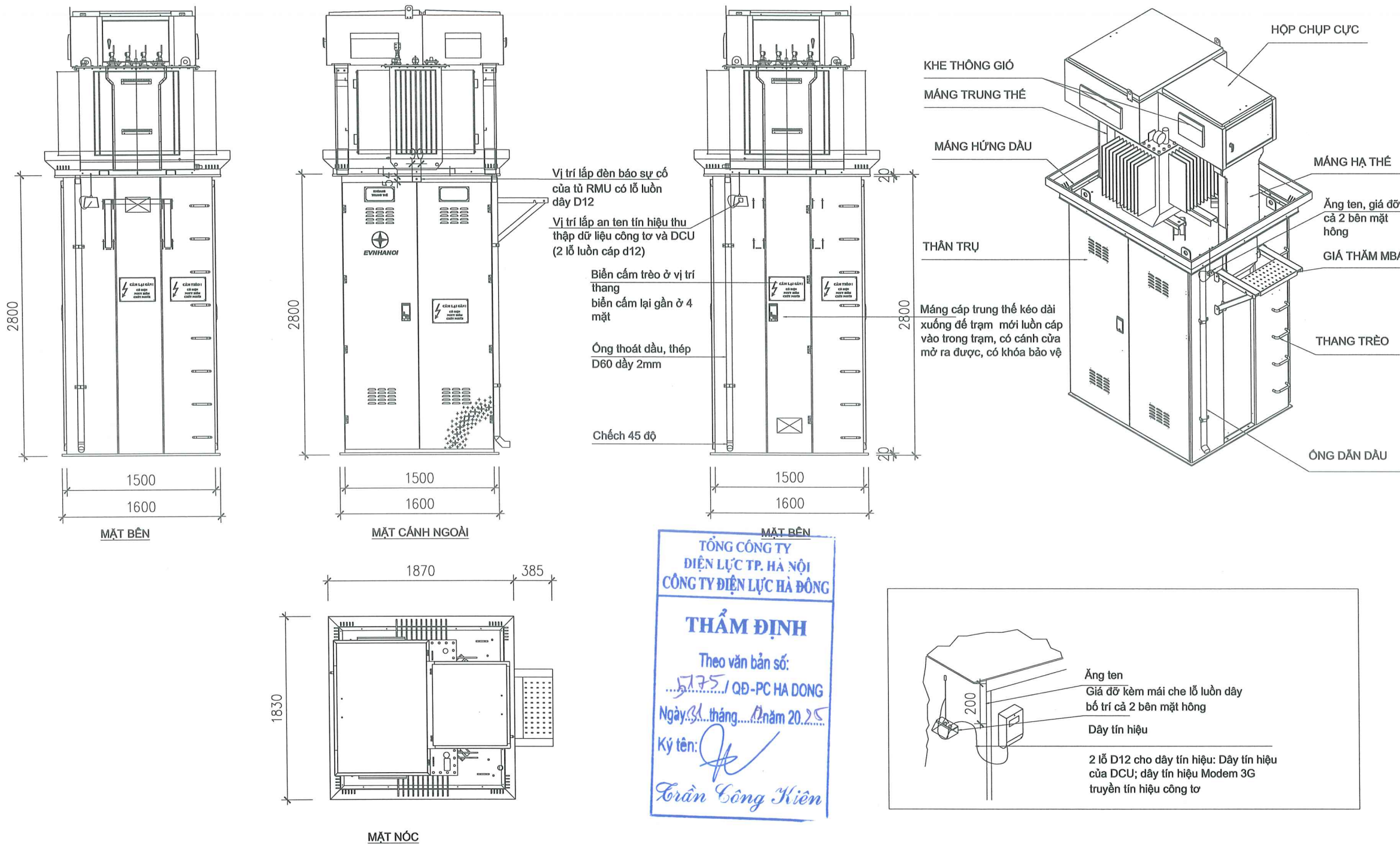


GHI CHÚ:		
SỬA ĐỔI		
STT	Ngày	
	---	Khởi tạo
	---	Chỉnh sửa
CHỦ ĐẦU TƯ:		
<div> EVN HANOI</div> <div>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HÀ NỘI CÔNG TY ĐIỆN LỰC HÀ ĐÔNG</div>		
DỰ ÁN:		
XÂY DỰNG MỚI CÁC TRẠM BIẾN ÁP TRÊN ĐỊA BÀN QUẬN THANH XUÂN NĂM 2026 (PHƯỜNG NHÂN CHÍNH, HẠ ĐÌNH, KHUƠNG TRUNG, KHUƠNG MAI)		
Địa điểm: Phường Thanh Xuân, Phường Khương Đình, Phường Phương Liệt, Thành phố Hà Nội		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN:		
BẢO CÁO KINH TẾ - KỸ THUẬT		
TƯ VẤN THIẾT KẾ:		
<div> EVN HANOI HANOI ESC</div> <div>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HÀ NỘI CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC HÀ NỘI</div> <div>Địa chỉ: Số 100 đường Trần Phú, Phường Hà Đông Thành Phố Hà Nội</div> <div></div>		
Phó giám đốc	Nguyễn Nhật Linh	
Chủ nhiệm đề án	Bùi Đức Duy	
Chủ trì thiết kế phần điện	Trần Đình Tiệp	
Chủ trì thiết kế phần xây dựng	Lê Tiến Thanh	
HẠNG MỤC:		
TÊN BẢN VẼ:		
TRỤ THÉP KIỂM TỬ HẠ ÁP TỔNG 1600A-CÓ KHOANG CHỨA TỦ RMU KÈM CHỤP CỰC MBA VÀ MĂNG CÁP TRUNG HẠ THỂ ĐỒ MBA 1000kVA-22/0,4kV TBA KHUƠNG TRUNG 15		
NĂM: 2025	TỶ LỆ:	
SỐ HIỆU BẢN VẼ	P44 - 25/ESC -THBL1 - 06	



Ghi chú:

- Trám khung chính tôn dày 7mm, mặt bích (trên, dưới) dày 20mm;
- Khung chính được liên kết với mặt bích (trên, dưới) bằng phương pháp hàn có góc tăng cường bằng tôn dày 20mm;
- Thanh gá thiết bị, cánh trạm tôn dày 2mm;
- Hộp chụp cực và măng tôn dày 2mm;
- Kết cấu trụ có khe thông gió, đảm bảo IP54;
- Phần thân trụ thép thiết kế để chịu lực: Mạ kẽm nhúng nóng và sơn phủ lớp sơn bảo vệ cho tất cả các bề mặt. Loại sơn sử dụng phải phải đảm bảo phù hợp và có độ bền lâu dài khi sơn phủ lên bề mặt thép mạ kẽm nhúng nóng;
- Các bộ phận khác còn lại của trụ thép: Sơn tĩnh điện ở tất cả các bề mặt, yêu cầu kỹ thuật về lớp sơn theo tiêu chuẩn ANSI 70;
- Biển cấm lại gần 4 cái ở 4 mặt, biển cấm treo 2 cái ở vị trí thang; biển khoang tủ trung thể, khoang tủ hạ thế ở 2 mặt cánh tủ; Logo nhận diện thương hiệu được sơn tĩnh điện ở cả 2 mặt cánh tủ; các loại biển bằng nhôm dày 1mm, chữ khắc ăn mòn (in chìm) sơn phản quang chống UV; các vị trí lỗ khoan lắp biển phải được gia công trước khi sơn, mạ thân trụ; sử dụng đinh rút để gá lắp biển.
- Màu của lớp sơn bảo vệ bên ngoài sử dụng màu ghi sáng - Mã màu RAL 7044 để tránh hiện tượng hấp thụ nhiệt khi lắp đặt ngoài trời;
- Tất cả các cánh lớp ngoài và lớp trong của tủ đều bố trí 2 cánh, kể cả ngăn chứa công tơ để đảm bảo thuận lợi trong công tác vận hành.