CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

HỒ SƠ BẢN VẼ HOÀN CÔNG

QUYỂN SỐ: 02

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 HỆ THỐNG PCCC: CÔNG TY TNHH TV&KT PCCC NTK

CHỦ ĐẦU TƯ	TƯ VẤN GIÁM SÁT	NHÀ THẦU THI CÔNG HM HỆ THỐNG PCCC
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 08:29:28 +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 15:55:04 +07:00

SƠN LA, NĂM 2025

VINA JGI 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

ISO 9001:2008 Cert. No.: 0354151

HỒ SƠ THIẾT KẾ THI CÔNG PCCC

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

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

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

ĐỊA ĐIỂM : ĐƯỜNG CHU VĂN AN, P. QUYẾT TÂM, TP. SƠN LA, TỈNH SƠN LA

HÀ NỘI - 2025

HỒ SƠ THIẾT KẾ THI CÔNG PCCC

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

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

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

ĐỊA ĐIỂM : ĐƯỜNG CHU VĂN AN, P. QUYẾT TÂM, TP. SƠN LA, TỈNH SƠN LA

CHỦ ĐẦU TƯ

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐẠO TẠO

PHÓ GIÁM ĐỐC

Đoàn Cường

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ

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

TỔNG GIÁM ĐỐC

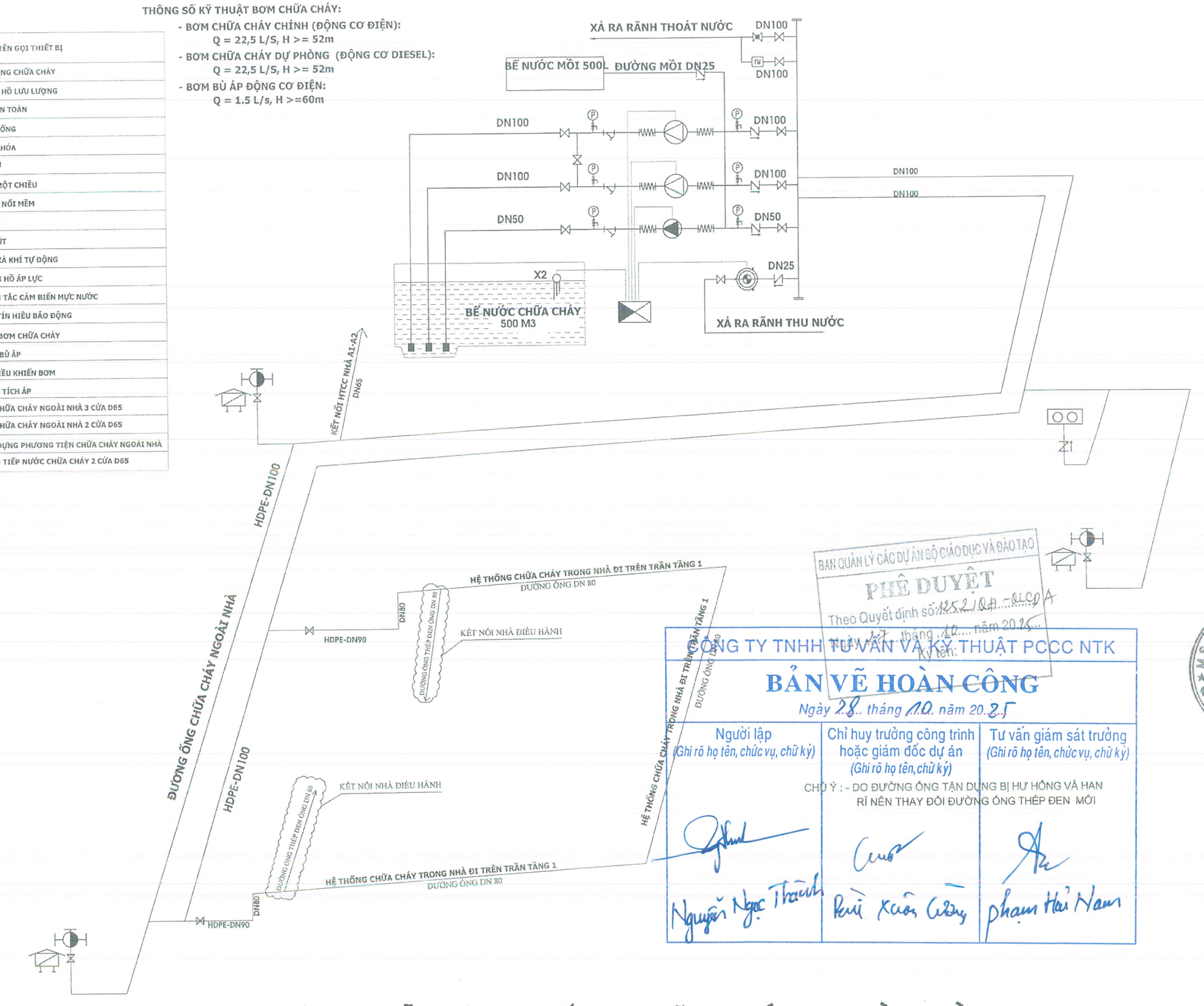
ThS.KTS. *Nguyễn Thành Sơn*

HÀ NỘI - 2025

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

KÝ HIỆU	TÊN GỌI THIẾT BỊ
	HỆ THỐNG CHỮA CHÁY
	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
	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



BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: 1252/QĐ-QLCDA
Ngày 27 tháng 10 năm 2025
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, chức vụ, ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
Nguyễn Ngọc Thành	Bùi Xuân Công	Phạm Hải Nam

CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ HAN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - TP HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: UCIGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH SƠN	
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỄN	
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	2025	FF-02-01

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

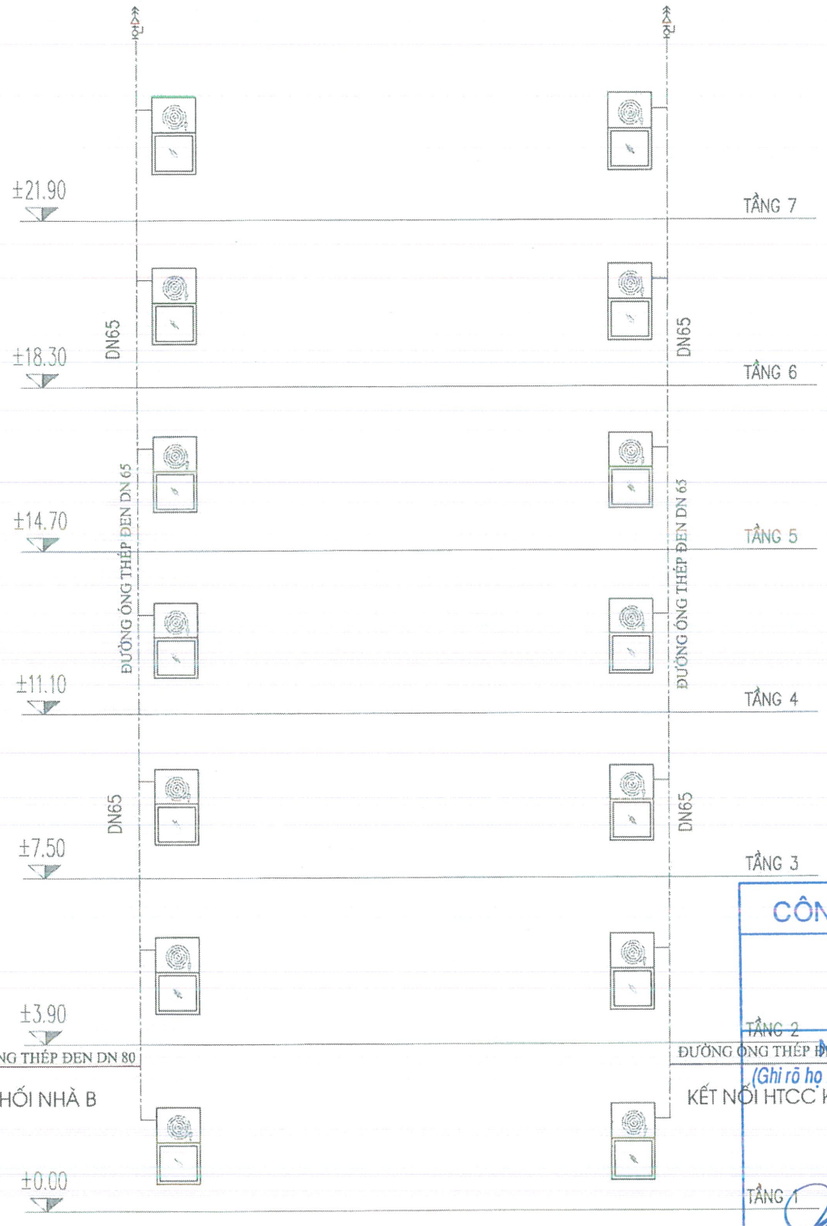
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: 1252/QĐ-BQLDA
Ngày 27 tháng 10 năm 2025
Ký tên:

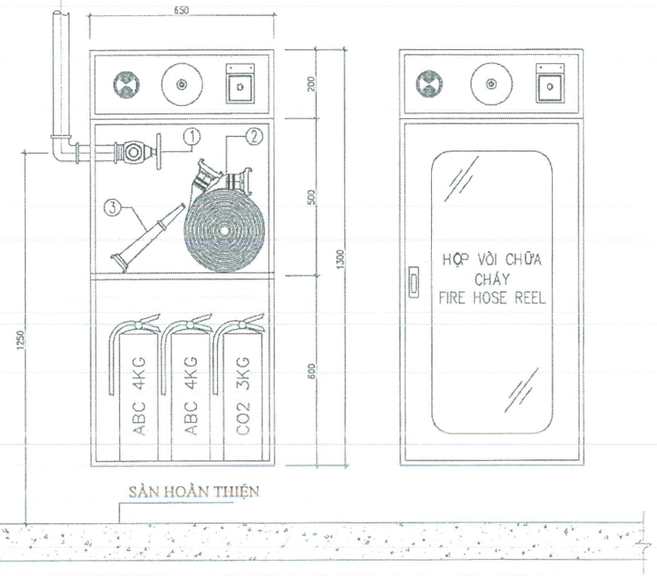
M.S.D.N: 0105084698 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

I - NHÀ ĐIỀU HÀNH

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ ĐIỀU HÀNH



CHI TIẾT HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CC VÁCH TƯỜNG (TẦNG 1 - 7)



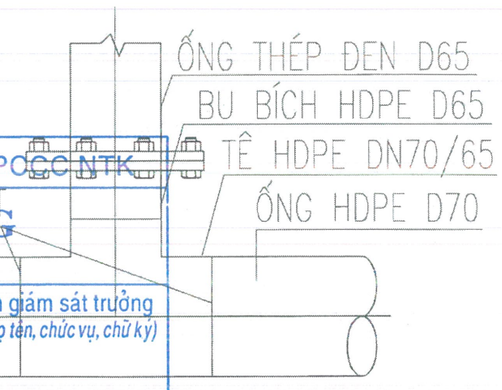
CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ HAN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: 1252/ DD-QLDA
Ngày 29 tháng 10 năm 2025
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, ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
Nguyễn Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cảnh	Phạm Hồi Nam



CHI TIẾT KẾT NỐI ỐNG HDPE ĐẶT ÂM

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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: DOTHIGROUP@GMAIL.COM

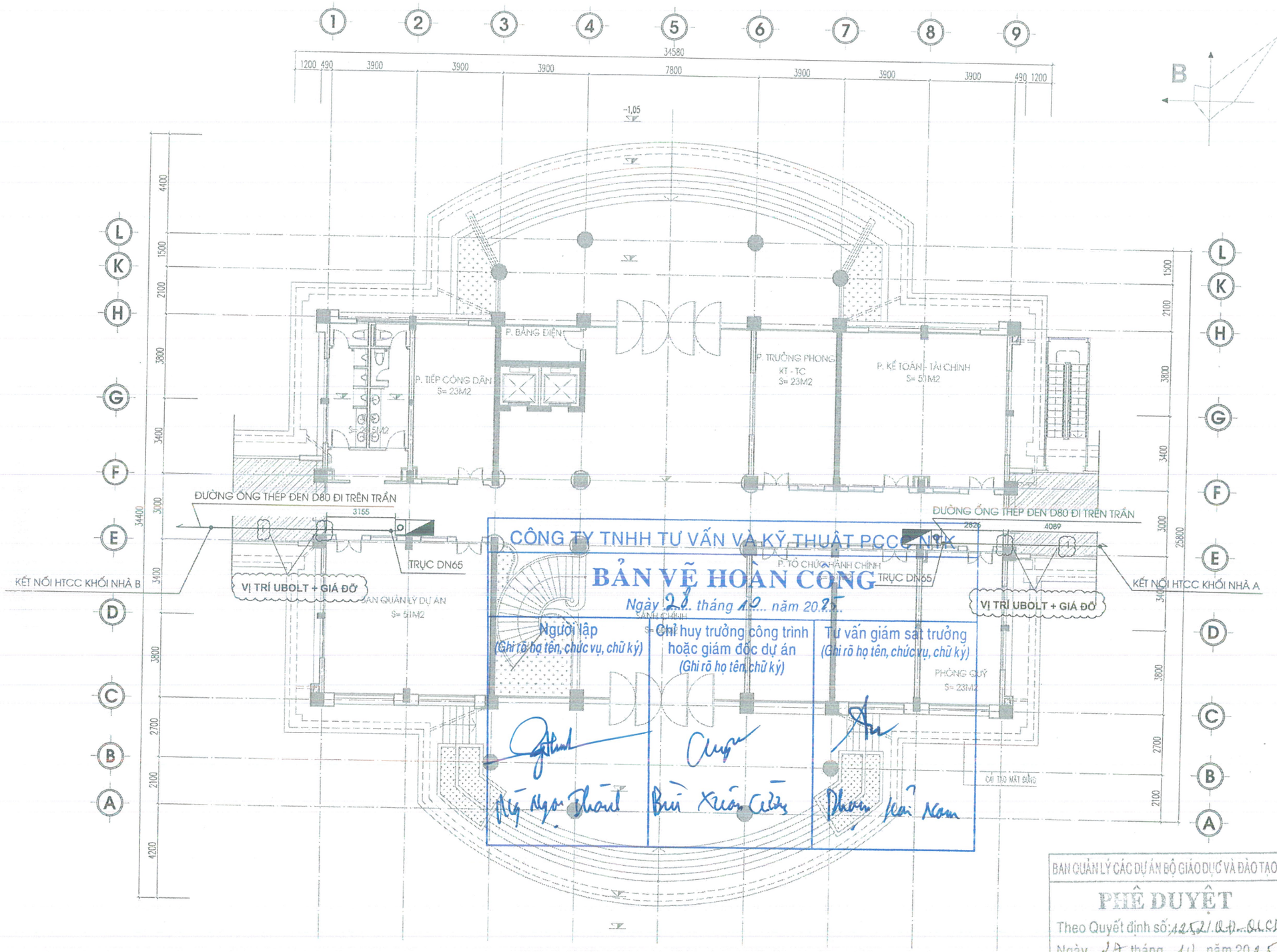
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỄN
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 NHÀ ĐIỀU HÀNH

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	SDNL-CT-I-02
A3		

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ ĐIỀU HÀNH



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NHX

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 20 tháng 12 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)
Lý Ngọc Thanh	Bùi Xuân Cảnh	Phương Hoài Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-QLCDA

Ngày 19 tháng 11 năm 2025

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
O	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

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: KM 10 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - HÀ NỘI - ĐT: 024.66822482

EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

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

TỔNG GIÁM ĐỐC

NGUYỄN THANH SƠN

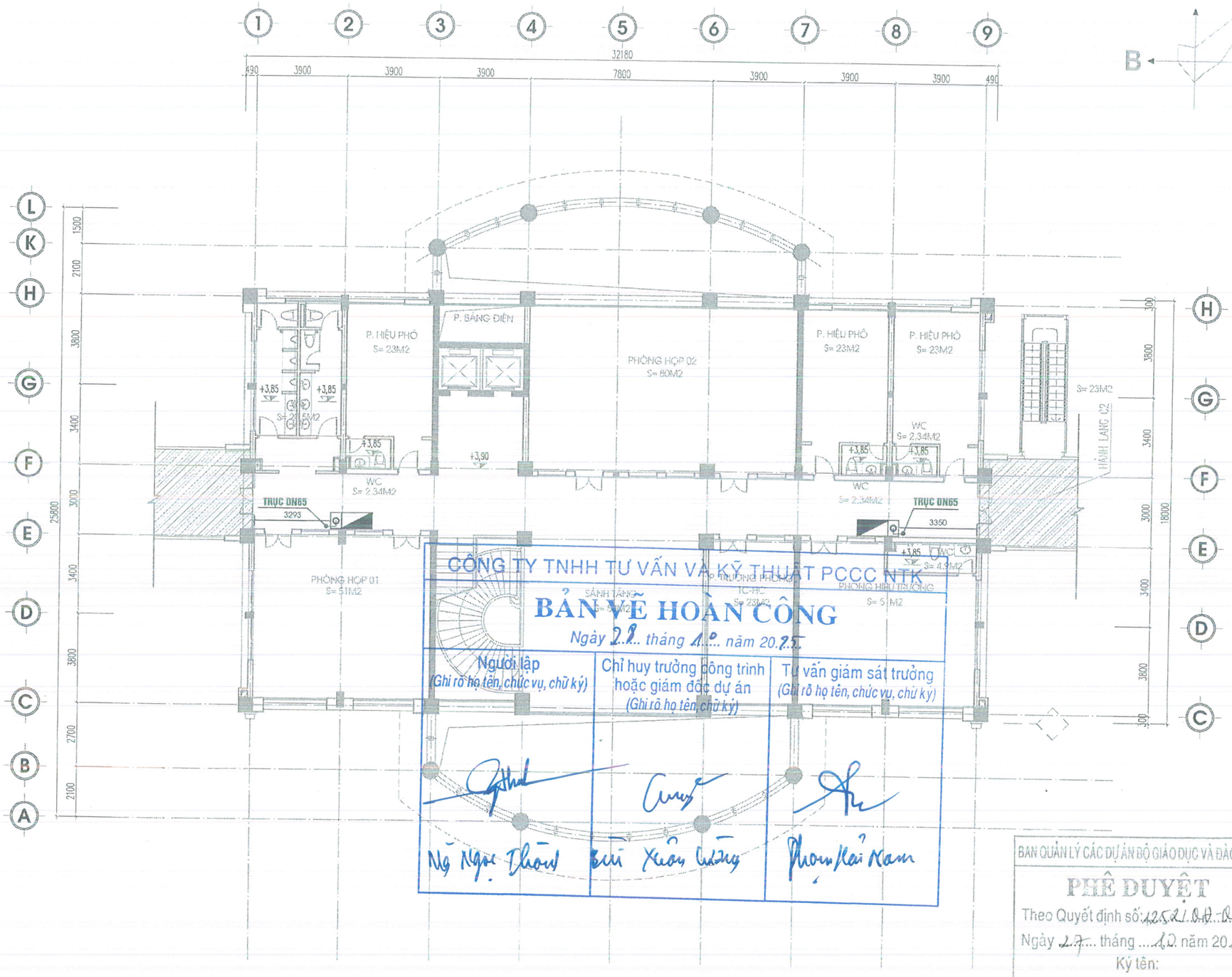
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-I 01



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 22 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)
Ng Ngọc Thảo	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-BQLDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
O	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	1

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 VINAGROUP@GMAIL.COM

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

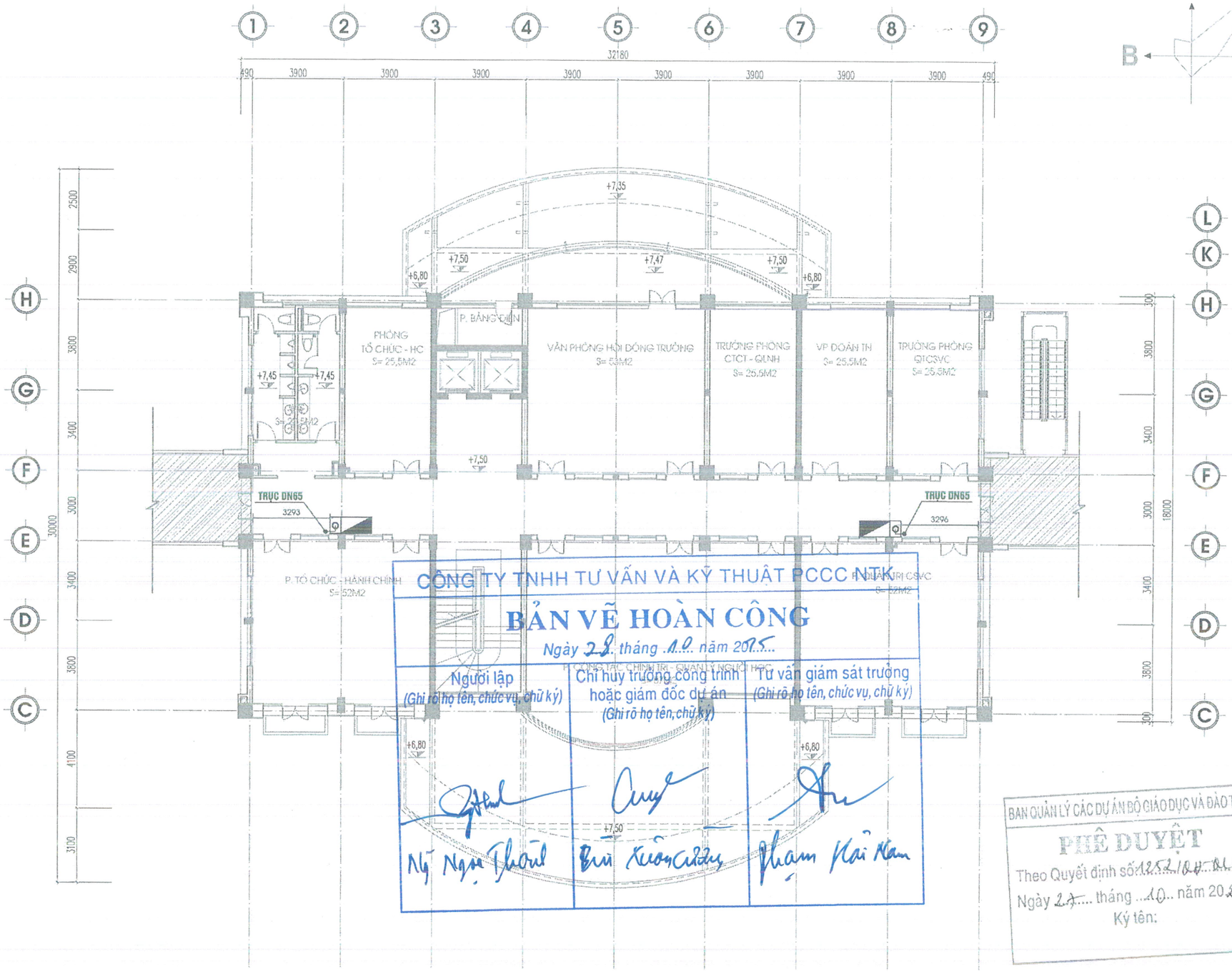
GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THÀNH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỆN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-I-02



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, chữ ký)
Ng 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 1252/QĐ-BLCDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482

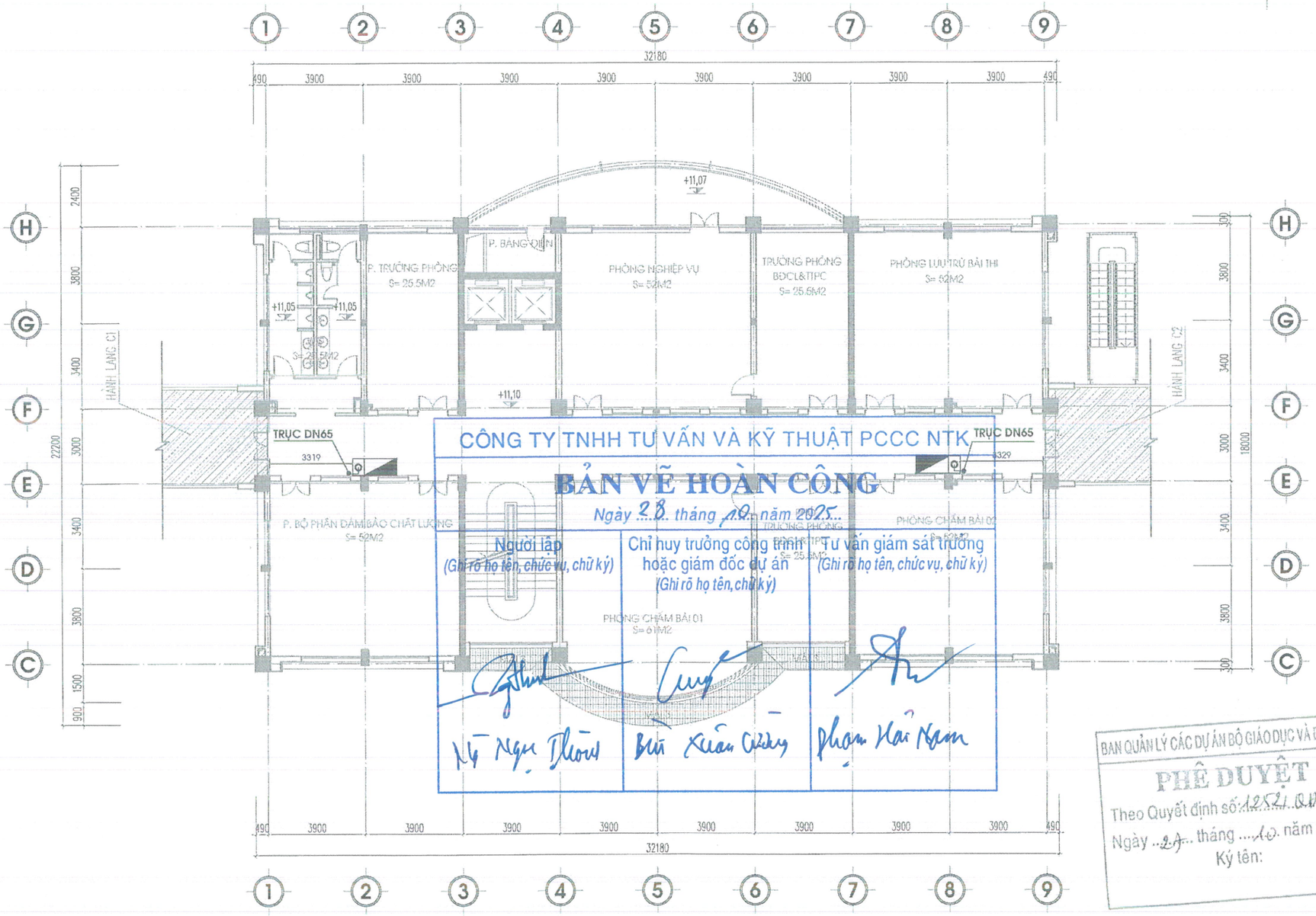
GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỆN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-I 03



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)
Lý Ngọc Thông	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-BLGDĐT

Ngày 24 tháng 10 năm 2025

Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	1

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: ...GROUP@GMAIL.COM

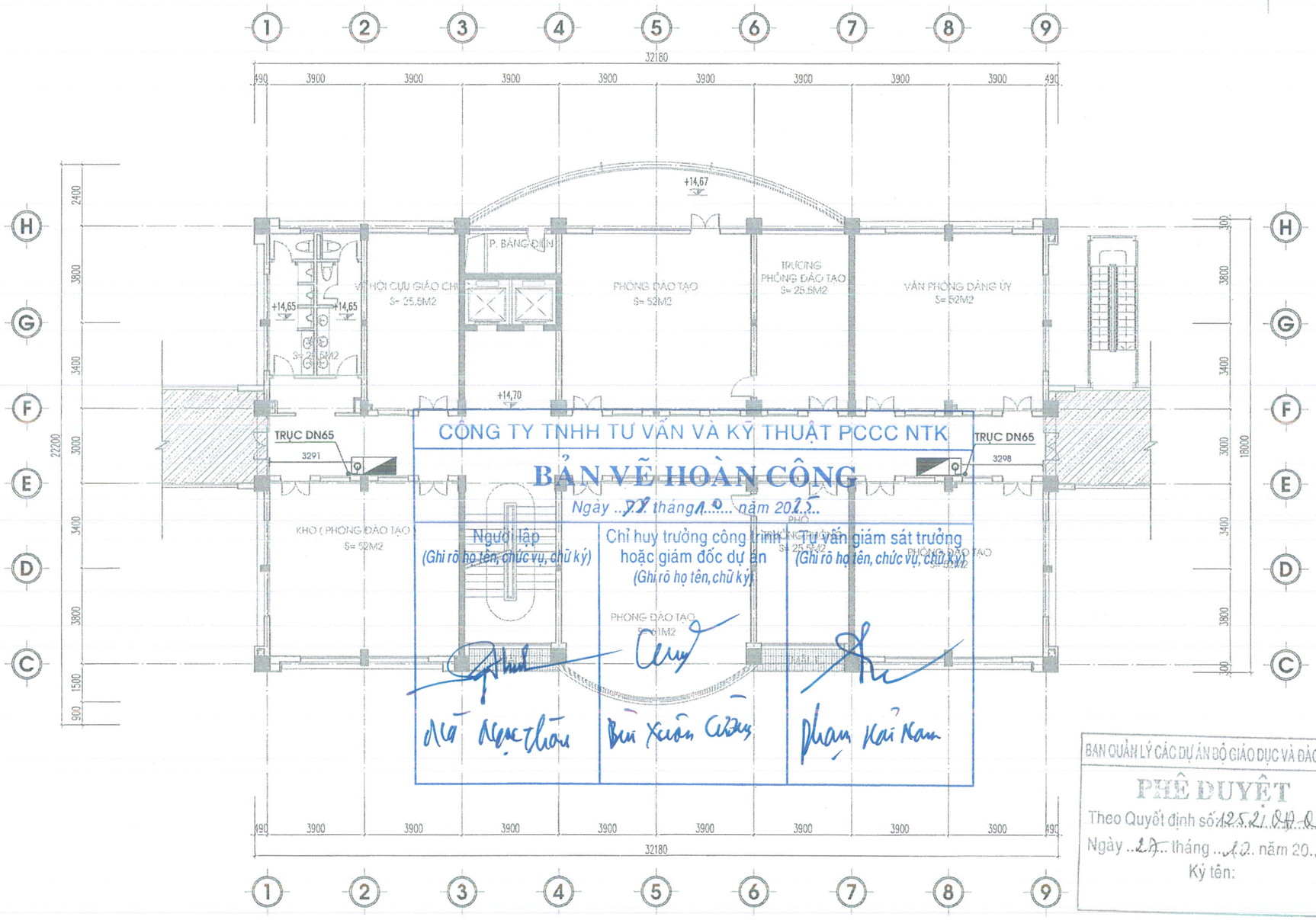
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN THANH SƠN	
NGUYỄN VĂN VIỄN		
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM	

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	2025	CC-I-04



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày ..22.. 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 Thắng	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-QLDA

Ngày ..22.. tháng ..10.. năm 2025

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL:CCVNGROUP@GMAIL.COM

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

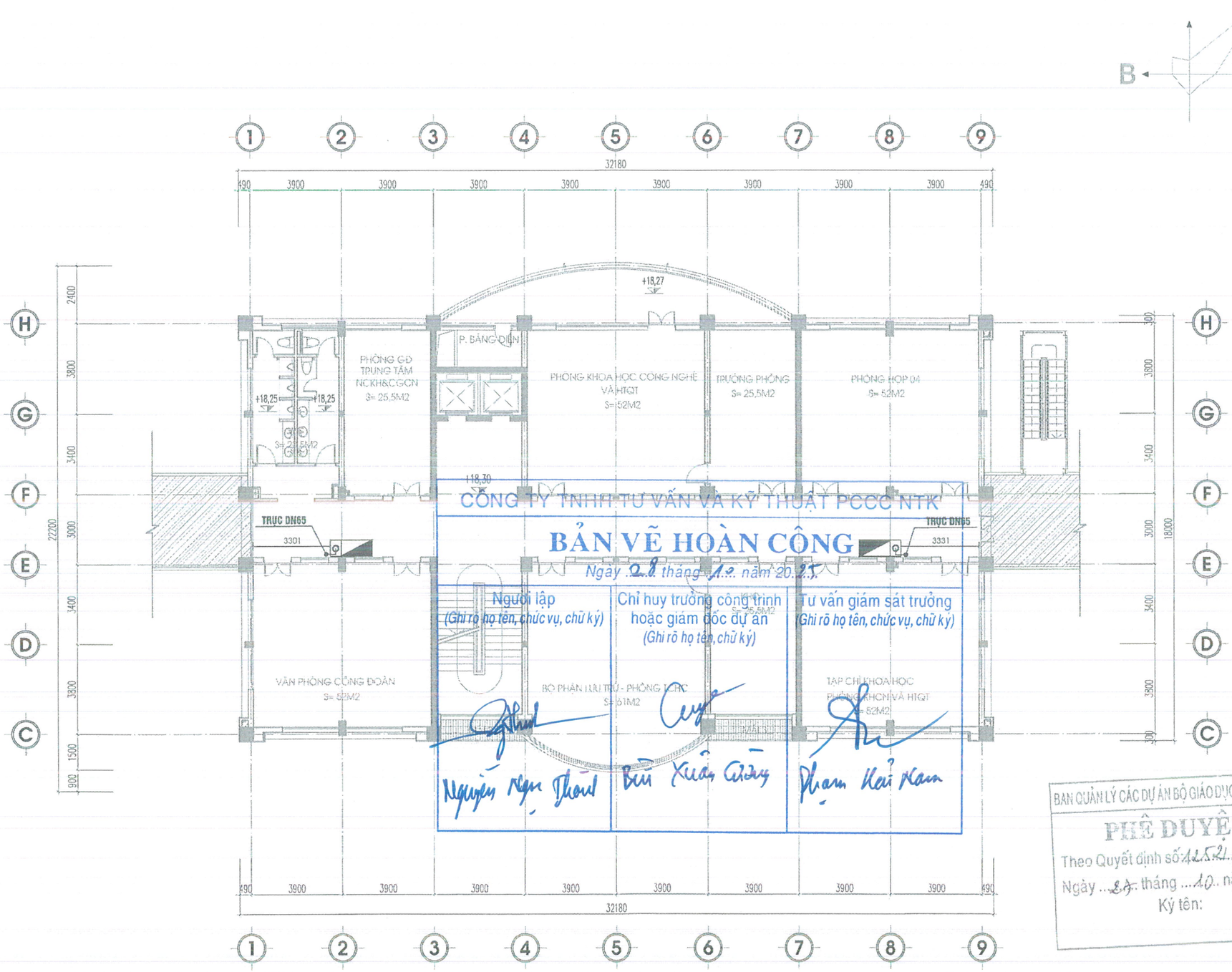
TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	
NGUYỄN VĂN VIỄN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

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	2025	CC-I-05



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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 4252/QĐ-QLCDA

Ngày 29 tháng 10 năm 2025

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 6

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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: VNGROUP@GMAIL.COM

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

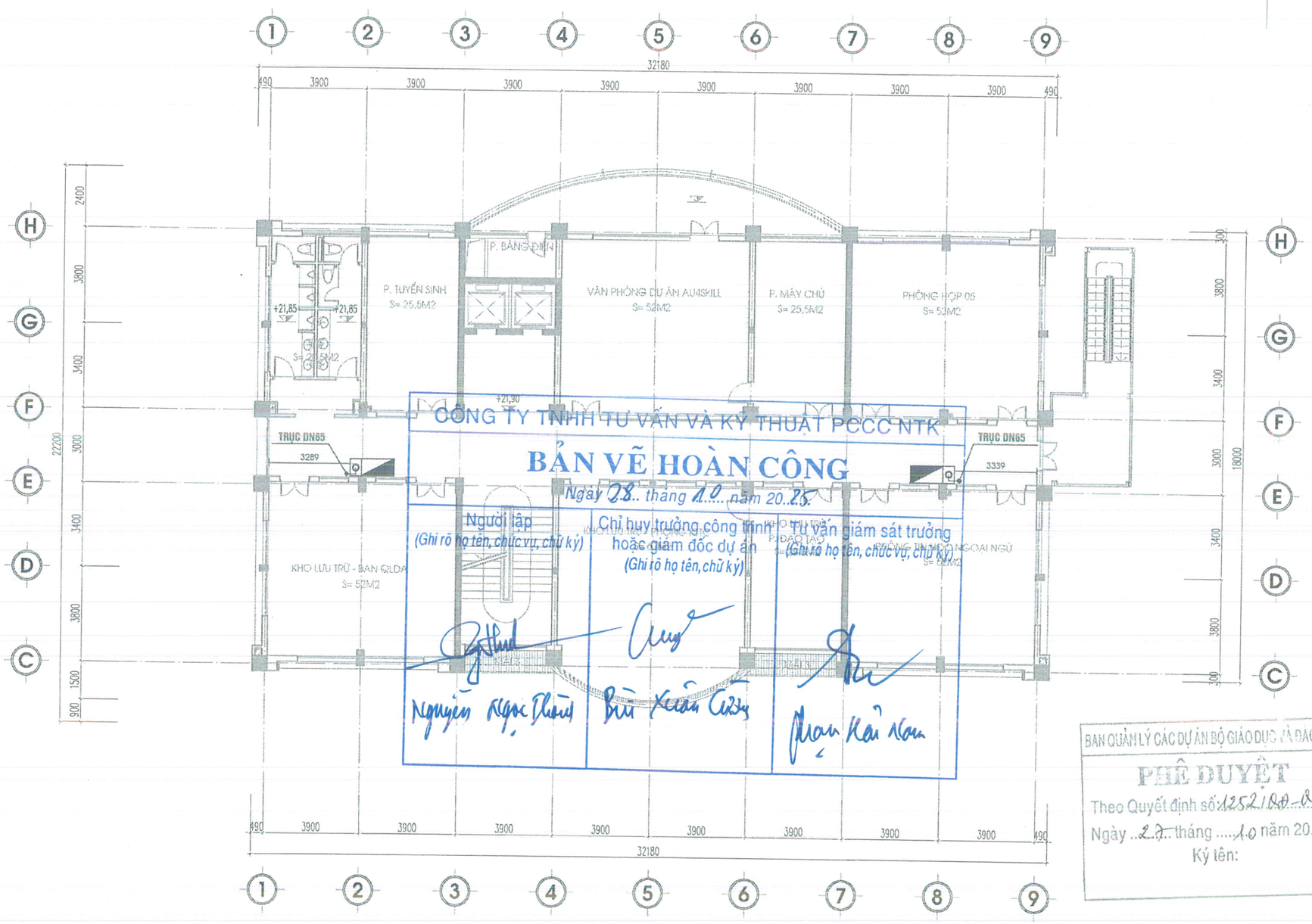
CHỦ NHIỆM BỘ MÔN	NGUYỄN THÀNH SƠN	
NGƯỜI VẼ	NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM	

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 A3	2025	CC-I-06



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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-QLDA

Ngày 27 tháng 10 năm 20 25

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 7

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG-D50	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-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 VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

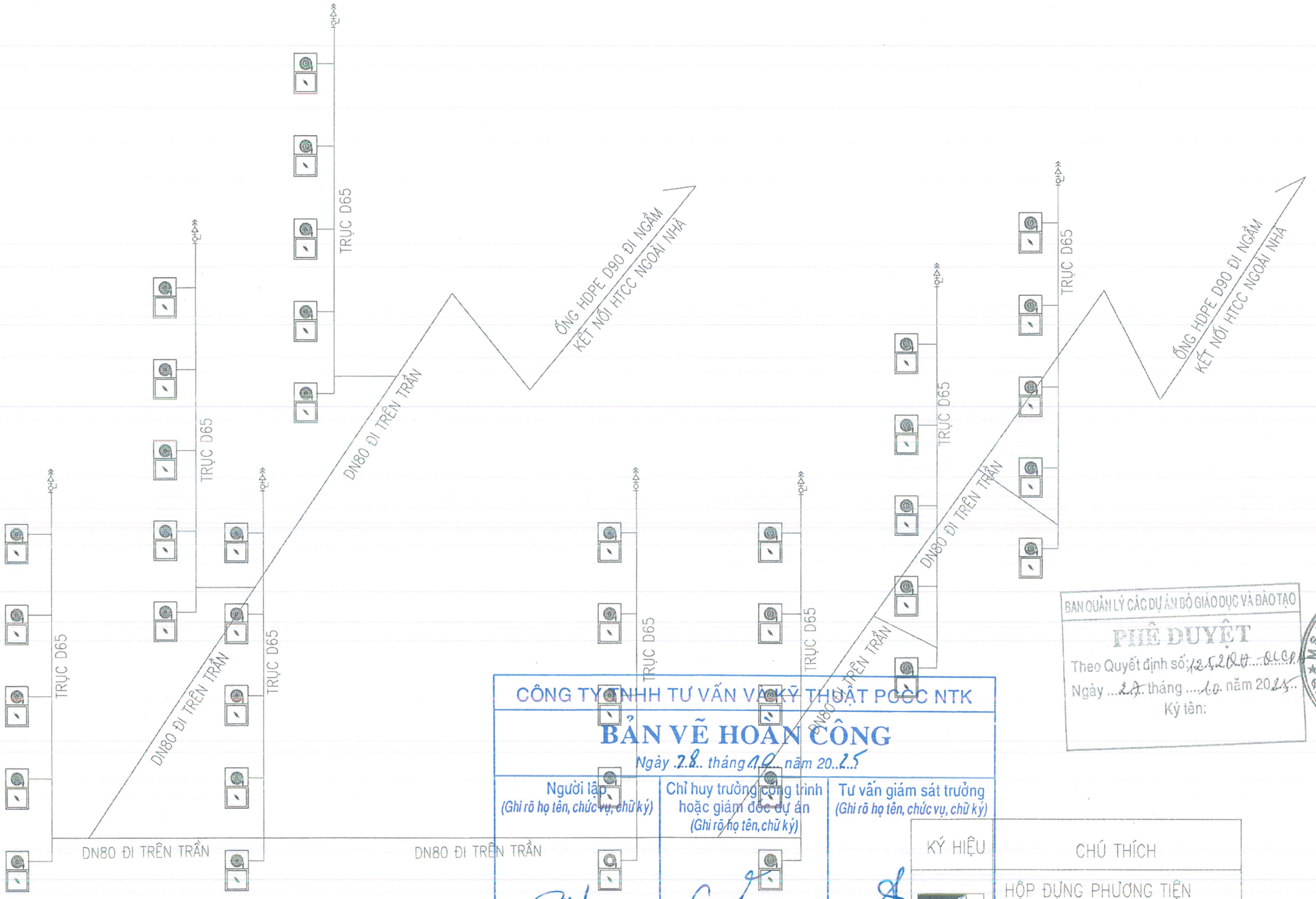
TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 7

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	CC-I-07
A3		

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY KHỐI NHÀ SƯ PHẠM (KHỐI A, KHỐI B, KHỐI C)



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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1215/2025/QĐ

Ngày 23 tháng 10 năm 2025

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 Văn Thông	Bùi Xuân Anh	Phạm Hải Nam

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

CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ RẠN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482

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 CHỮA CHÁY KHỐI NHÀ SƯ PHẠM A,B,C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	SDNL-II-CC 03

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

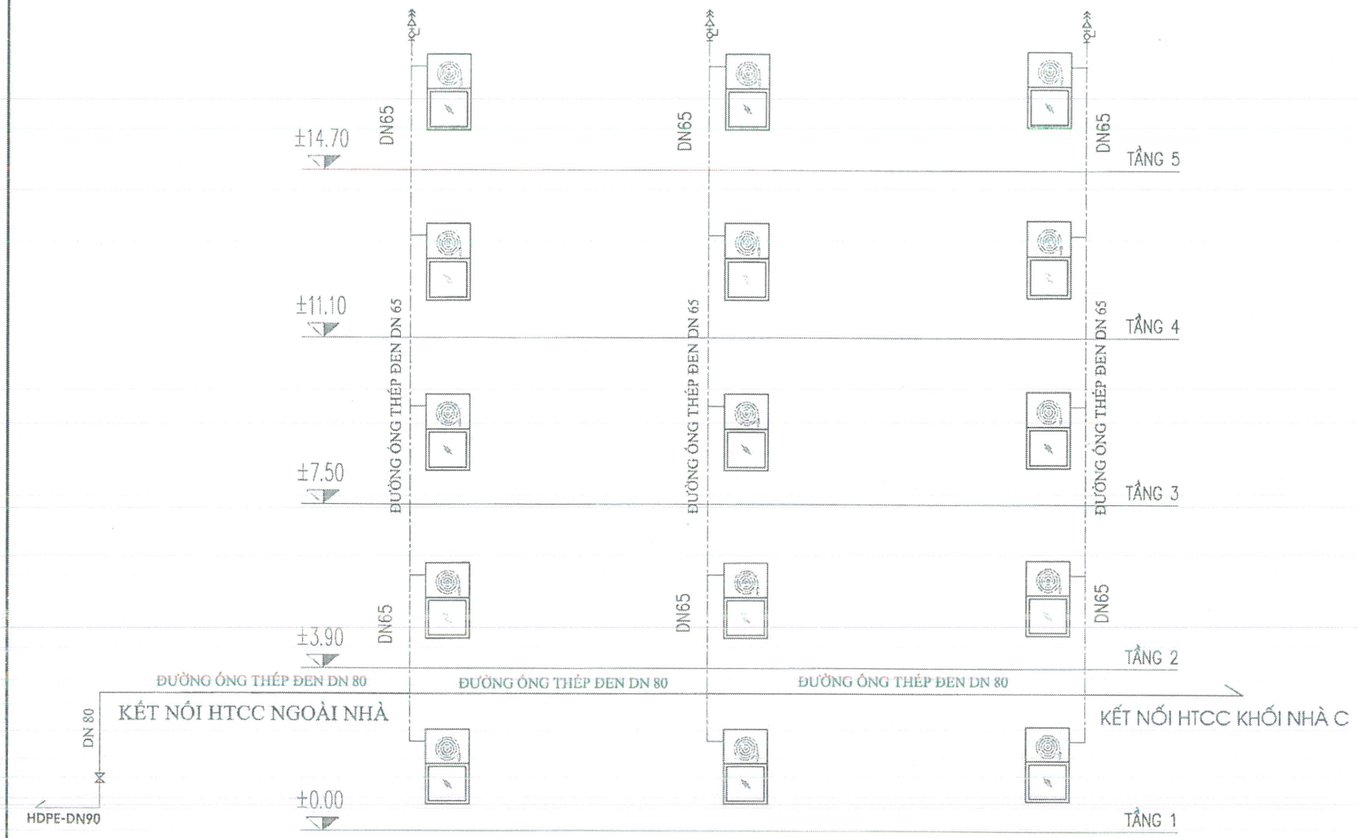
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: 1252/BQLDA
Ngày 29 tháng 10 năm 2025
Ký tên:

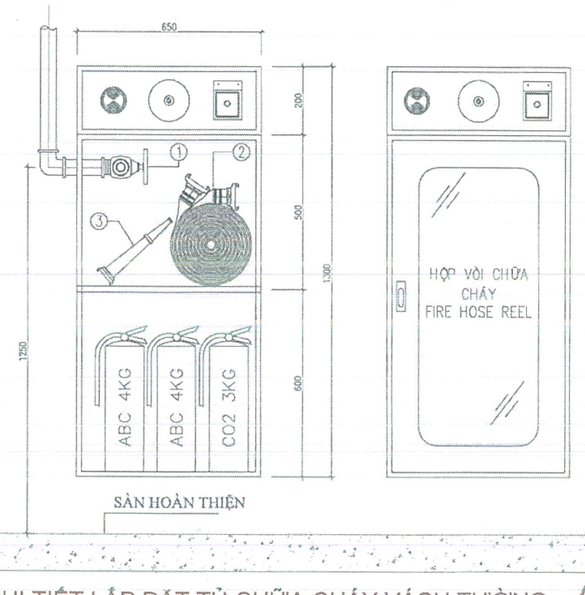
M.S.D.N: 0105084688 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

KHỐI A - NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI A



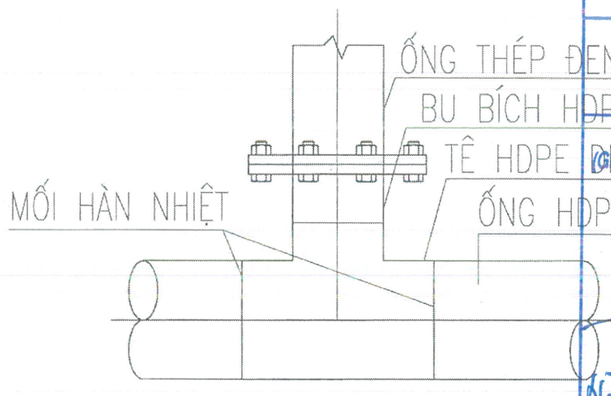
CHI TIẾT HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CC VÁCH TƯỜNG
(TẦNG 1 - 5)



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI A

CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ HAN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI



CHI TIẾT KẾT NỐI ỐNG HDPE ĐẶT ÂM

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)
Ng Ngọc Chinh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-BQLDA
Ngày 28 tháng 10 năm 2025
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
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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482
EMAIL: DTXDGROUP@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 NHÀ HỌC KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	SDNL-II-CC-A
A3		

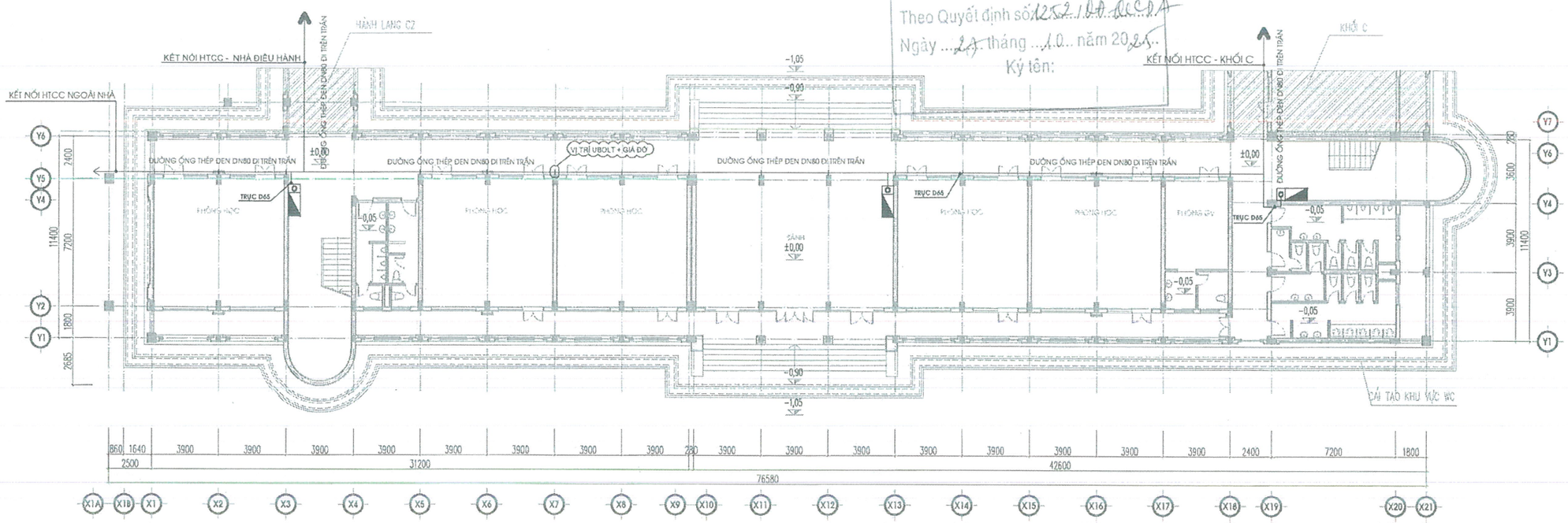
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-BQLDA

Ngày 24 tháng 10 năm 2025

Ký tên:



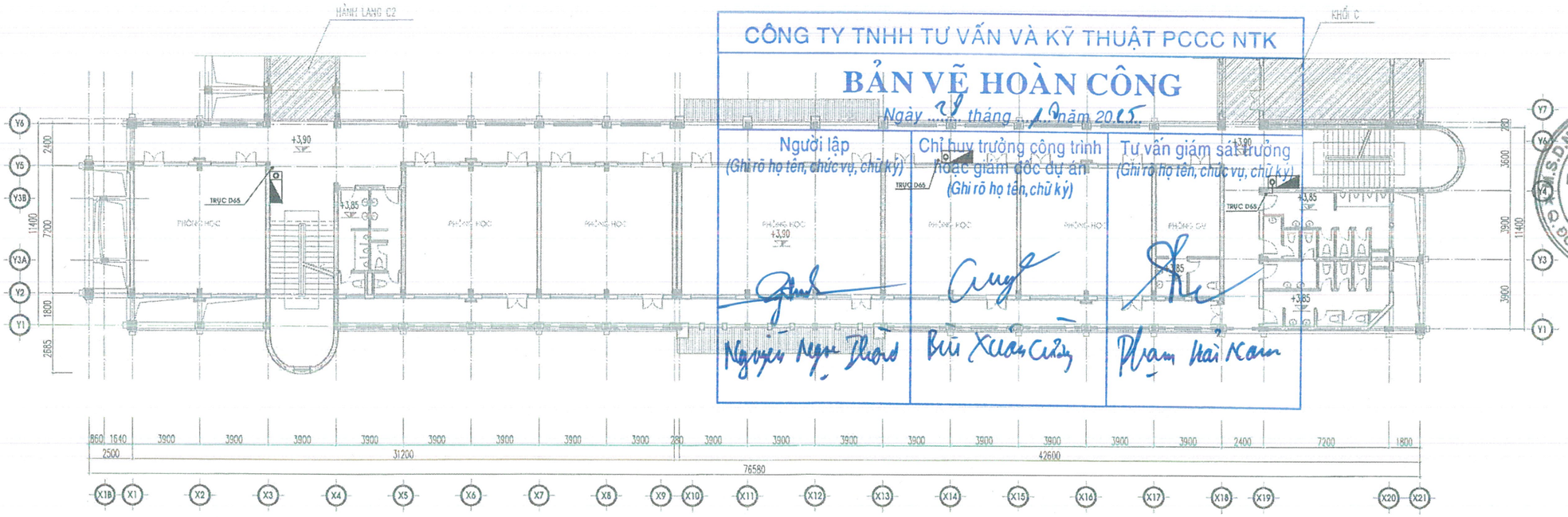
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI A

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, 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 Thanh	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI A

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

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

CÔNG 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

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	2025	CC-A-01

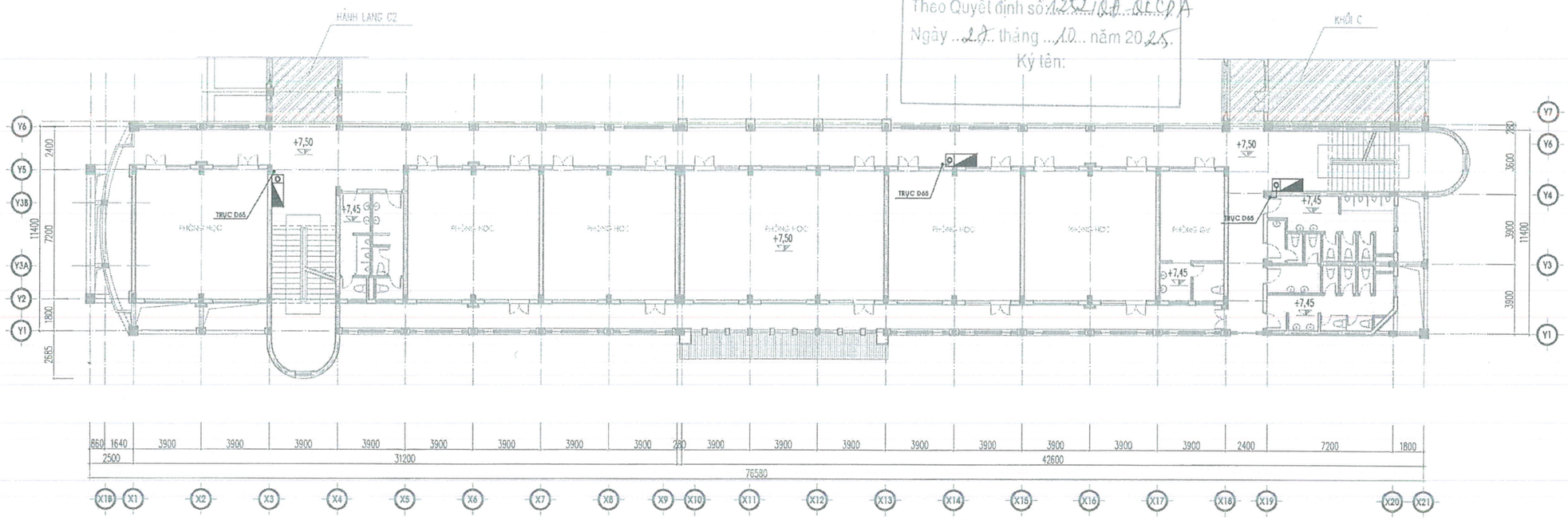
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-BQLDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Ký tên:



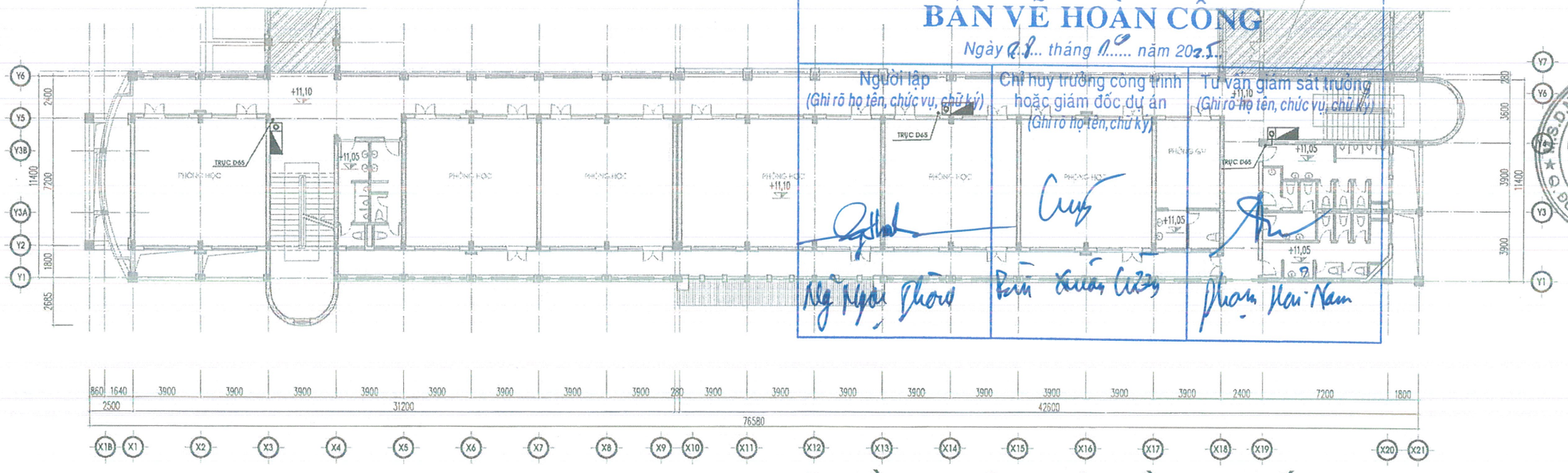
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI A

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 01 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, chức vụ, ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
Ng Ngọc Phòng	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI A

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
O	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

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

TỔNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN THÀNH SƠN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ 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 3 VÀ 4 KHỐI A

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-A-02

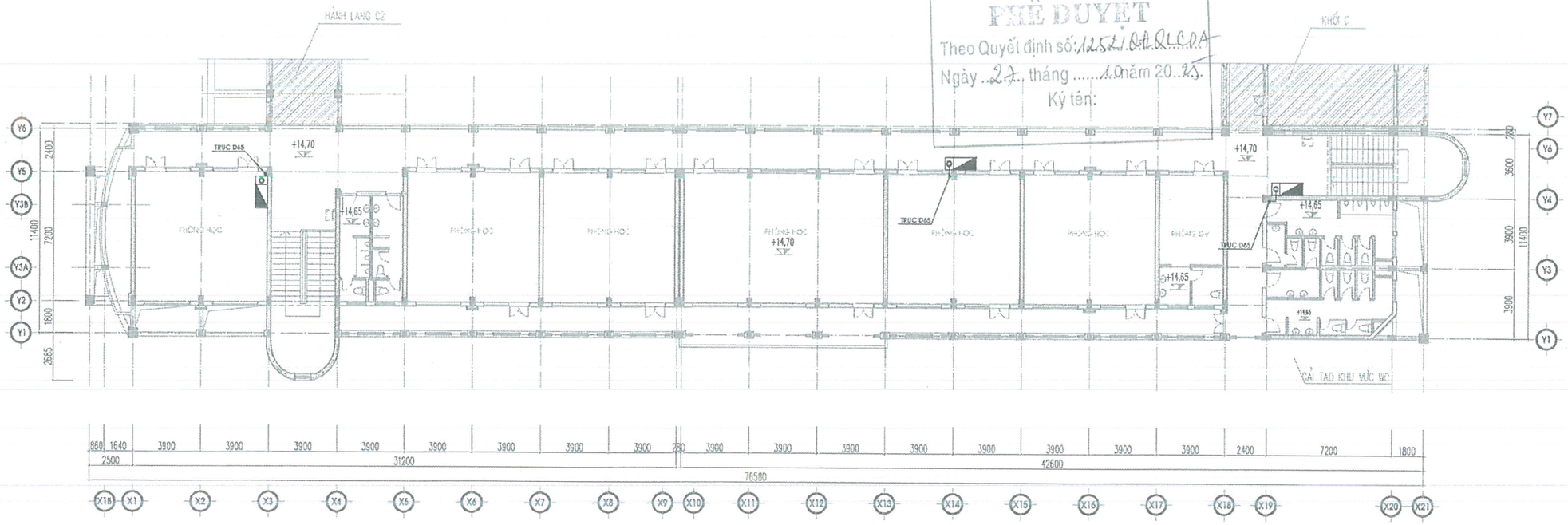
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

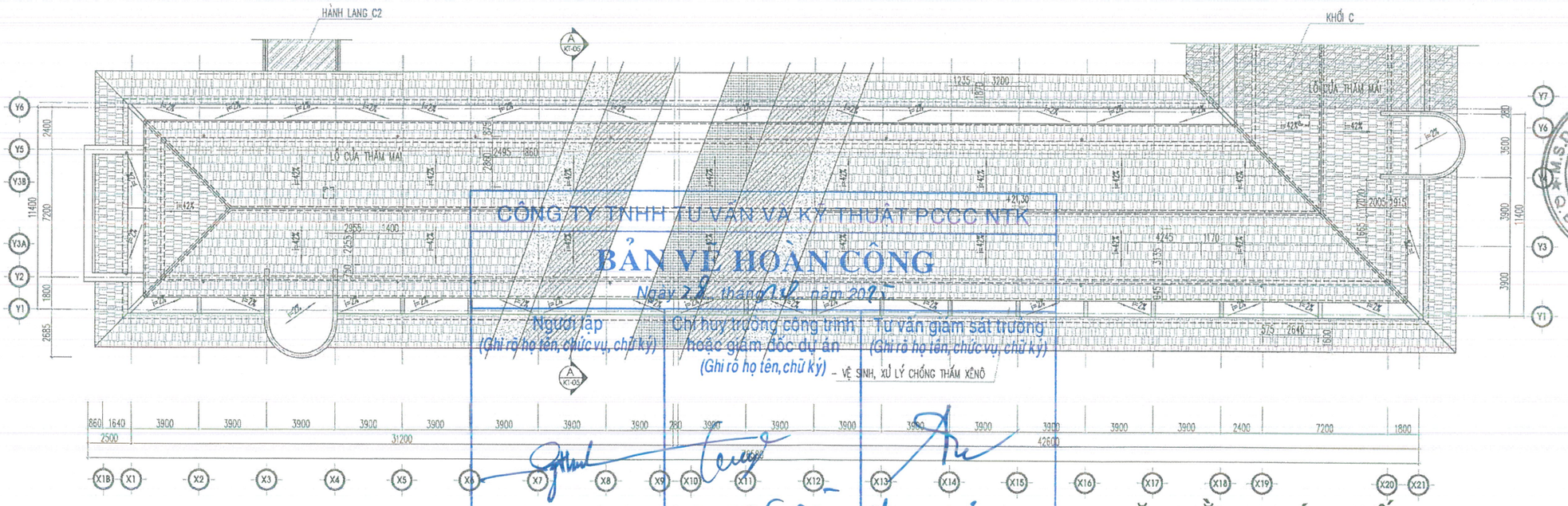
Theo Quyết định số: 1252/QĐ-QLCDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Ký tên:



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI A



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 22 tháng 12 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 Thiều	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

- VỆ SINH, XỬ LÝ CHỐNG THẤM XÊNÔ

MẶT BẰNG MÁI 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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: VCSGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THÀNH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỄN
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	2025	CC-A-03
A3		

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

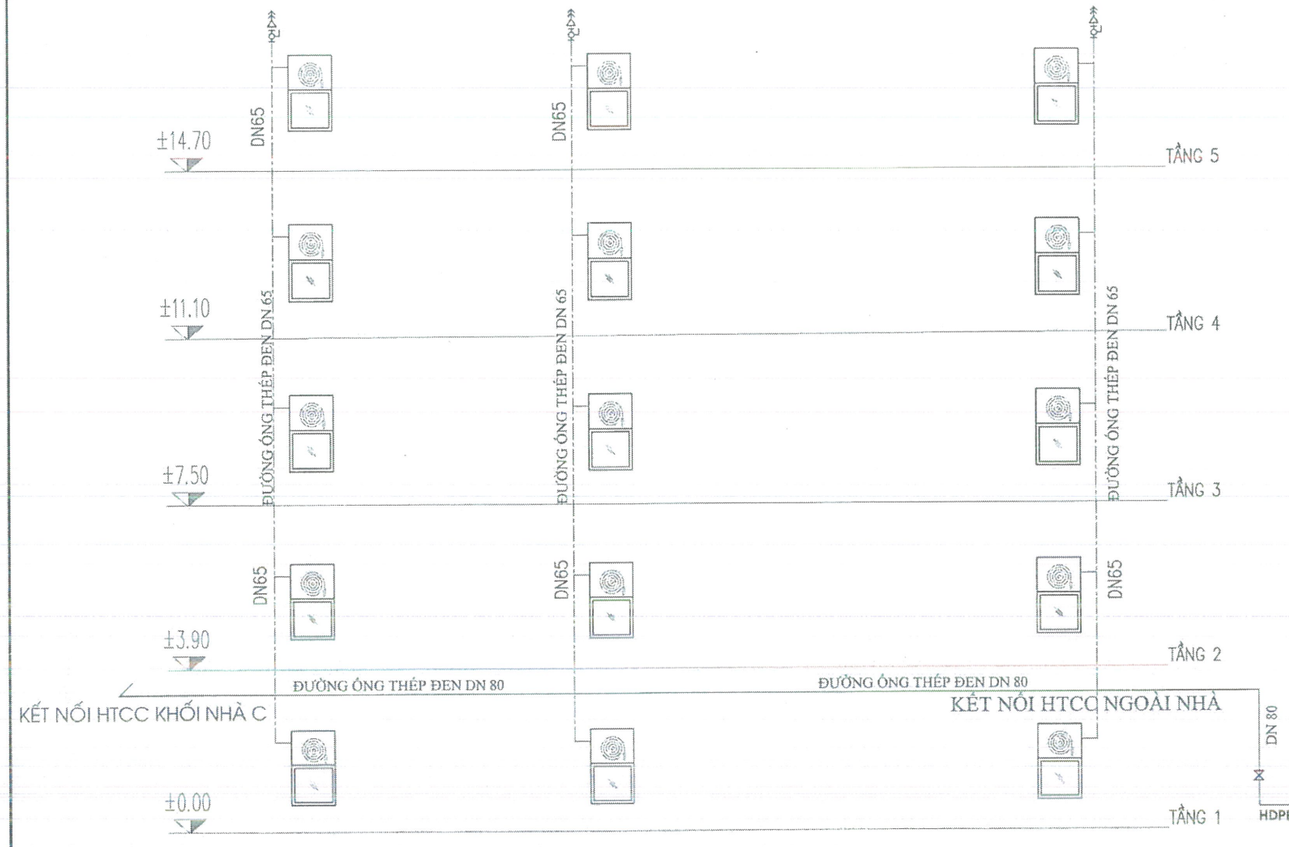
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số 1252/QĐ-BQLDA
Ngày 22 tháng 12 năm 2025
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

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI B

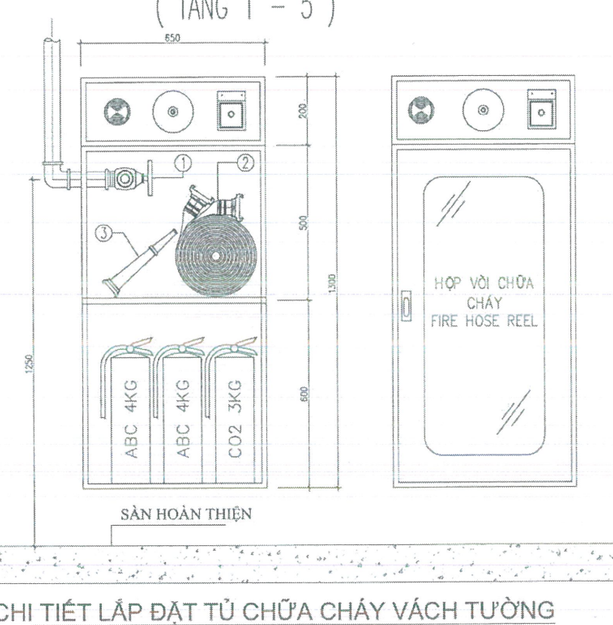


SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI B

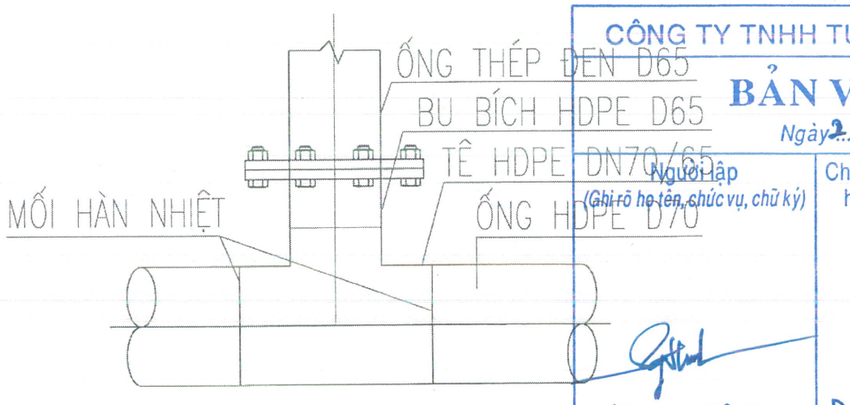
CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ HAN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI

CHI TIẾT HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CC VÁCH TƯỜNG

(TẦNG 1 - 5)



CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG



CHI TIẾT KẾT NỐI ỐNG HDPE ĐẶT ÂM

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 22 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)
Mã Ngọc Thắng	Bùi Xuân Cường	Phạm Hồng Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/10-QLDA

Ngày 29 tháng 10 năm 2025

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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: GCGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH 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

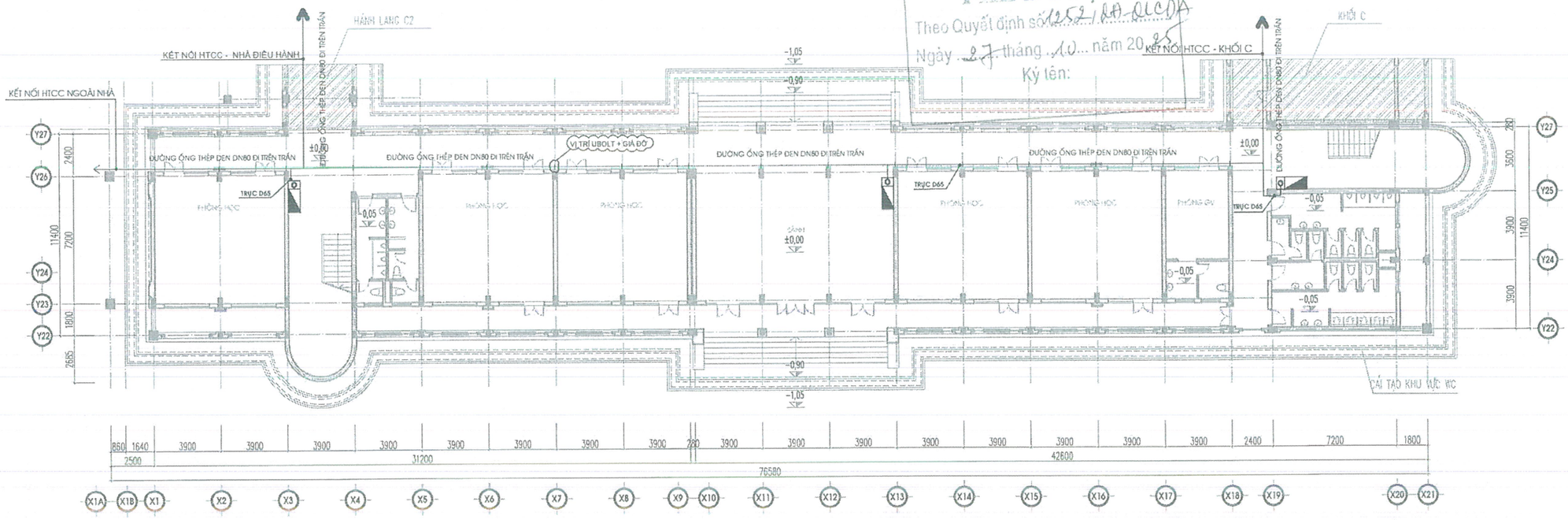
TÊN BẢN VẼ

SDNL - CT CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	SDNL-II-CC-B
A3		

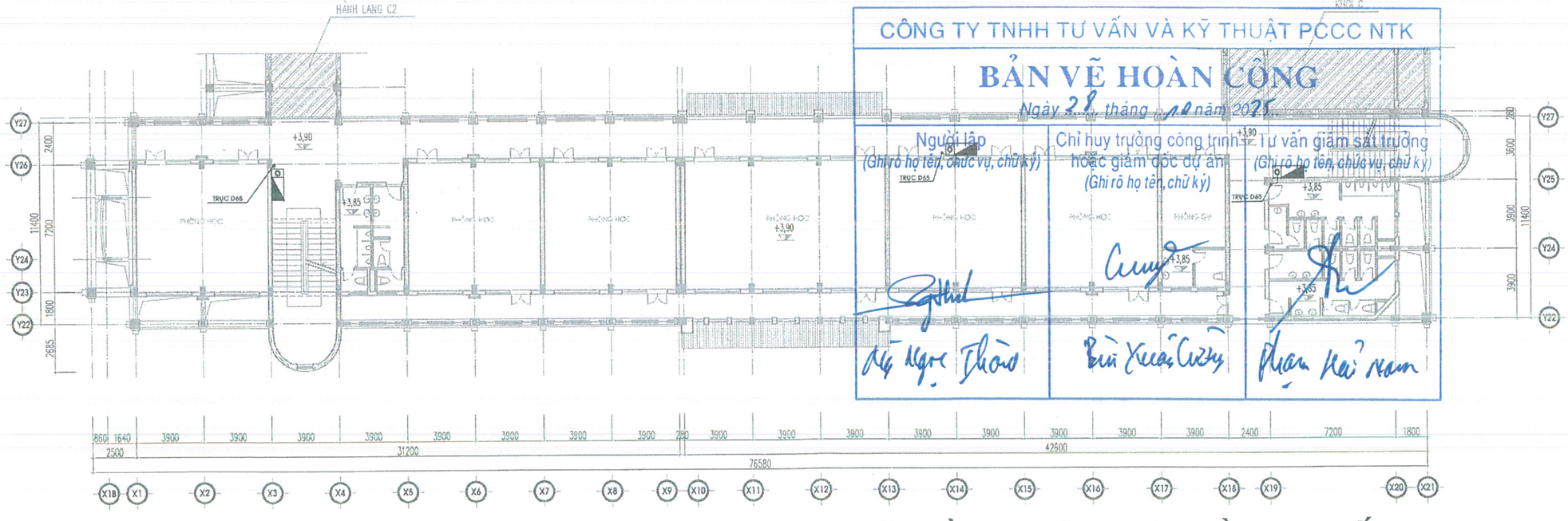
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số 1252/QĐ-QLCDA
Ngày 27 tháng 10 năm 2025
Ký tên:



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI B

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, ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
Đỗ Ngọc Thảo	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI B

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 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
ĐC: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐIỆN THOẠI: 024.66822462
EMAIL: DESIGN@GMAIL.COM
TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THANH 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 CHỮA CHÁY TẦNG 1 VÀ 2 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-B-01

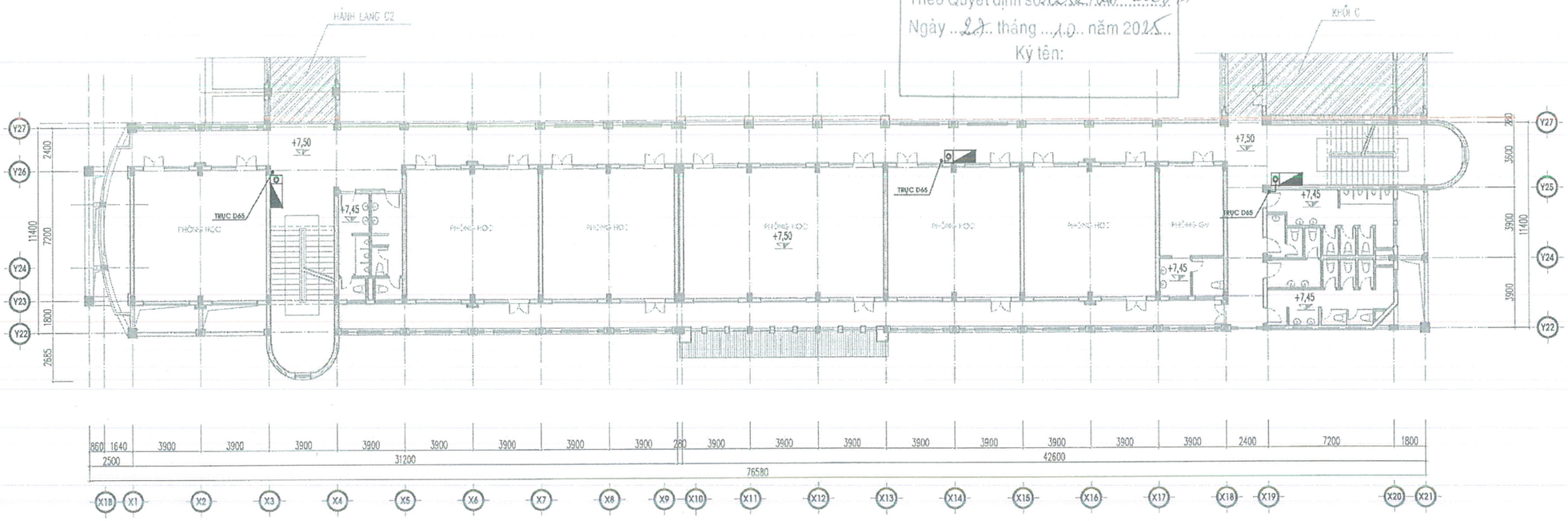
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-UCD

Ngày 29 tháng 10 năm 2025

Ký tên:



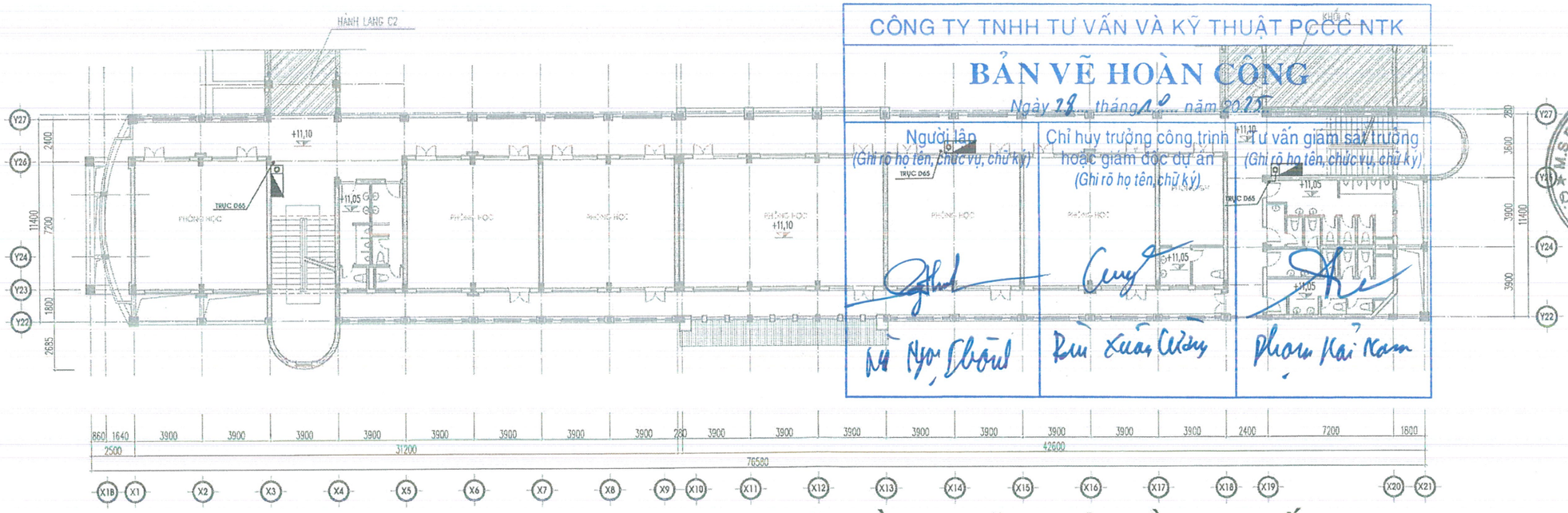
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI B

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 29 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 Quang Thắng	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam



MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI B

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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482 EMAIL: GCONGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH 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 CHỮA CHÁY TẦNG 3 VÀ 4 KHỐI B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	CC-B-02
A3		

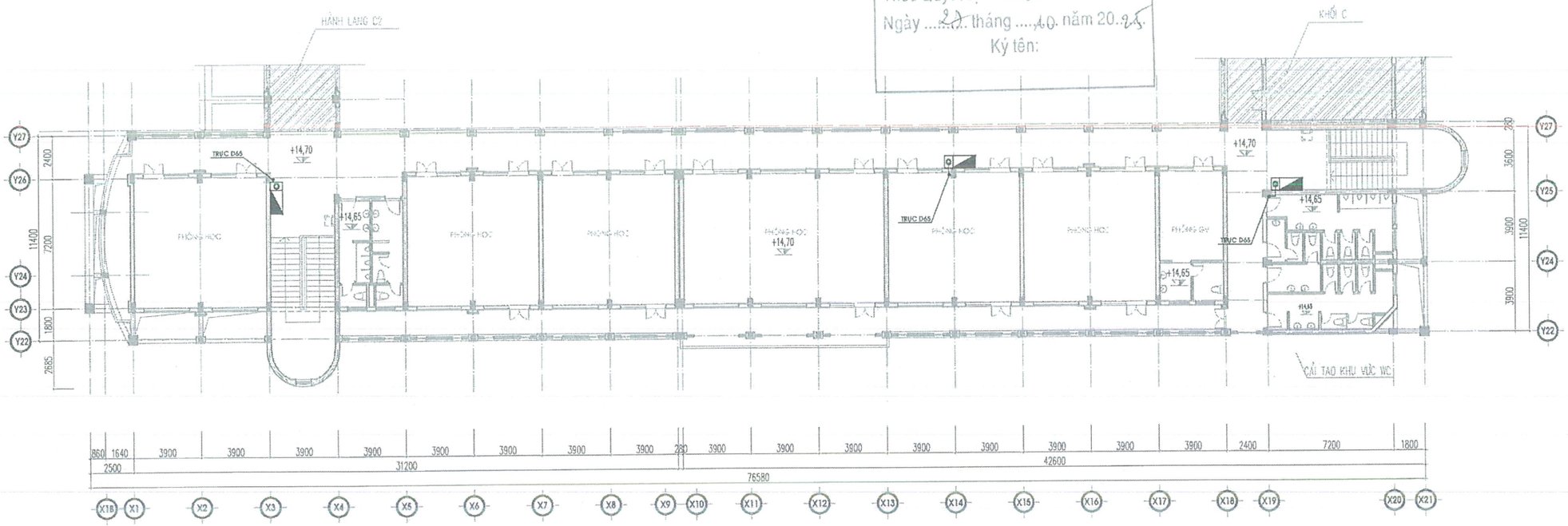
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-QLDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Ký tên:



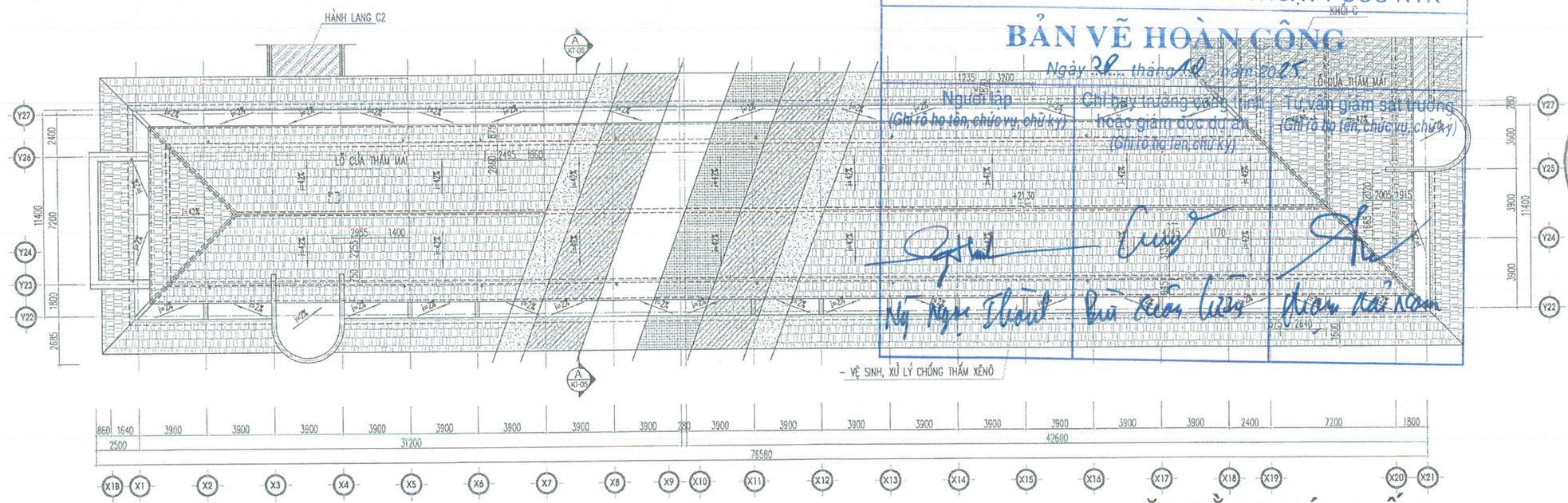
MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI B

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)
Ng Ngọc Thanh	Bùi Đức Cường	Hoàng Xuân Nam



MẶT BẰNG MÁI KHỐI B

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

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822452 EMAIL: DCVNG@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 B

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-B-03

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

PHÊ DUYỆT

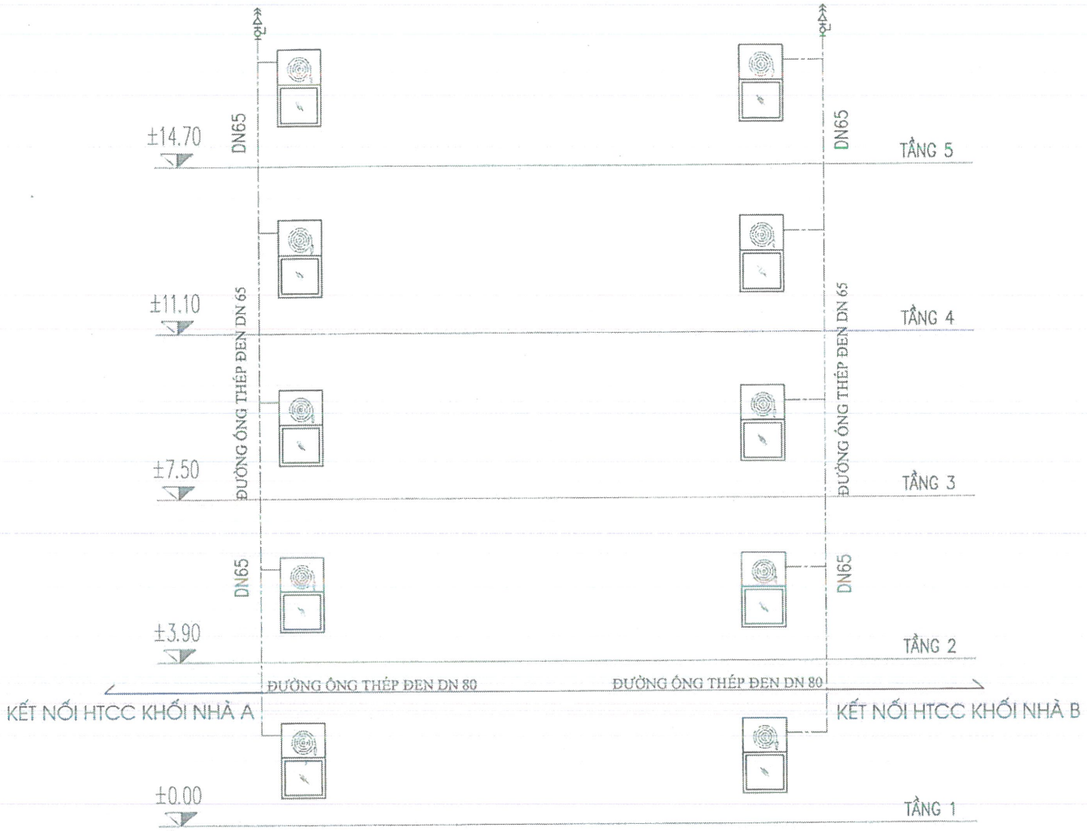
Theo Quyết định số 1252/BQLDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

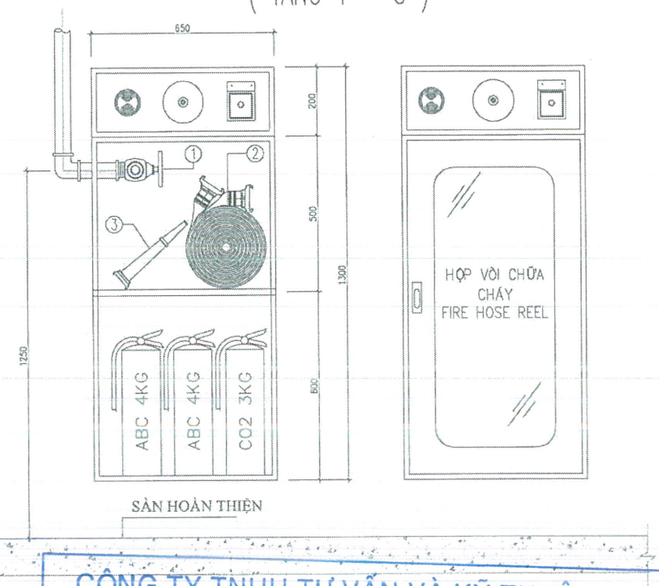
Ký tên:

KHỐI C - NHÀ HỌC CHUNG CÁC KHOA KHỐI SƯ PHẠM

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI C

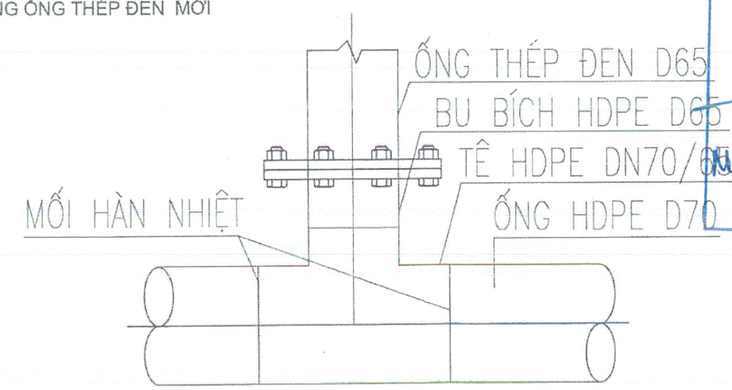


CHI TIẾT HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CC VÁCH TƯỜNG (TẦNG 1 - 5)



SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI C

CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ HAN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI



CHI TIẾT KẾT NỐI ỐNG HDPE ĐẶT ÂM

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

CHI TIẾT LẮP ĐẶT TỦ CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG

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, chức vụ, ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Ngô Ngọc Thường	Theo Quyết định số 12/QĐ-UCLA ngày 25 tháng 10 năm 2025 Ký tên: Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

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

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

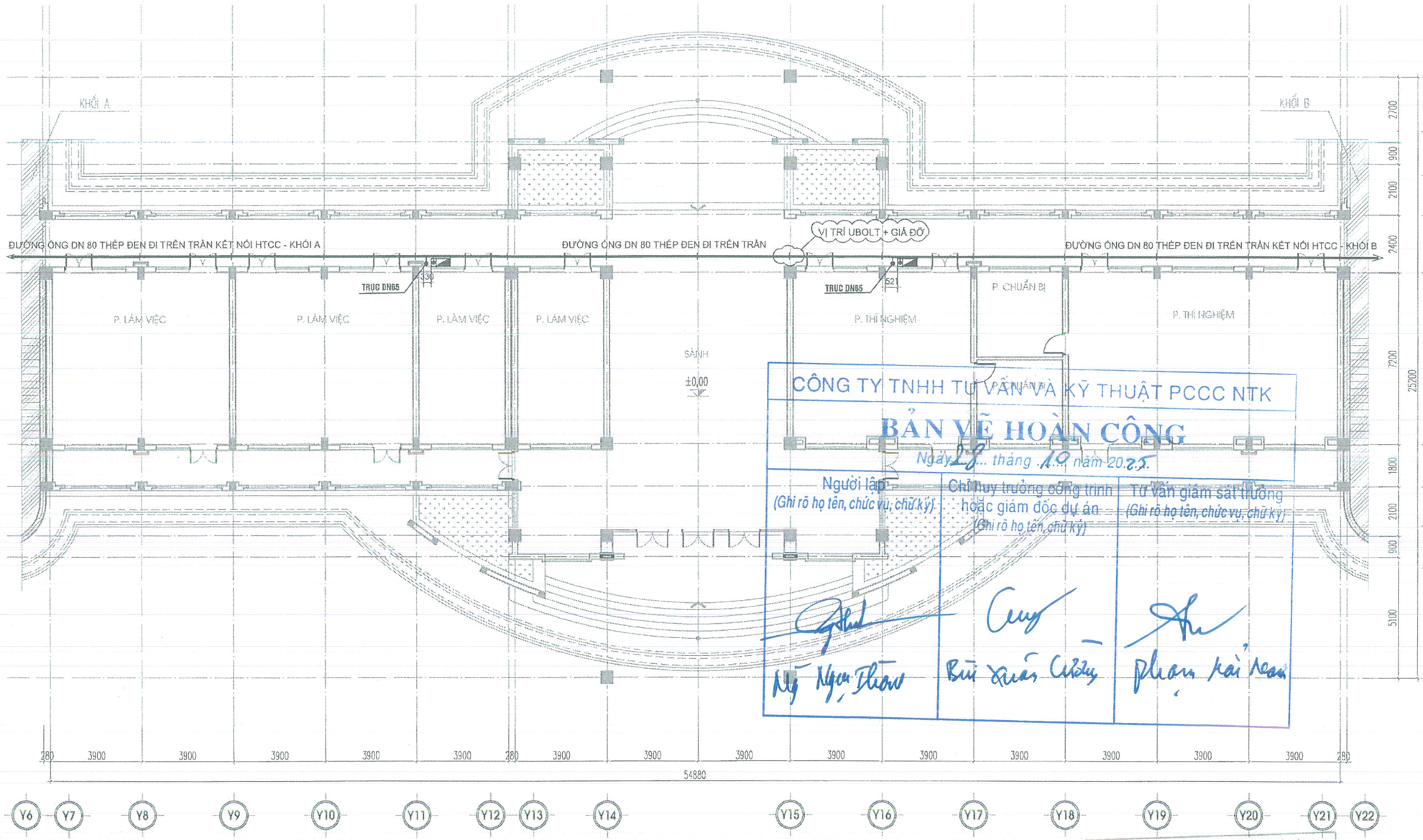
TỔNG GIÁM ĐỐC	ĐỖ THANH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỆN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

TÊN BẢN VẼ

SDNL - CT CHỮA CHÁY NHÀ HỌC KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	SDNL-II-CC-C



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 29 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)
Mỹ Ngọc Thảo	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-QLCDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

Ký tên:

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 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

Đ/C: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.66822482

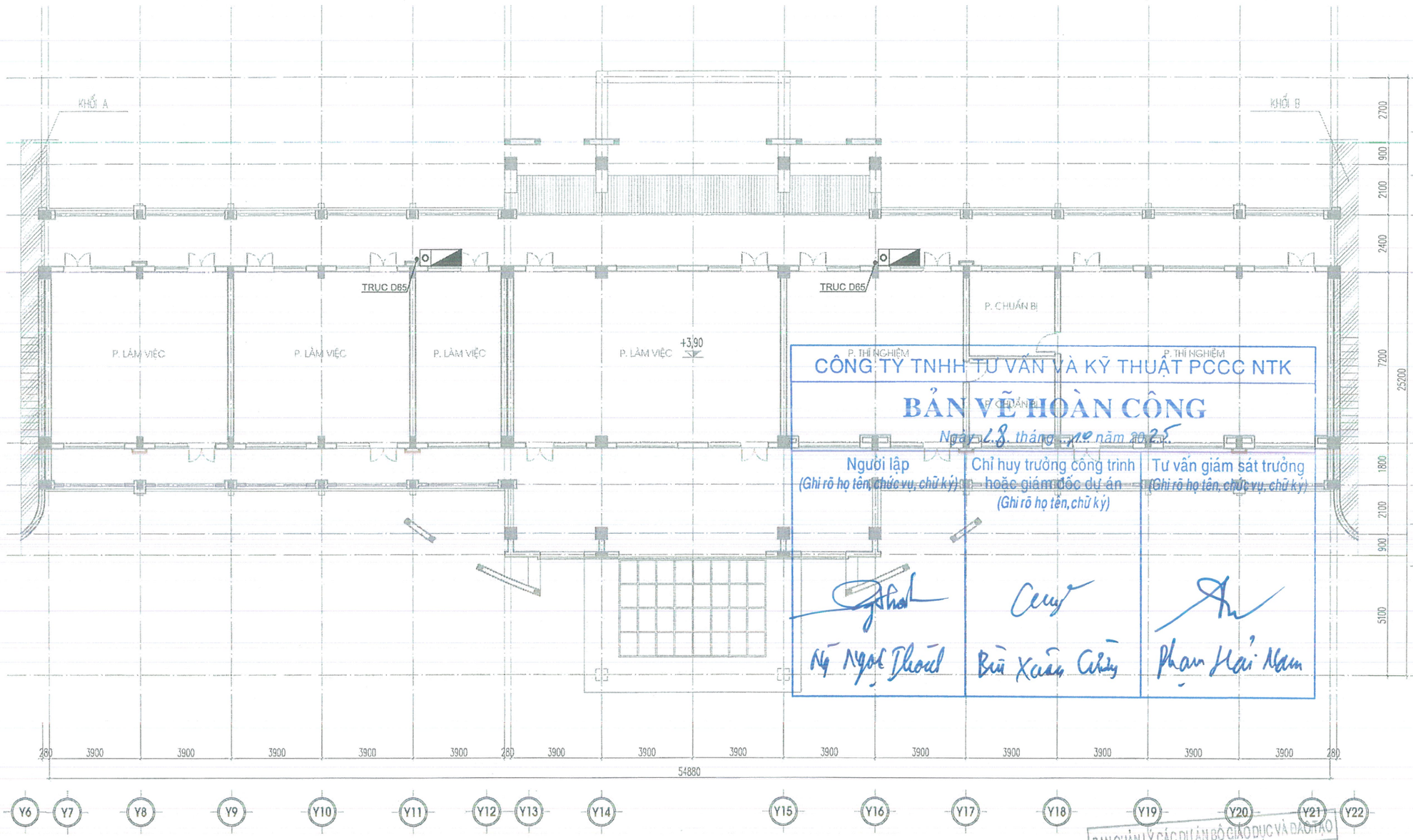
ĐỒNG GIÁM ĐỐC		
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN THÀNH SƠN	
	NGUYỄN VĂN VIỆN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 1 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	CC-C-01
A3		



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 18 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)
Ng Ngọc Thoại	Bùi Xuân Chiến	Phạm Hải Nam

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	1
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-QLDA

Ngày 29 tháng 10 năm 2025

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

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: P. 502 CT2 NGUYỄN HỮU THỌ - NAM ĐỒNG - ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI TEL: 024.66822482 E-MAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

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

TỔNG GIÁM ĐỐC: NGUYỄN THANH SƠN

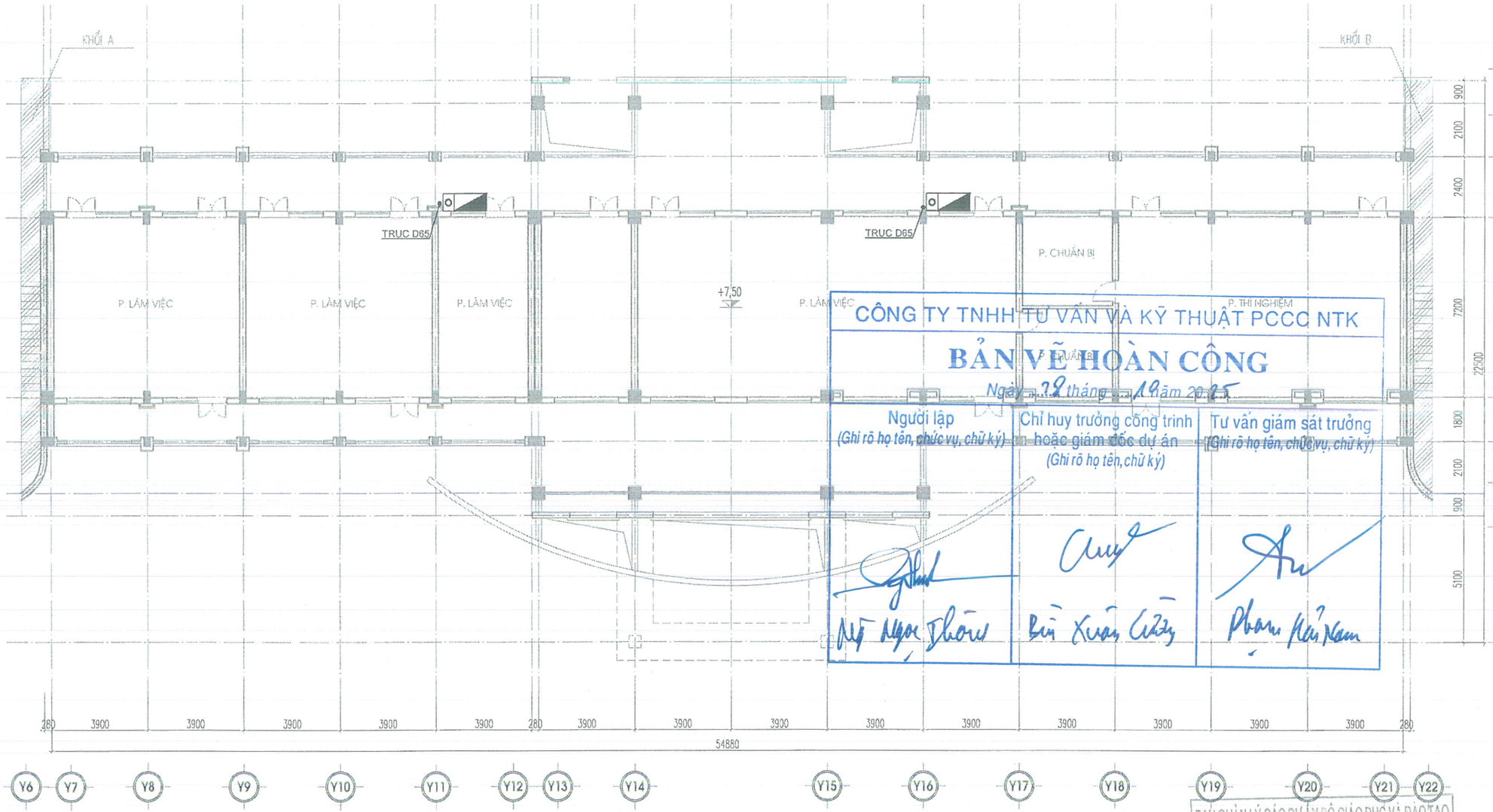
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN:	
NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	
PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ	
NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT	
PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 2 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100	2025	CC-C-02
A3		



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 22 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, ký)	(Ghi rõ họ tên, chức vụ, ký)
Mỹ Ngọc Thông	Bùi Xuân Cường	Phạm Hải Nam

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 3 KHỐI C

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	1
	ĐƯỜNG ỐNG CHỮA CHÁY	

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-BQLDA

Ngày 27 tháng 10 năm 2025

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

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 KM TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG

EMAIL: DCVNGROUP@GMAIL.COM

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

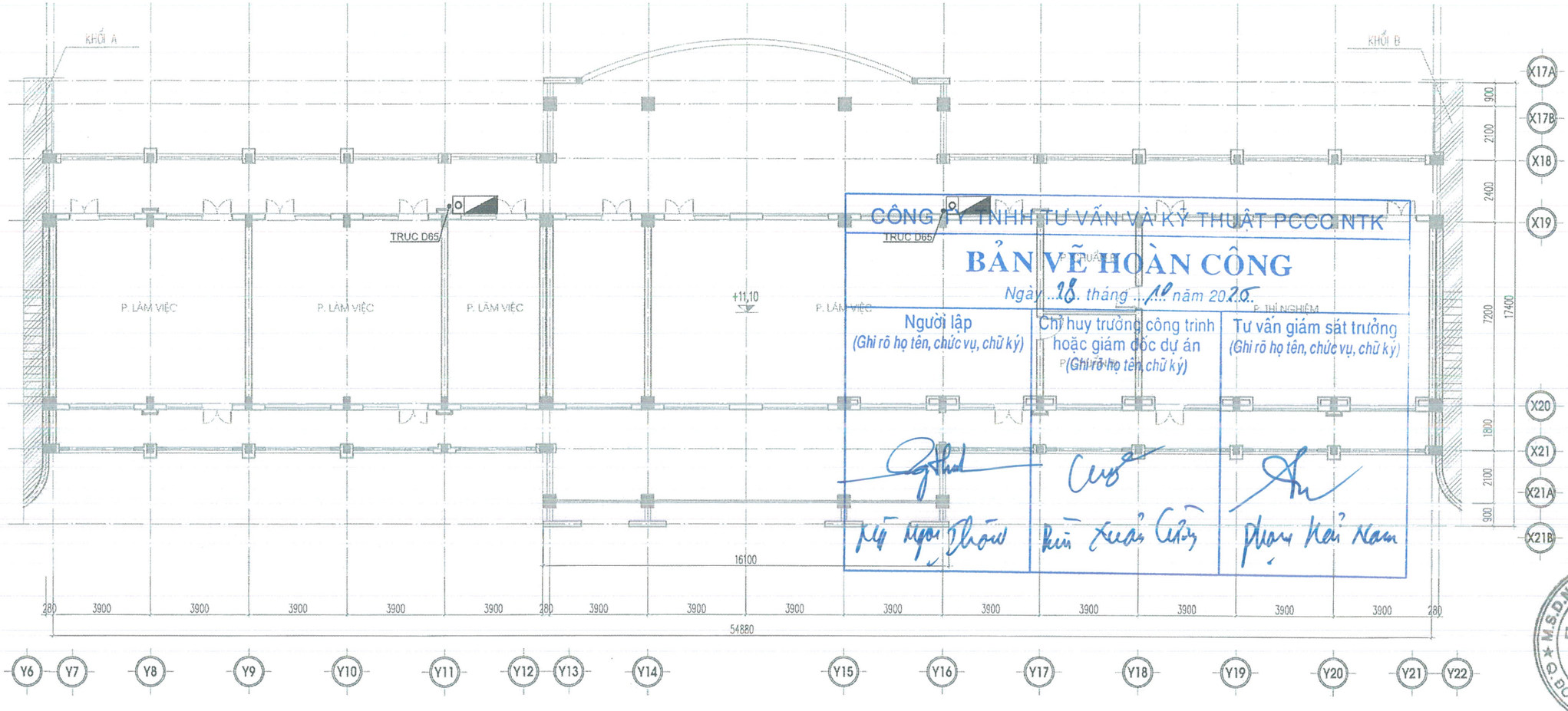
TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH SƠN
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN VĂN VIỄN
CHỦ TRÌ BỘ MÔN	PHẠM HOÀNG LÂM
THIẾT KẾ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
VẼ	NGUYỄN HỮU PHƯỚC
QLKT	PHẠM HOÀNG LÂM

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	2025	CC-C-03
A3		



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 hoặc giám đốc dự án (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Lê Ngọc Thắng	Kiều Xuân Cường	Phạm Hải Nam

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 4 KHỐI C

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1252/QĐ-BLCDA

Ngày ...20.. tháng ...10... năm 2025..

Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	1
	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

ĐỊA CHỈ: P.TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG
ĐIỆN THOẠI: 024.66822482
EMAIL: DCNANGLQUI@GMAIL.COM

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

TỔNG GIÁM ĐỐC
NGUYỄN THANH SƠN

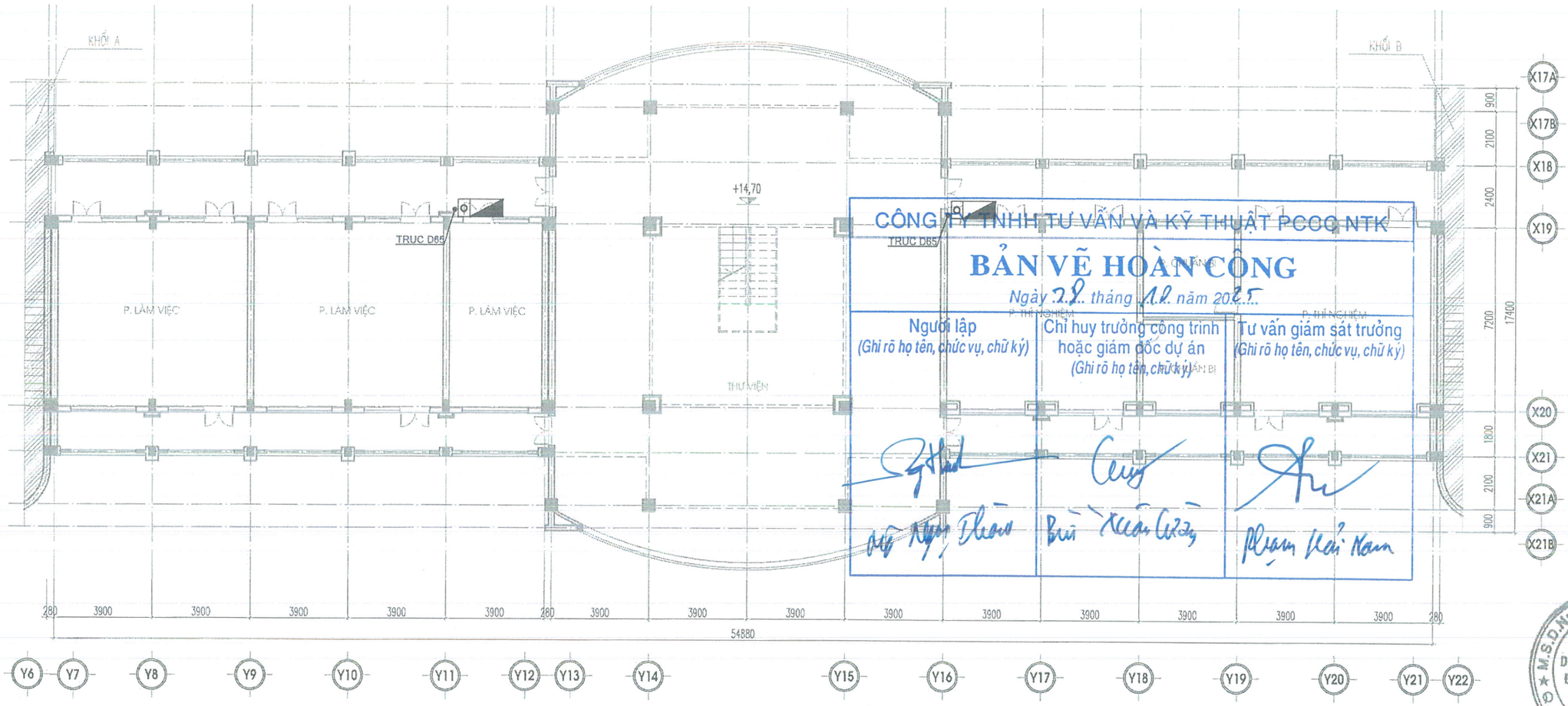
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN NGUYỄN VĂN VIÊN	
CHỦ TRÌ BỘ MÔN PHẠM HOÀNG LÂM	
THIẾT KẾ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
VẼ NGUYỄN HỮU PHƯỚC	
QLKT PHẠM HOÀNG LÂM	

TÊN BẢN VẼ

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	2025	CC-C-04



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)
Đỗ Ngọc Thành	Bùi Xuân Cảnh	Phạm Hải Nam

MẶT BẰNG CHỮA CHÁY TẦNG 5 KHỐI C

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-QLCDA

Ngày 29 tháng 10 năm 2025

Ký tên:

KÝ HIỆU	CHÚ THÍCH	S. LƯỢNG
	HỘP ĐỰNG PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY VÁCH TƯỜNG–D50	1
	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: 17-B10-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.56822482 EMAIL: UCIVNGROUP@GMAIL.COM

TỔNG GIÁM ĐỐC	NGUYỄN THANH SƠN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	
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 5 KHỐI C

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	CC-C-05

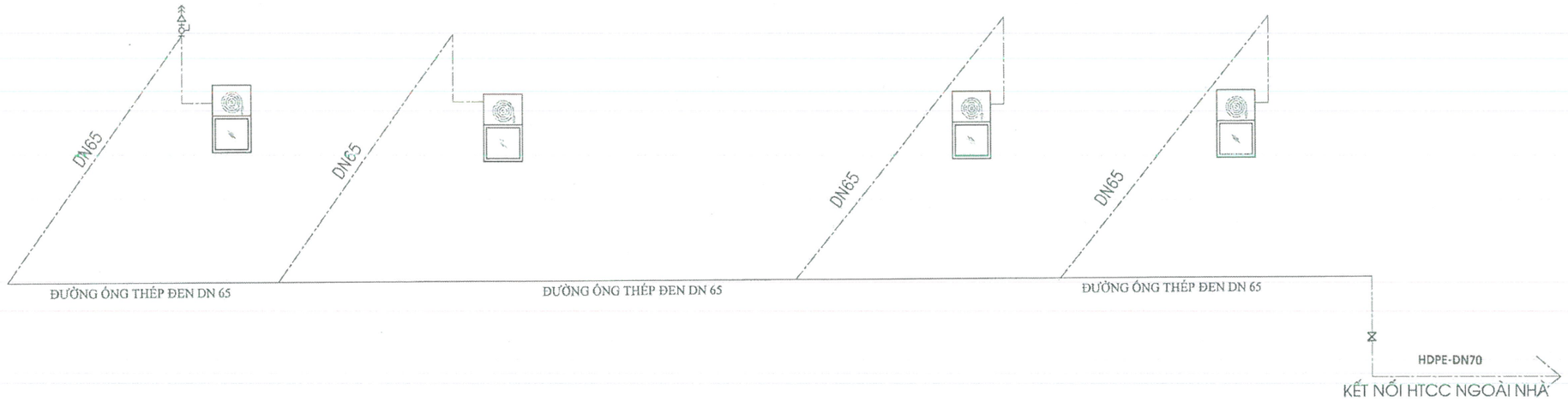
DỰ ÁN: ĐẦU TƯ CƠ SỞ VẬT CHẤT VÀ TRANG THIẾT BỊ
HỖ TRỢ HOẠT ĐỘNG GIẢNG DẠY, HỌC TẬP CHO TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC
HẠNG MỤC: CẢI TẠO, SỬA CHỮA NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

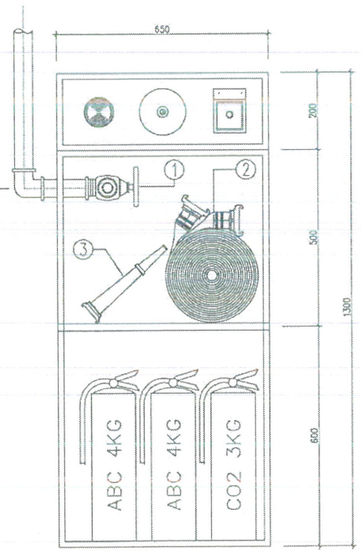
BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số: 1052/QĐ-BQLDA
Ngày 29 tháng 10 năm 2025
Ký tên:

M.S.D.N: 0105084668 - C.T.C.P
CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG ĐÔ THỊ VIỆT NAM
ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

NHÀ GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2



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

CHÚ Ý : - DO ĐƯỜNG ỐNG TẬN DỤNG BỊ HƯ HỎNG VÀ HAN RỈ NÊN THAY ĐỔI ĐƯỜNG ỐNG THÉP ĐEN MỚI

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ KỸ THUẬT PCCC NTK

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 28 tháng 10 năm 2025

ỐNG THÉP ĐEN D65
BÙ BÍCH HDPE D65
HDPE-DN70 D65
ỐNG HDPE D70
MỐI HÀN NHIỆT

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 Thảo	Bùi Xuân Cảnh	Phạm Hoàng Lâm

CHI TIẾT KẾT NỐI ỐNG HDPE ĐẤU VỚI ỐNG THÉP

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

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1252/QĐ-BQLCDA

Ngày 24 tháng 10 năm 2025

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 Y)

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-K14 TRẦN HỮU TƯỚC - NAM ĐỒNG ĐỐNG ĐA - HÀ NỘI ĐT: 024.56822482 VINAUCIGROUP@GMAIL.COM

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

M.S.D.N: 0105984488 - C.T.C.P - Q. ĐỐNG ĐA - TP. HÀ NỘI

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	NGUYỄN THÀNH SƠN
CHỦ NHIỆM BỘ MÔN	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 GIẢNG ĐƯỜNG A1, A2

HỒ SƠ: THIẾT KẾ THI CÔNG

TỶ LỆ	HOÀN THÀNH	KÍ HIỆU BẢN VẼ
1/100 A3	2025	SDNL-III-CC-A1A2

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHỮA CHÁY GIẢNG ĐƯỜNG A1,A2

BAN QUẢN LÝ CÁC DỰ ÁN

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