

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

ĐỘC LẬP - TỰ DO - HẠNH PHÚC

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 14...tháng 10...năm 2024

Người lập

Chỉ huy trưởng công trình

Tư vấn giám sát trưởng

Nguyễn Văn Cảnh

Nguyễn Văn Cảnh

Nguyễn Văn Cảnh

Nguyễn Văn Cảnh

Hoàng Việt Thắng

Hoàng Việt Thắng

HỒ SƠ

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA
CÔNG TRÌNH: TẦNG 7 VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG
ĐỊA ĐIỂM XD: PHƯỜNG QUYẾT THẮNG, THÀNH PHỐ SƠN LA, TỈNH SƠN LA
ĐƠN VỊ THI CÔNG: CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26
ĐƠN VỊ TVGS: CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY LẮP XANH
SỐ HIỆU HỒ SƠ: BVHC - 2024

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
ĐỘC LẬP - TỰ DO - HẠNH PHÚC

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA BẢN VẼ HOÀN CÔNG Ngày 14...tháng 12...năm 2024		
Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
 Nguyễn Văn Cảnh	 Nguyễn Văn Cảnh	 Hoàng Việt Thắng

HỒ SƠ
BẢN VẼ HOÀN CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA
CÔNG TRÌNH: TẦNG 7 VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG
ĐỊA ĐIỂM XD: PHƯỜNG QUYẾT THẮNG, THÀNH PHỐ SƠN LA, TỈNH SƠN LA
ĐƠN VỊ THI CÔNG: CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26
ĐƠN VỊ TVGS: CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY LẮP XANH
SỐ HIỆU HỒ SƠ: BVHC - 2024

CHỦ ĐẦU TƯ
GIÁM ĐỐC


Người ký: CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG
SỐ 1 SƠN LA
Thời gian ký:
03.09.2025
21:01:43
+07:00
Ngô Quang Sơn

ĐƠN VỊ THI CÔNG


Người ký: CÔNG TY CP
CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA
Thời gian ký: 29.08.2025
15:14:34 +07:00
GIÁM ĐỐC
Nguyễn Ngọc Hải

ĐƠN VỊ TVGS


Người ký: CÔNG TY CP XÂY
LẮP XANH
Email:
XAYLAPXANHSLA@GMAIL.
COM
Thời gian ký: 29.08.2025
15:16:28 +07:00
GIÁM ĐỐC
Trần Chí Linh

SƠN LA, 2024

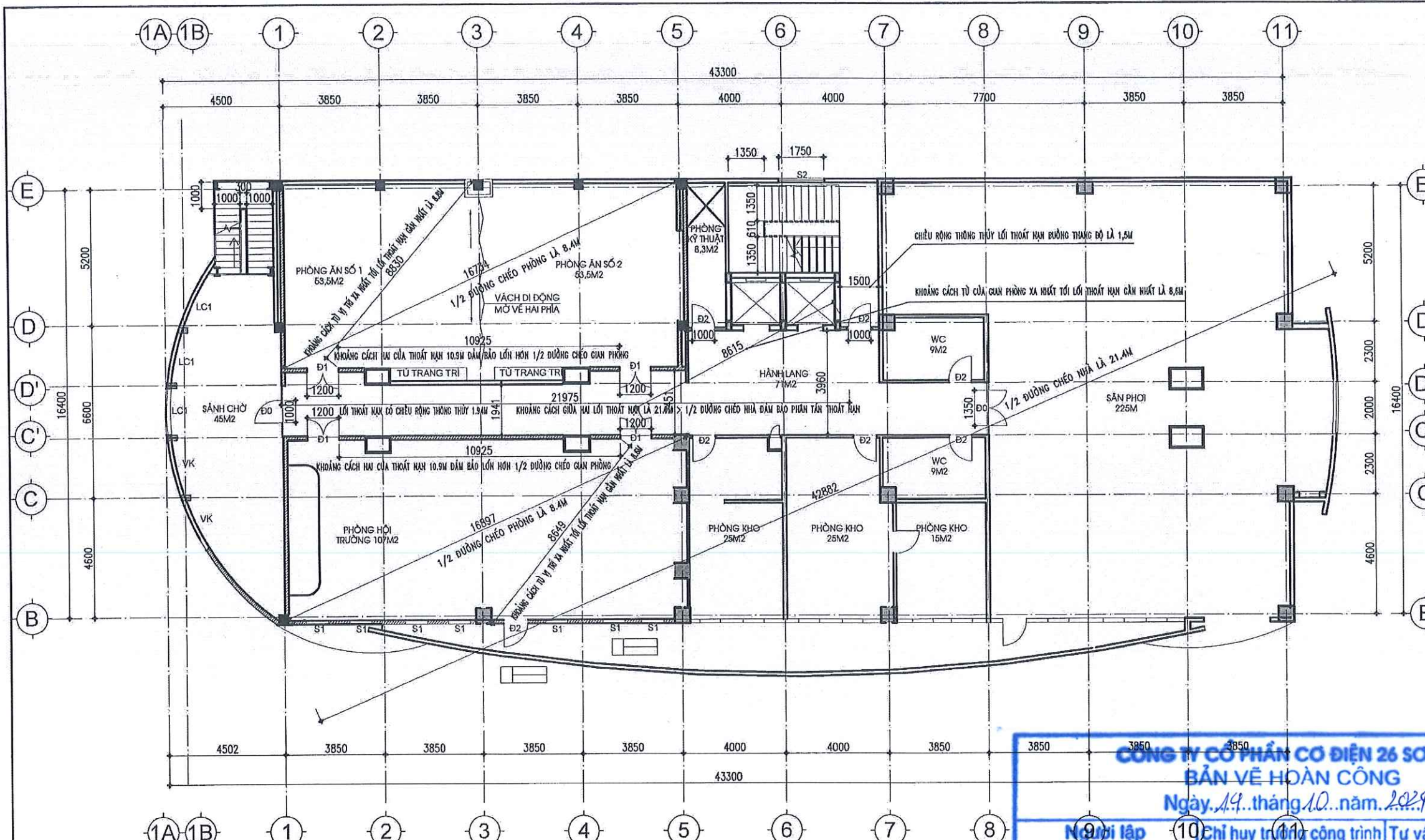
HỒ SƠ BẢN VẼ
HOÀN CÔNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY



1. GIAO THỐNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HẠNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
6. HỆ THỐNG BẢO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
8. HỆ THỐNG HÚT KHÍ HẠNH LAM (KHÔNG THAY ĐỔI);
9. ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI CÁC TRÌNH SẴN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.
10. ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THIẾT Duyệt CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

BẠC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẠC I

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU <i>Ngô Quang Sơn</i>	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUÂN, TỐ 1, PHƯỜNG CHIẾN SĨ, TP SƠN LA ĐT: 0942.922.997; MAIL: THANHAN.JSC86@GMAIL.COM	CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7			
GIÁM ĐỐC <i>[Signature]</i>	GIÁM ĐỐC KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH KCS THÀNH AN CHỦ TRISƠN LA - T. SƠN LA <i>[Signature]</i>	KS. LƯU VĂN HỌC	MẶT BẰNG TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG		
KIỂM <i>[Signature]</i>	VẼ <i>P. B.</i>	KS. LƯU VĂN BẮC			2023
			TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: KT-02



THUYẾT MINH HIỆN TRẠNG:

- TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG. CÓ DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG LÀ 788M². TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG CỦA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG LÀ 6516M². CHIỀU CAO PHÒNG CHÁY LÀ 24,6M
- CÔNG NĂNG: LÀM PHÒNG HỘI TRƯỞNG; PHÒNG ĂN; PHÒNG KHO ĐỂ ĐỒ
- CĂN CỨ THEO TCVN 7435:2004 (PHỤ LỤC D, BẢNG D1): DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG CỦA NHÀ < 3000M², SỐ NGƯỜI < 250 NGƯỜI. DO ĐÓ LOẠI NGUY HIỂM CHÁY CỦA CÔNG TRÌNH LÀ TRUNG BÌNH
- CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 4); BẬC CHỮ LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I
- CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 6); CÔNG TRÌNH THUỘC NHÓM NHÀ F3.2
- CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO PHỤ LỤC C); HẠNG NGUY HIỂM CHÁY, NỖ CỦA NHÀ LÀ HẠNG C
- CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG 5); CẤP NGUY HIỂM CHÁY CỦA CẤU KIỆN NHÀ LÀ CẤP S0

THUYẾT MINH LỐI THOÁT NẠN:

- * TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG CÓ CÔNG NĂNG LÀM: PHÒNG HỘI ĐỒNG; PHÒNG ĂN; PHÒNG KHO ĐỂ ĐỒ
- * CÁC GIAN PHÒNG TẠI TẦNG 7 THOÁT NẠN TRỰC TIẾP RA HÀNH LANG CHUNG VÀ DẪN TRỰC TIẾP VÀO HAI CẦU THANG BỘ THOÁT NẠN.
- * HÀNH LANG CHUNG CÓ CHIỀU RỘNG THÔNG THUYẾT LÀ 1,94M VÀ CHIỀU CAO LÀ 3,6M. TRÊN HÀNH LANG THÔNG THOÁNG KHÔNG CÓ VẬT CHÊ CHẮN.
- * KHOẢNG CÁCH GIỮA HAI CẦU THANG THOÁT NẠN LÀ 21,0M > 1/2 ĐƯỜNG CHÉO NHÀ LÀ 21,4M. ĐẢM BẢO PHÂN TÁN LỐI THOÁT NẠN.
- * CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD, KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP TỪ CỬA RA VÀO CỦA GIAN PHÒNG ĐẾN LỐI THOÁT NẠN GẦN NHẤT, (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG G.2A) ĐỐI VỚI NHÀ KHÁCH SẠN LÀ 20M. ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH.
- * CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD, KHOẢNG CÁCH GIỚI HẠN CHO PHÉP TỪ VỊ TRÍ XA NHẤT CỦA GIAN PHÒNG ĐẾN LỐI THOÁT NẠN GẦN NHẤT, (ĐỐI CHIẾU THEO BẢNG G.2B) LÀ 65M. ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH.

THUYẾT MINH CHỐNG TỤ KHÓI:

- * TẦNG 7 NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐƯỢC THIẾT KẾ HỆ THỐNG TẮP HÚT KHÓI ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/06/2020.

THUYẾT MINH LẮP SÁNG BUỒNG THANG BỘ TRONG NHÀ:

- * CĂN CỨ QCVN06:2022/BXD (THEO ĐIỀU 3.4.8), BUỒNG THANG BỘ TRONG NHÀ ĐƯỢC BỐ TRÍ CỦA SỐ THOÁNG LẮP SÁNG TỰ NHIÊN CÓ KÍCH THƯỚC: CHIỀU RỘNG CỬA LÀ 1,745M, CHIỀU CAO CỬA LÀ 1,845M, DIỆN TÍCH CỦA SỐ THOÁNG LÀ 3,2M².
- * ĐÓ ĐÓ BUỒNG THANG BỘ ĐẢM BẢO CHIẾU SÁNG TỰ NHIÊN.

MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG

THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/06/2020.

- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:

1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
6. HỆ THỐNG BẢO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BẢO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)

- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

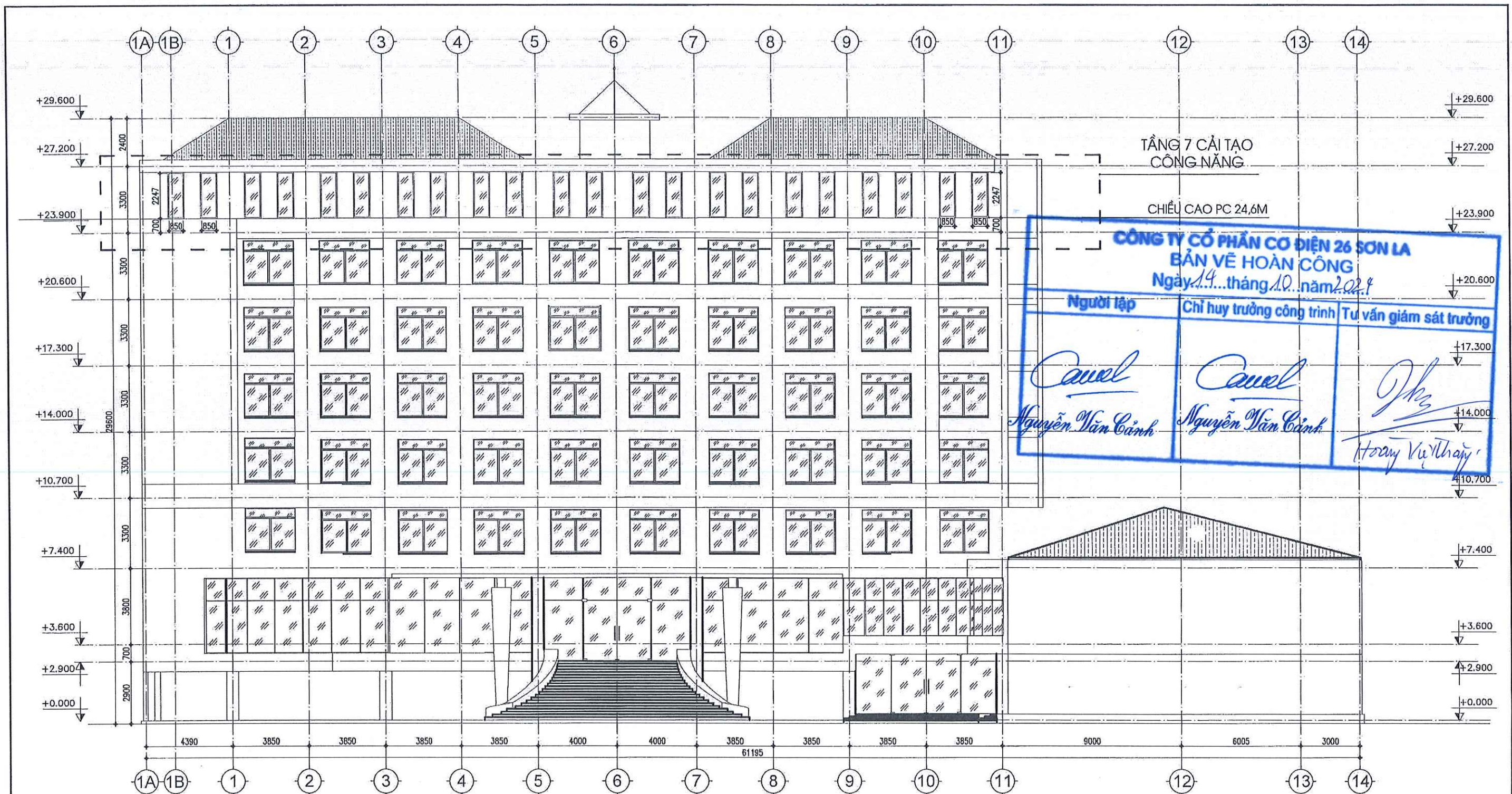
STT	CẤU KIỆN XÂY DỰNG	KÍCH THƯỚC (MM)	GIỚI HẠN CHỮ LỬA	GH CHÚ
01	- BỘ PHẬN CHỊU LỰC CỘT BÊ TÔNG CỐT THÉP	600X600	R240	■
02	- BỘ PHẬN CHỊU LỰC DẦM BÊ TÔNG CỐT THÉP	300X400	R240	■
03	- TƯỜNG NGỒI KHÔNG CHỊU LỰC TƯỜNG XÂY CÁCH KHÔNG RỪNG DÂY 220MM TRÁT VỎ XI MẮNG DÂY 15MM	220	R240	■
04	- SÀN GIỮA CÁC TẦNG SÀN BÊ TÔNG CỐT THÉP ĐÁ 12X DÂY 100MM	100	R2160	■
05	- Mái bê tông cốt thép đá 12X DÂY 100MM	100	R260	■
06	- TƯỜNG BƯỜNG THANG BỘ BƯỜNG THANG BỘ XÂY CÁCH KHÔNG RỪNG DÂY 220 TRÁT VỎ XI MẮNG DÂY 15MM	220	RK240	■
07	- BÀN THANG, CHUỖI THANG SÀN CHUỖI KÉP, BÀN THANG, CHUỖI THANG CÓ KẾT CẤU BÊ TÔNG CỐT THÉP ĐÁ 12X DÂY 100MM	220	R240	■

BẬC CHỮ LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 14 tháng 10 năm 2024

Người lập: *Nguyễn Văn Cảnh*
Chỉ huy trưởng công trình: *Nguyễn Văn Cảnh*
Tư vấn giám sát: *Hoàng Việt Thủy*

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN Ký + ĐÓNG DẤU <i>Ngô Quang Sơn</i>	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN Số 209, Đường Lê Duẩn, Phường Chiềng Sinh, TP Sơn La ĐT: 0942 922 997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM Giám đốc: <i>KS. LƯU VĂN HỌC</i> Chủ trì: <i>KS. LƯU VĂN BẮC</i> Kiểm: <i>CN. PHÒNG TRUNG DŨNG</i> Vẽ: <i>P. Q.</i>	CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 MẶT BẰNG LỐI THOÁT NẠN TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG 2023 TL: 1/100 H.S.P.C.C.C PHÁT HÀNH LẦN: 1 BẢN VẼ: KT-03
---	--	--



MẶT ĐƯNG TRỰC 1A-14 TẦNG 7

THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/08/2020.

- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU CÒM:

1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HẠNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
6. HỆ THỐNG BẢO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
8. HỆ THỐNG HÚT KHỐI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)

- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỨNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

STT	CẤU KIỆN XÂY DỰNG	KÍCH THƯỚC (MM)	GIỚI HẠN CHỊU LỬA	CHỈ CHỮ
01	- BỘ PHẦN CHỊU LỰC CỘT HỆ TỔNG CỘT THÉP	600X600	R240	■
02	- BỘ PHẦN CHỊU LỰC DẦM HỆ TỔNG CỘT THÉP	300X400	R240	■
03	- TƯỜNG NGỒI KHÔNG CHỊU LỰC TƯỜNG XÂY GẠCH KHÔNG NUNG DÀY 220MM TRÁT VUA XI MẮNG DÀY 15MM	220	R240	■
04	- SÀN GIỮA CÁC TẦNG SÀN HỆ TỔNG CỘT THÉP DẦY 122 DÀY 100MM	100	R100	■
05	- MẶT HỆ TỔNG CỘT THÉP DẦY 122 DÀY 100MM	100	R200	■
06	- TƯỜNG BƯỜNG THANG BỘ BƯỜNG THANG BỘ XÂY GẠCH KHÔNG NUNG DÀY 220 TRÁT VUA XI MẮNG DÀY 15MM	220	R1240	■
07	- BÀN THANG, CHÉO THANG SÀN CHÉO MỀM, BÀN THANG, CHÉO THANG CÓ XÂY CỘT DỠ TỔNG CỘT THÉP DẦY 122 DÀY 100MM	220	R240	■

BẬC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN
KÝ + ĐÓNG DẤU

GIÁM ĐỐC

CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN
ĐC: 209, ĐƯỜNG LÊ DUÂN, T. PHƯỜNG CHIẾN SĨ, TP SƠN LA
ĐT: 0942.922.997. MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA
CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG
HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7

GIÁM ĐỐC CÔNG TRÌNH

KCS

CHỦ TRÌ

KIỂM

VỀ

KS. LUY VĂN HỌC

KS. LUY VĂN BẮC

CN. PHÙNG TRUNG DŨNG

MẶT ĐƯNG TRỰC 1-14 TẦNG 7

2023

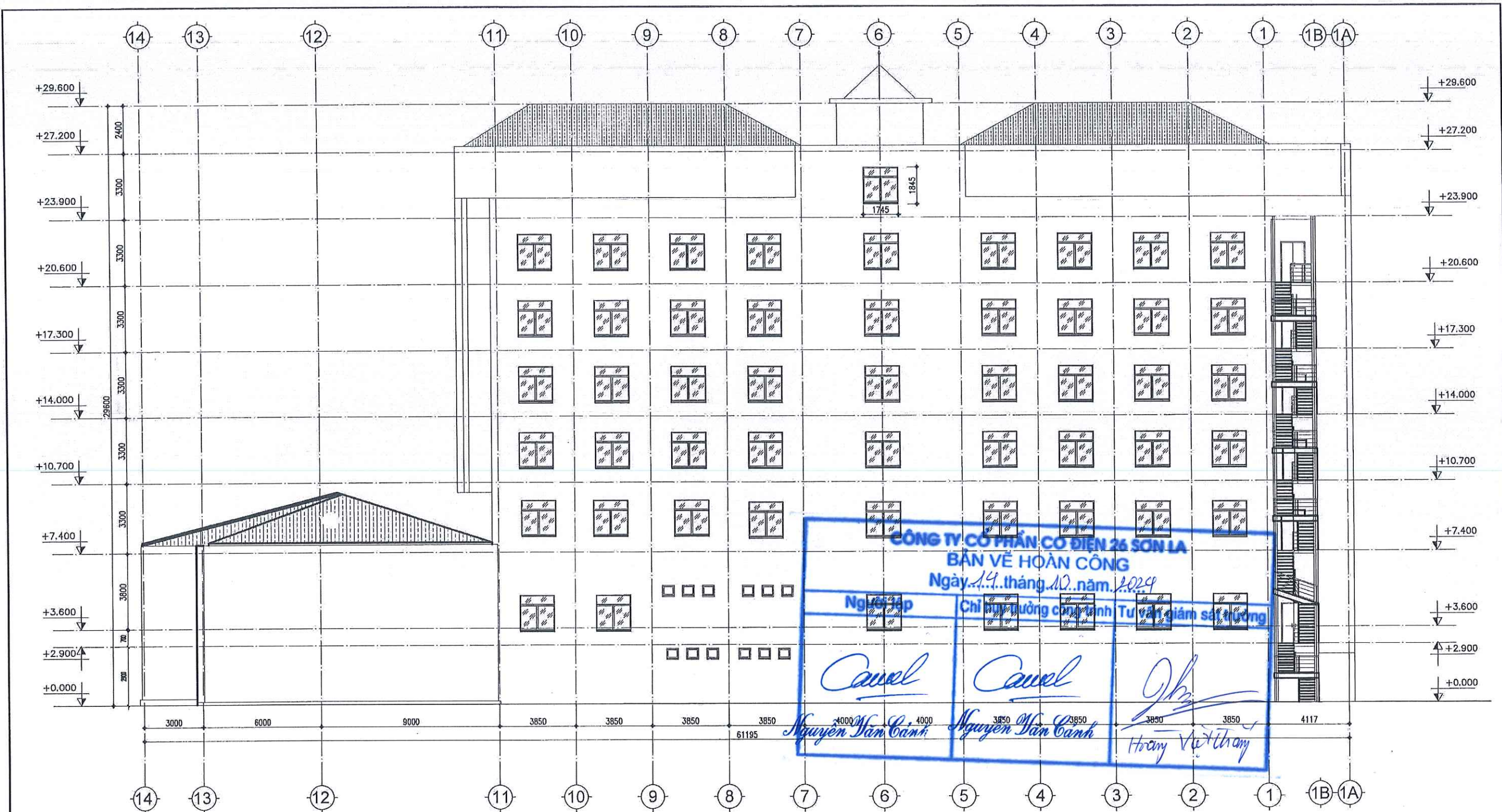
H.S.P.C.C.C

BẢN VẼ:

TL: 1/100

PHÁT HÀNH LẦN: 1

KT-04



THUYẾT MINH:

MẶT ĐỨNG TRỰC 1A-14 TẦNG 7

STT	CẤU KIỆN XÂY DỰNG	KÍCH THƯỚC (MM)	GIỚI HẠN CHỊU LỬA	CHỈ CHỮ
01	- BỐ PHẦN CHỊU LỰC CỘT HỆ TỔNG CỘT TIẾP	800X800	R240	■
02	- BỐ PHẦN CHỊU LỰC DẦM HỆ TỔNG CỘT TIẾP	900X400	R240	■
03	- TƯỜNG NGỒI KHÔNG CHỊU LỰC TƯỜNG XÂY CÁCH KHÔNG NGỒI DÀY 220MM TRÁT Vữa XI MĂNG DÀY 15MM	220	R240	■
04	- SÀN CHỮA CÁC TẦNG SÀN HỆ TỔNG CỘT TIẾP DẦM DÀY 100MM	100	RX160	■
05	- Mái hệ tổng cốt thép dầm dầm 100mm	100	R260	■
06	- TƯỜNG BƯỜNG THANG DỖ BƯỜNG THANG DỖ XÂY CÁCH KHÔNG NGỒI DÀY 220 TRÁT Vữa XI MĂNG DÀY 15MM	220	RX1240	■
07	- RÀN THANG, CHỖU THANG SÀN CHỖU KÉO, RÀN THANG, CHỖU THANG CỐ KẾT CỘT DẦM TỔNG CỘT TIẾP DẦM DÀY 100MM	220	R240	■

BẬC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIÊM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/08/2020.

- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:

1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
6. HỆ THỐNG BẢO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)

- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIÊM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN
KÝ + ĐÓNG DẤU

CÔNG TY CỔ PHẦN
ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG
SỐ 1
SƠN LA - T. SƠN LA

CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN
ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUÂN, T. 3, PHƯỜNG CHIỀNG SINH, TP SƠN LA
ĐT: 0942.922.997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC
KCS
CHỦ TRÌ
KIỂM
VÊ

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA
CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG
HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7

MẶT ĐỨNG TRỰC 1-14 TẦNG 7

2023
H.S.P.C.C.C
BẢN VẼ:
KT-05

TL: 1/100
PHÁT HÀNH LẦN: 1

- CÁC BỘ PHẬN CHỊU LỰC BẰNG BÊ TÔNG CỐT THÉP: KO
- TƯỜNG NGOÀI XÂY GẠCH 220MM: KO
- TƯỜNG TRONG XÂY GẠCH 220MM, SÀN GIỮA CÁC TẦNG BÊ TÔNG CỐT THÉP: KO
- TƯỜNG BƯỜNG THANG BỘ, BÀN THANG, CHIẾU THANG BỘ: KO
- * CÁN CỨU THEO QCVN 08:2022/BXD, THEO BẢNG 5: CẤP NGUY HIỂM CỦA CẤU KẾT CẤU XÂY DỰNG LẠ CẤP SỐ

- * TRẦN BÊ TÔNG CỐT THÉP
- * TƯỜNG XÂY GẠCH 220M TRÁT XI MẮNG VỪA
- * NỀN; SÀN LÁT GẠCH TRẮNG MEN CERAMIC
- TÍNH CHẤT: CỎ
- TÍNH ĐẤT CHẤT: BCO
- TÍNH LAN TRUYỀN LỬA TRÊN BỀ MẶT: LTO
- KHẢ NĂNG SINH KHÓC: SKO
- ĐỘC TÍNH SINH RA KHÍ CHẤT: ĐTO
- CÁN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD, THEO BẢNG B6; CẤP NGUY HIỂM CHẤT CỦA VẬT LIỆU

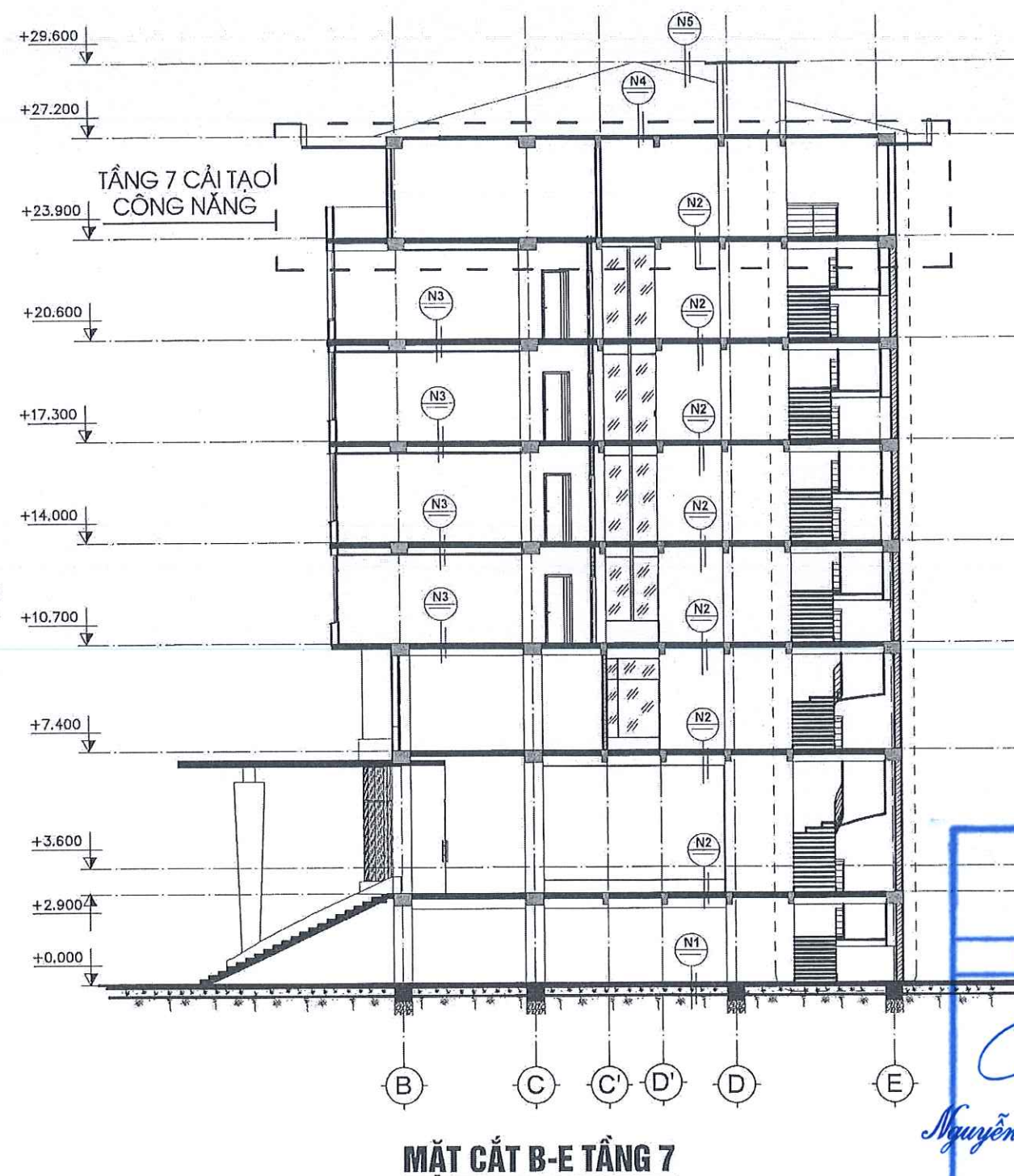
- PHẠM VI ÁP DỤNG CỦA VẬT LIỆU HOÀN THIỆN, TRANG TRÍ ; VẬT LIỆU ỐP LÁT ; VẬT LIỆU PHỦ SÀN TRÊN ĐƯỜNG THOÁT NẠN. CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG B.8, NHÀ F3.2 CÓ CHIỀU CAO <20M :

- + TƯỜNG VÀ TRẦN: CV2;CV3
- + PHỦ SÀN: CV3;CV4

- PHẠM VI ÁP DỤNG CỦA VẬT LIỆU HOÀN THIỆN, TRANG TRÍ ; VẬT LIỆU ỐP LÁT ; VẬT LIỆU PHỦ SÀN TRONG CÁC GIAN PHÒNG. CĂN CỨ THEO QCVN 06:2022/BXD THEO BẢNG B.9, NHÀ F3.2 CÓ SỐ CHỨA CÁC GIAN PHÒNG 50 < NGƯỜI < 300 LÁ:

- + TƯỜNG VÀ TRẦN: CV2
- + PHỦ SÀN: CV3

* DO ĐÓ CÔNG TRÌNH ĐÁM YÊU CẦU VỀ AN TOÀN CHÁY CHO CÁC VẬT LIỆU CỦA CÔNG TRÌNH



- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/06/2020.

- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:

1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
6. HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG HÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
8. HỆ THỐNG HÚT KHỐI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)

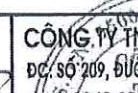
- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

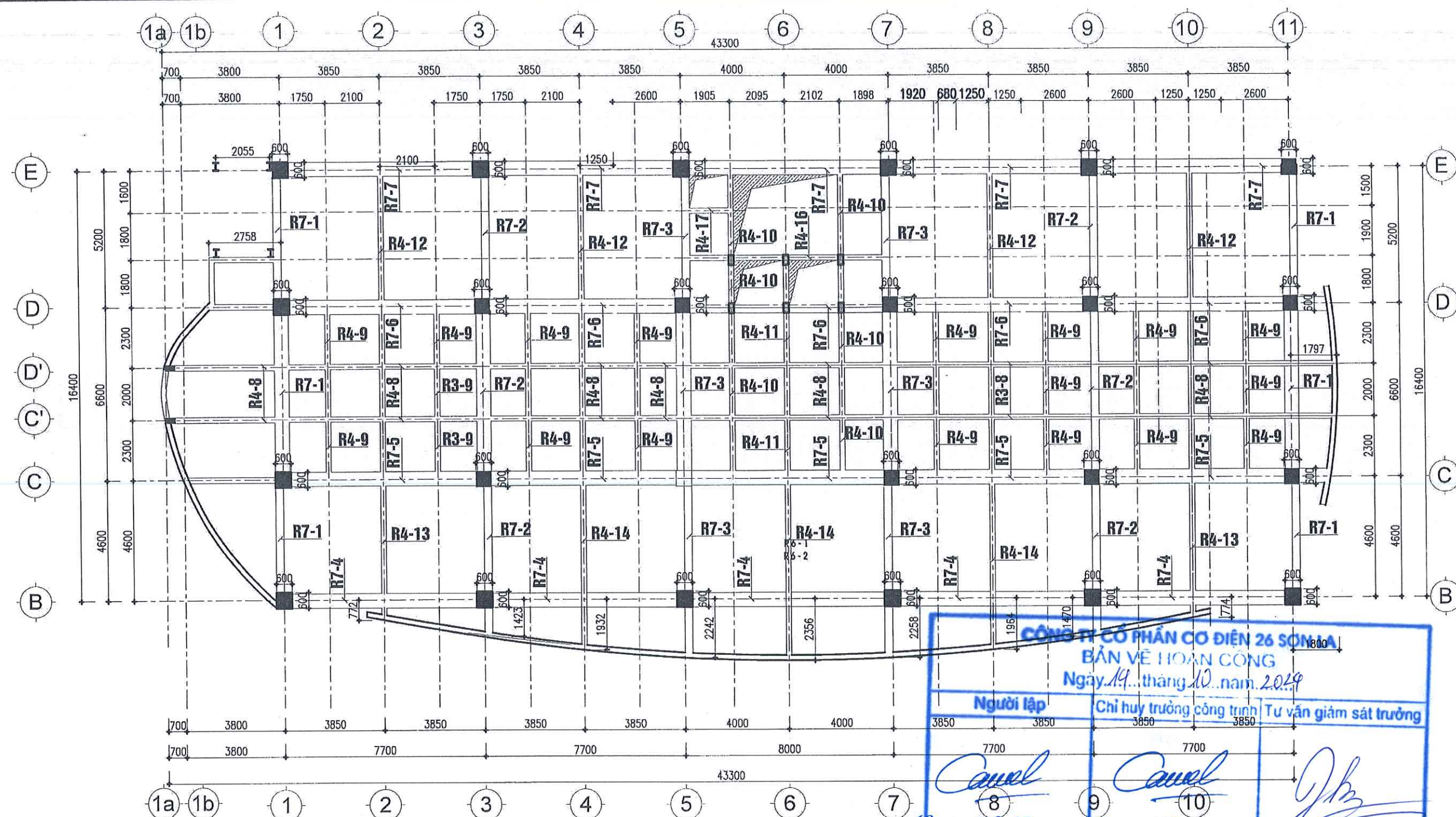
- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỈNH NHIỆM NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CÁC TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA BẢN VẼ HOÀN CÔNG Ngày <u>14</u> ...tháng <u>10</u> ...năm <u>2024</u>		
Người lập  <u>Nguyễn Văn Cảnh</u>	Chỉ huy trưởng công trình  <u>Nguyễn Văn Cảnh</u>	Tư vấn giám sát trưởng  <u>Hoàng Việt Thắng</u>

STT	CẤU KIỆN XÂY DỰNG	KÍCH THƯỚC (MM)	GIỚI HẠN CHỤM LỖ	CHỈ CHỮ
01	- BÊ PHẪN CHỤM LỰC CỘT BÊ TÔNG CỐT THÉP	600X600	R240	
02	- BÊ PHẪN CHỤM LỰC ĐÁM BÊ TÔNG CỐT THÉP	300X400	R240	
03	- TƯỜNG NGOÀI KHÔNG CHỤM LỰC TƯỜNG XÂY CÁCH KHÔNG NUNG DÂY 220MM TRÁT VỎ XI MẮNG DÂY 15MM	220	R240	
04	- SÀN GIỮA CÁC TẦNG SÀN BÊ TÔNG CỐT THÉP DÁ 1X2 DÂY 100MM	100	R260	
05	- Mái bê tông cốt thép dầm 1x2 dây 100mm	100	R260	
06	- TƯỜNG HƯỚNG THANG BỘ HƯỚNG THANG BỘ XÂY CÁCH KHÔNG NUNG DÂY 220 TRÁT VỎ XI MẮNG DÂY 15MM	220	R240	
07	- RÀN THANG, CHỖU THANG SÀN CHỖU KẼM, RÀN THANG, CHỖU THANG CỎ XÂY CỘT BÊ TÔNG CỐT THÉP DÁ 1X2 DÂY 100MM	220	R240	

BẬC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU GIÁM ĐỐC  <i>Nguyễn Quang Sơn</i>	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUÂN, T.Ở 1, PHƯỜNG CHIẾN SĨ, TP SƠN LA ĐT: 0942 922 997 MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM GIÁM ĐỐC KCS CHỦ TRÌ KIỂM VẼ  <i>P.D</i>		CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7		
			MẶT CẮT TRỤC 1-1 TẦNG 7		
	KS. LƯU VĂN HỌC				
	KS. LƯU VĂN BẮC				
	CN. PHÙNG TRUNG DŨNG				
		2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ:	
		TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1	KT-06	



MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 7

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 14 tháng 10 năm 2024

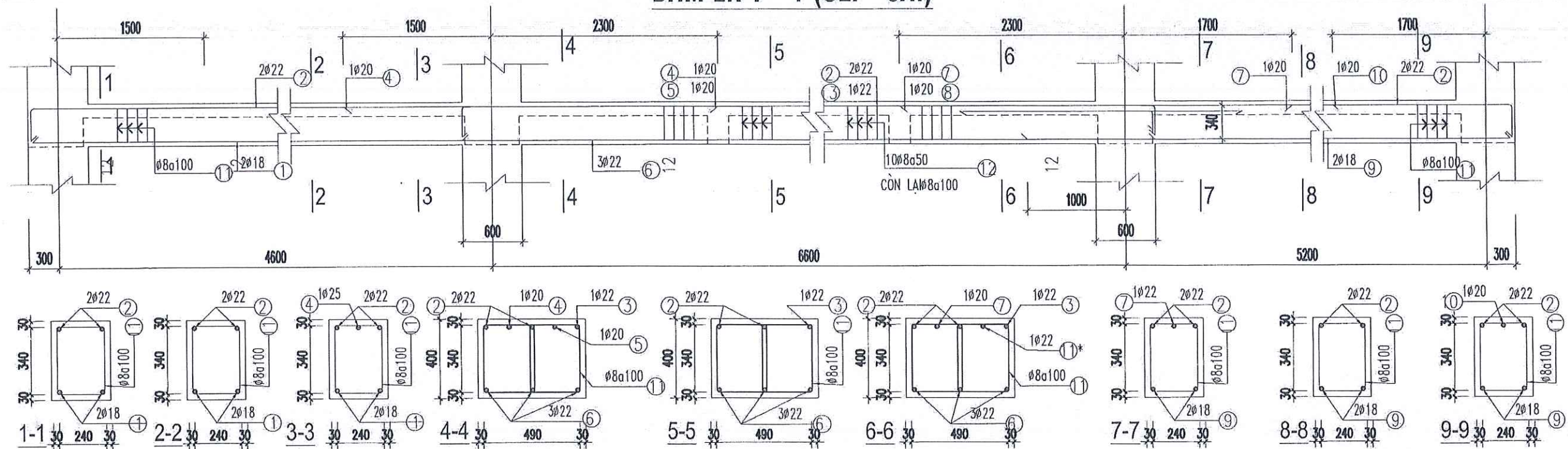
Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng

STT	CẤU KIỆN XÂY DỰNG	KÍCH THƯỚC (mm)	GIỚI HẠN CHỊU LỬA	CHỈ CHỮ
01	- BỘ PHẬN CHỊU LỰC CỘT HỆ TỌNG CỘT THÉP	600x600	R240	
02	- BỘ PHẬN CHỊU LỰC DẦM HỆ TỌNG CỘT THÉP	300x400	R240	
03	- TƯỜNG NGOÀI KHÔNG CHỊU LỰC TƯỜNG XÂY GẠCH KHÔNG NUNG DÂY 220MM TRÁT VỎ XI MẮNG DÂY 15MM	220	R240	
04	- SÀN CHỖA CÁC TẦNG SÀN HỆ TỌNG CỘT THÉP DÂY 112 DÂY 100MM	100	R260	
05	- MẶT BỀ TỌNG CỘT THÉP DÂY 112 DÂY 100MM	100	R260	
06	- TƯỜNG BƯỜNG THANG ĐỘ BƯỜNG THANG ĐỘ XÂY GẠCH KHÔNG NUNG DÂY 220 TRÁT VỎ XI MẮNG DÂY 15MM	220	R3240	
07	- BÀN THANG, CHỖU THANG SÀN CHỖU KINH, BÀN THANG, CHỖU THANG CÓ XÉT CỘT HỆ TỌNG CỘT THÉP DÂY 112 DÂY 100MM	220	R240	

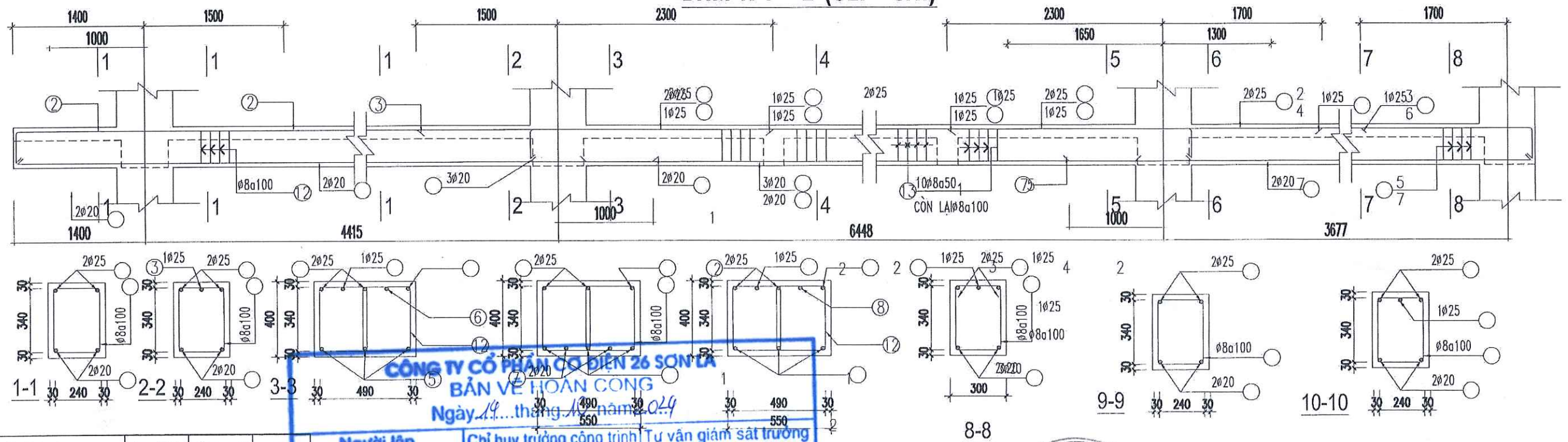
BẬC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẬC I

	CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN Ký + ĐÓNG DẤU	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUẬN, T. P. PHƯỜNG CHIẾN SINH, TP. SƠN LA ĐT: 0942 922 997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7	
	GIÁM ĐỐC	KS. LƯU VĂN HỌC	MẶT BẰNG KẾT CẤU TẦNG 7		
	CHỦ TRÌ	KS. LƯU VĂN BẮC			
	KIỂM	CN. PHÒNG TRUNG DỪNG			
VẼ		2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ: KC-01	

DẦM 2R 7 - 1 (SL: CÁI)



DẦM R 7 - 2 (SL: CÁI)



STT	CẤU KIỆN XÂY DỰNG	KÍCH THƯỚC (MM)	GIỚI HẠN CHỤM LỖA	GHỊ CHỮ
01	- BỘ PHÂN CHỤM LỰC CỘT BÈ TỔNG CỘT THẾP	600X800	E240	
02	- BỘ PHÂN CHỤM LỰC DẦM BÈ TỔNG CỘT THẾP	300X400	E240	
03	- TƯỜNG NGOÀI KHÔNG CHỤM LỰC TƯỜNG XÂY CÁCH KHÔNG MUNG DÀY 220MM TRÁY VỎ XÍ MĂNG DÀY 15MM	220	E240	
04	- SÀN GIỮA CÁC TẦNG SÀN BÈ TỔNG CỘT THẾP DÀ 1X2 DÀY 100MM	100	E3150	
05	- MẶT BÈ TỔNG CỘT THẾP DÀ 1X2 DÀY 100MM	100	E690	
06	- TƯỜNG HƯỚNG THANG BỘ HƯỚNG THANG BỘ XÂY CÁCH KHÔNG MUNG DÀY 220 TRÁY VỎ XÍ MĂNG DÀY 15MM	220	E31240	
07	- BÀN THANG, CHỖU THANG SÀN CHỖU NGƯỜI, BÀN THANG, CHỖU THANG CÓ KẾT CẤU BÈ TỔNG CỘT THẾP DÀ 1X2 DÀY 100MM	220	E240	

BẠC CHỊU LỬA CỦA NHÀ LÀ BẠC I

Người lập

Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trường
---------------------------	------------------------

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN
KÝ + ĐÓNG DẤU

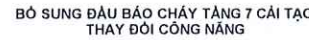
CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN
 ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUẬN, TỔ 1, PHƯỜNG CHIẾNG SINH, TP SƠN LA
 ĐT: 0942 922 997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA
CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG
HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7

CHI TIẾT DÂM TẦNG 7

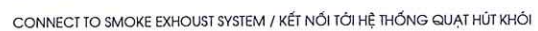
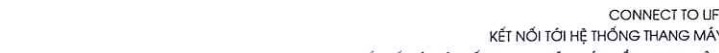
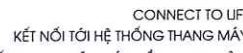
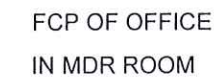
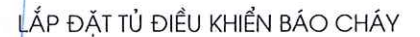
2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ: KC-02
TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1	

BẢN VẼ:
KC-02



- ĐỐI CHIẾU THEO TCVN 3090: 2003 - PHÒNG TIỀN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY CẤP NHÀ Ở VÀ CÔNG TRÌNH - TRANG BỊ VÀ BỘ THÌ
- ĐỐI CHIẾU THEO TCVN 5730: 2001 - HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG. THÌ CÔNG TRÌNH YÊU CẦU PHẢI CÓ HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG .
- HỆ THỐNG BÁO CHÁY GỒM HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG BẰNG ĐẦU BÁO CHÁY KHUẾ QUANG KHI CÓ CHÁY XẢY RA CÁC ĐẦU BÁO CHÁY PHÁT HIỆN CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU VỀ TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM TẠI ĐÂY HỆ THỐNG SẼ XỬ LÝ TÍN HIỆU VÀ ĐÁNH TÍN HIỆU BÁO CHÁY TỚI CÁC CÔNG TRÌNH, ĐIỆN, MŨI ẮM BÁO CHÁY TÂN NHÀ VÀ CÁC HÌNH CHỮA CHÁY ĐỂ TỐI THIỂU CHỐNG CHÁY.
- TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM ĐẶT TẠI TẦNG 1 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN BÊN BÊN TRĂNG LÁ KHU VỰC CÓ NGƯỜI TRỰC 24/24H TỦ BÁO CHÁY ĐẶT CÁCH SÀN 1.4M.
- NHUỆT ĐỘ VÀ ĐỘ ẨM TẠI NƠI LẮP ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI PHÙ HỢP VỚI LÝ LỊCH XÍ THUẬT VÀ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CỦA TRUNG TÂM BÁO CHÁY.
- TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM PHẢI CÓ CHỨC NĂNG TỰ ĐỘNG KIỂM TRA TÍN HIỆU TỚI CÁC ĐẦU BÁO CHÁY, KINH BÁO CHÁY VÀ CÁC THIẾT BỊ BÁO CHÁY KHUẾ TRUYỀN VỀ ĐỂ LOẠI TRỪ CÁC TÍN HIỆU BÁO CHÁY GIẢ. KHÔNG ĐƯỢC DÙNG CÁC THIẾT BỊ KHÔNG CÓ CHỨC NĂNG BÁO CHÁY LÂM THỜI TÂM BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG.
- TỦ BÁO CHÁY TRUNG TÂM ĐƯỢC LẮP ĐẶT 3 NGƯỜI , NGƯỜI ĐIỆN LƯỚI 220V VÀ NGƯỜI QUẢN LÝ DỰ PHÒNG 12V ĐẢM BẢO KHI MẤT ĐIỆN MÀ HỆ THỐNG VẪN HOẠT ĐỘNG BÌNH THƯỜNG 24H Ở ĐIỀU KIỆN BÌNH THƯỜNG VÀ TỐI THIỂU SẠM SẼ XẢY RA SỰ CỐ

STT	KÍ HIỆU	TÊN VẬT TƯ THIẾT BỊ	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	(S)	BẦU BÁO CHÁY KHU QUANG	CÁC	8 (BỘ SƯNG)
2	EXIT	BIỂN BÁO AN TOÀN (KHU CÓ LƯU BIỆN NH)	CÁC	3 (BỘ SƯNG)
3	EXIT→	BIỂN BÁO AN TOÀN CHỈ HƯỚNG (KHU) CÓ LƯU BIỆN NH	CÁC	8 (BỘ SƯNG)
4	CSCG	BIỂN CHỮU SÁNG BỤ CỎ CÓ LƯU BIỆN NH	CÁC	8 (BỘ SƯNG)
5	SDCCD	BỘ SƠ BỘ CHỈ DẪN TRẠNG NẠM 3 NHÀ + BỀN BỌI	BỘ	1 (BỘ SƯNG)
6		HỖ XÀ MỘC XÀ CHẮM XÀ BỀN CHẮM CÁC CHỖ NHÀ XÂY MỚI	M	20 (BỘ SƯNG)
7		DÂY DẪN ĐIỆN CU/XLPE/VF/PVC XLGS 1MM2	M	20 (BỘ SƯNG)
8		NHŨ ĐUNG CỤ PHẢI MỎ THƯỜNG TRƯỜNG CHỖ : cột tại + khu phải xây + nhà mới nhà cũ trước trạm lắp mới nhà cột mái cột cũ của trạm + khu trạm đặt + lỗ móng + lỗ chôn)	BỘ	1 (BỘ SƯNG)



– TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CHCB CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TP-PCCC NGÀY 14/10/2018 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VÀM PHÒNG LÂM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/08/2020.

– HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU CÔM:

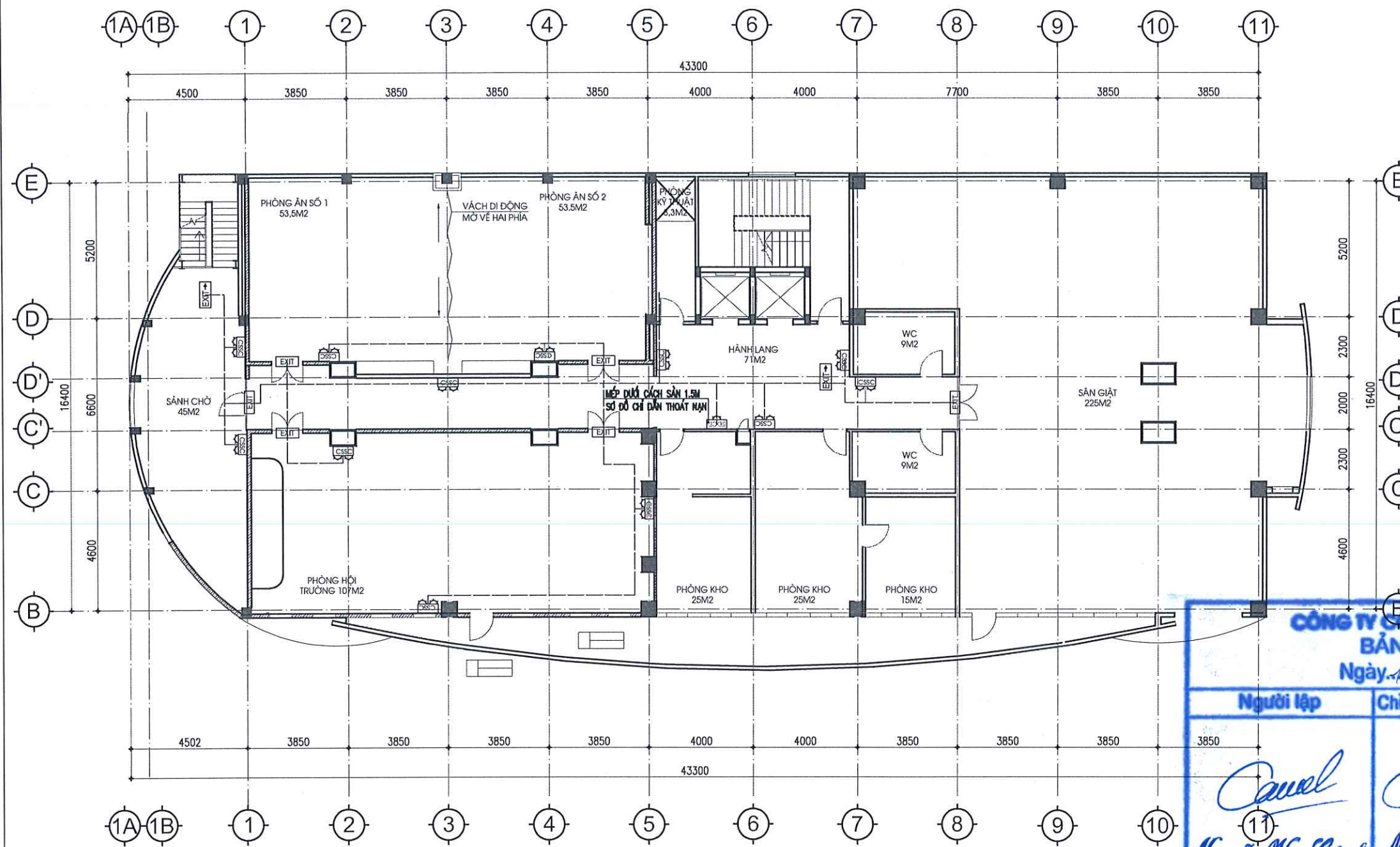
1. GIẠO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHẤY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHỎẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHẤY BẰNG NƯỚC (M CHUYỂN VỊ THẾ BƠM NƯỚC CHỮA CHẤY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG MĂNG);
6. HỆ THỐNG BẢO CHẤY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BẢO CHẤY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG MĂNG);
7. PHÒNG TÊN CHÁY CẢI TẠO BÀN ĐẦU (BỔ SUNG BỀN CHÁY CHẤY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG MĂNG);
8. HỆ THỐNG BỨT KHỎI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)

– ĐỀ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUẢ TÍNH BẨM XUẤT KINH DOANH CỐU ĐÀU TỰ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG MĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÂM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

– ĐỀ THỰC HIỆN NGHIỆM NGHIỆM QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LƯỖY VỀ PCCC&CHCB CỐU ĐÀU TỰ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG MĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÂM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUẨN, TỐ 1, PHƯỜNG CHIẾN SINH, TP SƠN LA ĐT: 0942 922 997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM			CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7		
	GIÁM ĐỐC		KS. LƯU VĂN HỌC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY ĐÃ THẨM DUYỆT VÀ NGHIỆM THU		
KCS						
CHỦ TRÌ						
KIỂM		KS. LƯU VĂN BẮC				
VỀ		CN. PHÙNG TRUNG DŨNG	2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ: BC-03	
			TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1		



THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC/CHCCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/08/2020.
- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:
 - 1. CHẠO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
 - 2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
 - 3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
 - 4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
 - 5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ THẾ HỘNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 - 6. HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 - 7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 - 8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)
- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.
- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC/CHCCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày 14...tháng 10...năm 2024		
Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng

DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LỖI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỀU 2X1.0 MM2
DÂY TÍN HIỆU BÁO LỖI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỀU TỚI CÁC CHUÔNG ĐÈN 2X1.0 MM2
DÂY CẤP NGUỒN BIẾN BÁO AN TOÀN + ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CUIXLPE/FR/PVC 2X1.5MM2

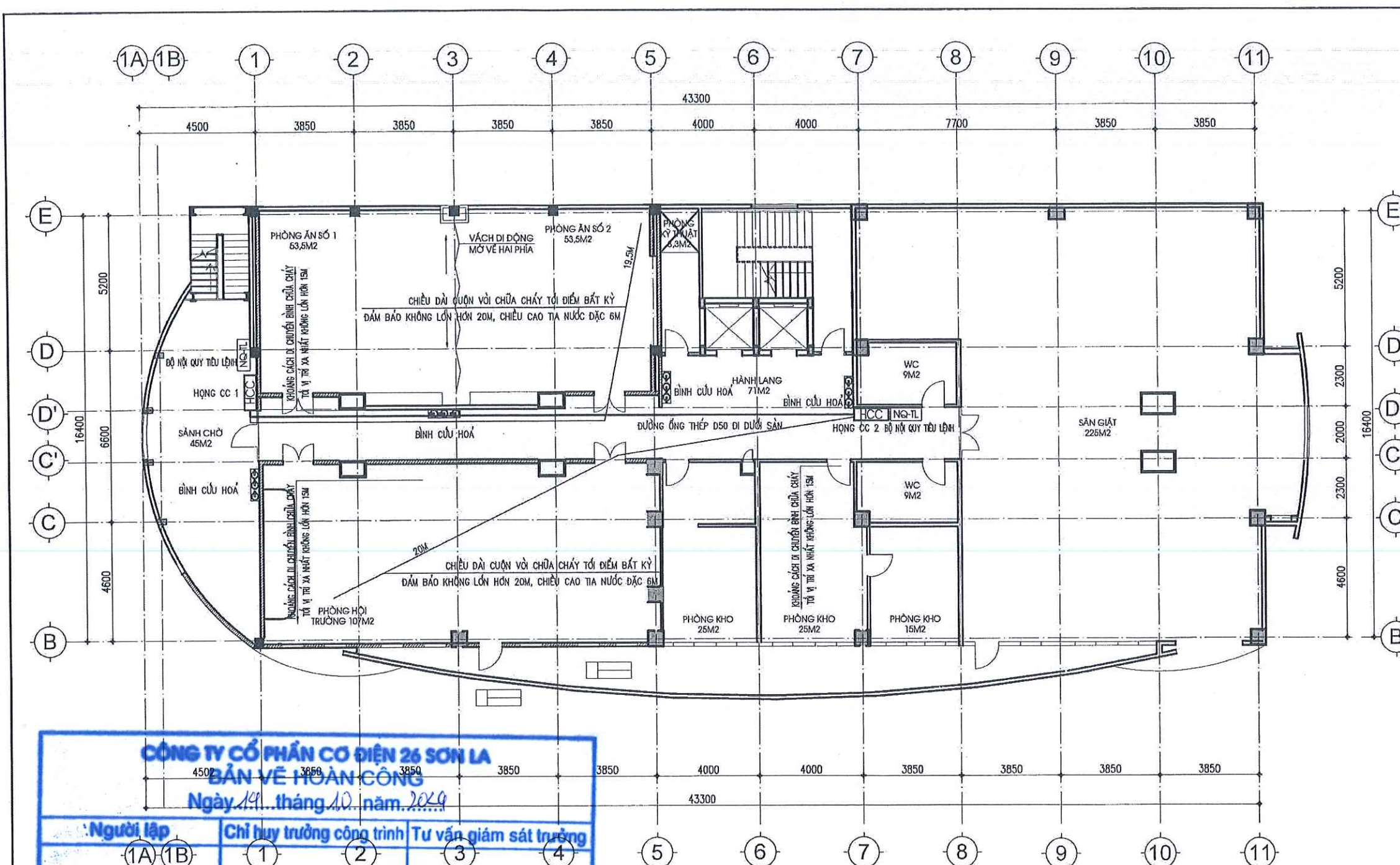
MẶT BẰNG BỐ TRÍ BIẾN BÁO AN TOÀN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG

- ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ LẤY NGUỒN UÙ TÊN ĐẶT TỰ TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TÙNG (KH CỐ SỰ CỐ CHÁY TỦ BÁO CHÁY SẼ TRUYỀN TÍN HIỆU QUA CONTACTOR CẮT ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ), HOẶC ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ PHẢI CÓ ÁC QUY LƯU ĐIỆN ĐỂ BẢO BẢO HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC TRONG 2H KHI XẢY RA CHÁY NỔ.

- ĐÈN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT THOÁT HIỂM) LẤY NGUỒN UÙ TÊN ĐẶT TỰ TỦ PHÂN PHỐI ĐIỆN TÙNG

- BỘ SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN CÓ ĐÈN RỢI LẤY NGUỒN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)

STT	TÊN BIẾN BÁO	MÃ SỐ	MÔ TẢ	CHỈ DẪN	CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 20P, ĐƯỜNG LÊ DUẬN, TỐ 1, PHƯỜNG CHIẾN SĨ, TP SƠN LA ĐT: 0942 922 997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM	CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7		
							GIÁM ĐỐC	KS. LƯU VĂN HỌC	MẶT BẰNG BỐ TRÍ BIẾN BÁO AN TOÀN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG
1		A	ĐẦU BÁO CHÁY KHỎI QUANG ĐỊA CHỈ	5		DIỆN TRỞ CUỐI TUYẾN			
2		P	TỔ HỢP CHỐNG ĐÈN, NÚT ẮN BÁO CHÁY	6		BIẾN BÁO AN TOÀN (ĐÈN EXIT CÓ LƯU ĐIỆN 2H)			
3			DÂY TÍN HIỆU BÁO CHÁY LỖI ĐỒNG CHỐNG CHÁY CHỐNG NHIỀU 2X1.0 MM2	7		BIẾN BÁO AN TOÀN (EXIT CHỈ HƯỚNG CÓ LƯU ĐIỆN 2H)			
4			ỐNG LƯỚI DÂY TÍN HIỆU CHỐNG CHÁY D20	8		ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ CÓ LƯU ĐIỆN 2H			
						SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN MẾP DƯỚI CÁCH SÀN 1.5M			
						ĐÈN RỢI SƠ ĐỒ CHỈ DẪN CÙNG LỘ VỚI ĐÈN BÁO AN TOÀN (EXIT)			
							KS. LƯU VĂN BẮC		
							CN. PHÙNG TRUNG DŨNG		
							2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ: BC-04
							TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC/CHCCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/06/2020.

- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:

1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
6. HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỘ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỘ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI);

- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC/CHCCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

* CĂN CỨ THEO TCVN 3890-2009 PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY CHO NHÀ VÀ CÔNG TRÌNH - TRANG BỊ, BỐ TRÍ, KIỂM TRA, BẢO DƯỠNG THÌ CÔNG TRÌNH NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG CÓ CHIỀU CAO PHÒNG CHÁY < 25M, DO ĐÓ KHÔNG YÊU CẦU TRANG BỊ CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG TOÀN NHÀ.

THUYẾT MINH NƯỚC CHỮA CHÁY:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG LÀ NHÀ 8 TẦNG, CÓ DIỆN TÍCH XÂY DỰNG LÀ 725M², KHỐI TÍCH CỦA NHÀ LÀ 20010M³.

- CĂN CỨ THEO QCVN 06-2022/BXD QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ AN TOÀN CHÁY CHO NHÀ VÀ CÔNG TRÌNH. ĐỐI CHIỀU THEO BẢNG 11: ĐỐI VỚI HỆ THỐNG HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TRONG NHÀ CỦA NHÀ KHÁCH SẠN CÓ SỐ TẦNG ≤ 10 TẦNG VÀ KHỐI TÍCH ≤ 25000M³ THÌ SỐ TIA PHUN TRÊN 1 HỌNG LÀ 1 TIA VÀ LƯU LƯỢNG NƯỚC LÀ 2,5 L/S.

- TẦNG 7 NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC TRANG BỊ 2 HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG VỚI YÊU CẦU MỖI ĐIỂM BẤT KỲ PHẢI CÓ 1 HỌNG PHUN TỚI DO ĐÓ ĐẢM BẢO YÊU CẦU VỀ TRANG BỊ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG CỦA CÔNG TRÌNH.

TÍNH TOÁN BÌNH CỨU HỎA:

- BẠC CHỤU LỬA CỦA CÔNG TRÌNH LÀ BẠC I, THUỘC NHÓM NHÀ F3.2, PHÂN LOẠI NHÓM CHÁY LÀ NHÓM A1.

- CÔNG TRÌNH CÓ TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG > 3000M², SỐ NGƯỜI TRONG NHÀ LÀ > 250 NGƯỜI DO ĐÓ MỨC NGUYỄN HIỂM CHÁY LÀ CAO.

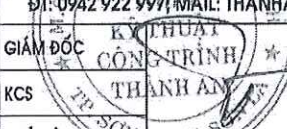
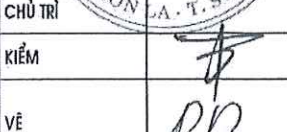
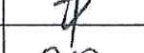
- CÔNG SUẤT BÌNH CHỮA CHÁY LÀ 3-A(3-A=232-A). TÍNH TOÁN SỐ LƯỢNG BÌNH CHỮA CHÁY: 788/100 = 7,88 + 10% DỰ PHÒNG.

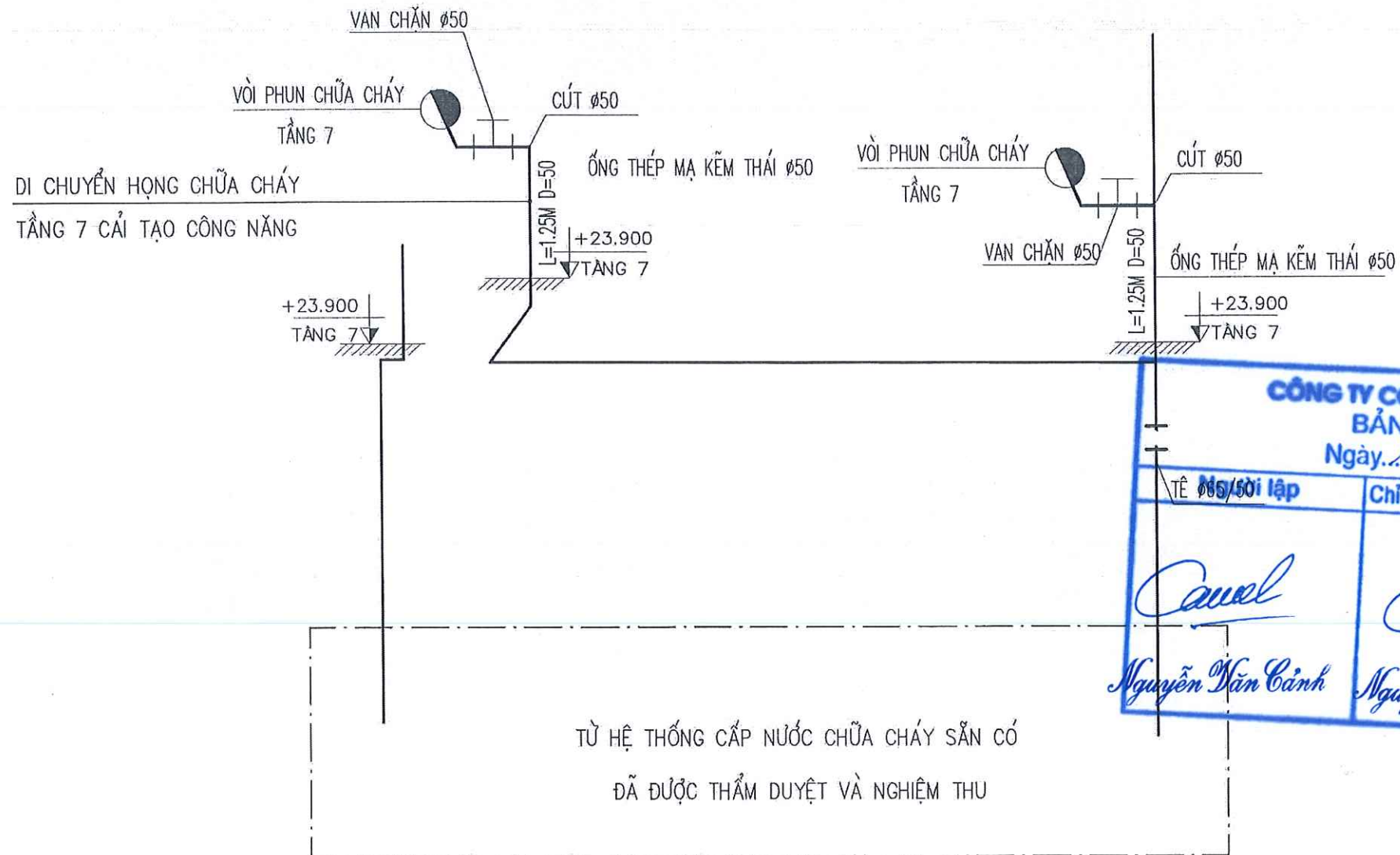
- LỰA CHỌN BÌNH CHỮA CHÁY CHO CÔNG TRÌNH BỐ TRÍ 16 BÌNH CỨU HỎA ĐỘT ABC LOẠI 4KG MFZ4 (2-A) VÀ 2 BÌNH CỨU HỎA KHÍ CO2 LOẠI 3KG MT3.

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 19 tháng 10 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng

MẶT BẰNG BỐ TRÍ NƯỚC CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG
BÌNH CỨU HỎA TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG

	TRỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ		BÌNH CHỮA CHÁY MFZ4, MT3	- QCVN 06 - 2022/ BXD AN TOÀN CHÁY CHO NHÀ VÀ CÔNG TRÌNH - TCVN 3890 - 2023: PHƯƠNG TIỆN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY CHO NHÀ Ở VÀ CÔNG TRÌNH - TRANG BỊ, BỐ TRÍ - TCVN 2622 - 1995: PHÒNG CHÁY, CHỐNG CHÁY CHO NHÀ Ở VÀ CÔNG TRÌNH - YÊU CẦU THIẾT KẾ. - TCVN 5738-2021: VỀ HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG - TCVN 5760 - 2001: HỆ THỐNG CHỮA CHÁY - YÊU CẦU CHUNG VỀ THIẾT KẾ, LẮP ĐẶT VÀ SỬ DỤNG.	CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU  	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: 50/209, ĐƯỜNG LÊ DUẬN, TỐ 1, PHƯỜNG CHIẾN SĨNH, TP SƠN LA ĐT: 0942 922 997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM			CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7			
			HỌNG CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG			GIÁM ĐỐC  	KCS		KS. LƯU VĂN HỌC	MẶT BẰNG BỐ TRÍ NƯỚC CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG BÌNH CỨU HỎA TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG		
			NỘI QUY TIÊU LỆNH CHỮA CHÁY			CHỦ TRÌ  	KIỂM		KS. LƯU VĂN BẮC			
	TRỤ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY		ỐNG THÉP MẠ KÉM CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY				VẼ  		CN. PHÙNG TRUNG DŨNG	2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ:
								TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1	CC-02		



CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày 14 tháng 10 năm 2020		
TÊN NGƯỜI LẬP	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
Nguyễn Văn Cảnh	Nguyễn Văn Cảnh	Hoàng Văn Thuyết

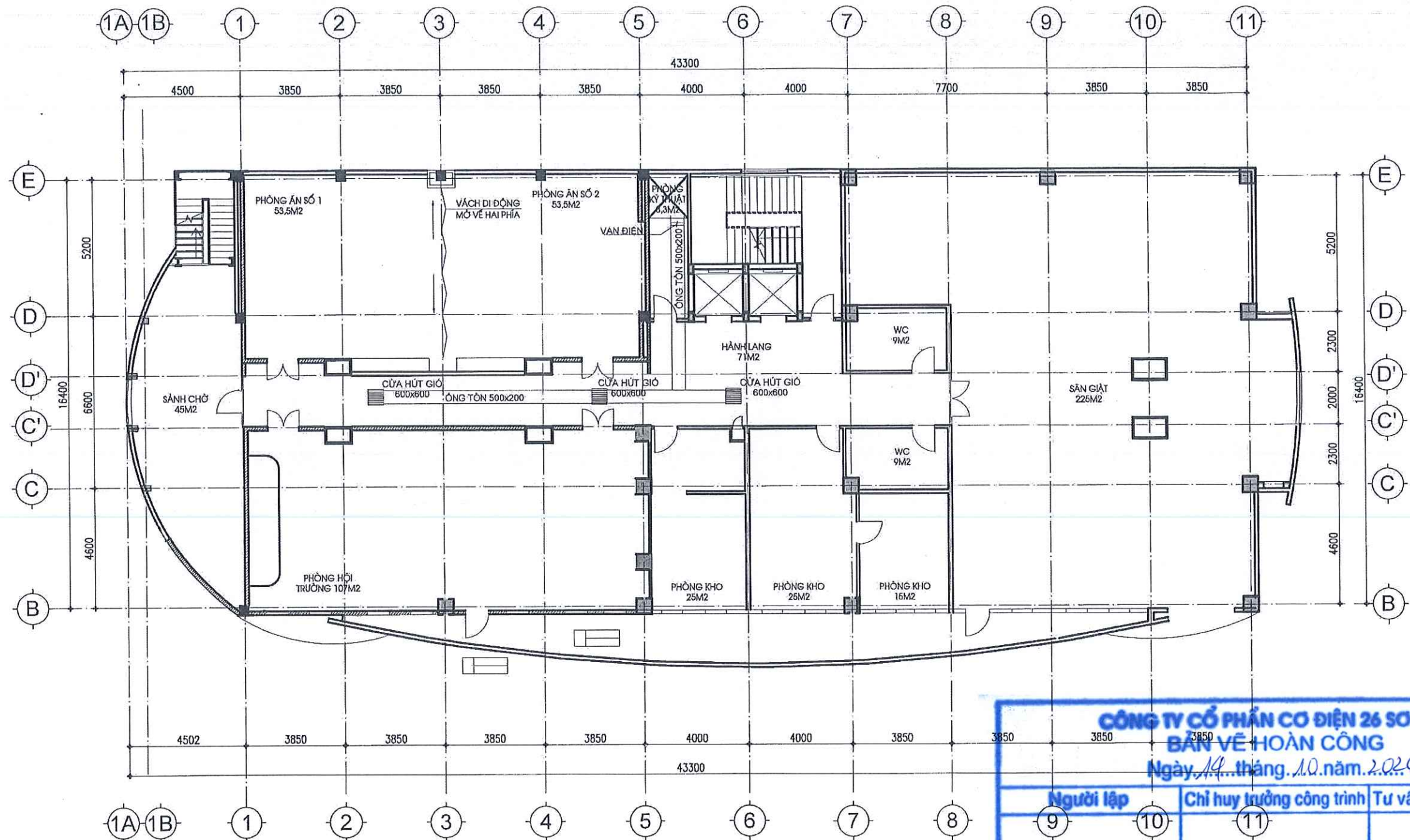
THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/06/2020.
- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:
- 1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
- 2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
- 3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
- 4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
- 5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
- 6. HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
- 7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
- 8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)
- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.
- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHỈNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

SƠ ĐỒ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

TẦNG 7 CẢI TẠO CÔNG NĂNG

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUÂN, T. PHƯỜNG CHIỀNG SINH, TP SƠN LA ĐT: 0942 922 997, MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7	
	GIÁM ĐỐC KCS CHỦ TRÌ KIỂM VẼ	KS. LUY VĂN HỌC KS. LUY VĂN BẮC CN. PHÙNG TRUNG DŨNG	SƠ ĐỒ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT VÀ NGHIỆM THU	
		2023	H.S.P.C.C.C	BẢN VẼ: CC-03
		TL: 1/100	PHÁT HÀNH LẦN: 1	



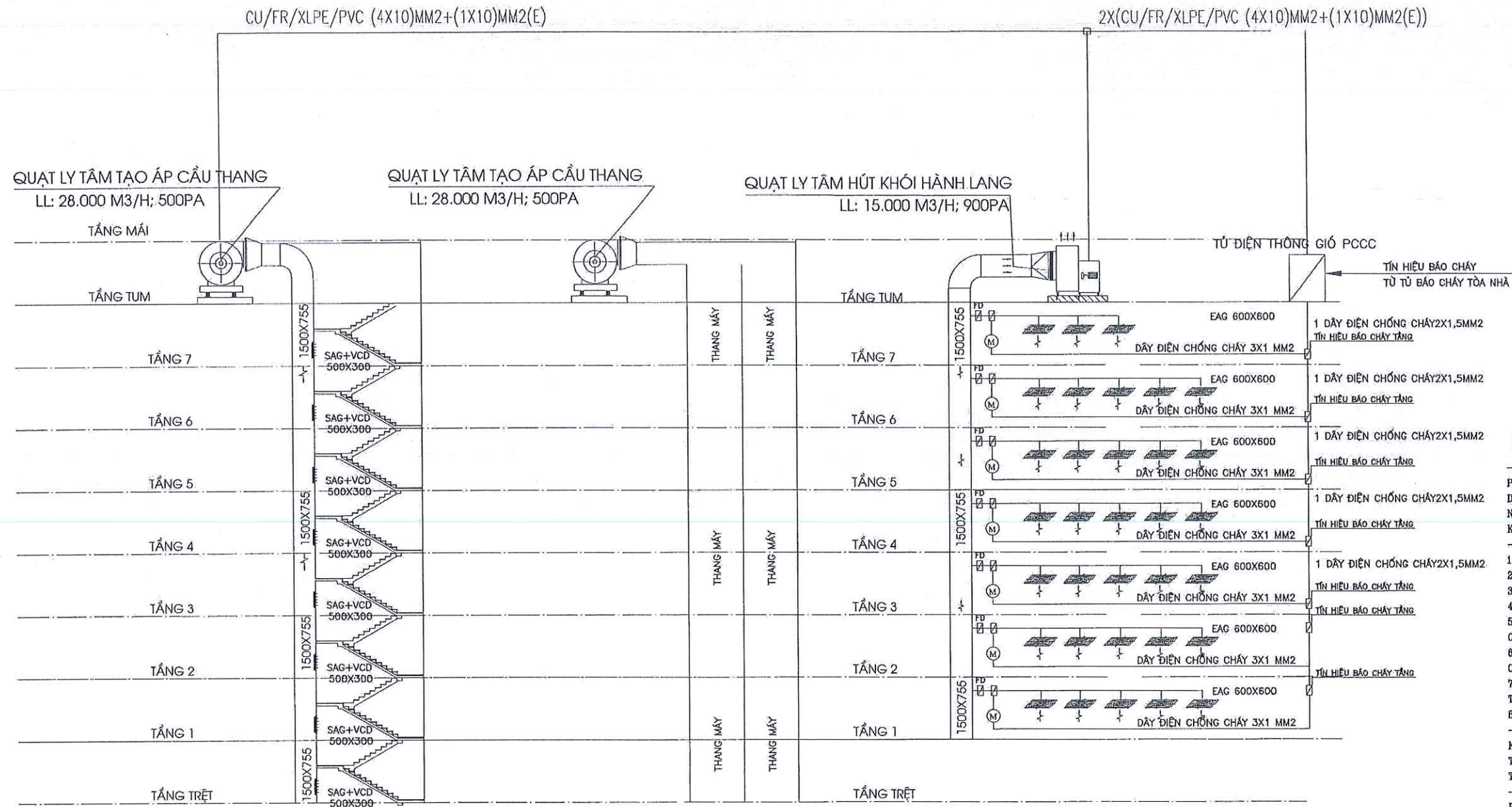
THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/06/2020.
- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:
1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
 2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
 3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
 4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
 5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 6. HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 7. PHÒNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)
- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.
- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHÍNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG

CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN 26 SƠN LA BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày 19 tháng 10 năm 2024		
Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
<i>Canal</i>	<i>Canal</i>	<i>Hyung Viet Thang</i>
Nguyễn Văn Cảnh	Nguyễn Văn Cảnh	Hyung Viet Thang

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN KÝ + ĐÓNG DẤU <i>Ngô Quang Sơn</i>	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUÂN, TỔ 1, PHƯỜNG CHIỀNG SINH, TP SƠN LA ĐT: 0922 922199; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7	
	KIỂM TRA KCS CHỦ TRÌ KIỂM VẼ	KIỂM TRA KCS CHỦ TRÌ KIỂM VẼ	KS. LƯU VĂN HỌC KS. LƯU VĂN BẮC CN. PHÙNG TRUNG DŨNG	MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG TẦNG ÁP HÚT KHÓI TẦNG 7 SAU CẢI TẠO CÔNG NĂNG
		2023 TL: 1/100	H.S.P.C.C.C PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: TA-01



THUYẾT MINH:

- TÒA NHÀ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG ĐÃ ĐƯỢC PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH CÔNG AN THÀNH PHỐ SƠN LA CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN THẨM DUYỆT VỀ PCCC SỐ 184/TĐ-PCCC NGÀY 14/10/2016 VÀ CHẤP THUẬN NGHIỆM THU VỀ PCCC ĐỐI VỚI CÔNG TRÌNH VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG NGÀY 08/08/2020.
- HỆ THỐNG PCCC ĐÃ ĐƯỢC THẨM DUYỆT NGHIỆM THU GỒM:
 1. GIAO THÔNG PHỤC VỤ CHỮA CHÁY (KHÔNG THAY ĐỔI);
 2. KHOẢNG CÁCH AN TOÀN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
 3. HỆ THỐNG ĐIỆN PCCC (KHÔNG THAY ĐỔI);
 4. HỆ THỐNG CHỐNG SÉT (KHÔNG THAY ĐỔI);
 5. HỆ THỐNG CHỮA CHÁY BẰNG NƯỚC (DI CHUYỂN VỊ TRÍ HỌNG NƯỚC CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 6. HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỰ ĐỘNG (BỔ SUNG ĐẦU BÁO CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 7. PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY BAN ĐẦU (BỔ SUNG BÌNH CHỮA CHÁY TẠI TẦNG 7 CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG);
 8. HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG (KHÔNG THAY ĐỔI)
- ĐỂ KHAI THÁC HIỆU QUẢ VÀ PHÙ HỢP VỚI QUÁ TRÌNH SẢN XUẤT KINH DOANH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7 CỦA TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.
- ĐỂ THỰC HIỆN NGHIỆM CHÍNH NHỮNG QUY ĐỊNH CỦA PHÁP LUẬT VỀ PCCC&CNCH CHỦ ĐẦU TƯ TIẾN HÀNH THẨM DUYỆT CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG SAU KHI NGHIỆM THU VỀ PCCC CỦA TẦNG 7 TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG.

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ TẦNG ÁP CẦU THANG BỘ, THANG MÁY

GHI CHÚ:

- + TÍN HIỆU ĐIỀU KHIỂN TỦ ĐIỆN THÔNG GIÓ PCCC VÀ VAN ĐIỆN CÁC TẦNG ĐƯỢC LẤY TỪ TỦ BÁO CHÁY
- + NGUỒN ĐIỆN CHO TỦ THÔNG GIÓ PCCC ĐƯỢC LẤY TỪ NGUỒN ĐIỆN ƯU TIÊN CỦA TÒA NHÀ
- + SỬ DỤNG TRỰC KỲ THUẬT LÀM ỚNG DẪN GIÓ NÉN ĐỂ NHY NHÀ THẦU XÂY DỰNG LÀM NHẸN BỀ MẶT KHI THI CÔNG

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA		
BAN VỆ HOÀN CÔNG		
Ngày 18/08/2020	Thị trấn Tân Sơn	
Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
<i>Cauel</i>	<i>Cauel</i>	<i>Hoàng Việt Thắng</i>
Nguyễn Văn Cảnh	Nguyễn Văn Cảnh	Hoàng Việt Thắng

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HÚT KHÓI HÀNH LANG

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG HÚT KHÓI HÀNH LANG TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC

+ KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG

CHỦ ĐẦU TƯ XÁC NHẬN Ký + ĐÓNG DẤU Ngô Quang Sơn	CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH THÀNH AN ĐC: SỐ 209, ĐƯỜNG LÊ DUẬN, T. 1, PHƯỜNG CHIẾN SĨ, TP SƠN LA ĐT: 0942.922.997; MAIL: THANHANJSC86@GMAIL.COM		CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG SỐ 1 SƠN LA CÔNG TRÌNH: VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG HẠNG MỤC: CẢI TẠO THAY ĐỔI CÔNG NĂNG TẦNG 7		
	GIÁM ĐỐC KCS CHỦ TRÌ KIỂM VÊ	CÔNG TRÌNH THÀNH AN TP. SƠN LA - T. SƠN LA	KS. LƯU VĂN HỌC KS. LƯU VĂN BẮC CN. PHÙNG TRUNG DŨNG	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG HÚT KHÓI TÒA NHÀ VĂN PHÒNG LÀM VIỆC + KHÁCH SẠN HOA BAN TRẮNG	
			2023 TL: 1/100	H.S.P.C.C.C PHÁT HÀNH LẦN: 1	BẢN VẼ: TA-03

