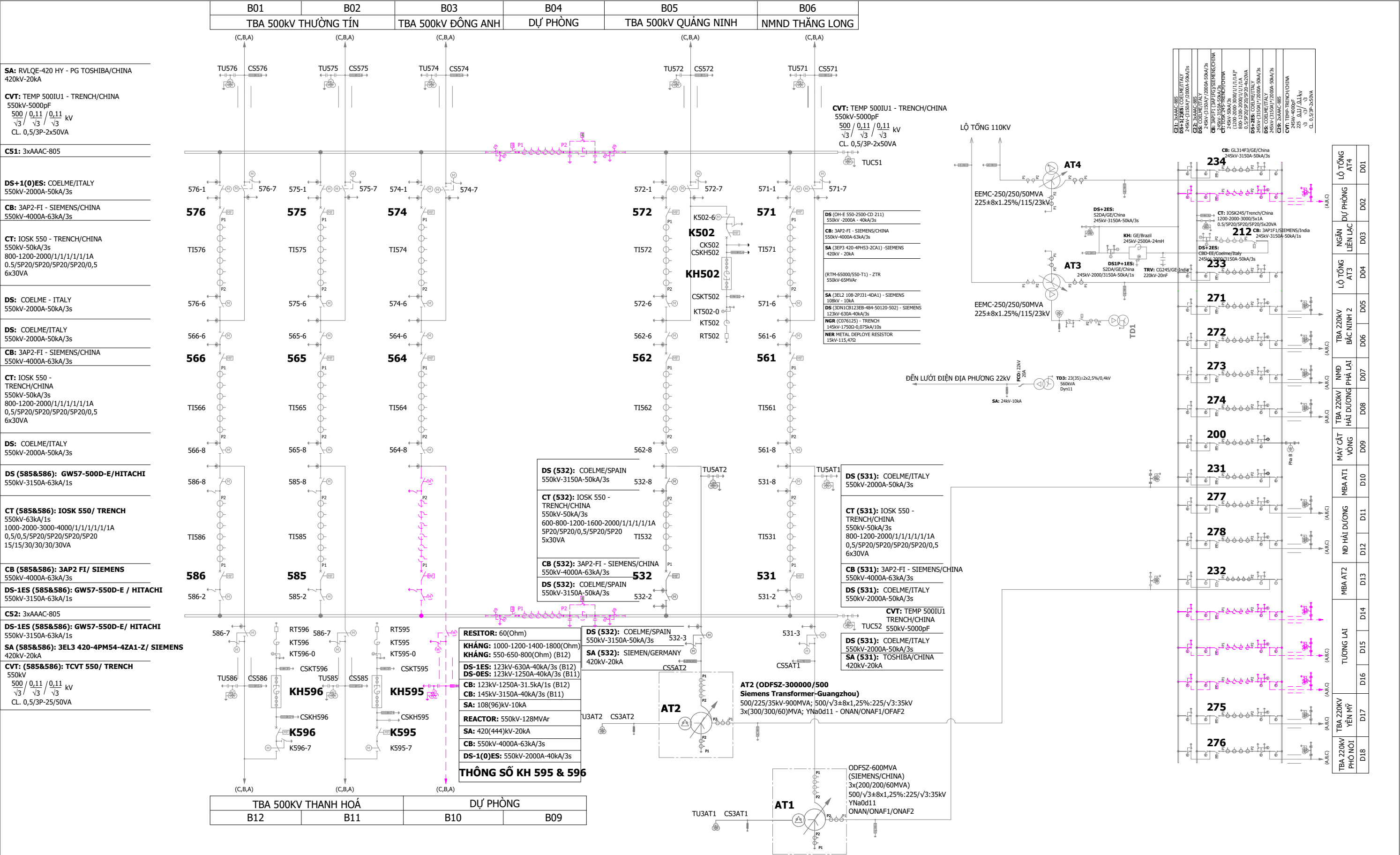


CÁC BẢN VẼ THAM KHẢO

STT	Tên bản vẽ	Số hiệu	Ghi chú
1.	Sơ đồ nối điện hiện hữu	C00C00A04.T51C.25022-ĐT.01	
2.	Sơ đồ nối điện chính	C00C00A04.T51C.25022-ĐT.02	
3.	Mặt bằng bố trí thiết bị hiện hữu	C00C00A04.T51C.25022-ĐT.03	
4.	Mặt bằng bố trí thiết bị	C00C00A04.T51C.25022-ĐT.04	



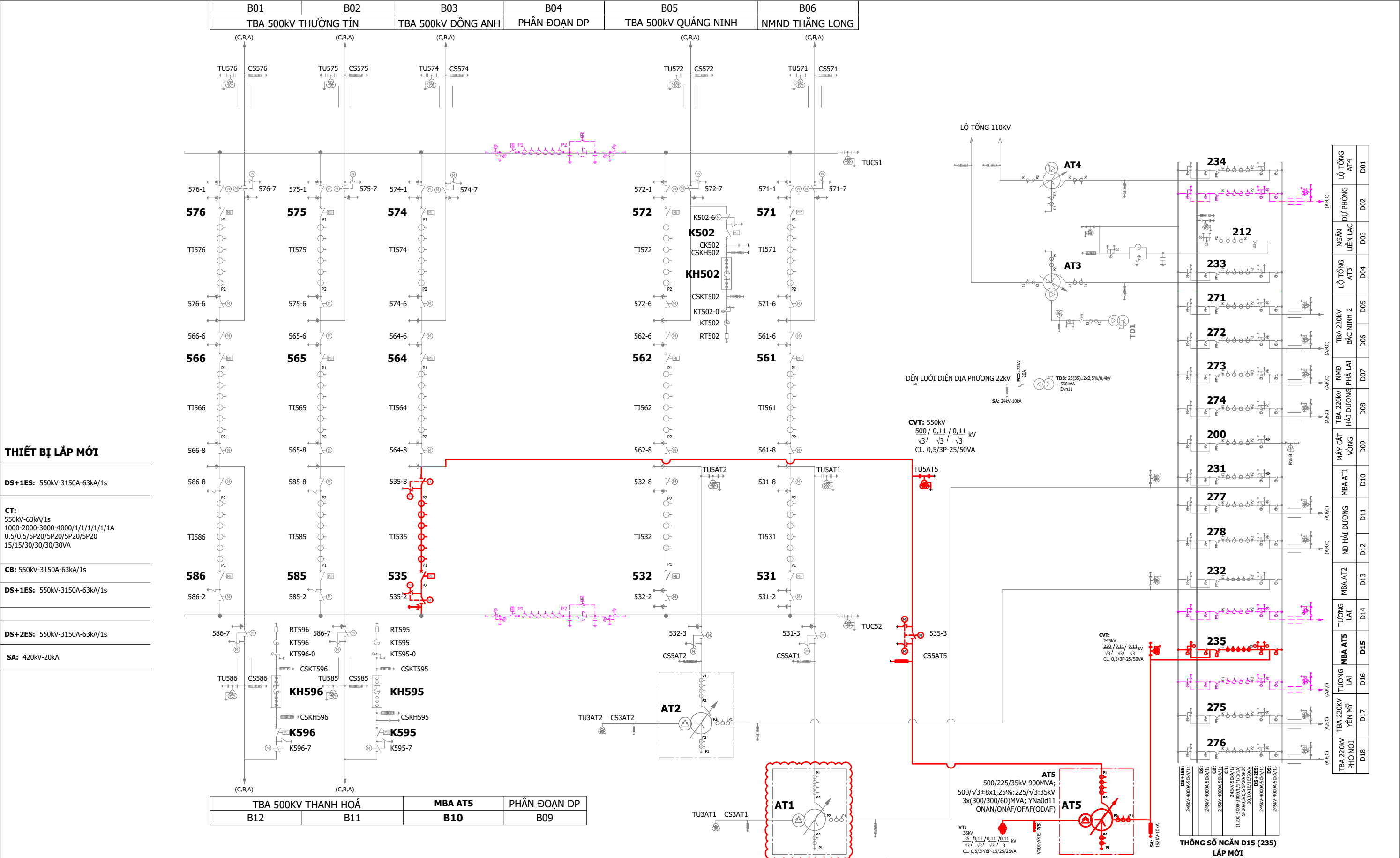
GHI CHÚ:

————— : Phần thiết bị hiện hữu

----- : Phần lắp đặt trong tương lai

MBA AT2	MBA AT1
B08	B07

TẬP ĐOÀN ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 4			NÂNG CÔNG SUẤT TRẠM BIẾN ÁP 500KV PHỐ NỘI		
PGĐ.Trung tâm	Nguyễn Đăng Trà		SƠ ĐỒ NỐI ĐIỆN HIỆN HỮU		
CNTK	Nguyễn Đăng Quang				
CTTK (Đ)	Nguyễn Đăng Trà				
Kiểm tra	Hồ Ngọc Tài		HSMT	11-2025	C00C00A04.T51C.25022 -ĐT.01
Thiết kế	Nguyễn Thành Thuận		TL 1:170		



THIẾT BỊ LẮP MỚI

DS+1ES: 550kV-3150A-63kA/1s
CT: 550kV-63kA/1s 1000-2000-3000-4000/1/1/1/1/1A 0.5/0.5/5P20/5P20/5P20/5P20 15/15/30/30/30/30VA
CB: 550kV-3150A-63kA/1s
DS+1ES: 550kV-3150A-63kA/1s
DS+2ES: 550kV-3150A-63kA/1s
SA: 420kV-20kA

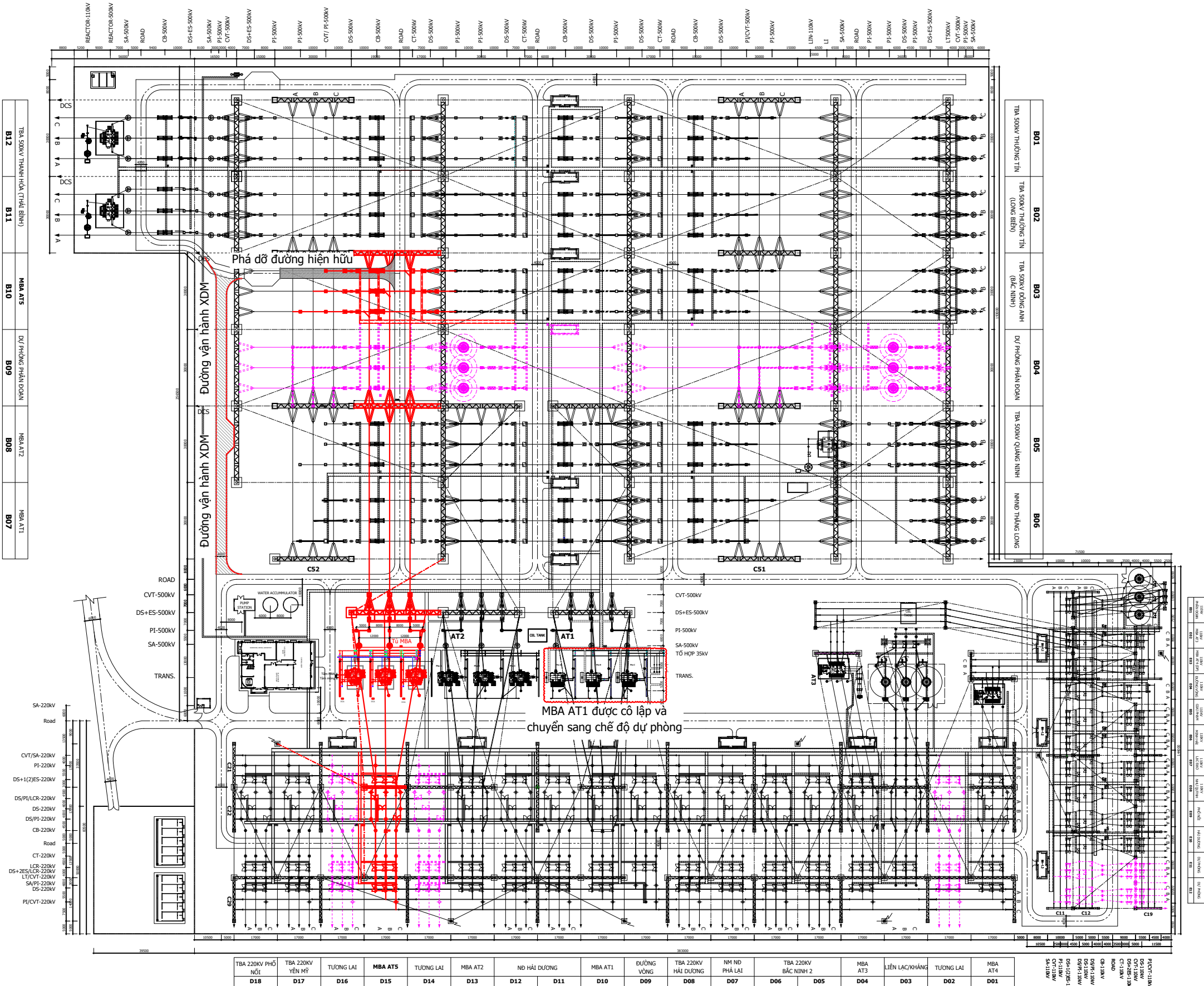
QUY MÔ DỰ ÁN:
Trang bị mới máy biến áp AT5 500kV-900MVA
và hoàn thiện ngăn lộ tổng 500kV&220kV;

GHI CHÚ:

- : Phần thiết bị hiện hữu
- : Phần thiết bị được lắp đặt trong giai đoạn này
- - - : Phần lắp đặt trong tương lai
- : Bản vẽ chỉ thể hiện thông số thiết bị được lắp đặt trong giai đoạn này

MBA AT2	MBA AT1
B08	B07

TẬP ĐOÀN ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 4			NÂNG CÔNG SUẤT TRẠM BIẾN ÁP 500kV PHỐ NỘI		
PGĐ.Trung tâm	Nguyễn Đăng Trà		SƠ ĐỒ NỐI ĐIỆN CHÍNH		
CNTK	Nguyễn Đăng Quang				
CTTK (Đ)	Nguyễn Đăng Trà				
Kiểm tra	Hồ Ngọc Tài		HSMT	11-2025	C00C00A04.T51C.25022
Thiết kế	Nguyễn Thành Thuận		TL 1:170		-ĐT.02



GHI CHÚ:

- Phần thiết bị hiện hữu
- Phần thiết bị lắp đặt trong tương lai hoặc dự án khác
- Phần thiết bị được thay mới trong dự án này

QUY MÔ DỰ ÁN:

Trang bị mới máy biến áp 500kV-900MVA AT5 và hoàn thiện ngắn lộ tổng 500kV&220kV;

TẬP ĐOÀN ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 4

PGĐ.Trung tâm	Nguyễn Đăng Trà
CNTK	Nguyễn Đăng Quang
CTTK (Đ)	Nguyễn Đăng Trà
Kiểm tra	Hồ Ngọc Tài
Thiết kế	Nguyễn Thành Thuận

NÂNG CÔNG SUẤT
TRẠM BIẾN ÁP 500kV PHỔ NỔI

MẶT BẰNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ

HSMT	11-2025	C00C00A04.T51C.25022
TL 1:1650		-ĐT.04