

BẢN VẼ THIẾT KẾ GIẢI PHÁP

HẠNG MỤC: HỆ THỐNG QUẢN LÝ VÀ ĐIỀU KHIỂN
PHÒNG KHÁCH THÔNG MINH

DỰ ÁN:
MÃ DỰ ÁN:
ĐỊA ĐIỂM:
CHỦ ĐẦU TƯ:

DEMO SMART HOTEL ROOM
TNG_HT
TP. NAM ĐỊNH
TNG

KÝ HIỆU VÀ HÌNH ẢNH THIẾT BỊ SỬ DỤNG TRONG CÔNG TRÌNH

1

BẢNG ĐIỀU KHIỂN CÓ MÀN HÌNH

KÝ HIỆU:

2

BẢNG ĐIỀU KHIỂN 6 CHỨC NĂNG

KÝ HIỆU:

3

CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG 380°

KÝ HIỆU:

4

CẢM BIẾN CỬA TỪ

KÝ HIỆU:

5

NGUỒN HỆ THỐNG KNX

KÝ HIỆU:

6

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN ĐỒNG CẮT

KÝ HIỆU:

7

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN DIM

KÝ HIỆU:

8

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN ĐIỀU HÒA

KÝ HIỆU:

9

BẢNG HIỂN THỊ CỬA PHÒNG

KÝ HIỆU:

10

BỘ PHÁT ÂM THANH

KÝ HIỆU:

11

BỘ CẤP NGUỒN 24VDC

KÝ HIỆU:

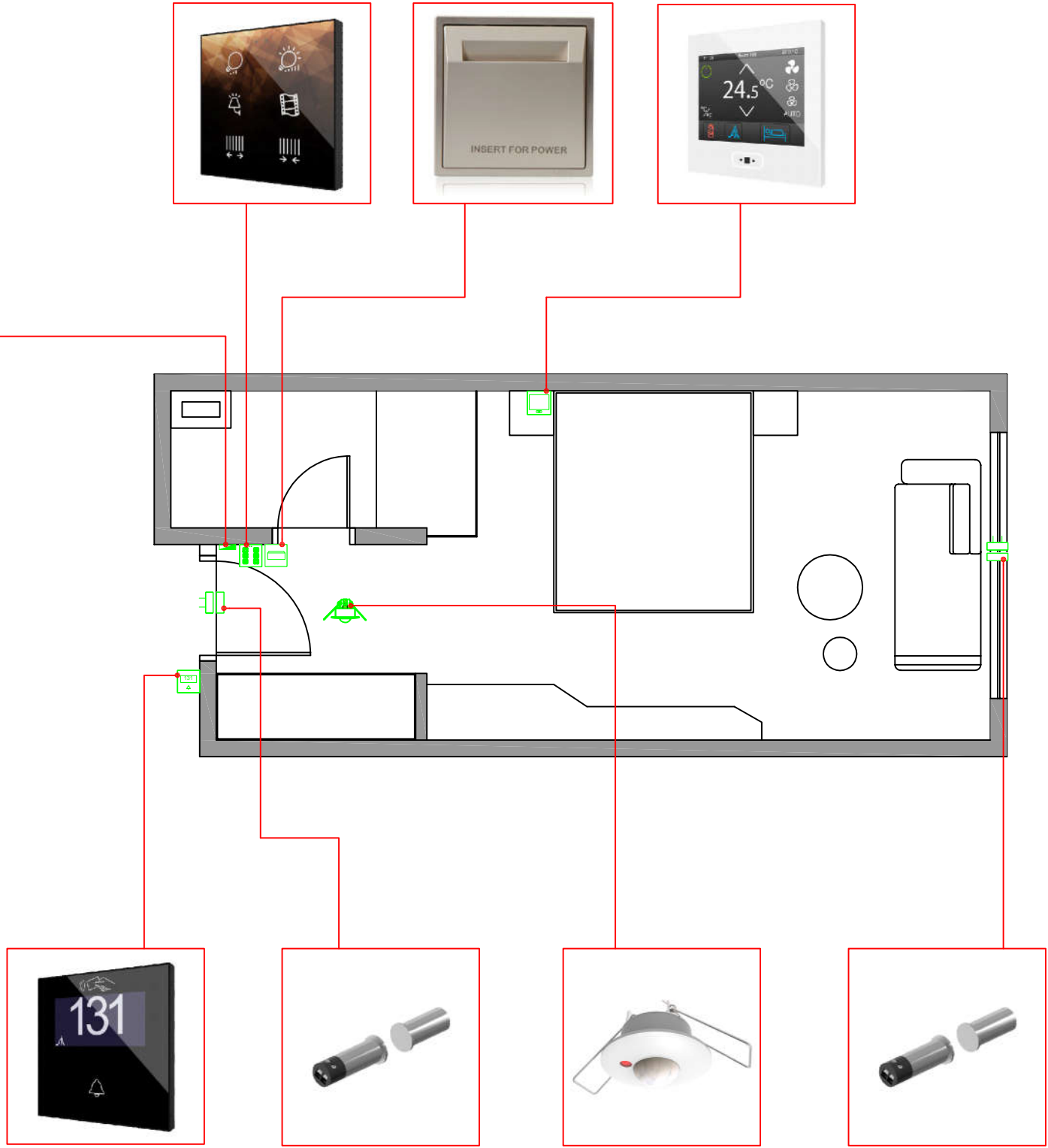
12

Ổ TRÁ THẺ PHÒNG




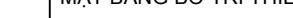
KÝ HIỆU:

<div></div> <div>CÔNG TY CP PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT Add : Tầng 3B, tòa nhà LICOGI 12 21 Đại Từ, Hoàng Mai, Hà Nội Mobile : 083 858 9966 Tel : 024 777 55 666 Email : admin@vity.vn Website : www.vity.vn</div>	SỬA	NGÀY	DỰ ÁN	HẠNG MỤC	GIÁM ĐỐC	KIỂM TRA	THIẾT KẾ	TÊN BẢN VẼ
	1	...../...../.....	DEMO SMART HOTEL ROOM	HỆ THỐNG QUẢN LÝ VÀ ĐIỀU KHIỂN PHÒNG KHÁCH THÔNG MINH	BÙI HỮU LONG		LÊ DANH HOÀNG	KÝ HIỆU VÀ HÌNH ẢNH THIẾT BỊ SỬ DỤNG TRONG CÔNG TRÌNH
	2	...../...../.....	CHỦ ĐẦU TƯ : TNG					KÝ HIỆU BẢN VẼ: TNG_HT_D00
	3	...../...../.....	Đ.ĐIỂM : NAM ĐỊNH					TỶ LỆ:

KÝ HIỆU	
THIẾT BỊ CUỐI	
	Đèn on/off
	Đèn dimmable
	Rèm điện
	Dàn lạnh điều hòa
	Loa âm trần
THIẾT BỊ KNX	
	Bảng cửa phòng
	Bảng điều khiển 6
	Bảng điều khiển có màn hình
	Cảm biến PIR
	Cảm biến cửa từ
	Ô tra thẻ phòng
	TỦ RCU
	Nguồn hệ thống KNX
	Bộ điều khiển đóng cắt
	Bộ điều khiển đèn DIM
	Bộ điều khiển điều hòa
	Bộ cấp phát âm thanh
	Bộ cấp nguồn 24VDC

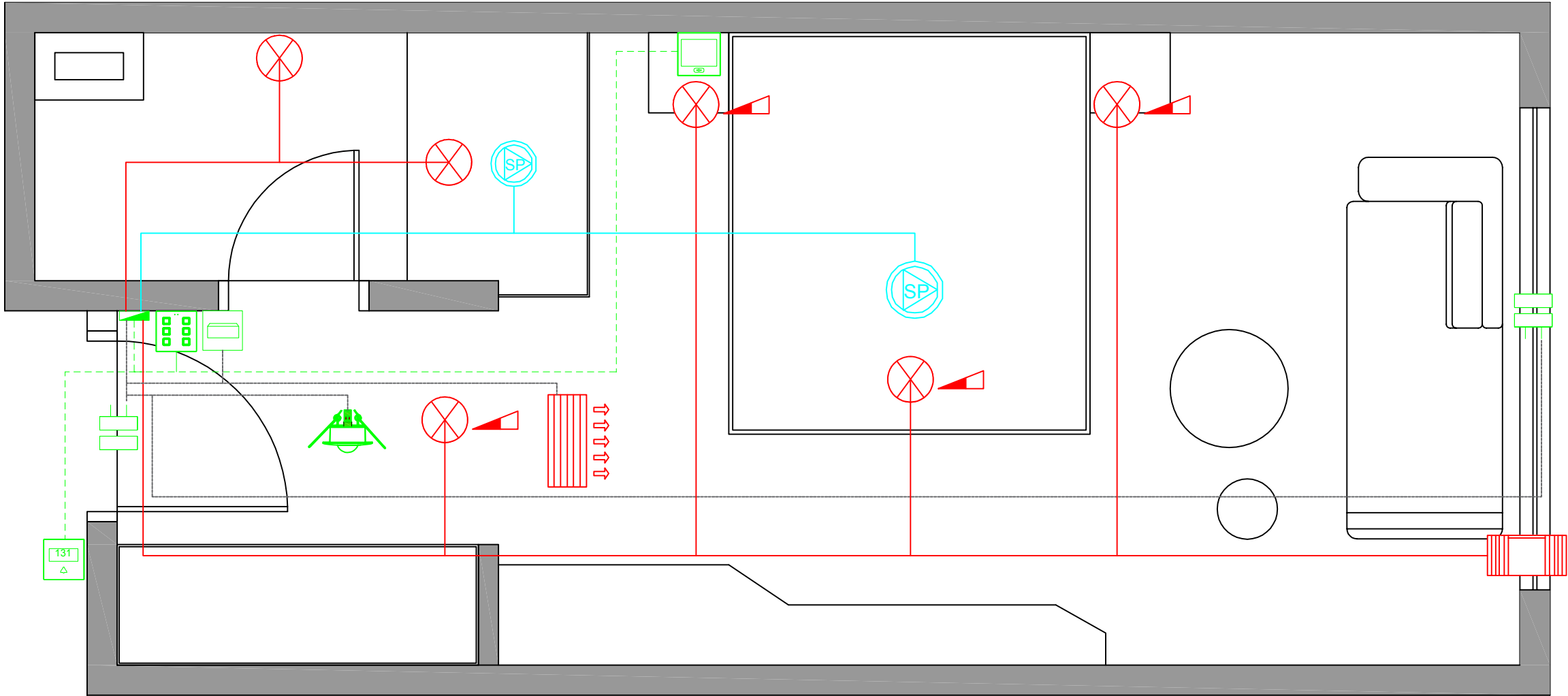


MẶT BẰNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ KNX

	CÔNG TY CP PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT		SỬA	NGÀY	DỰ ÁN	HẠNG MỤC	GIÁM ĐỐC	KIỂM TRA	THIẾT KẾ	TÊN BẢN VẼ	
	Add : Tầng 3B, tòa nhà LICOGI 12		1	...../...../.....	DEMO SMART HOTEL ROOM	HỆ THỐNG QUẢN LÝ VÀ ĐIỀU KHIỂN PHÒNG KHÁCH THÔNG MINH				MẶT BẢNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ KNX	
	21 Đại Từ, Hoàng Mai, Hà Nội		2/...../.....							
	Mobile : 083 858 9966		3/...../.....						CHỦ ĐẦU TƯ : TNG	BÙI HỮU LONG	NGUYỄN VĂN THUẬN	LÊ DANH HOÀNG	KÝ HIỆU BẢN VẼ: TNG_HT_D01	TỶ LỆ: NS
Tel : 024 777 55 666				Đ.ĐIỂM : NAM ĐỊNH							
Email : admin@vity.vn											
Website : www.vity.vn											





KÝ HIỆU	
THIẾT BỊ CUỐI	
	Đèn on/off
	Đèn dimmable
	Rèm điện
	Dàn lạnh điều hòa
	Loa âm trần
THIẾT BỊ KNX	
	Bảng cửa phòng
	Bảng điều khiển 6
	Bảng điều khiển có màn hình
	Cảm biến PIR
	Cảm biến cửa từ
	Ô tra thẻ phòng
	TỦ RCU
	Nguồn hệ thống KNX
	Bộ điều khiển đóng cắt
	Bộ điều khiển đèn DIM
	Bộ điều khiển điều hòa
	Bộ cấp phát âm thanh
	Bộ cấp nguồn 24VDC

- Dây điện 220VAC
- Dây cáp âm thanh
- Cáp EIB/KNX
- Dây tín hiệu dry contact



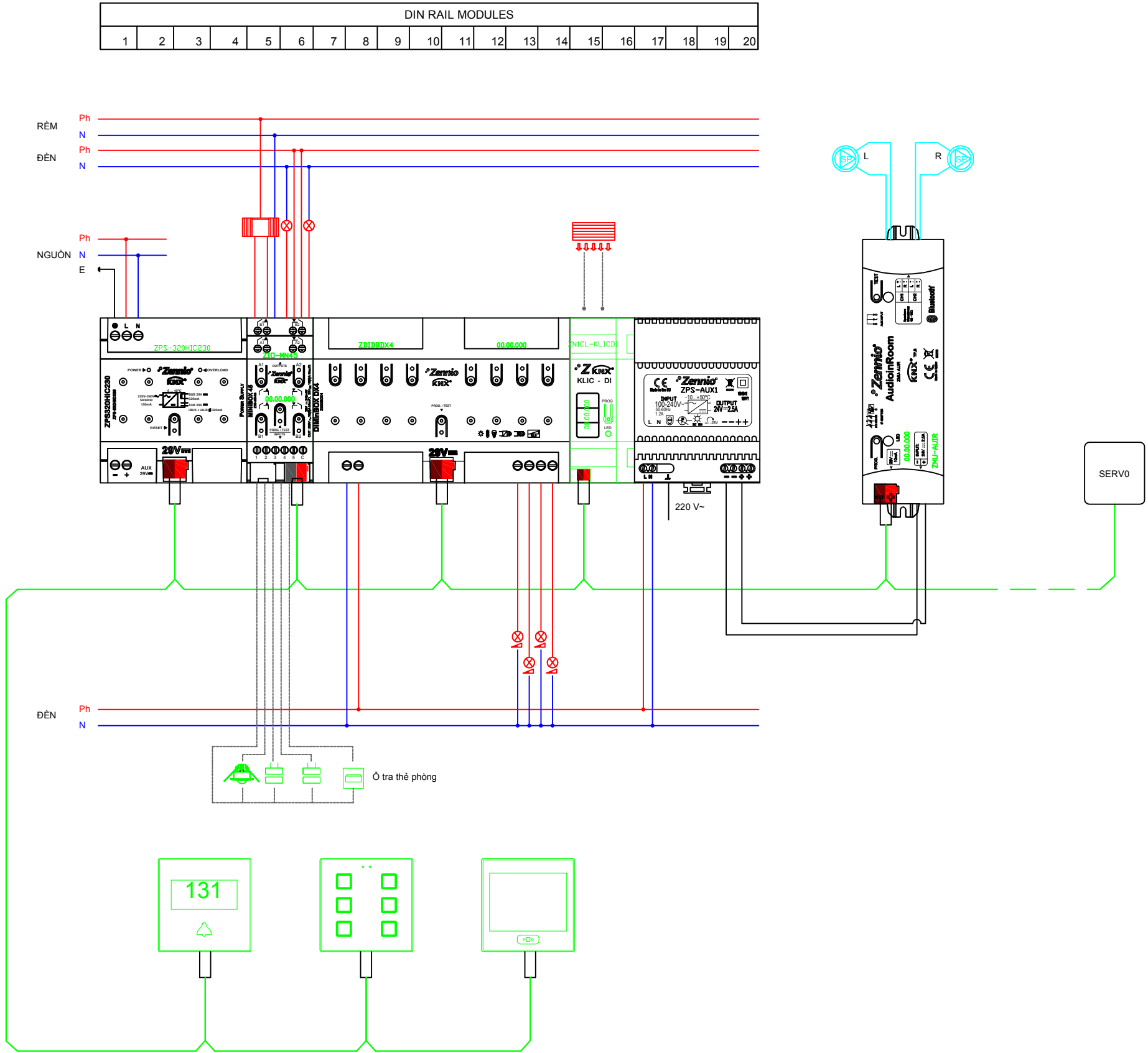
MẶT BẰNG KẾT NỐI HỆ THỐNG

<div>CÔNG TY CP PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT Add : Tầng 3B, tòa nhà LICOGI 12 21 Đại Từ, Hoàng Mai, Hà Nội Mobile : 083 858 9966 Tel : 024 777 55 666 Email : admin@vity.vn Website : www.vity.vn</div>	SỬA	NGÀY	DỰ ÁN	HẠNG MỤC	GIÁM ĐỐC	KIỂM TRA	THIẾT KẾ	TÊN BẢN VẼ	
	1	...../...../.....	DEMO SMART HOTEL ROOM	HỆ THỐNG QUẢN LÝ VÀ ĐIỀU KHIỂN PHÒNG KHÁCH THÔNG MINH	BÙI HỮU LONG		LÊ DANH HOÀNG	MẶT BẰNG KẾT NỐI HỆ THỐNG	
	2	...../...../.....	CHỦ ĐẦU TƯ : TNG					KÝ HIỆU BẢN VẼ: TNG_HT_D02	TỶ LỆ: NS
	3	...../...../.....	Đ.ĐIỂM : NAM ĐỊNH						


KÝ HIỆU	
THIẾT BỊ CUỐI	
	Đèn on/off
	Đèn dimmable
	Rèm điện
	Dàn lạnh điều hòa
	Loa âm trần
THIẾT BỊ KNX	
	Bảng cửa phòng
	Bảng điều khiển 6
	Bảng điều khiển có màn hình
	Cảm biến PIR
	Cảm biến cửa từ
	Ổ tra thẻ phòng
	TỦ RCU
	Nguồn hệ thống KNX
	Bộ điều khiển đóng cắt
	Bộ điều khiển đèn DIM
	Bộ điều khiển điều hòa
	Bộ cấp phát âm thanh
	Bộ cấp nguồn 24VDC

CHỨC NĂNG:

- Điều khiển thông minh máy điều hòa không khí DAIKIN VRV
- Điều khiển đèn Dimmable (lên tới 300W/ kênh tải trở)
- Điều khiển đèn On/ off (lên tới 16A/ kênh tải trở)
- Điều khiển motor rèm
- Phát nhạc trong phòng thông qua Bluetooth
- Cảm biến phát hiện chuyển động ở sảnh phòng
- Cảm biến phát hiện tình trạng cửa ở cửa chính (kết hợp với cảm biến chuyển động để xác định có người ở trong phòng hay không)
- Cảm biến phát hiện tình trạng cửa ở cửa sổ (để tiết kiệm năng lượng)
- Bảng điều khiển có màn hình (lên tới 42 chức năng điều khiển)
- Bảng hiển thị cửa phòng (hiển thị số phòng, DND và MUR)
- Kết nối với BMS
- Giao diện điều khiển thông qua ứng dụng trên iOS/ Android
- Kết nối với PMS
- Kết nối ổ tra thẻ phòng để tắt an toàn máy điều hòa và các thiết bị khác



SƠ ĐỒ HỆ THỐNG

 CÔNG TY CP PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT Add : Tầng 3B, tòa nhà LICOGI 12 21 Đại Từ, Hoàng Mai, Hà Nội Mobile : 083 858 9966 Tel : 024 777 55 666 Email : admin@vity.vn Website : www.vity.vn	SỬA	NGÀY	DỰ ÁN	HẠNG MỤC	GIÁM ĐỐC	KIỂM TRA	THIẾT KẾ	TÊN BẢN VẼ	
	1	...../...../.....	DEMO SMART HOTEL ROOM	HỆ THỐNG QUẢN LÝ VÀ ĐIỀU KHIỂN PHÒNG KHÁCH THÔNG MINH	BÙI HỮU LONG	NGUYỄN VĂN THUẬN	LÊ DANH HOÀNG	SƠ ĐỒ HỆ THỐNG	
	2	...../...../.....	CHỦ ĐẦU TƯ : TNG					KÝ HIỆU BẢN VẼ: TNG_HT_D03	
	3	...../...../.....	Đ.ĐIỂM : NAM ĐỊNH					TỶ LỆ: NS	