CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

HỒ SƠ BẢN VẼ HOÀN CÔNG

QUYỂN SỐ: 01

DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

GÓI THẦU: XL: THI CÔNG XÂY DỰNG

HẠNG MỤC: HỆ THỐNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: PHƯỜNG QUYẾT TÂM, THÀNH PHỐ SƠN LA, TỈNH SƠN LA

CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

TƯ VẤN GIÁM SÁT: CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT VÀ XÂY DỰNG TOÀN CẦU

NHÀ THẦU: LIÊN DANH KINH ĐÔ – TLT

NHÀ THẦU THI CÔNG HẠNG MỤC: CÔNG TY TNHH TV&KT PCCC NTK

CHỦ ĐẦU TƯ	TƯ VẤN GIÁM SÁT	NHÀ THẦU THI CÔNG
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN	CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT & XÂY DỰNG TOÀN CẦU	CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY NTK
Hoàng Anh Dũng	PHÓ GIÁM ĐỐC Triệu Bảo Trọng	GIÁM ĐỐC Nguyễn Hoàng Long

Người ký: CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT & XÂY DỰNG TOÀN CẦU
Thời gian ký: 06.11.2025 08:28:41 +07:00

Người ký: CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY NTK
Email: hunglundhgt@gmail.com
Thời gian ký: 05.11.2025 15:54:26 +07:00

SƠN LA, NĂM 2025

DANH MỤC BẢN VẼ

SỐ HIỆU BẢN VẼ	TÊN BẢN VẼ
DMBV	DANH MỤC BẢN VẼ
KL-01	BẢNG KHỐI LƯỢNG PCCC
KL-02	BẢNG KHỐI LƯỢNG PCCC
KH	KÝ HIỆU BẢN VẼ
FA-01	TỔNG MẶT BẰNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY
FA-02	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY TỔNG
FF-01	TỔNG MẶT BẰNG HỆ THỐNG CHỮA CHÁY
FF-01A	TỔNG MẶT BẰNG BÃI ĐỖ XE CHỮA CHÁY
FF-01B	VỊ TRÍ CẢI TẠO ĐƯỜNG DỐC VÀ BÃI ĐỖ XE PCCC
FF-01C	CHI TIẾT BÃI ĐỖ XE PCCC VÀ ĐƯỜNG DỐC CHO XE PCCC
FF-02	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
FF-03	CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
FF-04	CHI TIẾT LẮP ĐẶT PHÒNG BƠM
I	**NHÀ ĐIỀU HÀNH**
SDNL-I-BC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY
CT-I-BC	CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY
SDNL-I-EX	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ , CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT - SỰ CỐ
SDNL-CT-I	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ , CHI TIẾT LẮP ĐẶT CHỮA CHÁY
BC-I-01	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1
BC-I-02	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2
BC-I-03	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3
BC-I-04	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4
BC-I-05	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5
BC-I-06	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 6
BC-I-07	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 7
BC-I-08	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG MÁI
EX-I-01	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1
EX-I-02	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2
EX-I-02	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2
EX-I-03	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3
EX-I-04	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 4
EX-I-05	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5
EX-I-06	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 6
EX-I-07	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 7
EX-I-08	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG MÁI
CC-I-01	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1
CC-I-02	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2
CC-I-03	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3
CC-I-04	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4
CC-I-05	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5
CC-I-06	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 6
CC-I-07	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 7
II	**NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM**
SDNL-II-BC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY
CT-II-BC	CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY
SDNL-II-EX	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ
SDNL-II-CC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY
CT-II-CC	CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG CHỮA CHÁY
	KHỐI A
BC-A-01	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1,2
BC-A-02	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3,4
BC-A-03	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5
EX-A-01	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1,2

DANH MỤC BẢN VẼ

SỐ HIỆU BẢN VẼ	TÊN BẢN VẼ
	KHỐI B
BC-B-01	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1,2
BC-B-02	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3,4
BC-B-03	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5
EX-B-01	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1,2
EX-B-02	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3,4
EX-B-03	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5
CC-B-01	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1,2
CC-B-02	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3,4
CC-B-03	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5
	KHỐI C
BC-C-01	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1
BC-C-02	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2
BC-C-03	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3
BC-C-04	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4
BC-C-05	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5
EX-C-01	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1
EX-C-02	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2
EX-C-03	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3
EX-C-04	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 4
EX-C-05	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5
CC-C-01	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1
CC-C-02	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2
CC-C-03	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3
CC-C-04	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4
CC-C-05	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5
III	**NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1,A2**
TMB-III-BC	TỔNG MẶT BẰNG BÁO CHÁY NHÀ A1 ,A2
SDNL-III-BC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY NHÀ A1,A2
CT-III-BC	CHI TIẾT LẮP ĐẶT BÁO CHÁY
SDNL-III-EX	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT - SỰ CỐ
SDNL-III-CC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,CHI TIẾT LẮP ĐẶT CHỮA CHÁY
BC-III-01	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1
BC-III-02	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2
BC-III-03	MẶT CẮT BÁO CHÁY A-A
EX-III-01	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1
EX-III-02	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2
CC-III-01	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY NHÀ A1,A2
V	**NHÀ Ở CÔNG VỤ**
SDNL-V-BC	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY
CT-V-BC	CHI TIẾT LẮP ĐẶT BÁO CHÁY
SDNL-V-EX	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT - SỰ CỐ
BC-V-01	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1
BC-V-02	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2
BC-V-03	MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3
EX-V-01	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1
EX-V-02	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2
EX-V-03	MẶT BẰNG ĐÈN EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3
CC-V-01	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1
CC-V-02	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2
CC-V-03	MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../...../
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Văn bản số: .....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 7/248 KHƯƠNG TRUNG - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.36822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC: NGUYỄN THÀNH SƠN

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 26 tháng 10 năm 2025

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ VỀ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
GIÁM SÁT TRƯỞNG	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
GIÁM ĐỐC KỸ THUẬT	PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
DANH MỤC BẢN VẼ

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký) — Nguyễn Văn Viên
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký) — Bùi Xuân Cương
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký) — Phạm Hải Nam

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	DMBV
A3		

KHỐI LƯỢNG PCCC - ĐH TÂY BẮC

STT	Vật tư, thiết bị	ĐVT	Khối Lượng
I	Chữa cháy trong nhà:		
1	Hộp chữa cháy vách tường KT:1300*650*200	tủ	14.
2	Hộp chữa cháy vách tường KT:1100*650*200	tủ	44.
3	Kệ đựng bình chữa cháy	tủ	5.
4	Cuộn vòi chữa cháy DN50	cuộn	58.
5	Lăng phun D50*13	cái	58.
6	Bình chữa cháy xách tay CO2 - 3kg	bình	63.
7	Bình chữa cháy bột ABC - 4kg	bình	126.
8	Van góc D50	cái	0.
9	Nội quy, tiêu lệnh chữa cháy	cái	21.
10	Ống thép đen D80	100m	0
11	Ống thép đen D65 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	100m	0
12	Ống thép tráng kẽm D50 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	100m	0.
13	Tê thu tráng kẽm D80/65 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	cái	0.
14	Tê thu tráng kẽm D65/50 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	cái	0.
15	Cút tráng kẽm D65 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	cái	0.
16	Cút tráng kẽm D50 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	cái	0.
17	Côn thu D65/25 (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống ống cũ)	cái	0.
18	Van xả khí, đường kính van 25mm (bỏ khối lượng vì tận dụng hệ thống cũ ống)	cái	0.
19	Sơn chống rỉ (2 lớp)	m2	0.
20	Sơn đỏ	m2	0.
II	Báo cháy trong nhà:		
1	Tủ trung tâm báo cháy 4 loop	trung tâm	1.
2	Tủ nguồn phụ	cái	1.
3	Áp to mát 20A	cái	1.
4	Hộp kỹ thuật	hộp	29.
5	Đầu báo khói địa chỉ	10 đầu	414.
6	Đầu báo nhiệt địa chỉ	10 đầu	4.
7	Hộp chuông đèn nút ấn	hộp	32.
8	Chuông báo cháy	5 chuông	47.
9	Đèn báo cháy	5 đèn	47.
10	Nút báo cháy khẩn cấp	5 nút	47.
11	Modul điều khiển chuông	cái	27.
12	Modul cách ly	cái	27.
13	Dây cáp tín hiệu báo cháy chống cháy 2x1,5mm2	m	5,883
14	Dây cấp nguồn báo cháy chống cháy 2x1,5mm2	m	1,547
15	Ống cứng bảo vệ dây D20 (đi chìm)	m	7,429
16	Măng sông nhựa D20	cái	6,191
17	Hộp chia 3 ngả D20	hộp	619
18	Cút nhựa D20	cái	375
19	Kẹp đỡ ống luồn dây D20	cái	7,429
III	Đèn exit - sự cố:		
1	Đèn chỉ dẫn lối thoát nạn EXIT 1 mặt	5 đèn	28.
2	Đèn chỉ dẫn lối thoát nạn EXIT 2 mặt 1 hướng	5 đèn	36.
3	Đèn chiếu sáng sự cố gắn tường	5 đèn	155.
4	Ổ cắm cho đèn chiếu sáng sự cố	cái	152.
5	Hộp kỹ thuật	hộp	30.
6	Dây cấp nguồn 2x1,5mm2	m	2,481
7	Ống cứng bảo vệ dây D20 (đi chìm)	m	2,481
8	Mang sông nhựa D20	cái	2,061
9	Hộp chia 3 ngả D20	hộp	338
10	Ống mềm bảo vệ dây D20	m	215
11	Cút nhựa D20	cái	147
12	Kẹp đỡ ống luồn dây D20	cái	2,481
13	Hộp đựng phương tiện phá dỡ	hộp	7.
14	Sơ đồ thoát nạn	cái	47.
15	Rìu cứu nạn	cái	7.
16	Búa tạ	cái	7.
17	Xà beng	cái	7.
18	Kìm động lực	cái	7.
19	Mặt nạ phòng độc	cái	4.
IV	Chữa cháy ngoài nhà:		
1	Trụ chữa cháy 3 cửa D100/65	cái	3.
2	Họng tiếp nước 2 cửa D65	cái	1.
3	Ống HDPE D110	100m	394.
4	Ống HDPE D90	100m	36.
5	Ống HDPE D75	100m	30.
6	Tê HDPE 110	cái	6.
7	Tê thu HDPE 110/90	cái	2.
8	Tê thu HDPE 110/75	cái	2.
9	Cút HDPE D110	cái	7.
10	Bích HDPE D110	cái	6.
11	Bích HDPE D80	cái	2.
12	Bích HDPE D65	cái	2.
13	Bích thép D100	cặp bích	6.
14	Bích thép D80	cặp bích	2.
15	Bích thép D65	cặp bích	2.
16	Van chặn D100 (lắp họng CC)	cái	3.
17	Van 1 chiều D100 (lắp họng CC)	cái	1.
18	Van chặn D80	cái	2.
19	Van chặn D65	cái	2.
20	Tủ chữa cháy ngoài nhà.KT: 850x500x200	tủ	3.
21	Cuộn vòi chữa cháy DN65	cuộn	6.
22	Lăng phun D65	cái	6.
23	Đào đất lắp đặt đường ống nhựa HDPE chữa cháy ngoài nhà. miệng hố rộng 0.6m; đáy 0.5m; cao 0.6m (L=460m)	m3	152
24	Đắp đất	m3	140.

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../..... ngày
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 7.8... tháng 10.. năm 20.25

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Việt Trình Cường	Bùi Xuân Công	Phạm Hải

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10 KTX TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
HOÀNG ĐỊA VHA NCO.DT: 024.66822482
EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM
DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

BẢNG KHỐI LƯỢNG PCCC

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	KL-01
A3		

V	**Hệ thống báo cháy ngoài nhà:**		
1	Dây cáp tín hiệu 4x2x1,5mm2	m	400.
2	Ống HDPE D32/25 bảo vệ cáp tín hiệu	100m	400.
3	Đào đất lắp đặt đường ống nhựa HDPE chữa cháy ngoài nhà: miệng hố rộng 0.5m, đáy 0.4m; cao 0.4m (L=400m)	m3	72.
4	Đắp đất	m3	65.
VI	**PCCC trạm bơm:**		
1	Tủ điều khiển hệ thống bơm chữa cháy	tủ	1.
2	Máy bơm điện chữa cháy: Q = 22,5 l/s;H >= 52 m	máy	1.
3	Bơm chữa cháy dự phòng Diesel Q = 22,5 l/s;H >= 52 m	máy	1.
4	Máy bơm điện bù áp lực chữa cháy công suất Q=1,5 l/s; cột áp: H >= 60m	máy	1.
5	Rọ hút D100 cho bơm chữa cháy chính	cái	1.
6	Rọ hút D100 cho bơm chữa cháy dự phòng	cái	1.
7	Rọ hút D50 cho bơm chữa cháy bù	cái	1.
8	Y lọc D100 lắp hệ bơm chữa cháy	cái	2.
9	Y lọc D50 lắp bơm bù	cái	1.
10	Van chặn D100	cái	8.
11	Van chặn D50	cái	2.
12	Van chặn D25	cái	2.
13	Van 1 chiều D100	cái	2.
14	Van 1 chiều D50	cái	1.
15	Van 1 chiều D25	cái	1.
16	Van an toàn D100	cái	1.
17	Van chặn D25	cái	5.
18	Van chặn D15	cái	3.
19	Công tắc áp lực	cái	3.
20	Rắc co thép D25	cái	4.
21	Khớp nối mềm D100	cái	4.
22	Khớp nối mềm D50	cái	2.
23	Đồng hồ đo lưu lượng, quy cách đồng hồ <= 100mm	cái	1.
24	Đồng hồ đo áp lực	cái	6.
25	Ống thép tráng kẽm D100	100m	36.
26	Ống thép tráng kẽm D50	100m	18.
27	Ống thép tráng kẽm D25	100m	24.
28	Tê thép D100	cái	10.
29	Tê thép D25	cái	6.
30	Cút thép D100	cái	10.
31	Cút thép D50	cái	5.
32	Cút thép D25	cái	10.
33	Bích thép Đặc D100	cặp bích	1.
34	Bích thép lắp van, D100	cặp bích	18.
35	Bích thép lắp van, D50	cặp bích	6.
36	Bu lông + Êcu M16 lắp hệ van D100, D50	bộ	400.
37	Bu lông + Êcu M10 lắp hệ van D50	bộ	96.
38	Gioăng cao su D100	bộ	50.
39	Gioăng cao su D80	bộ	36.
40	Gioăng cao su D50	bộ	12.
41	Cáp nguồn chống cháy 3x4+1x2,5 mm2+2,5e	m	20.
42	Cáp nguồn chống cháy,dây cáp 2x1,5 mm2	m	20.
43	Ống nhựa bảo vệ dây D40 (đi chìm)	m	20.
44	Dây cấp nguồn cho bơm chống cháy 3x25+1x16 mm2	m	20.
45	Ống nhựa bảo vệ dây D50 (đi chìm)	m	20.
46	Bình áp lực 200 lít 10bar	bình	1.
47	Bể mồi cho bơm chữa cháy (INOX 500 lít) + chân đế	chiếc	1.
48	Dây M16 - PVC/ Cu tiếp địa cho tủ điều khiển bơm	m	20.
49	Ống nhựa bảo vệ dây tiếp địa D20	m	20.
50	Cọc tiếp địa mạ đồng D16/L=2.4m	cái	4.
51	Phao điện báo mức nước trong bể	cái	1.
52	Dây điện 3x0,75mm2	m	90.
53	Ống nhựa bảo vệ dây D20	m	90.
54	Sơn chống rỉ (2 lớp)	m2	46.
55	Sơn đỏ	m2	23.

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 21 tháng 12 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Ngô Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY SƠN
KIỂM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

BẢNG KHỐI LƯỢNG PCCC

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	KL-02

KÝ HIỆU BẢN VẼ

TÊN VẬT TƯ, THIẾT BỊ	KÍ HIỆU		
ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN EXIT 1 MẶT	EXIT	HỌNG CHỮA CHÁY TRONG NHÀ 1100X600X180 GỒM: – 01 LĂNG PHUN, 01 CUỘN VÒI D50 – 02 BÌNH CHỮA CHÁY MFZ4 ABC – 01 BÌNH CHỮA CHÁY CO2–MT3	
ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ			
DÂY NGUỒN 2X1,5 MM2 CHO ĐÈN EXIT VÀ ĐÈN SỰ CỐ	2X1,5MM2	HỘP VÒI CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ GỒM 2 LĂNG PHUN, 3 CUỘN VÒI D65	
TRUNG TÂM BÁO CHÁY		HỘP ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY GỒM: – 02 BÌNH CHỮA CHÁY MFZ4 ABC – 01 BÌNH CHỮA CHÁY CO2–MT3	
ĐẦU BÁO CHÁY NHIỆT			
ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI		BỘ NỘI QUY TIÊU LỆNH PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY	
TỔ HỢP CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN		SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN	
DÂY TÍN HIỆU, DÂY CẤP NGUỒN 2X1.0 MM2	2X1.0MM	TRỤ NƯỚC CHỮA CHÁY	
CÁP TÍN HIỆU 20X2X0,5 MM2		HỌNG TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY	
HỘP KỸ THUẬT		MÁY BƠM CHỮA CHÁY CHÍNH VÀ DỰ PHÒNG	
ĐIỆN TRỞ CUỐI NGUỒN		MÁY BƠM BU ÁP	
ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN 2 MẶT 2 HƯỚNG	EXIT	BÌNH CẦU TỰ NỔ ABC – 6KG	
ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN 2 MẶT 1 HƯỚNG	EXIT	ĐƯỜNG ỐNG HDPE	
		ĐƯỜNG ỐNG THÉP DN50–80	

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 11 năm 2024

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Ngô Ngọc Thanh	Phùng Xuân Cường	Phạm Hải Hoàn

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂN BÌNH
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

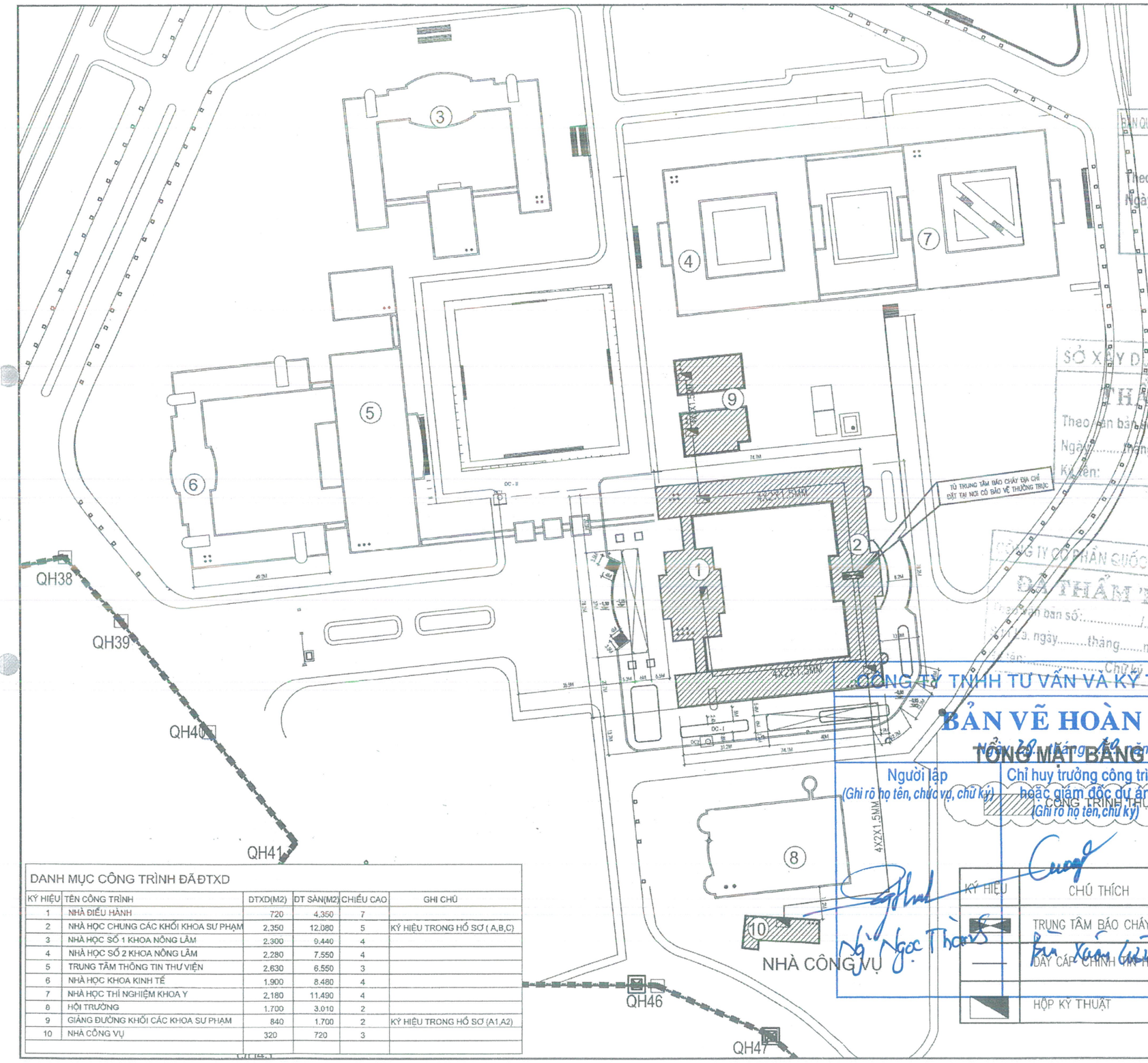
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Đ/C: 17-B10-C1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. DĐ: 024.66822482
EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

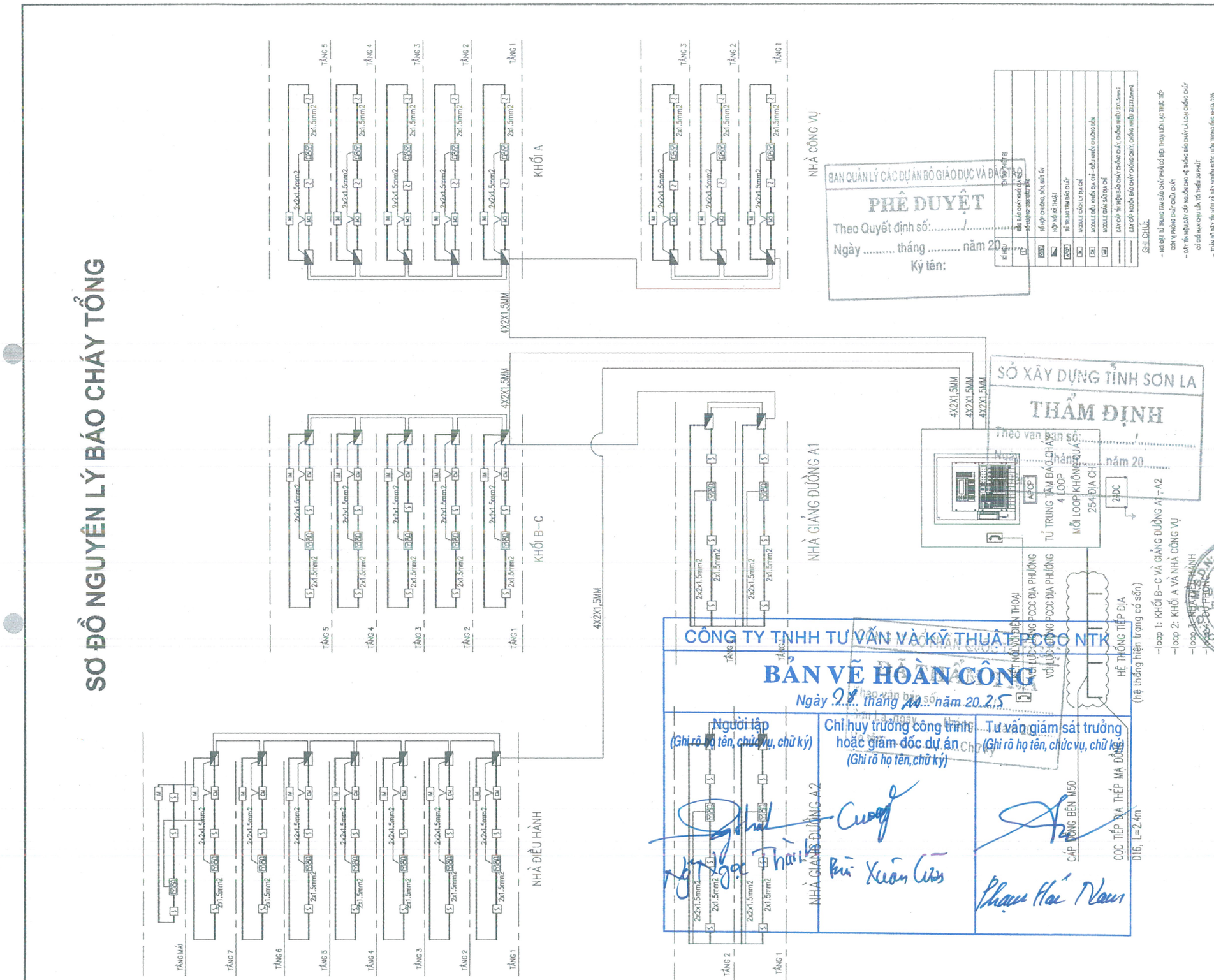
TÊN BẢN VẼ
KÍ HIỆU BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	KH


QH38
QH39
QH40
QH41
QH46
QH47
NHÀ CÔNG VỤ
TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY ĐỊA CHỈ ĐẶT TẠI NƠI CÓ BẢO VỆ THƯỜNG TRỰC
4X2X1.5MM
4X2X1.5MM
74.1M
45.2M
DC - II
DC - I
35.5M
40M
78.1M
37.2M
8.2M
13.5M
6.3M
6.5M
4.5M
3.6M
3.5M
3.2M
1.2M
1.5M
1.8M
1.4M
1.6M
1.7M
1.9M
2.1M
2.2M
2.3M
2.4M
2.5M
2.6M
2.7M
2.8M
2.9M
3.1M
3.3M
3.4M
3.7M
3.8M
3.9M
4.1M
4.2M
4.3M
4.4M
4.6M
4.7M
4.8M
4.9M
5.1M
5.2M
5.4M
5.5M
5.6M
5.7M
5.8M
5.9M
6.1M
6.2M
6.4M
6.6M
6.7M
6.8M
6.9M
7.1M
7.2M
7.3M
7.4M
7.5M
7.6M
7.7M
7.8M
7.9M
8.1M
8.3M
8.4M
8.5M
8.6M
8.7M
8.8M
8.9M
9.1M
9.2M
9.3M
9.4M
9.5M
9.6M
9.7M
9.8M
9.9M
10.1M
10.2M
10.3M
10.4M
10.5M
10.6M
10.7M
10.8M
10.9M
11.1M
11.2M
11.3M
11.4M
11.5M
11.6M
11.7M
11.8M
11.9M
12.1M
12.2M

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ BÁO CHÁY TỔNG



ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CHI NHÁNH TẠI KHU HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - ĐT: 0241.66822482
EMAIL: DCIVNGROUP@GMAIL.COM

NGUYỄN THÀNH SƠN

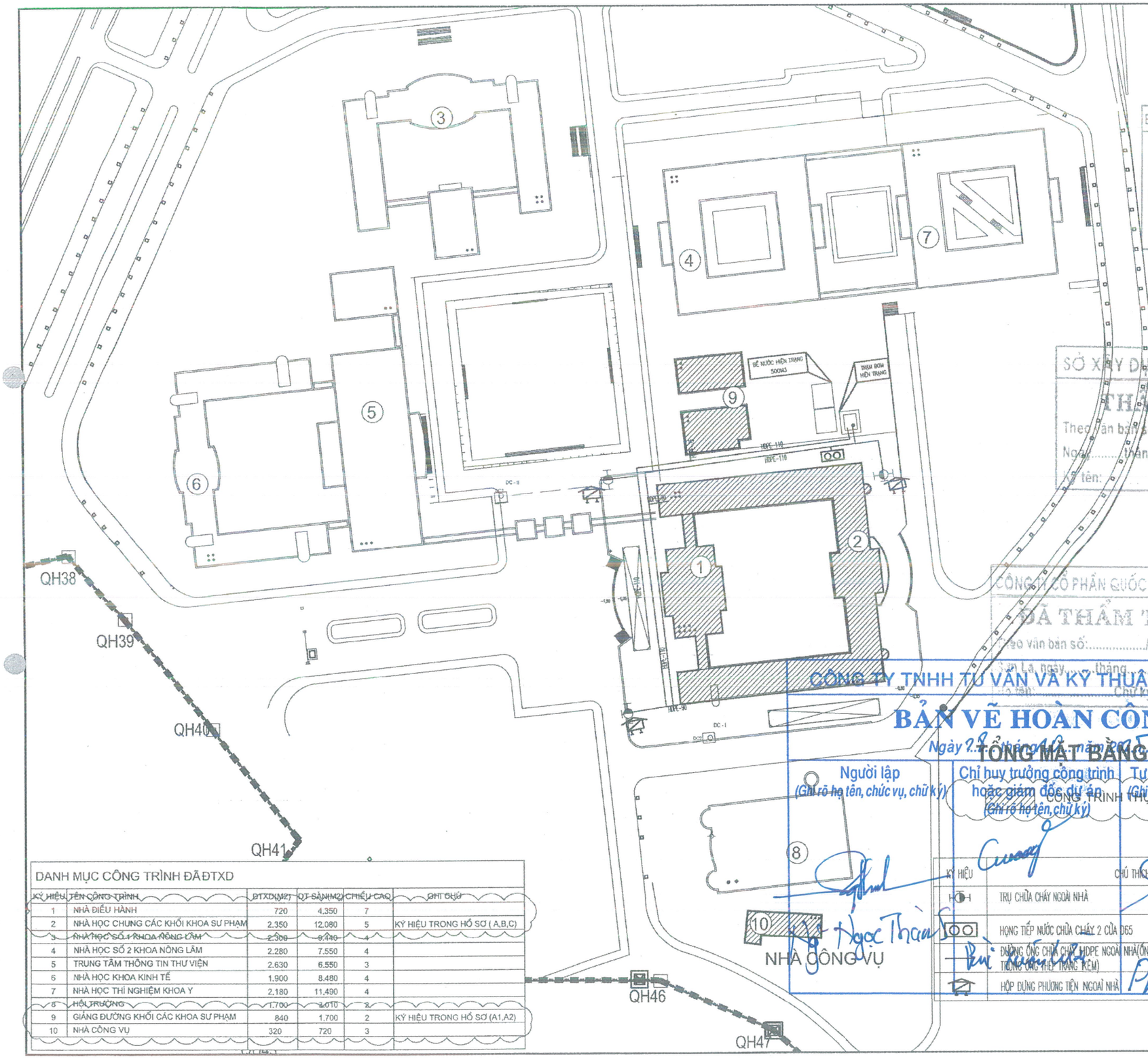
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ BÁO CHÁY TỔNG

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FA-02



BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../...../QĐ-.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày..... tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày ... tháng ... năm 20.....

Ký tên: Chủ đầu tư

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 12 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Ngọc Thành	Cương	Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: 17-B10-N1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

TỔNG MẶT BẰNG HỆ THỐNG BÁO CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

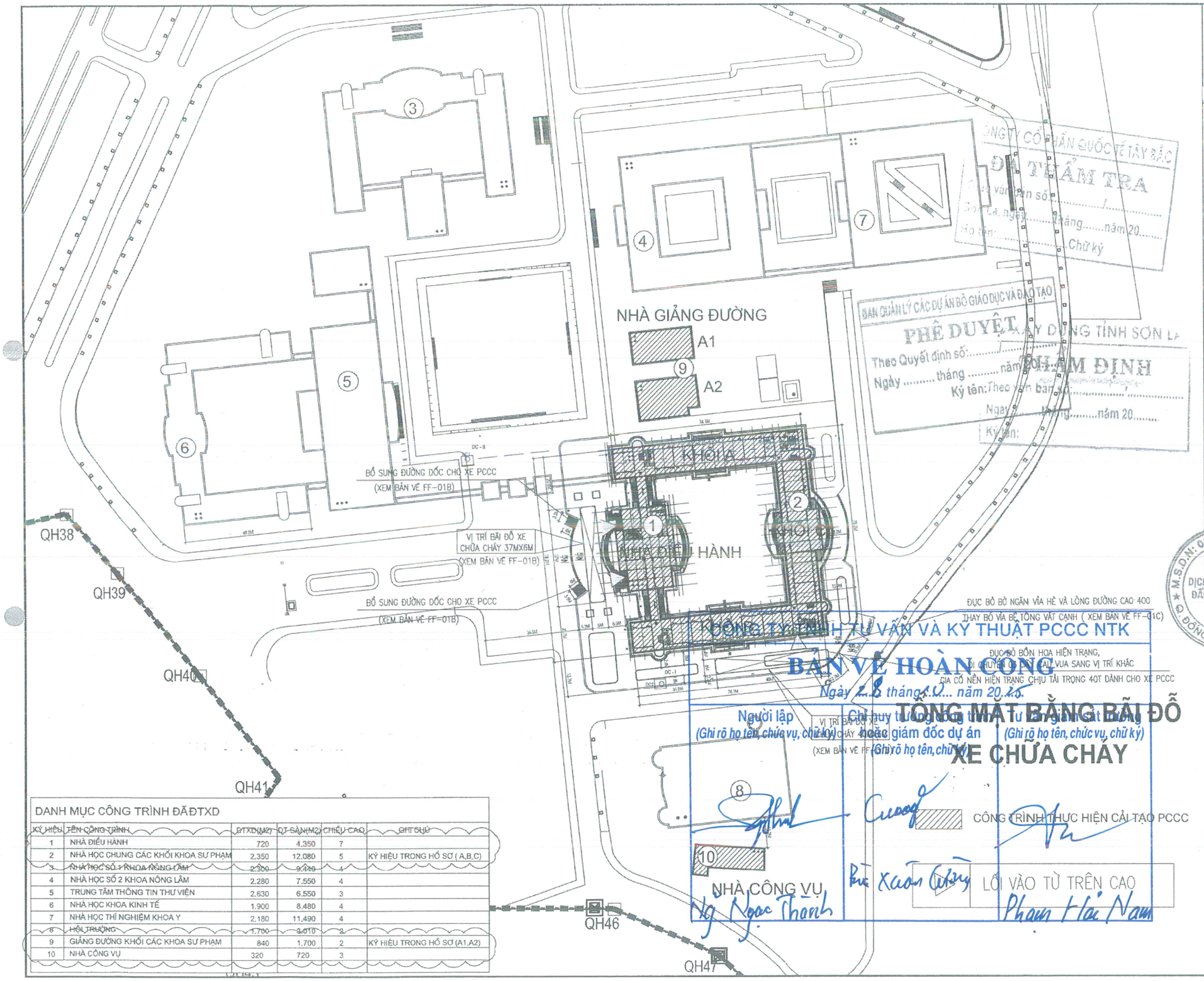
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FF-01

TỔNG MẶT BẰNG CHỮA CHÁY CÔNG TRÌNH THỰC HIỆN CẢI TẠO PCCC

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH
H	TRỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
	HỌNG TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY 2 CỬA Ø65
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY HDPE NGOÀI NHÀ(ỐNG HDPE CHẠY QUA ĐƯỜNG ĐƯỢC BẢO VỆ TRONG ỐNG THÉP TRÁNG KẼM)
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN NGOÀI NHÀ

DANH MỤC CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐTXD

KÝ HIỆU	TÊN CÔNG TRÌNH	DTXD(M2)	QT SÀN(M2)	CHIỀU CAO	GHI CHÚ
1	NHÀ ĐIỀU HÀNH	720	4,350	7	
2	NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHỐI KHOA SƯ PHẠM	2.350	12.080	5	KÝ HIỆU TRONG HỒ SƠ (A,B,C)
3	NHÀ HỌC SỐ 1 KHOA NÔNG LÂM	2.300	9.410	4	
4	NHÀ HỌC SỐ 2 KHOA NÔNG LÂM	2.280	7.550	4	
5	TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN	2.630	6.550	3	
6	NHÀ HỌC KHOA KINH TẾ	1.900	8.480	4	
7	NHÀ HỌC THÍ NGHIỆM KHOA Y	2.180	11.490	4	
8	HỘI TRƯỜNG	1.700	3.010	2	
9	GIẢNG ĐƯỜNG KHỐI CÁC KHOA SƯ PHẠM	840	1.700	2	KÝ HIỆU TRONG HỒ SƠ (A1,A2)
10	NHÀ CÔNG VỤ	320	720	3	



DANH MỤC CÔNG TRÌNH ĐÃ ĐTXD					
KÝ HIỆU	TÊN CÔNG TRÌNH	DTXD(M2)	DT SÀN(M2)	CHIỀU CAO	GHI CHÚ
1	NHÀ ĐIỀU HÀNH	720	4.350	7	
2	NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHỐI KHOA SƯ PHẠM	2.350	12.080	5	KÝ HIỆU TRONG HỒ SƠ (A,B,C)
3	NHÀ HỌC SỐ 1 KHOA NÔNG LÂM	2.300	9.470	4	
4	NHÀ HỌC SỐ 2 KHOA NÔNG LÂM	2.280	7.550	4	
5	TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN	2.630	6.550	3	
6	NHÀ HỌC KHOA KINH TẾ	1.900	8.480	4	
7	NHÀ HỌC THÍ NGHIỆM KHOA Y	2.180	11.490	4	
8	HỘI TRƯỜNG	1.700	2.010	2	
9	GIẢNG ĐƯỜNG KHỐI CÁC KHOA SƯ PHẠM	840	1.700	2	KÝ HIỆU TRONG HỒ SƠ (A1,A2)
10	NHÀ CÔNG VỤ	320	720	3	

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Số văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Họ tên: ..... Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên: Theo văn bản số: .....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
ĐÃ THẨM ĐỊNH

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng thi công xây dựng	Tư vấn giám sát trưởng hoặc giám đốc dự án
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Vũ Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
M.S.D.N: 0105084688
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

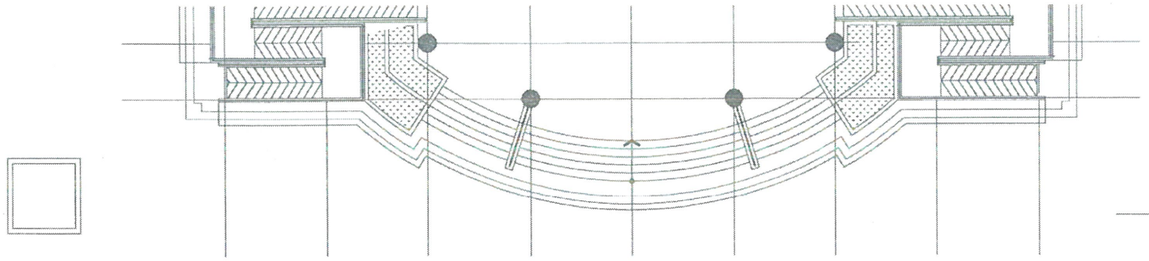
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

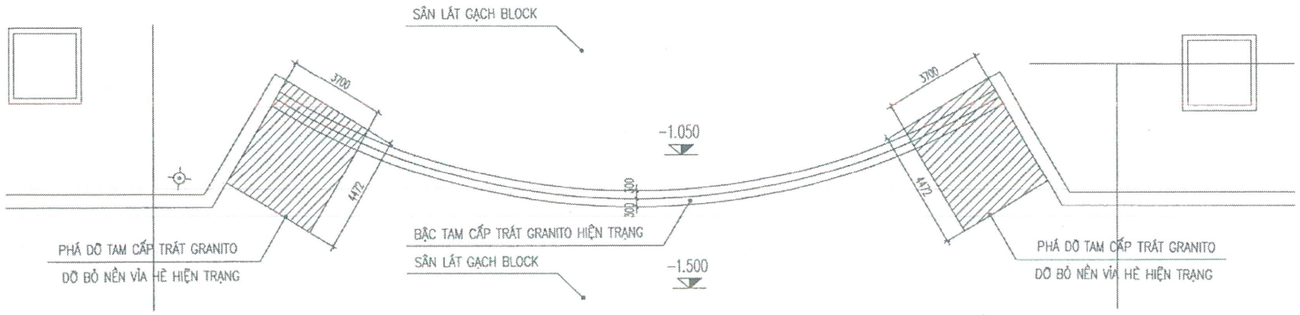
TÊN BẢN VẼ

TỔNG MẶT BẰNG BÃI ĐỖ XE CHỮA CHÁY

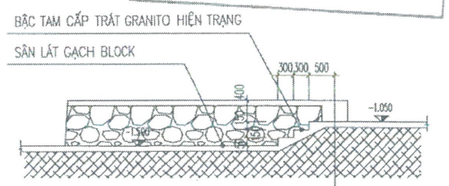
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FF-01A

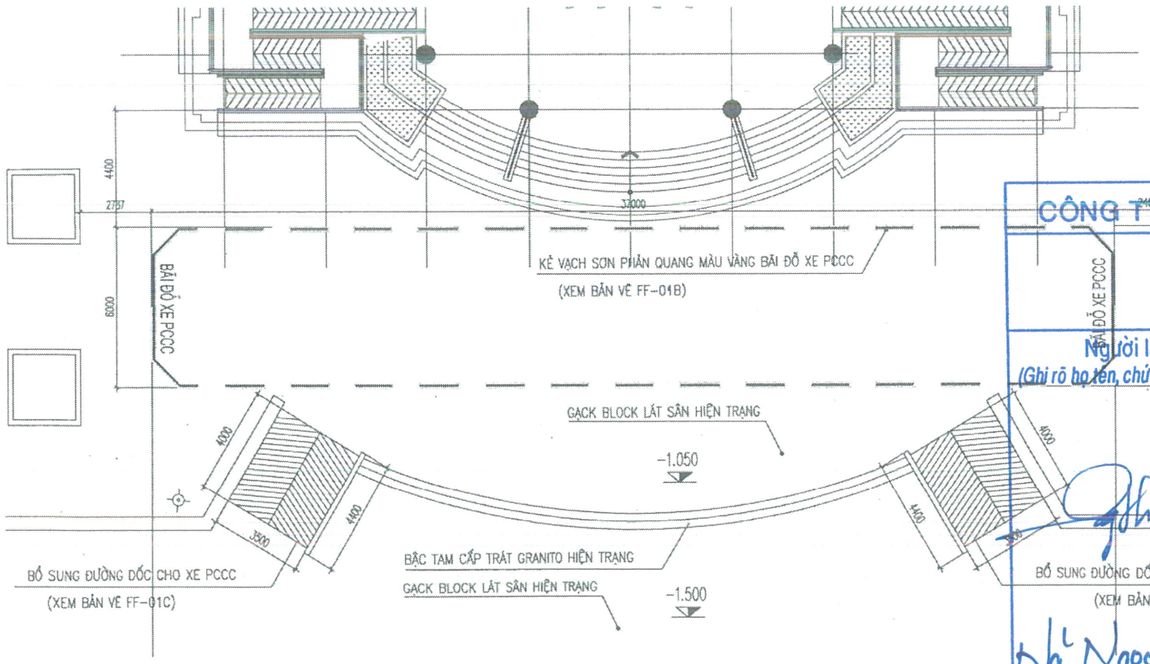




MẶT BẰNG PHÁ DỠ HIỆN TRẠNG

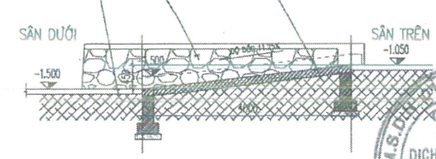


MẶT CẮT TAM CẤP HIỆN TRẠNG



MẶT BẰNG CẢI TẠO ĐƯỜNG DỐC CHO XE PCCC

ĐƯỜNG DỐC ĐỔ BTCT DÀY 150 , XẺ RÃNH 20X10 A200
(XEM BẢN VẼ KẾT CẤU)
BỜ TƯỜNG HIỆN TRẠNG
GẠCK BLOCK LÁT SÂN HIỆN TRẠNG



MẶT CẮT ĐƯỜNG DỐC CẢI TẠO

BÃI ĐỖ XE PCCC

BỔ SUNG ĐƯỜNG DỐC CHO XE PCCC
(XEM BẢN VẼ FF-01C)

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NT

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 2.1. tháng 1.2. năm 20.25

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	*(Ghi rõ họ tên, chữ ký)*	*(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)*
Hồ Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

SỐ 4 NGÕ 4 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

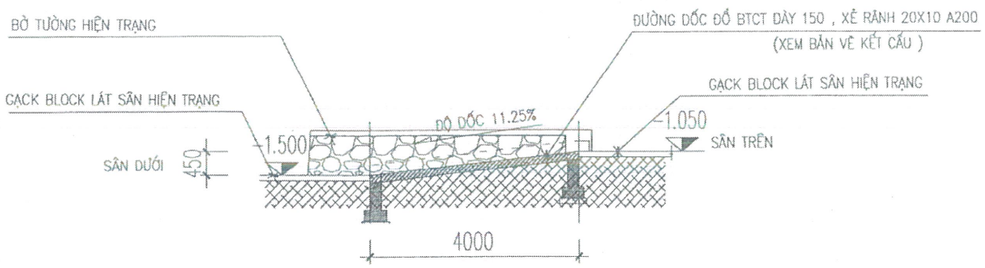
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

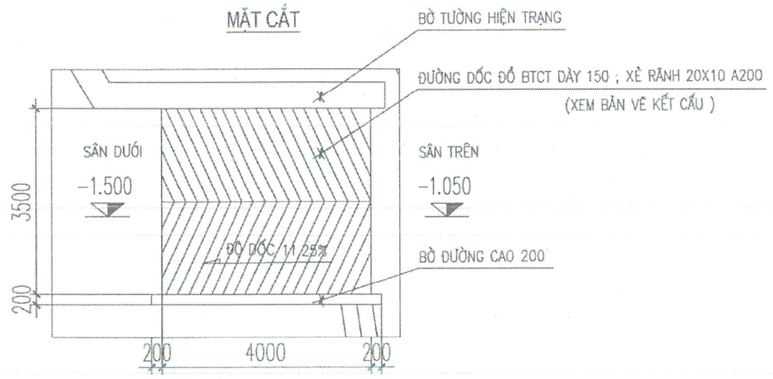
TÊN BẢN VẼ
VỊ TRÍ CẢI TẠO ĐƯỜNG DỐC VÀ BÃI ĐỖ XE PCCC

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FF-01B

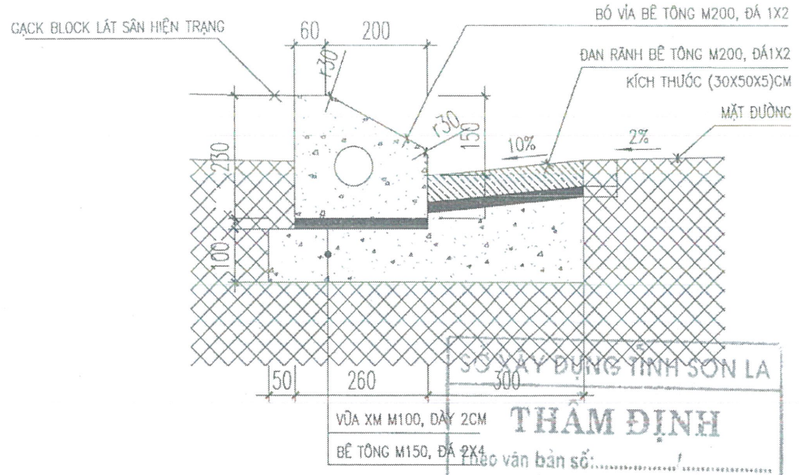


MẶT CẮT



MẶT BẰNG

CHI TIẾT ĐƯỜNG DỐC CHO XE PCCC



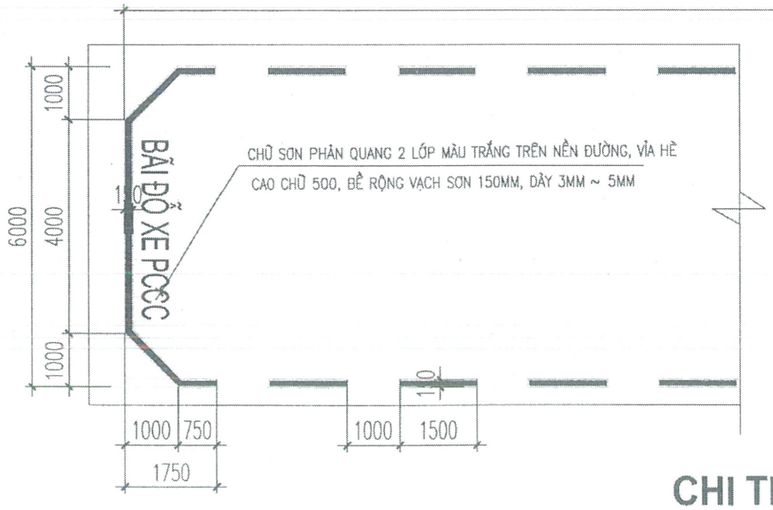
CHI TIẾT BÓ VỈA THAY THẾ BỜ TƯỜNG CHẮN LỐI LÊN PCCC

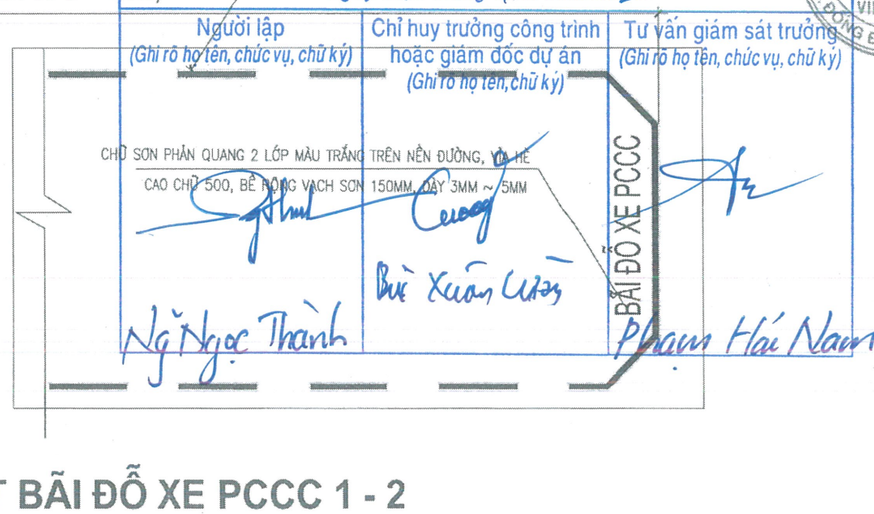
SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày ... tháng ... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày ... tháng ... năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ... tháng ... năm 20.....
Ký tên:

BÃI ĐỖ XE 1 =37000 (BÃI ĐỖ 2 = 40000)





CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

SƠN PHẢN QUANG 2 LỚP MÀU VÀNG TRÊN NỀN ĐƯỜNG VỈA HÈ
BỀ RỘNG VẠCH SƠN 150MM, DÀY 3MM ~ 5MM

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Ng Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

CHI TIẾT BÃI ĐỖ XE PCCC 1 - 2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: XÓM TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
CHI TIẾT ĐƯỜNG DỐC
VÀ BÃI ĐỖ XE PCCC

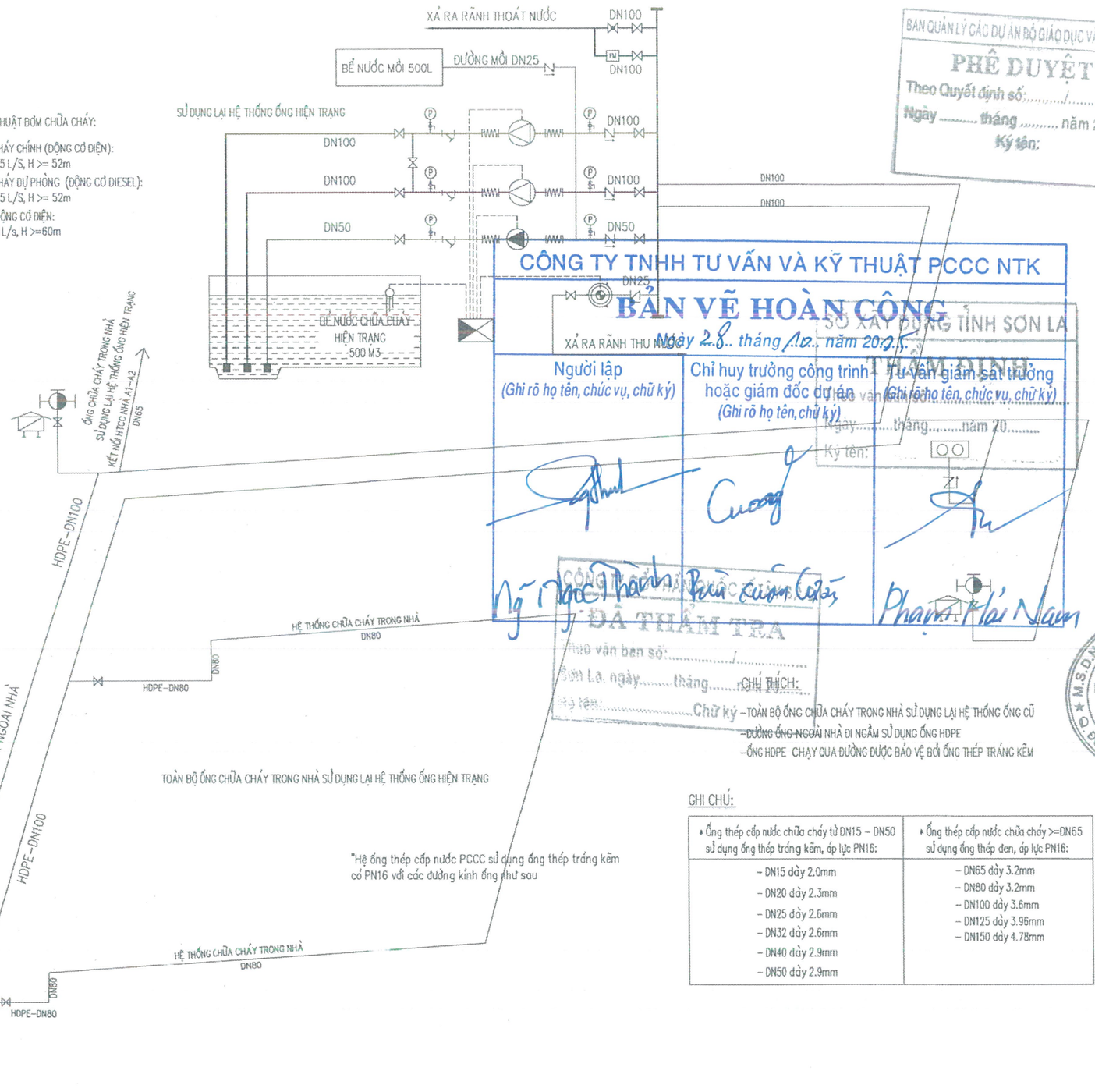
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FF-01C

KÝ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
	HỆ THỐNG CHỮA CHÁY
FM	ĐỒNG HỒ LƯU LƯỢNG
	VAN AN TOÀN
	VAN CỔNG
	VAN KHÓA
	VAN BI
	VAN MỘT CHIỀU
	KHỚP NỐI MỀM
	Y LỌC
	RỌ HÚT
	VAN XẢ KHÍ TỰ ĐỘNG
P	ĐỒNG HỒ ÁP LỰC
	CÔNG TẮC CẢM BIẾN MỰC NƯỚC
AV	VAN TÍN HIỆU BÁO ĐỘNG
P	MÁY BƠM CHỮA CHÁY
	BƠM BÙ ÁP
	TỦ ĐIỀU KHIỂN BƠM
	BÌNH TÍCH ÁP
	TRỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ 3 CỬA D65
	TRỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ 2 CỬA D65
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
	HỌNG TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY 2 CỬA D65

THÔNG SỐ KỸ THUẬT BƠM CHỮA CHÁY:

- BƠM CHỮA CHÁY CHÍNH (ĐỘNG CƠ ĐIỆN):
  Q = 22,5 L/S, H >= 52m
- BƠM CHỮA CHÁY DỰ PHÒNG (ĐỘNG CƠ DIESEL):
  Q = 22,5 L/S, H >= 52m
- BƠM BÙ ÁP ĐỘNG CƠ ĐIỆN:
  Q = 1.5 L/s, H >=60m



CHÚ THÍCH:

- TOÀN BỘ ỐNG CHỮA CHÁY TRONG NHÀ SỬ DỤNG LẠI HỆ THỐNG ỐNG CŨ
- ĐƯỜNG ỐNG NGOÀI NHÀ ĐI NGẦM SỬ DỤNG ỐNG HDPE
- ỐNG HDPE CHẠY QUA ĐƯỜNG ĐƯỢC BẢO VỆ BỞI ỐNG THÉP TRÁNG KẼM

GHI CHÚ:

* Ống thép cấp nước chữa cháy từ DN15 – DN50 sử dụng ống thép tráng kẽm, áp lực PN16:	* Ống thép cấp nước chữa cháy >=DN65 sử dụng ống thép đen, áp lực PN16:
– DN15 dày 2.0mm – DN20 dày 2.3mm – DN25 dày 2.6mm – DN32 dày 2.6mm – DN40 dày 2.9mm – DN50 dày 2.9mm	– DN65 dày 3.2mm – DN80 dày 3.2mm – DN100 dày 3.6mm – DN125 dày 3.96mm – DN150 dày 4.78mm

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Ngô Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....
Họ tên:.....Chữ ký

GUARDIAN GIC CERTIFICATION BUREAU OF ACCREDITATION VIETNAM
ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: T7-B10, KĐT LÊ HỮU TRÁC - NAM ĐỒNG ĐỒNG ĐA - TP. HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
M.S.D.N: 0105084683 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

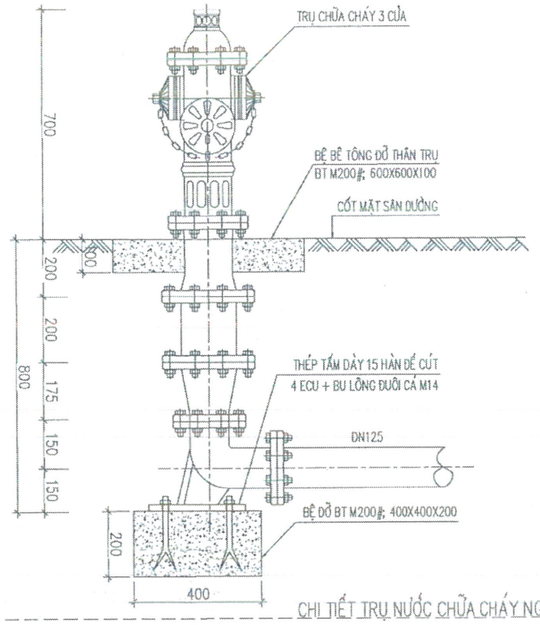
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FF-02

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ



CHI TIẾT TRỤ NƯỚC CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ

GHI CHÚ:

+ TRỤ CHỮA CHÁY 3 CỬA

+ TRỤ NƯỚC PHẢI CÓ ÁP SUẤT THỬ KHÔNG DƯỚI 1,5 Mpa

+ THÂN VÀ VAN CỦA TRỤ PHẢI ĐƯỢC CHẾ TẠO BẰNG VẬT LIỆU CÓ CƠ TÍNH VÀ TÍNH CHỐNG ĂN MÒN

+ TRỤC VAN PHẦN CÓ REN CỦA TRỤ NƯỚC PHẢI ĐƯỢC CHẾ TẠO BẰNG THÉO KHÔNG GỈ

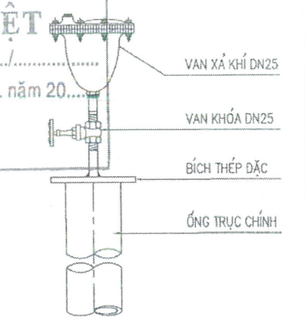
+ VÒNG ĐỆM CỦA VAN PHẢI ĐƯỢC CHẾ TẠO BẰNG CAO SU CHỊU NHIỆT, CHỊU LẠNH, CHỊU MÀI MÒN, CÓ ĐỘ CỨNG CAO VÀ CHỊU ĐƯỢC MÔI TRƯỜNG ĂN MÒN THEO TCVN 2003–77

+ LỚP SƠN TRÊN BỀ MẶT TRỤ NƯỚC KHÔNG ĐƯỢC BONG TRÓC, TRONG ĐIỀU KIỆN VẬN HÀNH THEO QUY ĐỊNH.

+ TRỤ NƯỚC PHẢI LÀM VIỆC Ở TƯ THẾ THẲNG ĐỨNG

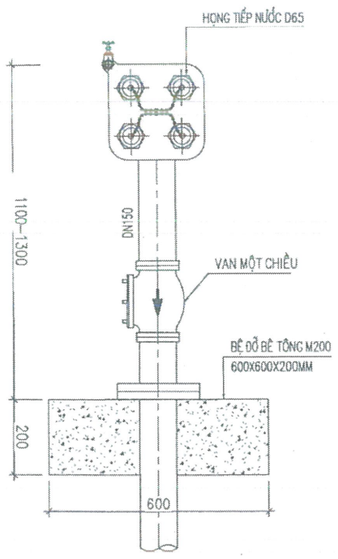
+TRỤ NƯỚC CẦN ĐẢM BẢO KHOẢNG CÁCH TỐI THIỂU GIỮA TRỤ VÀ TƯỜNG NHÀ KHÔNG DƯỚI 5M VÀ CÁCH MÉP VỈA HÈ (MÉP ĐƯỜNG) KHÔNG QUÁ 2,5M

+ HỌNG LỚN CỦA TRỤ PHẢI QUAY RA PHÍA LÒNG ĐƯỜNG, KHOẢNG CÁCH TỪ MẶT ĐẤT ĐẾN ĐỈNH TRỤ NƯỚC LÀ 700MM.

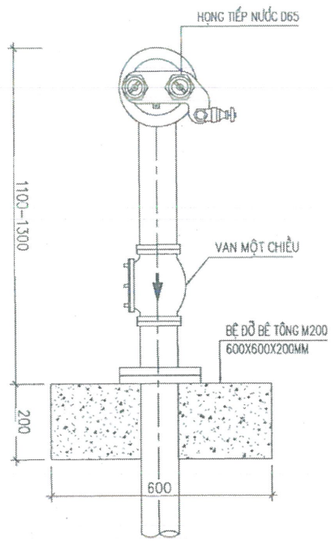


CHI TIẾT LẮP ĐẶT VAN XẢ KHÍ

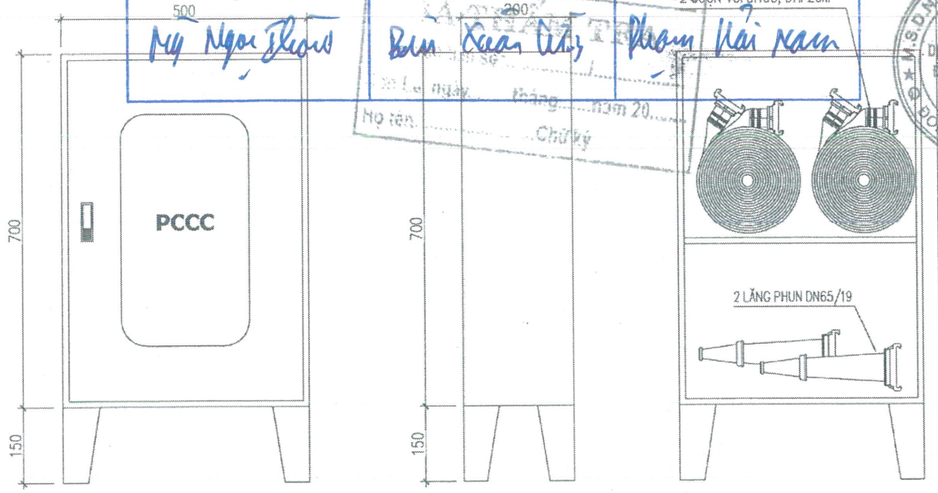
CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG CHỜN NGẦM CHẠY QUA ĐƯỜNG



CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỌNG TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY 4 CỬA NGOÀI NHÀ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỌNG TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ



CHI TIẾT TỦ ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 15 tháng 10 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Mỵ Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN) ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC: PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM: ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐỊA CHỈ: KIỆT 1 TRẦN HƯNG ĐẠO - NAM ĐỒNG - P. VĂN MIẾU - Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

NGUYỄN THÀNH SƠN

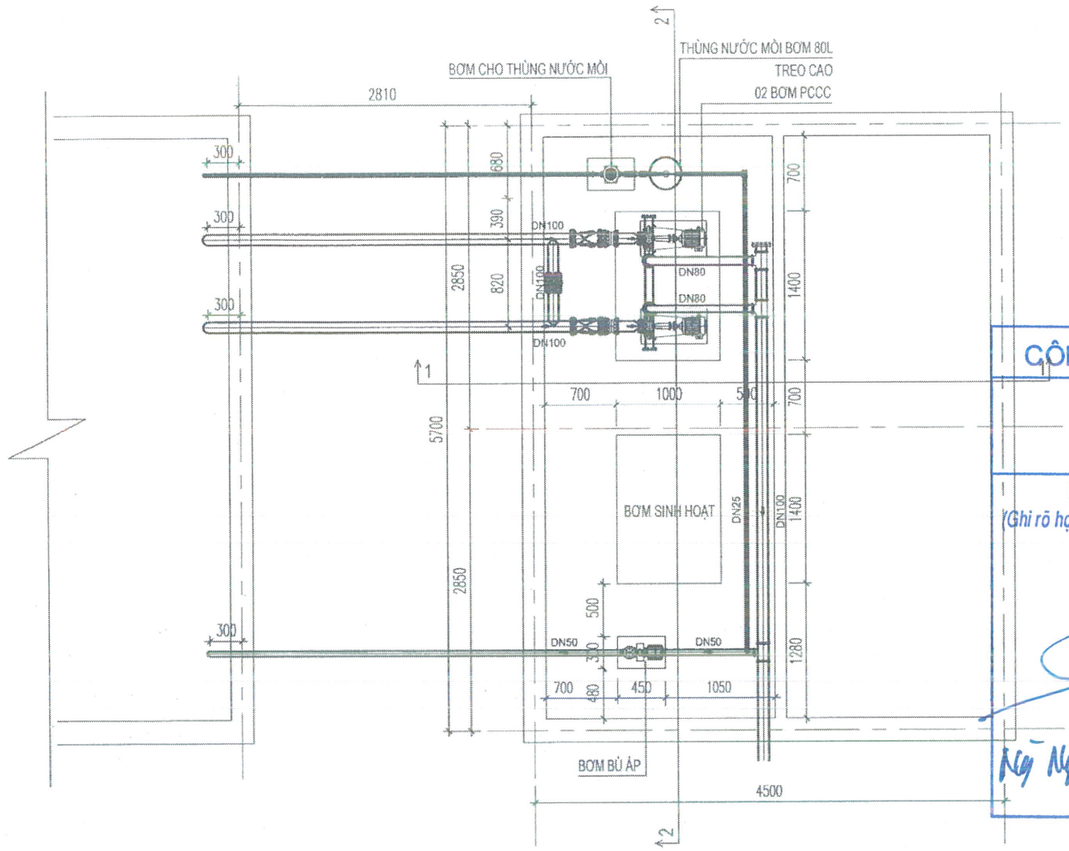
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	FF-03
A3		



BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28.. tháng ..10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	*(Ghi rõ họ tên, chữ ký)*	*(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)*
Ngô Ngọc Thiều	Phùng Xuân Cương	Phạm Mai Nam

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

Theo văn bản số:.....

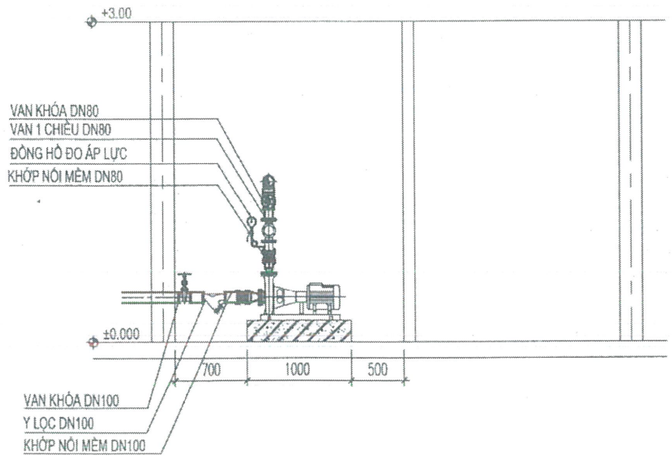
Ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

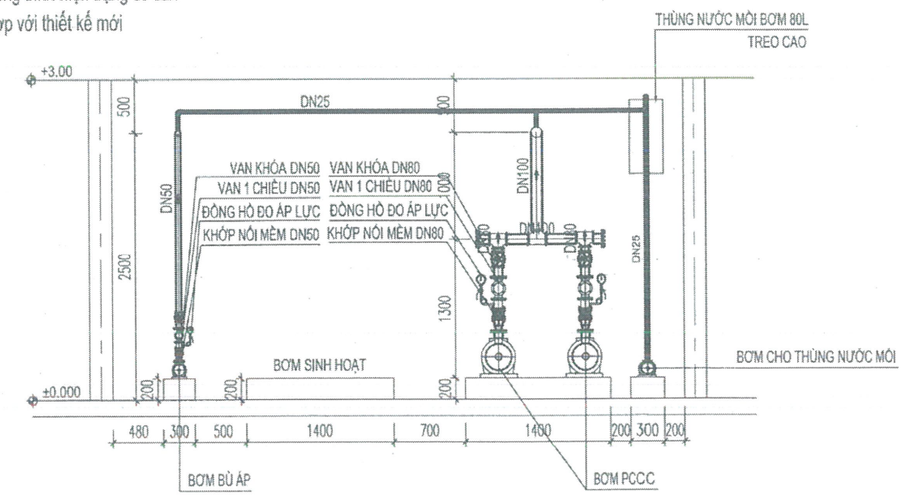
MẶT BẰNG PHÒNG BƠM

Phòng bơm và bể nước sử dụng công trình hiện trạng có sẵn

Bố trí lại công suất bơm cho phù hợp với thiết kế mới



MẶT CẮT 1-1



MẶT CẮT 2-2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: DỰ ÁN THÀNH PHẦN 11

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Đ/C: 17-B10 KH. TRẦN HOÀN TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - TEL: 024.66822482 - EMAIL: BCVNGROUP@GMAIL.COM

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG PHÒNG BƠM

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	FF-04

DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT VÀ TRANG THIẾT BỊ
HỖ TRỢ HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY, HỌC TẬP CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC
HẠNG MỤC: CẢI TẠO, SỬA CHỮA NHÀ ĐIỀU HÀNH

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG *Ngày 28 tháng 10 năm 2015*		
Người lập *(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)* Mỹ Ngọc Thảo	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án *(Ghi rõ họ tên, chữ ký)* Bùi Xuân Cường	Tư vấn giám sát trưởng *(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)* Phạm Hải Nam

ĐỘNG TÍNH SỐ:
THẨM ĐỊNH
Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Văn bản số:...../.....
Ngày ... tháng ... năm 20...
Họ tên:.....Chữ ký:

M.S.D.N: 0105084688 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

I - NHÀ ĐIỀU HÀNH

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY

KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ SỐ LƯỢNG: 356 ĐẦU BÁO
MBO	TỔ HỢP CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN
	HỘP NỐI KỸ THUẬT
APCP	TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY
IM	MODULE CÁCH LY ĐỊA CHỈ
CM	MODULE ĐIỀU KHIỂN ĐỊA CHỈ –ĐIỀU KHIỂN CHUÔNG ĐÈN
MM	MODULE GIÁM SÁT ĐỊA CHỈ
———	DÂY CẤP TÍN HIỆU BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2
- - - - - - -	DÂY CẤP NGUỒN BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 12 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
Mỹ Ngọc Thoàn	Bùi Doãn Cường	Phạm Hải Nam

– NƠI ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI CÓ ĐIỆN THOẠI LIÊN LẠC TRỰC TIẾP VỚI ĐƠN VỊ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

– DÂY TÍN HIỆU DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG BÁO CHÁY LÀ LOẠI CHỐNG CHÁY CÓ GIỚI HẠN CHỊU LỬA TỐI THIỂU 30 PHÚT

– TOÀN BỘ DÂY TÍN HIỆU VÀ DÂY NGUỒN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG NHỰA D25

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

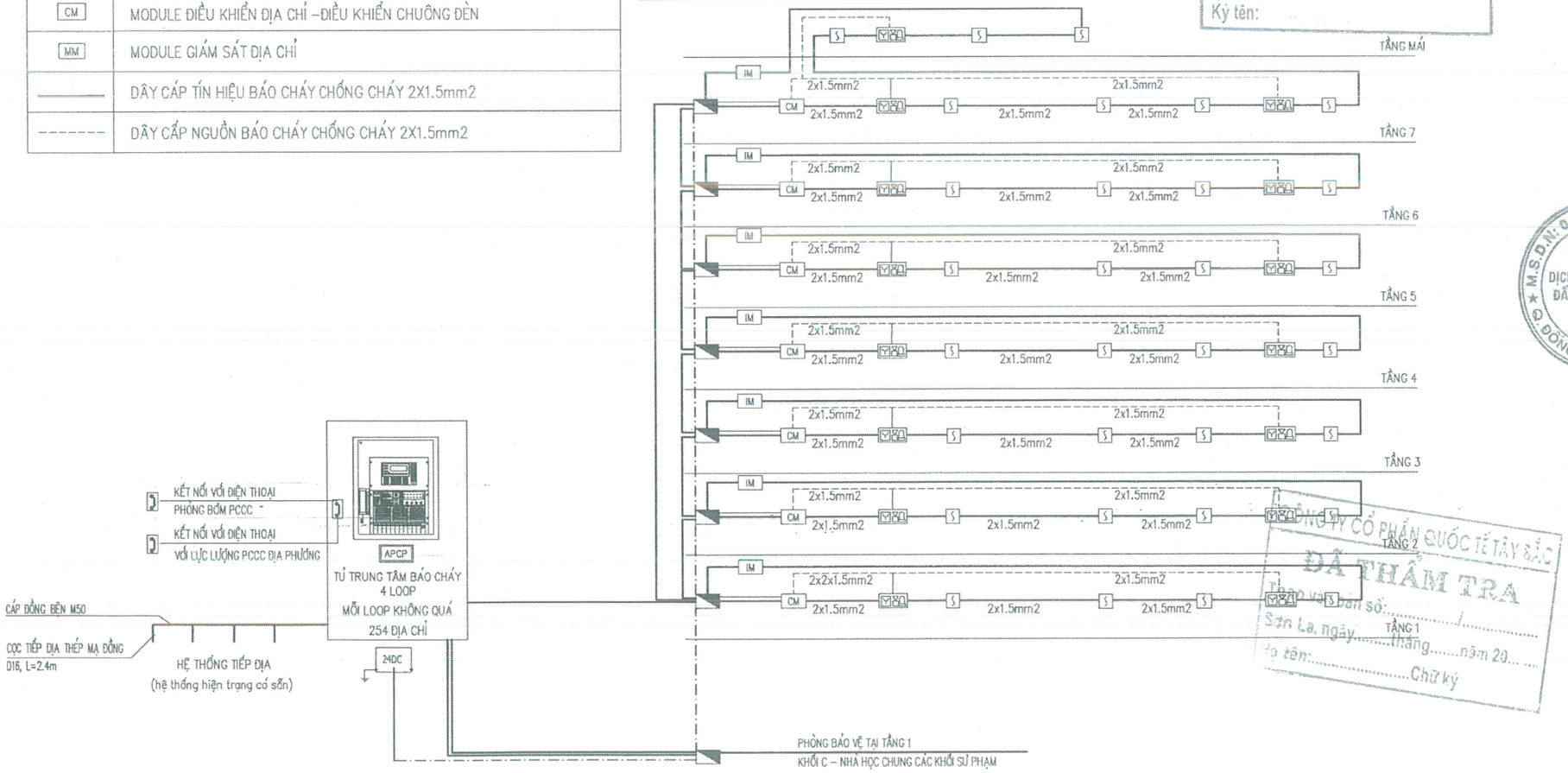
SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: 17 ĐẶNG TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - TP HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: DCIVNCOM@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105064621 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM Q. ĐỐNG ĐA - T. NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

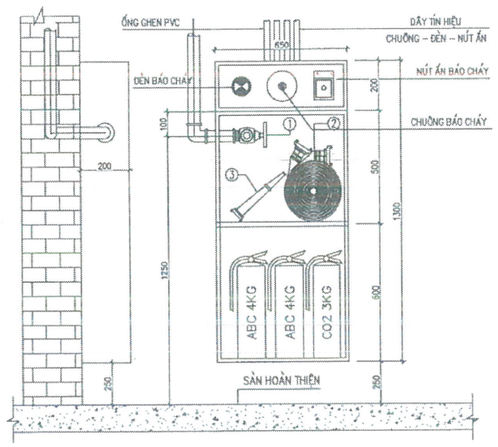
TÊN BẢN VẼ

SDNL BÁO CHÁY

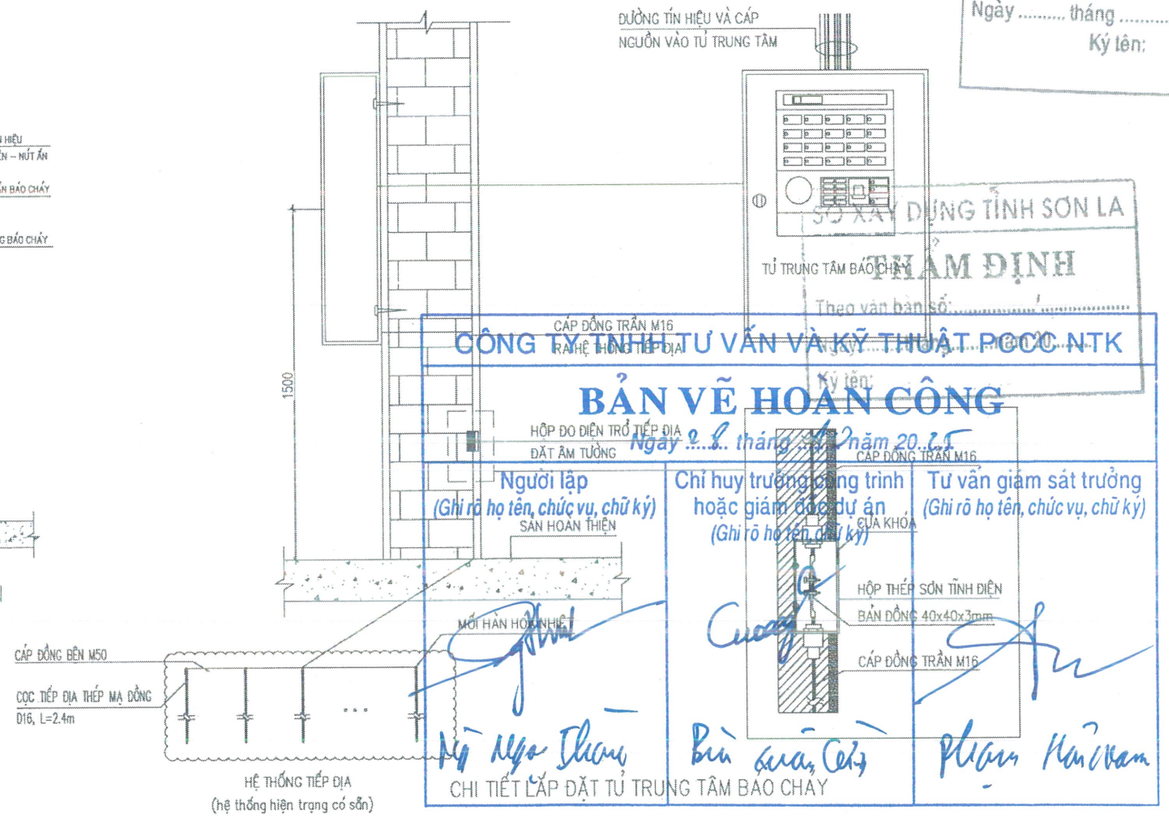
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	SDNL-I-BC

CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY

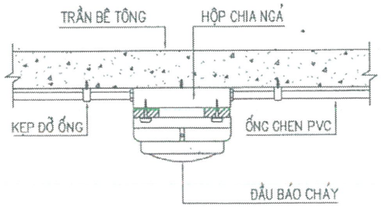


CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHUÔNG – ĐÈN – NÚT ẤN

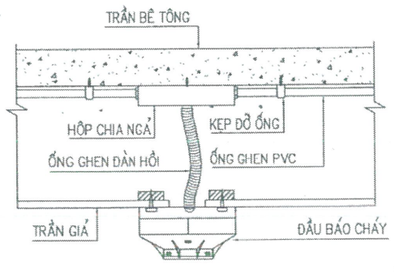


HỆ THỐNG TIẾP ĐỊA
(hệ thống hiện trạng có sẵn)

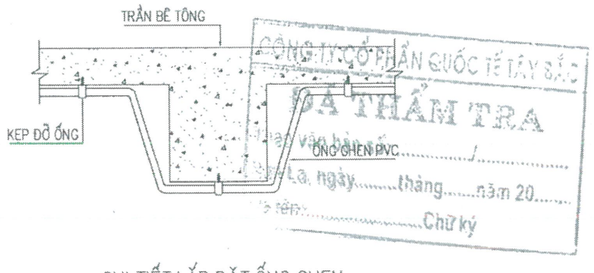
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY
DƯỚI TRẦN BÊ TÔNG



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY DƯỚI TRẦN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG GHEN
QUA DẦM BÊ TÔNG

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 01 tháng 12 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	*(Ghi rõ họ tên, ký)*	*(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)*
Hà Ngọc Thắng	Bùi Quang Cường	Phạm Văn Vân

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên: ..... Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Đ/C: P.706 CT1 TÂN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - ĐT: 024.66822482
EMAIL: LCVNGROUP@GMAIL.COM

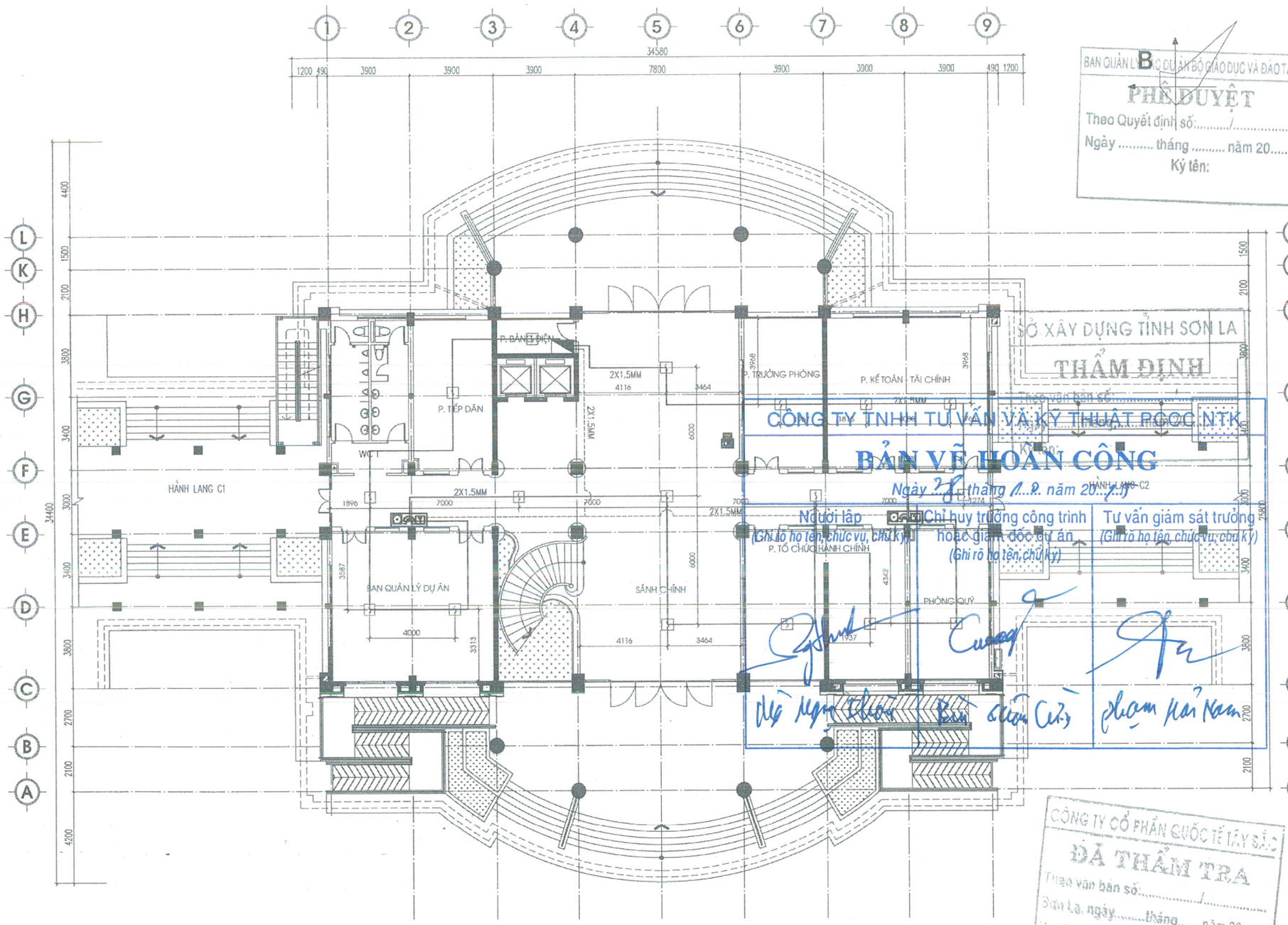
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
CHI TIẾT BÁO CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CT-I-BC



BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 21 tháng 12 năm 2021

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Vũ Ngọc Thuần	Bùi Quốc Cường	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số: ...../.....

Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký bởi: ..... Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	17
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

SỐ 37, B10 KIA TRẦN HƯNG ĐẠO - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. ĐT: 0243.6822482 - EMAIL: DONGROUP@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105084683 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

NGUYỄN THÀNH SƠN

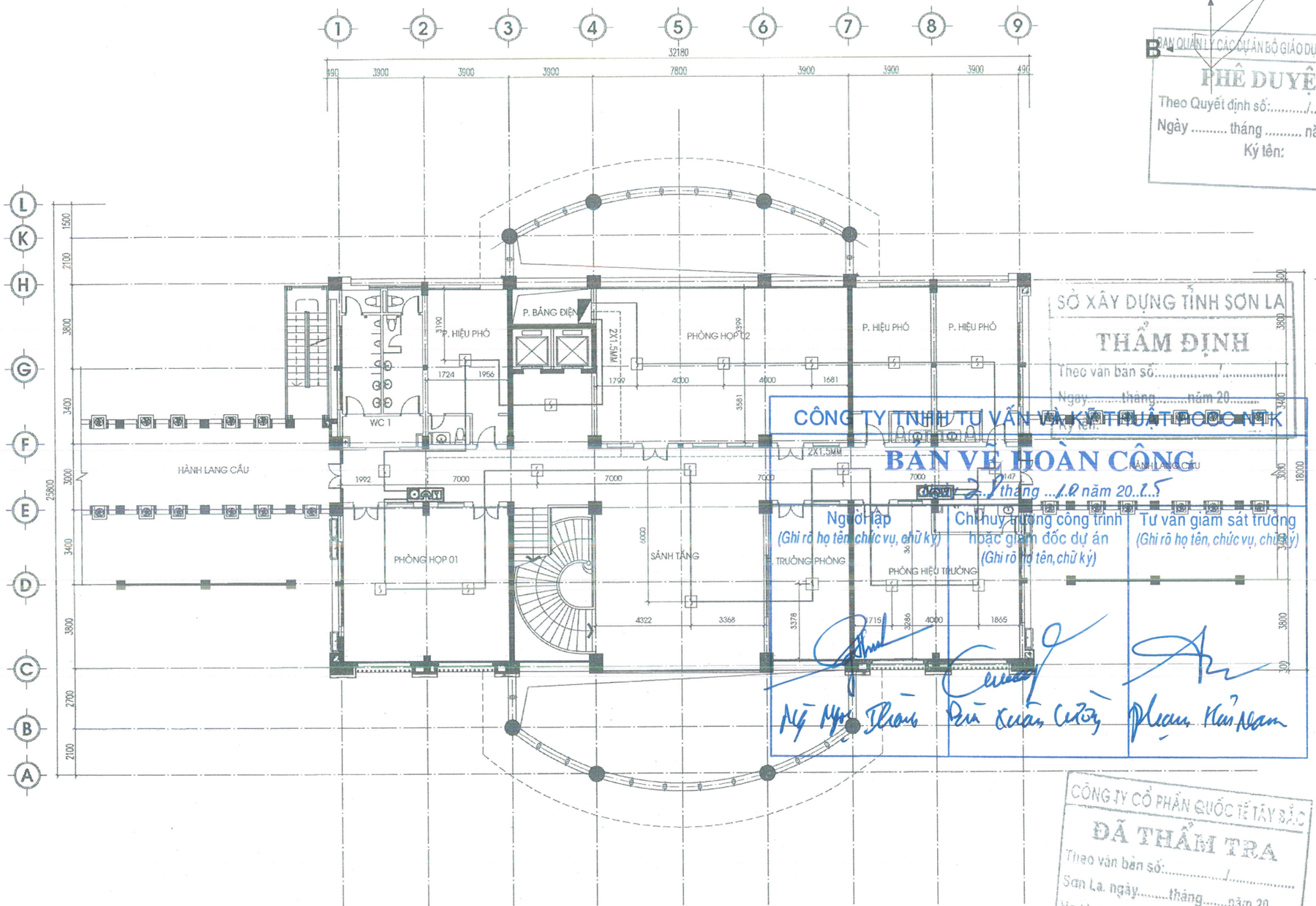
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-01



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	18
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PHÚC NT

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 2.1 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
TRƯỞNG PHÒNG	PHÓ HIỆU TRƯỞNG	
Nguyễn Thanh	Đào Xuân Cường	Phạm Hoàng Lâm

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

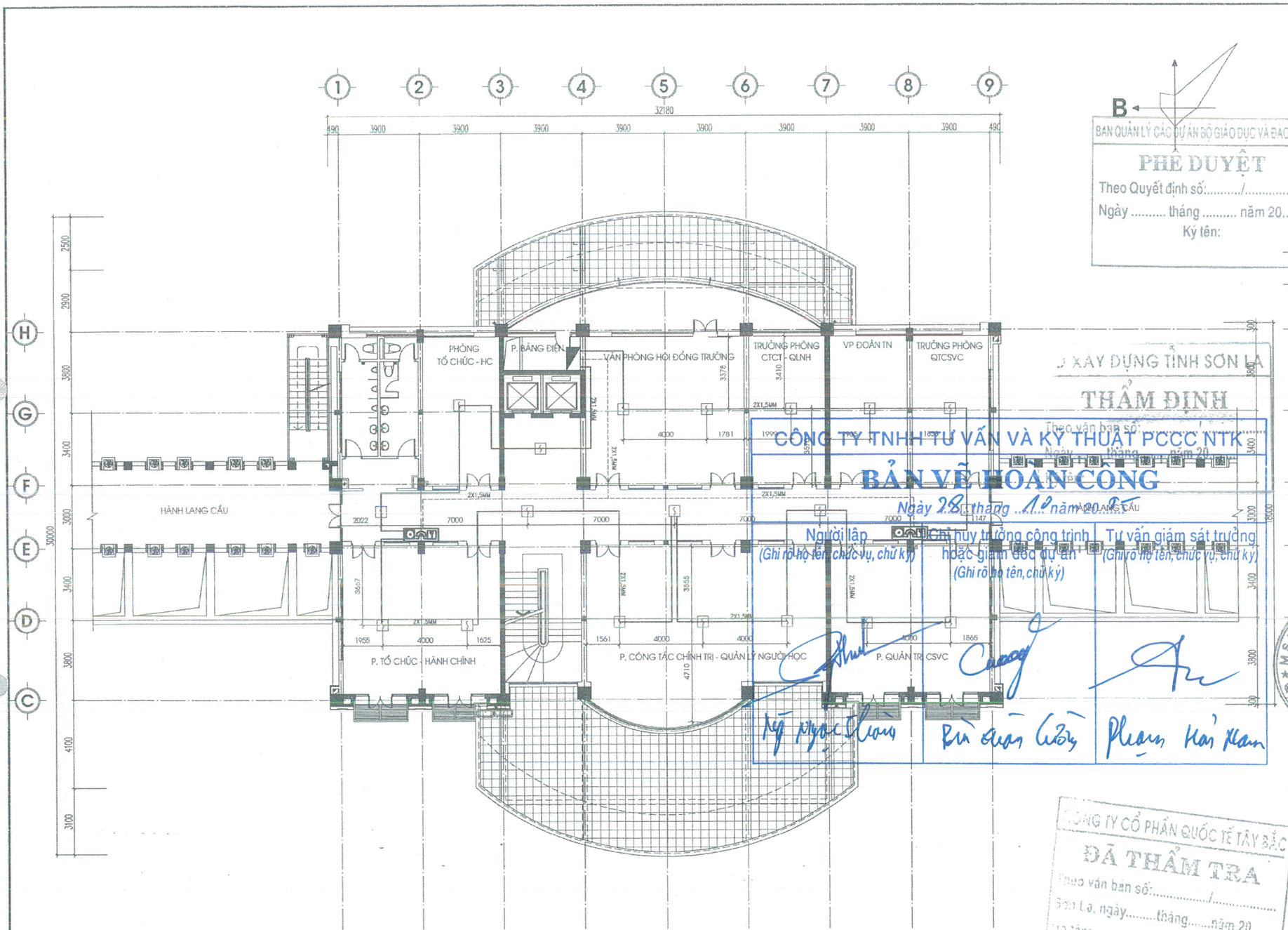
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Địa chỉ: 17-B10-K14 Trần Hữu Tước - Nam Đồng
Đống Đa - Hà Nội. DT: 024.66822482
Email: dothingroup@gmail.com
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-02



B

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 12 năm 25

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh	Bùi Quang Cường	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	18
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: T7-B1A-KH, TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG CÔNG ĐỐNG DA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN THÀNH SƠN

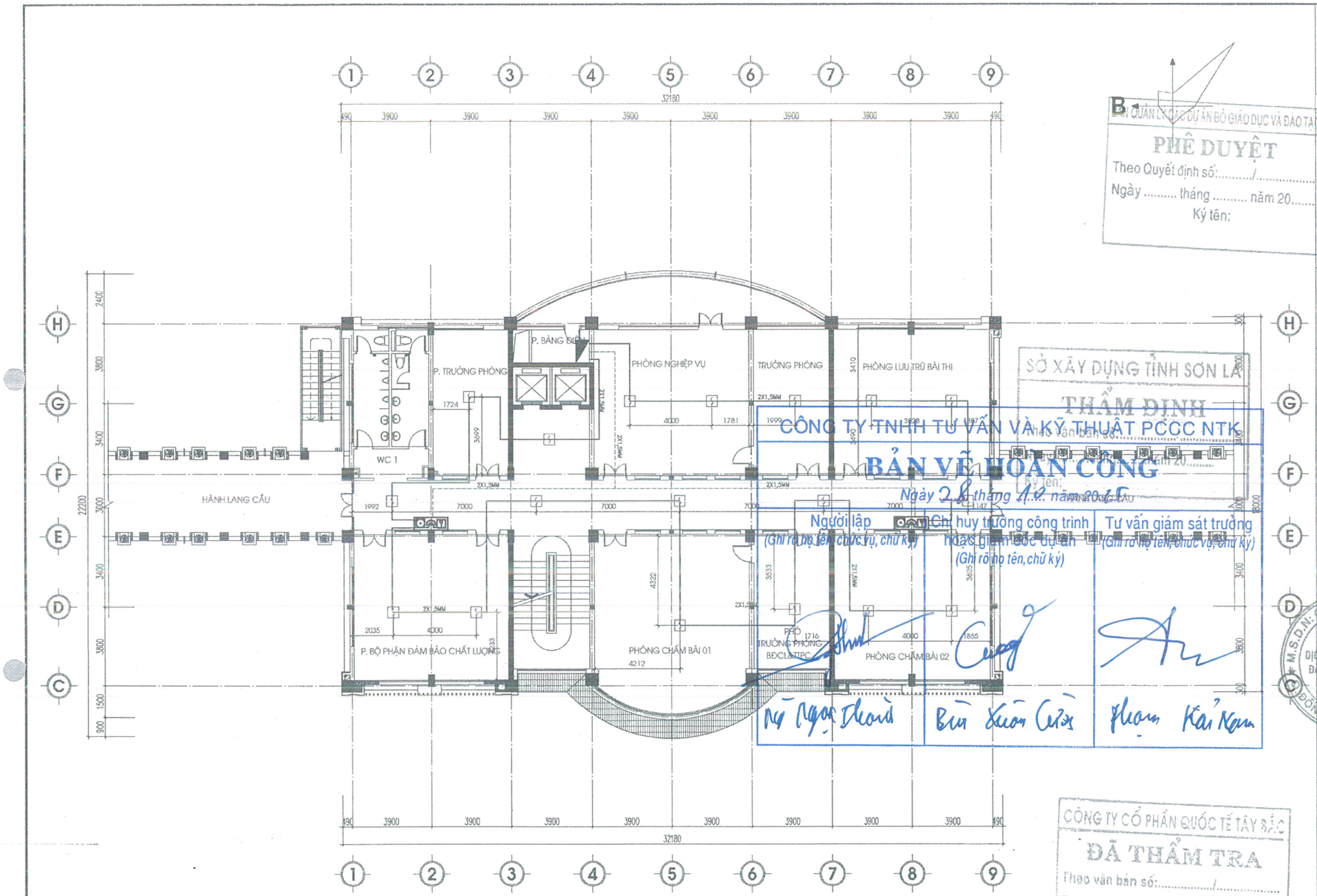
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-03



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	18
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 12 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (CÔNG TRÌNH THÀNH PHẦN)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐỖ VĂN HỮU CHƯƠNG HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: DCVN0609@GMAIL.COM

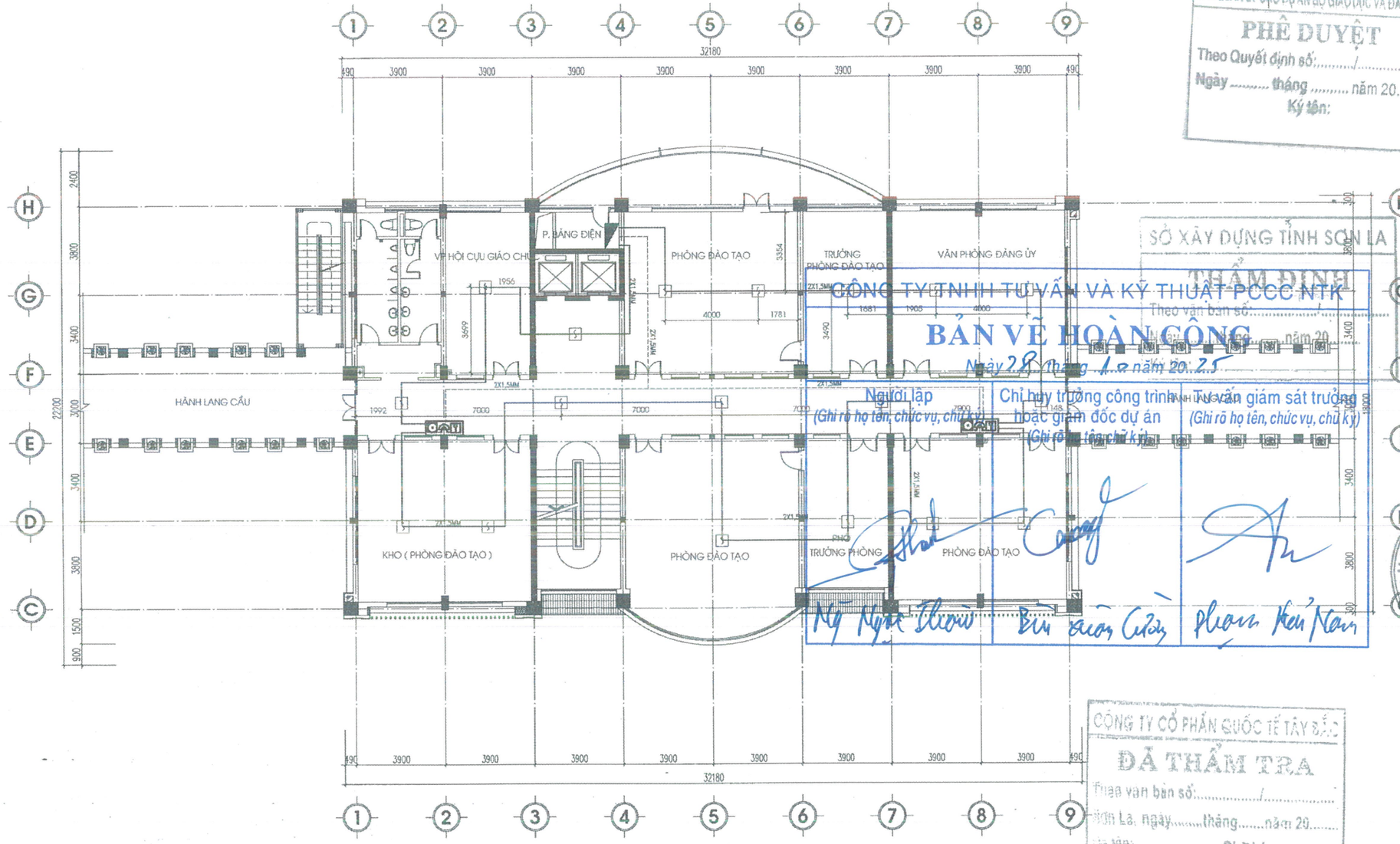
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-04



BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 12 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Thanh Thuỷ	Bùi Văn Cường	Phạm Hồng Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:.....Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	18
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCL,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: 17-B10 KĐT TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG

CÔNG ĐA - VĂN CHẤN - 024 66822482

EMAIL:CTDVXDDTVN@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105084588 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

GIÁM ĐỐC

CÔNG ĐA - NGUYỄN THÀNH SƠN

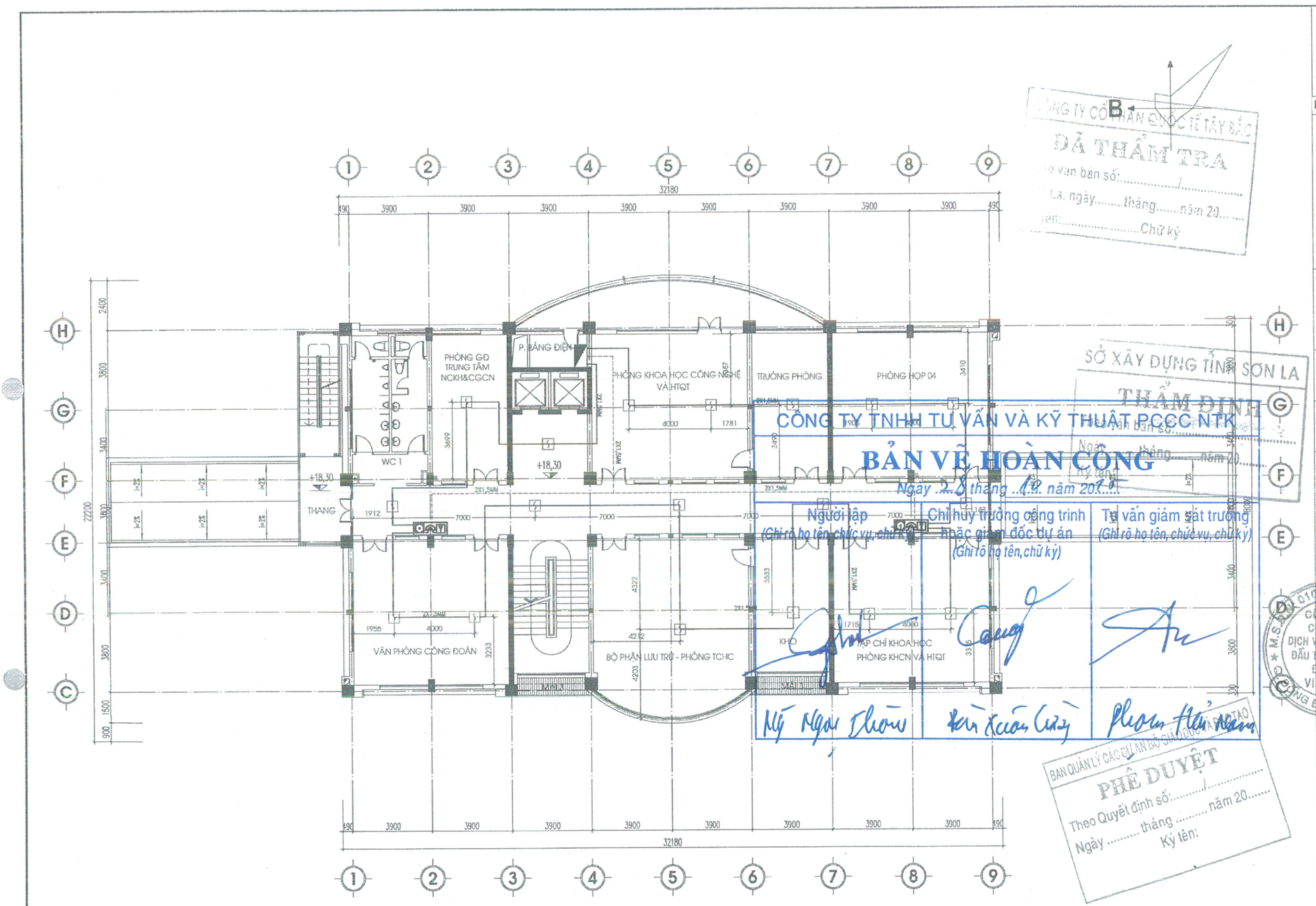
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-05



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	18
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 6

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

BIC: 12 BTHỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI DT: 024.66822462
E-MAIL: UCIVIGROUP@GMAIL.COM

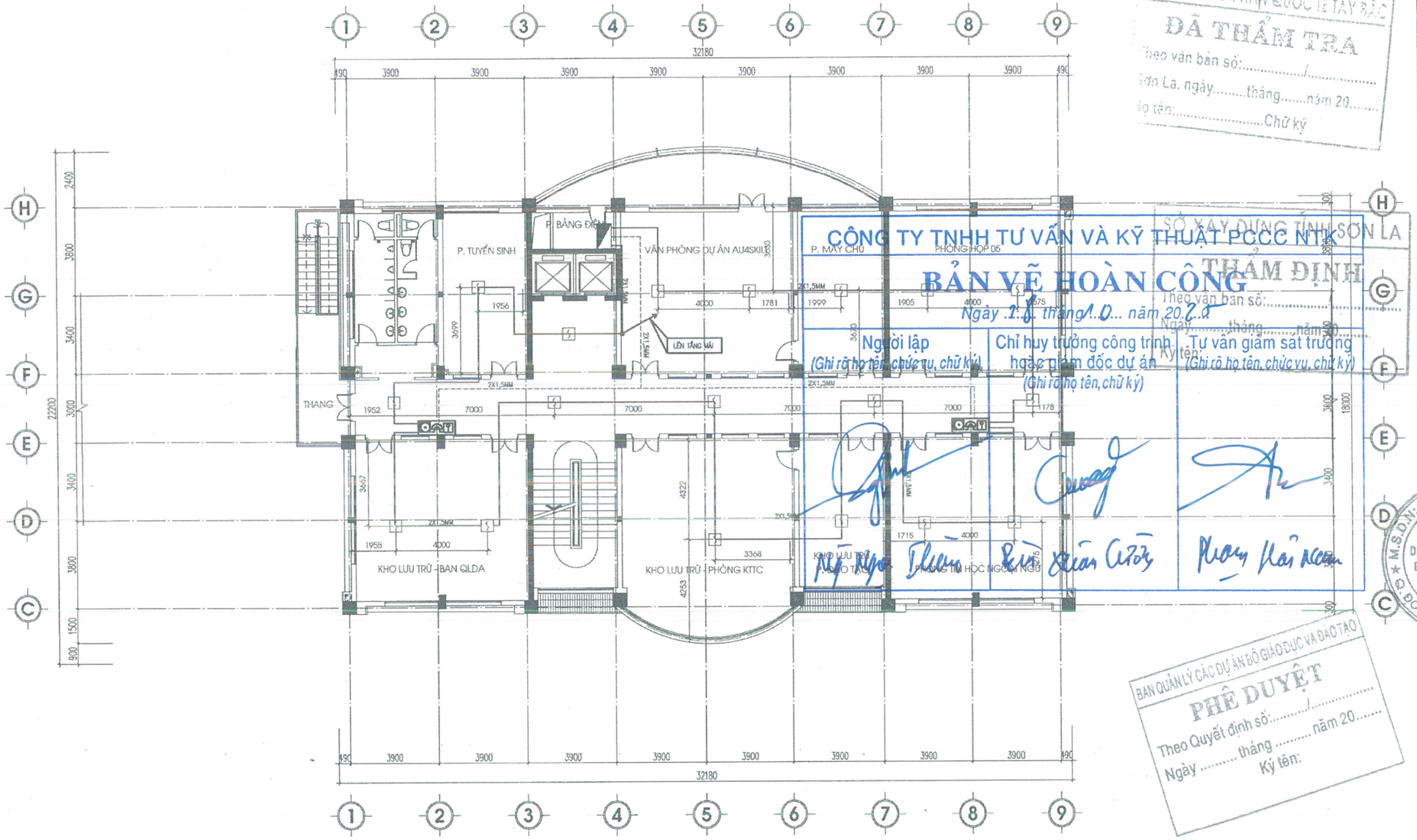
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 6

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-06



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 15 tháng 10 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	18
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 7

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

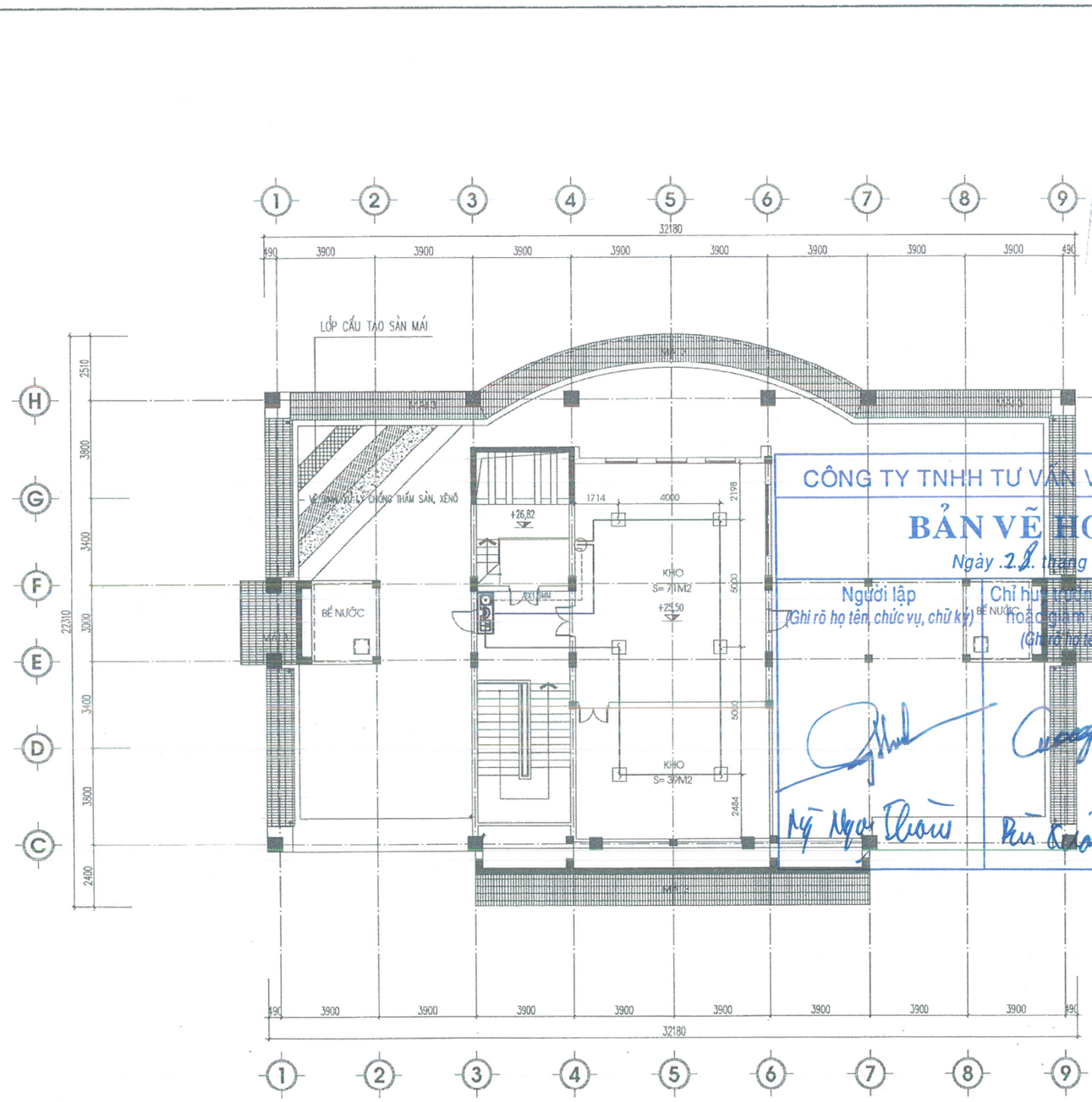
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
M.S.D.N: 0105084688 - C.T.C.P - Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI
CT2 G10 Ô 11 TRẦN QUỐC TOẢN - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 0912822482
EMAIL: DONGNOCO@GMAIL.COM
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 7

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-I-07



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 22 tháng 12 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ký tên:.....

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	6
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	0

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG ÁP MÁI

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: P.TRẦN HƯU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
M.S.D.N: 0105084688 - CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM - Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG ÁP MÁI

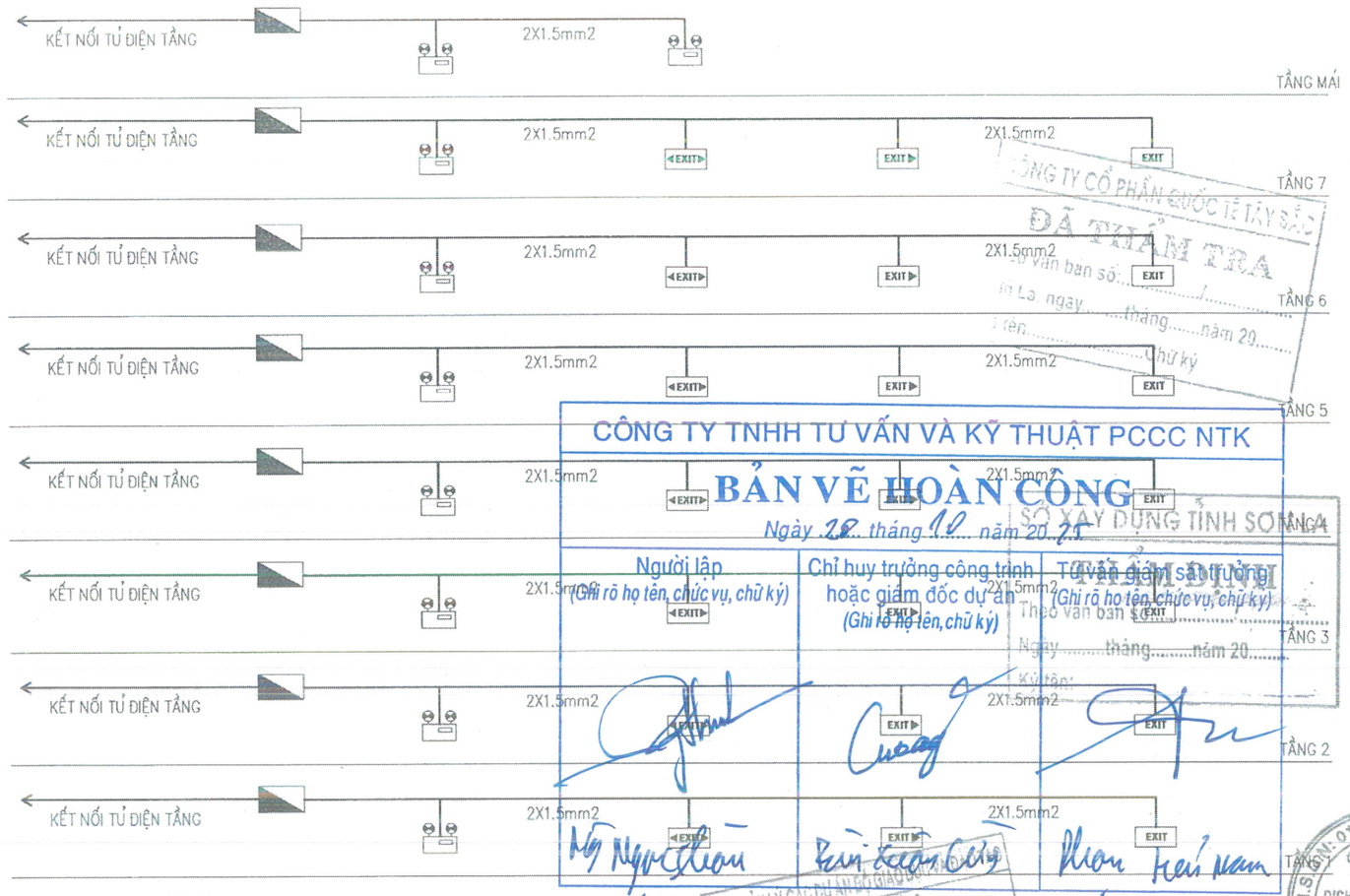
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

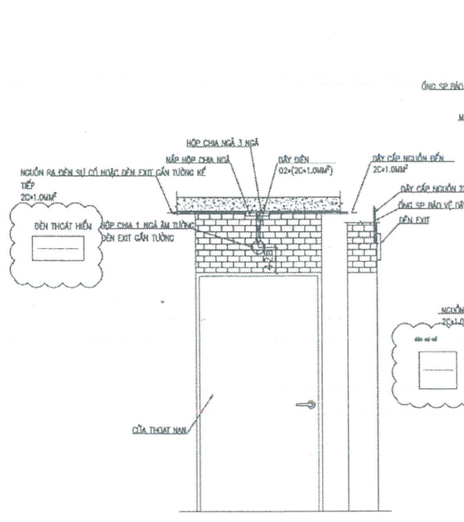
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-I-08
A3		

GHI CHÚ:

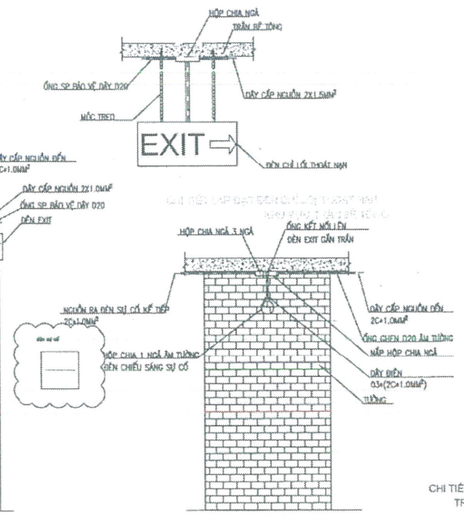
– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– ĐÈN CHỈ DẪN LỐI THOÁT NẠN CÓ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN SỬ DỤNG LOẠI CU/PVC 2X1.5MM2
– TOÀN BỘ DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG GHEN NHỰA D20

KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
	TỦ KỸ THUẬT ĐẤU NỐI
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ HAI HƯỚNG
EX	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ MỘT HƯỚNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN KHÔNG CHỈ HƯỚNG
SDTN	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN
DCPD	TỦ ĐỰNG DỤNG CỤ PHÁ DỠ
	DÂY CẤP NGUỒN CU/PVC 2X1.5mm2

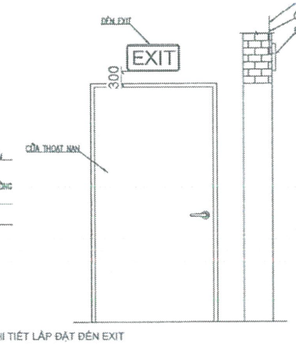




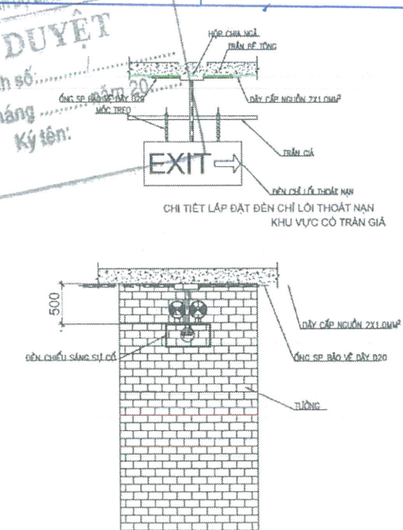
CHI TIẾT LẮP ĐẶT GHEN ĐIỆN ĐÈN EXIT TRÊN CỬA THOÁT NẠN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT GHEN ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT TRÊN CỬA THOÁT NẠN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN CHỈ LỐI THOÁT NẠN KHU VỰC CÓ TRẦN GIẢ

CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ TÂY BẮC
ĐÃ KIỂM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Họ tên: ..... Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
ĐÃ KIỂM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỒI DƯỠNG GIÁO DỤC
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỒI DƯỠNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNROJP@GMAIL.COM
GIÁM ĐỐC: NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

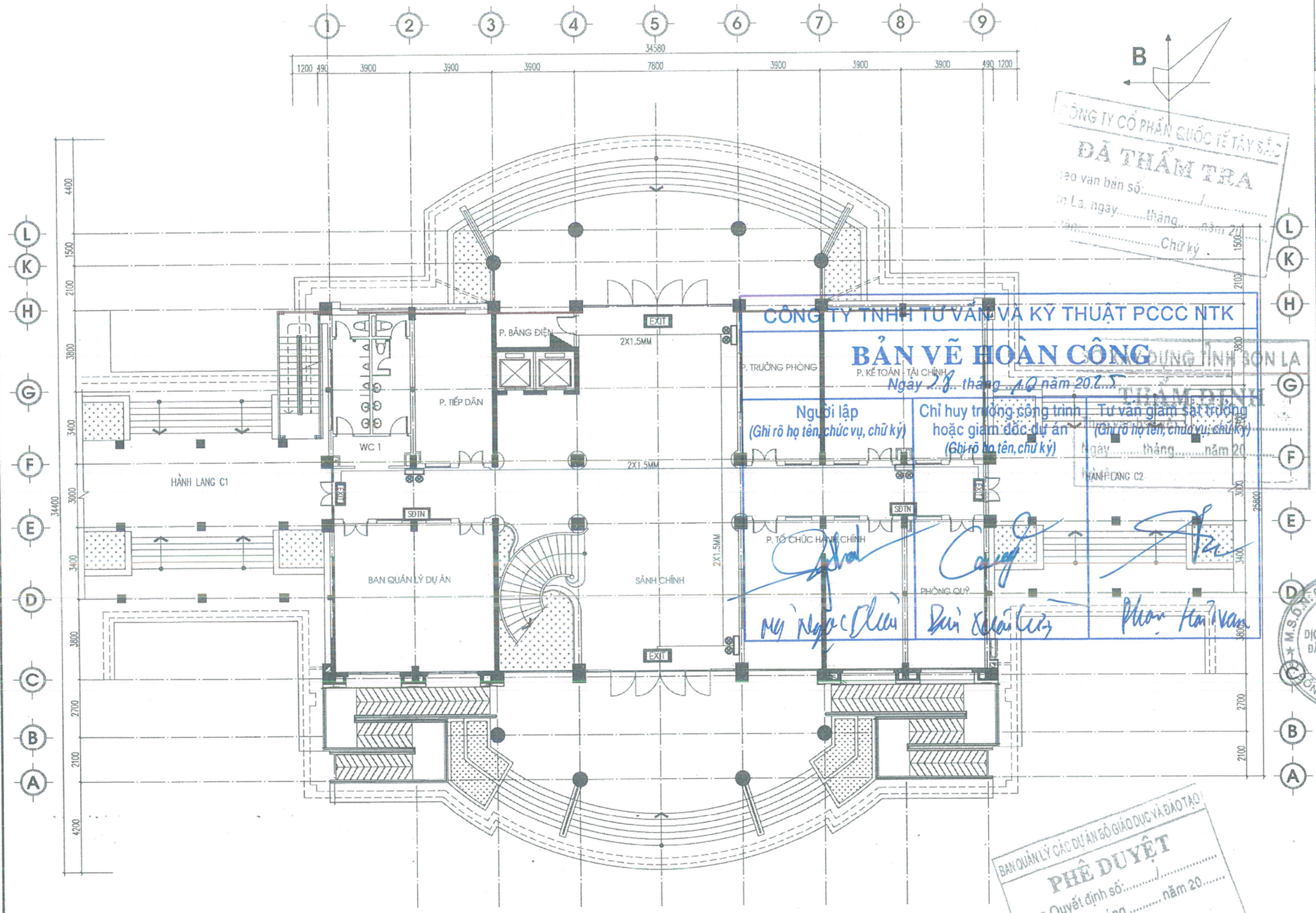
TÊN BẢN VẼ

SDNL EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	SDNL-I-EX
A3		

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT, SỰ CỐ



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ... /...
Sơn La, ngày ... tháng ... năm 2...
Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
ĐÃ THẨM ĐỊNH
Ngày ... tháng ... năm 20...

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	4
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	4
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 1

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ... /...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN
VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 17-B10-KĐT TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
CÔNG NGHỆ - HÀ NỘI - ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

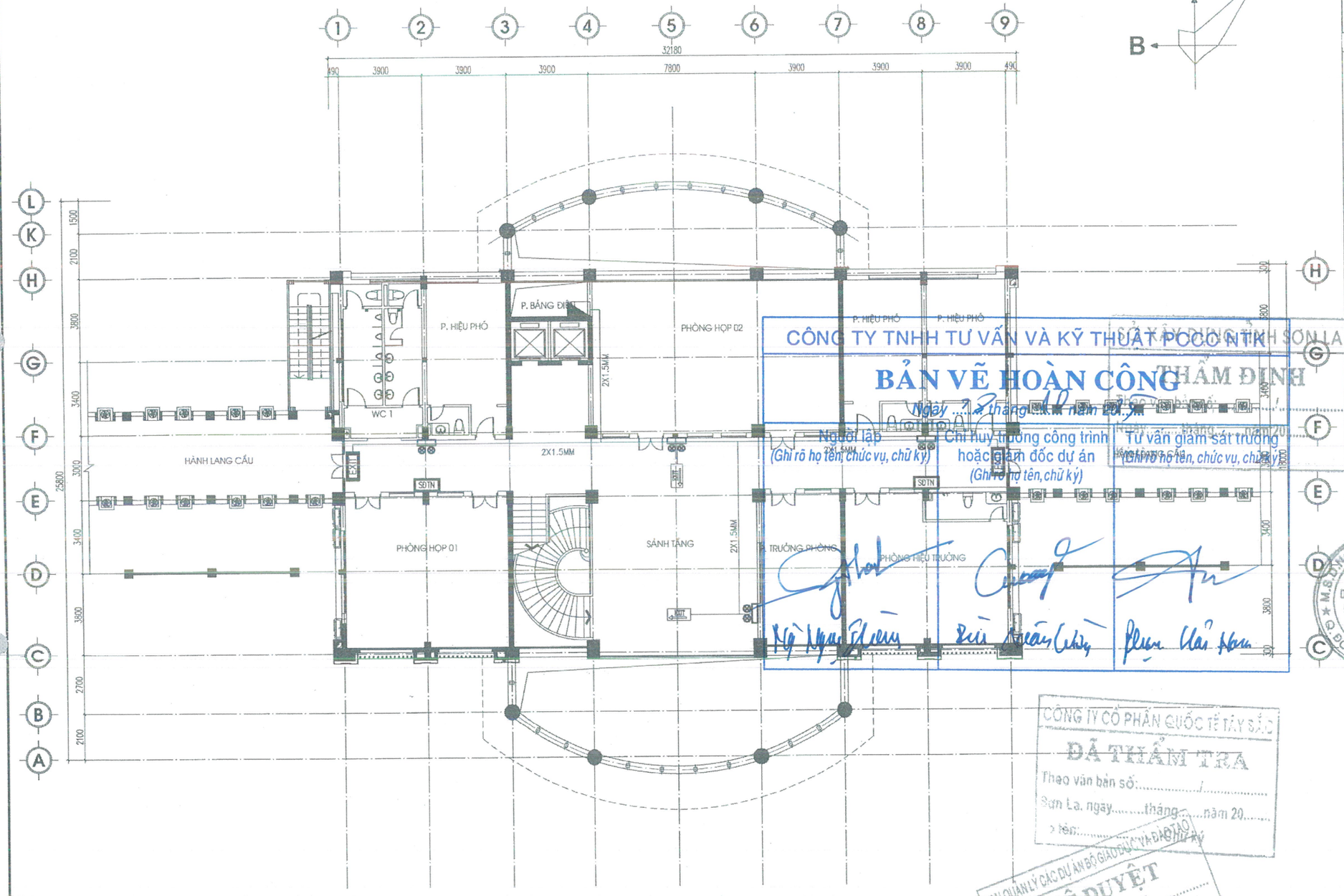
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-I-01
A3		



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	4
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày ...12 tháng 11 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

ĐÃ THẨM ĐỊNH

Ngày ... tháng ... năm 20...

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY SƠN

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số: ... /...

Sơn La, ngày ... tháng ... năm 20...

Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: ... /...

Ngày ... tháng ... năm 20...

Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Số 6 lô 6A5 KT4 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
CÔNG GIA - HÀ NỘI TEL: 024.56822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105044990 - CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM - TỔNG GIÁM ĐỐC - NGUYỄN THÀNH SƠN - Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

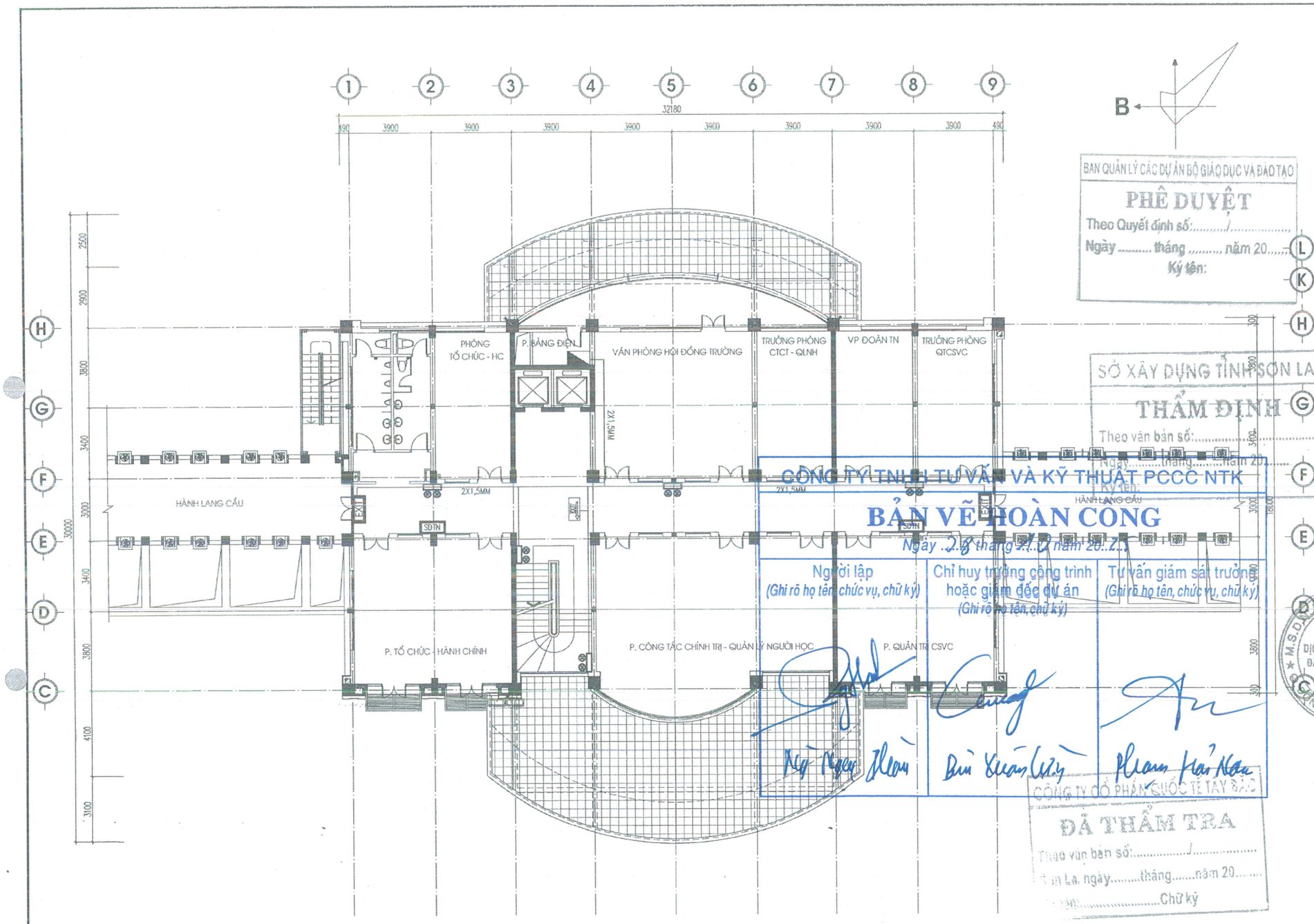
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-I-02



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	5
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 3

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày .....tháng.....Năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 12 năm 2021

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Kỳ Ngọc Hiền	Bùi Xuân Lưu	Phạm Hải Hòa

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

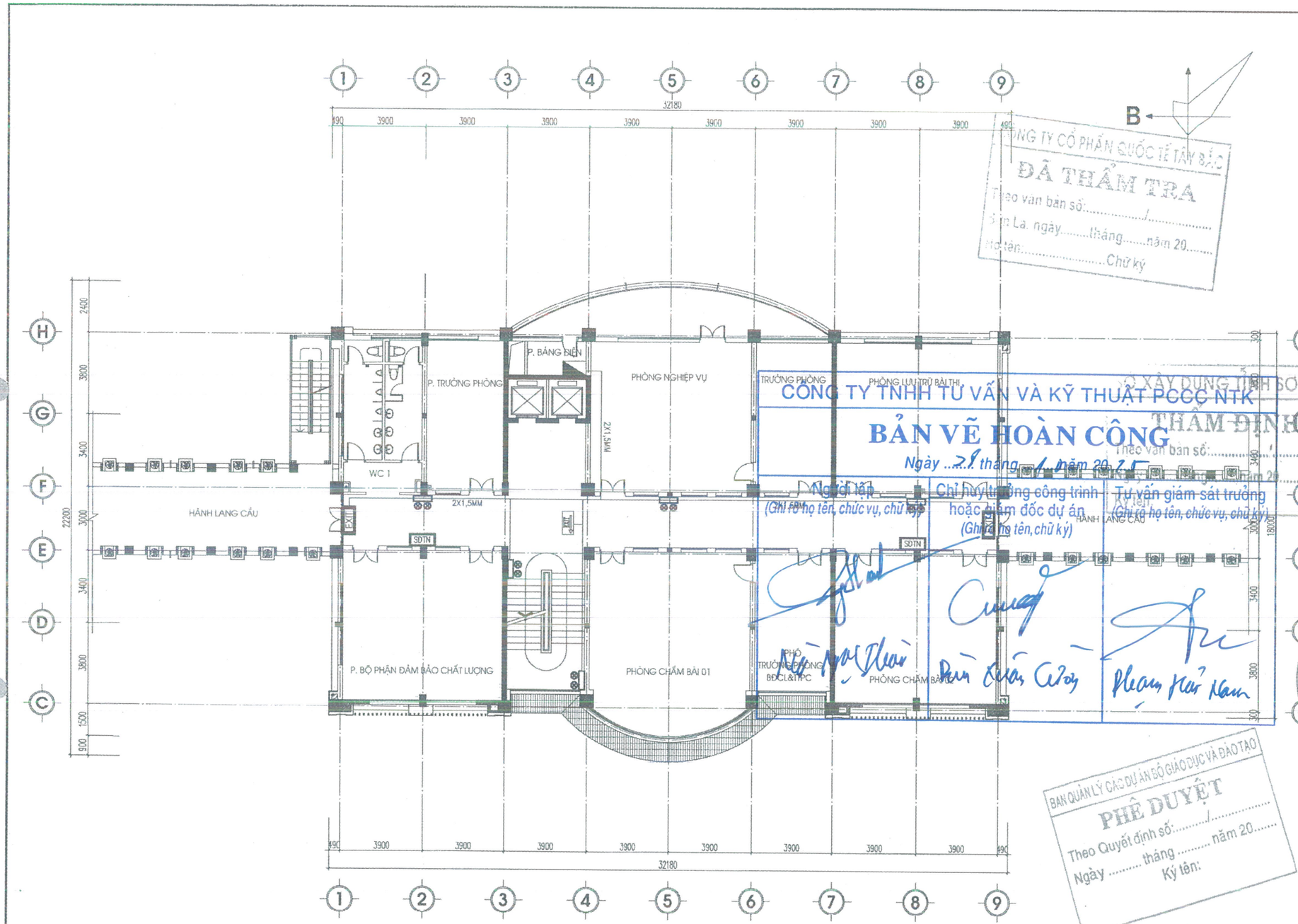
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 17-B10 ĐẶNG TRẦN CÔN - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVN@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QUKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-I-03



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SDTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	5
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 4

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày ...21 tháng ...1 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐỊA CHỈ: P.17-B10-KĐT THỊ HIỀU TƯỚC - NAM ĐỒNG
CỐ ĐỊNH: 024.56822482
CỐ EMAIL: XDVNGROUP@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

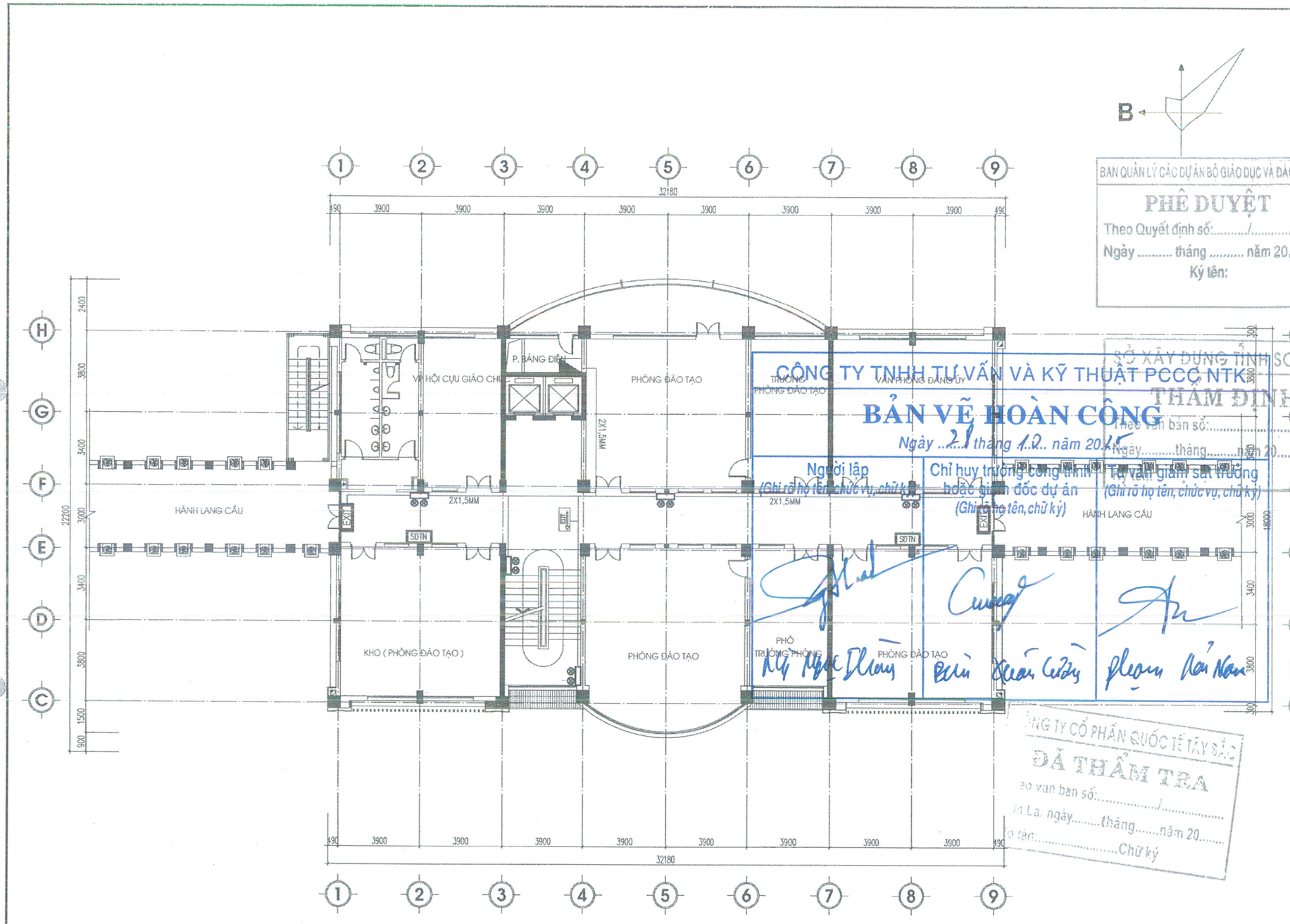
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 4

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-I-04



BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ....., năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 21 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tự vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	5
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 5

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

VP: T-B10-K14 THÀNH CÔNG - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI; ĐT: 024.66822482 EMAIL: DONGNGROUP@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

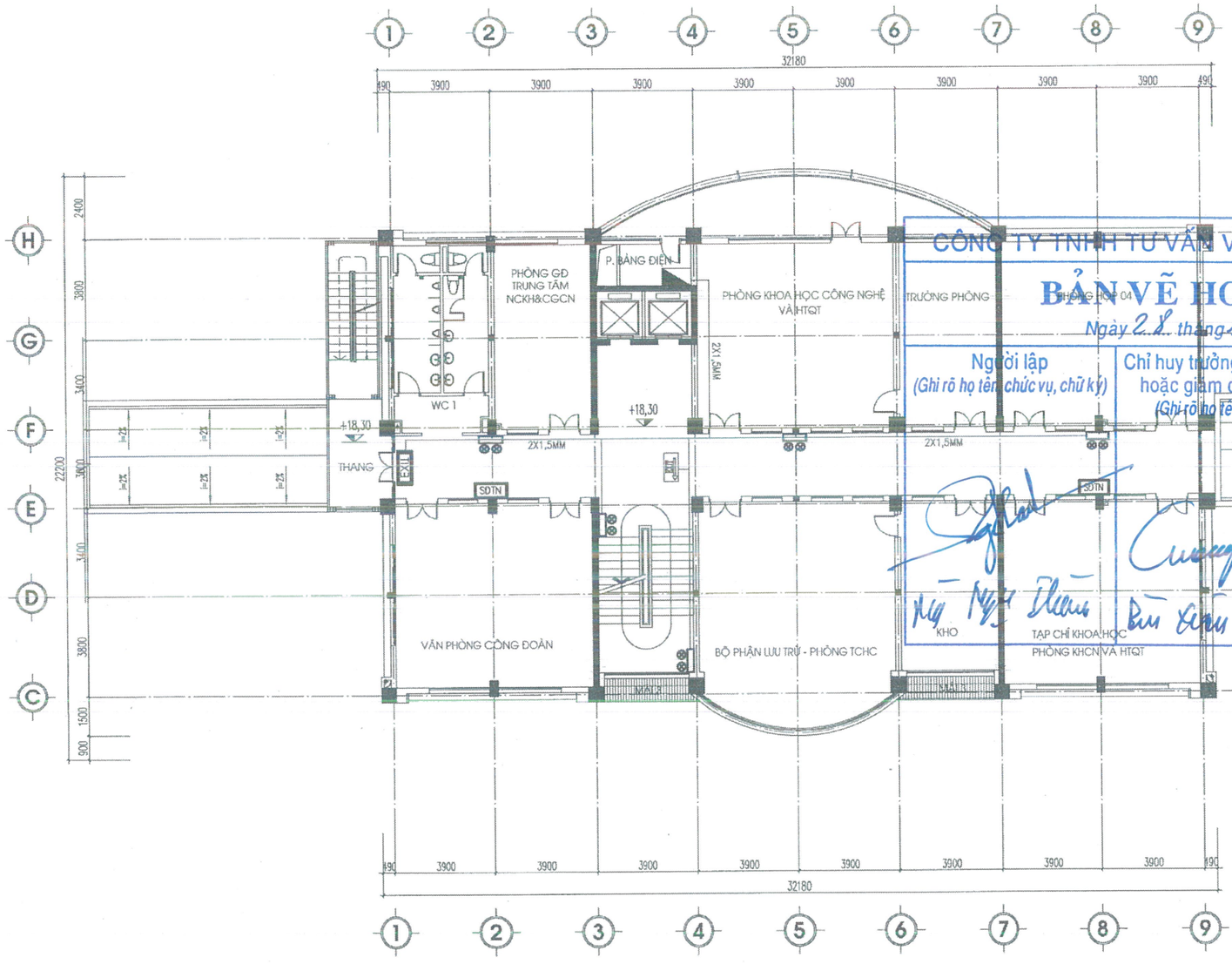
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 5

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-I-05
A3		



B

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCCN TK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
	Cường	

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

CÔNG TY CỔ PHẦN GIỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SDTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	1
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	5
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 6

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

BIC 17-B10-KTX TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 - EMAIL:...@VNGROUP.COM

M.S.D.N: 0105084693 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

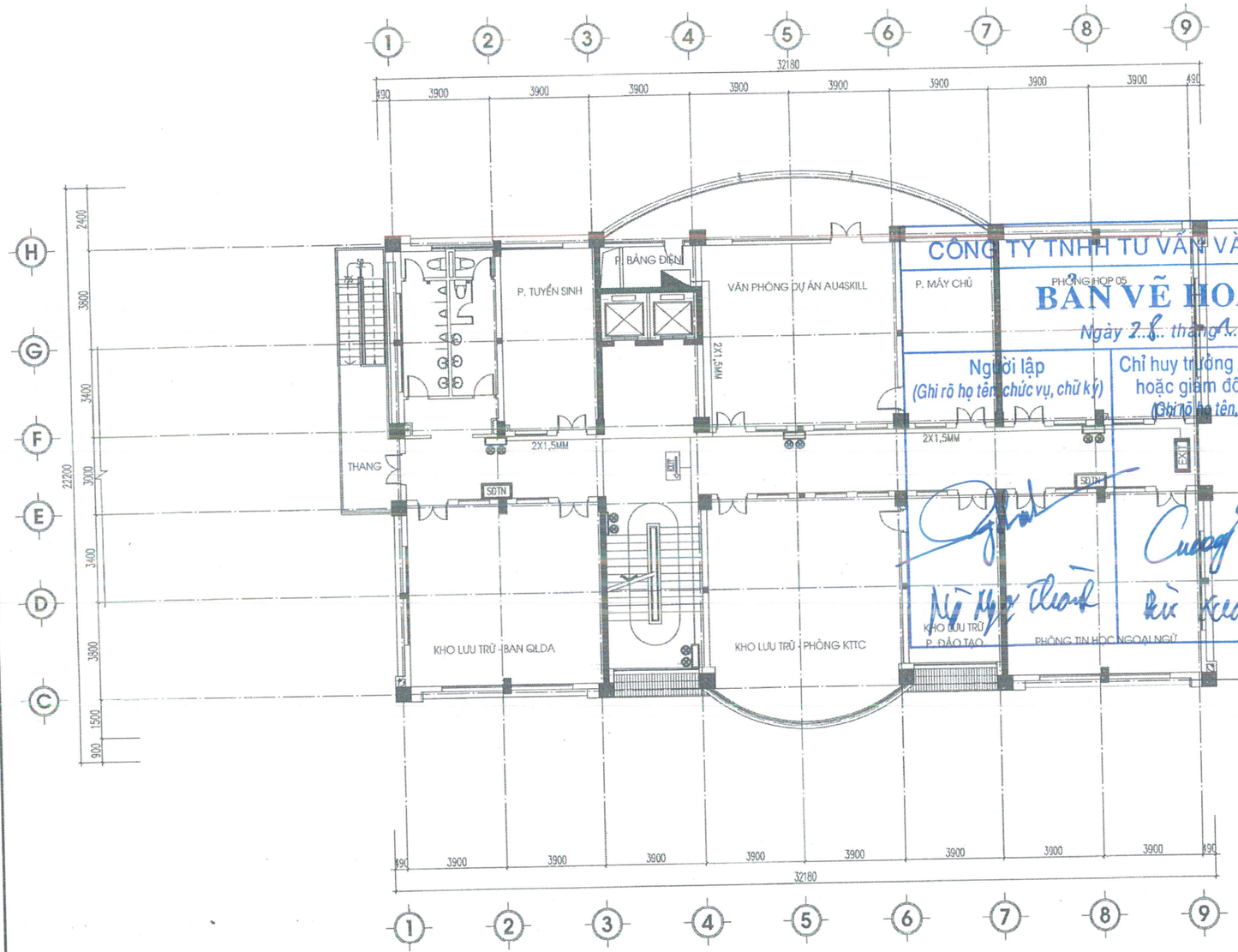
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 6

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-I-06
A3		



MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 7

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SDTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	1
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	5
	HỘP KỸ THUẬT	1

B

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 2.1. tháng 11 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Thanh	Cường	Phạm Hoàng Lâm

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

P.C.T.V.N

DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

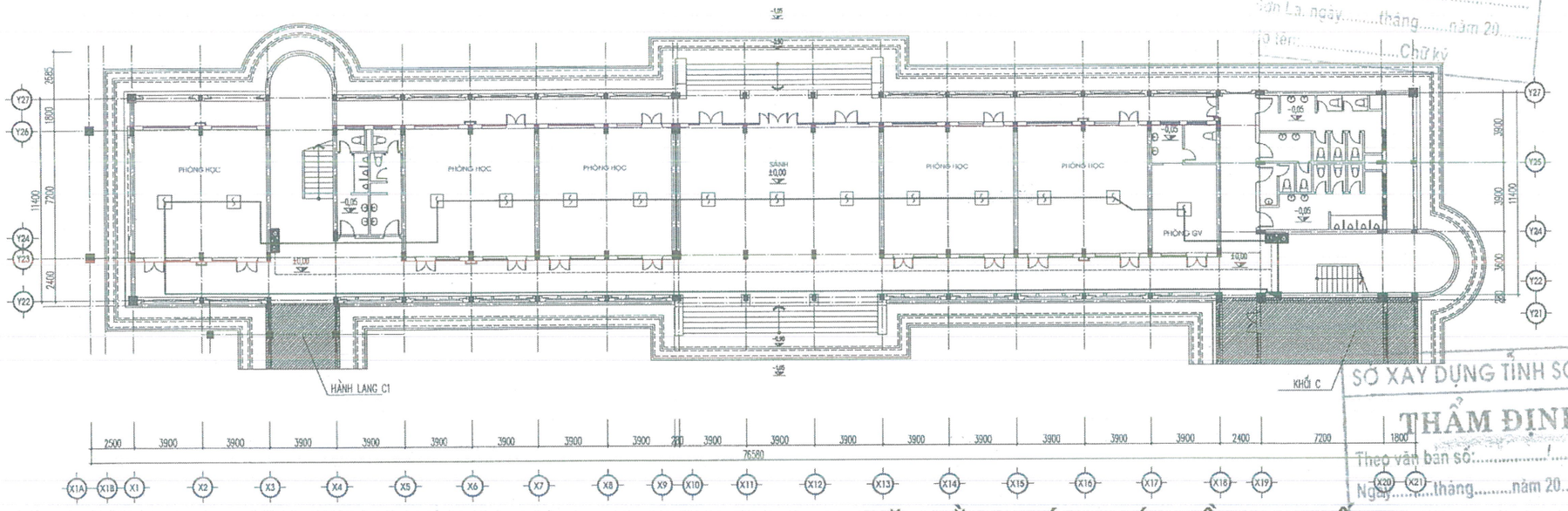
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

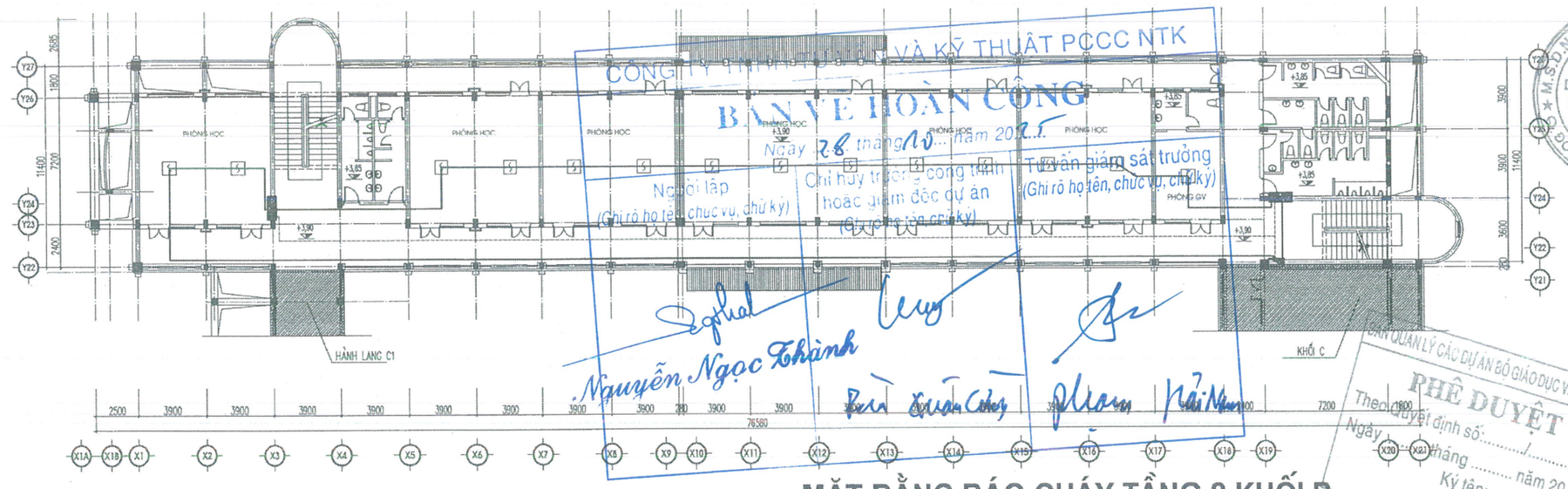
MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 7

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-I-07



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1 KHỐI B



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2 KHỐI B

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	28
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	4
	HỘP KỸ THUẬT	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG KHU PHỐ AN A, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: T.10 CỔ THIỀN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.86822482 EMAIL: BCVNGROUP@GMAIL.COM

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1, 2 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-B-01
A3		

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY THẨM ĐỊNH VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký) Nguyễn Ngọc Thành

Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)

Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

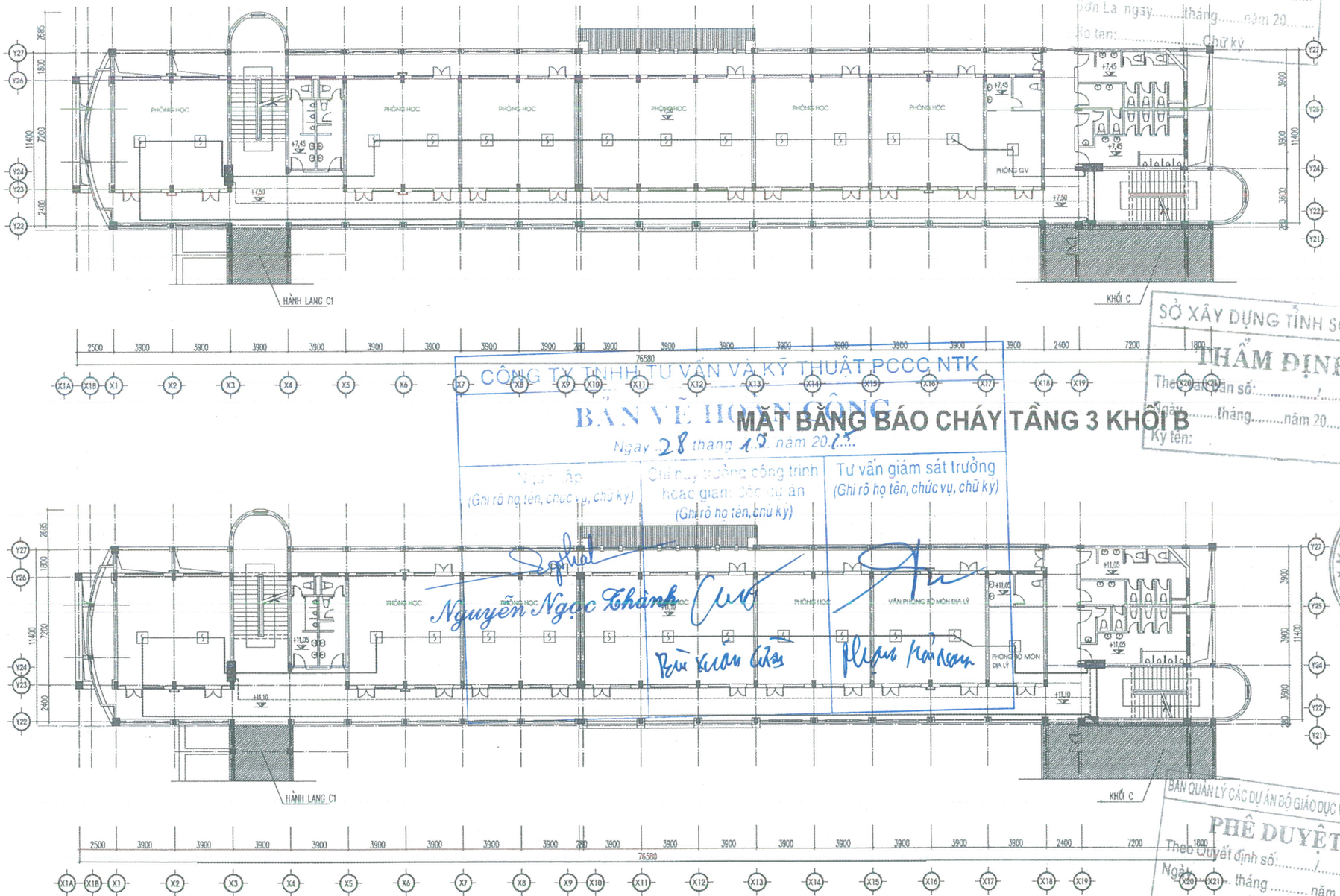
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:..... Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Chiến	Phạm Hoàng Lâm

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3 KHỐI B

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4 KHỐI B

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	28
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	4
	HỘP KỸ THUẬT	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG SỐ 1 ĐẾN PHÒNG SỐ 7 TẦNG 3 VÀ TẦNG 4 KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG KHUẤT VĂN ÁN, TỔ 5, PHƯỜNG CHIỀNG LÈ, TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

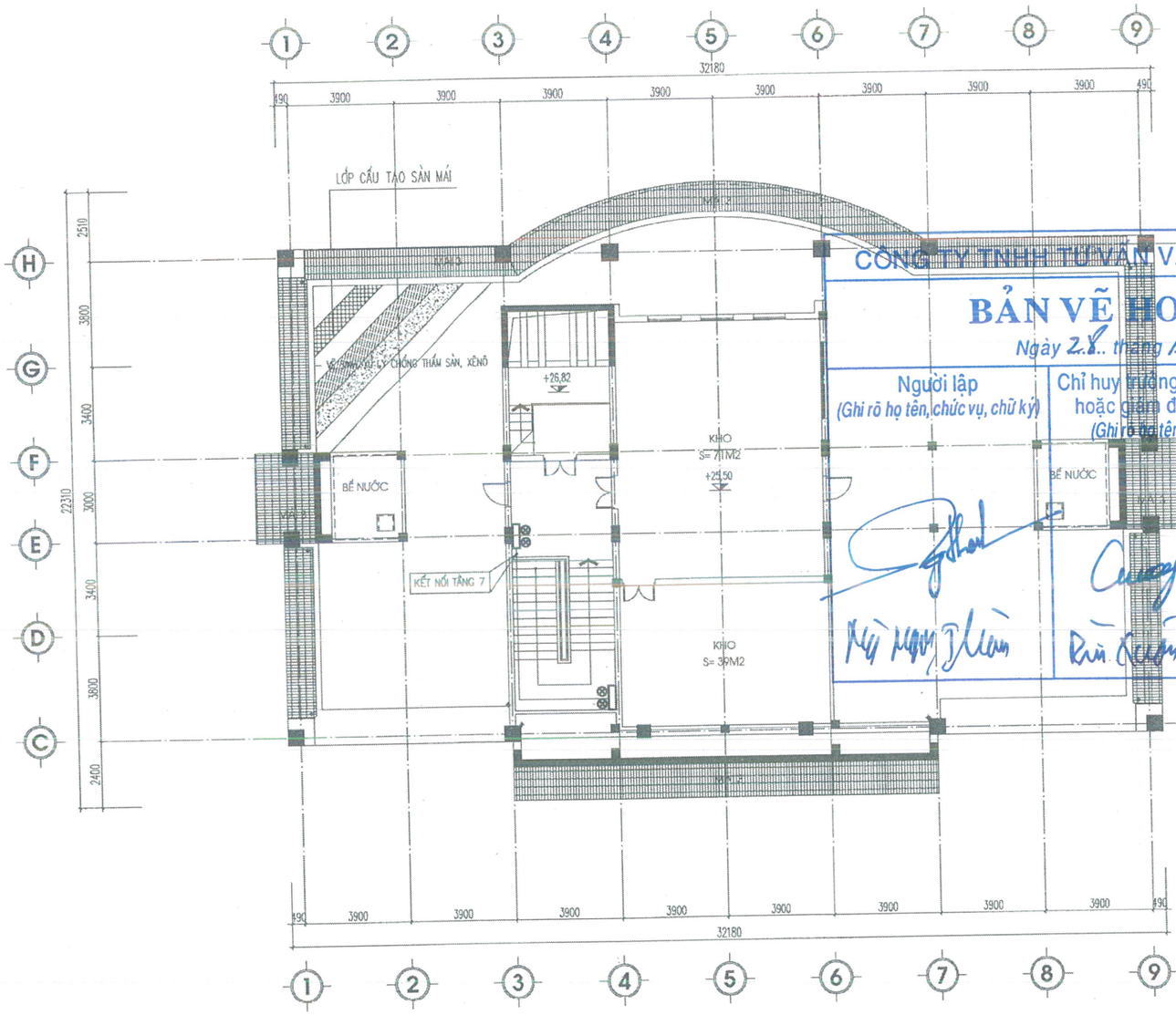
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
SỐ 37 B10 K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - 0246822482
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3, 4 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-B-02



B

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	*(Ghi rõ họ tên, chữ ký)*	*(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)*

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm .....

Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY ĐÔ

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SƠ TN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	0
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	2
	HỘP KỸ THUẬT	0

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG ÁP MÁI

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Lô 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. ĐT: 024.66822482
EMAIL:DCNNGROUP@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105084693 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

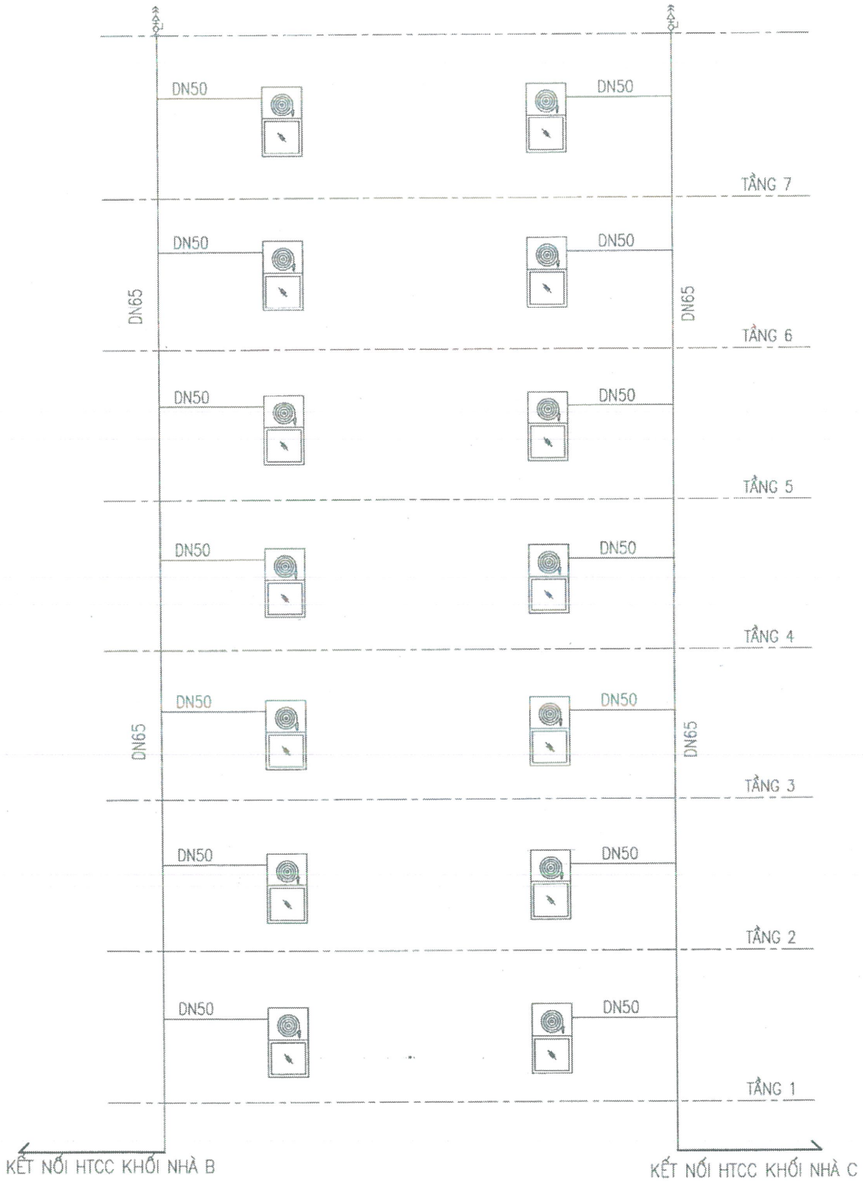
TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG ÁP MÁI

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-I-08

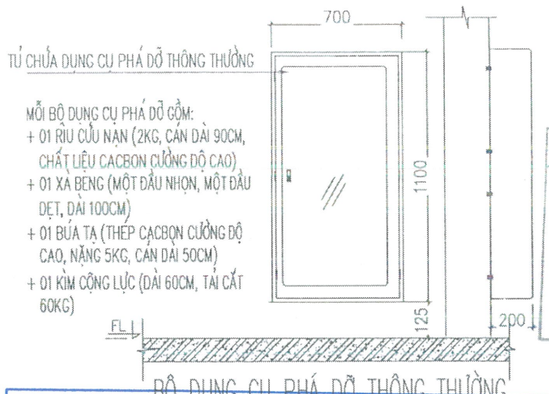
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50
	VAN XẢ KHÍ

TỦ CHỨA DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG

MỖI BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ GỒM:
+ 01 RÌU CỨU NẠN (2KG, CÁN DÀI 90CM, CHẤT LIỆU CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO)
+ 01 XÀ BENG (MỘT ĐẦU NHỌN, MỘT ĐẦU DẸT, DÀI 100CM)
+ 01 BÚA TẠ (THÉP CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO, NẶNG 5KG, CÁN DÀI 50CM)
+ 01 KÌM CỘNG LỰC (DÀI 60CM, TẢI CẮT 60KG)



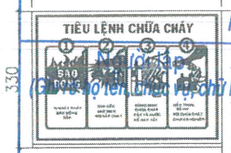
BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK SƠN LA

BẢN VẼ HOÀN CÔNG THẨM ĐỊNH

460 330



Ngày 28 tháng 10 năm 2025 Văn bản số .....

Chỉ huy trưởng công trình
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)

Tư vấn giám sát trưởng
hoặc giám đốc dự án
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

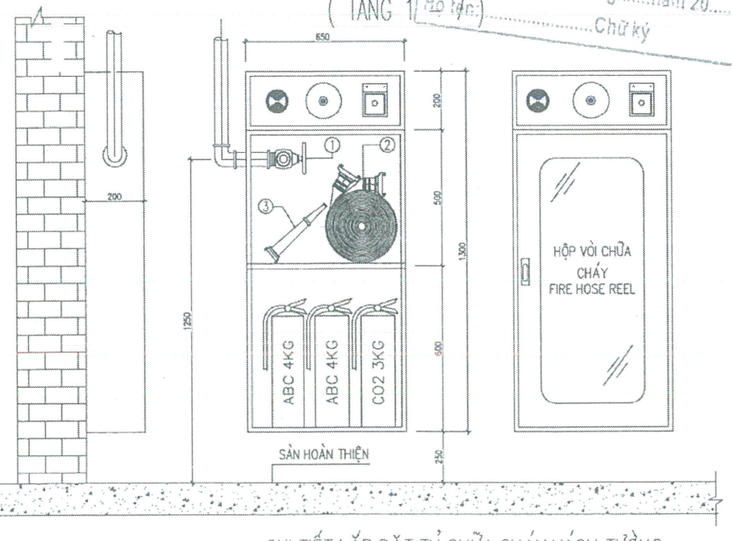
Lưu ý : Tuỳ theo vị trí đặt bảng mà ghi chú vị trí điểm đứng, hướng thoát nạn và sơ đồ khớp với từng công trình cụ thể

- Chất liệu tôn sắt, dùng ký hiệu sơn màu đỏ, vị trí gắn tường dễ quan sát, gần chỗ đặt bình PCCC, hộp đựng vòi, và nút nút ấn báo cháy
- Mỗi vị trí tủ lăng vòi sẽ bố trí một tiêu lệnh chữa cháy, nội quy và chỉ dẫn thoát nạn

TIÊU LỆNH, NỘI QUY VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN PCCC

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CHI TIẾT HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CC VÁCH TƯỜNG
(TẦNG 1)



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐỊA CHỈ: TẦNG 4 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 0915822482
EMAIL: DCNVGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

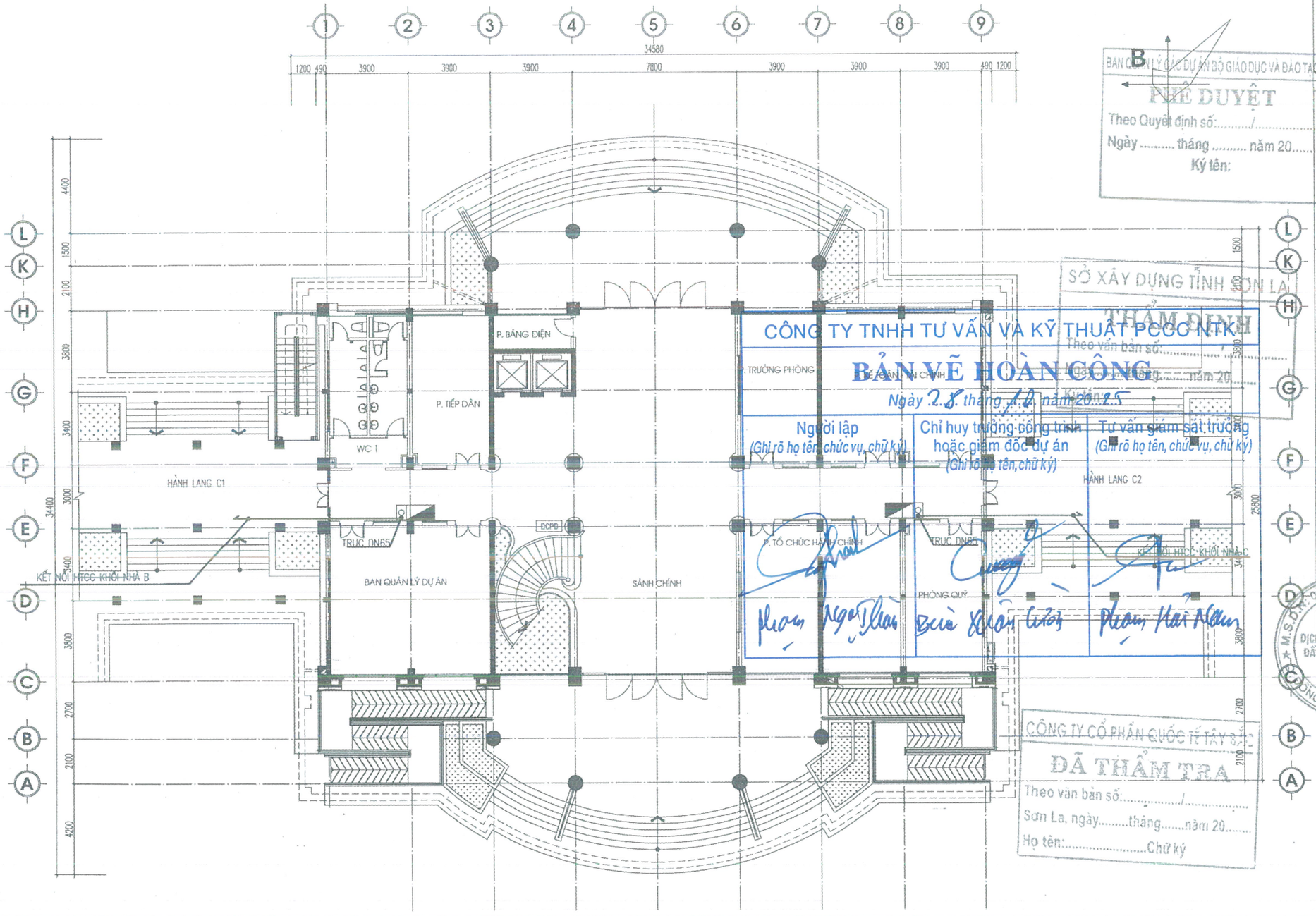
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

SDNL - CT CHỮA CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	SDNL-CT-I



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2
DCPD	BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG	1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
SỐ 17 B16 KHU TRUNG HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVN@GMAIL.COM

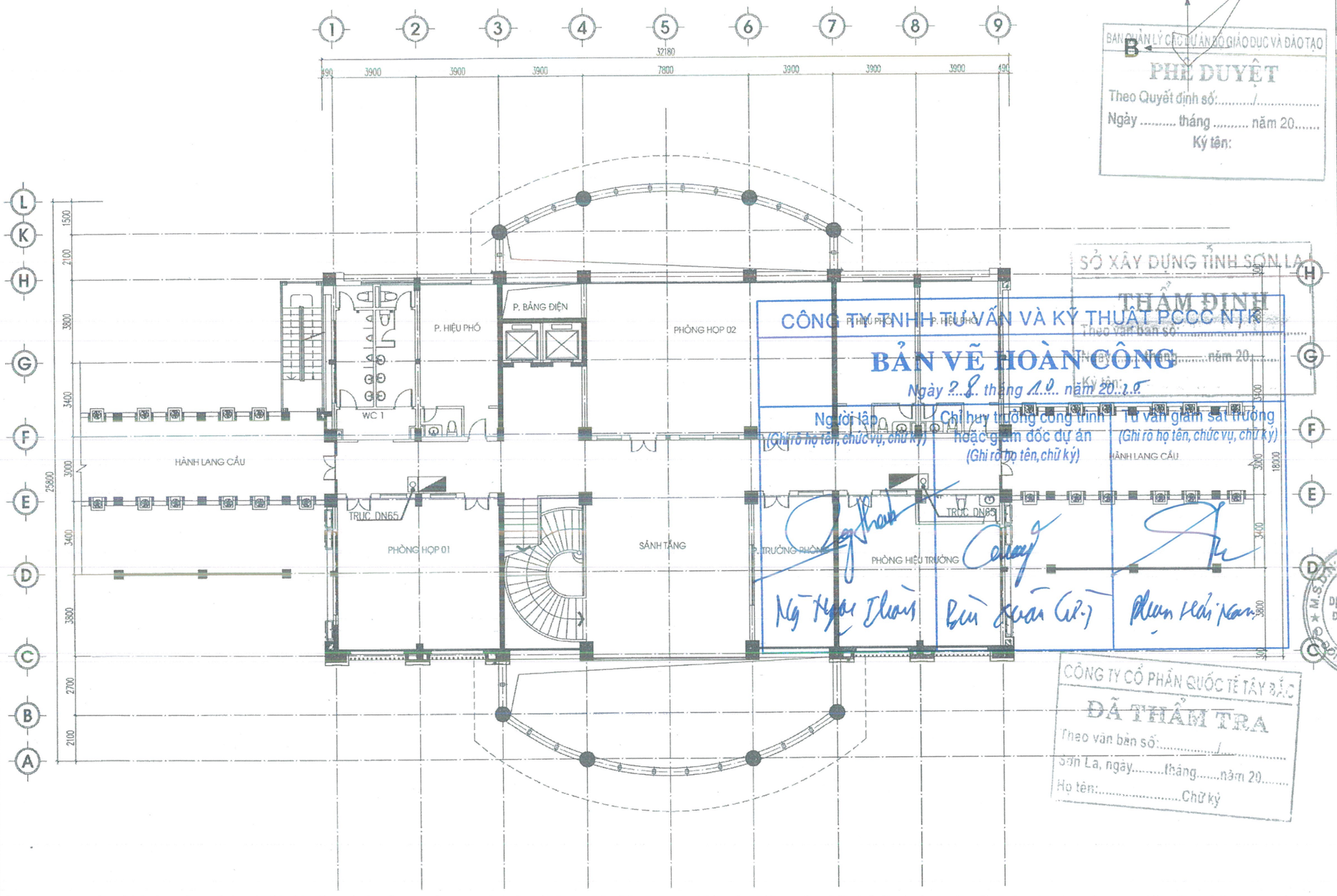
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-I 01



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

VPC: 17-B10-KH TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI Đ.T: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

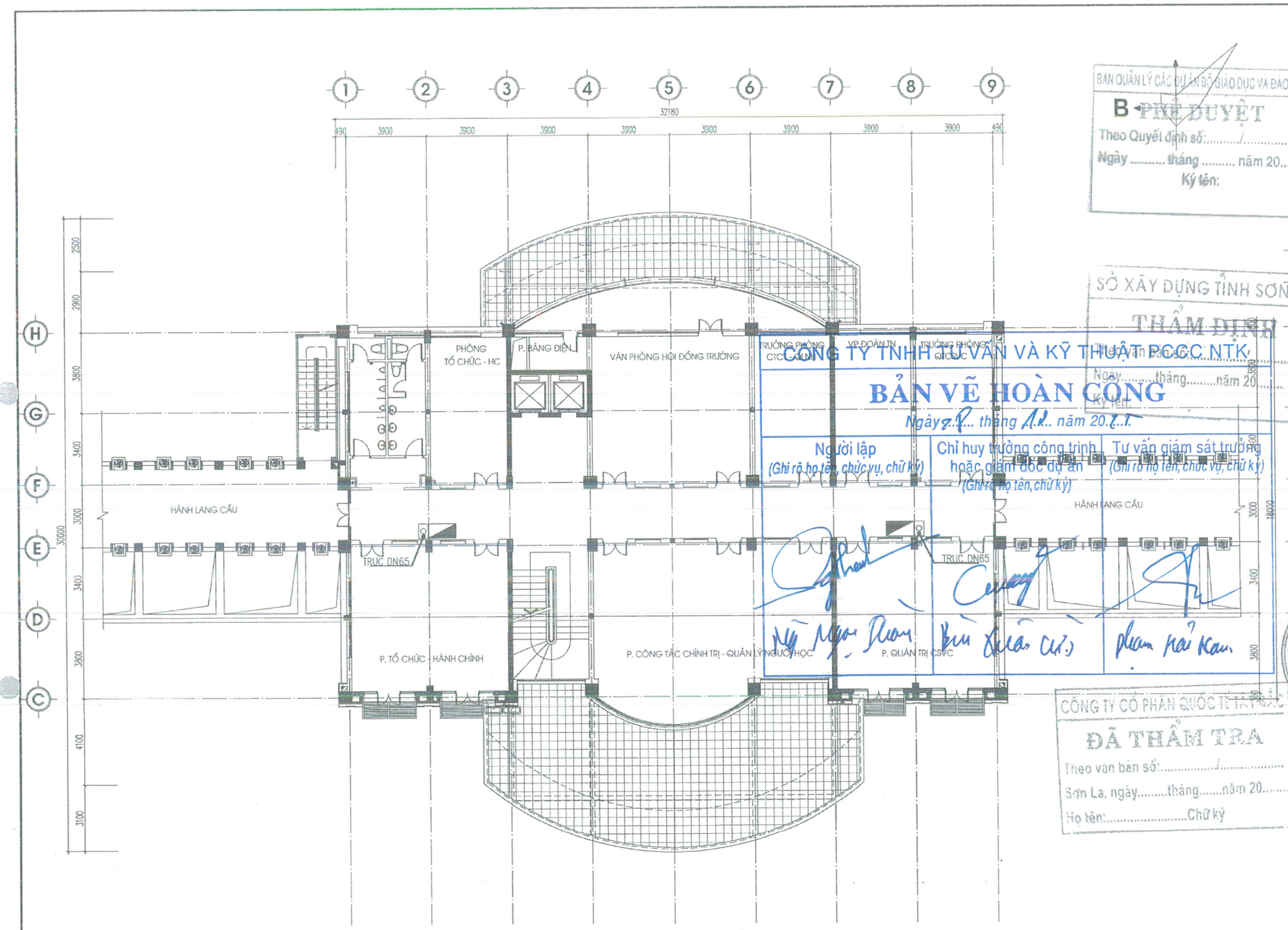
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-I-02



BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

B PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 8... tháng 11.. năm 20.24

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	*(Ghi rõ họ tên, chữ ký)*	*(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)*

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂN ĐẠT

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Địa chỉ: 17-B10 KĐT Trần Hữu Tước - Nam Đồng - Đống Đa - Hà Nội. ĐT: 024.66822462
Email: ucivngroup@gmail.com

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

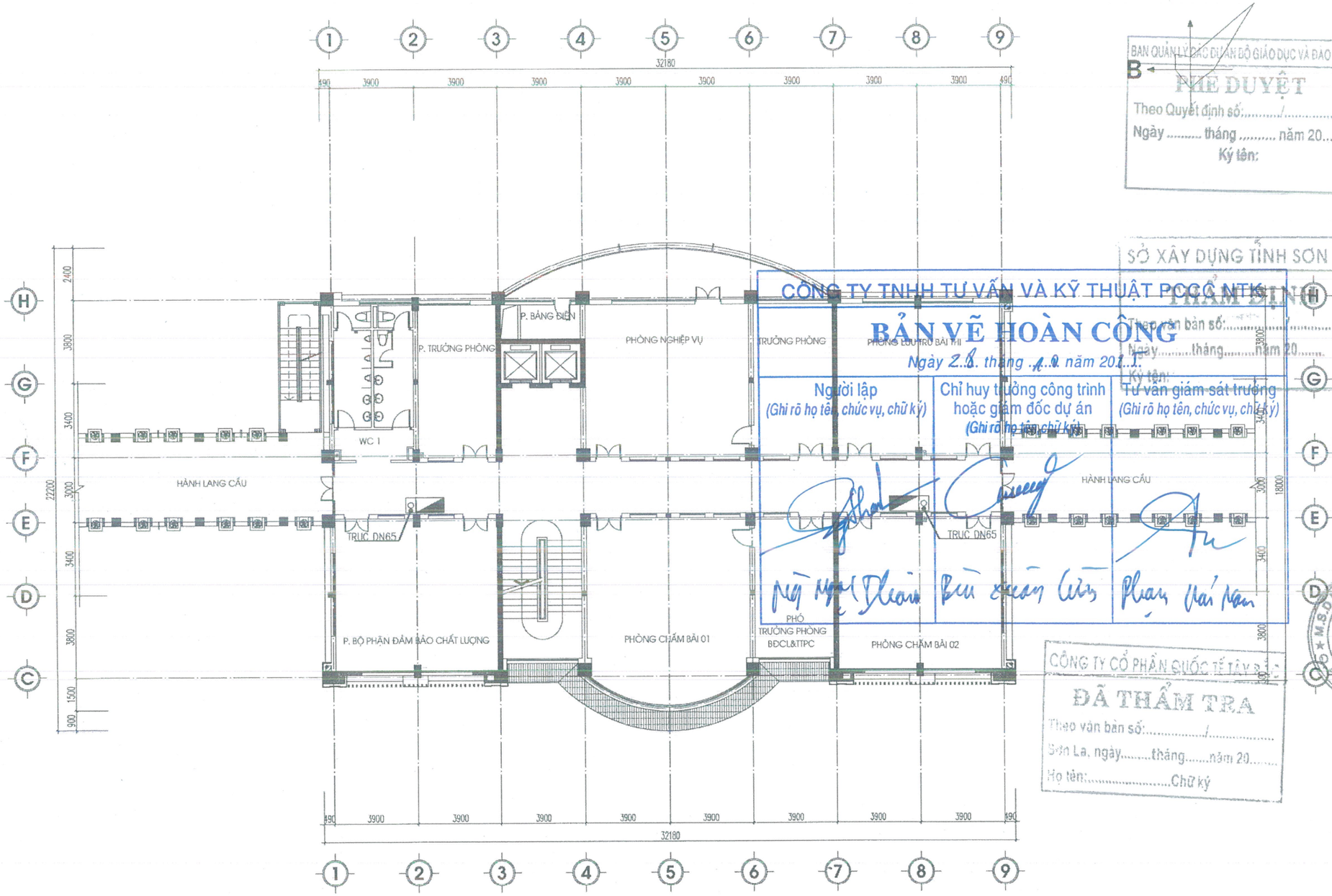
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-I 03



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTIC

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Mã Ngọc Thiên	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Đ/C: 17-B10-KĐ TRẦN HƯNG ĐẠO - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: (04) 66822482

EMAIL: DOTHIVNGROUP@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105084655 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

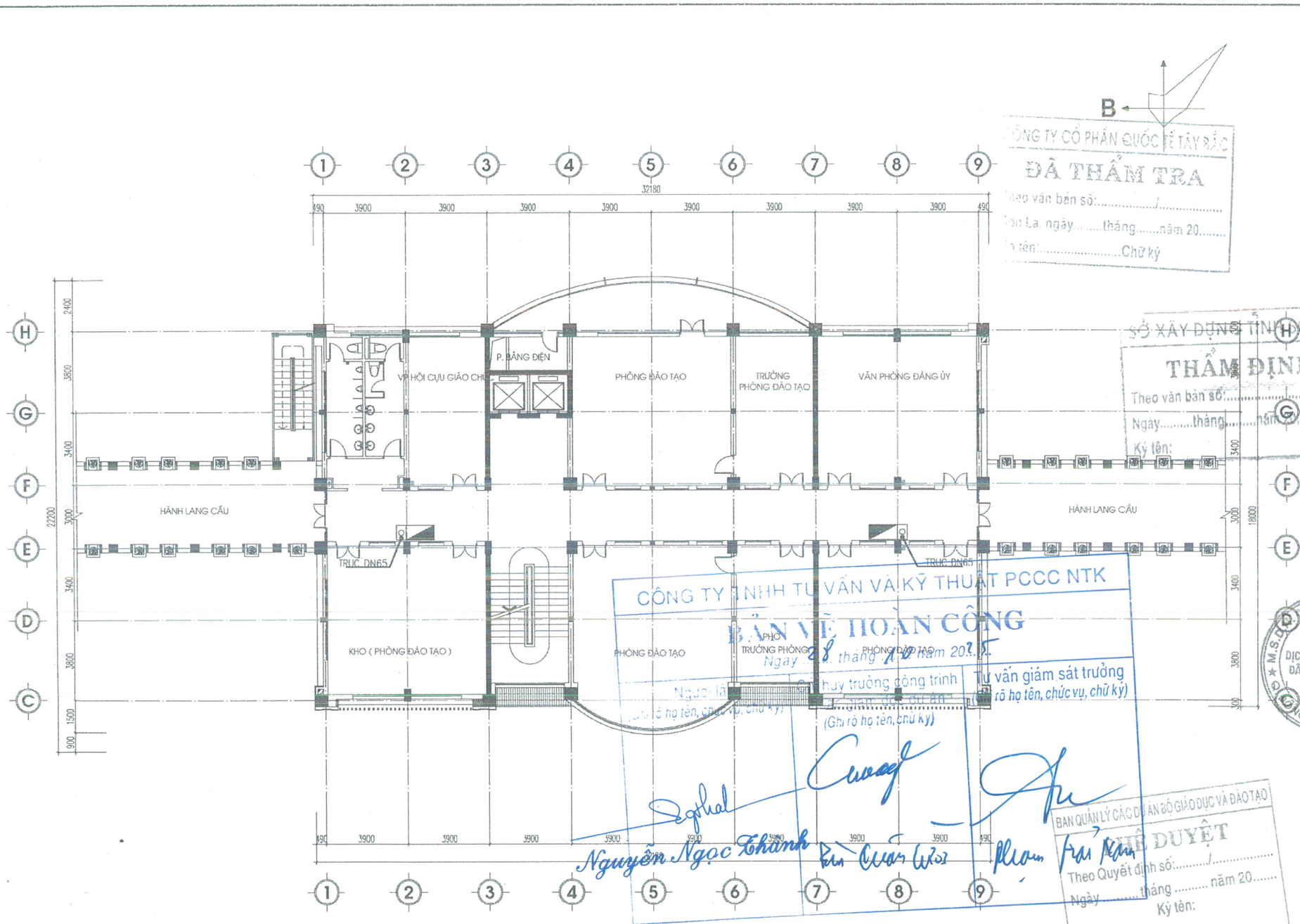
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-I-04



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

SỐ 17-B10-KH1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - T: 024.56822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

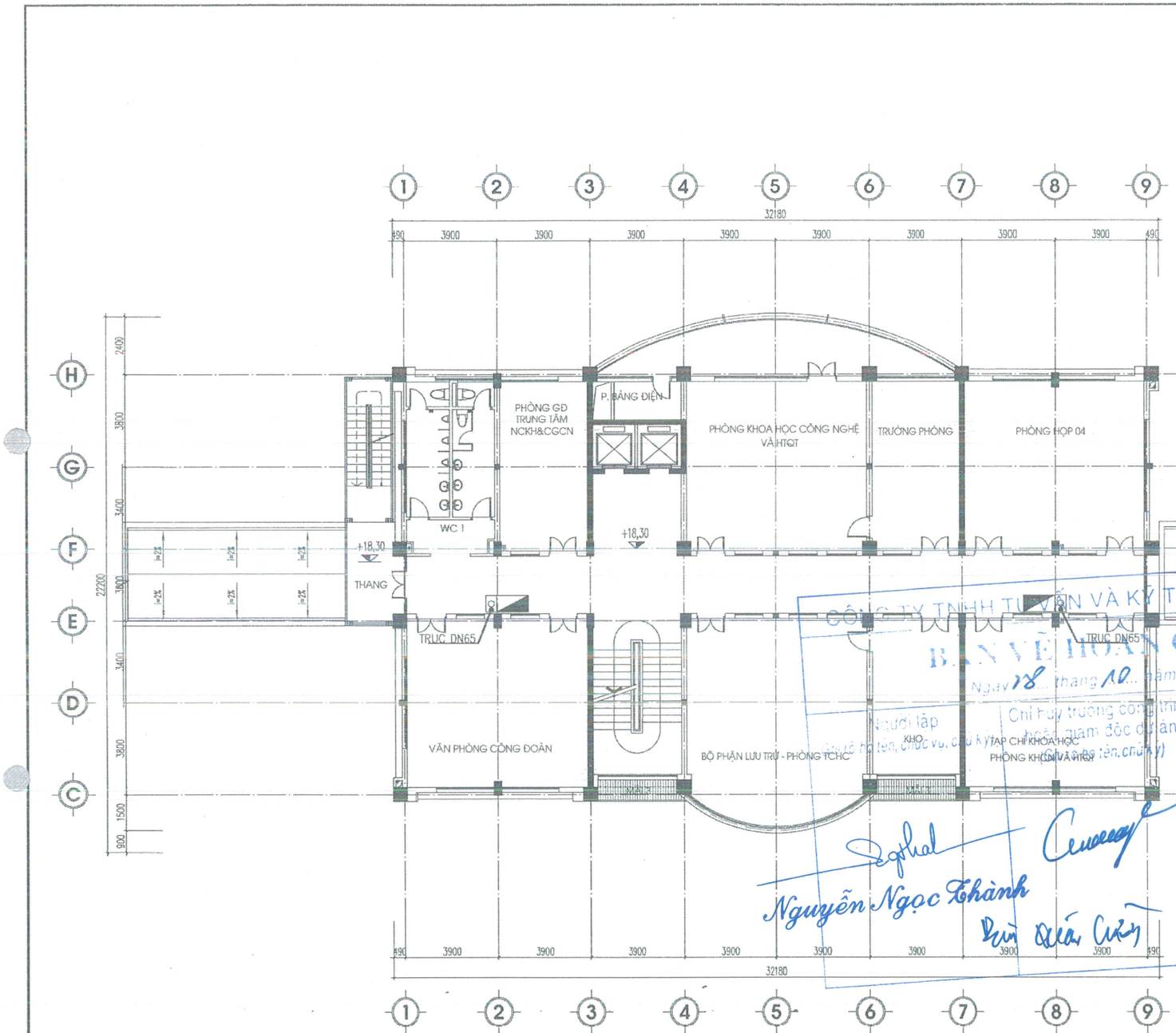
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-I-05

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 12 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 6

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Tên.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 18 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:.....
Ngày .....tháng .....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

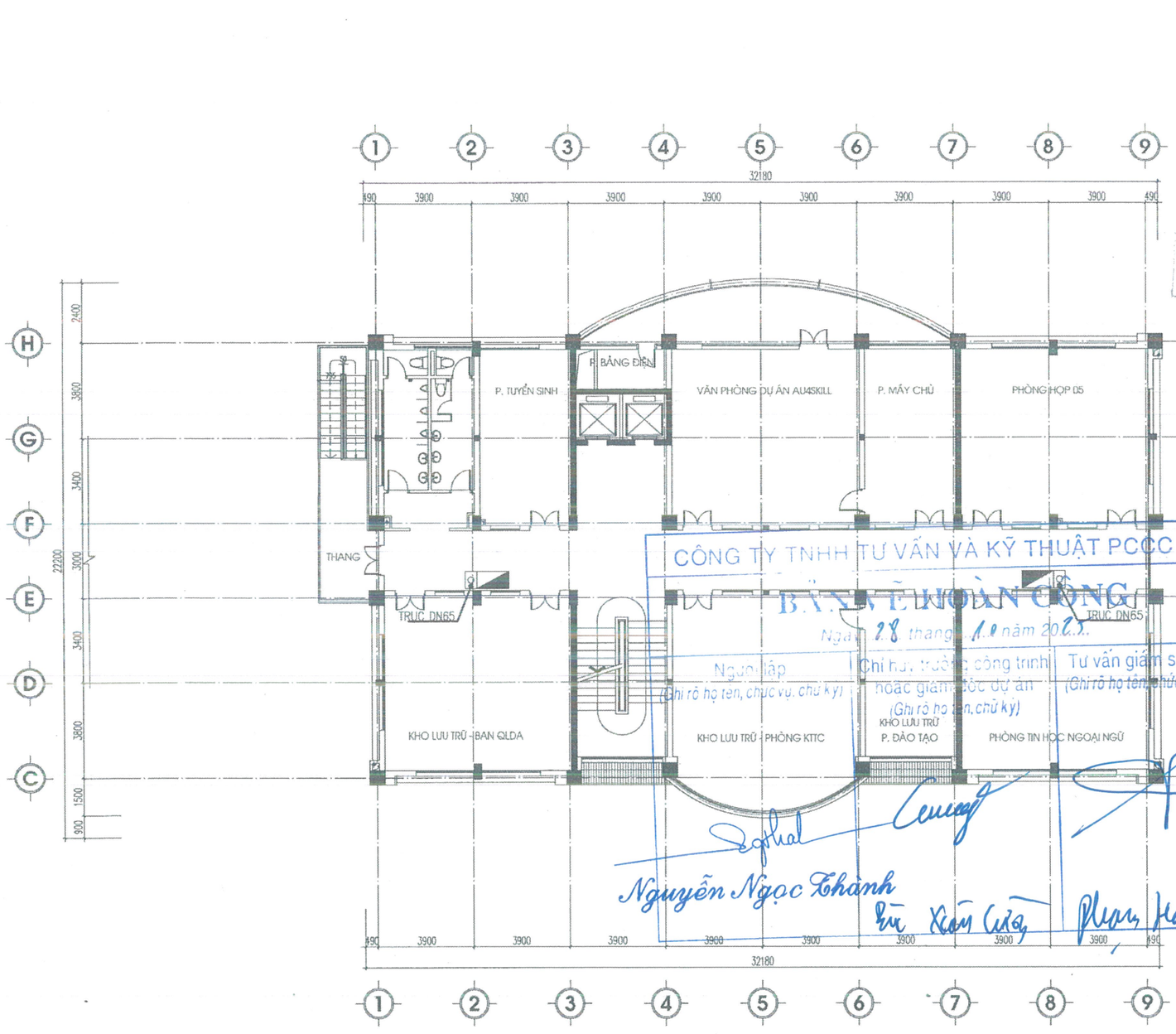
Số 12, Ngõ 68 Trần Hữu Tước - Nam Đồng
Đống Đa - Hà Nội ĐT: 024.66822482
Email: UCIVNJSC@GMAIL.COM

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 6

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	CC-I-06
A3		



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)

Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

Nguyễn Ngọc Thành

Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 7

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC: NHÀ ĐIỀU HÀNH

ĐỊA ĐIỂM: ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

M.S.D.N: 0105084688

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

Số 17 - NGÕ 61 - TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - DT: 024.66822482 EMAIL: UCIVN@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 7

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-I-07

DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT VÀ TRANG THIẾT BỊ
HỖ TRỢ HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY, HỌC TẬP CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC
HẠNG MỤC: CẢI TẠO, SỬA CHỮA NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐẦU TƯ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ....., tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

M.S.D.N: 0105084686 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY

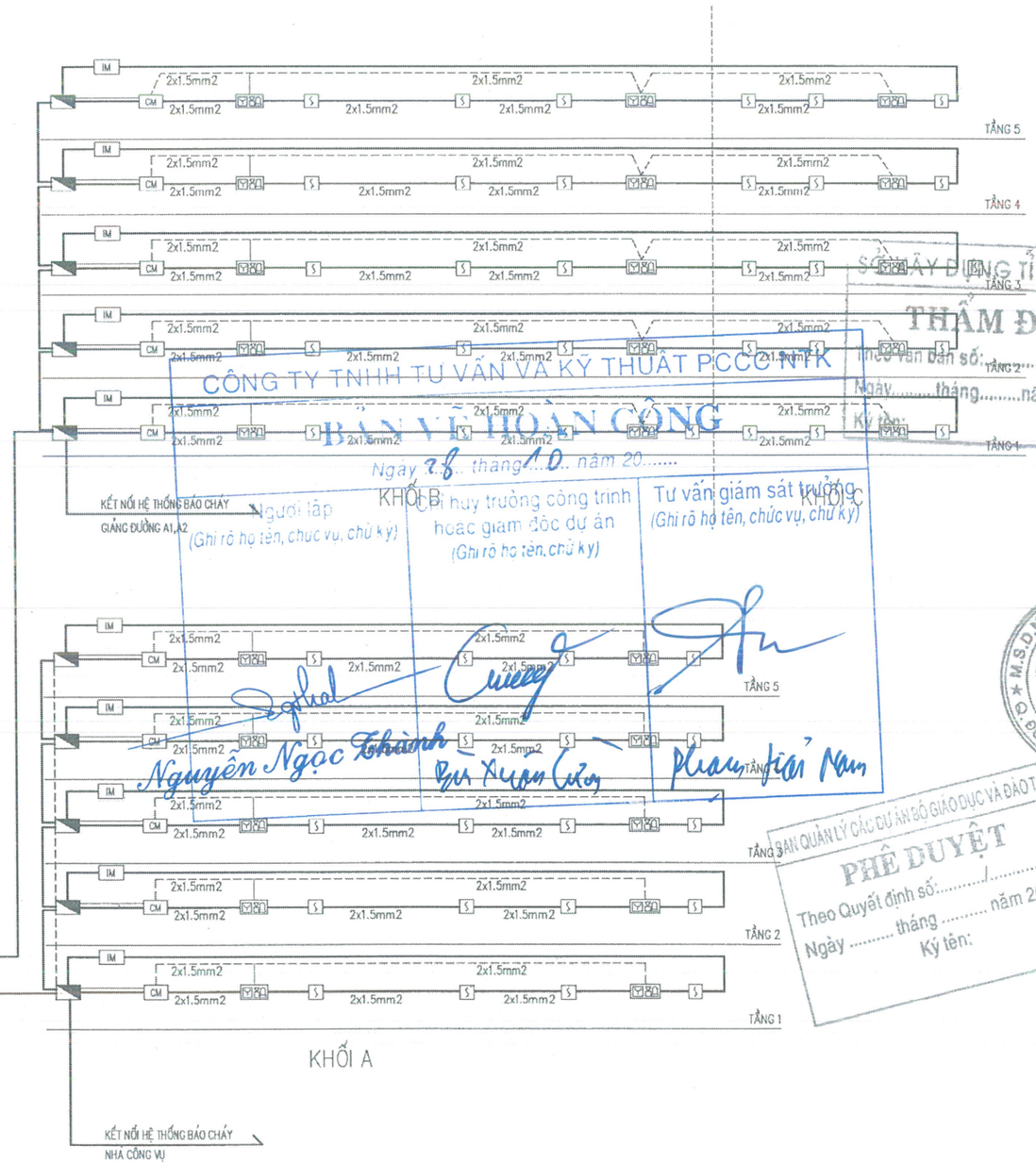
KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ SỐ LƯỢNG: 399 ĐẦU BÁO
CM	TỔ HỢP CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN
	HỘP NỐI KỸ THUẬT
APCP	TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY
IM	MODULE CÁCH LY ĐỊA CHỈ
CM	MODULE ĐIỀU KHIỂN ĐỊA CHỈ –ĐIỀU KHIỂN CHUÔNG ĐÈN
MM	MODULE GIÁM SÁT ĐỊA CHỈ
———	DÂY CẤP TÍN HIỆU BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2
- - - - - -	DÂY CẤP NGUỒN BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2

GHI CHÚ:

– NƠI ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI CÓ ĐIỆN THOẠI LIÊN LẠC TRỰC TIẾP ĐƠN VỊ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

– DÂY TÍN HIỆU,DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG BÁO CHÁY LÀ LOẠI CHỐNG CHÁY CÓ GIỚI HẠN CHỊU LỬA TỐI THIỂU 30 PHÚT

– TOÀN BỘ DÂY TÍN HIỆU VÀ DÂY NGUỒN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG NHỰA D20



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NHK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 20.....
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hải Nam

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ KHỐI HỌC SƯ PHẠM A, B, C

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN - TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
SỐ 17 - NGÕ 47 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI DT: 024.66822482
EMAIL: UCIVIETNAM@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

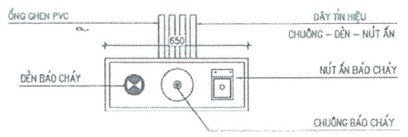
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
SDNL BÁO CHÁY

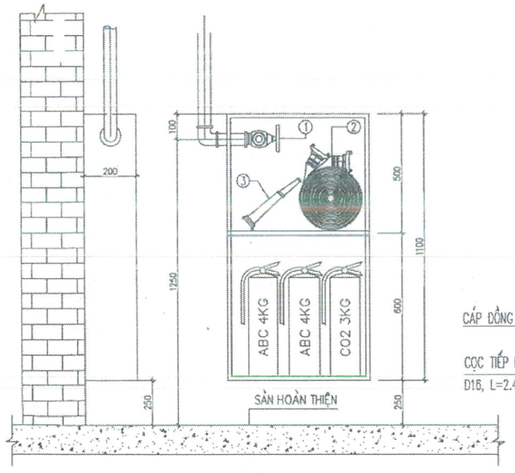
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	SDNL-II-BC

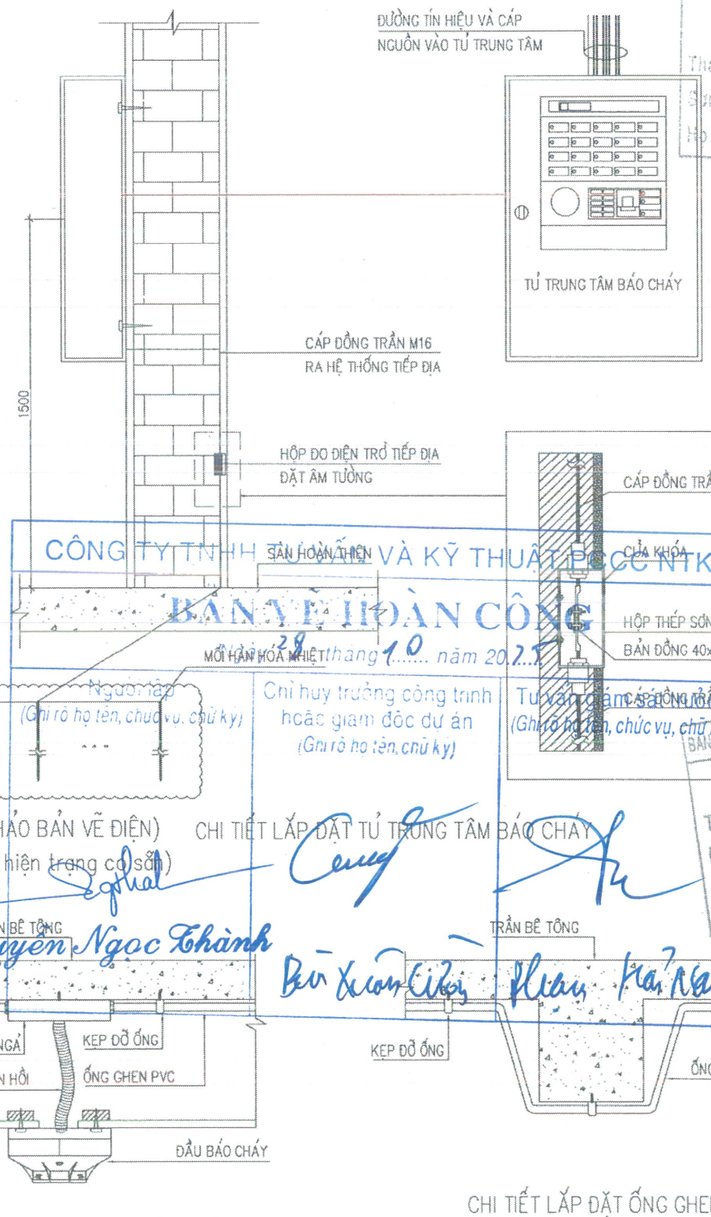
CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHUÔNG – ĐÈN – NÚT ẤN

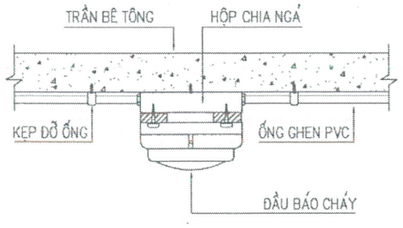


CHI TIẾT TỦ LĂNG VÒI

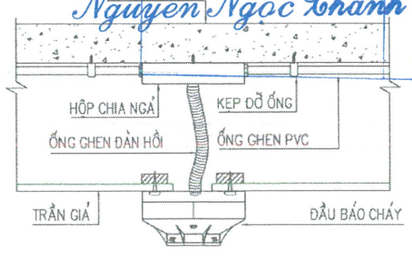


(THAM KHẢO BẢN VẼ ĐIỆN)
(hệ thống hiện trong có sẵn)

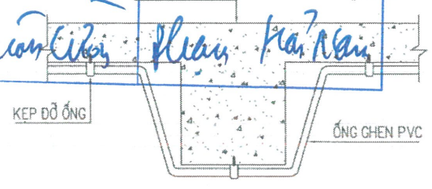
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY
DƯỚI TRẦN BÊ TÔNG



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY DƯỚI TRẦN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG GHEN
QUA DẦM BÊ TÔNG

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ KHỐI HỌC SƯ PHẠM A, B, C

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN
VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CĐT: NHÀ 10-B1 TRẦN QUỐC TOẢN - NAM ĐỒNG
CỔ ĐÔNG ĐA - HÀ NỘI - ĐT: 69822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

CHI TIẾT BÁO CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CT-II-BC

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT ĐCCCNTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 29 tháng 10 năm 2024
Người lập
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án
(Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

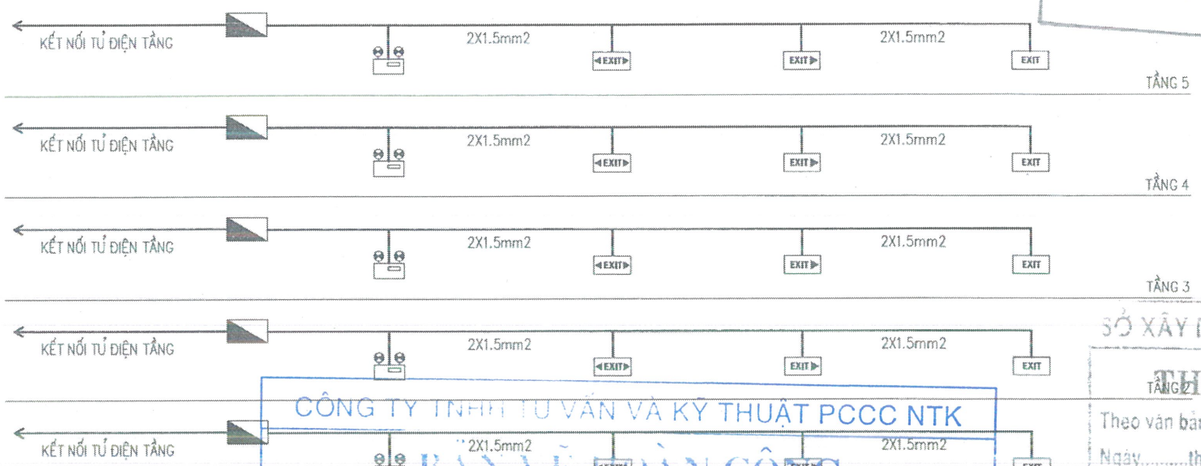
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

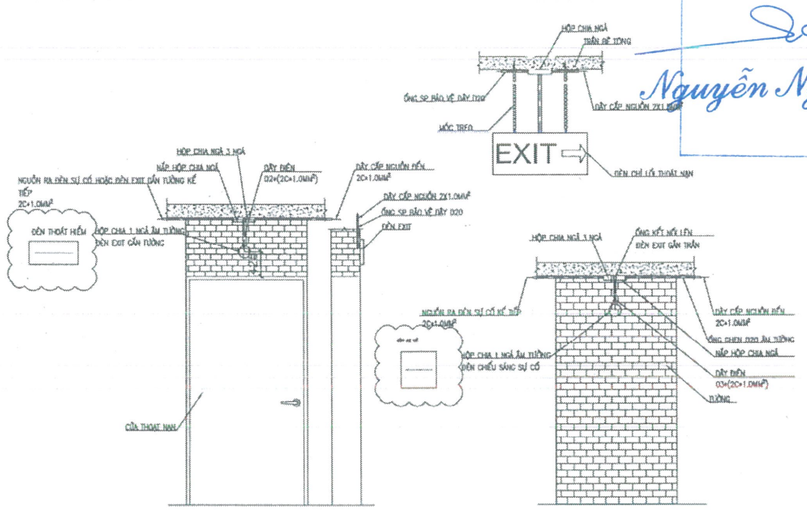
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT, SỰ CỐ

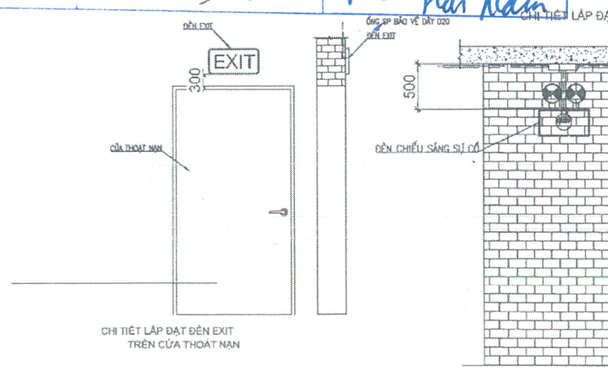
GHI CHÚ:

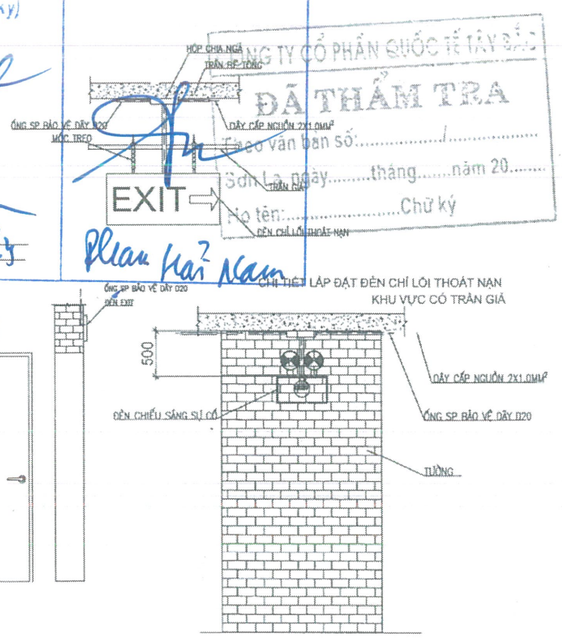
– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– ĐÈN CHỈ DẪN LỐI THOÁT NẠN CÓ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN SỬ DỤNG LOẠI CU/PVC 2X1.5MM2
– TOÀN BỘ DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG GHEN NHỰA D20

KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
	TỦ KỸ THUẬT ĐẤU NỐI
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ HAI HƯỚNG
EX	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ MỘT HƯỚNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN KHÔNG CHỈ HƯỚNG
SDTN	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN
DCPD	TỦ ĐỰNG DỤNG CỤ PHÁ DỠ
	DÂY CẤP NGUỒN CU/PVC 2X1.5mm2









BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phan Hải Nam

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ KHỐI HỌC SƯ PHẠM A, B, C

ĐỊA ĐIỂM
PHƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
C.ONE 07-B10 KP1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI DT: 024.66822482 EMAIL:UCIVN@GMAIL.COM
M.S.D.N: 0105084698
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

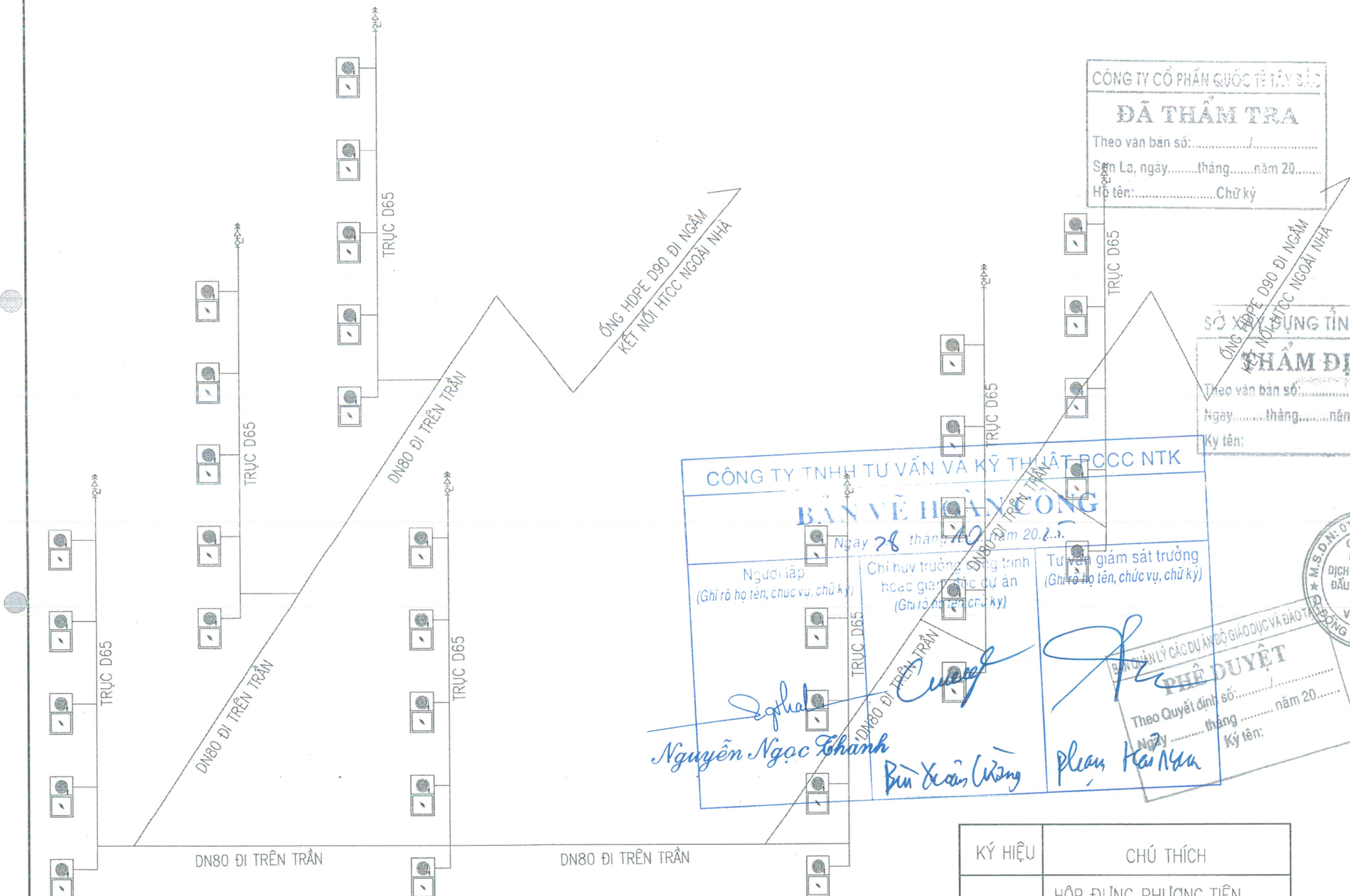
TÊN BẢN VẼ

SDNL EXIT - SỰ CỐ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	SDNL-II- EX

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 20.24

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50
	VAN XẢ KHÍ

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ KHỐI HỌC SƯ PHẠM A, B, C

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN - TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

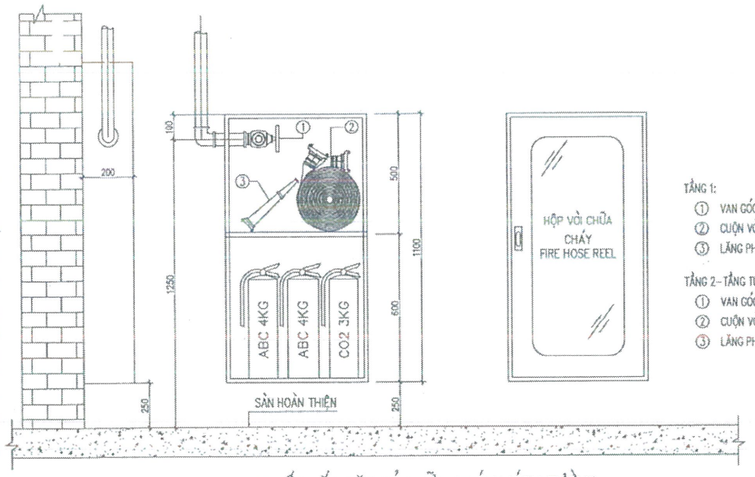
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DIC. TÂM ĐỨC TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
M.S.D.N: 0105084... CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
SDNL CHỮA CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

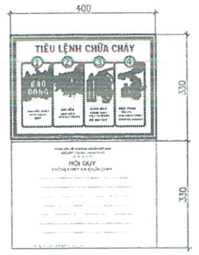
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	SDNL-II-CC
A3		

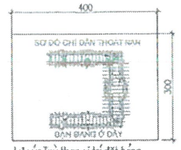


TẦNG 1:
① VAN GÓC DN50
② CUỘN VÒI DN50/13, DÀI 20M
③ LĂNG PHUN DN50/13

TẦNG 2 - TẦNG TUM:
① VAN GÓC DN65
② CUỘN VÒI DN65/19, DÀI 20M
③ LĂNG PHUN DN65/19

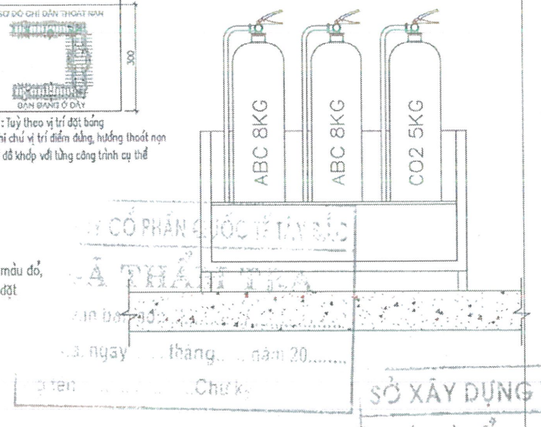
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG



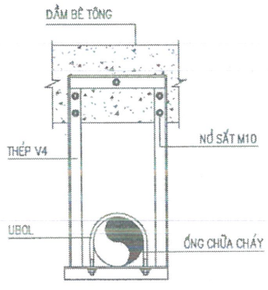


Lưu ý: Tuỳ theo vị trí đặt bảng mà ghi chú vị trí điểm đứng, hướng thoát nạn và sơ đồ khớp với từng công trình cụ thể

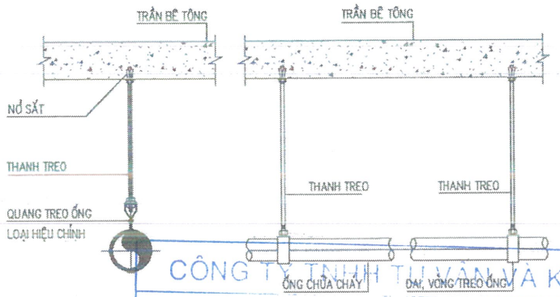
Chất liệu tôn sắt chống gỉ, chữ ký hiệu sơn màu đỏ, vị trí gắn tường ở nơi dễ quan sát, gần chỗ đặt bình PCCC, và nút nút ấn báo cháy



KỆ ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY

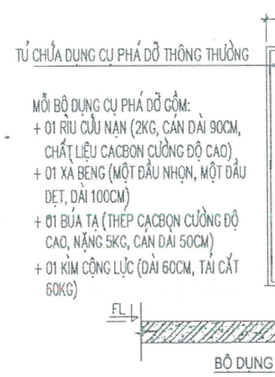


CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG GIÁ ĐỠ ỐNG CHÍNH



KÍCH THƯỚC	KHOẢNG CÁCH TREO ỐNG	THANH TREO
DN25 – DN50	3000	M10
DN65	3000	M10
DN80	3000	M10
DN100	3000	M12
DN125	4000	M12
DN150	4000	M16
DN200	5800	M16
DN300	8000	M20

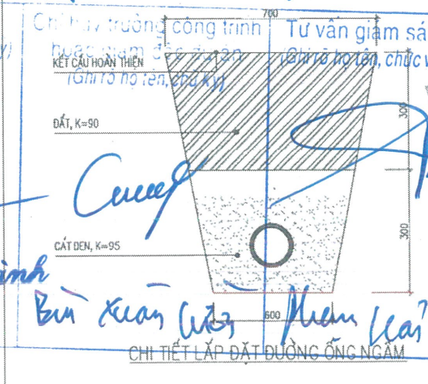
CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG NHÁNH



TỦ CHỮA DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG

MỖI BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ GỒM:
+ 01 RÌU CỨU NẠN (2KG, CÁN DÀI 90CM, CHẤT LIỆU CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO)
+ 01 XÀ BENG (MỘT ĐẦU NHỌN, MỘT ĐẦU DẸT, DÀI 100CM)
+ 01 BÚA TẠ (THÉP CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO, NẶNG 5KG, CÁN DÀI 50CM)
+ 01 KÌM CỘNG LỰC (DÀI 60CM, TAI CẮT 60KG)

BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐƯỜNG ỐNG NGẦM

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập (ghi rõ họ tên, chức vụ, ký) Nguyễn Ngọc Thành
Chỉ huy trưởng công trình (ghi rõ họ tên, chức vụ, ký) Bùi Xuân Cường
Tư vấn giám sát trưởng (ghi rõ họ tên, chức vụ, ký) Phạm Hoài Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐỊA ỐC TÂY BẮC
BẢN VẼ THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên: ...

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên: ...

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ... /...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên: ...

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ KHỐI HỌC SƯ PHẠM A, B, C

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
C1 KM7 B10K Mỹ Trình-Hữu Tước - Nam Đồng
CỔ PHẦN ĐỊA - HÀ NỘI DT: 0243.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

CHI TIẾT LẮP ĐẶT CHỮA CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CT-II-CC

DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT VÀ TRANG THIẾT BỊ
HỖ TRỢ HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY, HỌC TẬP CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC
HẠNG MỤC: CẢI TẠO, SỬA CHỮA NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

M.S.D.N: 0105084688 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

KHỐI A - NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày .....tháng .....năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG BÁO CHÁY

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN I)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

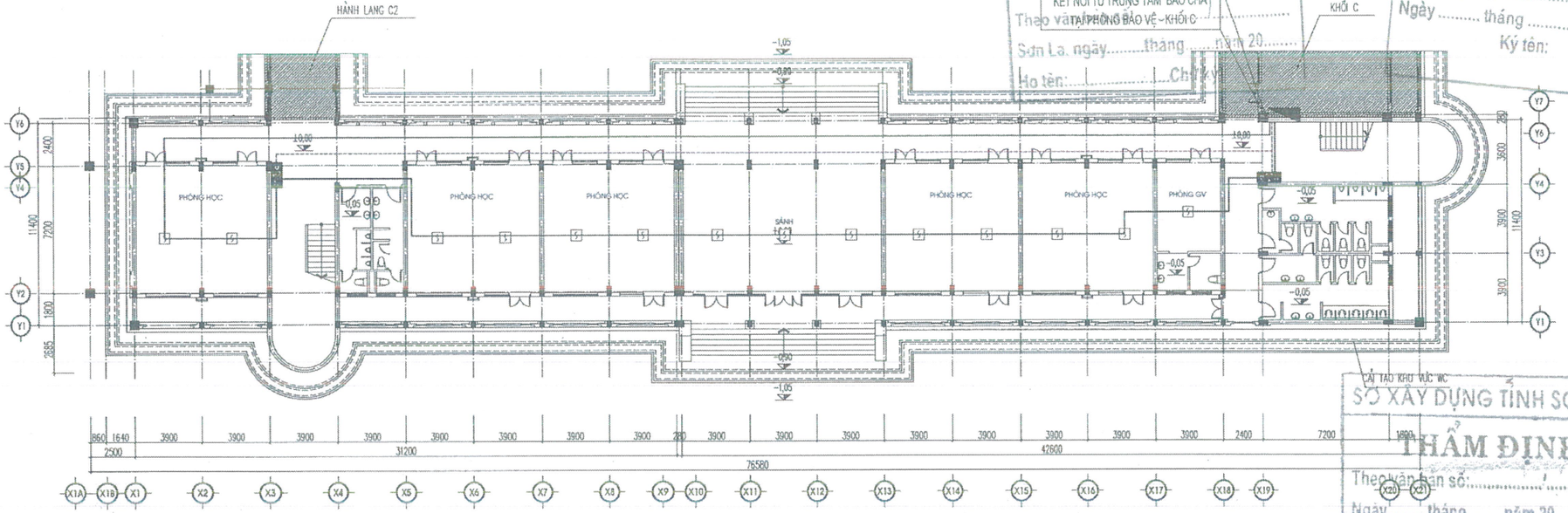
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 12 B10 TỔ 29 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVIETNAM@GMAIL.COM
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

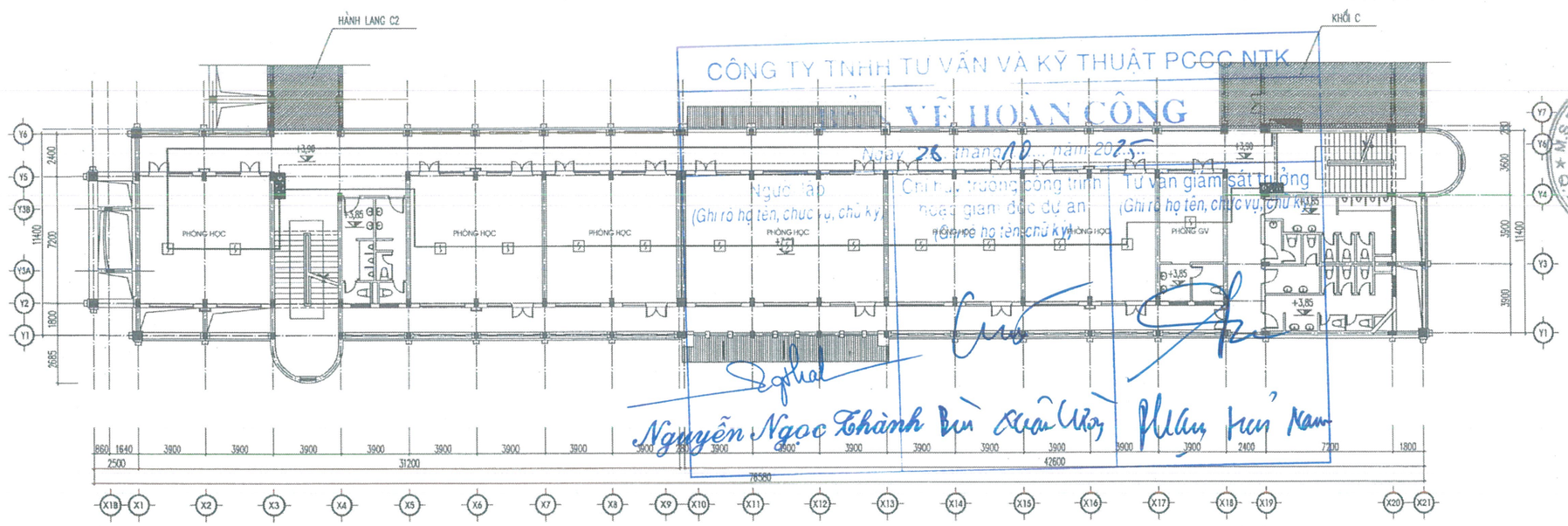
TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	
A3		



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1 KHỐI A



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	28
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	4
	HỘP KỸ THUẬT	2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
KẾT NỐI TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY TẠI PHÒNG BẢO VỆ - KHỐI C
Theo văn bản số:.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:..... Chữ ký:.....

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 26 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chủ trì trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành Bùi Xuân Thủy Phùng Trung Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

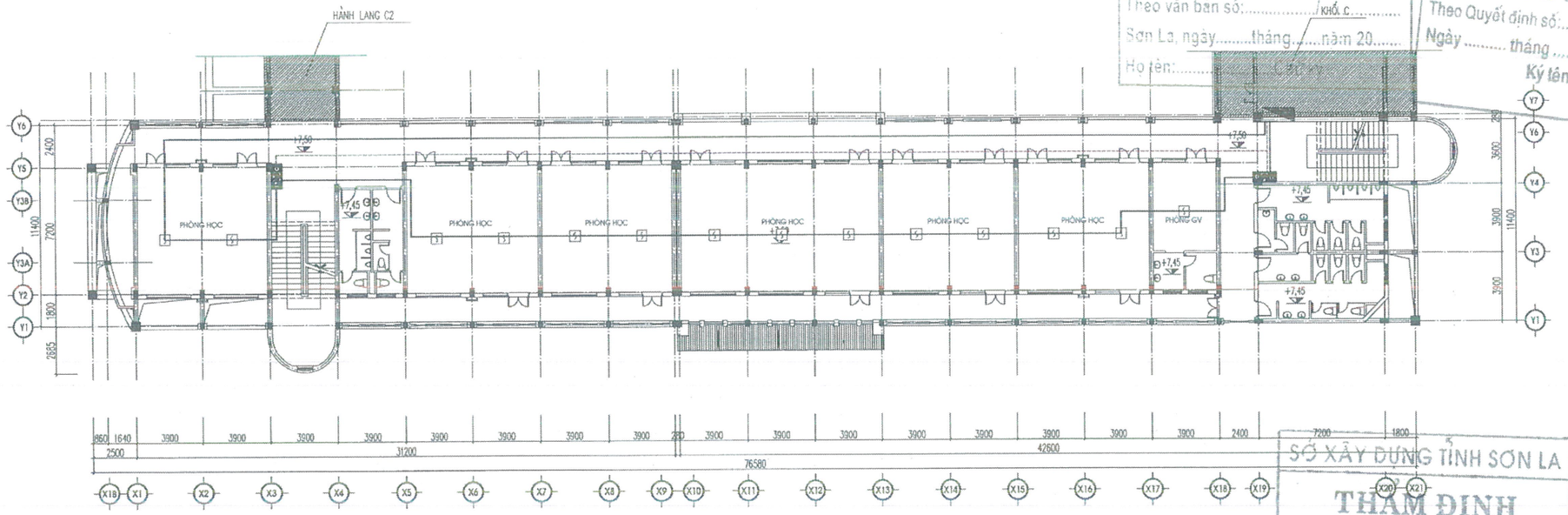
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 17-B16 KHUẤT HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI | ĐT: 024.66822482 | *EMAIL: UCIYNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM SÁT VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỐNG ĐA - T.NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

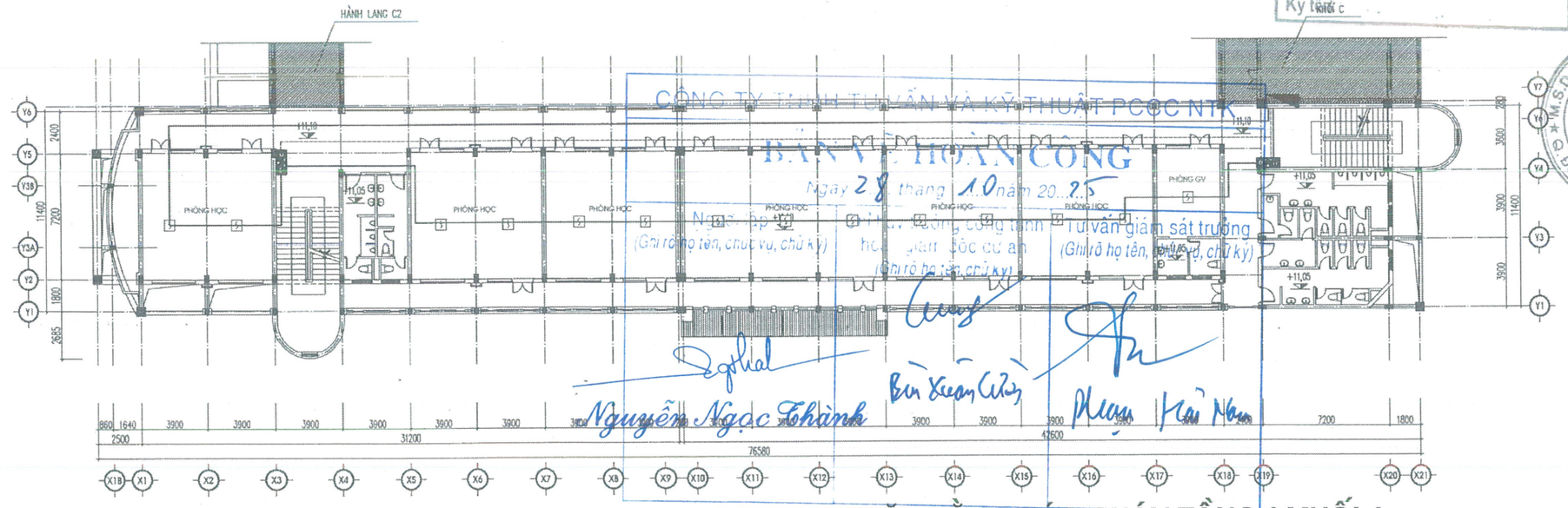
TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1 VÀ 2 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-A-01
A3		



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3 KHỐI A



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	28
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	4
	HỘP KỸ THUẬT	2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../KHỐI C.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên: KHỐI C

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Nhà thầu thi công xây dựng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Chiến
Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ:
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

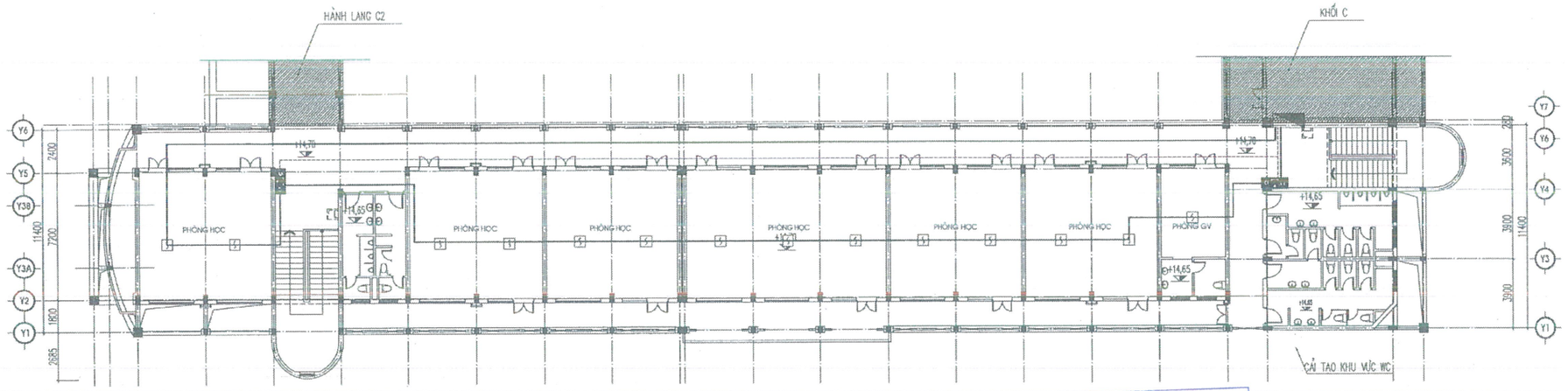
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Địa chỉ: 17-B10-K14 -TOÀN THẮNG TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - T: 024.66822482
E-MAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3 VÀ 4 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-A-02
A3		



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	14
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành Bùi Xuân Công Hoàng Hải Nam

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: C2 B10K14 TRẦN HỮU ĐỘC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.38822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
PHÓ GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-A-03

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ....., năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

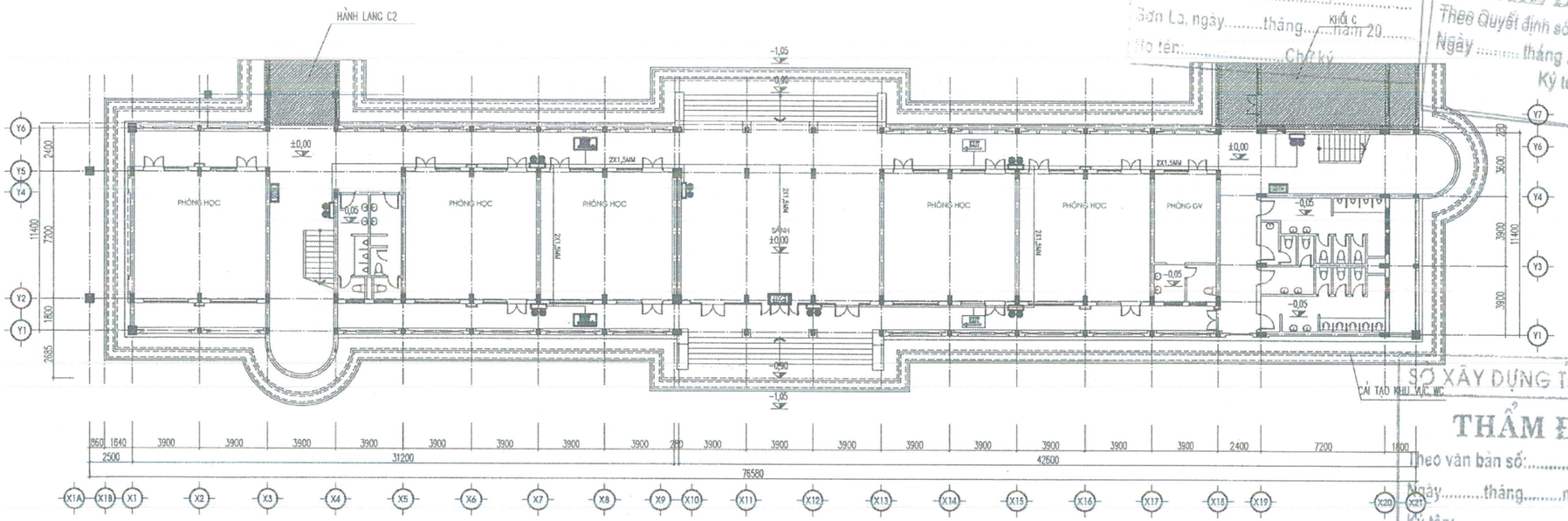
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Địa chỉ: P.810, K1 Trần Hữu Tước - Nam Đồng - Đống Đa - Hà Nội; ĐT: 024.66822482
Email: ...@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

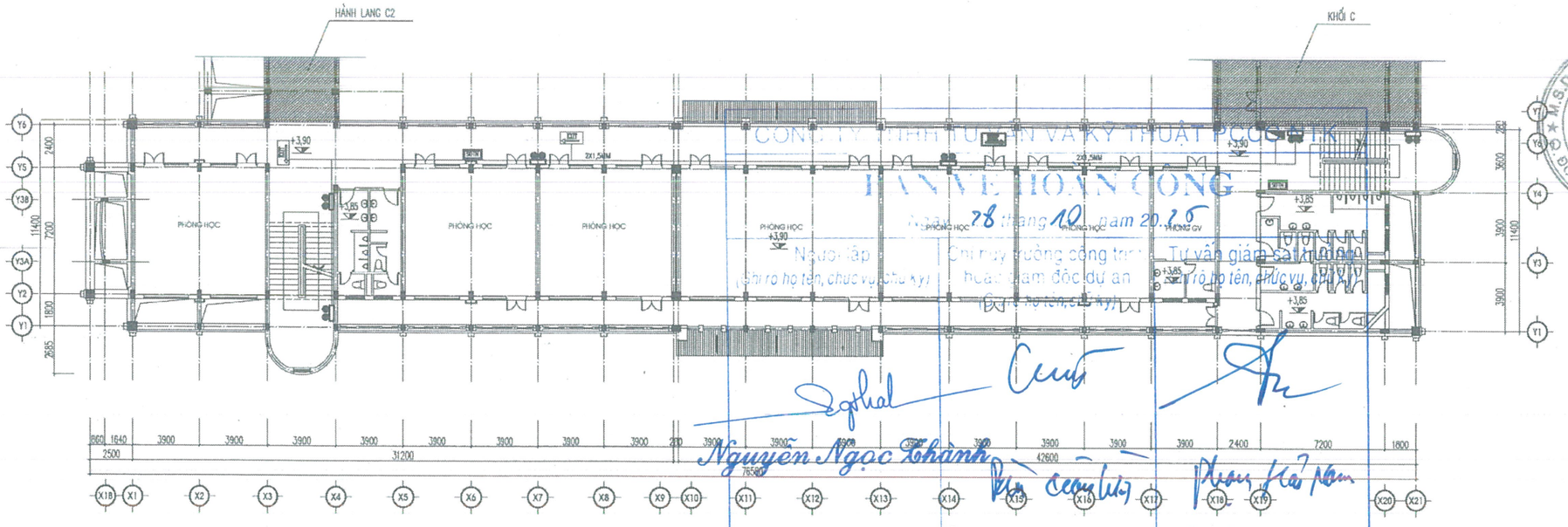
TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1 KHỐI A



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SƠ ĐỒ	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
HỘP CỨU HỎA	HỘP DỤNG CỤ PHÁ DỠ	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	0
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	14
	HỘP KỸ THUẬT	2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂN SƠN
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:..... Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày .....tháng .....năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CĐ3: 17-B10 N13 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI 87-088 88822482
EMAIL: DOVINGOC@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

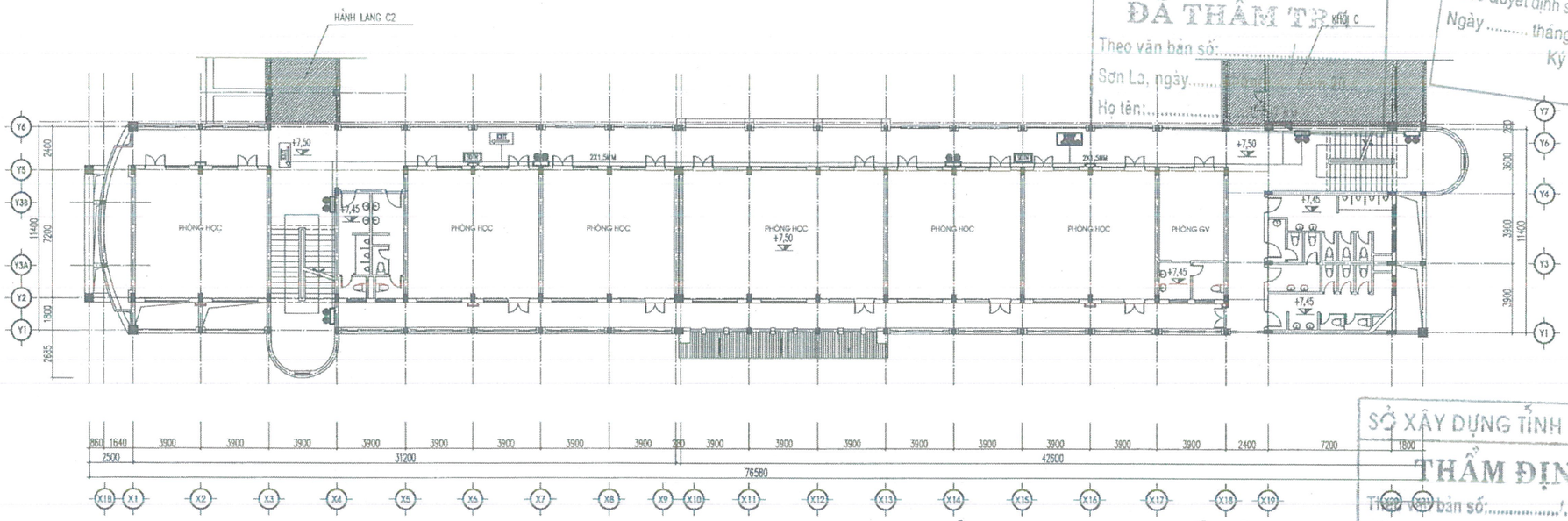
TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1 VÀ 2 KHỐI A

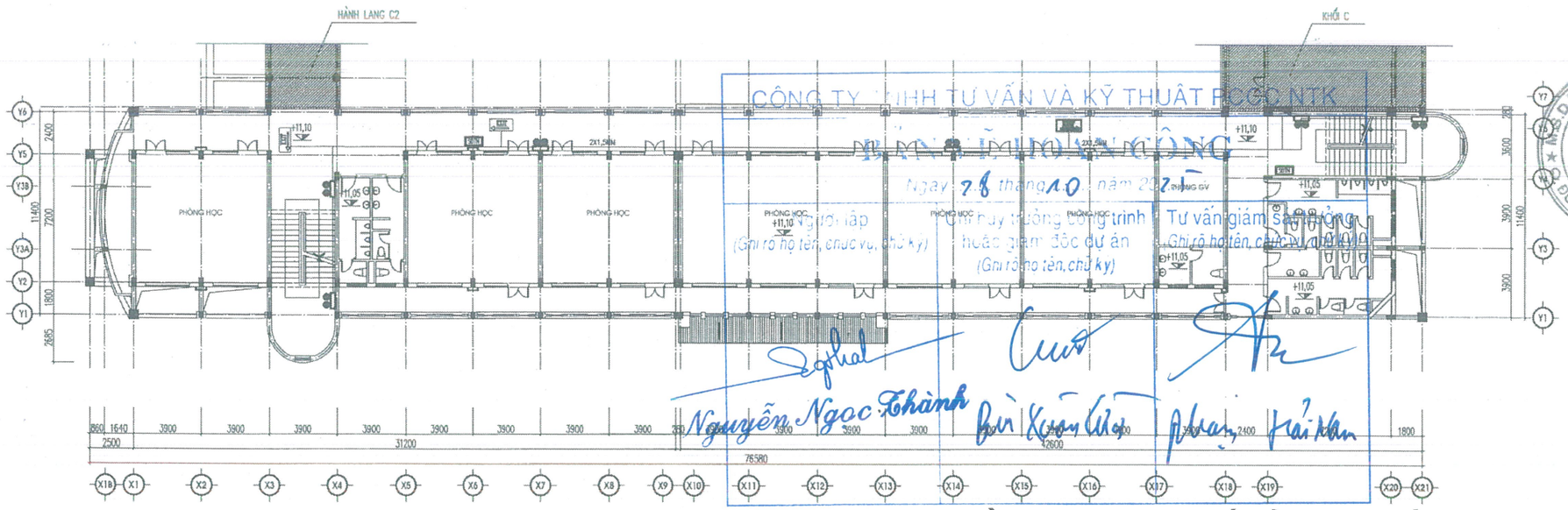
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-A-01

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN KỸ THUẬT PCCC T.H.K
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 12 năm 2025
Người lập (ghi rõ họ tên, chức vụ, ký tên)
Chỉ huy trưởng công trình hoặc Giám đốc dự án (ghi rõ họ tên, ký tên)
Tư vấn giám sát thi công (ghi rõ họ tên, chức vụ, ký tên)
Nguyễn Ngọc Thành



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3 KHỐI A



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 4 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SOS	SỰ CỐ THOÁT NẠN	4
BOX	HỘP DỤNG CỤ PHÁ DỠ	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	0
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	12
	HỘP KỸ THUẬT	2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂN SƠN
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Sơn La, ngày.....
Họ tên:.....

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
MÃ SỐ DOANH NGHIỆP
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký) | Chủ nhiệm thường công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký) | Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành | Phan Xuân Kiên | Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ GẠC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

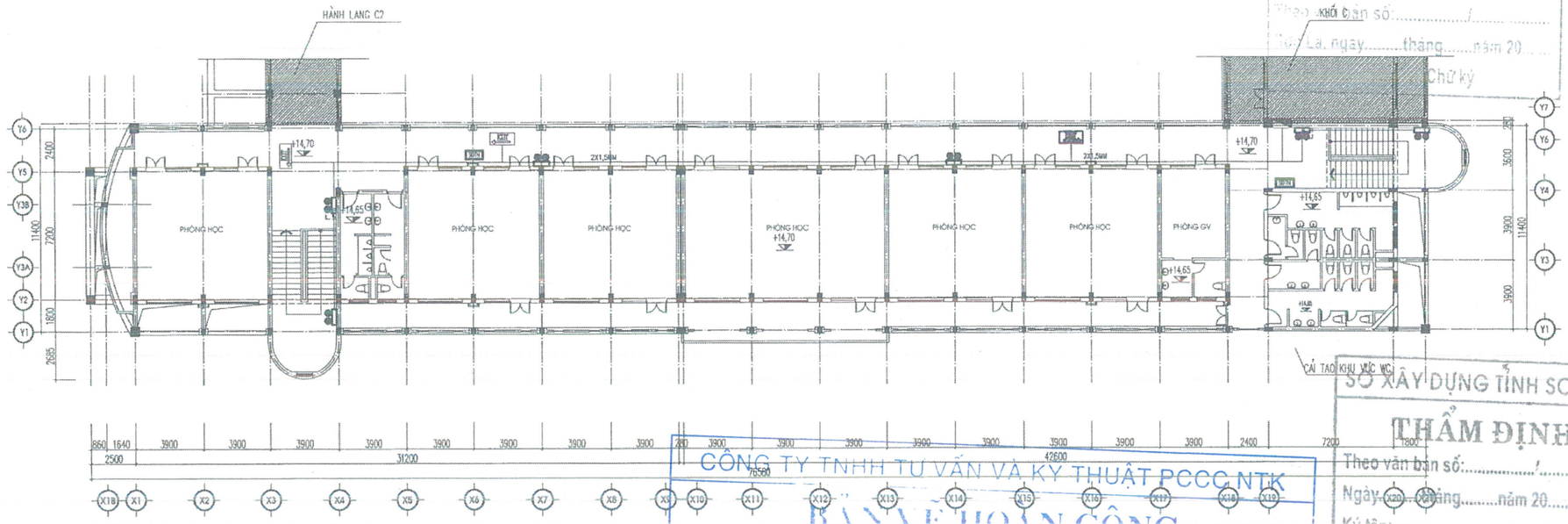
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Địa chỉ: P.603 A13 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. DT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3 VÀ 4 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-A-02



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
BOX	HỘP DỤNG CỤ PHÁ DỠ	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	0
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	6
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày ... tháng ... năm 20.....

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Chày	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

P.605-17 BÙI KẾ TRÂN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-A-03

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

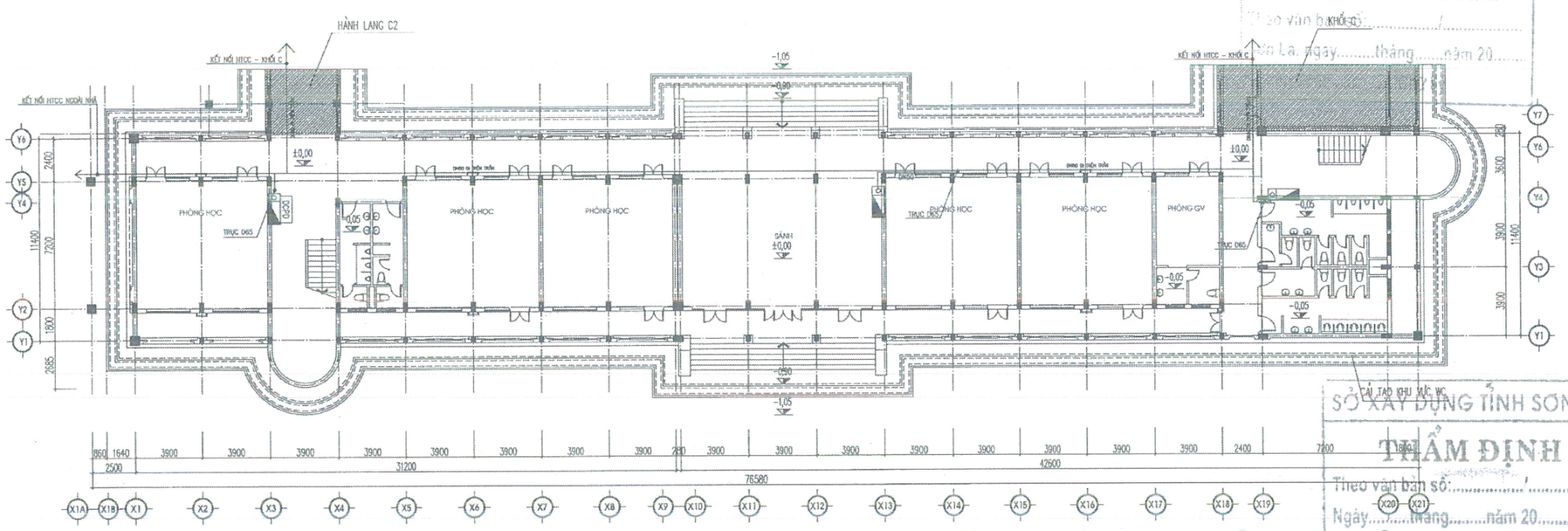
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DOC 17-B10-X14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI T:0243.66822482
EMAIL:NCKHCNCUPC@GMAIL.COM
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

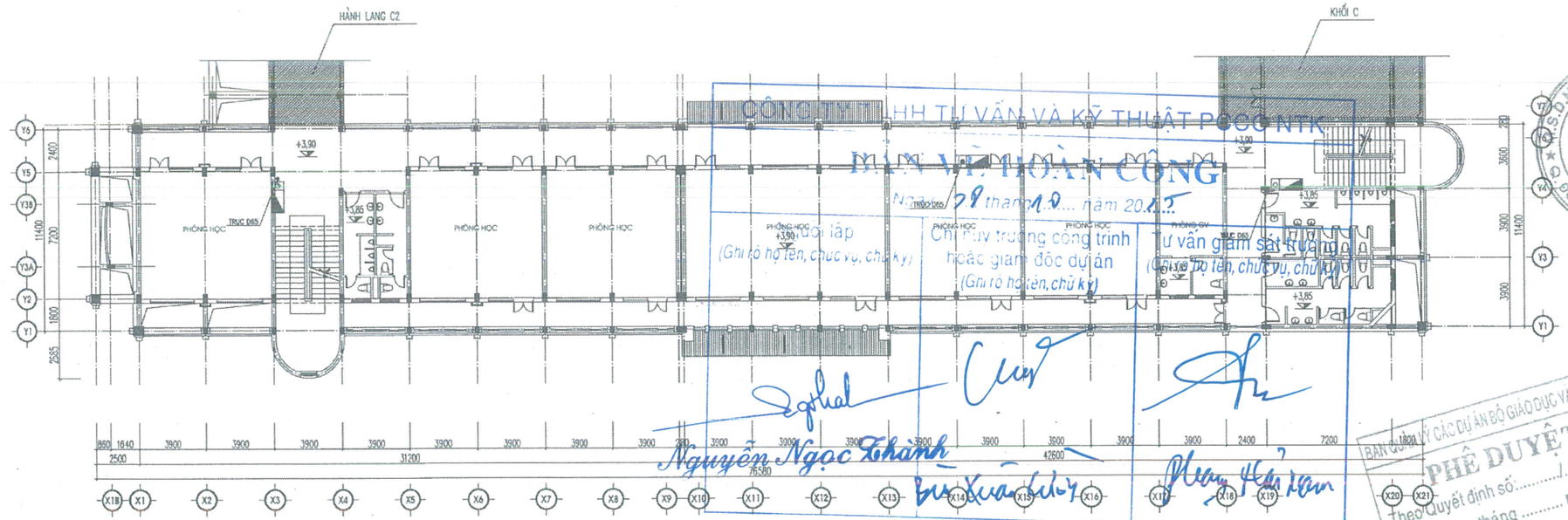
TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI A



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	6
DCPD	BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG	1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DIC: 17-B1 DK.H. TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. DT: 024.66822482
EMAIL:UCIVNS@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
CKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 VÀ 2 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

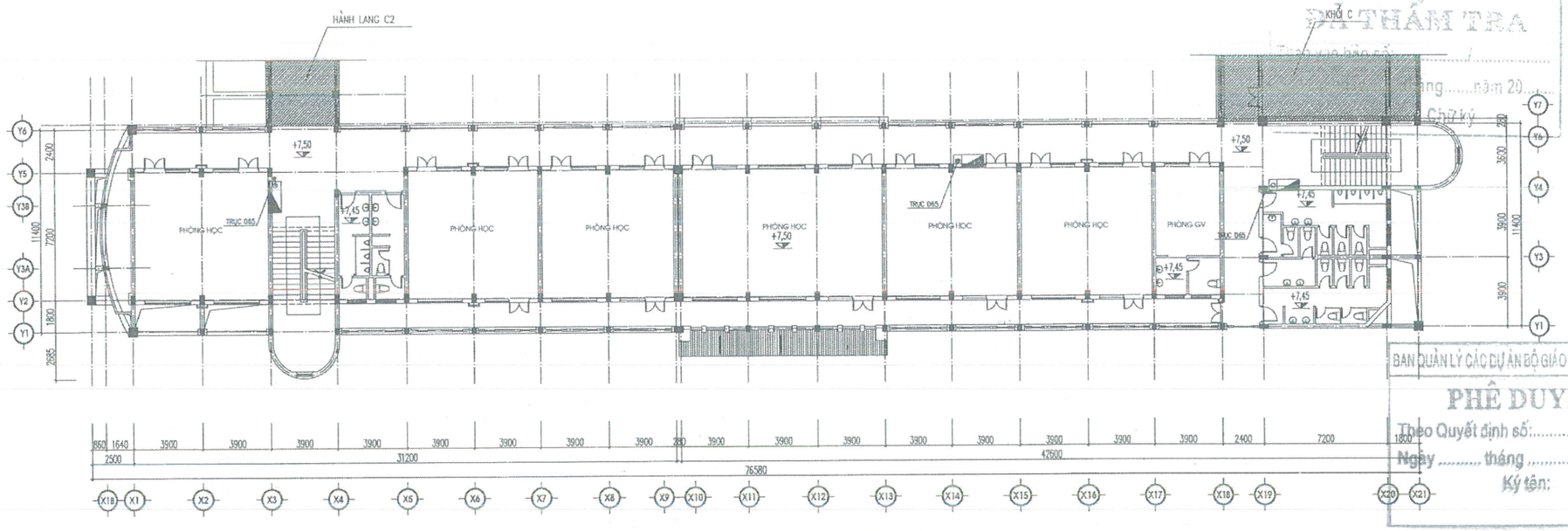
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-A-01

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../KHKC-TĐ
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....

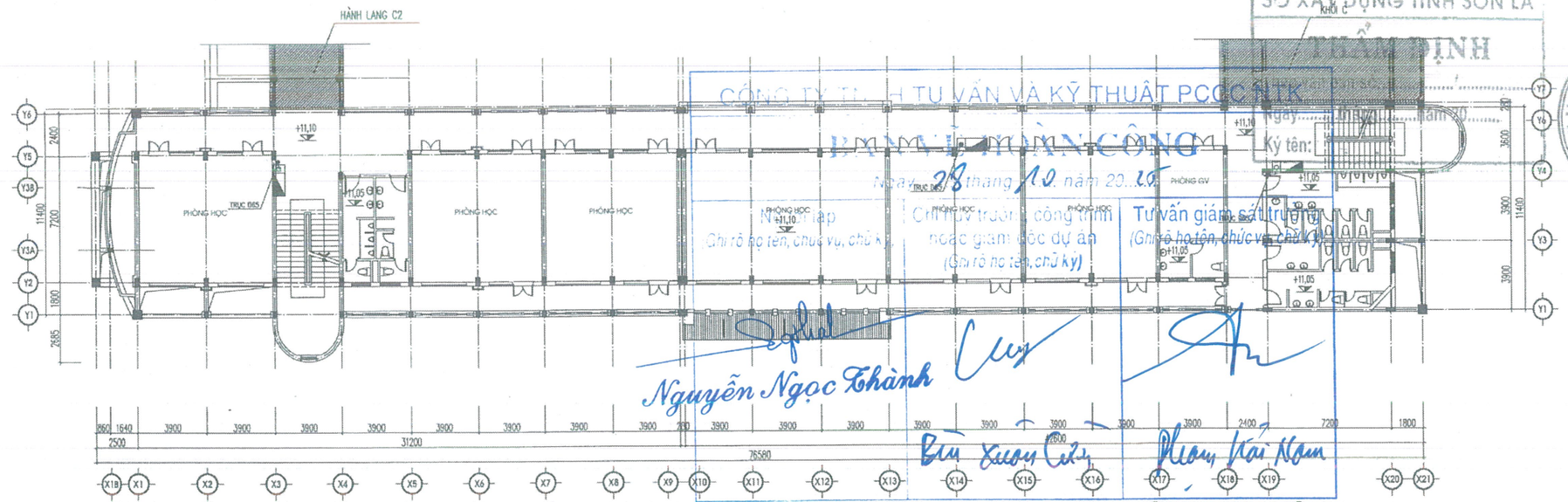
SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: .....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT P.C.C.N.T.K
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 29 tháng 10 năm 2025
Đại diện nhà thầu thi công xây lắp (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký): Nguyễn Ngọc Thanh
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký): Bùi Xuân Lịch
Tư vấn giám sát trưởng (Ký, ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký): Phạm Hoàng Lâm

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ..... /.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI A



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG--D50	6

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐỊA CHỈ: P.810-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 VÀ 4 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

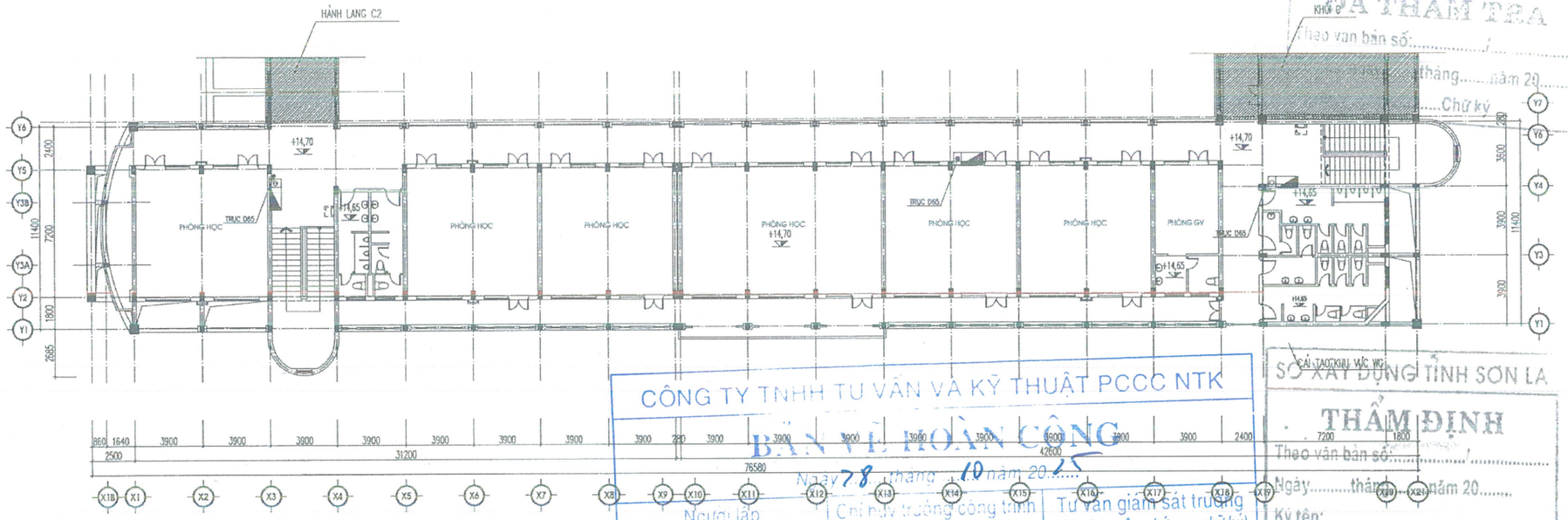
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-A-02

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
PA THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../...
ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Chữ ký:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../...
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
PHÊ DUYỆT
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
PHÊ DUYỆT HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Chủ đầu tư
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án
(Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cửu
Phùng Hải Nam



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
KHỐI C
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
tháng.....năm 20.....
.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc người đặc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

CẢI TẠO KHU VỆ SINH

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	3

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI A

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 24B1/DK14 TRẦN HOÀI TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: DCVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-A-03

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

M.S.D.N: 0105084688 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

KHỐI B - NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG BÁO CHÁY

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG NGUYỄN VĂN AN & PHỐ 21 - PHƯỜNG CHIỀNG LÈ
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

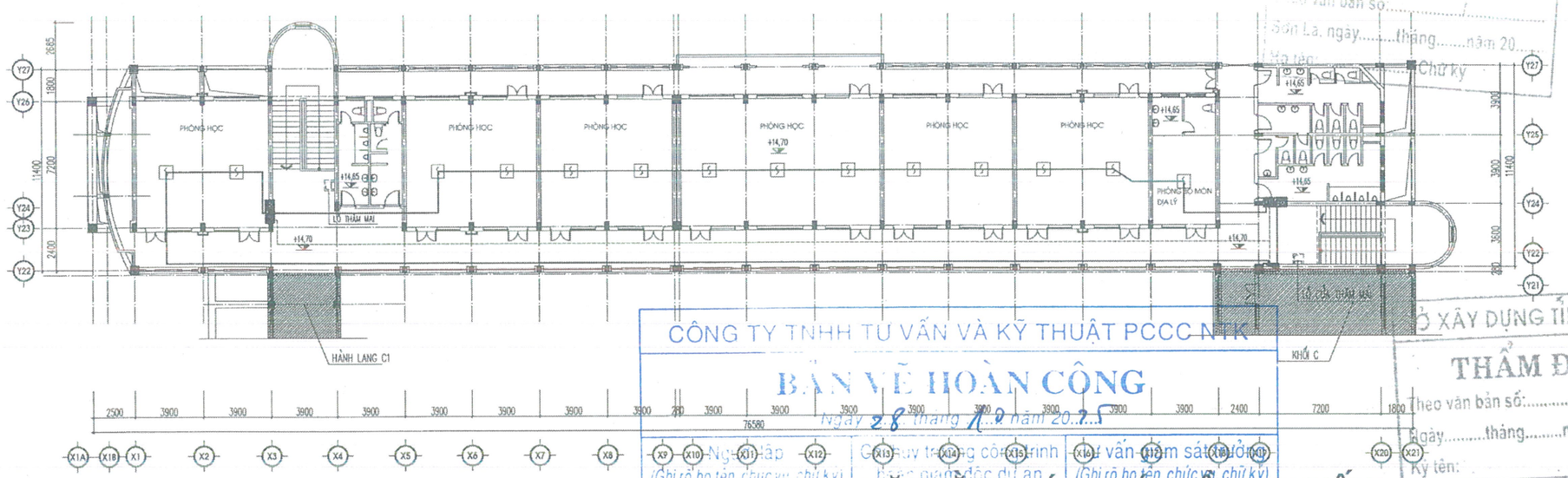
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CT1-T10 KM TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
Q. ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC NGUYỄN THÀNH SƠN	
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC A.T.K

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 11 năm 2025

Người lập	Giám đốc trung tâm/Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát/đơn vị thi công
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Được giám đốc dự án ủy quyền	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Phạm Hồ Nam	

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên: Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5 KHỐI B

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	14
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	4
	HỘP KỸ THUẬT	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC: NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM: ĐƯỜNG NGUYỄN VĂN LINH, PHƯỜNG CHIỀNG LỀ, TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN

CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM

THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC

VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC

QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-B-03
A3		

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 8, PHƯỜNG CHIỀNG LÀ, TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

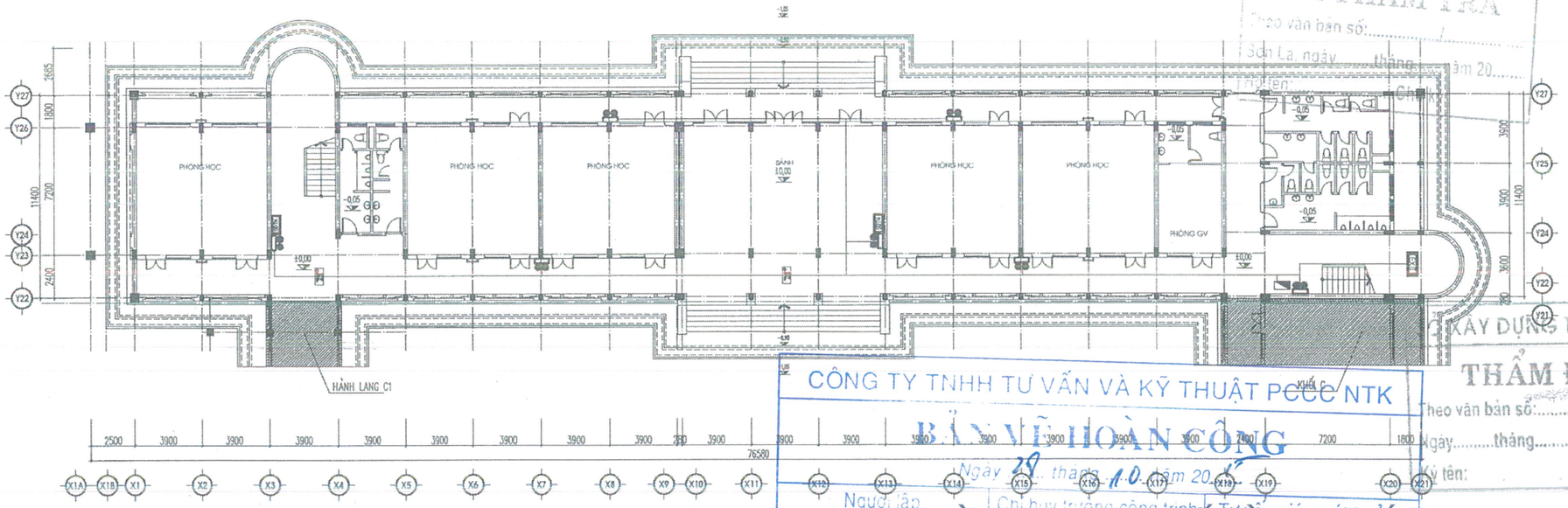
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
SỐ 17 B10 KĐT TRẦN PHÚ TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN THÀNH SƠN	
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

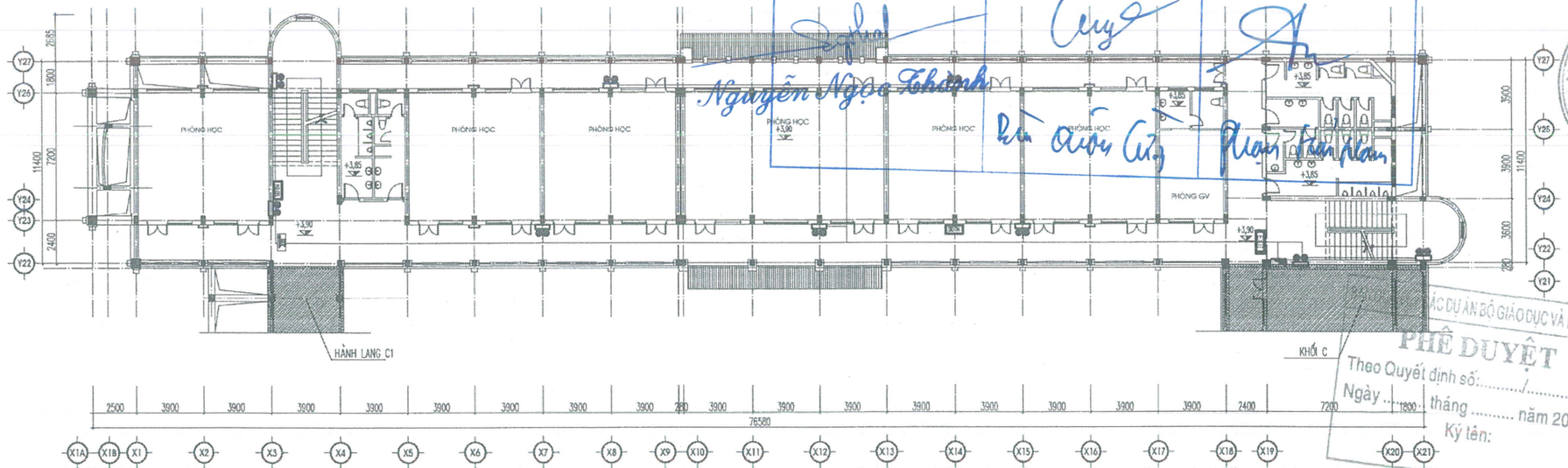
TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1 KHỐI B



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2 KHỐI B

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	4
	HỘP DỤNG CỤ PHÁ DỠ	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	3
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	16
	HỘP KỸ THUẬT	2

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG QUYẾT THẮNG, TỔ 3, PHƯỜNG CHIỀNG LÈ, TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: A7 B10 K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI
CMND: 0105084638

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QKKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1, 2 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

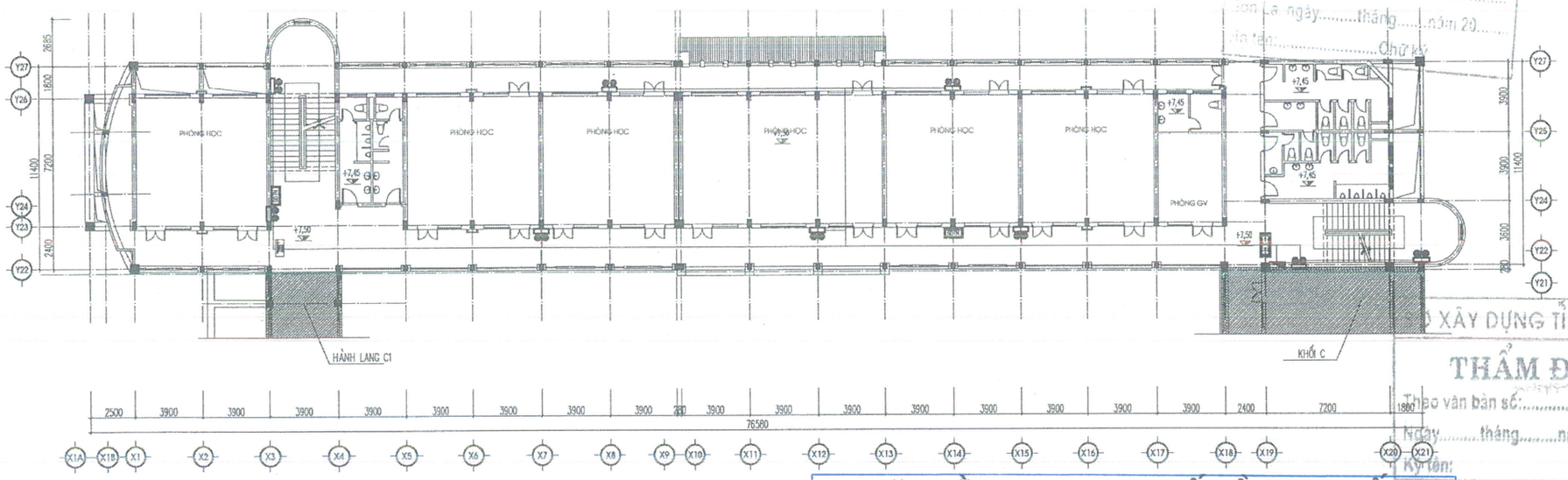
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-B-01
A3		

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày ... tháng ... năm 20...
Người lập
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

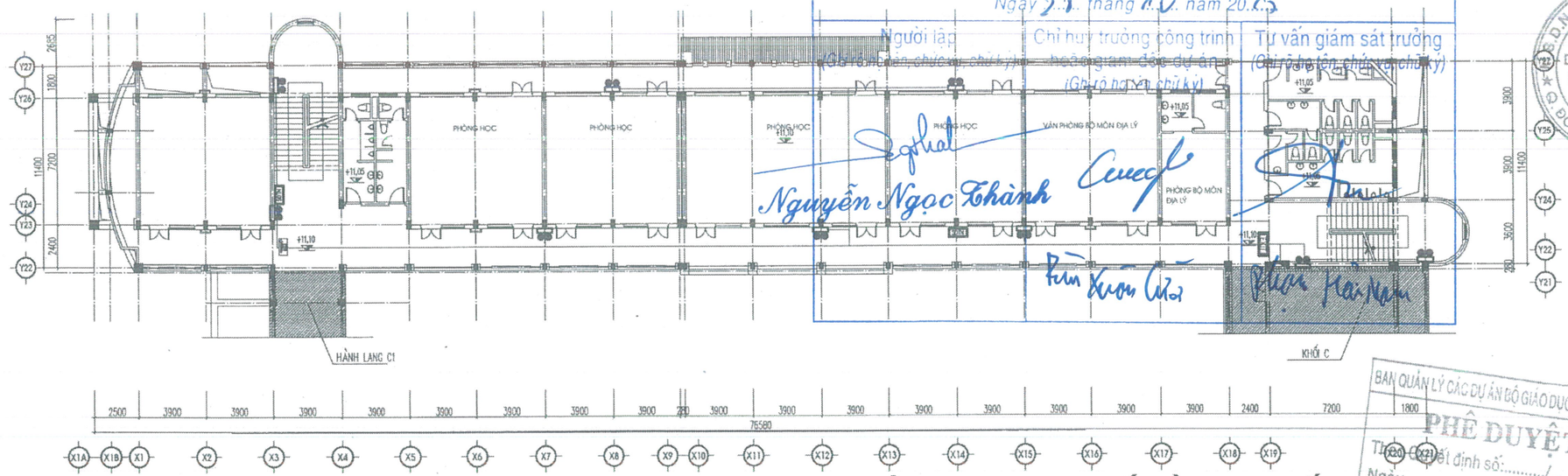
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 29 tháng 10 năm 2024
Người lập
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 4 KHỐI B



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	4
	HỘP DỤNG CỤ PHÁ DỠ	0
	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	18
	HỘP KỸ THUẬT	2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Họ tên: ..... Chữ ký: .....

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên: .....

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 29 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành		

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 2, PHƯỜNG CHIỀNG LÀM, TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17, B10-K14 TRẦN NỮU TUỐC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI
ĐT: 024.66822482
EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

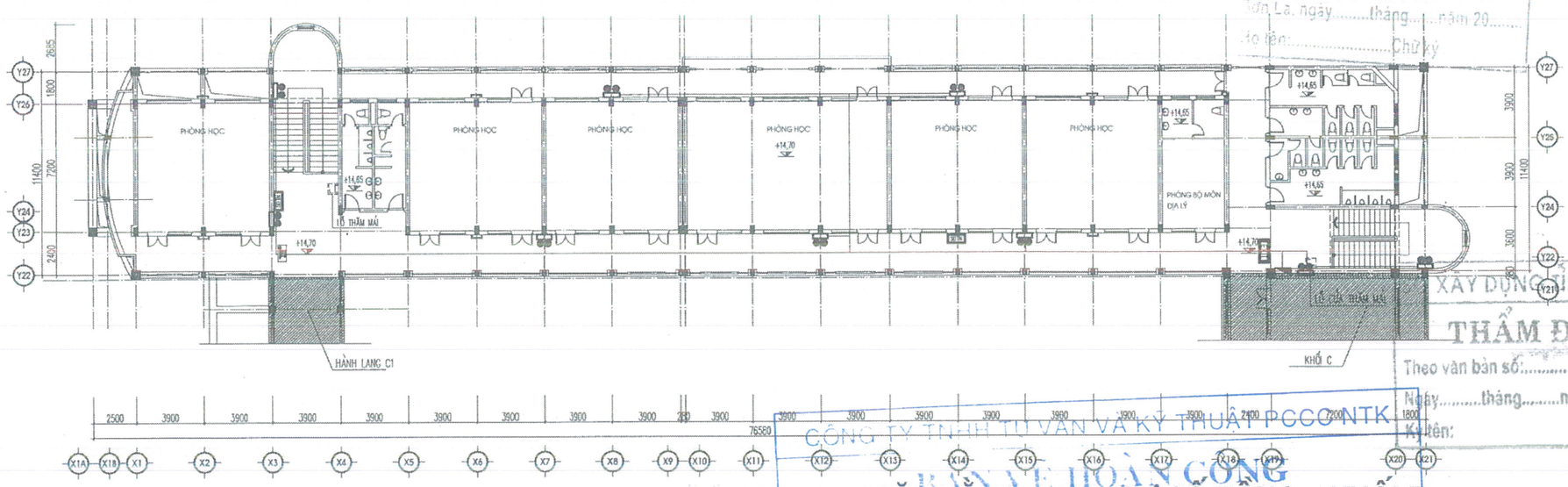
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3, 4 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-B-02

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên: .....



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCCNTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 18 tháng 10 năm 2025

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 KHỐI B

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cảnh	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
	HỘP DỤNG CỤ PHÁ DỠ	0
	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	1
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	9
	HỘP KỸ THUẬT	1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 21, PHƯỜNG CHIỀNG LÀM, TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: TỔ 10 P. THỊNH HÀO TUỐC - NAM ĐỒNG
CĐ: ĐỒNG NHÂN - HN. ĐT: 024.66822482
EMAIL: DCVNCIDC@GMAIL.COM

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT- SỰ CỐ TẦNG 5 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-B-03
A3		

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 9, PHƯỜNG QUYẾT TÂM, TP SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCII JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
TRỤ SỞ: KM5 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.86822482
EMAIL:UCIINGROUP@GMAIL.COM

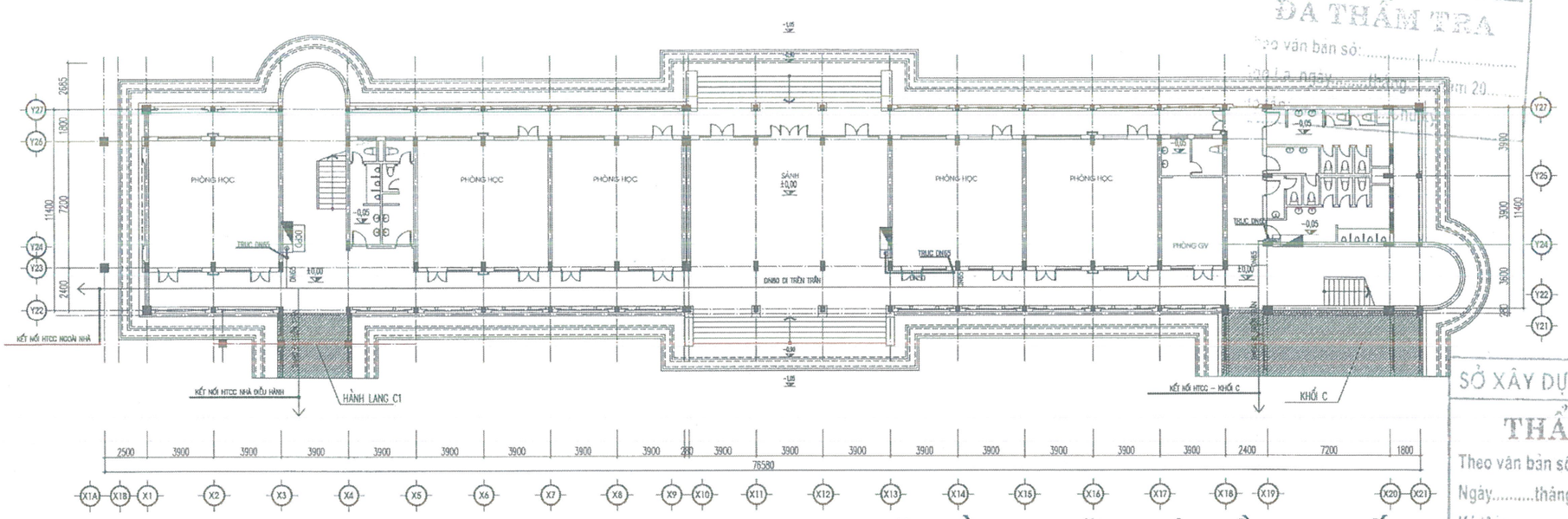
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

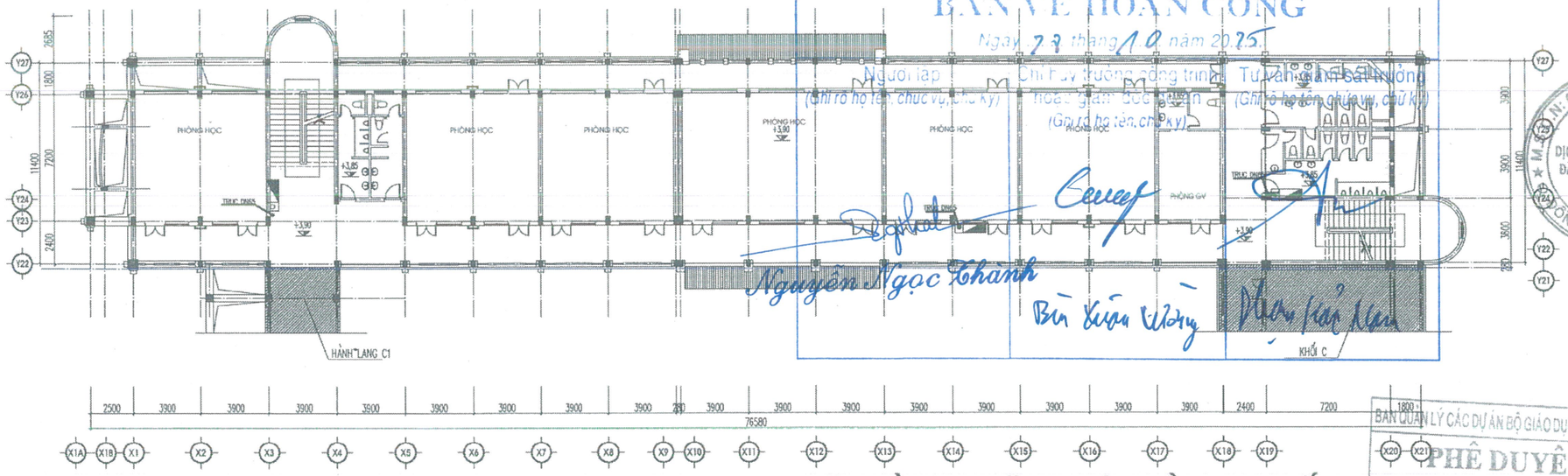
TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI B



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI B

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	6
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	
DCPD	BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 27 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký) | Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, ký) | Tư vấn giám sát trưởng hoặc giám đốc điều hành (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh | Bùi Xuân Hồng

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG QUY HOẠCH 20 M PHƯỜNG CHIỀNG LÀNG TP SƠN LA - TỈNH SƠN LA

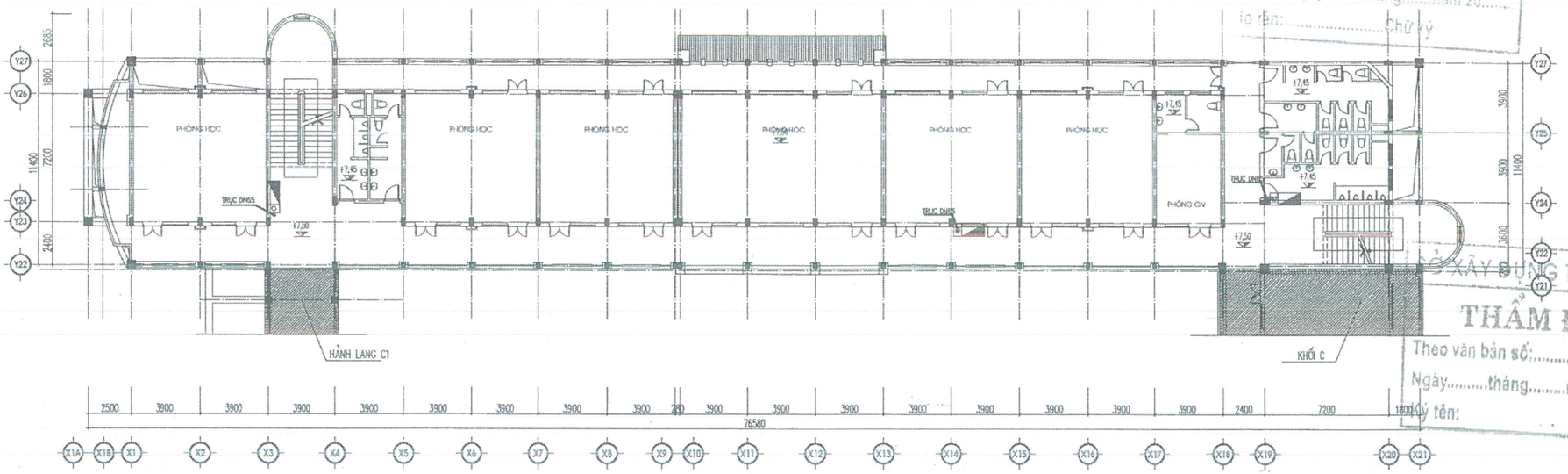
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI DT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

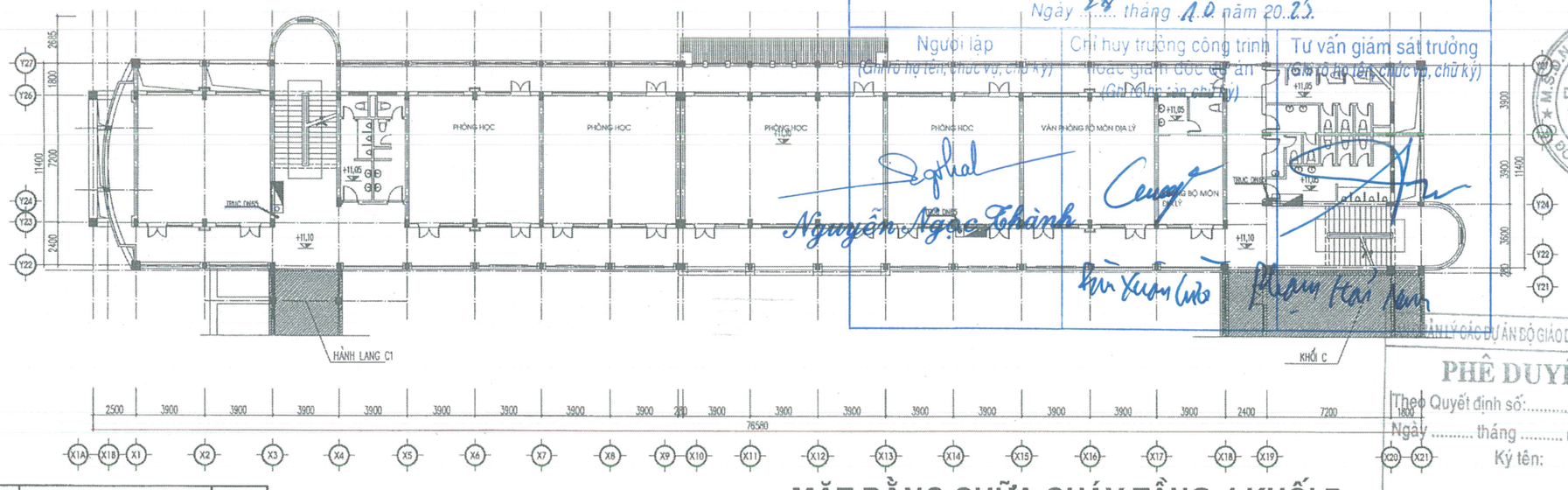
TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1, 2 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-B-01



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI B



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI B

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	6
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 29 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	hoặc giám đốc QL dự án (Ghi rõ họ tên và chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành		

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC

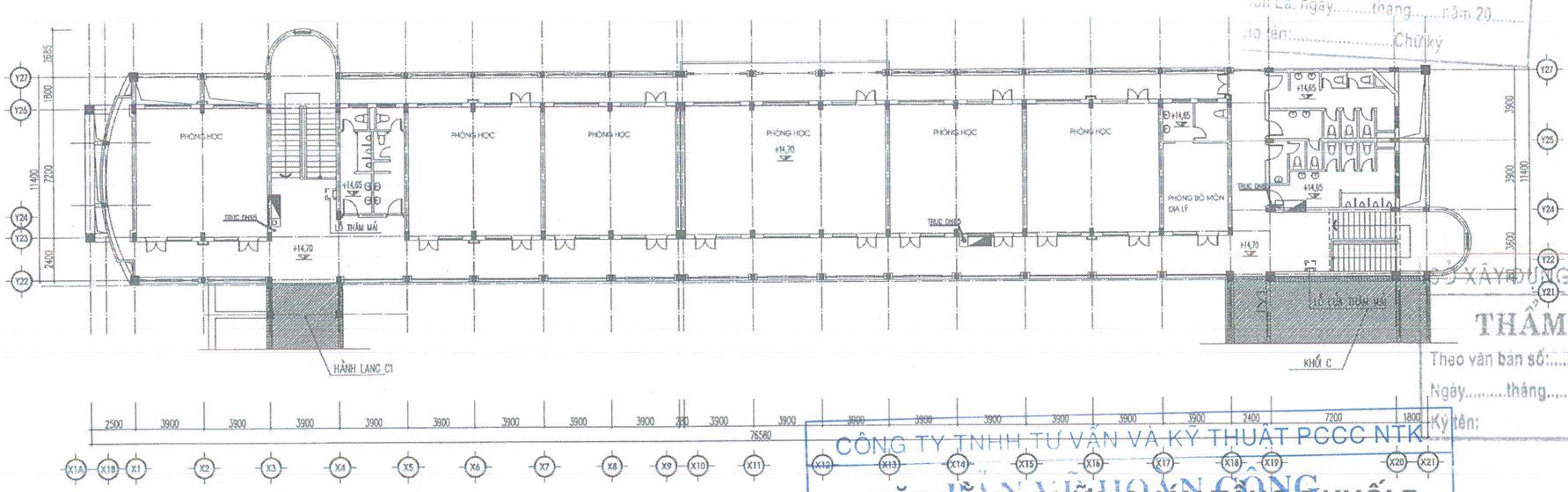
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
NO. 17 BLOCK, TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
DUYỆT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3, 4 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	CC-B-02
A3		



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI B

Ngày 18 tháng 10 năm 2024

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Trần Chiến	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	3
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ SƯ PHẠM KHỐI B

ĐỊA ĐIỂM
PHƯỜNG CHIỀNG AN, TP. SƠN LA, TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17 B1 KĐ TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - TP HÀ NỘI DT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
M.S.D.N: 0105084688 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-B-03

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

M.S.D.N: 0105664688 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

KHỐI C - NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

MẶT BẰNG BÁO CHÁY

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

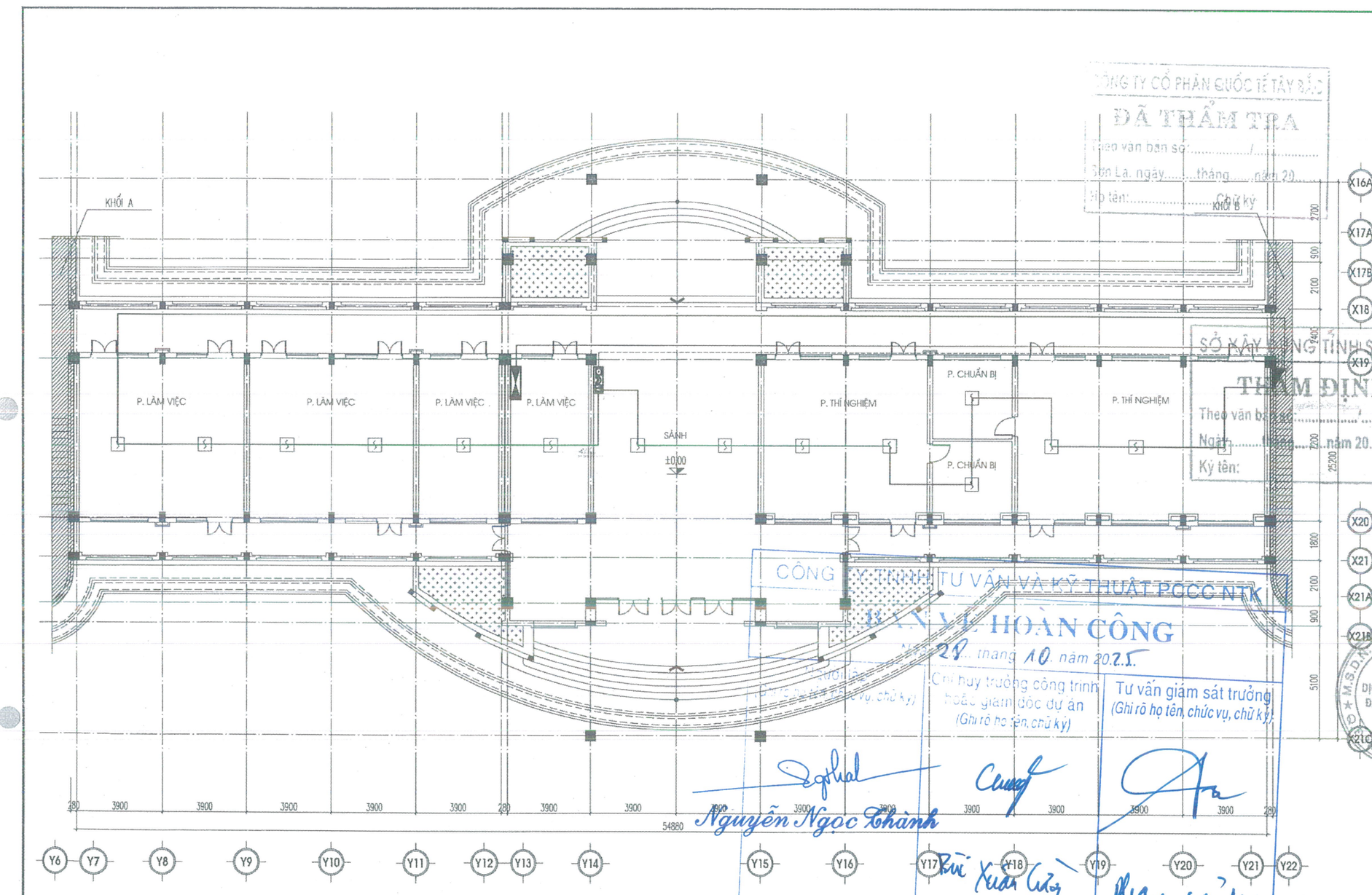
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN
VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: TT BIỆT THỰ TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIGROUP@GMAIL.COM
TƯỚNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	TRUNG TÂM BÁO CHÁY ĐỊA CHỈ	1
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	15
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Họ tên: ..... Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người thiết kế (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
	Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

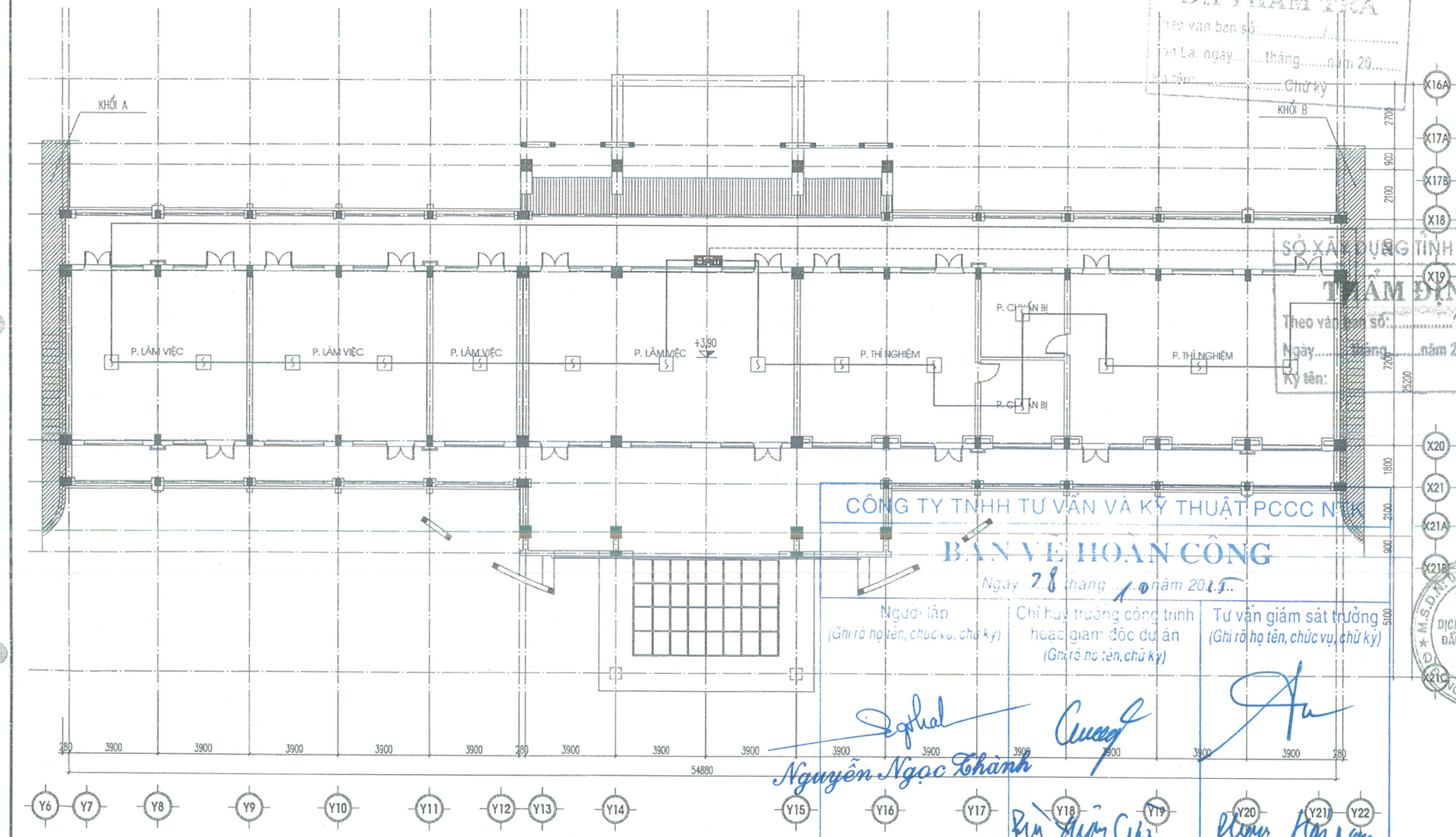
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-C14-TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVIGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-C-01



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	15
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên: ..... Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành		

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

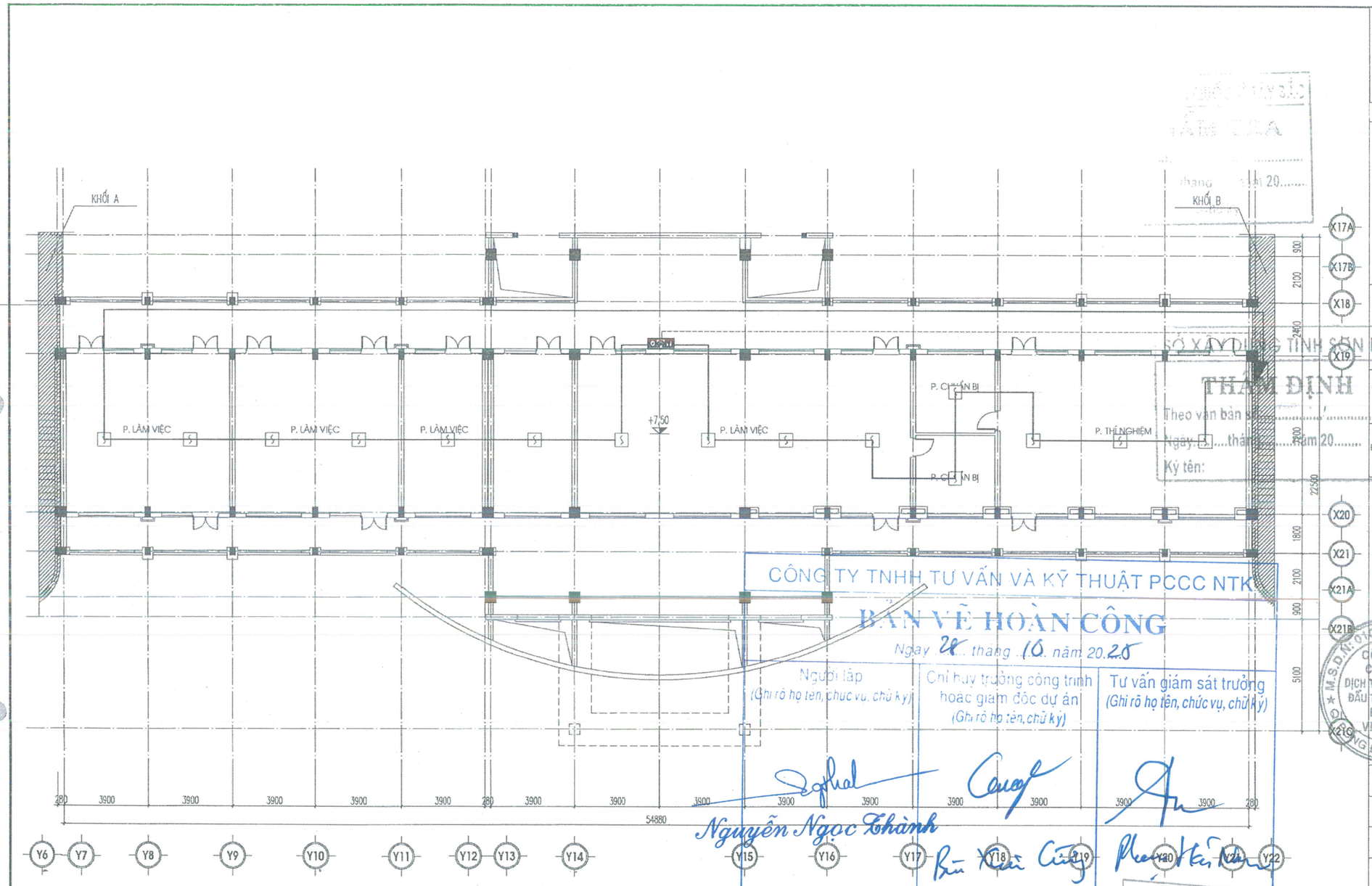
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐVC: 17-B16-T14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI T: 024.66822482 - EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-C-02
A3		



SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày: ... tháng ... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành		

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	15
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

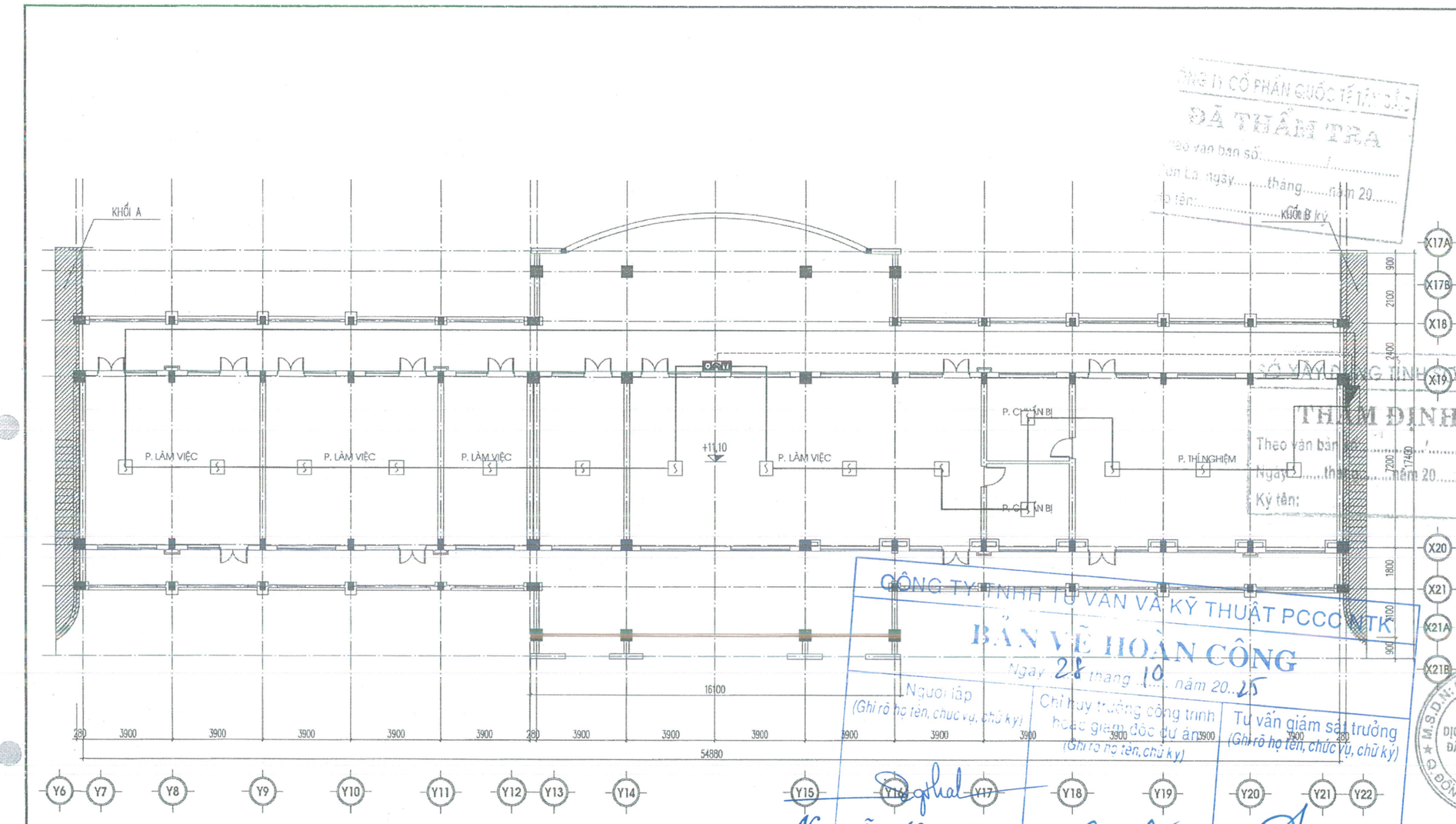
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-B14,TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI.T: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-C-03



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	15
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...
Sơn La, ngày ... tháng ... năm 20...
Họ tên: ... Khởi ký

THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

BIỆT THỰ 17 BTD-K1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNBOOK@GMAIL.COM

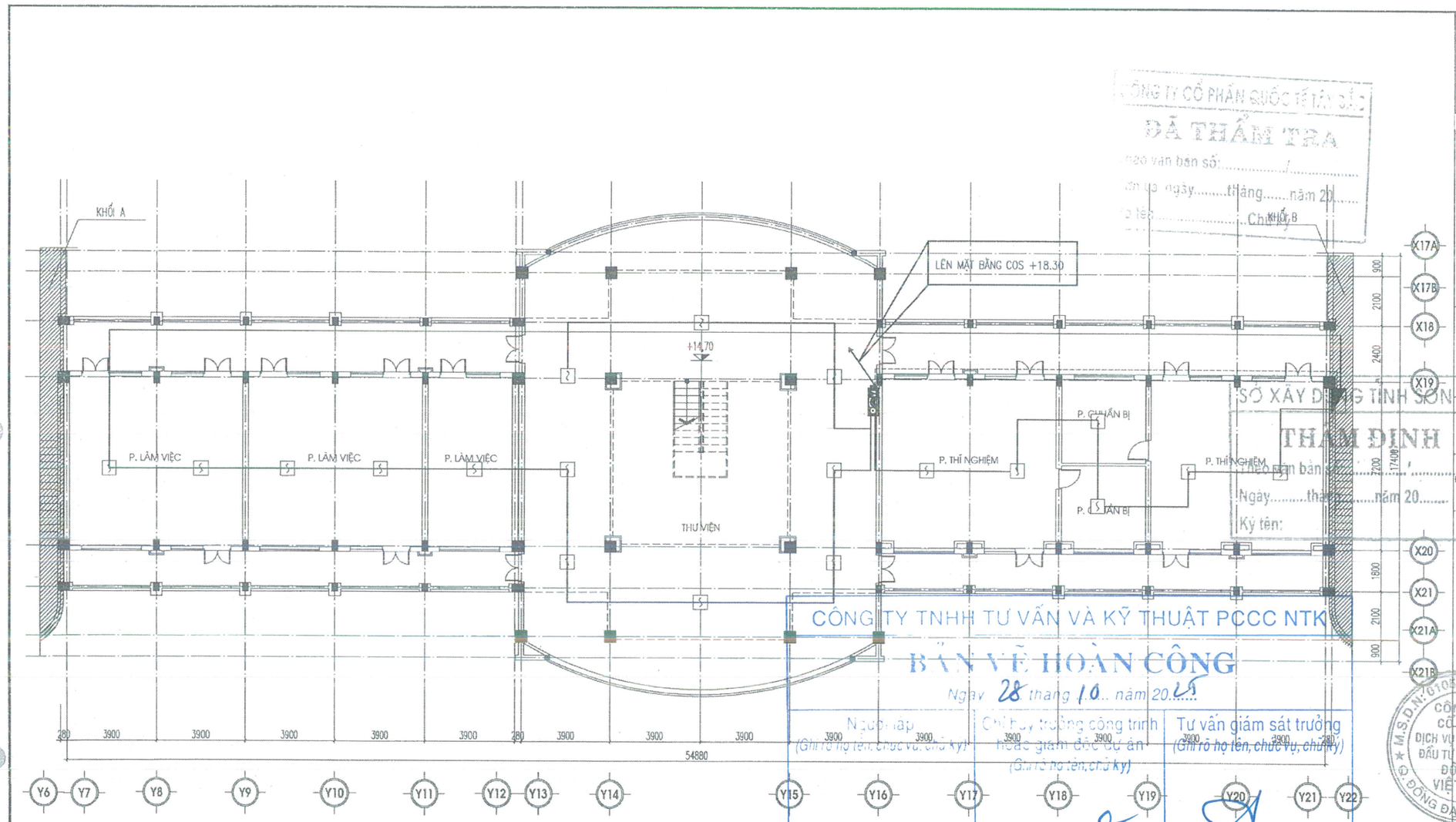
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 4 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-C-04



MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	19
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chữ ký:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

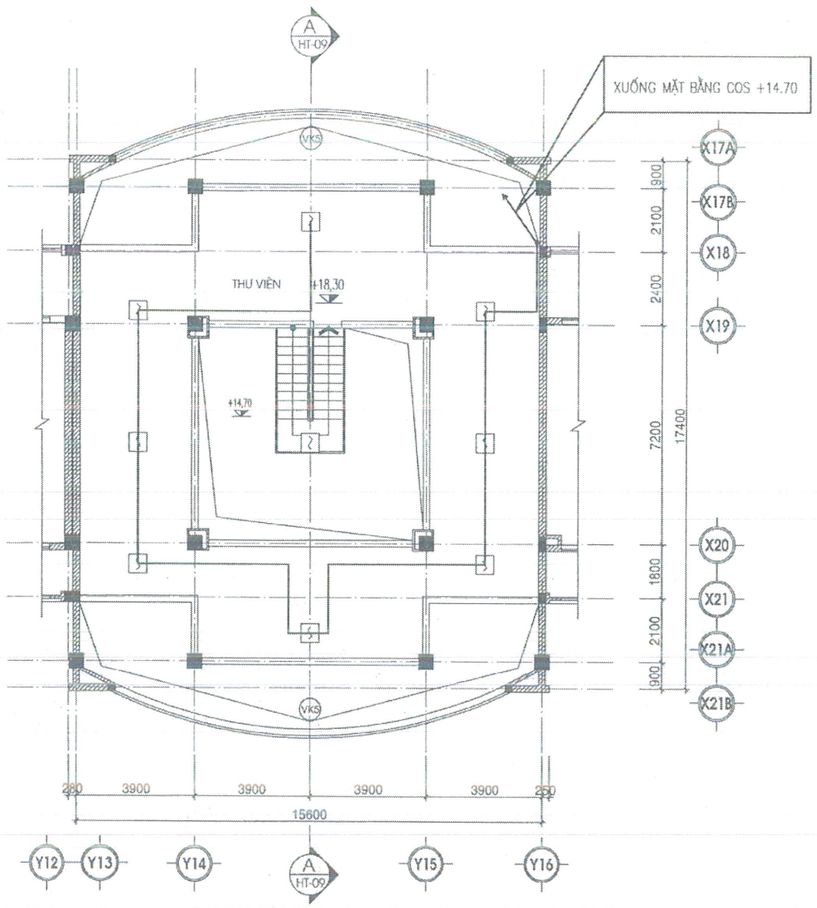
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: P.16 KM TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

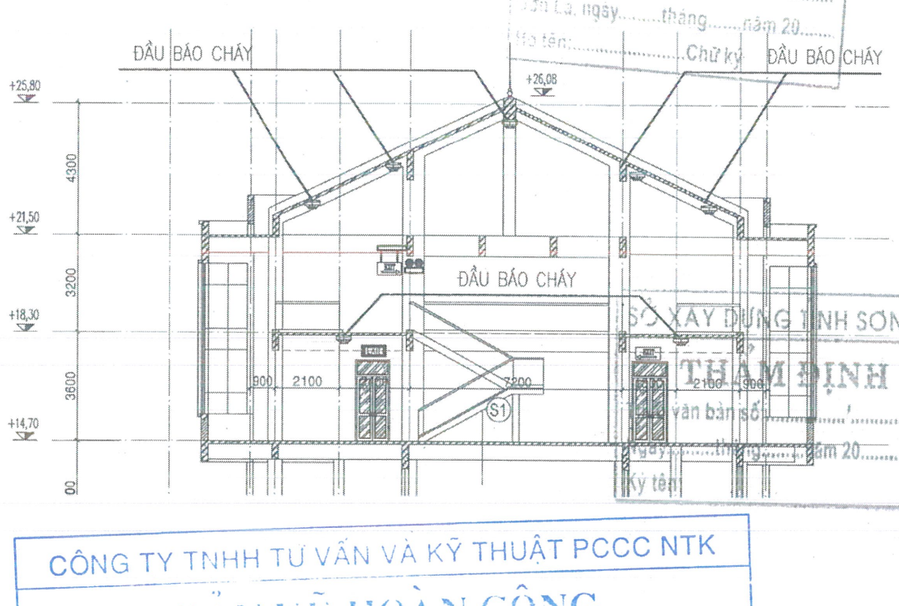
TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 5 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-C-05



MẶT BẰNG BÁO CHÁY COS +18.30 KHỐI C



MẶT CẮT BỐ TRÍ BÁO CHÁY

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	9
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	0
	HỘP KỸ THUẬT	0

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...
Đơn vị: ngày ... tháng ... năm 20...
Họ tên: ... Chữ ký:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên: Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10 KĐ TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI DT: 024.66822482
EMAIL: DCIVNGROUP@GMAIL.COM
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 - TUM KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-C-06

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày .....tháng .....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

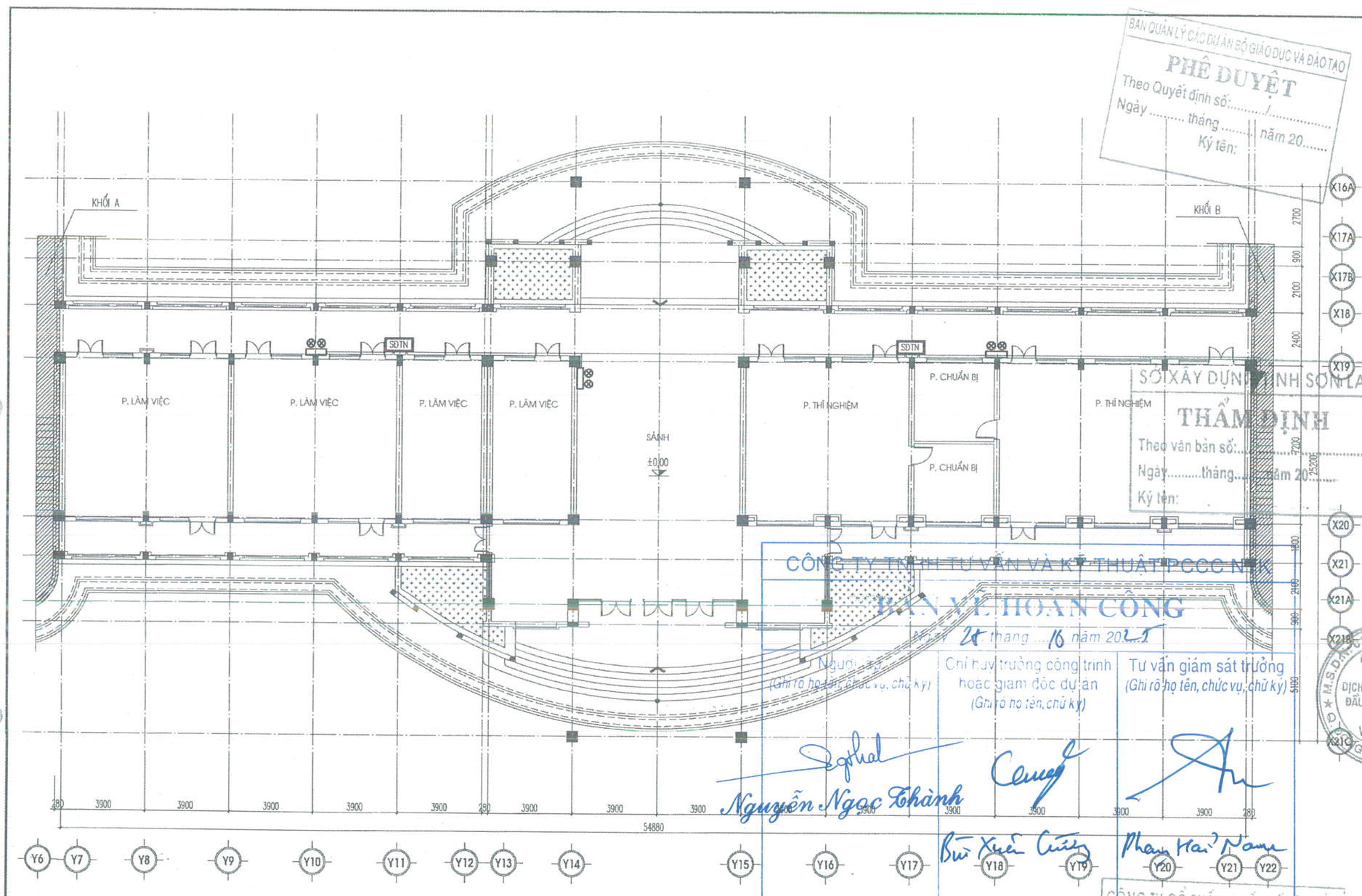
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-N14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI 0710/24.98823482
EMAIL:UCIVNPROJSP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SDTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	4
	HỘP KỸ THUẬT	1

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NHK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 24 tháng 10 năm 2024

Người thi công	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN CƯỚC TÉ TÂY SẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

VP: P.C17-B10, K4 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI | DT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

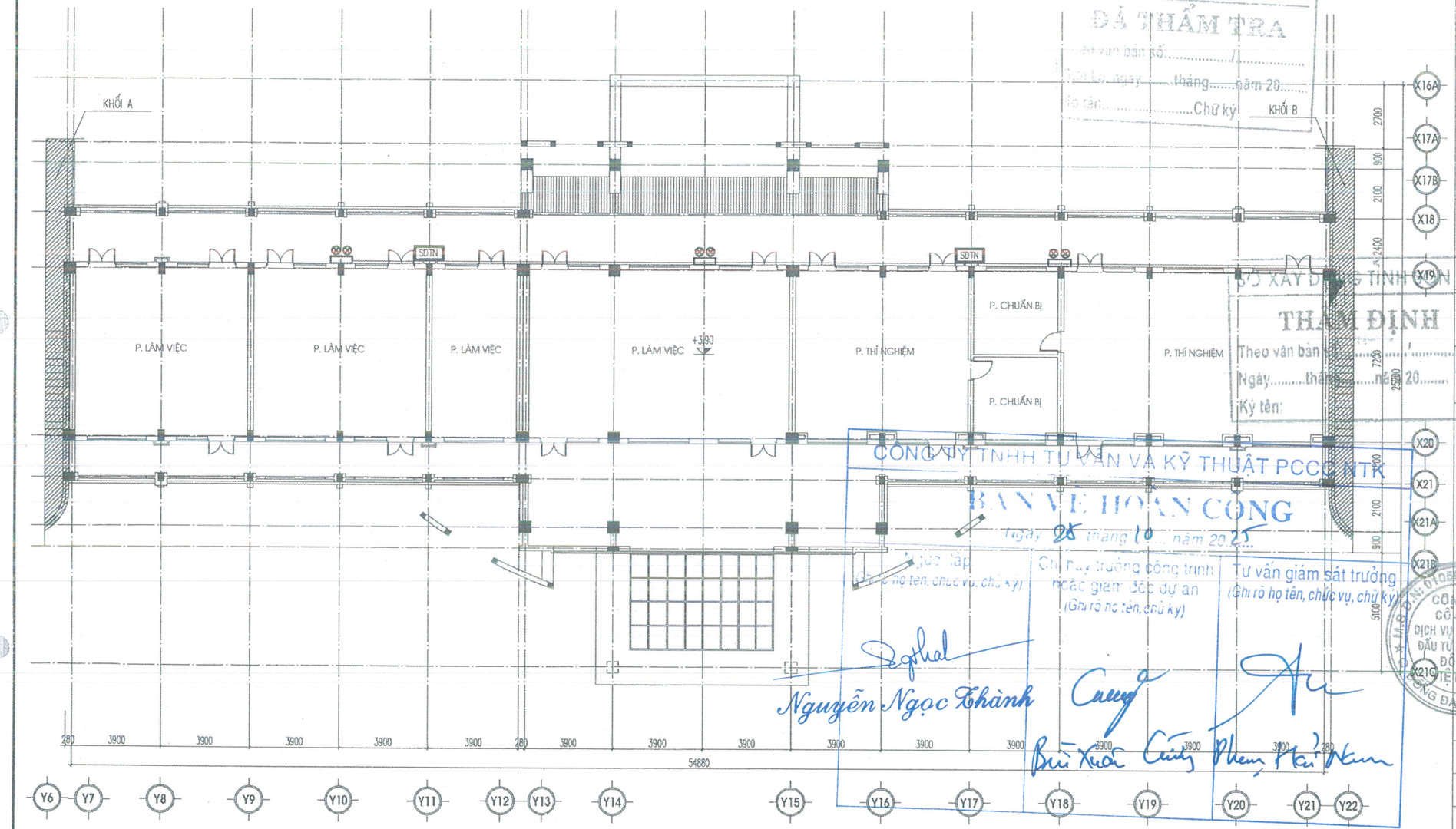
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-C-01



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Số văn bản số:...../.....
Ngày ký: ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Đại diện:
Chức vụ:
Nguyễn Ngọc Thành

Đơn vị thi công
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án
(Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Bùi Xuân Cường

Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Phạm Hoàng Lâm

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	3
	HỘP KỸ THUẬT	1

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: TỔ 19, P. TRẦN HƯNG ĐẠO - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVN@GMAIL.COM

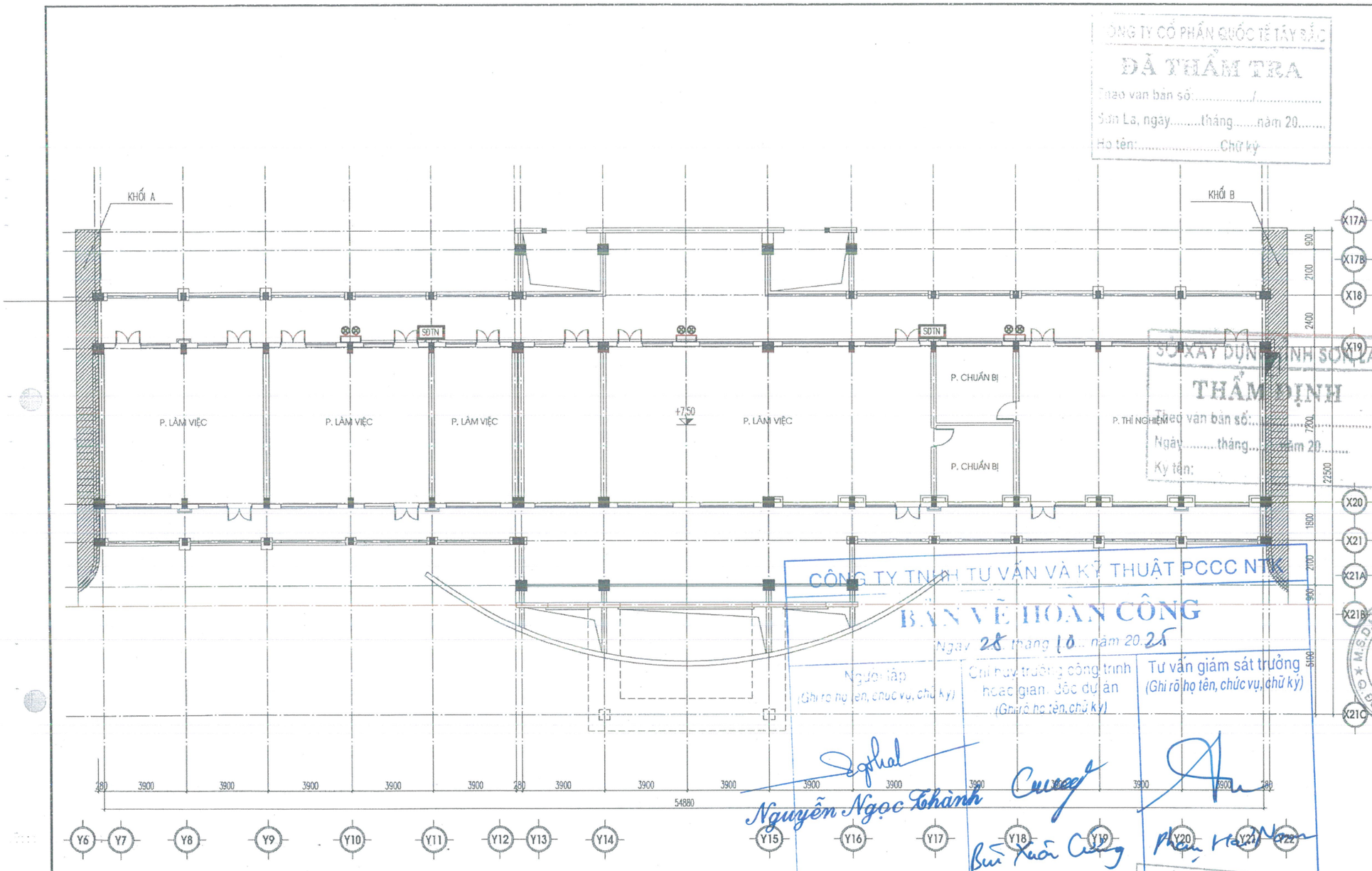
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-C-02



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	3
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

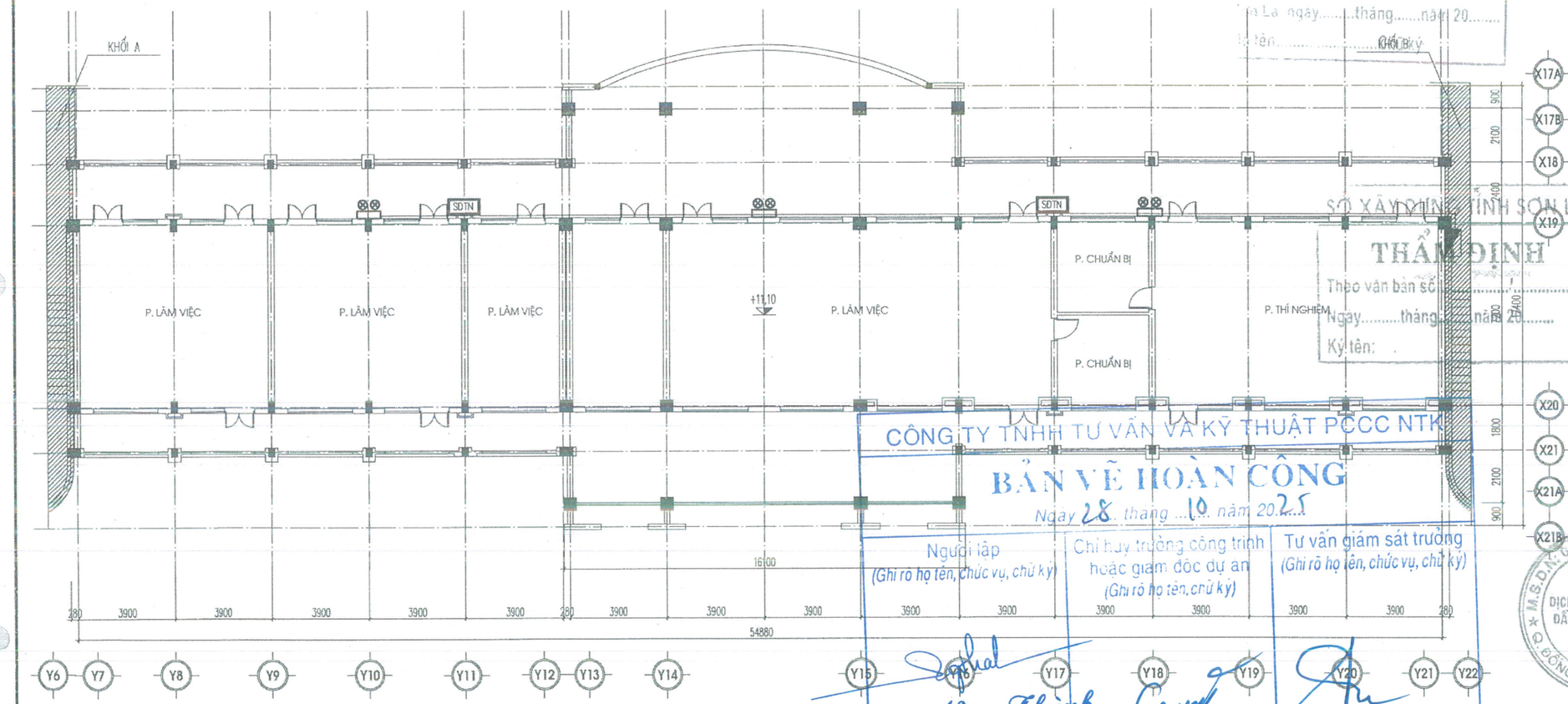
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Địa chỉ: P.610-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. ĐT: 024.36822482 EMAIL: UCITVGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 3 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-C-03



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 4 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SDTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
⊗⊗	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	3
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên: KHỐI B

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

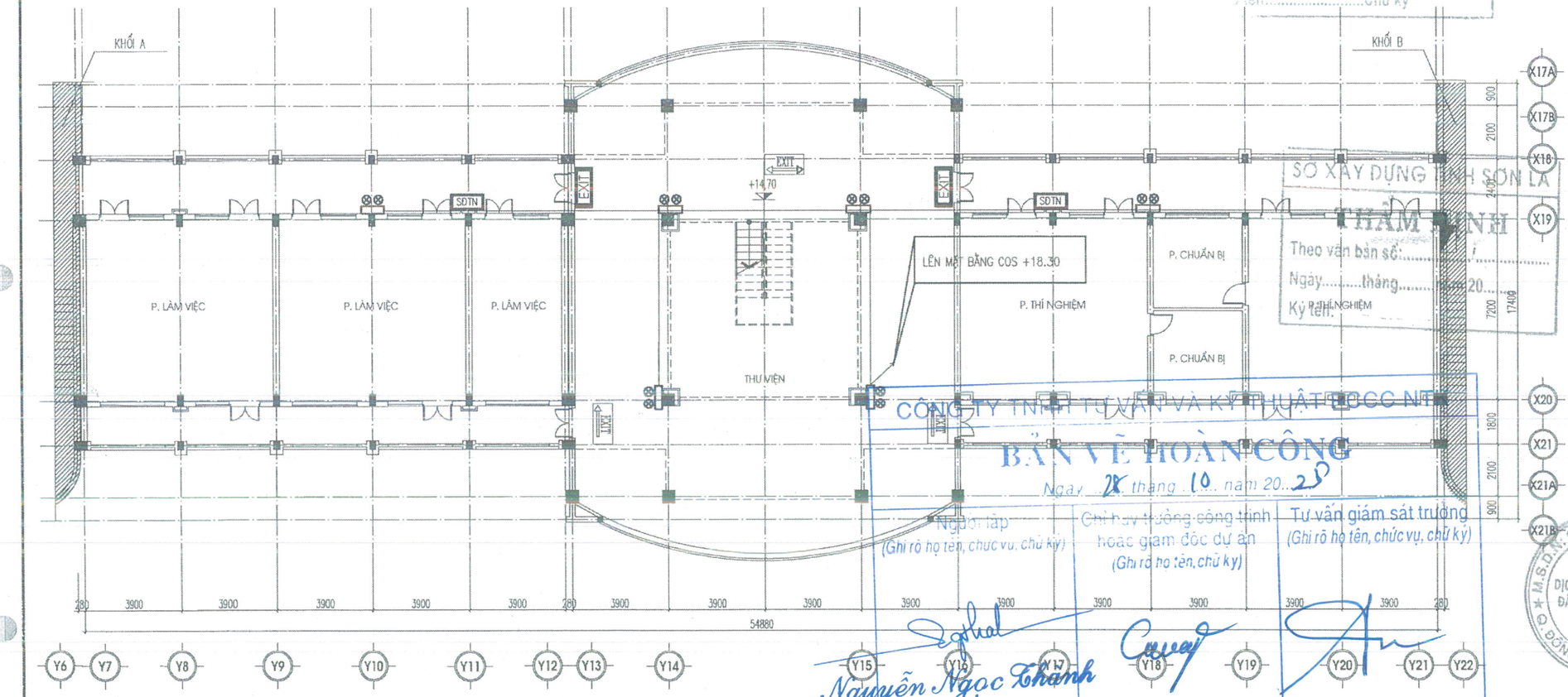
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10A14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCI.VNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 4 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-C-04
A3		



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
SĐTN	SƠ ĐỒ THOÁT NẠN	2
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	3
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	6
	HỘP KỸ THUẬT	1

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT [illegible] CC NIT
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2023

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hoàng Lâm

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐỒ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

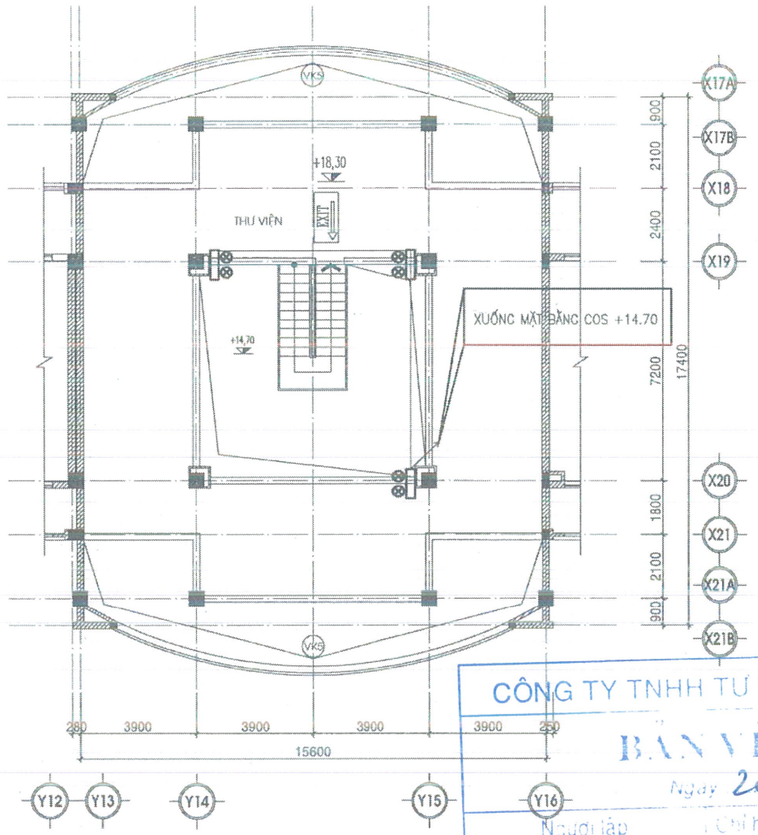
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
P.C 17-B10 KTA TRẦN NGỌC TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-C-05



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY SƠN

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....

Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ COS +18.30 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	3

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI,.JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

CHỦ TỊCH HĐQT - KTS TRẦN HOÀI TƯỚC - NAM ĐỒNG

ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.36822482

EMAIL: UCI.VNGROUP@GMAIL.COM

M.S.D.N: 0105084083 CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 5 - TUM KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-C-06

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

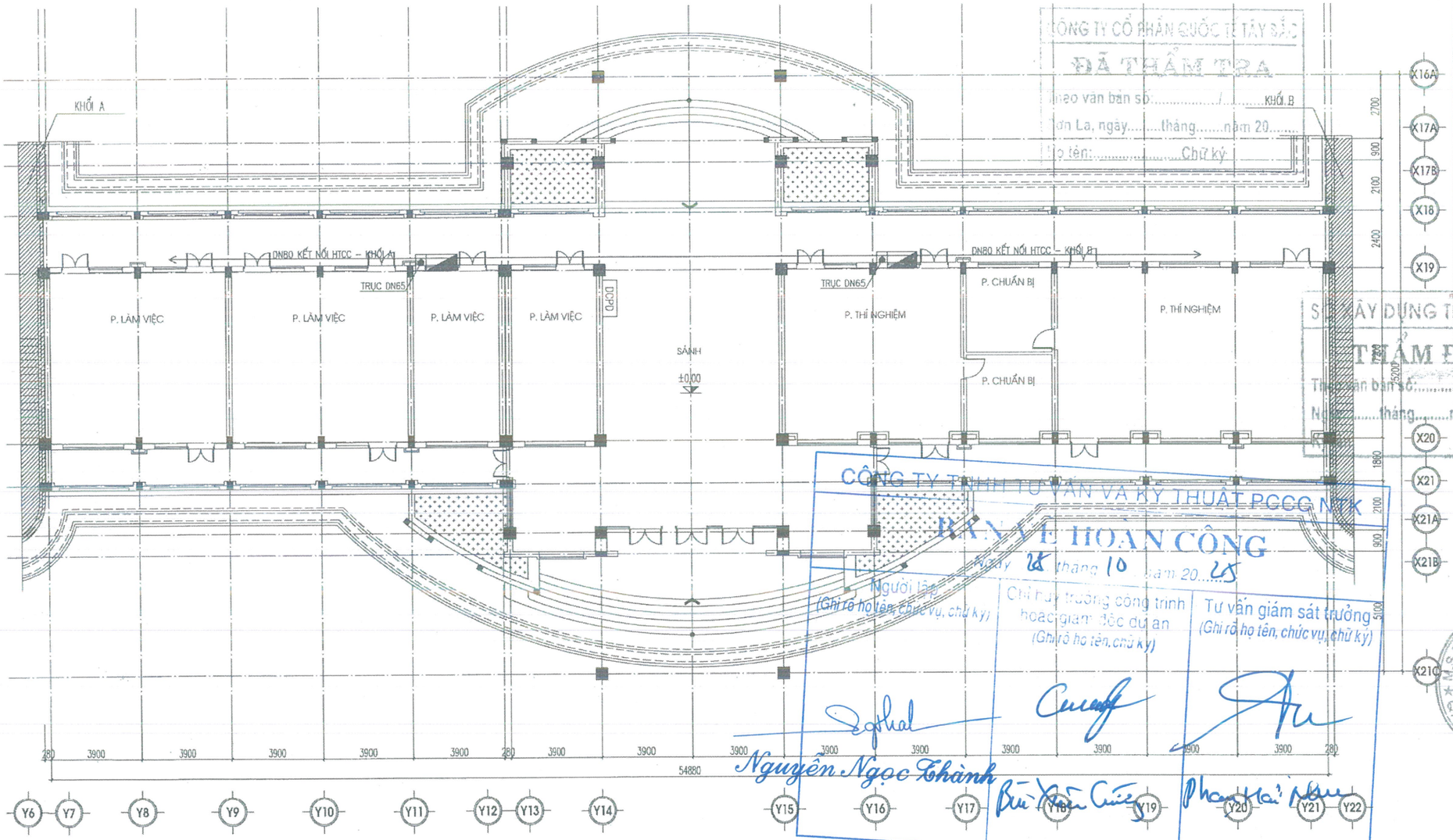
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN
VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
CT1 B10 KĐT TRẦN HƯNG TUỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI PT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC NGUYỄN THÀNH SƠN	
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	
A3		



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	2
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	
DCPD	BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG	1

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI C

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ... / ...
Sơn La, ngày ... tháng ... năm 20...
Họ tên: ... Chữ ký:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
ĐÃ THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Văn Cúc	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: .../...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

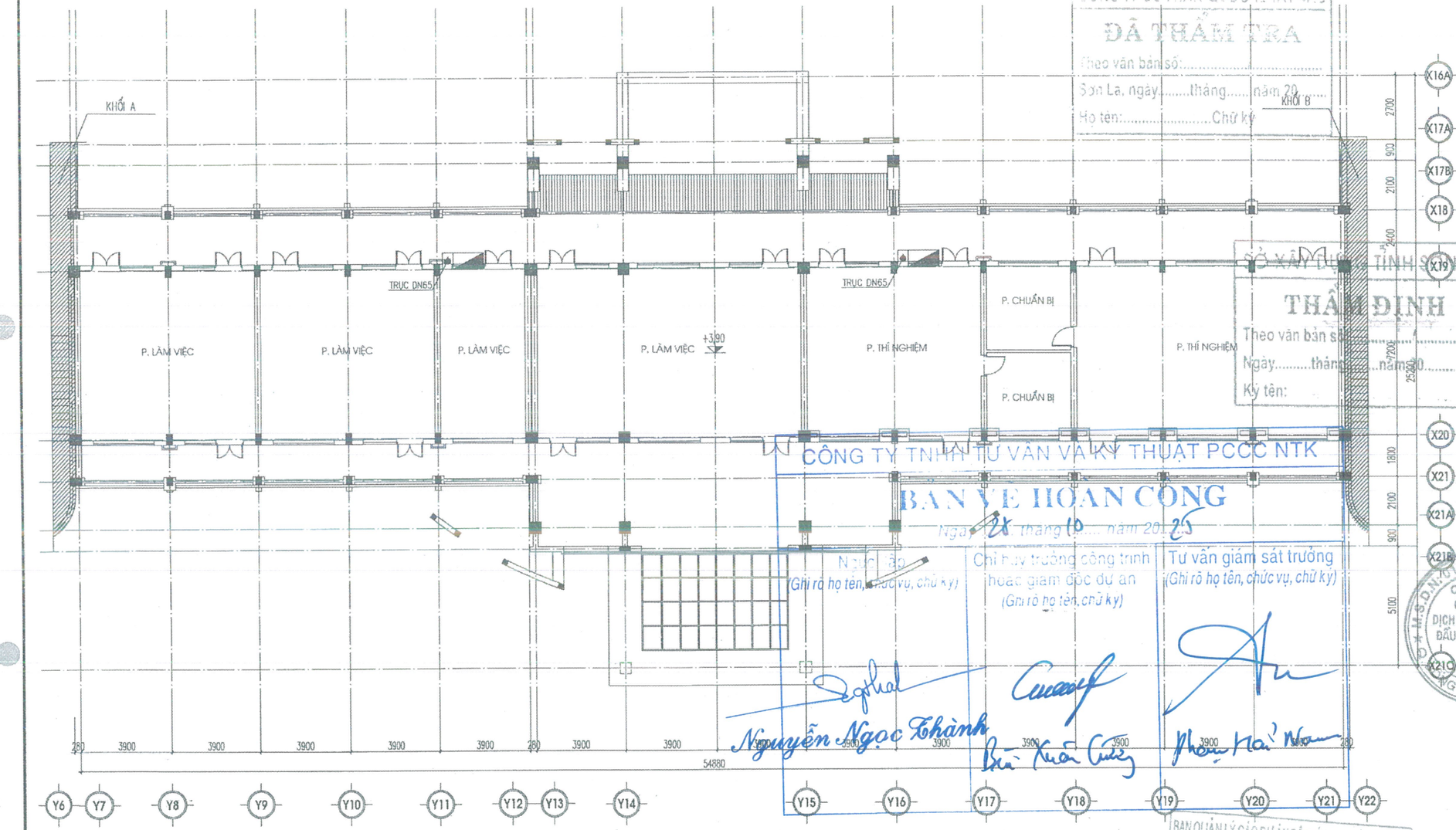
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: KĐT MỚI TRẦN HƯNG ĐẠO - NAM ĐỒNG
ĐIỆN THOẠI: 0243.6822482
EMAIL: HDMYGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-C-01



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký:.....

SỞ VĂN HÓA ... TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	2
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DIC: 17-B10-K18, TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

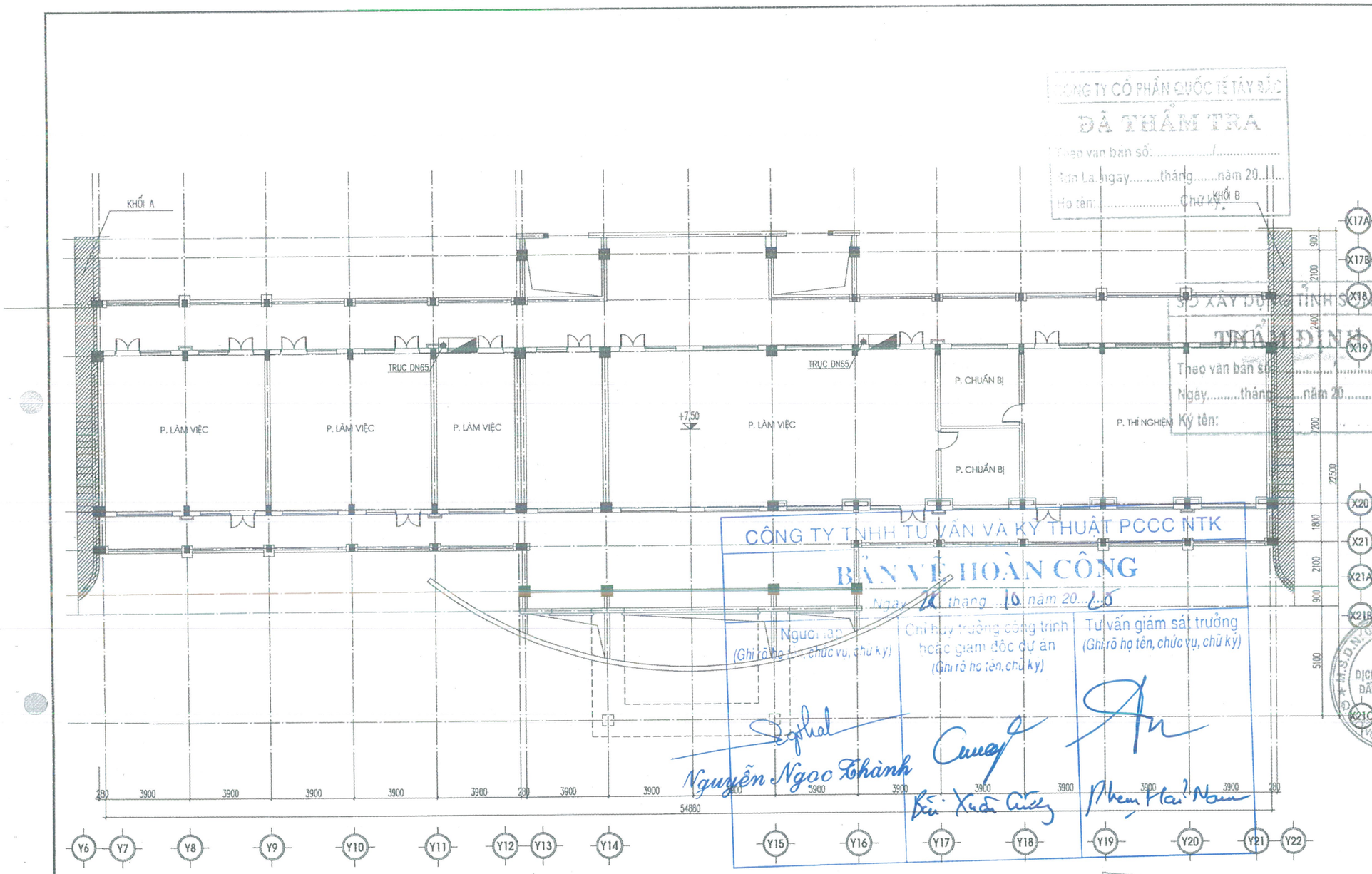
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-C-02



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên: Chữ ký:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: TA 19-K4 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: DCVMGROUP@GMAIL.COM

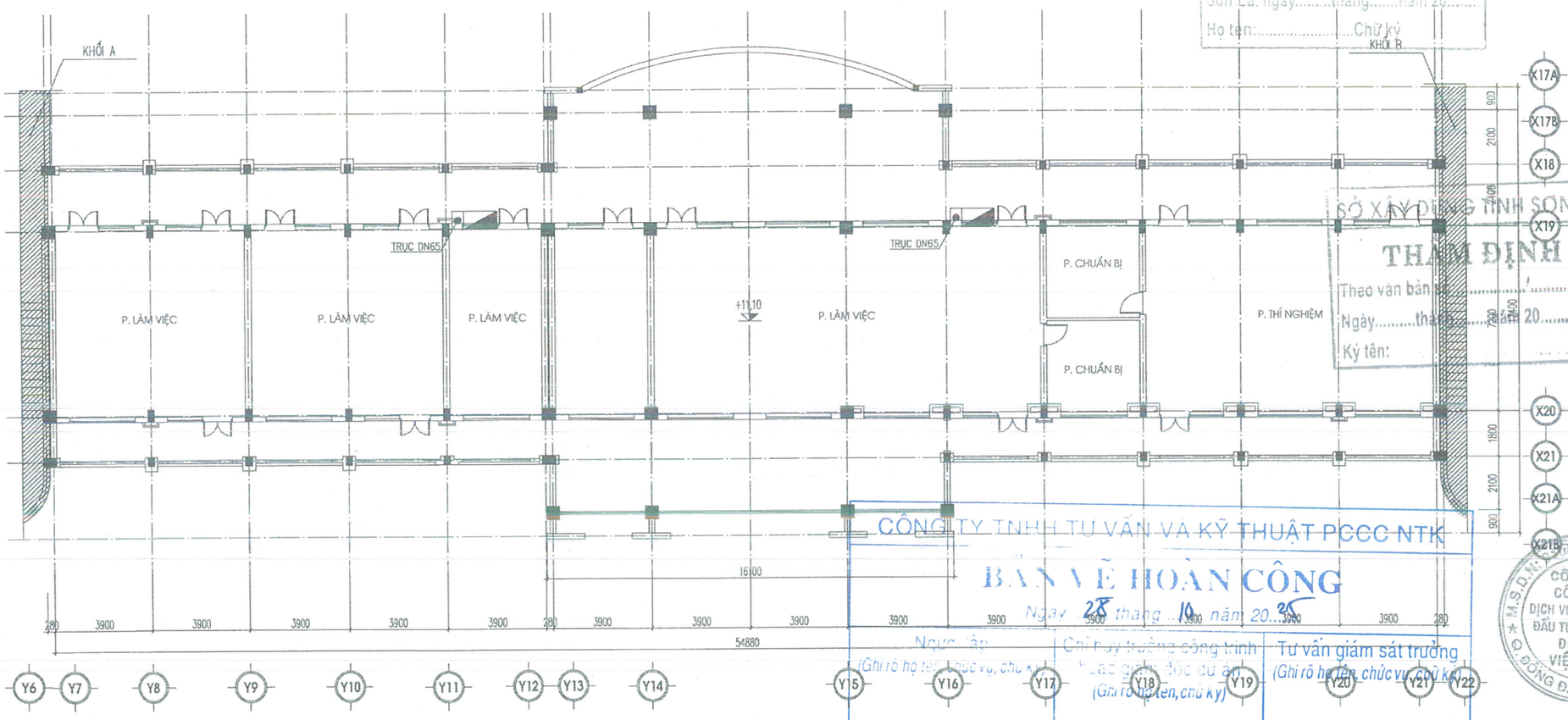
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-C-03



CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Ngọc Tập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

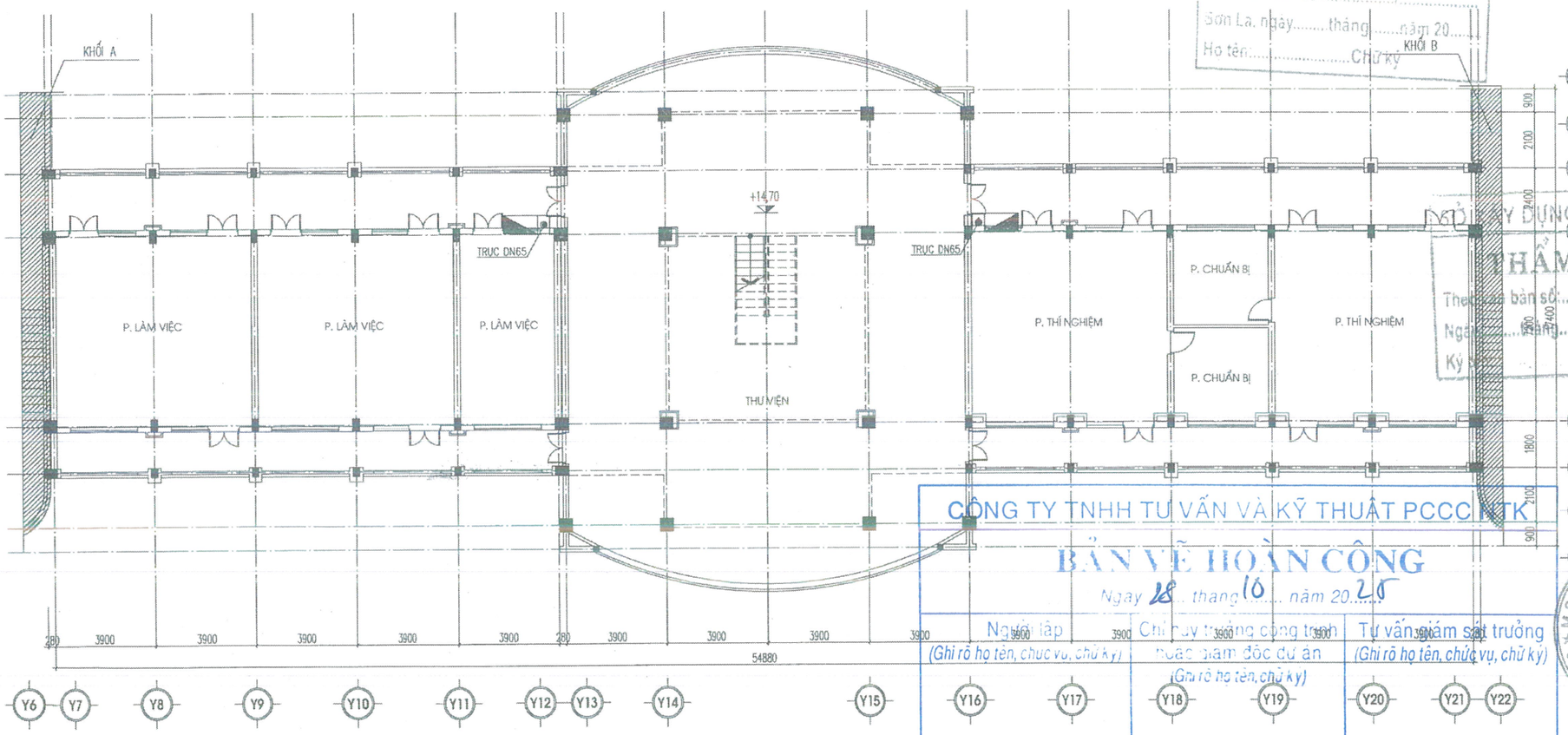
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: TT.B19K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL:DGIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-C-04



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	2
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số ...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
ĐÃ THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số .....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký ...

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-X14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI DT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-C-05

DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT VÀ TRANG THIẾT BỊ
HỖ TRỢ HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY, HỌC TẬP CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC
HẠNG MỤC: CẢI TẠO, SỬA CHỮA NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

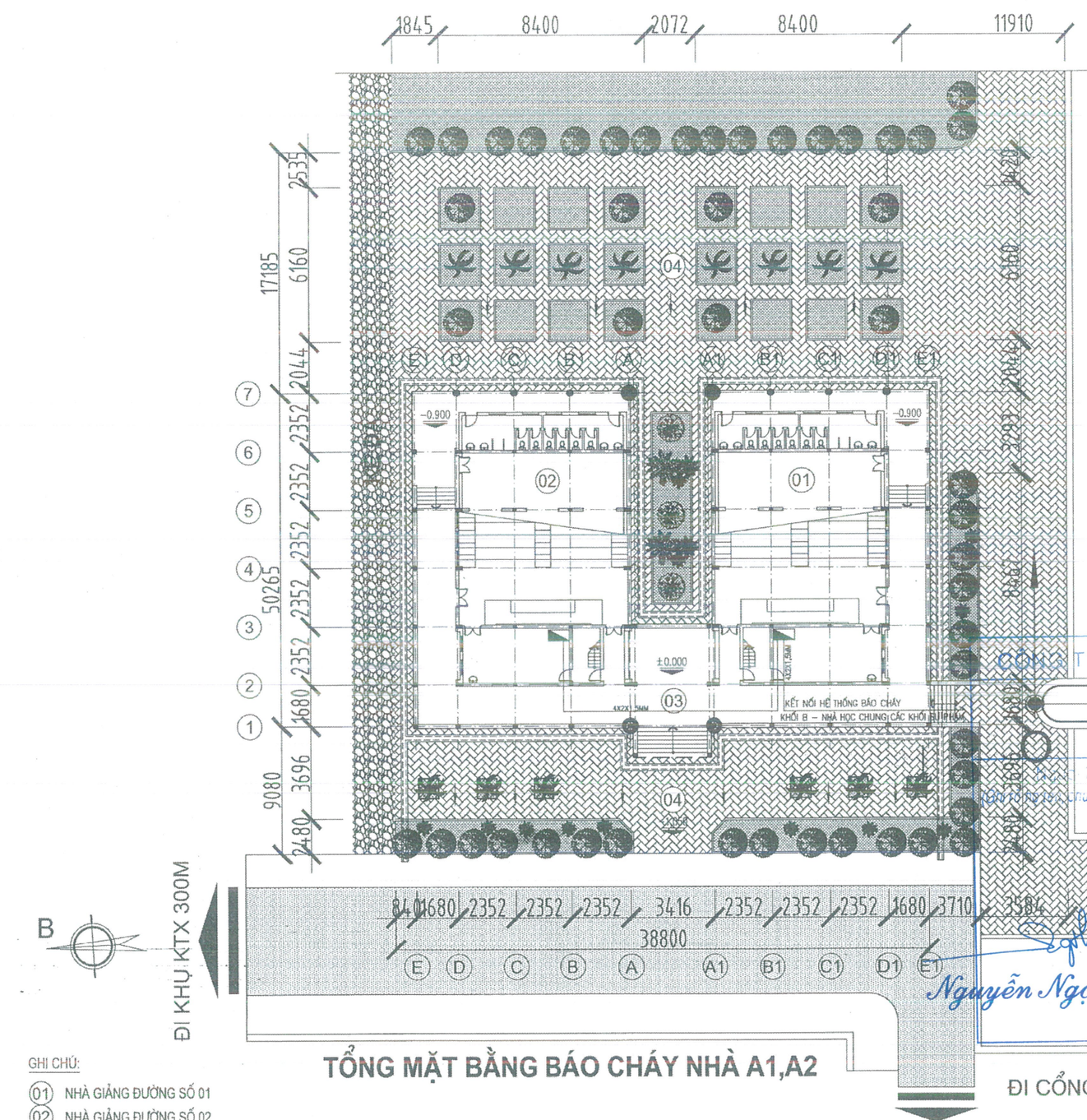
SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên.....Chữ ký

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
M.S.D.N: 0105084862 - C.T.C.P
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên.

VI - NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2



TỔNG MẶT BẰNG BÁO CHÁY NHÀ A1,A2

GHI CHÚ:

(01) NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG SỐ 01
(02) NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG SỐ 02
(03) NHÀ CẦU 01
(04) SÂN LÁT GẠCH BLOCK BT TỰ CHÈN

••• DIỆN TÍCH CHIẾM ĐẤT NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG S= 825M2 (BAO GỒM NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2, HÀNH LANG NHÀ CẦU)

NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2024
Đại diện nhà thầu thi công xây lắp
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình / Phụ trách giám đốc dự án
(Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hoàng Lâm
NGUYỄN THÀNH SƠN

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH
	TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY
	HỘP KỸ THUẬT
	DÂY CÁP TÍN HIỆU BÁO CHÁY

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024 66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC

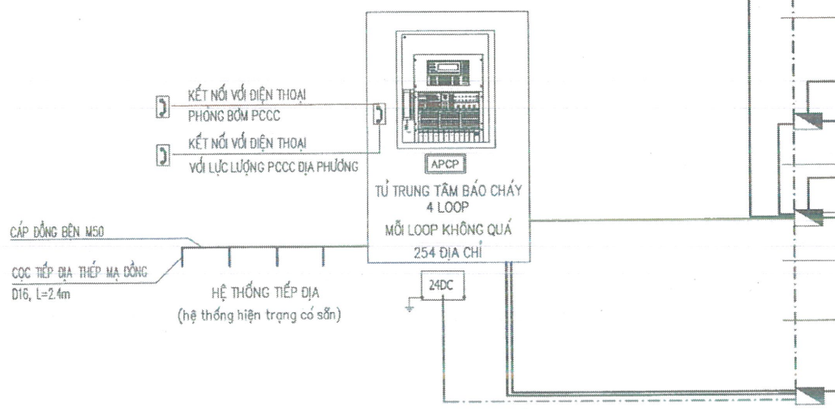
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	
TÊN BẢN VẼ	

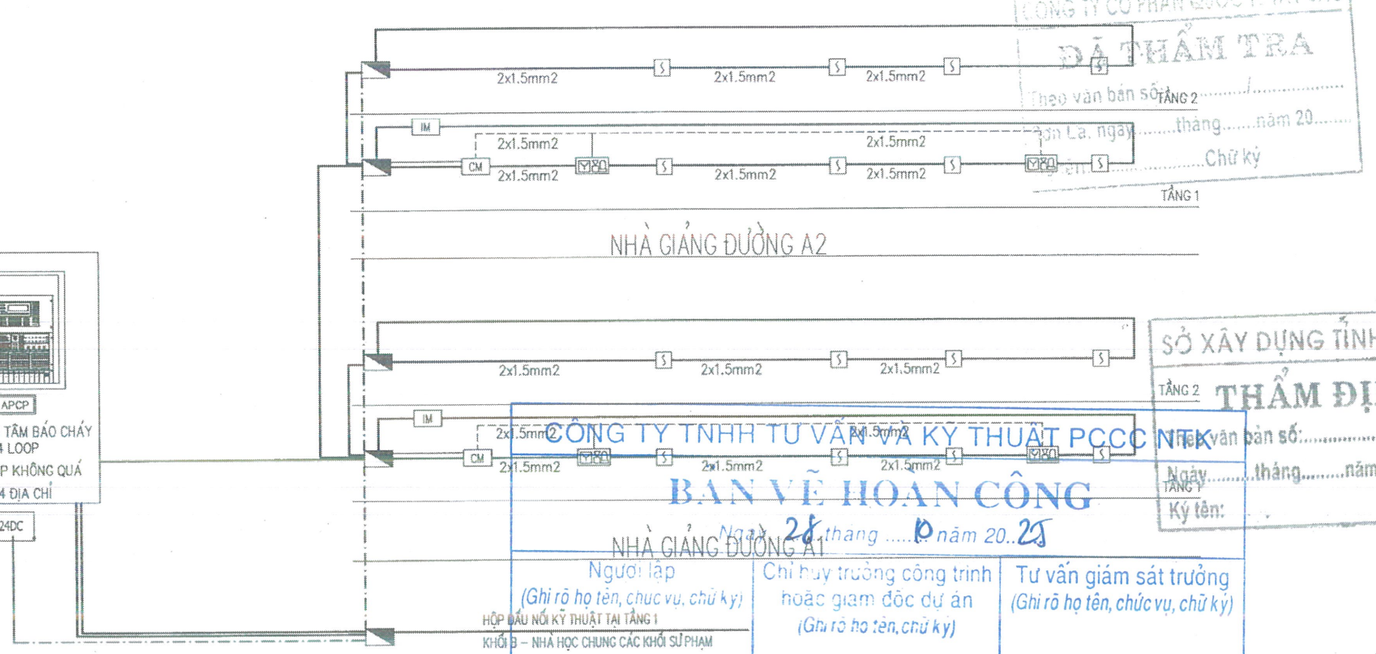
TỔNG MẶT BẰNG BÁO CHÁY NHÀ A1,A2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	TMB-III-BC
A3		

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY





KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ SỐ LƯỢNG: 356 ĐẦU BÁO
M30	TỔ HỢP CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN
	HỘP NỐI KỸ THUẬT
APCP	TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY
IM	MODULE CÁCH LY ĐỊA CHỈ
CM	MODULE ĐIỀU KHIỂN ĐỊA CHỈ – ĐIỀU KHIỂN CHUÔNG ĐÈN
MM	MODULE GIÁM SÁT ĐỊA CHỈ
———	DÂY CÁP TÍN HIỆU BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2
- - - - - -	DÂY CẤP NGUỒN BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên: ..... Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTEK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Chúc	Phạm Hải Nam

GHI CHÚ:

– NƠI ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI CÓ ĐIỆN THOẠI LIÊN LẠC TRỰC TIẾP VỚI ĐƠN VỊ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

– DÂY TÍN HIỆU,DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG BÁO CHÁY LÀ LOẠI CHỐNG CHÁY CÓ GIỚI HẠN CHỊU LỬA TỐI THIỂU 30 PHÚT

– TOÀN BỘ DÂY TÍN HIỆU VÀ DÂY NGUỒN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG NHỰA D25

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN
VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B16 K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

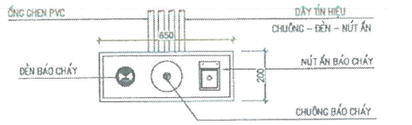
TÊN BẢN VẼ

SDNL BÁO CHÁY

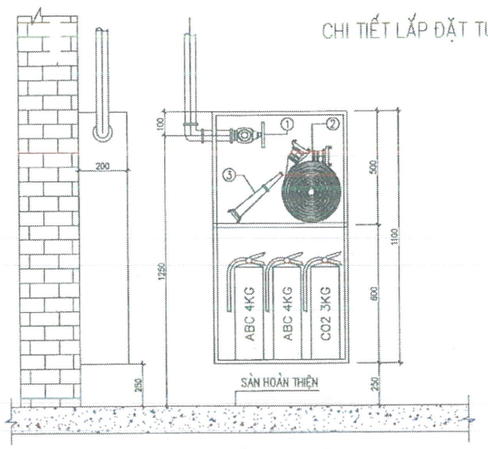
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	SDNL-III-BC

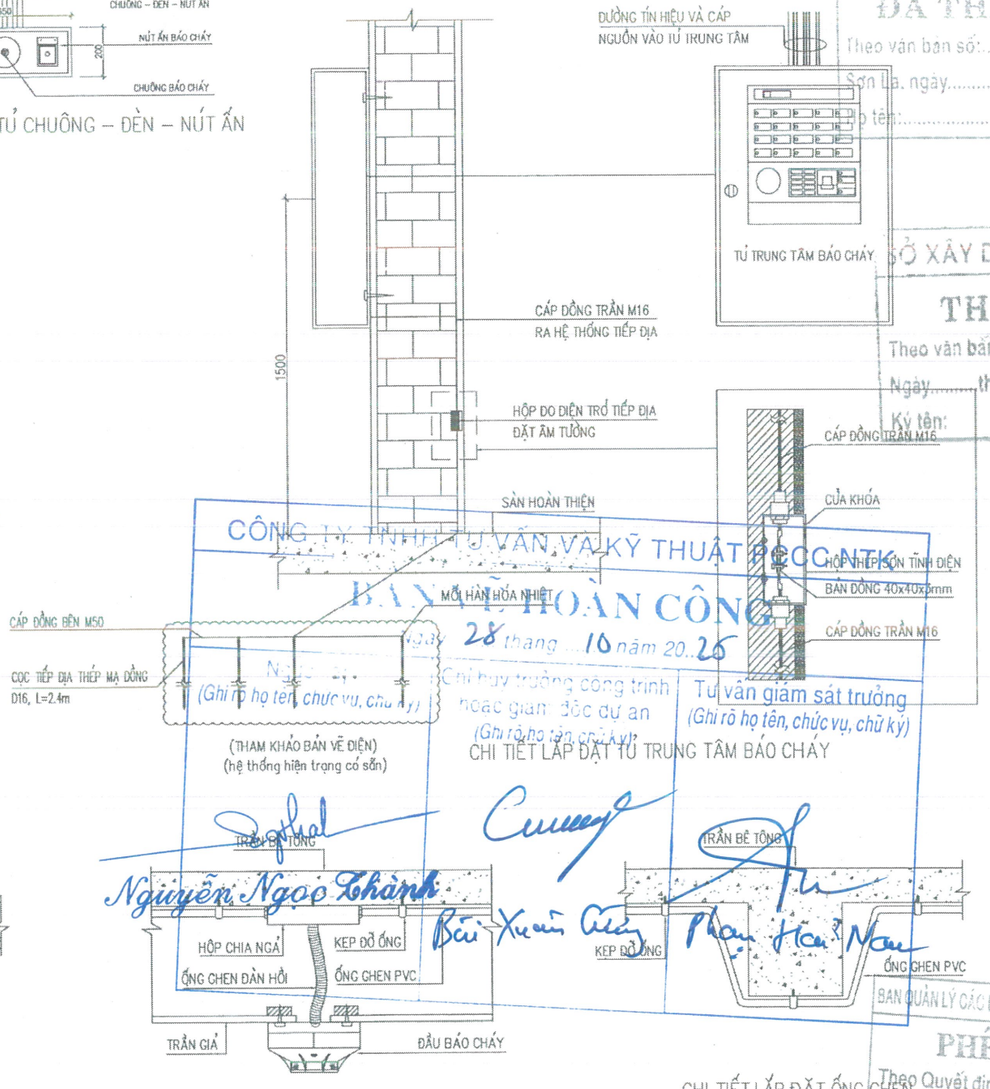
CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY



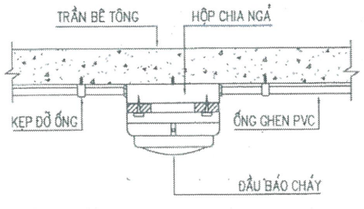
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHUÔNG – ĐÈN – NÚT ẤN



CHI TIẾT TỦ LĂNG VÒI



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY
DƯỚI TRẦN BÊ TÔNG

CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY DƯỚI TRẦN

CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG GHEN
QUA DẦM BÊ TÔNG

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCL.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN
VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B40-K1A TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCLTVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
CKKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
CHI TIẾT LẮP ĐẶT BÁO CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

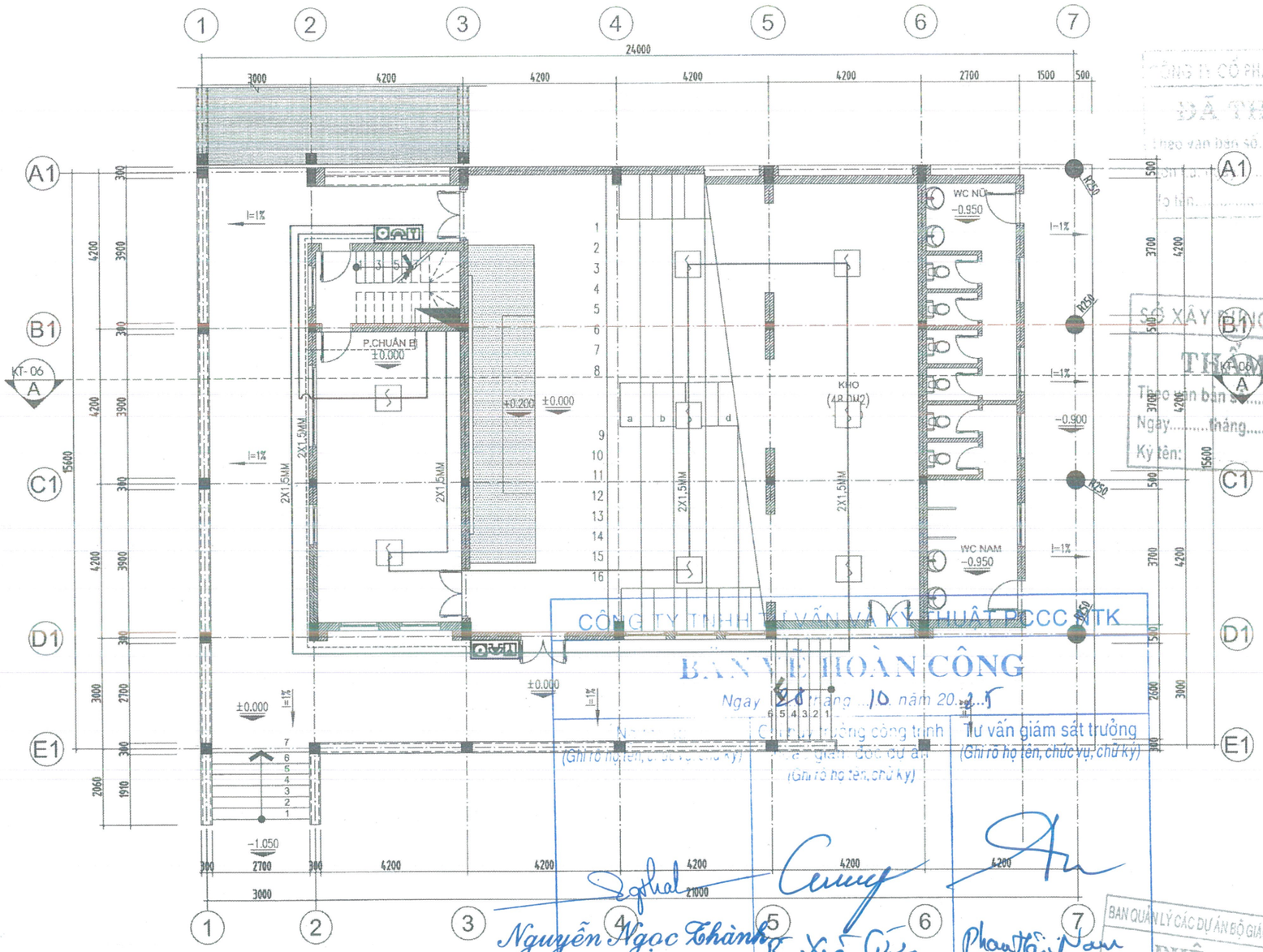
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CT-III-BC

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
28 tháng 10 năm 2025
Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 30 tháng 10 năm 2025

Nhà thầu thi công xây dựng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chủ đầu tư/ Ban quản lý dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Công	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ [illegible]

ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Họ tên: ..... Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	8
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	2
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC

NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM

ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

VINA UCI.,JSC

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

C1 D12/17-B10K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI - DT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THÀNH SƠN

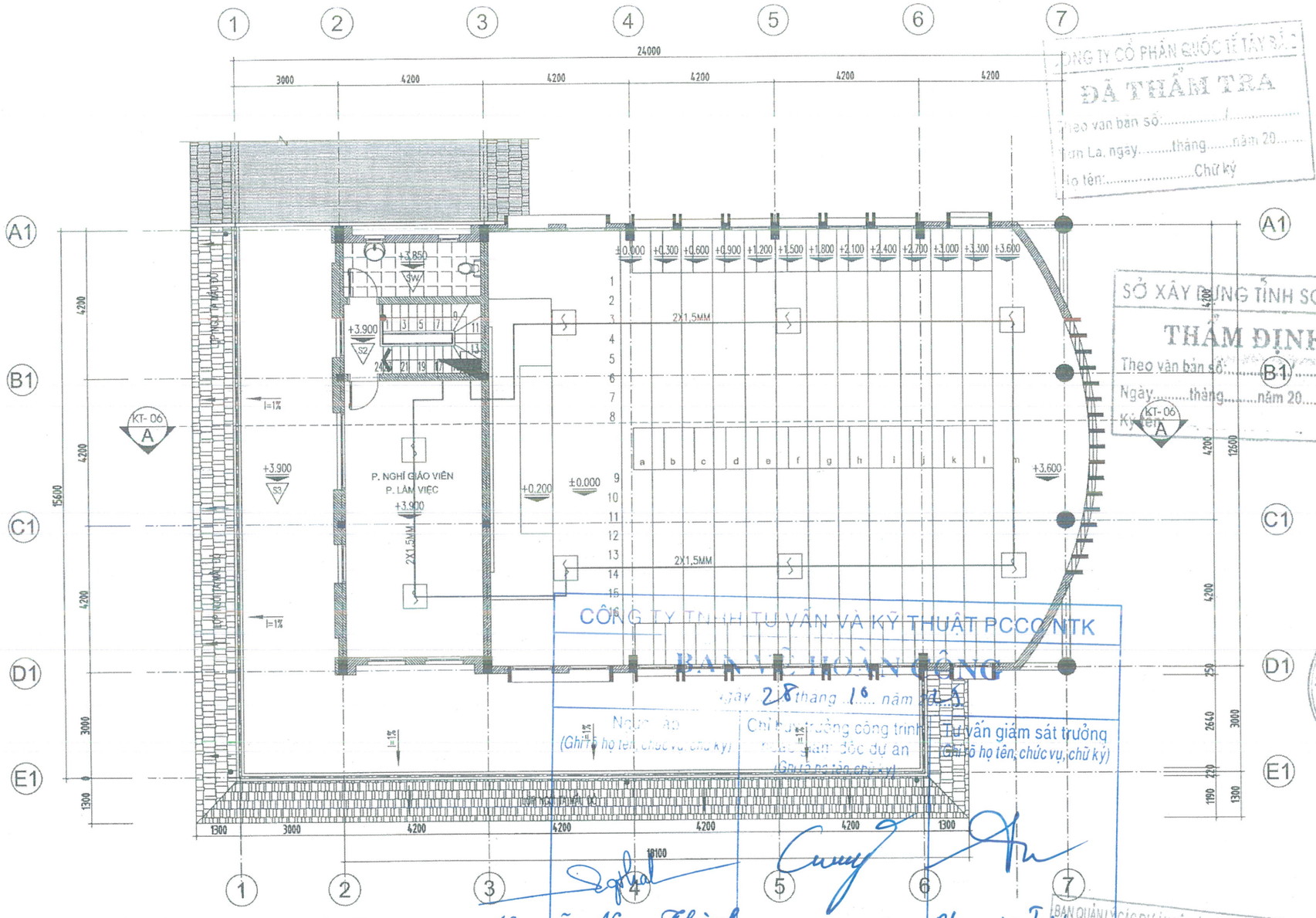
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-III- 01



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	8
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	0
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày .....tháng.....năm 20.....
Họ tên: .....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày .....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình / Giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

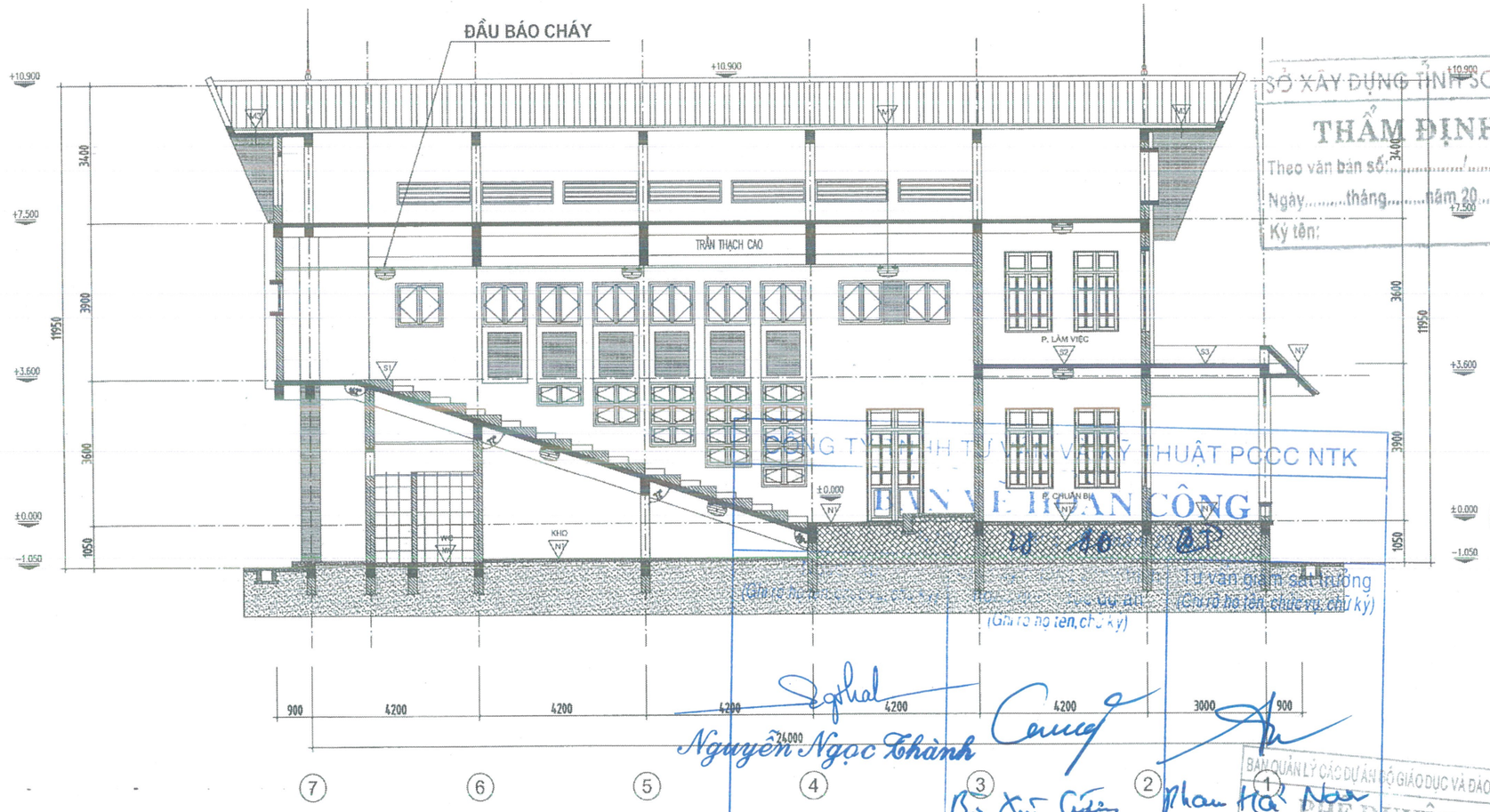
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Số 18 Ngõ 414 Trần Hữu Tước - Nam Đồng - Đống Đa - Hà Nội ĐT: 024.66822482 - Email: ducnongrdc@gmail.com
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-III- 02



MẶT CẮT BÁO CHÁY A - A

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ [illegible]
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Công
Phạm Hà Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số...../.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
BT6- 17 BT6 K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT CẮT BÁO CHÁY A - A

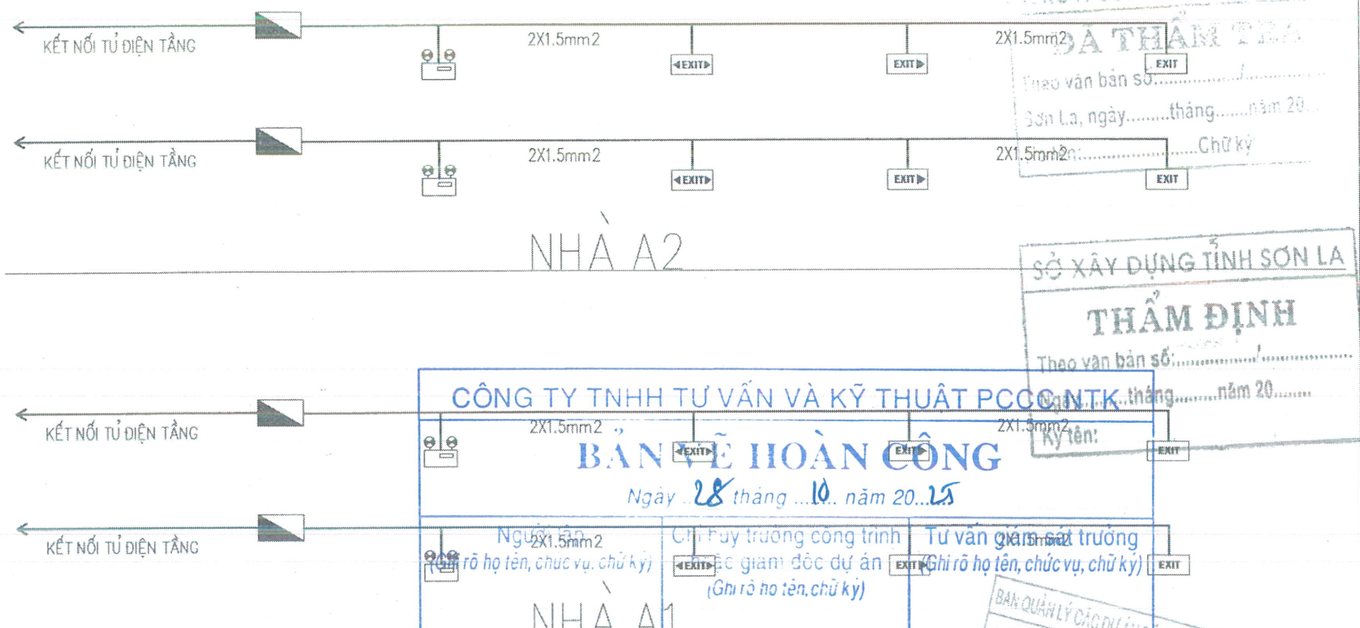
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

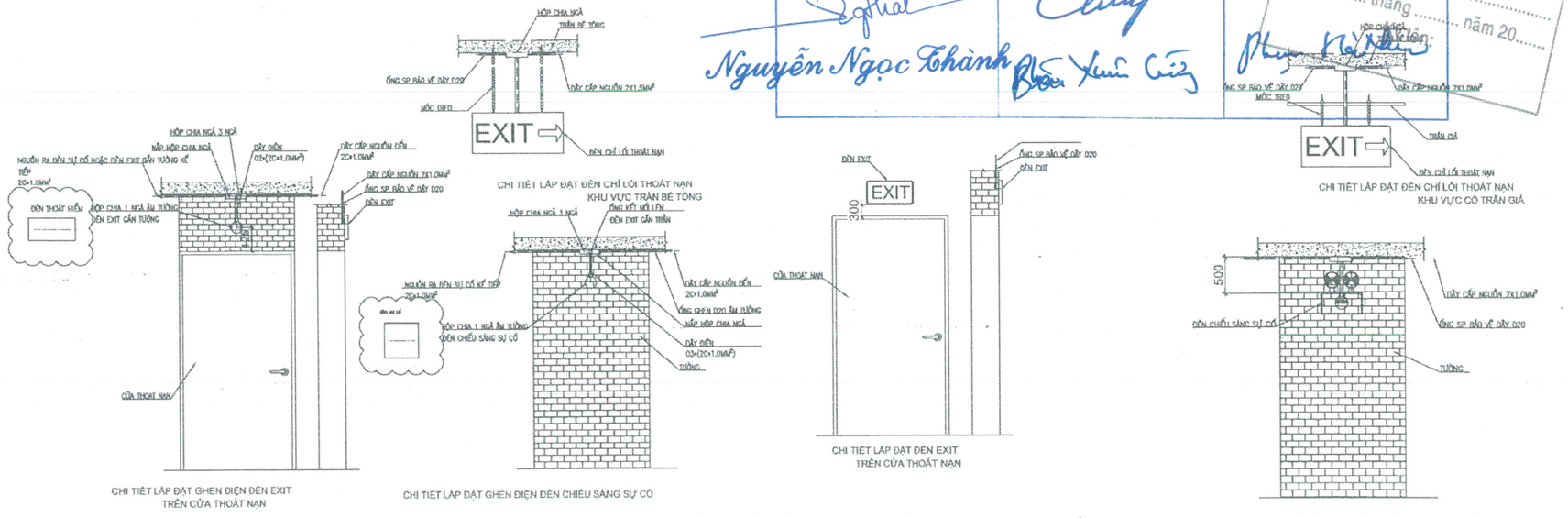
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-III- 03

GHI CHÚ:

– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– ĐÈN CHỈ DẪN LỐI THOÁT NẠN CÓ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN SỬ DỤNG LOẠI CU/PVC 2X1.5MM2
– TOÀN BỘ DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG GHEN NHỰA D20

KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
	TỦ KỸ THUẬT ĐẤU NỐI
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ HAI HƯỚNG
EX	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ MỘT HƯỚNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN KHÔNG CHỈ HƯỚNG
SDTN	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN
DCPD	TỦ ĐỰNG DỤNG CỤ PHÁ DỠ
	DÂY CẤP NGUỒN CU/PVC 2X1.5mm2





SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT, SỰ CỐ

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DC: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.56822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QUKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

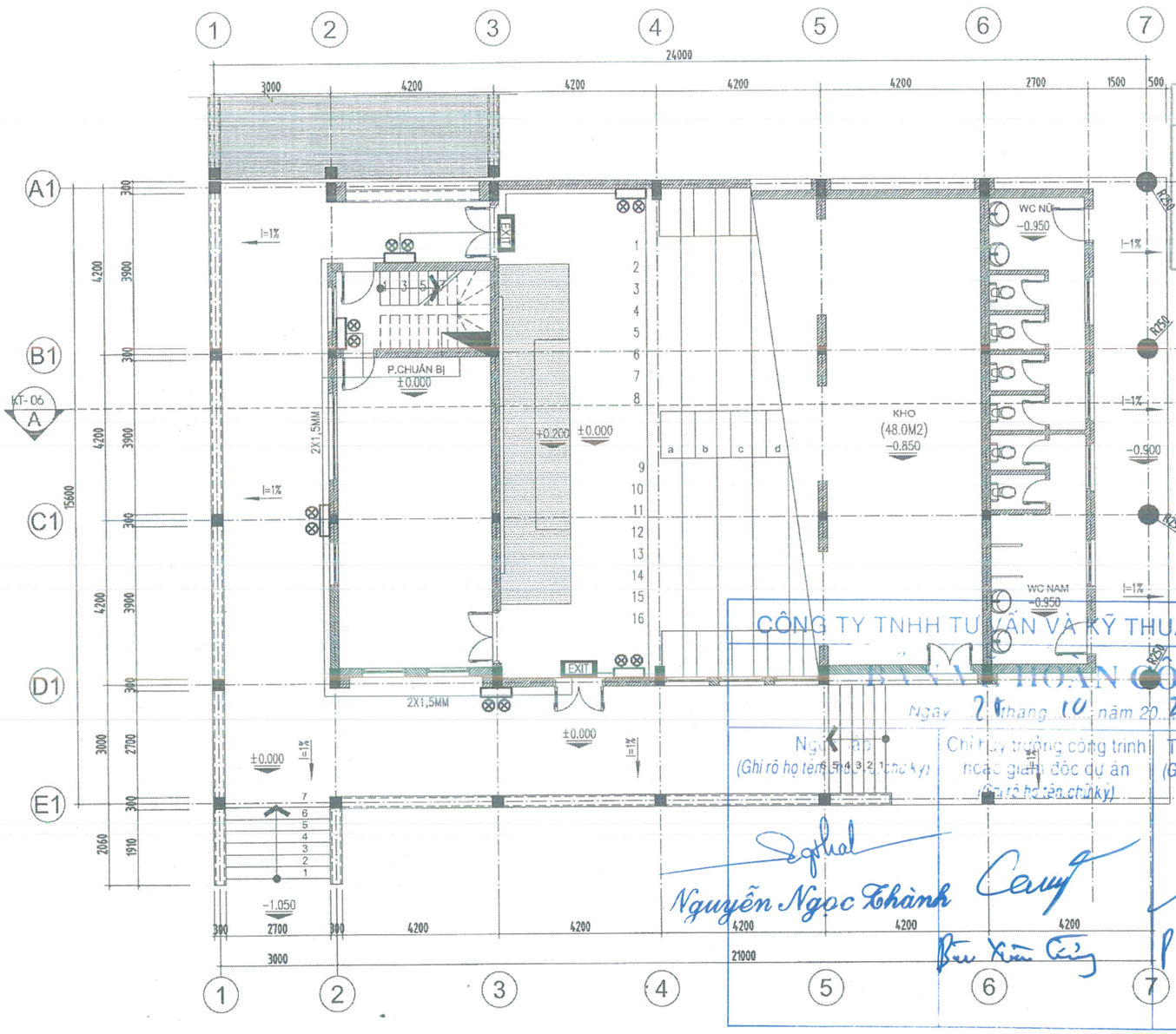
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	SDNL-III- EX

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ ... THẨM TRA
Theo văn bản số: ...
Sơn La, ngày ... tháng ... năm 20...
Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐẦU TƯ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: ...
Ngày ... tháng ... năm 20...



SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ KIỂM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
⊗⊗	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	6
◥	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

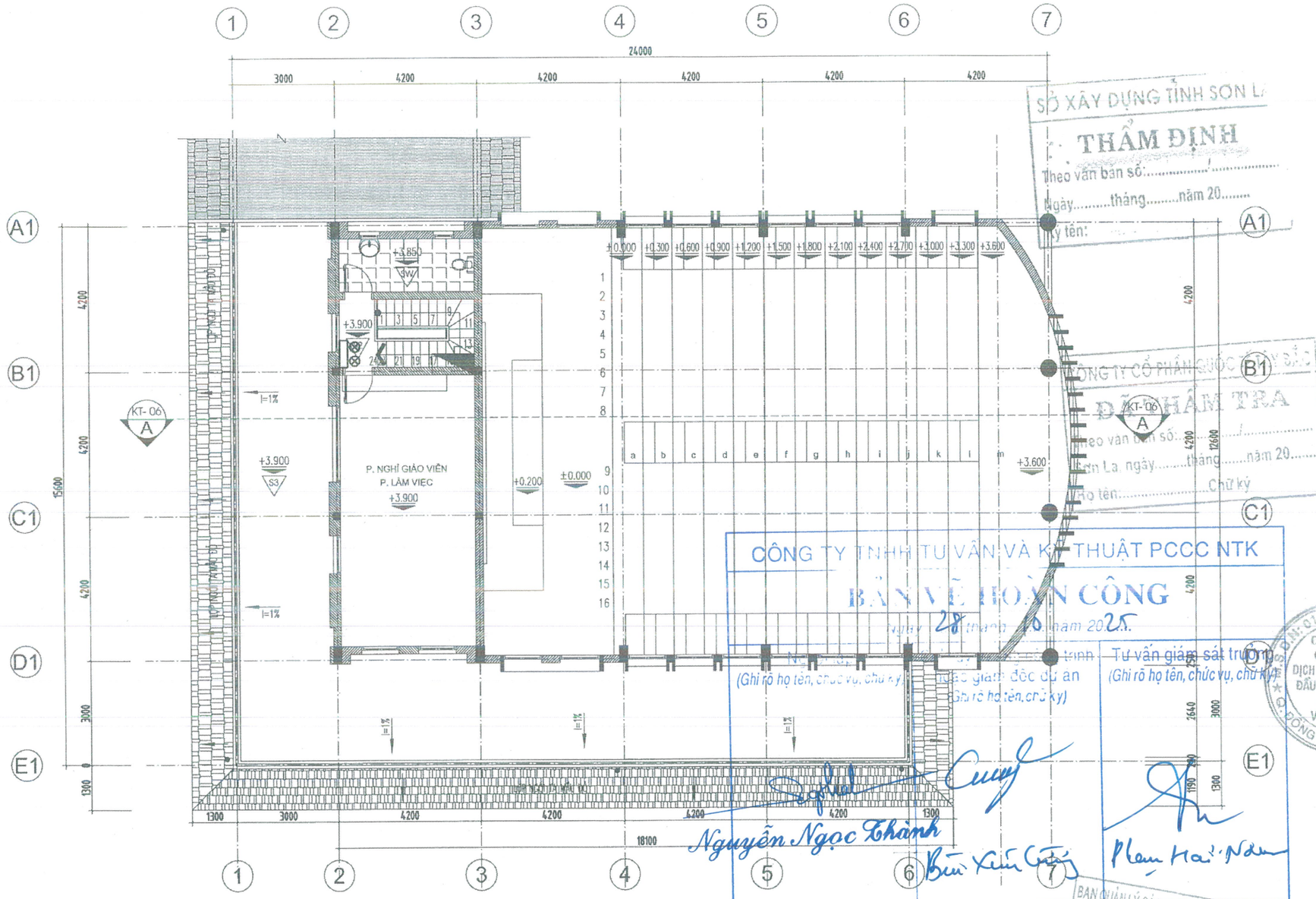
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
SỐ 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-III- 01



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	0
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	0
⊗⊗	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	1
	HỘP KỸ THUẬT	0

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
ĐỂ KIỂM TRA
Theo văn bản số:.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025.
Nhà thầu thi công xây dựng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Đại diện chủ đầu tư/ Người được giám đốc dự án ủy quyền (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hoài Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DIC: 17 NHÀ KHÁ TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: VCNVNGROUP@GMAIL.COM

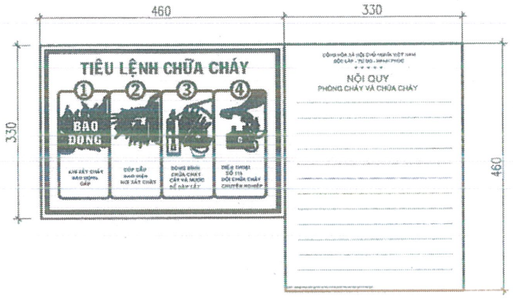
TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THÀNH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIÊN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-III- 02

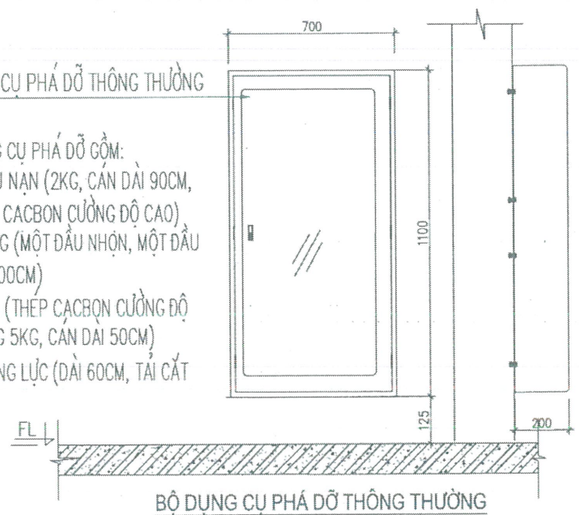
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY



Chất liệu tôn sắt chống gỉ, chữ ký hiệu sơn màu đỏ, vị trí gắn tường ở nơi dễ quan sát, gắn chỗ đặt bình PCCC, và nút nút ấn báo cháy

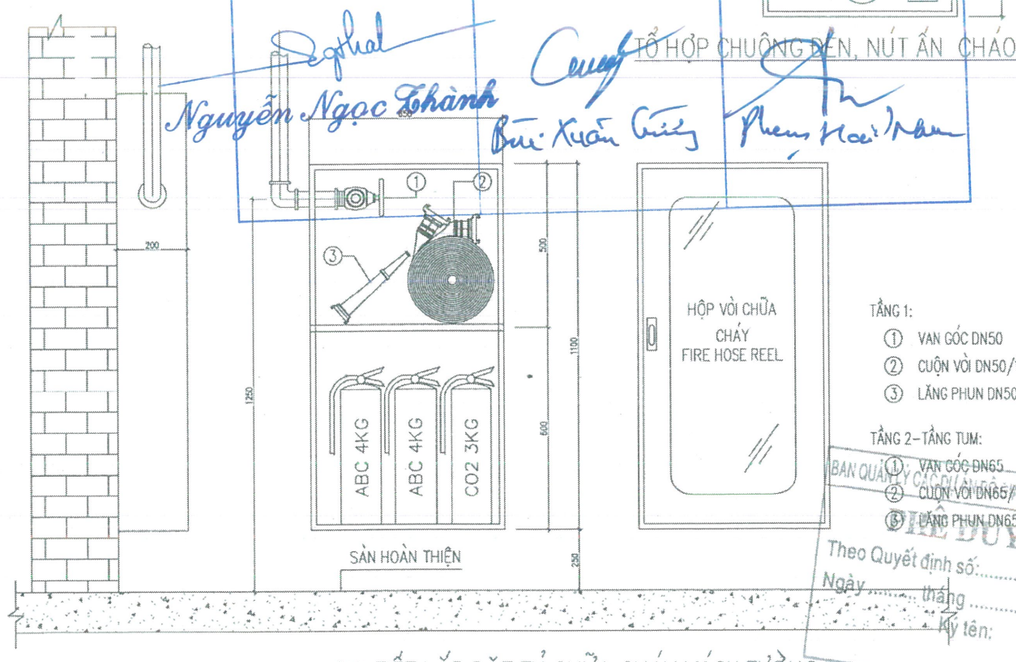
TỦ CHỨA DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG

MỖI BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ GỒM:
+ 01 RÌU CỨU NẠN (2KG, CÁN DÀI 90CM, CHẤT LIỆU CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO)
+ 01 XÀ BENG (MỘT ĐẦU NHỌN, MỘT ĐẦU DẸT, DÀI 100CM)
+ 01 BÚA TẠ (THÉP CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO, NẶNG 5KG, CÁN DÀI 50CM)
+ 01 KÌM CỘNG LỰC (DÀI 60CM, TẢI CẮT 60KG)

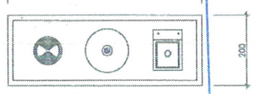


BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG D50
	VAN XẢ KHÍ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG



TỔ HỢP CHUÔNG ĐÈN, NÚT ẤN CHÁO CHÁY

TẦNG 1:
① VAN GÓC DN50
② CUỘN VÒI DN50/13, DÀI 20M
③ LĂNG PHUN DN50/13

TẦNG 2 – TẦNG TUM:
① VAN GÓC DN65
② CUỘN VÒI DN65/19, DÀI 20M
③ LĂNG PHUN DN65/19

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC LINK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 27 tháng 12 năm 2025
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Giám đốc dự án hoặc giám đốc công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hoài Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Số văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

KẾT NỐI HTCC NGOÀI NHÀ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

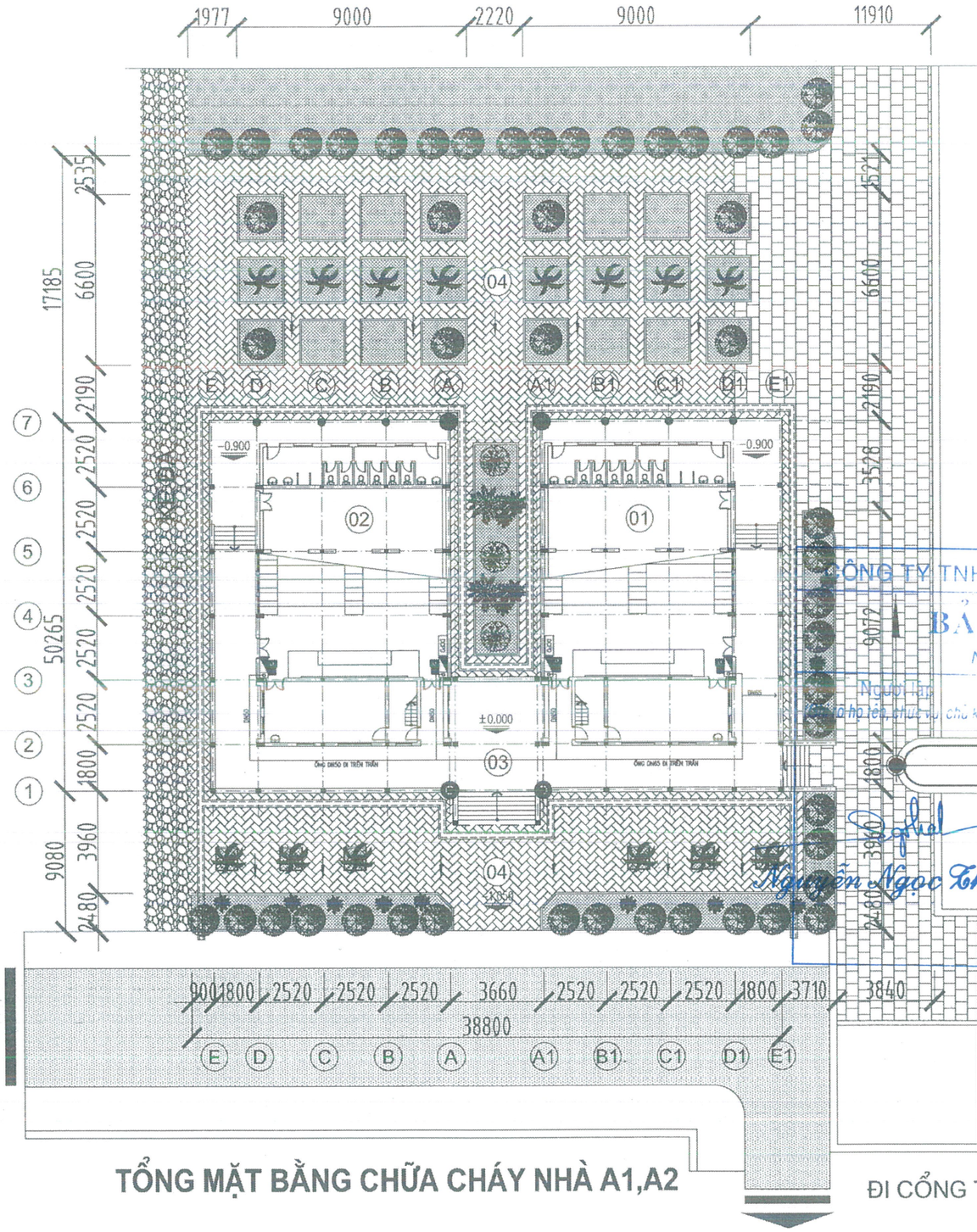
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
BIC: TT. BÁO KHÁNH TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822462 - EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
SDNL - CT CHỮA CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	SDNL-III-CC
A3		



TỔNG MẶT BẰNG CHỮA CHÁY NHÀ A1,A2

GHI CHÚ:

(01) NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG SỐ 01
(02) NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG SỐ 02
(03) NHÀ CẦU 01
(04) SÂN LÁT GẠCH BLOCK BT TỰ CHÈN

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG	4
	NỘI QUY TIỂU LỆNH	4
DCPD	BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG	2

*** DIỆN TÍCH CHIẾM ĐẤT NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG S= 825M2 (BAO GỒM NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2, HÀNH LANG NHÀ CẦU)

NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: .....
Ngày .....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 24 tháng 12 năm 2025
Người Tập hợp, ký tên, chức vụ, chữ ký)
Chủ đầu tư công trình hoặc ban QLDA
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Họ tên: Chữ ký
Tư vấn giám sát thi công
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hoài Nam

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 17 BÍCH KHÊ - TRẦN CUNG TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNSROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

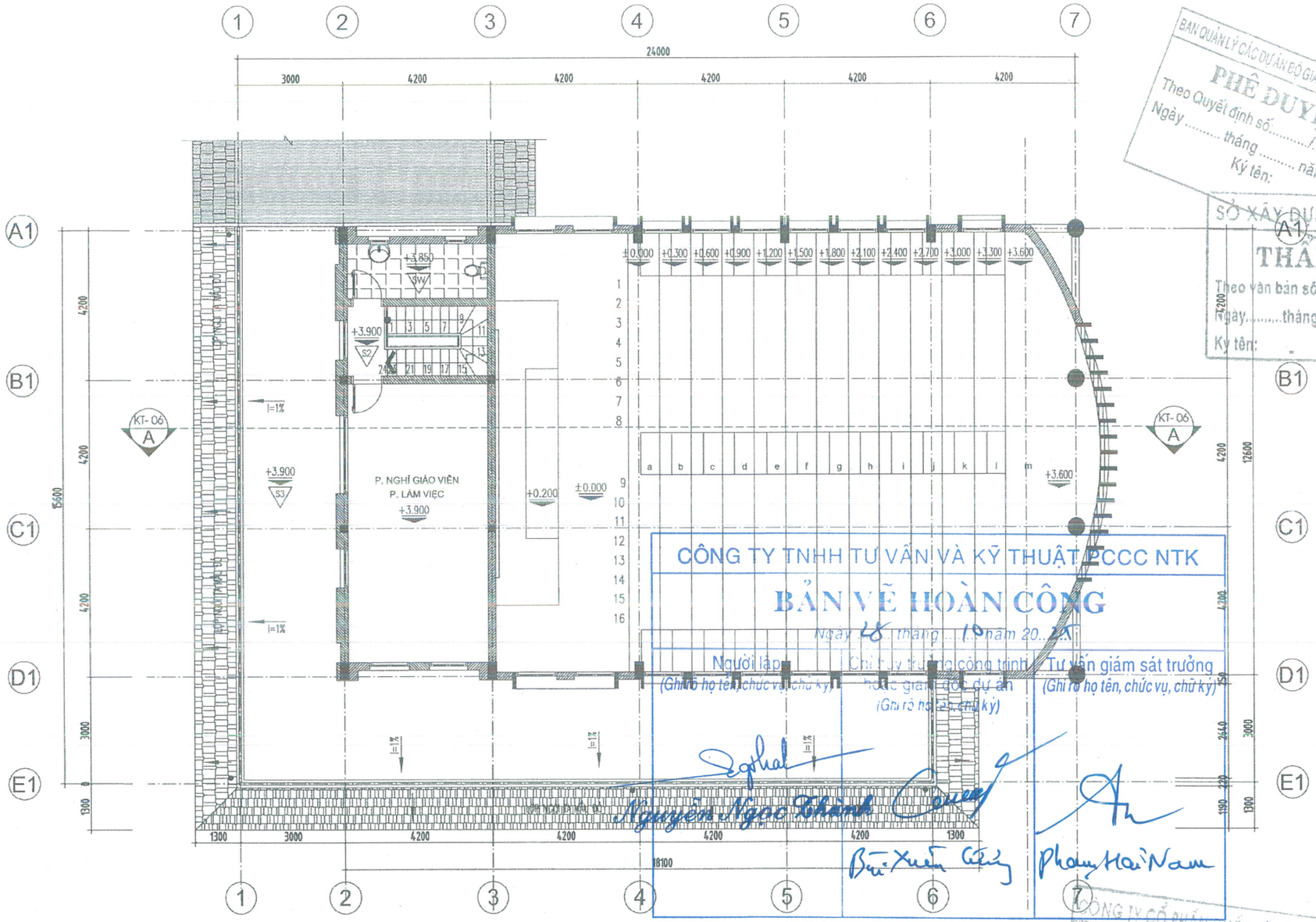
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ NHIỆM BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

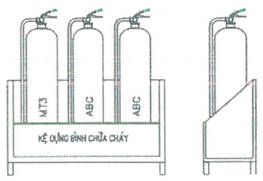
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY NHÀ A1,A2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	CC-III-01
A3		



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY GỒM: – 02 BÌNH CHỮA CHÁY MFZ4 ABC – 01 BÌNH CHỮA CHÁY CO2–MT3	1



KỆ ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY 3 BÌNH

TỔNG MẶT BẰNG CHỮA CHÁY NHÀ A1,A2 TẦNG 2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 20...24

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Nước giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thanh	Bùi Xuân Công	Phạm Hải Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: ... /...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ... /...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐỊCH VỤ TƯ VẤN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ... /...
Sơn La ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên: ... Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

VP: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: CICVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY NHÀ A1,A2 TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-III-02

DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)

HẠNG MỤC: PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

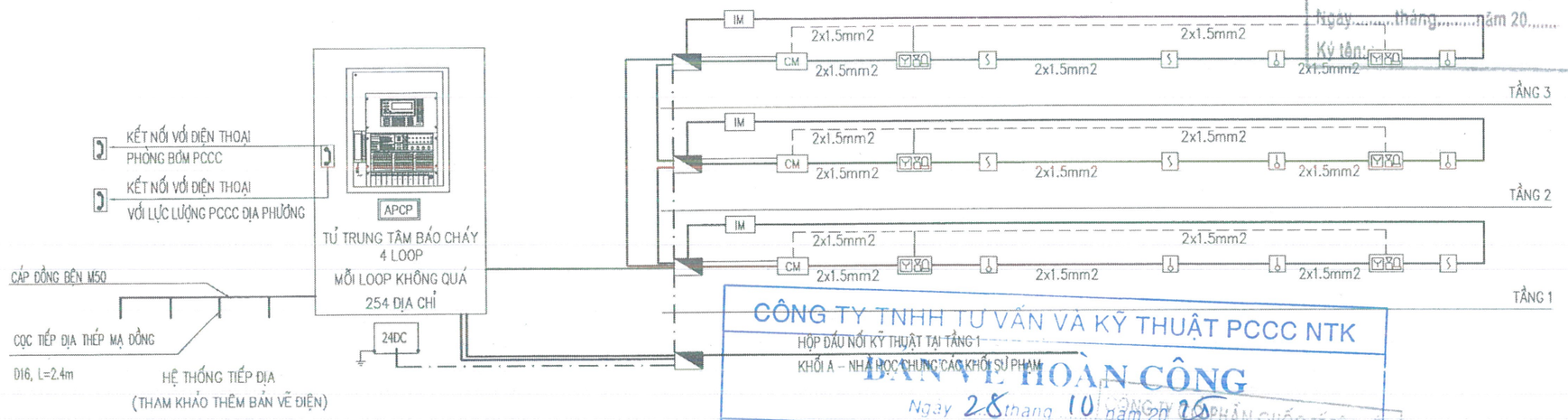
CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Tư Là ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

M.S.D.N: 0105084693 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

II - NHÀ Ở CÔNG VỤ

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BÁO CHÁY



KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
S	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ
	TỔ HỢP CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN
	HỘP NỐI KỸ THUẬT
APCP	TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY
IM	MODULE CÁCH LY ĐỊA CHỈ
CM	MODULE ĐIỀU KHIỂN ĐỊA CHỈ –ĐIỀU KHIỂN CHUÔNG ĐÈN
MM	MODULE GIÁM SÁT ĐỊA CHỈ
———	DÂY CÁP TÍN HIỆU BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2
– – – – –	DÂY CẤP NGUỒN BÁO CHÁY CHỐNG CHÁY 2X1.5mm2

GHI CHÚ:

– NƠI ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY PHẢI CÓ ĐIỆN THOẠI LIÊN LẠC TRỰC TIẾP VỚI ĐƠN VỊ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

– DÂY TÍN HIỆU,DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG BÁO CHÁY LÀ LOẠI CHỐNG CHÁY CÓ GIỚI HẠN CHỊU LỬA TỐI THIỂU 30 PHÚT

– TOÀN BỘ DÂY TÍN HIỆU VÀ DÂY NGUỒN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG NHỰA D20

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
HỘP ĐẤU NỐI KỸ THUẬT TẠI TẦNG 1
KHỐI A – NHÀ HỌC CHUNG CAO KHỐI SƯ PHẠM

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ KÝ XÁC NHẬN
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

SỐ 47-B10-KĐ TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THÀNH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM	

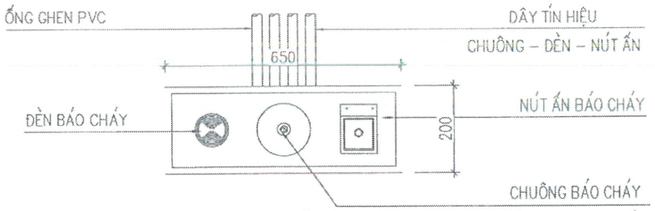
TÊN BẢN VẼ

SDNL BÁO CHÁY

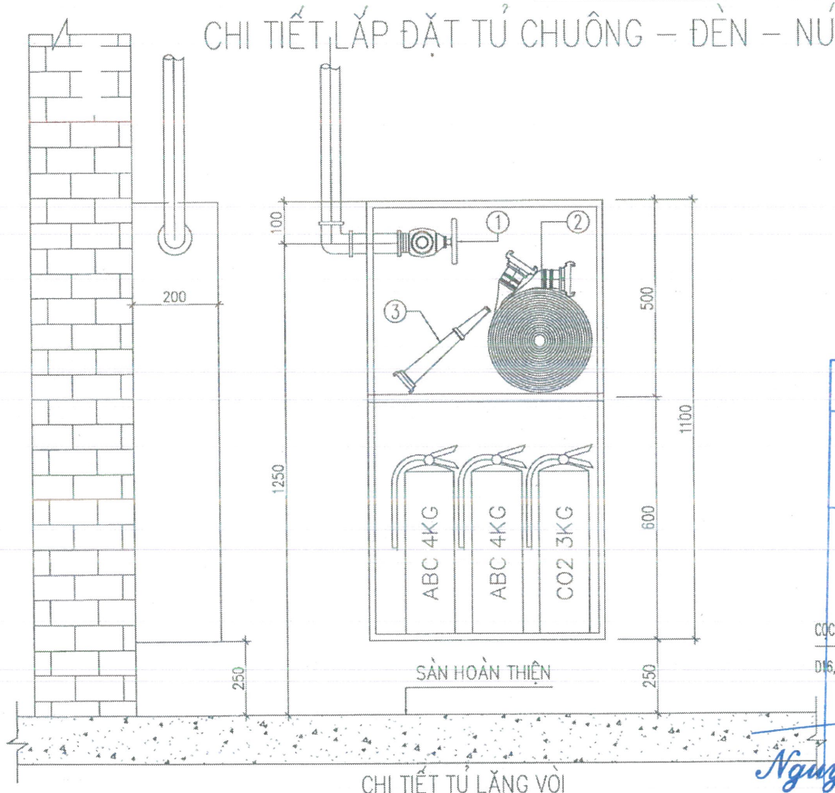
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	SDNL-V-BC
A3		

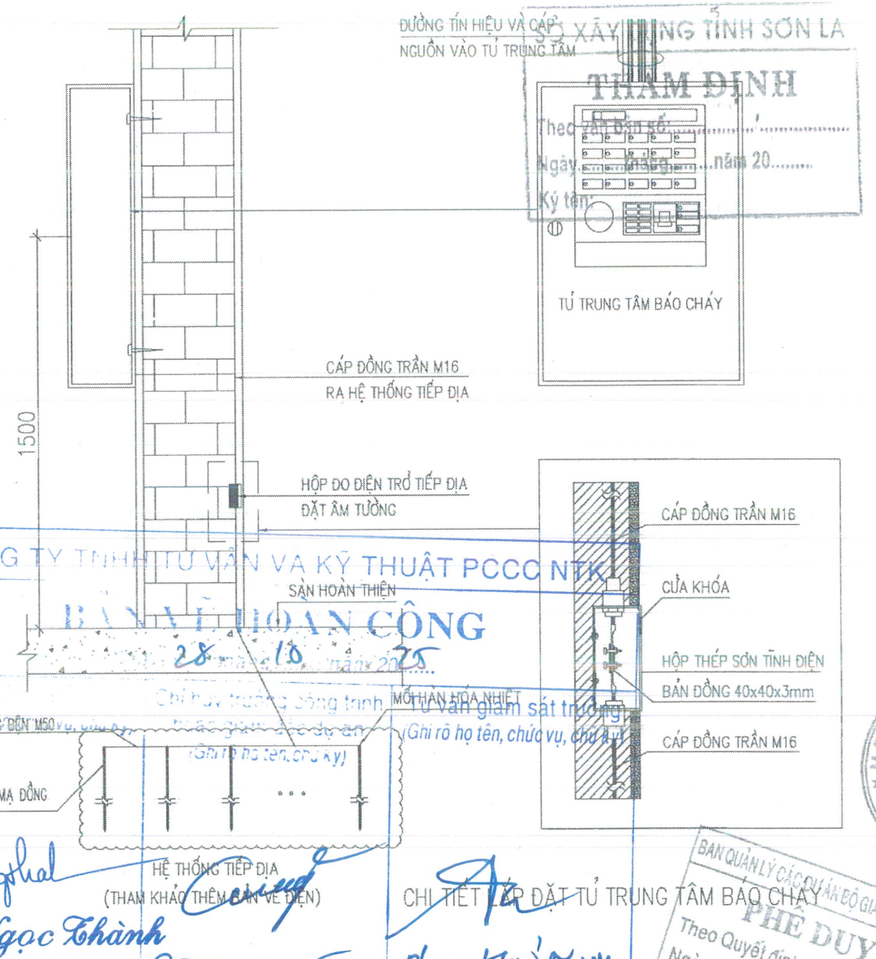
CHI TIẾT LẮP ĐẶT HỆ THỐNG BÁO CHÁY



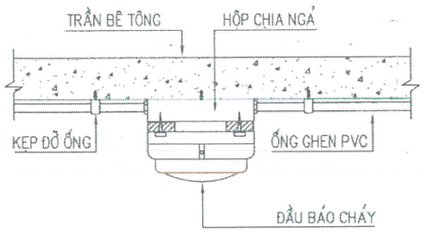
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHUÔNG – ĐÈN – NÚT ẤN



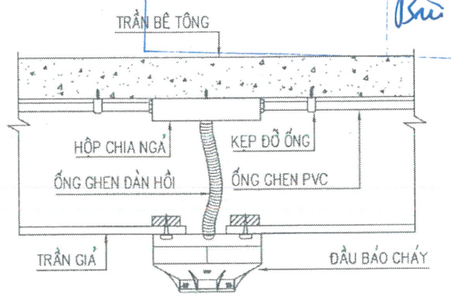
CHI TIẾT TỦ LĂNG VÒI



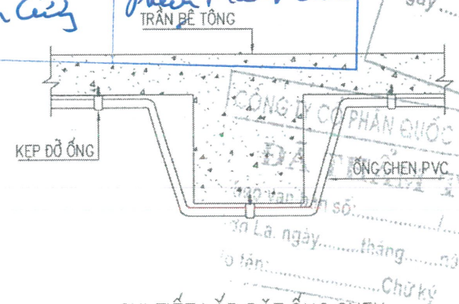
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ TRUNG TÂM BÁO CHÁY



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY DƯỚI TRẦN BÊ TÔNG



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐẦU BÁO CHÁY DƯỚI TRẦN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG GHEN QUA DẦM BÊ TÔNG

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐỒ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Số 9C, 17-B10-X1 Trần Hữu Tước - Nam Đồng, Đống Đa - Hà Nội, ĐT: 024.35822482, Email: UCIVJSCGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN: PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ: NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT: PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

CHI TIẾT LẮP ĐẶT BÁO CHÁY

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	CT-V-BC
A3		

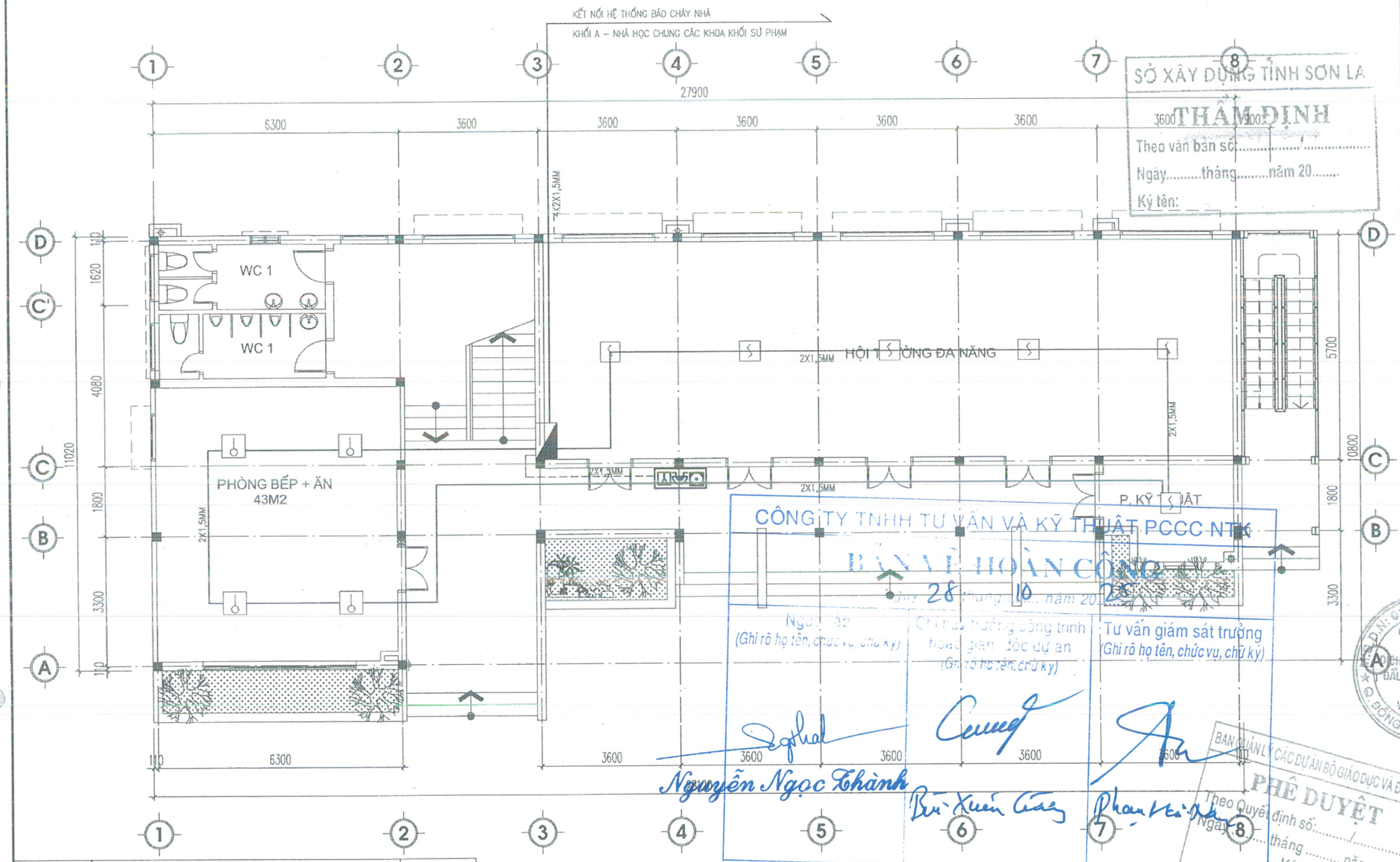
SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
28 tháng 10 năm 2025
Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
Bùi Xuân Cường
Phạm Hoài Nam

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐỒ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐÃ KIỂM TRA
Theo Quyết định số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ KIỂM TRA
Theo Quyết định số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	ĐẦU BÁO CHÁY NHIỆT CỐ ĐỊNH ĐỊA CHỈ	4
	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	6
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 1

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chủ đầu tư/ Ban QLDA (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cường	Phạm Hoàng Lâm

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

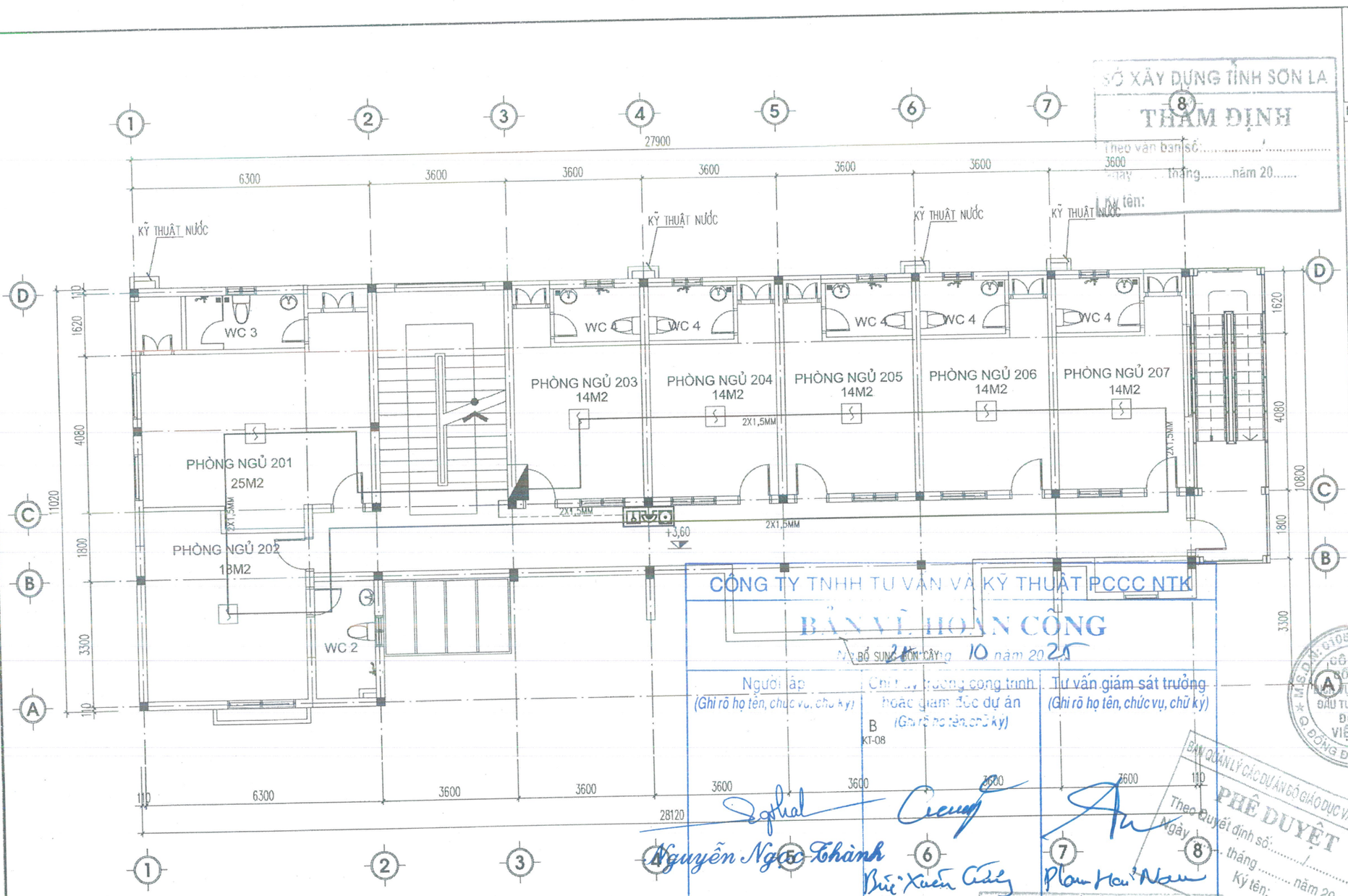
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17 B10 KĐ TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024 66822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
CHỈ KT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB BÁO CHÁY TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	BC-V-01



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	7
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 2

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày ... tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày BỔ SUNG tháng 10 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cảng	Phạm Hoàng Lâm

B KT-08

CÔNG TY CỔ PHẦN CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ KIẾN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 97-B10K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

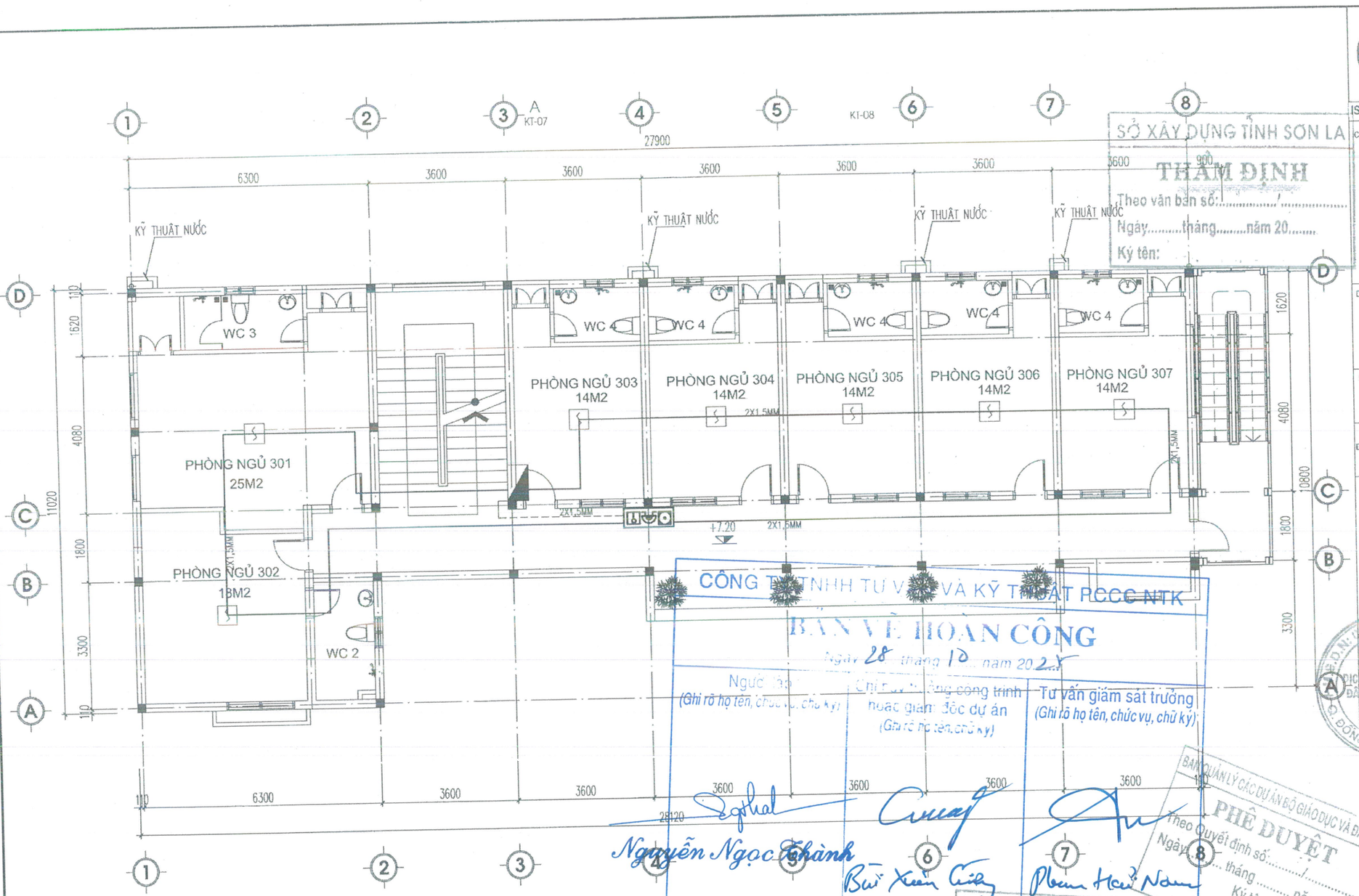
ĐỒNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
CHỈ KT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB BÁO CHÁY TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-V-02
A3		



KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	ĐẦU BÁO CHÁY KHÓI ĐỊA CHỈ	7
	CHUÔNG, ĐÈN, NÚT ẤN	1
	HỘP KỸ THUẬT	1

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2024

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Công	Phạm Hải Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG BÁO CHÁY TẦNG 3

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-KT4 TRẦN ĐẠI TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
GIÁM ĐỐC KỸ THUẬT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB BÁO CHÁY TẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

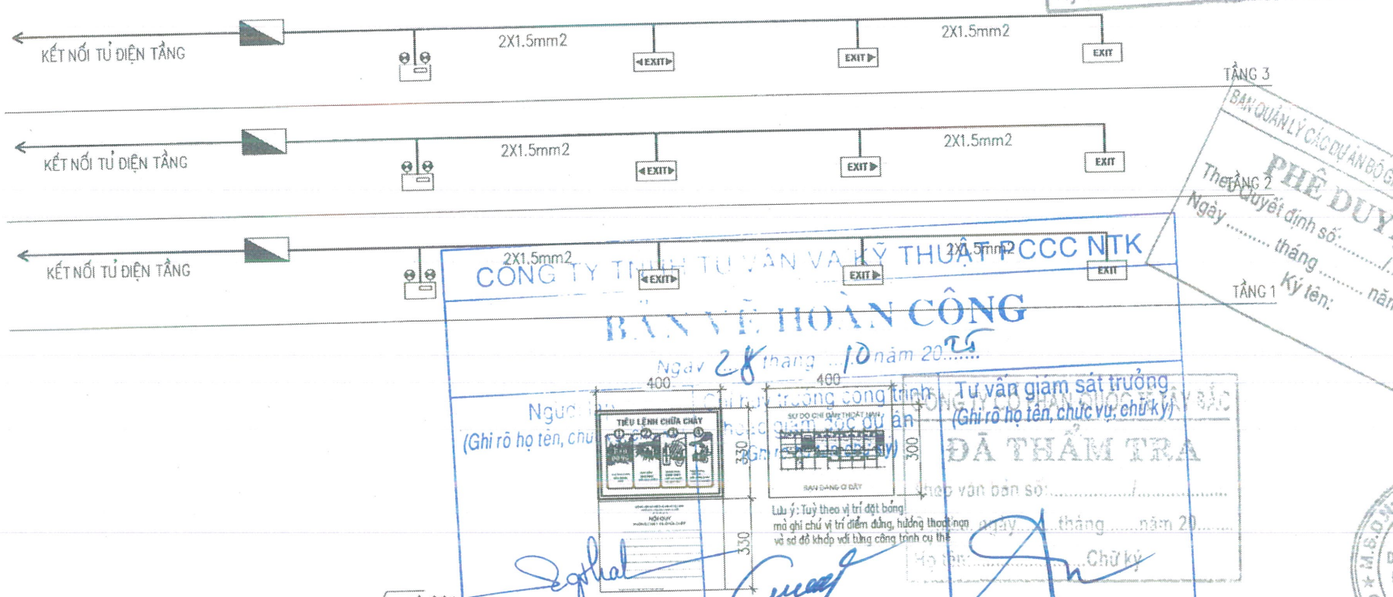
TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	BC-V-03
A3		

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ,LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT, SỰ CỐ

GHI CHÚ:

– ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– ĐÈN CHỈ DẪN LỐI THOÁT NẠN CÓ ẮC QUY DỰ PHÒNG TRONG THỜI GIAN 120 PHÚT
– DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN SỬ DỤNG LOẠI CU/PVC 2X1.5MM2
– TOÀN BỘ DÂY CẤP NGUỒN CHO HỆ THỐNG ĐÈN THOÁT NẠN ĐƯỢC LUỒN TRONG ỐNG GHEN NHỰA D20

KÍ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
	TỦ KỸ THUẬT ĐẤU NỐI
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ HAI HƯỚNG
EX	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN CHỈ MỘT HƯỚNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN KHÔNG CHỈ HƯỚNG
SDTN	SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN
DCPD	TỦ ĐỰNG DỤNG CỤ PHÁ DỠ
	DÂY CẤP NGUỒN CU/PVC 2X1.5mm2



SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người thực hiện công trình
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

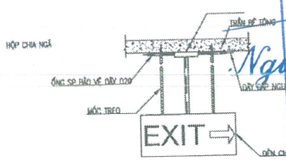
Lưu ý: Tuỳ theo vị trí đặt bảng mà ghi chú vị trí điểm đứng, hướng thoát nạn và sơ đồ khớp với từng công trình cụ thể

Chất liệu: Nhựa chống gỉ, cắt kỹ nhiều sơn màu đỏ, có khoan lỗ ốc vít, gắn chỗ đặt bình PCCC, Hoặc nút nét ấn báo cháy

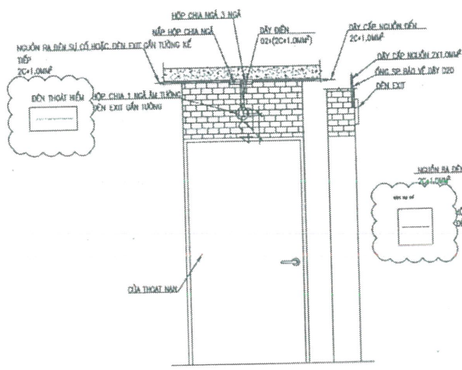
SƠ ĐỒ CHỈ DẪN THOÁT NẠN, TIÊU LỆNH VÀ NỘI QUY PCCC

ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:..... Chữ ký:.....

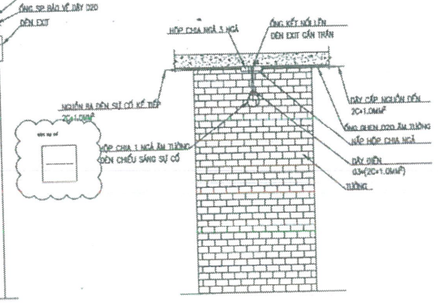
Nguyễn Ngọc Thắng



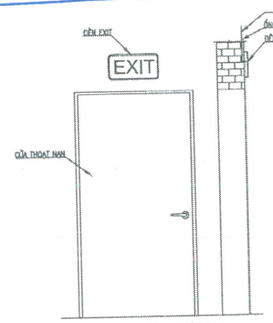
CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN CHỈ LỐI THOÁT NẠN KHU VỰC CÓ TRẦN GIẢ



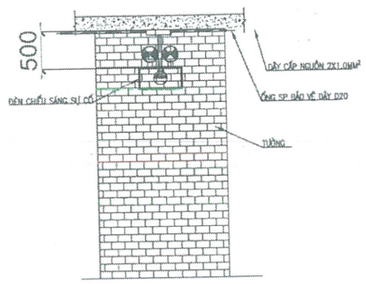
CHI TIẾT LẮP ĐẶT GHEN ĐIỆN ĐÈN EXIT TRÊN CỬA THOÁT NẠN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT GHEN ĐIỆN ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT TRÊN CỬA THOÁT NẠN



CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT (NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ) CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN, TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

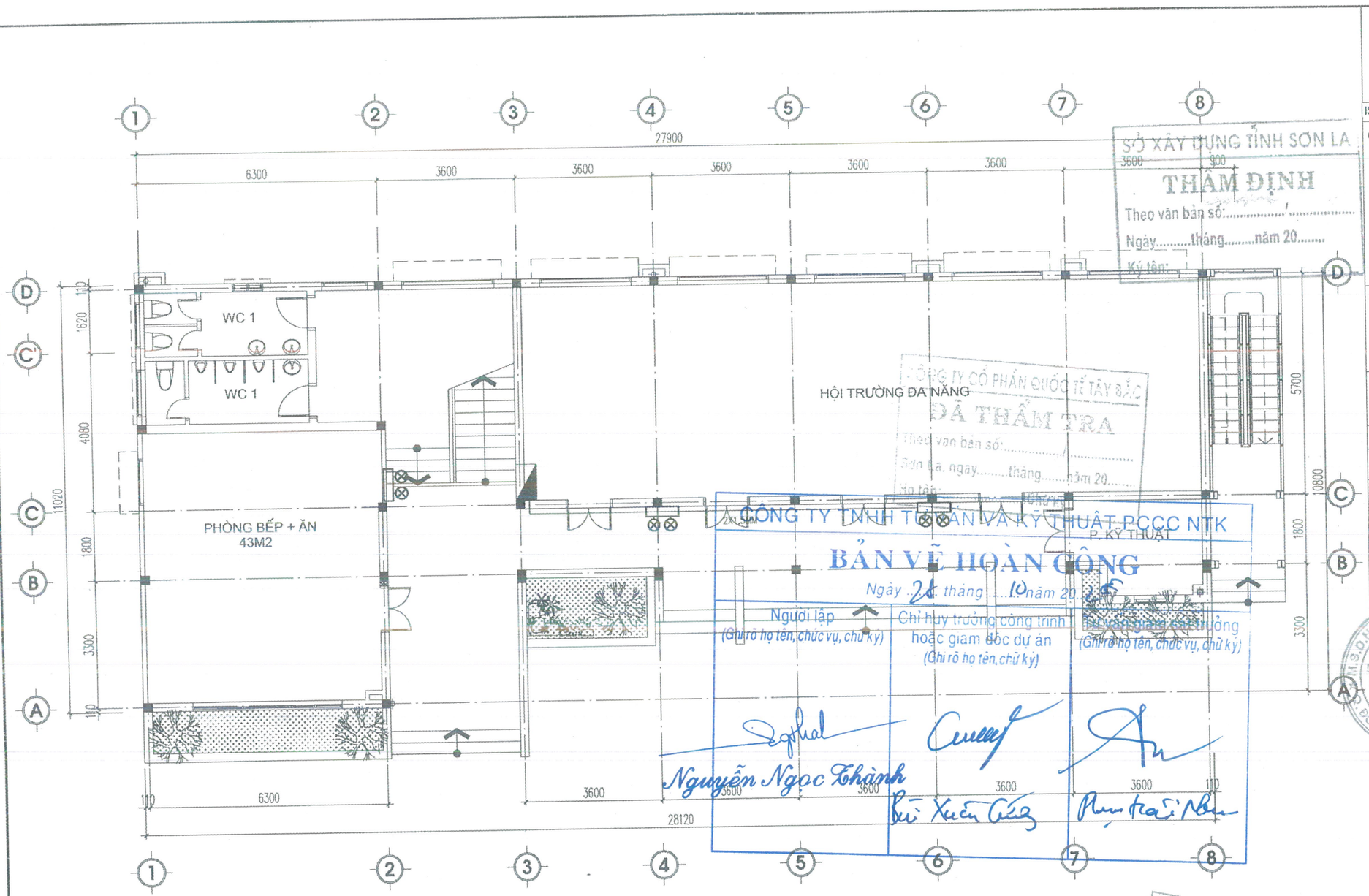
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
DIC 17-B1D1-K1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL:UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHI TIẾT LẮP ĐẶT ĐÈN EXIT - SỰ CỐ

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	SDNL-V- EX
A3		



SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
P. KỸ THUẬT

BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Công	Phạm Trần Nhân

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 1

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	2
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	6
	HỘP KỸ THUẬT	1

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

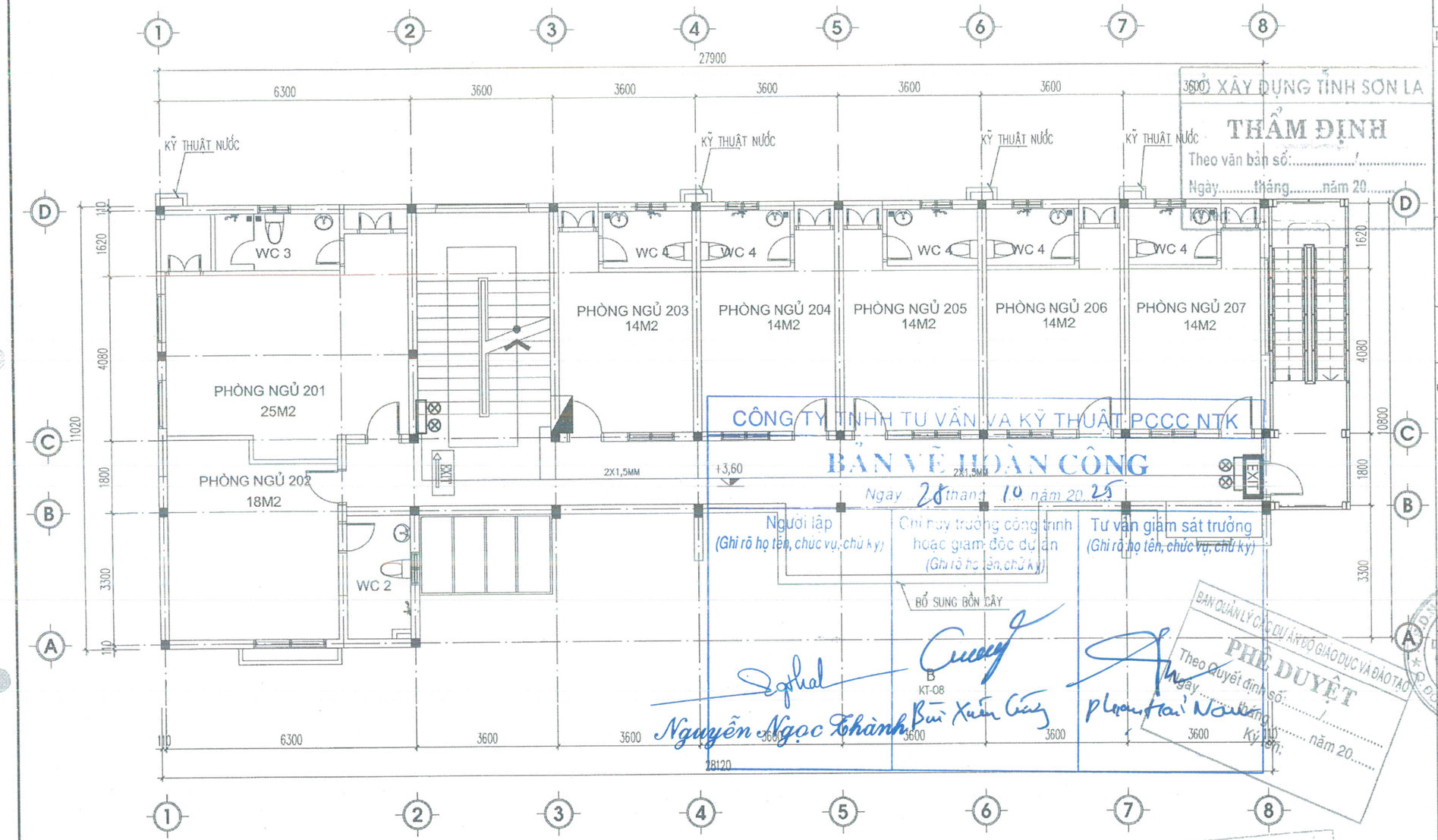
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: TP B10 K1 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.38822482 EMAIL:UCICONGTHUC@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB EXIT-SỰ CỐ TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-V-01



MẶT BẰNG EXIT - SỰ CỐ TẦNG 2

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	1
⊗⊗	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	3
	HỘP KỸ THUẬT	1

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cảng	Phạm Hoài Nam

BỔ SUNG BỒN CÂY
B
KT-08

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐỒ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
B/C 17-B18 K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.56822482
EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

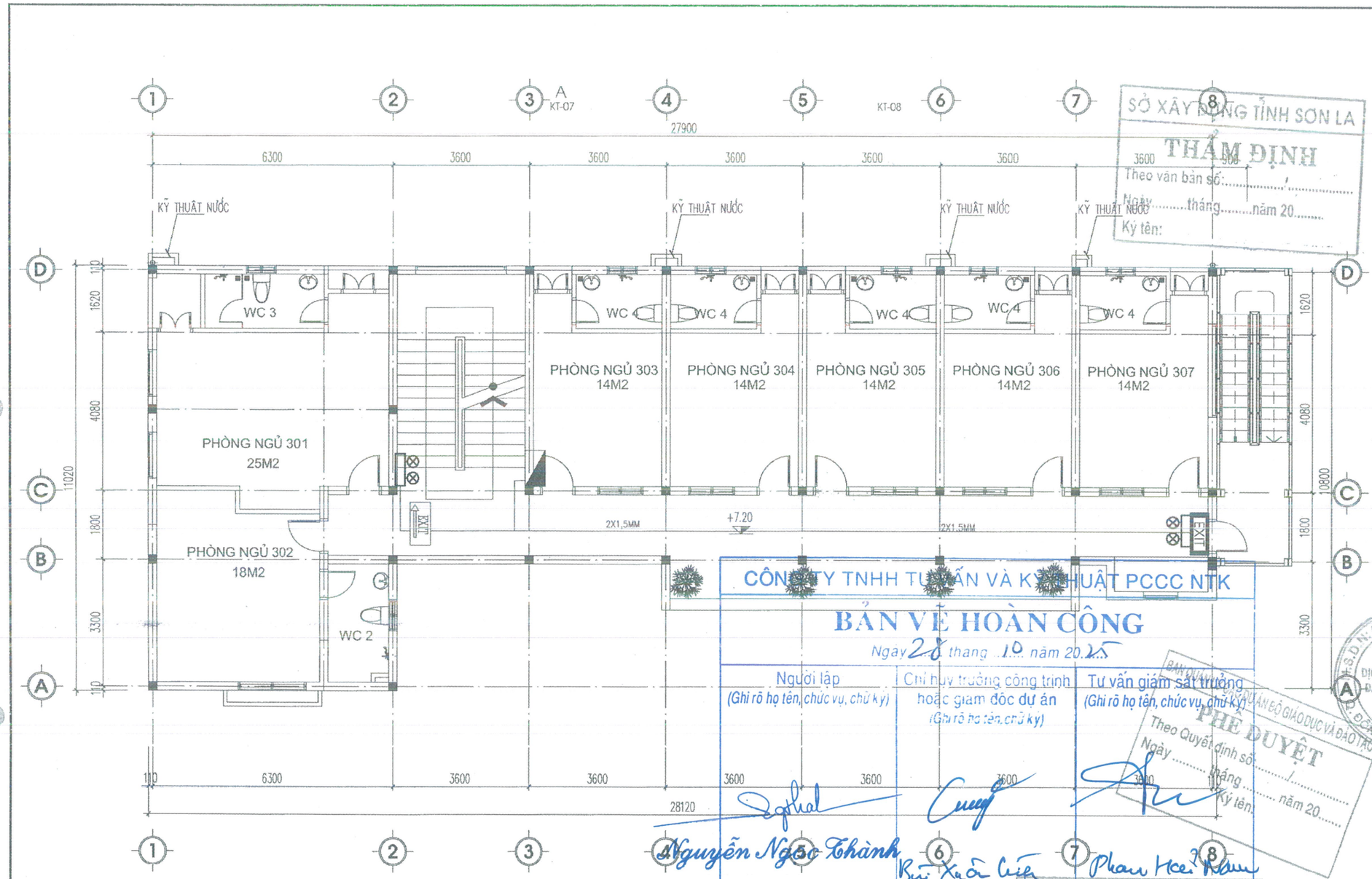
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THANH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB EXIT-SỰ CỐTẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	EX-V-02



MẶT BẰNG EXIT-SỰ CỐ TẦNG 3

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN HƯỚNG THOÁT NẠN	1
EXIT	ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	1
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	3
	HỘP KỸ THUẬT	1

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: ...../.....
Ngày .....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Cúc	Phạm Hoài Nam

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số: ...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

PHÊ DUYỆT
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
Theo Quyết định số: ...../.....
Ngày .....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

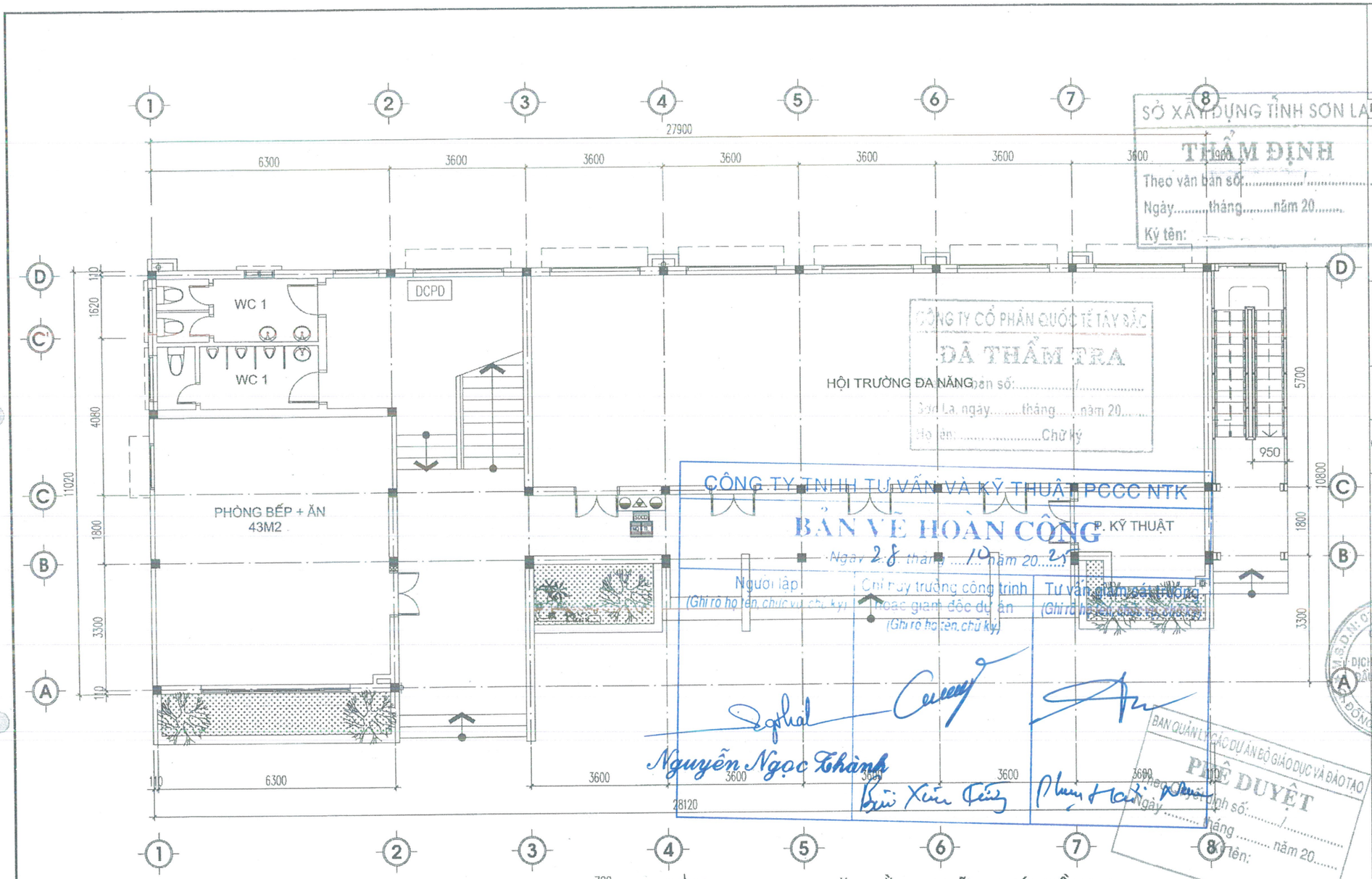
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
BIỆT 47-B1G KHU TRẦN QUỐC TOẢN - NAM ĐỒNG CÔ ĐỐNG ĐA, HÀ NỘI ĐT: 024 66822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB EXIT-SỰ CỐTẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	EX-V-03
A3		



SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY CỔ PHẦN QUỐC TẾ TÂY BẮC
ĐÃ THẨM TRA
Văn bản số:...../.....
Sơn La, ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:.....Chữ ký

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025

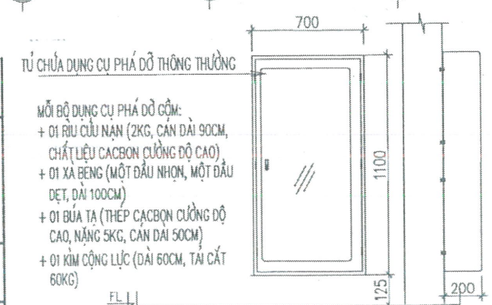
Người lập	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án	Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)	(Ghi rõ họ tên, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Tùng	Phạm Hoàng Lâm

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN ĐỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Họ tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	KỆ ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY GỒM: – 02 BÌNH CHỮA CHÁY MFZL4 ABC – 01 BÌNH CHỮA CHÁY CO2–MT3	1
	NỘI QUY TIÊU LỆNH	1
DCPD	BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG	1

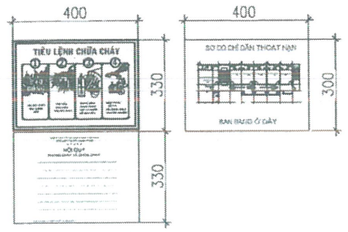
TỦ CHỨA DỤNG CỤ PHÁ DỠ THÔNG THƯỜNG

MỖI BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ GỒM:
+ 01 RÌU CỨU NẠN (2KG, CÁN DÀI 90CM, CHẤT LIỆU CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO)
+ 01 XÀ BENG (MỘT ĐẦU NHỌN, MỘT ĐẦU DẸT, DÀI 100CM)
+ 01 BÚA TẠ (THÉP CACBON CƯỜNG ĐỘ CAO, NẶNG 5KG, CÁN DÀI 50CM)
+ 01 KÌM CỘNG LỰC (DÀI 60CM, TAI CẮT 60KG)

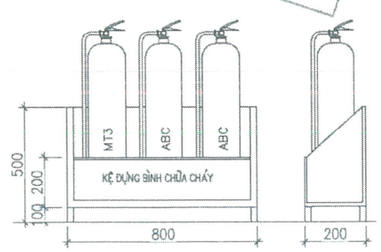


TỦ BỘ DỤNG CỤ PHÁ DỠ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁYTẦNG 1



Chất liệu tôn sắt chống gỉ, chữ ký hiệu sơn màu đỏ, vị trí gắn tường ở nơi dễ quan sát, gần chỗ đặt bình PCCC, Hoặc nút nút ấn báo cháy



KỆ ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

ĐC: T1-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI. ĐT: 024.66822482
EMAIL: DCTVXDCDUC@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

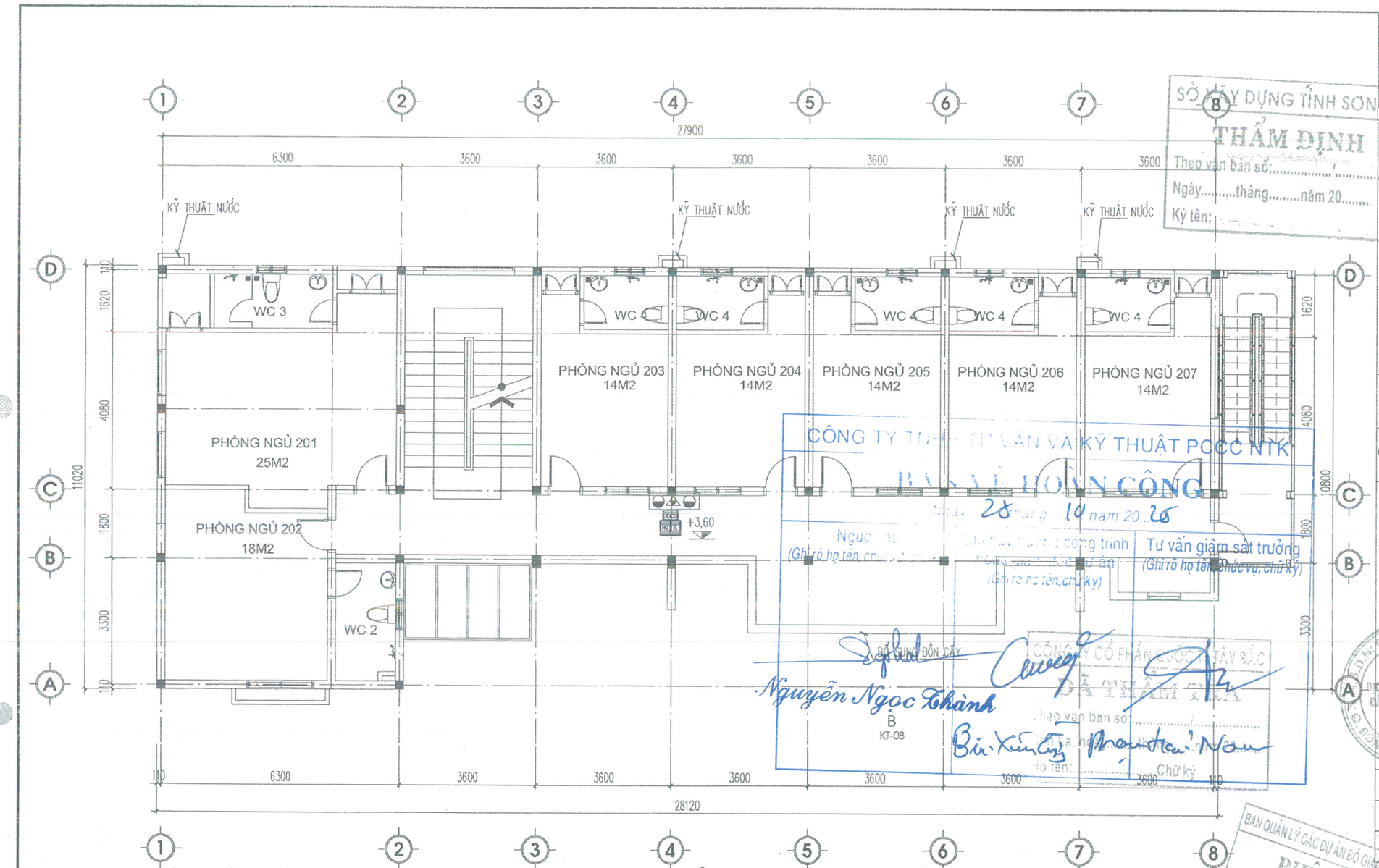
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MB CHỮA CHÁY TẦNG 1

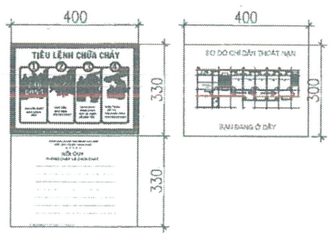
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	CC-V-01
A3		

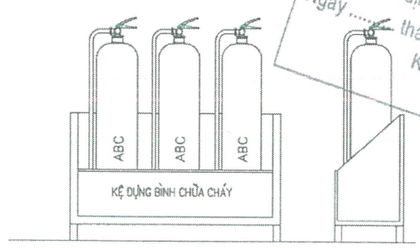


MẶT BẰNG CHỮA CHÁYTẦNG 2

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	KỆ ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY GỒM: – 02 BÌNH CHỮA CHÁY MFZL4 ABC – 01 BÌNH CHỮA CHÁY CO2–MT3	1
	NỘI QUY TIÊU LỆNH	1



Chất liệu tôn sắt chống gỉ, chữ ký hiệu sơn màu đỏ, vị trí gắn tường ở nơi dễ quan sát, gần chỗ đặt bình PCCC, Hoặc nút nút ấn báo cháy



KỆ ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
Người lập | Đại diện nhà thầu thi công xây dựng công trình | Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành
B
KT-08
Bùi Xuân Cường | Phạm Hoàng Lâm

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG TÂY BẮC
ĐÃ THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chữ ký
Họ tên:.....

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

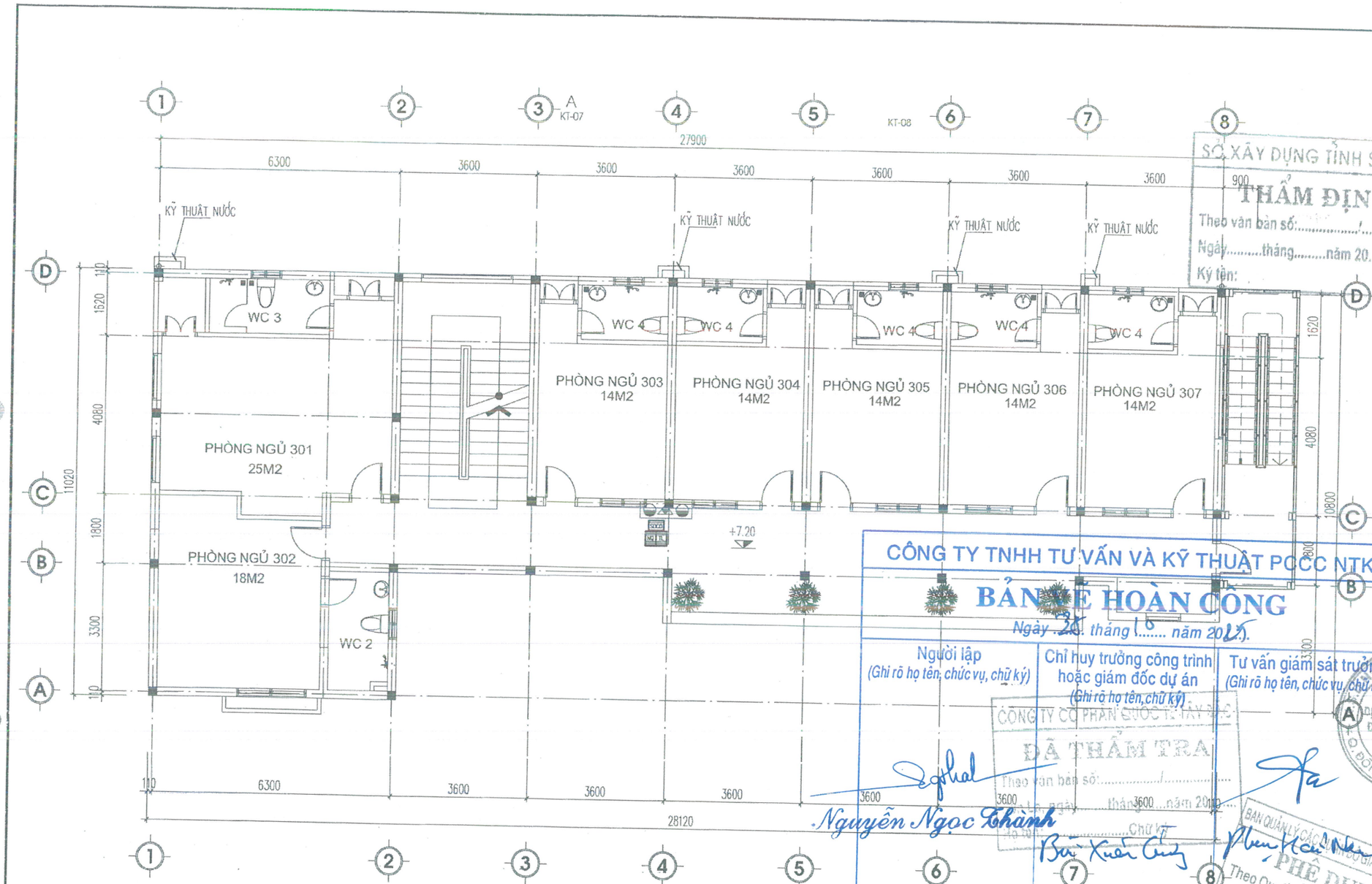
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỊA CHỈ: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
CÔ ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
CÔ EMAIL: NDVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
GIÁM ĐỐC KỸ THUẬT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ
MB CHỮA CHÁY TẦNG 2

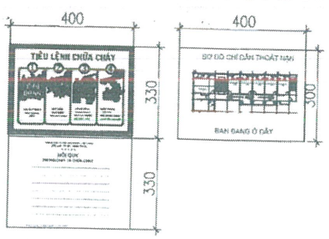
HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2024	CC-V-02

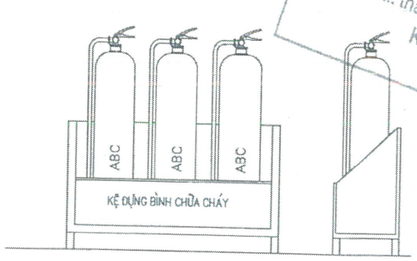


KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S.LƯỢNG
	KỆ ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY GỒM: – 02 BÌNH CHỮA CHÁY MFZL4 ABC – 01 BÌNH CHỮA CHÁY CO2–MT3	1
SDCD NỘI QUY	NỘI QUY TIÊU LỆNH	1

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3



Chất liệu tôn sắt chống gỉ, chữ ký hiệu sơn màu đỏ, vị trí gắn tường ở nơi dễ quan sát, gần chỗ đặt bình PCCC, Hoặc nút nút ấn báo cháy



KỆ ĐỰNG BÌNH CHỮA CHÁY

SỞ XÂY DỰNG TỈNH SƠN LA
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK
BẢN VẼ HOÀN CÔNG
Ngày 20 tháng 1 năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	Chỉ huy trưởng công trình hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Công	

CÔNG TY CỔ PHẦN GIÁM ĐỊNH KỸ THUẬT XÂY DỰNG
ĐÃ THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 2025
Chữ ký:
Họ tên:

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:.....
Ngày.....tháng.....năm.....
Ký tên:

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

CHỦ ĐẦU TƯ
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN
BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DỰ ÁN: (DỰ ÁN THÀNH PHẦN 1)
ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT
(NÂNG CẤP, CẢI TẠO MỘT SỐ KHỐI NHÀ)
CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

HẠNG MỤC
NHÀ CÔNG VỤ

ĐỊA ĐIỂM
ĐƯỜNG CHU VĂN AN , TỔ 2, PHƯỜNG QUYẾT TÂM
TP. SƠN LA - TỈNH SƠN LA

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:
VINA UCI.,JSC
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐC: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: DOVNGROUP@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THÀNH SƠN

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	
TÊN BẢN VẼ	

MB CHỮA CHÁY TẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2024	CC-V-03
A3		