

# BẢN VẼ HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG

ĐỊA ĐIỂM: 218 LĨNH NAM, PHƯỜNG HOÀNG MAI, TP HÀ NỘI

Chủ Đầu Tư

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

Dự án

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG  
THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ  
PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ  
CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN  
CỨU KHOA HỌC NĂM 2025

Địa Điểm:

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai,  
Thành Phố Hà Nội

Hạng mục:

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN  
CHO PHÒNG THỰC HÀNH

Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS  
TOÀN CẦU

Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim  
- Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội

Điện Thoại: 0243.923.3388

Chủ Trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết Kế và Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

Giai đoạn thực hiện

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

Tên bản vẽ:

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ  
ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG

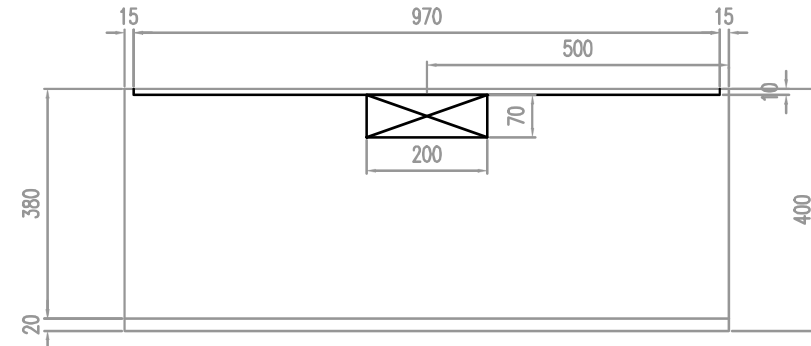
Tỷ lệ

Ngày

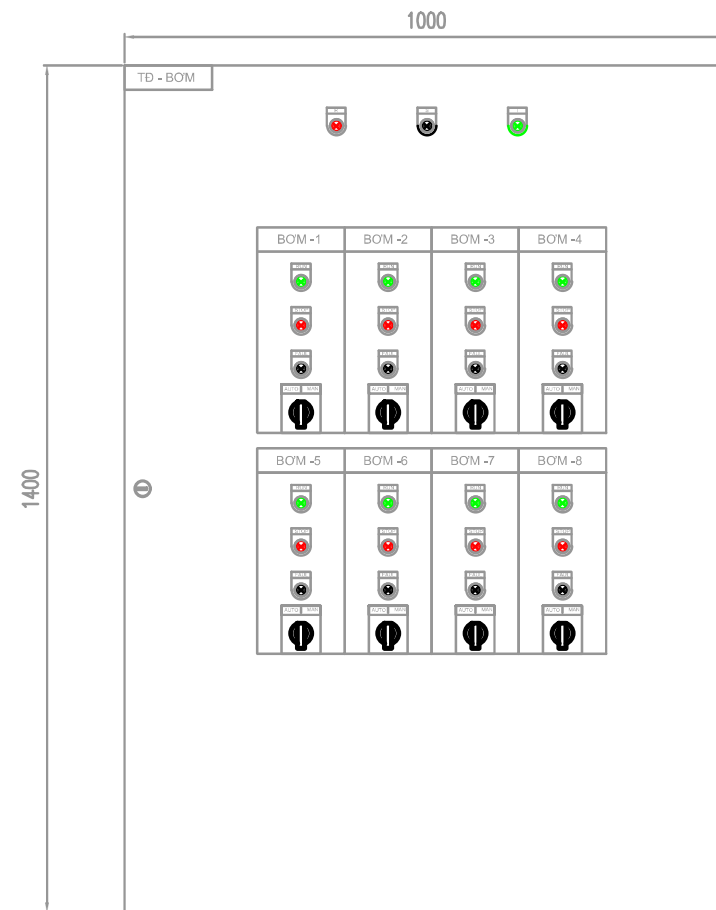
Ký hiệu bản vẽ:

HTCS - 01

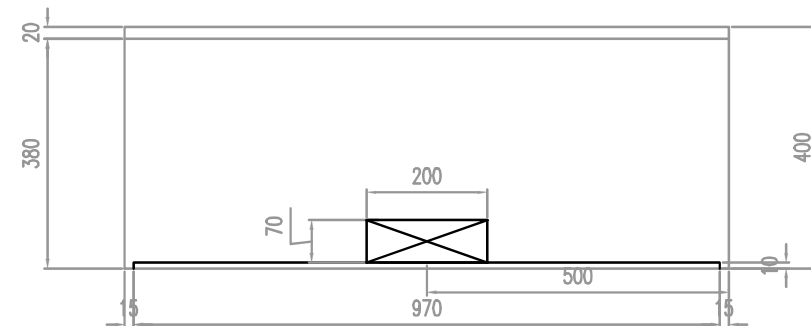
2025



TOP VIEW

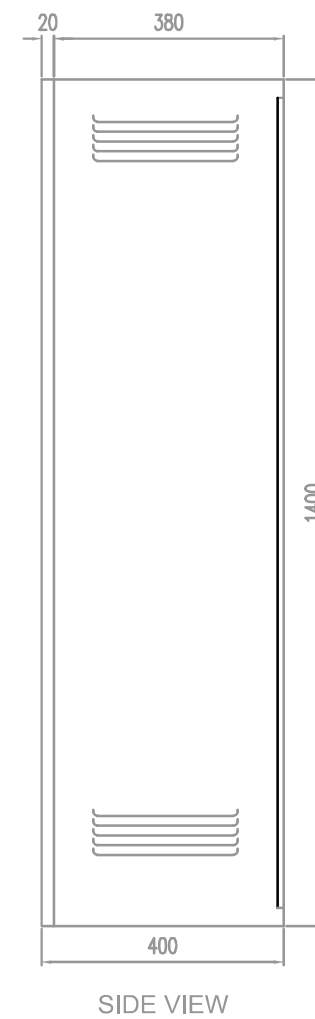


FRONT VIEW



BOTTOM VIEW

TỦ ĐỘNG LỰC - BƠM  
KT: 1400\*1000\*400 - TẠI TREO TƯỜNG  
SỐ LƯỢNG: 01 CÁI



SIDE VIEW

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG  
THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ  
PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ  
CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN  
CỨU KHOA HỌC NĂM 2025

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN  
CHO PHÒNG THỰC HÀNH

Điện Thoại: 0243.923.3388

Nguyễn Đức Thành

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

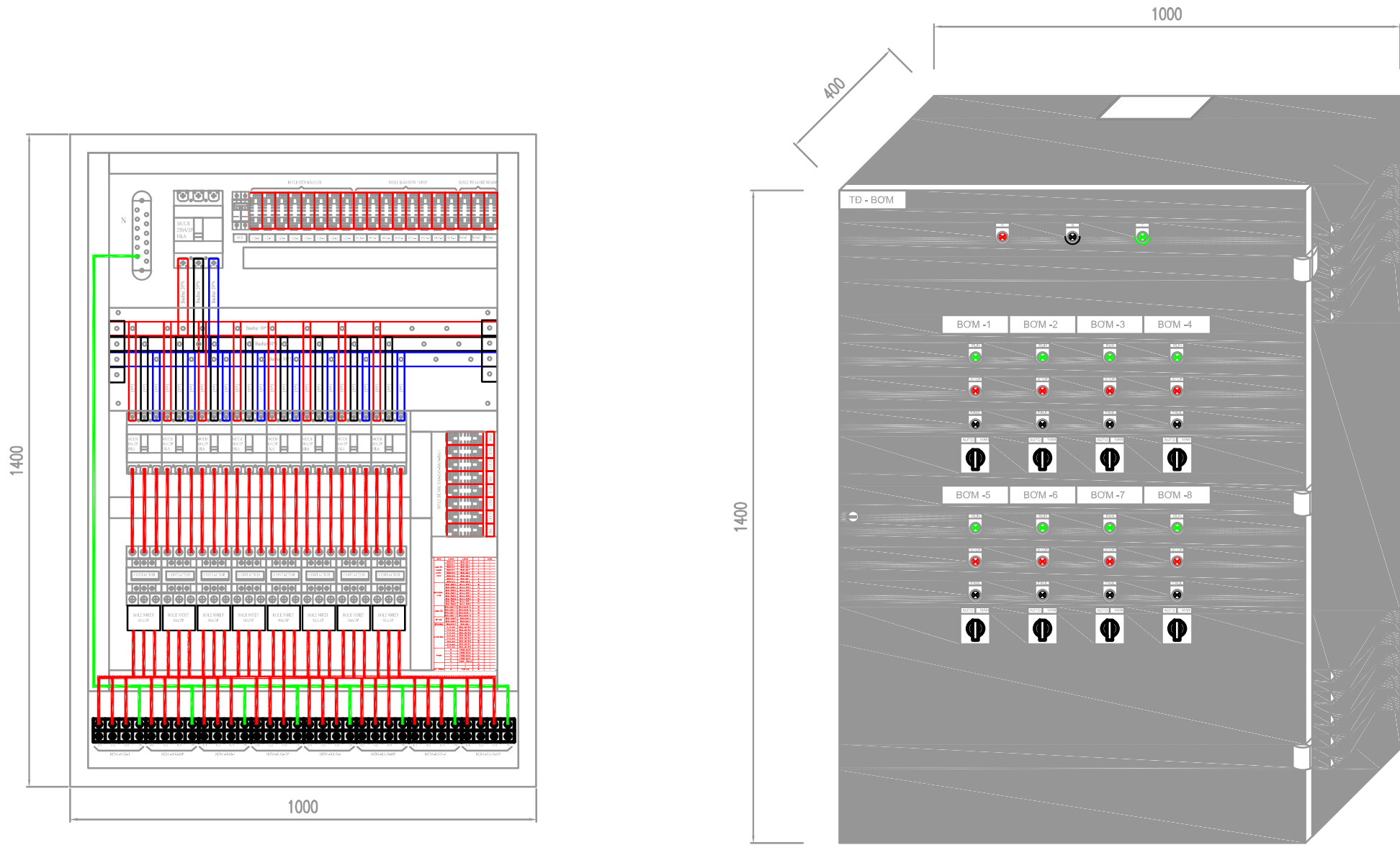
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ  
ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG

HTCS - 02

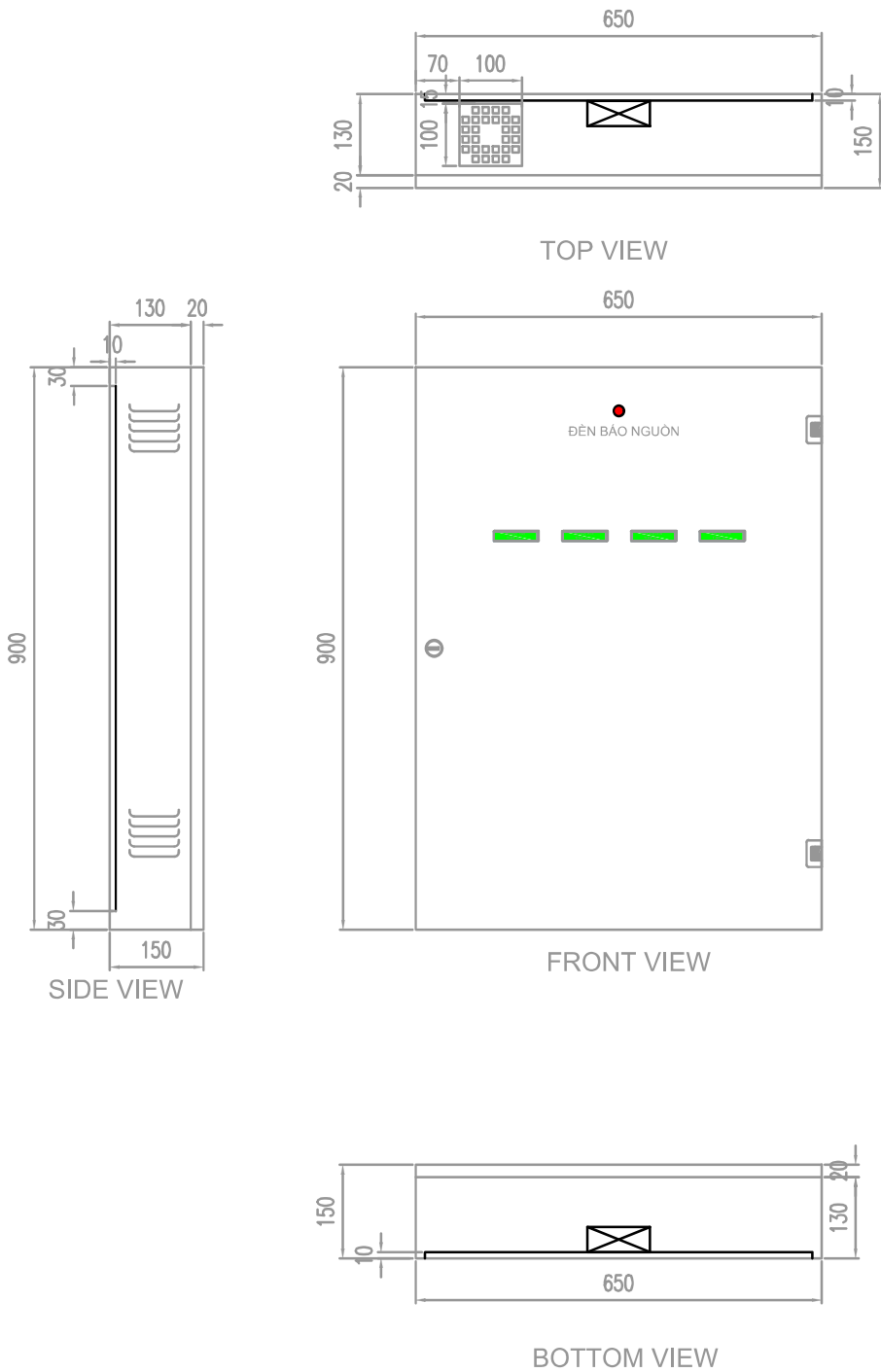
TỦ ĐỘNG LỰC - BƠM

KT: 1400\*1000\*400 - TAI TREO TƯỜNG

SỐ LƯỢNG: 01 CÁI

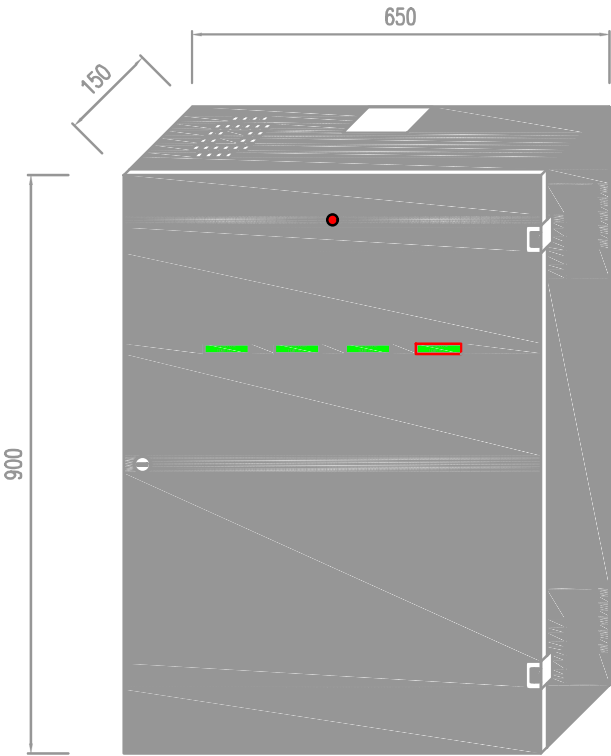


Chủ Đầu Tư		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Dự án		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
Địa Điểm:		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai, Thành Phố Hà Nội		
Hạng mục:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN CHO PHÒNG THỰC HÀNH		
Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim - Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội		
Điện Thoại: 0243.923.3388		
Chủ Trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết Kế và Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
Giai đoạn thực hiện		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
Tên bản vẽ:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ:
Ngày	2025	HTCS - 03



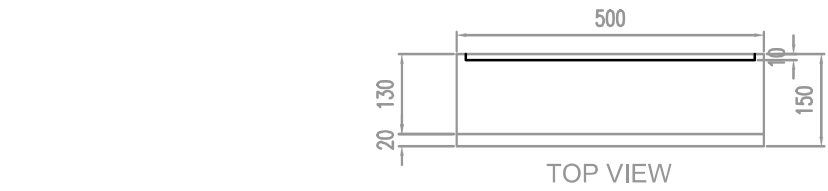
TỦ ĐIỀU KHIỂN - BƠM  
KT: 900\*650\*150 - TAI TREO TƯỜNG

SỐ LƯỢNG: 01 CẢI

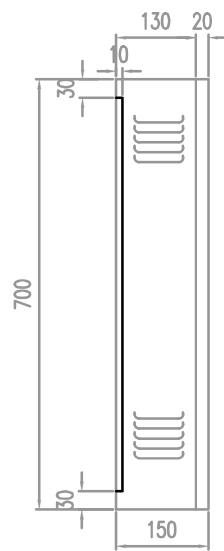


Chủ Đầu Tư		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Dự án		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
Địa Điểm:		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai, Thành Phố Hà Nội		
Hạng mục:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN CHO PHÒNG THỰC HÀNH		
Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim - Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội		
Điện Thoại: 0243.923.3388		
Chủ Trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết Kế và Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
Giai đoạn thực hiện		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
Tên bản vẽ:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ:
Ngày	2025	HTCS - 04

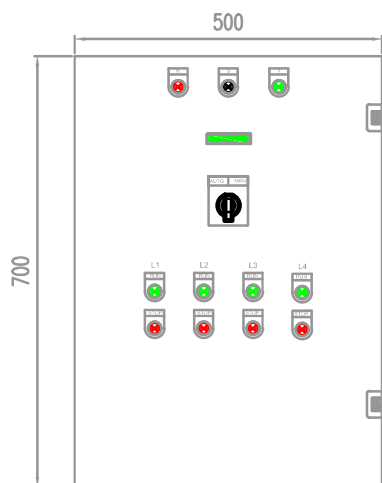




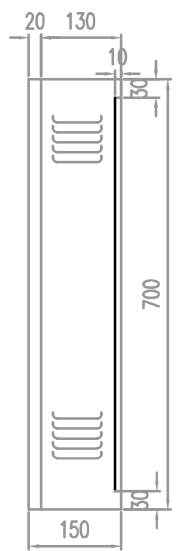
TOP VIEW



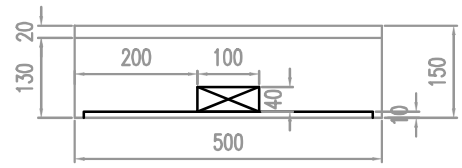
SIDE VIEW



FRONT VIEW



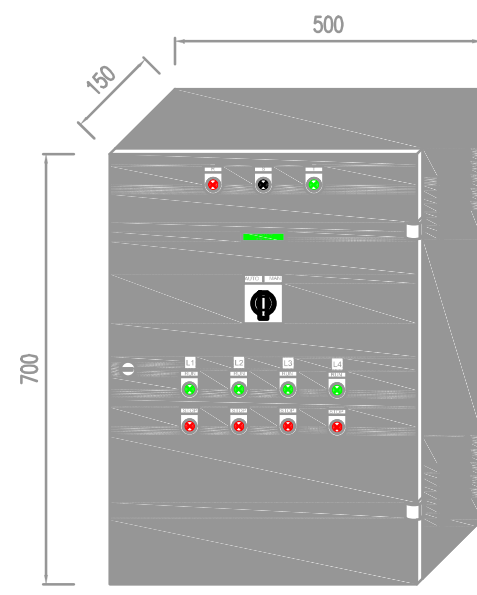
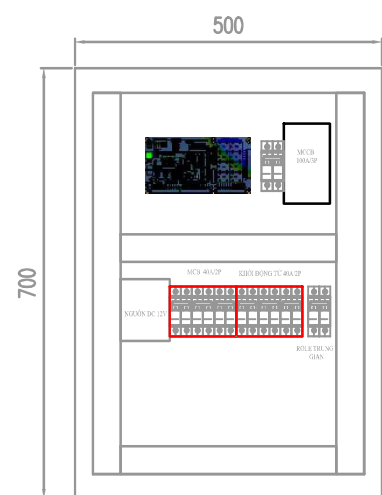
SIDE VIEW



BOTTOM VIEW

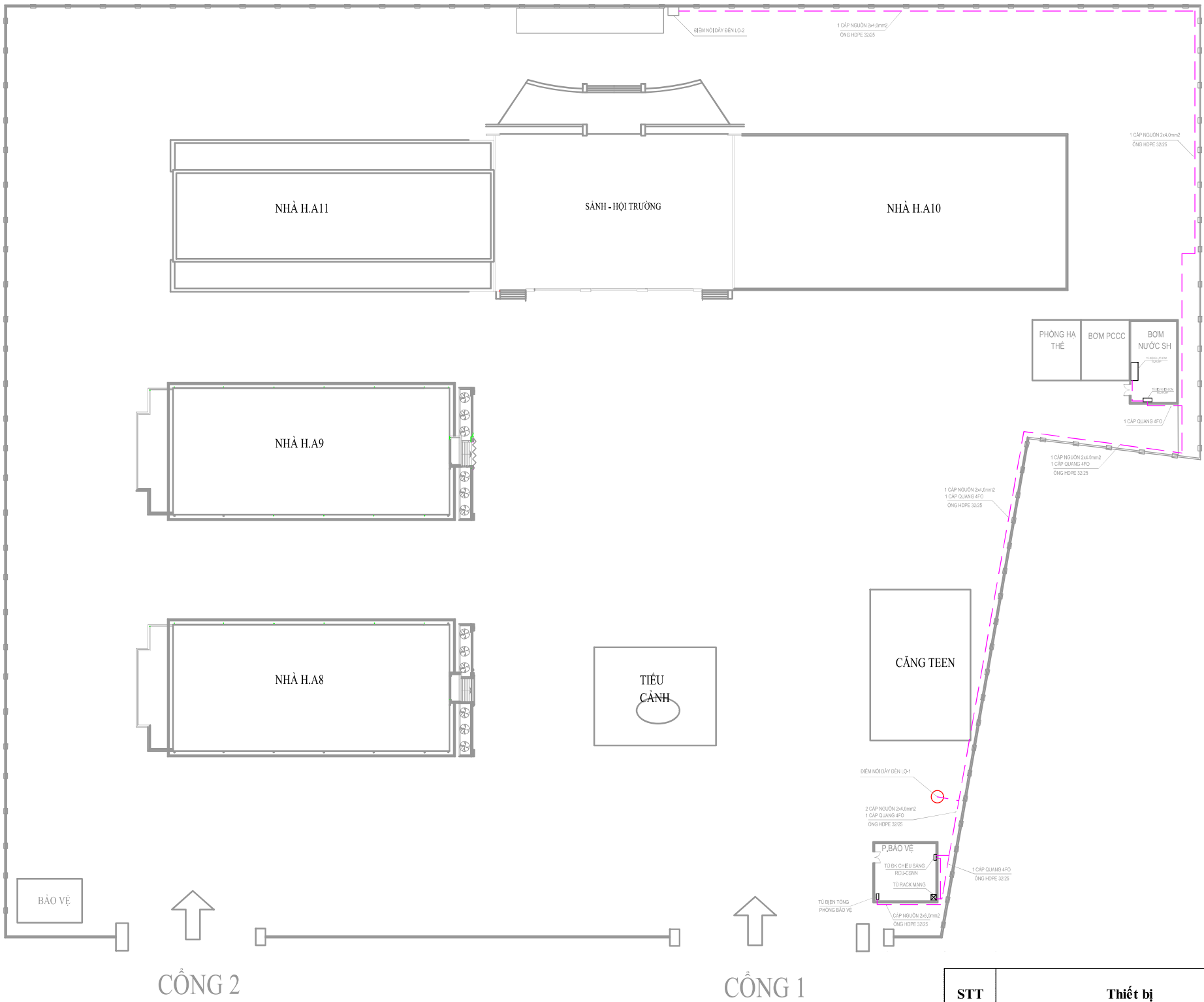
TỦ ĐIỀU KHIỂN ANH SÁNG NGOÀI TRỜI  
KT: 700\*500\*150 - TAI TREO TƯỜNG

SỐ LƯỢNG: 1 Cái



Chủ Đầu Tư		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Dự án		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
Địa Điểm:		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai, Thành Phố Hà Nội		
Hạng mục:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN CHO PHÒNG THỰC HÀNH		
Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim - Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội		
Điện Thoại: 0243.923.3388		
Chủ Trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết Kế và Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
Giai đoạn thực hiện		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
Tên bản vẽ:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ:
Ngày	2025	HTCS - 05

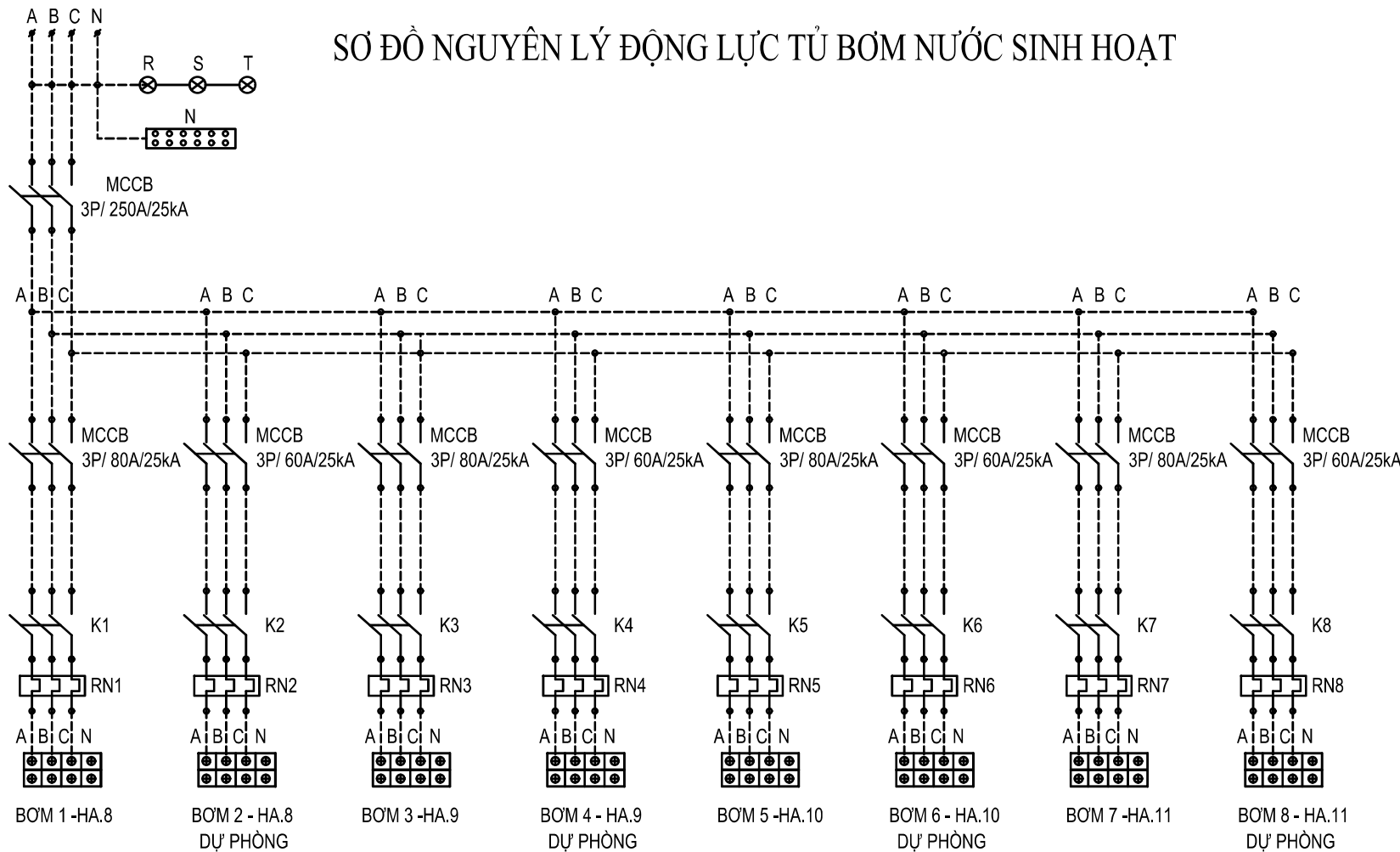
MẶT BẰNG ĐIỀU KHIỂN ĐIỆN NGOÀI NHÀ VÀ PHÒNG BƠM



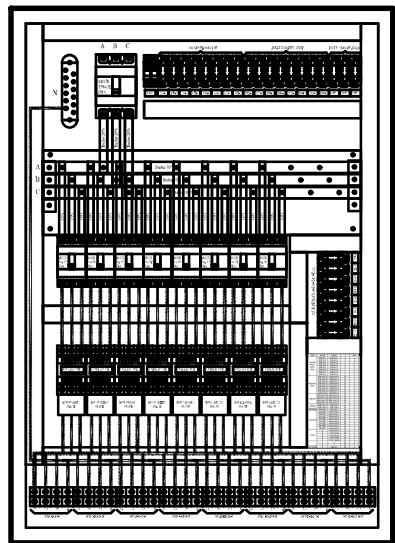
STT	Thiết bị	Đơn vị tính	SL
1	Tủ động lực điều khiển bơm nước	Bộ	1
2	Tủ RCU điều khiển bơm RCU.PUMP và phần mềm kèm theo sản phẩm	Bộ	1
3	Bộ điều khiển mực nước	Cái	5
4	Tủ điều khiển chiếu sáng ngoài nhà RCU.CSNN và phần mềm kèm theo sản phẩm	Bộ	1

Chủ Đầu Tư		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Dự án		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
Địa Điểm:		
Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật Công nghiệp		
Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai, Thành Phố Hà Nội		
Hạng mục:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN CHO PHÒNG THỰC HÀNH		
Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim - Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội		
Điện Thoại: 0243.923.3388		
Chủ Trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết Kế và Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
Giai đoạn thực hiện		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
Tên bản vẽ:		
HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN MÁY BƠM, ĐIỆN CHIẾU SÁNG		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ:
Ngày	2025	HTCS - 06

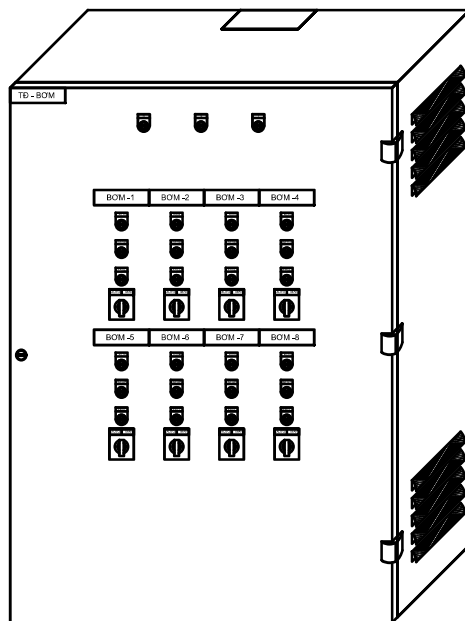
TĐ-PUMP



THIẾT BỊ TRONG TỦ



THIẾT BỊ TRÊN CÁNH TỦ



Chủ Đầu Tư

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

Dự án

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG  
THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ  
PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ  
CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN  
CỨU KHOA HỌC NĂM 2025

Địa Điểm:

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai,  
Thành Phố Hà Nội

Hạng mục:

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN  
CHO PHÒNG THỰC HÀNH

Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS  
TOÀN CẦU

Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim  
- Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội

Điện Thoại: 0243.923.3388

Chủ Trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết Kế và Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

Giai đoạn thực hiện

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

Tên bản vẽ:

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ ĐIỀU KHIỂN  
BƠM NƯỚC SINH HOẠT VÀ CHIẾU  
SÁNG NGOÀI NHÀ

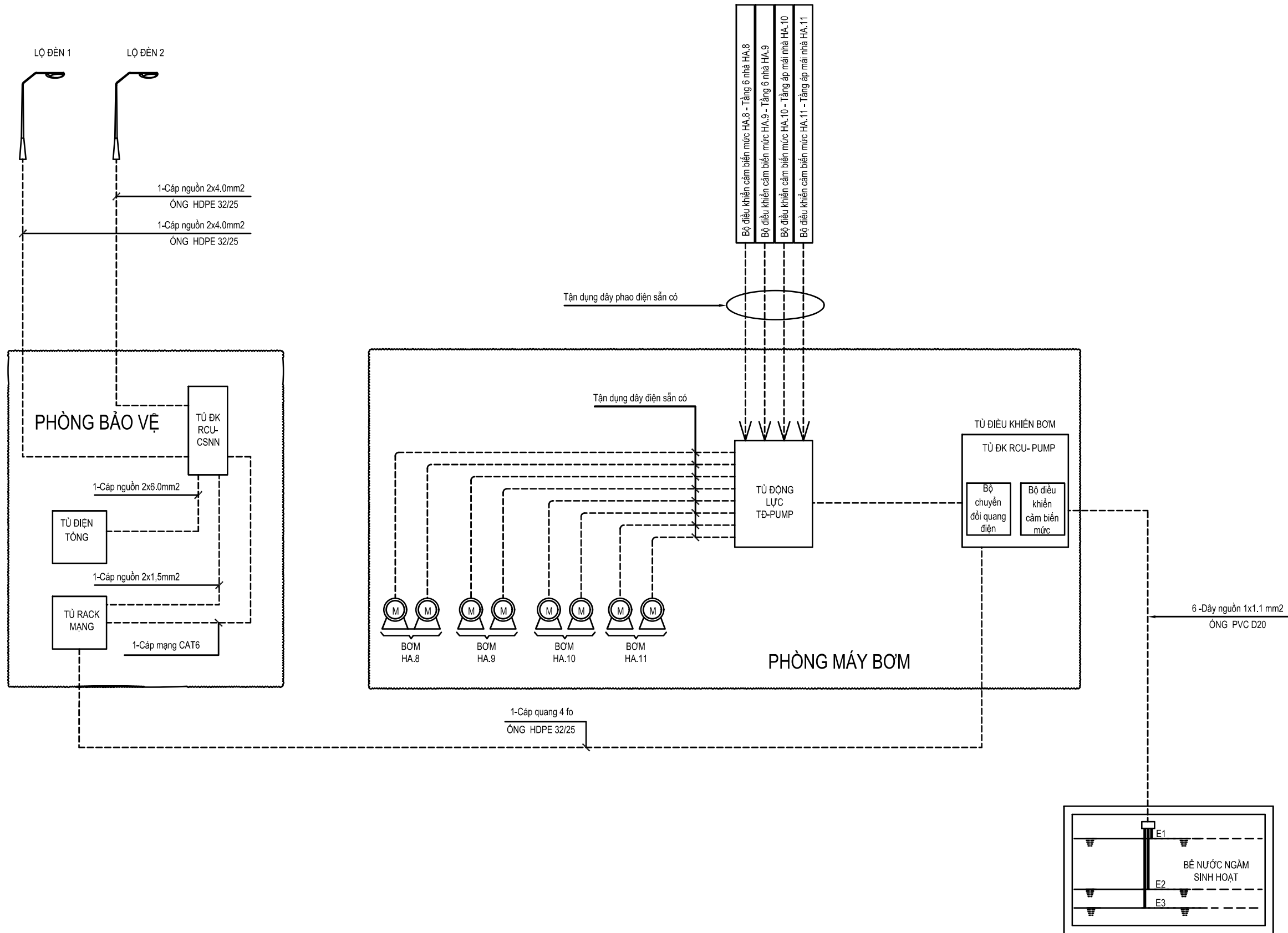
Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ:

HTCS - 07

# SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ ĐIỀU KHIỂN BƠM NƯỚC SINH HOẠT VÀ CHIẾU SÁNG NGOÀI NHÀ



Chủ Đầu Tư

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

Dự án

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG  
THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ  
PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ  
CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN  
CỨU KHOA HỌC NĂM 2025

Địa Điểm:

Trường Đại học Kinh tế – Kỹ thuật  
Công nghiệp

Địa chỉ: Số 218 - Lĩnh Nam, P Hoàng Mai,  
Thành Phố Hà Nội

Hạng mục:

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ ĐIỆN  
CHO PHÒNG THỰC HÀNH

Đơn vị Tư Vấn Thiết Kế

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS  
TOÀN CẦU

Địa chỉ: Số nhà 144 D3 Khu ĐTM Đại Kim  
- Định Công, Phường Định Công, TP Hà Nội

Điện Thoại: 0243.923.3388

Chủ Trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết Kế và Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

Giai đoạn thực hiện

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

Tên bản vẽ:

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ ĐỘNG LỰC TỦ  
BƠM NƯỚC SINH HOẠT

Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ:

HTCS - 08