director) 			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC 			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) 			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by) 			
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TRỆT			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	B-01-02	1/100	



KTS. Trần Đình Thanh



Head office:

Tel : (028) 3990 3809
FAX: (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)	
---------------------	--

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

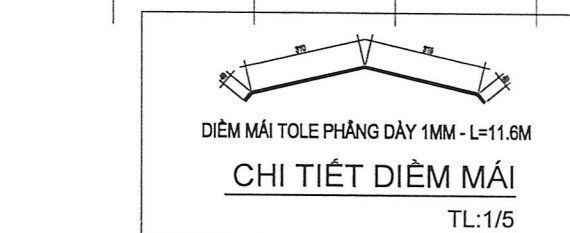
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

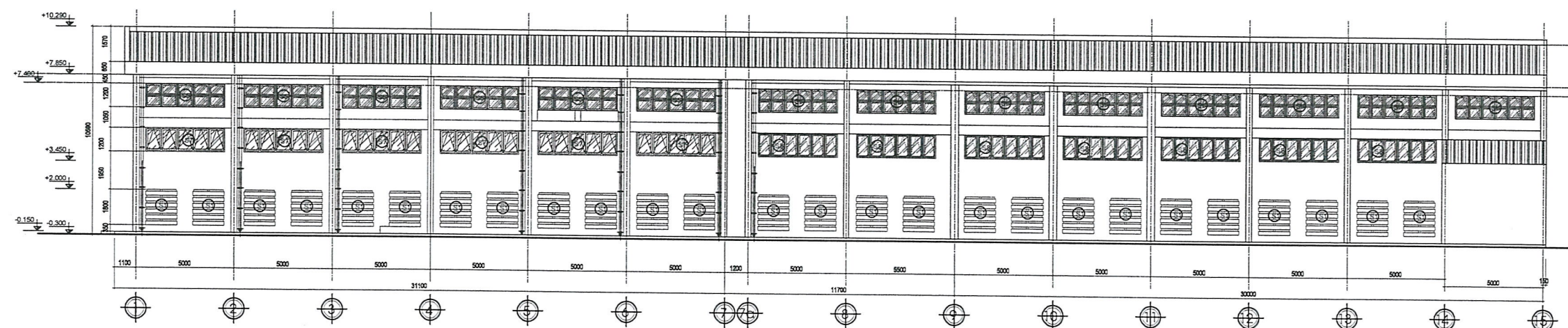
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

MẶT BẰNG MÃI
MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 15

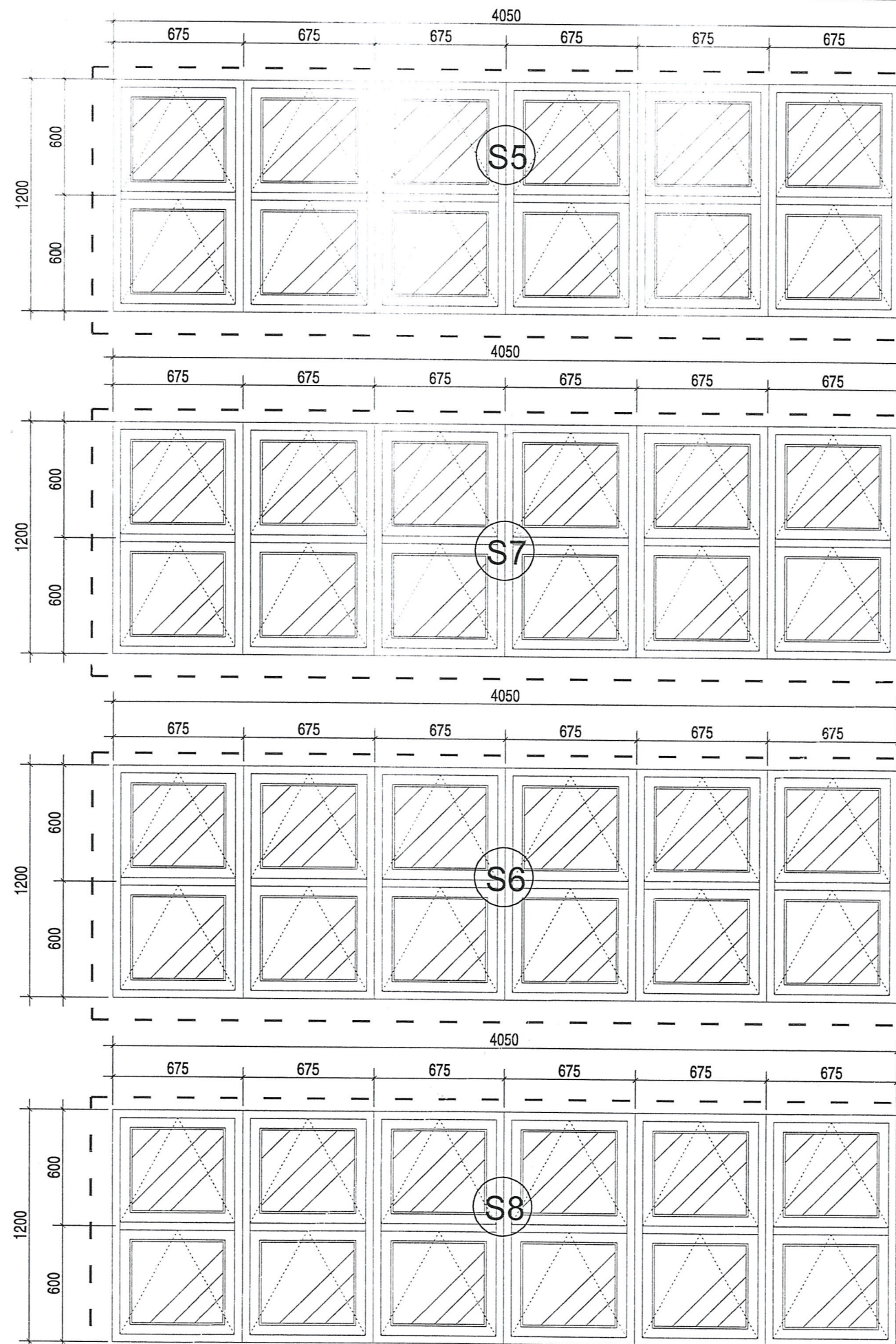
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-01-03	1/100



TÊN CỬA SỔ THAY THẾ	KÍCH THƯỚC	SỐ LƯỢNG
S5	4050 X 1200	6 BỘ
S6	4050 X 1200	8 BỘ
S7	4050 X 1200	6 BỘ
S8	4050 X 1200	7 BỘ



MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 15
TL:1/200



GHI CHÚ: TOÀN BỘ CỬA SỔ S5, S6, S7, S8 LÀ CỬA SỔ KHUNG NHÔM
HỆ 55 MÀU TRẮNG SỮ, KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8MM, MỞ HẤT

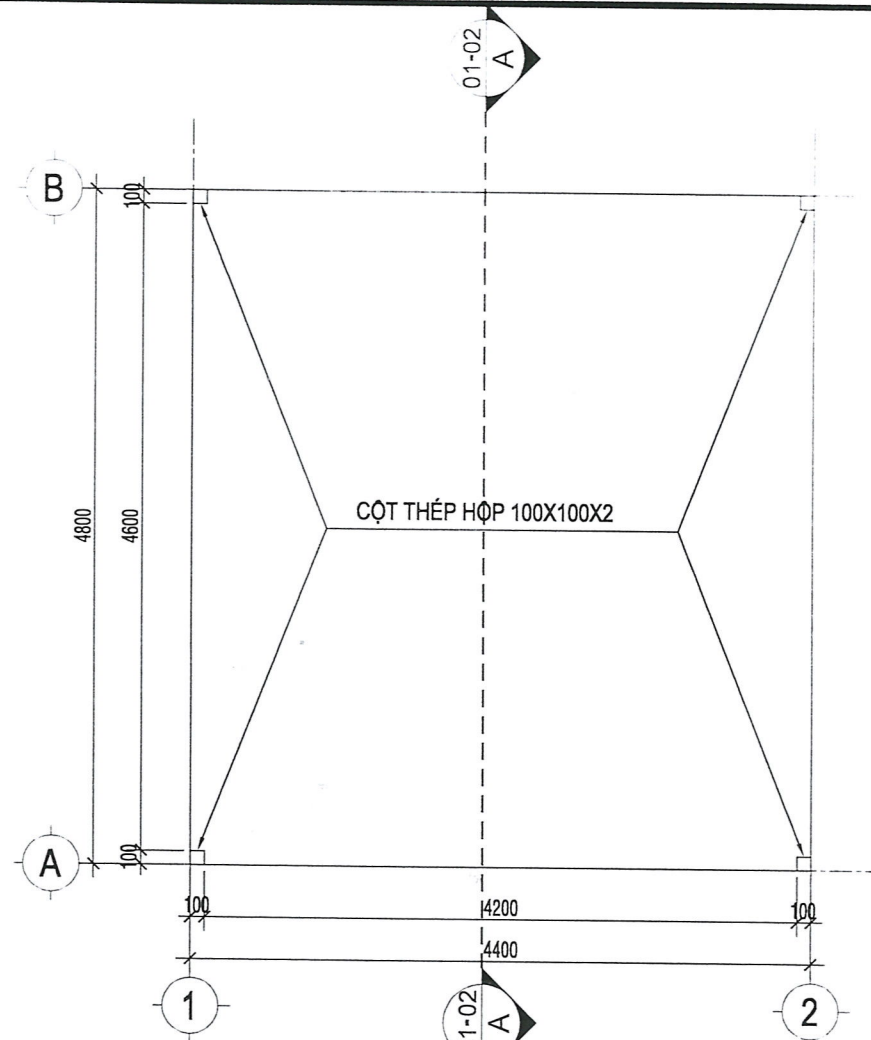
CHI TIẾT CỬA SỔ S5

CHI TIẾT CỬA SỔ S7

CHI TIẾT CỬA SỔ S6

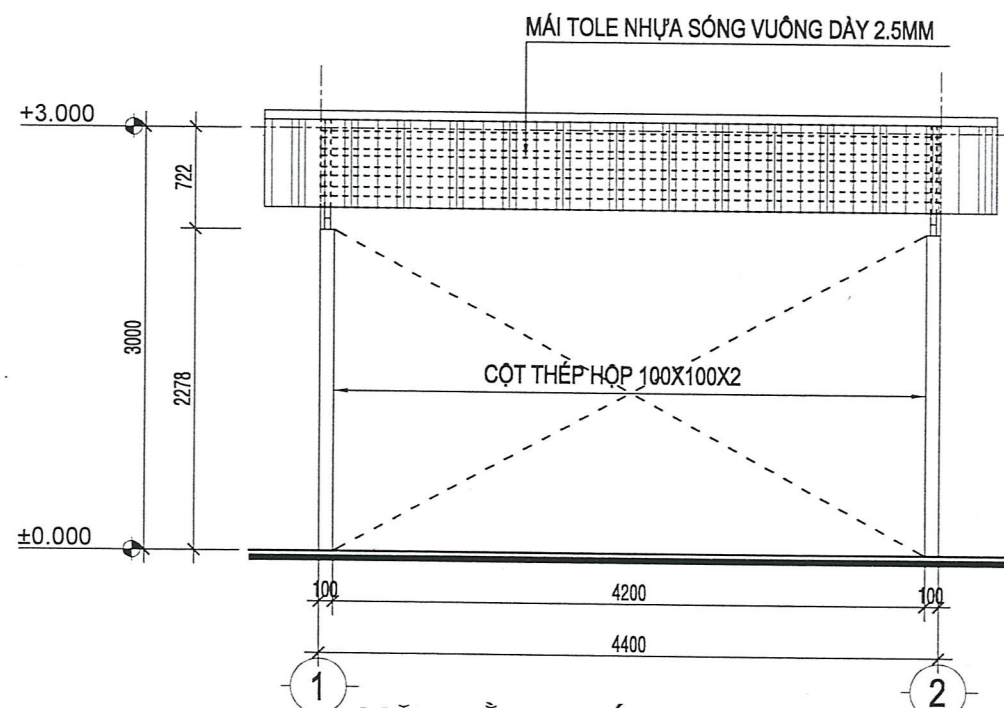
CHI TIẾT CỬA SỔ S8

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DƯNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẠC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) CHI TIẾT CỬA SỔ THAY THẾ		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-01-05	1/100



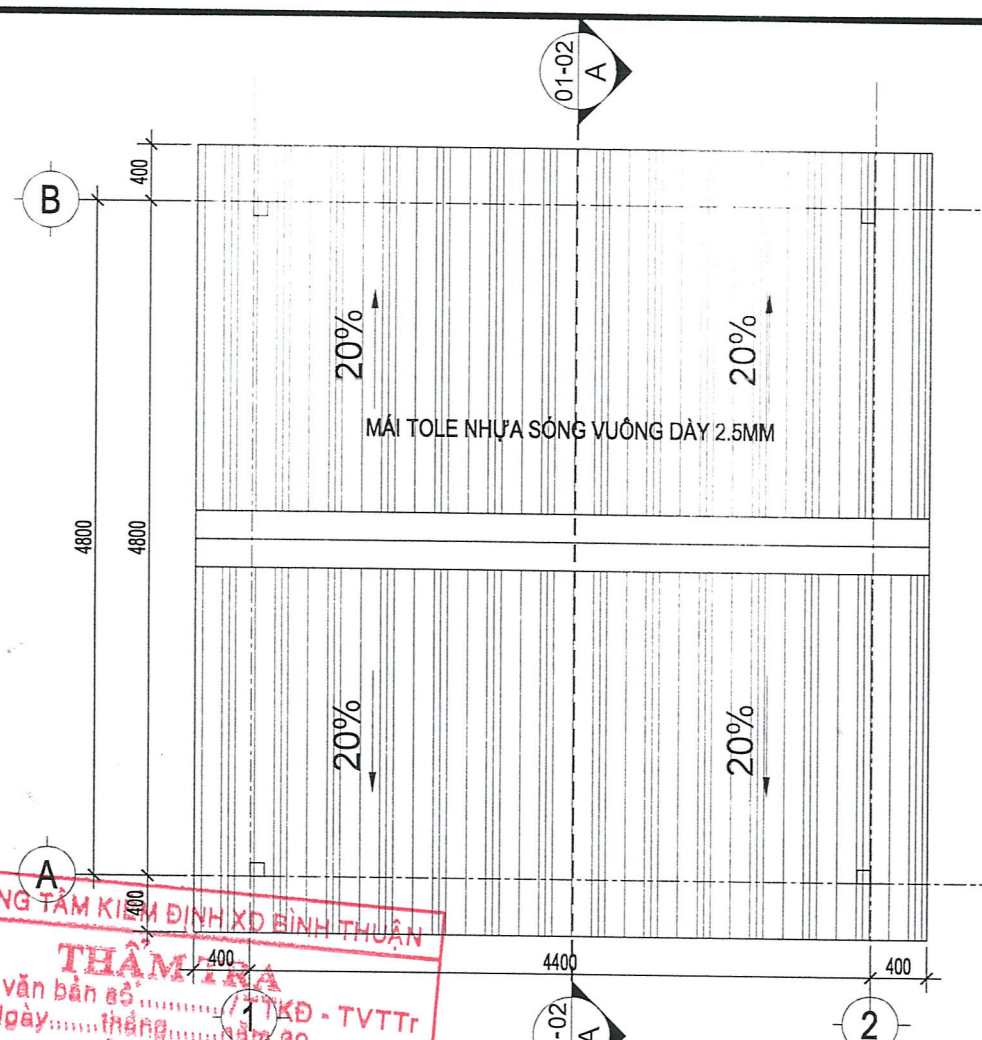
MẶT BẰNG NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU

TL: 1/50



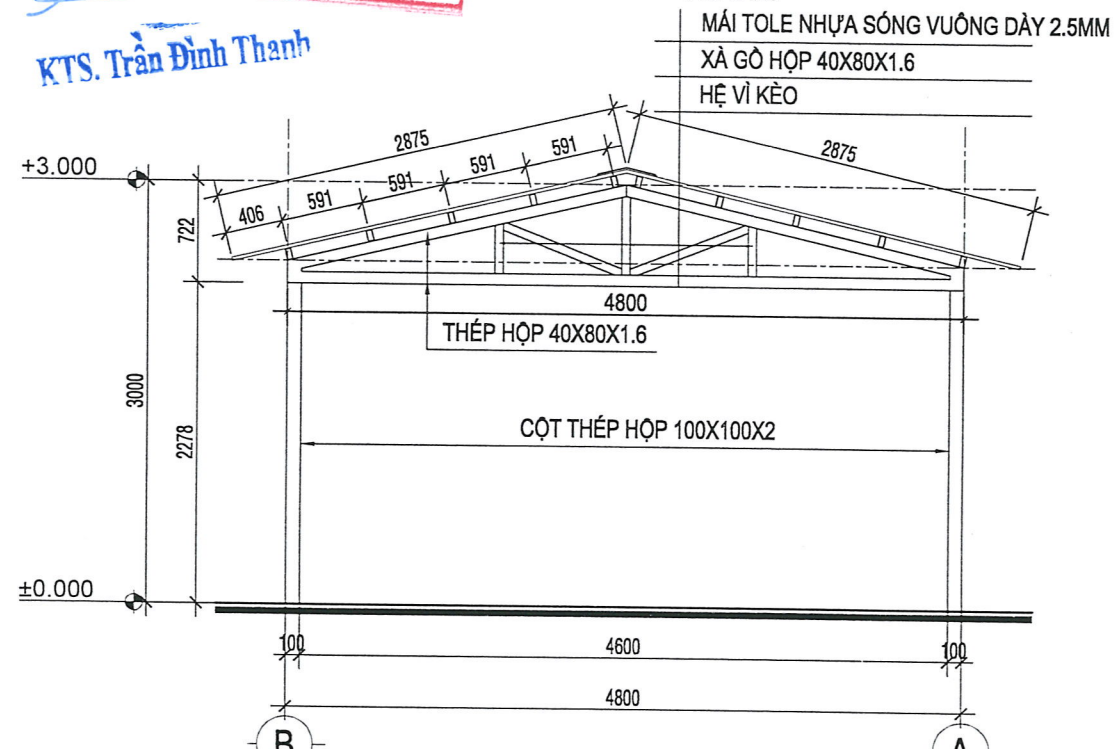
MẶT BẰNG ĐỨNG TRỤC 1 - 2

TL: 1/50



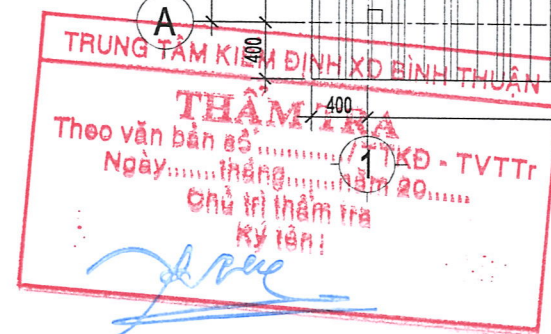
MẶT BẰNG MÁI

TL: 1/50



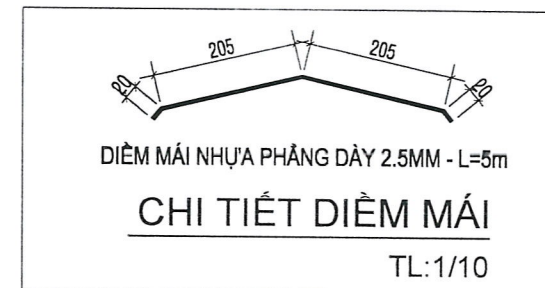
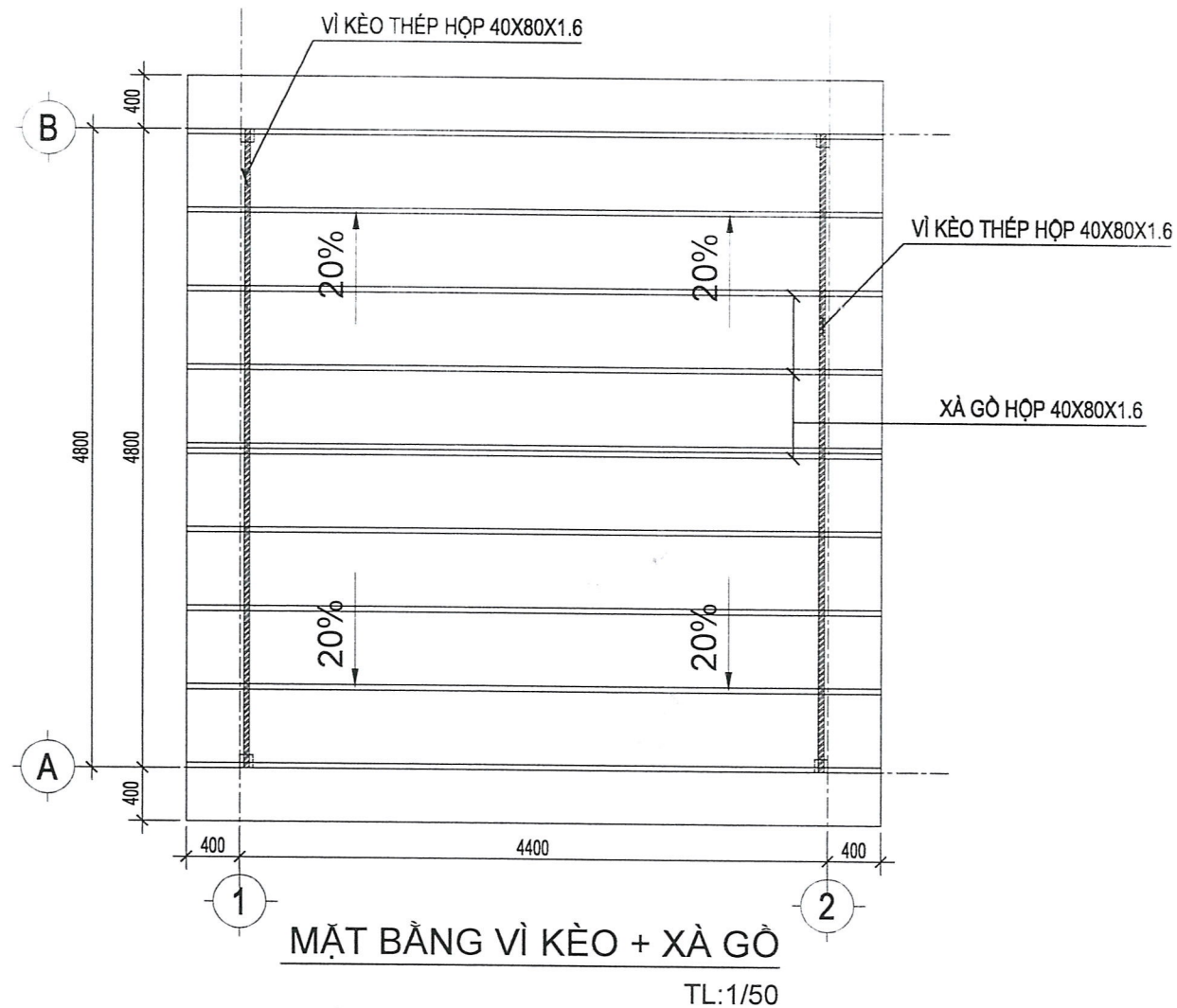
MẶT CẮT A - A

TL: 1/50



KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director)			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by)			
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)			
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):			
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)			
CT NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU (1)			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	B-01-06	1/100	



BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU								
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		
CỐT KÈO	1	Thép hộp	100x100x2	2278	4	4	9.112	56.08
	1	Thép hộp	40x80x1.6	4800	1	2	9.6	28.17
	2	Thép hộp	40x80x1.6	2464	2	4	9.856	28.92
	3	Thép hộp	40x80x1.6	560	1	2	1.12	3.29
	4	Thép hộp	40x80x1.6	878	2	4	3.512	10.30
	5	Thép hộp	40x80x1.6	357	2	4	1.428	4.19
XÀ GỖ	6	Thép hộp	40x80x1.6	162	2	4	0.648	1.90
	1	Thép hộp	40x80x1.6	5200	10	10	52	152.57

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=100x100x2: = 56.08 kg; Chiều dài = 9.11 mét

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=40x80x1.6: = 229.34 kg; Chiều dài = 78.16 mét

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số/TTKD - TVTTr

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

KS. Phạm Minh Hùng

GHI CHÚ:

- Tất cả các cấu kiện sử dụng thép hình dùng thép mạ kẽm; chiều dày lớp mạ kẽm 80µm; sơn 3 lớp (1 lớp lót mạ kẽm, 2 lớp phủ hoàn thiện)

- Thép tấm sử dụng thép đen tương đương CT34 (R= 2300kg/cm2), sơn 3 lớp (1 lớp lót mạ kẽm, 2 lớp phủ hoàn thiện).

- Bulông tính chế lớp độ bền 5.8 2écu, que hàn tương đương E42.

- Đường hàn có chiều dày tối thiểu bằng 1.2 lần bề dày nhỏ nhất của các cấu kiện hàn

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
CT NHÀ CHỨA MÁY BƠM DẦU (2)		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-01-07	1/100

2. NHÀ ĐIỀU HÀNH 4 TẦNG

NỘI DUNG SỬA CHỮA:

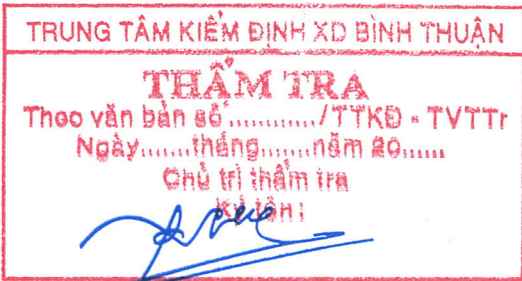
- MÁI ĐÓN:

+ Mái đón sảnh:

- Tháo dỡ toàn bộ vì kèo, xà gỗ, mái đón kính hiện hữu - CCLĐ hệ vì kèo, xà gỗ, mái đón bằng tấm polycarbonate thay thế (xem chi tiết bản vẽ)

- CÔNG PHỤ:

+ Tháo dỡ ray sắt, công phụ hiện hữu, xử lý nền cho cửa xếp inox - CCLĐ cửa xếp inox tự động (xem chi tiết bản vẽ)



KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH
(REVISION AND COMPLETION DATE)

A

B

MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH
(ISSUED FOR)

THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT



DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3808

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU
KIỂM TRA (Checked by)

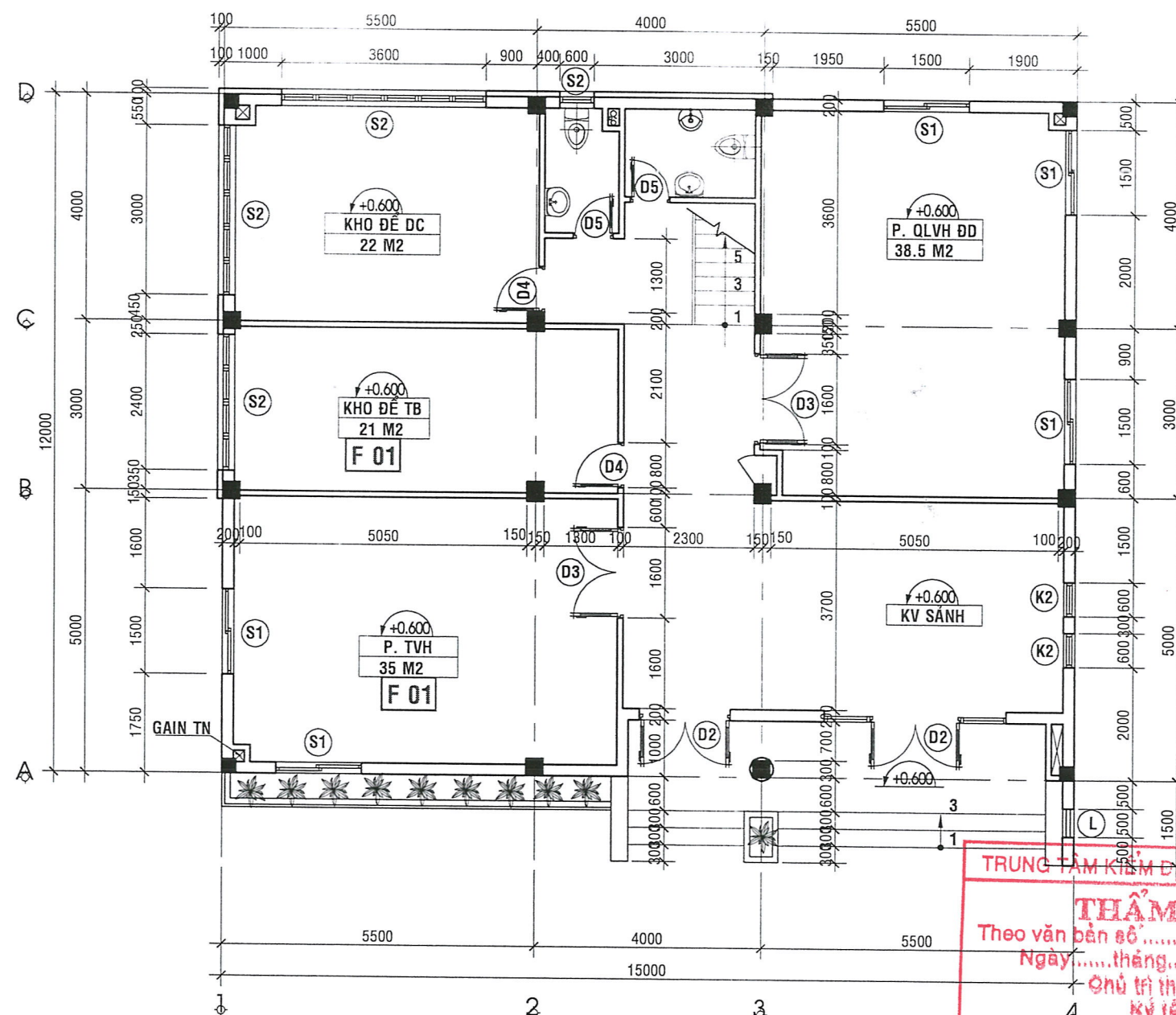
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)
SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

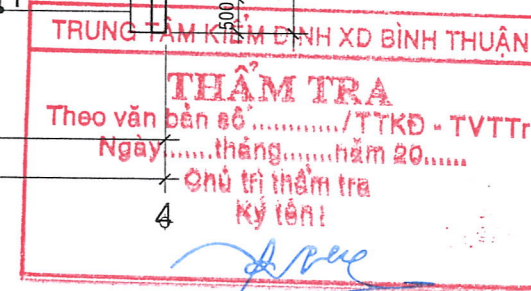
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)
NỘI DUNG SỬA CHỮA

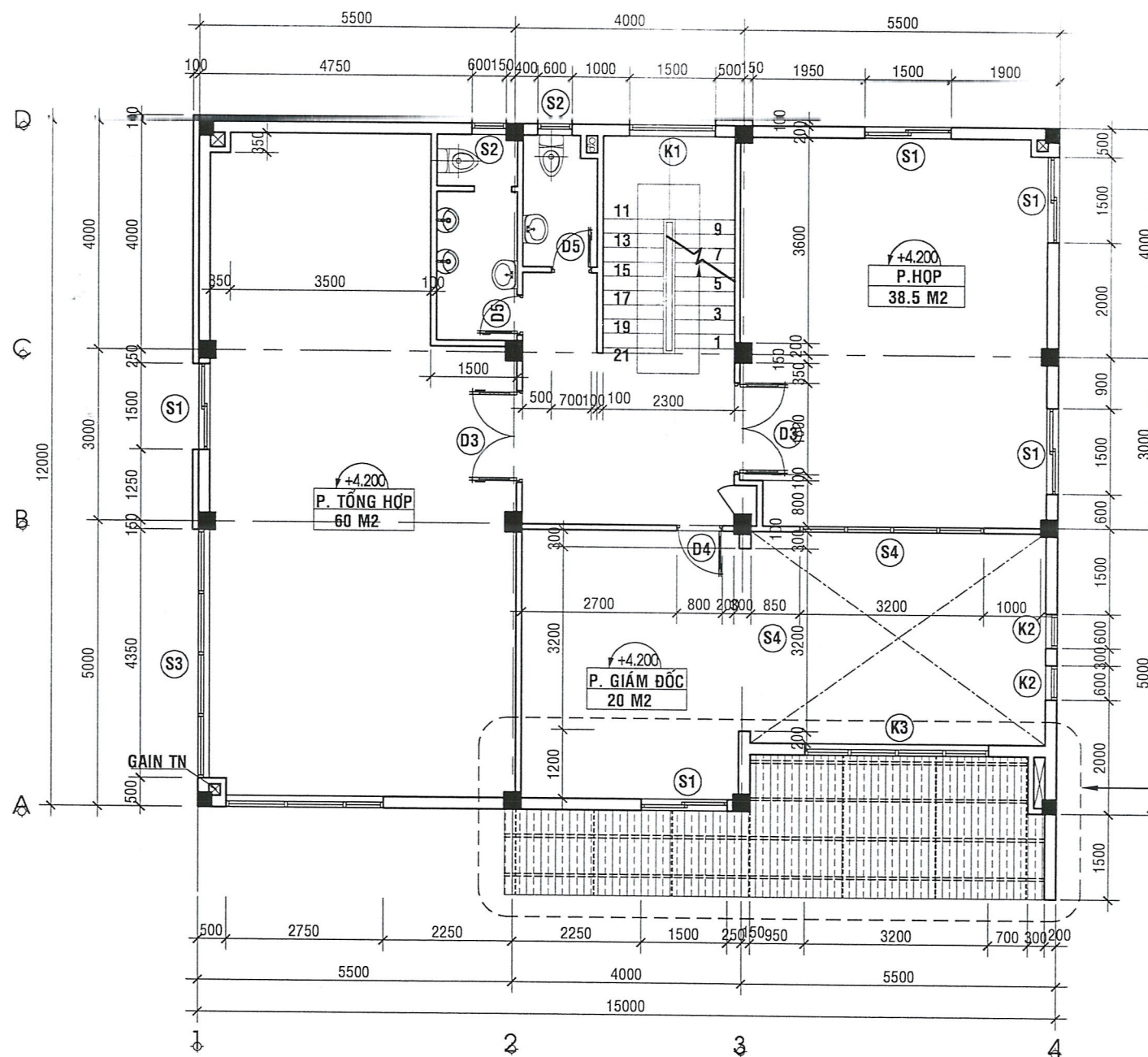
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-02-01	1/100



MẶT BẰNG TRỆT. TL:1/100



HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẪU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)	SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):	ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG	
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)	MẶT BẰNG TRỆT	
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-02-02	1/100

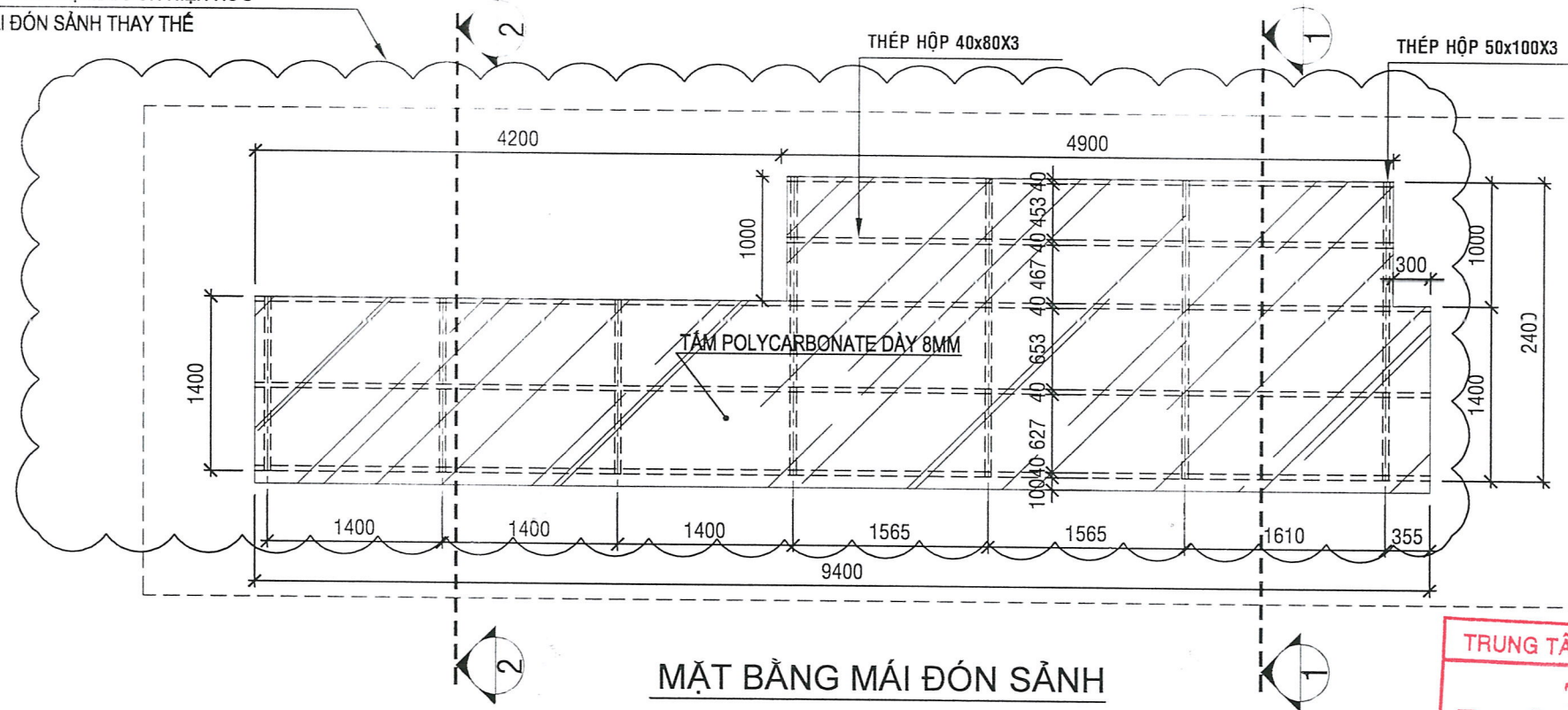


MẶT BẰNG LẦU 1. TL:1/100

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
 XEM CHI TIẾT MẶT ĐÓN/TTKD - TVTT/
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì thẩm tra
 Ký tên:
 KTS. Trần Đình Thanh

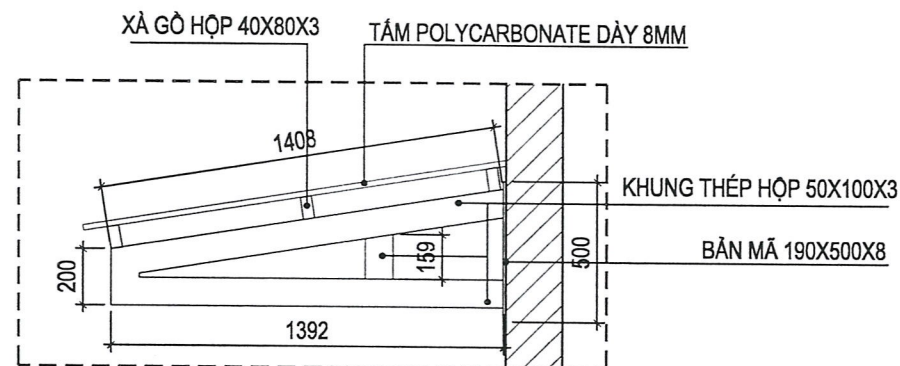
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
MẶT BẰNG LẦU 1		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-02-03	1/100

THẢO DỮ TOÀN BỘ MÁI ĐÓN HIỆN HỮU
CCLĐ MÁI ĐÓN SẴN THAY THẾ



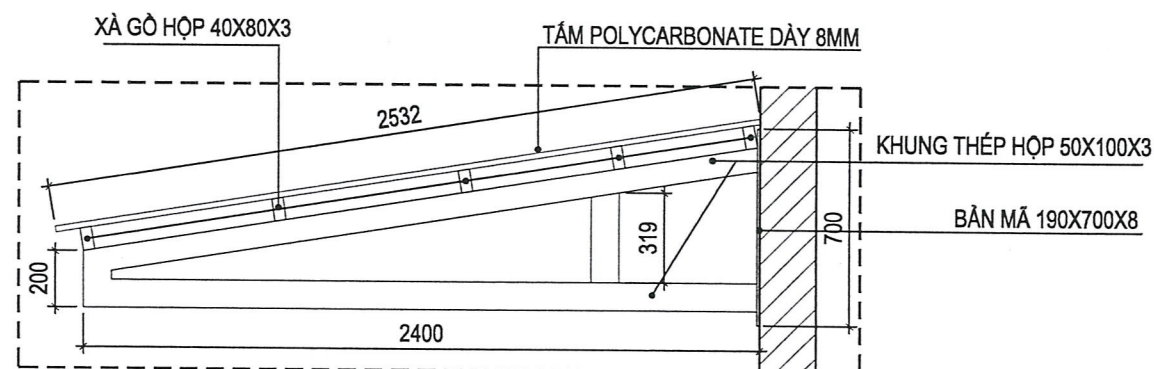
MẶT BẰNG MÁI ĐÓN SẴN

TL:1/50



MẶT CẮT 2 - 2

TL:1/50



MẶT CẮT 1 - 1

TL:1/50

GHI CHÚ:

- Tất cả các cấu kiện sử dụng thép hình dùng thép mạ kẽm; chiều dày lớp mạ kẽm 80µm; sơn 3 lớp (1 lớp lót mạ kẽm, 2 lớp phủ hoàn thiện).
- Thép tấm sử dụng thép đen tương đương CT34 (R= 2300kg/cm²), sơn 3 lớp (1 lớp lót mạ kẽm, 2 lớp phủ hoàn thiện).
- Bu lông tính chế độ bền 5.8 2đeu, que hàn tương đương E42.
- Đường hàn có chiều dày tối thiểu bằng 1.2 lần bề dày nhỏ nhất của các cấu kiện hàn

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA
Theo văn bản số...../TTKD - TVTTr
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên!

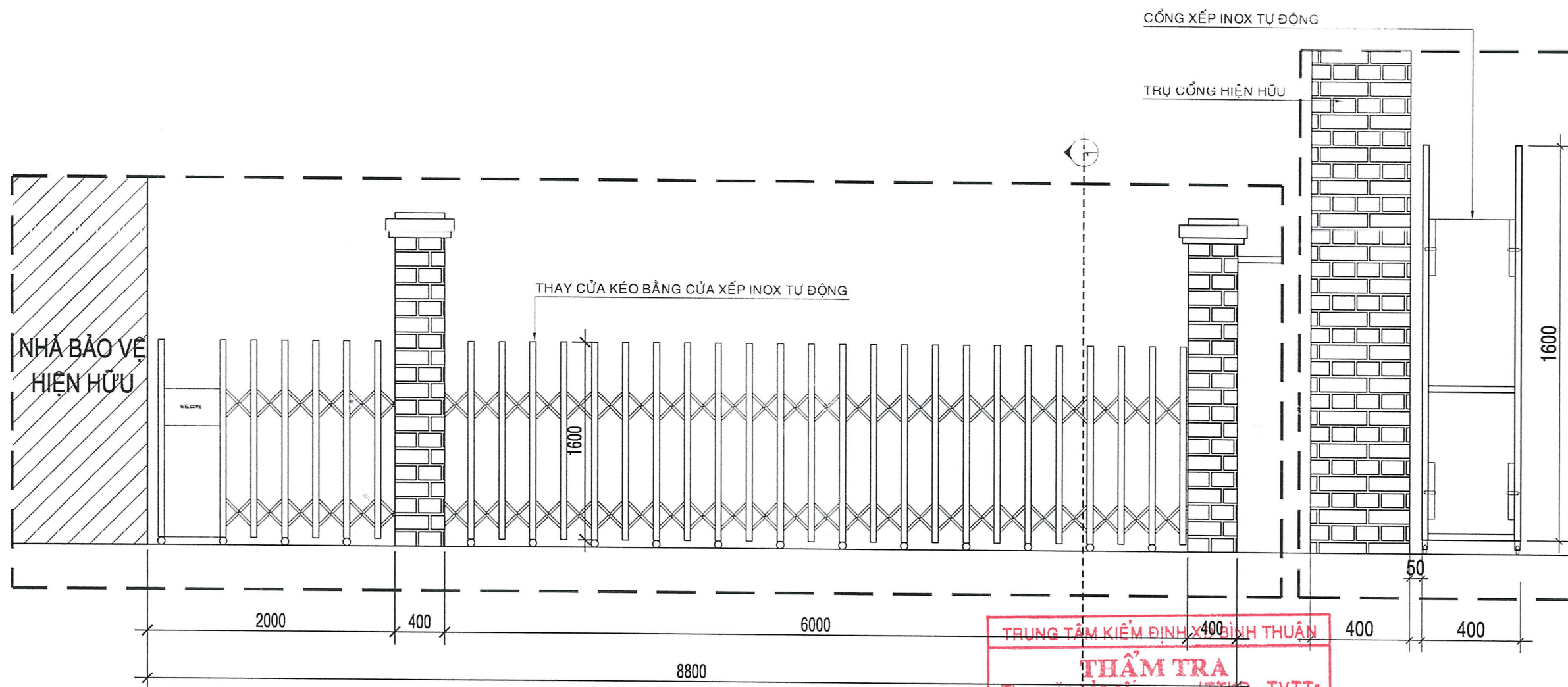
KS. Phạm Minh Hùng

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		
KÉO 1 Số lượng: 4	1	Thép hộp	50x100x3	2392	1	4	9.568	64.89
	2	Thép hộp	50x100x3	2420	1	4	9.68	65.65
	3	Thép hộp	50x100x3	319	1	4	1.276	8.65
	4	Thép hộp	50x100x3	200	1	4	0.8	5.43
	5	Thép bản	190x700x8		1	4	0.532 m ²	33.41
XÀ GỖ Số lượng: 1	1	Thép hộp	40x80x3	9400	3	3	28.2	151.42
	2	Thép hộp	40x80x3	4900	2	2	9.8	52.62
KÉO 2 Số lượng: 3	1	Thép hộp	50x100x3	1392	1	3	4.176	28.32
	2	Thép hộp	50x100x3	1408	1	3	4.224	28.65
	3	Thép hộp	50x100x3	159	1	3	0.477	3.24
	4	Thép hộp	50x100x3	200	1	3	0.6	4.07
	5	Thép bản	190x500x8		1	3	0.285 m ²	17.90

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=50x100x3: = 208.9 kg; Chiều dài = 30.8 mét
- Trọng lượng thép bản có chiều dày 8 mm = 51.31 kg
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=40x80x3: = 204.04 kg; Chiều dài = 38 mét

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVT	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) 		
NGUYỄN TRUNG DŨNG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) CHI TIẾT MÁI ĐÓN SẴN		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-02-04	1/100



MẶT ĐỨNG CỒNG PHỤ

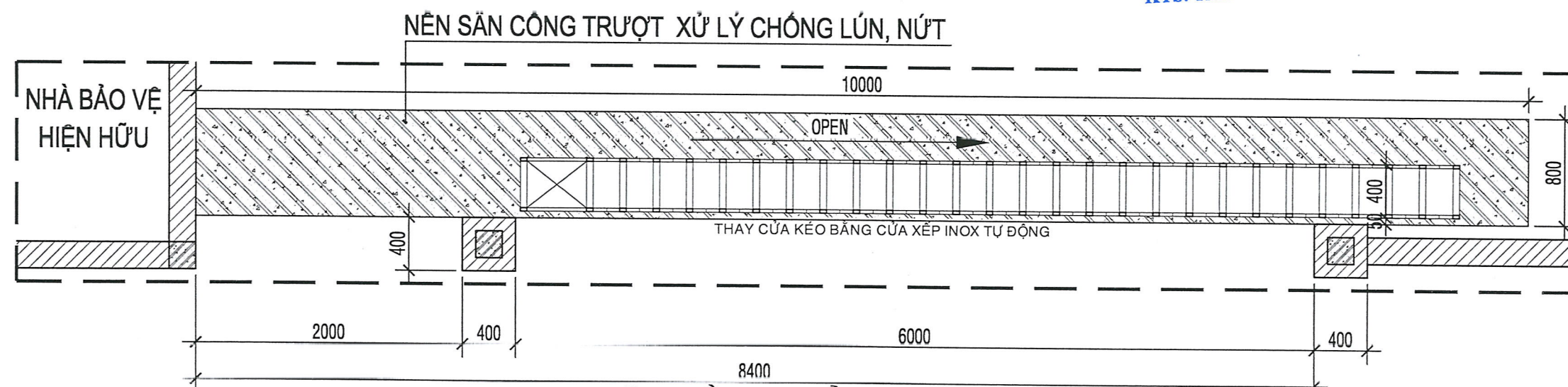
TL:1/50



KTS. Trần Đình Thanh

MẶT CẮT 1 - 1

TL:1/50



MẶT BẰNG CỒNG PHỤ

TL:1/50

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	

DECO

DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD

Head office:

170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward,

HCM. City, VIET NAM

Tel : (028) 3990 3809

FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU

(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

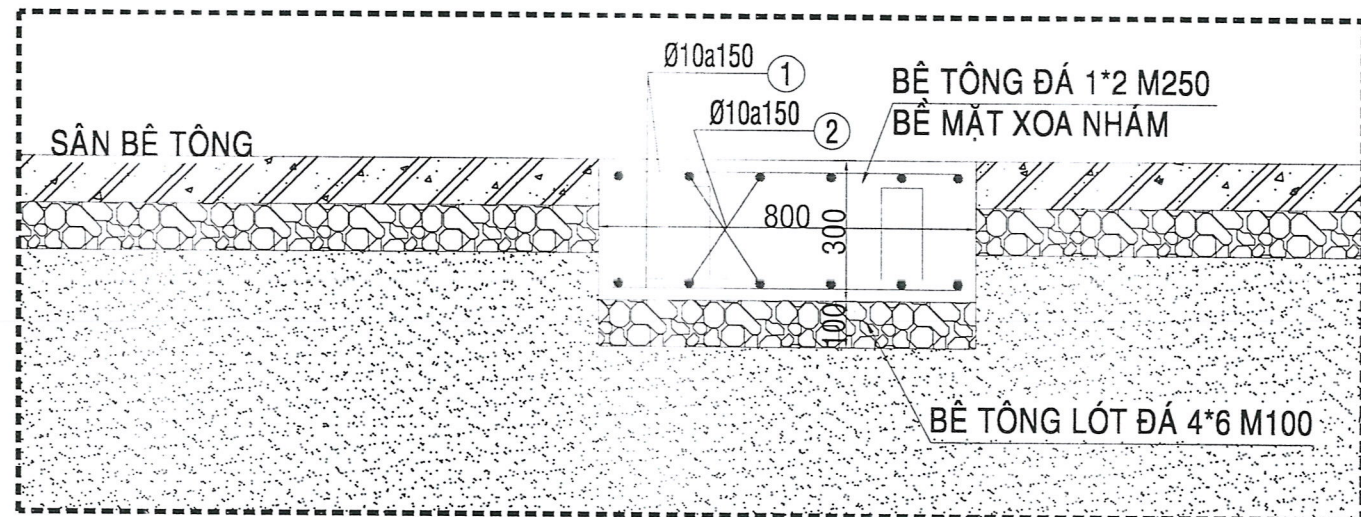
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

CHI TIẾT CỒNG PHỤ (1)

NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B -02-05	1/100



CHI TIẾT XỬ LÝ NỀN CHO CỬA TRƯỢT INOX - L=10m

QUY TRÌNH XỬ LÝ NỀN CHO CỬA TRƯỢT INOX

- THÁO CỐNG SẮT HIỆN HỮU, ĐỤC BỎ LỚP BÊ TÔNG CŨ, THÁO RAY SẮT HIỆN HỮU CHIỀU DÂY ĐỤC BỎ 0,4m, RỘNG 0,8M, CHIỀU DÀI 10M (BẰNG VỚI CHIỀU RỘNG CỐNG)
- ĐỔ LỚP BÊ TÔNG LÓT DÀY 100 M75, GIA CÔNG LƯỚI THÉP VÀ ĐỔ THÊM 1 LỚP BTCT M250 DÀY 300, BỀ MẶT BÊ TÔNG PHẢI ĐƯỢC XỬ LÝ THẬT PHẪNG.

YÊU CẦU KỸ THUẬT CỐNG XẾP:

- CỐNG XẾP LÀM BẰNG INOX
- VẬT LIỆU SỬ DỤNG : INOX 304, PHI 50 mm, DÀY 0,8 mm.
- CHIỀU CAO CỬA : 1,6 M. CHIỀU DÀI 10m KHI KÉO RA, KHI XẾP LẠI CÒN 2m, RỘNG 40 cm.
- KHI MỞ RA KHOẢNG CÁCH GIỮA 2 THANH ĐỨNG MAX LÀ 50 cm.
- MOTOR ĐẶT BIỆT: KHÔNG DÙNG RAY DẪN HƯỚNG, DẪN HƯỚNG BẰNG HỆ THỐNG CẢM ỨNG TỪ MOTOR ĐẶC BIỆT THIẾT BỊ CHỐNG XUNG ĐỘNG, MÀN HÌNH DI ĐỘNG, ĐÈN MÀU, CÔNG TẮC CẢM ỨNG TỪ THIẾT BỊ BẢO HỘ CẢM ỨNG NHIỆT, ĐIỀU KHIỂN TỪ XA KỸ THUẬT SỐ (02 CHÌA REMOTE ĐIỀU KHIỂN TỪ XA, 01 ĐIỀU KHIỂN CỐ ĐỊNH KHÔNG DÂY), BỘ CHỐNG VA CHẠM HỒNG NGOẠI.

GHI CHÚ:

- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 B20 (Mac250).
Rb = 11.5 MPa (= 115 kg/cm²)
Rbt = 0.9 MPa (= 9.0 kg/cm²)
- CỐT THÉP < 10 sử dụng CB240-T:
Rs = Rsc = 210 MPa (= 2100 kg/cm²)
- CỐT THÉP >= 10 sử dụng CB400-V:
Rs = Rsc = 350 MPa (= 3500 kg/cm²)

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	
NỀN CỐNG TRƯỢT	1	700	10	700	120	120	51.78
	2	10000	10	10000	12	120	73.98
	3	150 200 150	10	500	16	16	4.93

- Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 125.76 kg

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Tờ trình bản số...../TTKD - TVTT
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:

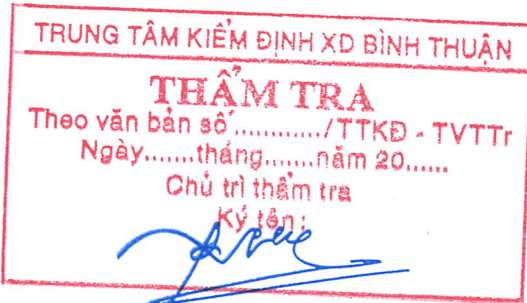
KS. Phạm Minh Hùng

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nghan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
CHI TIẾT CÔNG PHỤ (2)		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-02-06	1/100

3. KHUÔN VIÊN ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

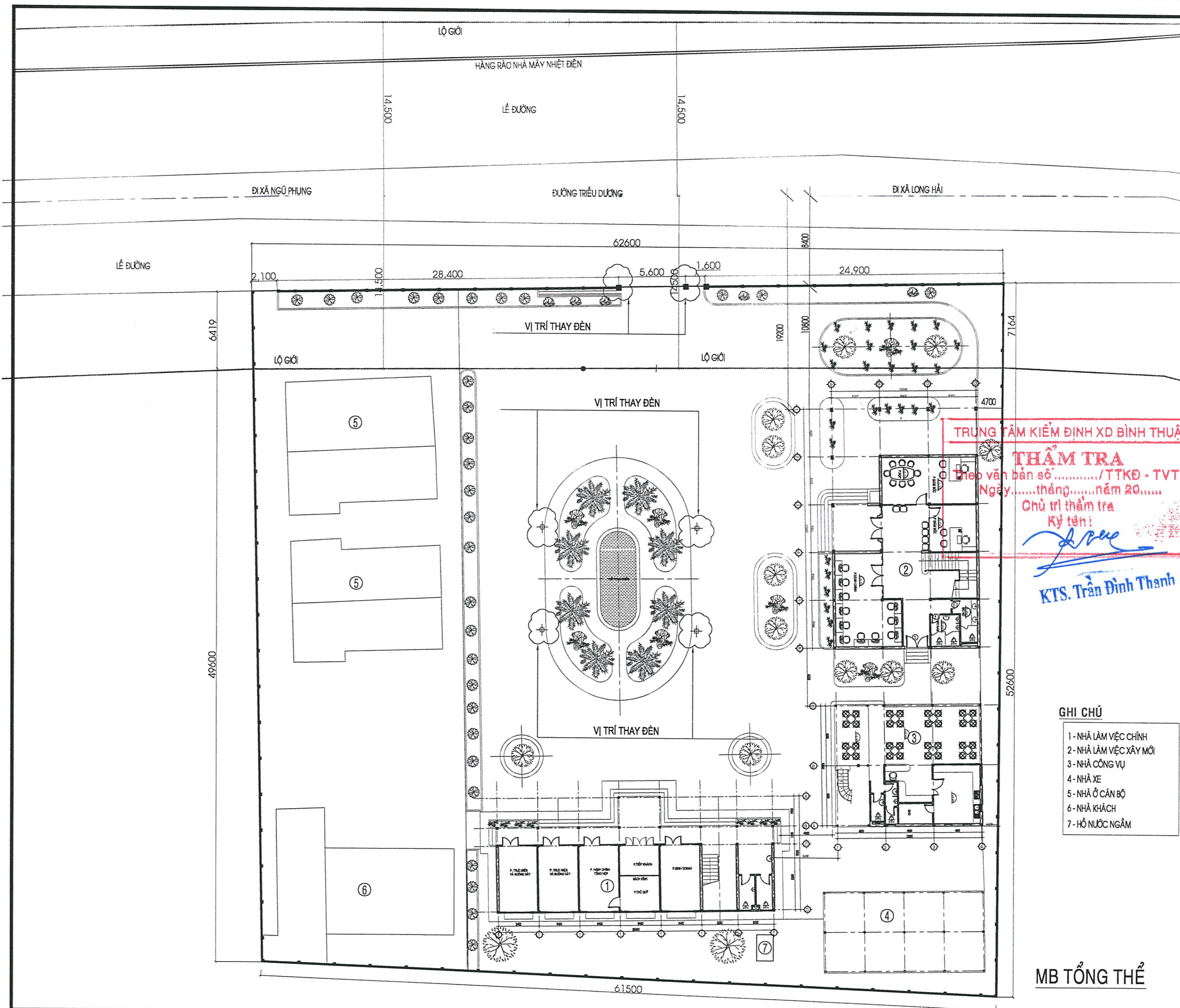
NỘI DUNG SỬA CHỮA:

- ĐÈN TRANG TRÍ:
 - + Tháo dỡ 2 bóng đèn trụ cổng - CCLĐ đèn trụ cổng thay thế (xem chi tiết bản vẽ)
 - + Tháo dỡ 4 trụ đèn trang trí (giữ lại bản mã) - CCLĐ 4 trụ đèn thay thế
- BẢNG TÊN:
 - + Tháo dỡ bảng tên hiện hữu - CCLĐ bảng tên theo quy định (xem chi tiết bản vẽ)



KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) 		
NGUYỄN TRUNG DŨNG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site) : ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) NỘI DUNG SỬA CHỮA		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-03-01	1/100

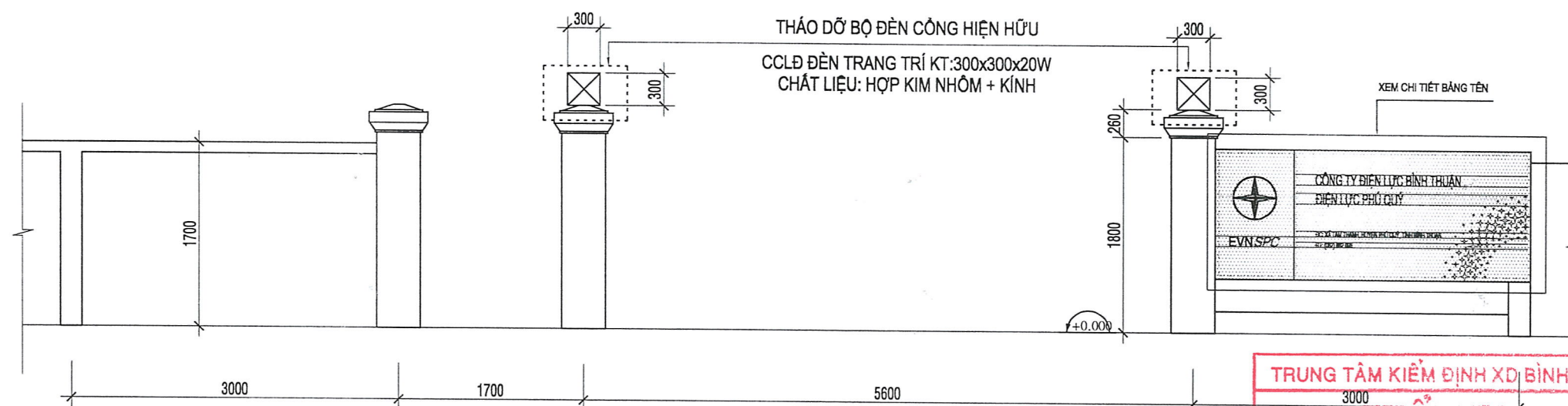


TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Theo văn bản số/TTKD - TVTTr
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên!
[Signature]
KTS. Trần Đình Thanh

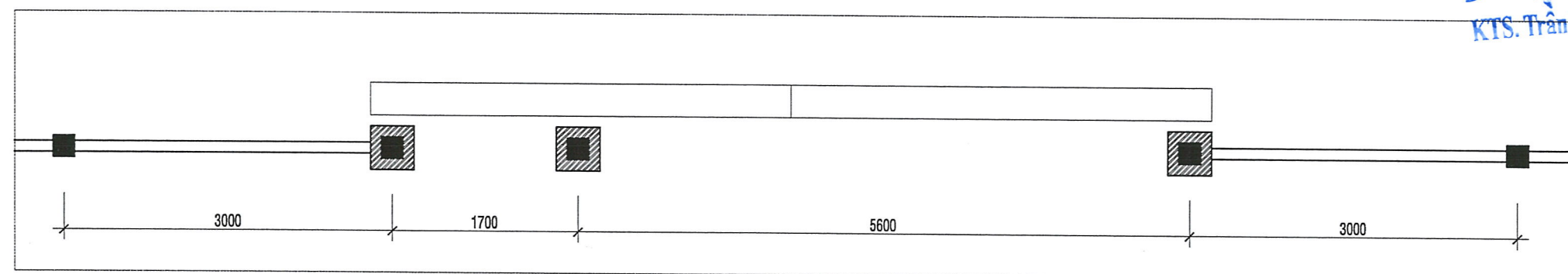
- GHI CHÚ**
- 1- NHÀ LÀM VIỆC CHÍNH
 - 2- NHÀ LÀM VIỆC XÂY MỚI
 - 3- NHÀ CÔNG VỤ
 - 4- NHÀ XE
 - 5- NHÀ Ở CÁN BỘ
 - 6- NHÀ KHÁCH
 - 7- HỒ NƯỚC NGẦM

MB TỔNG THỂ

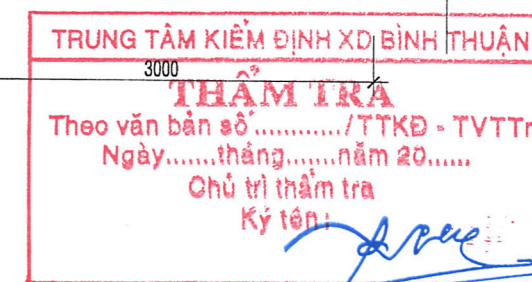
HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)	<i>[Signature]</i>	
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC	<i>[Signature]</i>	
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)	<i>[Signature]</i>	
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)	<i>[Signature]</i>	
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TỔNG THỂ		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-03-02	1/100



MẶT ĐỨNG TRÍCH ĐOẠN CỔNG RÀO



MẶT BẰNG TRÍCH ĐOẠN CỔNG RÀO

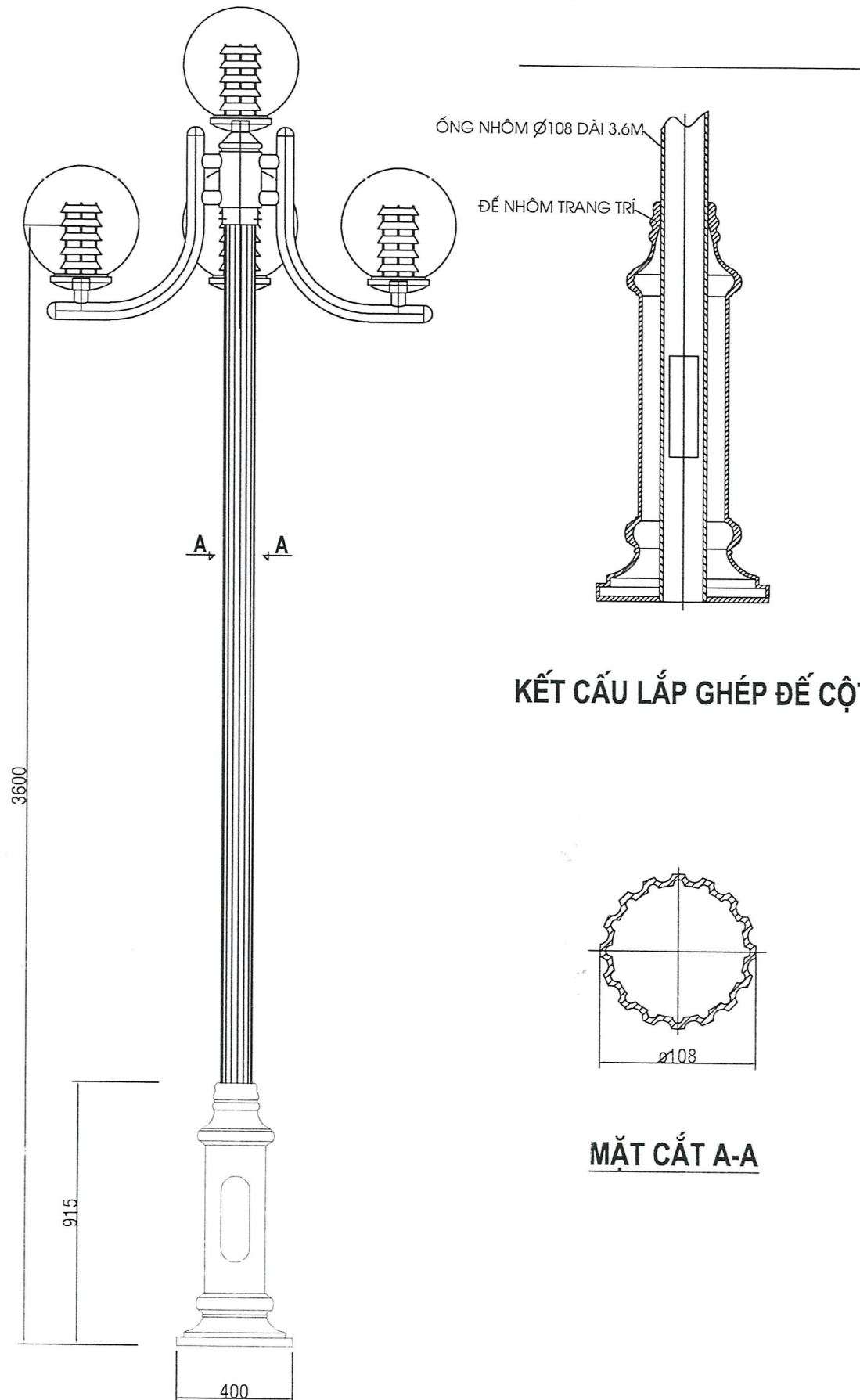


KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) <i>[Signature]</i> NGUYỄN TRUNG DŨNG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) <i>[Signature]</i>		
KS. LÊ MINH DẬU KIỂM TRA (Checked by) <i>[Signature]</i>		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) CHI TIẾT CÔNG, BẢNG TÊN (1)		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-03-03	1/100

CỘT NHÔM TRANG TRÍ

CỘT ĐÈN TRANG TRÍ VT-01, CHÙM CH12-4, LẮP 04 ĐÈN CẦU D400, 30W



KẾT CẤU LẮP GHÉP ĐẾ CỘT

YÊU CẦU KỸ THUẬT

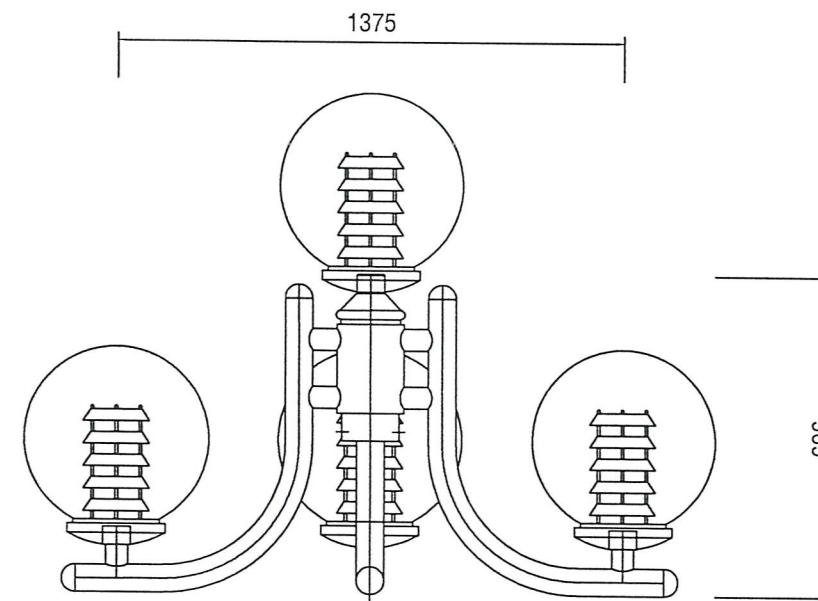
1. Tay chùm làm bằng ống Ø60.
2. Liên kết tay với trụ phân nhánh bằng bulông kẹp.
3. Vít chỉ chùm vào đầu cột bằng vít Inox M8
4. Chùm được Anot sau đó sơn màu trang trí..

GHI CHÚ

1. Thân cột bằng ống hợp kim nhôm 6061 có gân tăng cứng
2. Bề mặt được mạ Anot hoá
3. Thân cột và tay bắt đèn được sơn màu theo yêu cầu
4. Đèn cầu bằng nhựa PMMA có sọc trắng, có mâm tán quang 6 tầng

MẶT CẮT A-A

CHÙM CH12-4



HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH
(REVISION AND COMPLETION DATE)

A			
B			

MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH
(ISSUED FOR)

THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT

DECO

DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD

Head office:
170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward,
HCM. City, VIET NAM
Tel : (028) 3990 3809
FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
(Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC
ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

ĐỊA ĐIỂM XD (Site) :

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

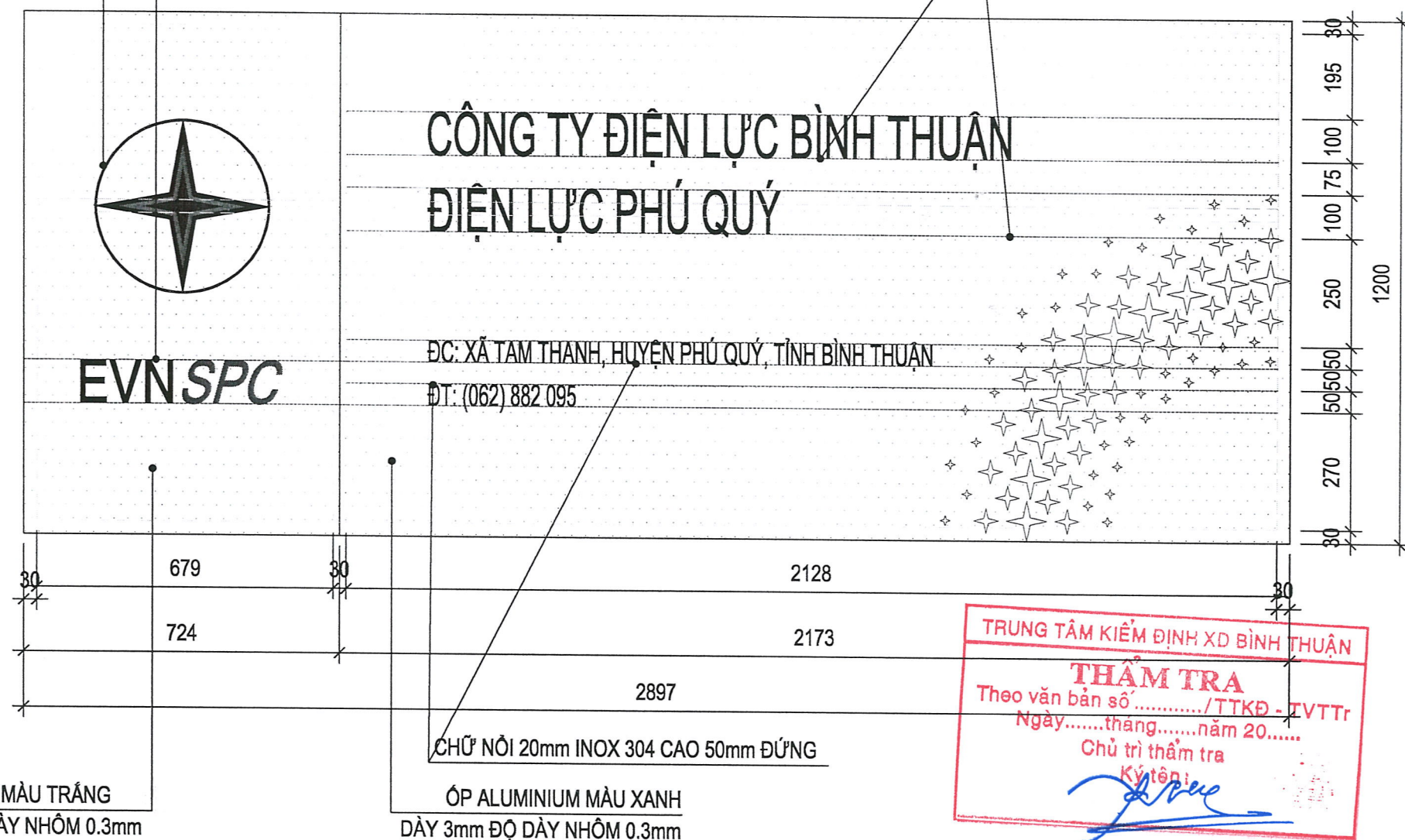
CHI TIẾT CÔNG, BẢNG TÊN (2)

NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-03-04	1/100

LOGO NHÃN HIỆU NỔI 20mm
THEO QUY ĐỊNH PC BÌNH THUẬN

CHỮ NỔI 20mm INOX 304 CAO 100mm
"EVN" MÀU XANH ĐỨNG; "SPC" MÀU ĐỎ NGHIÊNG

CHỮ NỔI 20mm INOX 304 CAO 100mm ĐỨNG



GHI CHÚ: NỀN BẢNG TÊN ÓP ALUMINIUM DÀY 3mm, ĐỘ DÀY NHÔM 0.3mm;
KHUNG XƯƠNG INOX 304 KT: 30x30x1.2mm

CHI TIẾT BẢNG TÊN THAY THẾ
TL25

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
CHI TIẾT CÔNG, BẢNG TÊN (3)		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-03-05	1/100

4. NHÀ XE 2 BÁNH NHÀ MÁY DIESEL

NỘI DUNG SỬA CHỮA

- NHÀ XE CNV:

+ Tháo dỡ toàn bộ các cấu kiện của nhà xe - CCLĐ nhà xe thay thế (xem chi tiết bản vẽ)

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số...../TTKD - TVTTr

Ngày.....tháng.....năm 20.....

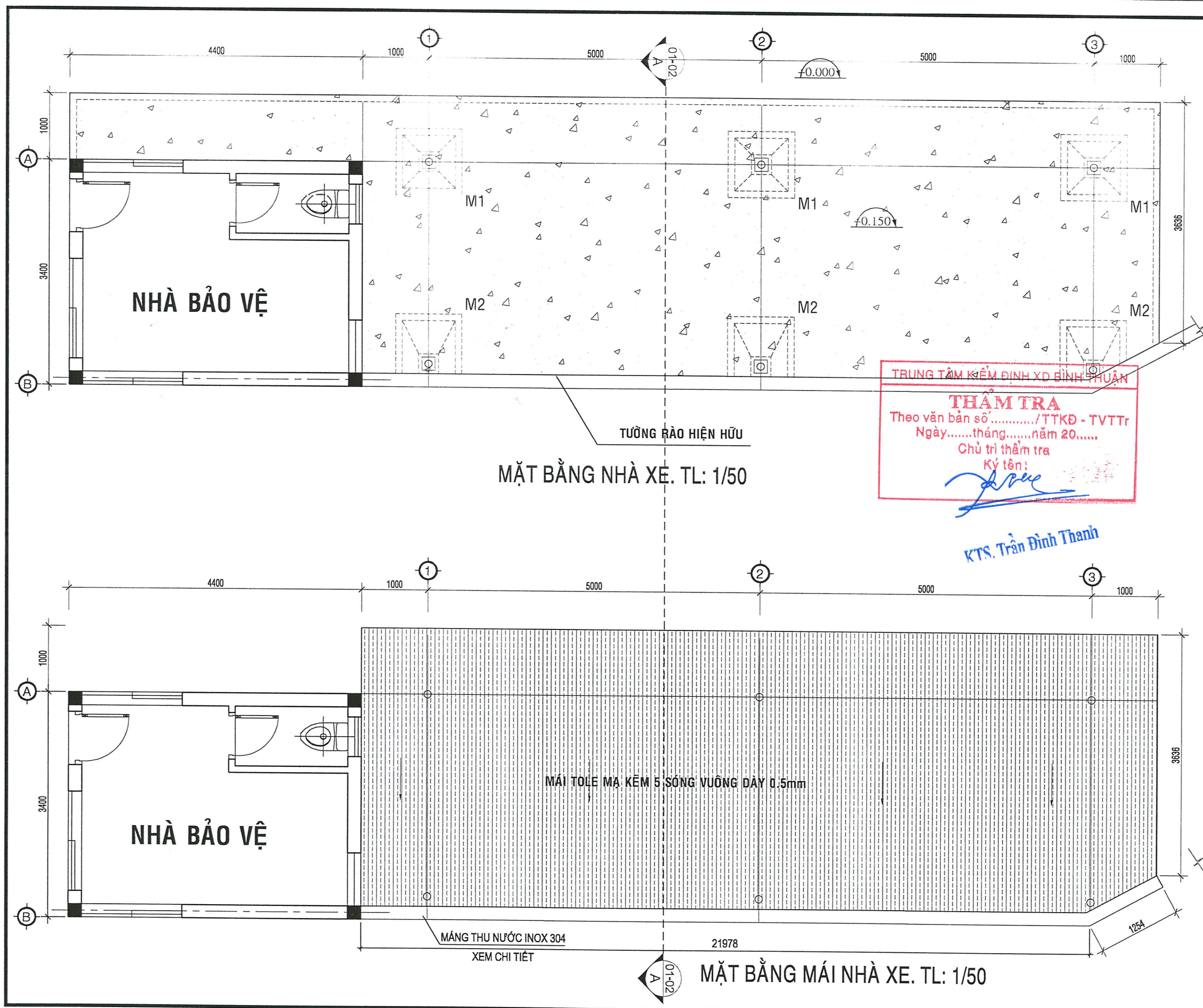
Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

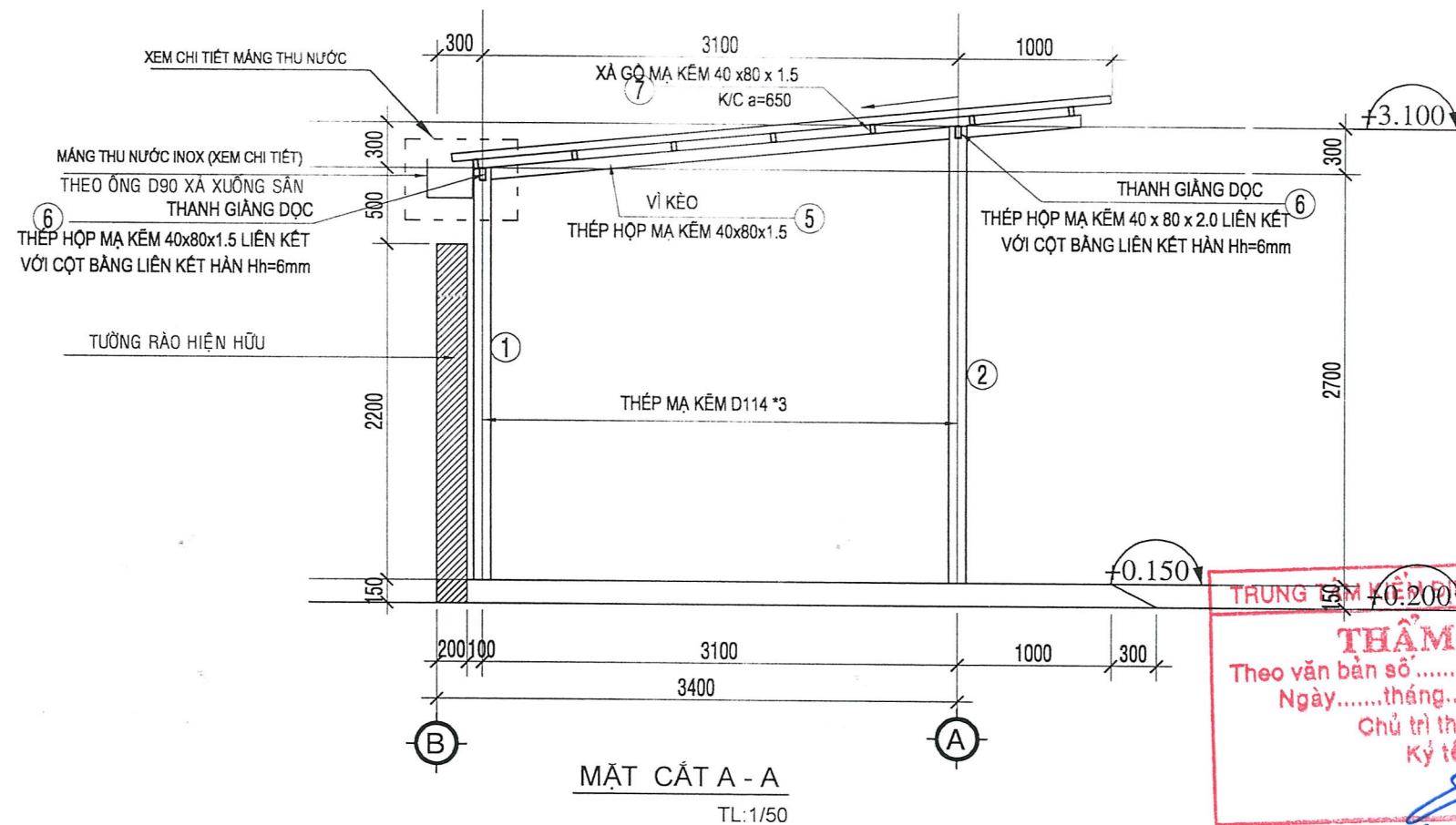
[Signature]

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
NỘI DUNG SỬA CHỮA		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-04-01	1/100



HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẪU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)	SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ	
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):	ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG	
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)	MẶT BẰNG NHÀ XE MẶT BẰNG MÁI NHÀ XE	
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-04-02	1/50



TRUNG TÂM KIẾN TRÚC XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
 Theo văn bản số/TTKD - TVTTr
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì thẩm tra
 Ký tên
KS. Phạm Minh Hùng

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	



ĐẠI HOÀNG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD

Head office:

170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward,
 HCM. City, VIET NAM

Tel : (028) 3990 3809

FAX : (028) 3990 3809

GIÁM ĐỐC (Director)

NGUYỄN TRUNG DŨNG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC

KTS. LÂM QUANG VINH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU
 (Designed by)

KS. LÊ MINH DẬU

KIỂM TRA (Checked by)

KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG

TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)

SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC
 ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

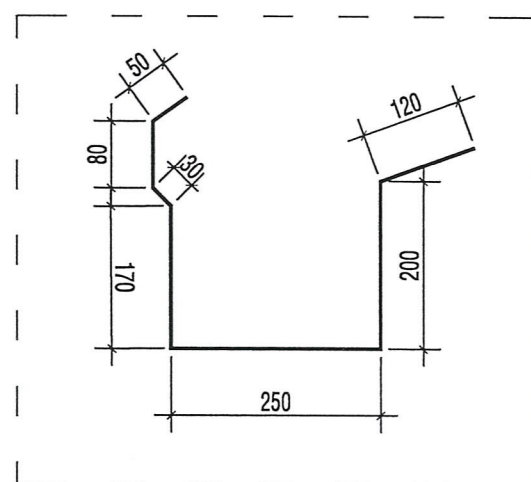
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):

ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG

TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)

MẶT CẮT A - A

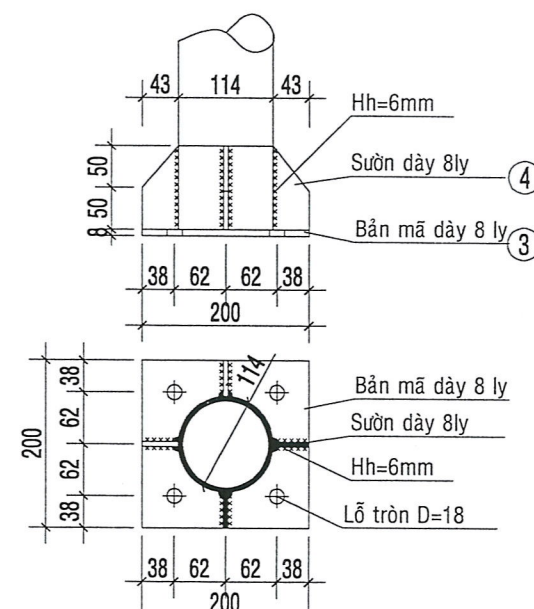
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-04-03	1/50



MĂNG THU NƯỚC LÀM BẰNG INOX 304 DÂY 1MM

CHI TIẾT MĂNG THU NƯỚC

TL:1/10



Chi tiết chân cột . TL:1/20

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP VỊ KÈO

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		
VỊ KÈO	1	Thép ống	ø114x3	2700	1	3	8.1	66.52
	2	Thép ống	ø114x3	3000	1	3	9	73.91
	3	Thép bản	200x200x8		4	12	0.48 m2	30.14
	4	Thép bản	100x43x8		8	24	0.1032 m2	6.48
XÁ GỖ + GIẢNG	5	Thép hộp	40x80x1.5	4200	1	3	12.6	34.72
	6	Thép hộp	40x80x1.5	5000	4	4	20	55.11
	7	Thép hộp	40x80x1.5	12000	7	7	84	231.45

- Trọng lượng thép ống tròn có ø114x3: = 140.43 kg; Chiều dài = 17.1 mét

- Trọng lượng thép bản có chiều dày 8 mm = 36.62 kg

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=40x80x1.5: = 321.28 kg; Chiều dài = 116.6 mét

5. NHÀ TRẠM TUABIN WT1

NỘI DUNG SỬA CHỮA

- CỔNG - HÀNG RÀO NHÀ TRẠM TUABIN WT1:

- + Tháo dỡ cửa cổng hư hỏng hiện hữu - CCLĐ cửa cổng thay thế (xem chi tiết bản vẽ)
- + Tháo dỡ đoạn tường rào bị hư hỏng - Xây gạch 9x9x19cm, tô vữa XM 75, dày trung bình 15mm
- + Cào bóc lớp mặt đường bê tông hiện hữu sâu 200mm - sau đó đổ lại BT đá 1x2 M250 dày 150m (xem chi tiết cấu tạo nền đường)
- + Cạo bỏ toàn bộ lớp sơn, matic hiện hữu - sau đó bả matic lại, sơn toàn bộ tường rào bằng sơn 3 lớp (1 lớp lót + 2 lớp phủ hoàn thiện)

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số/TTKD - TVTTr

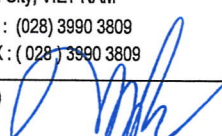
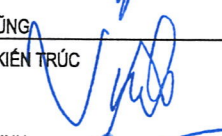
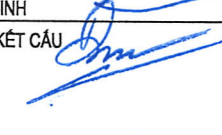
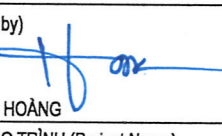
Ngày.....tháng.....năm 20.....

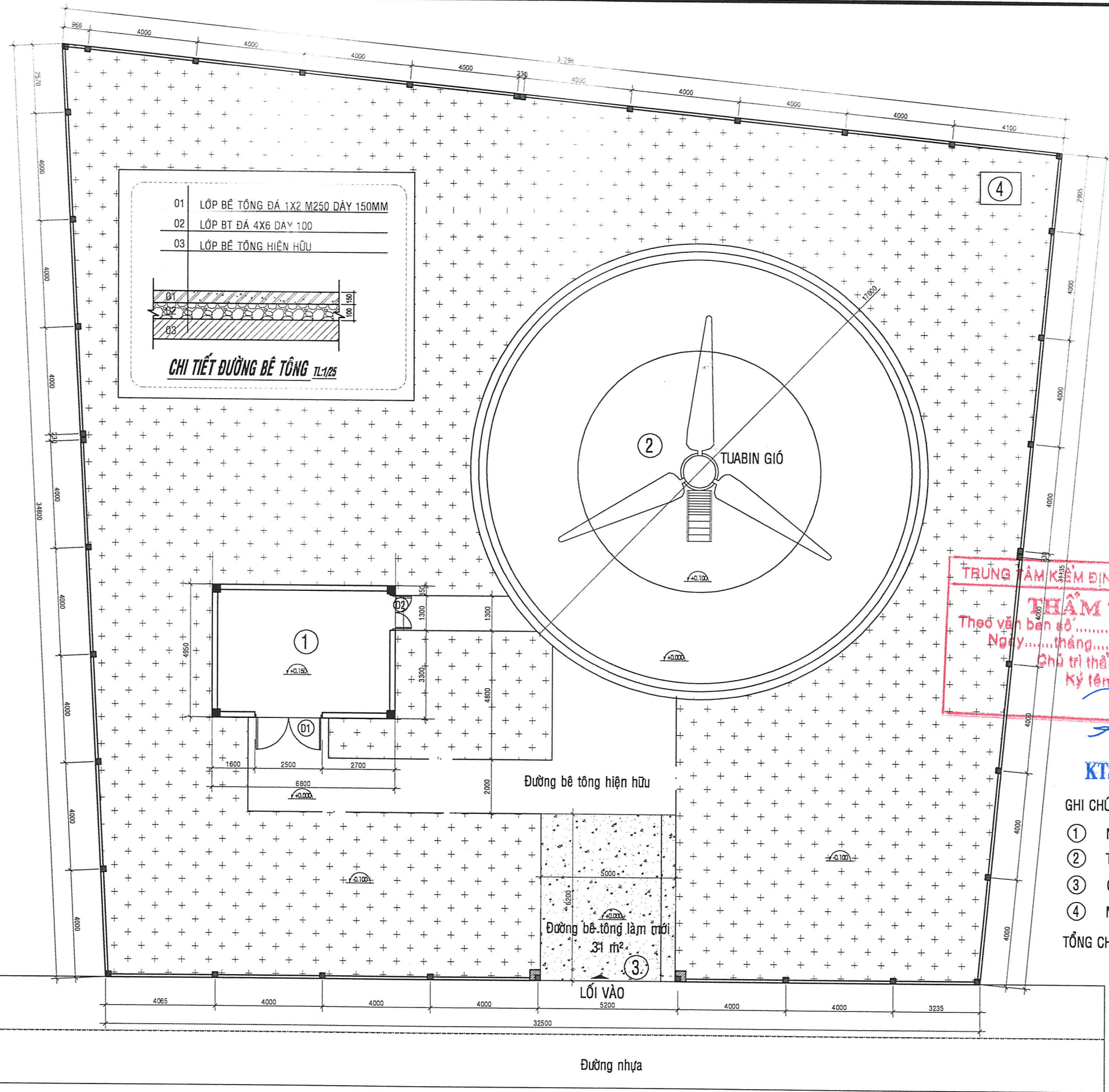
Chủ trì thẩm tra

Ký tên:



Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) 		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC 		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by) 		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by) 		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) NỘI DUNG SỬA CHỮA		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-05-01	1/100



TRUNG TÂM KẾM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Theo văn bản số / TTKĐ - TVTTr
Ngày tháng năm 20.....
Chữ ký thẩm tra
Ký tên: *[Signature]*

KTS. Trần Đình Thanh

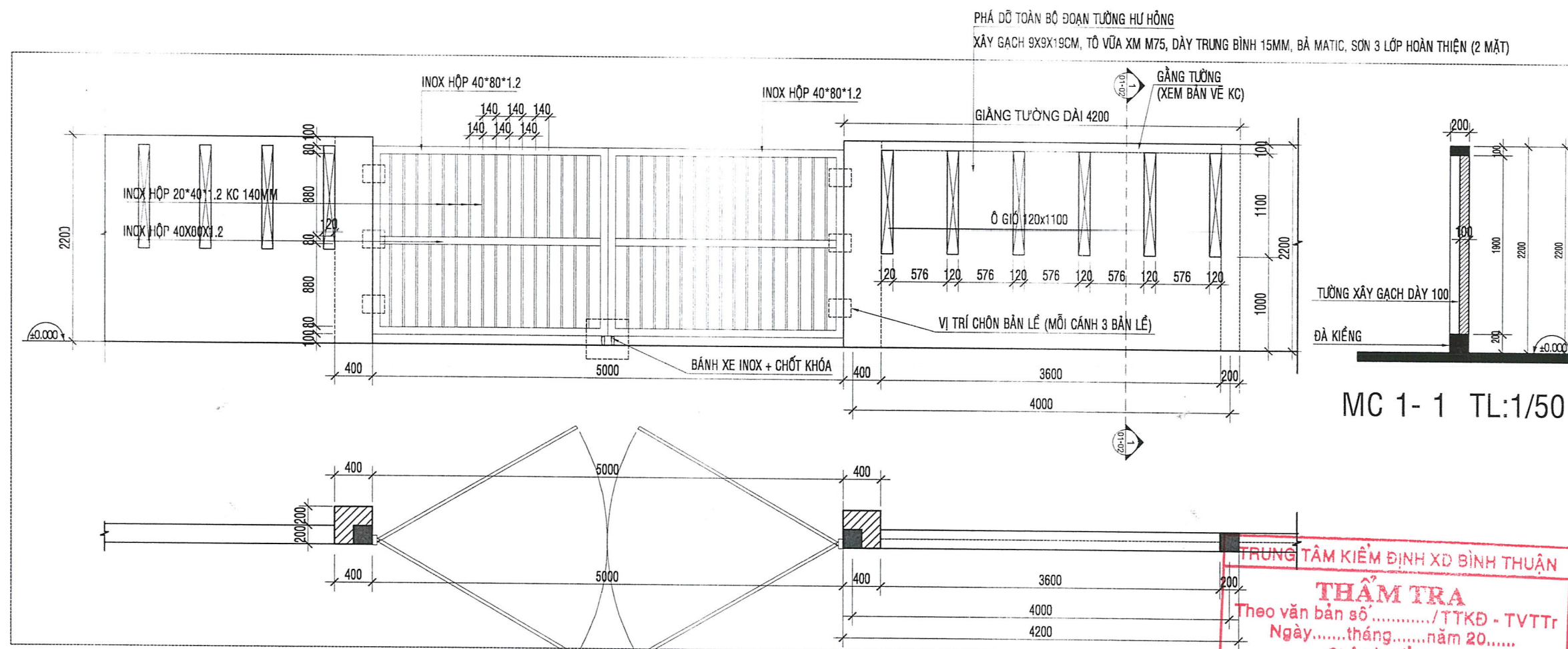
GHI CHÚ:

- ① NHÀ TRẠM 22KV-W1
- ② TUA BIN GIÓ
- ③ CỔNG
- ④ MIẾU THỜ

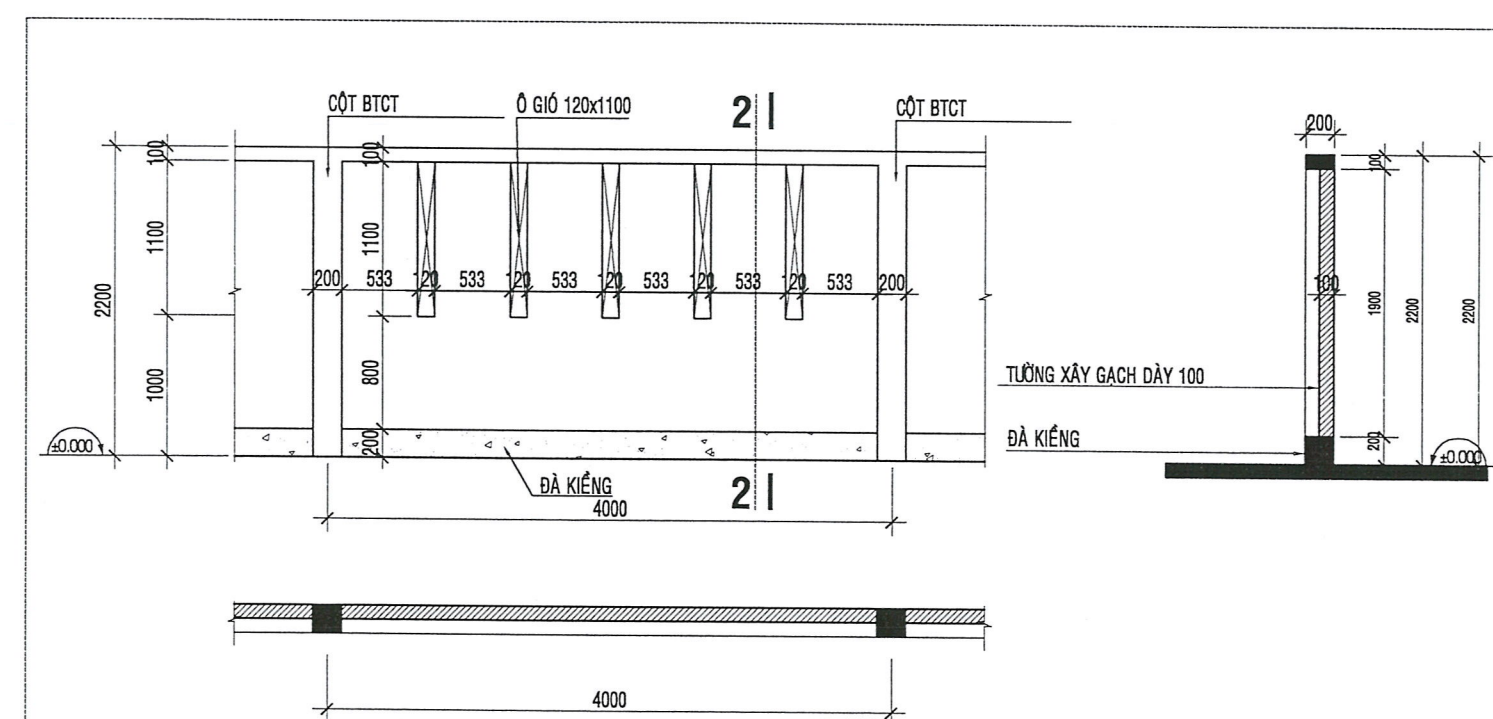
TỔNG CHIỀU DÀI HÀNG RÀO: 135.73m

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
DECO			
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD			
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director)			
NGUYỄN TRUNG DŨNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC			
KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)			
KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by)			
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)			
SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):			
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)			
MẶT BẰNG TT NHÀ TRẠM TUABIN 1			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	B-05-02	1/100	

MẶT BẰNG TỔNG THỂ NHÀ TRẠM TUABIN 1. TL: 1/100

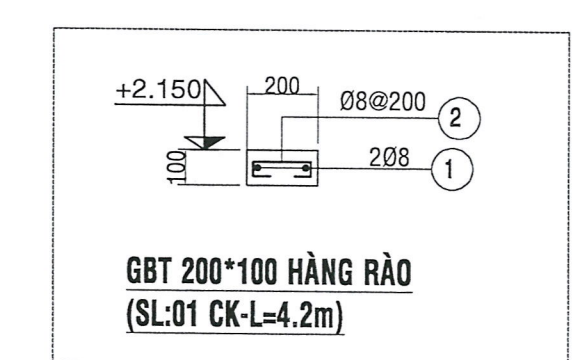


MC 1- 1 TL:1/50



MC 2-2 TL 1/50

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
Theo văn bản số...../TTKD - TVTTr
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì thẩm tra
Ký tên:
KTS. Trần Đình Thanh
KS. Phạm Minh Hùng



CHI TIẾT GIĂNG TƯỜNG RÀO

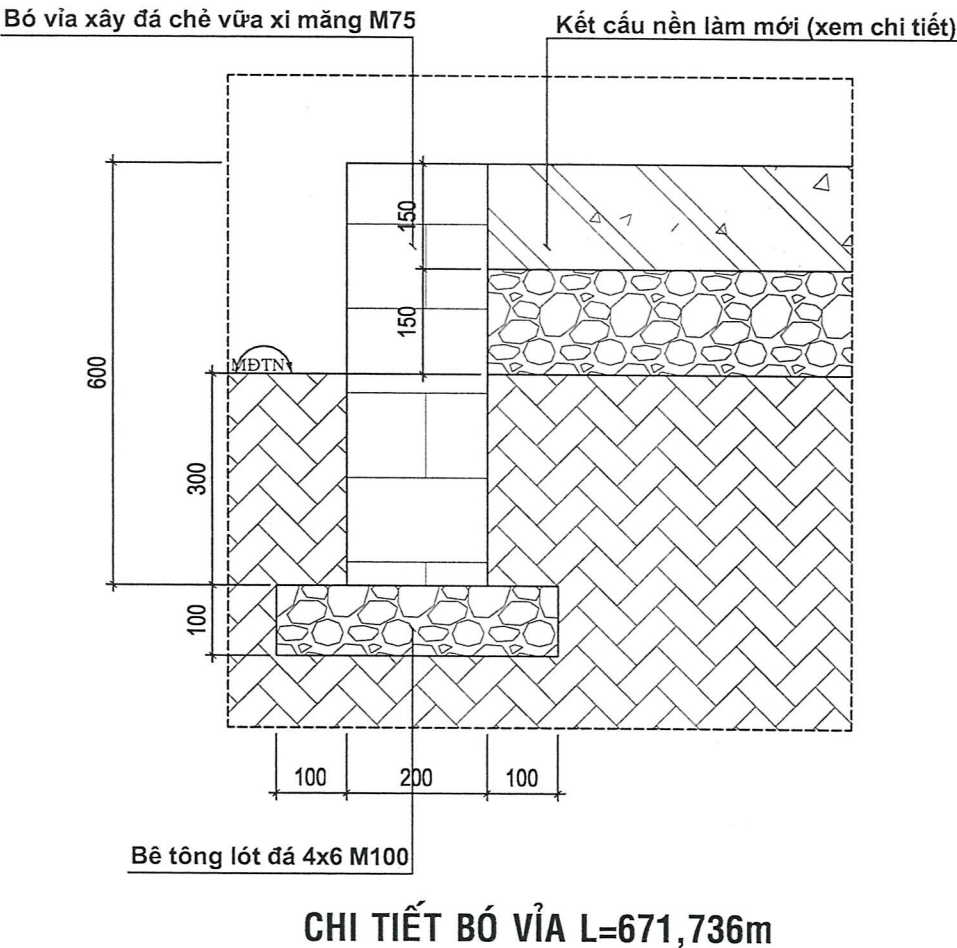
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP							
TÊN C. KIẾN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)
					1 C. KIẾN	T. BỘ	
GBT	1	4150	8	4150	2	2	8.3
	2	50 150 50	8	250	22	22	5.5
- Trọng lượng thép có đường kính Ø8 = 5.45 kg; Chiều dài = 13.8 mét							

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO., LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director) 		
NGUYỄN TRUNG DŨNG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) CHI TIẾT CỔNG - HÀNG RÀO		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-05-03	1/50

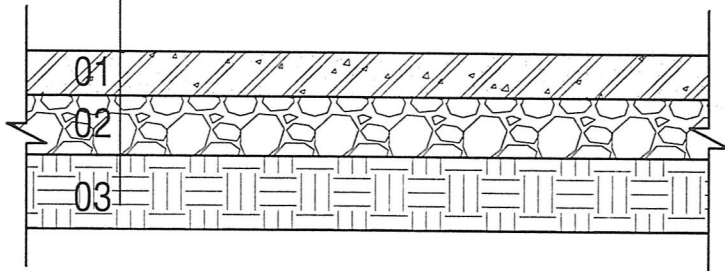
6. ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL

NỘI DUNG SỬA CHỮA:

- ĐƯỜNG NỘI BỘ NHÀ MÁY DIESEL:
- + Làm tuyến đường bê tông xung quanh nhà máy diện tích 1518.7 m² (xem chi tiết bản vẽ)



01	BÊ TÔNG ĐÁ 1X2 M250 DÀY 150MM
02	LỚP ĐÁ 0X4 ĐẦM CHẶT K=0.9 DÀY 150MM
03	ĐẤT TỰ NHIÊN ĐẦM CHẶT K=0.9
	VỆ SINH BỀ MẶT SẠCH SẼ
	TRƯỚC KHI THI CÔNG



CHI TIẾT SÂN NỀN LÀM MỚI S=1.518,7m²

GHI CHÚ:

- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 B20 (Mac250) .
Rb = 11.5 MPa (= 115 kg/cm2)
Rbt = 0.9 MPa (= 9.0 kg/cm2)
- CỐT THÉP < 10 sử dụng CB240-T:
Rs = Rsc = 210 MPa(= 2100 kg/cm2)
- CỐT THÉP >= 10 sử dụng CB400-V:
Rs = Rsc = 350 MPa(= 3500 kg/cm2)

TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số/TTKD - TVTT

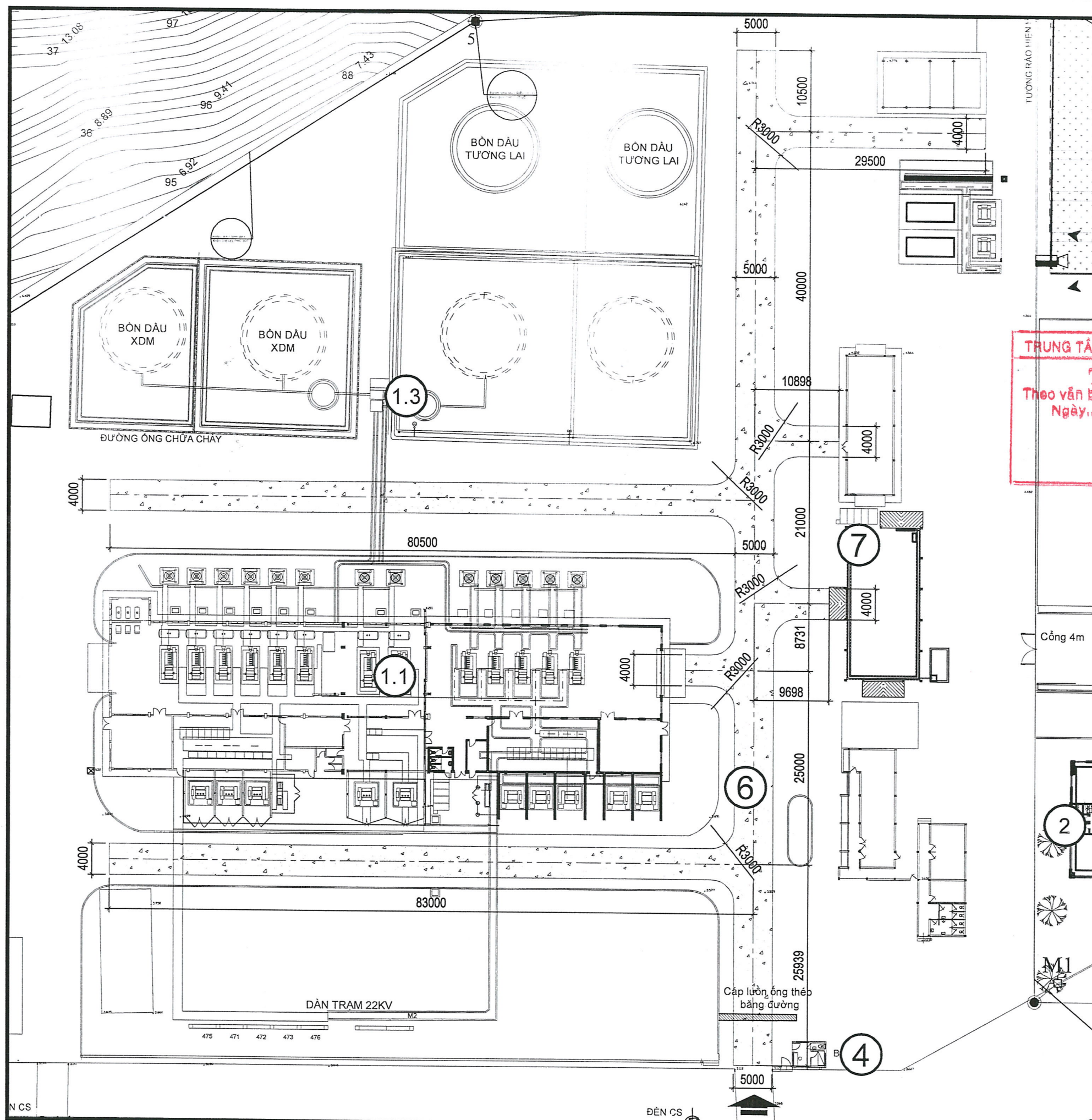
Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên:

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DECO		
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẦU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name)		
SỬA CHỮA NHÀ LÂM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site):		
ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title)		
NỘI DUNG SỬA CHỮA		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-06-01	1/100



TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN

THẨM TRA

Theo văn bản số /TTKD - TVTTr

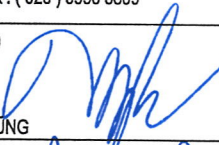
Ngày tháng năm 20.....

Chủ trì thẩm tra

Ký tên!

S 

KTS. Trần Đình Thanh

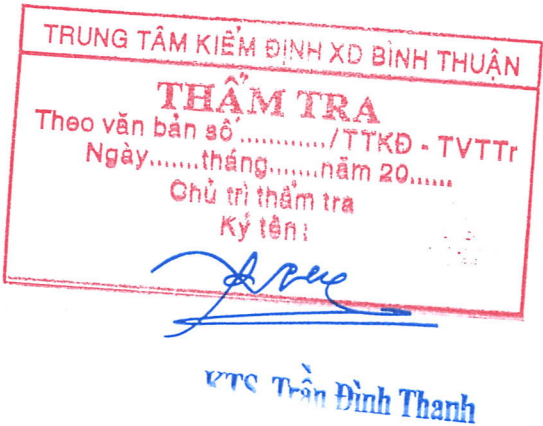
HIEU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)			
A			
B			
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)			
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THAM KHẢO	☐	REFERENCE	
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION	
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED	
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT	
 DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809			
GIÁM ĐỐC (Director)  NGUYỄN TRUNG DUNG			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC  KTS. LÂM QUANG VINH			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)  KS. LÊ MINH DẬU			
KIỂM TRA (Checked by)  KTS. ĐƯƠNG XUÂN HOÀNG			
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ			
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG			
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TỔNG THỂ ĐƯỜNG BÊ TÔNG LÀM MÔI			
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)	
2025	B-06-02	1/100	

7. NHÀ KHO ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ

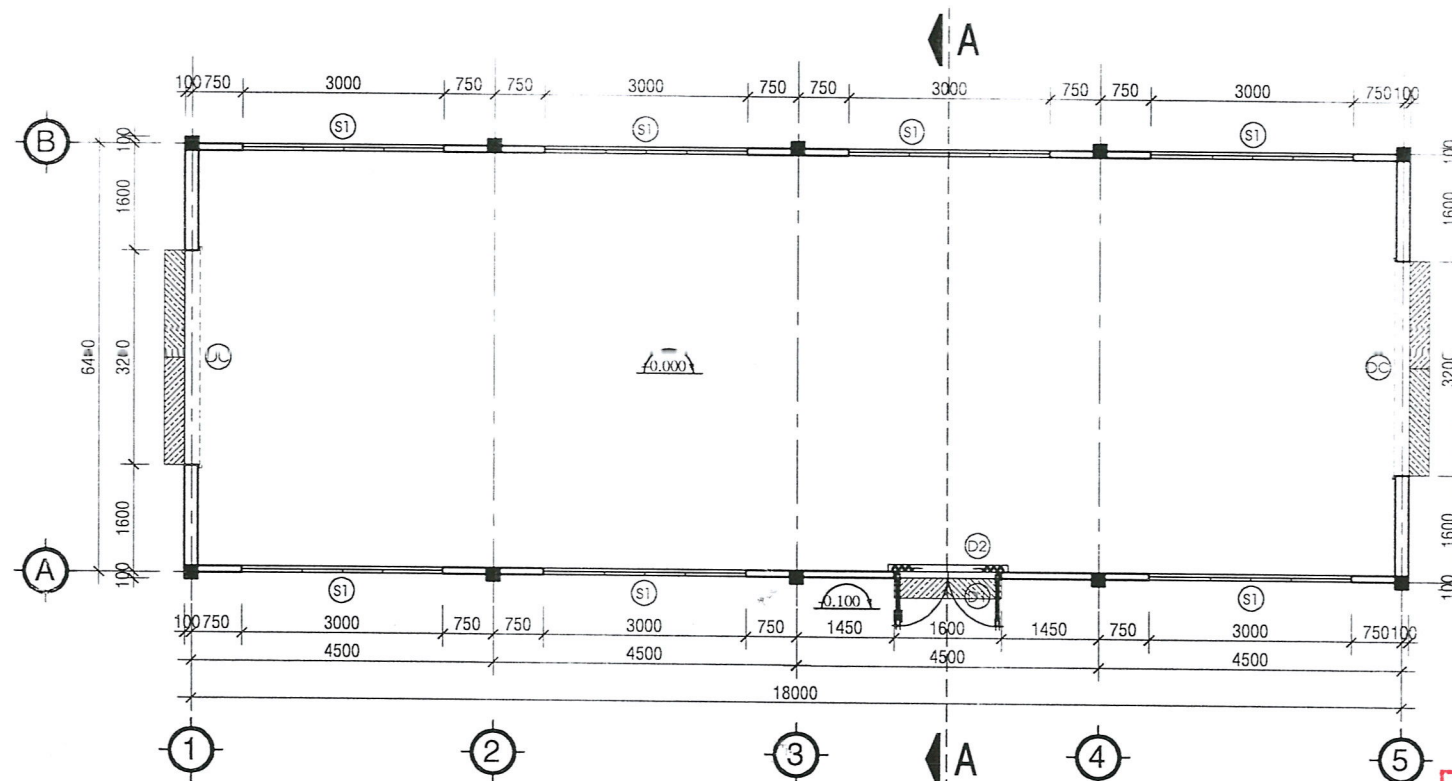
NỘI DUNG SỬA CHỮA

- NHÀ KHO ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ:

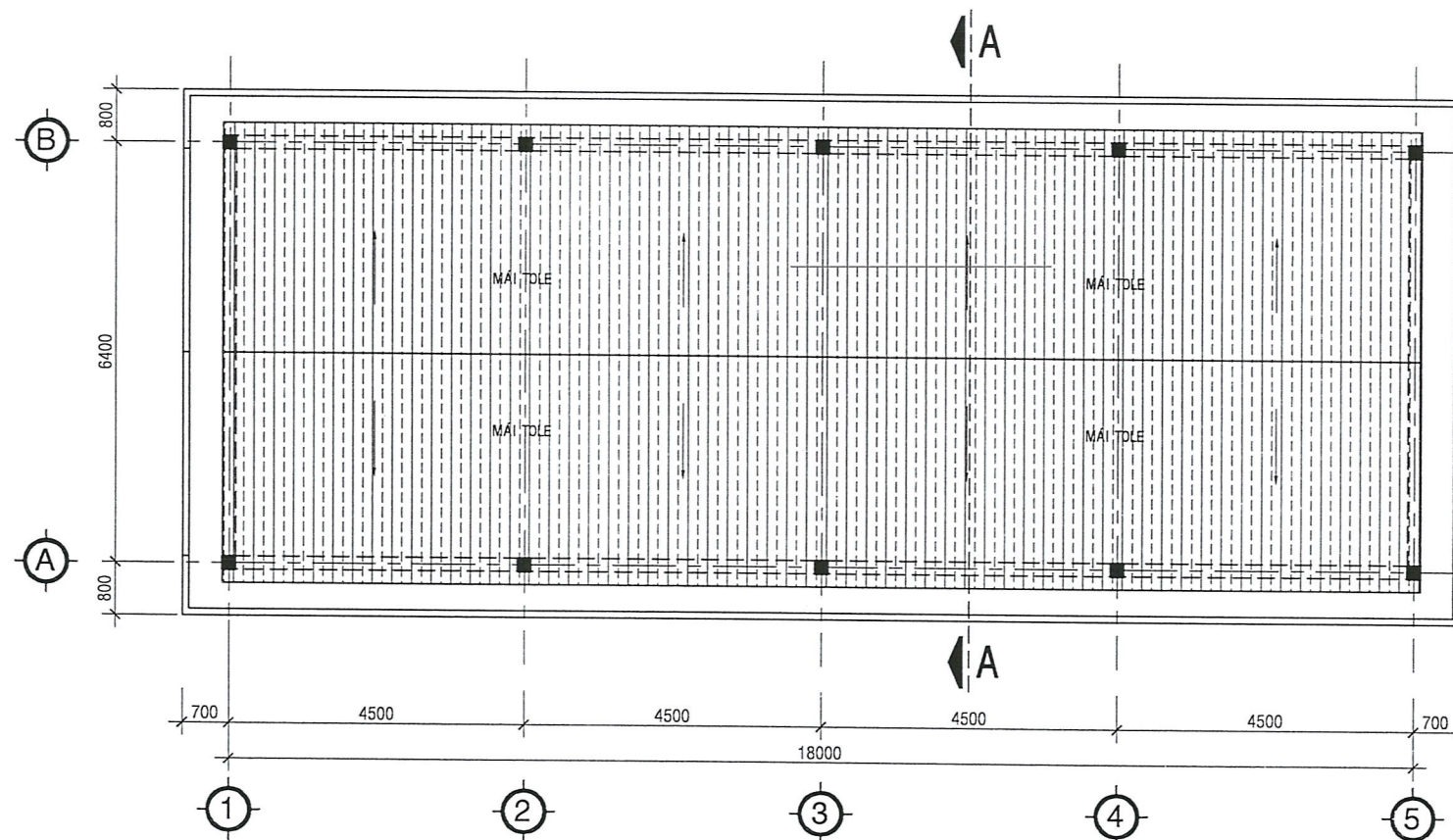
- + Tường trong, ngoài nhà:
Đục bỏ 50% lớp vữa tường bị hư mục, rêu mốc, sau đó trát lại vữa XM M100
Cạo bỏ 30% lớp sơn, mastic hiện hữu sau đó bả mastic lại, những vị trí còn lại tiến hành vệ sinh lớp sơn để tạo độ nhám khi sơn lại
Sơn toàn bộ tường trong ngoài nhà bằng sơn 3 lớp (1 lớp lót + 2 lớp phủ hoàn thiện)
- + Sê nô mặt ngoài:
Cạo bỏ toàn bộ lớp sơn, mastic hiện hữu - bả mastic lại tiến hành hành sơn 3 lớp (1 lớp lót + 2 lớp phủ hoàn thiện)
- + Cửa cuốn, cửa xếp:
Tháo dỡ 2 bộ cửa cuốn DC và 1 bộ cửa xếp D2 - CCLD cửa thay thế (xem chi tiết bản vẽ)
- + Vận chuyển phế thải:
Vận chuyển phế thải các loại bằng ô tô tự đổ 7T phạm vi 5km từ vị trí công trình đến bãi phế thải khu vực.



HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVTC	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD		
Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuon Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)		
NGUYỄN TRUNG DŨNG		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)		
KS. LÊ MINH DẬU		
KIỂM TRA (Checked by)		
KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) NỘI DUNG SỬA CHỮA		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-07-01	1/100



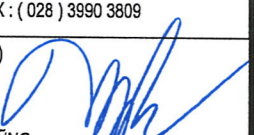
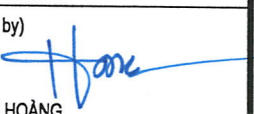
MẶT BẰNG TRỆT. TL 1/100

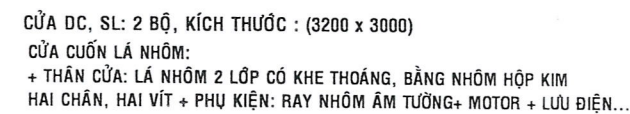


MẶT BẰNG MÁI. TL 1/100

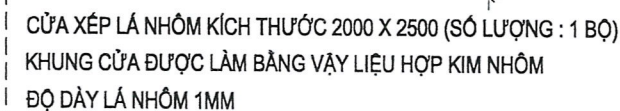
TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH XD BÌNH THUẬN
THẨM TRA
 Theo văn bản số...../TTKD - TVTTr
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì thẩm tra
 Ký tên:

KTS. Trần Đình Thanh

HIỆU CHỈNH VÀ NGÀY HOÀN THÀNH (REVISION AND COMPLETION DATE)		
A		
B		
MỤC ĐÍCH PHÁT HÀNH (ISSUED FOR)		
THIẾT KẾ SƠ BỘ	☐	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THAM KHẢO	☐	REFERENCE
THIẾT KẾ BVT	☒	CONSTRUCTION
HIỆU CHỈNH	☐	REVISED
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT
 DAT HOANG DESIGN AND ENGINEERING JOINT STOCK CO.,LTD Head office: 170D/4, Phan Dang Luu St, Duc Nhuan Ward, HCM. City, VIET NAM Tel : (028) 3990 3809 FAX : (028) 3990 3809		
GIÁM ĐỐC (Director)  NGUYỄN TRUNG DŨNG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIẾN TRÚC		
KTS. LÂM QUANG VINH CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KẾT CẤU (Designed by)  KS. LÊ MINH DẤU		
KIỂM TRA (Checked by)  KTS. ĐƯỜNG XUÂN HOÀNG		
TÊN CÔNG TRÌNH (Project Name) SỬA CHỮA NHÀ LÀM VIỆC ĐIỆN LỰC PHÚ QUÝ		
ĐỊA ĐIỂM XD (Site): ĐẶC KHU PHÚ QUÝ, TỈNH LÂM ĐỒNG		
TÊN BẢN VẼ (Drawing Title) MẶT BẰNG TRỆT MẶT BẰNG MÁI		
NGÀY HOÀN THÀNH (Completion Date)	KÝ HIỆU BẢN VẼ (Drawing No.)	TỶ LỆ (Scale)
2025	B-07-02	1/100



CHI TIẾT CỦA CUỐN THAY MỚI



CHI TIẾT CỦA XẾP THAY MỚI



KTS. Trần Đình Thanh

2025	B-07-03	1/100
------	---------	-------