CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ VÀ THƯƠNG MẠI NHẬT NGUYÊN SƠN LA
Địa chỉ: SN 89, đường Trần Đăng Ninh, phường Quyết Tâm, TP Sơn La, tỉnh Sơn La
☎ Điện thoại: 02123.759.888 Email: NhatNguyenSonLa@gmail.com

HỒ SƠ HOÀN CÔNG

THI CÔNG HỆ THỐNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: CẢI TẠO NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (6 TẦNG)
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD 268
ĐV. THI CÔNG: CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ VÀ THƯƠNG MẠI NHẬT NGUYÊN SƠN LA
ĐV. TƯ VẤN GS: CÔNG TY TNHH PCCC & CNCH TÂY BẮC
ĐỊA ĐIỂM XĐ: PHƯỜNG CHIỀNG CƠI, THÀNH PHỐ SƠN LA, TỈNH SƠN LA

SƠN LA, 2025

CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ VÀ THƯƠNG MẠI NHẬT NGUYÊN SƠN LA
Địa chỉ: SN 89, đường Trần Đăng Ninh, phường Quyết Tâm, TP Sơn La, tỉnh Sơn La
☎ Điện thoại: 02123.759.888 Email: NhatNguyenSonLa@gmail.com

HỒ SƠ HOÀN CÔNG

THI CÔNG HỆ THỐNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: CẢI TẠO NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (6 TẦNG)
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD 268
ĐV. THI CÔNG: CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ VÀ THƯƠNG MẠI NHẬT NGUYÊN SƠN LA
ĐV. TƯ VẤN GS: CÔNG TY TNHH PCCC & CNCH TÂY BẮC
ĐỊA ĐIỂM XĐ: PHƯỜNG CHIỀNG CƠI, THÀNH PHỐ SƠN LA, TỈNH SƠN LA

CHỦ ĐẦU TƯ	ĐƠN VỊ THI CÔNG	ĐV. TƯ VẤN GIÁM SÁT
CÔNG TY CỔ PHẦN MD 268	CÔNG TY T.N.H.H ĐẦU TƯ VÀ THƯƠNG MẠI NHẬT NGUYÊN SƠN LA	CÔNG TY TNHH PCCC&CNCH TÂY BẮC
Lê Thị Kim Thoa	GIÁM ĐỐC Nguyễn Tiến Bảo	GIÁM ĐỐC Đông Văn Hải

TỔNG MẶT BẰNG BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

B

0 5 10 15 20 25 50m

0 1 2 3 4 5 10cm

CHÚ THÍCH:

1. KHỐI NHÀ KHÁM BỆNH VÀ HÀNH CHÍNH 4 TẦNG
2. KHỐI NHÀ KỸ THUẬT NGHIỆP VỤ VÀ ĐIỀU TRỊ 10 TẦNG
3. KHỐI NHÀ ĐIỀU DƯỠNG, ĐIỀU TRỊ GIẢM NHẸ, Y HỌC CỔ TRUYỀN VÀ LƯU TRÚ NGƯỜI NHÀ BỆNH NHÂN 6 TẦNG (CẢI TẠO)
4. NHÀ CẦU NỐI GIỮA NHÀ 6 TẦNG VÀ 10 TẦNG
5. KHU TRẠM ĐIỆN, NHÀ BƠM VÀ XỬ LÝ RÁC THẢI RẮN
6. BÃI ĐỖ XE Ô TÔ
7. BÃI ĐỖ XE MÁY
8. KHU XỬ LÝ NƯỚC THẢI
9. NHÀ BẢO VỆ
10. NHÀ ĐỂ XE CỨU THƯƠNG
11. HỒ NƯỚC
12. ĐƯỜNG GIAO THÔNG
13. THẢM CỎ, CÂY XANH
14. SÂN THỂ THAO
15. MƯƠNG THOÁT NƯỚC (XÂY KÈ ĐÁ 2 BÊN)

DV1 KHU NHÀ DỊCH VỤ 1

DV2 KHU NHÀ DỊCH VỤ 2

THUYẾT MINH :

– HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG THUỘC CÔNG TRÌNH BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG DO CÔNG TY CỔ PHẦN MD 268 LÀM CHỦ ĐẦU TƯ ĐÃ ĐƯỢC XÂY DỰNG VÀ ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG NĂM 2020.

– TRƯỚC KHI ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

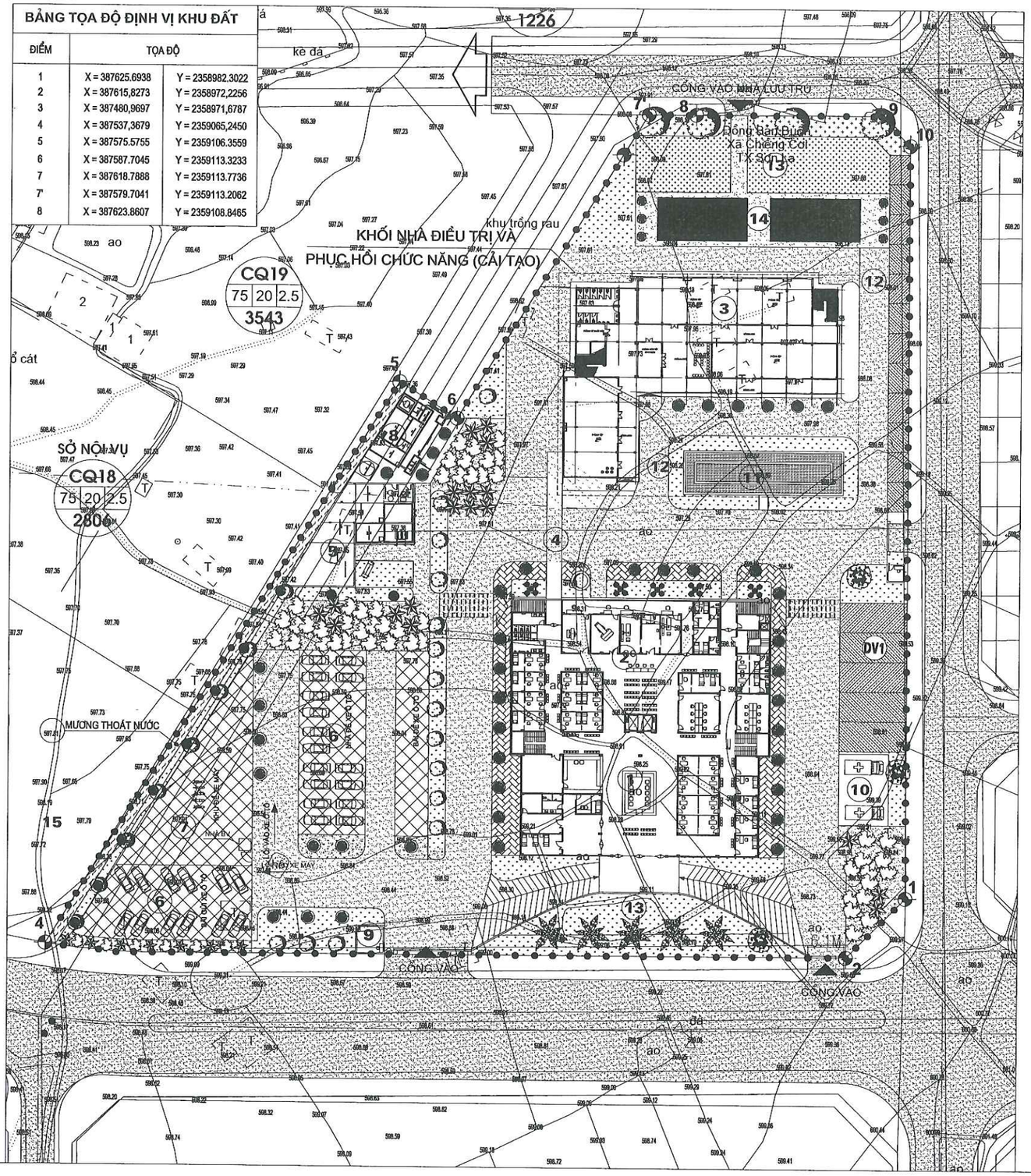
– TỪ KHI ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG ĐẾN NAY CÔNG TRÌNH KHÔNG XẢY RA CHÁY, NỔ. ĐẾN THỜI ĐIỂM HIỆN TẠI KHÔNG THAY ĐỔI QUY MÔ VÀ CÔNG NĂNG, VẪN GIỮ NGUYÊN HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH NHƯ TẠI THỜI ĐIỂM NGHIỆM THU ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG NĂM 2020.

– CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO TẦNG 6 KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG ĐỂ PHỤC VỤ NÂNG CAO HOẠT ĐỘNG KHÁM CHỮA BỆNH.

– TUY NHIÊN ĐỂ THỰC HIỆN NGHIÊM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH HIỆN HÀNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH, ĐẢM BẢO AN TOÀN KHÔNG ĐỂ XẢY RA CHÁY, NỔ. CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT THIẾT KẾ CẢI TẠO BỔ SUNG VỀ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY ĐỐI VỚI HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG CỦA CÔNG TRÌNH BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG.

BẢNG TỌA ĐỘ ĐỊNH VỊ KHU ĐẤT

ĐIỂM	TỌA ĐỘ	
1	X = 387625.6938	Y = 2358982.3022
2	X = 387615.8273	Y = 2358972.2256
3	X = 387480.9697	Y = 2358971.6787
4	X = 387537.3679	Y = 2359065.2450
5	X = 387575.5755	Y = 2359106.3559
6	X = 387587.7045	Y = 2359113.3233
7	X = 387618.7888	Y = 2359113.7736
7'	X = 387579.7041	Y = 2359113.2062
8	X = 387623.8607	Y = 2359108.8465



CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG TỔNG THỂ CÔNG TRÌNH

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOAN	KS. PHAN HẢI LINH

TỔNG MẶT BẰNG GIAO THÔNG CHỮA CHÁY

B

0 5 10 15 20 25 50m
0 1 2 3 4 5 10cm

CHÚ THÍCH:

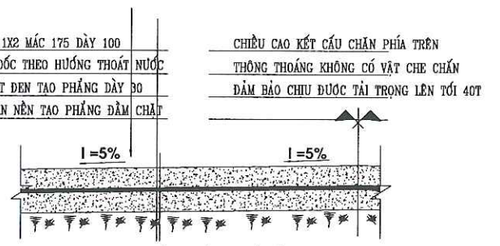
1. KHỐI NHÀ KHÁM BỆNH VÀ HÀNH CHÍNH 4 TẦNG
2. KHỐI NHÀ KỸ THUẬT NGHIỆP VỤ VÀ ĐIỀU TRỊ 10 TẦNG
3. KHỐI NHÀ ĐIỀU DƯỠNG, ĐIỀU TRỊ GIẢM NHẸ, Y HỌC CỔ TRUYỀN VÀ LƯU TRÚ NGƯỜI NHÀ BỆNH NHÂN 6 TẦNG (CẢI TẠO)
4. NHÀ CẦU NỐI GIỮA NHÀ 6 TẦNG VÀ 10 TẦNG
5. KHU TRẠM ĐIỆN, NHÀ BƠM VÀ XỬ LÝ RÁC THẢI RẮN
6. BÃI ĐỖ XE Ô TÔ
7. BÃI ĐỖ XE MÁY
8. KHU XỬ LÝ NƯỚC THẢI
9. NHÀ BẢO VỆ
10. NHÀ ĐỂ XE CỨU THƯƠNG
11. HỒ NƯỚC
12. ĐƯỜNG GIAO THÔNG
13. THẢM CỎ, CÂY XANH
14. SÂN THỂ THAO
15. MƯƠNG THOÁT NƯỚC (XÂY KÈ ĐÁ 2 BÊN)

DV1 KHU NHÀ DỊCH VỤ 1

DV2 KHU NHÀ DỊCH VỤ 2

THUYẾT MINH GIAO THÔNG CHỮA CHÁY :

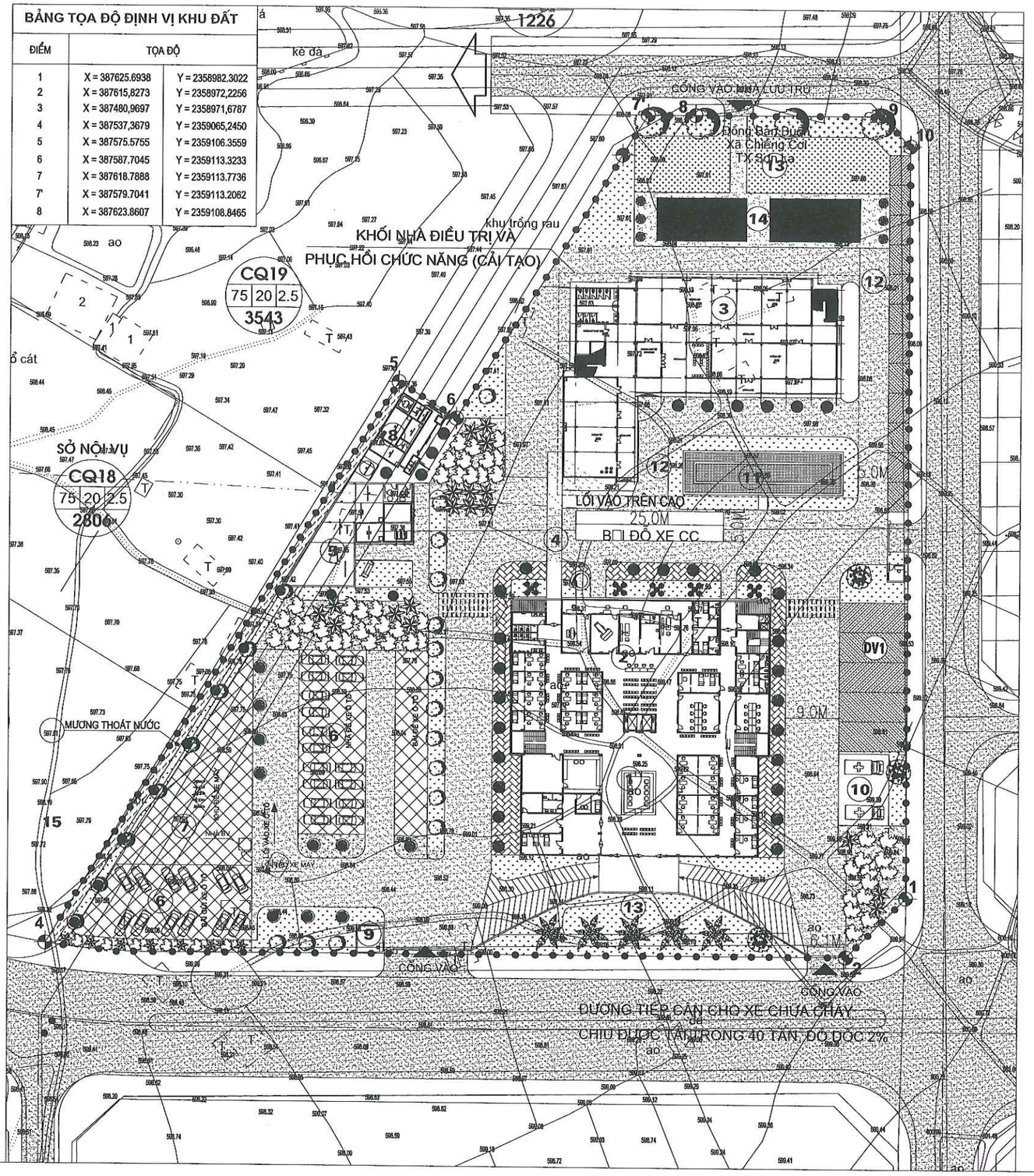
- SỬ DỤNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI KHU LÀM ĐƯỜNG CHO XE CHỮA CHÁY TIẾP CẬN CÔNG TRÌNH. ĐƯỜNG TIẾP CẬN CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THỦY > 3.5M, CHIỀU CAO > 4.5M.
- ĐƯỜNG CHO XE CHỮA CHÁY TIẾP CẬN CÔNG TRÌNH LÀ ĐƯỜNG BÊ TÔNG CHỊU TẢI TRỌNG CHO XE CHỮA CHÁY 40 TẤN, ĐỘ DỐC NGANG NỀN ĐƯỜNG LÀ 5%.
- SỬ DỤNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI KHU LÀM ĐOẠN TRÁNH CHO XE CHỮA CHÁY.
- LỐI VÀO CÔNG TRÌNH LÀ CỔNG VÀO CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THỦY LÀ 6.1M, CHIỀU CAO THÔNG THỦY 4.7M. ĐỘ DỐC LỐI VÀO CÔNG TRÌNH LÀ 2%.
- SỬ DỤNG SÂN BÊ TÔNG CỦA CÔNG TRÌNH LÀ BÃI ĐỖ VÀ QUAY XE CHO XE CHỮA CHÁY. SÂN BÊ TÔNG CHỊU ĐƯỢC TẢI TRỌNG 40 TẤN, ĐỘ DỐC 2%.



MẶT CẮT ĐƯỜNG BÊ TÔNG

BẢNG TỌA ĐỘ ĐỊNH VỊ KHU ĐẤT

ĐIỂM	TỌA ĐỘ	
1	X = 387625.6938	Y = 2358982.3022
2	X = 387615.8273	Y = 2358972.2256
3	X = 387480.9697	Y = 2358971.6787
4	X = 387537.3679	Y = 2359065.2450
5	X = 387575.5755	Y = 2359106.3559
6	X = 387587.7045	Y = 2359113.3233
7	X = 387618.7888	Y = 2359113.7736
7'	X = 387579.7041	Y = 2359113.2062
8	X = 387623.8607	Y = 2359108.8465



CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

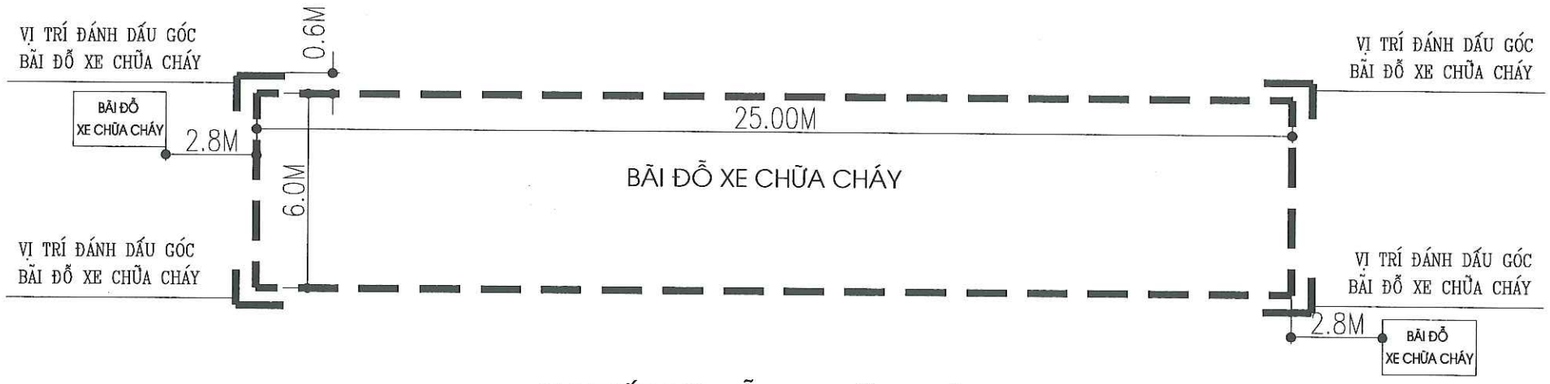
MẶT BẰNG TỔNG THỂ GIAO THÔNG CC

BẢN VẼ: HSHC PCCC | PHÁT HÀNH LẦN: 1
2025 | TL: 1/80

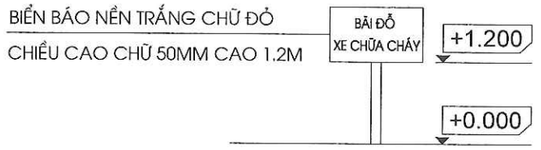
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

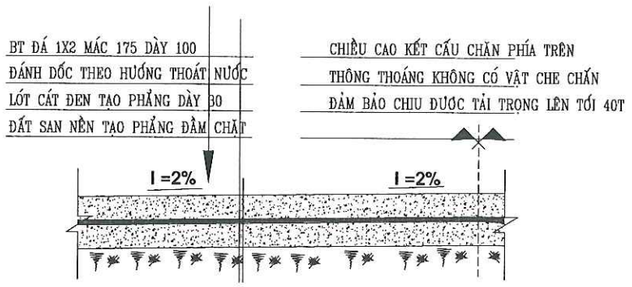
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐẶNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH



CHI TIẾT BỐI ĐỖ XE CHỮA CHÁY



CHI TIẾT BIỂN BÁO BÃI ĐỖ XE CHỮA CHÁY



MẶT CẮT SÂN BÊ TÔNG

BỐI ĐỖ XE CHỮA CHÁY:

- NẰM TRONG SÂN NỘI BỘ CỦA CÔNG TRÌNH, ĐỘ DỐC CỦA BÃI QUAY XE CHỮA CHÁY LÀ 2%
- BÃI ĐỖ XE ĐƯỢC THIẾT KẾ HÌNH CHỮA NHẬT CÓ KÍCH THƯỚC 25MX6M
- ĐƯỢC KẺ VẠCH VÀ SƠN PHẢN QUANG NHÌN ĐƯỢC VÀO BUỔI TỐI
- ĐÁNH DẤU CÁC GÓC CỦA BÃI ĐỖ XE VÀ BÃI QUAY XE CHỮA CHÁY

BIỂN BÁO ĐỖ XE CHỮA CHÁY:

- BIỂN BÁO NỀN TRẮNG, CHỮ ĐỎ VỚI CHIỀU CAO CHỮ KHÔNG NHỎ HƠN 32MM
- ĐẶT CAO 1.2M SO VỚI CỐT SÂN
- BIỂN BÁO PHẢI NHÌN THẤY ĐƯỢC VÀO BUỔI TỐI VÀ CÁCH VẠCH SƠN 2M
- ĐẶT TẠI CÁC ĐIỂM ĐẦU VÀ ĐIỂM CUỐI CỦA ĐƯỜNG VÀ BÃI QUAY XE CHỮA CHÁY

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			BỐI ĐỖ XE CHỮA CHÁY	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

TỔNG MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY

B

0 5 10 15 20 25 50m

0 1 2 3 4 5 10cm

CHÚ THÍCH:

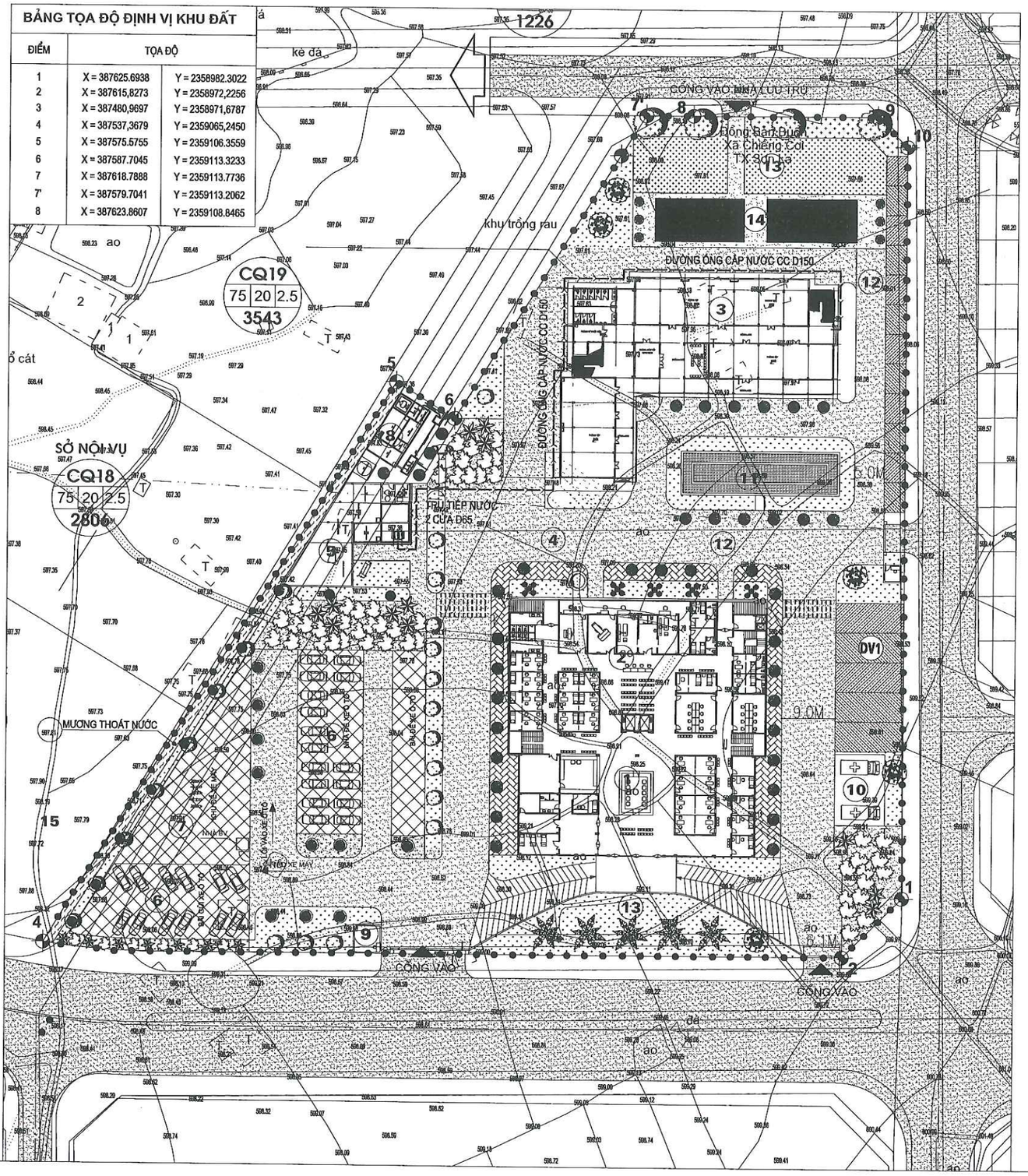
1. KHỐI NHÀ KHÁM BỆNH VÀ HÀNH CHÍNH 4 TẦNG
2. KHỐI NHÀ KỸ THUẬT NGHIỆP VỤ VÀ ĐIỀU TRỊ 10 TẦNG
3. KHỐI NHÀ ĐIỀU DƯỠNG, ĐIỀU TRỊ GIẢM NHẸ, Y HỌC CỔ TRUYỀN VÀ LƯU TRÚ NGƯỜI NHÀ BỆNH NHÂN 6 TẦNG (CẢI TẠO)
4. NHÀ CẦU NỐI GIỮA NHÀ 6 TẦNG VÀ 10 TẦNG
5. KHU TRẠM ĐIỆN, NHÀ BƠM VÀ XỬ LÝ RÁC THẢI RẮN
6. BÃI ĐỖ XE Ô TÔ
7. BÃI ĐỖ XE MÁY
8. KHU XỬ LÝ NƯỚC THẢI
9. NHÀ BẢO VỆ
10. NHÀ ĐỂ XE CỨU THƯƠNG
11. HỒ NƯỚC
12. ĐƯỜNG GIAO THÔNG
13. THẢM CỎ, CÂY XANH
14. SÂN THỂ THAO
15. MƯƠNG THOÁT NƯỚC (XÂY KÈ ĐÁ 2 BÊN)

DV1 KHU NHÀ DỊCH VỤ 1

DV2 KHU NHÀ DỊCH VỤ 2

BẢNG TỌA ĐỘ ĐỊNH VỊ KHU ĐẤT

ĐIỂM	TỌA ĐỘ	
1	X = 387625.6938	Y = 2358982.3022
2	X = 387615.8273	Y = 2358972.2256
3	X = 387480.9697	Y = 2358971.6787
4	X = 387537.3679	Y = 2359065.2450
5	X = 387575.5755	Y = 2359106.3559
6	X = 387587.7045	Y = 2359113.3233
7	X = 387618.7888	Y = 2359113.7736
7'	X = 387579.7041	Y = 2359113.2062
8	X = 387623.8607	Y = 2359108.8465



GHI CHÚ

TRỤ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY 2 CỬA Ø65 (BỔ SUNG)

ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CC D150 (THAY MỚI)

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CƯỚC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG TỔNG THỂ NƯỚC CHỮA CHÁY

2025	HSHC PCCC
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1

BẢN VẼ:

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

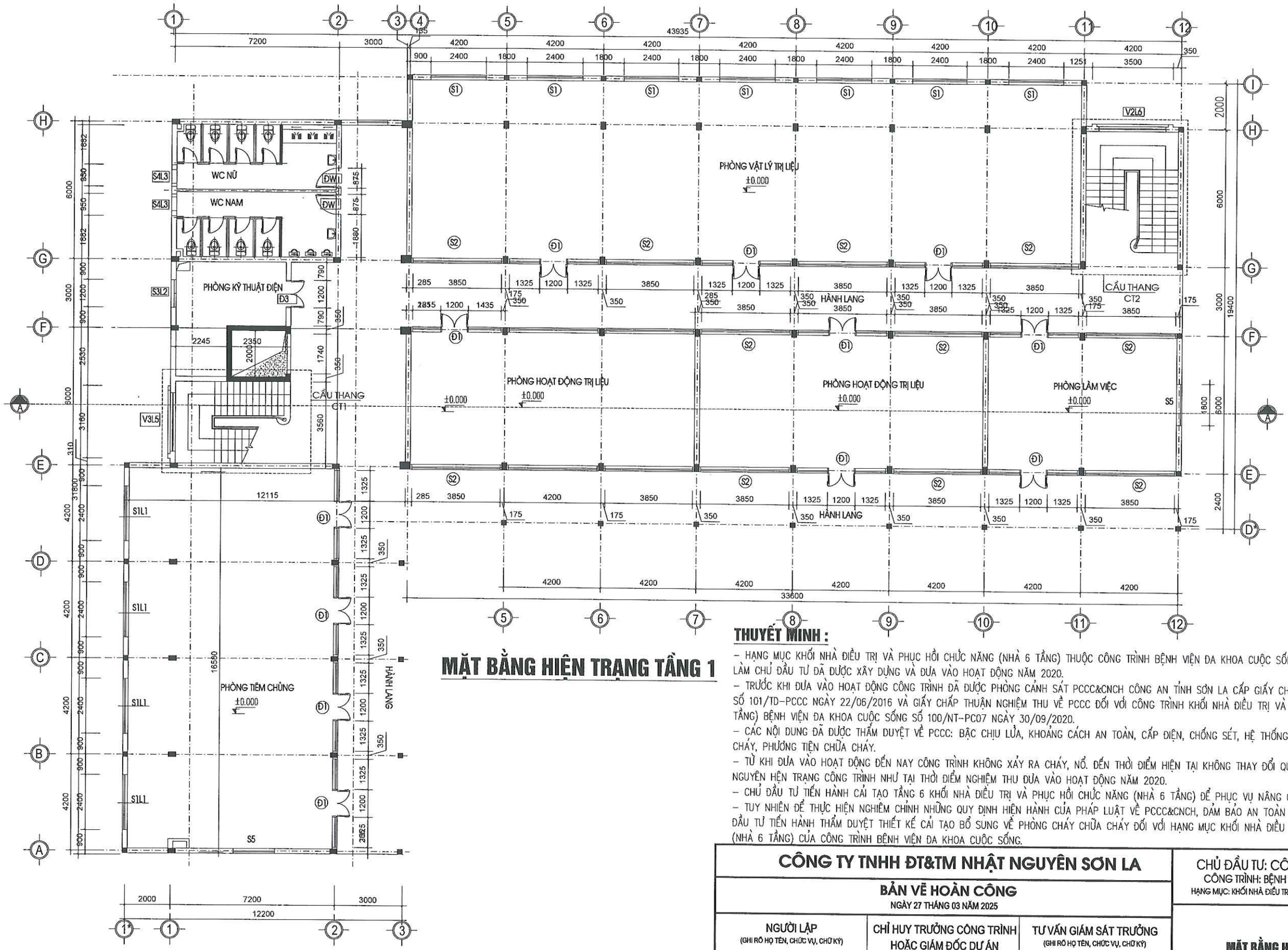
BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

HỒ SƠ BẢN VẼ

THIẾT KẾ XÂY DỰNG

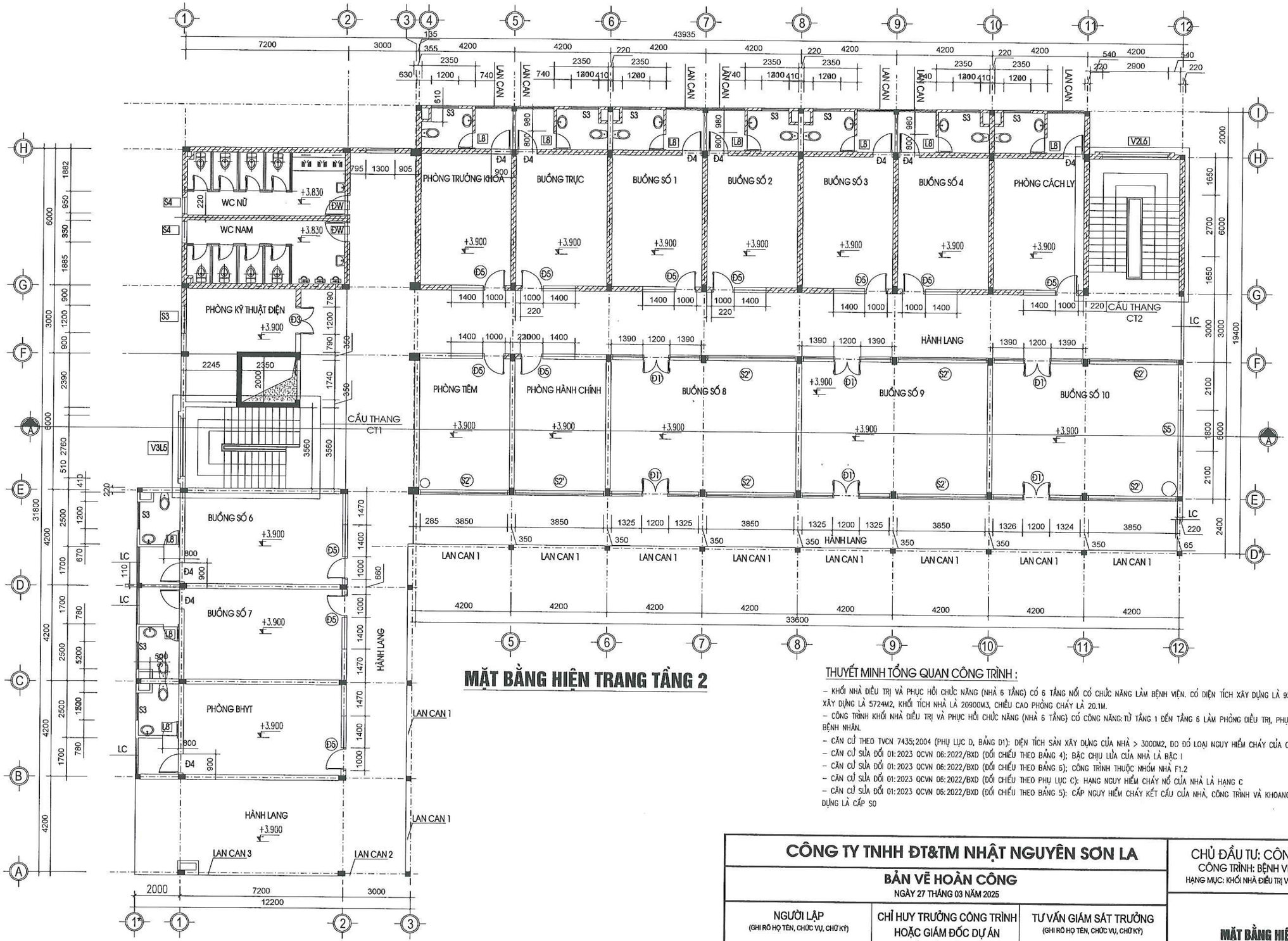


MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 1

THUYẾT MINH :

- HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) THUỘC CÔNG TRÌNH BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG DO CÔNG TY CỔ PHẦN MD 268 LÀM CHỦ ĐẦU TƯ ĐÃ ĐƯỢC XÂY DỰNG VÀ ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG NĂM 2020.
- TRƯỚC KHI ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.
- TỪ KHI ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG ĐẾN NAY CÔNG TRÌNH KHÔNG XẢY RA CHÁY, NỔ. ĐẾN THỜI ĐIỂM HIỆN TẠI KHÔNG THAY ĐỔI QUY MÔ VÀ CÔNG NĂNG, VẪN GIỮ NGUYÊN HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH NHƯ TẠI THỜI ĐIỂM NGHIỆM THU ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG NĂM 2020.
- CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO TẦNG 6 KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) ĐỂ PHỤC VỤ NÂNG CAO HOẠT ĐỘNG KHÁM CHỮA BỆNH.
- TUY NHIÊN ĐỂ THỰC HIỆN NGHIÊM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH HIỆN HÀNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH, ĐẢM BẢO AN TOÀN KHÔNG ĐỂ XẢY RA CHÁY, NỔ. CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT THIẾT KẾ CẢI TẠO BỔ SUNG VỀ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY ĐỐI VỚI HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) CỦA CÔNG TRÌNH BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 1	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: HT-01
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

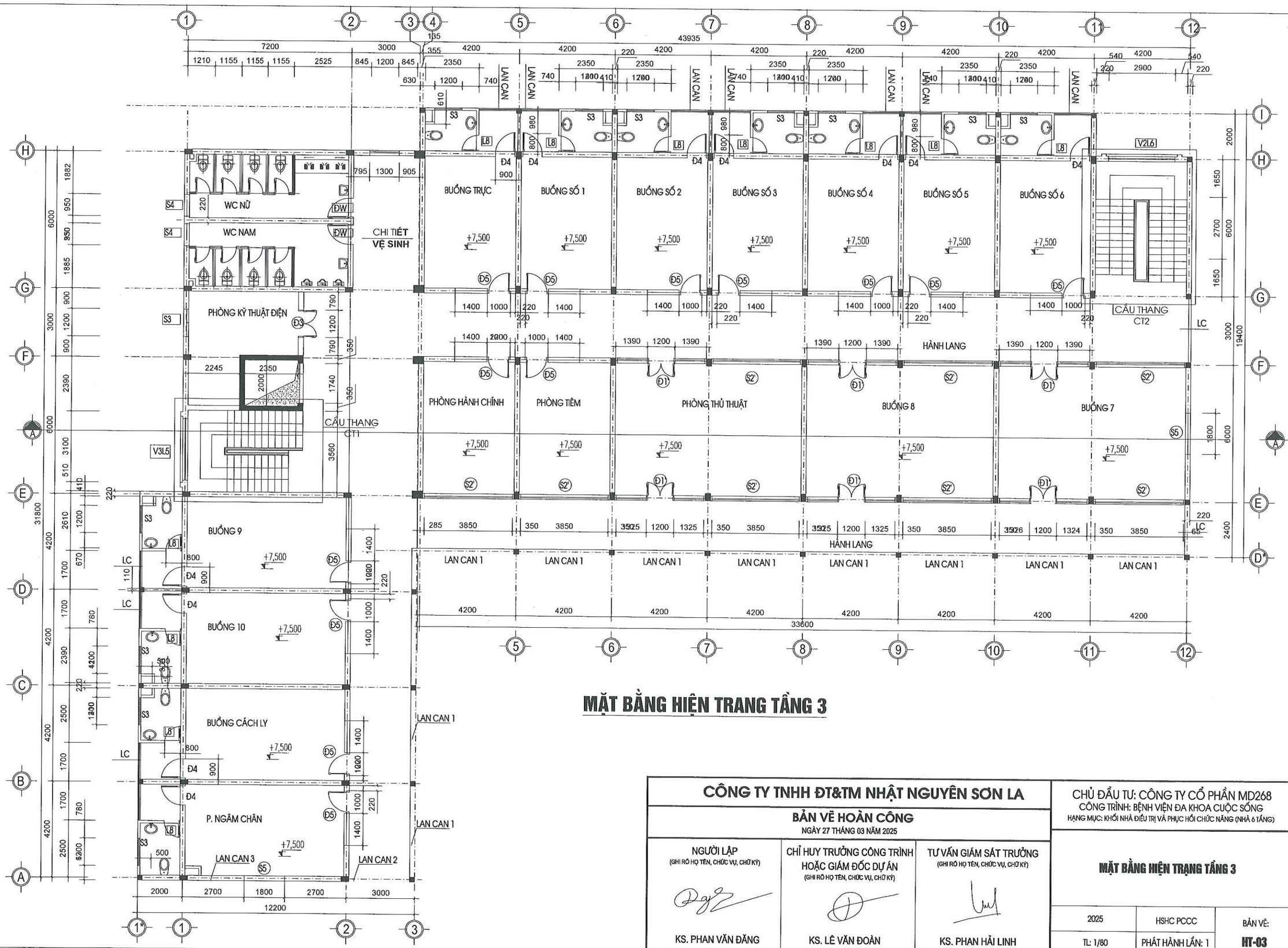


MẶT BẰNG HIỆN TRANG TẦNG 2

THUYẾT MINH TỔNG QUAN CÔNG TRÌNH :

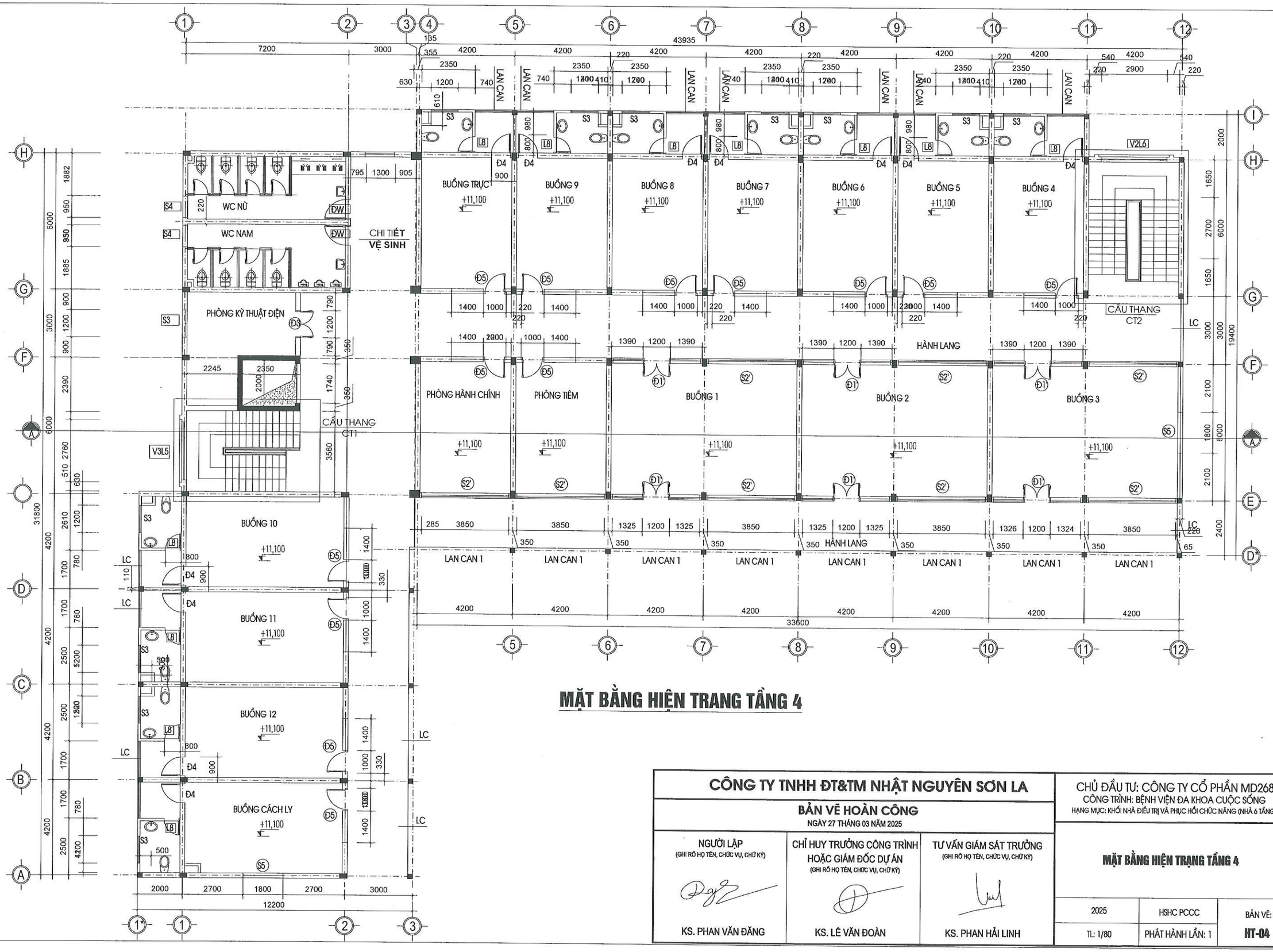
- KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) CÓ 6 TẦNG NỔI CÓ CHỨC NĂNG LÀM BỆNH VIỆN. CÓ DIỆN TÍCH XÂY DỰNG LÀ 954M2, CÓ TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG LÀ 5724M2, KHỐI TÍCH NHÀ LÀ 20900M3, CHIỀU CAO PHÒNG CHÁY LÀ 20.1M.
- CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) CÓ CÔNG NĂNG: TỪ TẦNG 1 ĐẾN TẦNG 6 LÀM PHÒNG ĐIỀU TRỊ, PHỤC HỒI CHỨC NĂNG VÀ PHÒNG BỆNH NHÂN.
- CĂN CỨ THEO TVCN 7435:2004 (PHỤ LỤC D, BẢNG D1): DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG CỦA NHÀ > 3000M2, DO ĐÓ LOẠI NGUY HIỂM CHÁY CỦA CÔNG TRÌNH LÀ CAO.
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 4): BẬC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 6): CÔNG TRÌNH THUỘC NHÓM NHÀ F1.2
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO PHỤ LỤC C): HẠNG NGUY HIỂM CHÁY NỔ CỦA NHÀ LÀ HẠNG C
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 5): CẤP NGUY HIỂM CHÁY KẾT CẤU CỦA NHÀ, CÔNG TRÌNH VÀ KHOANG CHÁY CỦA CẤU KIỆN XÂY DỰNG LÀ CẤP S0

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 2
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐẶNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: HT-02 TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1



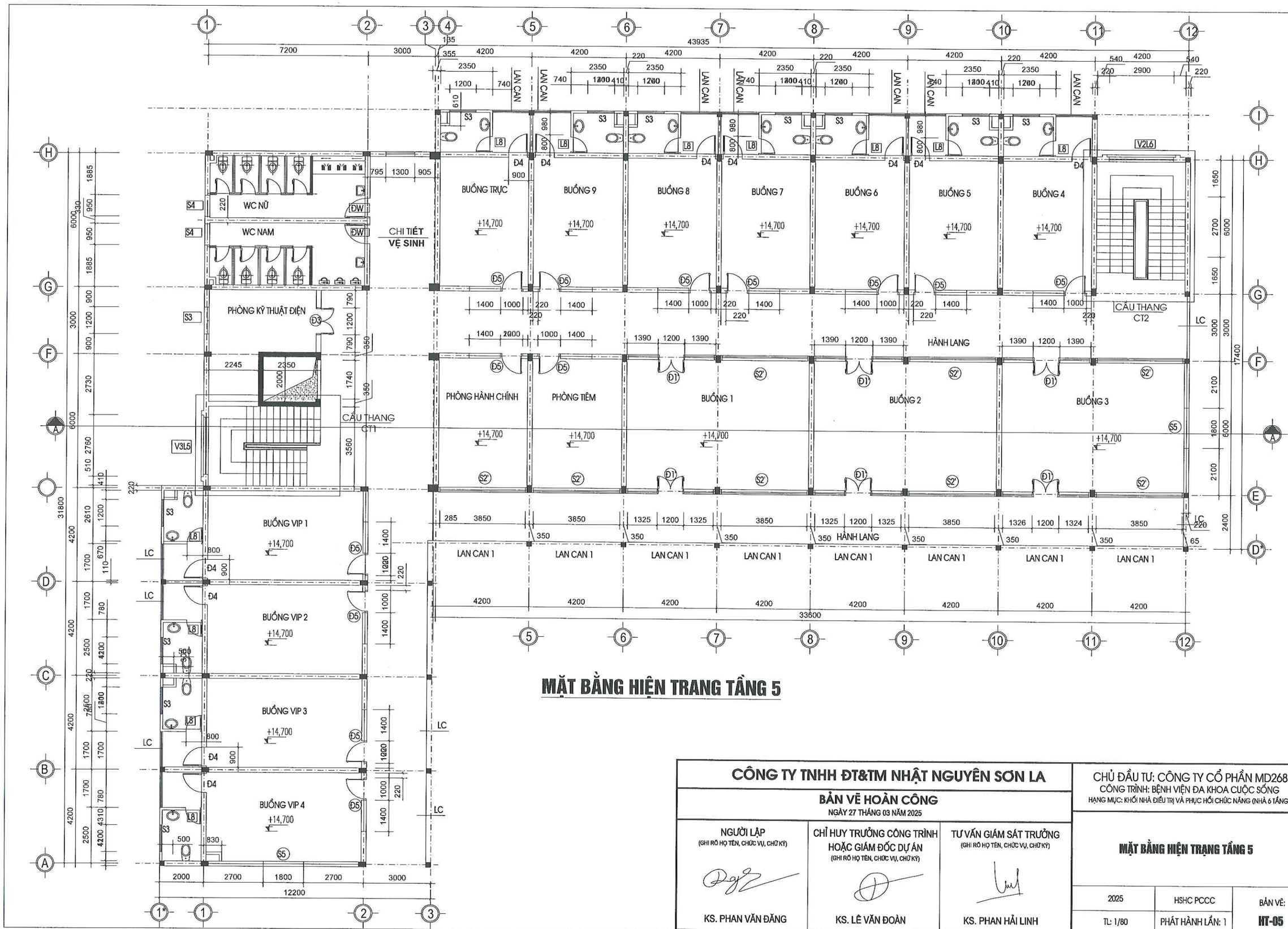
MẶT BẰNG HIỆN TRANG TẦNG 3

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 3**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **HT-03**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



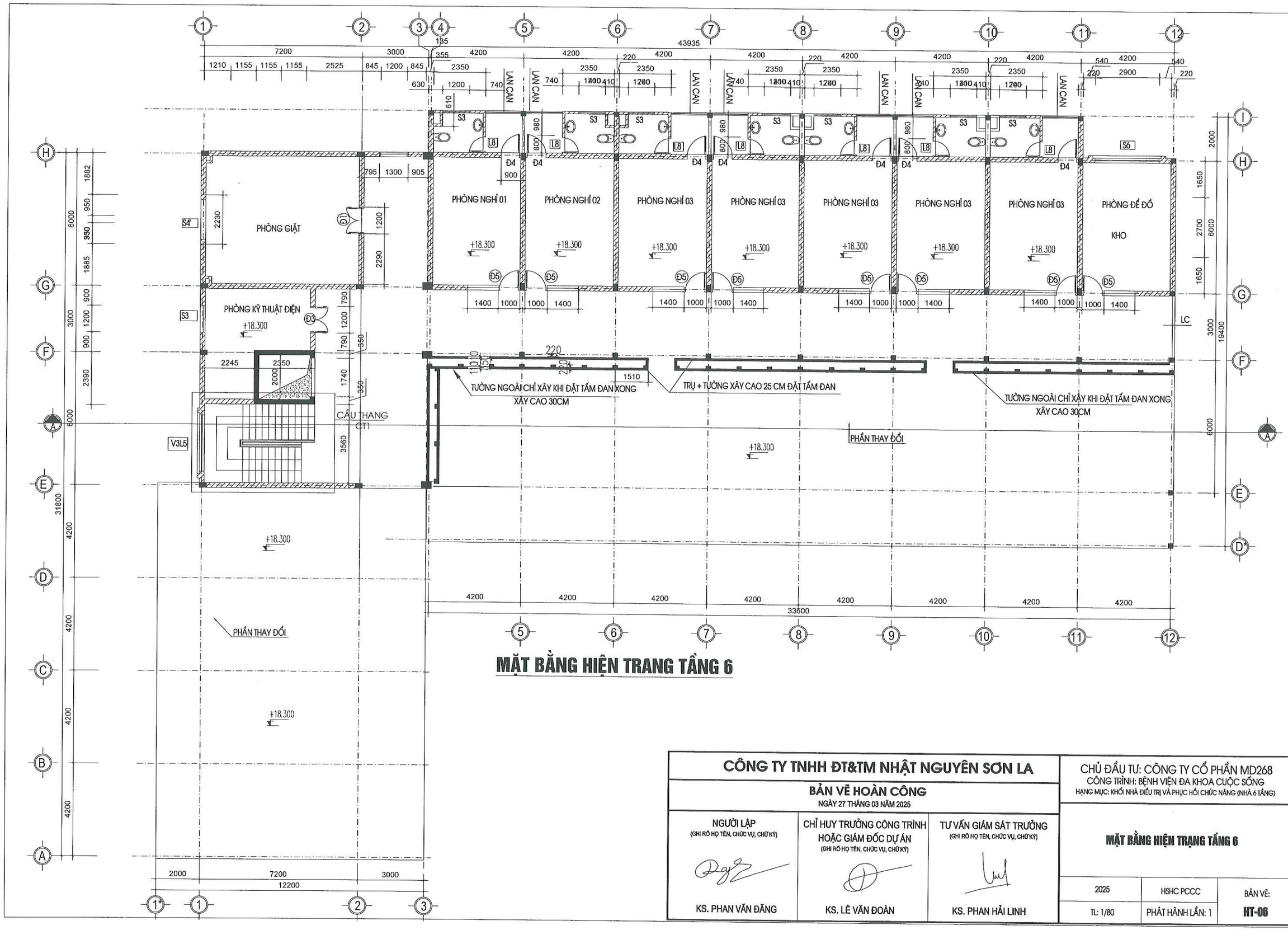
MẶT BẰNG HIỆN TRANG TẦNG 4

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 4**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **HT-04**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



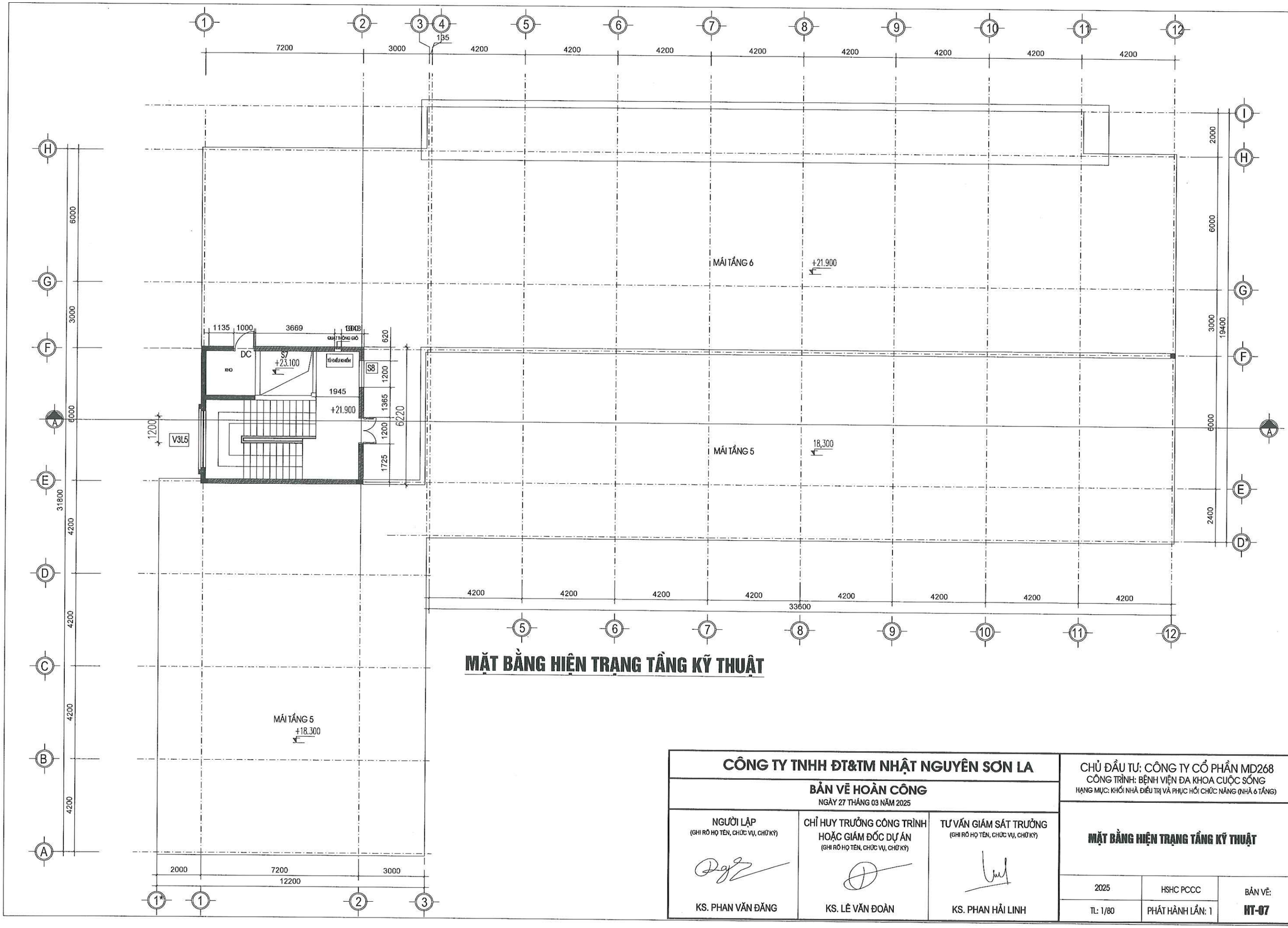
MẶT BẰNG HIỆN TRANG TẦNG 5

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
		MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 5
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**HT-05**



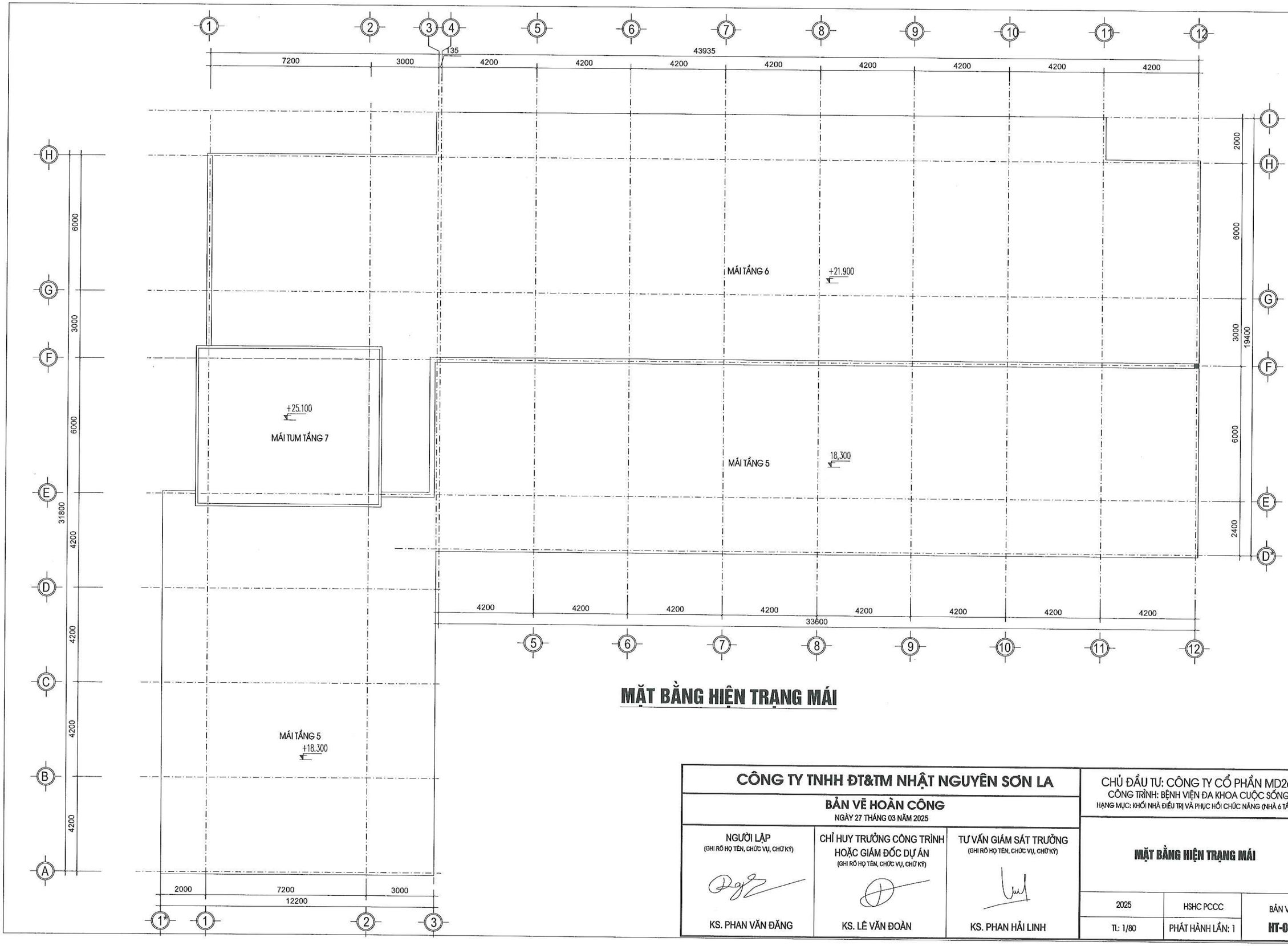
MẶT BẰNG HIỆN TRANG TẦNG 6

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG 6**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**HT-06**



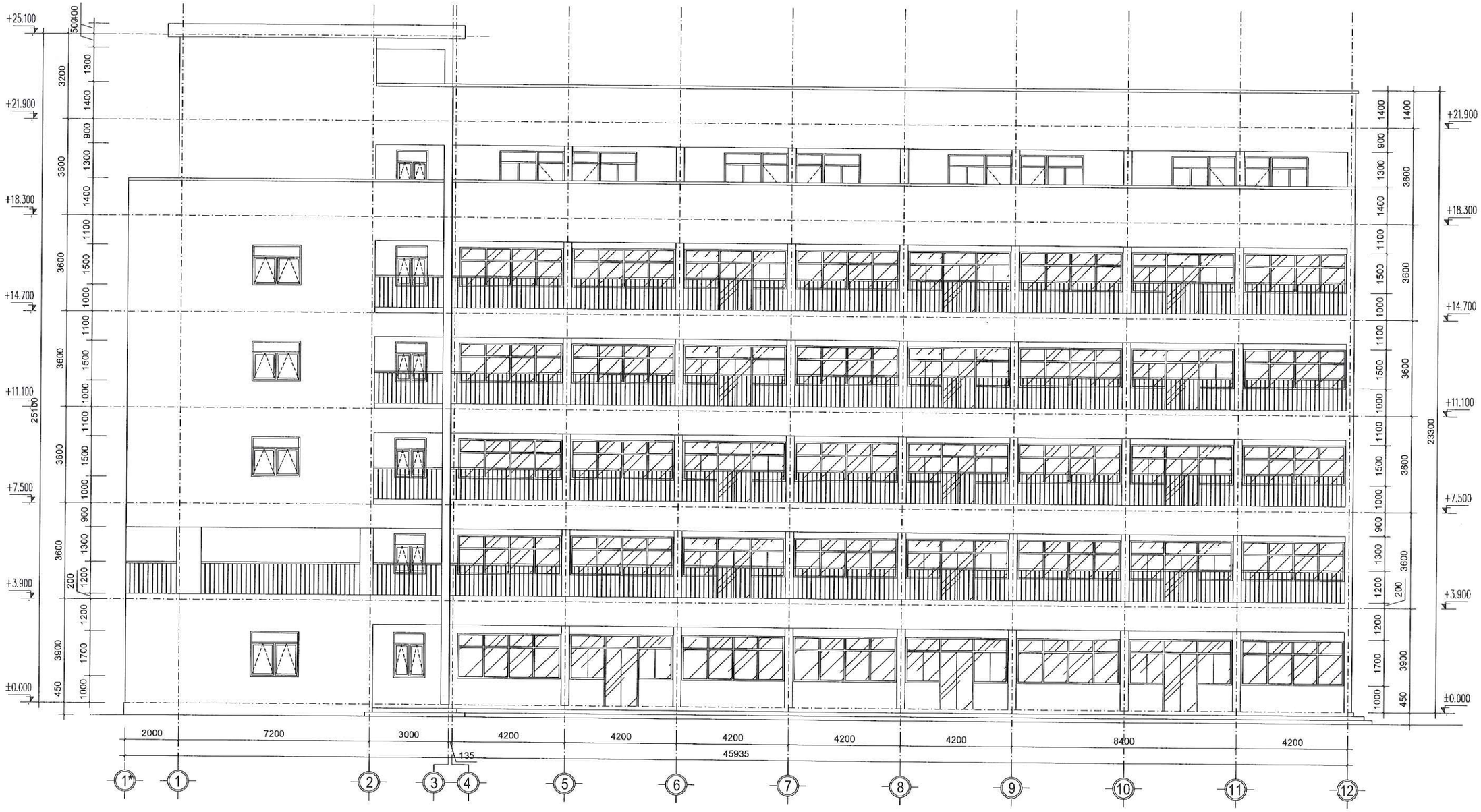
MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG KỸ THUẬT

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG TẦNG KỸ THUẬT
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1 / HT-07



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG MÁI

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG MÁI	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: HT-08
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



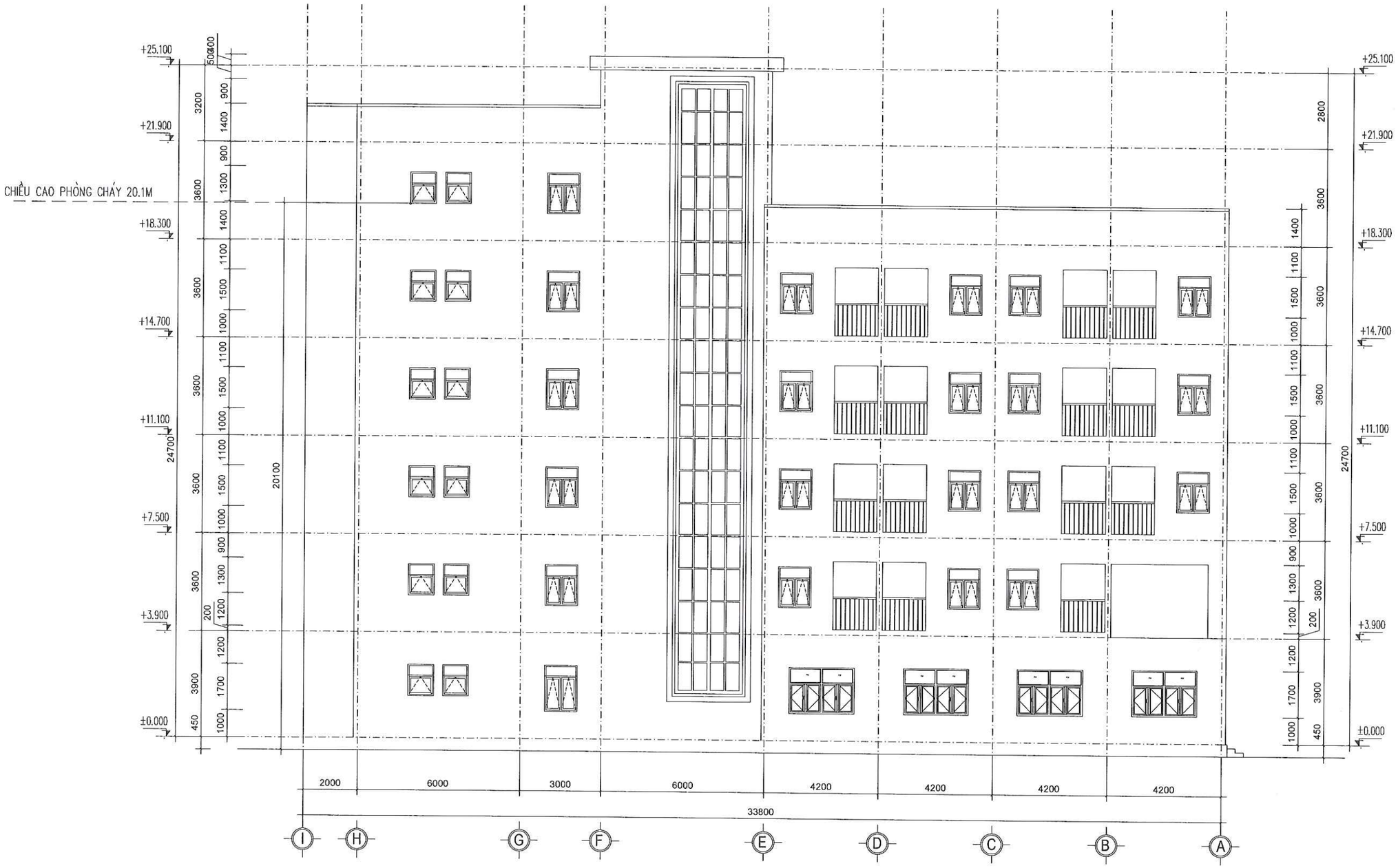
MẶT ĐỨNG TRỤC 1-12

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-12**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**HT-09**



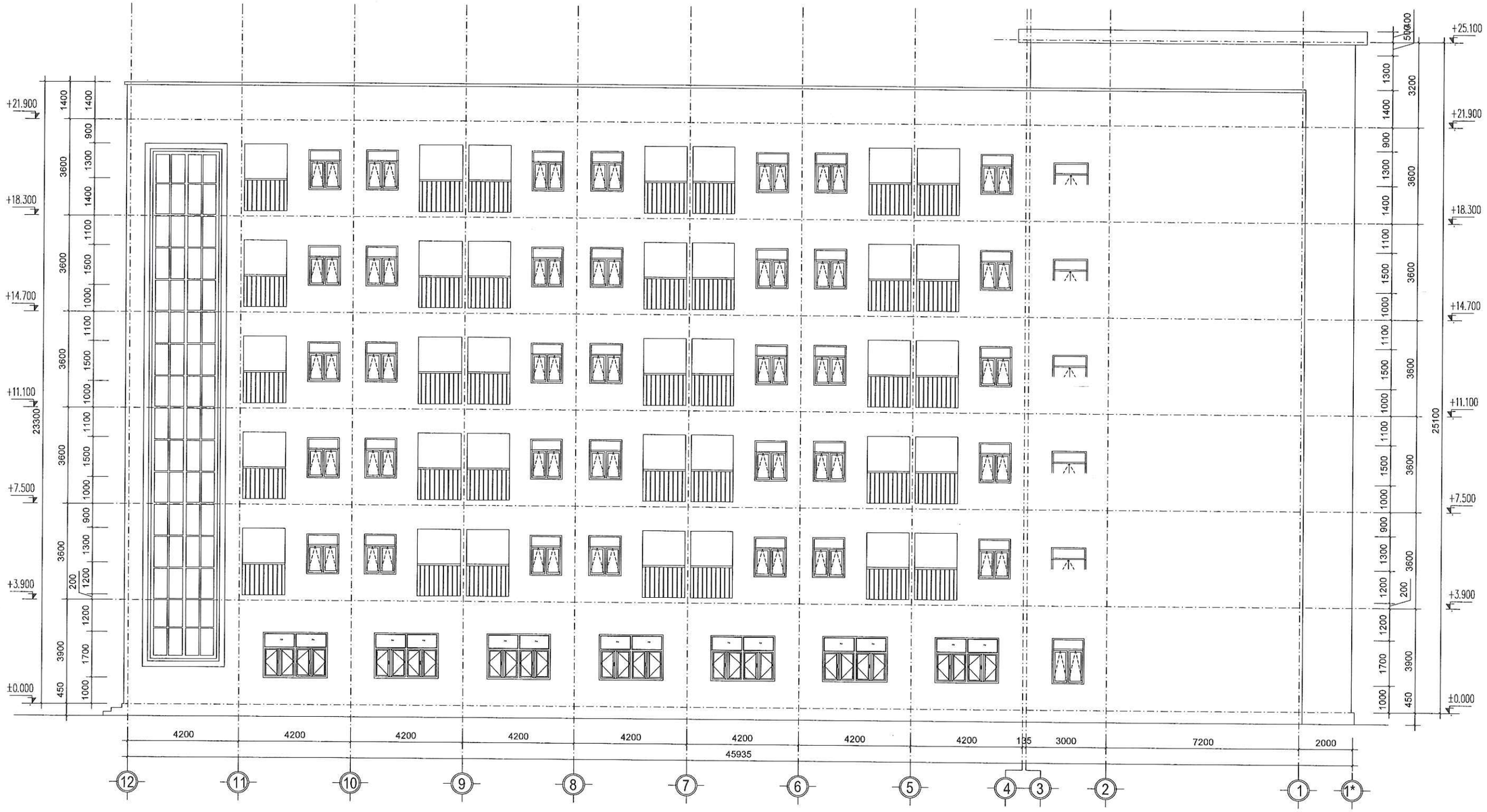
MẶT ĐỨNG TRỤC A-H

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT ĐỨNG TRỤC A-H
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: HT-10 TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1



MẶT ĐỨNG TRỤC H-A

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT ĐỨNG TRỤC H-A**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: HT-11
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



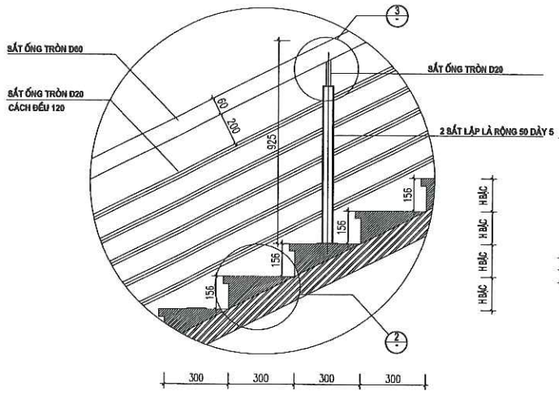
MẶT ĐỨNG TRỤC 12-1

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT ĐỨNG TRỤC 1-12	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: HT-12
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

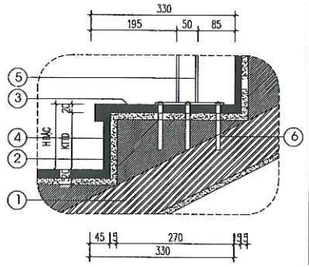


MẶT CẮT A-A

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT CẮT A-A**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **HT-13**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



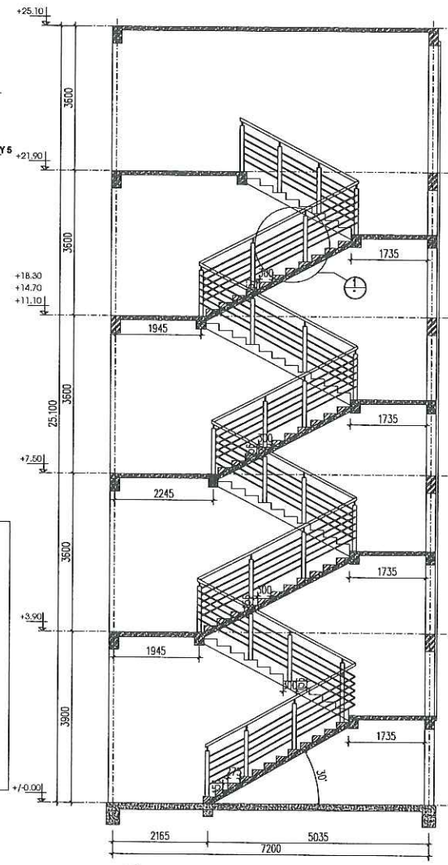
CHI TIẾT SỐ 1



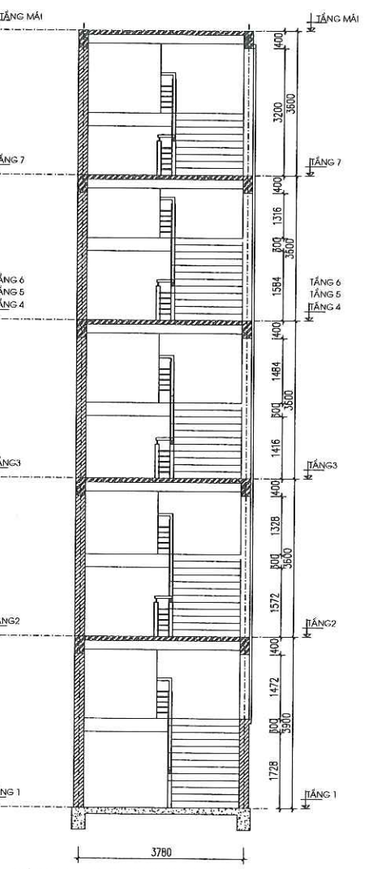
CHI TIẾT SỐ 2

CHÚ CHÚ

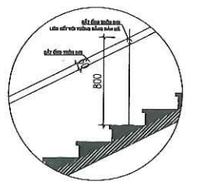
1. : BẢN THANG B.T.C.T ĐỔ TẠI CHỖ BẬC THANG XÂY BẰNG GẠCH ĐẶC
2. : VỮA XM MÁC 75
3. : MẶT BẬC ỐP TẤM GRANITO ĐÚC SẴN
4. : CỔ BẬC ỐP TẤM GRANITO ĐÚC SẴN
5. : 2 SẮT LẸP LÀ RỘNG 50 DÀY 5
6. :VÍT NỞ BẰNG THIẾP D=10MM

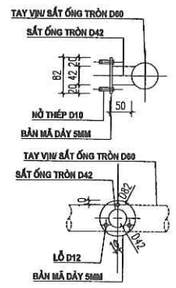


CẦU THANG CT1 TL 1/50

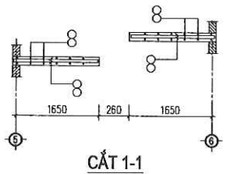


CẦU THANG CT1 TL 1/50

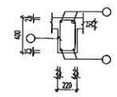




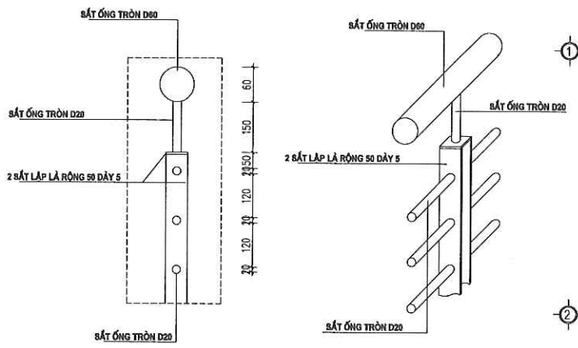
CHI TIẾT SỐ 4



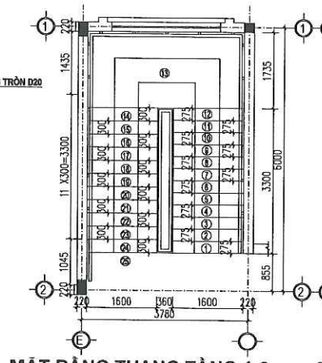
CẮT 1-1



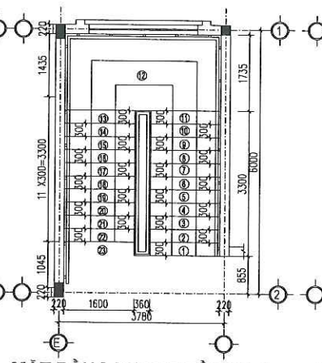
CẮT DẦM DT-1
(SL:10)
L=4000



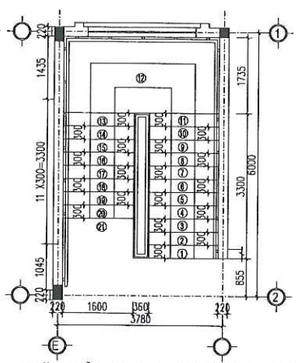
CHI TIẾT SỐ 3



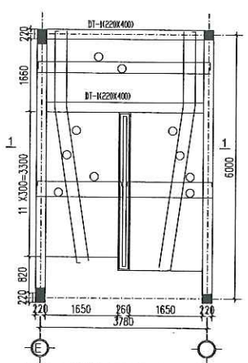
MẶT BẰNG THANG TẦNG 1-2



MẶT BẰNG THANG TẦNG 3-4



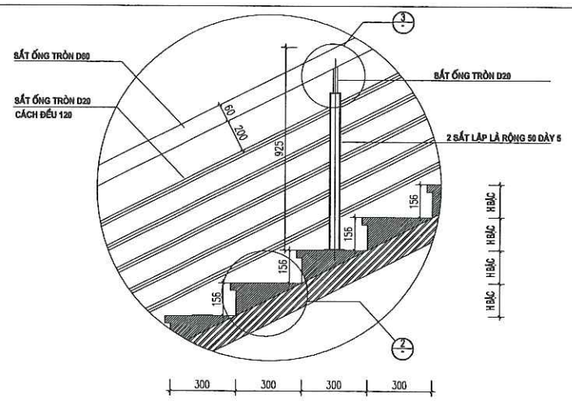
MẶT BẰNG THANG TẦNG 5-6-7



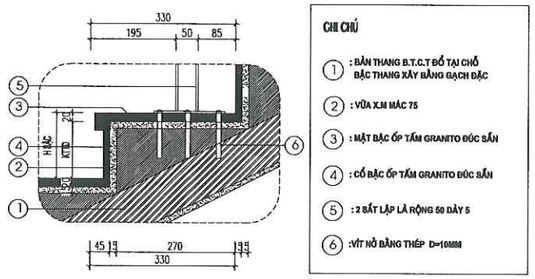
MB THÉP THANG SỐ 1

CHI TIẾT THANG BỘ SỐ 1

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**CHI TIẾT THANG BỘ SỐ 1**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **HT-14**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



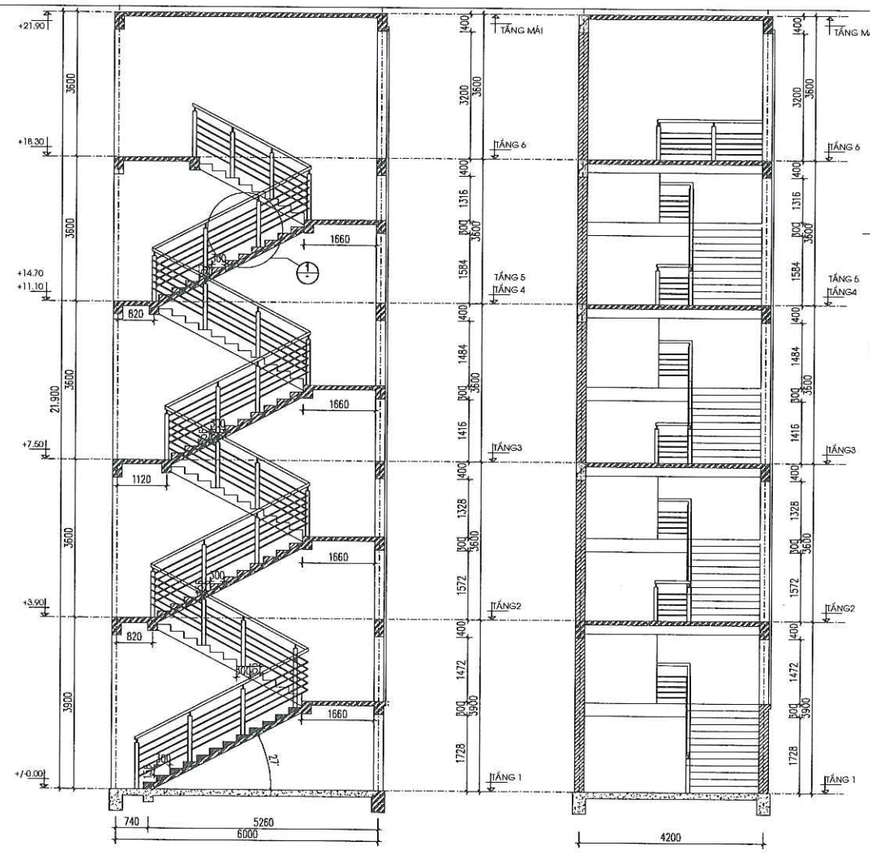
CHI TIẾT SỐ 1



CHI TIẾT SỐ 2

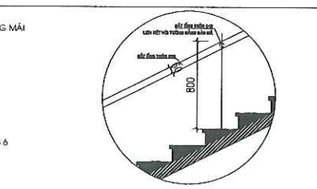
CHÚ CHÚ

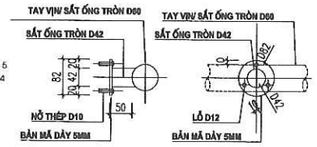
1. : BẢN THANG B.T.C.T ĐỔ TẠI CHỖ BẬC THANG XÂY BẰNG GẠCH ĐẶC
2. : VỮA XM MÁC 75
3. : MẶT BẬC ỐP TẤM GRANITO ĐÚC SẴN
4. : CỐ BẬC ỐP TẤM GRANITO ĐÚC SẴN
5. : 2 SẮT LẸP LÁ RỘNG 50 DÀY 5
6. :VÍT NỞ BẰNG THÉP D=10MM



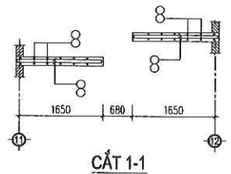
CẦU THANG CT2 TL 1/50

CẦU THANG CT2 TL 1/50

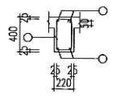




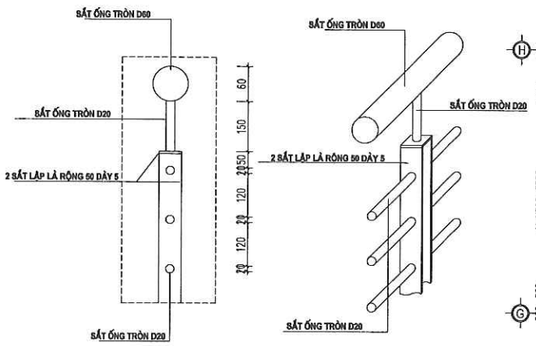
CHI TIẾT SỐ 4



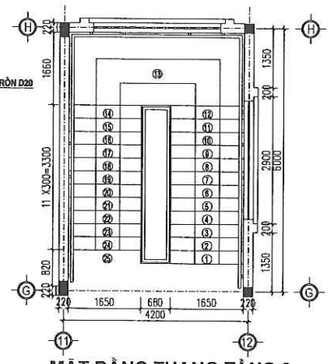
CẮT 1-1



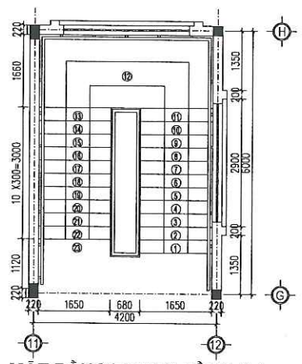
CẮT DẦM DT-1
(SL:32)
L=4420



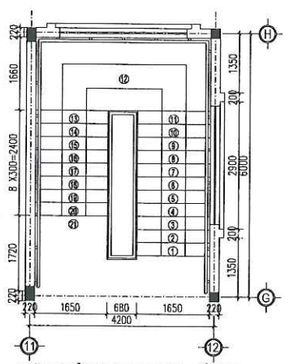
CHI TIẾT SỐ 3



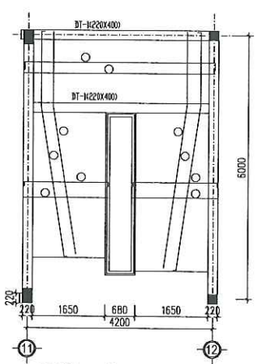
MẶT BẰNG THANG TẦNG 2



MẶT BẰNG THANG TẦNG 3-4



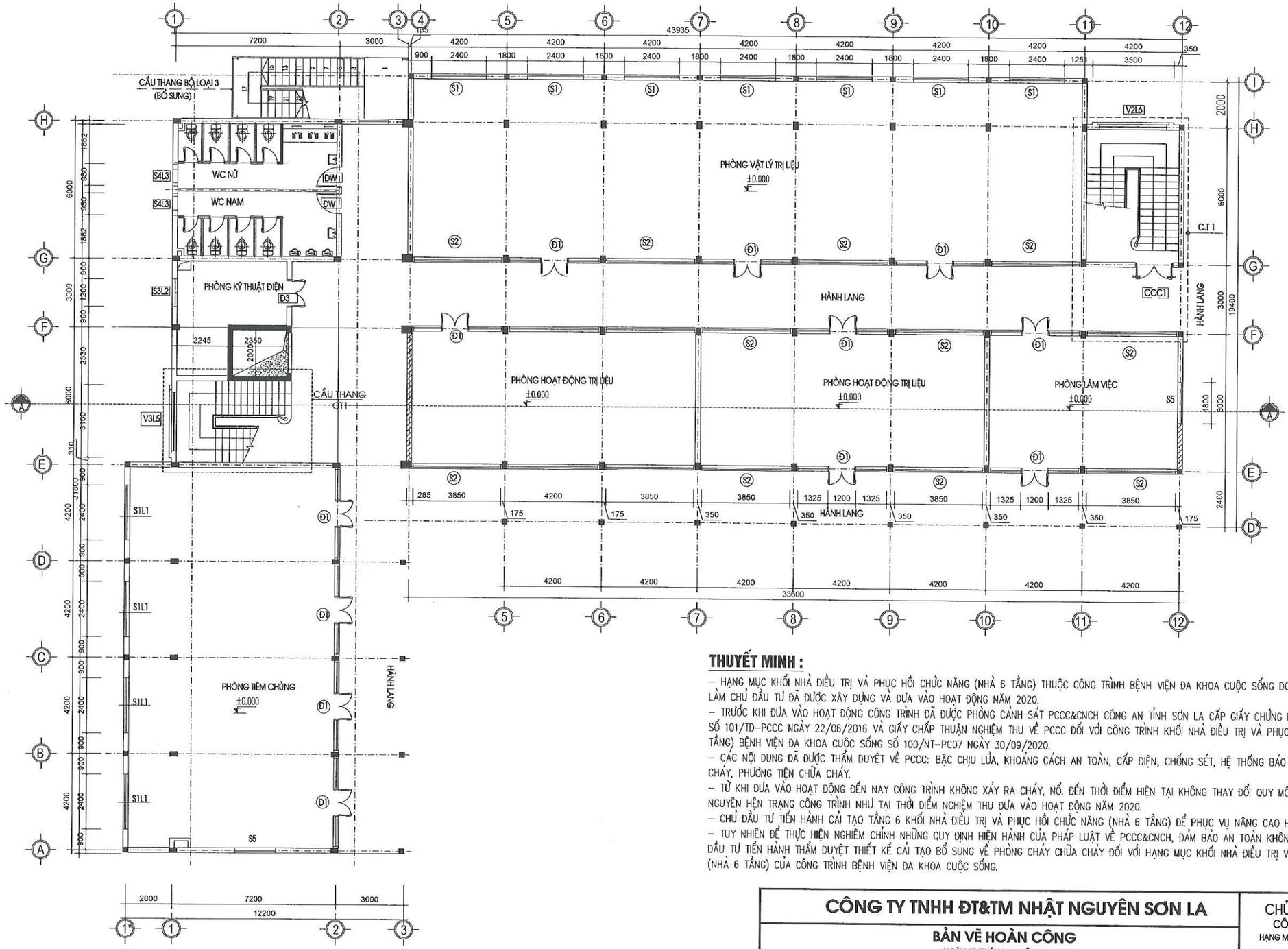
MẶT BẰNG THANG TẦNG 5-6



THÉP BẢN THANG

CHI TIẾT THANG BỘ SỐ 2

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**CHI TIẾT THANG BỘ SỐ 2**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**HT-15**



MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 1 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

– HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) THUỘC CÔNG TRÌNH BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG DO CÔNG TY CỔ PHẦN MD 268 LÀM CHỦ ĐẦU TƯ ĐÃ ĐƯỢC XÂY DỰNG VÀ ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG NĂM 2020.

– TRƯỚC KHI ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

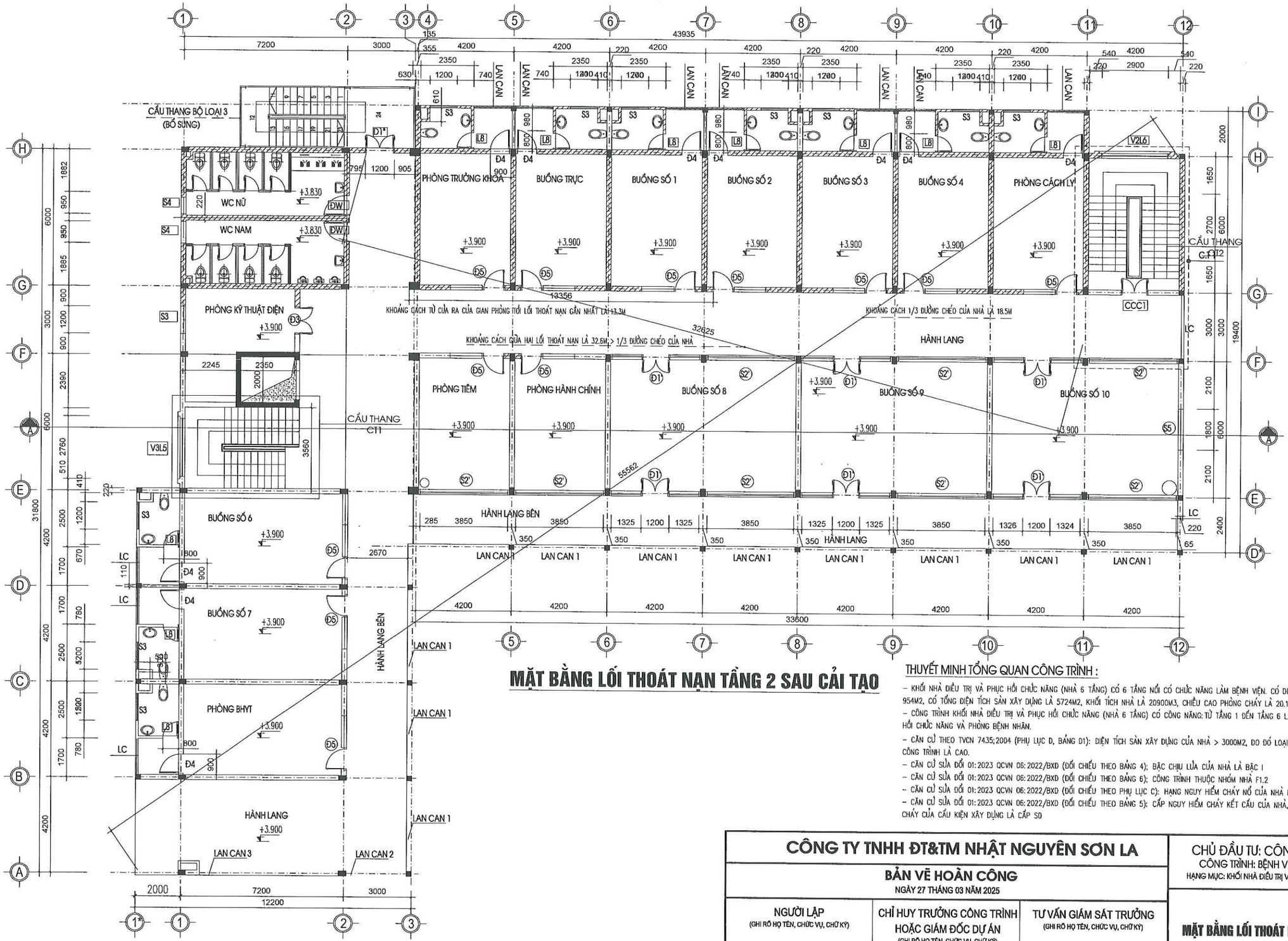
– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

– TỪ KHI ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG ĐẾN NAY CÔNG TRÌNH KHÔNG XẢY RA CHÁY, NỔ. ĐẾN THỜI ĐIỂM HIỆN TẠI KHÔNG THAY ĐỔI QUY MÔ VÀ CÔNG NĂNG, VẪN GIỮ NGUYÊN HIỆN TRẠNG CÔNG TRÌNH NHƯ TẠI THỜI ĐIỂM NGHIỆM THU ĐƯA VÀO HOẠT ĐỘNG NĂM 2020.

– CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO TẦNG 6 KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) ĐỂ PHỤC VỤ NÂNG CAO HOẠT ĐỘNG KHÁM CHỮA BỆNH.

– TUY NHIÊN ĐỂ THỰC HIỆN NGHIÊM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH HIỆN HÀNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH, ĐẢM BẢO AN TOÀN KHÔNG ĐỂ XẢY RA CHÁY, NỔ. CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT THIẾT KẾ CẢI TẠO BỔ SUNG VỀ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY ĐỐI VỚI HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) CỦA CÔNG TRÌNH BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 1 SAU CẢI TẠO	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KT-01
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

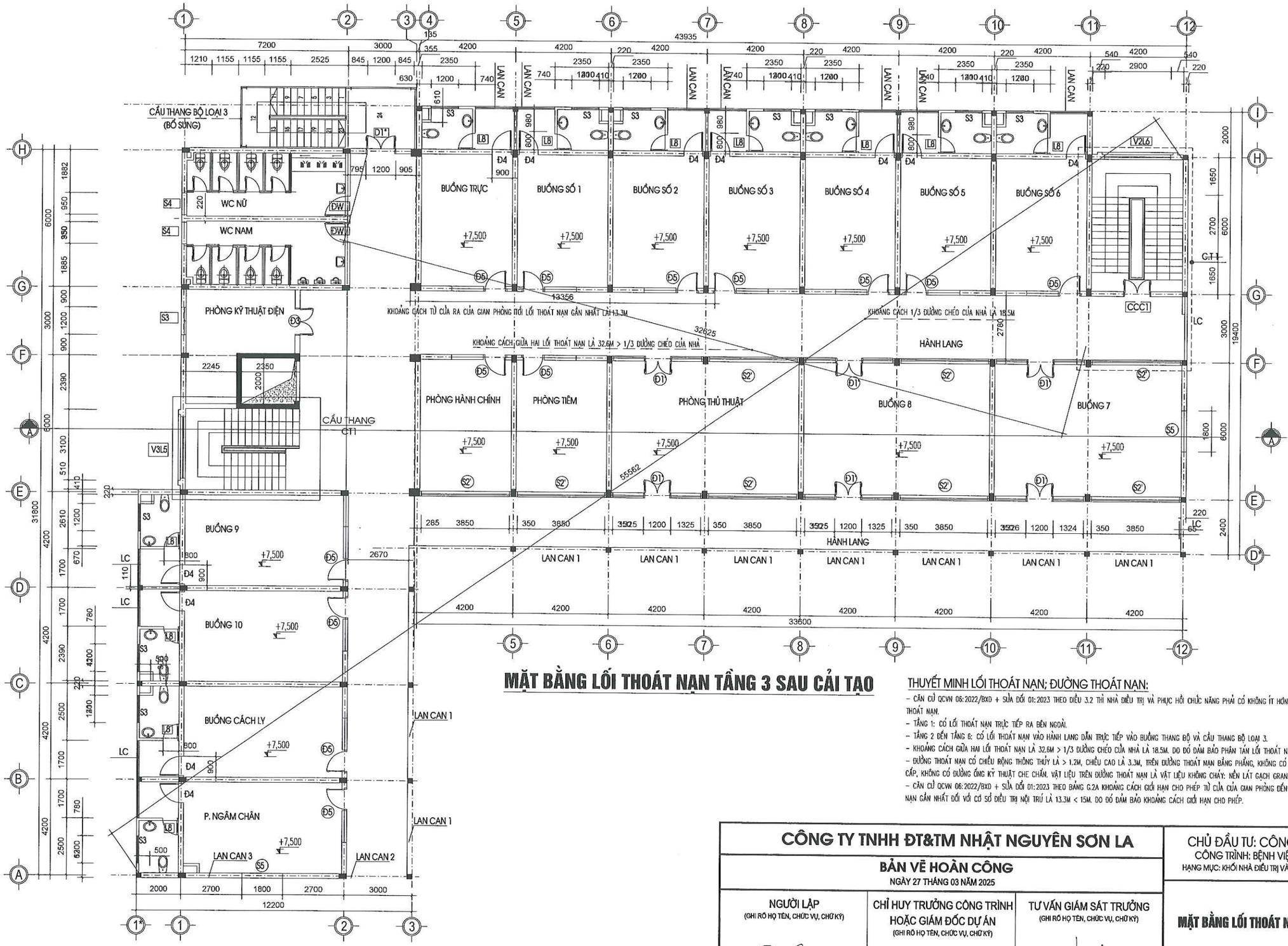


MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 2 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH TỔNG QUAN CÔNG TRÌNH :

- KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) CÓ 6 TẦNG NỔI CÓ CHỨC NĂNG LÀM BỆNH VIỆN. CÓ DIỆN TÍCH XÂY DỰNG LÀ 954M2, CÓ TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG LÀ 5724M2, KHỐI TÍCH NHÀ LÀ 20900M3, CHIỀU CAO PHÒNG CHÁY LÀ 20.1M.
- CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) CÓ CÔNG NĂNG: TỪ TẦNG 1 ĐẾN TẦNG 6 LÀM PHÒNG ĐIỀU TRỊ, PHỤC HỒI CHỨC NĂNG VÀ PHÒNG BỆNH NHÂN.
- CĂN CỨ THEO TVCN 7435;2004 (PHỤ LỤC D, BẢNG D1): DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG CỦA NHÀ > 3000M2, DO ĐÓ LOẠI NGUY HIỂM CHÁY CỦA CÔNG TRÌNH LÀ CAO.
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 4): BẬC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 6): CÔNG TRÌNH THUỘC NHÓM NHÀ F1.2
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO PHỤ LỤC C): HẠNG NGUY HIỂM CHÁY NỔ CỦA NHÀ LÀ HẠNG C
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 5): CẤP NGUY HIỂM CHÁY KẾT CẤU CỦA NHÀ, CÔNG TRÌNH VÀ KHOANG CHÁY CỦA CẤU KIỆN XÂY DỰNG LÀ CẤP S0

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 2 SAU CẢI TẠO	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KT-02
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

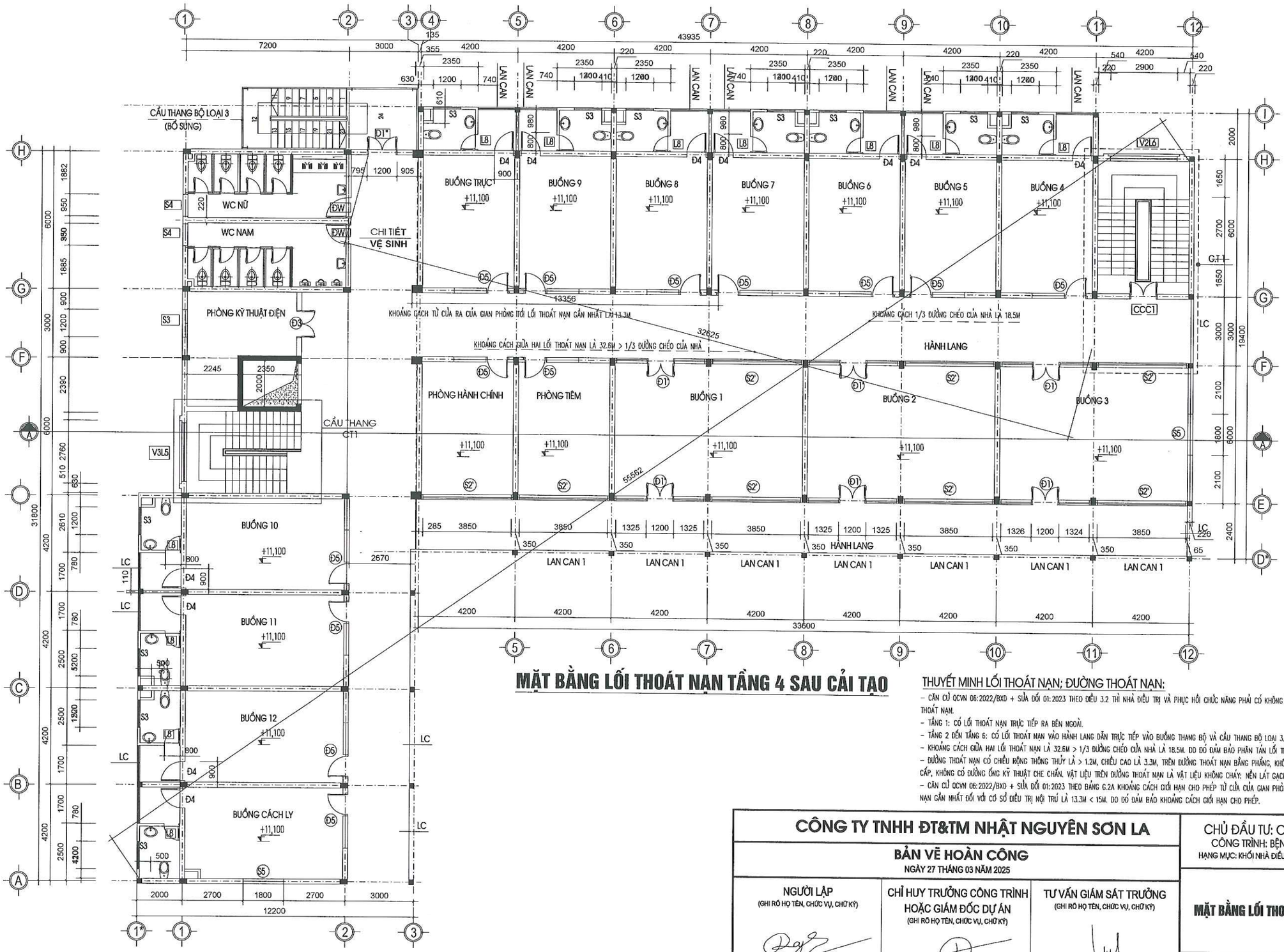


MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 3 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH LỐI THOÁT NẠN; ĐƯỜNG THOÁT NẠN:

- CĂN CỨ QCVN 06:2022/BXD + SỬA ĐỔI 01:2023 THEO ĐIỀU 3.2 THÌ NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG PHẢI CÓ KHÔNG ÍT HƠN HAI LỐI THOÁT NẠN.
- TẦNG 1: CÓ LỐI THOÁT NẠN TRỰC TIẾP RA BÊN NGOÀI.
- TẦNG 2 ĐẾN TẦNG 6: CÓ LỐI THOÁT NẠN VÀO HÀNH LANG DẪN TRỰC TIẾP VÀO BUỒNG THANG BỘ VÀ CẦU THANG BỘ LOẠI 3.
- KHOẢNG CÁCH GIỮA HAI LỐI THOÁT NẠN LÀ 32.6M > 1/3 ĐƯỜNG CHÉO CỦA NHÀ LÀ 18.5M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO PHÂN TÁN LỐI THOÁT NẠN.
- ĐƯỜNG THOÁT NẠN CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THỦY LÀ > 1.2M, CHIỀU CAO LÀ 3.3M, TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN BẰNG PHẲNG, KHÔNG CÓ BẬC TAM CẤP, KHÔNG CÓ ĐƯỜNG ỐNG KỸ THUẬT CHE CHẮN. VẬT LIỆU TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN LÀ VẬT LIỆU KHÔNG CHÁY: NỀN LÁT GẠCH GRANITE.
- CĂN CỨ QCVN 06:2022/BXD + SỬA ĐỔI 01:2023 THEO BẢNG G.2A KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP TỪ CỬA CỦA GIAN PHÒNG ĐẾN LỐI THOÁT NẠN GẦN NHẤT ĐỐI VỚI CƠ SỞ ĐIỀU TRỊ NỘI TRÚ LÀ 13.3M < 15M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	**MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 3 SAU CẢI TẠO**
			2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: KT-03 TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1



MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 4 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH LỐI THOÁT NẠN; ĐƯỜNG THOÁT NẠN:

- CĂN CỨ QCVN 06:2022/BXD + SỬA ĐỔI 01:2023 THEO ĐIỀU 3.2 THÌ NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG PHẢI CÓ KHÔNG ÍT HƠN HAI LỐI THOÁT NẠN.
- TẦNG 1: CÓ LỐI THOÁT NẠN TRỰC TIẾP RA BÊN NGOÀI.
- TẦNG 2 ĐẾN TẦNG 6: CÓ LỐI THOÁT NẠN VÀO HÀNH LANG DẪN TRỰC TIẾP VÀO BUỒNG THANG BỘ VÀ CẦU THANG BỘ LOẠI 3.
- KHOẢNG CÁCH GIỮA HAI LỐI THOÁT NẠN LÀ 32.5M > 1/3 ĐƯỜNG CHÉO CỦA NHÀ LÀ 18.5M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO PHÂN TÁN LỐI THOÁT NẠN.
- ĐƯỜNG THOÁT NẠN CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THỦY LÀ > 1.2M, CHIỀU CAO LÀ 3.3M, TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN BẰNG PHẲNG, KHÔNG CÓ BẬC TAM CẤP, KHÔNG CÓ ĐƯỜNG ỐNG KỸ THUẬT CHE CHẮN. VẬT LIỆU TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN LÀ VẬT LIỆU KHÔNG CHÁY: NỀN LÁT GẠCH GRANITE.
- CĂN CỨ QCVN 06:2022/BXD + SỬA ĐỔI 01:2023 THEO BẢNG G.2A KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP TỪ CỬA CỦA GIAN PHÒNG ĐẾN LỐI THOÁT NẠN GẦN NHẤT ĐỐI VỚI CƠ SỞ ĐIỀU TRỊ NỘI TRÚ LÀ 13.3M < 15M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

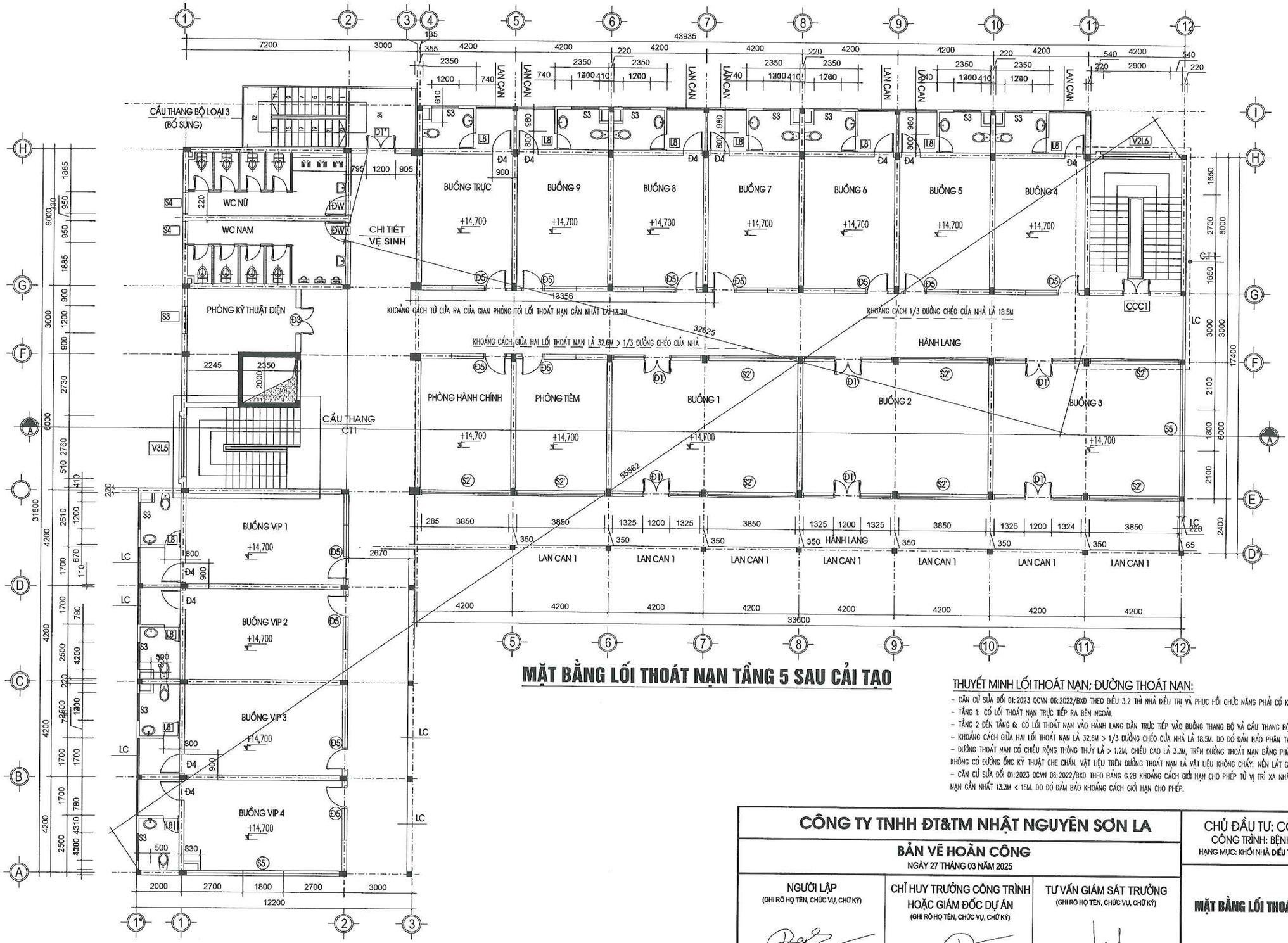
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 4 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	KT-04



MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 5 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH LỐI THOÁT NẠN; ĐƯỜNG THOÁT NẠN:

- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO ĐIỀU 3.2 THÌ NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG PHẢI CÓ KHÔNG ÍT HƠN HAI LỐI THOÁT NẠN.
- TẦNG 1: CÓ LỐI THOÁT NẠN TRỰC TIẾP RA BÊN NGOÀI.
- TẦNG 2 ĐẾN TẦNG 6: CÓ LỐI THOÁT NẠN VÀO HÀNH LANG DẪN TRỰC TIẾP VÀO BUỒNG THANG BỘ VÀ CẦU THANG BỘ LOẠI 3.
- KHOẢNG CÁCH GIỮA HAI LỐI THOÁT NẠN LÀ 32.6M > 1/3 ĐƯỜNG CHÉO CỦA NHÀ LÀ 18.5M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO PHÂN TÁN LỐI THOÁT NẠN.
- ĐƯỜNG THOÁT NẠN CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THỦY LÀ > 1.2M, CHIỀU CAO LÀ 3.3M, TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN BẰNG PHẲNG, KHÔNG CÓ BẬC TAM CẤP, KHÔNG CÓ ĐƯỜNG ỐNG KỸ THUẬT CHE CHẮN. VẬT LIỆU TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN LÀ VẬT LIỆU KHÔNG CHÁY: NỀN LÁT GẠCH GRANITE.
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG G.2B KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP TỪ VỊ TRÍ XA NHẤT CỦA GIAN PHÒNG ĐẾN LỐI THOÁT NẠN GẦN NHẤT 13.3M < 15M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

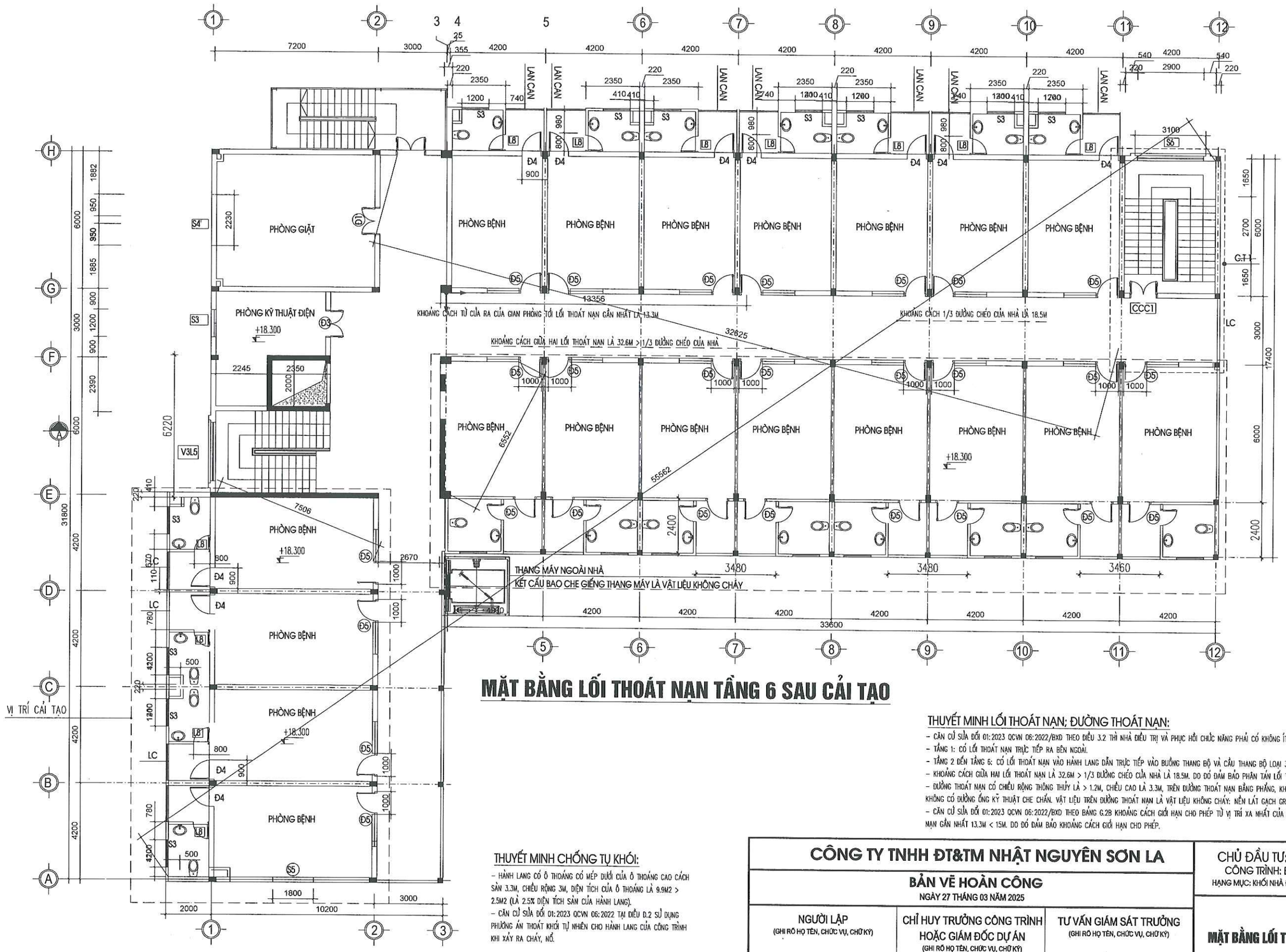
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 5 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	KT-05



MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 6 SAU CẢI TẠO

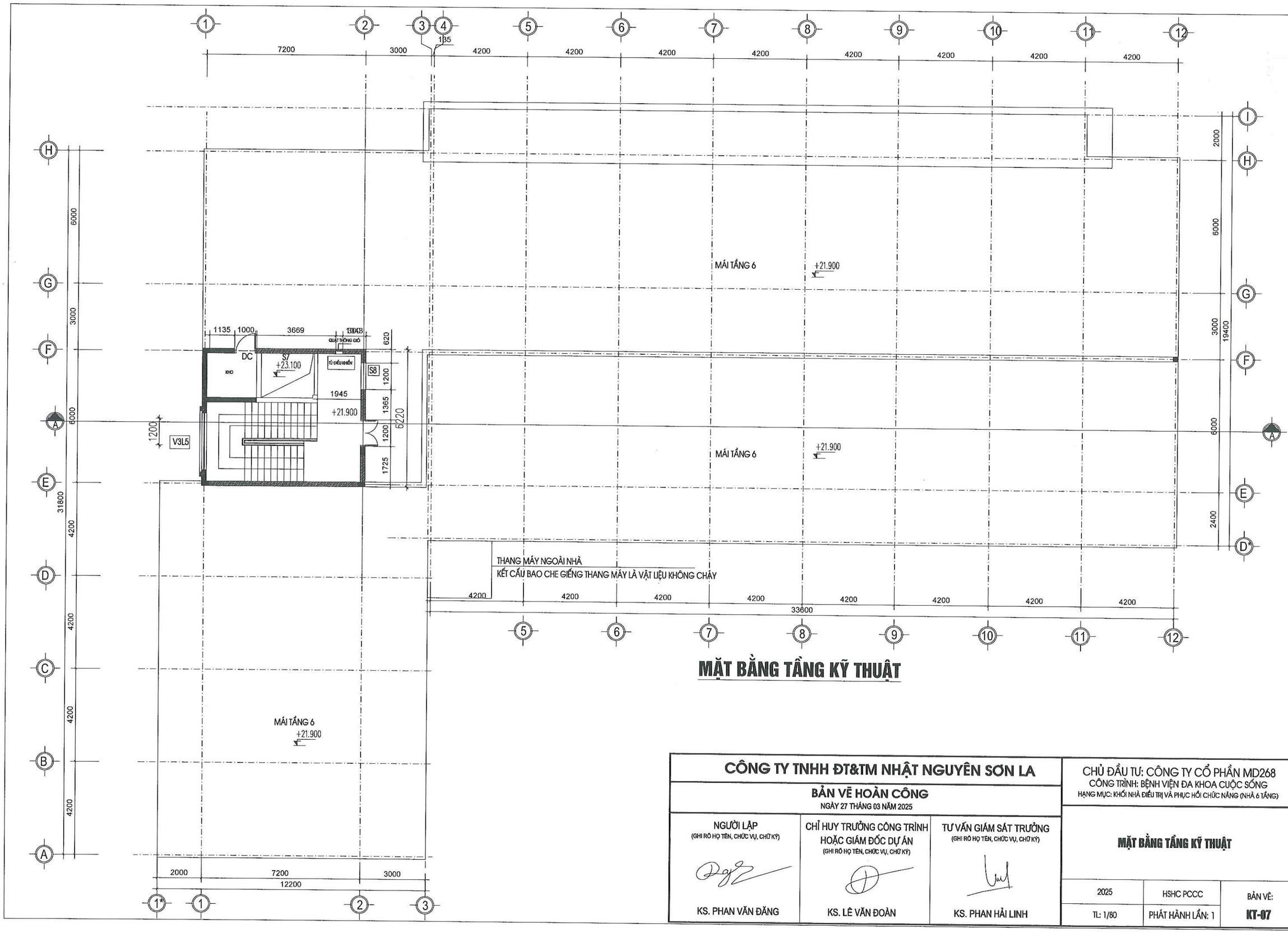
THUYẾT MINH LỐI THOÁT NẠN; ĐƯỜNG THOÁT NẠN:

- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO ĐIỀU 3.2 THÌ NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG PHẢI CÓ KHÔNG ÍT HƠN HAI LỐI THOÁT NẠN.
- TẦNG 1: CÓ LỐI THOÁT NẠN TRỰC TIẾP RA BÊN NGOÀI.
- TẦNG 2 ĐẾN TẦNG 6: CÓ LỐI THOÁT NẠN VÀO HÀNH LANG DẪN TRỰC TIẾP VÀO BUỒNG THANG BỘ VÀ CẦU THANG BỘ LOẠI 3.
- KHOẢNG CÁCH GIỮA HAI LỐI THOÁT NẠN LÀ 32.6M > 1/3 ĐƯỜNG CHÉO CỦA NHÀ LÀ 18.5M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO PHÂN TÁN LỐI THOÁT NẠN.
- ĐƯỜNG THOÁT NẠN CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THỦY LÀ > 1.2M, CHIỀU CAO LÀ 3.3M, TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN BẰNG PHẲNG, KHÔNG CÓ BẬC TAM CẤP, KHÔNG CÓ ĐƯỜNG ỐNG KỸ THUẬT CHE CHẮN. VẬT LIỆU TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN LÀ VẬT LIỆU KHÔNG CHÁY: NỀN LÁT GẠCH GRANITE.
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG G.2B KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP TỪ VỊ TRÍ XA NHẤT CỦA GIAN PHÒNG ĐẾN LỐI THOÁT NẠN GẦN NHẤT 13.3M < 15M. DO ĐÓ ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP.

THUYẾT MINH CHỐNG TỤ KHÓI:

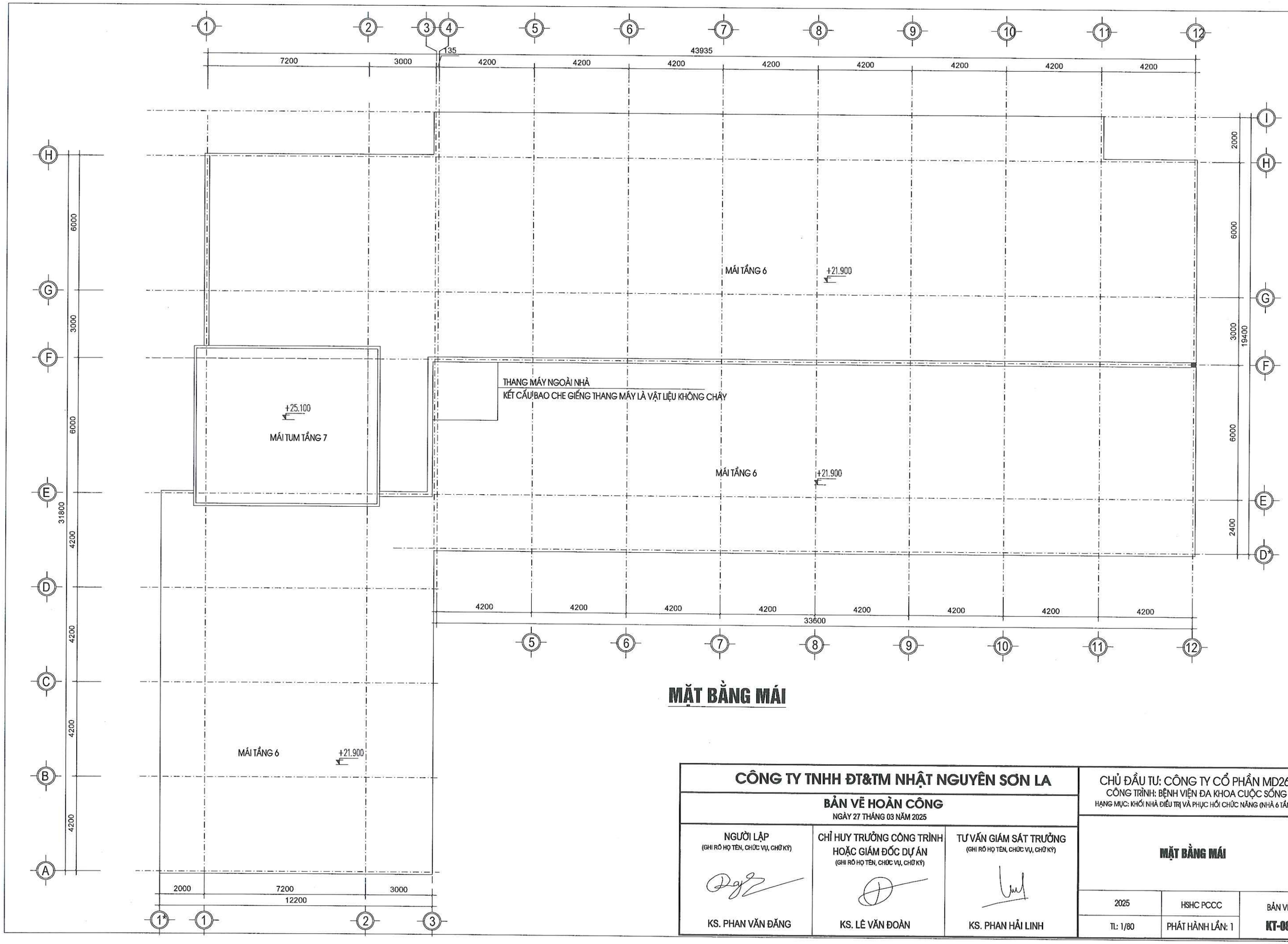
- HÀNH LANG CÓ Ô THOÁNG CÓ MÉP DƯỚI CỦA Ô THOÁNG CAO CÁCH SÀN 3.3M, CHIỀU RỘNG 3M, DIỆN TÍCH CỦA Ô THOÁNG LÀ 9.9M2 > 2.5M2 (LÀ 2.5% DIỆN TÍCH SÀN CỦA HÀNH LANG).
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022 TẠI ĐIỀU D.2 SỬ DỤNG PHƯƠNG ÁN THOÁT KHÓI TỰ NHIÊN CHO HÀNH LANG CỦA CÔNG TRÌNH KHI XẢY RA CHÁY, NỔ.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 6 SAU CẢI TẠO**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1 / **KT-06**



MẶT BẰNG TẦNG KỸ THUẬT

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG TẦNG KỸ THUẬT**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KT-07**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



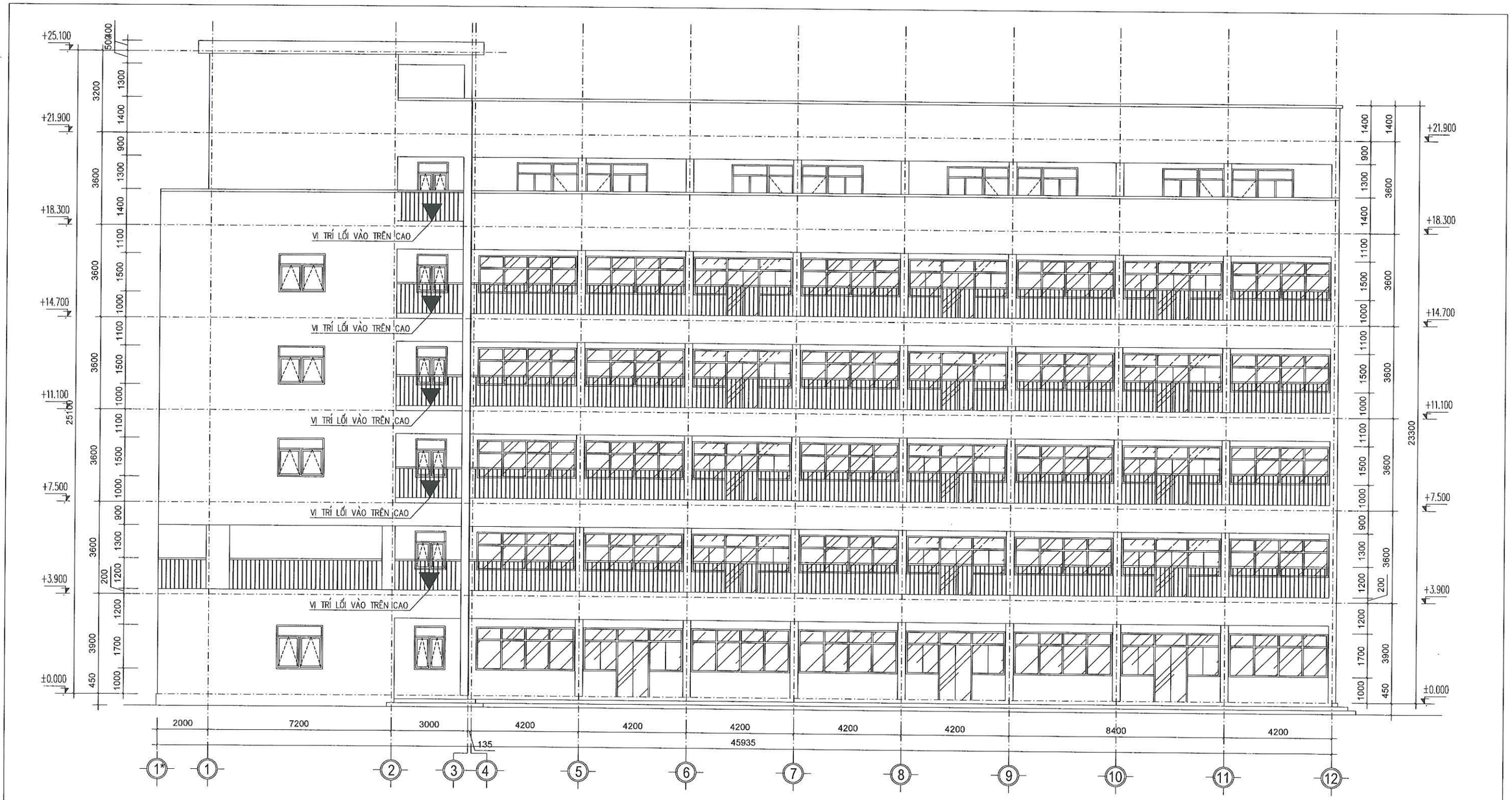
MẶT BẰNG MÁI

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG MÁI		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KT-08
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

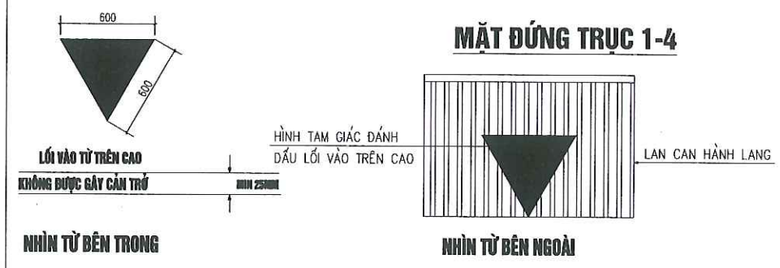


MẶT CẮT A-A

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT CẮT A-A	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KT-09
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT ĐỨNG TRỤC 1-12



- DẤU LỐI VÀO TRÊN CAO ĐƯỢC SƠN MÀU ĐỎ
- KÍCH THƯỚC HÌNH TAM GIÁC CÂN CÓ CẠNH 600MM
- BỐ TRÍ BÊN MẶT NGOÀI CỦA LAN CAN HÀNH LANG
- MẶT TRONG PHẢI CÓ DÒNG CHỮ: "LỐI VÀO TỪ TRÊN CAO – KHÔNG ĐƯỢC GÂY CẢN TRỞ" VỚI CHIỀU CAO CHỮ KHÔNG NHỎ HƠN 25MM

CHI TIẾT ĐÁNH DẤU LỐI VÀO TRÊN CAO

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

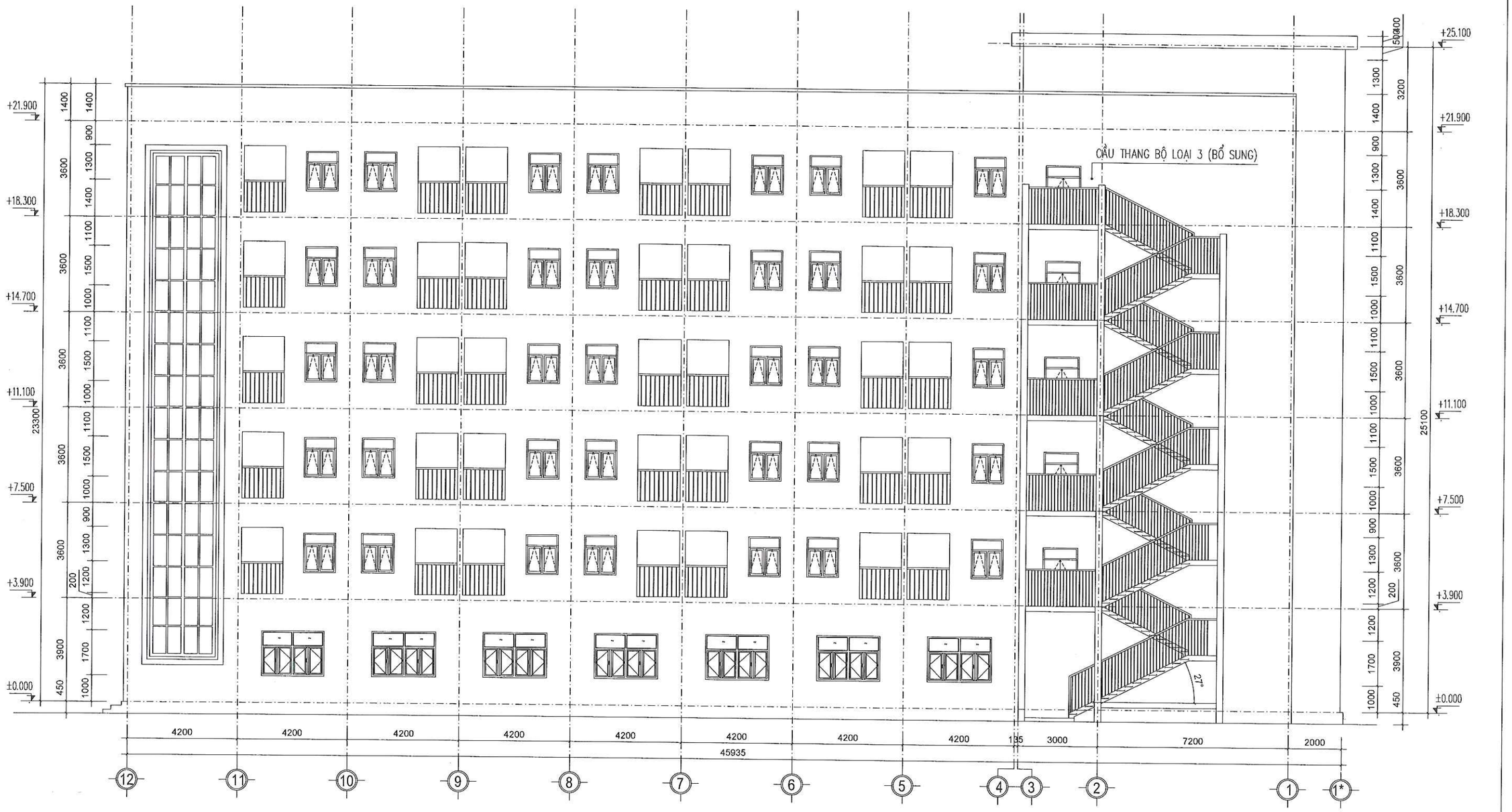
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

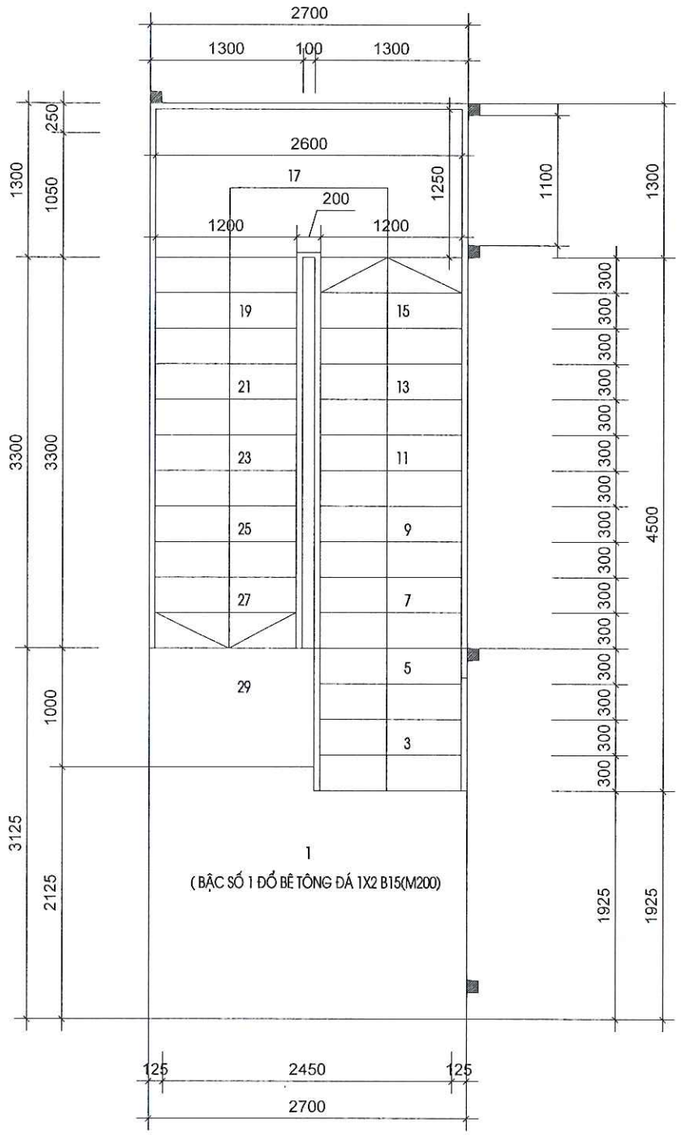
MẶT ĐỨNG TRỤC A-H

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KT-10**

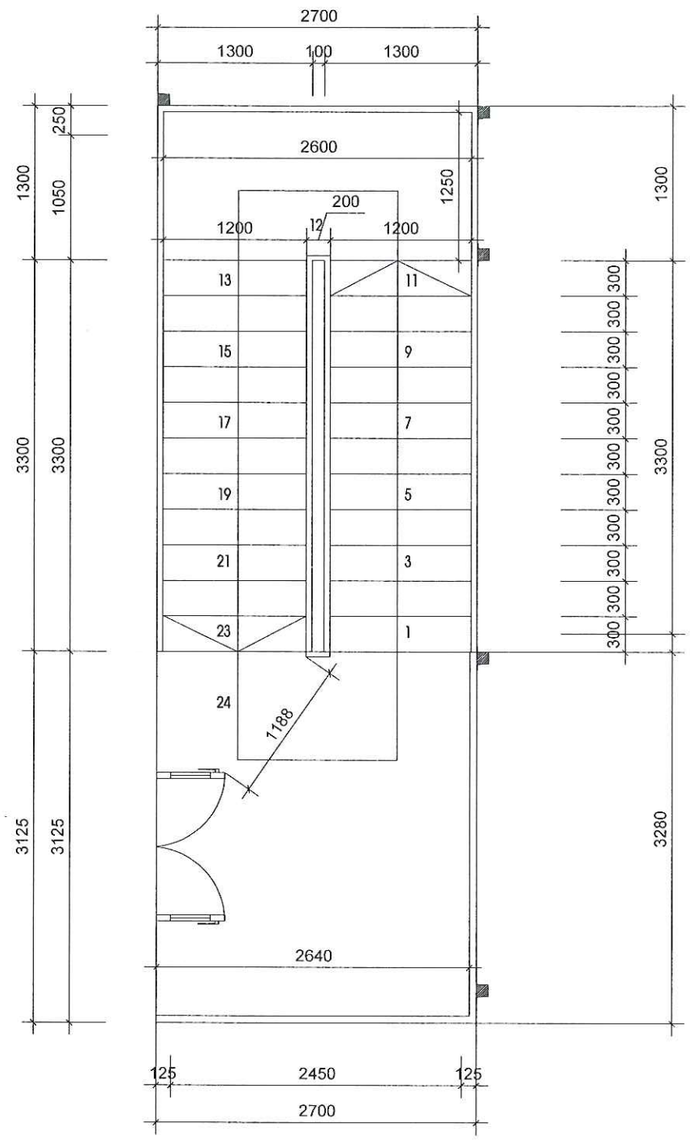


MẶT ĐỨNG TRỤC 12-1

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-12**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KT-11**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

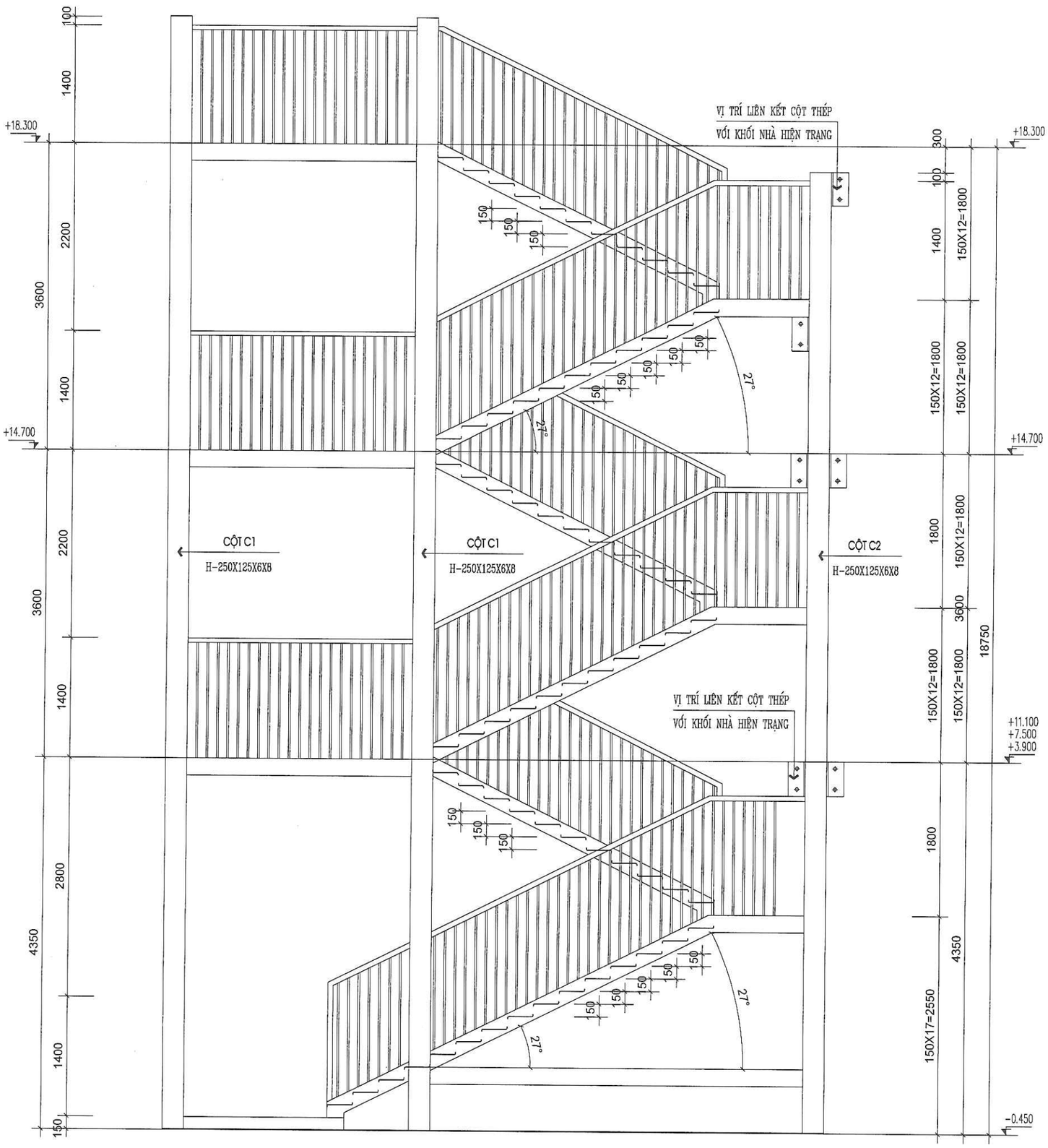


CHI TIẾT CẦU THANG TẦNG 1->2



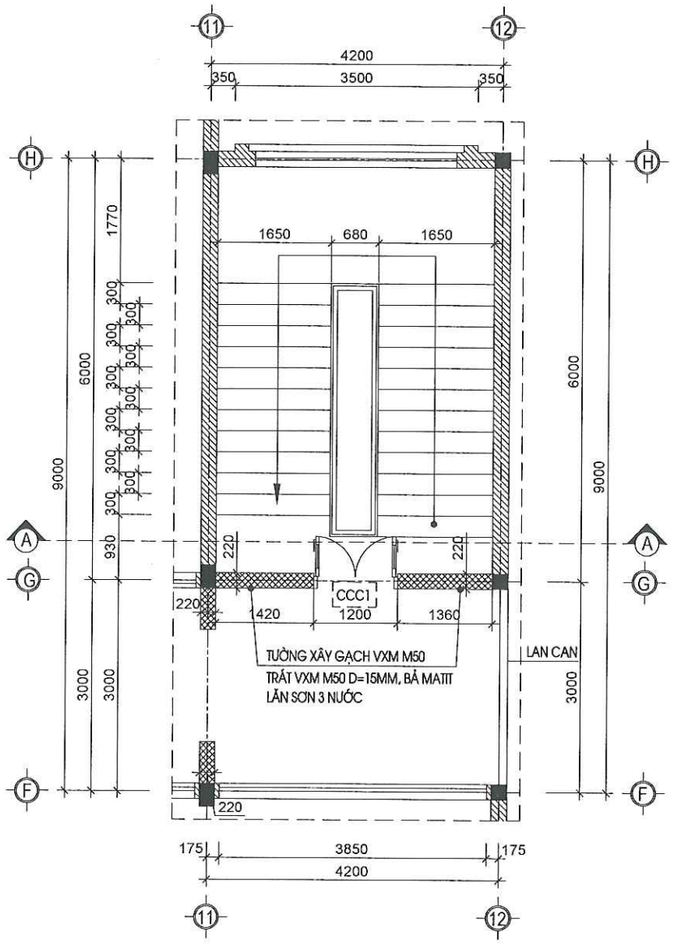
CHI TIẾT CẦU THANG TẦNG 2->3->4->5->6

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			CHI TIẾT CẦU THANG	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KT: 12**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

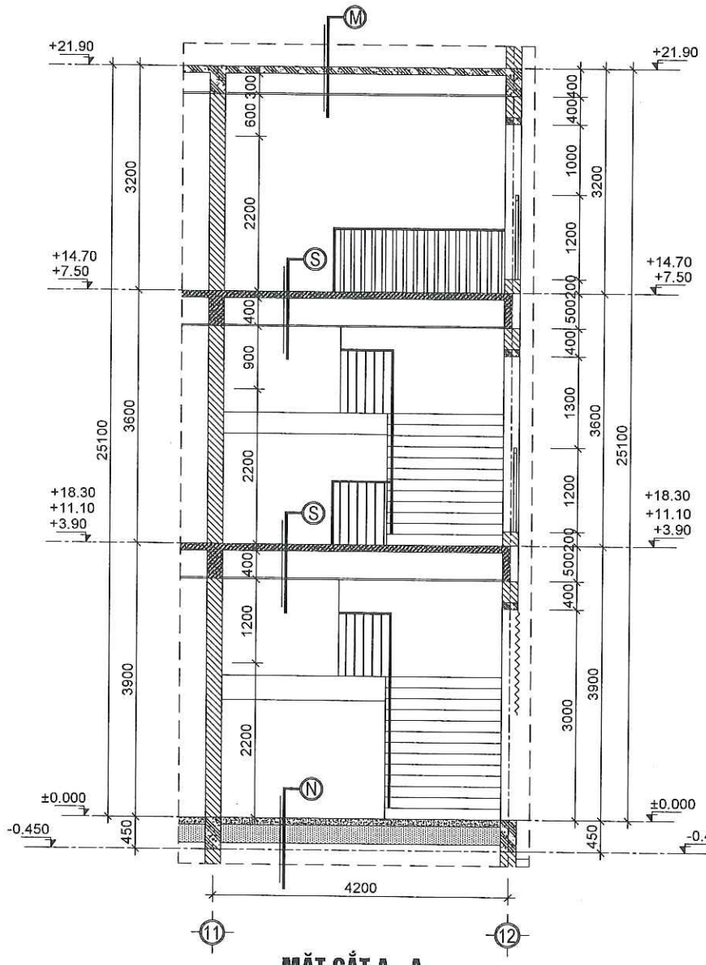


MẶT ĐỨNG CẦU THANG

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	**MẶT ĐỨNG CẦU THANG**
		2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ:
		TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1 / **KT: 13**



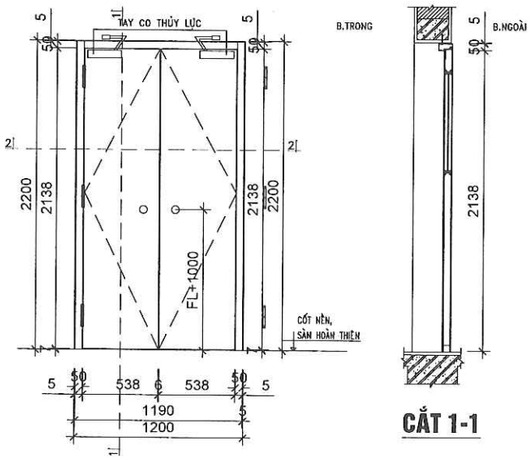
MẶT BẰNG CHI TIẾT C.T 1 ĐIỂN HÌNH



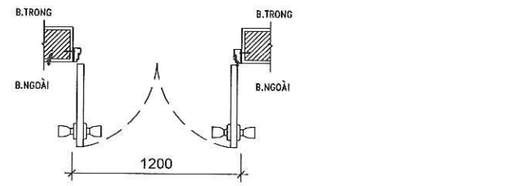
MẶT CẮT A - A

CHI TIẾT CỬA CHỐNG CHÁY CCC1 - EI60 (CỬA MỞ 2 CHIỀU)

SỐ LƯỢNG: 06 BỘ



CẮT 1-1



CẮT 2-2

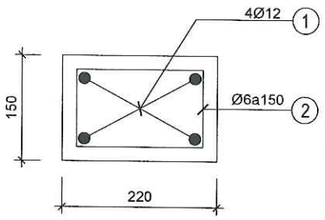
THUYẾT MINH:

* XÂY TƯỜNG BO BUỒNG THANG BẰNG GẠCH CHỈ VXM M50 TRÁT VXM M50 DÀY 15MM SAU ĐÓ BẢ MATIT VÀ LĂN SƠN 3 NƯỚC.
* CỬA CCC LÀM BẰNG CỬA THÉP CHỐNG CHÁY.

S
- LỚP GẠCH CERAMIC (HIỆN TRẠNG)
- LỚP VỮA LÓT (HIỆN TRẠNG)
- SÀN B.T.C.T (HIỆN TRẠNG)
- TRẦN THẠCH CAO (HIỆN TRẠNG)

M
- SÀN B.T.C.T (HIỆN TRẠNG)
- TRẦN THẠCH CAO (HIỆN TRẠNG)

N
- LỚP GẠCH CERAMIC (HIỆN TRẠNG)
- LỚP VỮA LÓT (HIỆN TRẠNG)
- NỀN HIỆN TRẠNG



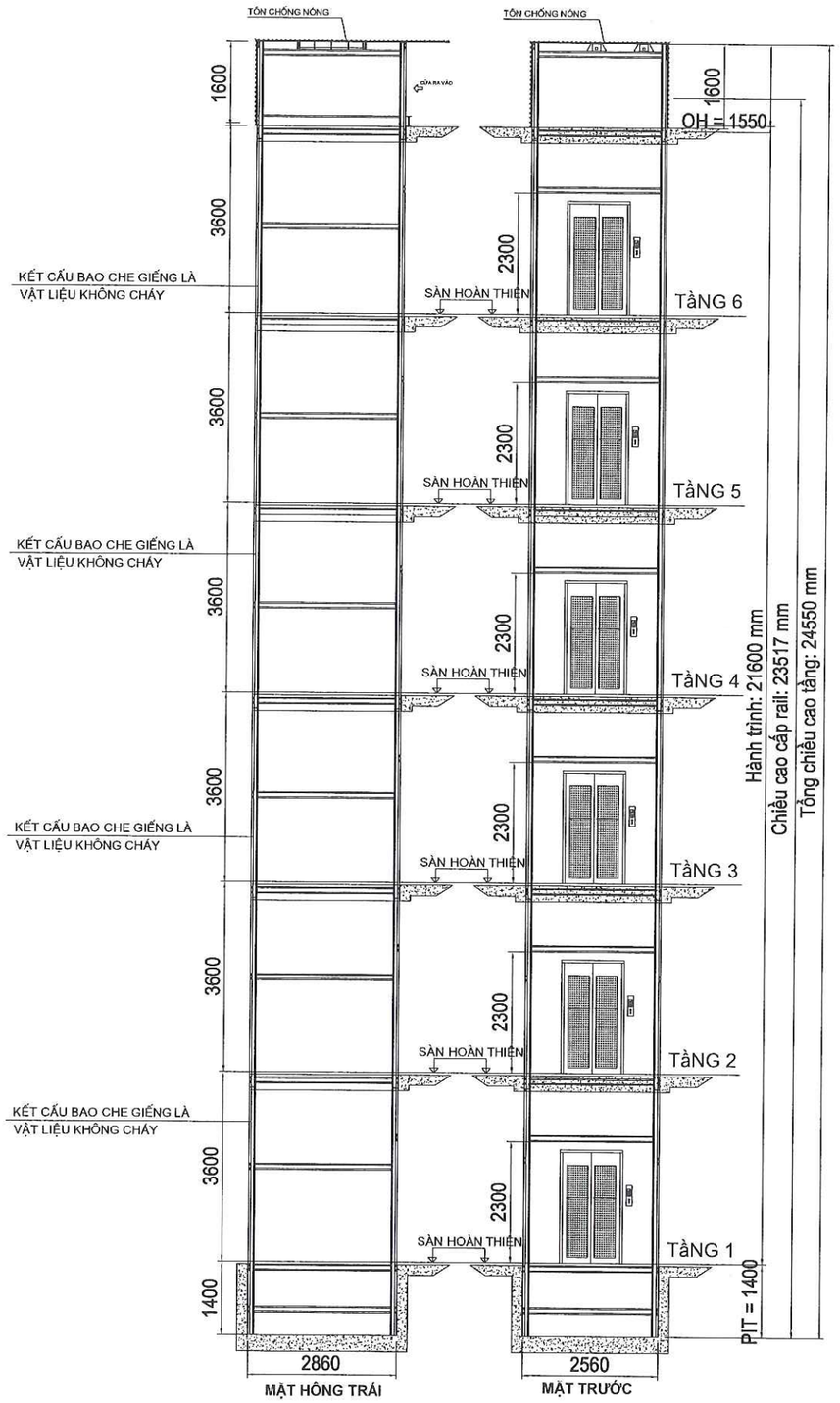
CHI TIẾT LANH TÔ CỬA CCC1

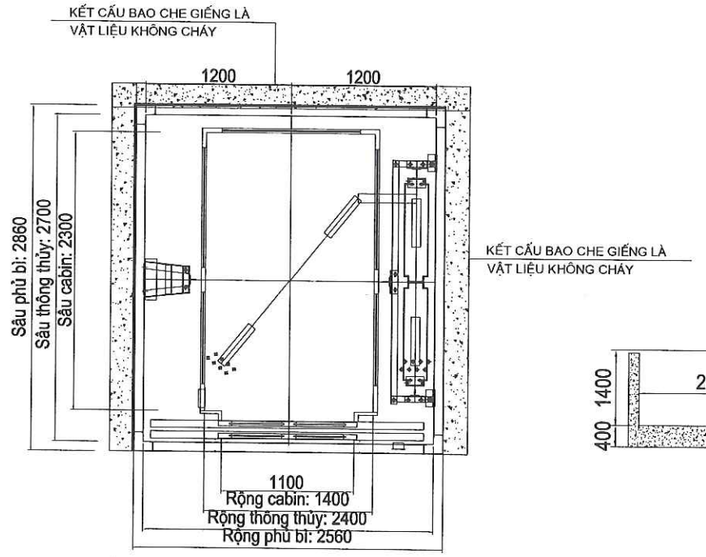
(L=2.0M/1C.K; SL: 6C.K)

(Ø12: L=7.84m/1c.k; sl: 6c.k)
(Ø6: L=8.96m/1c.k; sl: 6c.k)

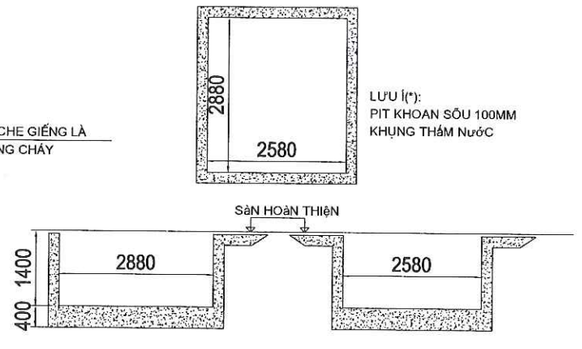
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			CHI TIẾT C.T 1 CHI TIẾT CỬA NGĂN CHÁY CCC1		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KT-14
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

MẶT MẮT THANG MÁY NGOÀI NHÀ



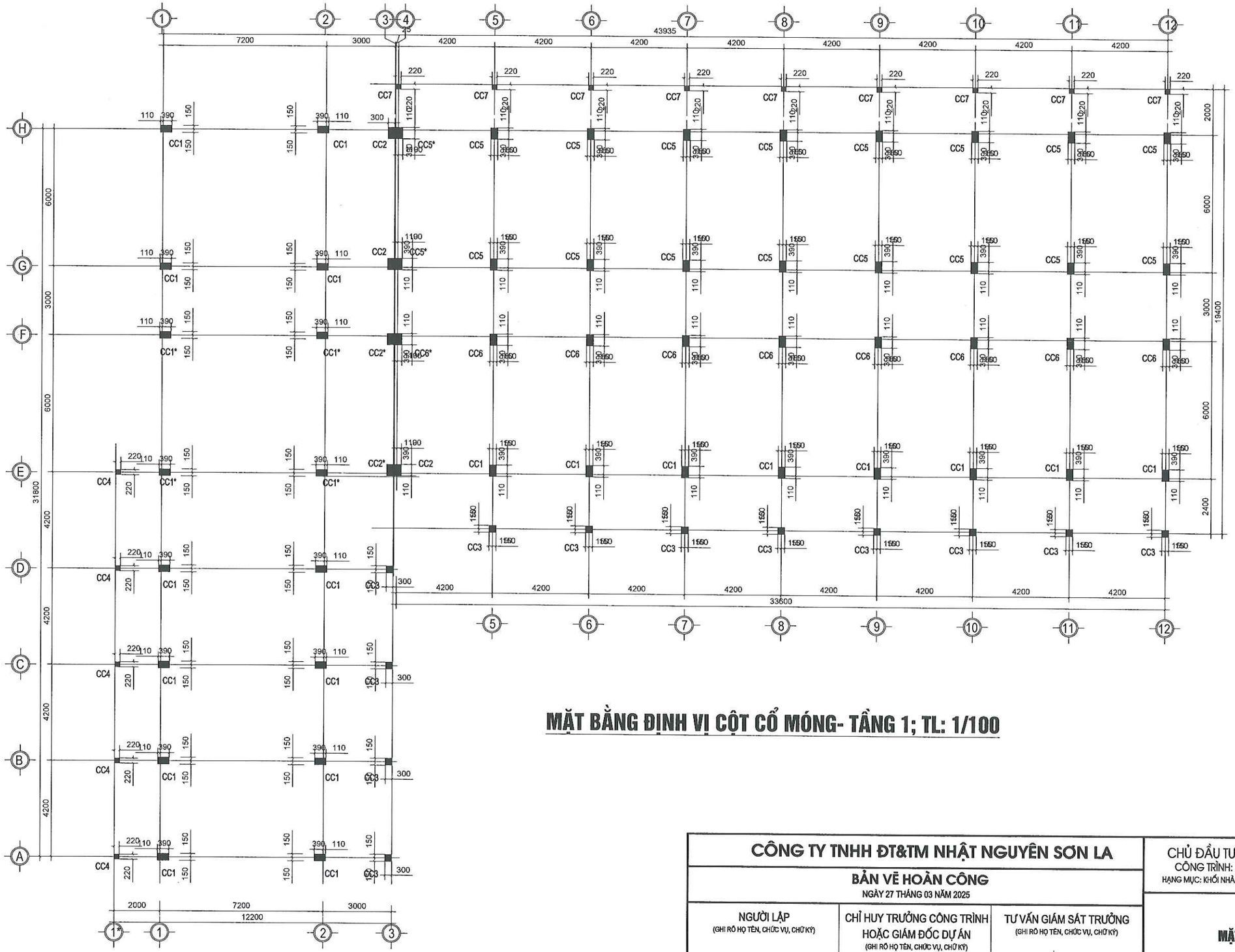


MẶT BẰNG



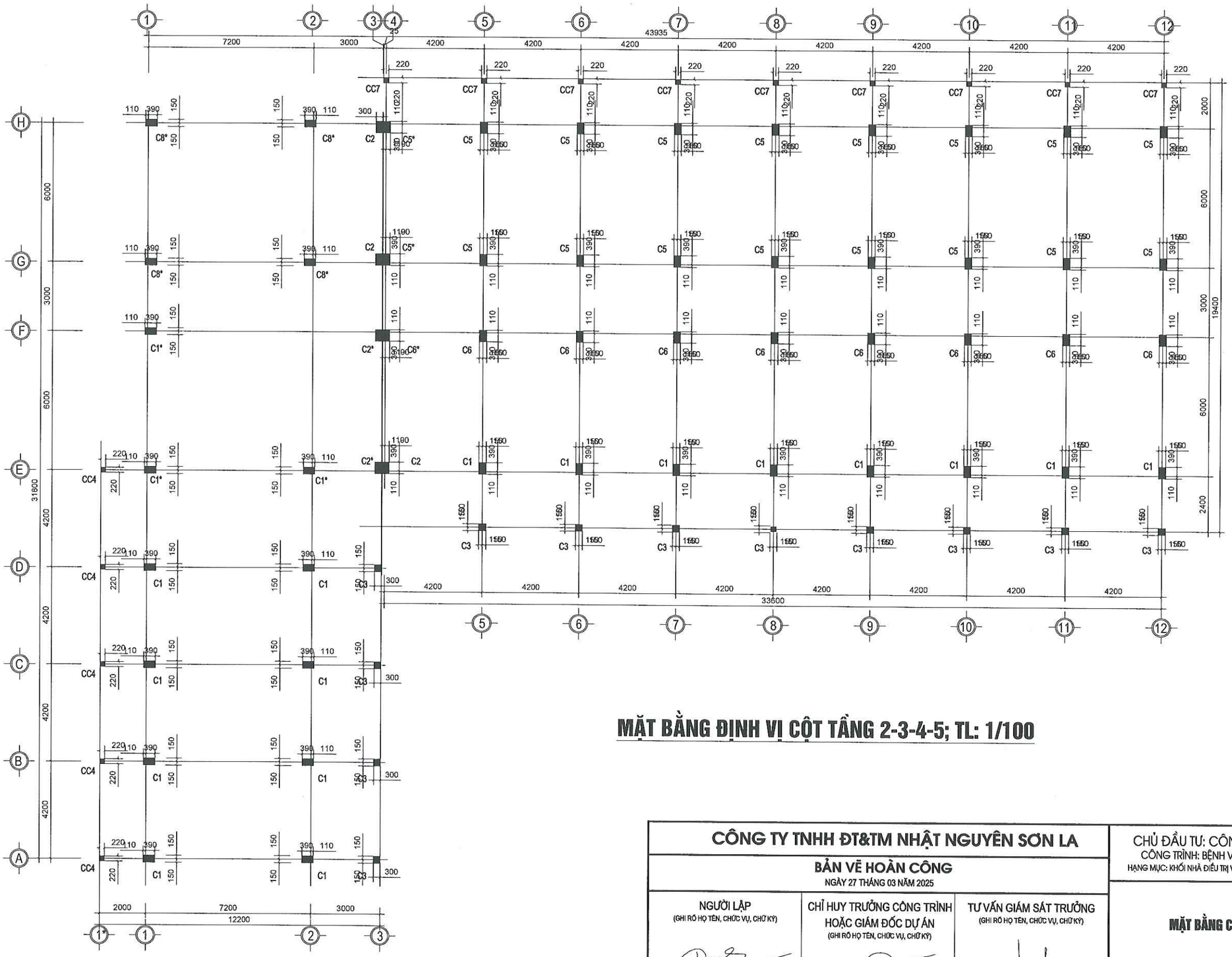
CHI TIẾT HỐ PIT THANG MÁY

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT CẮT THANG MÁY NGOÀI NHÀ**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KT-15**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT CỔ MÓNG- TẦNG 1; TL: 1/100

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG CỘT TẦNG 1	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 TL: 1/80	HSHC PCCC PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: KC-01

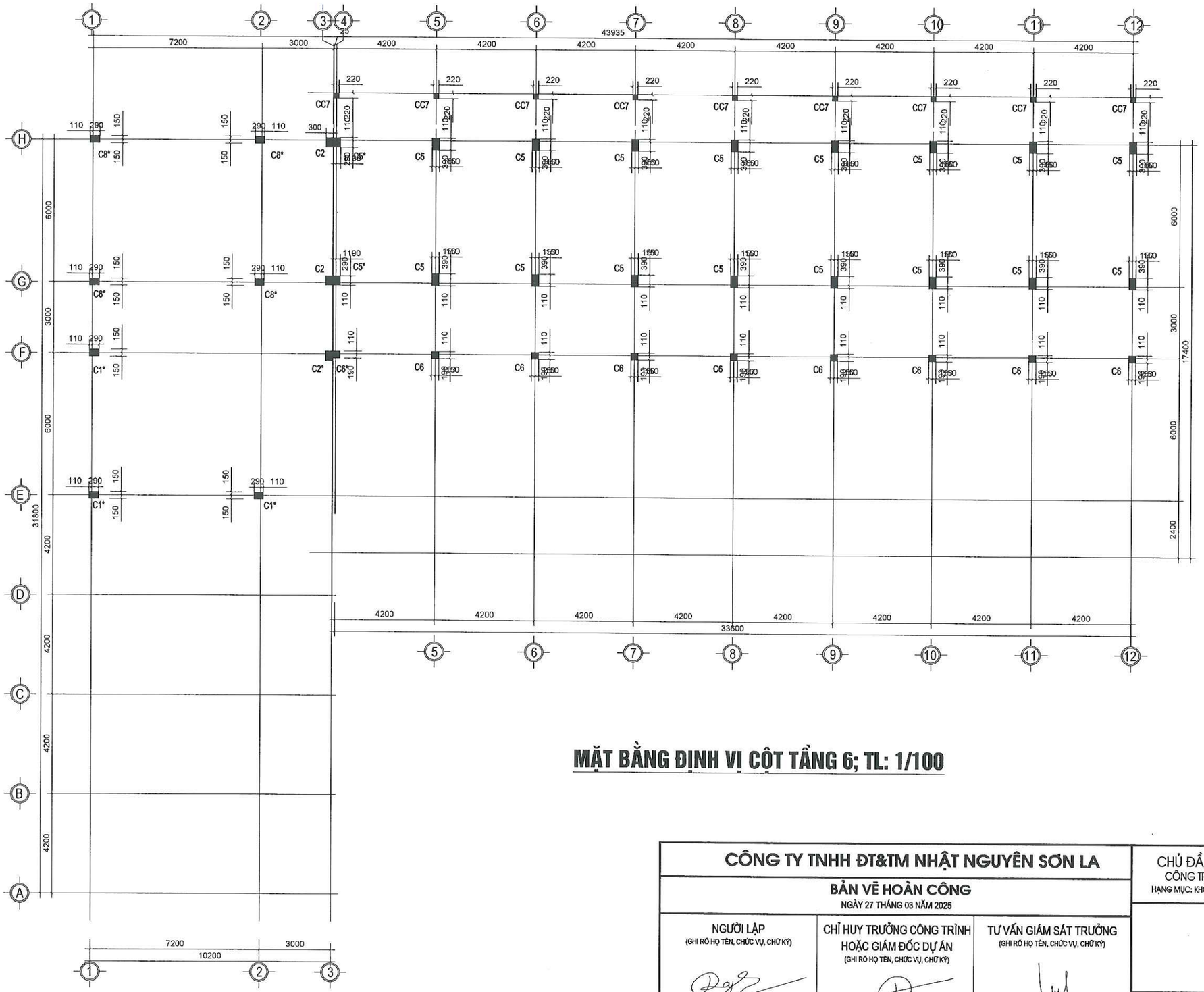


MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT TẦNG 2-3-4-5; TL: 1/100

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH

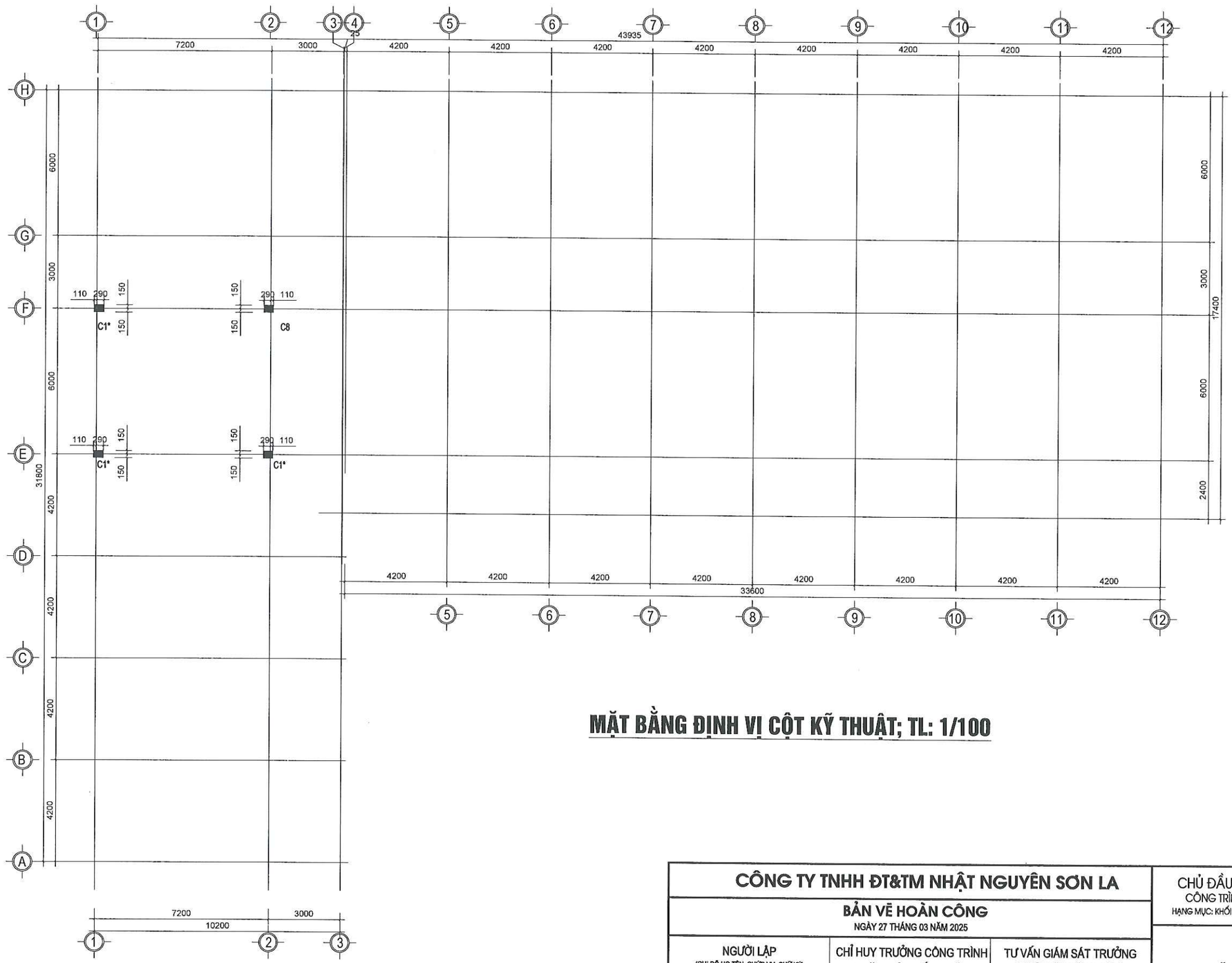
MẶT BẰNG CỘT TẦNG 2-3-4-5

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KC-02**



MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT TẦNG 6; TL: 1/100

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG CỘT TẦNG 6	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-03
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT KỸ THUẬT; TL: 1/100

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG CỘT TẦNG KỸ THUẬT		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-04
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

CỐT	ĐAI	HÌNH DẠNG	TẦNG	CỘT C1(SL:16)
+25.100 +18.900	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 6 - 7	
+18.300	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 5	4ϕ18 ⑦, ϕ12 ⑧, 4ϕ18 ⑥, 300, 400, 110, 290
+14.700	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 4	4ϕ20 ⑤, ϕ12 ⑧, 4ϕ20 ④, 300, 400, 110, 290
+11.100	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 3	
+7.500	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 2	4ϕ22 ①, ϕ12 ③, 4ϕ22 ②, 300, 500, 110, 390
+3.900	1/3HA100 ĐAI a100	⑤ LỚP THÉP THỨ NHẤT (50%) ② LỚP THÉP THỨ HAI (50%) THÉP CHỜ CỔ CỘT	TẦNG 1	
±0.000				

CỐT	ĐAI	HÌNH DẠNG	TẦNG	CỘT C2(SL:03)
+25.100 +25.900	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 7	
+18.300	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 6	4ϕ18 ⑦, ϕ12 ⑧, 4ϕ18 ⑥, 300, 400, 110, 290
+14.700	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 5	4ϕ20 ⑤, ϕ12 ⑧, 4ϕ20 ④, 300, 400, 110, 290
+11.100	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 4	
+7.500	1/3HA100 1/3HA200 1/3HA100		TẦNG 3	4ϕ22 ①, ϕ12 ⑧, 4ϕ22 ②, 300, 500, 110, 390
+3.900	1/3HA100 ĐAI a100	⑦ LỚP THÉP THỨ NHẤT (50%) ② LỚP THÉP THỨ HAI (50%) THÉP CHỜ CỔ CỘT	TẦNG 2	
±0.000			TẦNG 1	

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

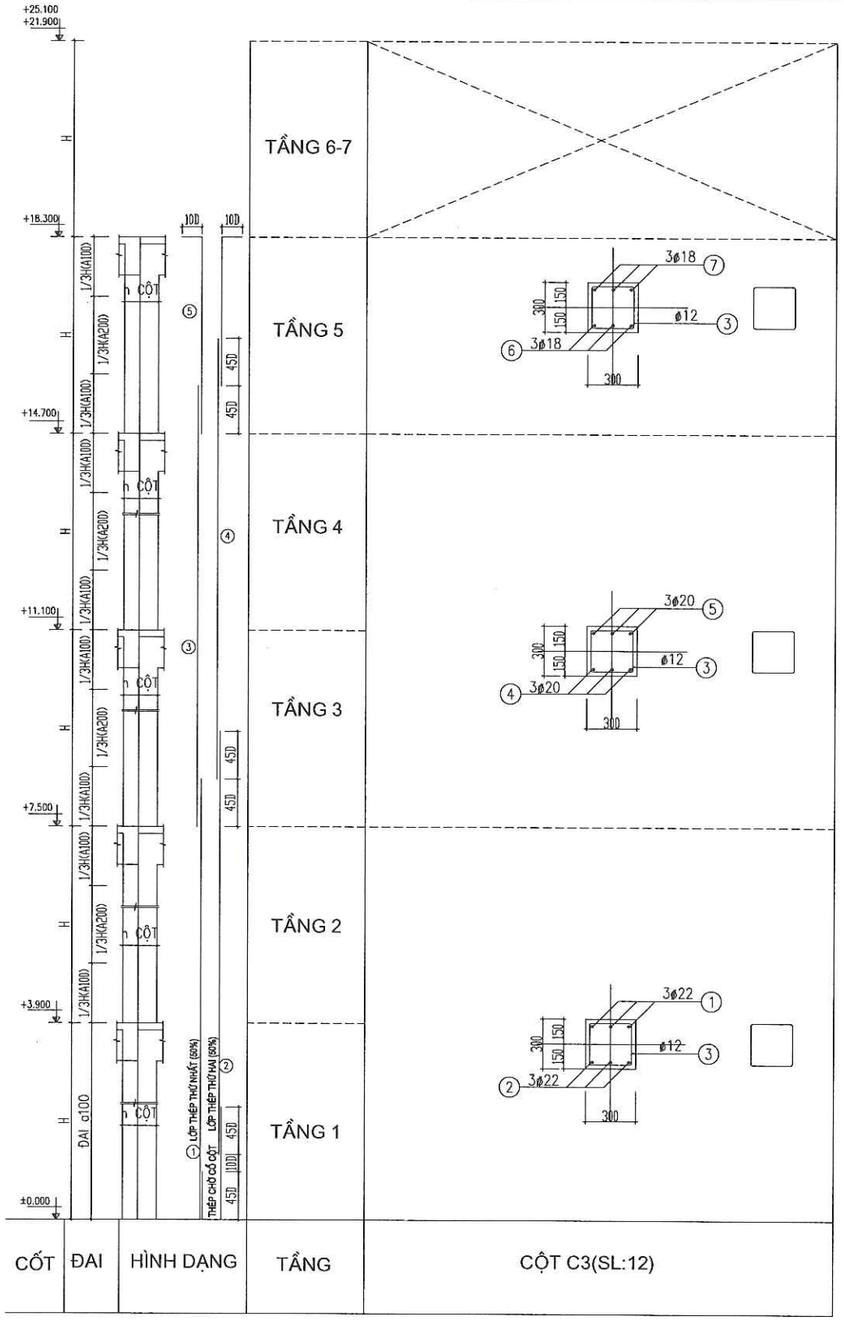
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

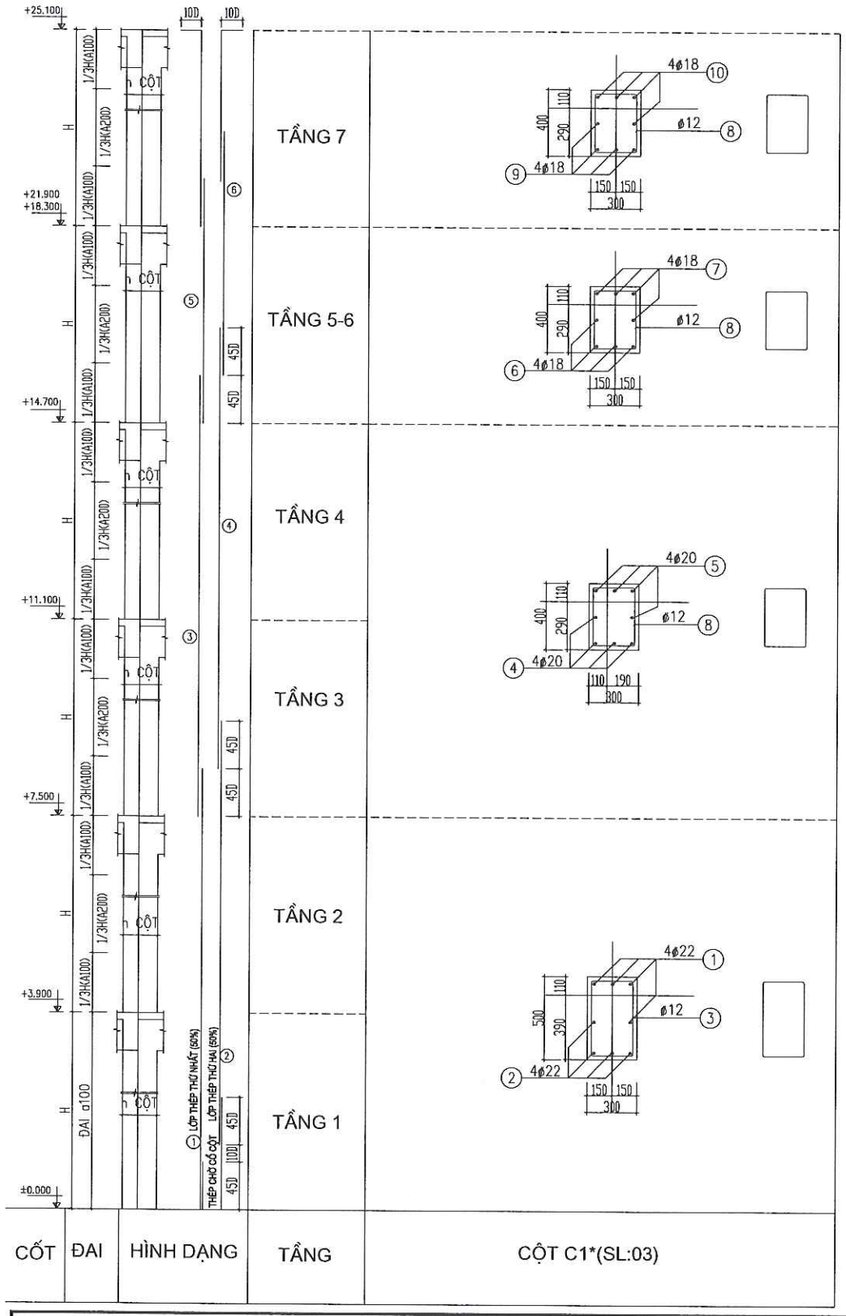
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

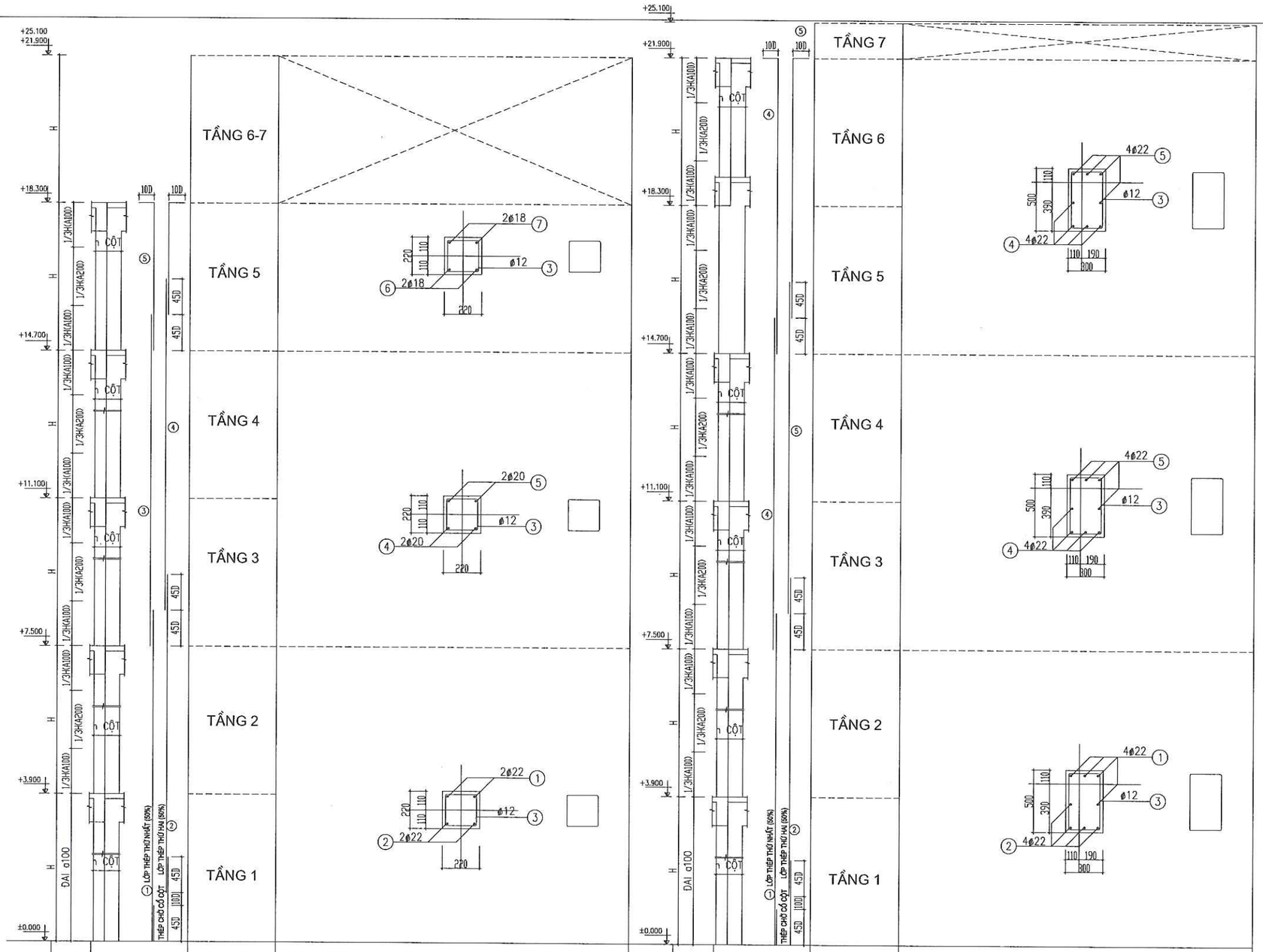
CHI TIẾT CỘT

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KC-05**





CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**CHI TIẾT CỘT**	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KC-05**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			CHI TIẾT CỘT	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-06
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

CỐT	ĐAI	HÌNH DẠNG	TẦNG	CỘT C6(SL:8)
			TẦNG 7	
			TẦNG 6	
			TẦNG 5	
			TẦNG 4	
			TẦNG 3	
			TẦNG 2	
			TẦNG 1	

CỐT	ĐAI	HÌNH DẠNG	TẦNG	CỘT C7(SL:8)
			TẦNG 7	
			TẦNG 6	
			TẦNG 5	
			TẦNG 4	
			TẦNG 3	
			TẦNG 2	
			TẦNG 1	

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

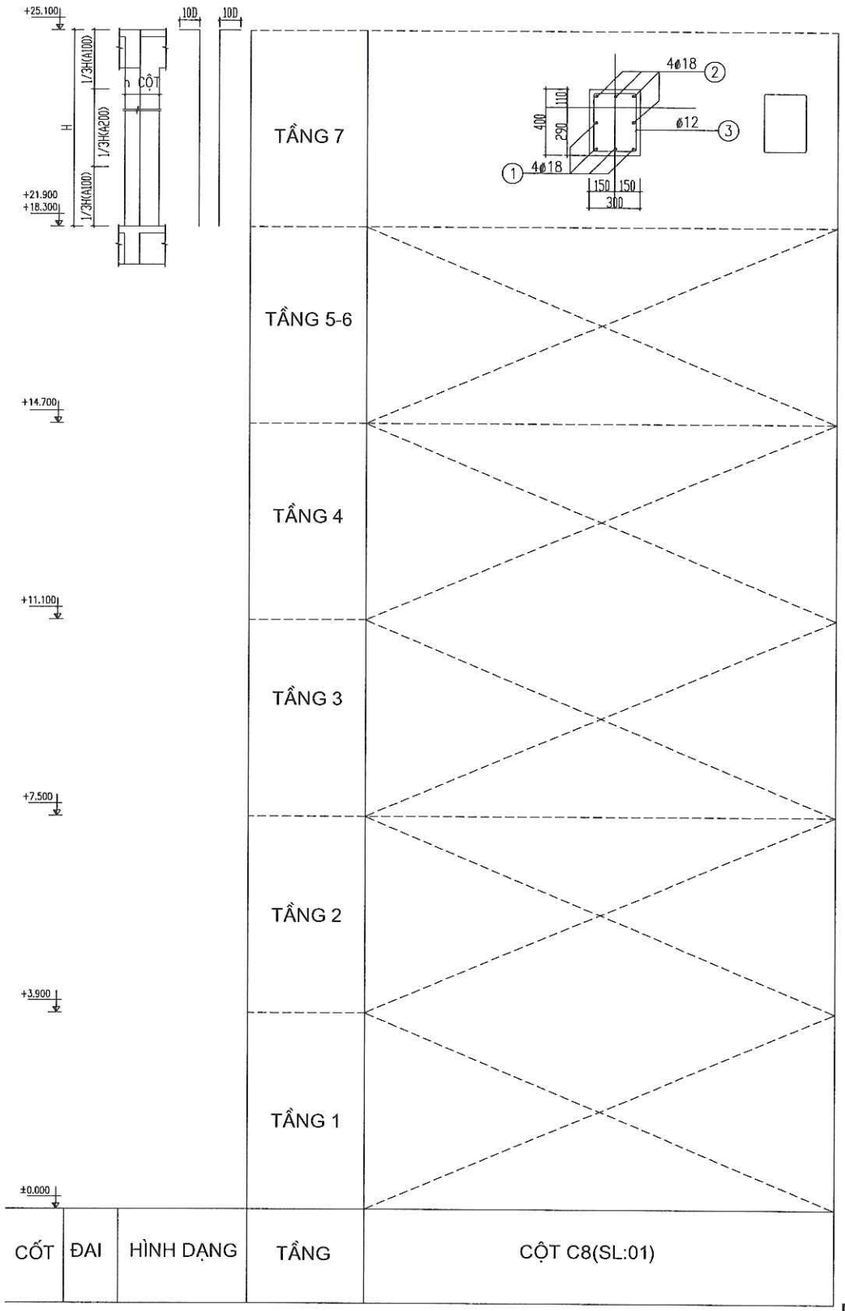
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

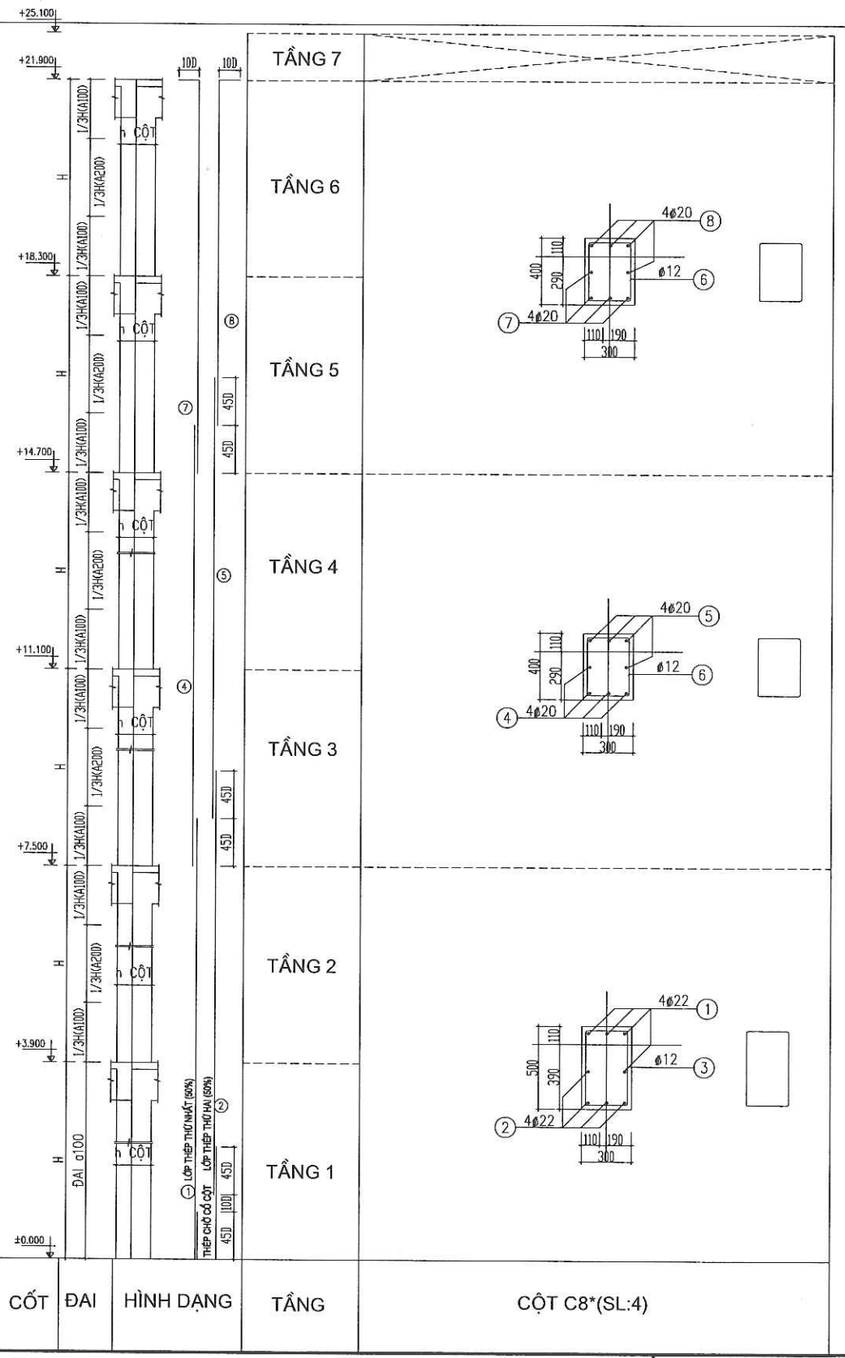
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

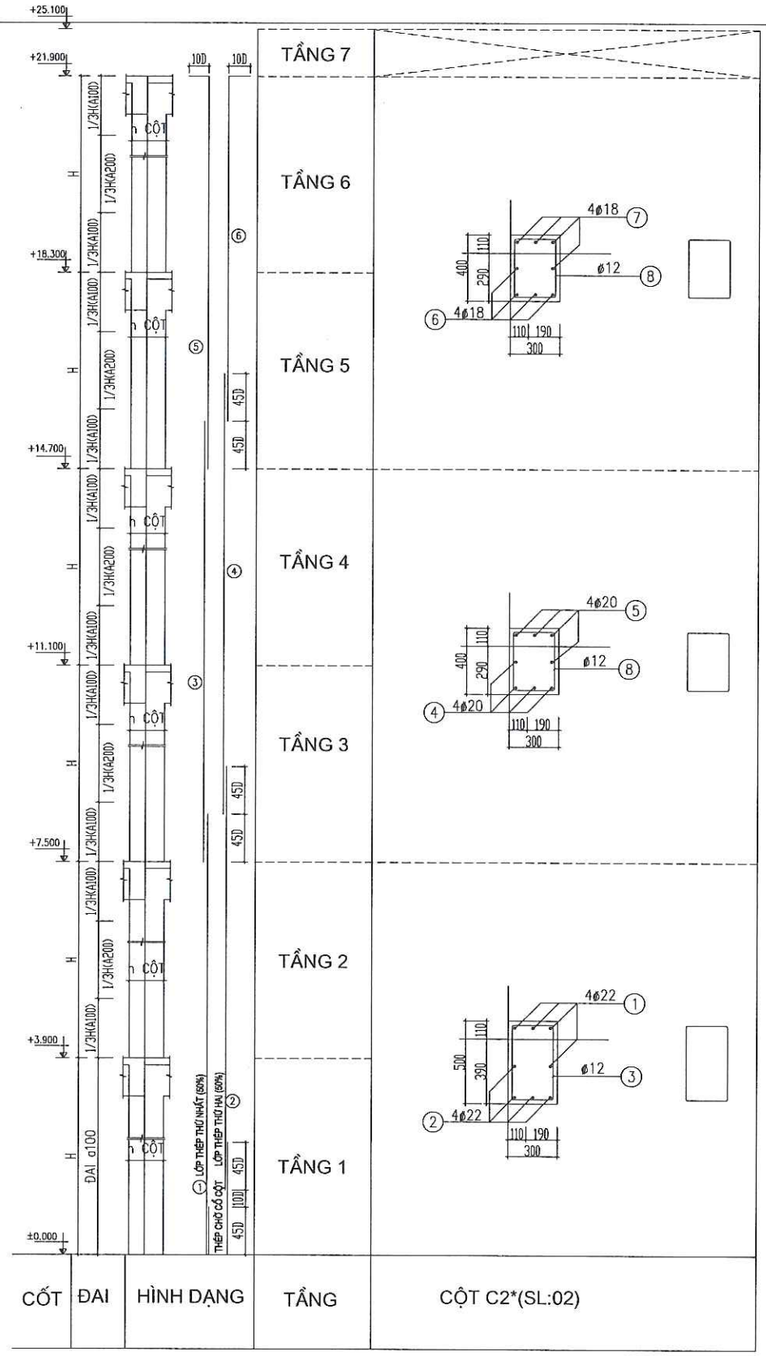
CHI TIẾT CỘT

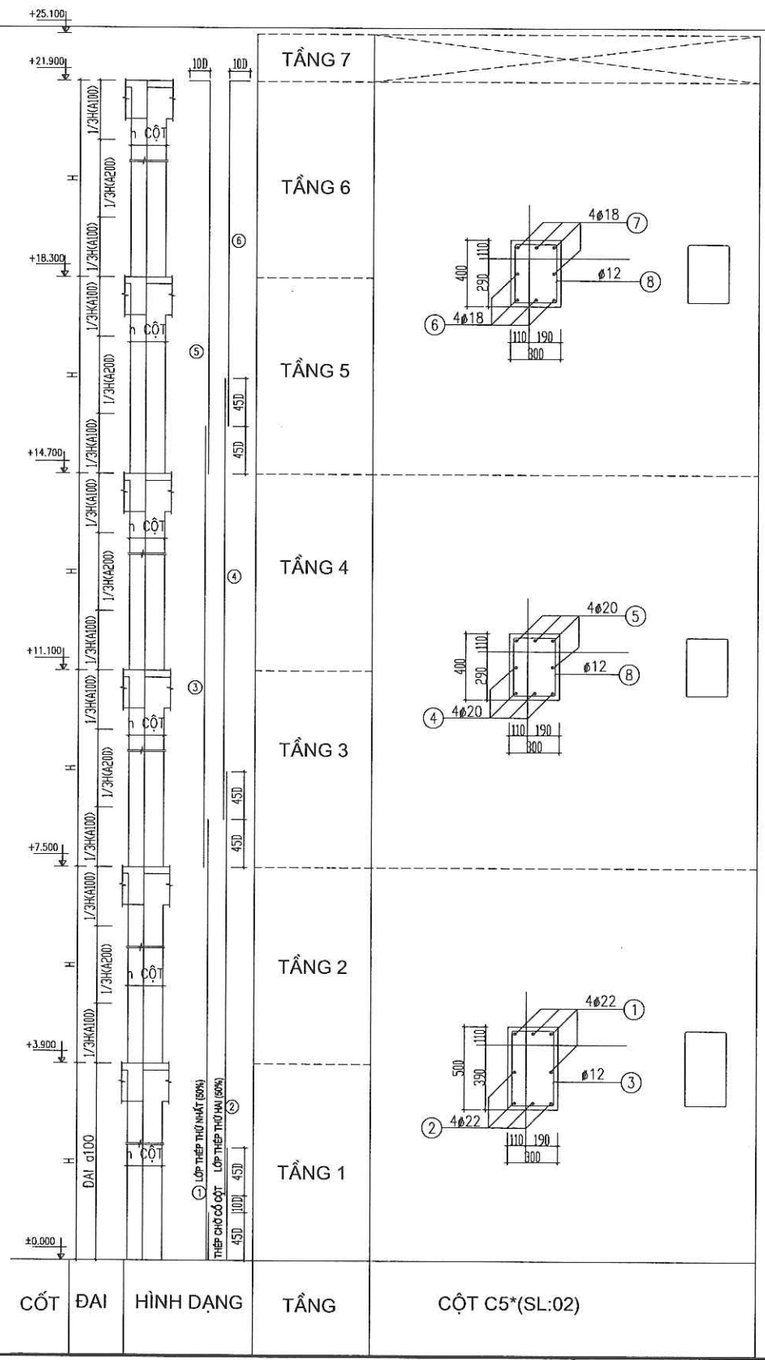
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KC-07**





CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025				
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	CHI TIẾT CỘT	
			2025	HSHC PCCC
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1
				BẢN VẼ: KC-08





CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

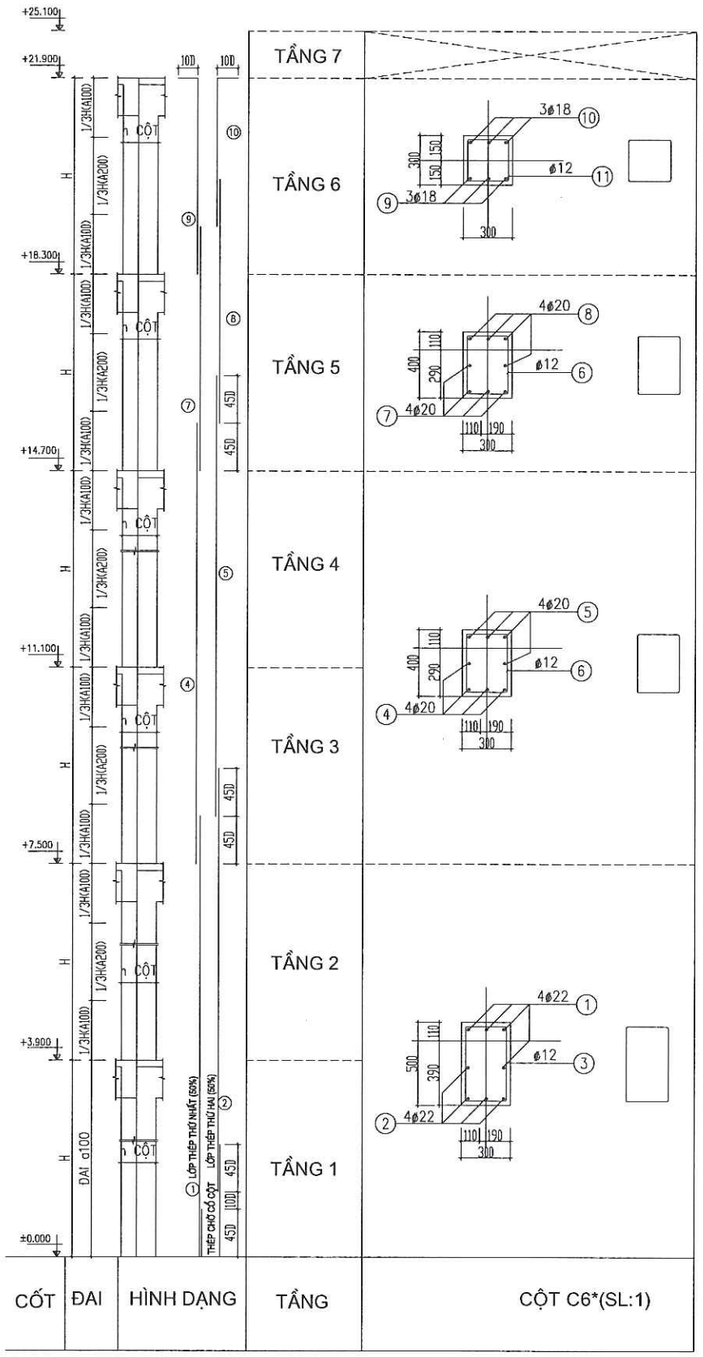
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

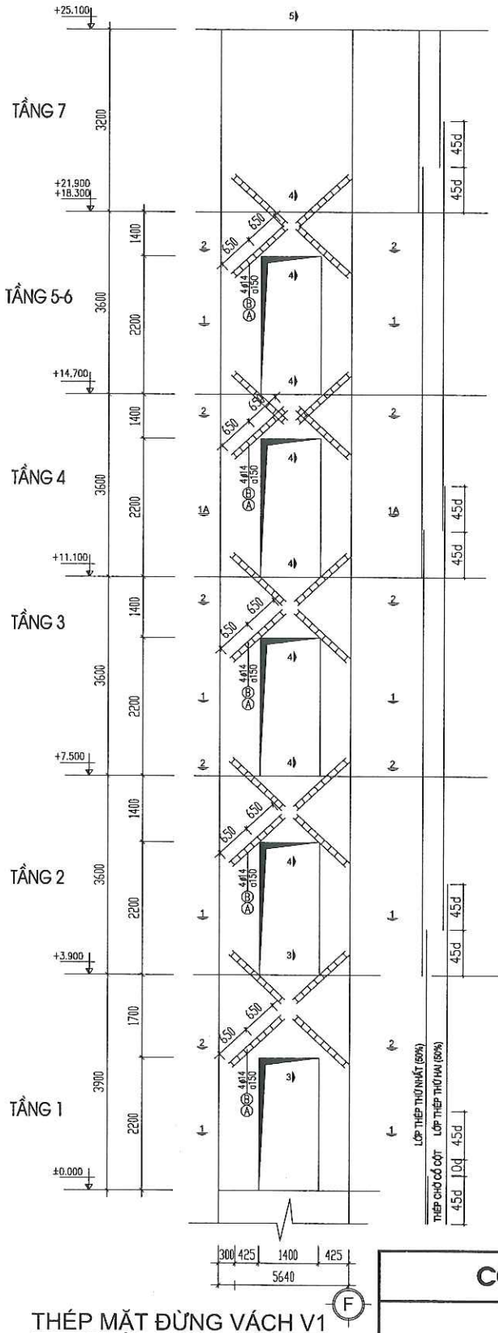
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

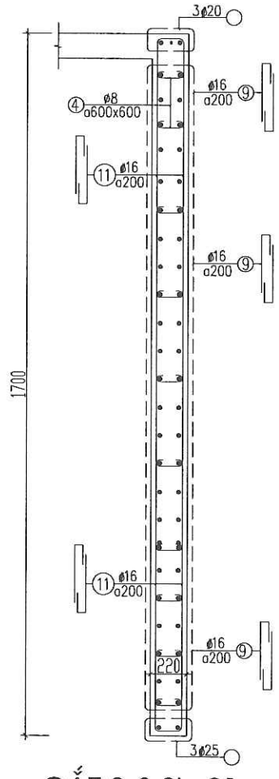
CHI TIẾT CỘT

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KC-09**

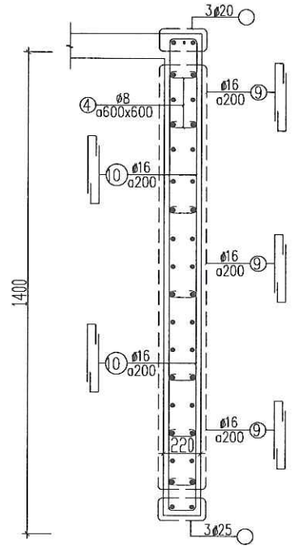




THÉP MẶT ĐỨNG VÁCH V1



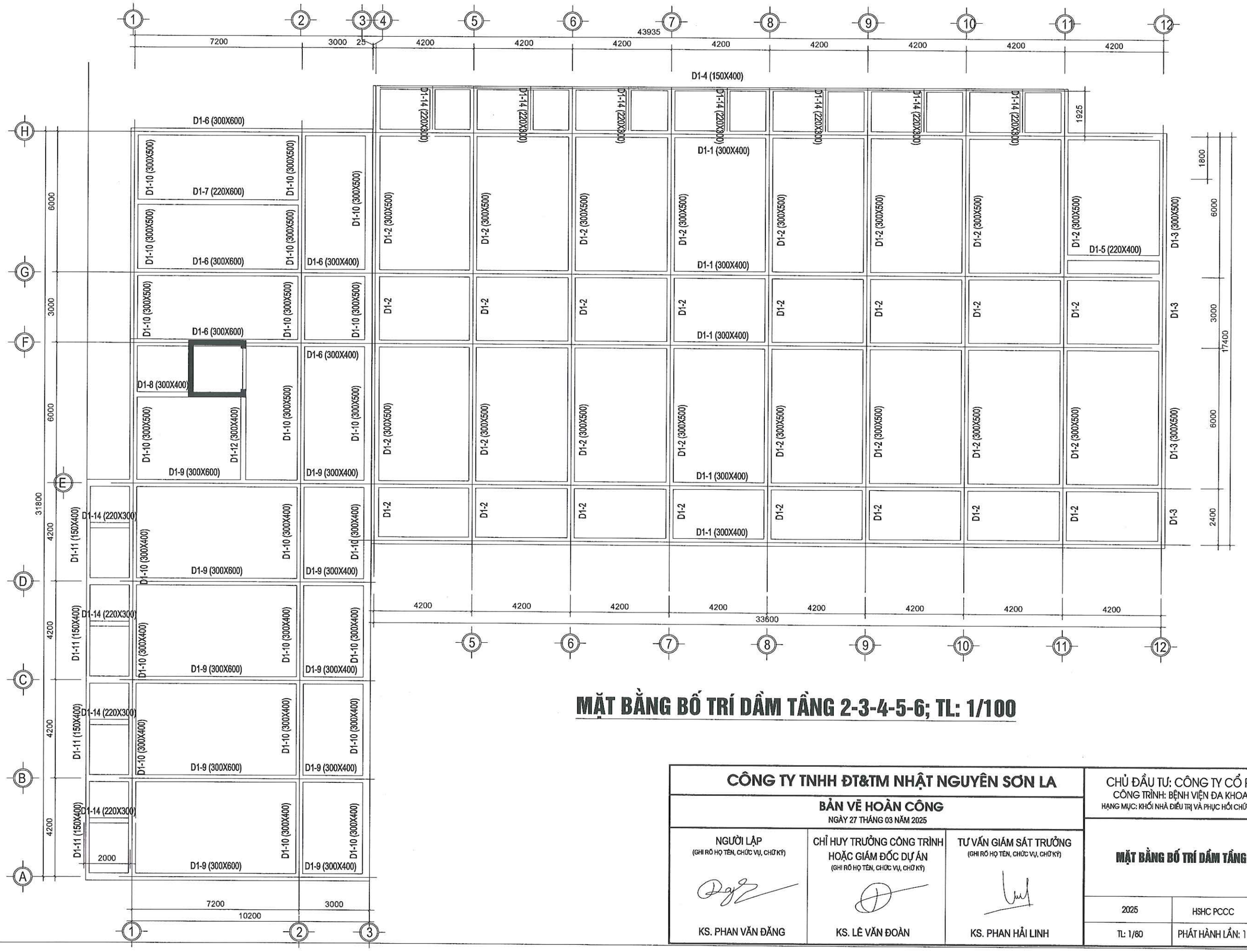
CẮT 3-3 SL: 01



CẮT 4-4 SL: 04

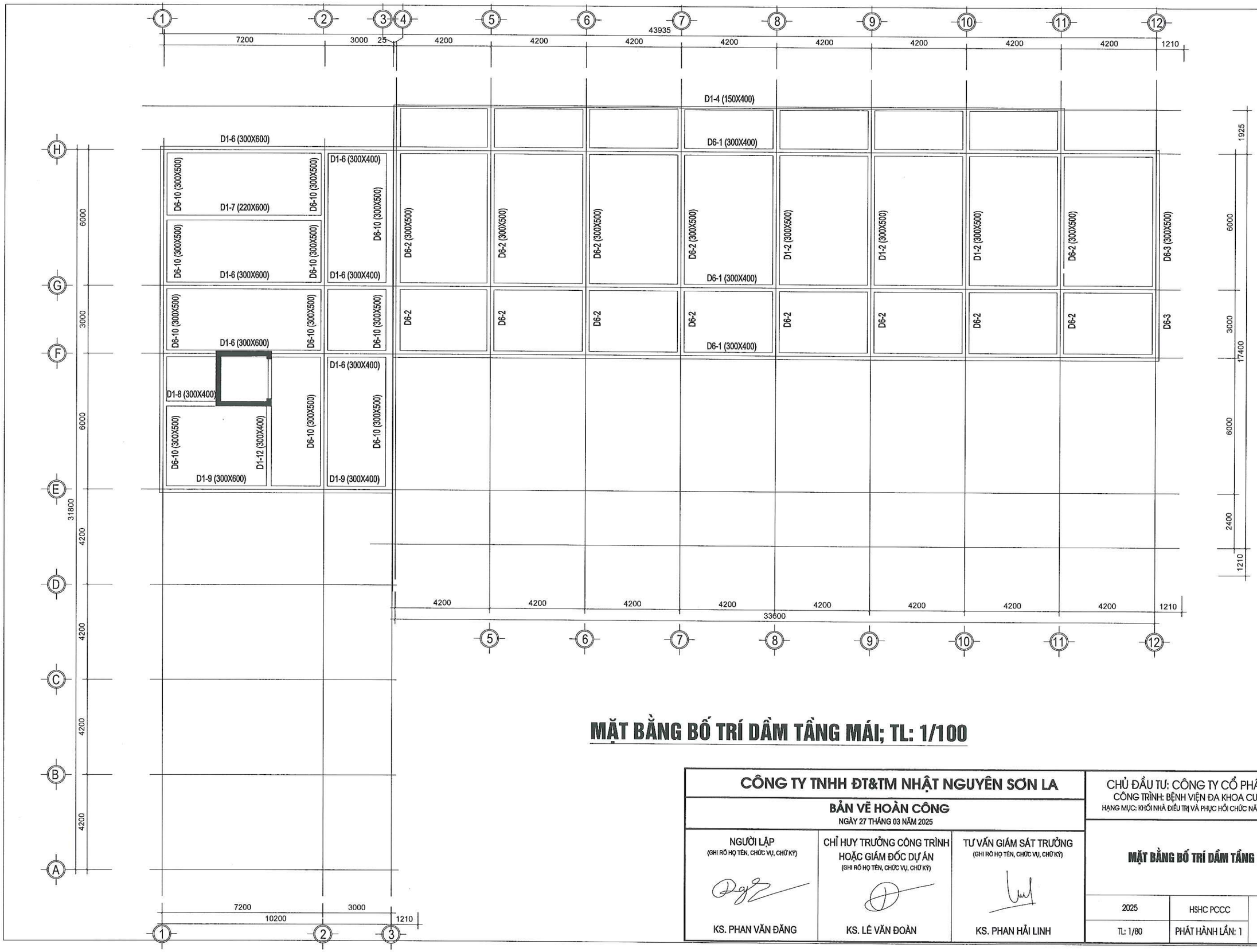
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA	CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025	CHI TIẾT CỘT

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH	TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	KC-10



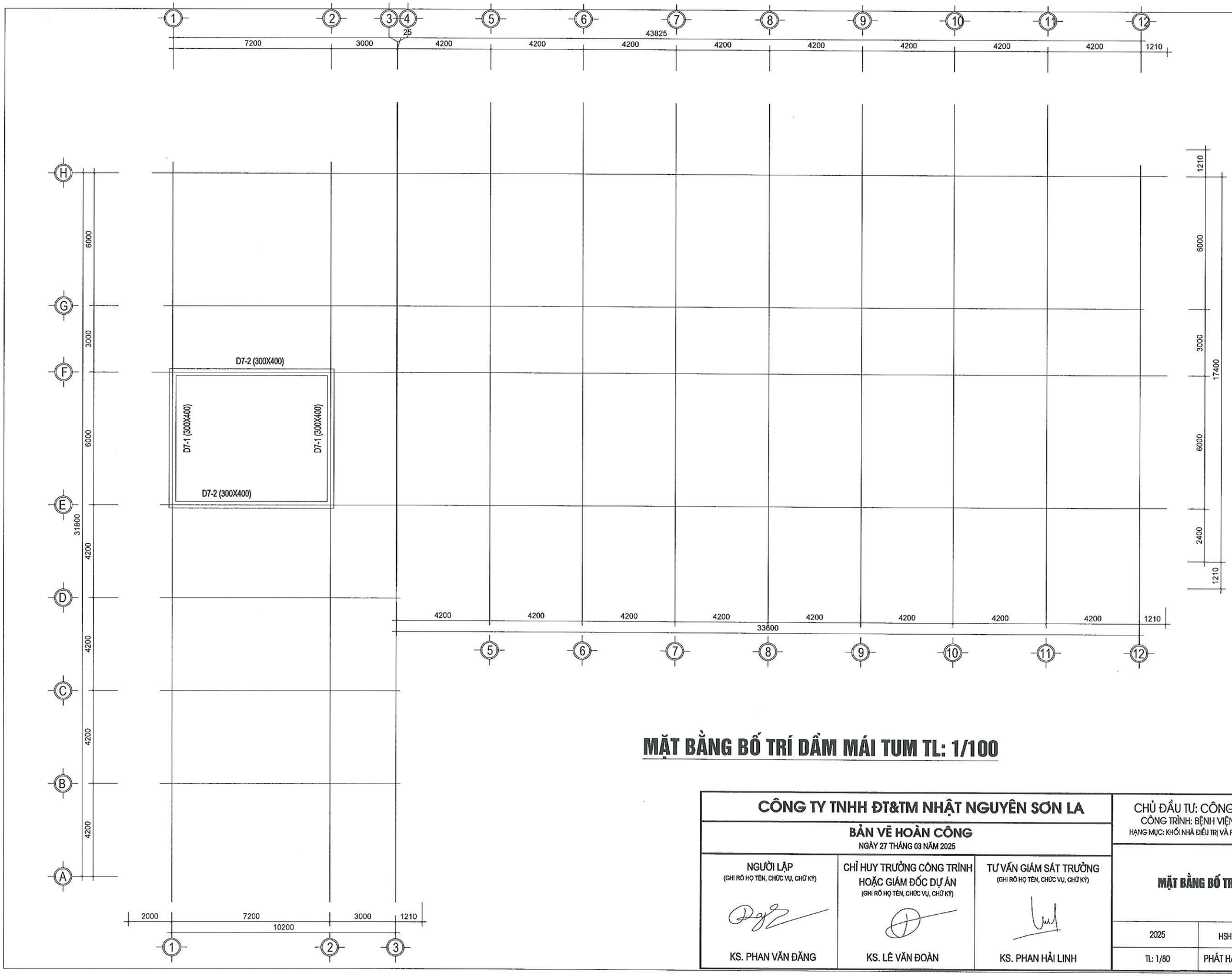
MẶT BẰNG BỐ TRÍ DẦM TẦNG 2-3-4-5-6; TL: 1/100

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG BỐ TRÍ DẦM TẦNG 2-3-4-5-6	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-11
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



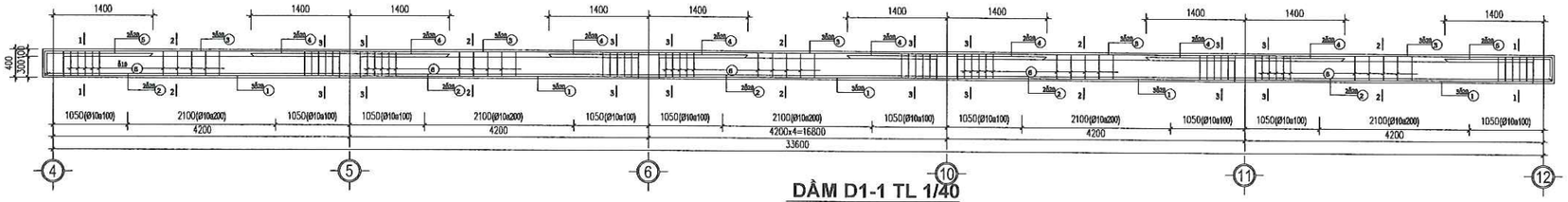
MẶT BẰNG BỐ TRÍ DẦM TẦNG MÁI; TL: 1/100

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG BỐ TRÍ DẦM TẦNG MÁI	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-12
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

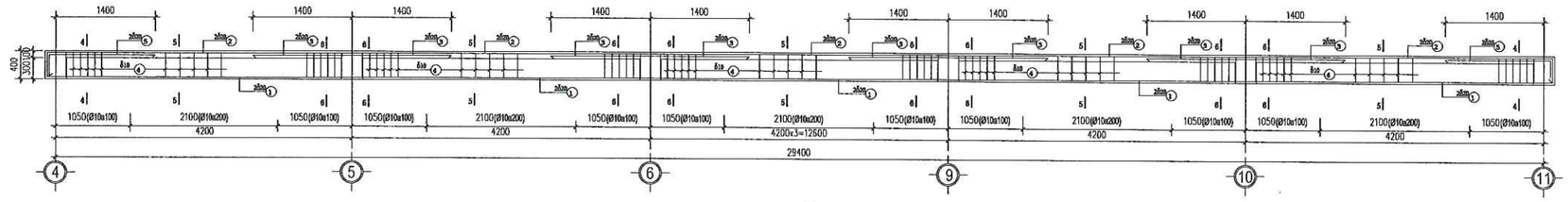


MẶT BẰNG BỐ TRÍ DẦM MÁI TUM TL: 1/100

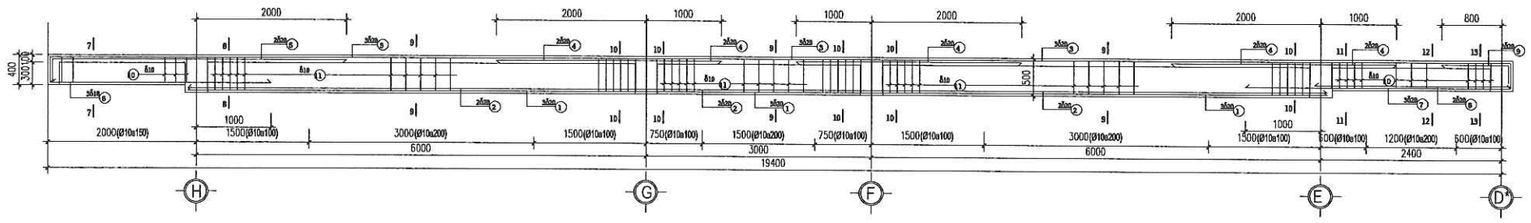
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG BỐ TRÍ DẦM MÁI TUM	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-13
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



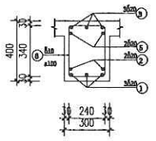
DẦM D1-1 TL 1/40
(SCK:05)



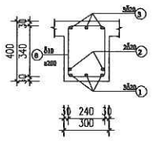
DẦM D1-4 TL 1/40
(SCK:01)



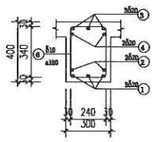
DẦM D1-2 TL 1/40
(SCK:08)



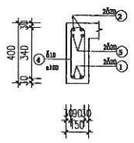
1-1 TL 1/20



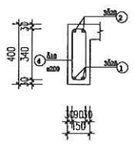
2-2 TL 1/20



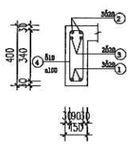
3-3 TL 1/20



4-4 TL 1/20



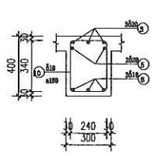
5-5 TL 1/20



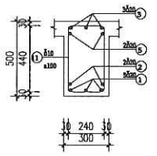
6-6 TL 1/20

GHI CHÚ :

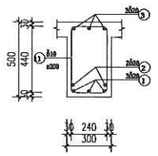
- DẦM MÓNG DÙNG BÊ TÔNG MÁC 250 CÓ Rn=1100(T/m^2) Rk=88(T/m^2)
- CỐT THÉP DỌC CHỊU LỰC NHÓM AII CÓ Ra=28000(T/m^2)
- CỐT THÉP ĐAI NHÓM AI CÓ Ra=17500(T/m^2)
- ĐƠN VỊ : mm



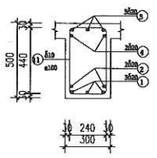
7-7 TL 1/20



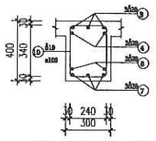
8-8 TL 1/20



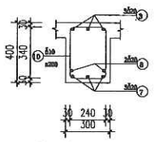
9-9 TL 1/20



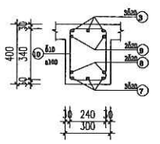
10-10 TL 1/20



11-11 TL 1/20

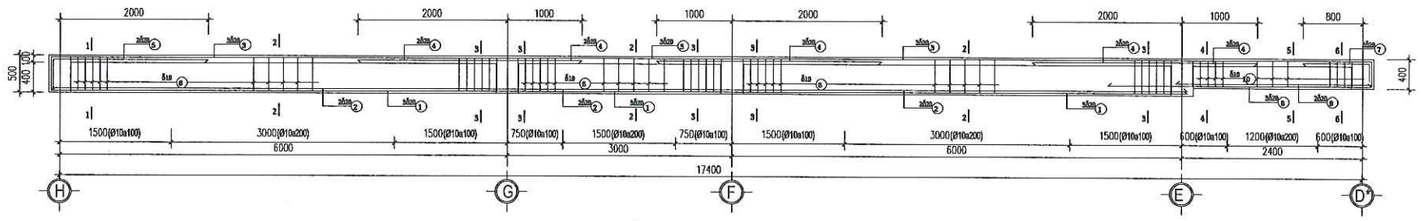


12-12 TL 1/20

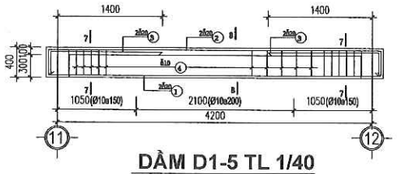


13-13 TL 1/20

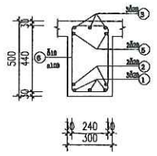
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			CHI TIẾT DẦM	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-14
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



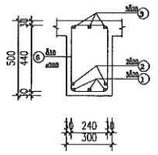
DẦM D1-3 TL 1/40
(SCK:01)



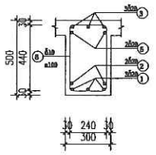
DẦM D1-5 TL 1/40
(SCK:01)



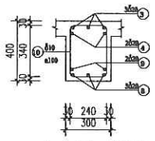
1-1 TL 1/20



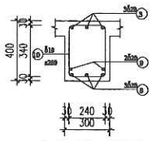
2-2 TL 1/20



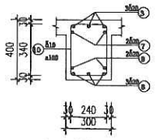
3-3 TL 1/20



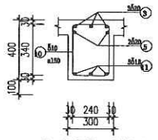
4-4 TL 1/20



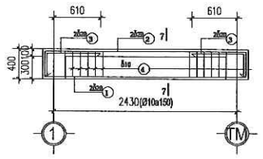
5-5 TL 1/20



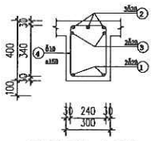
6-6 TL 1/20



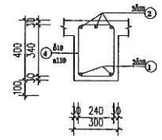
9-9 TL 1/20



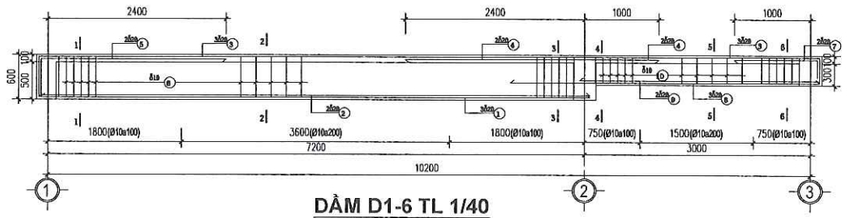
DẦM D1-8 TL 1/40
(SCK:01)



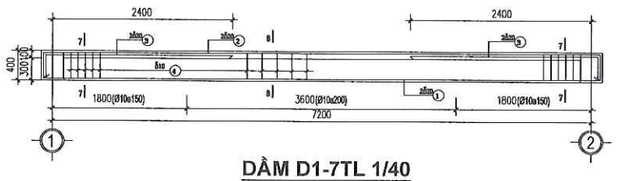
7-7 TL 1/20



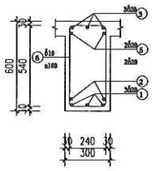
8-8 TL 1/20



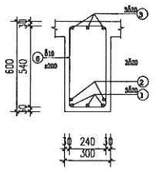
DẦM D1-6 TL 1/40
(SCK:03)



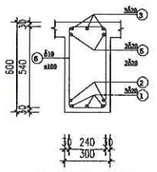
DẦM D1-7TL 1/40
(SCK:01)



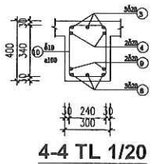
1-1 TL 1/20



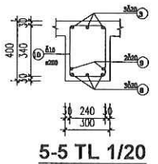
2-2 TL 1/20



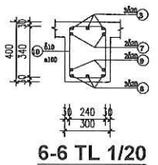
3-3 TL 1/20



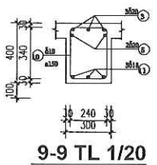
4-4 TL 1/20



5-5 TL 1/20



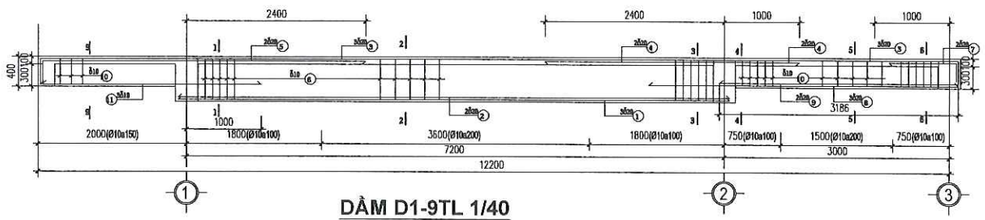
6-6 TL 1/20



9-9 TL 1/20

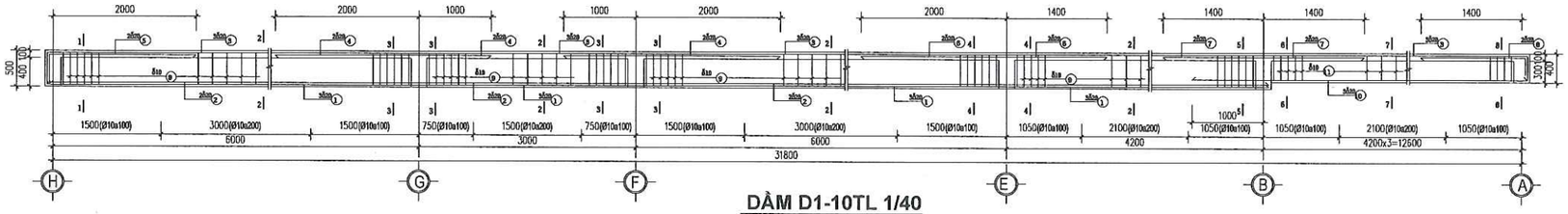
GHI CHÚ :

- DẦM MÓNG DÙNG BÊ TÔNG MÁC 250 CÓ Rn=1100(T/m^2) Rk=88(T/m^2)
- CỐT THÉP DỌC CHỊU LỰC NHÓM AII CÓ Ra=28000(T/m^2)
- CỐT THÉP ĐAI NHÓM AI CÓ Ra=17500(T/m^2)
- ĐƠN VỊ : mm

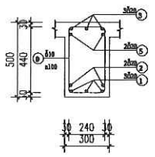


DẦM D1-9TL 1/40
(SCK:05)

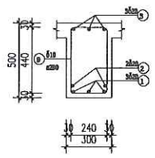
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			CHI TIẾT DẦM	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC-15
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



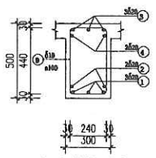
DẦM D1-10TL 1/40
(SCK:03)



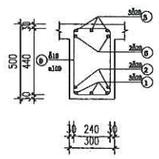
1-1 TL 1/20



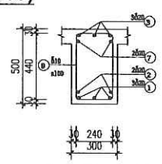
2-2 TL 1/20



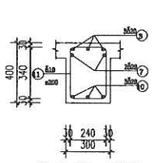
3-3 TL 1/20



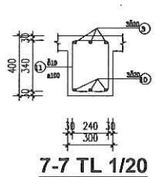
4-4 TL 1/20



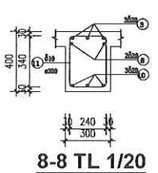
5-5 TL 1/20



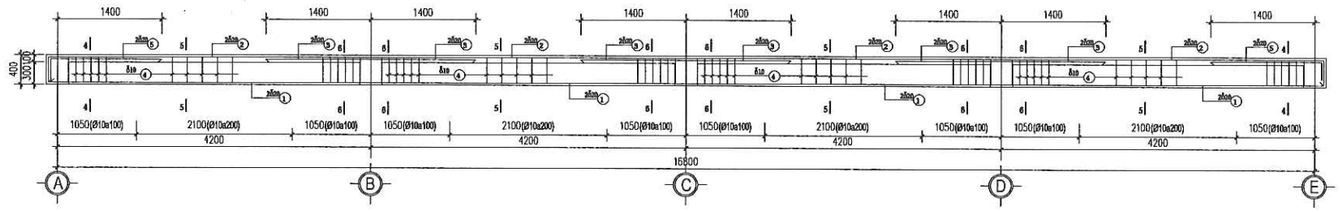
6-6 TL 1/20



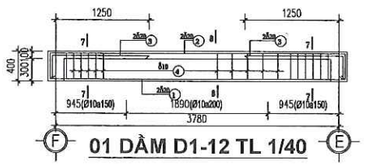
7-7 TL 1/20



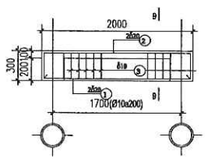
8-8 TL 1/20



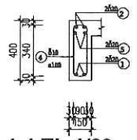
DẦM D1-11TL 1/40
(SCK:01)



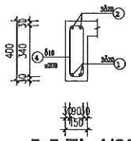
01 DẦM D1-12 TL 1/40



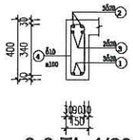
DẦM D1-14 TL 1/40
(SCK:11)



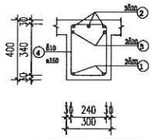
4-4 TL 1/20



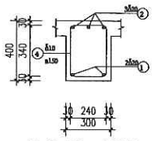
5-5 TL 1/20



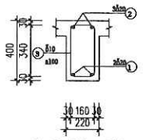
6-6 TL 1/20



7-7 TL 1/20

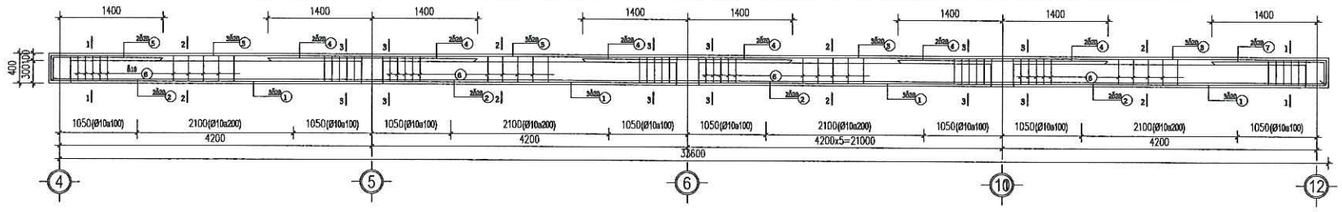


8-8 TL 1/20

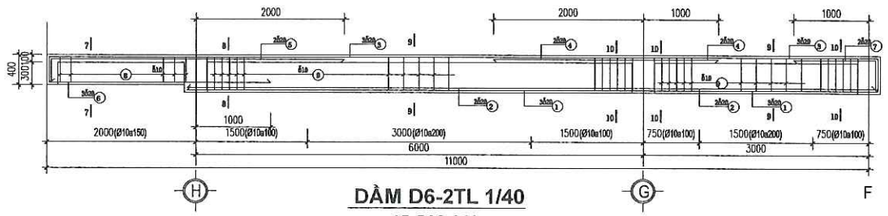


9-9 TL 1/20

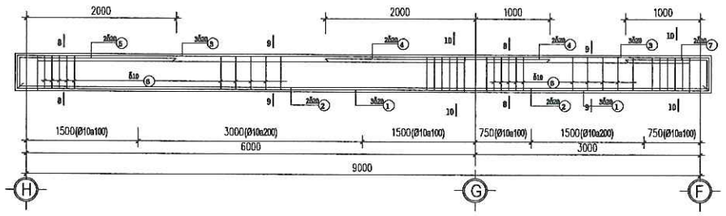
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**CHI TIẾT DẦM**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHẠN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KC-16**



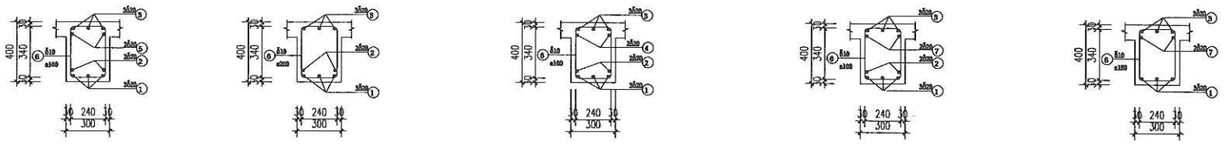
DẦM D6-1TL 1/40
(SCK:03)

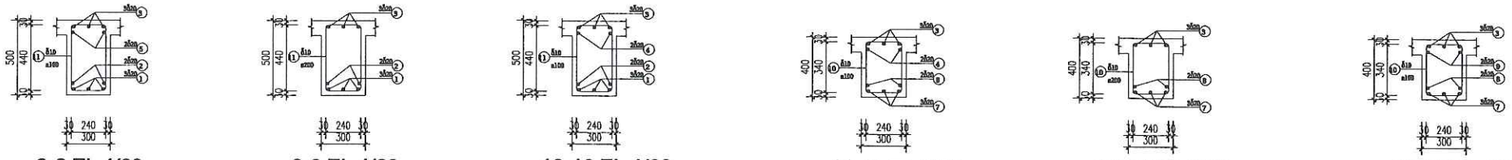


DẦM D6-2TL 1/40
(SCK:08)



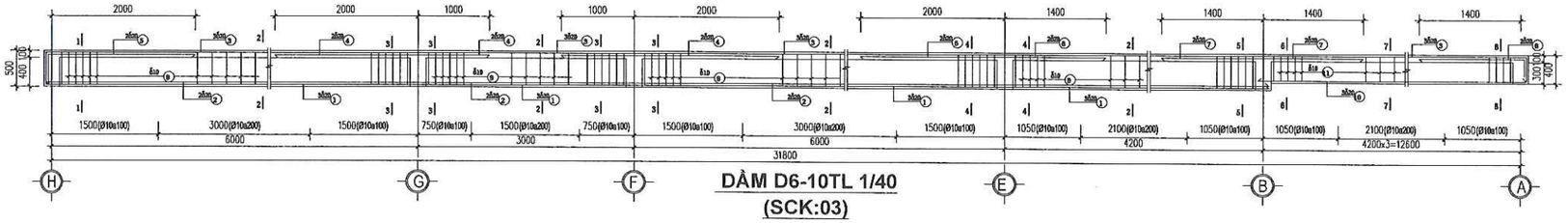
DẦM D6-3TL 1/40
(SCK:01)



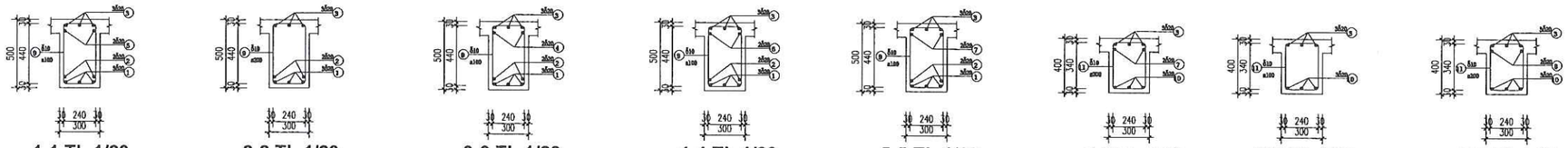


GHI CHÚ :

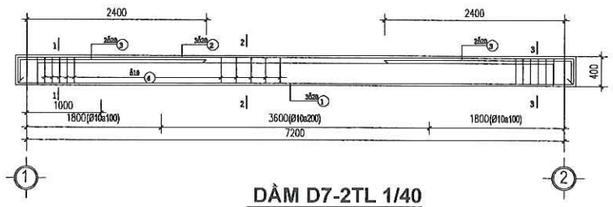
- DẦM DÙNG BÊ TÔNG MÁC 250 CÓ Rn=1100(T/m^2) Rk=88(T/m^2)
- CỐT THÉP DỌC CHỊU LỰC NHÓM AII CÓ Ra=28000(T/m^2)
- CỐT THÉP ĐAI NHÓM AI CÓ Ra=17500(T/m^2)
- ĐƠN VỊ : mm



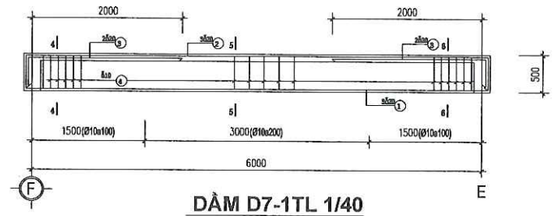
DẦM D6-10TL 1/40
(SCK:03)



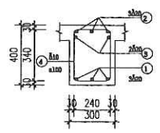
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**CHI TIẾT DẦM**		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KC-17**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



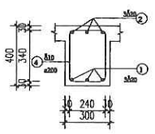
DẦM D7-2TL 1/40
(SCK:02)



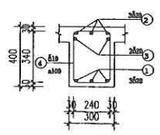
DẦM D7-1TL 1/40
(SCK:02)



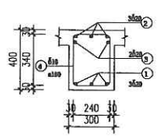
1-1 TL 1/20



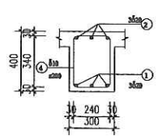
2-2 TL 1/20



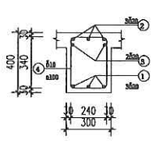
3-3TL 1/20



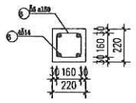
4-4 TL 1/20



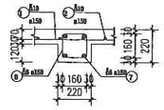
5-5 TL 1/20



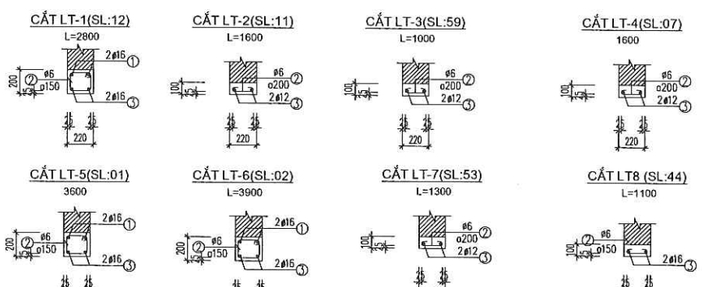
6-6TL 1/20

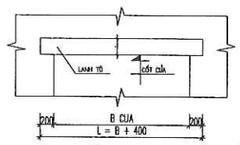


A-A TL 1/20



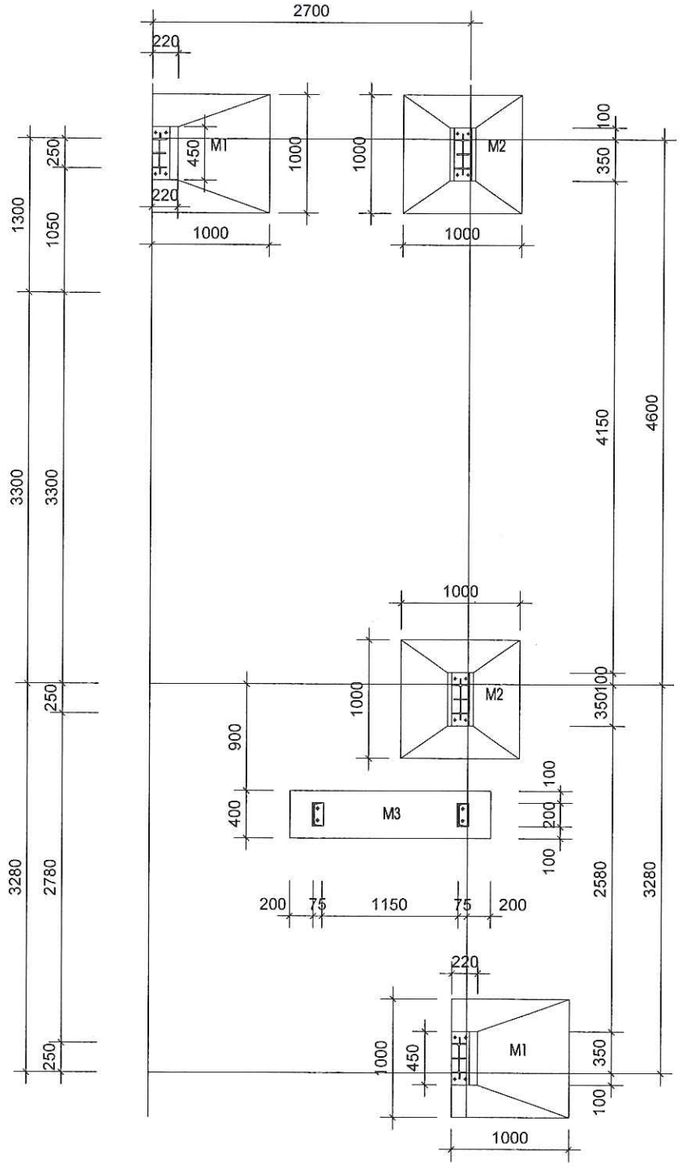
B-B TL 1/20



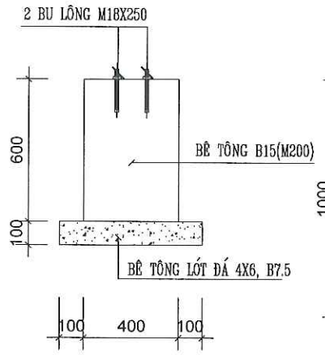


MẶT CẮT LANH TÔ CỬA

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**CHI TIẾT DẦM**	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **KC-18**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

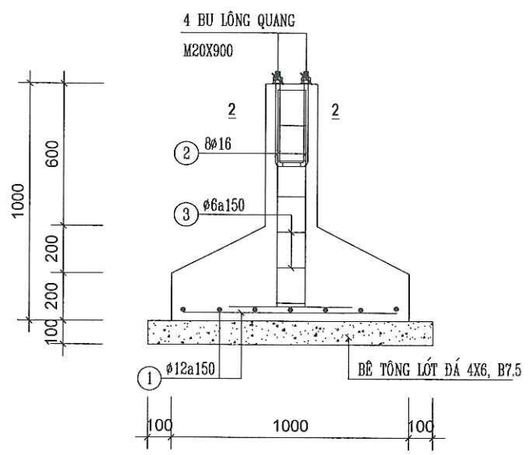


MẶT BẰNG KẾT CẤU MÓNG

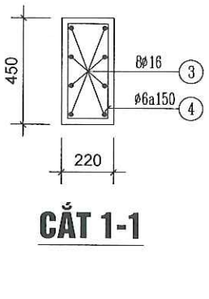


CHI TIẾT MÓNG M3
(L=1700; SL=01C)

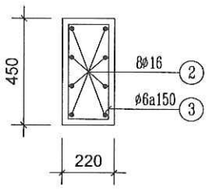
CẮT A-A



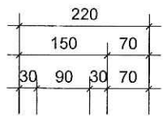
CẮT B-B

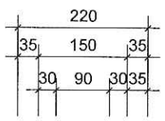


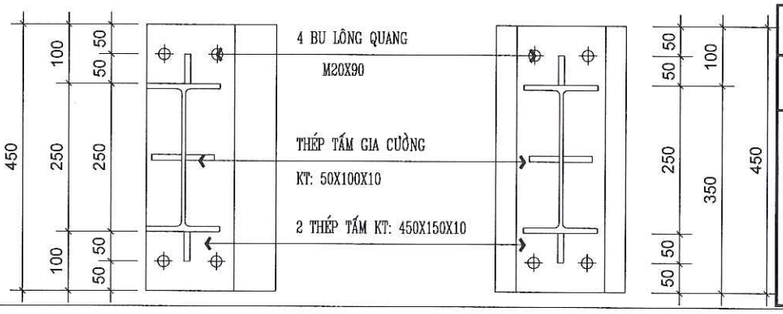
CẮT 1-1



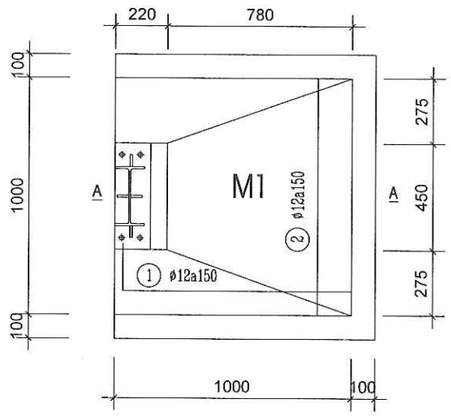
CẮT 2-2



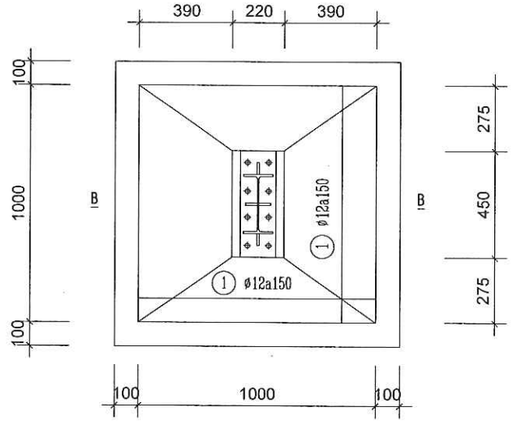




CHI TIẾT LIÊN KẾT MÓNG CỘT



CHI TIẾT MÓNG M1(SL=02C)



CHI TIẾT MÓNG M2(SL=02C)

* MÓNG ĐỔ BTCT TOÀN KHỐI TẠI CHỖ BÊ TÔNG B15 (M200), CÁT VÀNG; XM PC30; ĐÁ 1X2). CỐT THÉP NHỎ HƠN d10 SỬ DỤNG LOẠI CB240-T CÓ CƯỜNG ĐỘ Rs = RSC= 220 Mpa. CỐT THÉP LỚN HƠN D10 SỬ DỤNG LOẠI CB300-V CÓ Rs = Rs = 260Mpa, KHI THI CÔNG CẮT UỐN THÉP THEO BẢNG THỐNG KÊ THÉP. THÉP NỐI KHÔNG ĐỦ CHIỀU DÀI THIẾT KẾ PHẢI LIÊN KẾT HÀN Lh=2X250mm, Hh=6mm. HÀN LIÊN TỤC 2 MẶT. KHI THI CÔNG PHẢI TUÂN THỦ CÁC NGUYÊN TẮC CẤU TẠO VỀ BÊ TÔNG CỐT THÉP.

* MÓNG ĐƯỢC TÍNH TOÁN VỚI CƯỜNG ĐỘ ĐẤT NỀN GIẢ ĐỊNH R = 1.5KG/CM2. MÓNG PHẢI ĐƯỢC ĐẶT TRÊN LỚP ĐẤT NGUYÊN THỔ, ỔN ĐỊNH VÀ CÓ CƯỜNG ĐỘ CAO HƠN HOẶC BẰNG CƯỜNG ĐỘ GIẢ ĐỊNH.

* KHI THI CÔNG ĐÀO ĐẤT HỐ MÓNG NẾN ĐẾN CỐT THIẾT KẾ MÀ GẶP CÁC HIỆN TƯỢNG BẤT THƯỜNG NHƯ BÙN NHÃO, ĐÁ NGẦM HOẶC ĐẤT TƠI XỐP THÌ BÁO NGAY CHO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐỂ CÓ BIỆN PHÁP XỬ LÝ KỊP THỜI.

* THI CÔNG XEM KẾT HỢP CÁC BẢN VẼ KIẾN TRÚC.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

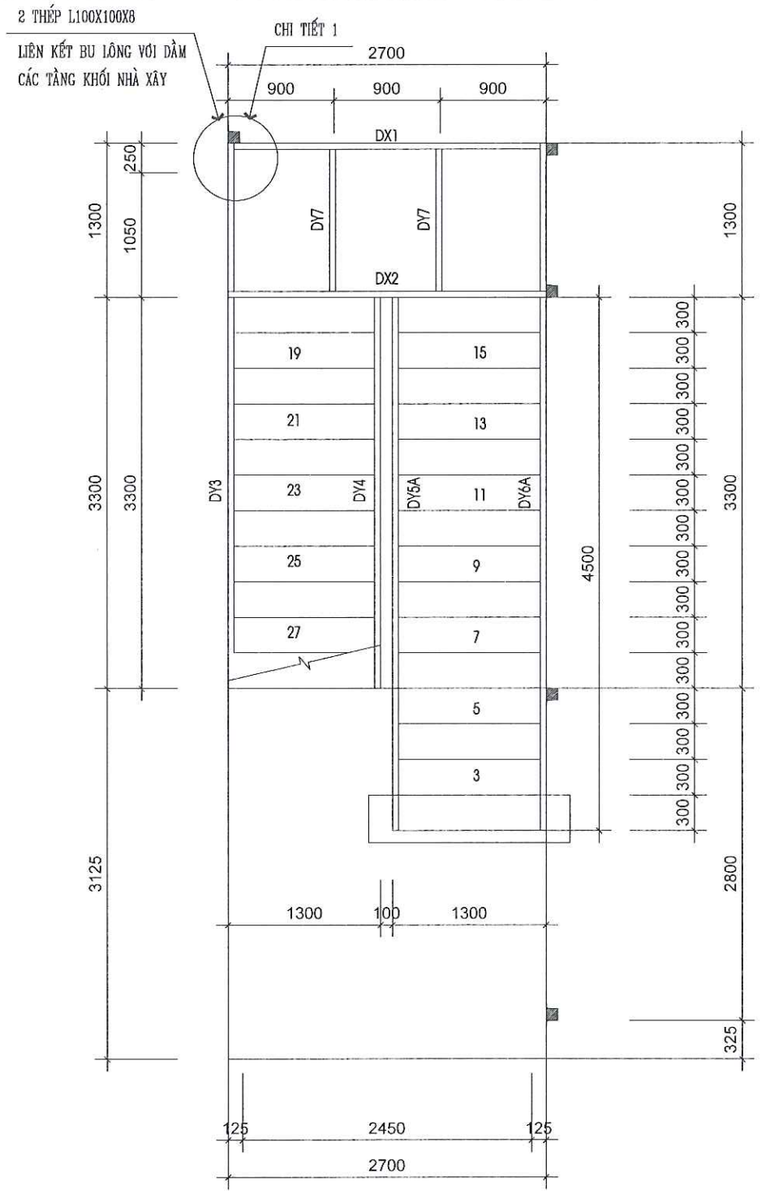
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

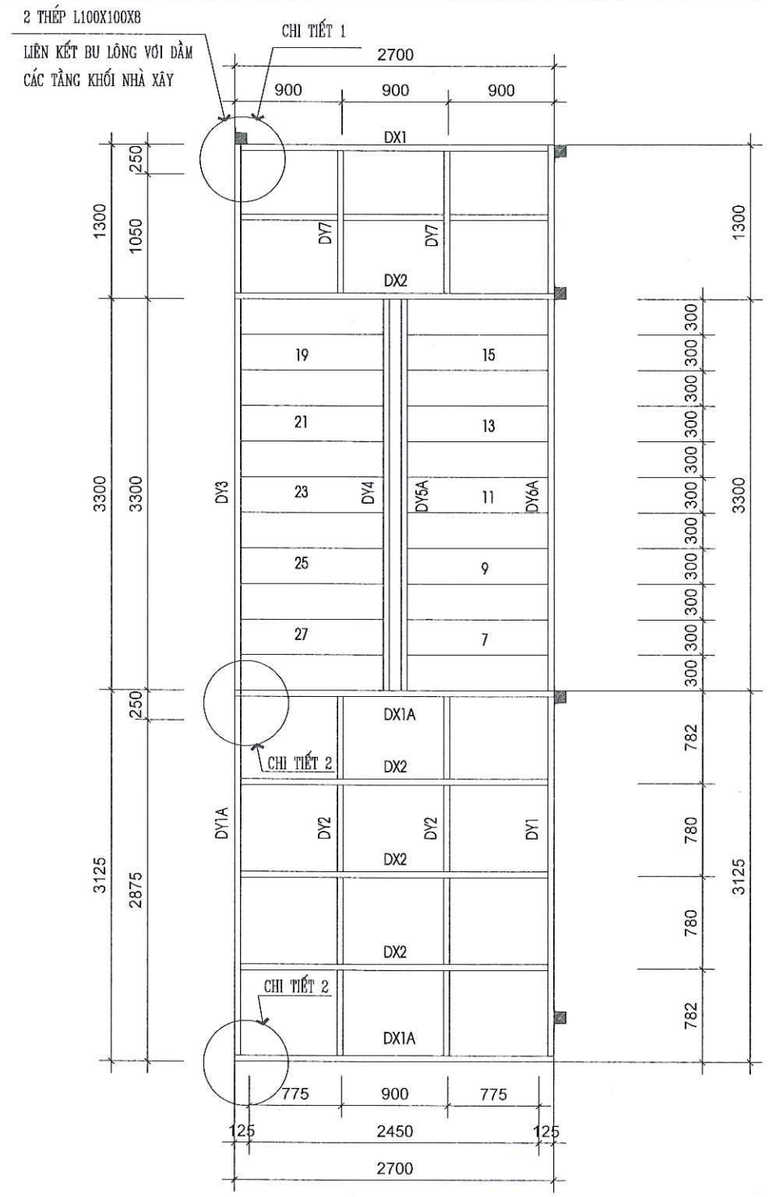
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

CHI TIẾT MÓNG

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	KC: 19



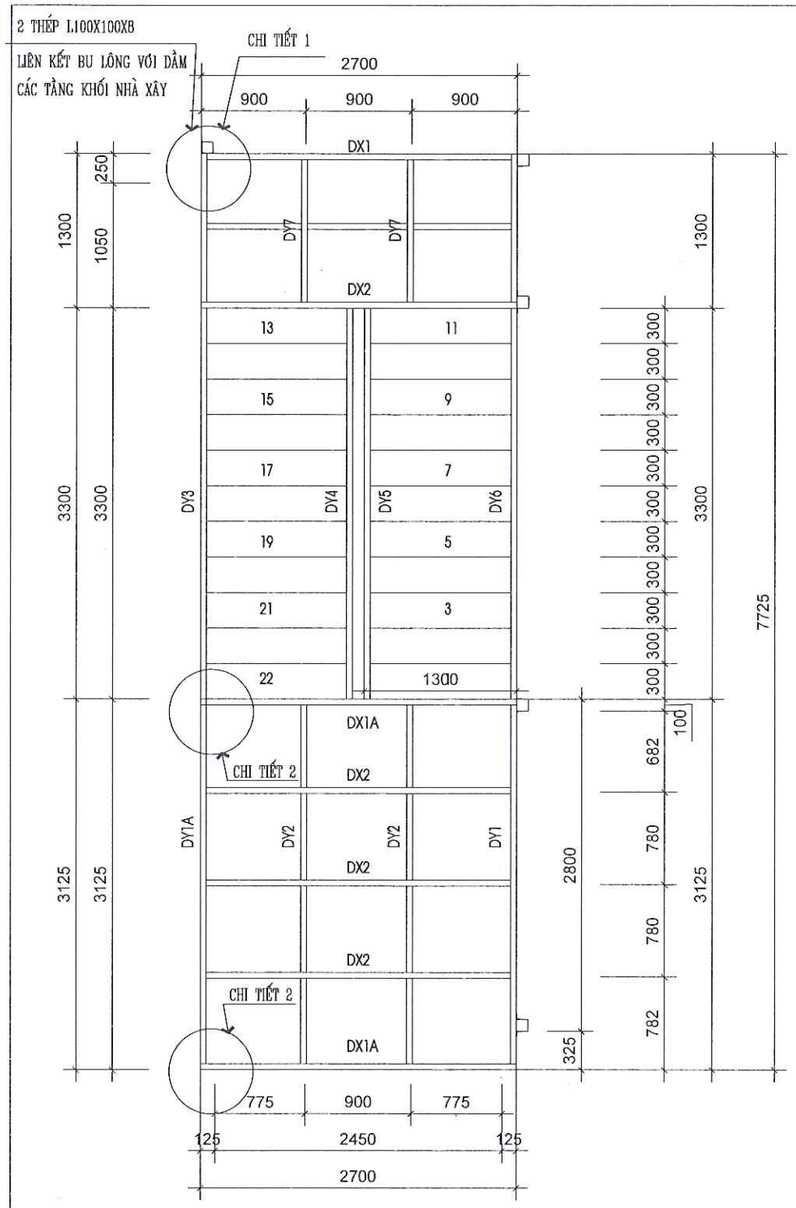
MẶT BẰNG KẾT CẤU CẦU THANG TẦNG 1->2

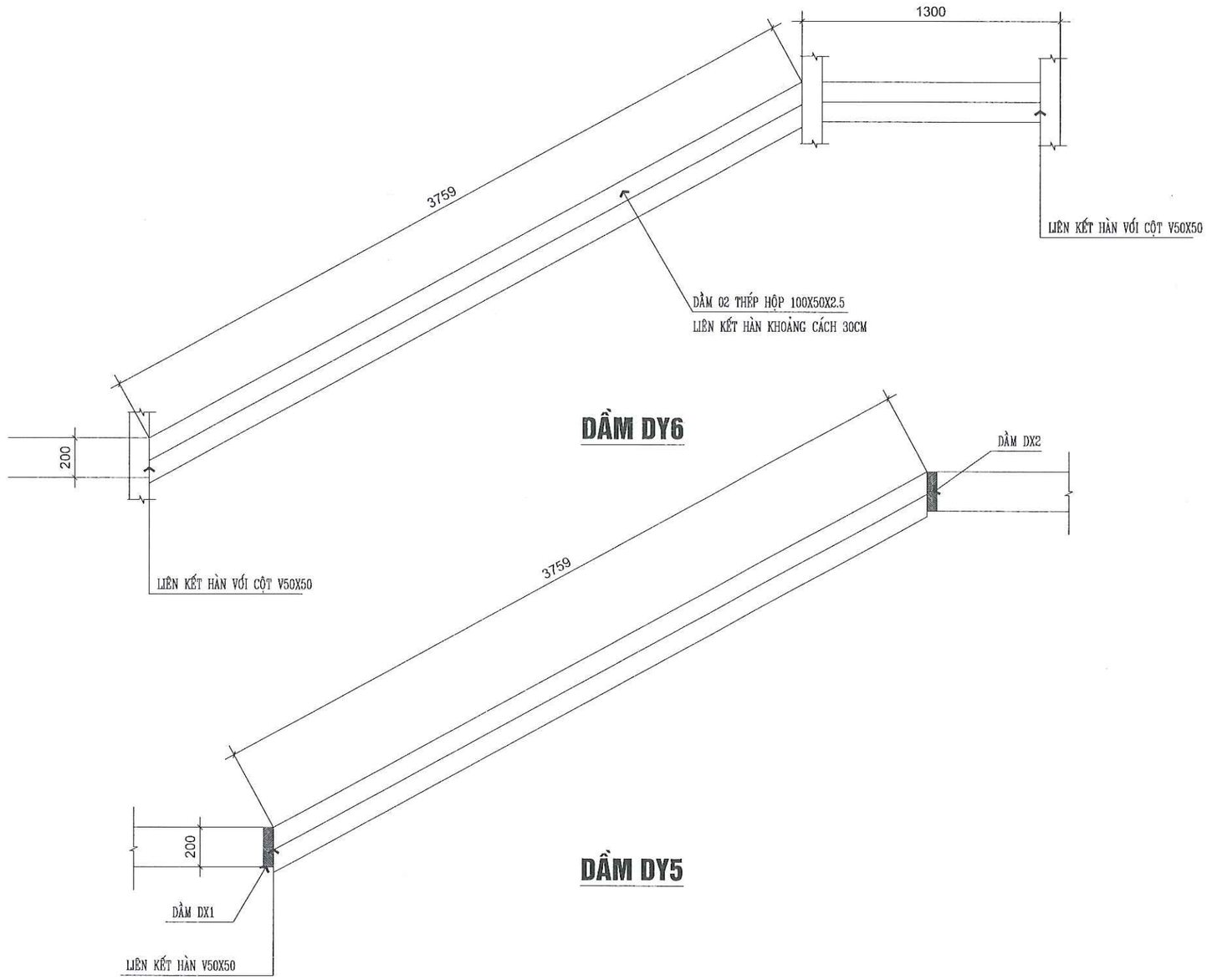


MẶT BẰNG KẾT CẤU CẦU THANG TẦNG 1->2

1- TẤT CẢ KÍCH THƯỚC ĐƯỢC TÍNH BẰNG MILIMÉT
2- KHUNG THÉP ĐƯỢC CHẾ TẠO TỪ THÉP HÌNH CÁN NÓNG CCT34. THÉP CÓ CƯỜNG ĐỘ TIÊU CHUẨN R=2100KN//M2. TẤT CẢ CÁC VẬT LIỆU CHẾ TẠO ĐỀU PHẢI CÓ CHỨNG CHỈ ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG PHÙ HỢP YÊU CẦU THIẾT KẾ CHỈ ĐỊNH.
3- BU LÔNG LIÊN KẾT KHUNG THÉP SỬ DỤNG BU LÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO CÓ CẤP BỀN 5.6
4- KẾT CẤU THÉP SAU KHI GIA CÔNG XONG ĐƯỢC LÀM SẠCH GỈ. SAU ĐÓ ĐƯỢC SƠN PHỦ BẰNG 01 LỚP SƠN CHỐNG GỈ VÀ 02 LỚP SƠN MÀU GHI
5- CÁC BẢN THÉP ĐƯỢC HÀN VỚI NHAU BẰNG ĐƯỜNG HÀN GÓC. CHIỀU CAO ĐƯỜNG HÀN NẾU KHÔNG CHỈ ĐỊNH TRONG BẢN VẼ THÌ CÓ Hh=6MM. HÀN SUỐT CHIỀU DÀI TIẾP SÚC.
6- QUE HÀN E42 HOẶC N46
7- KHI THI CÔNG THAM KHẢO CÁC BẢN VẼ LIÊN QUAN
8- KIỂM TRA KÍCH THƯỚC, VỊ TRÍ KHI GIA CÔNG CẤU KIỆN

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			KẾT CẤU CẦU THANG	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC: 20
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

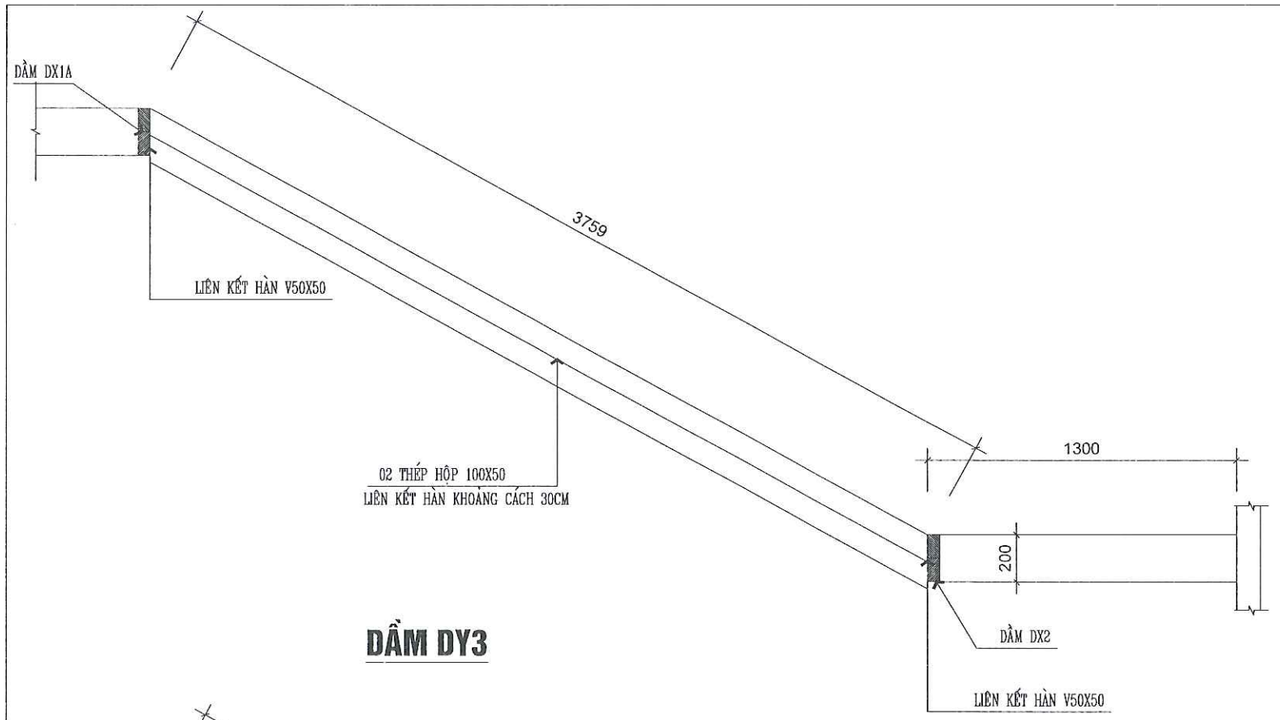




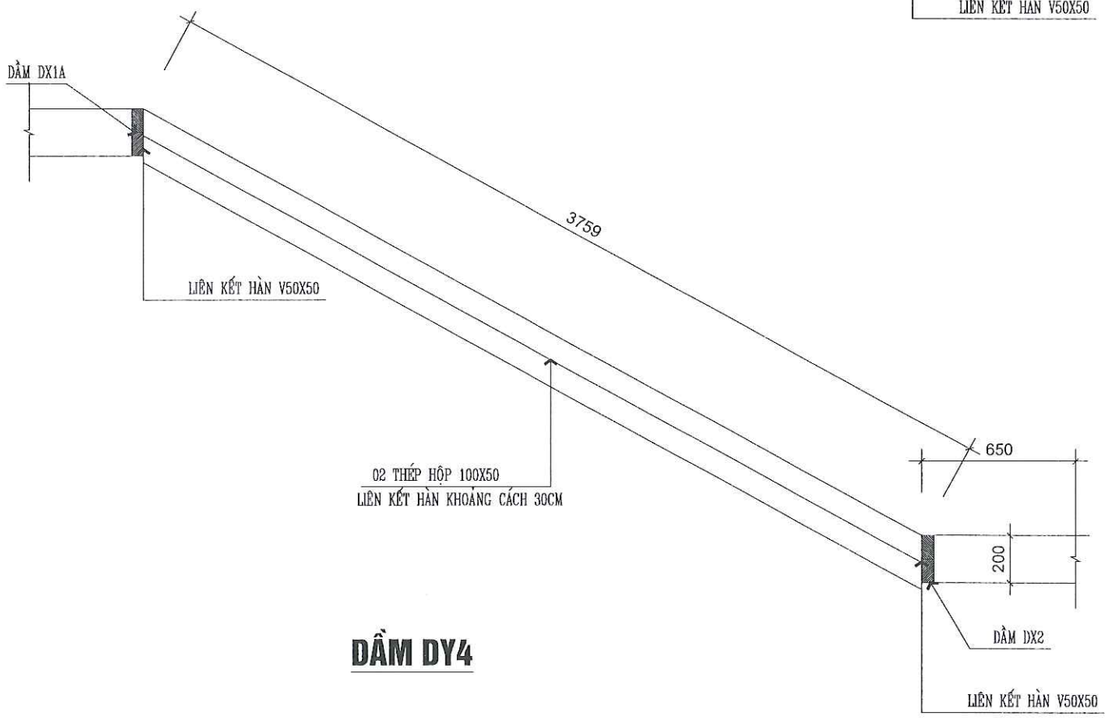
MẶT BẰNG KẾT CẤU CẦU THANG TẦNG 2->3->4->5->6

1- TẤT CẢ KÍCH THƯỚC ĐƯỢC TÍNH BẰNG MILIMÉT
2- KHUNG THÉP ĐƯỢC CHẾ TẠO TỪ THÉP HÌNH CÁN NÓNG CCT34. THÉP CÓ CƯỜNG ĐỘ TIÊU CHUẨN R=2100KN//M2. TẤT CẢ CÁC VẬT LIỆU CHẾ TẠO ĐỀU PHẢI CÓ CHỨNG CHỈ ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG PHÙ HỢP YÊU CẦU THIẾT KẾ CHỈ ĐỊNH.
3- BU LÔNG LIÊN KẾT KHUNG THÉP SỬ DỤNG BU LÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO CÓ CẤP BỀN 5.6
4- KẾT CẤU THÉP SAU KHI GIA CÔNG XONG ĐƯỢC LÀM SẠCH GỈ. SAU ĐÓ ĐƯỢC SƠN PHỦ BẰNG 01 LỚP SƠN CHỐNG GỈ VÀ 02 LỚP SƠN MÀU GHI
5- CÁC BẢN THÉP ĐƯỢC HÀN VỚI NHAU BẰNG ĐƯỜNG HÀN GÓC. CHIỀU CAO ĐƯỜNG HÀN NẾU KHÔNG CHỈ ĐỊNH TRONG BẢN VẼ THÌ CÓ Hh=6MM. HÀN SUỐT CHIỀU DÀI TIẾP SÚC
6- QUE HÀN E42 HOẶC N46
7- KHI THI CÔNG THAM KHẢO CÁC BẢN VẼ LIÊN QUAN
8- KIỂM TRA KÍCH THƯỚC, VỊ TRÍ KHI GIA CÔNG CẤU KIỆN

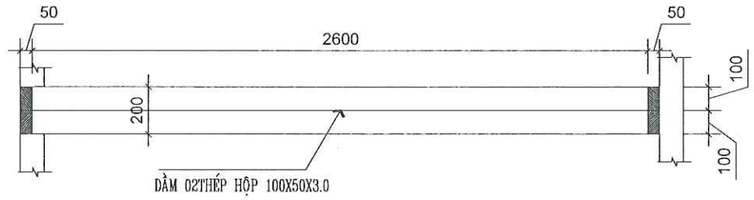
CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			KẾT CẤU CẦU THANG	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC: 21
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



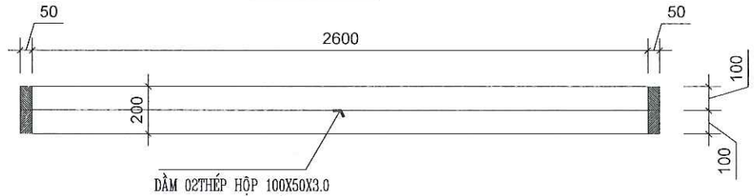
DẦM DY3



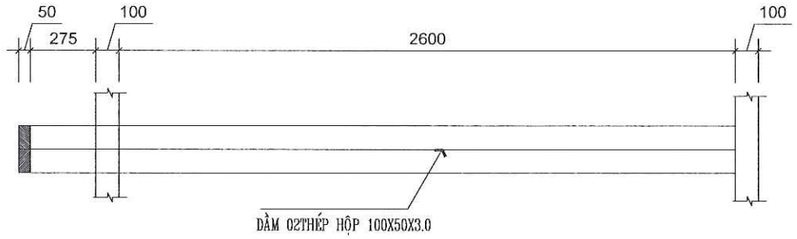
DẦM DY4



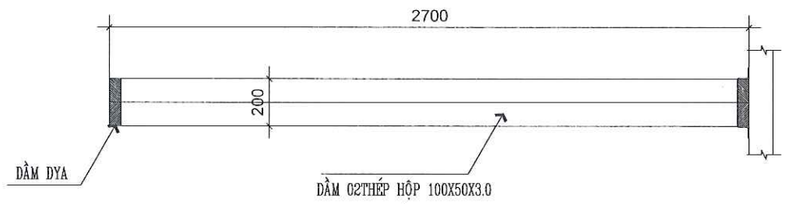
DẦM DX1



DẦM DX2

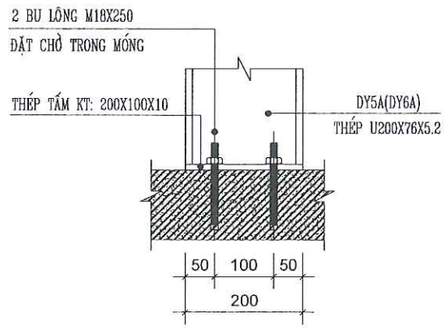


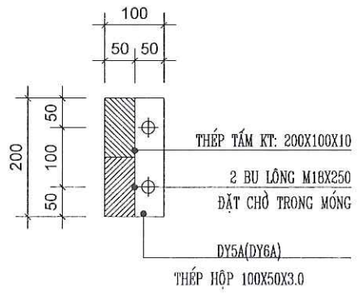
DẦM DY1



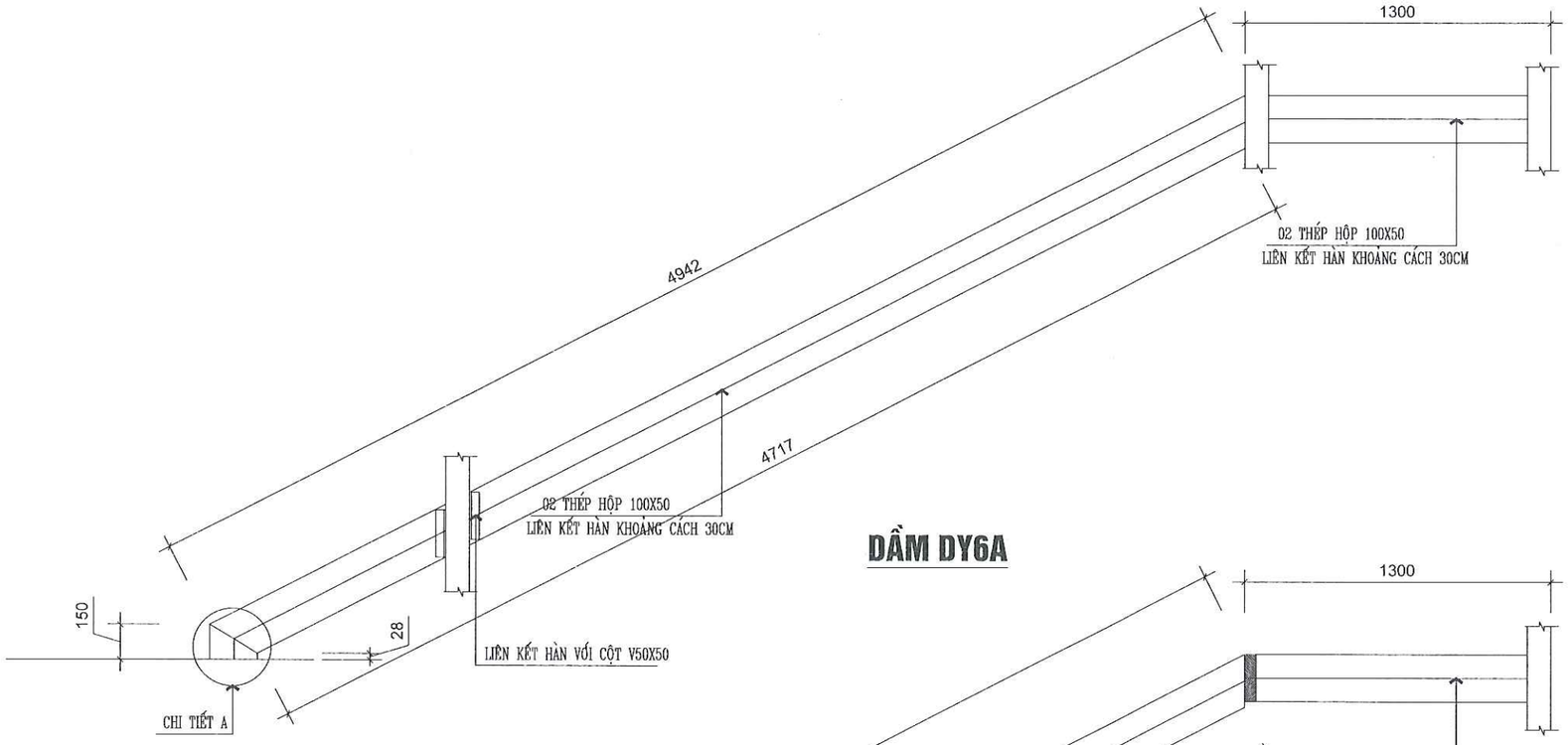
DẦM DX1A

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			KẾT CẤU THANG		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC: 22
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

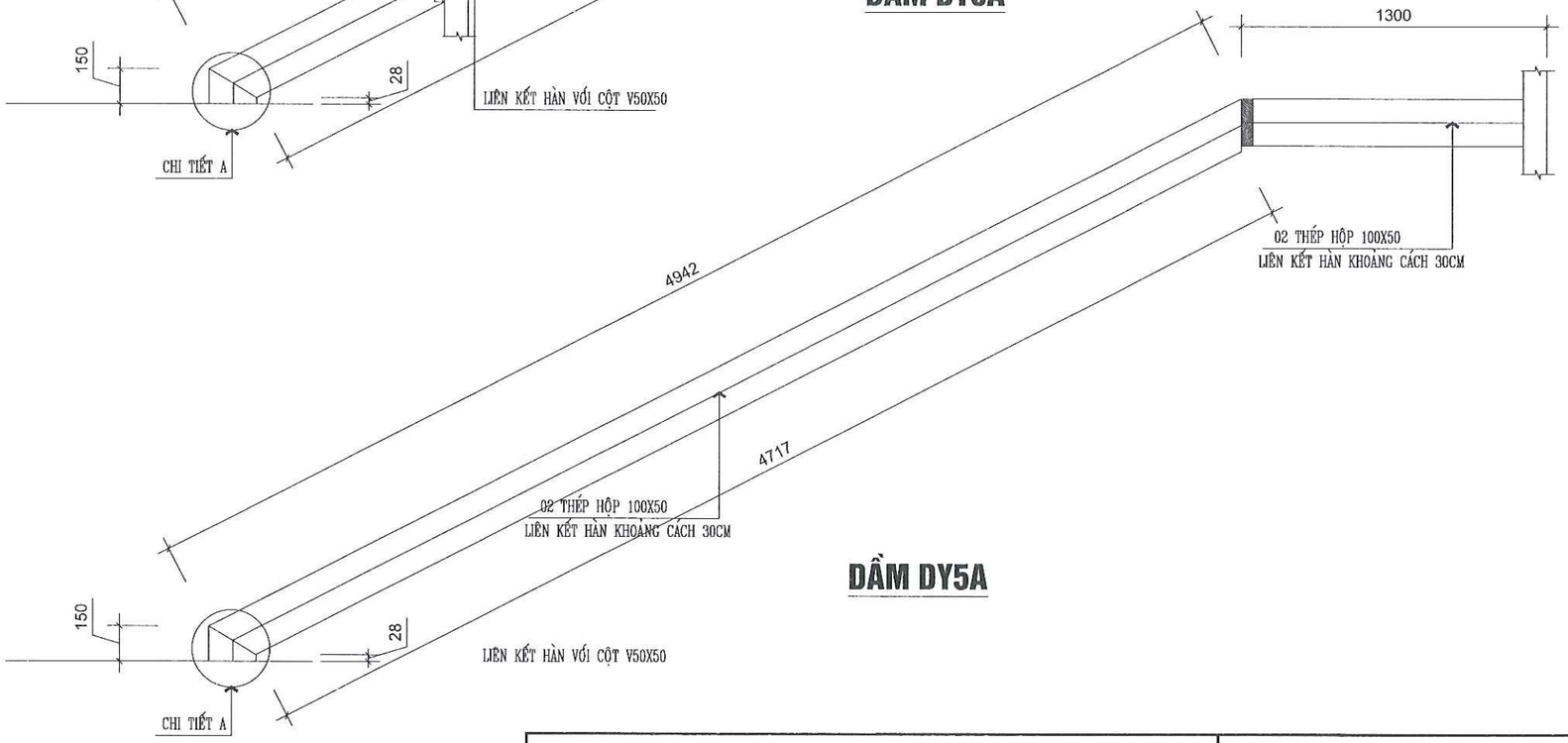




CHI TIẾT A



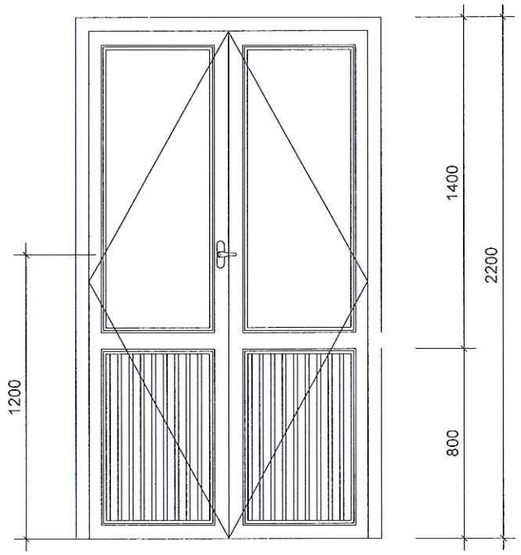
DẦM DY6A

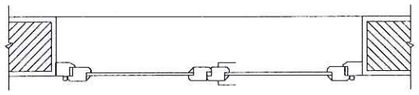


DẦM DY5A

1- TẤT CẢ KÍCH THƯỚC ĐƯỢC TÍNH BẰNG MILIMÉT
2- KHUNG THÉP ĐƯỢC CHẾ TẠO TỪ THÉP HÌNH CÁN NÓNG CCT34. THÉP CÓ CƯỜNG ĐỘ TIÊU CHUẨN R=2100KN//M2. TẤT CẢ CÁC VẬT LIỆU CHẾ TẠO ĐỀU PHẢI CÓ CHỨNG CHỈ ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG PHÙ HỢP YÊU CẦU THIẾT KẾ CHỈ ĐỊNH.
3- BU LÔNG LIÊN KẾT KHUNG THÉP SỬ DỤNG BU LÔNG CƯỜNG ĐỘ CAO CÓ CẤP BỀN 5.6
4- KẾT CẤU THÉP SAU KHI GIA CÔNG XONG ĐƯỢC LÀM SẠCH GỈ. SAU ĐÓ ĐƯỢC SƠN PHỦ BẰNG 01 LỚP SƠN CHỐNG GỈ VÀ 02 LỚP SƠN MÀU GHI
5- CÁC BẢN THÉP ĐƯỢC HÀN VỚI NHAU BẰNG ĐƯỜNG HÀN GÓC. CHIỀU CAO ĐƯỜNG HÀN NẾU KHÔNG CHỈ ĐỊNH TRONG BẢN VẼ THÌ CÓ Hh=6MM. HÀN SUỐT CHIỀU DÀI TIẾP SÚC.
6- QUE HÀN E42 HOẶC N46
7- KHI THI CÔNG THAM KHẢO CÁC BẢN VẼ LIÊN QUAN
8- KIỂM TRA KÍCH THUỐC, VỊ TRÍ KHI GIA CÔNG CẤU KIỆN

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			KẾT CẤU THANG	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC: 23
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



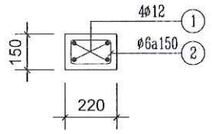


CỬA ĐI Đ1*(SL= 05)

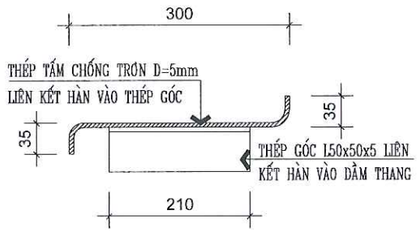
CHỦNG LOẠI: NHÔM HỆ DÀY 2.0, MỞ 2 CÁNH

LOẠI KÍNH: KÍNH AN TOÀN DÀY 6.38MM

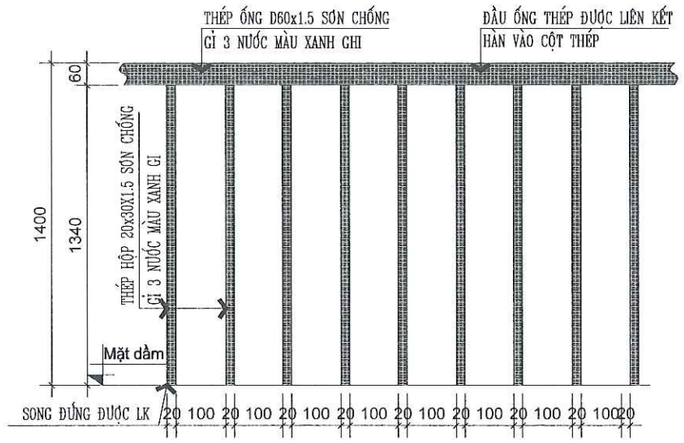
KÍCH THƯỚC: 1300x2200 MM



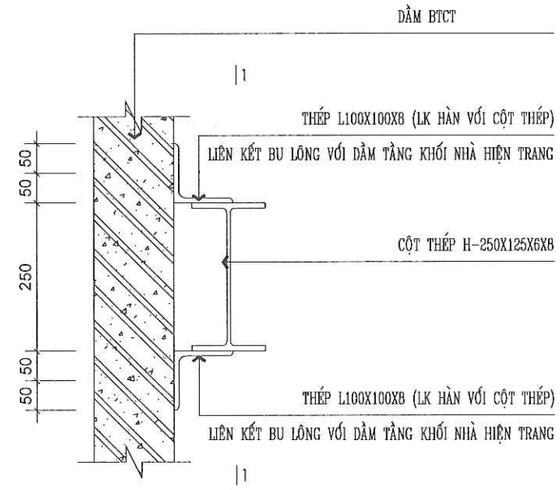
CẮT LANG TÔ CỬA Đ1*
(L=1700; SL=05)



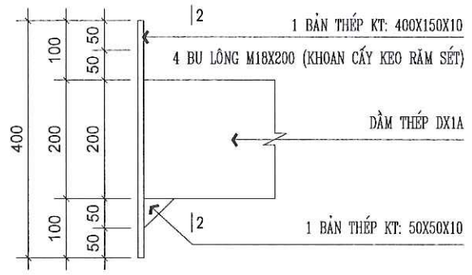
CHI TIẾT BẬC THANG



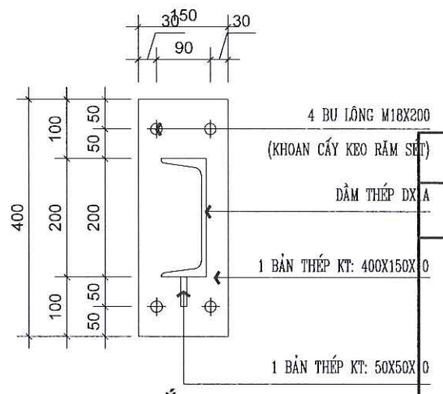
CHI TIẾT LAN CAN CẦU THANG



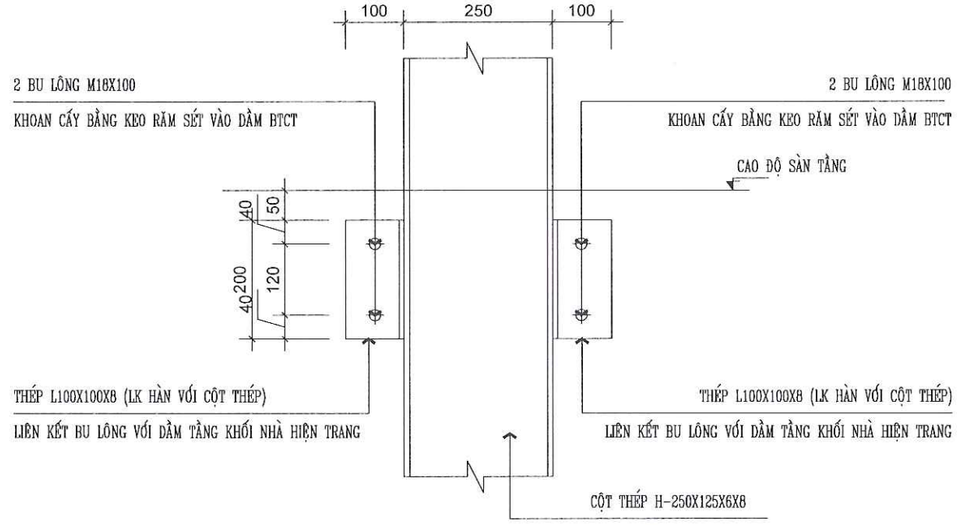
CHI TIẾT 1 - LIÊN KẾT CỘT TẠI CAO ĐỘ TẦNG 2, 3, 4, 5



CHI TIẾT 2 -
LIÊN KẾT CỘT TẠI CAO ĐỘ TẦNG 2, 3, 4, 5, 6



CẮT 2-2



CẮT 1-1

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

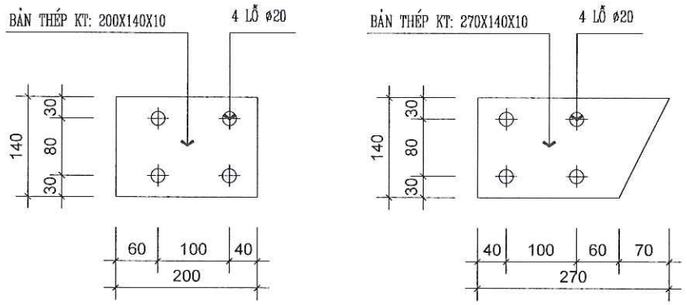
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

KẾT CẤU THANG

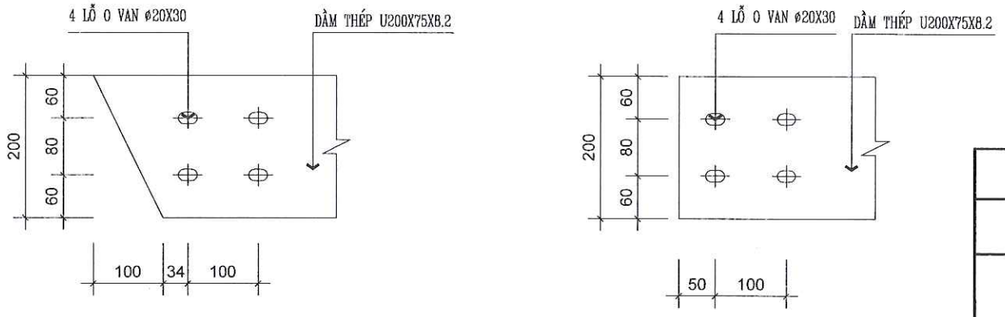
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**KC: 24**

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (kG)
					1 CK	T. BỘ		
MÓNG M1 (SL: 02)	1	200 940	12	1140	8	8	9.1	8.1
	2	940	12	940	8	8	7.5	6.7
	3	200 940	16	1140	8	8	9.1	14.4
	4	170 400 50	6	1240	8	8	9.9	2.2
MÓNG M2 (SL: 02)	1	940	12	940	8	8	7.5	6.7
	2	200 940	16	1140	8	8	9.1	14.4
	3	170 400 50	6	1240	8	8	9.9	2.2
LT D1* (SL: 05)	1	1700	12	1700	4	4	6.8	6.0
	2	100 170 50	6	640	12	12	7.7	1.7



CHI TIẾT BẢN MÃ

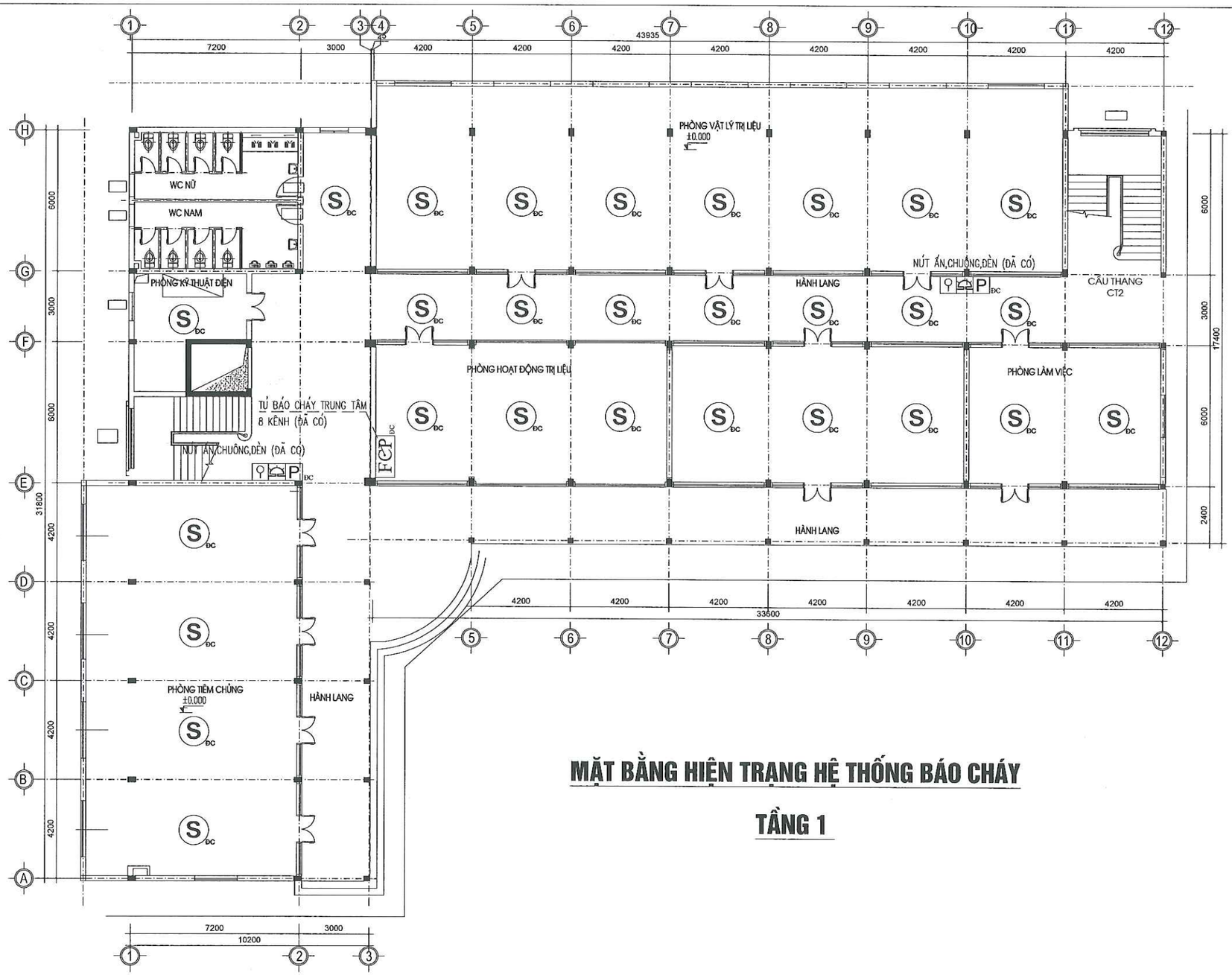


CHI TIẾT LỖ ĐẦU DẦM

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			BẢNG THỐNG KÊ THÉP	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: KC: 25
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

HỒ SƠ BẢN VẼ

THIẾT KẾ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

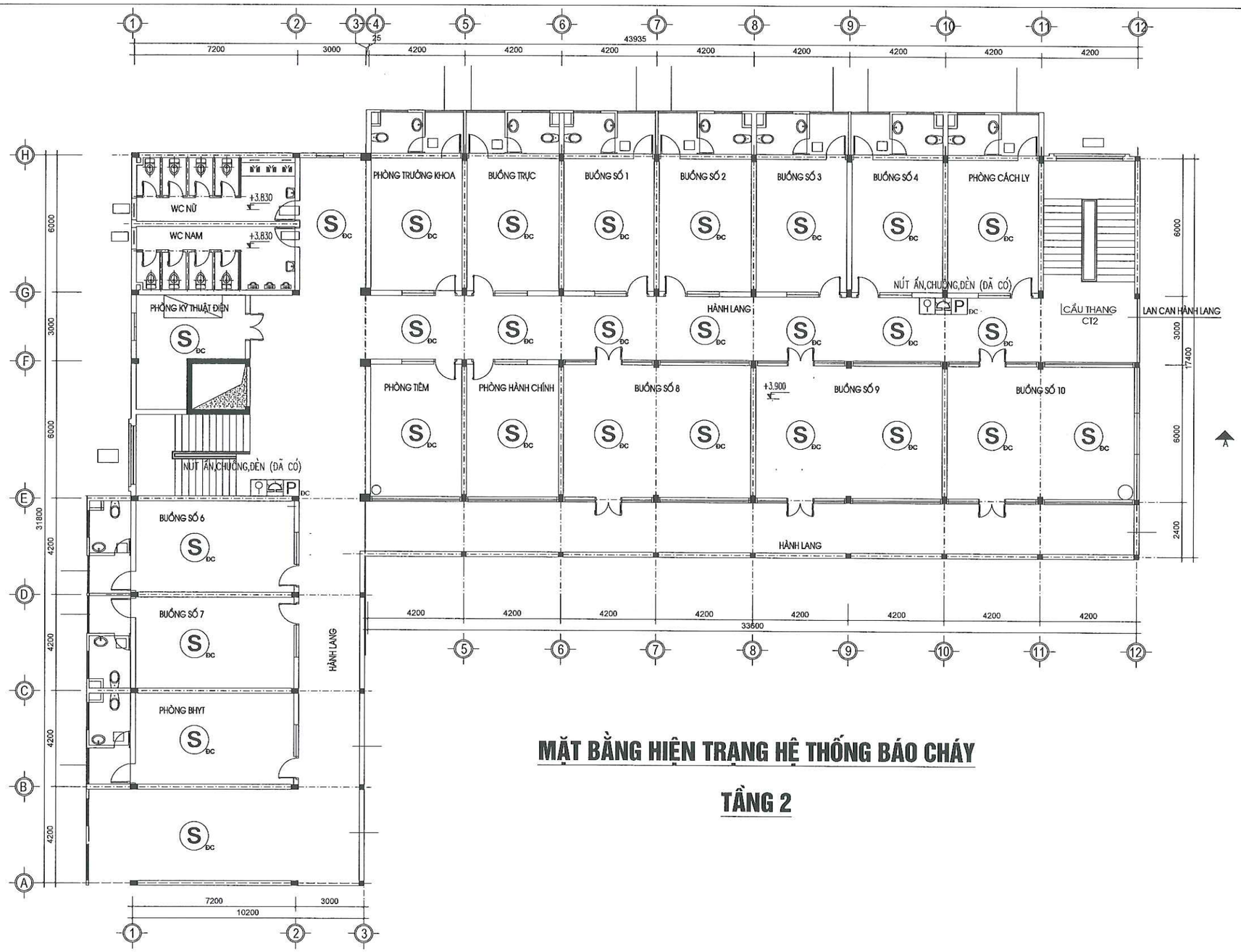


MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 1

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY TẦNG 1**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **BC-01**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 2

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

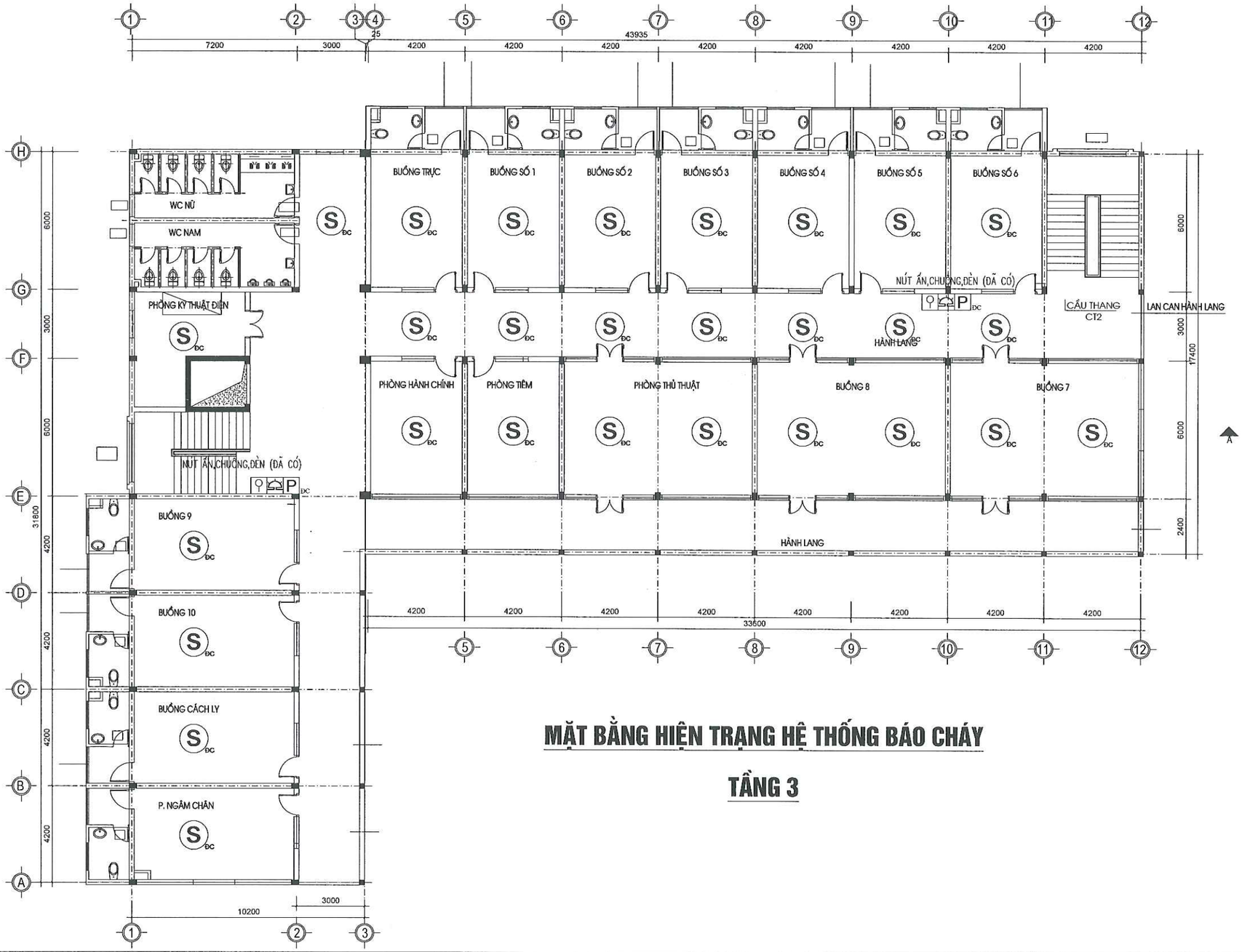
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY TẦNG 2

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**BC-02**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 3

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

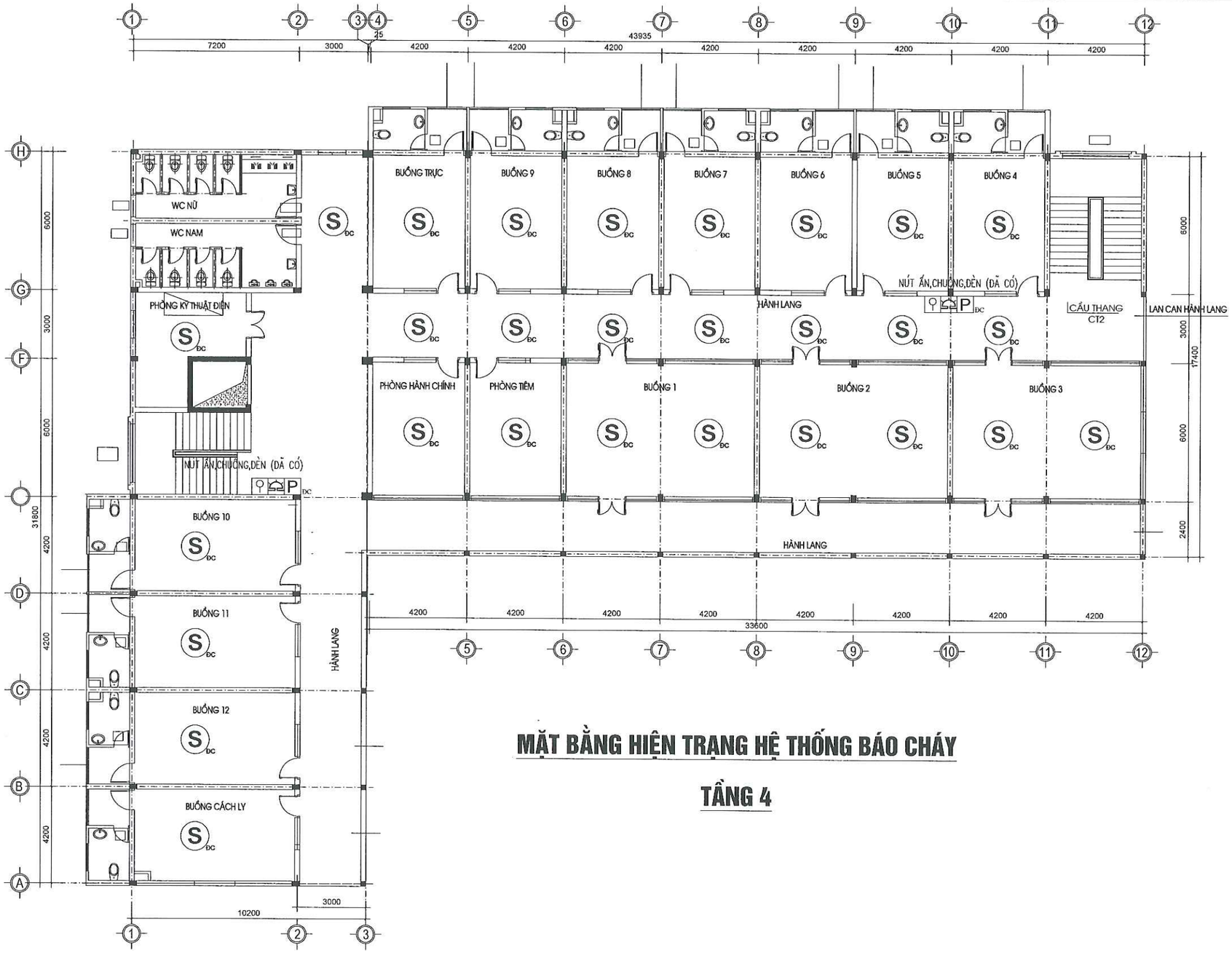
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 3

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**BC-03**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 4

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

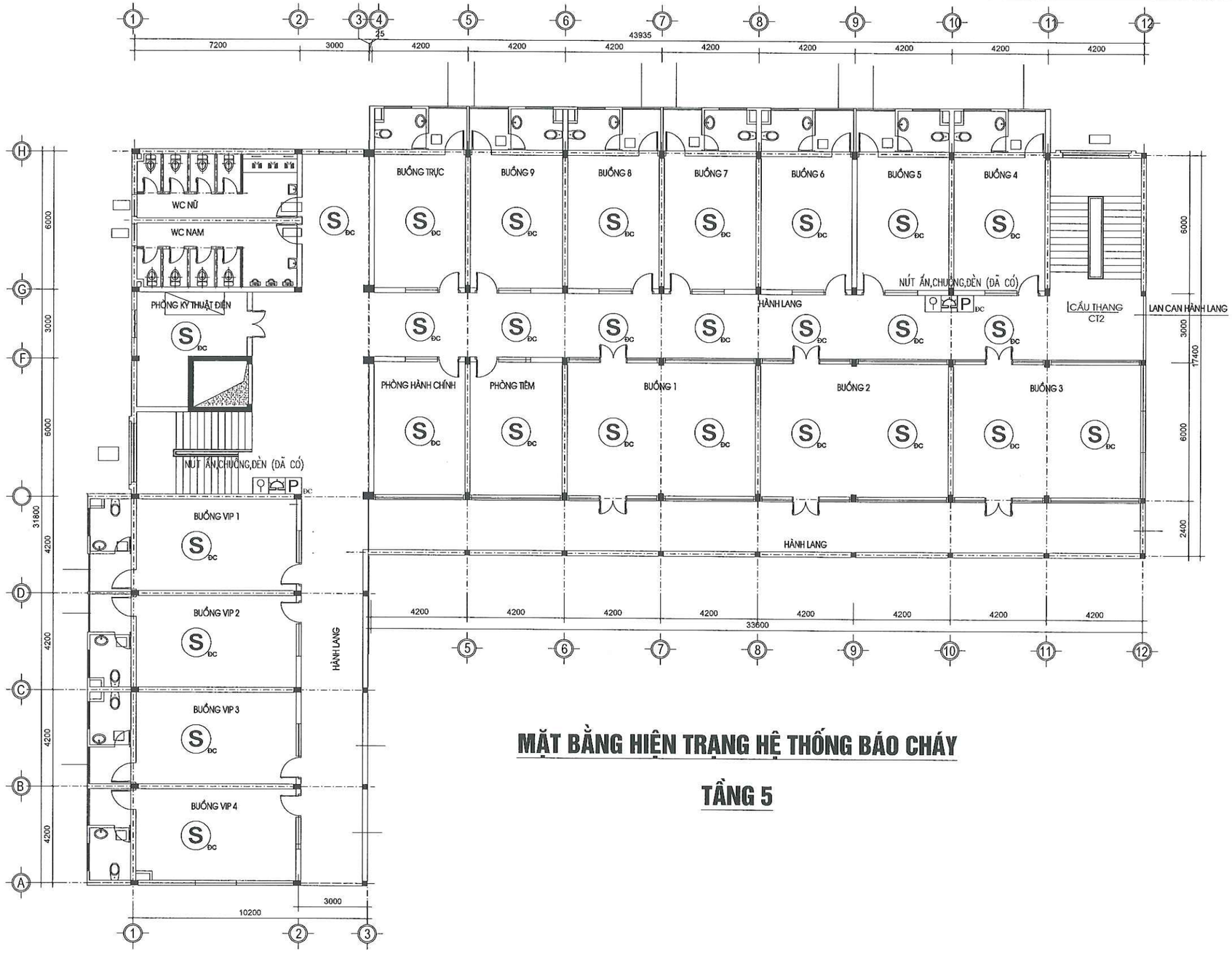
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 4

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**BC-04**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 5

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

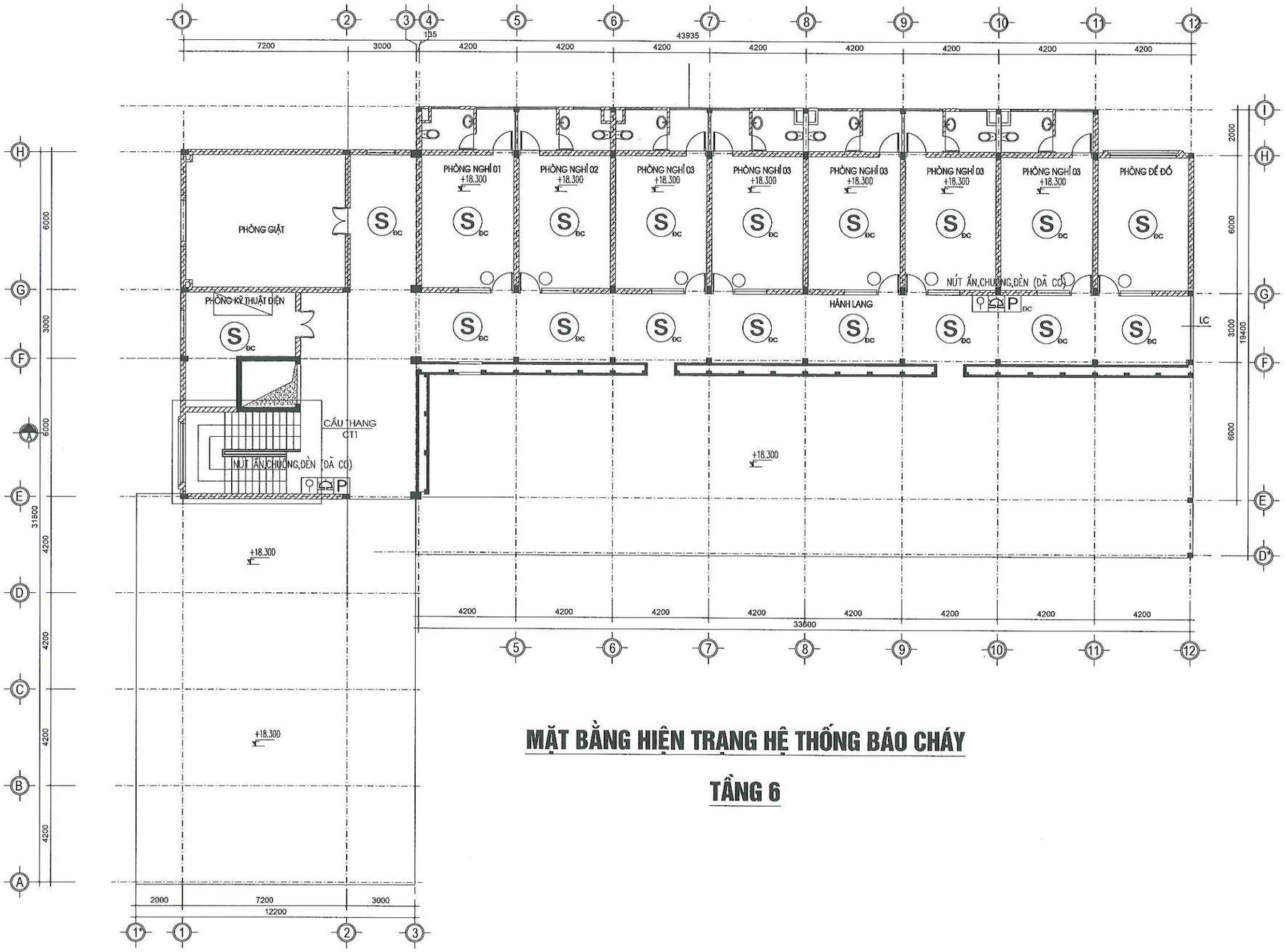
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 5

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**BC-05**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 6

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

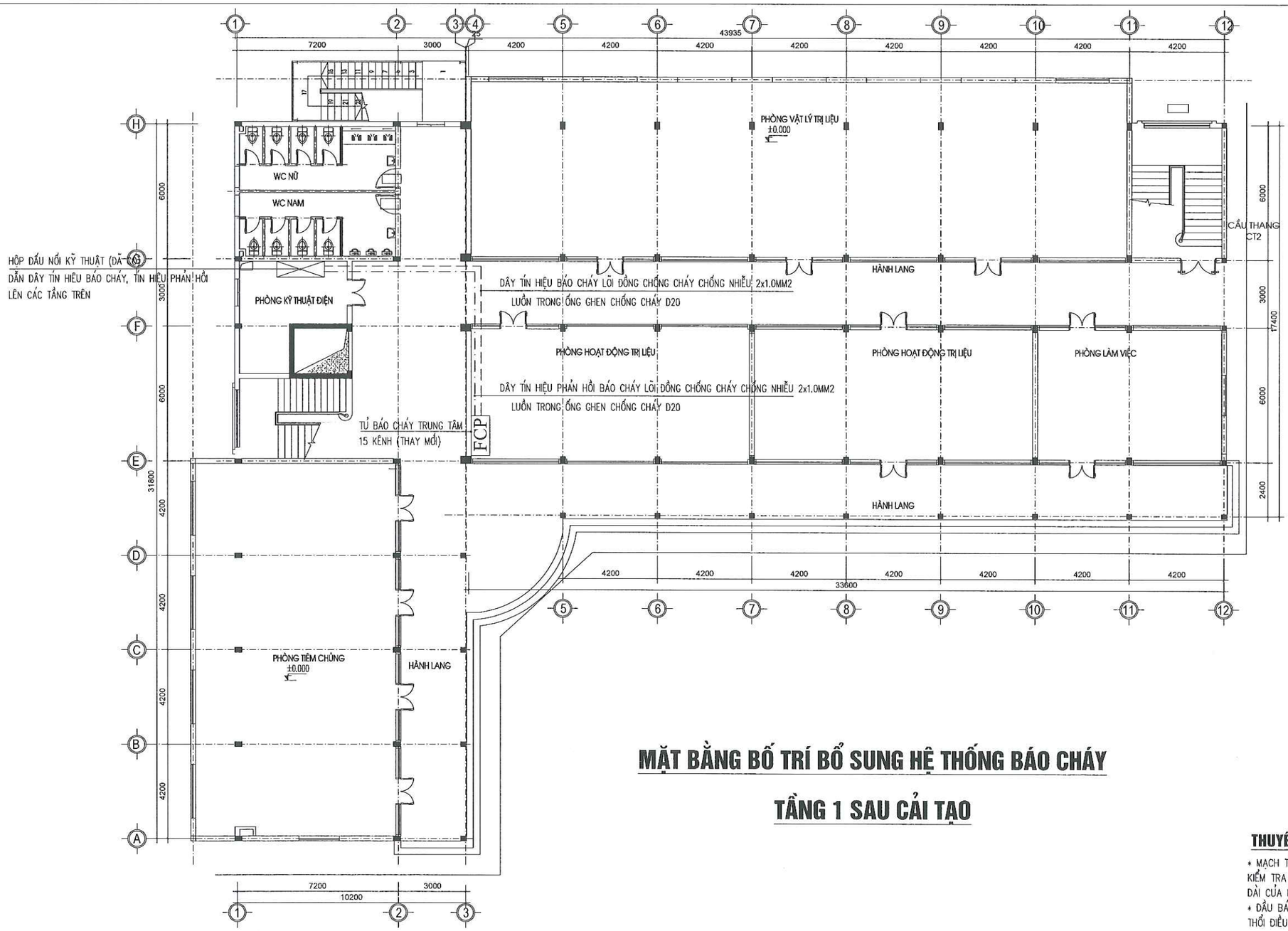
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY TẦNG 6

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**BC-06**



THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

MẶT BẰNG BỐ TRÍ BỔ SUNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 1 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH KỸ THUẬT:

+ MẠCH TÍN HIỆU CỦA HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG PHẢI ĐƯỢC KIỂM TRA TỰ ĐỘNG VỀ TÌNH TRẠNG KỸ THUẬT THEO SUẤT CHIỀU DÀI CỦA MẠCH TÍN HIỆU.
+ ĐẦU BÁO CHÁY PHẢI ĐƯỢC LẮP ĐẶT CÁCH MÉP NGOÀI CỦA MIỆNG THỔI ĐIỀU HÒA KHOẢNG CÁCH KHÔNG NHỎ HƠN 1M.

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

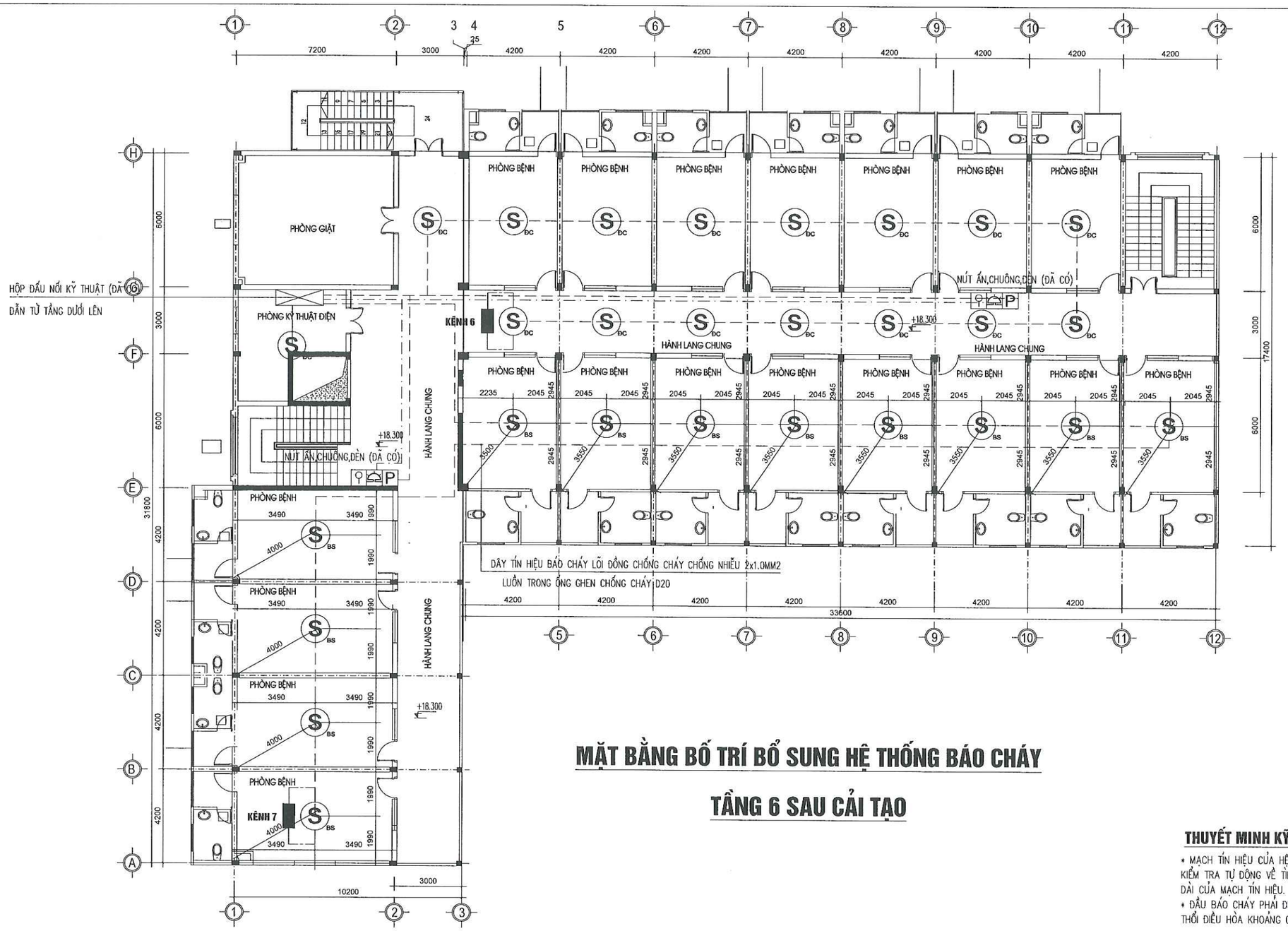
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ BỔ SUNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY TẦNG 1 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	BC-01



MẶT BẰNG BỐ TRÍ BỔ SUNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TẦNG 6 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH KỸ THUẬT:

- MẠCH TÍN HIỆU CỦA HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG PHẢI ĐƯỢC KIỂM TRA TỰ ĐỘNG VỀ TÌNH TRẠNG KỸ THUẬT THEO SUẤT CHIỀU DÀI CỦA MẠCH TÍN HIỆU.
- ĐẦU BÁO CHÁY PHẢI ĐƯỢC LẮP ĐẶT CÁCH MÉP NGOÀI CỦA MIỆNG THỔI ĐIỀU HÒA KHOẢNG CÁCH KHÔNG NHỎ HƠN 1M.

1	FCP ĐC	TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 8 KÊNH (ĐÃ CÓ)	5	P ĐC	TỔ HỢP CHÔNG ,ĐÈN , NÚT ẤN BÁO CHÁY (ĐÃ CÓ)
2	S ĐC	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (ĐÃ CÓ)	6		DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2
3	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG (BỔ SUNG)	7		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
4		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	8		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

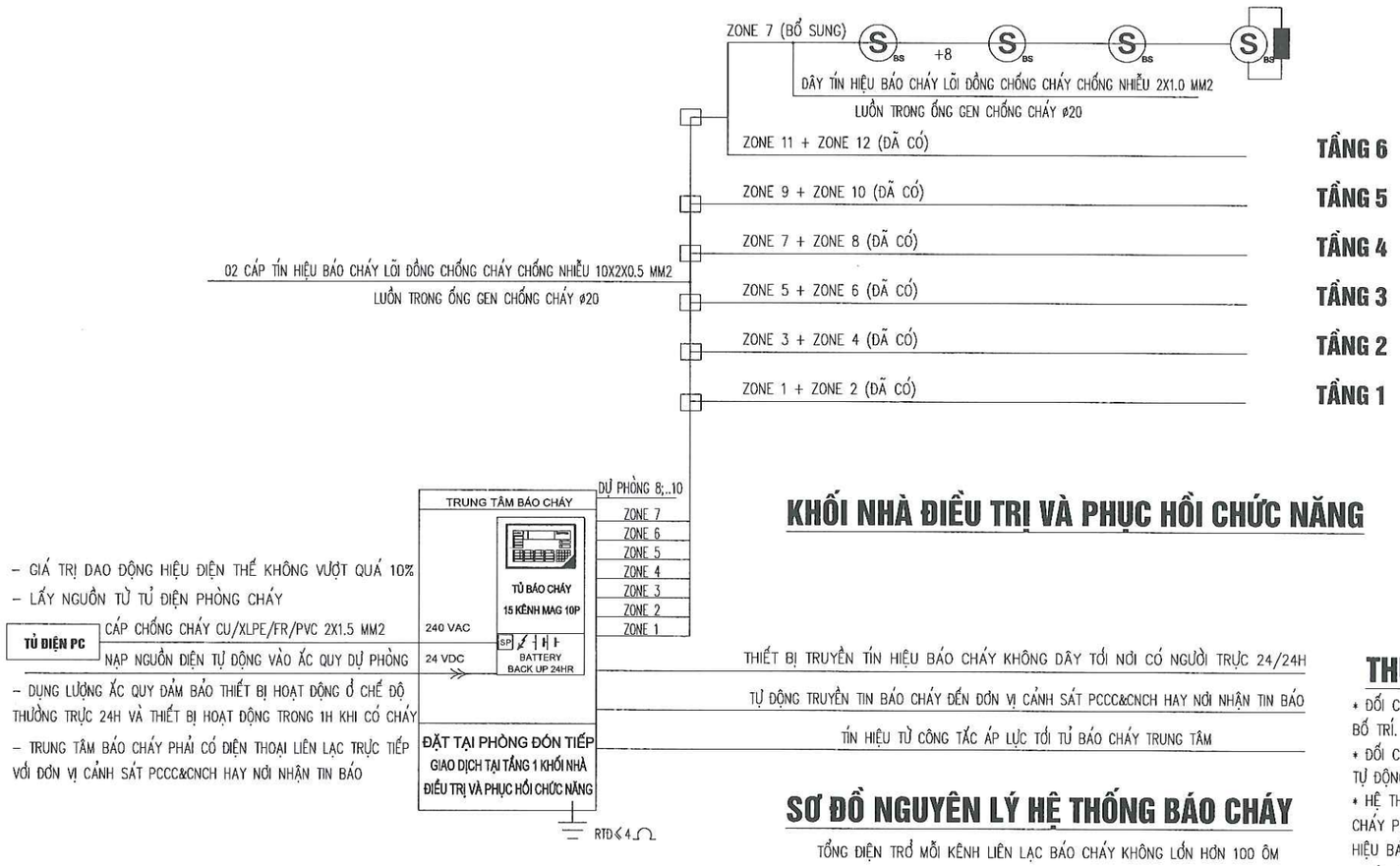
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ BỔ SUNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY TẦNG 6 SAU CẢI TẠO

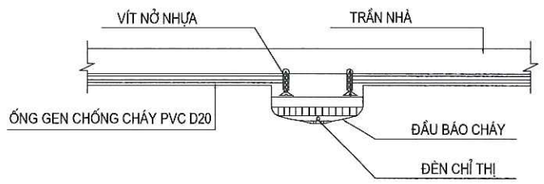
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	BC-02



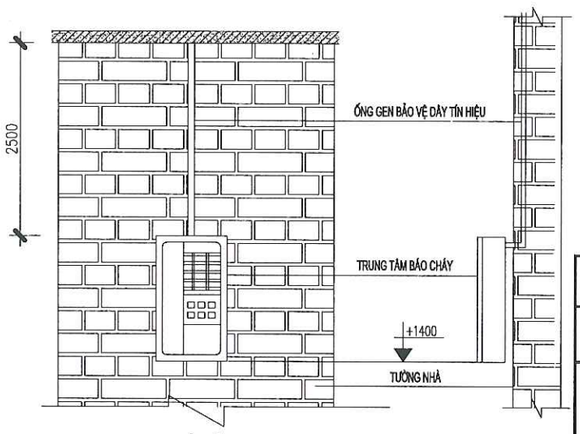
KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY

TỔNG ĐIỆN TRỞ MỖI KÊNH LIÊN LẠC BÁO CHÁY KHÔNG LỚN HƠN 100 ÔM



CHI TIẾT GẮN ĐẦU BÁO CHÁY VÀO TRẦN NHÀ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TRUNG TÂM BÁO CHÁY

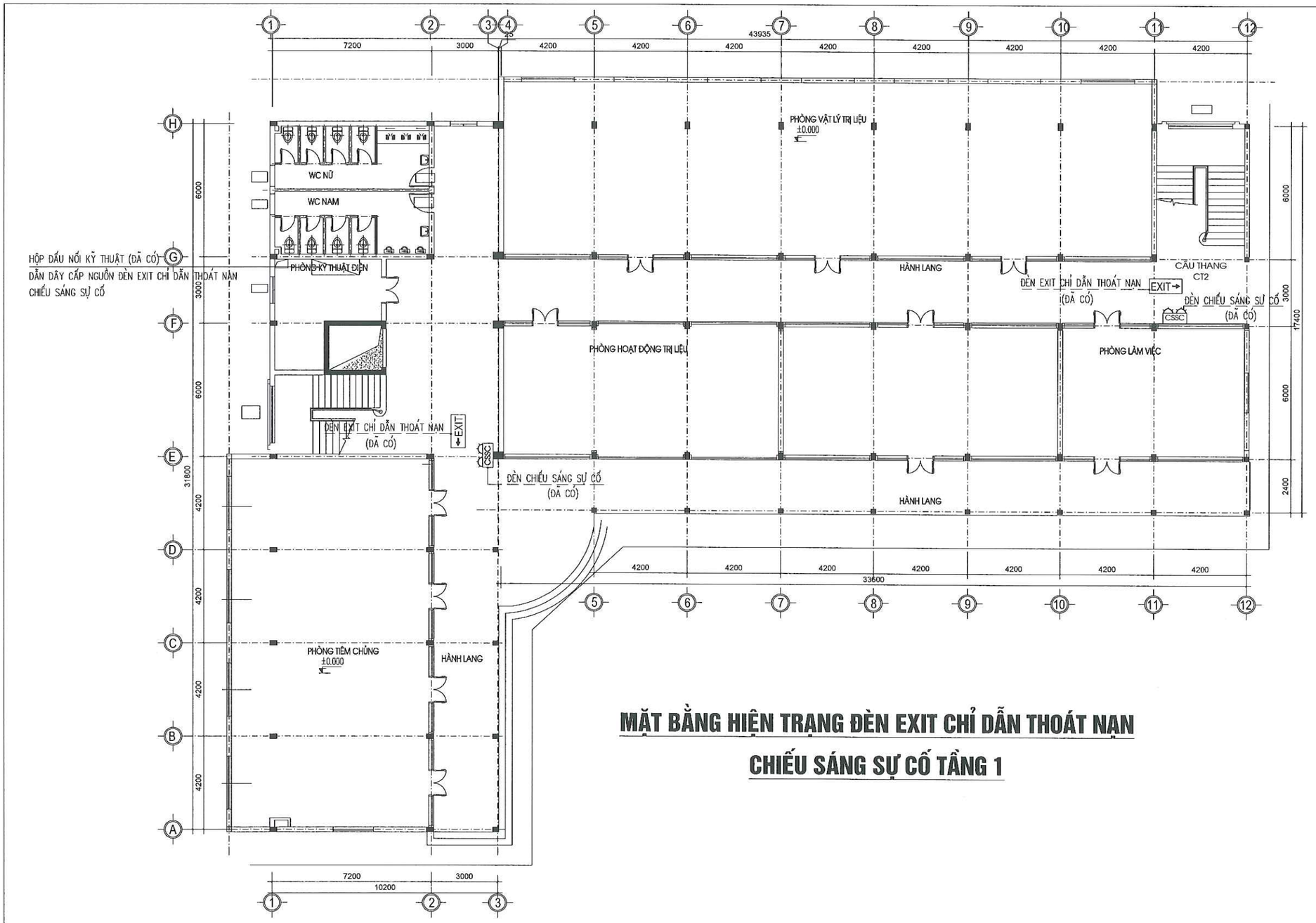
THỐNG KÊ VẬT LIỆU BÁO CHÁY

STT	KÍ HIỆU	TÊN VẬT TƯ THIẾT BỊ	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	FCP	TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY 15 KÊNH (THAY MỚI)	BỘ	1 (BỔ SUNG)
2	S BS	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI QUANG	CÁI	12 (BỔ SUNG)
3		ĐIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN	CÁI	1 (BỔ SUNG)
4	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN CHỈ HƯỚNG (EXIT) CÓ LƯU ĐIỆN 2H	CÁI	7 (BỔ SUNG)
5	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT) CÓ LƯU ĐIỆN 2H	CÁI	40 (BỔ SUNG)
6	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	CÁI	48 (BỔ SUNG)
7	SDCD	BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN 3 NHÀ + ĐÈN RỌI	BỘ	6 (BỔ SUNG)
8	— — —	DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 2X1.0 MM2	M	120(BỔ SUNG)
9	— — —	DÂY DẪN ĐIỆN CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5 MM2	M	100(BỔ SUNG)
10		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY ø20	M	220(BỔ SUNG)
11	— — —	DÂY CÁP TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU 10X2X0.5 MM2	M	30 (BỔ SUNG)
12		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY ø40	M	30 (BỔ SUNG)
		THIẾT BỊ TỰ ĐỘNG TRUYỀN TIN NHẮN BÁO CHÁY TỚI	BỘ	1 (BỔ SUNG)
13		ĐƠN VỊ CẢNH SÁT PCCC&CNCH		
14		ĐIỆN THOẠI LIÊN LẠC	BỘ	1 (BỔ SUNG)
14		THIẾT BỊ TRUYỀN TÍN HIỆU BÁO CHÁY KHÔNG DÂY	BỘ	1 (BỔ SUNG)

THUYẾT MINH BÁO CHÁY :

* ĐỐI CHIẾU THEO TCVN 3890: 2023 – PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY CHO NHÀ Ở VÀ CÔNG TRÌNH – TRANG BỊ VÀ BỐ TRÍ.
* ĐỐI CHIẾU THEO TCVN 5738: 2021 – HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG. THÌ CÔNG TRÌNH YÊU CẦU PHẢI CÓ HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG .
* HỆ THỐNG BÁO CHÁY GỒM HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG BẰNG ĐẦU BÁO KHÓI QUANG, KHI CÓ CHÁY XẢY RA CÁC ĐẦU BÁO CHÁY PHÁT HIỆN CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU VỀ TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM, TẠI ĐÂY HỆ THỐNG SẼ XỬ LÝ TÍN HIỆU VÀ DẪN TÍN HIỆU BÁO CHÁY TỚI CÁC CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN BÁO CHÁY TOÀN NHÀ VÀ CÓ CÁC BÌNH CHỮA CHÁY BỐ TRÍ TOÀN CÔNG TRÌNH.
* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM 10 KÊNH ĐẶT TẠI PHÒNG ĐÓN TIẾP GIAO DỊCH TẠI TẦNG 1 KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG LÀ KHU VỰC CÓ NGƯỜI TRỰC 24/24H SỬ DỤNG 7 KÊNH, DỰ PHÒNG 3 KÊNH, TỦ BÁO CHÁY ĐẶT CÁCH SÀN 1.4M.
* NHIỆT ĐỘ VÀ ĐỘ ẨM TẠI NƠI LẮP ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI PHÙ HỢP VỚI LÝ LỊCH KỸ THUẬT VÀ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CỦA TRUNG TÂM BÁO CHÁY.
* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM PHẢI CÓ CHỨC NĂNG TỰ ĐỘNG KIỂM TRA TÍN HIỆU TỪ CÁC ĐẦU BÁO CHÁY, KÊNH BÁO CHÁY VÀ CÁC THIẾT BỊ BÁO CHÁY KHÁC TRUYỀN VỀ ĐỂ LOẠI TRỪ CÁC TÍN HIỆU BÁO CHÁY GIẢ. KHÔNG ĐƯỢC DÙNG CÁC THIẾT BỊ KHÔNG CÓ CHỨC NĂNG BÁO CHÁY LÀM TRUNG TÂM BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG.
* TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI ĐƯỢC KIỂM TRA SỰ LÀM VIỆC BÌNH THƯỜNG CỦA HỆ THỐNG, CHỈ THỊ SỰ CỐ HỆ THỐNG NHƯ ĐỨT DÂY, CHẬP MẠCH.
* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM ĐƯỢC LẮP ĐẶT 2 NGUỒN , NGUỒN ĐIỆN LƯỚI 220V VÀ NGUỒN QUA ACQUY DỰ PHÒNG 12V ĐẢM BẢO KHI MẤT ĐIỆN MÀ HỆ THỐNG VẪN HOẠT ĐỘNG BÌNH THƯỜNG 24H Ở ĐIỀU KIỆN BÌNH THƯỜNG VÀ TỐI THIỂU SAU 2H XẢY RA SỰ CỐ.
* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM ĐƯỢC NỐI TIẾP ĐỊA ĐẢM BẢO ĐIỆN TRỞ KHÔNG VƯỢT QUÁ 4 ÔM.
* DÂY DẪN TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÀ DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỄU LOẠI DÂY CÓ LÕI BẰNG ĐỒNG CÓ TIẾT DIỆN 2X1.0MM2 VÀ DỰ PHÒNG DÂY TÍN HIỆU TẠI TỦ BÁO CHÁY, DÂY TÍN HIỆU VÀ CÁP TÍN HIỆU LÀ LOẠI CÓ VỎ CHỐNG NHIỄU ĐI LUỒN TRONG ỐNG GEN CHỐNG CHÁY BẢO VỆ KHỎI SỰ TÁC ĐỘNG NHIỆT ÍT NHẤT LÀ 60 PHÚT.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 TL: 1/80	HSHC PCCC PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: BC-03



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 1

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN ROI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

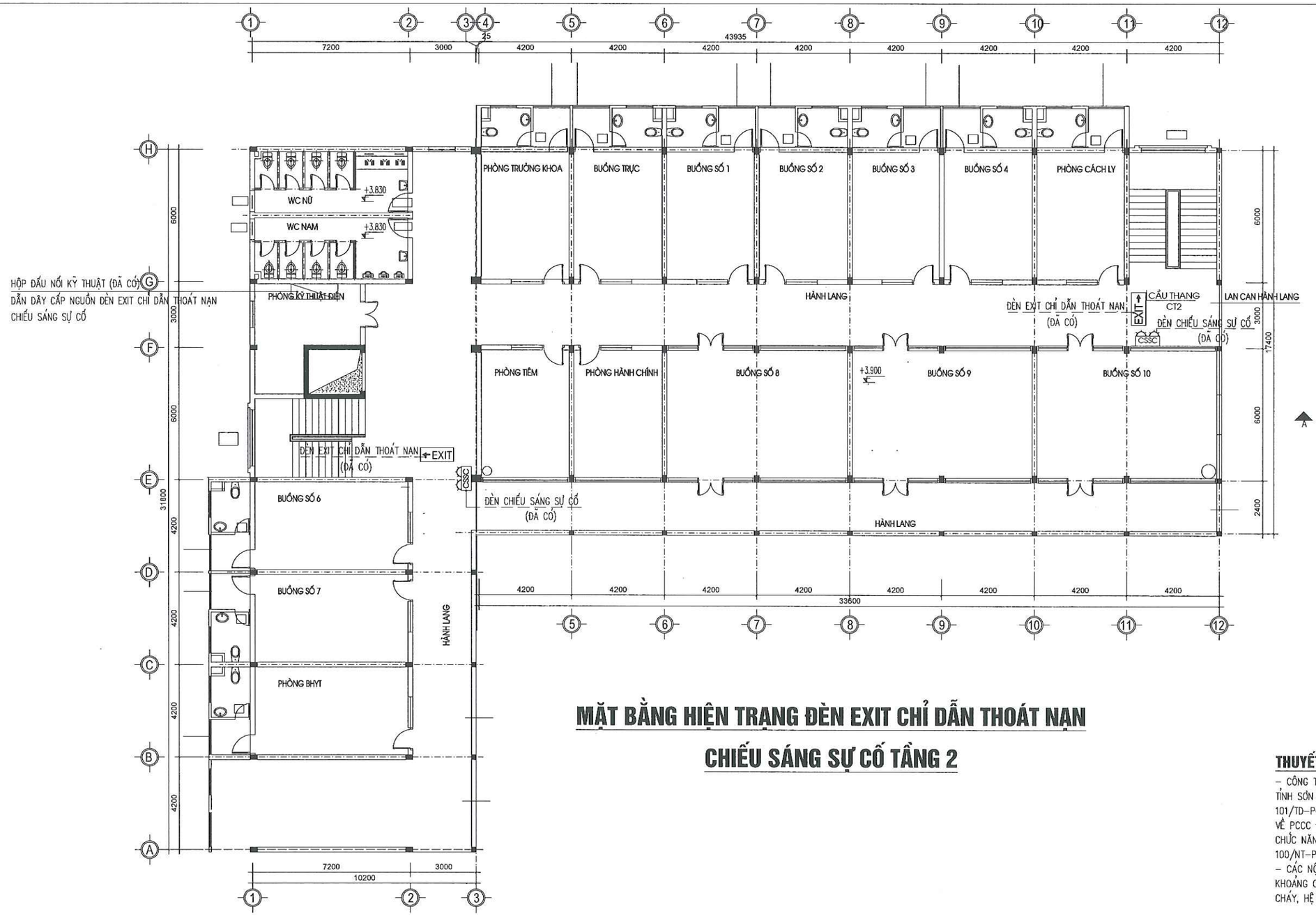
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 1

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	EX-01



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 2

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5	– – – – – – –	ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6	– – – – – – –	DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

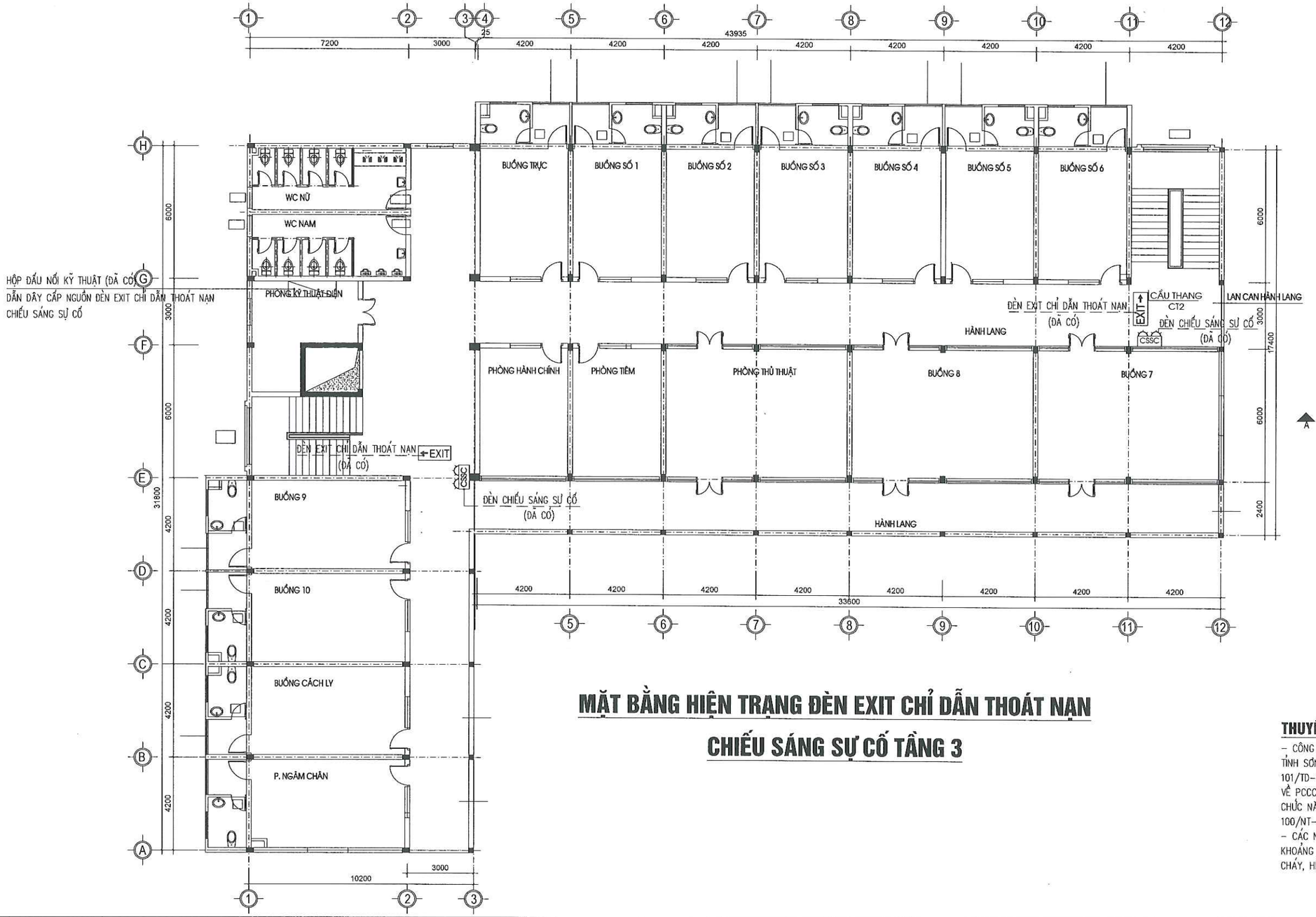
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 2

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	EX-02



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 3

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

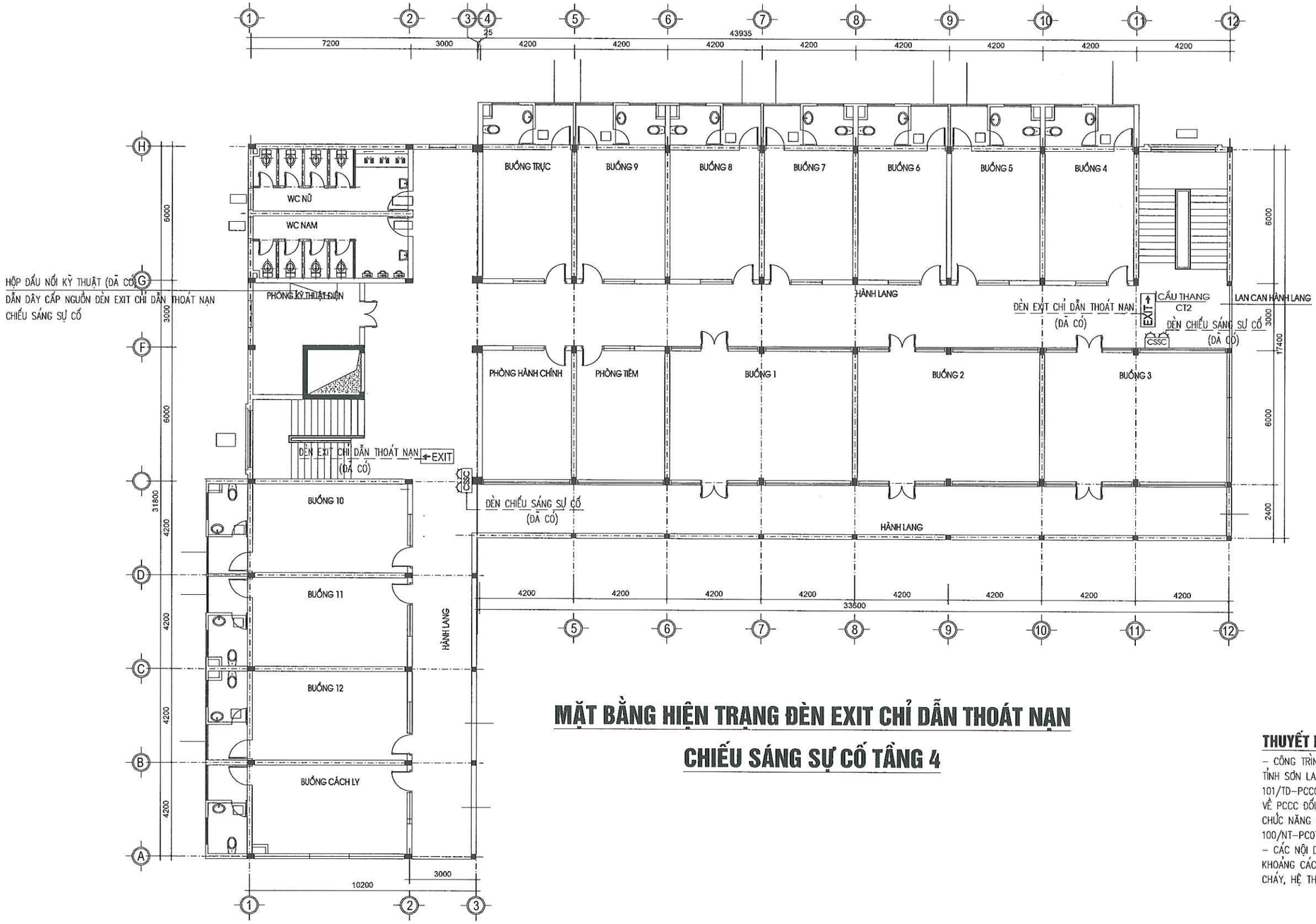
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 3

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**EX-03**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 4

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

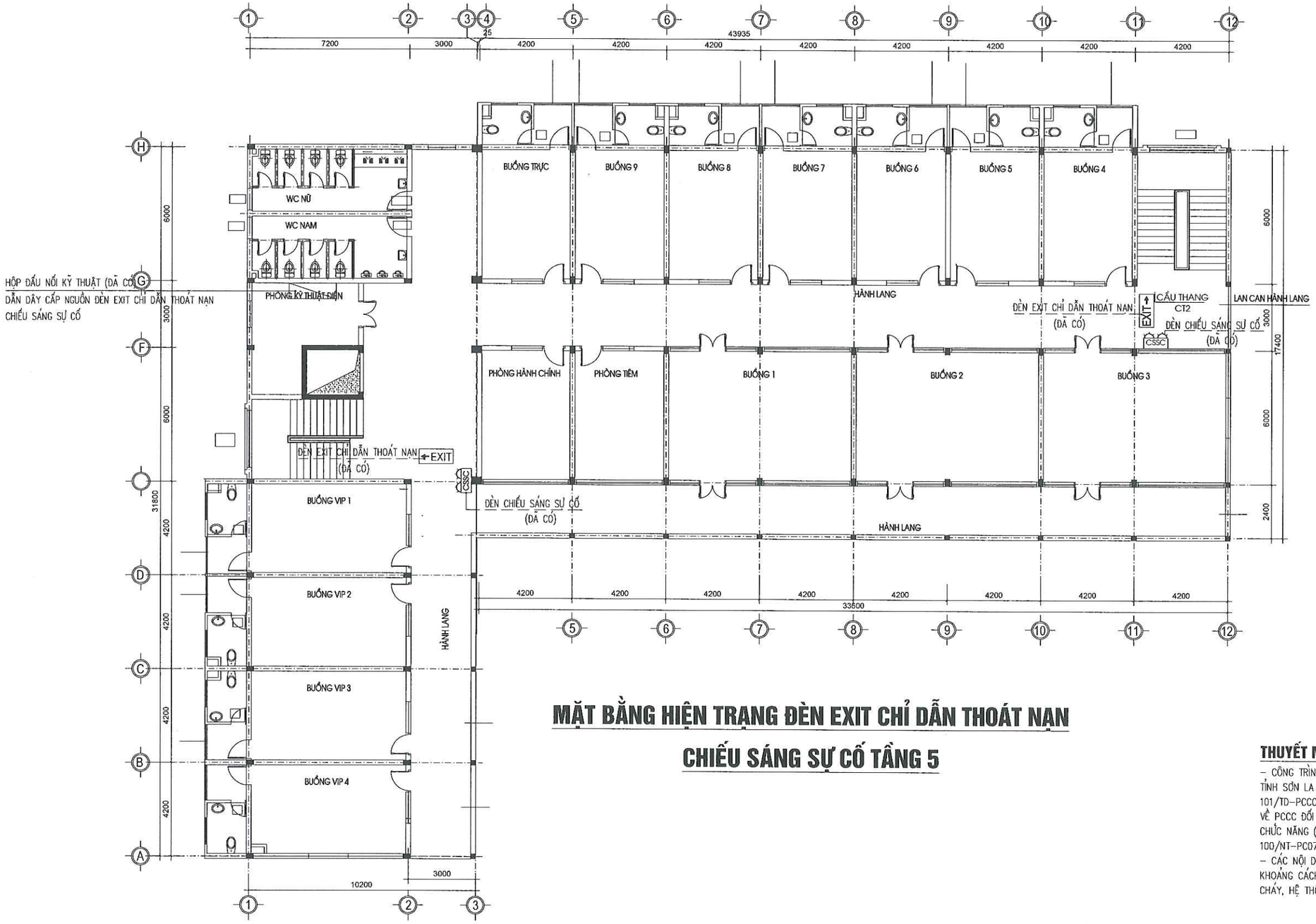
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 4

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**EX-04**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 5

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

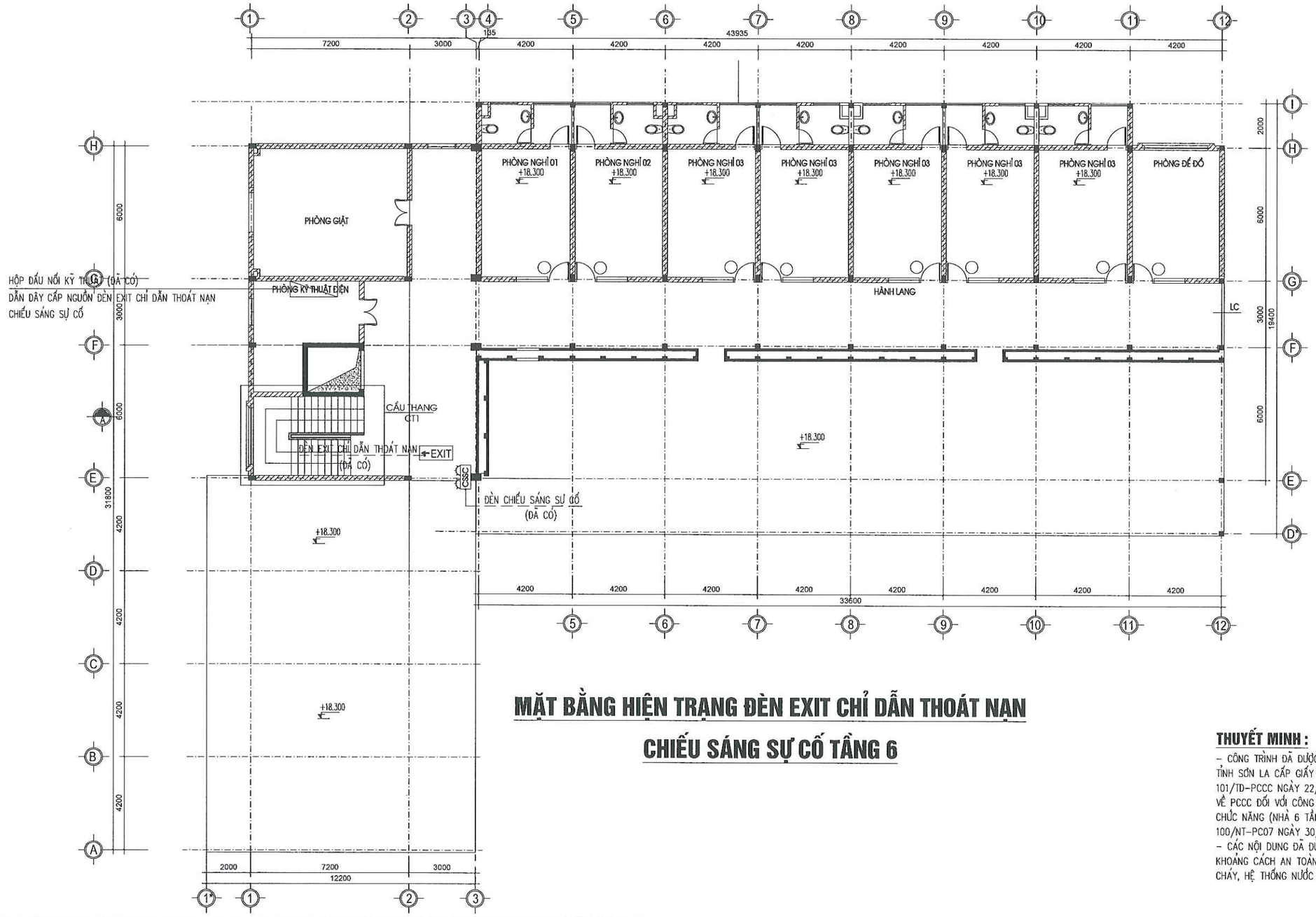
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 5

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**EX-05**



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 6

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/05/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

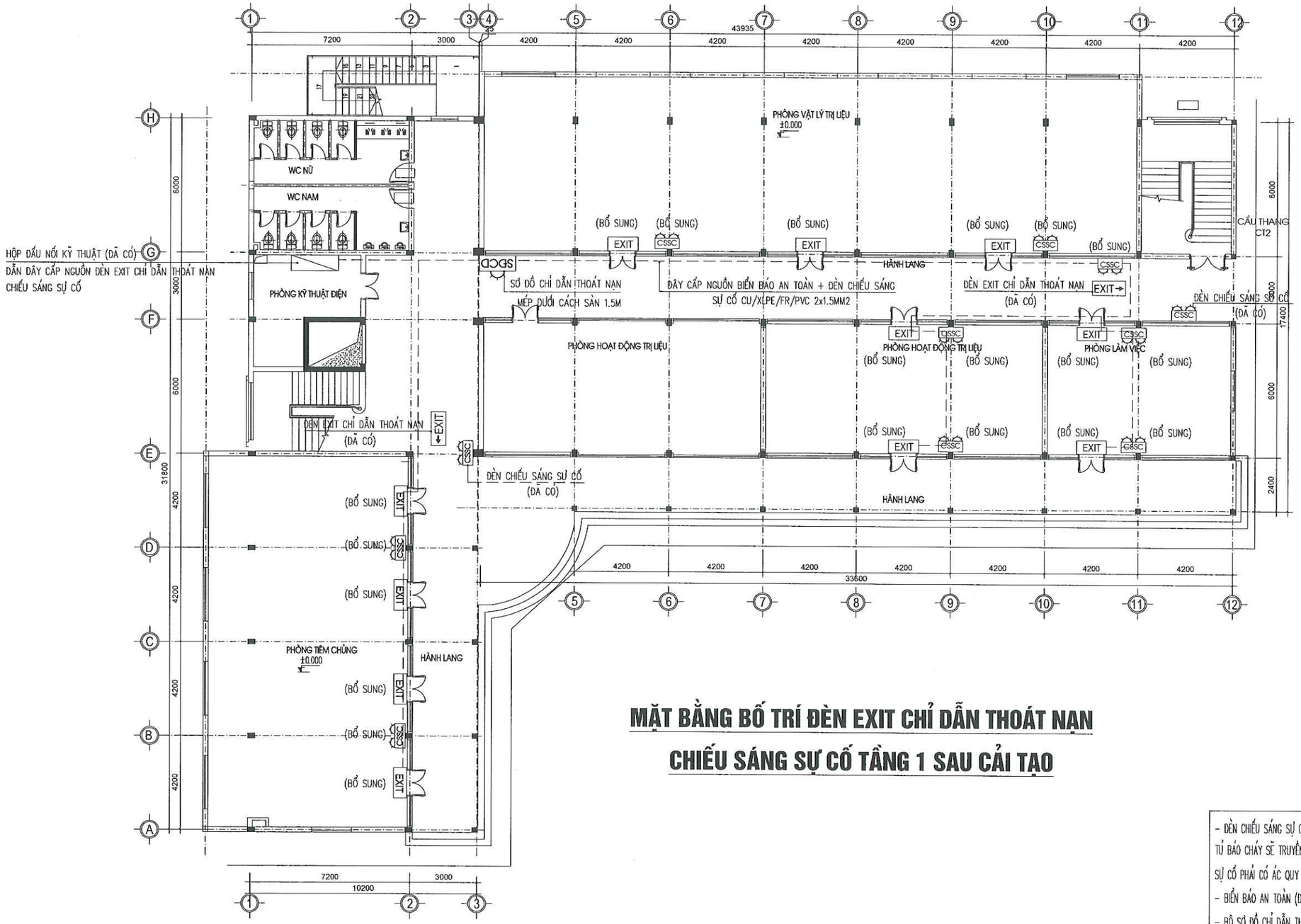
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 6

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: EX-06
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 1 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ẮC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY,NỔ.

– BIỂN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG

– BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN RỌI 24H/24H LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT)

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5	----------	ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6	----------	DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

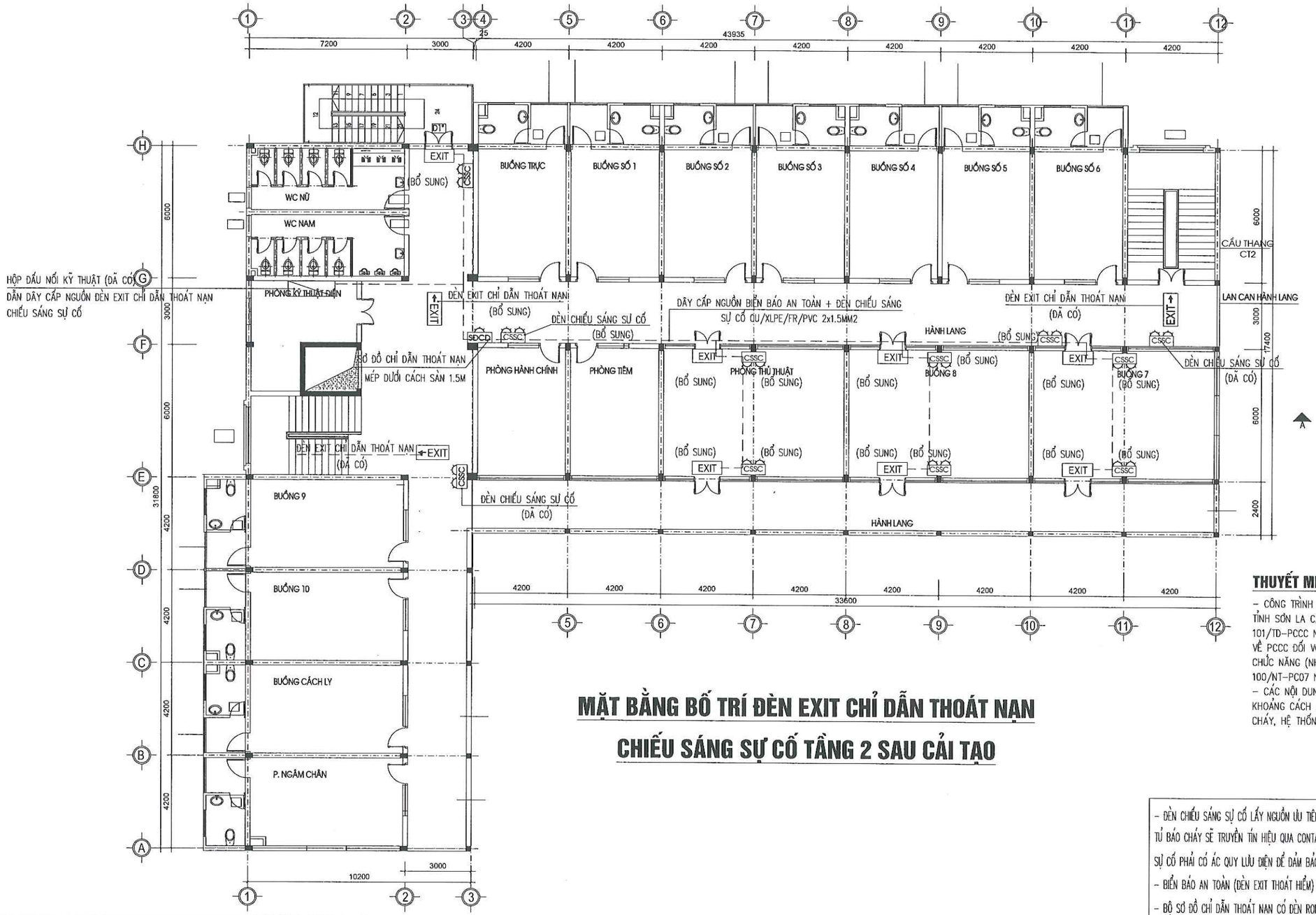
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 1 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	EX-07



MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 2 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

- ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ẮC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY,NỔ.
- BIỂN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG
- BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN RỌI 24H/24H LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT)

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

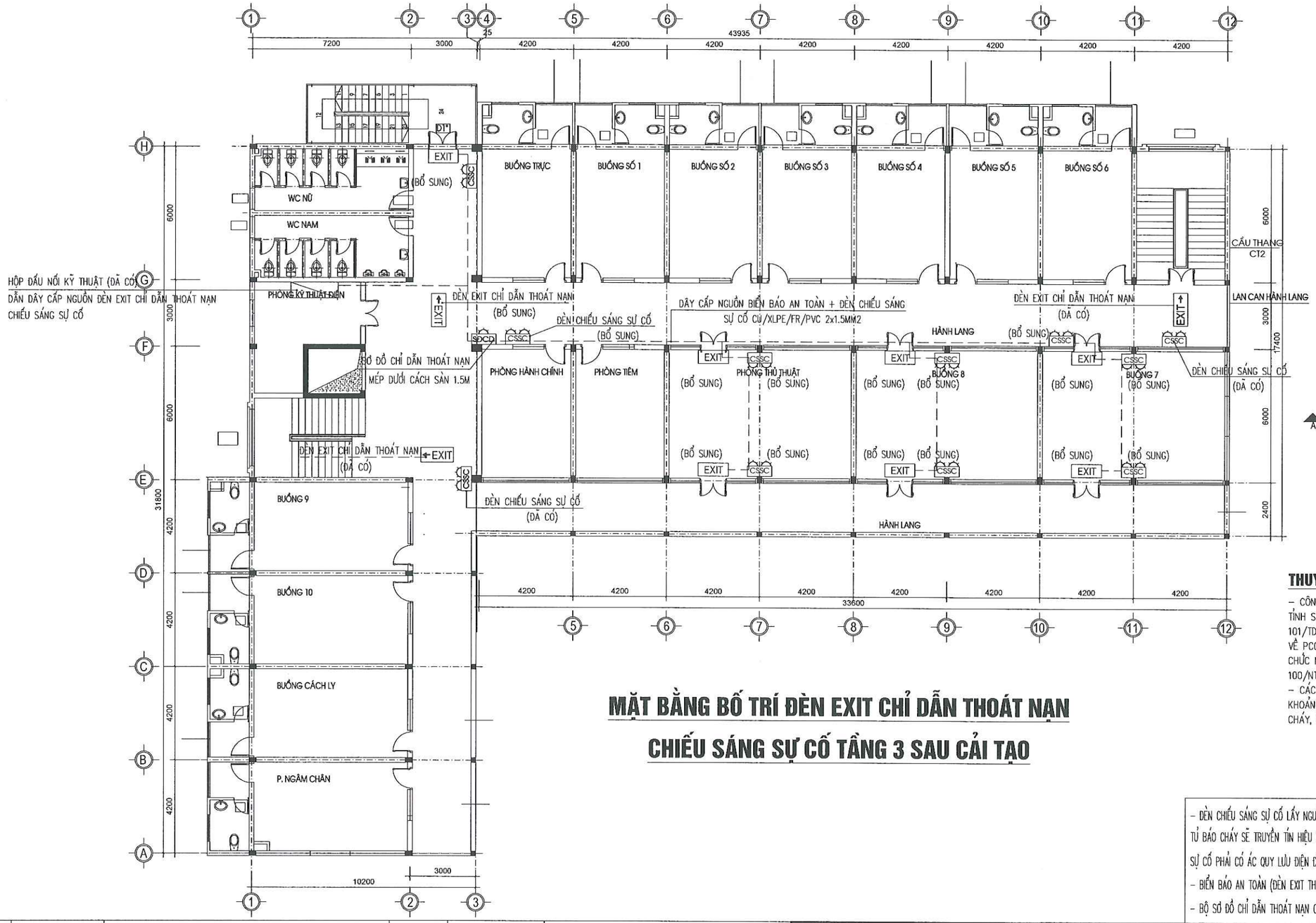
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 2 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	EX-08



MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 3 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.
– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ẮC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY,NỔ.
– BIỂN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG
– BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN RỌI 24H/24H LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT)

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

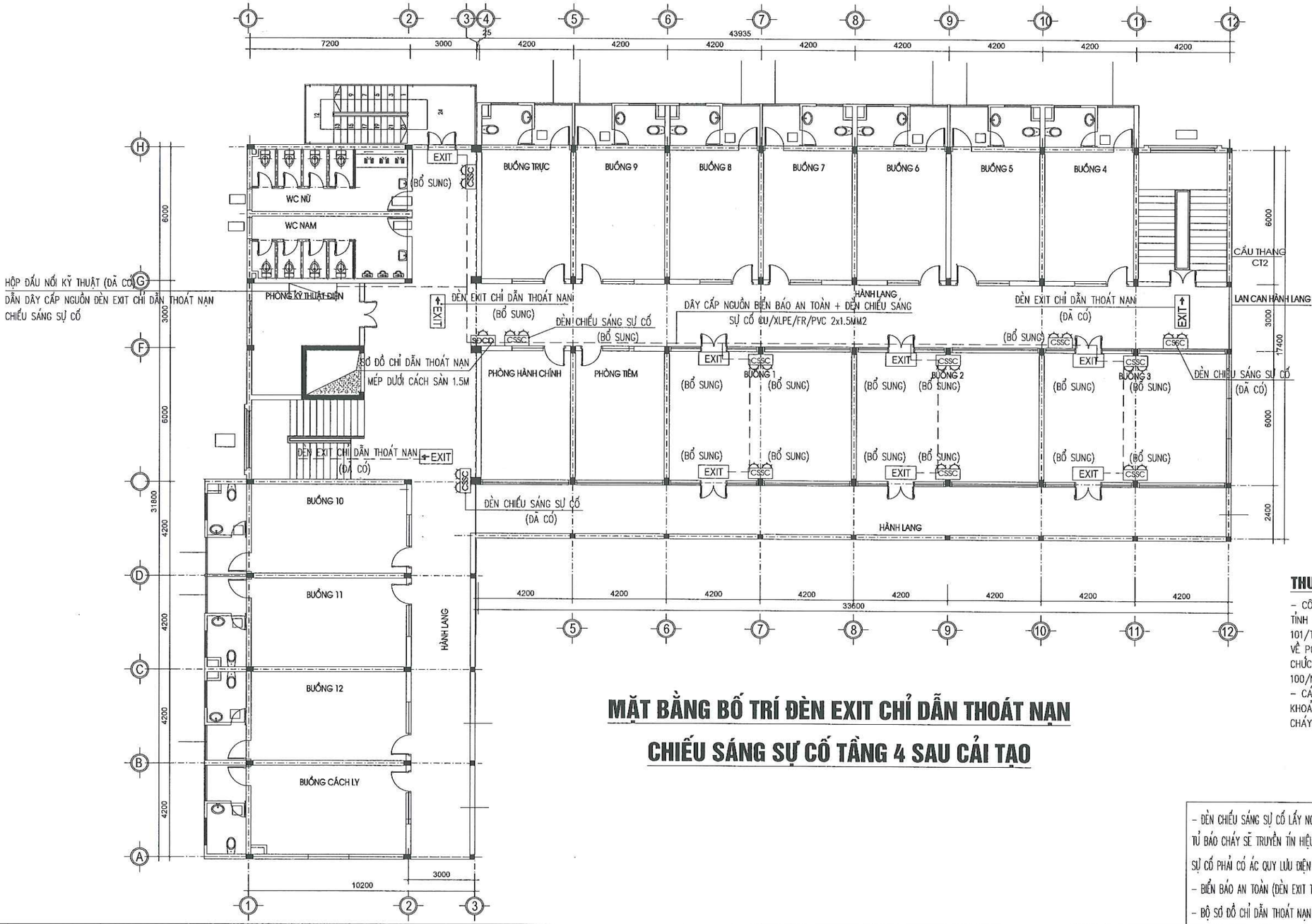
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 3 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	EX-09



MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 4 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

- ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ẮC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY,NỔ.
- BIỂN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG
- BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN RỌI 24H/24H LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT)

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

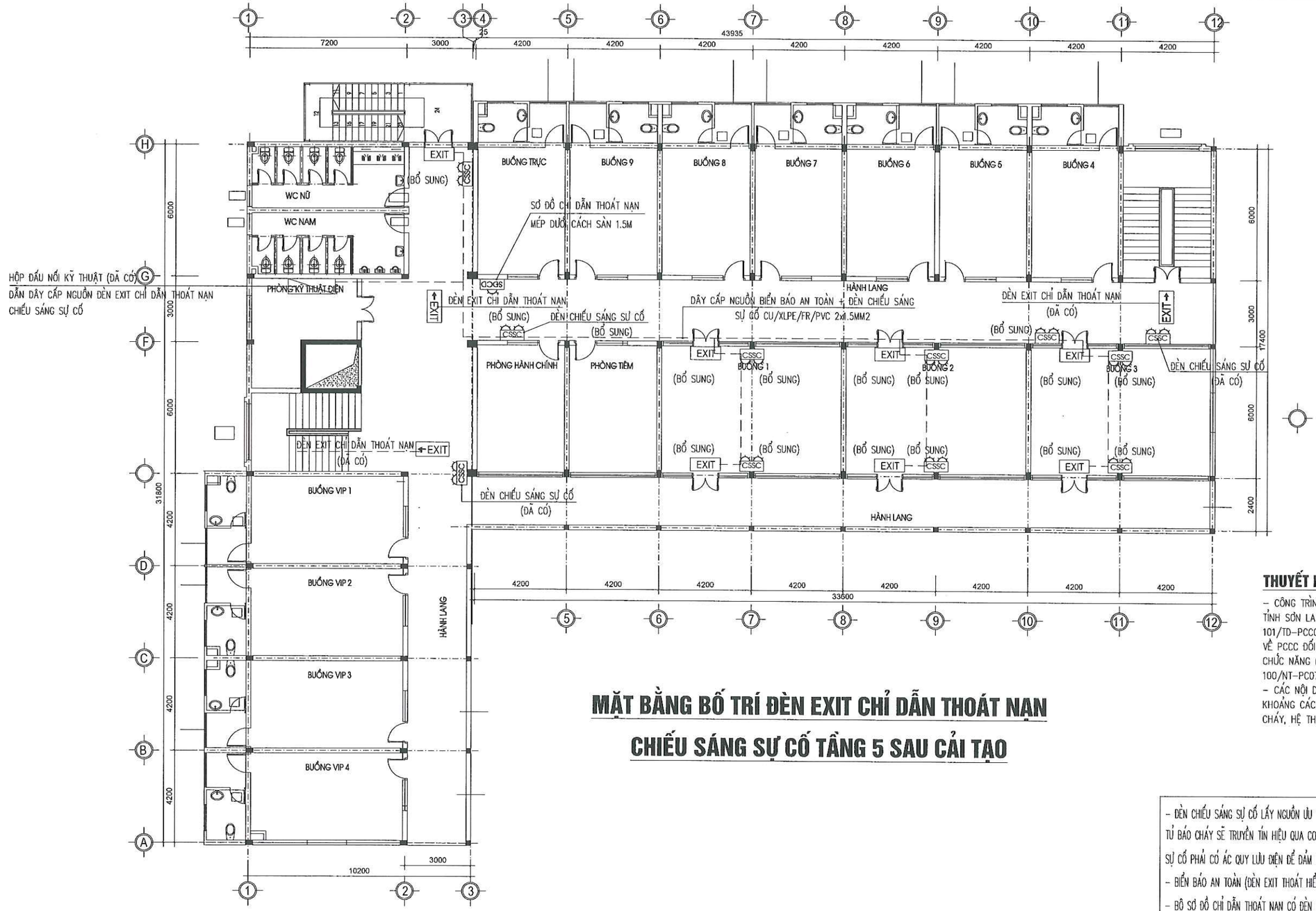
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 4 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**EX-10**



MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 5 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

- ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ẮC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY,NỔ.
- BIỂN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG
- BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN RỌI 24H/24H LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT)

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN RỌI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

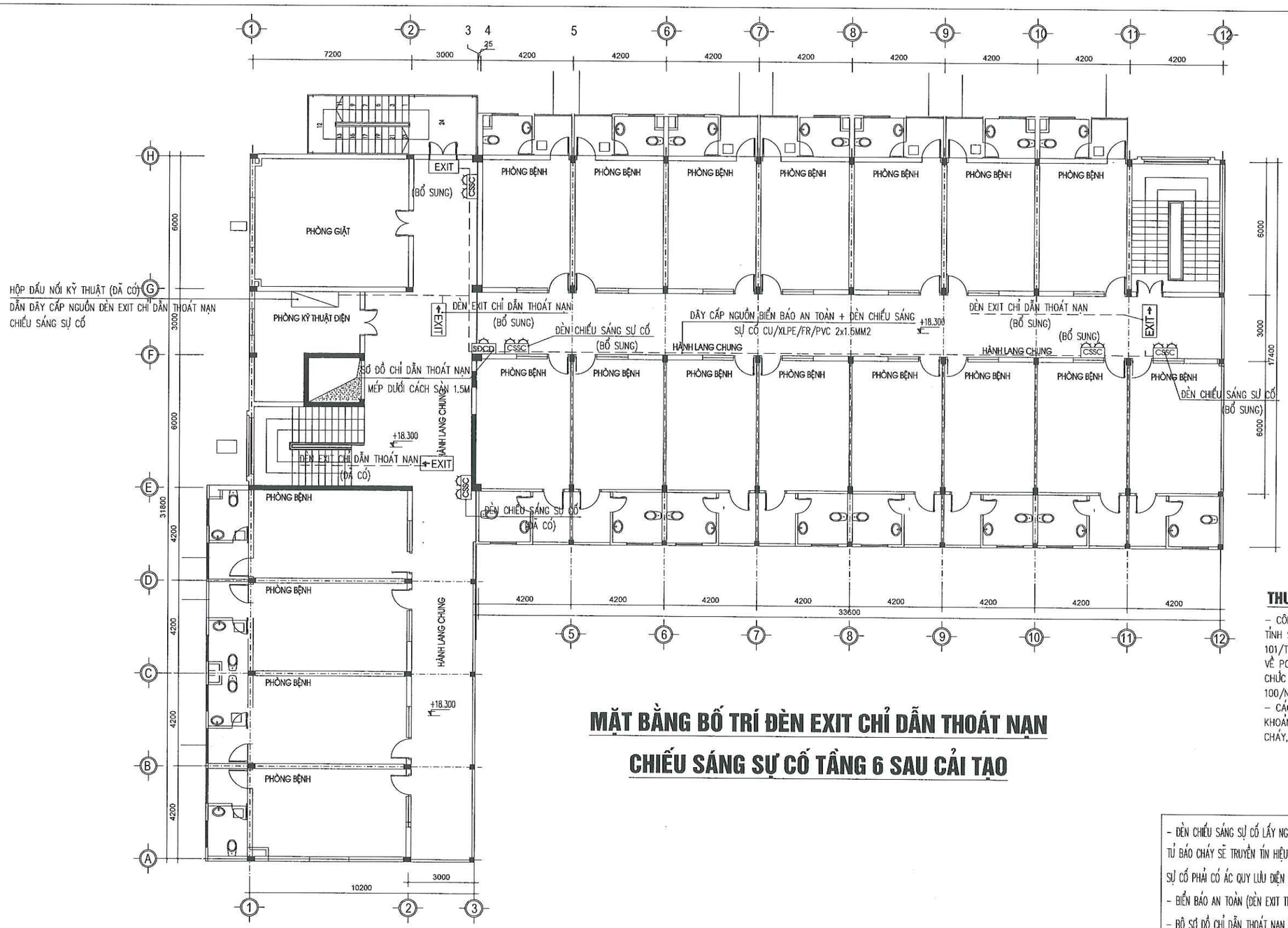
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 5 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	EX-11



MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 6 SAU CẢI TẠO

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

1	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	5		ỐNG LUỒN DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)	6		DÂY CẤP NGUỒN CHỐNG CHÁY CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5MM
3	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H	7		HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT (ĐÃ CÓ)
4	SĐCD	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M ĐÈN ROI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			

– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ẮC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY,NỔ.

– BIỂN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN ƯU TIÊN ĐẶT TẠI TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TỔNG

– BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN ROI 24H/24H LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI BIỂN BÁO AN TOÀN (EXIT)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

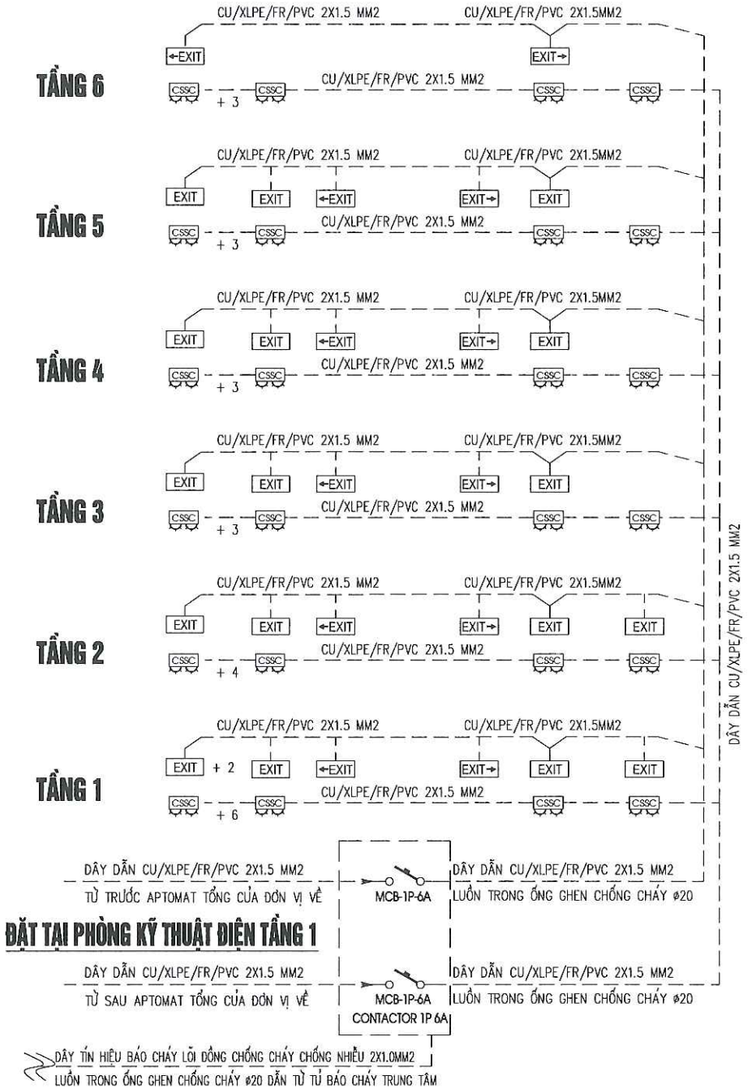
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 6 SAU CẢI TẠO

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**EX-12**

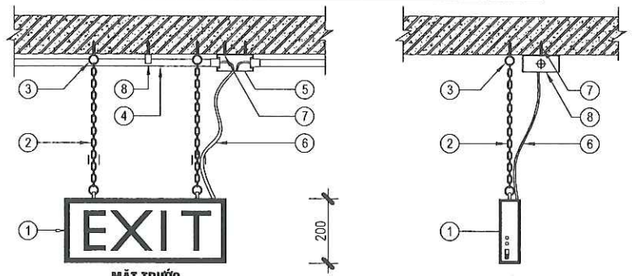


SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BIỂN BÁO AN TOÀN + CHIẾU SÁNG SỰ CỐ

THUYẾT MINH BIỂN BÁO AN TOÀN + CHIẾU SÁNG SỰ CỐ :

* DÙNG CÁC LOẠI ĐÈN CHUYÊN DỤNG ĐỂ CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ BIỂN BÁO AN TOÀN.
* BIỂN BÁO AN TOÀN PHẢI ĐƯỢC NHÌN THẤY RÕ RÀNG CÁC CHỮ " LỐI RA " HOẶC CHỮ KHÁC THÍCH HỢP TỪ KHOẢNG CÁCH TỐI THIỂU 30 M TRONG ĐIỀU KIỆN CHIẾU SÁNG BÌNH THƯỜNG (300 LUX) HOẶC KHI CÓ SỰ CỐ (10 LUX).
* TỈ LỆ GIỮA ĐỘ RỌI LỚN NHẤT VÀ ĐỘ RỌI NHỎ NHẤT DỌC THEO ĐƯỜNG TÂM CỦA ĐƯỜNG THOÁT NẠN VÀ CHIẾU SÁNG KHOẢNG TRỐNG (CHỐNG HOẢNG LOẠN) KHÔNG ĐƯỢC LỚN HƠN 40:1
* PHẢI ĐẢM BẢO GIẢM THIỂU NGUY CƠ GÂY LOÁ TẠM THỜI BẰNG CÁCH HẠN CHẾ CƯỜNG ĐỘ SÁNG Ở GIAI ĐOẠN PHÁT SÁNG CỰC ĐẠI TRONG CHẾ ĐỘ HOẠT ĐỘNG KHI CÓ SỰ CỐ CỦA MỖI ĐÈN THUỘC PHẠM VI QUAN SÁT.
* ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ CƯỜNG ĐỘ CHIẾU SÁNG BAN ĐẦU TRUNG BÌNH LÀ 10 LUX VÀ CƯỜNG ĐỘ CHIẾU SÁNG NHỎ NHẤT TẠI BẤT KỲ ĐIỂM NÀO DỊCH THEO ĐƯỜNG THOÁT NẠN ĐO ĐƯỢC KHÔNG NHỎ HƠN 1 LUX.
* CÁC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ BIỂN BÁO AN TOÀN CÓ LƯU ĐIỆN HOẠT ĐỘNG VỚI THỜI GIAN TỐI THIỂU LÀ 2 GIỜ ĐỒNG HỒ.
* LẮP ĐẶT ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ GẮN TƯỜNG CÁCH SÀN 2.75M, BIỂN BÁO AN TOÀN TREO TRẦN VÀ GẮN TƯỜNG CÁCH MÉP TRÊN CỬA ĐI THOÁT NẠN 20CM.
* DÂY ĐIỆN CẤP NGUỒN CHO CÁC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ BIỂN BÁO AN TOÀN DÙNG LOẠI CU/XLPE/FR/PVC 2X1.5 MM2 LUỒN TRONG ỐNG GEN ĐI CHÌM TƯỜNG, TRẦN TRẦN.
* ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN ƯU TIÊN TRƯỚC TỦ ĐIỆN TỔNG (KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ)
* NGUỒN ĐIỆN CẤP CHO HỆ THỐNG BIỂN BÁO AN TOÀN + SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN LẤY TỪ TỦ ĐIỆN PHÒNG CHÁY CẤP NGUỒN ƯU TIÊN TRƯỚC TỦ ĐIỆN SINH HOẠT
* KHI THI CÔNG NGHIÊN CỨU, KIỂM TRA THÔNG SỐ KỸ THUẬT CỦA CÁC THIẾT BỊ, TRƯỚC KHI LẮP ĐẶT HỆ THỐNG ĐỂ ĐẢM BẢO LÀM VIỆC AN TOÀN HIỆU QUẢ.
* THI CÔNG ĐỒNG BỘ CÁC HỆ THỐNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ, ỐNG DÂY TÍN HIỆU ĐẢM BẢO THẨM MỸ TRÊN TƯỜNG VÀ TRẦN CÔNG TRÌNH.

ĐẶT ĐÈN CHỈ LỐI THOÁT NẠN DƯỚI TRẦN GIẢ

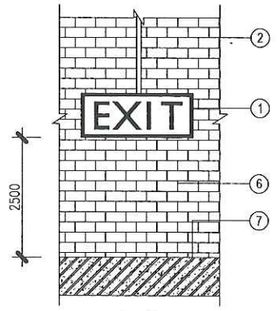


MẶT TRƯỚC
(CHIỀU CAO BIỂN BÁO AN TOÀN H= 0,2M)

MẶT CẠNH

CHÚ THÍCH:

1. ĐÈN CHỈ LỐI THOÁT NẠN
2. DÂY TREO ĐÈN
3. VÍT NỞ LOẠI MẮT TRÒN
4. ỐNG GHEN CỨNG PVC D20
5. HỘP CHIA NGẢ DÂY D20
6. DÂY CẤP NGUỒN ĐIỆN
7. VÍT NỞ D4
8. ĐAI KẸP GIỮ ỐNG PVC D20

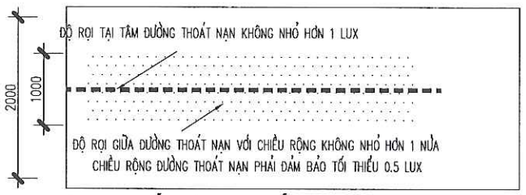


MẶT ĐỨNG

CHÚ THÍCH:

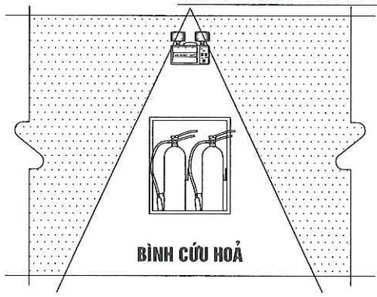
1. ĐÈN CHỈ LỐI THOÁT NẠN
2. ỐNG GHEN PVC D20
3. HỘP CHIA NGẢ DÂY PVC D20
4. DÂY NGUỒN
5. VÍT NỞ D4
6. TƯỜNG
7. SÀN BÊ TÔNG

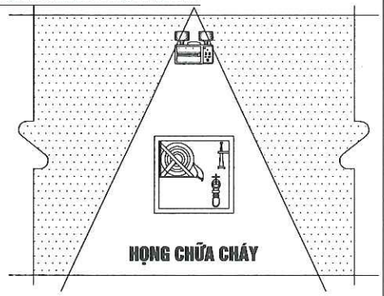
LẮP ĐẶT ĐÈN CHỈ LỐI THOÁT NẠN TRÊN TƯỜNG



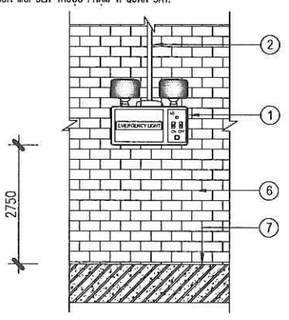
ĐỘ RỌI CHIẾU SÁNG SỰ CỐ ĐƯỜNG THOÁT NẠN

CHIẾU SÁNG PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY



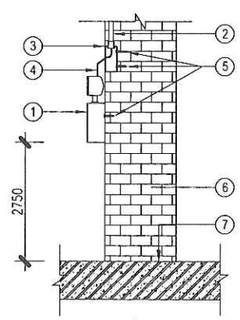


- CHIẾU SÁNG SỰ CỐ GIAN PHÒNG: ĐỘ RỌI TRUNG BÌNH THEO PHƯƠNG NẰM NGANG ĐẢM BẢO KHÔNG NHỎ HƠN 0.5 LUX TẠI MẶT SÀN TẠI MỌI ĐIỂM LỐI CỦA KHOẢNG TRỐNG, KHÔNG BAO GỒM ĐƯỜNG VIỀN 0.5M THEO CHU VI KHU VỰC
- TỈ LỆ ĐỘ RỌI LỚN NHẤT VÀ ĐỘ RỌI NHỎ NHẤT: DỌC THEO ĐƯỜNG TÂM CỦA ĐƯỜNG THOÁT NẠN VÀ CHIẾU SÁNG KHOẢNG TRỐNG (CHỐNG HOẢNG LOẠN) ĐẢM BẢO KHÔNG LỚN HƠN 40:1
- HẠN CHẾ NGUY CƠ GÂY LOÁ: HẠN CHẾ CƯỜNG ĐỘ SÁNG Ở GIAI ĐOẠN PHÁT SÁNG CỰC ĐẠI TRONG CHẾ ĐỘ HOẠT ĐỘNG KHI CÓ SỰ CỐ CỦA MỖI ĐÈN THUỘC PHẠM VI QUAN SÁT.



MẶT CẠNH

MẶT ĐỨNG

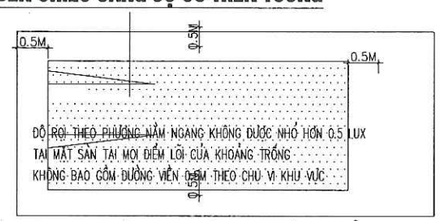


MẶT CẠNH

CHÚ THÍCH:

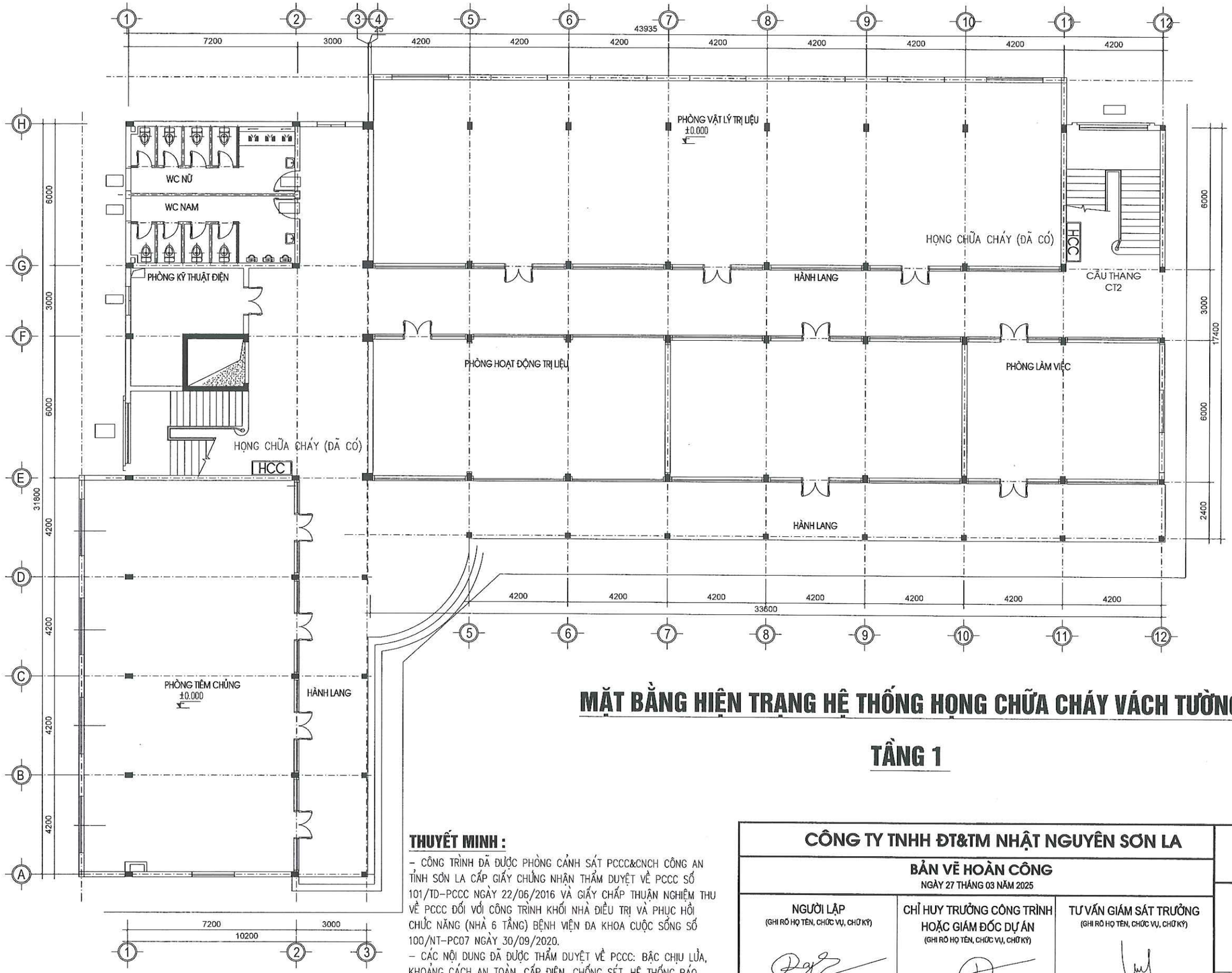
1. ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
2. ỐNG GHEN PVC D20
3. HỘP CHIA NGẢ DÂY PVC D20
4. DÂY NGUỒN
5. VÍT NỞ D4
6. TƯỜNG
7. SÀN BÊ TÔNG

LẮP ĐẶT ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TRÊN TƯỜNG



CHIẾU SÁNG SỰ CỐ GIAN PHÒNG (CHỐNG HOẢNG LOẠN)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN EXIT CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 6 SAU CẢI TẠO**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **EX-02**
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



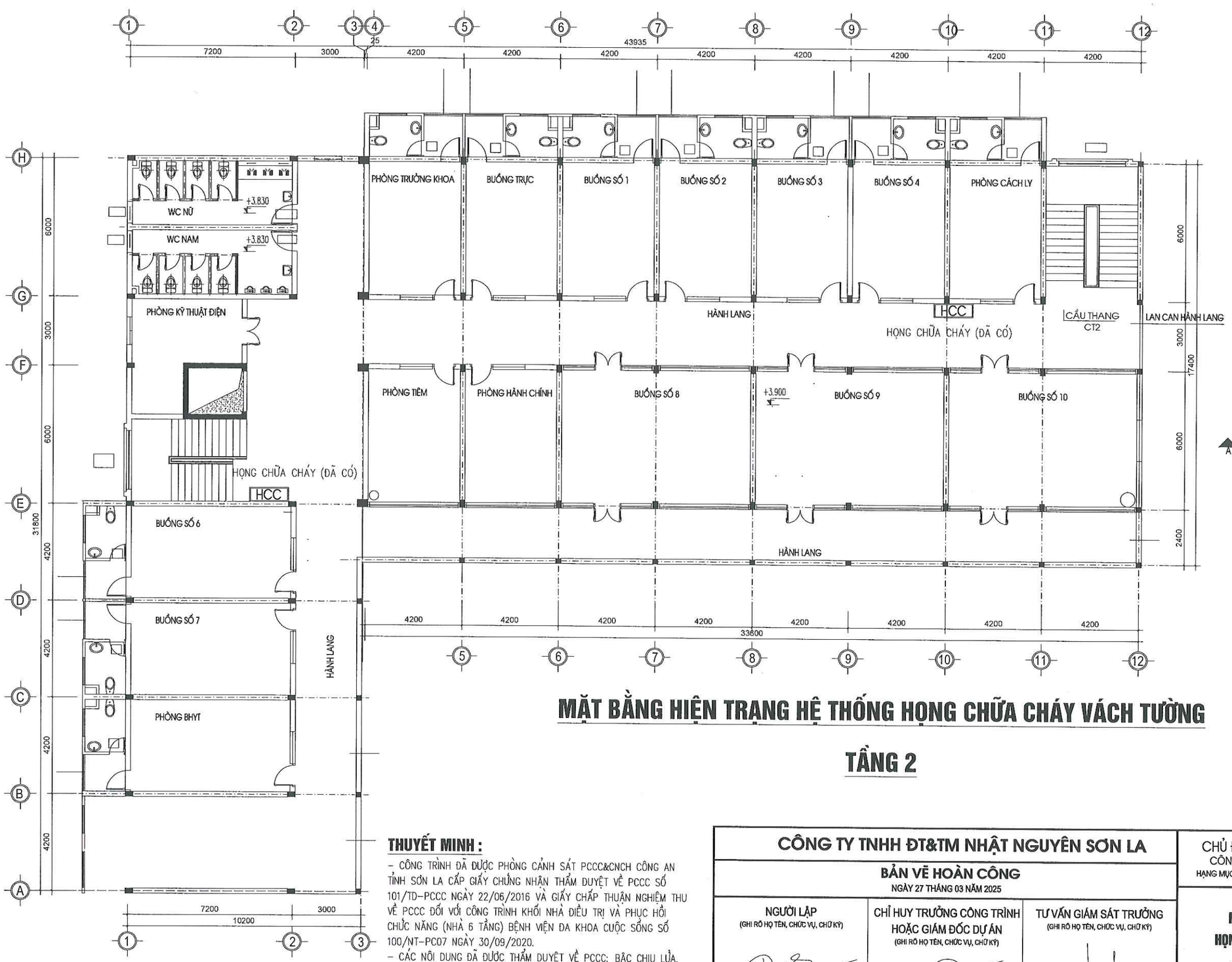
MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

TẦNG 1

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG TẦNG 1**	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **CC-01**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



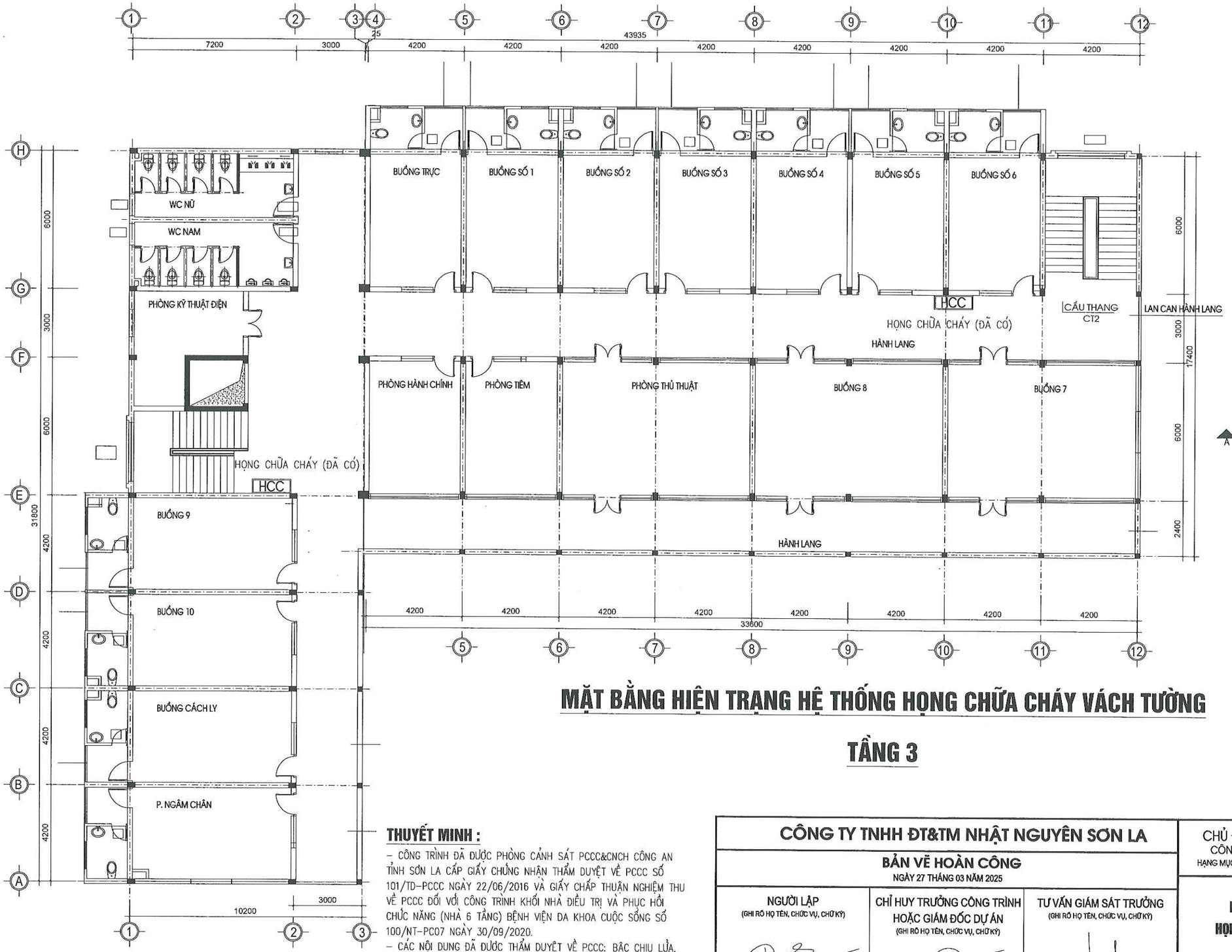
MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

TẦNG 2

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG TẦNG 2**	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **CC-02**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

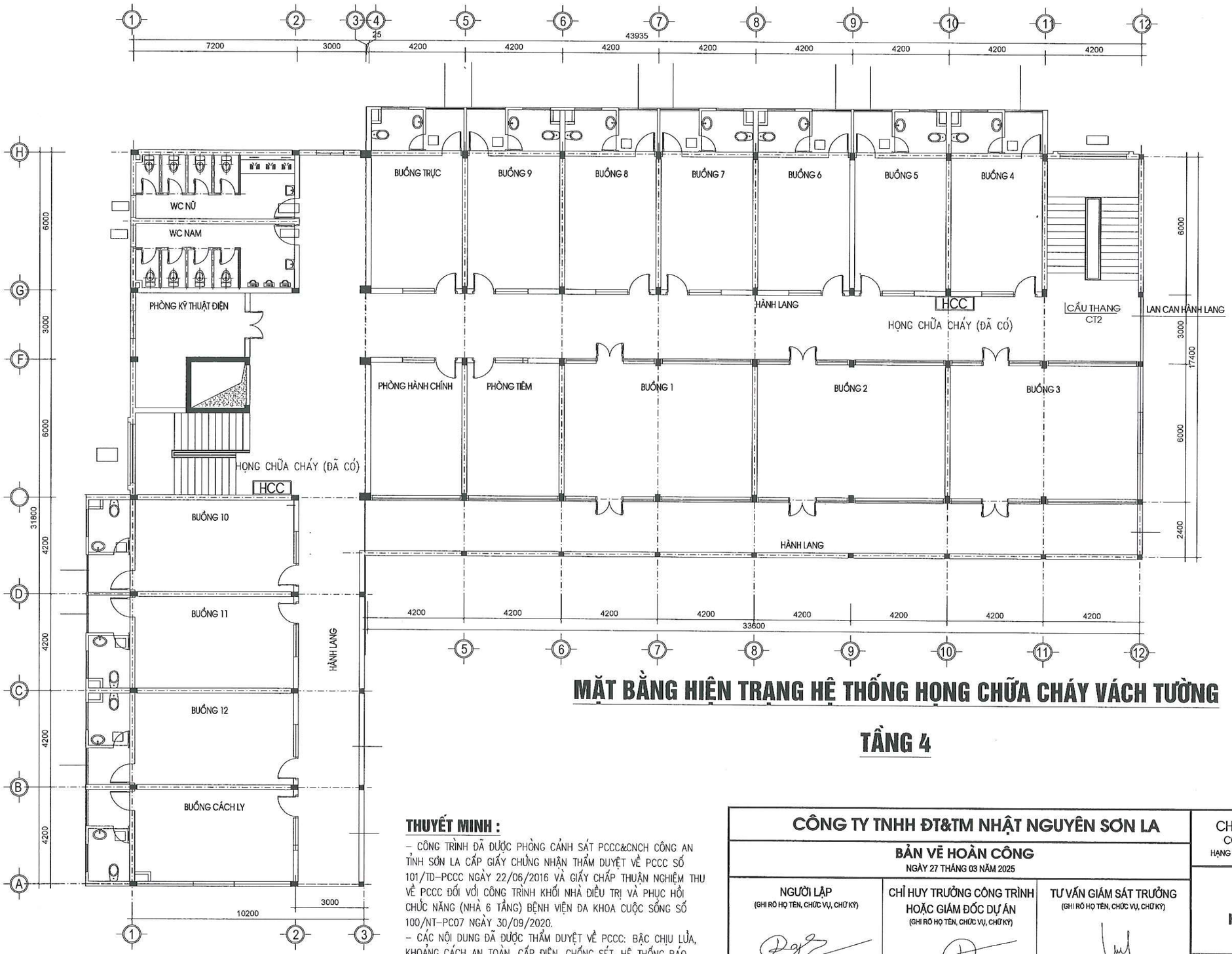
TẦNG 3

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG TẦNG 3	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: CC-03
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

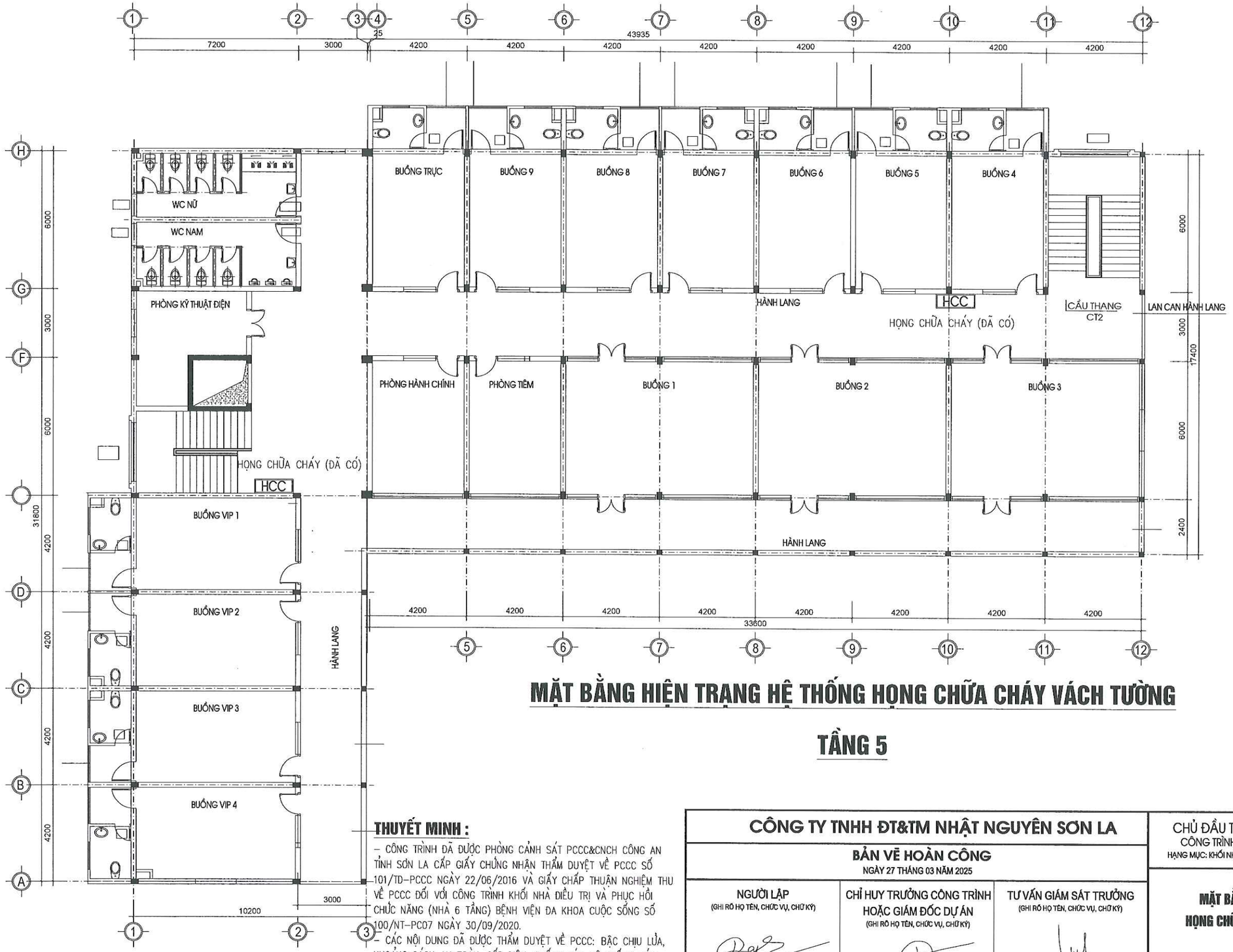
TẦNG 4

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG TẦNG 4** 2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: **CC-04** TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1



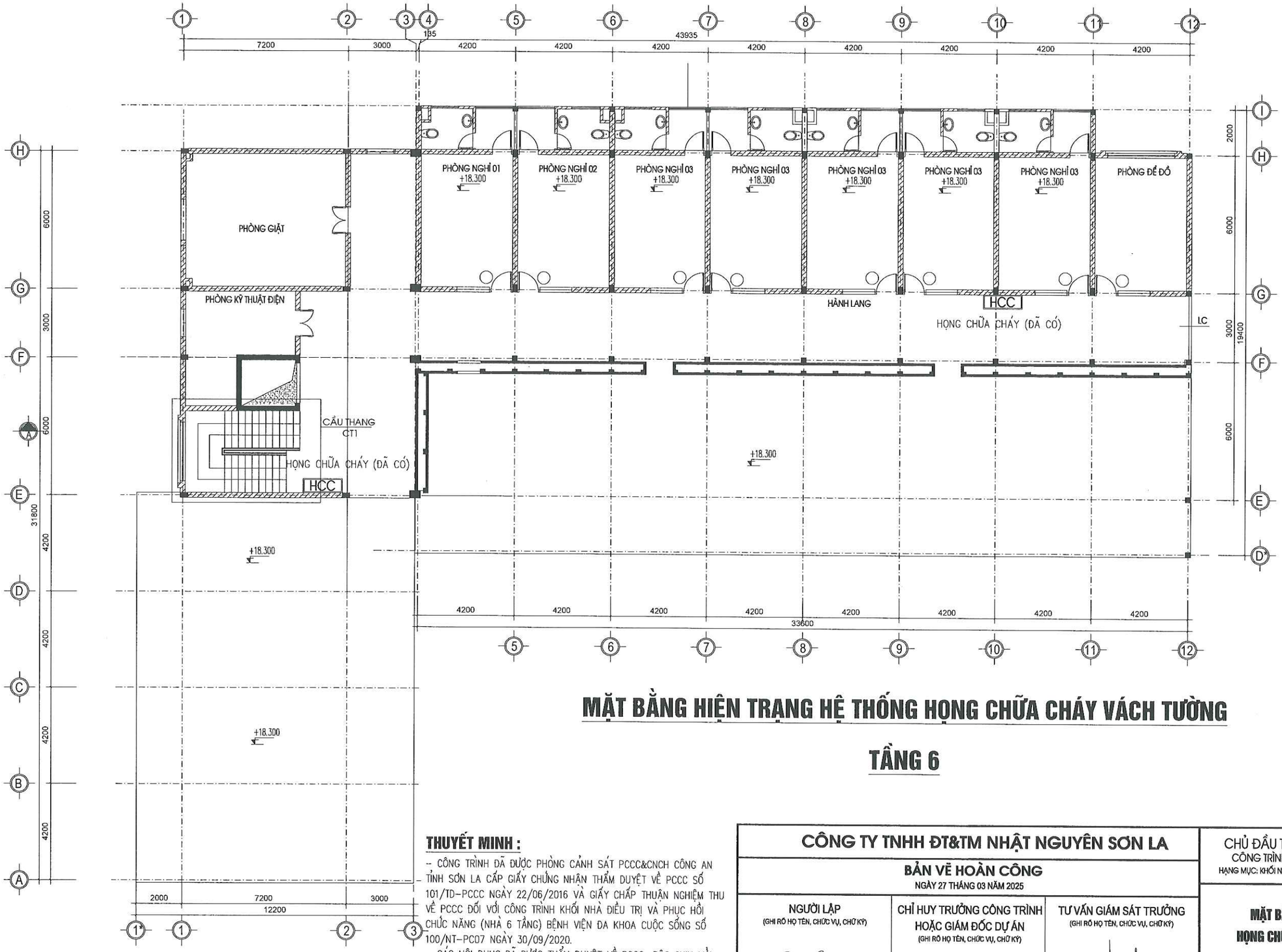
MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

TẦNG 5

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG TẦNG 5**	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / TL: 1/80	HSHC PCCC / PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: **CC-05**



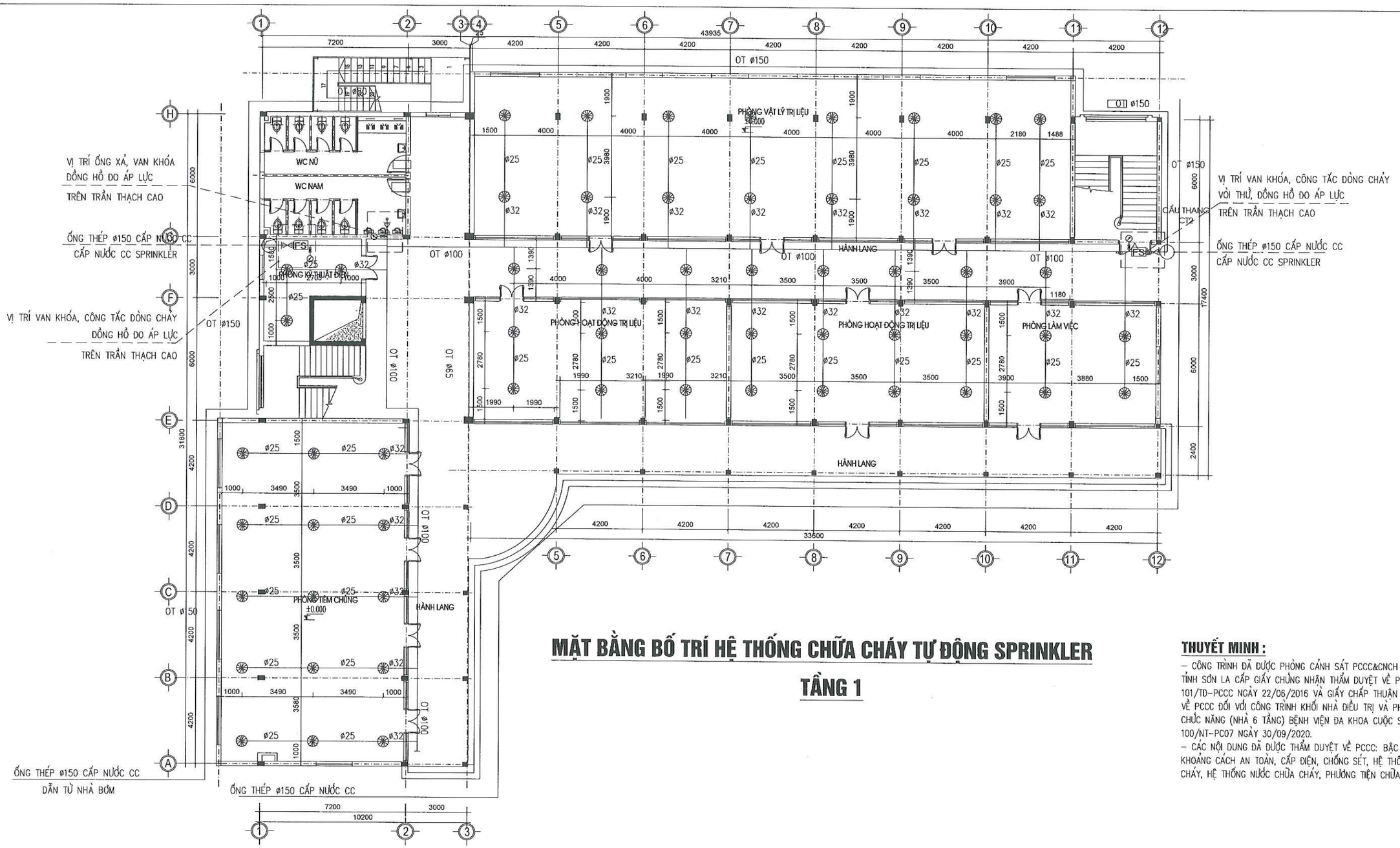
MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

TẦNG 6

THUYẾT MINH :

- CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
- CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			**MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG HỆ THỐNG HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG TẦNG 6**	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: **CC-06**
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER

TẦNG 1

THUYẾT MINH :

– CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN TỈNH SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 101/TD–PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ GIẤY CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG SỐ 100/NT–PC07 NGÀY 30/09/2020.

– CÁC NỘI DUNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VỀ PCCC: BẬC CHỊU LỬA, KHOẢNG CÁCH AN TOÀN, CẤP ĐIỆN, CHỐNG SÉT, HỆ THỐNG BÁO CHÁY, HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY, PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY.

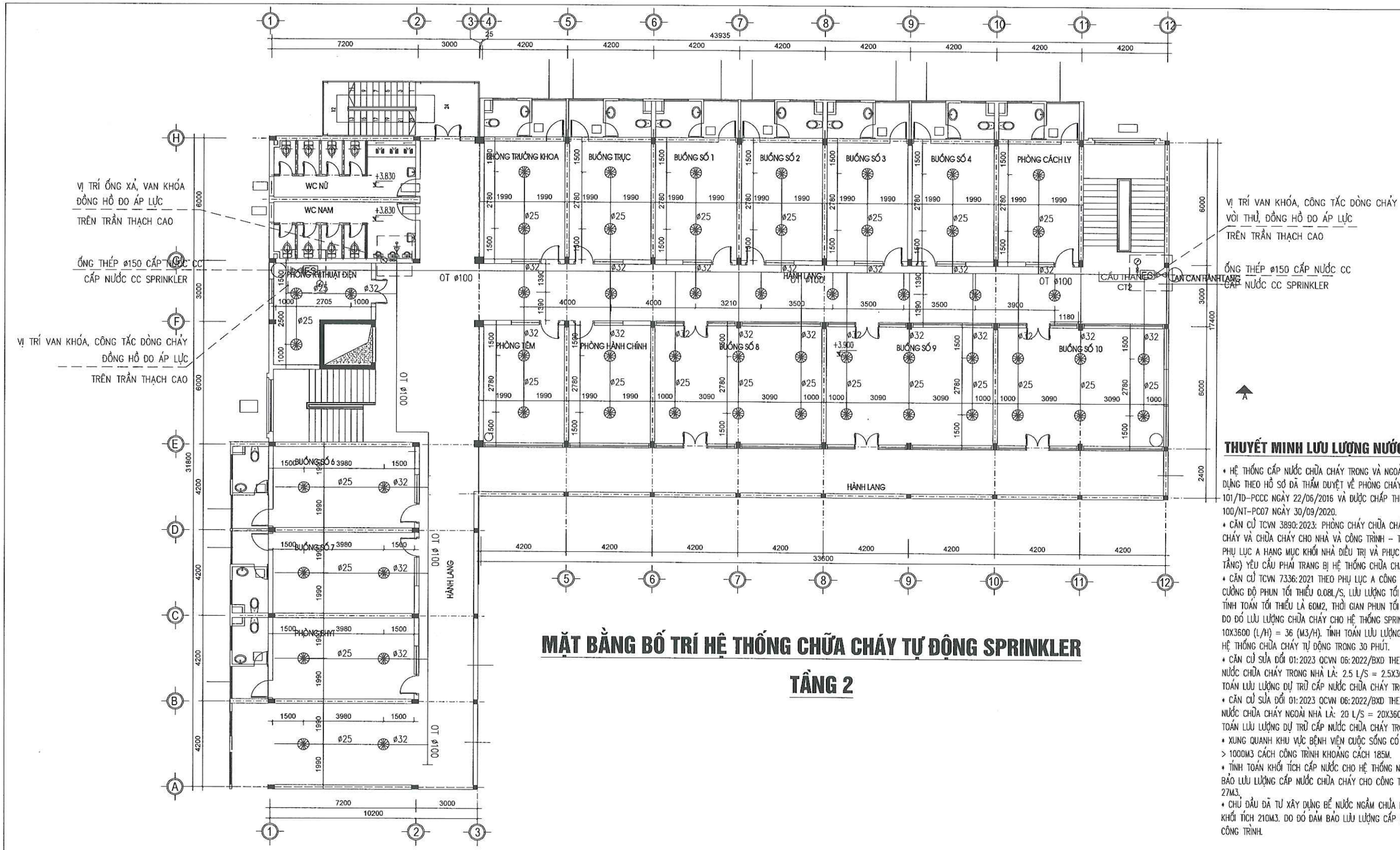
1		ĐẦU PHUN SPRINKLER (QUAY XUỐNG)	5	— — — — —	ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY
2		ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (QUAY XUỐNG)			
3		VAN KHÓA			
4	FS	CÔNG TẮC DÒNG CHẢY			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER TẦNG 1

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	CC-01



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER

TẦNG 2

THUYẾT MINH LƯU LƯỢNG NƯỚC CC

+ HỆ THỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG VÀ NGOÀI NHÀ ĐÃ ĐƯỢC XÂY DỰNG THEO HỒ SƠ ĐÃ THẨM DUYỆT VỀ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ ĐƯỢC CHẤP THUẬN NGHIỆM THU SỐ 100/NT-PC07 NGÀY 30/09/2020.
+ CĂN CỨ TCVN 3890:2023: PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY – PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY CHO NHÀ VÀ CÔNG TRÌNH – TRANG BỊ BỐ TRÍ, THEO PHỤ LỤC A HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG) YÊU CẦU PHẢI TRANG BỊ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG.
+ CĂN CỨ TCVN 7336:2021 THEO PHỤ LỤC A CÔNG TRÌNH THUỘC NHÓM 1, CƯỜNG ĐỘ PHUN TỐI THIỂU 0.08L/S, LƯU LƯỢNG TỐI THIỂU 10L/S, DIỆN TÍCH TÍNH TOÁN TỐI THIỂU LÀ 60M2, THỜI GIAN PHUN TỐI THIỂU TRONG 30 PHÚT. DO ĐÓ LƯU LƯỢNG CHỮA CHÁY CHO HỆ THỐNG SPRINKLER LÀ 10 (L/S) = 10X3600 (L/H) = 36 (M3/H). TÍNH TOÁN LƯU LƯỢNG NƯỚC CHỮA CHÁY CHO HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG TRONG 30 PHÚT.
+ CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG 11: LƯU LƯỢNG NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG NHÀ LÀ: 2.5 L/S = 2.5X3600 L/H = 9 M/H. TÍNH TOÁN LƯU LƯỢNG DỰ TRỮ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG 1 GIỜ.
+ CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG 8: LƯU LƯỢNG NƯỚC CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ LÀ: 20 L/S = 20X3600 L/H = 72 M3/H. TÍNH TOÁN LƯU LƯỢNG DỰ TRỮ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG 3 GIỜ.
+ XUNG QUANH KHU VỰC BỆNH VIỆN CUỘC SỐNG CÓ HỒ NƯỚC CÓ KHỐI TÍCH > 1000M3 CÁCH CÔNG TRÌNH KHOẢNG CÁCH 185M.
+ TÍNH TOÁN KHỐI TÍCH CẤP NƯỚC CHO HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY ĐẢM BẢO LƯU LƯỢNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH LÀ: 9 + 36X0.5 = 27M3.
+ CHỦ ĐẦU ĐÃ TỪ XÂY DỰNG BỂ NƯỚC NGẦM CHỮA NƯỚC CHỮA CHÁY CÓ KHỐI TÍCH 210M3. DO ĐÓ ĐẢM BẢO LƯU LƯỢNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH.

1		ĐẦU PHUN SPRINKLER (QUAY XUỐNG)	5	— — — — —	ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY
2		ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (QUAY XUỐNG)			
3		VAN KHÓA			
4	FS	CÔNG TẮC DÒNG CHẢY			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

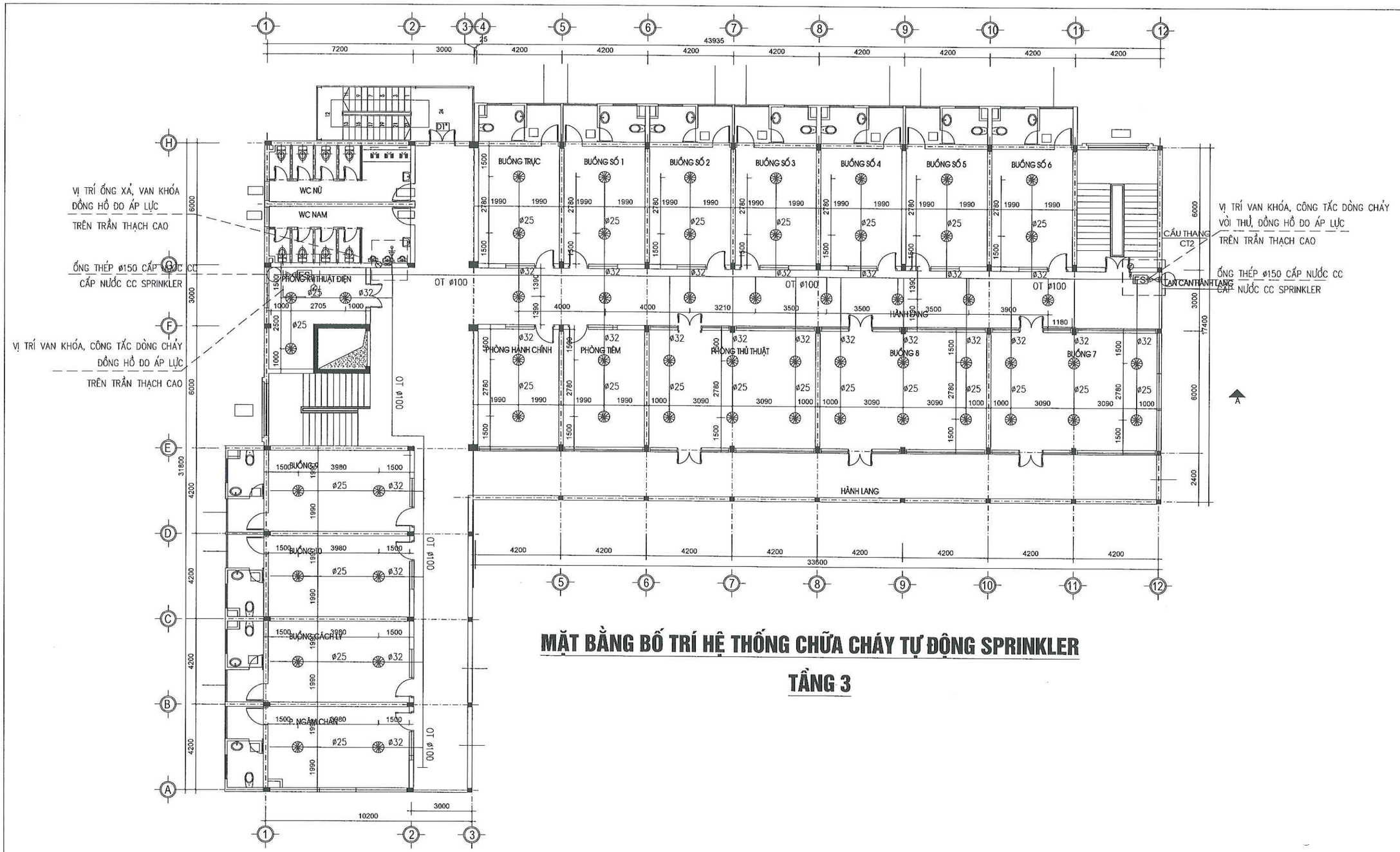
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268
CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER TẦNG 2

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	CC-02



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER

TẦNG 3

1		ĐẦU PHUN SPRINKLER (QUAY XUỐNG)	5		ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY
2		ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (QUAY XUỐNG)			
3		VAN KHÓA			
4	FS	CÔNG TẮC DÒNG CHẢY			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

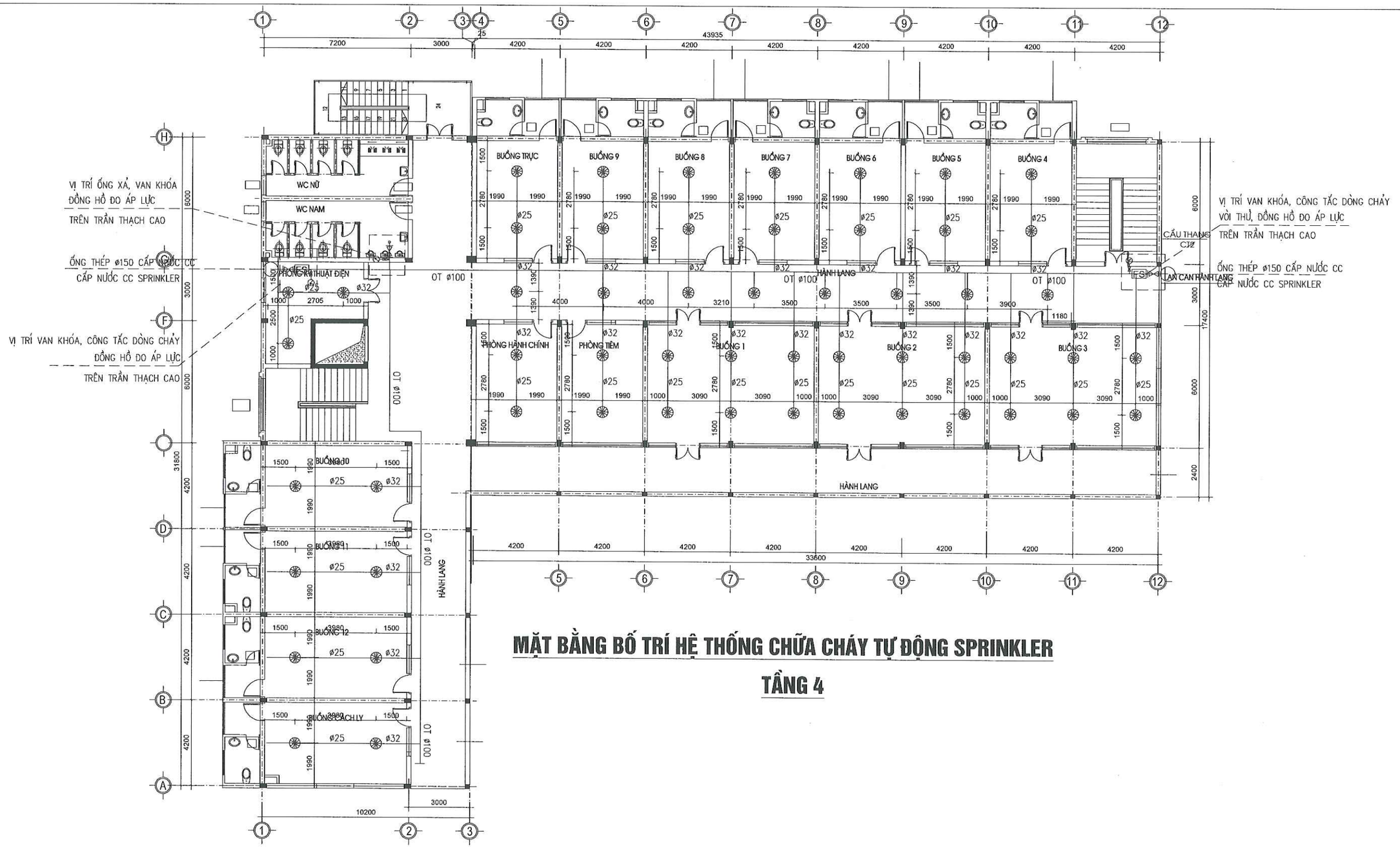
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER TẦNG 3

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	CC-03



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER

TẦNG 4

1		ĐẦU PHUN SPRINKLER (QUAY XUỐNG)	5	— — — — —	ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY
2		ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (QUAY XUỐNG)			
3		VAN KHÓA			
4	FS	CÔNG TẮC DÒNG CHẢY			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

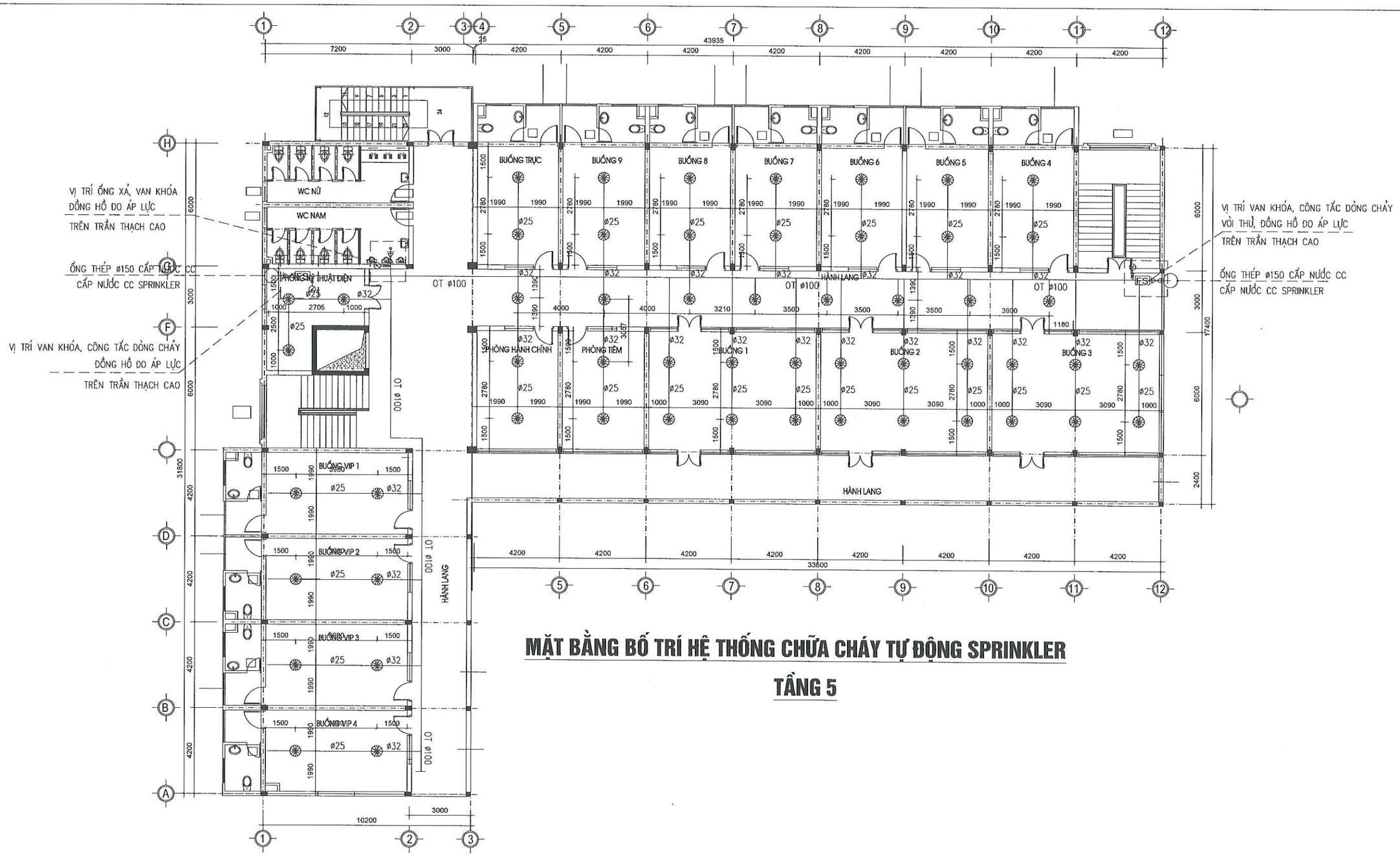
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER TẦNG 4

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**CC-04**



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER

TẦNG 5

1		ĐẦU PHUN SPRINKLER (QUAY XUỐNG)	5	— — — — —	ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY
2		ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (QUAY XUỐNG)			
3		VAN KHÓA			
4	FS	CÔNG TẮC DÒNG CHẢY			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

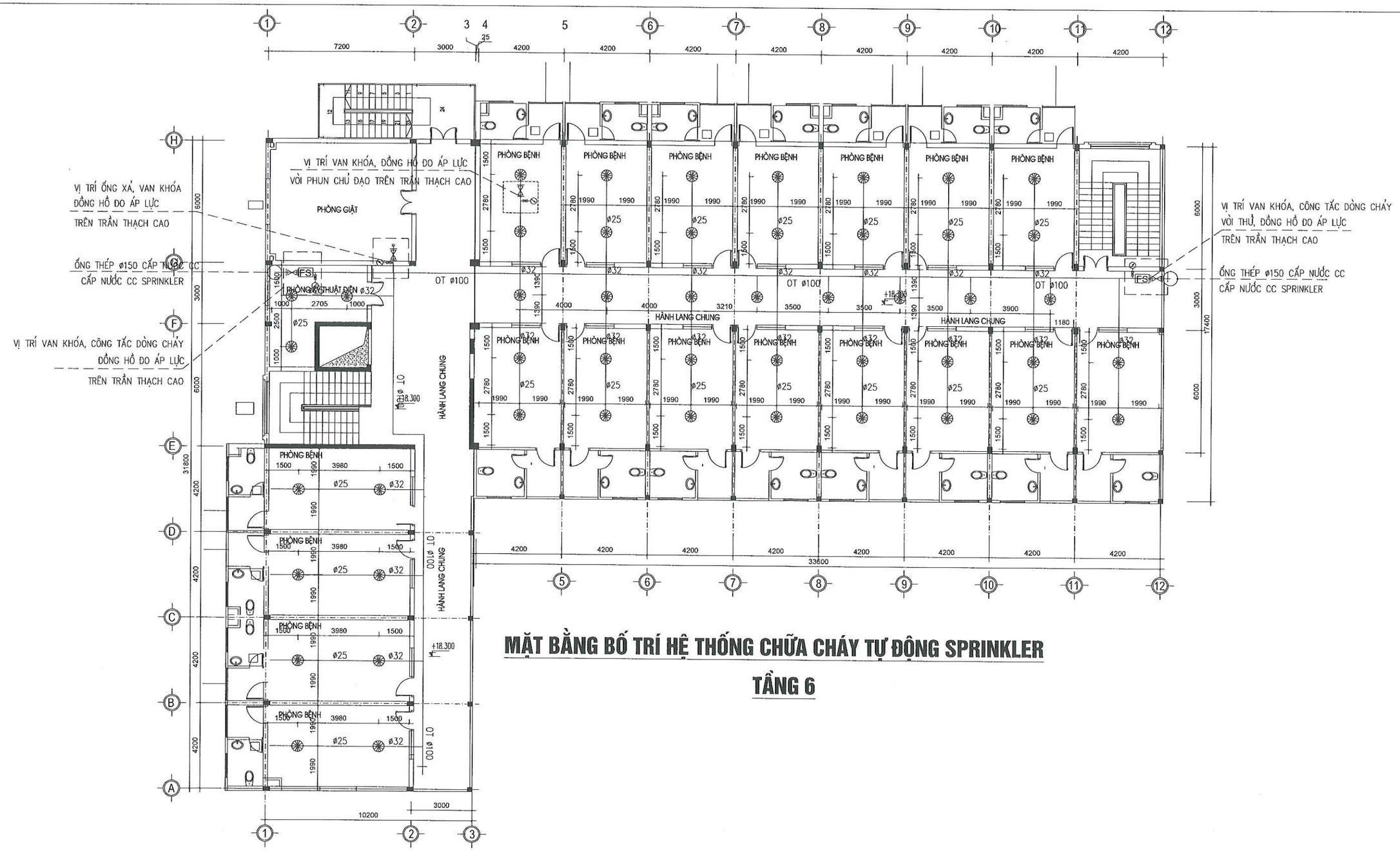
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER TẦNG 5

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**CC-05**



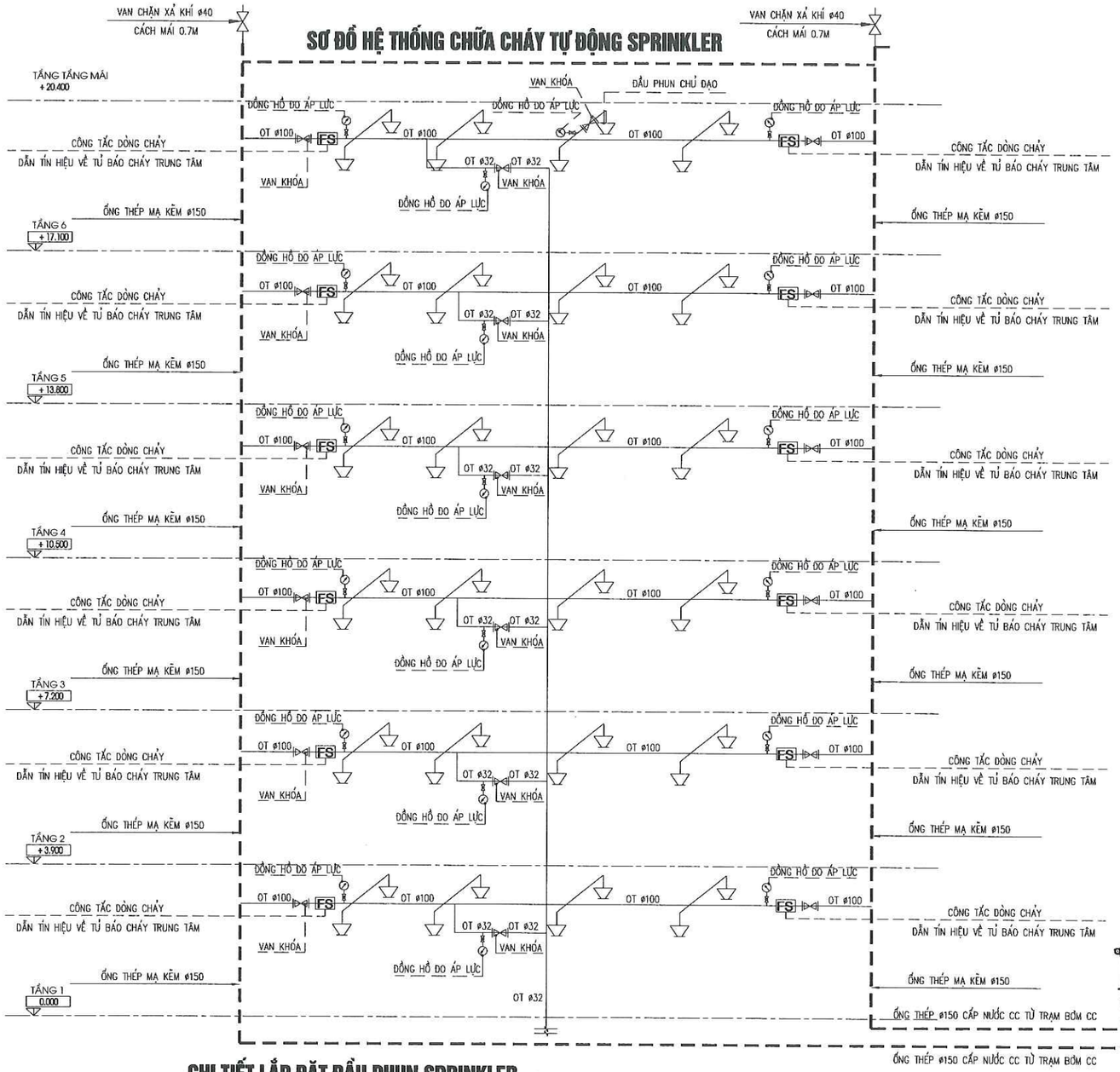
MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER

TẦNG 6

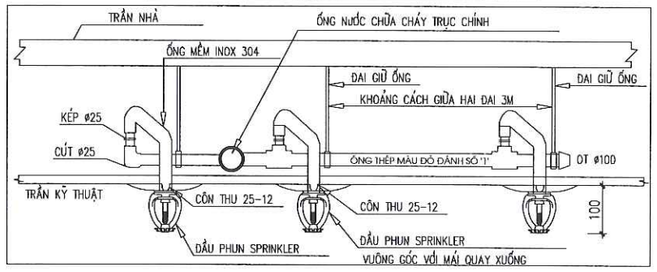
1		ĐẦU PHUN SPRINKLER (QUAY XUỐNG)	5		ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY
2		ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (QUAY XUỐNG)			
3		VAN KHÓA			
4	FS	CÔNG TẮC DÒNG CHẢY			

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		**MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER TẦNG 6**
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / TL: 1/80	HSHC PCCC / PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: **CC-06**

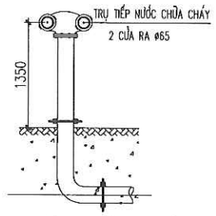
SƠ ĐỒ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU PHUN SPRINKLER



TRỤ TIẾP NƯỚC 2 CỬA



THUYẾT MINH HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER:

♦ LỰA CHỌN ĐẦU PHUN CHỮA CHÁY SPRINKLER TỰ ĐỘNG LOẠI QUAY XUỐNG 68 ĐỘ C:

– ĐẦU PHUN NÀY ĐƯỢC TRANG BỊ CHO TOÀN BỘ CÁC PHÒNG, CHUNG CƯ TÍNH NĂNG CHIA NƯỚC CHUYÊN DỤNG CỦA LOẠI ĐẦU PHUN QUAY XUỐNG VÀ CÓ NHIỆT ĐỘ KÍCH HOẠT LÀ 68 ĐỘ C.

– ĐƯỢC LẮP TRÊN TRẦN, MÁI, ĐẦU PHUN HƯỚNG XUỐNG DƯỚI – CHỈ SỐ PHẢN ỨNG NHIỆT CỦA CÁC ĐẦU PHUN NHỎ HƠN 50 (m.s).

– CÁC ĐẦU PHUN ĐƯỢC THIẾT KẾ LẮP ĐẶT Ở TRONG CÁC KHU VỰC TRẦN BÁN VÊ, TUY NHIÊN KHI THI CÔNG CÓ THỂ ĐIỀU CHỈNH VỊ TRÍ ÍT NHIỀU DO ĐẶC ĐIỂM KẾT CẤU XÂY DỰNG HOẶC DO VIỆC BỐ TRÍ CÁC HỆ THỐNG KHÁC NHẰM ĐẢM BẢO KỸ THUẬT CŨNG NHƯ MỸ THUẬT THÌ PHẢI ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH TỐI ĐA GIỮA CÁC ĐẦU PHUN KHÔNG VƯỢT QUÁ 4M, KHOẢNG CÁCH TỪ ĐẦU PHUN ĐẾN TƯỜNG KHÔNG VƯỢT QUÁ 2M, ĐẦU PHUN CÁCH MÁI TỐI ĐA 0.4M (XEM CHI TIẾT BẢN VẼ THIẾT KẾ ĐỂ CÓ THỂ XÁC ĐỊNH CHÍNH XÁC).

– TẠI CÁC PHÒNG THÔNG THOÁNG KHÔNG GÂY CẢN TRỞ ĐẾN KHẢ NĂNG PHUN TỚI BỀ MẶT ĐƯỢC TÍNH TOÁN BẢO VỆ.

♦ ĐƯỜNG ỐNG CHO HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER :

– SỬ DỤNG ỐNG THÉP MẠ KẼM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CHO TOÀN BỘ CÔNG TRÌNH VÀ ĐƯỢC KẾT NỐI VỚI NHAU BẰNG PHƯƠNG PHÁP HÀN.

– TẠI 2 ĐIỂM ĐẤU NỐI TỪ MẠNG ĐƯỜNG ỐNG TRỤC CHÍNH VÀO CÔNG TRÌNH CHÚNG TÔI THIẾT KẾ LẮP ĐẶT MỘT TRỤ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY LOẠI 2 HỌNG ø65 ĐỂ CÓ THỂ CHỦ ĐỘNG TIẾP NƯỚC BỔ SUNG VÀO HỆ THỐNG CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH KHI MẠNG ĐƯỜNG ỐNG NGOÀI NHÀ CÓ SỰ CỐ.

– HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG BAO GỒM: CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER ĐƯỢC ĐẤU NỐI THÔNG SUẤT THEO CHIỀU DÀI ĐƯỜNG ỐNG TỪ BỂ NƯỚC CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CÓ KHỐI TÍCH 210M3 ĐƯỢC CHỦ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG.

– LẮP ĐẶT 1 VAN XẢ KHÍ TRÊN MÁI NHÀ, CÁCH MÁI 0.7M VỚI MỤC ĐÍCH LÀ GIẢI PHÓNG KHÔNG KHÍ TRONG ĐƯỜNG ỐNG.

– TRÊN ĐƯỜNG ỐNG CHÍNH CỦA NHÀ THIẾT KẾ LẮP ĐẶT 1 CÔNG TẮC DÒNG CHẢY ĐƯỢC GỬI TÍN HIỆU TRỰC TIẾP VỀ TỦ BÁO CHÁY ĐỂ CÓ THỂ XÁC ĐỊNH ĐƯỢC ÁP SUẤT TRÊN ĐƯỜNG ỐNG MỘT CÁCH LIÊN TỤC, LẮP ĐẶT 1 ĐỒNG HỒ ĐO ÁP SUẤT.

– TẠI ĐIỂM ĐẦU PHUN CHỈ ĐẠO TRÊN MÁI CÓ LẮP ĐẶT 1 ĐỒNG HỒ ĐO ÁP SUẤT ĐỂ CÓ THỂ XÁC ĐỊNH ĐƯỢC ÁP SUẤT TRÊN ĐƯỜNG ỐNG.

– ĐƯỜNG ỐNG CẤP CHO HỆ THỐNG ĐƯỢC SƠN ĐỎ VÀ ĐÁNH SỐ "1" DỌC THEO MẠNG ĐƯỜNG ỐNG .

– ĐƯỜNG ỐNG ĐƯỢC GẮN TRỰC TIẾP VÀO TRẦN NHÀ, CÁC ĐAI GIỮ CÁCH NHAU 3M.

– ĐƯỜNG ỐNG XUYÊN QUA TƯỜNG CÁC BỘ PHẬN NGĂN CHÁY ĐƯỢC CHÈN BỊT BẰNG VẬT LIỆU CHỐNG CHÁY.

THUYẾT MINH KỸ THUẬT:

♦ THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN HỆ THỐNG CHỮA CHÁY PHẢI ĐẢM BẢO:

– TỰ ĐỘNG KHỞI ĐỘNG MÁY BƠM (BƠM CHỮA CHÁY VÀ BƠM ĐỊNH LƯỢNG CHẤT TẠO BỌT)

– TỰ ĐỘNG KHỞI ĐỘNG MÁY BƠM DỰ PHÒNG (BƠM CHỮA CHÁY VÀ BƠM ĐỊNH LƯỢNG CHẤT TẠO BỌT) TRONG TRƯỜNG HỢP KHÔNG KHỞI ĐỘNG ĐƯỢC MÁY BƠM CHÍNH HOẶC MÁY BƠM CHÍNH KHÔNG HOẠT ĐỘNG TRONG MỘT THỜI GIAN XÁC ĐỊNH)

– TỰ ĐỘNG KÍCH HOẠT VAN DIỆN

– TỰ ĐỘNG KHỞI ĐỘNG VÀ TẮT BƠM BÙ

– KHỞI ĐỘNG VÀ TẮT MÁY BƠM TẠI CHỖ HOẶC TỪ XA NẾU CẦN THIẾT (NGOẠI TRỪ HỆ THỐNG SPRINKLER)

– ĐIỀU KHIỂN TỰ ĐỘNG HOẶC CỤC BỘ CÁC THIẾT BỊ BÙ RÒ RỈ CHẤT CHỮA CHÁY VÀ KHÍ NÉN TỪ ĐƯỜNG ỐNG VÀ BÌNH TÍCH ÁP

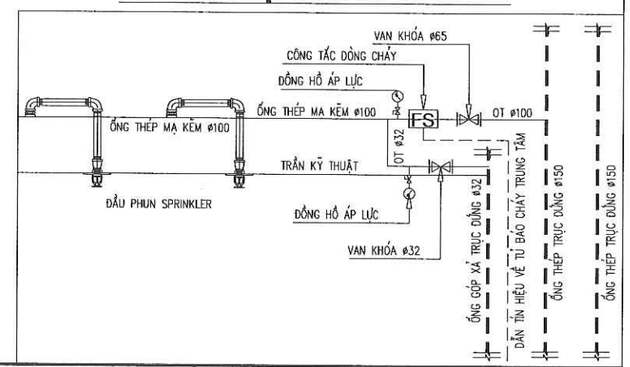
– TỰ ĐỘNG GIÁM SÁT: DÂY KẾT NỐI VAN DIỆN KHI BỊ HỞ MẠCH; DÂY KẾT NỐI THIẾT BỊ CỦA BỘ ĐIỀU KHIỂN ĐỂ KÍCH HOẠT BƠM CHỮA CHÁY VÀ BƠM ĐỊNH LƯỢNG CHẤT TẠO BỌT TRONG TRƯỜNG HỢP HỞ MẠCH VÀ NGẮN MẠCH

– TỰ ĐỘNG GIÁM SÁT MỰC NƯỚC TRONG BỂ VÀ MỨC CHẤT TẠO BỌT TRONG BỒN CHỨA

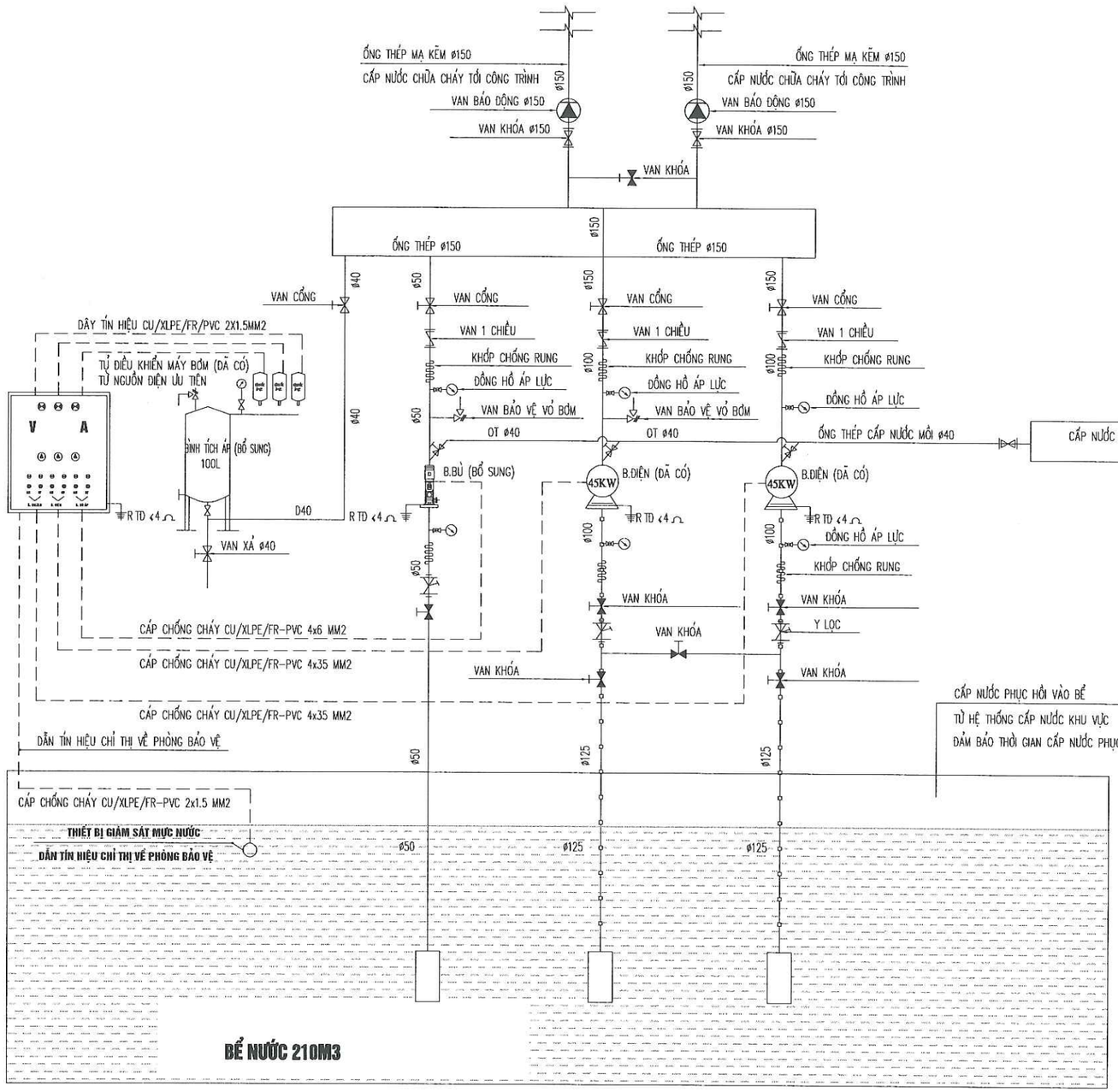
♦ CÁC THIẾT BỊ ĐỂ NGẮT VÀ KHÔI PHỤC CHẾ ĐỘ KHỞI ĐỘNG CỦA HỆ THỐNG PHẢI ĐƯỢC ĐẶT TRONG PHÒNG TRỰC ĐIỀU KHIỂN CHỐNG CHÁY HOẶC MỘT VỊ TRÍ KHÁC CÓ NGƯỜI TRỰC SUỐT NGÀY ĐÊM.

♦ NẾU TRANG BỊ HỆ THỐNG BẢO VỆ XÂM NHẬP TRÁI PHÉP, CÁC THIẾT BỊ KHÔI PHỤC CHẾ ĐỘ KHỞI ĐỘNG TỰ ĐỘNG CÓ THỂ ĐƯỢC ĐẶT TẠI CÁC LỐI VÀO CÁC KHU VỰC ĐƯỢC BẢO VỆ.

CHI TIẾT LẮP ĐẶT CÔNG TẮC DÒNG CHẢY



CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG SPRINKLER	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: CC-07
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



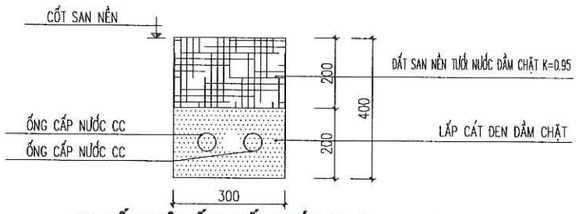
CHI TIẾT ĐẤU NỐI MÁY BƠM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY

THUYẾT MINH CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY

- HỆ THỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG VÀ NGOÀI NHÀ ĐÃ ĐƯỢC XÂY DỰNG THEO HỒ SƠ ĐÃ THẨM DUYỆT VỀ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY SỐ 101/TD-PCCC NGÀY 22/06/2016 VÀ ĐƯỢC CHẤP THUẬN NGHIỆM THU SỐ 100/NT-PCD7 NGÀY 30/09/2020.
- CĂN CỨ TCVN 3890:2023: PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY – PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY CHO NHÀ VÀ CÔNG TRÌNH – TRANG BỊ BỐ TRÍ, THEO PHỤ LỤC A HẠNG MỤC KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG YÊU CẦU PHẢI TRANG BỊ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG.
- CĂN CỨ TCVN 7336:2021 THEO PHỤ LỤC A CÔNG TRÌNH THUỘC NHÓM 1, CƯỜNG ĐỘ PHUN TỐI THIỂU 0.08L/S, LƯU LƯỢNG TỐI THIỂU 10L/S, DIỆN TÍCH TÍNH TOÁN TỐI THIỂU LÀ 60M2, THỜI GIAN PHUN TỐI THIỂU TRONG 30 PHÚT. DO ĐÓ LƯU LƯỢNG CHỮA CHÁY CHO HỆ THỐNG SPRINKLER LÀ 10 (L/S) = 10X3600 (L/H) = 36 (M3/H). TÍNH TOÁN LƯU LƯỢNG NƯỚC CHỮA CHÁY CHO HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG TRONG 30 PHÚT.
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG 11: LƯU LƯỢNG NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG NHÀ LÀ: 2.5 L/S = 2.5X3600 L/H = 9 M/H. TÍNH TOÁN LƯU LƯỢNG DỰ TRỮ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG 1 GIỜ.
- CĂN CỨ SỬA ĐỔI 01:2023 QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG 8: LƯU LƯỢNG NƯỚC CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ LÀ: 20 L/S = 20X3600 L/H = 72 M3/H. TÍNH TOÁN LƯU LƯỢNG DỰ TRỮ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG 3 GIỜ.
- XUNG QUANH KHU VỰC BỆNH VIỆN CUỘC SỐNG CÓ HỒ NƯỚC CÓ KHỐI TÍCH > 1000M3 CÁCH CÔNG TRÌNH KHOẢNG CÁCH 185M.
- TÍNH TOÁN KHỐI TÍCH CẤP NƯỚC CHO HỆ THỐNG NƯỚC CHỮA CHÁY ĐẢM BẢO LƯU LƯỢNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH LÀ: 9 + 36X0.5 = 27M3.
- CHỦ ĐẦU ĐÃ TƯ XÂY DỰNG BỂ NƯỚC NGẦM CHỨA NƯỚC CHỮA CHÁY CÓ KHỐI TÍCH 210M3. DO ĐÓ ĐẢM BẢO LƯU LƯỢNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH.
- CHỦ ĐẦU TƯ ĐÃ TRANG BỊ 2 MÁY BƠM ĐIỆN CÓ CÔNG SUẤT 45 KW Q=900–2600 L/MIN =54–156 M3/H ĐẢM BẢO CÔNG SUẤT LƯU LƯỢNG BƠM NƯỚC CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH.
- ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DÙNG ỐNG THÉP MẠ KẼM Ø150 CẤP NƯỚC TỪ BỂ PCCC ĐI NGOÀI NHÀ VÀ ỐNG Ø65 ĐI TRONG NHÀ –ỐNG Ø25 VÀO HỆ THỐNG ĐẦU PHUN SPRINKLER..
- LẮP ĐẶT 1 TRỤ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY.
- LẮP ĐẶT THIẾT BỊ THEO DÕI MỰC NƯỚC TẠI BỂ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY, KHI MỰC NƯỚC XUỐNG THẤP QUÁ GIỚI HẠN QUY ĐỊNH THIẾT BỊ PHÁT HIỆN VÀ BÁO HIỆU VỚI NGƯỜI QUẢN LÝ ĐỂ CẤP NƯỚC BỔ XUNG VÀO BỂ
- ĐẢM BẢO LUÔN LUÔN DUY TRÌ ÁP LỰC TRÊN ĐƯỜNG ỐNG 10M.C.N
- THỜI GIAN PHỤC HỒI NƯỚC CHỮA CHÁY VÀO BỂ ĐẢM BẢO KHÔNG QUÁ 24H.

THÔNG SỐ ĐỘ DÀY ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY:

- ĐƯỜNG ỐNG Ø150: ĐỘ DÀY ĐƯỜNG ỐNG LẮP ĐẶT 3,6MM
- ĐƯỜNG ỐNG Ø65: ĐỘ DÀY ĐƯỜNG ỐNG LẮP ĐẶT 3.2MM
- ĐƯỜNG ỐNG Ø32: ĐỘ DÀY ĐƯỜNG ỐNG LẮP ĐẶT 2,6MM
- ĐƯỜNG ỐNG Ø25: ĐỘ DÀY ĐƯỜNG ỐNG LẮP ĐẶT 2,3MM



CHI TIẾT CHÔN ỐNG CẤP NƯỚC CC (L=140M)

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		SƠ ĐỒ ĐẤU NỐI MÁY BƠM CHỮA CHÁY
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH
2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: CC-08
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

THỐNG KÊ VẬT LIỆU MÁY BƠM CC

STT	TÊN VẬT LIỆU	ĐV	SL
1	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø50 (ĐỘ DẦY ỐNG 2.9MM)	M	10
2	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø40 (ĐỘ DẦY ỐNG 2.8MM)	M	40
3	* TÊ THÉP ø50 – CÚT THÉP ø50	CÁI	5--5
4	* TÊ THÉP ø40 – CÚT THÉP ø40	CÁI	5--5
5	* VAN 1 CHIỀU ø50	CÁI	1
6	* ĐỒNG HỒ ĐO ÁP SUẤT	CÁI	3
7	* Y LỌC ø50	CÁI	1
8	* KHỚP CHỐNG RUNG ø50	CÁI	1
9	* RỌ CHẮN RÁC ø50	CÁI	1
10	* VAN KHOÁ ø50	CÁI	2
11	* VAN CHẶN ø50	CÁI	1
12	* VAN AN TOÀN ø50	CÁI	1
13	* VAN BÁO ĐỘNG	CÁI	1
14	* ĐIỀU CHỈNH VAN XẢ	CÁI	2
15	* THIẾT BỊ GIÁM SÁT MỰC NƯỚC	BỘ	1
16	* CÔNG TẮC ÁP LỰC	BỘ	3
17	* BÌNH TÍCH ÁP 100L	BÌNH	1
18	* MÁY BƠM BÙ ÁP P=3KW VỚI Q=2.4–10.2 M3/H; H=96.1–43M	BỘ	1
19	* DÂY CẤP NGUỒN MÁY BƠM BÙ CU/XLPE/FR/PVC 4X6MM2	M	20
20	* ÁT TÔ MÁT MCCB–3P–32A–16KA, 4 CỰC	CÁI	1
21	* MÁY BƠM ĐIỆN P= 45KW VỚI Q=900–2600 L/MIN; H=89.5–54M	BỘ	2 (ĐÃ CÓ)
22			
23			
24			

THỐNG KÊ VẬT LIỆU CHỮA CHÁY

STT	TÊN VẬT LIỆU	ĐV	SL
1	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø150	M	300
2	* TÊ THÉP ø150 – CÚT THÉP ø150	CÁI	36–10

THỐNG KÊ VẬT LIỆU HỆ THỐNG SPRINKLER

STT	THỐNG KÊ VẬT LIỆU ĐẦU PHUN SPRINKLER	ĐV	SL
1	* ĐẦU PHUN SPRINKLER QUAY XUỐNG + DỰ PHÒNG (10 ĐẦU)	CÁI	310
2	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø150	M	170
3	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø100	M	500
4	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø32	M	300
5	* ỐNG THÉP MẠ KẼM ø25	M	430
6	* KÉP THÉP ø25	CÁI	310
7	* BỘ ĐAI GIỮ ỐNG ø100	BỘ	180
8	* BỘ ĐAI GIỮ ỐNG ø32	BỘ	120
9	* BỘ ĐAI GIỮ ỐNG ø25	BỘ	210
10	* TÊ THÉP D150 – CÚT THÉP D150	CÁI	10–10
11	* CÚT THÉP D100	CÁI	30
12	* CÔN THÉP D150/100 – D32/25	CÁI	12 – 132
13	* CÚT THÉP 25	CÁI	132
14	* VAN KHÓA D100 – D32	CÁI	6–7
15	* CÔNG TẮC DÒNG CHẢY	CÁI	7
16	* ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC	CÁI	13
17	* VAN XẢ KHÍ	CÁI	2

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025

NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ)
KS. PHAN VĂN ĐĂNG	KS. LÊ VĂN ĐOÀN	KS. PHAN HẢI LINH

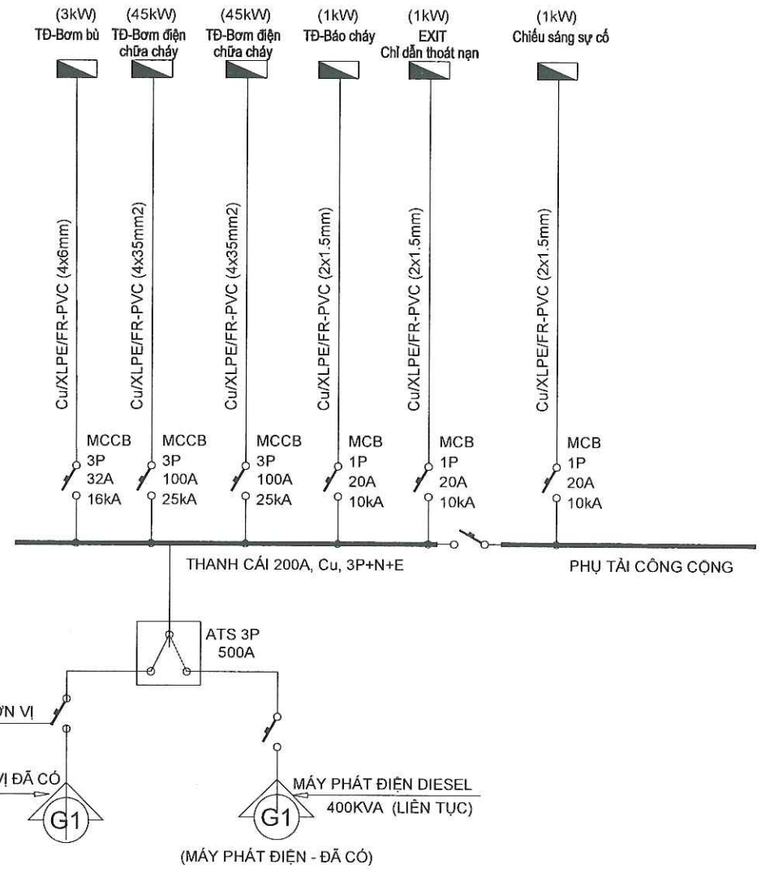
CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268

CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG

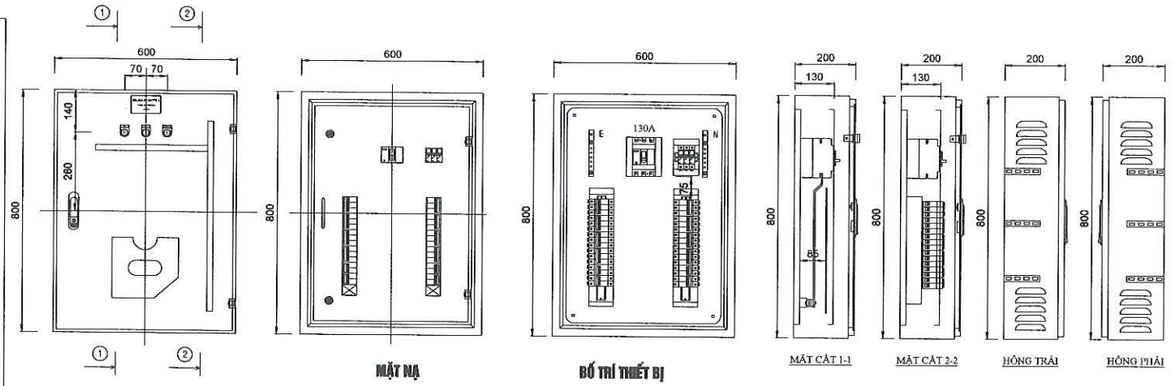
HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)

THỐNG KÊ VẬT LIỆU

2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ:
TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	**CC-09**



SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN PHÒNG CHÁY



TỦ ĐIỆN TỔNG THIẾT KẾ ĐẢM BẢO THÔNG GIÓ THOÁT KHÍ THẢI RA NGOÀI

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM

CHỨC NĂNG :

* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM CÓ CHỨC NĂNG TỰ ĐỘNG KIỂM TRA TÍN HIỆU TỪ CÁC ĐẦU BÁO CHÁY, KÊNH BÁO CHÁY VÀ CÁC THIẾT BỊ BÁO CHÁY KHÁC TRUYỀN VỀ ĐỂ LOẠI TRỪ CÁC TÍN HIỆU BÁO CHÁY GIẢ.
* KHI LẮP ĐẶT CÁC ĐẦU BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG VỚI TRUNG TÂM BÁO CHÁY ĐẢM BẢO TÍNH PHÙ HỢP CỦA HỆ THỐNG (ĐIỆN ÁP CẤP CHO ĐẦU BÁO CHÁY, DẠNG TÍN HIỆU BÁO CHÁY, PHƯƠNG PHÁP PHÁT HIỆN TỰ CỐ, BỘ PHẬN KIỂM TRA ĐƯỜNG DÂY . . .)

VỊ TRÍ LẮP ĐẶT :

* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM ĐẶT TẠI NHÀ ĐIỀU HÀNH LÀ NƠI THƯỜNG XUYÊN CÓ NGƯỜI TRỰC SUỐT NGÀY ĐÊM VÀ PHÒNG NGỪA NGƯỜI KHÔNG CÓ NHIỆM VỤ TIẾP XÚC VỚI TRUNG TÂM BÁO CHÁY.
* TRUNG TÂM BÁO CHÁY CÓ CHỨC NĂNG TỰ ĐỘNG TRUYỀN TIN BÁO CHÁY ĐẾN ĐƠN VỊ CẢNH SÁT PHÒNG CHÁY, CHỮA CHÁY VÀ CỨU NẠN, CỨU HỘ.
* NƠI ĐẶT TRUNG TÂM BÁO CHÁY CHỦ ĐẦU TƯ CÓ ĐIỆN THOẠI LIÊN LẠC TRỰC TIẾP VỚI ĐƠN VỊ CẢNH SÁT PHÒNG CHÁY, CHỮA CHÁY VÀ CỨU NẠN, CỨU HỘ.

CÁCH THỨC LẮP ĐẶT :

* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM LẮP ĐẶT TRÊN TƯỜNG XÂY GẠCH ĐẤT NUNG DÀY 110MM.
* 01 TỦ 15 KÊNH CÁCH SÀN 1.4M + - 0.2M.

NHIỆT ĐỘ MÔI TRƯỜNG LẮP ĐẶT TỦ :

* NHIỆT ĐỘ VÀ ĐỘ ẨM NƠI ĐẶT TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHÙ HỢP VỚI TÀI LIỆU KỸ THUẬT VÀ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CỦA TRUNG TÂM BÁO CHÁY.

NGUỒN CẤP ĐIỆN VÀ TIẾP ĐẤT BẢO VỆ :

* NGUỒN CẤP ĐIỆN CHO TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM BAO GỒM 2 NGUỒN ĐỘC LẬP: 1 NGUỒN 220V XOAY CHIỀU VÀ 1 NGUỒN LÀ ẮC QUY DỰ PHÒNG.
* GIÁ TRỊ DAO ĐỘNG CỦA HIỆU ĐIỆN THẾ CỦA NGUỒN XOAY CHIỀU CUNG CẤP CHO TRUNG TÂM BÁO CHÁY KHÔNG VƯỢT QUÁ +- 10%. TRƯỜNG HỢP GIÁ TRỊ DAO ĐỘNG NÀY LỚN HƠN 10% THÌ CHỦ ĐẦU TƯ PHẢI SỬ DỤNG ỔN ÁP TRƯỚC KHI CẤP CHO TRUNG TÂM BÁO CHÁY.
* DUNG LƯỢNG CỦA ẮC QUY DỰ PHÒNG ĐẢM BẢO ÍT NHẤT 24H CHO THIẾT BỊ HOẠT ĐỘNG Ở CHẾ ĐỘ THƯỜNG TRỰC VÀ 1H KHI CÓ CHÁY. KHI SỬ DỤNG ẮC QUY LÀM NGUỒN ĐIỆN, ẮC QUY ĐƯỢC NẠP ĐIỆN TỰ ĐỘNG.
* TIẾP ĐỊA BẢO VỆ: CÁC TRUNG TÂM BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG ĐƯỢC ĐẤU NỐI TIẾP ĐẤT BẢO VỆ ĐẢM BẢO KHÔNG LỚN HƠN 4 ÔHM.

GIÁM SÁT VÀ ĐIỀU KHIỂN CÁC HỆ THỐNG, THIẾT BỊ KHÁC :

* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM CÓ KHẢ NĂNG KẾT NỐI VỚI TỦ ĐIỀU KHIỂN BƠM CHỮA CHÁY + ĐIỀU KHIỂN HỆ THỐNG THÔNG GIÓ HÚT KHÓI, HỆ THỐNG THANG MÁY, HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG KHÍ, MÀNG NƯỚC NGĂN CHÁY.
* TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM ĐIỀU KHIỂN HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG DÙNG ĐỂ ĐIỀU KHIỂN HỆ THỐNG CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG THÌ MỖI ĐIỂM TRONG KHU VỰC PHẢI ĐƯỢC KIỂM SOÁT BẰNG 2 ĐẦU BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG THUỘC 2 KÊNH HOẶC 2 ĐỊA CHỈ KHÁC NHAU.

CÁC BỘ PHẬN LIÊN KẾT , CÁP, DÂY DẪN TÍN HIỆU, DÂY DẪN NGUỒN :

* MẠCH TÍN HIỆU CỦA HỆ THỐNG BÁO CHÁY: CÁC MẠCH TÍN HIỆU CỦA HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG PHẢI ĐƯỢC KIỂM TRA TỰ ĐỘNG VỀ TÌNH TRẠNG KỸ THUẬT THEO SUỐT CHIỀU DÀI CỦA MẠCH TÍN HIỆU.

+ CÁC MẠCH TÍN HIỆU CỦA HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG SỬ DỤNG DÂY DẪN RIÊNG VÀ CÓ CÁP LÕI BẰNG ĐỒNG.

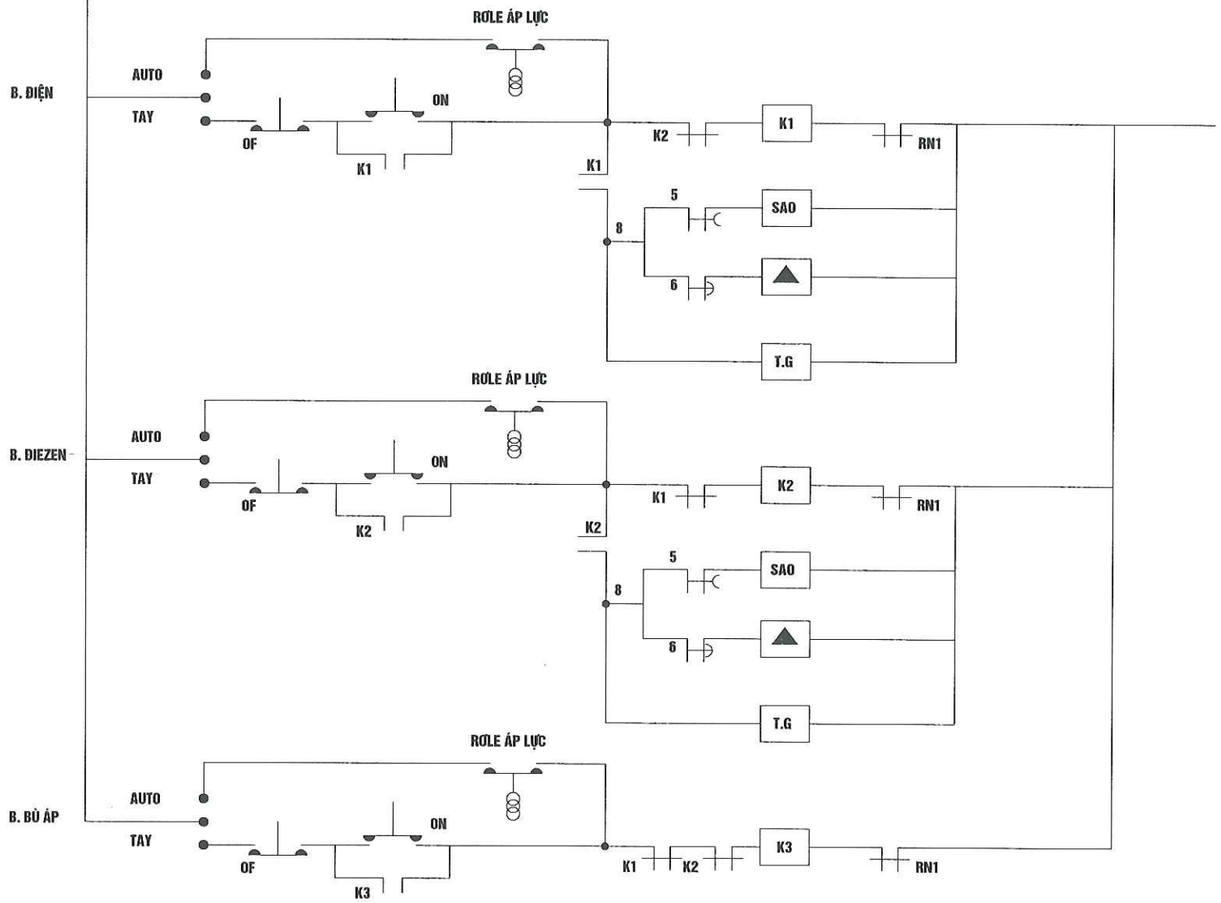
+ SỬ DỤNG DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LÕI ĐỒNG TIẾT DIỆN 2X1.0MM2 CHỐNG CHÁY VỎ CHỐNG NHIỄU LUỒN TRONG ỐNG GEN CHỐNG CHÁY D20.

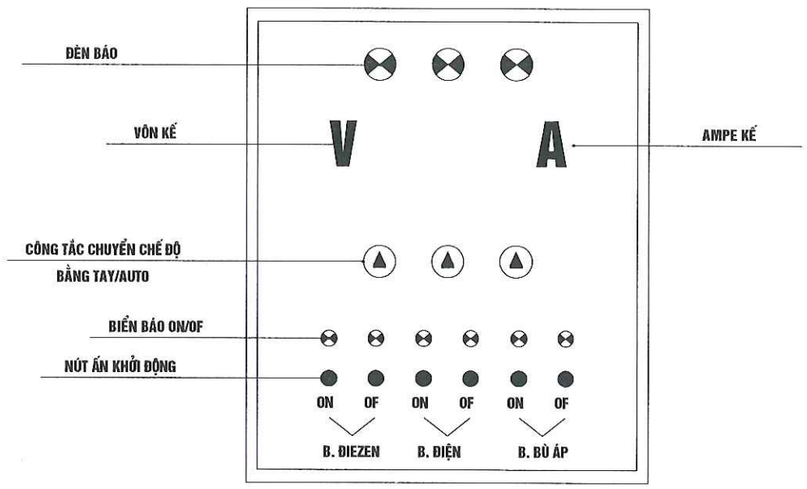
+ LẮP ĐẶT ĐỘC LẬP DÂY DẪN. CÁP TÍN HIỆU VÀ DỰ PHÒNG 20% DÂY DẪN TẠI CÁP TRỤC CHÍNH

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN PHÒNG CHÁY** 2025 | HSHC PCCC | BẢN VẼ: TL: 1/80 | PHÁT HÀNH LẦN: 1 | **CC-10**

L

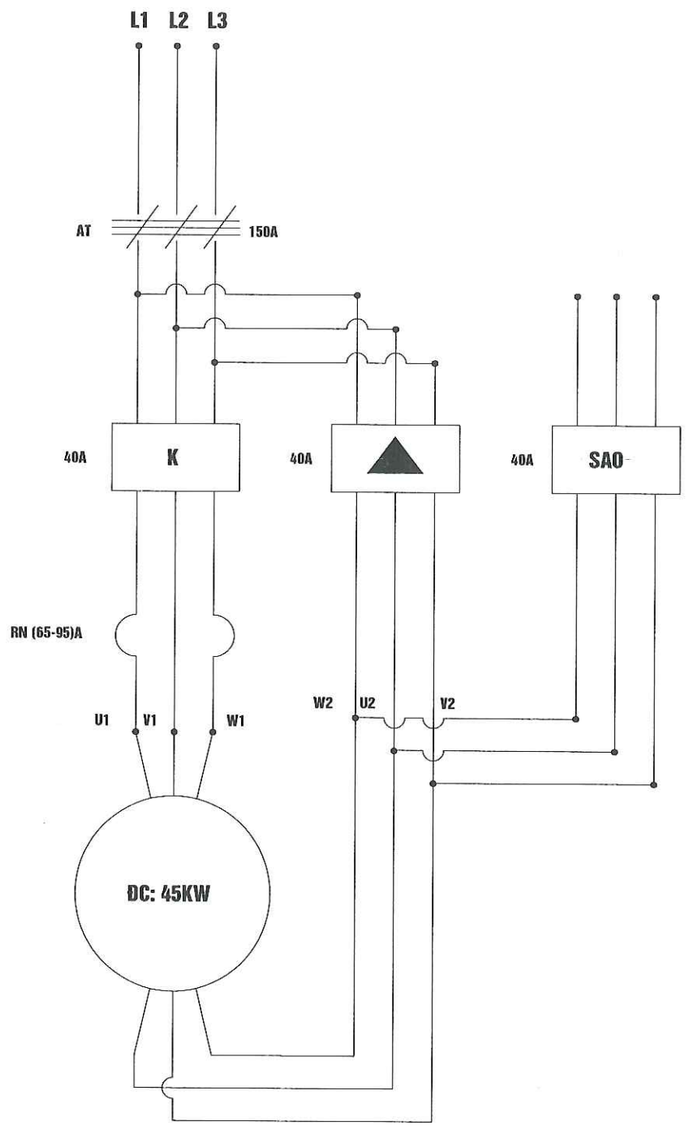
MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐIỂN HÌNH CỦA TỦ MÁY BƠM PCCC





MẶT NGOÀI TỦ BƠM PCCC

MẠCH ĐỘNG LỰC ĐIỂN HÌNH CỦA TỦ MÁY BƠM PCCC



CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			MẠCH ĐIỀU KHIỂN, MẠCH ĐỘNG LỰC TỦ MÁY BƠM PCCC		
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: CC-11
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 1

GHI CHÚ: BẰNG HÌNH ẢNH

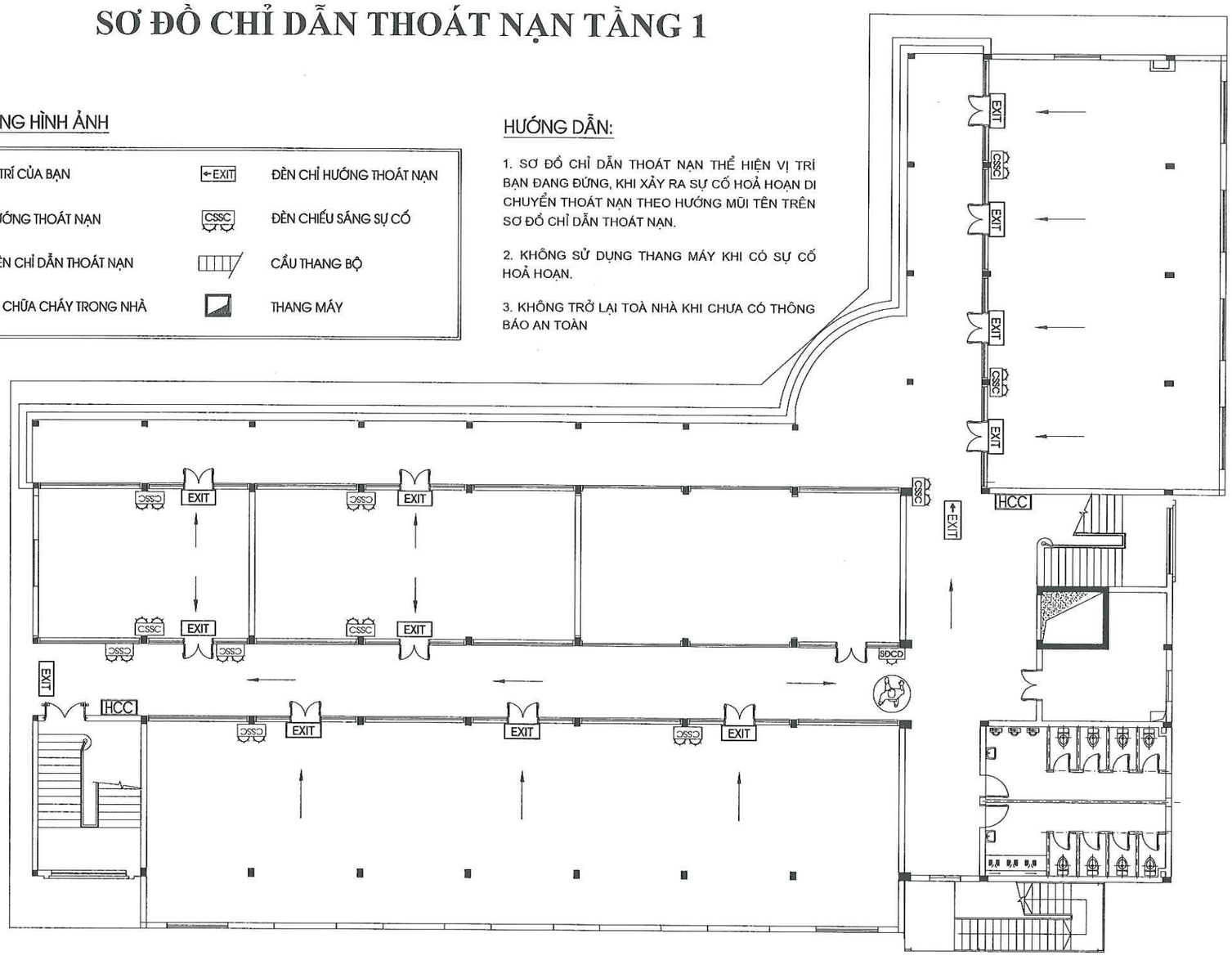
	VỊ TRÍ CỦA BẠN	EXIT	ĐÈN CHỈ HƯỚNG THOÁT NẠN
	HƯỚNG THOÁT NẠN	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN		CẦU THANG BỘ
HCC	TỦ CHỮA CHÁY TRONG NHÀ		THANG MÁY

HƯỚNG DẪN:

1. SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN THỂ HIỆN VỊ TRÍ BẠN ĐANG ĐỨNG, KHI XẢY RA SỰ CỐ HOẢ HOẠN DI CHUYỂN THOÁT NẠN THEO HƯỚNG MŨI TÊN TRÊN SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN.

2. KHÔNG SỬ DỤNG THANG MÁY KHI CÓ SỰ CỐ HOẢ HOẠN.

3. KHÔNG TRỞ LẠI TOÀ NHÀ KHI CHƯA CÓ THÔNG BÁO AN TOÀN



SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 1 SAU CẢI TẠO	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: SDCD-01
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 2

GHI CHÚ: BẰNG HÌNH ẢNH

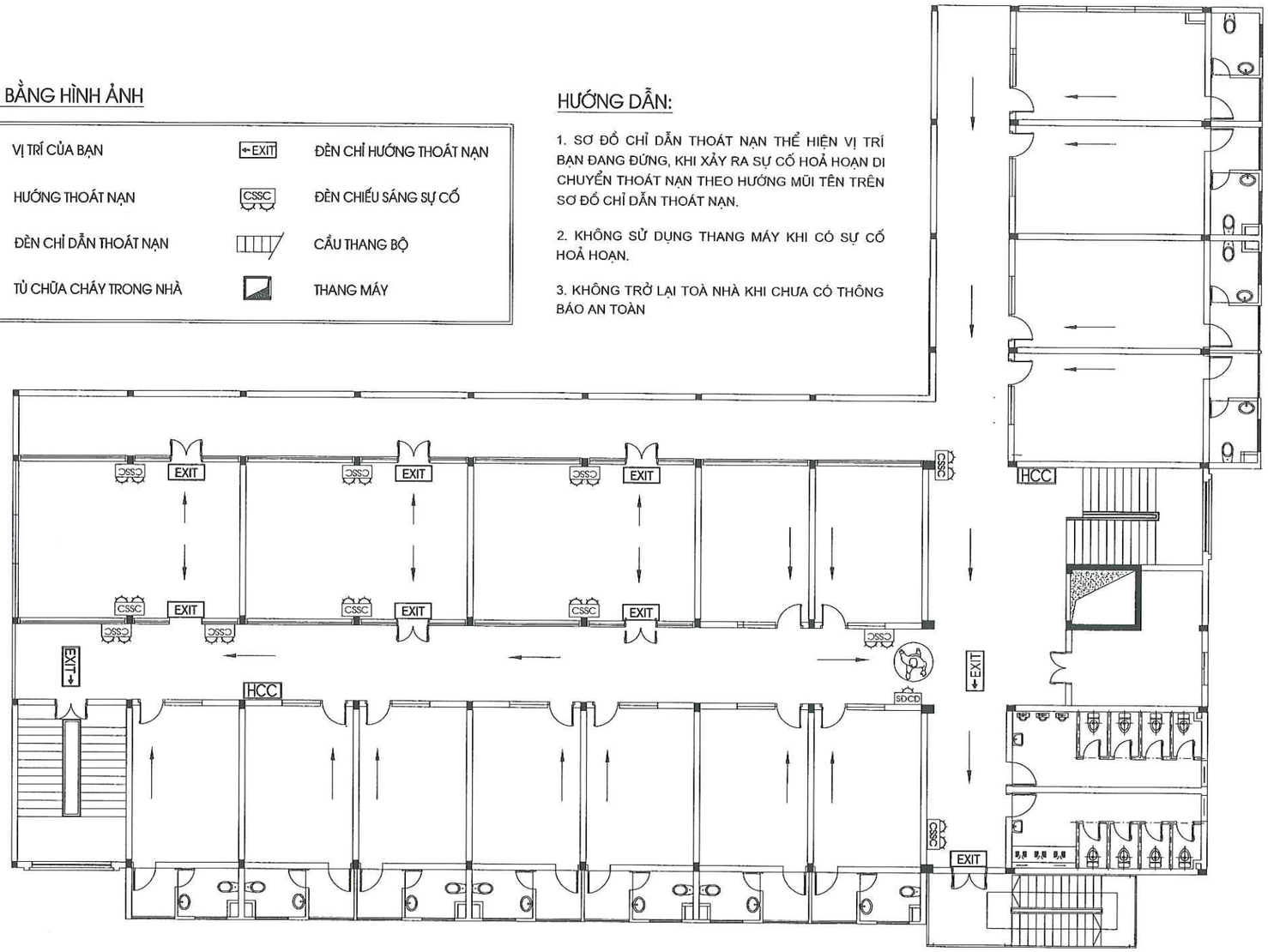
	VỊ TRÍ CỦA BẠN	EXIT	ĐÈN CHỈ HƯỚNG THOÁT NẠN
	HƯỚNG THOÁT NẠN	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN		CẦU THANG BỘ
HCC	TỦ CHỮA CHÁY TRONG NHÀ		THANG MÁY

HƯỚNG DẪN:

1. SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN THỂ HIỆN VỊ TRÍ BẠN ĐANG ĐỨNG, KHI XẢY RA SỰ CỐ HOẢ HOẠN DI CHUYỂN THOÁT NẠN THEO HƯỚNG MŨI TÊN TRÊN SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN.

2. KHÔNG SỬ DỤNG THANG MÁY KHI CÓ SỰ CỐ HOẢ HOẠN.

3. KHÔNG TRỞ LẠI TOÀ NHÀ KHI CHƯA CÓ THÔNG BÁO AN TOÀN



SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 2 SAU CẢI TẠO	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: SDCD-02
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 3

GHI CHÚ: BẰNG HÌNH ẢNH

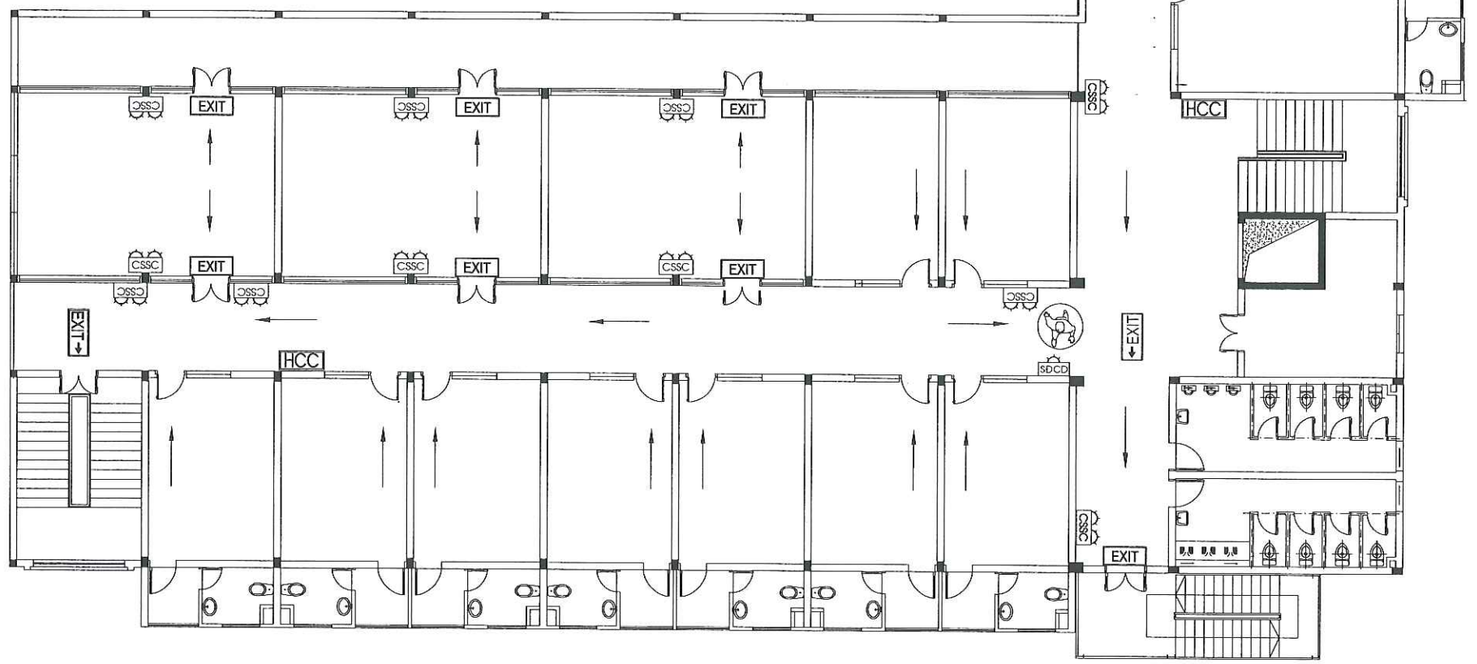
	VỊ TRÍ CỦA BẠN	EXIT	ĐÈN CHỈ HƯỚNG THOÁT NẠN
	HƯỚNG THOÁT NẠN	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN		CẦU THANG BỘ
HCC	TỦ CHỮA CHÁY TRONG NHÀ		THANG MÁY

HƯỚNG DẪN:

1. SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN THỂ HIỆN VỊ TRÍ BẠN ĐANG ĐỨNG, KHI XẢY RA SỰ CỐ HOẢ HOẠN DI CHUYỂN THOÁT NẠN THEO HƯỚNG MŨI TÊN TRÊN SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN.

2. KHÔNG SỬ DỤNG THANG MÁY KHI CÓ SỰ CỐ HOẢ HOẠN.

3. KHÔNG TRỞ LẠI TOÀ NHÀ KHI CHƯA CÓ THÔNG BÁO AN TOÀN



SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 3 SAU CẢI TẠO	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: SDCD-03
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 4

GHI CHÚ: BẰNG HÌNH ẢNH

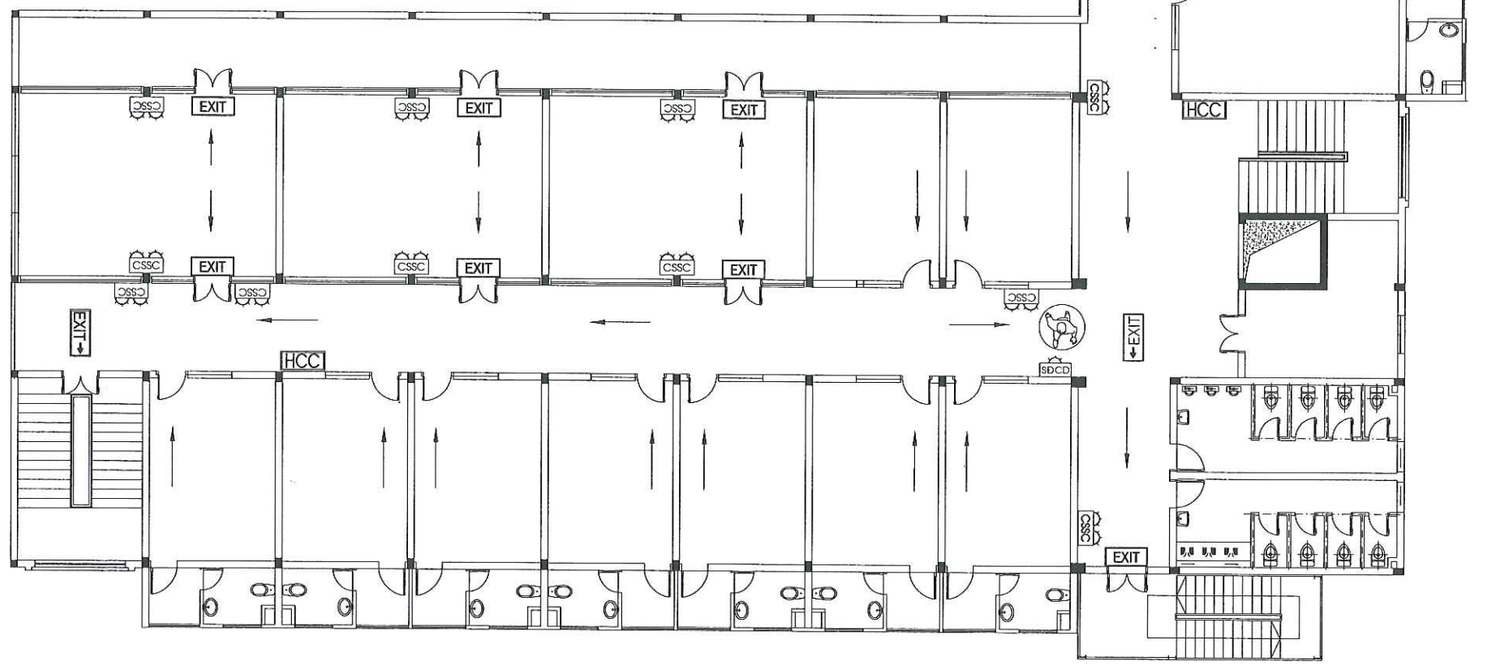
	VỊ TRÍ CỦA BẠN	EXIT	ĐÈN CHỈ HƯỚNG THOÁT NẠN
	HƯỚNG THOÁT NẠN	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN		CẦU THANG BỘ
HCC	TỦ CHỮA CHÁY TRONG NHÀ		THANG MÁY

HƯỚNG DẪN:

1. SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN THỂ HIỆN VỊ TRÍ BẠN ĐANG ĐỨNG, KHI XẢY RA SỰ CỐ HOẢ HOẠN DI CHUYỂN THOÁT NẠN THEO HƯỚNG MŨI TÊN TRÊN SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN.

2. KHÔNG SỬ DỤNG THANG MÁY KHI CÓ SỰ CỐ HOẢ HOẠN.

3. KHÔNG TRỞ LẠI TOÀ NHÀ KHI CHƯA CÓ THÔNG BÁO AN TOÀN



SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 4 SAU CẢI TẠO	
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025	HSHC PCCC	BẢN VẼ: SDCD-04
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 5

GHI CHÚ: BẰNG HÌNH ẢNH

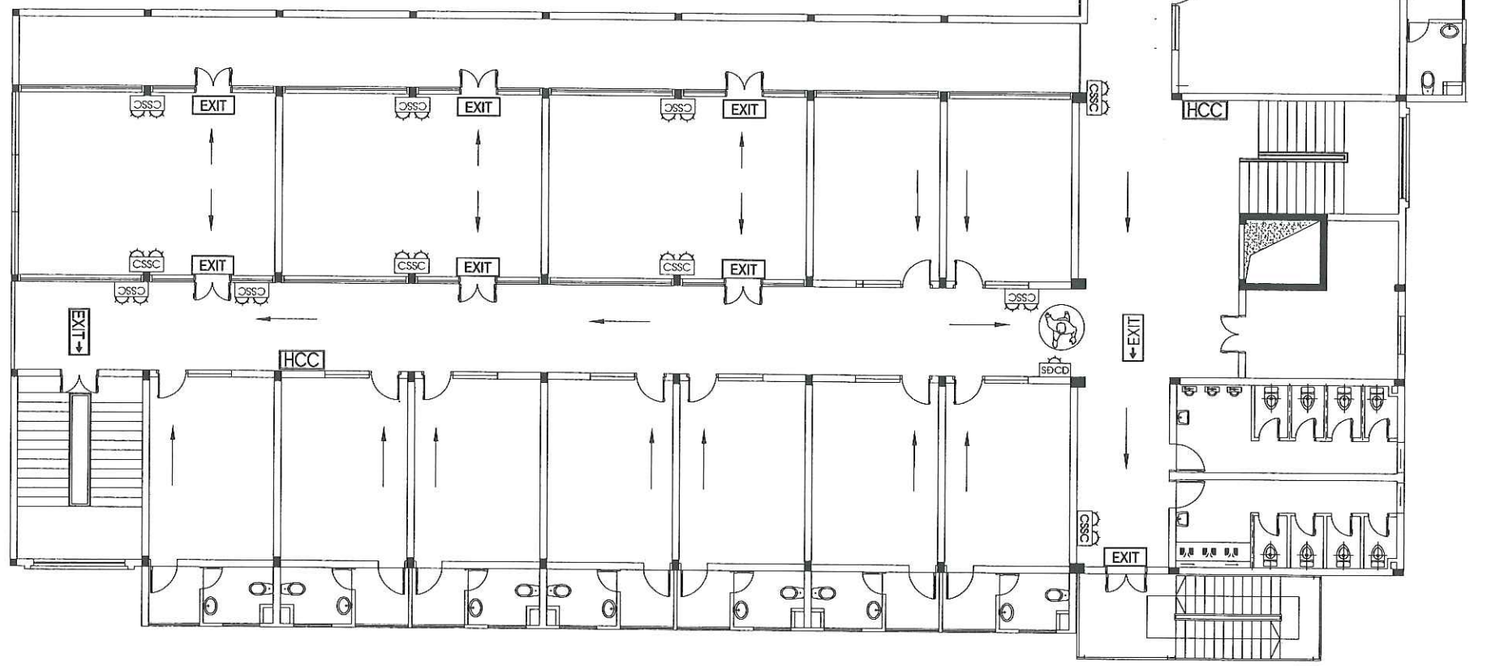
	VỊ TRÍ CỦA BẠN	EXIT	ĐÈN CHỈ HƯỚNG THOÁT NẠN
	HƯỚNG THOÁT NẠN	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN		CẦU THANG BỘ
HCC	TỦ CHỮA CHÁY TRONG NHÀ		THANG MÁY

HƯỚNG DẪN:

1. SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN THỂ HIỆN VỊ TRÍ BẠN ĐANG ĐỨNG, KHI XẢY RA SỰ CỐ HOẢ HOẠN DI CHUYỂN THOÁT NẠN THEO HƯỚNG MŨI TÊN TRÊN SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN.

2. KHÔNG SỬ DỤNG THANG MÁY KHI CÓ SỰ CỐ HOẢ HOẠN.

3. KHÔNG TRỞ LẠI TOÀ NHÀ KHI CHƯA CÓ THÔNG BÁO AN TOÀN



SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025				
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	**SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 5 SAU CẢI TẠO**	
			2025	HSHC PCCC
			TL: 1/80	PHÁT HÀNH LẦN: 1
				BẢN VẼ: **SDCD-05**

SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 6

GHI CHÚ: BẰNG HÌNH ẢNH

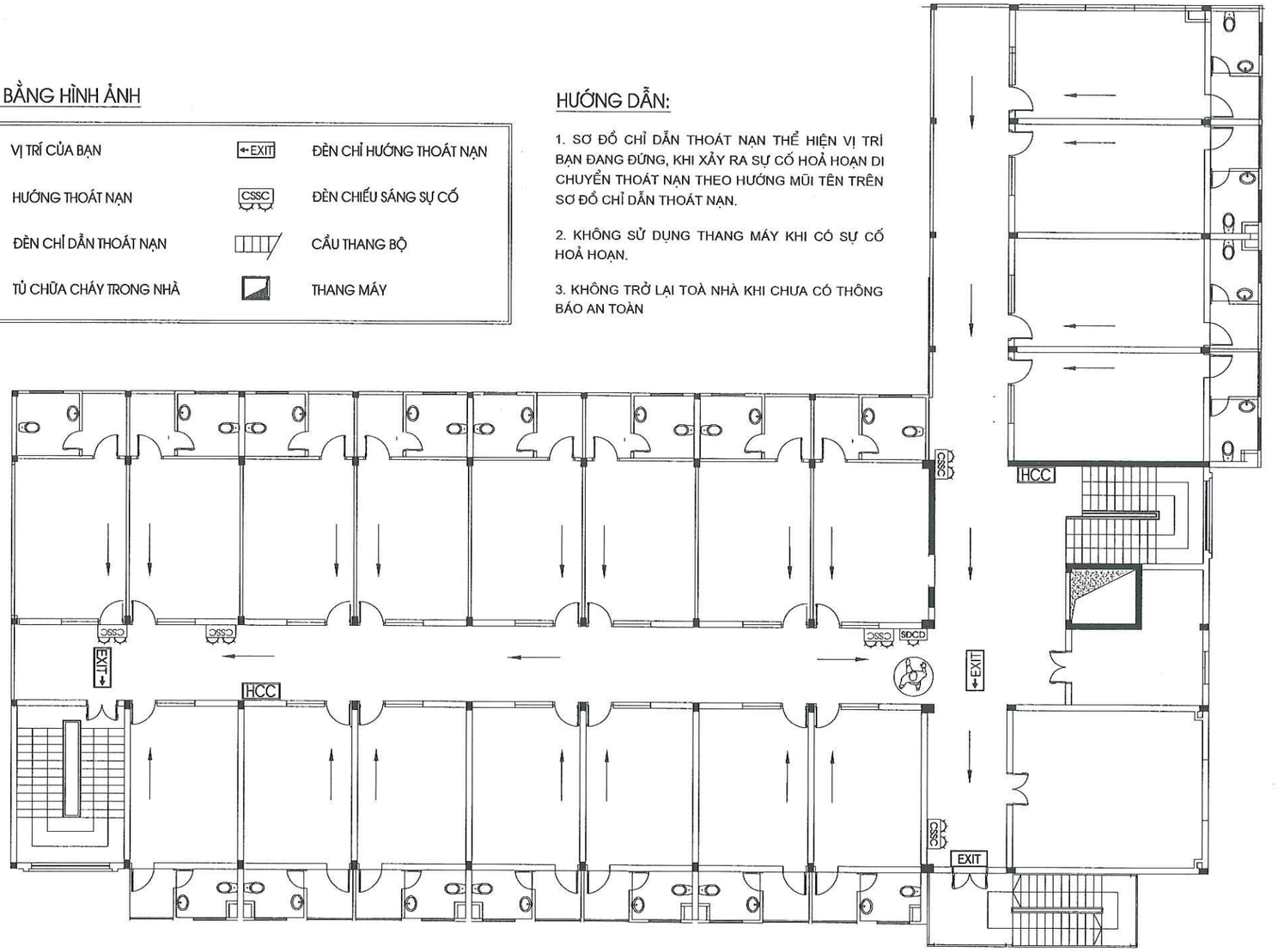
	VỊ TRÍ CỦA BẠN	←EXIT	ĐÈN CHỈ HƯỚNG THOÁT NẠN
→	HƯỚNG THOÁT NẠN	CSSC	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN		CẦU THANG BỘ
HCC	TỦ CHỮA CHÁY TRONG NHÀ		THANG MÁY

HƯỚNG DẪN:

1. SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN THỂ HIỆN VỊ TRÍ BẠN ĐANG ĐỨNG, KHI XẢY RA SỰ CỐ HOẢ HOẠN DI CHUYỂN THOÁT NẠN THEO HƯỚNG MŨI TÊN TRÊN SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN.

2. KHÔNG SỬ DỤNG THANG MÁY KHI CÓ SỰ CỐ HOẢ HOẠN.

3. KHÔNG TRỞ LẠI TOÀ NHÀ KHI CHƯA CÓ THÔNG BÁO AN TOÀN



SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MÉP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M

CÔNG TY TNHH ĐT&TM NHẬT NGUYÊN SƠN LA			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN MD268 CÔNG TRÌNH: BỆNH VIỆN ĐA KHOA CUỘC SỐNG HẠNG MỤC: KHỐI NHÀ ĐIỀU TRỊ VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG (NHÀ 6 TẦNG)
BẢN VẼ HOÀN CÔNG NGÀY 27 THÁNG 03 NĂM 2025			SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 6 SAU CẢI TẠO
NGƯỜI LẬP (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN VĂN ĐĂNG	CHỈ HUY TRƯỞNG CÔNG TRÌNH HOẶC GIÁM ĐỐC DỰ ÁN (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. LÊ VĂN ĐOÀN	TƯ VẤN GIÁM SÁT TRƯỞNG (GHI RÕ HỌ TÊN, CHỨC VỤ, CHỮ KÝ) KS. PHAN HẢI LINH	2025 / HSHC PCCC / BẢN VẼ: TL: 1/80 / PHÁT HÀNH LẦN: 1 / SDCD-06