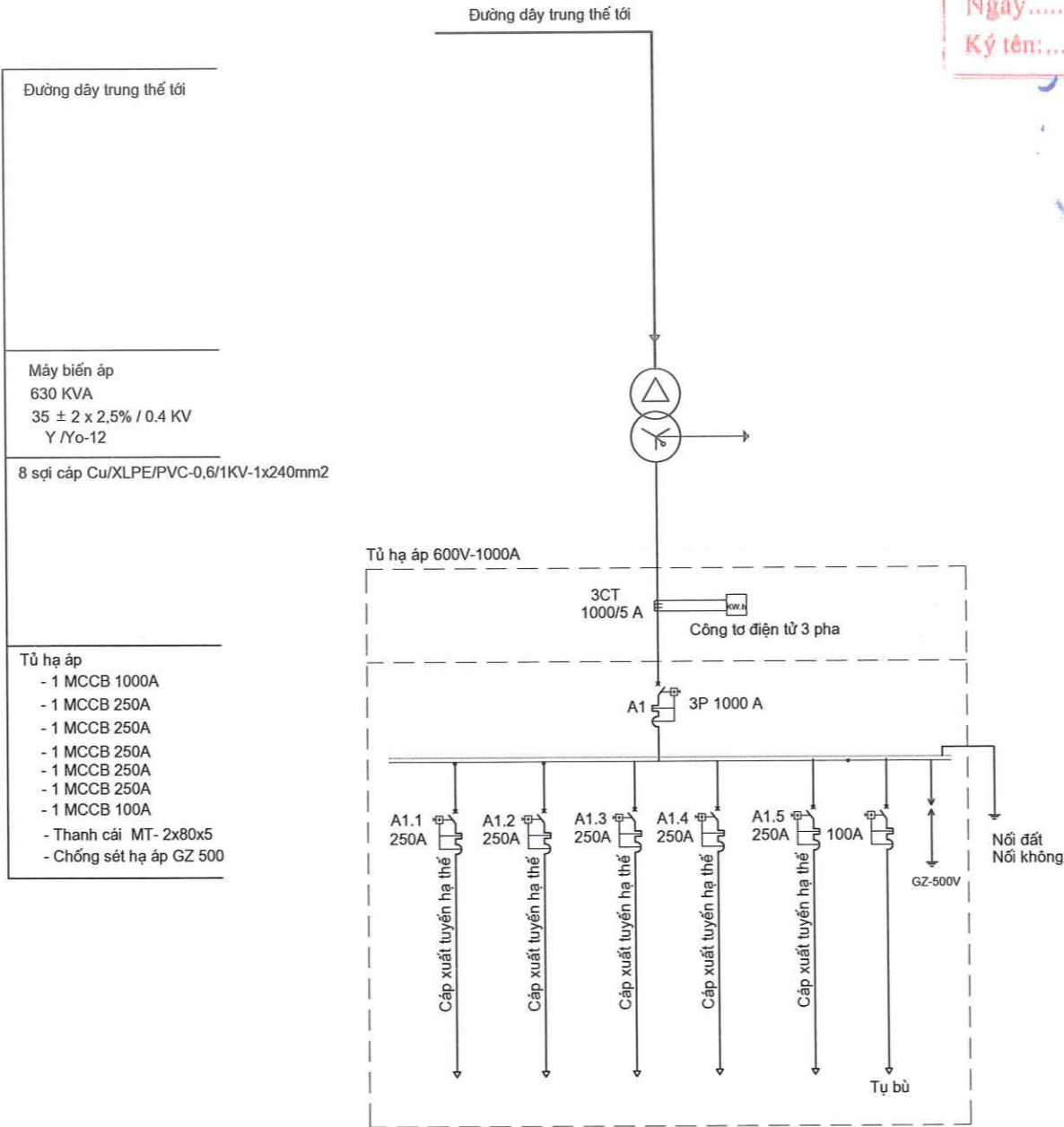


SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:..... /.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:.....

Chức Văn Chức

CHỦ ĐẦU TƯ:
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

CÔNG TRÌNH:
ĐẠI TU HỆ THỐNG TỦ HẠ THỂ CÁC TBA
HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:
THÀNH PHỐ HÀ NỘI

HIỆU CHỈNH			
LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		

CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ:

EDC HANOI

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ
XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN
ĐIỆN LỰC HÀ NỘI

Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vĩnh Tuy,
TP. Hà Nội
Điện thoại: 024. 2243. 3250
Fax: (024) 38626163
Email: edchanoi@gmail.com

PHÓ GIÁM ĐỐC:

Hồ Lê Dũng

CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:

Ks. Trần Ngọc Linh

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:

Ks. Nhâm Hoàng Hà

CHỦ TRÌ TK XD:

Ks. Trần Văn Thắng

THIẾT KẾ- VẼ:

Ks. Trần Văn Thắng

HỒ SƠ:

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC:

TÊN BẢN VẼ:

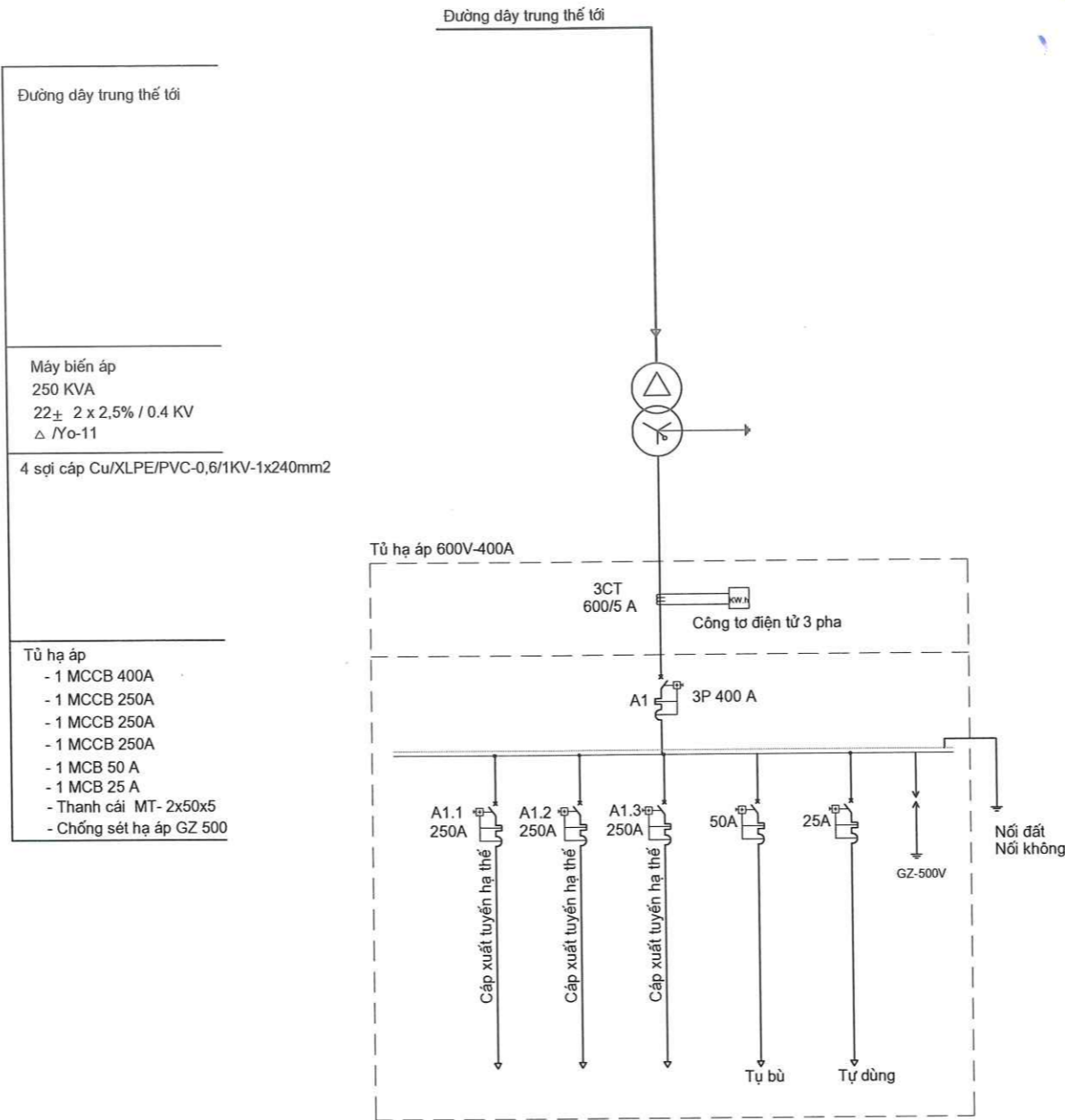
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ
TBA HÙNG HIỀN

NGÀY PHÁT HÀNH:

...../...../2025

TỶ LỆ: SỐ HIỆU BẢN VẼ: 09

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /.....

Ngày..... tháng..... năm 20.....

Ký tên:.....

Thức Văn Thức

CHỦ ĐẦU TƯ:
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

CÔNG TRÌNH:
ĐẠI TU HỆ THỐNG TỦ HẠ THẾ CÁC TBA
HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:
THÀNH PHỐ HÀ NỘI

HIỆU CHỈNH			
LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		

CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ:

EDC
HANOI

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ
XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN
ĐIỆN LỰC HÀ NỘI

Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vĩnh Tuy,
TP. Hà Nội
Điện thoại: 024. 2243. 3250
Fax: (024). 38626163
Email: edchanoi@gmail.com

PHÓ GIÁM ĐỐC:

Hồ Lê Dũng

CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:

Ks. Trần Ngọc Linh

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:

Ks. Nhâm Hoàng Hà

CHỦ TRÌ TK XD:

Ks. Trần Văn Thắng

THIẾT KẾ- VẼ:

Ks. Trần Văn Thắng

HỒ SƠ:

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC:

TÊN BẢN VẼ:

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ
TBA THÔN PHÚC TRẠI

NGÀY PHÁT HÀNH:

...../...../2025

TỶ LỆ:

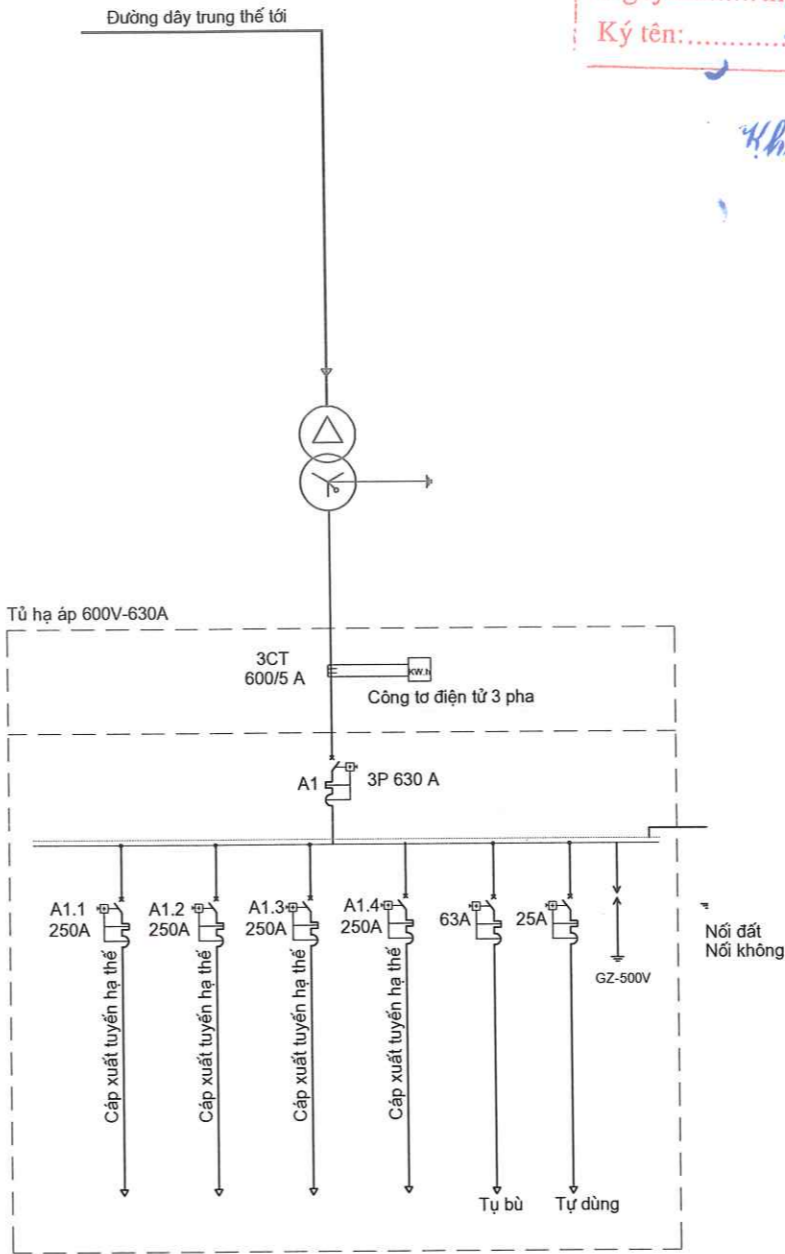
SỐ HIỆU BẢN VẼ: 21

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ

Đường dây trung thế tới

Máy biến áp
400 KVA
22± 2 x 2,5% / 0.4 KV
Δ / Y0-11
7 sợi cáp Cu/XLPE/PVC-0,6/1KV-1x240mm2

Tủ hạ áp
- 1 MCCB 630A
- 1 MCCB 250A
- 1 MCCB 250A
- 1 MCCB 250A
- 1 MCCB 250A
- 1 MCB 63 A
- 1 MCB 25 A
- Thanh cái MT- 2x50x5
- Chống sét hạ áp GZ 500



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:..... /.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:.....

Thức Văn Chức

CHỦ ĐẦU TƯ:
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

CÔNG TRÌNH:
ĐẠI TU HỆ THỐNG TỦ HẠ THẾ CÁC TBA
HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:
THÀNH PHỐ HÀ NỘI

HIỆU CHỈNH

LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		

CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ:

EDC HANOI
CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ
XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN
ĐIỆN LỰC HÀ NỘI

Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vĩnh Tuy, TP. Hà Nội
Điện thoại: 024. 2243. 3250
Fax: (024) 38626163
Email: edc.hanoi@gmail.com

PHÓ GIÁM ĐỐC:
Hỗ Lê Dũng

CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:
Ks. Trần Ngọc Linh

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:
Ks. Nhâm Hoàng Hà

CHỦ TRÌ TK XD:
Ks. Trần Văn Thắng

THIẾT KẾ- VẼ:
Ks. Trần Văn Thắng

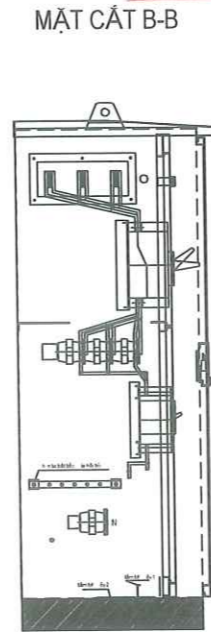
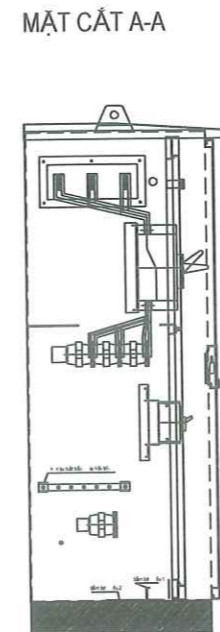
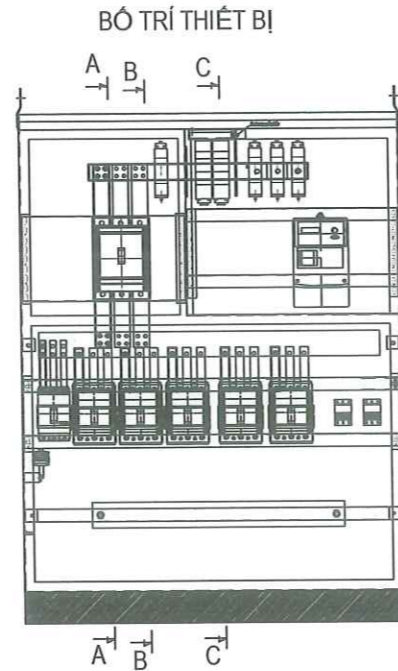
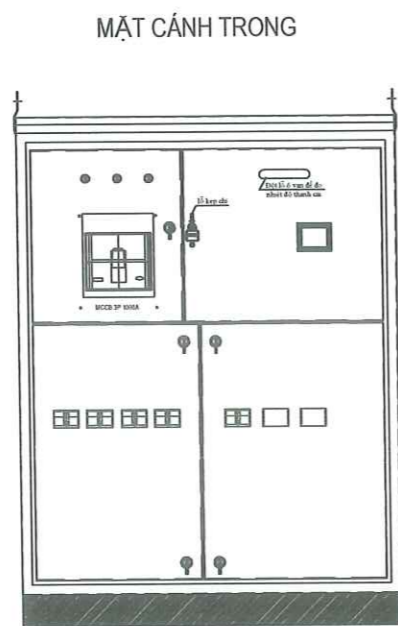
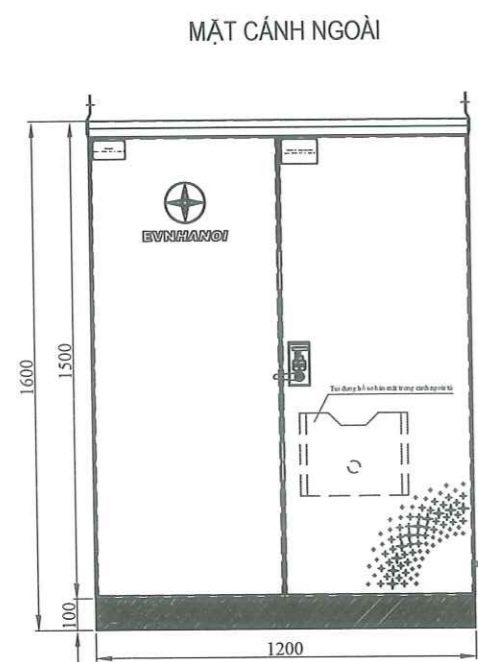
HỒ SƠ:
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC:

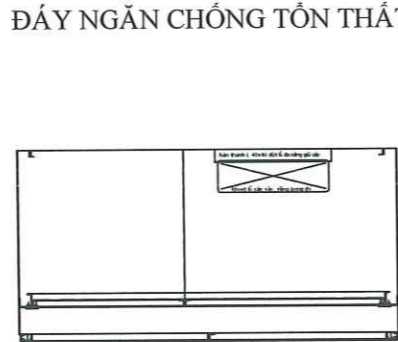
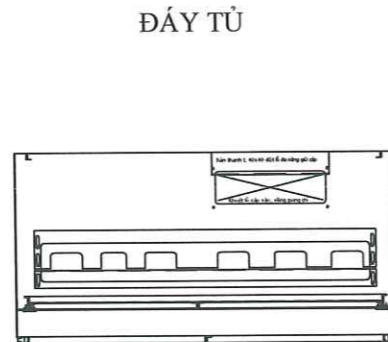
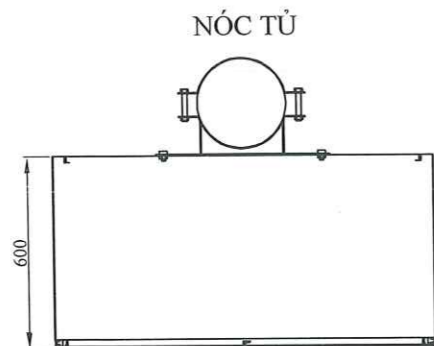
TÊN BẢN VẼ:
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ
TBA DUYÊN THÁI 4

NGÀY PHÁT HÀNH:
...../...../2025

TỶ LỆ: SỐ HIỆU BẢN VẼ: 19



MẶT CẮT C-C



Ghi chú:

- Vỏ tủ làm bằng tôn dày 2mm, sơn tĩnh điện màu ghi sáng loại sần (RAL 7044 hoặc RAL 7038) yêu cầu làm vệ sinh kỹ trước khi sơn đảm bảo sơn đều bề mặt không bị bong tróc
- Cánh tủ được trang bị khóa khóa móc treo có lắp che mưa đảm bảo an toàn cho thiết bị bên trong
- Kích thước tủ có thể điều chỉnh theo thực tế thi công

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

CHỦ ĐẦU TƯ:
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

CÔNG TRÌNH:
ĐẠI TƯ HỆ THỐNG TỦ HẠ THẾ CÁC TBA
HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:
THÀNH PHỐ HÀ NỘI

HIỆU CHỈNH			
LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		

CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ:

EDC HANOI
CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ
XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN
ĐIỆN LỰC HÀ NỘI

Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vinh Tuy,
TP. Hà Nội
Điện thoại: 024. 2243. 3250
Fax: (024). 38626163
Email: edchanoi@gmail.com

PHÓ GIÁM ĐỐC:
HỒ LÊ DŨNG

CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:
Ks. Trần Ngọc Linh

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:
Ks. Nhâm Hoàng Hà

CHỦ TRÌ TK XD:
Ks. Trần Văn Thắng

THIẾT KẾ- VẼ:
Ks. Trần Văn Thắng

HỒ SƠ:
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC:

TÊN BẢN VẼ:

TỦ TỔNG HẠ ÁP 1000A
KIỂU TREO NGOÀI TRỜI

NGÀY PHÁT HÀNH:
...../...../2025

TỶ LỆ: SỐ HIỆU BẢN VẼ: 23

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:..... /.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:.....

Khúc Văn Chức

CHỦ ĐẦU TƯ:
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

CÔNG TRÌNH:
ĐẠI TU HỆ THỐNG TỦ HẠ THẾ CÁC TBA
HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:
THÀNH PHỐ HÀ NỘI

HIỆU CHỈNH			
LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		

CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ:

EDC HANOI

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ
XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN
ĐIỆN LỰC HÀ NỘI

Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vinh Tuy,
TP. Hà Nội
Điện thoại: 024. 2243. 3250
Fax: (024). 38626163
Email: edc.hanoi@gmail.com

PHÓ GIÁM ĐỐC:

Hồ Lê Dũng

CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:
Ks. Trần Ngọc Linh

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:
Ks. Nhâm Hoàng Hà

CHỦ TRÌ TK XD:
Ks. Trần Văn Thắng

THIẾT KẾ - VẼ:
Ks. Trần Văn Thắng

HỒ SƠ:
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC:

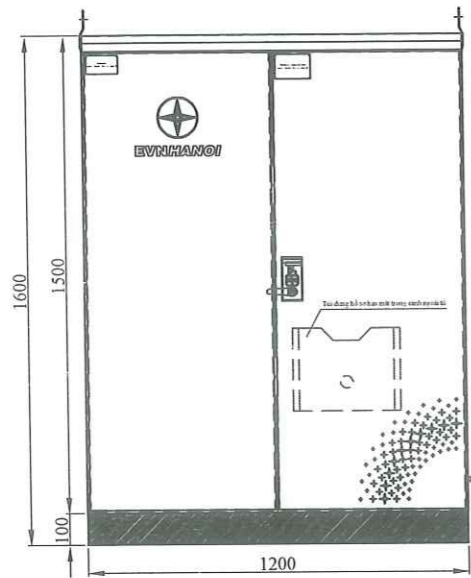
TÊN BẢN VẼ:

TỦ TỔNG HẠ ÁP 630A
KIỂU TREO NGOÀI TRỜI

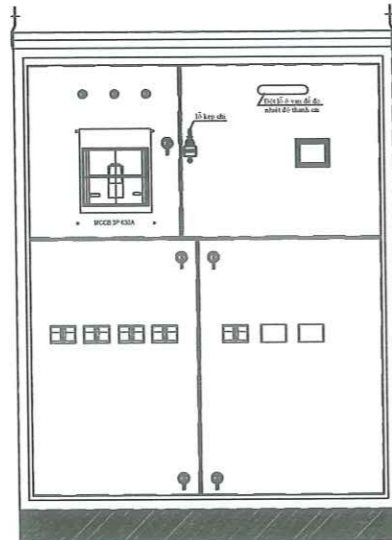
NGÀY PHÁT HÀNH:
...../...../2025

TỶ LỆ: SỐ HIỆU BẢN VẼ: 24

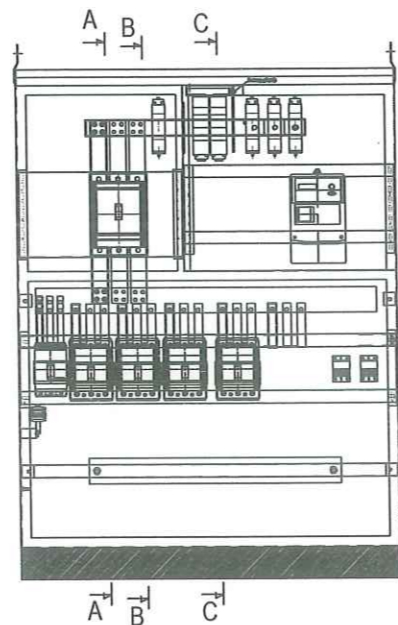
MẶT CẢNH NGOÀI



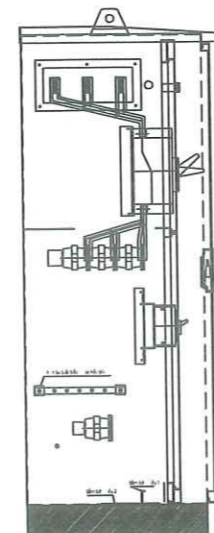
MẶT CẢNH TRONG



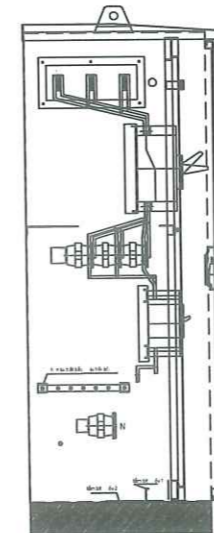
BỐ TRÍ THIẾT BỊ



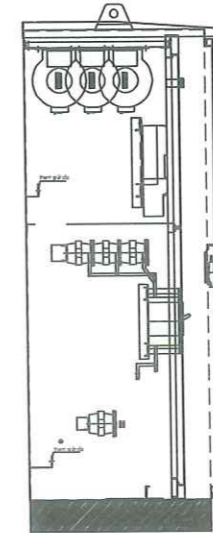
MẶT CẮT A-A



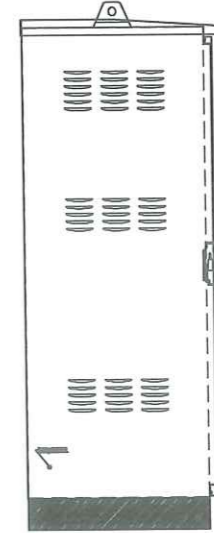
MẶT CẮT B-B



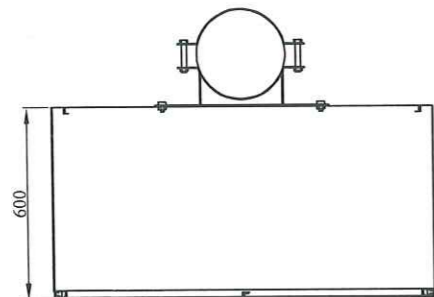
MẶT CẮT C-C



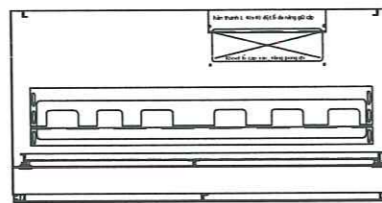
HỘI TỦ



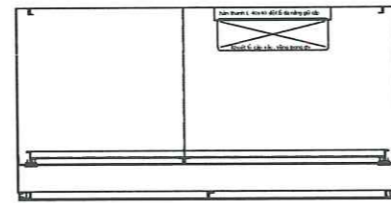
NÓC TỦ



ĐÁY TỦ

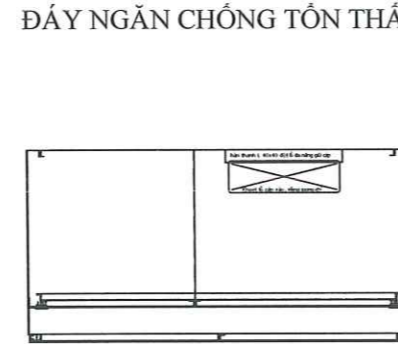
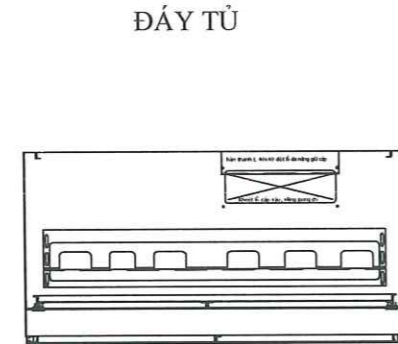
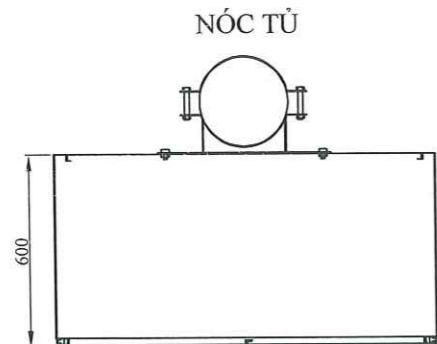
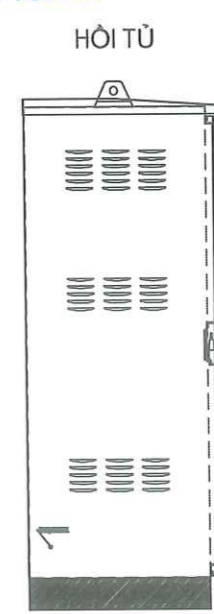
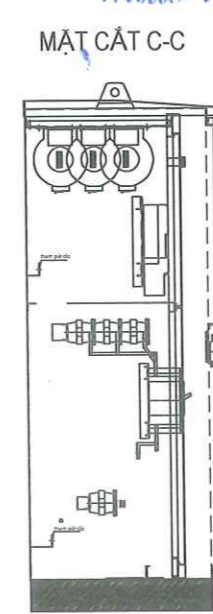
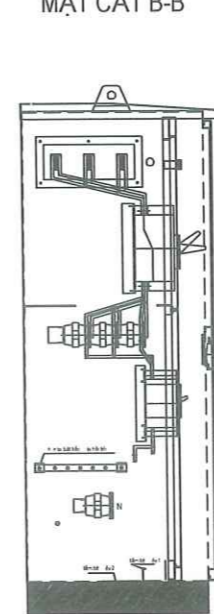
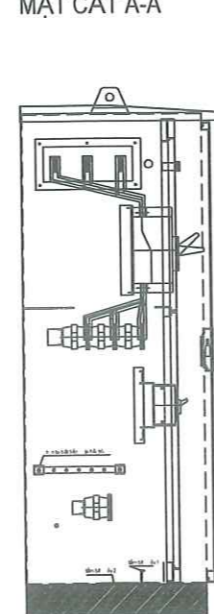
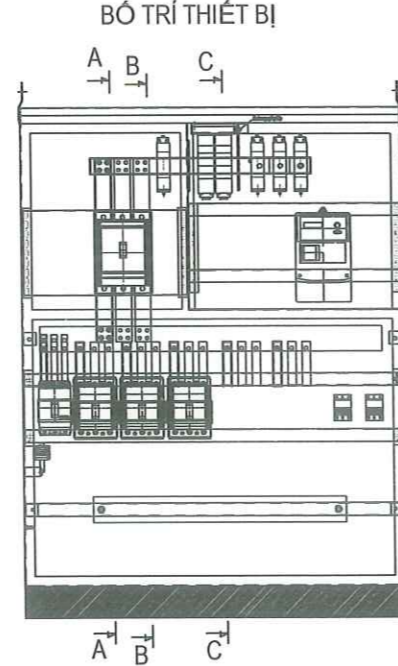
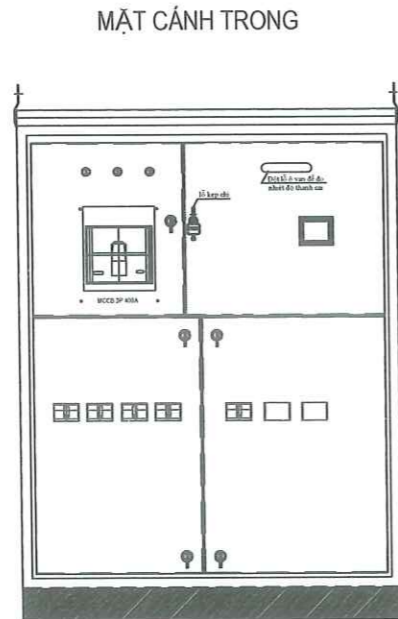
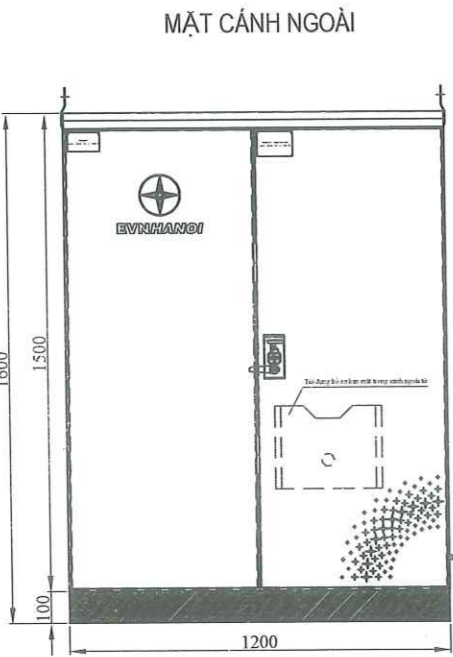


ĐÁY NGĂN CHỖNG TỒN THẤT



Ghi chú:

- Vỏ tủ làm bằng tôn dày 2mm, sơn tĩnh điện màu ghi sáng loại sần (RAL 7044 hoặc RAL 7038) yêu cầu làm vệ sinh kỹ trước khi sơn đảm bảo sơn đều bề mặt không bị bong tróc
- Cánh tủ được trang bị khóa móc treo có lắp che mưa đảm bảo an toàn cho thiết bị bên trong
- Kích thước tủ có thể điều chỉnh theo thực tế thi công



Ghi chú:

- Vỏ tủ làm bằng tôn dày 2mm, sơn tĩnh điện màu ghi sáng loại sần (RAL 7044 hoặc RAL 7038) yêu cầu làm vệ sinh kỹ trước khi sơn đảm bảo sơn đều bề mặt không bị bong tróc
- Cánh tủ được trang bị khóa móc treo có lắp che mưa đảm bảo an toàn cho thiết bị bên trong
- Kích thước tủ có thể điều chỉnh theo thực tế thi công

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:
Khúc Văn Chức

CHỦ ĐẦU TƯ:
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

CÔNG TRÌNH:
ĐẠI TU HỆ THỐNG TỦ HẠ THẾ CÁC TBA
HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:
THÀNH PHỐ HÀ NỘI

HIỆU CHỈNH

LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		

CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ:

EDC
HANOI

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ
XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN
ĐIỆN LỰC HÀ NỘI

Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vinh Tuy,
TP. Hà Nội
Điện thoại: 024. 2243. 3250
Fax: (024). 38626163
Email: edc.hanoi@gmail.com

PHÓ GIÁM ĐỐC:

Hồ Lê Dũng

CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:
Ks. Trần Ngọc Linh

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:
Ks. Nhâm Hoàng Hà

CHỦ TRÌ TK XD:
Ks. Trần Văn Thắng

THIẾT KẾ- VẼ:
Ks. Trần Văn Thắng

HỒ SƠ:
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC:

TÊN BẢN VẼ:

TỦ TỔNG HẠ ÁP 400A
KIỂU TREO NGOÀI TRỜI

NGÀY PHÁT HÀNH:
...../...../2025

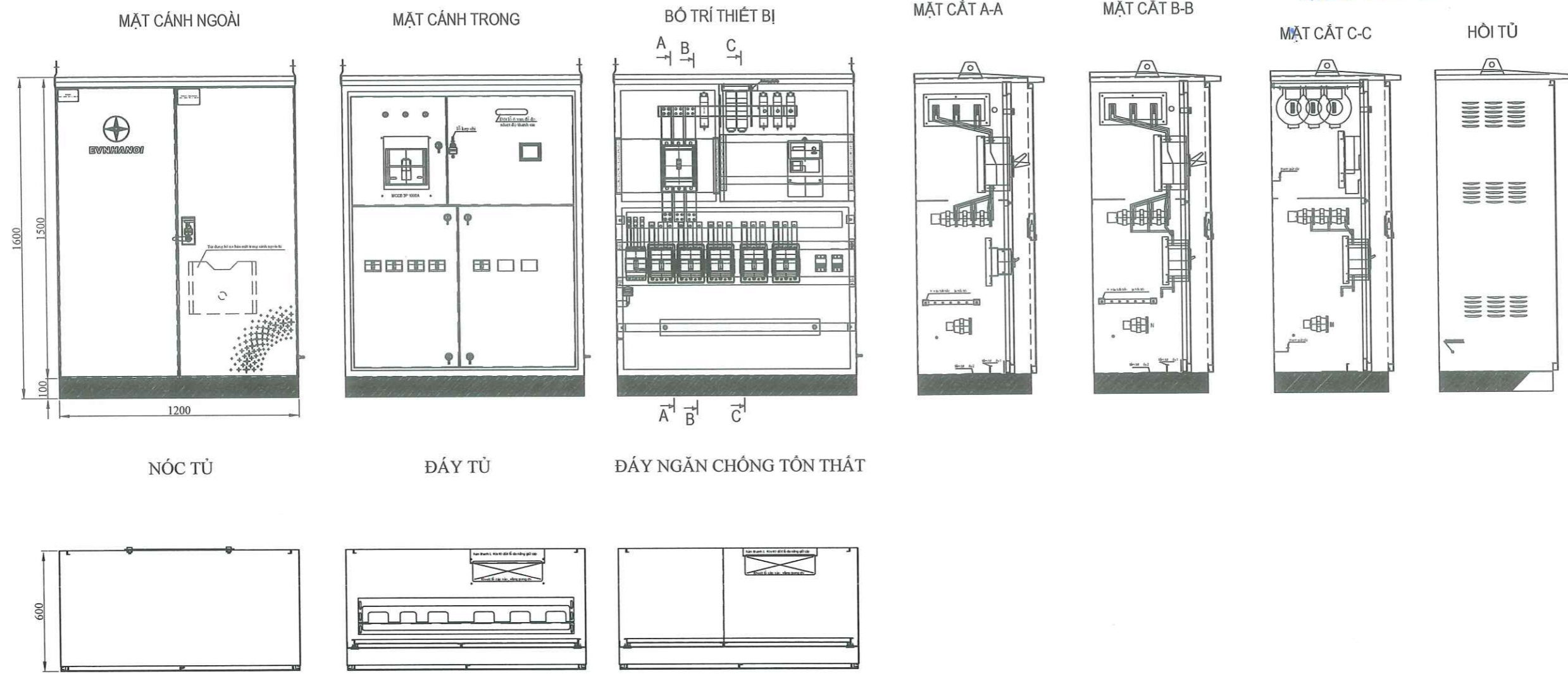
TỶ LỆ: SỐ HIỆU BẢN VẼ: 25

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HÀ NỘI
CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên: *Khúc Văn Chức*

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY ĐIỆN LỰC THƯỜNG TÍN			
CÔNG TRÌNH: ĐẠI TƯ HỆ THỐNG TỦ HẠ THẾ CÁC TBA HUYỆN THƯỜNG TÍN NĂM 2025			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: THÀNH PHỐ HÀ NỘI			
HIỆU CHỈNH			
LẦN	THỜI GIAN	THIẾT KẾ	DUYỆT
1	...../...../2025		
2	...../...../2025		
3	...../...../2025		
CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ: EDC HANOI CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN ĐIỆN LỰC HÀ NỘI Địa chỉ: số 115 Đường Tam Trinh, P. Vĩnh Tuy, TP. Hà Nội Điện thoại: 024. 2243. 3250 Fax: (024) 38626163 Email: edchanoi@gmail.com			
PHÓ GIÁM ĐỐC: <i>[Signature]</i>			
HỒ LÊ DŨNG			
CHỦ NHIỆM ĐỀ ÁN:	Ks. Trần Ngọc Linh	<i>[Signature]</i>	
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:	Ks. Nhâm Hoàng Hà	<i>[Signature]</i>	
CHỦ TRÌ TK XD:	Ks. Trần Văn Thắng	<i>[Signature]</i>	
THIẾT KẾ- VẼ:	Ks. Trần Văn Thắng	<i>[Signature]</i>	
HỒ SƠ: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG			
HẠNG MỤC:			
TÊN BẢN VẼ: TỦ TỔNG HẠ ÁP 1000A KIỂU BỆT NGOÀI TRỜI			
NGÀY PHÁT HÀNH: ...../...../2025			
TỶ LỆ:	SỐ HIỆU BẢN VẼ:	26	



- Ghi chú:
- Vỏ tủ làm bằng tôn dày 2mm, sơn tĩnh điện màu ghi sáng loại sần (RAL 7044 hoặc RAL 7038) yêu cầu làm vệ sinh kỹ trước khi sơn đảm bảo sơn đều bề mặt không bị bong tróc
 - Cánh tủ được trang bị khóa móc treo có lắp che mưa đảm bảo an toàn cho thiết bị bên trong
 - Kích thước tủ có thể điều chỉnh theo thực tế thi công