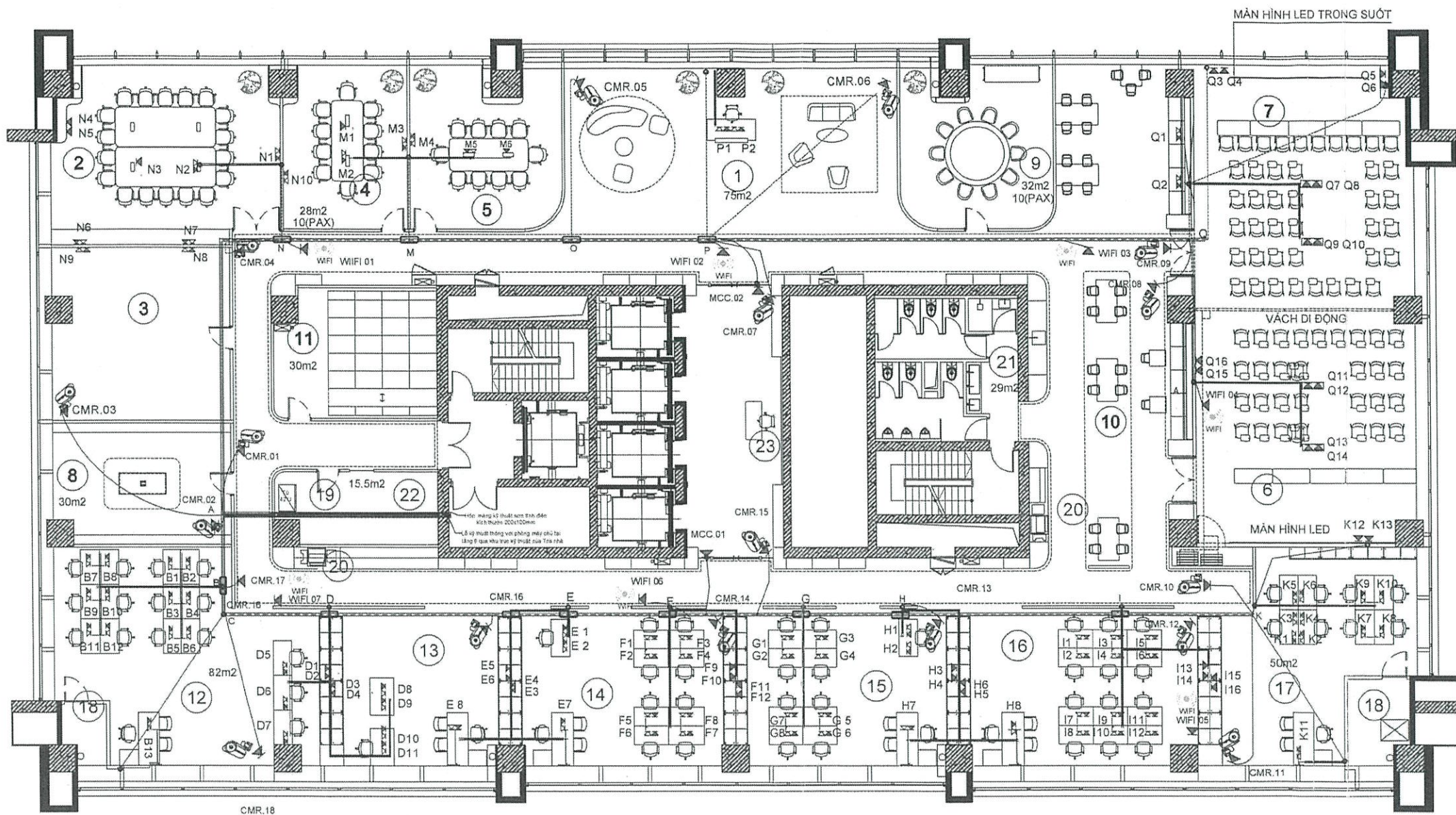


MẶT BẰNG BỐ TRÍ MẠNG, THOẠI, CAMERA AN NINH



- CHỮ THÍCH:**
- 1 KHU VỰC LÊ TẤN, SÁNH ĐÔI
 - 5 PHÒNG HỌP NHỎ 8 NGƯỜI
 - 9 KHU VỰC PHÒNG ĂN
 - 13 BAN KIỂM SOÁT
 - 17 PHÒNG ĐTXD
 - 21 PHÒNG VỆ SINH
 - 2 PHÒNG HỌP LỚN 18 NGƯỜI
 - 6 PHÒNG TRAINING 46 NGƯỜI
 - 10 KHU VỰC PANTRY
 - 14 PHÒNG LV DƯ PHÒNG
 - 18 HỘP KỸ THUẬT
 - 22 PHÒNG NGHỈ LÁI XE
 - 3 PHÒNG YOGA
 - 7 PHÒNG TRAINING 54 NGƯỜI
 - 11 PHÒNG LƯU TRỮ TÀI LIỆU
 - 15 PHÒNG LV DƯ PHÒNG
 - 19 PHÒNG KHO CNTT
 - 23 KHU VỰC BẢO VỆ
 - 4 PHÒNG HỌP NHỎ 10 NGƯỜI
 - 8 PHÒNG TRUYỀN THÔNG
 - 12 PHÒNG KT
 - 16 PHÒNG ANAT
 - 20 KHU VỰC IN ẮN

CHỮ THÍCH:		KÝ HIỆU DÂY CẤP QUANG VÀ CẤP THOẠI 50 ĐÔI TỪ TẦNG 6 CẤP LÊN	KÝ HIỆU CHỈ CÓ DÂY CẤP MẠNG CAT6 ĐI TRONG ỐNG NHỰA RƯỢT GÁI ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
	KÝ HIỆU Ở CẢM ĐÔI: MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI		KÝ HIỆU MẢNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 100mm x 200mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN
	KÝ HIỆU Ở CẢM ĐƠN: MẠNG		KÝ HIỆU MẢNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 30x50mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN
	KÝ HIỆU Ở CẢM ĐƠN: ĐIỆN THOẠI		KÝ HIỆU MẢNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 60x100mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
	KÝ HIỆU Ở CẢM ĐÔI 02 NÚT MẠNG		KÝ HIỆU CÁC VỊ TRÍ CÓ DÂY CẤP ĐƯỢC CHIA NHÁNH
	KÝ HIỆU DÂY CẤP MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI ĐI NGẦM DƯỚI SÀN NHÀ		KÝ HIỆU VỊ TRÍ DÂY CẤP TỪ MẢNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN ĐI XUỐNG VÁCH TƯỜNG GIÁ VÀ ĐI XUỐNG ẦM SÀN

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT ĐIỆN CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI

THẨM TRA

Theo văn bản số 21/2025 / BTT-HIECO

Ngày... 24... tháng... 2... năm... 2025

Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

HIỆU ĐÌNH			
LÀN	NGÀY	THIẾT KẾ	DUYỆT

CHỦ ĐẦU TƯ:

CÔNG TY CỔ PHẦN NHÌÊN LIỆU BAY PETROLIMEX

CÔNG TY CỔ PHẦN NHÌÊN LIỆU BAY PETROLIMEX

ĐỒNG ĐỘI HỒ TÀI CHÍNH GIÁM ĐỐC

ĐIĐịa chỉ: TẦNG 6 TÒA NHÀ MIPEC, 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

Trần Thanh Long

TÊN CÔNG TRÌNH:

THUÊ MỞ RỘNG VẬN PHÒNG CÔNG TY CỔ PHẦN NHÌÊN LIỆU BAY PETROLIMEX TẠI TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC

ĐIĐịa chỉ: TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC, 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

HẠNG MỤC:

LẮP ĐẶT HỆ THỐNG MẠNG LAN, THOẠI, TỔNG ĐÀI, HỆ THỐNG CAMERA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

PHÒNG CNTT - CÔNG TY CỔ PHẦN NHÌÊN LIỆU BAY PETROLIMEX

ĐIĐịa chỉ: TẦNG 6 TÒA NHÀ MIPEC 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

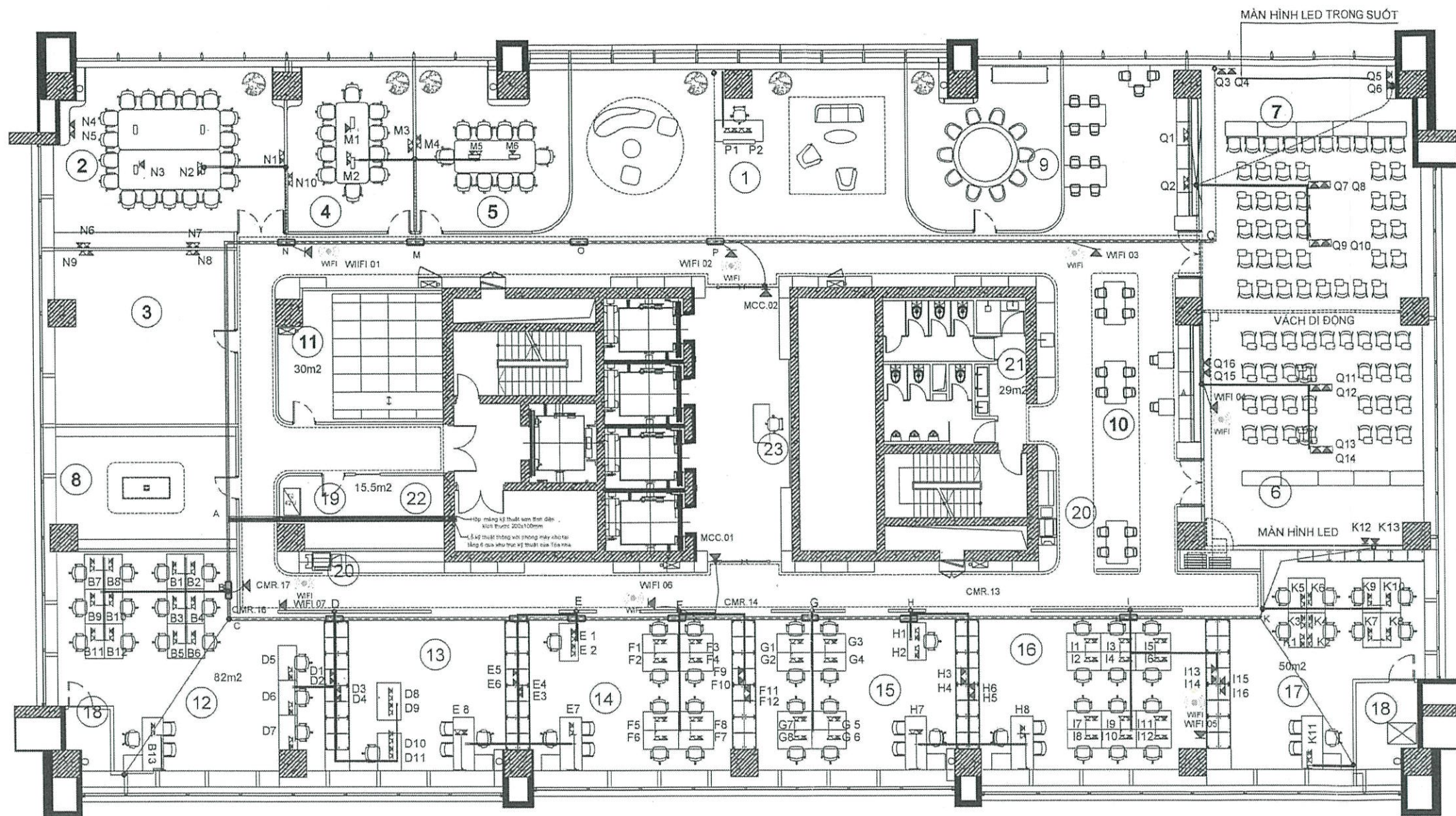
KIỂM SOÁT	<i>[Signature]</i>
TRẦN MINH THƯỜNG	
KIỂM TRA	<i>[Signature]</i>
VŨ TRẦN QUANG	
THIẾT KẾ	<i>[Signature]</i>
LÊ VĂN HÙNG	

TÊN BẢN VẼ:

SƠ ĐỒ HỆ THỐNG CNTT MẠNG LAN, ĐIỆN THOẠI VÀ CAMERA AN NINH

NGÀY HOÀN THÀNH	LÀN XUẤT BẢN
NGÀY... THÁNG... NĂM 20...	LÀN...
TY LỆ	A3 - I...
BẢN VẼ SỐ	BV - SỐ - 1

MẶT BẰNG BỐ TRÍ VỊ TRÍ NÚT MẠNG THOẠI



CHÚ THÍCH:

- | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| ① KHU VỰC LÊ TÂN, SÁNH ĐỢI | ⑤ PHÒNG HỌP NHỎ 8 NGƯỜI | ⑨ KHU VỰC PHÒNG ĂN | ⑬ BAN KIỂM SOÁT | ⑰ PHÒNG ĐTXD | ⑳ PHÒNG VỆ SINH |
| ② PHÒNG HỌP LỚN 18 NGƯỜI | ⑥ PHÒNG TRAINING 46 NGƯỜI | ⑩ KHU VỰC PANTRY | ⑭ PHÒNG LV DU PHÒNG | ⑱ HỘP KỸ THUẬT | ㉑ PHÒNG NGHỈ LÁI XE |
| ③ PHÒNG YOGA | ⑦ PHÒNG TRAINING 54 NGƯỜI | ⑪ PHÒNG LƯU TRỮ TÀI LIỆU | ⑮ PHÒNG LV DU PHÒNG | ㉒ PHÒNG KHO CNTT | ㉓ KHU VỰC BẢO VỆ |
| ④ PHÒNG HỌP NHỎ 10 NGƯỜI | ⑧ PHÒNG TRUYỀN THÔNG | ⑫ PHÒNG KT | ⑯ PHÒNG ANAT | ㉔ KHU VỰC IN ẮN | |

CHÚ THÍCH:	KÝ HIỆU DÂY CẤP QUANG VÀ CẤP THOẠI 50 ĐÔI TỪ TẦNG 6 CẤP LÊN	KÝ HIỆU CHỈ CÓ DÂY CẤP MANG CAT5 ĐI TRONG ONG NHỰA RƯỢT GÀ ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐỐI: MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI	KÝ HIỆU MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 100mm x 200mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN	KÝ HIỆU DÂY CẤP MANG CẤP MANG CAT5 ĐI TRONG ONG NHỰA RƯỢT GÀ ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐƠN: MẠNG	KÝ HIỆU MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 30X50mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN	KÝ HIỆU VỊ TRÍ LẮP WIFI
KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐƠN: ĐIỆN THOẠI	KÝ HIỆU MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 50X100mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO	KÝ HIỆU VỊ TRÍ LẮP MÁY CHẤM CÔNG TÍCH HỢP MỞ CỬA RA VÀO VĂN PHÒNG
KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐỐI 02 NÚT MẠNG	KÝ HIỆU CÁC VỊ TRÍ CÓ DÂY CẤP ĐƯỢC CHIA NHÁNH	KÝ HIỆU VỊ TRÍ DÂY CẤP TỪ MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN ĐI XƯỚNG VÁCH TƯỜNG GIẢ VÀ ĐI XƯỚNG ẦM SÀN
KÝ HIỆU DÂY CẤP MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI ĐI NGẦM DƯỚI SÀN NHÀ	KÝ HIỆU CÁC VỊ TRÍ CÓ DÂY CẤP ĐƯỢC CHIA NHÁNH	

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT ĐIỆN CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI
THẨM TRA
 Theo văn bản số 21/2025 / BCTT-HIECO
 Ngày... 24... tháng... 7... năm 2025
 Chủ trì bộ môn ký tên:

HIỆU ĐỊNH (adjustment)			
LẦN	NGÀY	THIẾT KẾ	DUYỆT

CHỦ ĐẦU TƯ:

CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX
 CÔNG PHAN NHIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX
 M.S.ĐM: 01027...
 O. ĐÔNG ANH, TP. HÀ NỘI

TRẦN THANH LONG
 TỔNG GIÁM ĐỐC

TÊN CÔNG TRÌNH:
 THUÊ MỞ RỘNG VĂN PHÒNG CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX TẠI TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC

ĐỊA CHỈ: TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC, 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

HẠNG MỤC:
 LẮP ĐẶT HỆ THỐNG MẠNG LAN, THOẠI, TỔNG ĐÀI, HỆ THỐNG CAMERA

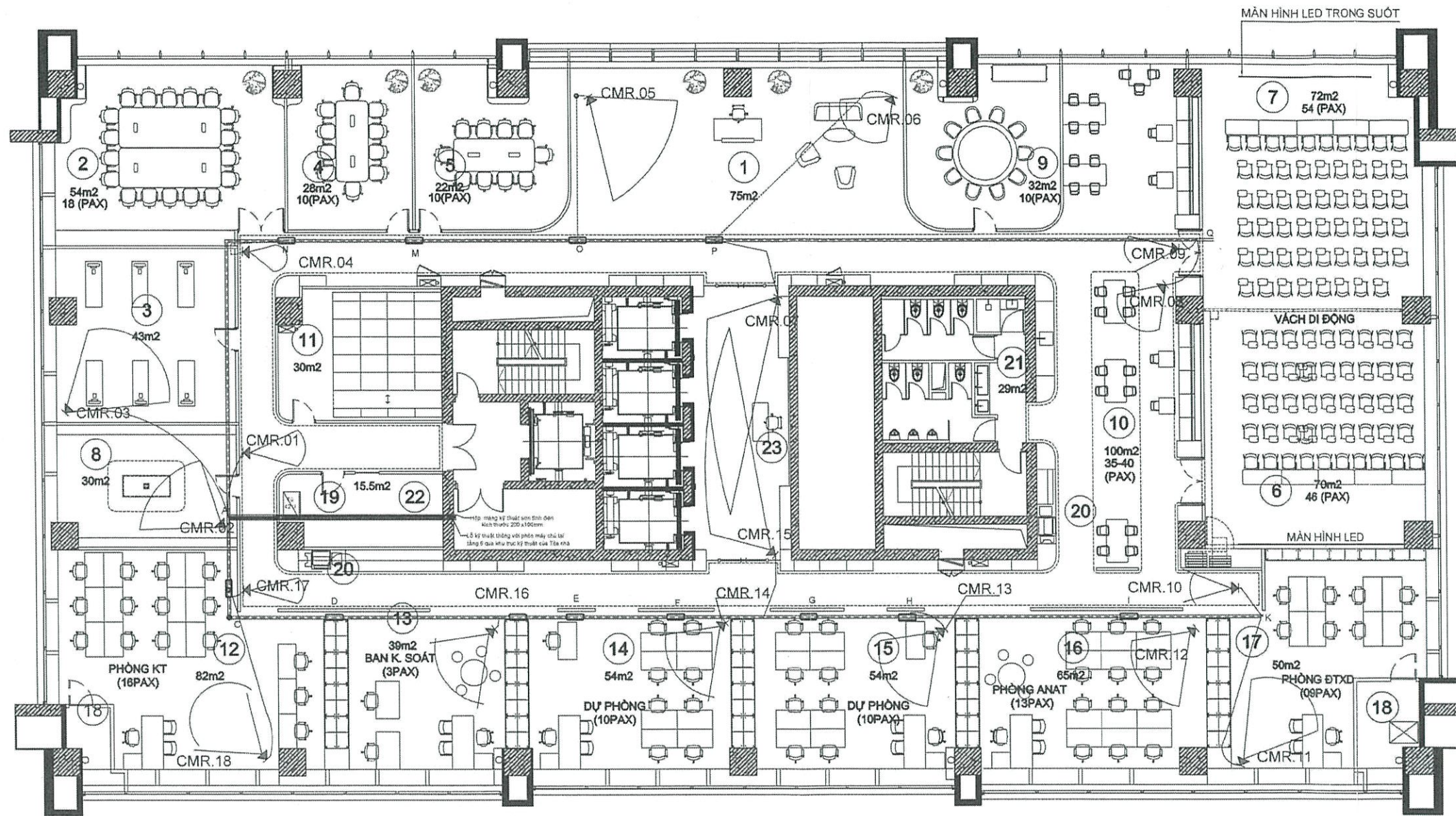
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
PHÒNG CNTT - CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX
 ĐỊA CHỈ: TẦNG 6 TÒA NHÀ MIPEC 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

KIỂM SOÁT	
TRẦN MINH THĂNG	
KIỂM TRA	
VŨ TRẦN QUANG	
THIẾT KẾ	
LÊ VĂN HƯNG	

TÊN BẢN VẼ:
SƠ ĐỒ HỆ THỐNG ĐI DÂY VÀ VỊ TRÍ CÁC NÚT MẠNG LAN, ĐIỆN THOẠI

NGÀY HOÀN THÀNH	LẦN XUẤT BẢN
NGÀY... THÁNG... NĂM 20...	LẦN...
TỶ LỆ	A3-1
BẢN VẼ SỐ	BV-S0-2

MẶT BẰNG BỐ TRÍ VỊ TRÍ NÚT MẠNG CHO CAMERA



CHÚ THÍCH:

- | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| 1 KHU VỰC LÊ TẤN, SÁNH ĐỜI | 5 PHÒNG HỌP NHỎ 8 NGƯỜI | 9 KHU VỰC PHÒNG ĂN | 13 BAN KIỂM SOÁT | 17 PHÒNG ĐTXD | 21 PHÒNG VỆ SINH |
| 2 PHÒNG HỌP LỚN 18 NGƯỜI | 6 PHÒNG TRAINING 46 NGƯỜI | 10 KHU VỰC PANTRY | 14 PHÒNG LV DỰ PHÒNG | 18 HỘP KỸ THUẬT | 22 PHÒNG NGHỈ LÁI XE |
| 3 PHÒNG YOGA | 7 PHÒNG TRAINING 54 NGƯỜI | 11 PHÒNG LƯU TRỮ TÀI LIỆU | 15 PHÒNG LV DỰ PHÒNG | 19 PHÒNG KHO CNTT | 23 KHU VỰC BẢO VỆ |
| 4 PHÒNG HỌP NHỎ 10 NGƯỜI | 8 PHÒNG TRUYỀN THÔNG | 12 PHÒNG KT | 16 PHÒNG ANAT | 20 KHU VỰC IN ĂN | |

CHÚ THÍCH:	KÝ HIỆU DÂY CÁP QUANG VÀ CÁP THOẠI 50 ĐÔI TỪ TẦNG 6 CẤP LÊN	KÝ HIỆU CHỈ CÓ DÂY CÁP MẠNG CAT6 ĐI TRONG ỐNG NHỰA RUỘT GÀ ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
KÝ HIỆU Ở CẢM ĐỐI: MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI	KÝ HIỆU MĂNG CÁP SƠN TÍNH ĐIỆN 100mm x 200mm BẢO HỘ DÂY CÁP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN	KÝ HIỆU DÂY CÁP MẠNG CAT6 ĐI TRONG ỐNG NHỰA RUỘT GÀ ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
KÝ HIỆU Ở CẢM ĐƠN: MẠNG	KÝ HIỆU MĂNG CÁP SƠN TÍNH ĐIỆN 30x50mm BẢO HỘ DÂY CÁP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN	KÝ HIỆU VỊ TRÍ LẮP WIFI
KÝ HIỆU Ở CẢM ĐƠN: ĐIỆN THOẠI	KÝ HIỆU MĂNG CÁP SƠN TÍNH ĐIỆN 80x100mm BẢO HỘ DÂY CÁP ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO	KÝ HIỆU VỊ TRÍ LẮP MÁY CHẠM CÔNG TÍCH HỢP MỞ CỬA RA VÀO VĂN PHÒNG
KÝ HIỆU Ở CẢM ĐỐI 02 NÚT MẠNG	KÝ HIỆU CÁC VỊ TRÍ CÓ DÂY CÁP ĐƯỢC CHIA NHÁNH	KÝ HIỆU VỊ TRÍ LẮP DÂY CÁP TỪ MĂNG CÁP SƠN TÍNH ĐIỆN ĐI XUỐNG VÁCH TƯỜNG GIẾ VÀ ĐI XUỐNG ẦM SÀN
KÝ HIỆU DÂY CÁP MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI ĐI NGẦM DƯỚI SÀN NHÀ		

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT ĐIỆN CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI

THẨM TRA

Theo văn bản số 21.1202.S.1.BCTT.HIECO

Ngày... 24... tháng... 7... năm... 2025

Chủ trì bộ môn ký tên:

HIỆU DÍNH

LÀN	NGÀY	THIẾT KẾ	DUYỆT

CHỦ ĐẦU TƯ:



PETROLIMEX
CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY
CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY
PETROLIMEX

TỔNG GIÁM ĐỐC
Trần Thanh Long

TÊN CÔNG TRÌNH:

THUÊ MỞ RỘNG VĂN PHÒNG CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX TẠI TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC

ĐỊA CHỈ: TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC, 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

HẠNG MỤC:

LẮP ĐẶT HỆ THỐNG MẠNG LAN, THOẠI, TỔNG ĐÀI, HỆ THỐNG CAMERA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

PHÒNG CNTT - CÔNG TY CỔ PHẦN NHIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX

ĐỊA CHỈ: TẦNG 6 TÒA NHÀ MIPEC 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI

KIỂM SOÁT

TRẦN MINH THẮNG

KIỂM TRA

VŨ TRẦN QUANG

THIẾT KẾ

LÊ VĂN HÙNG

TÊN BẢN VẼ:

SƠ ĐỒ HỆ THỐNG ĐI DÂY VÀ VỊ TRÍ LẮP ĐẶT CAMERA AN NINH

NGÀY HOÀN THÀNH

NGÀY... THÁNG... NĂM 20

LÀN XUẤT BẢN

LÀN...

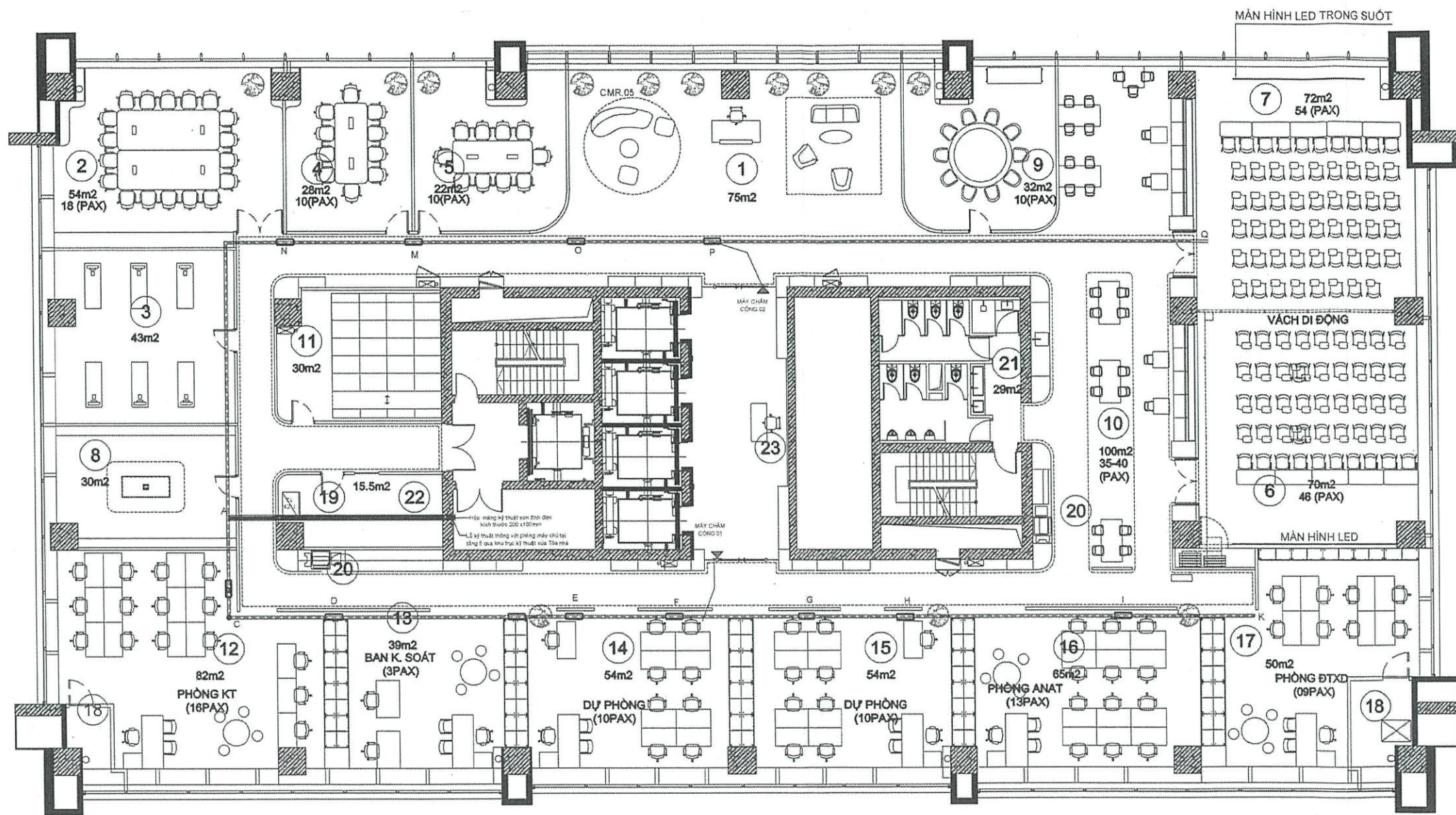
TỶ LỆ

A3-1

BẢN VẼ SỐ:

BV-SỐ

MẶT BẰNG BỐ TRÍ MÁY CHẠM CÔNG VÀ TÍCH HỢP MỜ CỬA RA VÀO



- CHÚ THÍCH:**
- 1 KHU VỰC LỄ TÂN, SÁNH ĐỢI
 - 2 PHÒNG HỌP LỚN 18 NGƯỜI
 - 3 PHÒNG YOGA
 - 4 PHÒNG HỌP NHỎ 10 NGƯỜI
 - 5 PHÒNG HỌP NHỎ 8 NGƯỜI
 - 6 PHÒNG TRAINING 46 NGƯỜI
 - 7 PHÒNG TRAINING 54 NGƯỜI
 - 8 PHÒNG TRUYỀN THÔNG
 - 9 KHU VỰC PHÒNG ĂN
 - 10 KHU VỰC PANTRY
 - 11 PHÒNG LƯU TRỮ TÀI LIỆU
 - 12 PHÒNG KT
 - 13 BAN KIỂM SOÁT
 - 14 PHÒNG LV DỰ PHÒNG
 - 15 PHÒNG LV DỰ PHÒNG
 - 16 PHÒNG ANAT
 - 17 PHÒNG ĐTXD
 - 18 HỘP KỸ THUẬT
 - 19 PHÒNG KHO CNTT
 - 20 KHU VỰC IN ẮN
 - 21 PHÒNG VỆ SINH
 - 22 PHÒNG NGHỈ LÁI XE
 - 23 KHU VỰC BẢO VỆ

CHÚ THÍCH:	—————	KÝ HIỆU DÂY CẤP QUANG VÀ CẤP THOẠI 50 ĐỐI TỬ TẦNG 8 CẤP LÊN	—————	KÝ HIỆU CHỈ CÓ DÂY CẤP MẠNG CAT6 ĐI TRONG ỐNG NHỰA RUỘT GÁ ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO
	KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐÔI: MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI	—————	KÝ HIỆU MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 100mm x200mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN	
	KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐƠN: MẠNG	=====	KÝ HIỆU MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 30X50mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI NGẦM DƯỚI SÀN	
	KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐƠN: ĐIỆN THOẠI	—————	KÝ HIỆU MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN 80X100mm BẢO HỘ DÂY CẤP ĐI TRÊN TRẦN THẠCH CAO	
	KÝ HIỆU Ồ CẮM ĐÔI 02 NÚT MẠNG	—————	KÝ HIỆU CÁC VỊ TRÍ CÓ DÂY CẤP ĐƯỢC CHIA NHÁNH	
—————	KÝ HIỆU DÂY CẤP MẠNG VÀ ĐIỆN THOẠI ĐI NGẦM DƯỚI SÀN NHÀ	○	KÝ HIỆU VỊ TRÍ DÂY CẤP TỪ MĂNG CẤP SƠN TÍNH ĐIỆN ĐI XƯƠNG VÁCH TƯỜNG GIẢ VÀ ĐI XƯƠNG ẦM SÀN	

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT ĐIỆN CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI

THẨM TRA

Theo văn bản số...21/2025.../BCTT-HI ECO

Ngày...24...tháng...7...năm...2025.

Chủ trì bộ môn ký tên:

HIỆU ĐÌNH			
LÀN	NGÀY	THIẾT KẾ	DUYỆT
CHỦ ĐẦU TƯ:			
 CÔNG TY CỔ PHẦN THIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX CÔNG TY CỔ PHẦN THIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX PHÓ GIÁM ĐỐC Trần Thanh Long			
TÊN CÔNG TRÌNH:			
THUÊ MỞ RỘNG VĂN PHÒNG CÔNG TY CỔ PHẦN THIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX TẠI TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC			
ĐỊA CHỈ: TẦNG 7 TÒA NHÀ MIPEC, 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI			
HẠNG MỤC:			
LẮP ĐẶT HỆ THỐNG MẠNG LAN, THOẠI, TỔNG ĐÀI, HỆ THỐNG CAMERA			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
PHÒNG CNTT - CÔNG TY CỔ PHẦN THIÊN LIỆU BAY PETROLIMEX			
ĐỊA CHỈ: TẦNG 6 TÒA NHÀ MIPEC 229 TÂY SƠN, P. KIM LIÊN, TP. HÀ NỘI			
KIỂM SOÁT:			
TRẦN MINH THẮNG			
KIỂM TRA:			
VŨ TRẦN QUANG			
THIẾT KẾ:			
LÊ VĂN HÙNG			
TÊN BẢN VẼ:			
SƠ ĐỒ VỊ TRÍ LẮP MÁY CHẠM CÔNG TÍCH HỢP MỜ CỬA RA VÀO			
NGÀY HOÀN THÀNH:		LÀN XUẤT BẢN:	
NGÀY ... THÁNG ... NĂM 20		LÀN ...	
TỶ LỆ:			
A3 - 1			
BẢN VẼ SỐ:			
BV - SỐ			