

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG

NGUYỄN HỒNG TRUNG

TRỤ SỞ 210, QL 80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG

-----***-----



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

-----***-----

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

- * CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY
- * HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN, HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC
BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.
- * ĐỊA ĐIỂM XD : ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG

An Giang, ngày . . . tháng . . . năm 2026

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG
NGUYỄN HỒNG TRUNG
TRỤ SỞ 210, QL 80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG
-----***-----



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
-----***-----

HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

- * CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY
- * HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN, HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC
BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.
- * ĐỊA ĐIỂM XD : ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG

ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ



ĐƠN VỊ QLDA
GIÁM ĐỐC

Mai Văn Vinh

ĐƠN VỊ THẨM TRA



PHÓ GIÁM ĐỐC

Dương Thị Tuyết

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ



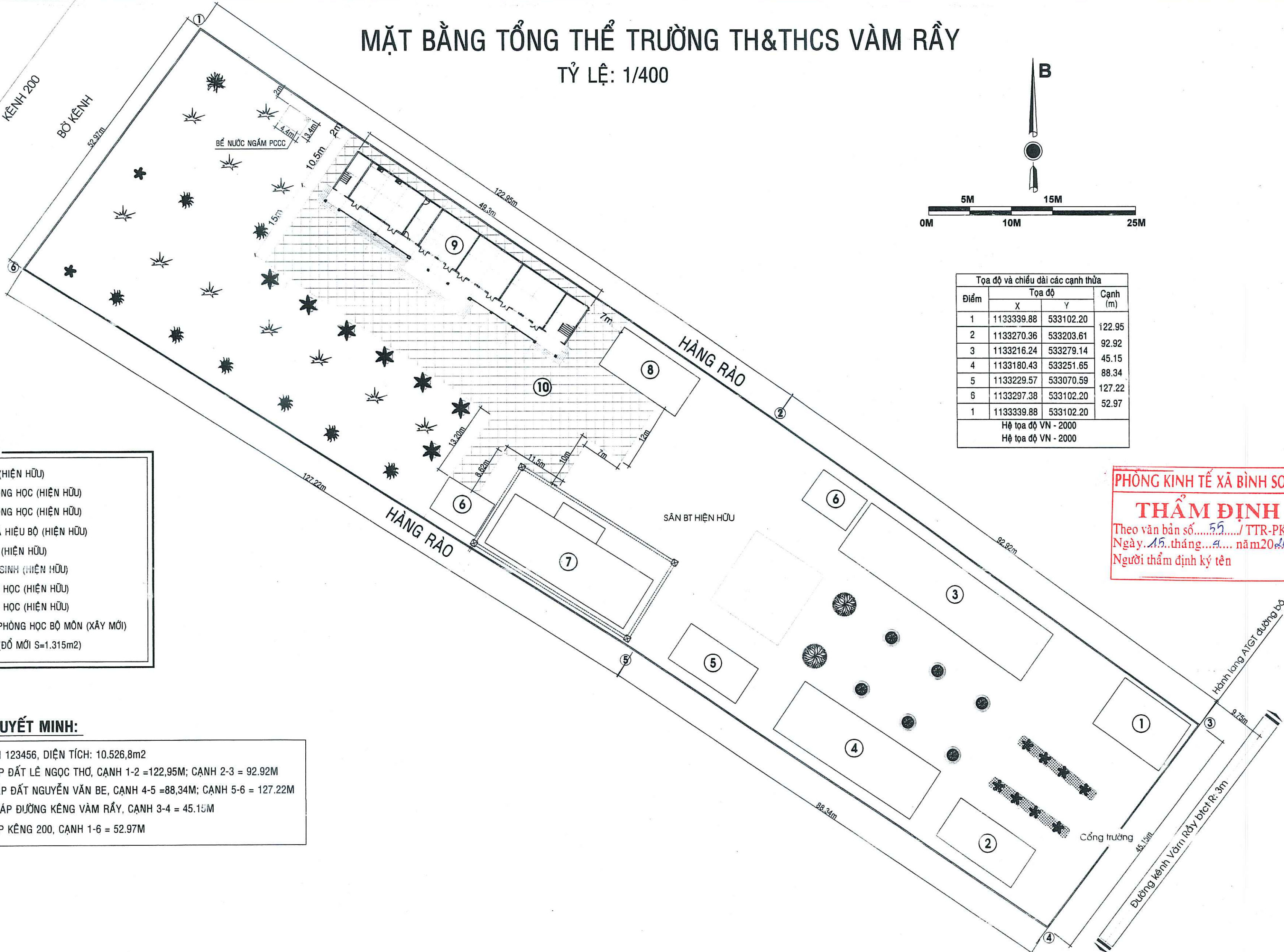
GIÁM ĐỐC

Phan Phương Nam

An Giang, ngày ... tháng ... năm 2025

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY

TỶ LỆ: 1/400



- GHI CHÚ**
- ① NHÀ XE (HIỆN HỮU)
 - ② DÂY PHÒNG HỌC (HIỆN HỮU)
 - ③ DÂY PHÒNG HỌC (HIỆN HỮU)
 - ④ DÂY NHÀ HIỆU BỘ (HIỆN HỮU)
 - ⑤ CĂN TIN (HIỆN HỮU)
 - ⑥ NHÀ VỆ SINH (HIỆN HỮU)
 - ⑦ DÂY LỚP HỌC (HIỆN HỮU)
 - ⑧ DÂY LỚP HỌC (HIỆN HỮU)
 - ⑨ DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN (XÂY MỚI)
 - ⑩ SÂN BT (ĐỔ MỚI S=1.315m²)

THUYẾT MINH:

- KHU ĐẤT HÌNH 123456, DIỆN TÍCH: 10.526,8m²
- PHÍA BẮC GIÁP ĐẤT LÊ NGỌC THƠ, CẠNH 1-2 = 122,95M; CẠNH 2-3 = 92,92M
- PHÍA NAM GIÁP ĐẤT NGUYỄN VĂN BE, CẠNH 4-5 = 88,34M; CẠNH 5-6 = 127,22M
- PHÍA ĐÔNG GIÁP ĐƯỜNG KÊNG VÀM RẦY, CẠNH 3-4 = 45,15M
- PHÍA TÂY GIÁP KÊNG 200, CẠNH 1-6 = 52,97M

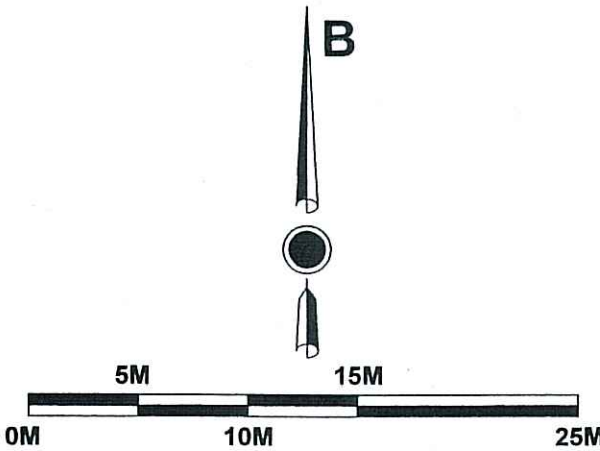
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số 52/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 1 năm 2024
Người thẩm định ký tên

ĐƠN VỊ SỬ DỤNG	CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY		
	TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		HẠNG MỤC : 08 PHÒNG BỘ MÔN		
 Lê Văn Chính	PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	 MẶT BẰNG TỔNG THỂ		
	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
	KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
	TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT: 01
				THÁNG ... NĂM 2026	14

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY
TỶ LỆ: 1/400



Điểm	Tọa độ		Cạnh (m)
	X	Y	
1	1133339.88	533102.20	122.95
2	1133270.36	533203.61	92.92
3	1133216.24	533279.14	45.15
4	1133180.43	533251.65	88.34
5	1133229.57	533070.59	127.22
6	1133297.38	533102.20	52.97
1	1133339.88	533102.20	
Hệ tọa độ VN - 2000			
Hệ tọa độ VN - 2000			

- GHI CHÚ
- ① NHÀ XE (HIỆN HỮU)
 - ② DÂY PHÒNG HỌC (HIỆN HỮU)
 - ③ DÂY PHÒNG HỌC (HIỆN HỮU)
 - ④ DÂY NHÀ HIỆU BỘ (HIỆN HỮU)
 - ⑤ CĂN TIN (HIỆN HỮU)
 - ⑥ NHÀ VỆ SINH (HIỆN HỮU)
 - ⑦ DÂY LỚP HỌC (HIỆN HỮU)
 - ⑧ DÂY LỚP HỌC (HIỆN HỮU)
 - ⑨ DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN (XÂY MỚI)
 - ⑩ SÂN BT (ĐỔ MỚI S=1.315m²)

THUYẾT MINH:

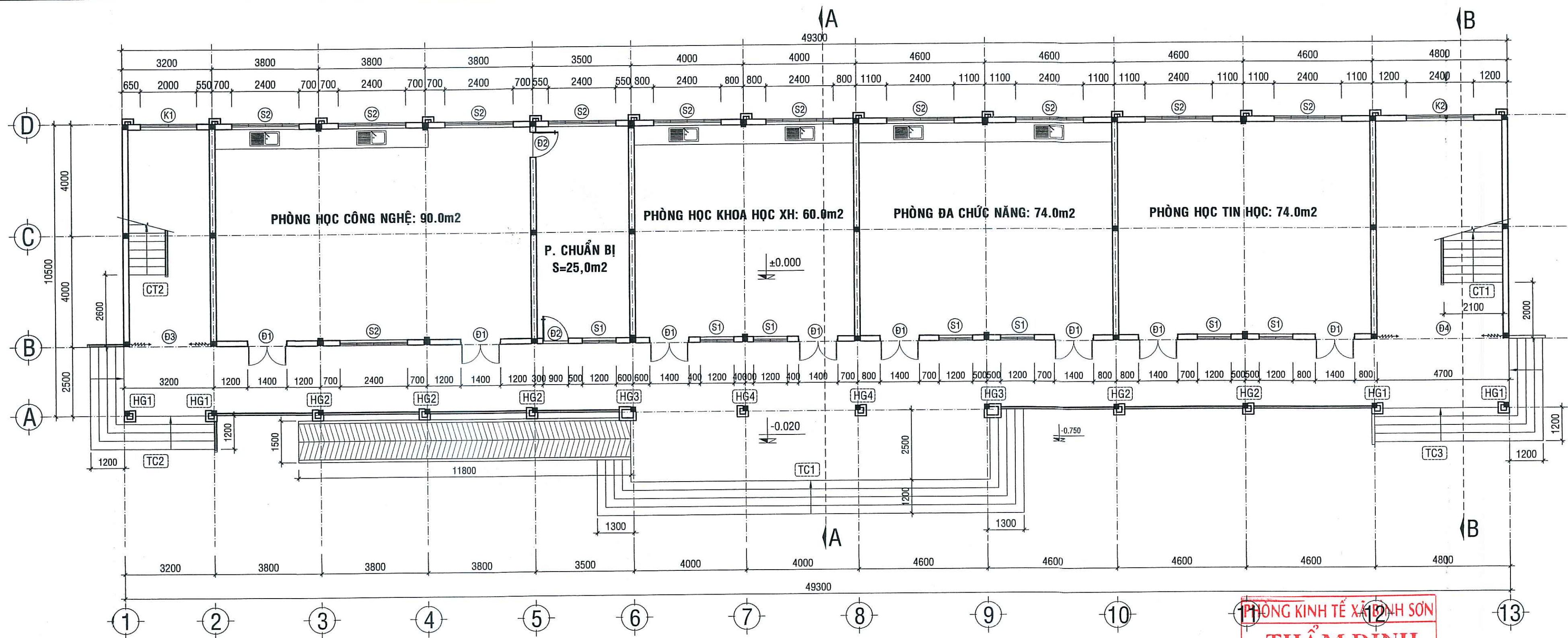
- KHU ĐẤT HÌNH 123456, DIỆN TÍCH: 10.526,8m²
- PHÍA BẮC GIÁP ĐẤT LÊ NGỌC THƠ, CẠNH 1-2 =122,95M; CẠNH 2-3 = 92.92M
- PHÍA NAM GIÁP ĐẤT NGUYỄN VĂN BÈ, CẠNH 4-5 =88,34M; CẠNH 5-6 = 127.22M
- PHÍA ĐÔNG GIÁP ĐƯỜNG KÊNG VÀM RẦY, CẠNH 3-4 = 45.15M
- PHÍA TÂY GIÁP KÊNG 200, CẠNH 1-6 = 52.97M

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 20...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTY QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Ngày...tháng...năm 20...
Chủ trì bộ môn ký tên: *Ngọc*

CTY TNHH MTY QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Ngày...tháng...năm 20...
Chủ trì bộ môn ký tên: *Ngọc*

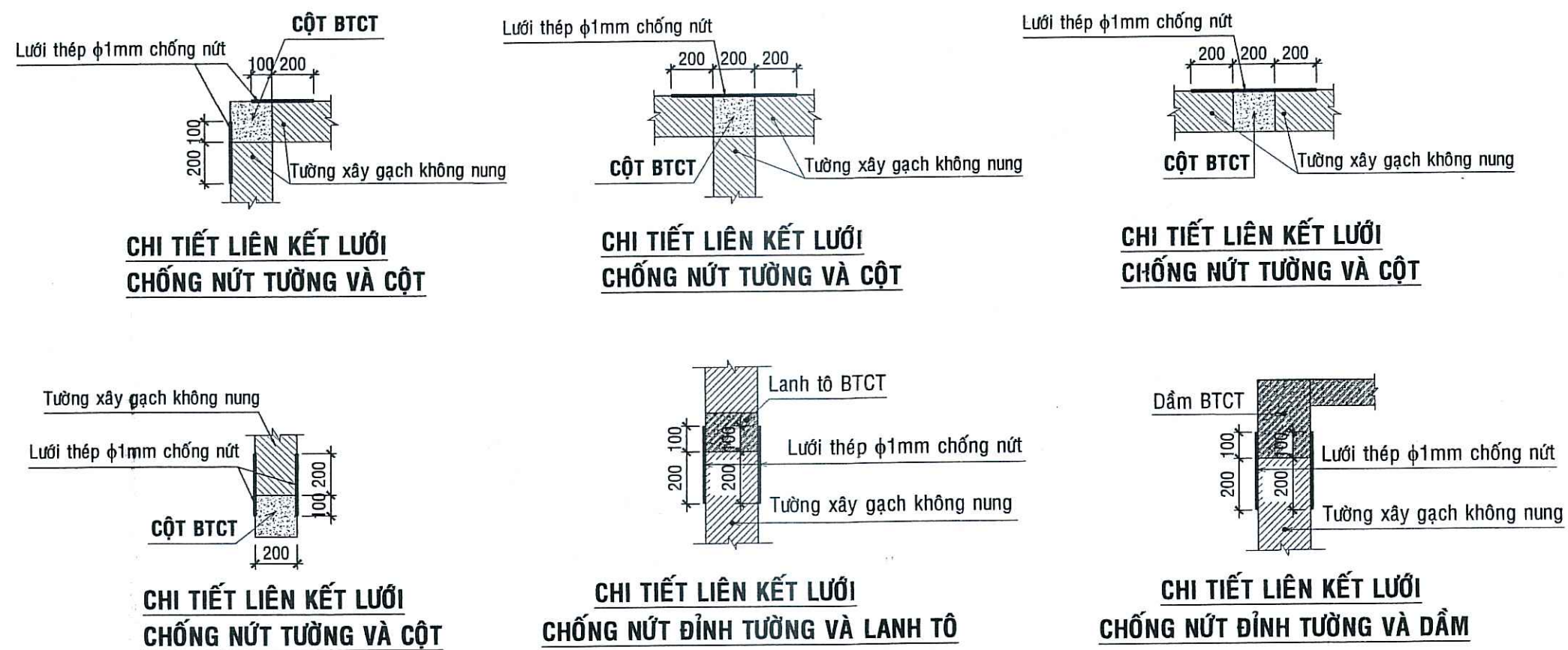
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		MẶT BẰNG TỔNG THỂ		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT: 01
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	14



MẶT BẰNG TẦNG 1 _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ HỘI
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 5.5.../TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...4...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

Gia cường lưới thép chống nứt tường



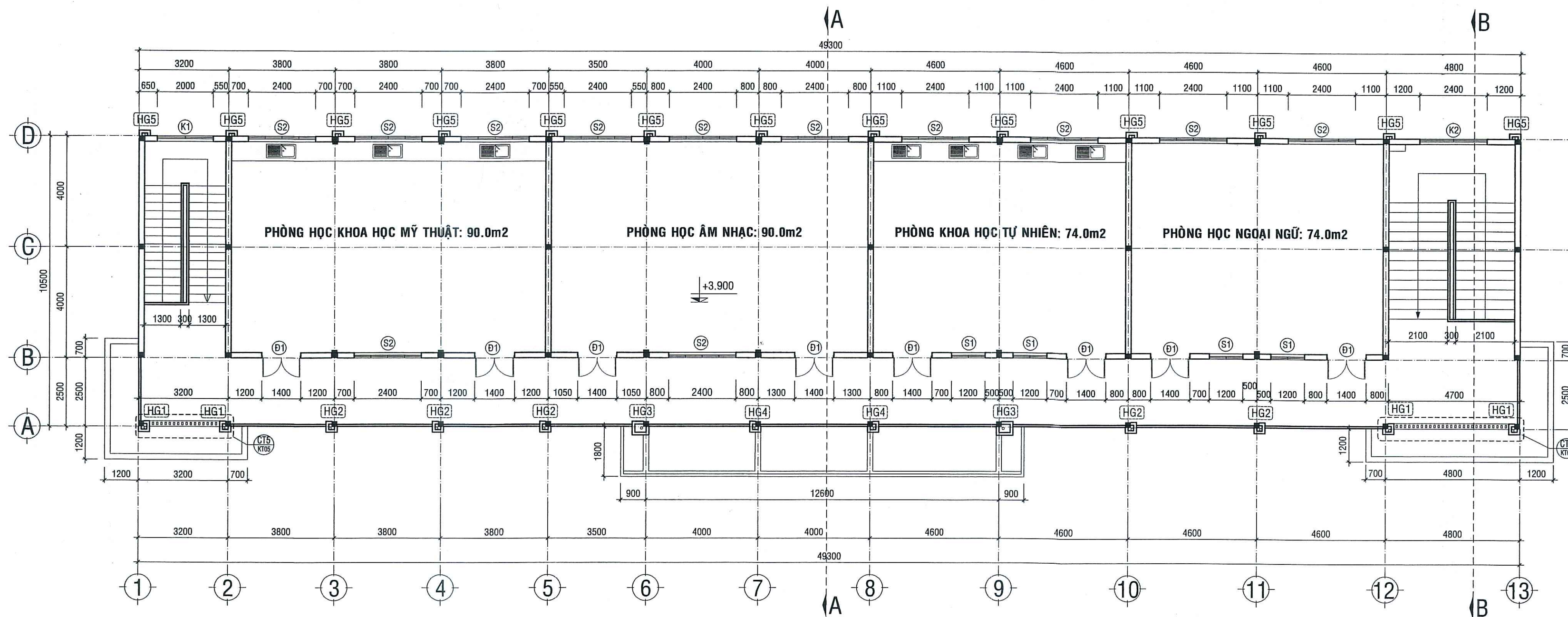
GHI CHÚ:

- CỐT : ±0.000 LÀ CỐT NỀN TẦNG 1 HOÀN THIỆN (TƯƠNG ĐƯƠNG CỐT NỀN TẦNG 1 DÂY 6 PHÒNG HỌC HIỆN HỮU)
- CỐT : ±0.000 LÀ CỐT NỀN TẦNG 1 HOÀN THIỆN (TƯƠNG ĐƯƠNG CỐT NỀN TẦNG 1 DÂY 6 PHÒNG HỌC HIỆN HỮU)
- TƯỜNG 200 XÂY GẠCH KHÔNG NUNG VỮA XÂY TÔ B5 (M.75)
- TƯỜNG DÀY 100 XÂY GẠCH KHÔNG NUNG VỮA XÂY TÔ B5
- TOÀN BỘ TƯỜNG, TRẦN SƠN NƯỚC 1 LỚP LỚT 2 LỚP PHỦ CỎ BÀ MATIC
- ** GIẢ ĐỊNH CỐT SÀN TRƯỜNG HIỆN HỮU LÀ -0.750

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../T.Tp
Ngày: 14...tháng...4...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: *Ngọc*

Nguyễn Phan Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		TÊN BẢN VẼ:	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	MẶT BẰNG TẦNG 1	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
		THÁNG ... NĂM 2026	KT: 02 14



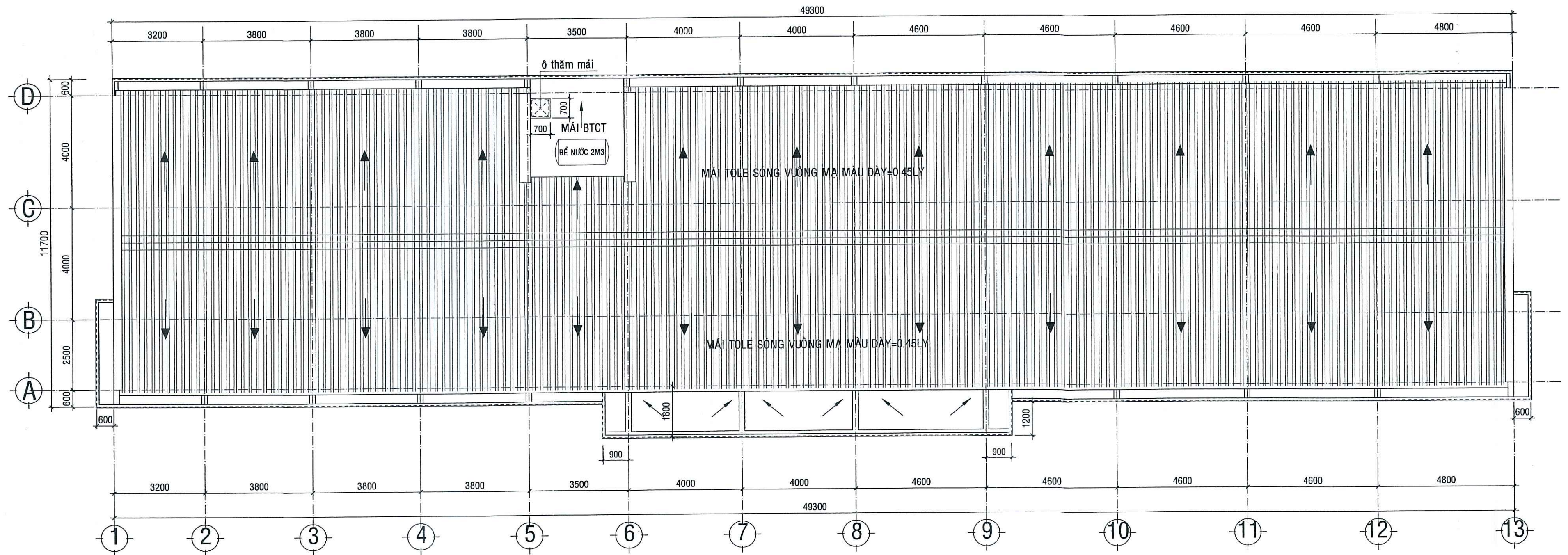
MẶT BẰNG TẦNG 2 _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 5.5.../ TTR-PKT
Ngày: 12 tháng 11 năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../ B.C.T.T
Ngày: 14 tháng 11 năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: Ngoc

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SẴN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG TẦNG 2	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	KT: 02 14	



MẶT BẰNG MÁI _ TL : 1/100

GHI CHÚ

- XÀ GỖ THÉP C : 100x45x1.8=676,2m=2130,03kg
- TÔN SÓNG VUÔNG MẠ MÀU DÀY 0.45mm = 582,02m2(BAO GỒM CẢ TOLE ỐP NÓC)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../ TTR-PKT
Ngày: 17...tháng...4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

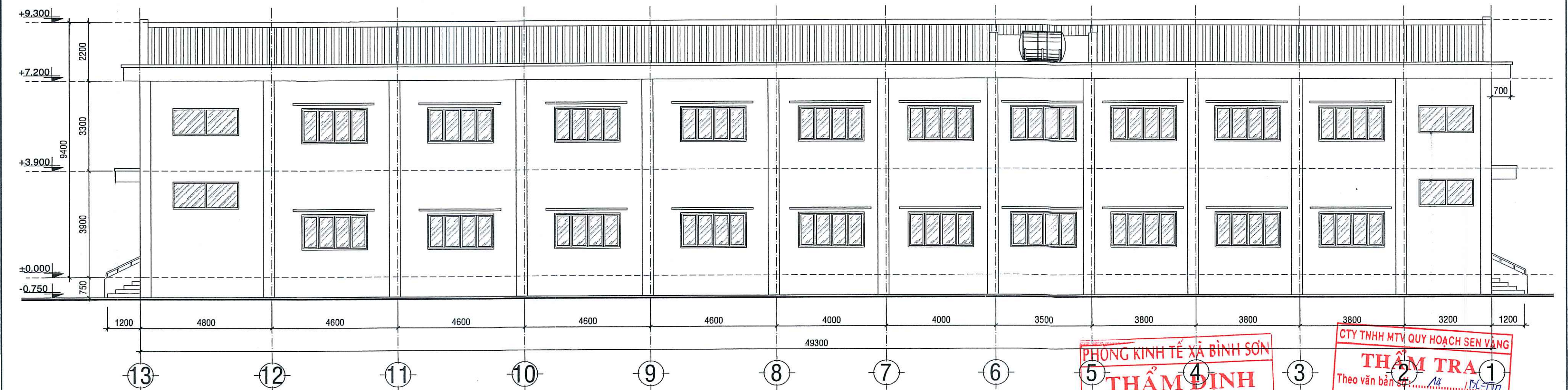
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../BCT...
Ngày: 14...tháng...4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: *Ngọc*

Nguyễn Phan Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẠM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	<i>Trương Minh Triết</i>	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG MÁI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	<i>Trương Minh Triết</i>			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	<i>Trương Minh Triết</i>	TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKTC THÁNG ... NĂM 2026		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	<i>Trịnh Hoà Phú</i>			
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	<i>Trương Minh Triết</i>			



MẶT ĐỨNG TRỰC 1-13 _ tỷ lệ 1/100

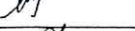


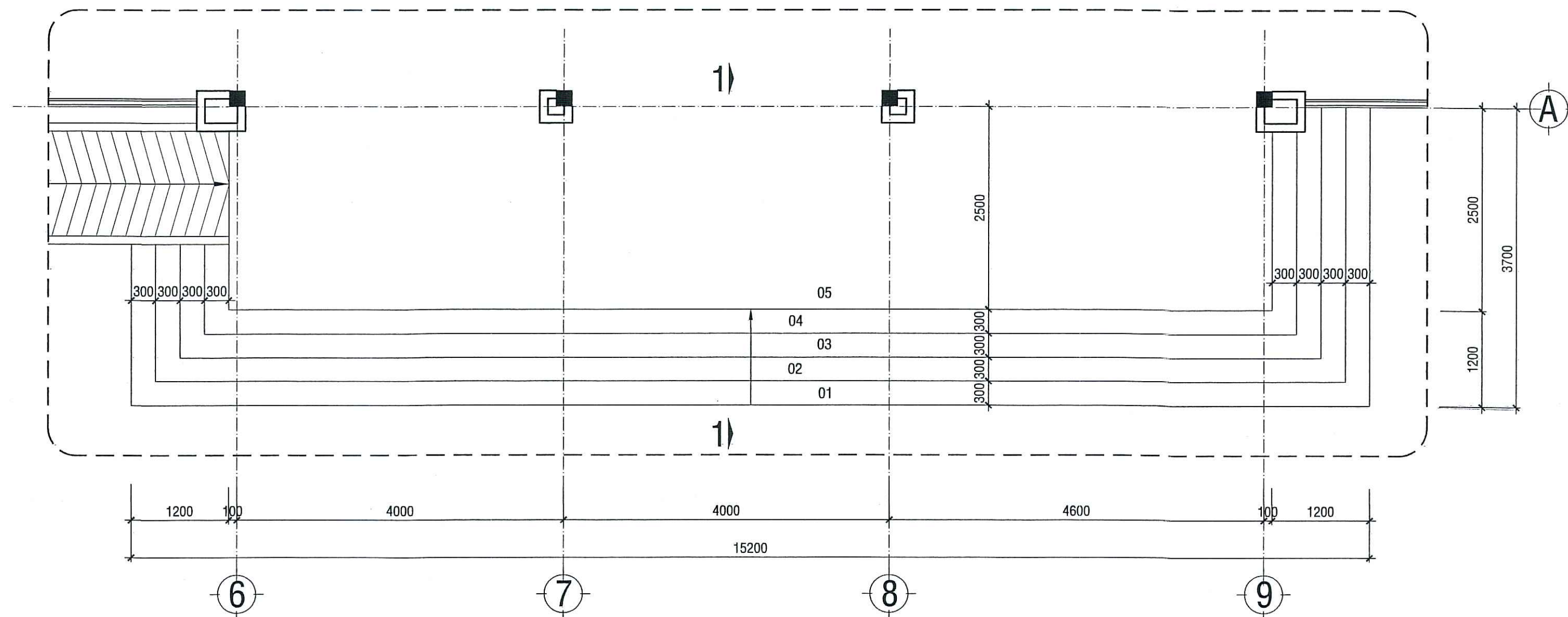
MẶT ĐỨNG TRỰC 13-1 _ tỷ lệ 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2025.
Người thẩm định ký tên

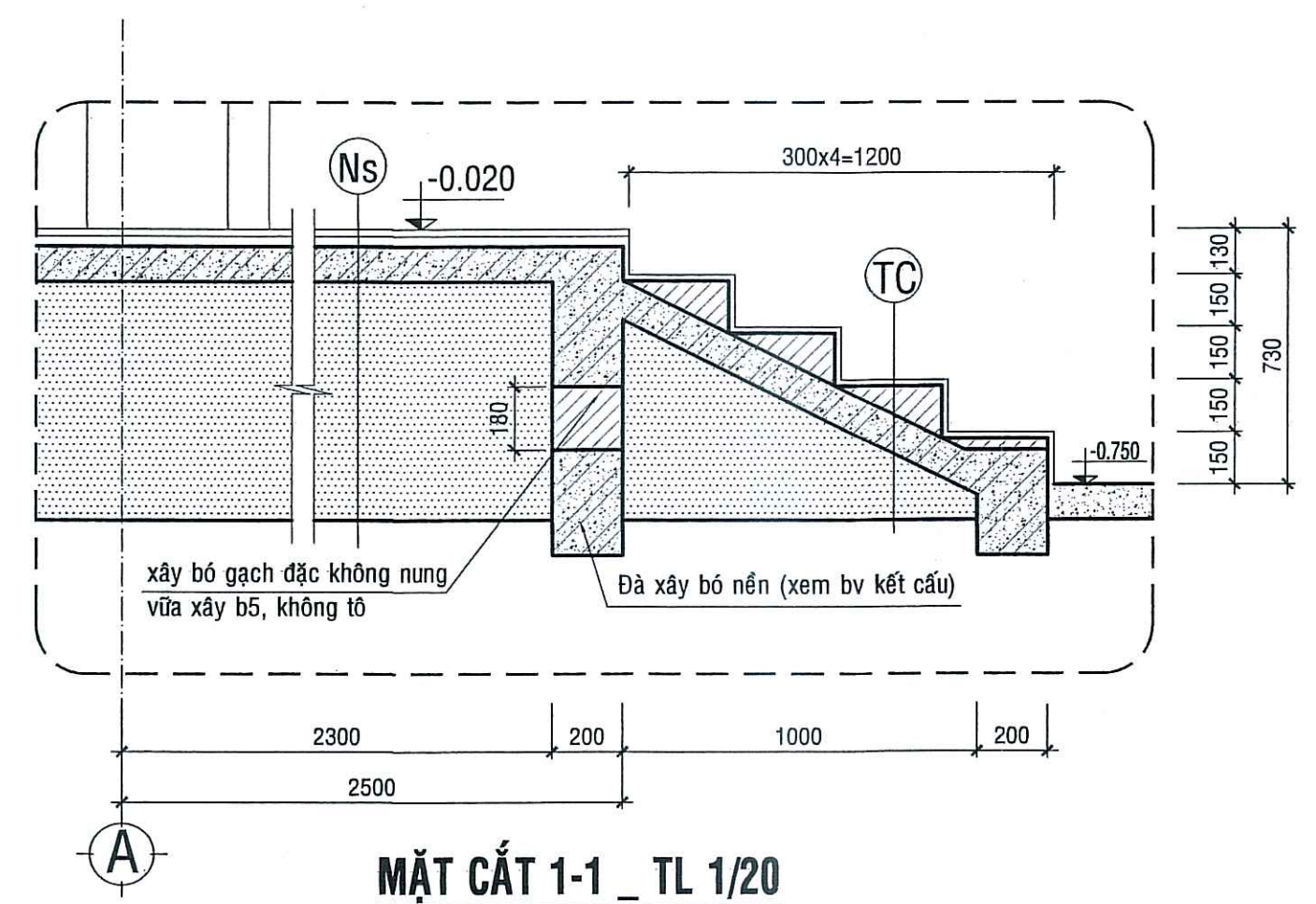
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số...
Ngày... tháng... năm 2025.
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT ĐỨNG TRỰC 1-13 MẶT ĐỨNG TRỰC 13-1		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKTC THÁNG ... NĂM 2026		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				



MẶT BẰNG TẦM CẤP (TC1) _ TL : 1/100



MẶT CẮT 1-1 _ TL 1/20

(Ns)

- NỀN SÀN LÁT GẠCH CERAMIC NHẪM 600x600
- LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 20
- SÀN NỀN BTCT ĐÁ 1x2 (XEM BV KẾT CẤU)
- LỚP NILONG CHỐNG THẤM NƯỚC BT
- CÁT ĐEN TÔN NỀN DÀY 630
- NỀN ĐẤT SAN LẤP

(TC)

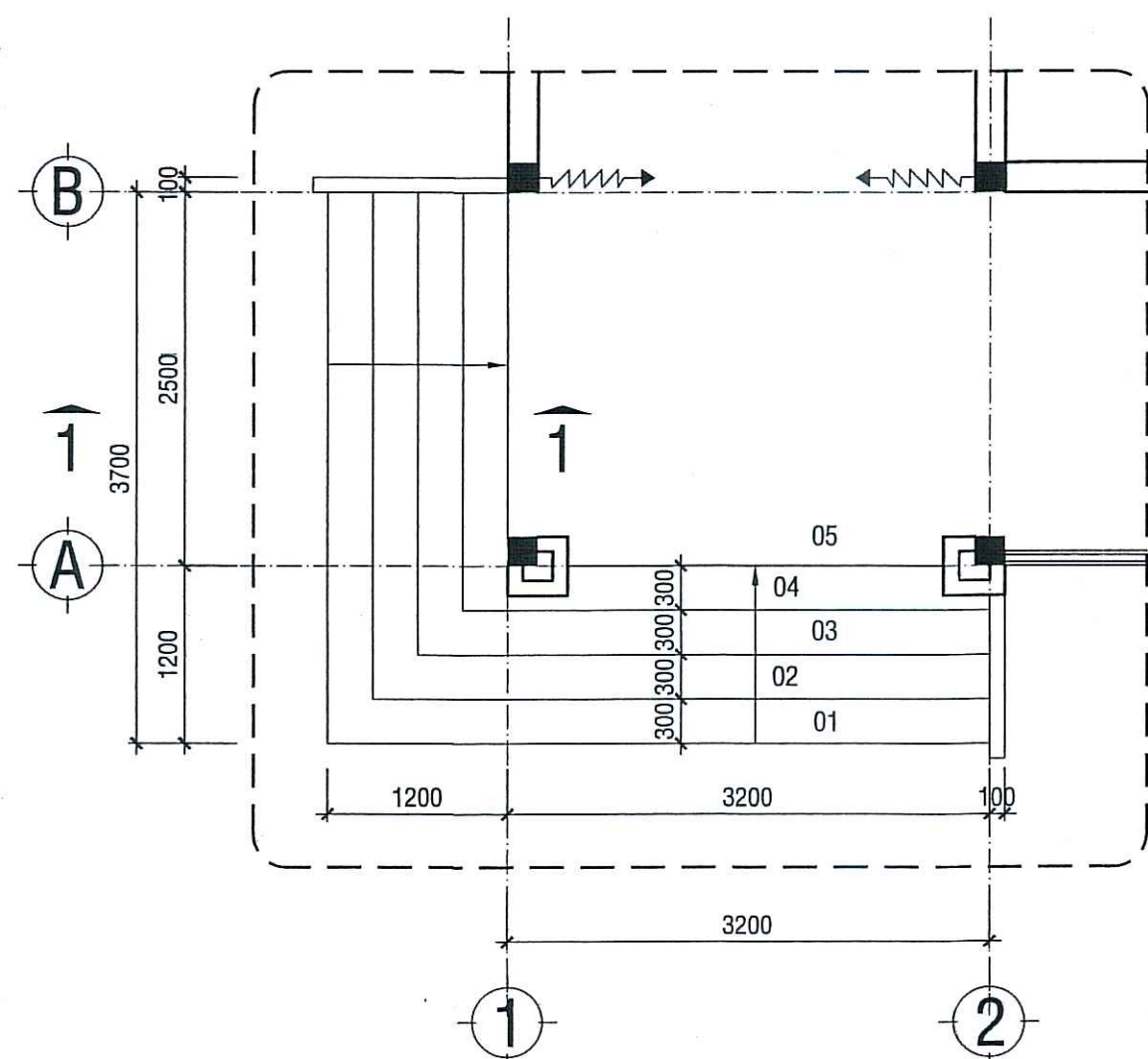
- MẶT BẠC LÁT GẠCH CERAMIC NHẪM 600x600
- LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 20
- BẠC XÂY GẠCH THẺ, VỮA B5
- ĐÀN TAM CẤP BTCT ĐÁ 1x2 (XEM BV KẾT CẤU)
- LỚP NILONG CHỐNG THẤM NƯỚC BT
- NỀN ĐÁ SAN LẤP ĐẪM CHẶT

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2025
Người thẩm định ký tên

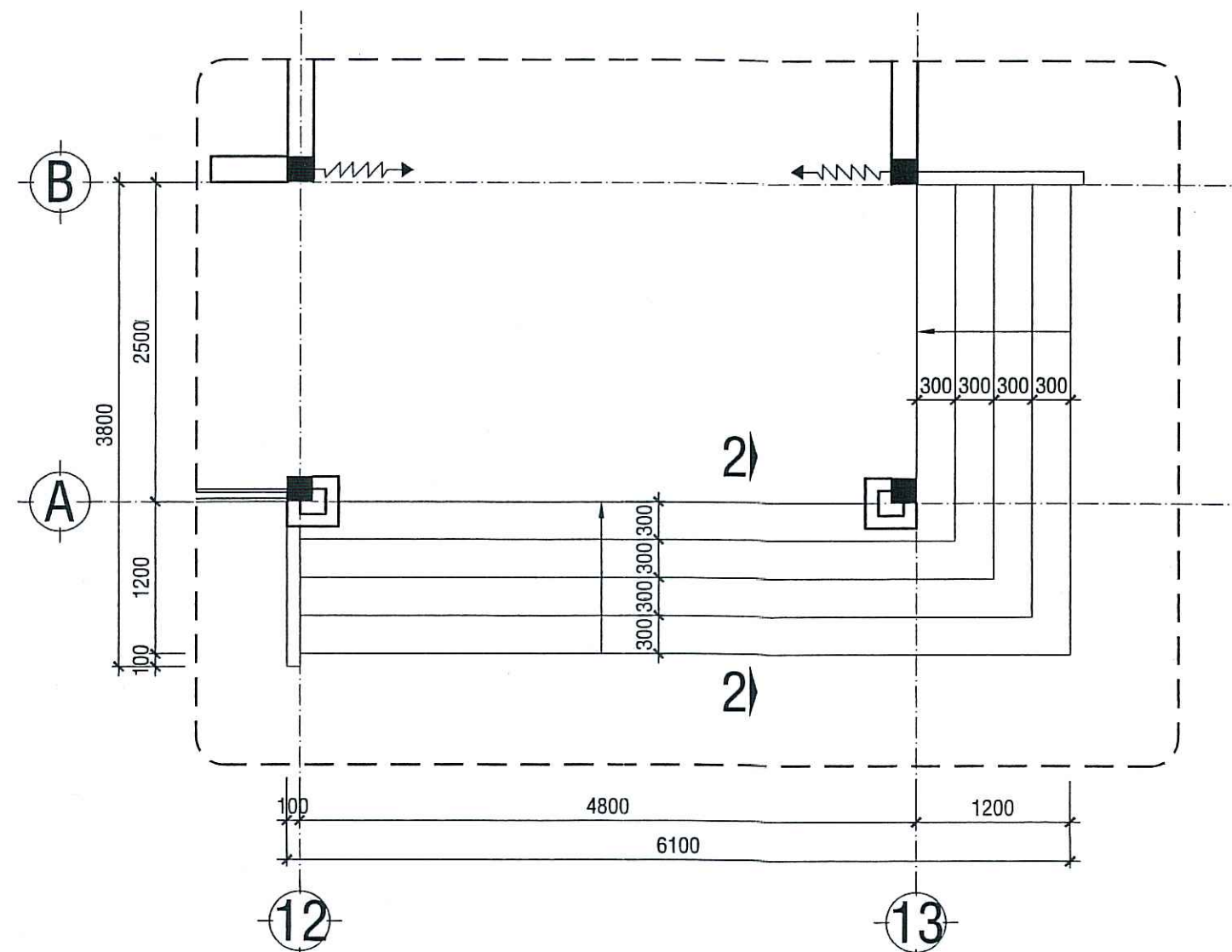
CÔNG TY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / TC-TN
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: Ngọc

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

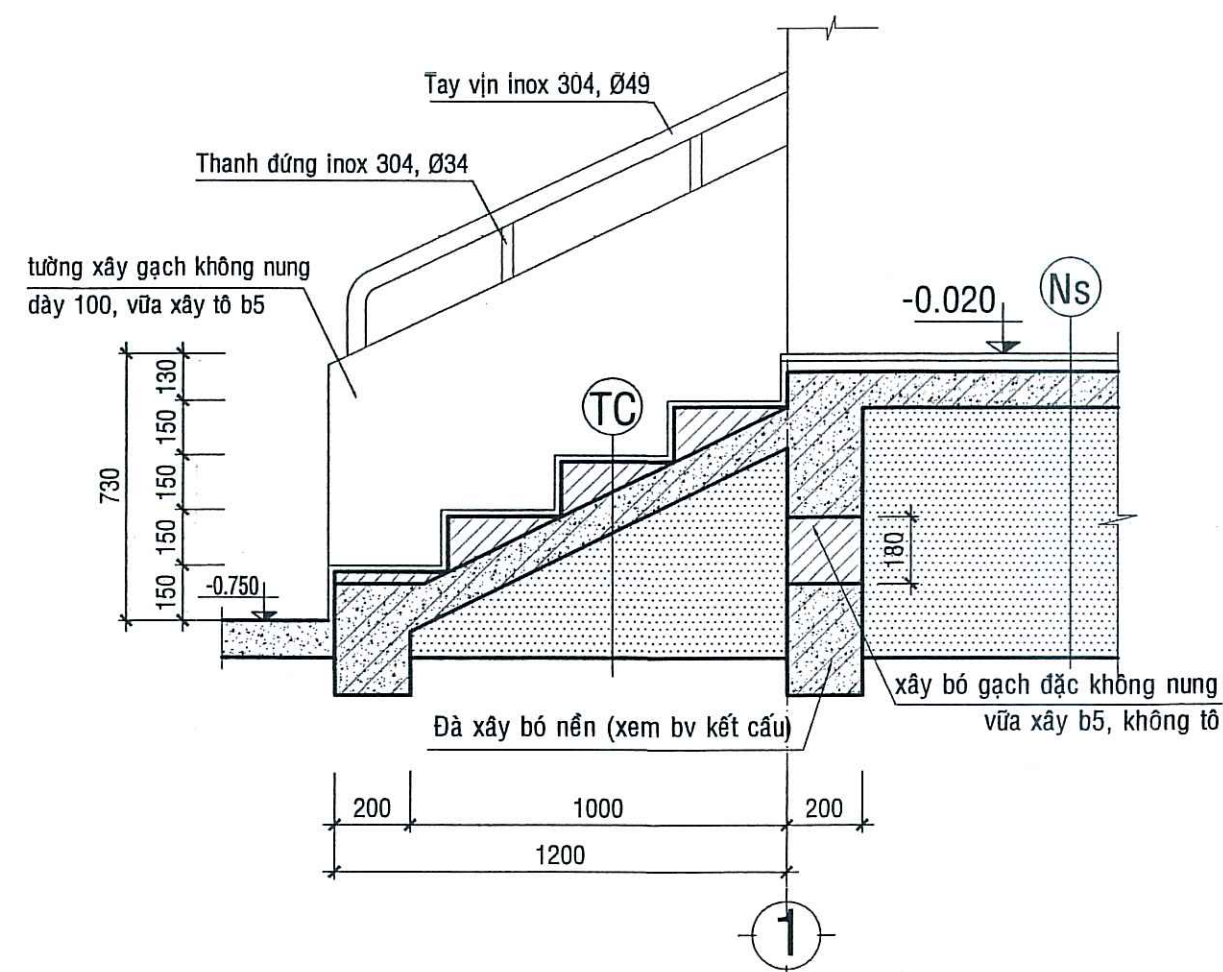
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẪM RẪY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGÂM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.			
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG			
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:	CHI TIẾT TẦM CẤP (TC1)	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT: 06
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	14



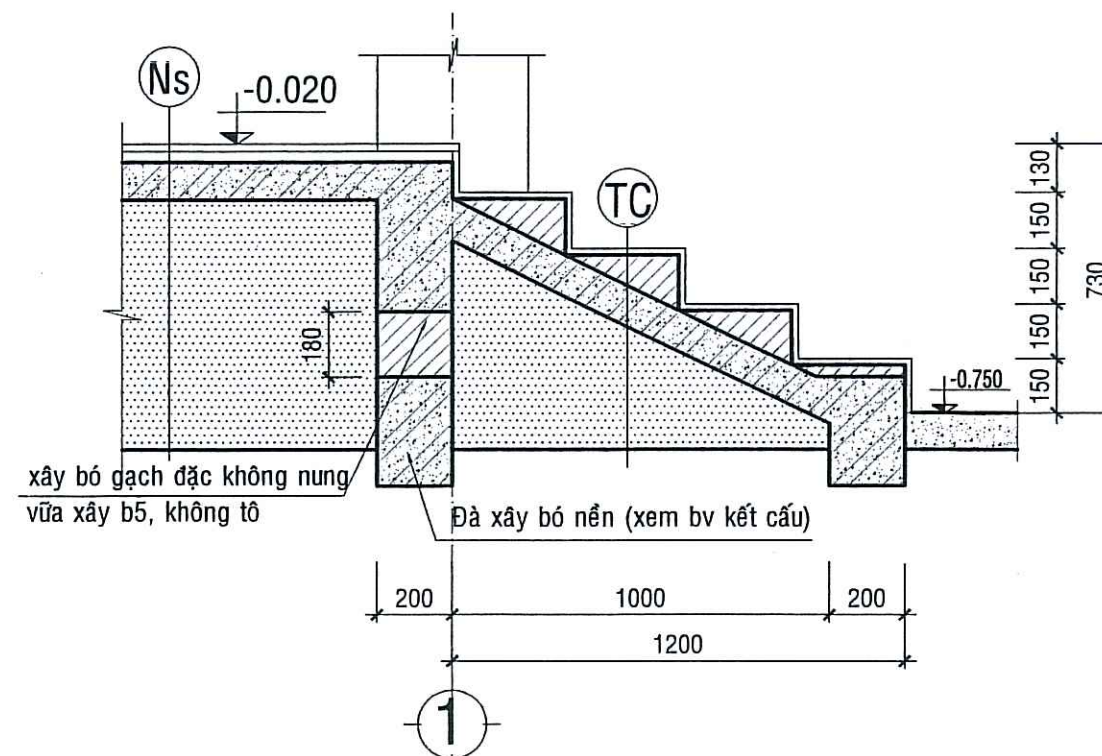
MẶT BẰNG TẦM CẤP (TC2) _ TL : 1/100



MẶT BẰNG TẦM CẤP (TC3) _ TL : 1/100



MẶT CẮT 1-1 _ TL 1/20



MẶT CẮT 1-1 _ TL 1/20

TC
MẶT BẠC LÁT GẠCH CERAMIC NHÁM 600x600
LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 20
ĐẠC XÂY GẠCH THÈ, VỮA B5
ĐÀN TẦM CẤP BTCT ĐÁ 1x2 (XEM BV KẾT CẤU)
LỚP NILONG CHỐNG THẤM NƯỚC BT
NỀN ĐÁ SAN LẤP ĐẲM CHẶT

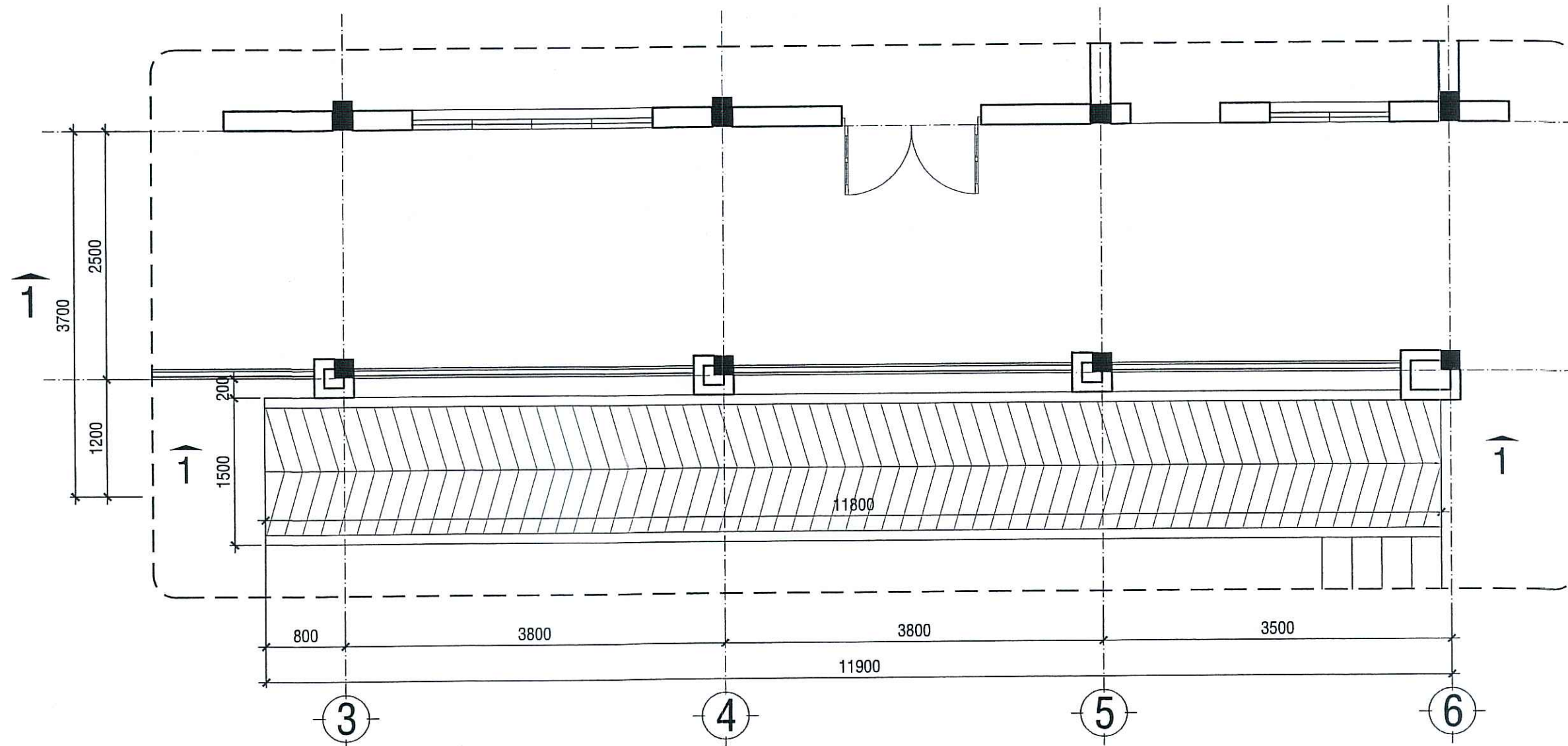
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 12 tháng 4 năm 2025
Người thẩm định ký tên:

Ns
NỀN SÀN LÁT GẠCH CERAMIC NHÁM 600x600
LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 20
SÀN NỀN BTCT ĐÁ 1x2 (XEM BV KẾT CẤU)
LỚP NILONG CHỐNG THẤM NƯỚC BT
CÁT ĐEN TÔN NỀN DÀY 680
NỀN ĐÁ SAN LẤP ĐẲM CHẶT

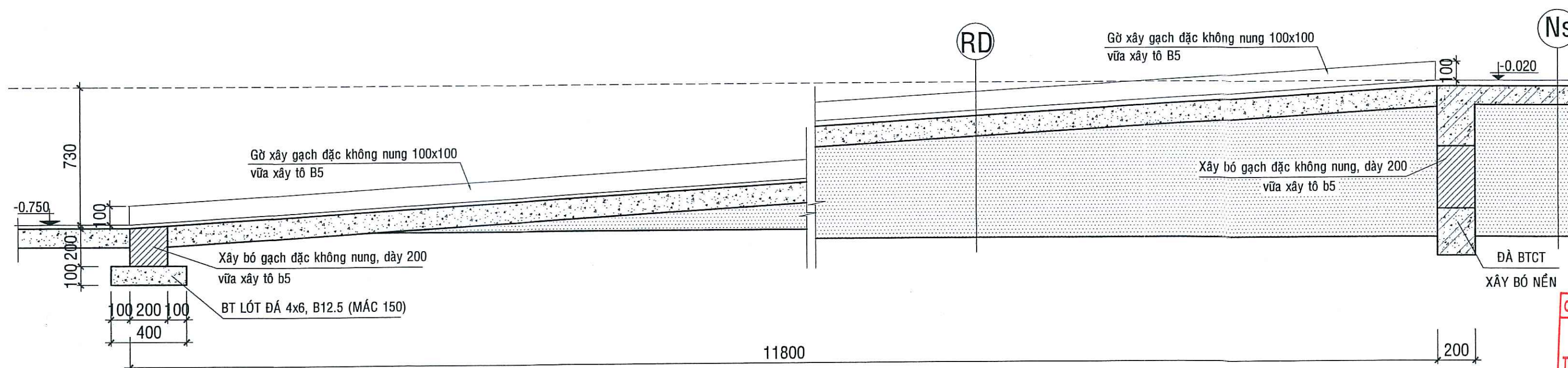
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / TTR-TN
Ngày: 14 tháng 2 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: Ngoc

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẠM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGÂM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT TẦM CẤP		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKT	KT: 06
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			THÁNG ... NĂM 2026	14
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				



MẶT BẰNG RAM DỐC _ TL : 1/100



MẶT CẮT 2 - 2 (RAM DỐC) _ TL 1/20

RD
LỚP Vữa XIMĂNG B5 D.30, TẠO NHẪM
LỚP BT ĐÁ 1x2, B15 DÀY 100
LỚP CÁT TÔN NỀN DÀY 0-700
NỀN ĐÁ SAN LẤP ĐẲM CHẶT

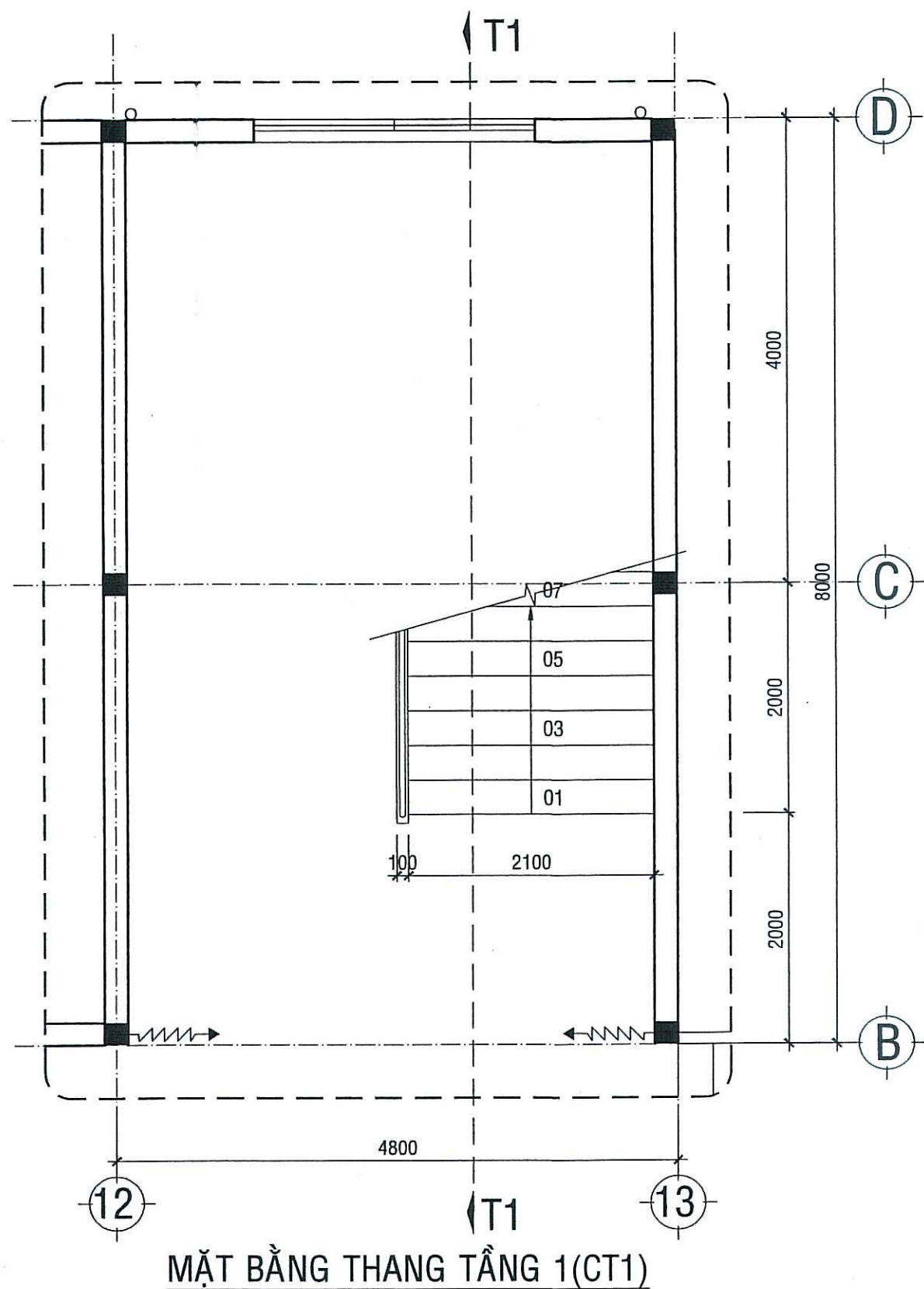
Ns
NỀN SẴNH LÁT GẠCH CERAMIC NHẪM 600x600
LỚP Vữa LÓT B5 DÀY 20
SÀN NỀN BTCT ĐÁ 1x2 (XEM BV KẾT CẤU)
LỚP NILONG CHỐNG THẨM NƯỚC BT
CÁT ĐEN TÔN NỀN DÀY 680
NỀN ĐẤT SAN LẤP

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẪY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT RAM DỐC		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTĐ	KT: 06
				THÁNG ... NĂM 2026	14

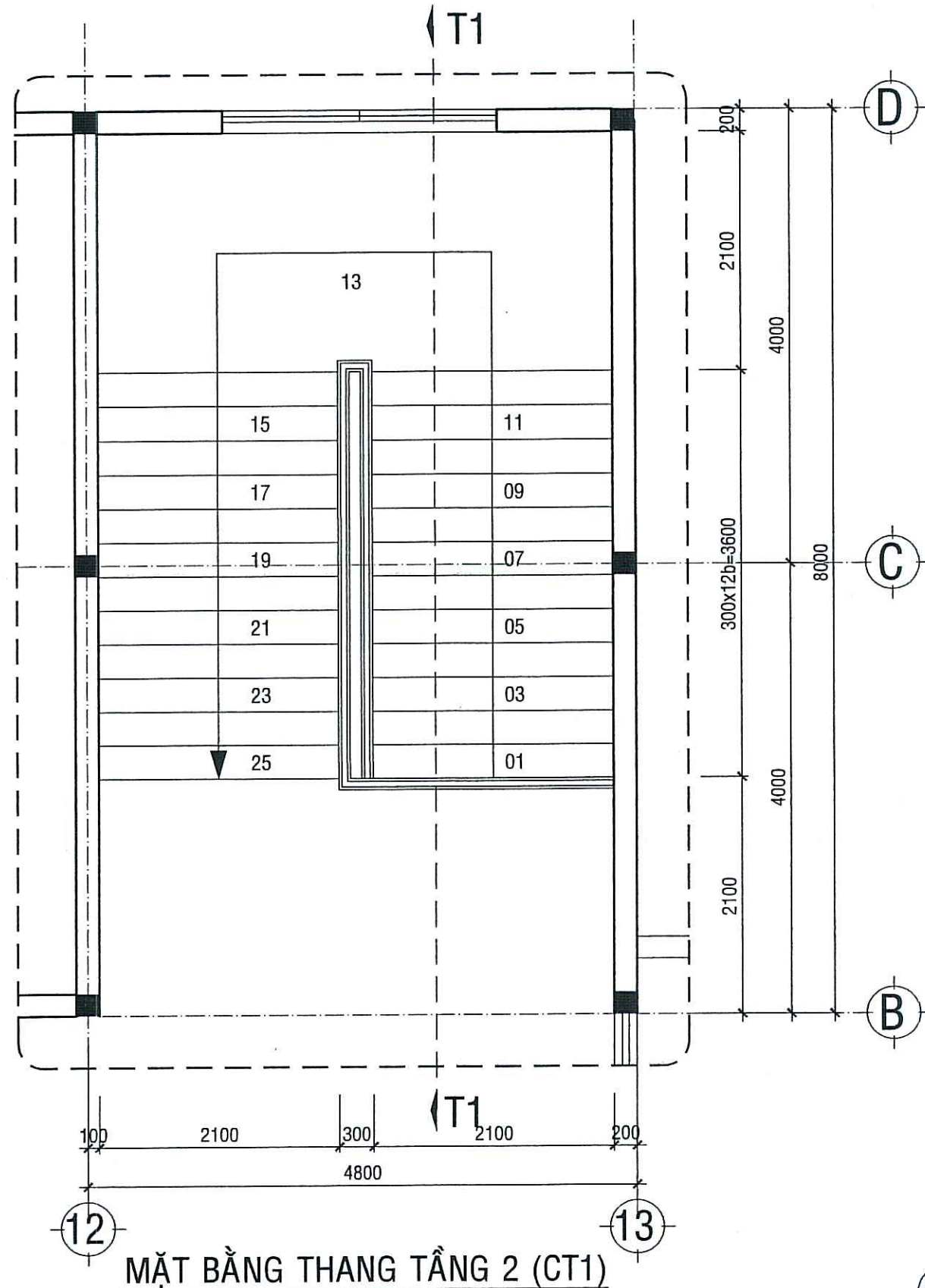
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55/ TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên:

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/ BCTA
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Ngọc*

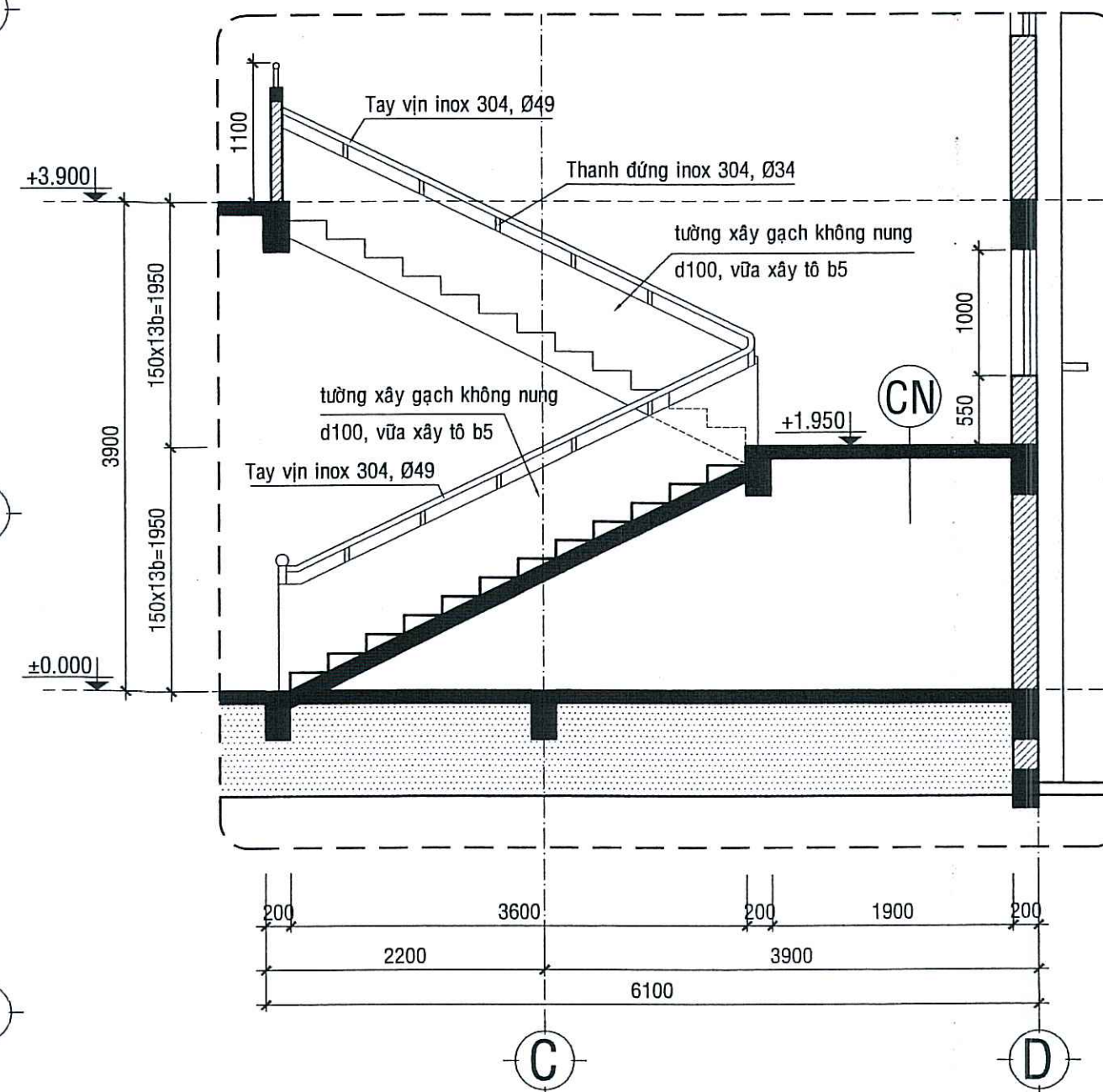
Nguyễn Phạm Bích Ngọc



MẶT BẰNG THANG TẦNG 1(CT1)

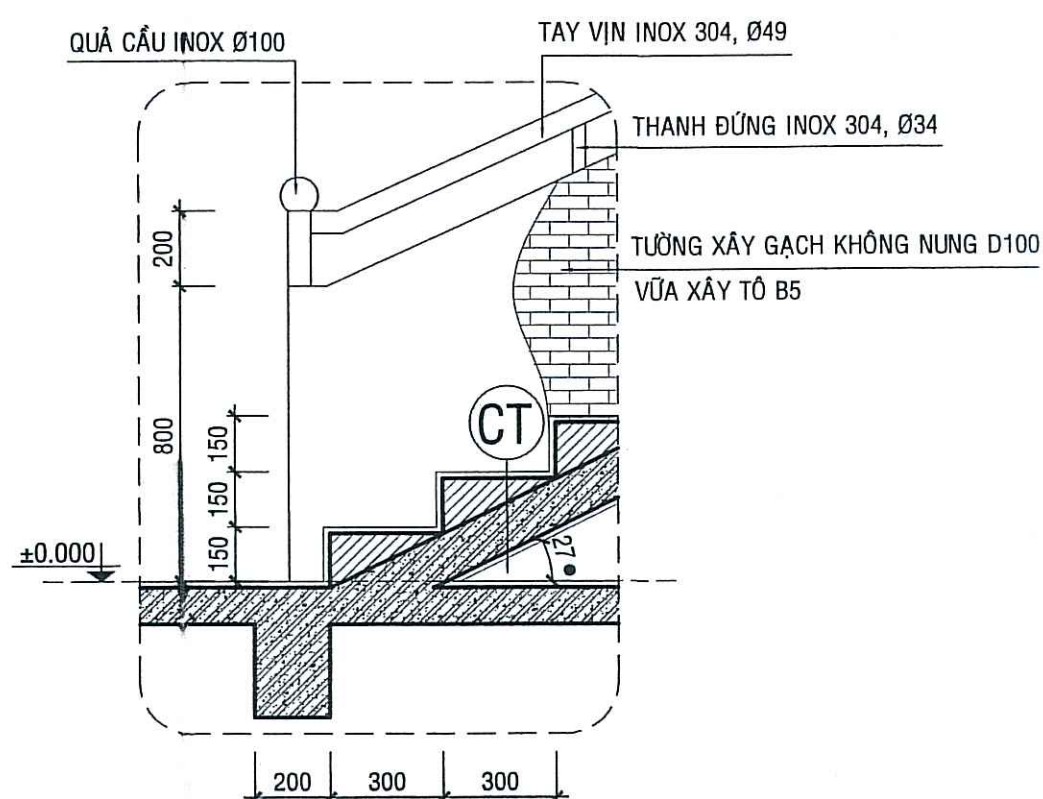


MẶT BẰNG THANG TẦNG 2 (CT1)

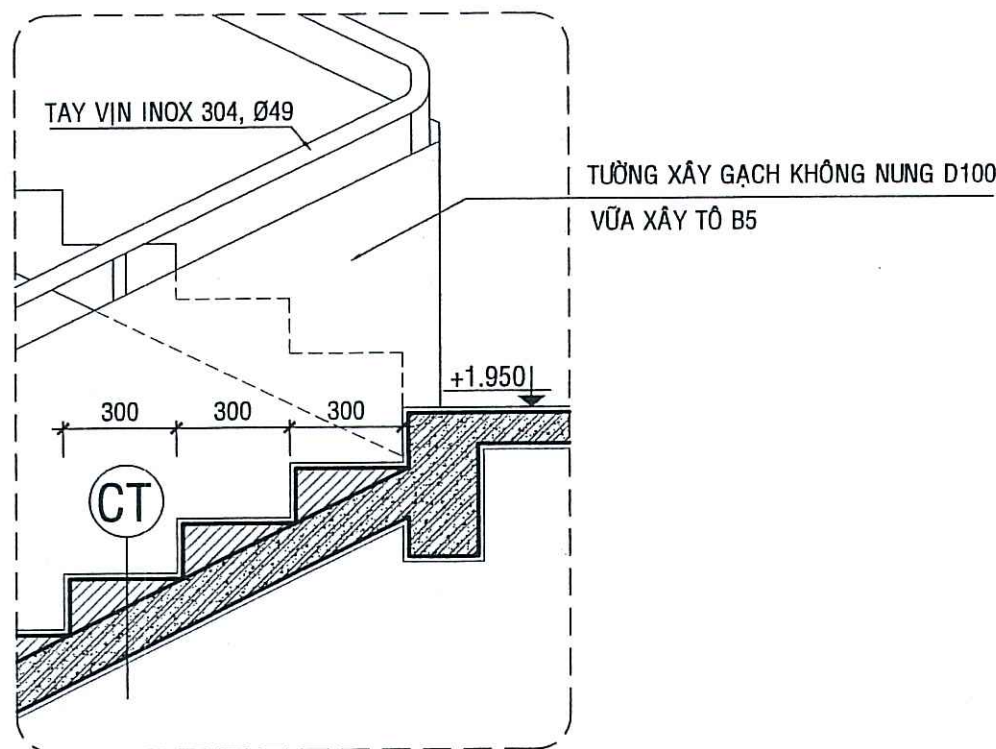


MẶT CẮT T1 - T1 (CT1)

tỷ lệ 1/50



CT A - TL 1/20



CT B - TL 1/20

CT

MẶT BẮC LÓT GẠCH CERAMIC NHẢM 600x600
LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 30
BẠC THANG XÂY GẠCH THÊ, VỮA XÂY B5
ĐÀN THANG BTCT ĐÁ 1x2 (XEM K,C)
LỚP VỮA TRÁT TRẦN B5 DÀY 15
SƠN NƯỚC 3 LỚP CÓ BÀ MATIC

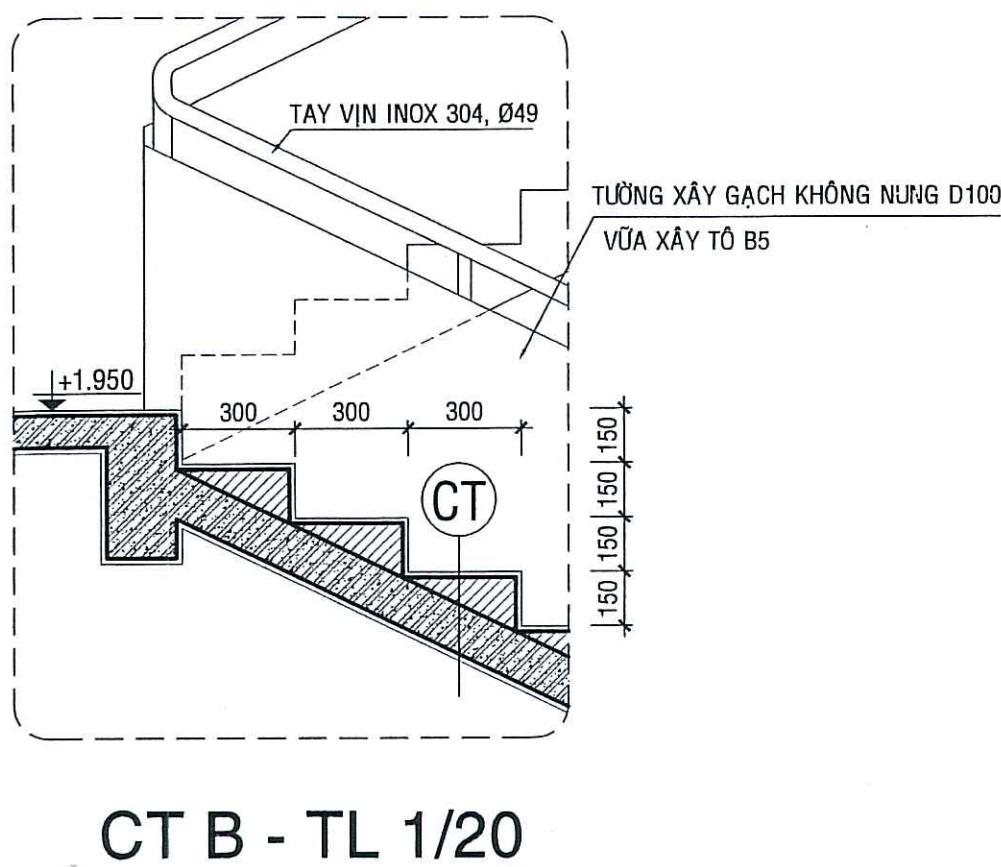
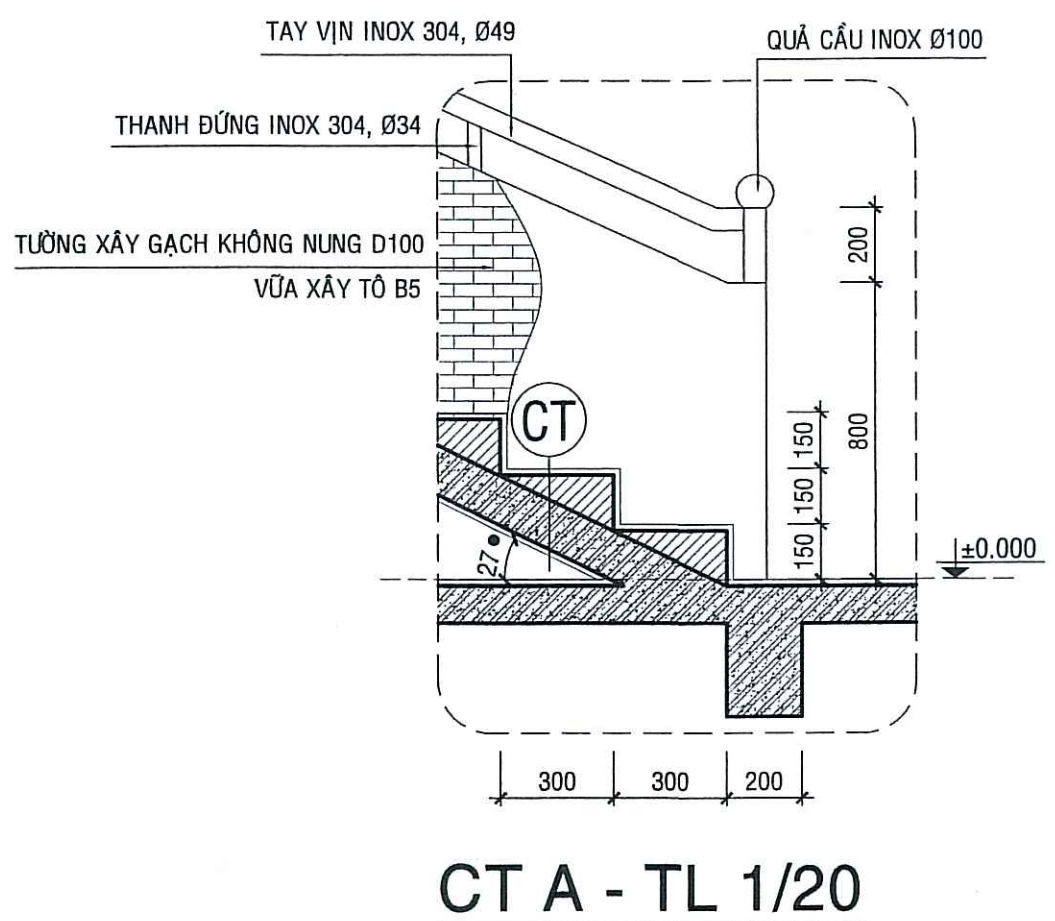
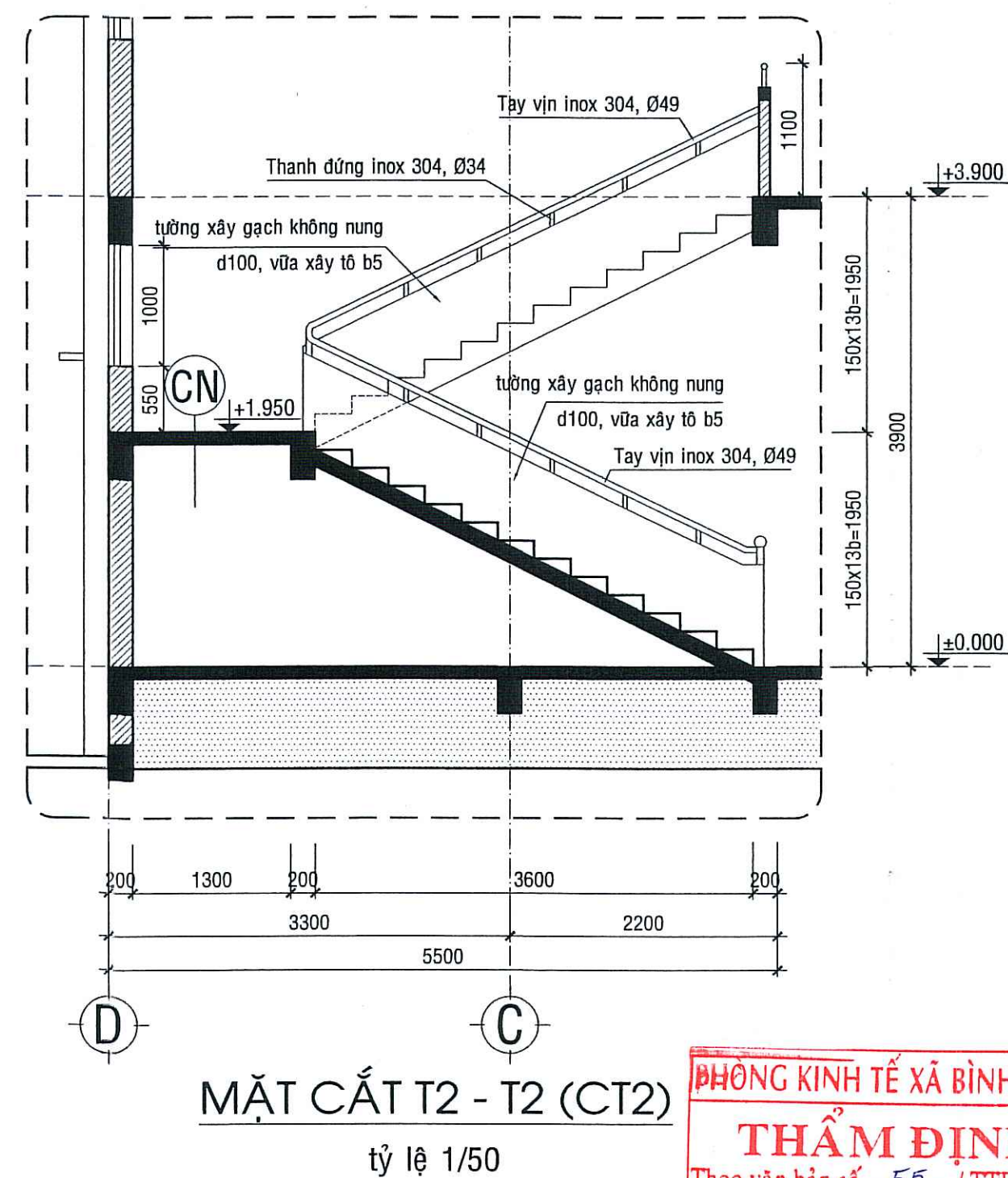
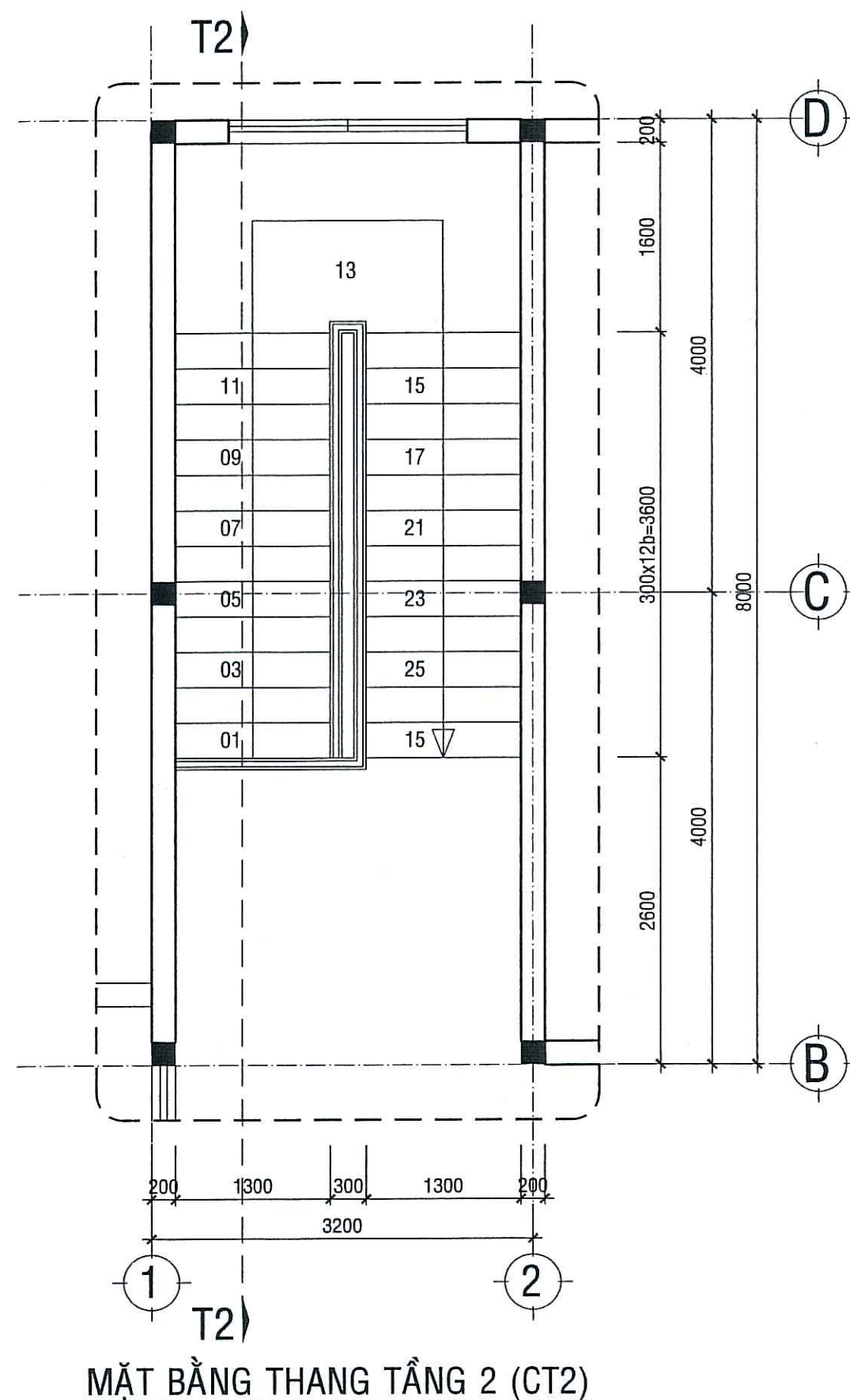
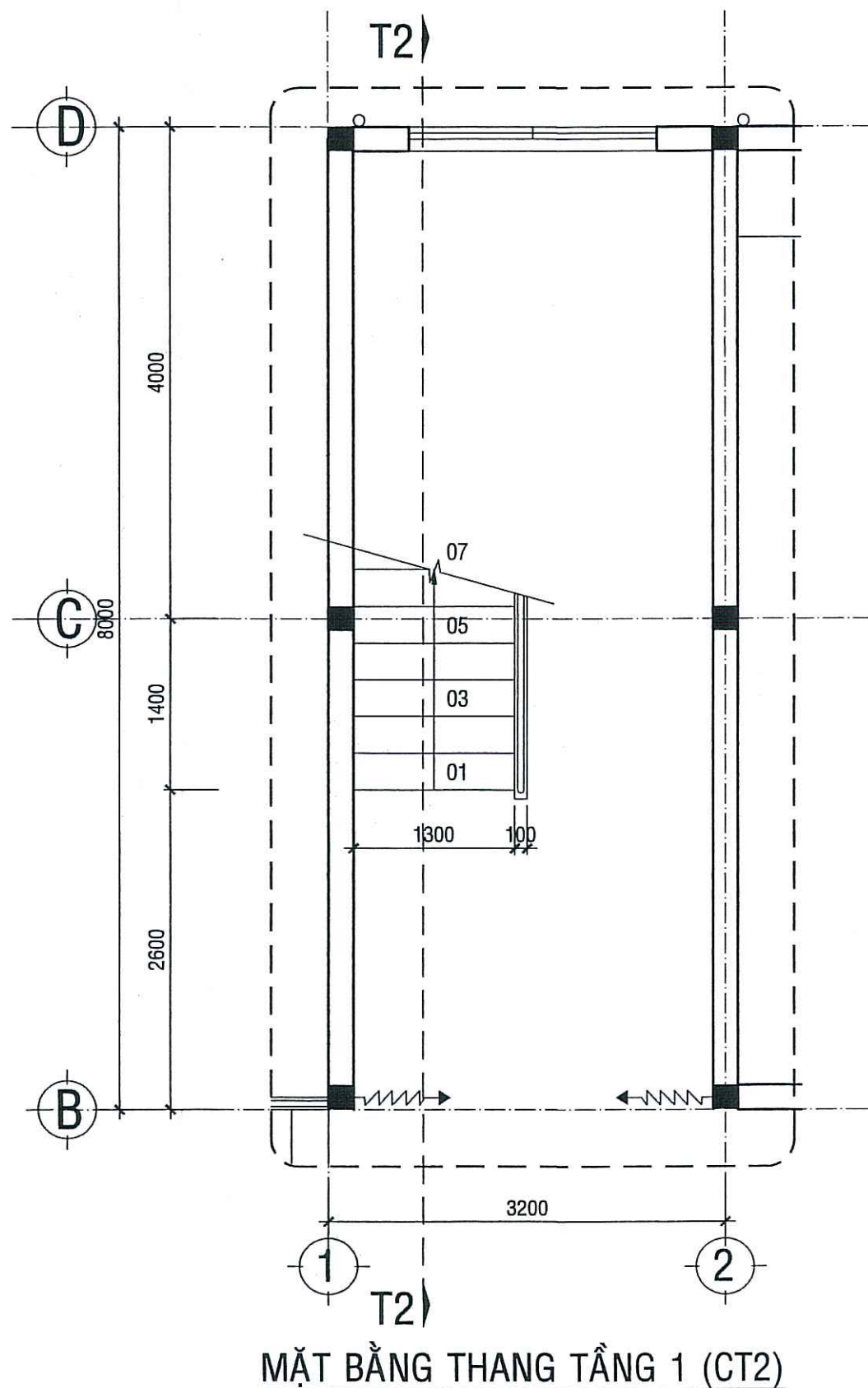
CN

SÀN LÓT GẠCH CERAMIC 600x600
LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 30
ĐÀN SÀN BTCT ĐÁ 1x2 B15 (XEM K,C)
LỚP VỮA TRÁT TRẦN B5 DÀY 15
SƠN NƯỚC 3 LỚP CÓ BÀ MATIC
Theo văn bản số: 14/SL-TH
Ngày 14 tháng 4 năm 2024
Chủ trì bộ môn kỹ tên: Ngọc

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 57/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2024
Người thẩm định ký tên

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT CẦU THANG CT1		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKT	KT:
			THÁNG ... NĂM 2026		



CT

MẶT BẠC LÓT GẠCH CERAMIC NHẢM 600x600
LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 30
BẠC THANG XÂY GẠCH THÊ, VỮA XÂY B5
ĐÀN THANG BTCT ĐÁ 1x2 (XEM K,C)
LỚP VỮA TRÁT TRẦN B5 DÀY 15
SƠN NƯỚC 3 LỚP CỎ BÀ MATIC

CN

SÀN LÓT GẠCH CERAMIC 600x600
LỚP VỮA LÓT B5 DÀY 30
ĐÀN SÀN BTCT ĐÁ 1x2 B15 (XEM K,C)
LỚP VỮA TRÁT TRẦN B5 DÀY 15
SƠN NƯỚC 3 LỚP CỎ BÀ MATIC

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

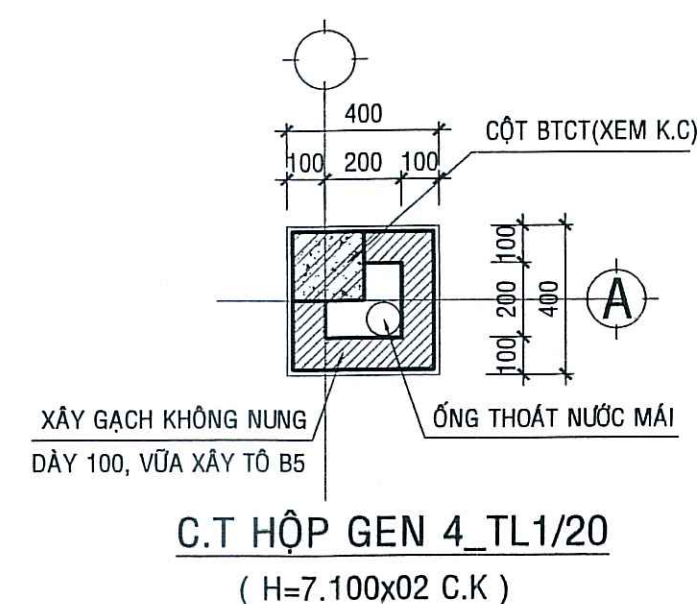
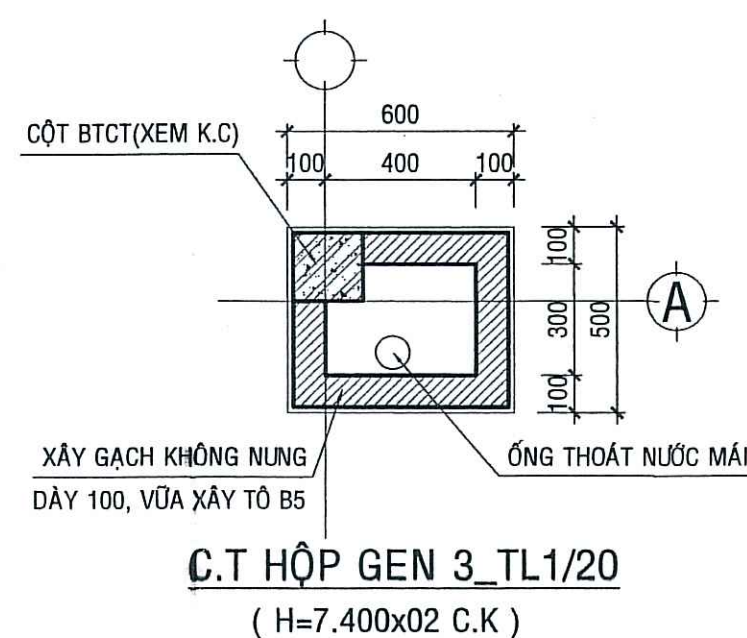
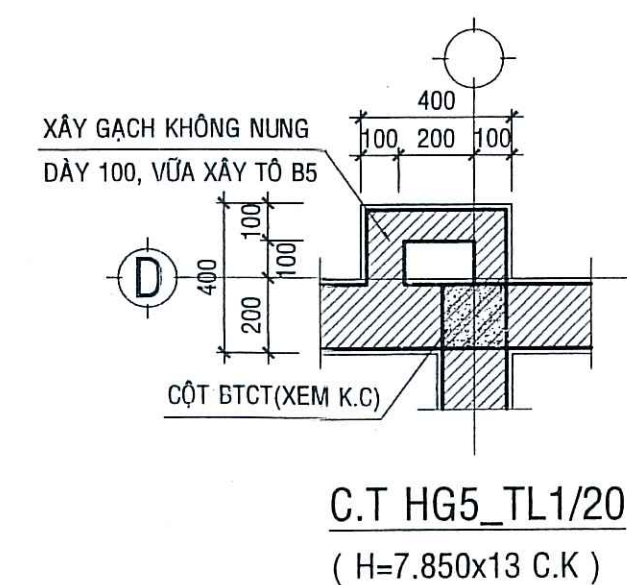
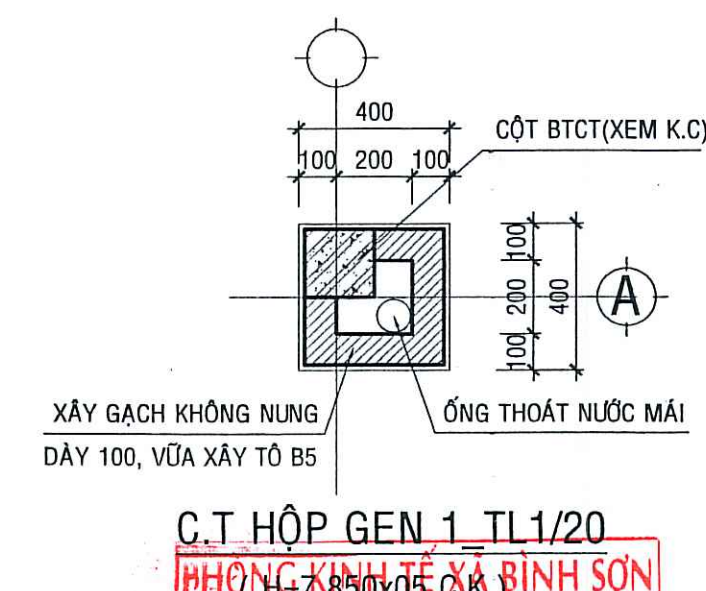
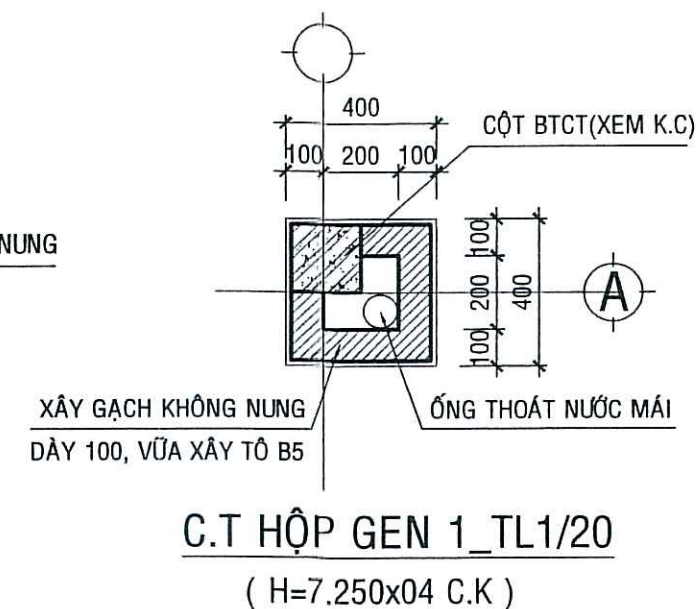
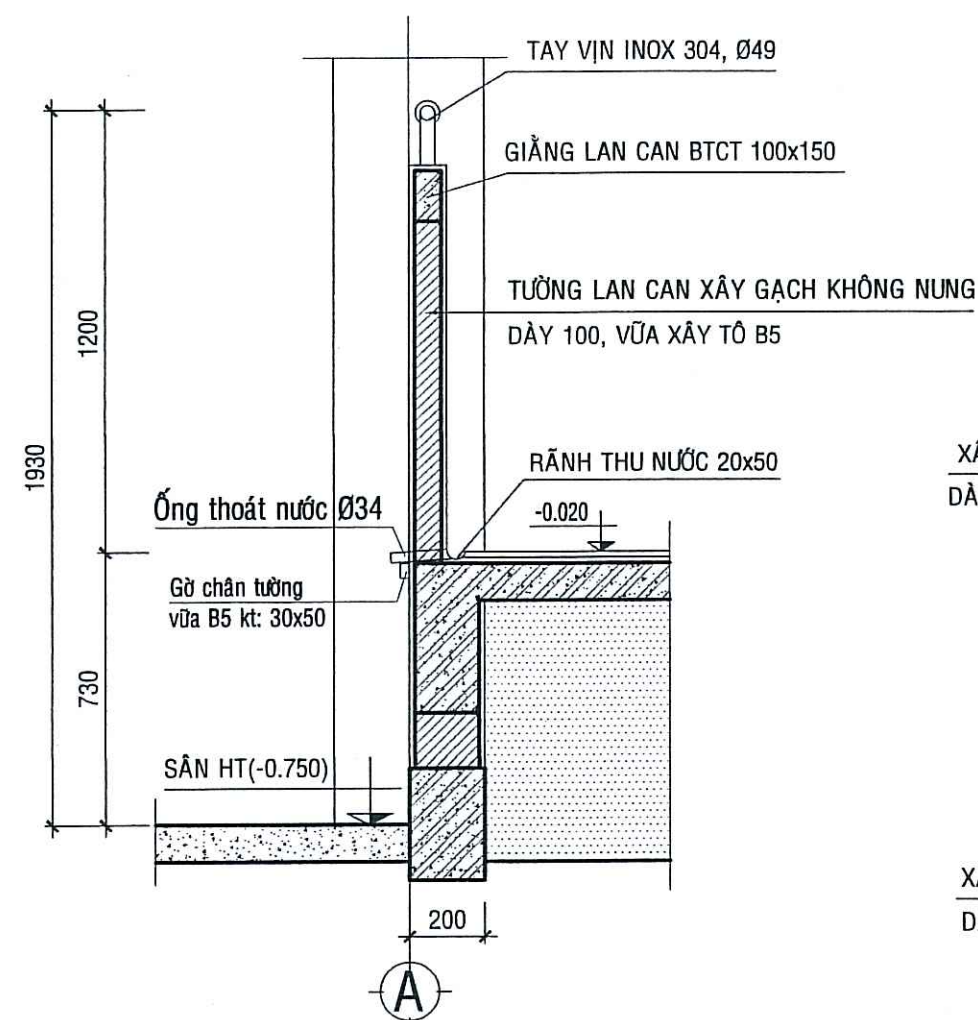
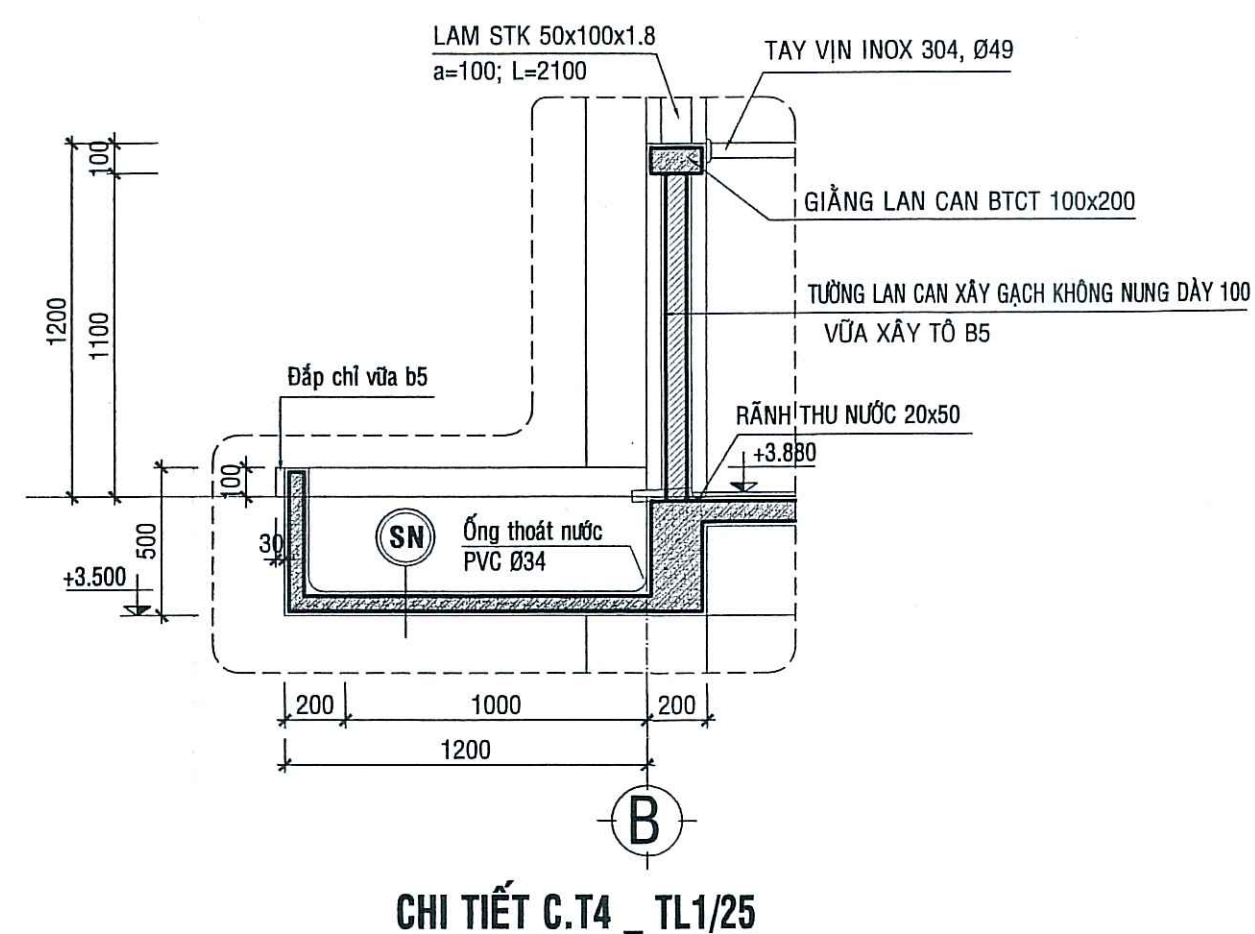
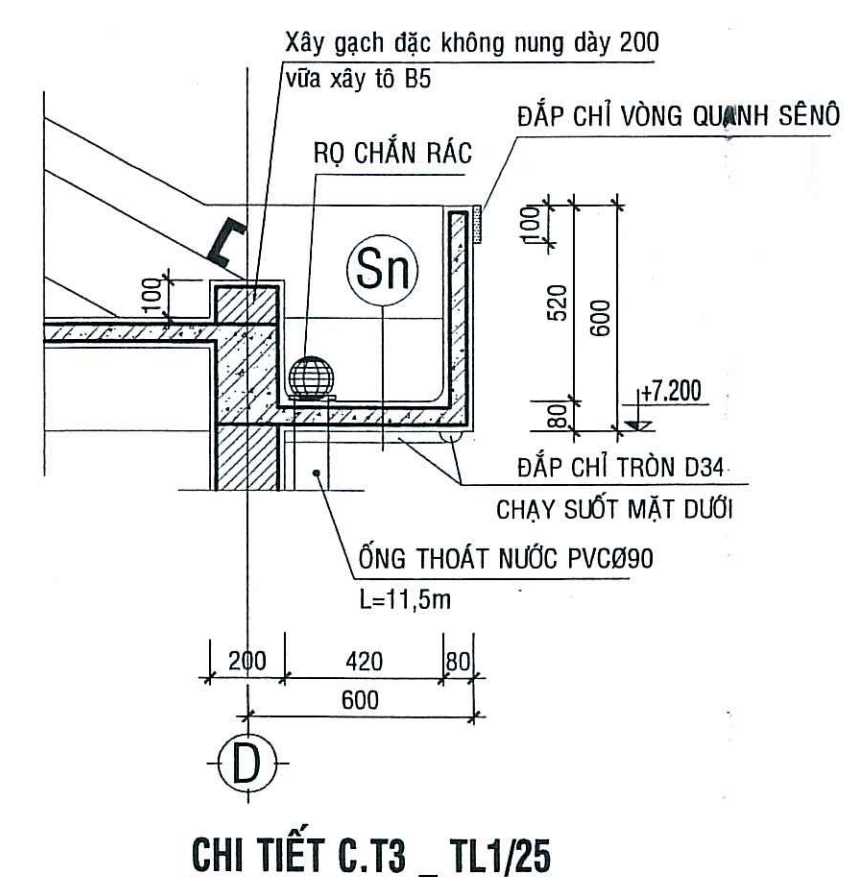
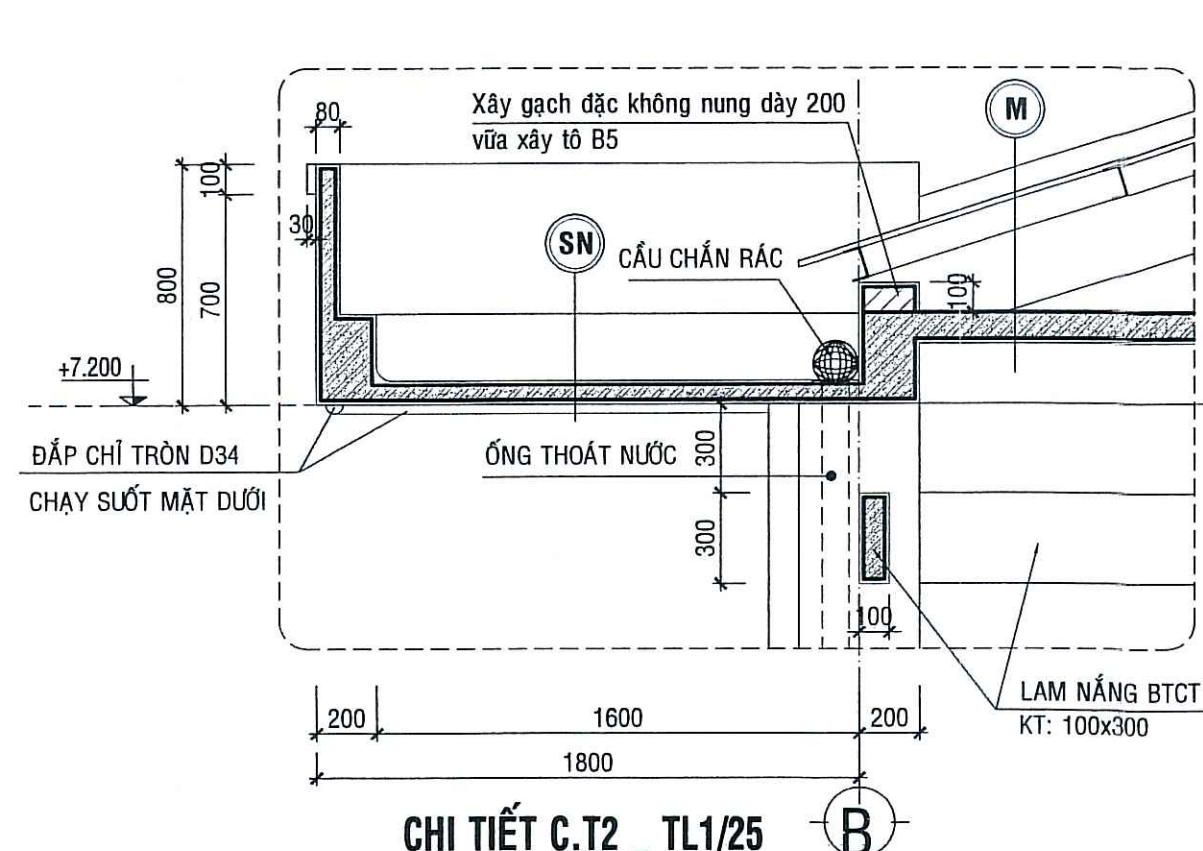
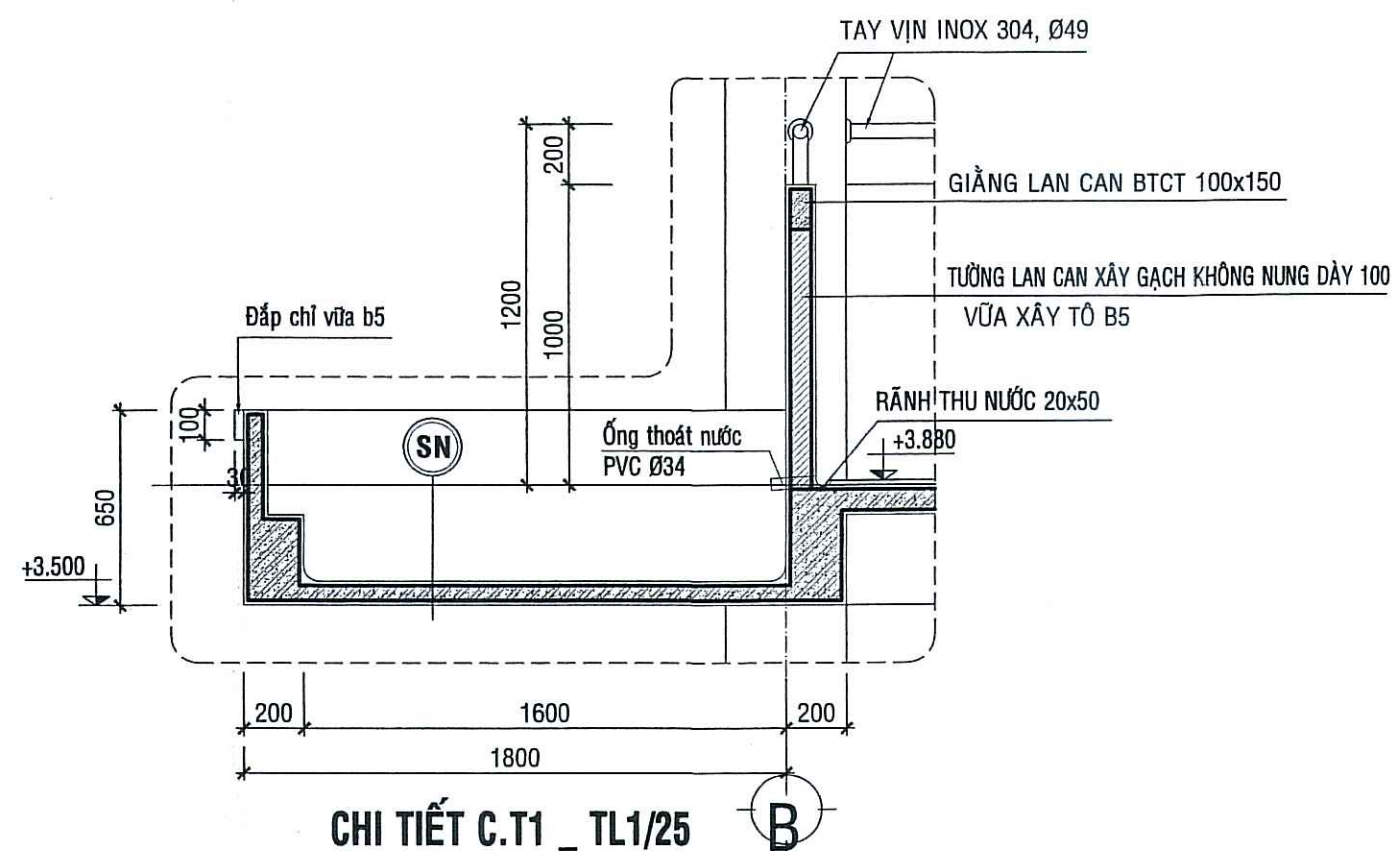
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày.....tháng.....năm 2026.....
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG

THẨM TRA

Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày.....tháng.....năm 2026.....
Chủ trì bộ môn ký tên: Nguyễn Phan Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RÂY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN TỔNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGÂM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT CẦU THANG CT2		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT: 06
				THÁNG ... NĂM 2026	14



C.T HỘP GEN 1 TL1/20
PHÒNG KINH TẾ & BÌNH SƠN
 (H=7.850x05 C.K)
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số...55...../ TTR-PKT
 Ngày...12...tháng...4...năm 2026...
 Người thẩm định ký tên

Người tham định kỳ tên:

Sn

LỚP VỮA LẮNG MẮC 100 DÂY 30 ĐỐC VỀ PHÍA ỚNG THU NƯỚC

QUÉT CHỐNG THẨM SIKALATEX+XI MẮNG TỶ LỆ THEO NHÀ SẢN XUẤT

ĐAN SÀN MÁI BTCT ĐÁ 1X2 (XEM K.C)

LỚP VỮA TRẮT TRẦN MẮC 75 DÂY 15

TRẦN BẢ MATIC SƠN 3 NƯỚC HOÀN THIỆN

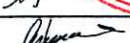
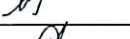
THẨM TRA

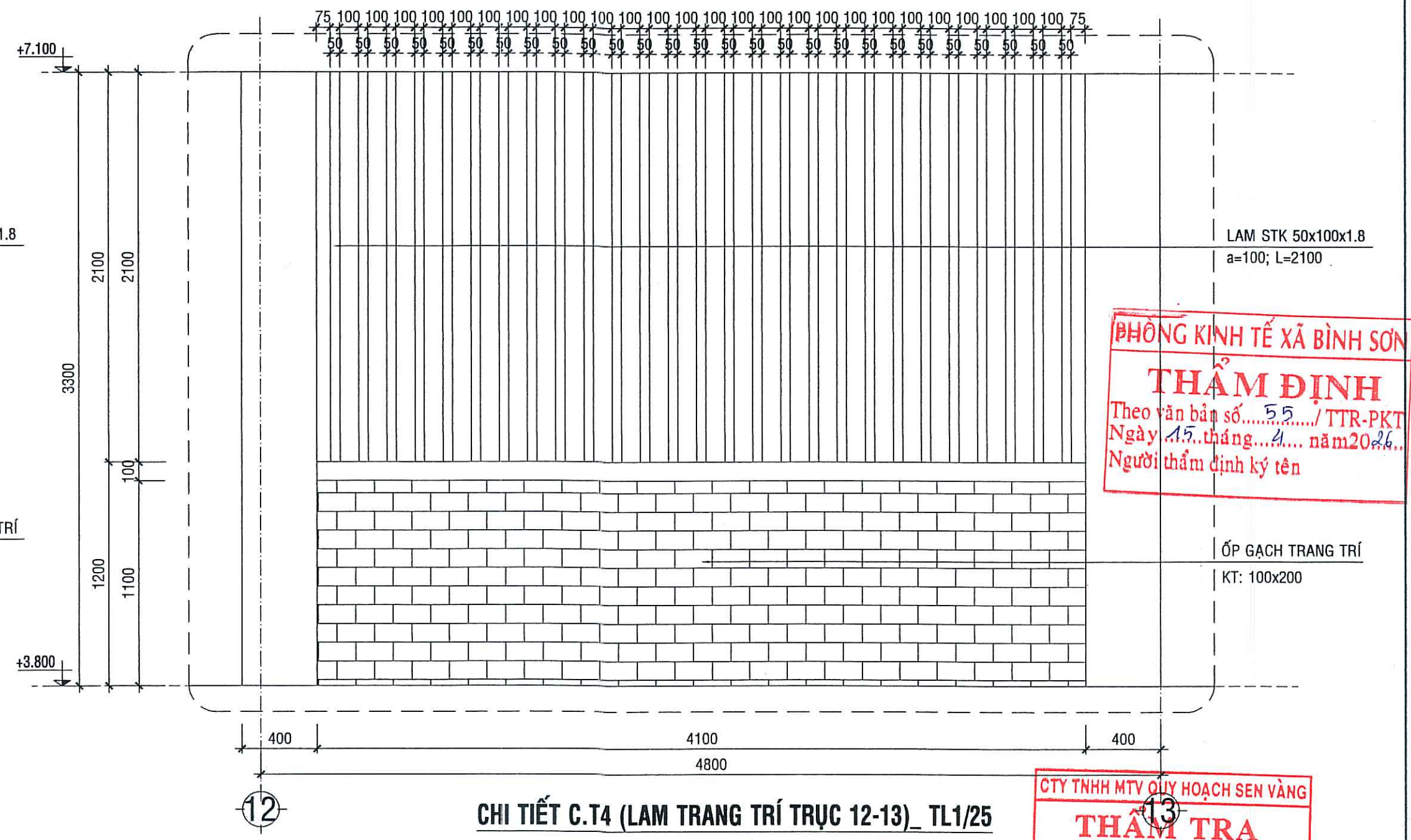
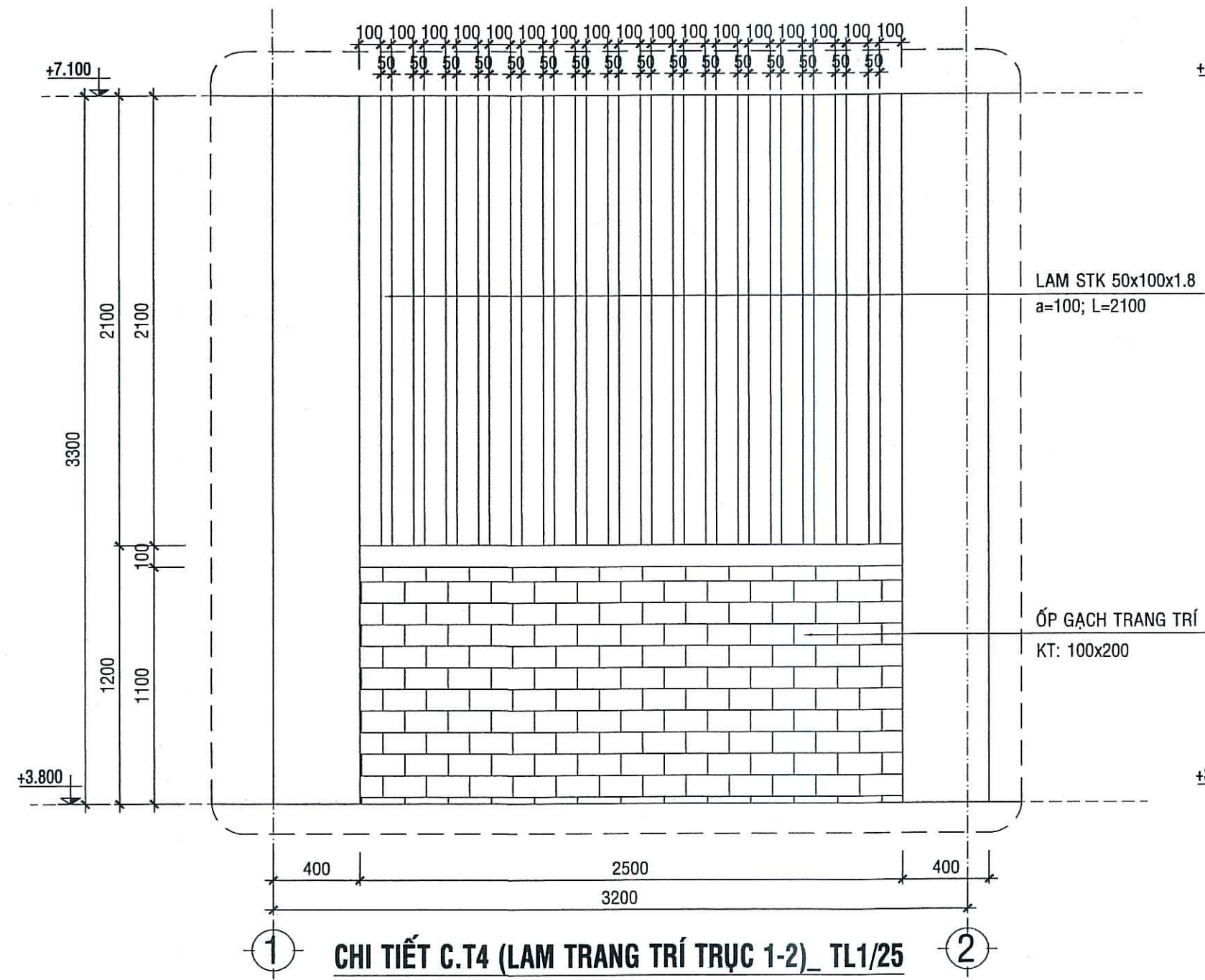
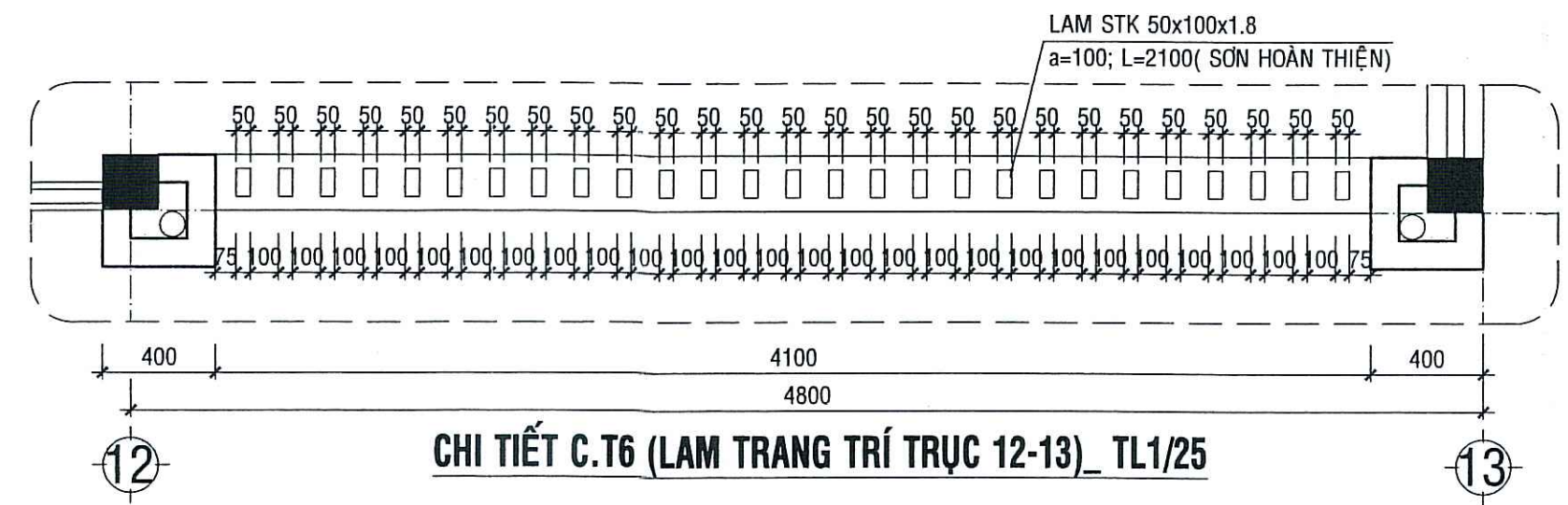
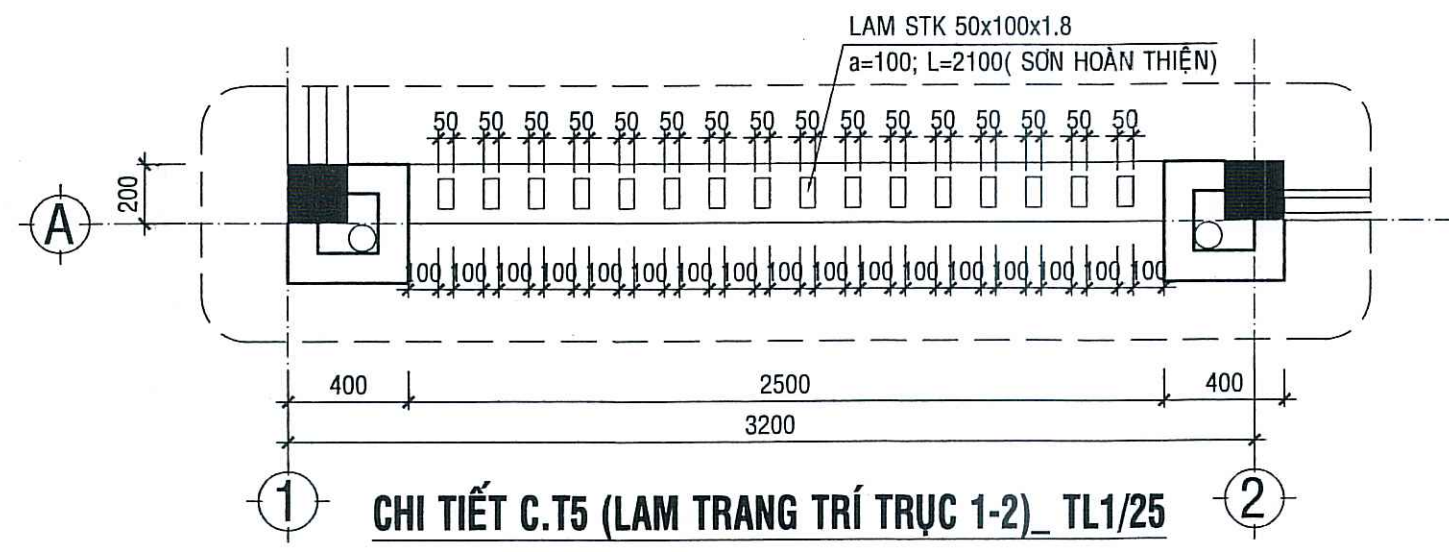
Theo văn bản số:/14/BC-TT

Ngày/14/ tháng/4/ năm 2020

Chủ trì bộ môn kỹ tên: Nguyễn

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI ĐÃY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HOC. ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			TÊN BẢN VẼ:		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT SẢNH; SẾ NỒ; HỘP GEN; LAM GIÓ		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTÇ	KT: 06
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	14



PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

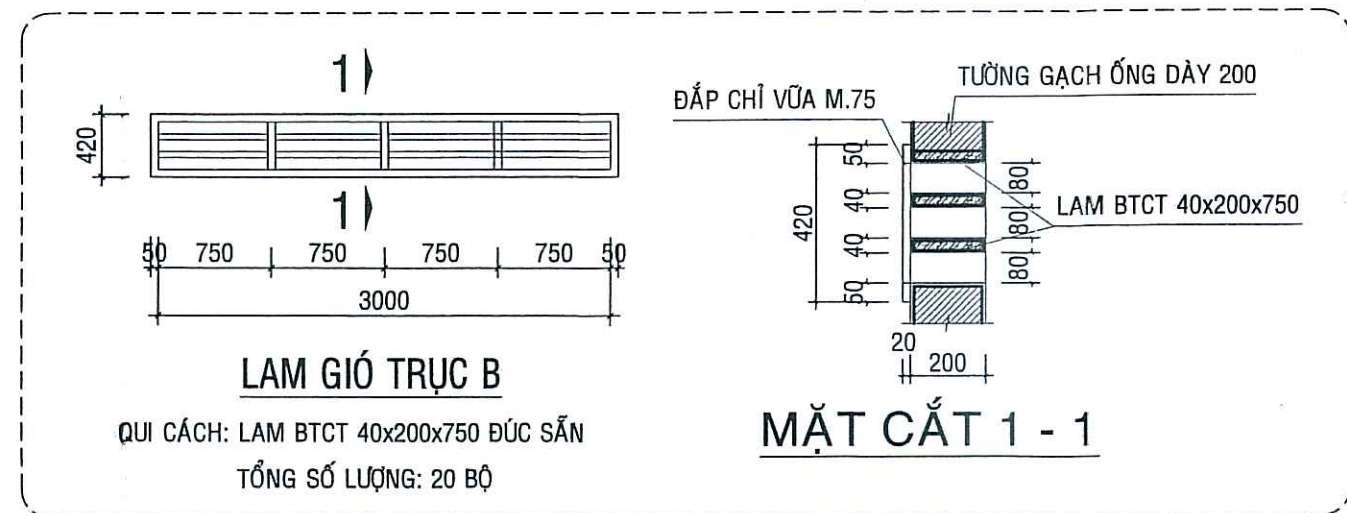
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG

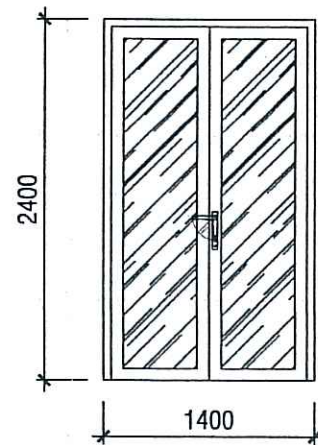
THẨM TRA

Theo văn bản số: 14 / KT-TA
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: Nga

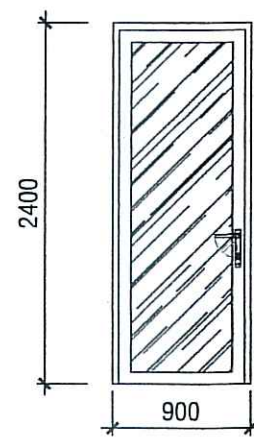
Nguyễn Phạm Bích Ngọc



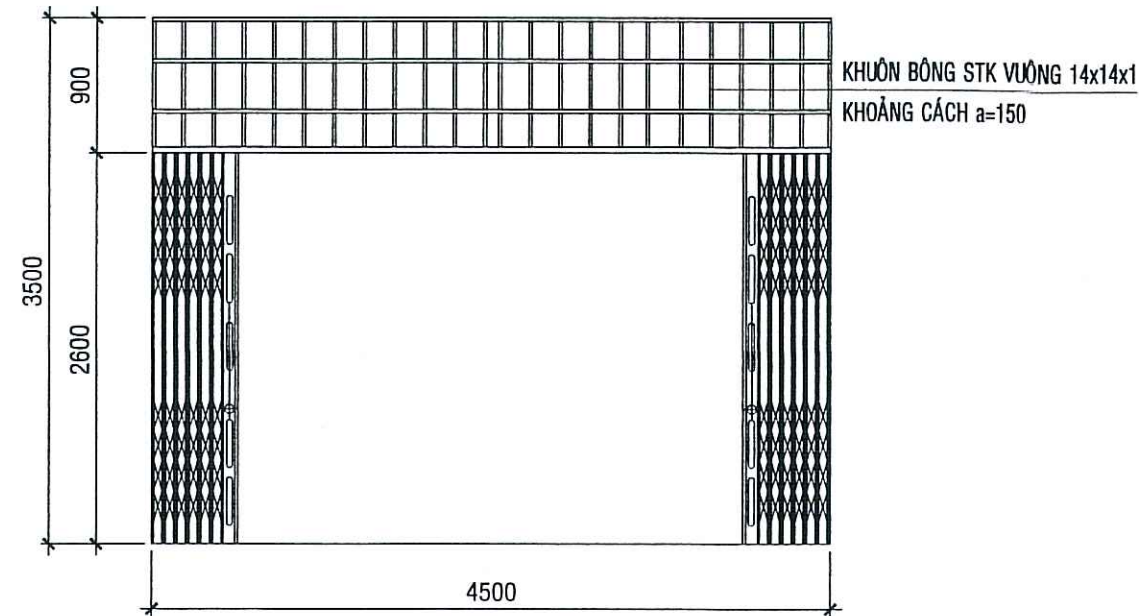
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT KHUNG LAM TRANG TRÍ		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKT THÁNG ... NĂM 2026		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		KT: 06 14		



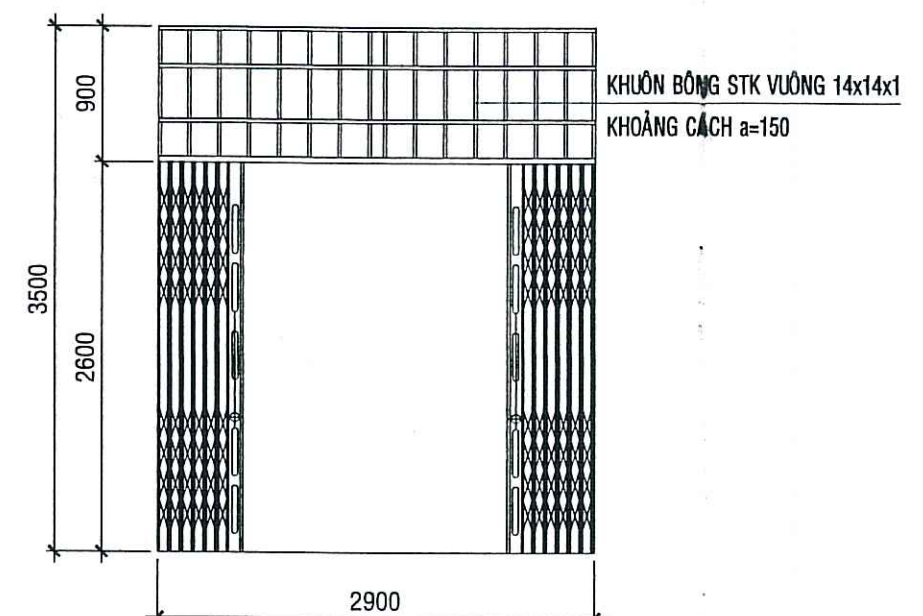
CỬA D1 - 16 BỘ (1400x2400)
Khung nhôm hệ 55, sơn tĩnh điện kính an toàn dày 8.38mm



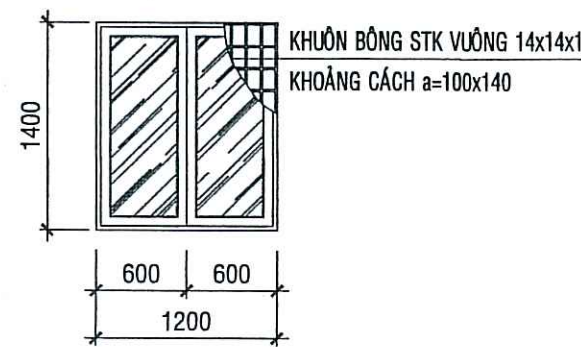
CỬA D2 - 01 BỘ (900x2600)
Khung nhôm hệ 55, sơn tĩnh điện kính an toàn dày 8.38mm



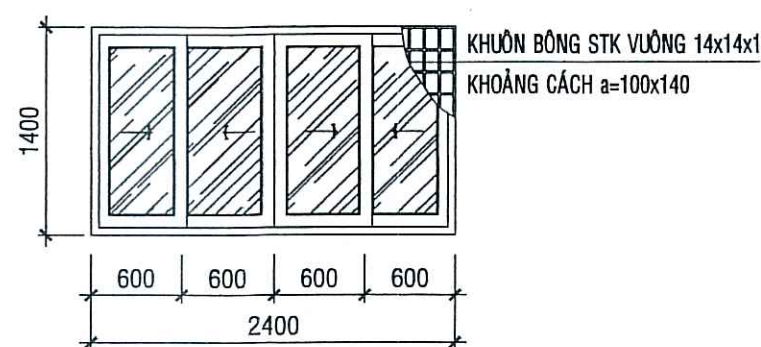
CỬA D3 - 01 BỘ (4500x3500)
CỬA SẮT KÉO KHÔNG LÃ+KHUNG SẮT HỘP



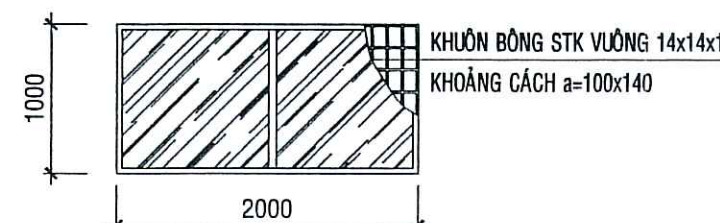
CỬA D4 - 01 BỘ (2900x3500)
CỬA SẮT KÉO KHÔNG LÃ+KHUNG SẮT HỘP



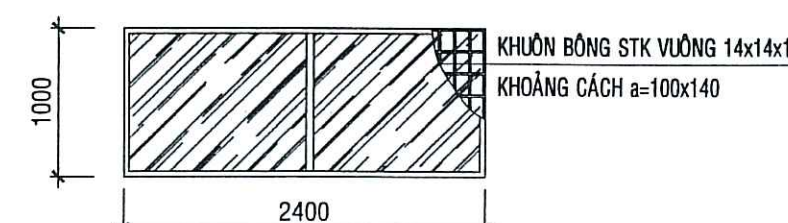
CỬA S1 - 11 BỘ (1200x1400)
Cửa nhôm hệ, sơn tĩnh điện kính an toàn dày 8.38mm, mở lùa



CỬA S2 - 23 BỘ (2400x1400)
Cửa nhôm hệ, sơn tĩnh điện kính an toàn dày 8.38mm, mở lùa



KHUNG K1 -02 BỘ (2000x1000)
Khung nhôm hệ, sơn tĩnh điện kính an toàn dày 8.38mm



KHUNG K1 -02 BỘ (2000x1000)
Khung nhôm hệ, sơn tĩnh điện kính an toàn dày 8.38mm

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 52.../ TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...4... năm 2026.
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../TC-TN...
Ngày: 14...tháng...4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: Ngoc

Nguyễn Phạm Bích Ngọc

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẠM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT CỬA: KHUNG KÍNH		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKT	KT: 06
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	14

GHI CHÚ TỔNG QUÁT BÊ TÔNG VÀ CỐT THÉP:

1- TIÊU CHUẨN THIẾT KẾ

- TCVN 5574 :2018 VỀ BÊ TÔNG CỐT THÉP

2- CẤP ĐỘ BỀN BÊ TÔNG

CẤU KIỆN	CẤP ĐỘ BỀN	ĐỘ SỤT
CỘT	B20 (M250)	12±2
VÁCH	B20 (M250)	12±2
DẦM SÀN	B20 (M250)	12±2
LÓT	B12.5	12±2
KHÁC	B20 (M250)	12±2

* XI MĂNG SỬ DỤNG KHÔNG THẤP HƠN MỨC PCB30

3- LỚP BÊ TÔNG BẢO VỆ CỐT THÉP:

- 50mm ĐỐI VỚI MÓNG
- 25mm ĐỐI VỚI CỘT, DẦM (LỚP BẢO VỆ TÍNH TỪ MÉP NGOÀI CẤU KIỆN ĐẾN MÉP NGOÀI CỦA CỐT ĐAI)
- 30mm ĐỐI VỚI SÀN NGOÀI TRỜI, SÀN HẦM
- 20mm ĐỐI VỚI SÀN TRONG NHÀ

4- CẤP BỀN CT: CHỈ ĐƯỢC THAY ĐỔI BẰNG THÉP CÓ CƯỜNG ĐỘ LỚN HƠN

- D≥10mm: CÓ MỨC THÉP CB400-V

- D<10mm: CÓ MỨC THÉP CB240-T

* CHỈ ĐƯỢC THAY ĐỔI CƯỜNG ĐỘ CỐT THÉP LỚN HƠN HOẶC BẰNG VỚI QUY ĐỊNH TRÊN

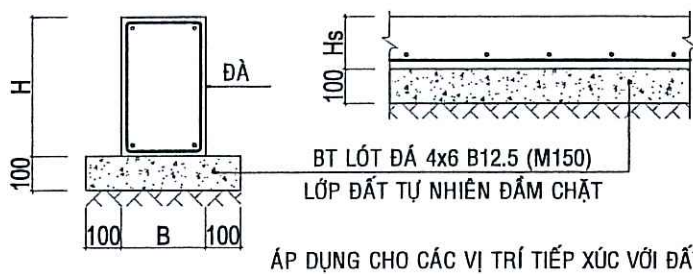
5- VỊ TRÍ MỖI NỐI THÉP CHỊU LỰC PHẢI XEN KÉ NHAU, TỶ LỆ PHẦN TRẮM SỐ THÉP ĐƯỢC NỐI TẠI 1 VỊ TRÍ ĐƯỢC CHO NHƯ SAU:

- TẠI VÙNG CHỊU KÉO < 25%
- TẠI VÙNG CHỊU NÉN < 50%

6- NGOÀI CÁC GHI CHÚ ĐẶC BIỆT Ở ĐÂY, CÁC QUY ĐỊNH KHÁC ĐỀU PHẢI TUÂN THEO CÁC TIÊU CHUẨN HIỆN HÀNH

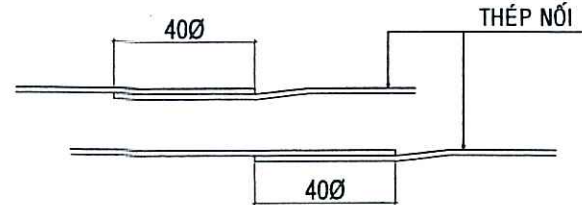
- SỬ DỤNG BÊ TÔNG CHỐNG THẤM CẤP B10 CHO CÁC CẤU KIỆN: VÁCH HẦM, SÀN HẦM, HỒ PÍT, BỂ TỰ HOẠI, BỂ NƯỚC...HOẶC THEO QUY ĐỊNH CHỐNG THẤM.

BÊ TÔNG LÓT DẦM SÀN VÀ MÓNG



CHIỀU DÀI NEO VÀ NỐI THÉP TRONG BÊ TÔNG

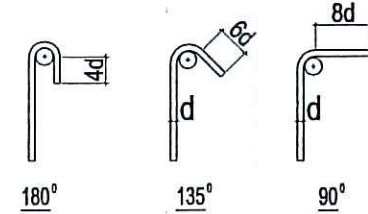
- ĐỐI VỚI THÉP TRƠN : $L_{ng} = 50\phi$
- ĐỐI VỚI THÉP GAI : $L_{ng} = 40\phi$ CHO THÉP KÉO
 $L_{ng} = 30\phi$ CHO THÉP NÉN.
- CÁC VỊ TRÍ NỐI THÉP KHÔNG ĐƯỢC NẪM TRONG CÙNG MỘT MẶT CẮT QUÁ 50% MÀ PHẢI NỐI XEN KÉ (XEM HÌNH MINH HỌA).
- MINH HỌA NỐI THÉP:



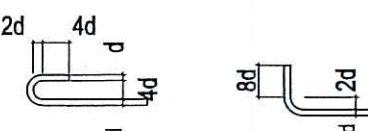
- VỊ TRÍ MỖI NỐI THÉP DỌC CỦA DẦM PHẢI NẪM TRONG PHẠM VI VÙNG CHỊU NÉN

CHI TIẾT UỐN THÉP

CHI TIẾT UỐN THÉP ĐAI

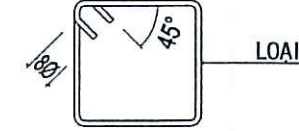


CHI TIẾT UỐN THÉP CHỊU LỰC

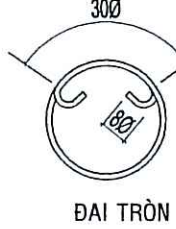
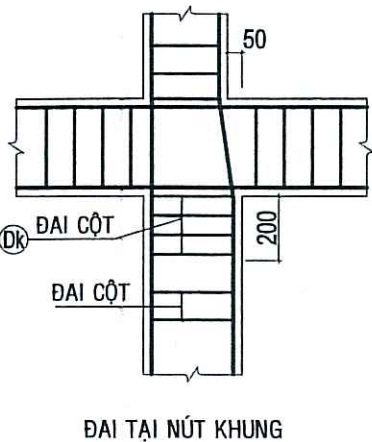
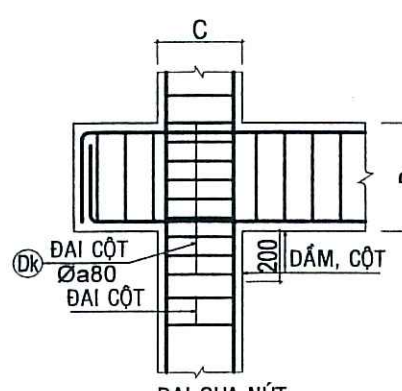
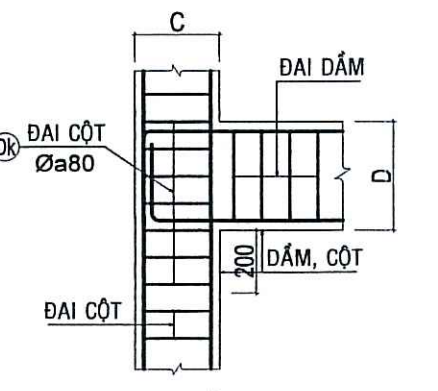
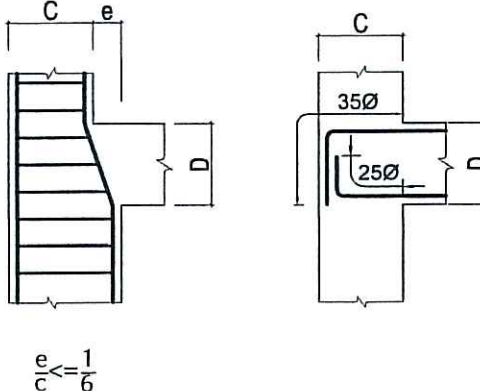
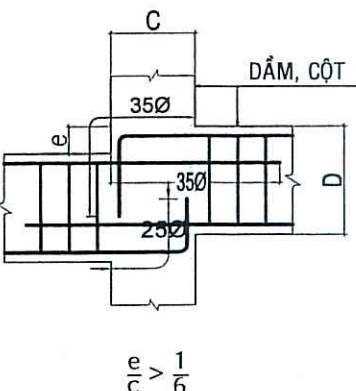
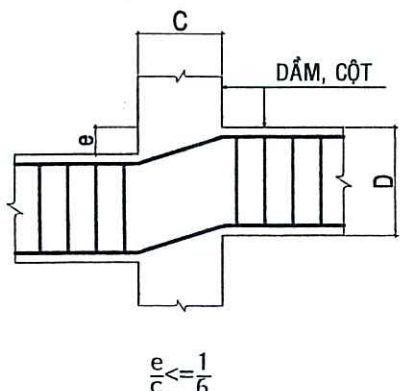
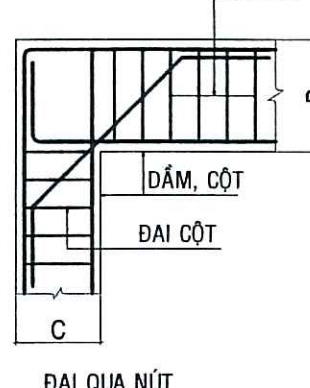
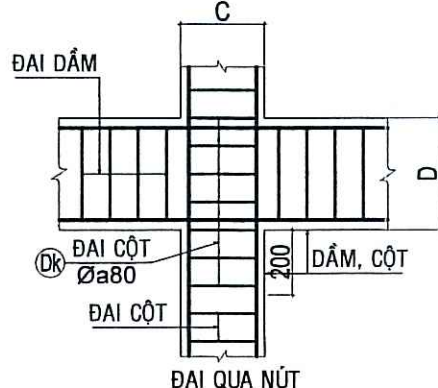
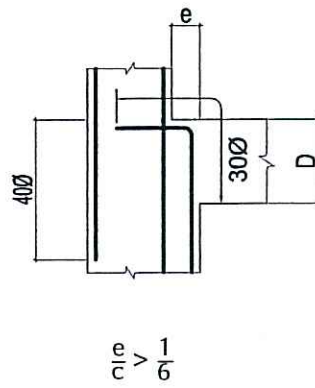
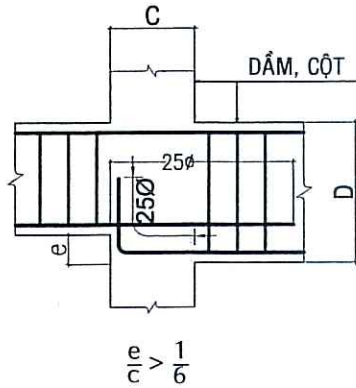
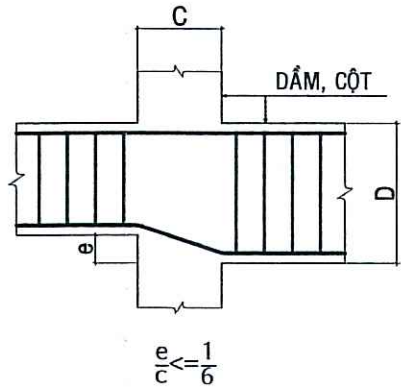


CẤU TẠO ĐAI CỘT VÀ ĐÀ

CỘT

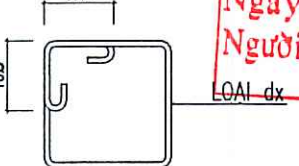


CHI TIẾT CẤU TẠO TẠI NÚT KHUNG

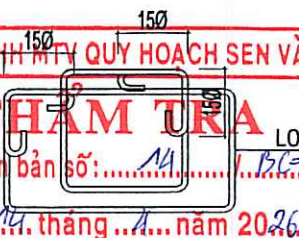


PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55/TTR-PKT
Ngày: 15/12/2026... tháng: 12 năm 2026...
Người thẩm định ký tên: [Signature]

DẦM(ĐAI ĐƠN)



DẦM(ĐAI KÉP)



CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 11/TTC
Ngày: 11/12/2026... tháng: 12 năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: [Signature]

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG
NGUYỄN HỒNG TRUNG

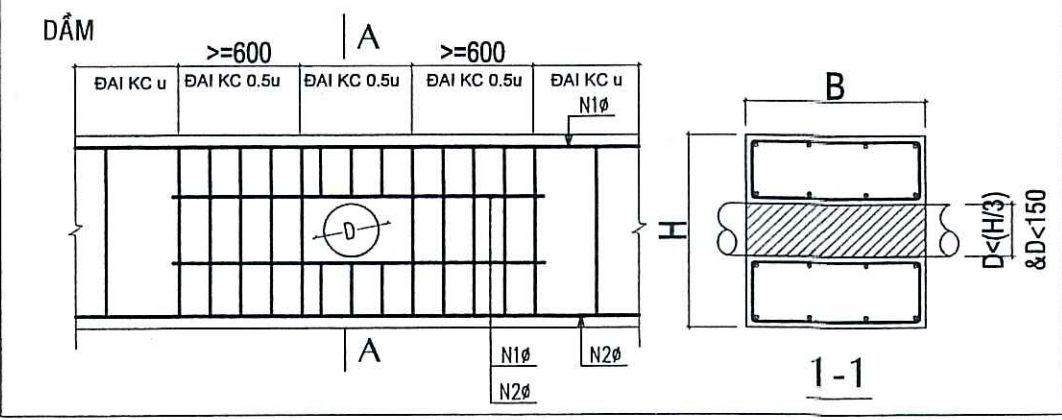
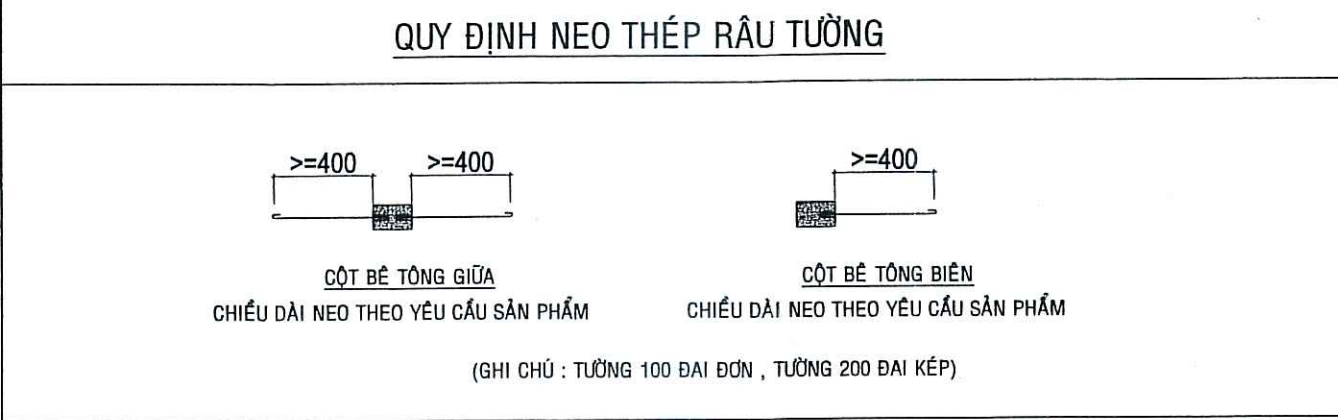
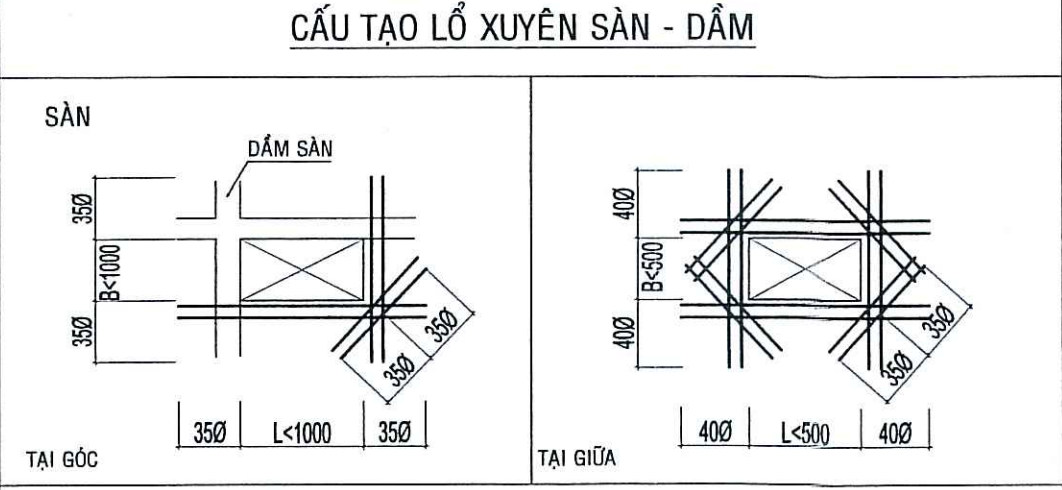
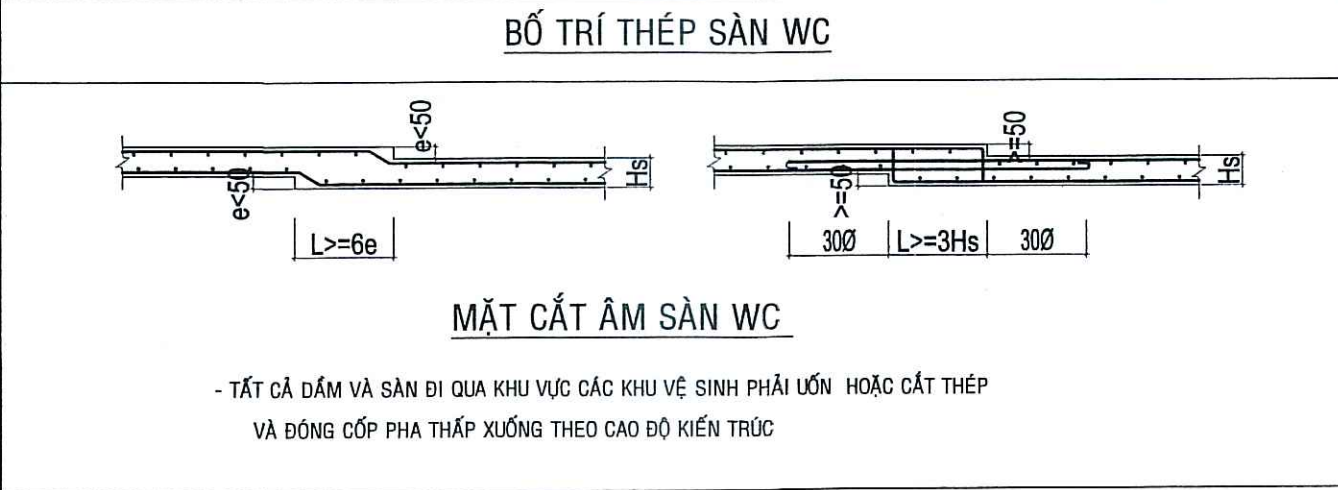
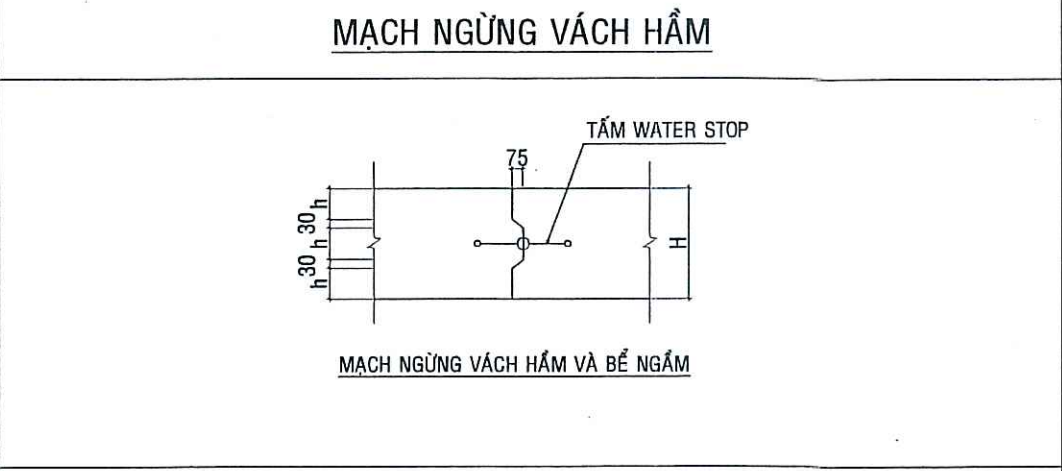
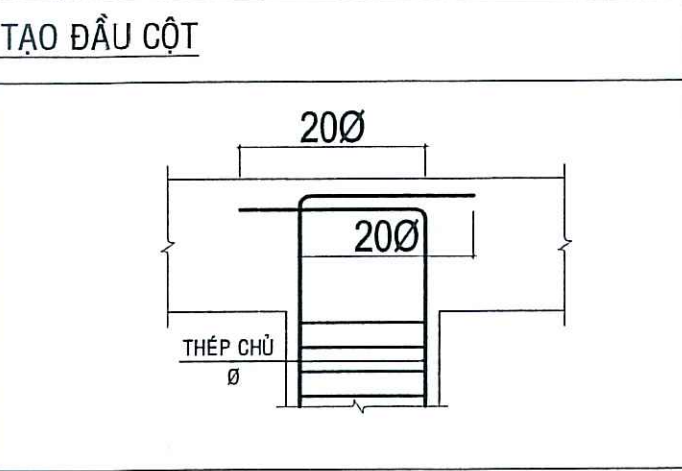
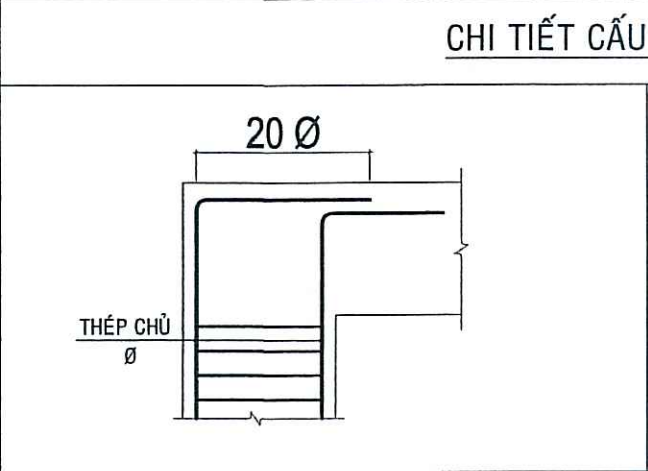
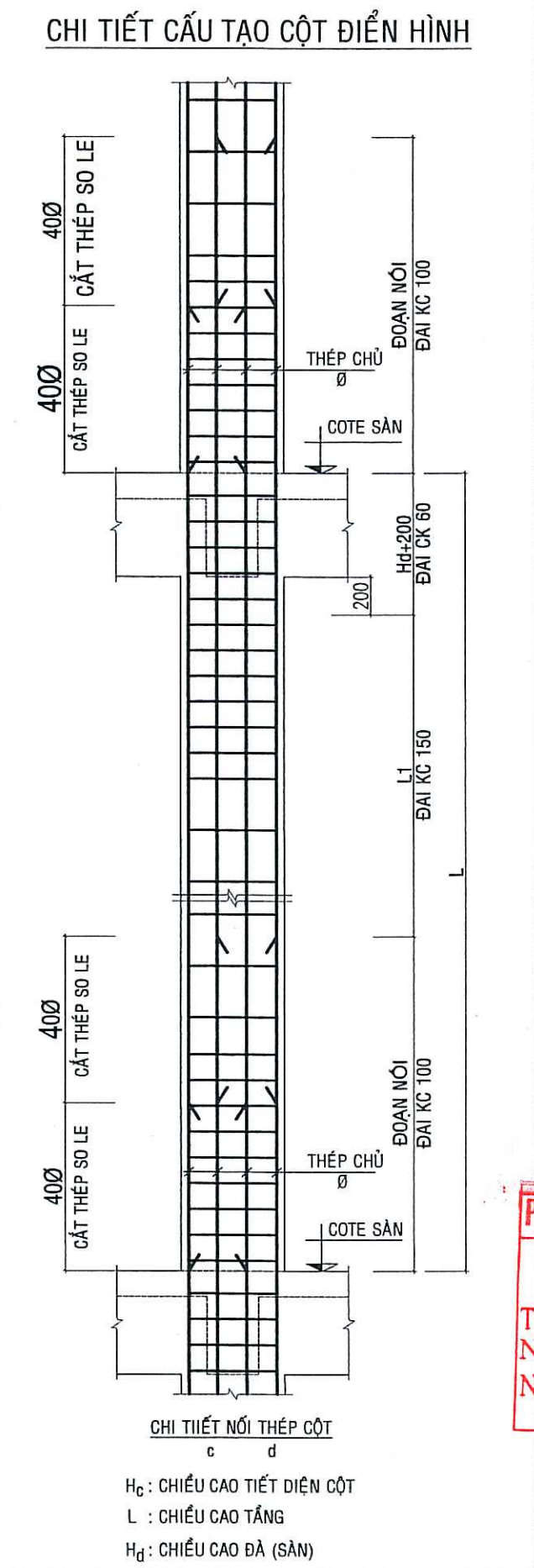
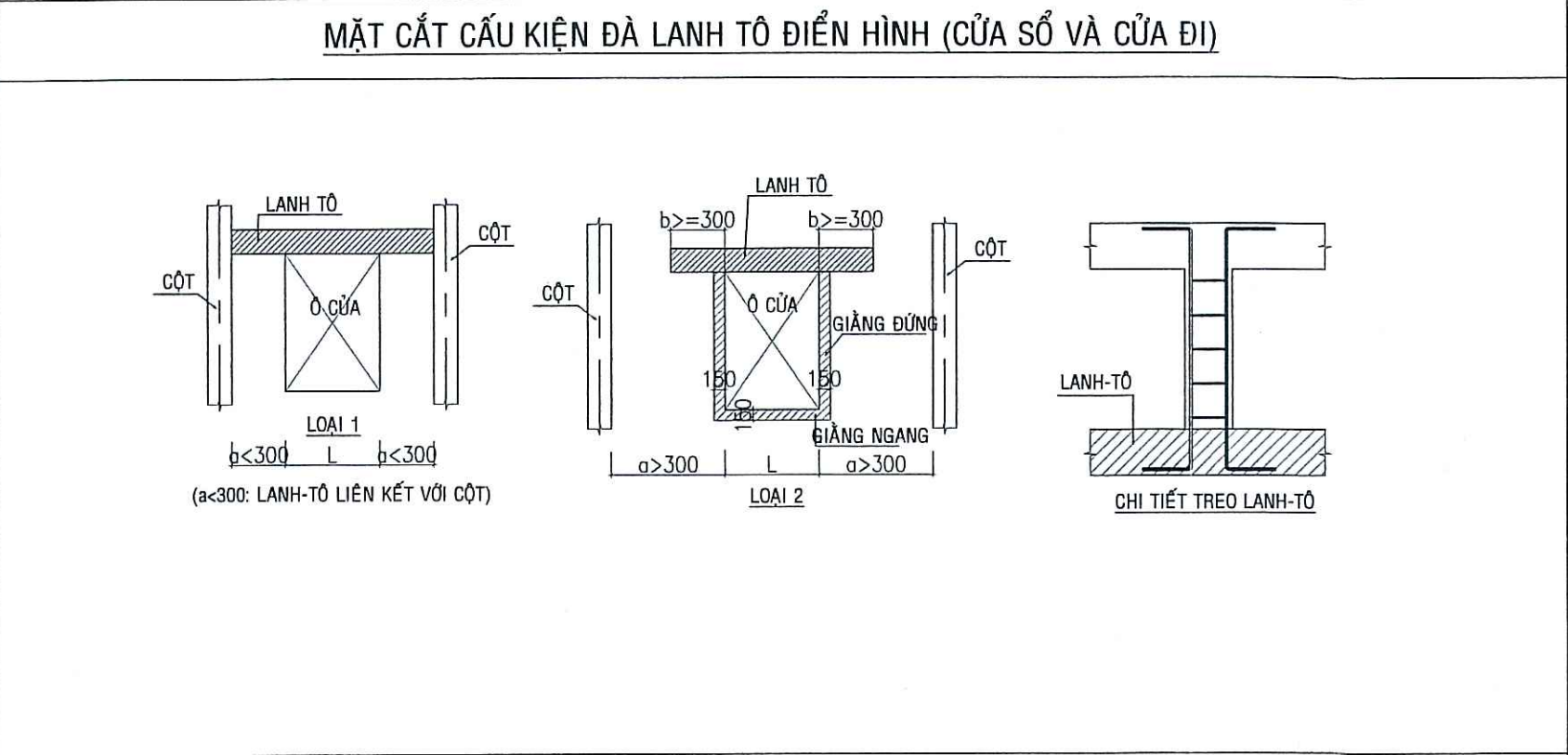
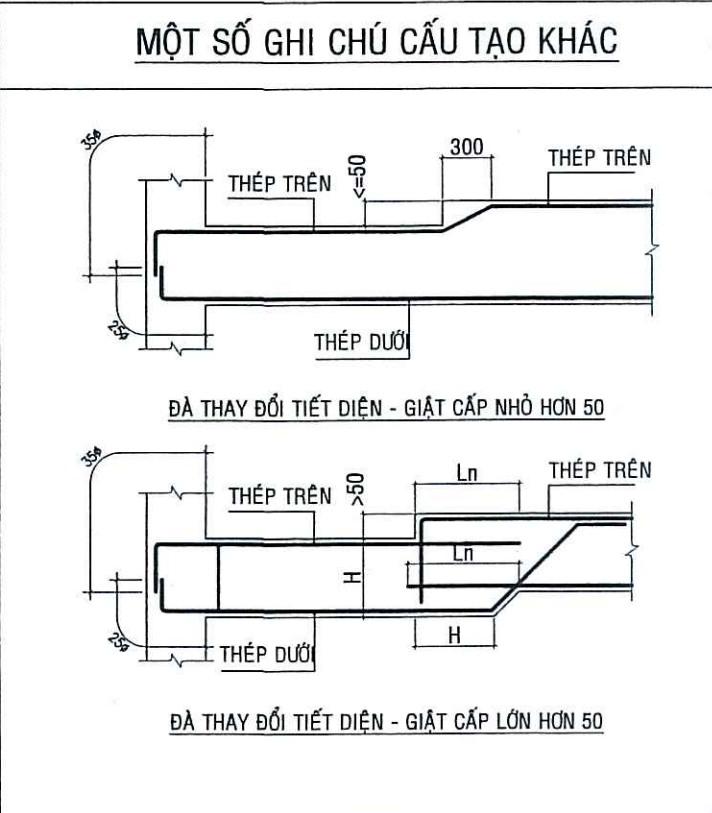
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG

CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY
HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NÉN
HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.
ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG

PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ

TÊN BẢN VẼ:
GHI CHÚ CHUNG (1)

TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 01
	THÁNG ... NĂM 2026	41



PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT

Ngày: 15 tháng 4 năm 2026

Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG

THẨM TRA

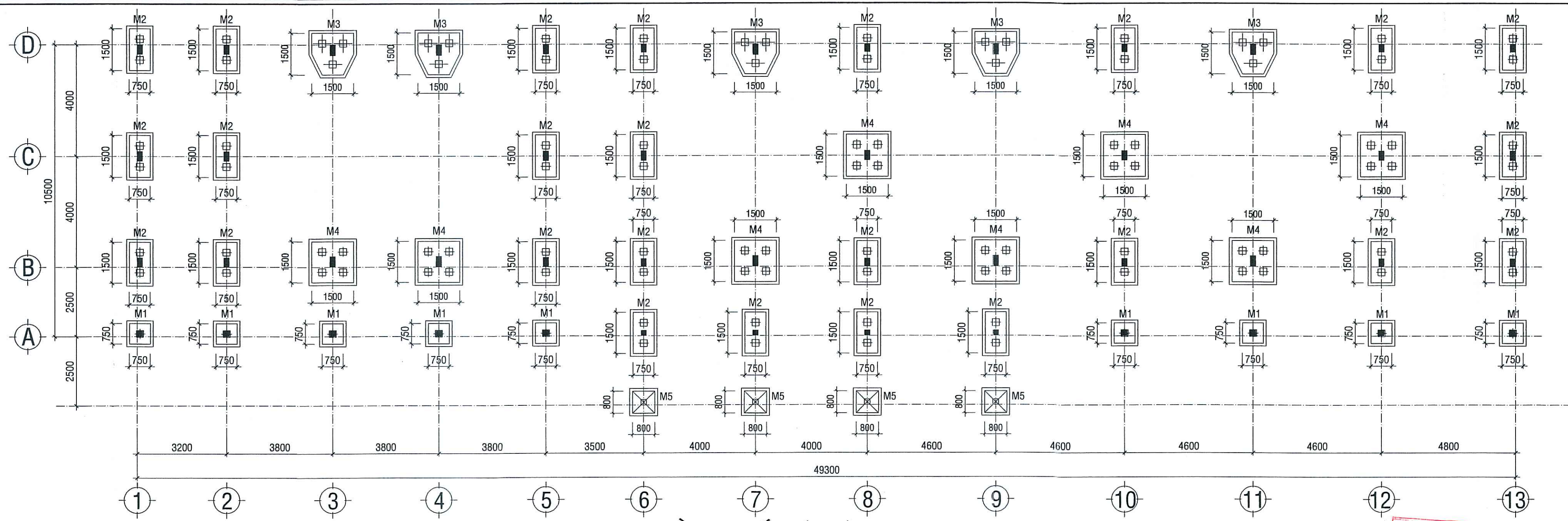
Theo văn bản số: 14 / PQT

Ngày: 14 tháng 4 năm 2026

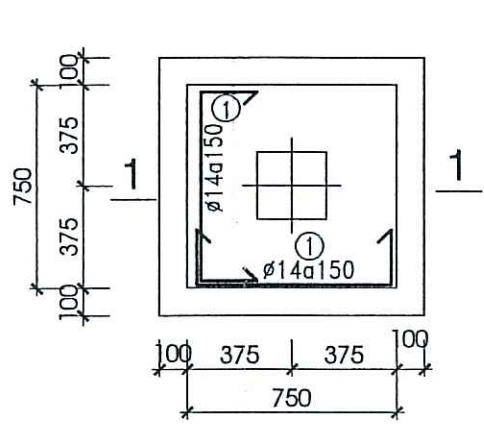
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

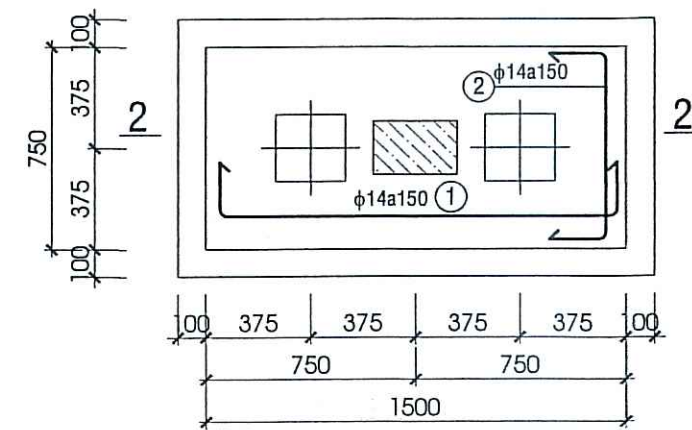
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN	
PHÓ GIÁM ĐỐC		TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ		GHI CHÚ CHUNG (2)	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ		TỶ LỆ:	
KIỂM TRA THIẾT KẾ		BẢN VẼ: TKTC	
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ		THÁNG ... NĂM 2026	
		KC: 02	
		41	



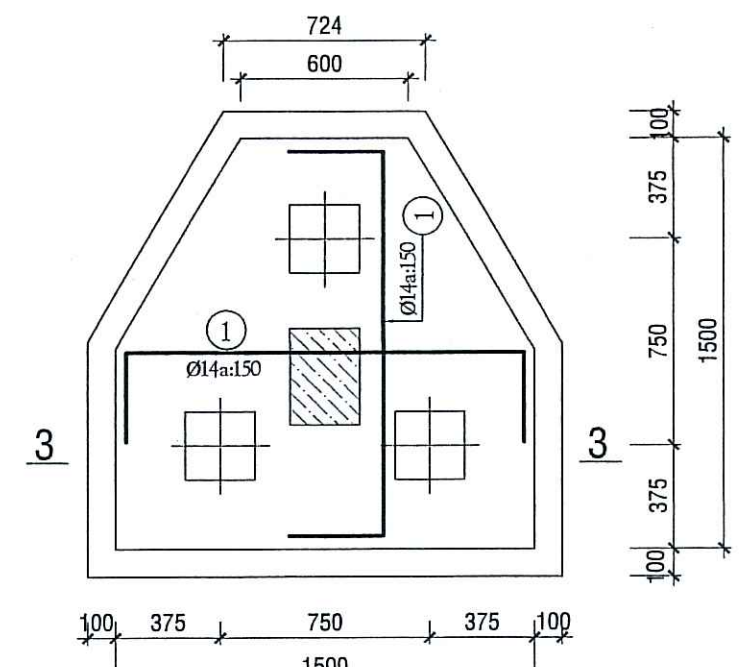
MẶT BẰNG BỐ TRÍ MÓNG TL : 1/100



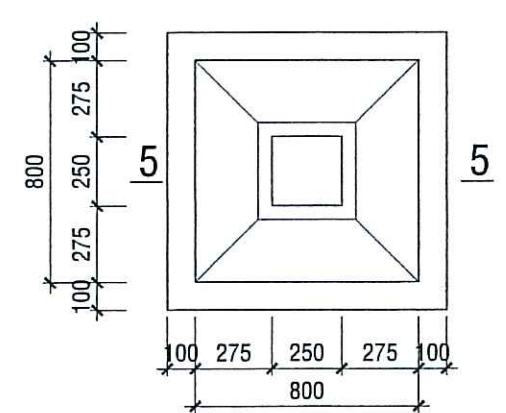
MÓNG M1 (09 CK) _ TL 1/25



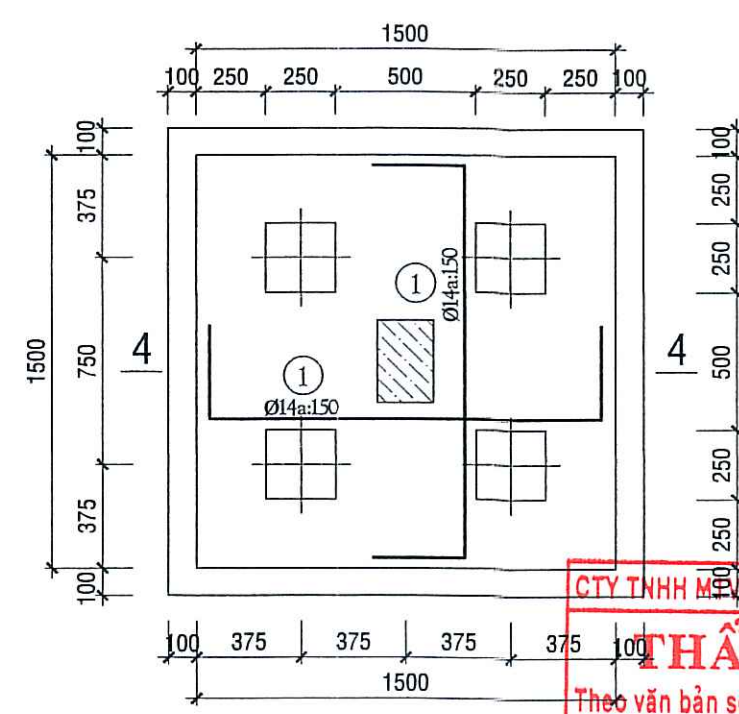
MÓNG M2 (25 CK) _ TL 1/25



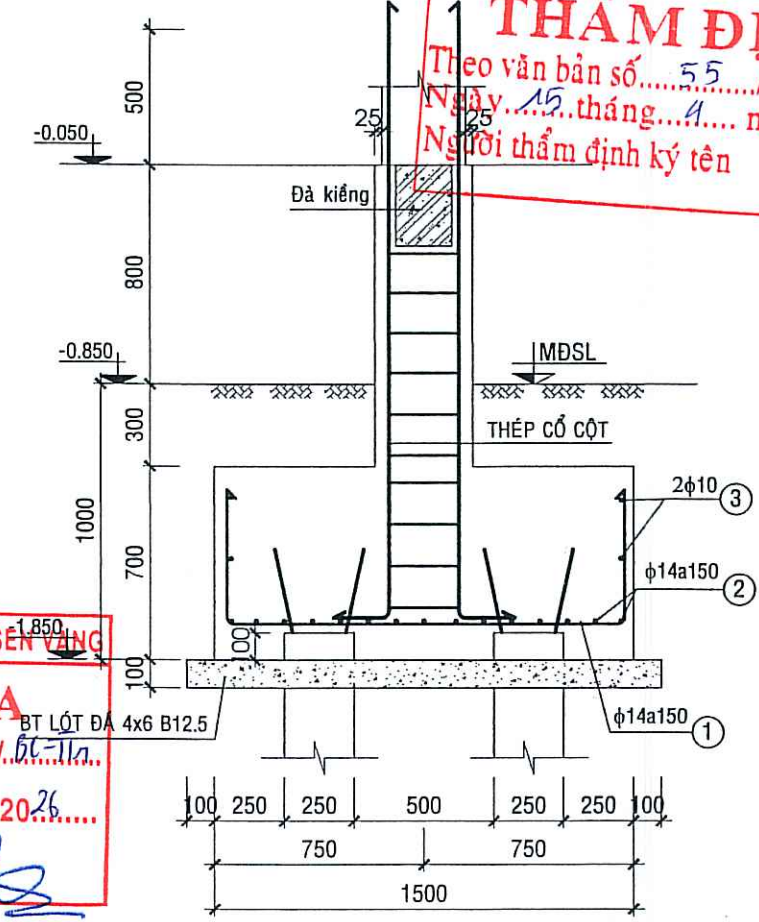
MÓNG M3 (05 CK) _ TL 1/25



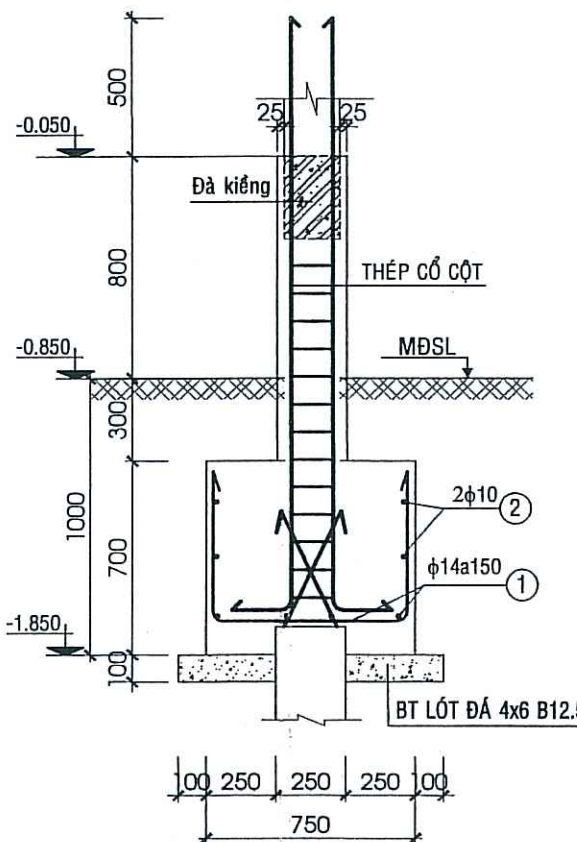
MÓNG M5 (04 CK) _ TL 1/25



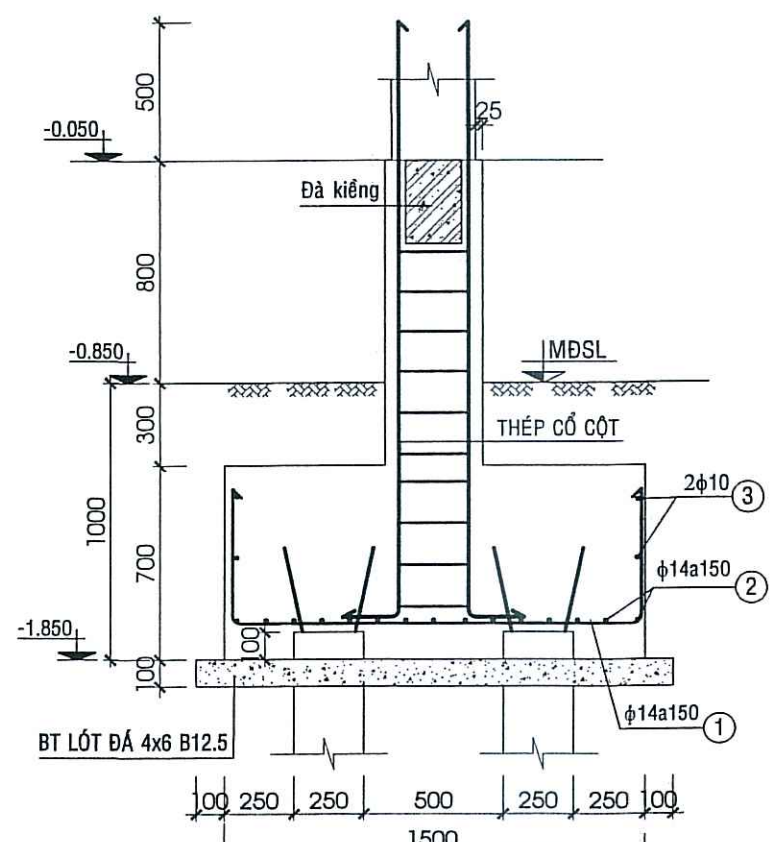
MÓNG M4 (08 CK) _ TL 1/25



MC 3-3 (MÓNG M3)
TỶ LỆ: 1/25



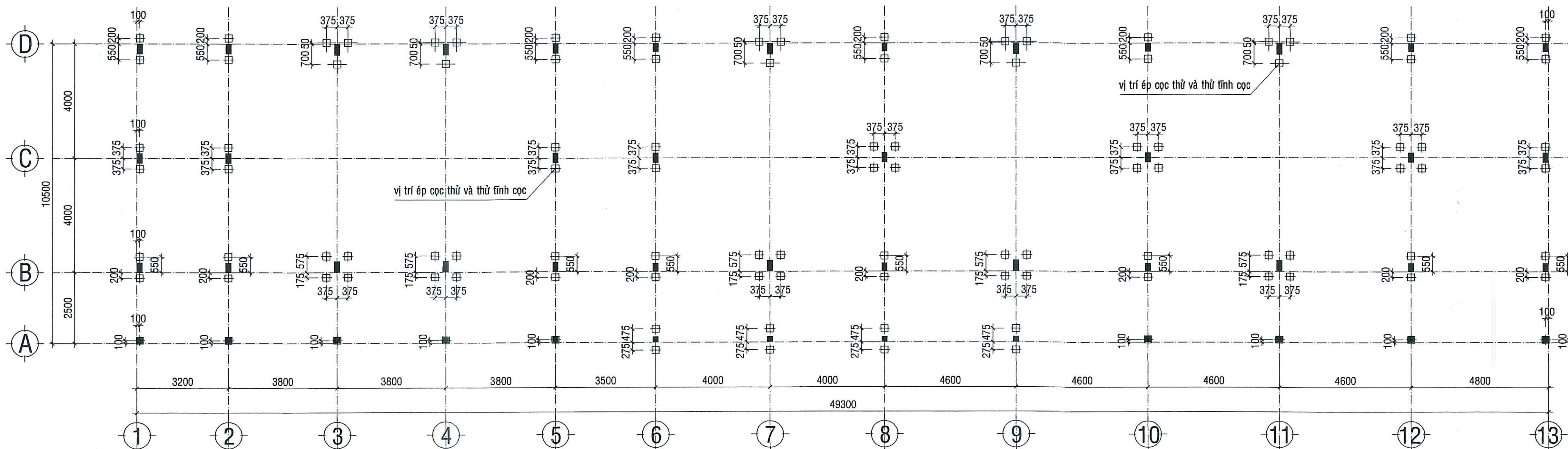
MC 1-1 (MÓNG M1)
TỶ LỆ: 1/25



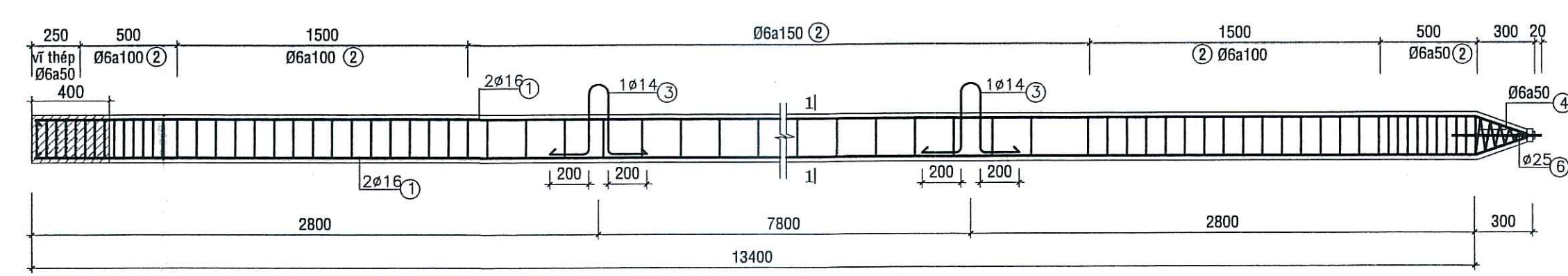
MC 2-2 (MÓNG M2)
TỶ LỆ: 1/25

- GHI CHÚ:
- BT lót đá 4x6 B12.5, dày 100.
 - Bê tông toàn bộ công trình đá 1x2 B20 (M250) có Rb = 11,5MPa Rbt = 0,9MPa
 - Cốt thép $\phi < 10$, nhóm CB240T, Ra=210MPa.
 - Cốt thép $\phi \geq 10$, nhóm CB400V, Ra=350MPa.

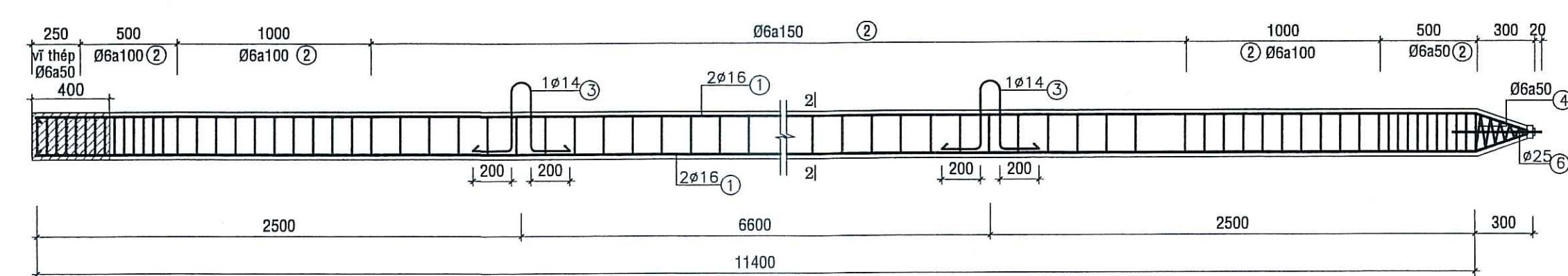
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL.80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BAN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG MÓNG - CHI TIẾT THÉP MÓNG	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG
		THÁNG ... NĂM 2026	KC: 03 41



MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỌC _ Tỷ Lệ: 1/100



CẤU TẠO CỌC TL 1/25 (CỌC ÉP THỦ, SL:2 CỌC)



CẤU TẠO CỌC TL 1/25 (CỌC ÉP ĐẠI TRÀ, SL:104 CỌC)

GHI CHÚ:

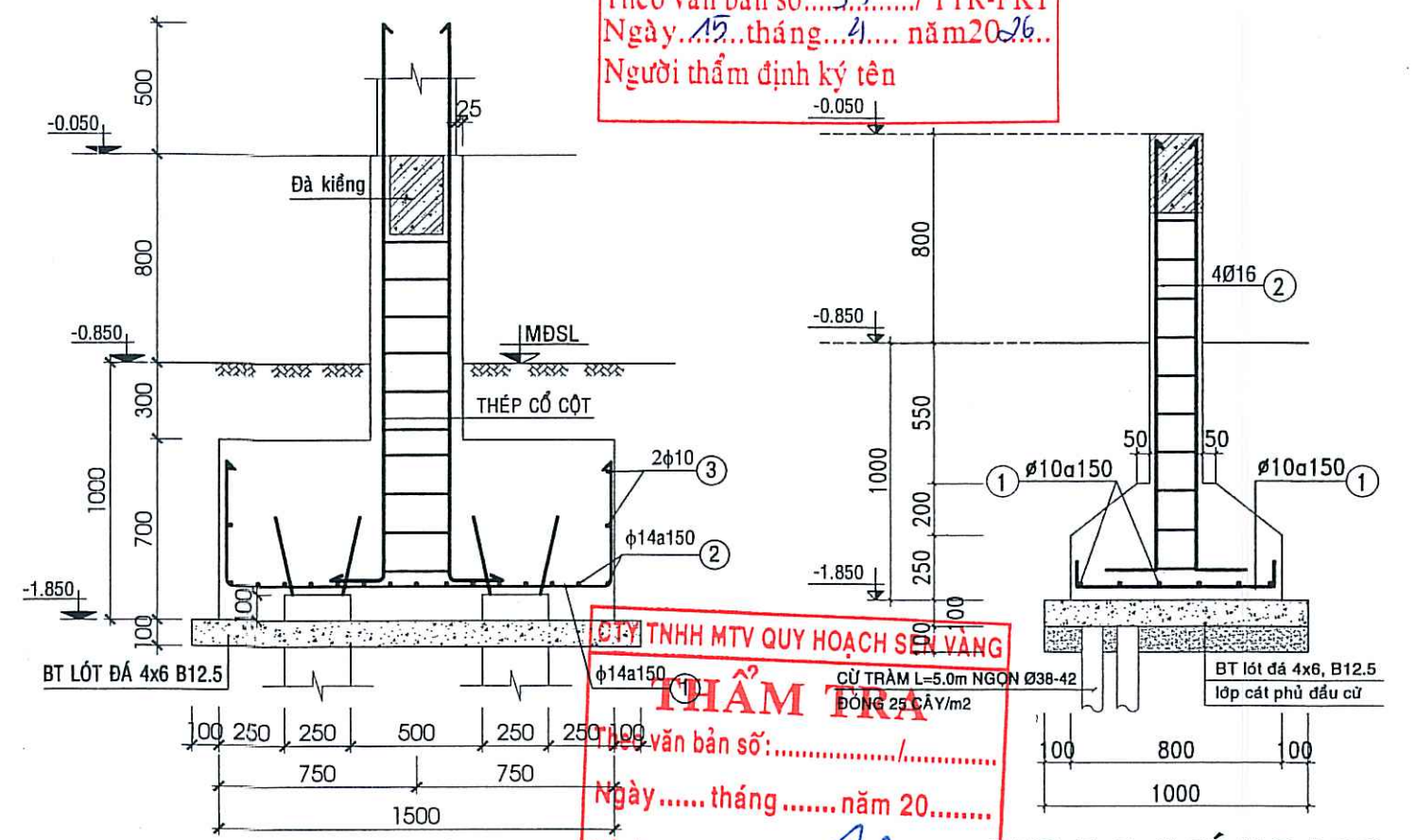
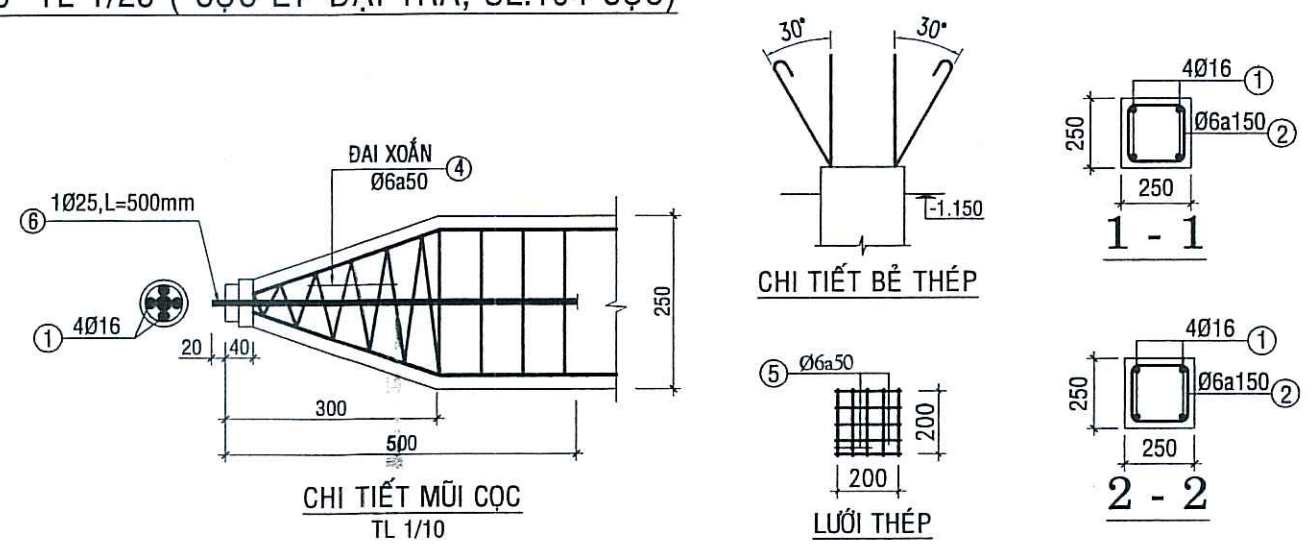
1 - CỌC BTCT :

- TIẾT DIỆN CỌC 250x250(mm)
- CHIỀU DÀI CỌC ÉP L=11,7M (BAO GỒM MŨI CỌC 0,3M)
- + SỨC CHỊU TẢI CỌC THEO THIẾT KẾ: P_{tk} = 28(T)
- + SỨC CHỊU TẢI [P]_{min} = 42(T)
- + SỨC CHỊU TẢI [P]_{max} = 70(T)

2 - ĐÚC THỦ 02 CỌC, ĐẠT 28 NGÀY MỚI ĐƯỢC ĐƯA ĐI ÉP THỦ.

LỰC ÉP CỌC TỐI THIỂU PHẢI ĐẠT : P_{ép}= 42(T).THÌ MỚI ĐÚC VÀ ÉP ĐỒNG LOẠT.

NẾU KHÔNG ĐẠT THÌ PHẢI BẢO VỚI THIẾT KẾ ĐỂ CÓ BIỆN PHÁP XỬ LÝ.



MC 4-4 (MÓNG M4)
TỶ LỆ: 1/25

MC 5-5 (MÓNG M5)
TỶ LỆ: 1/25

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số 55.../TTR-PKT

Ngày 12...tháng 4... năm 2020...

Người thẩm định ký tên

CÔNG TY TNHH MTV QUY HOẠCH SƠN VANG

THẨM TRÁI

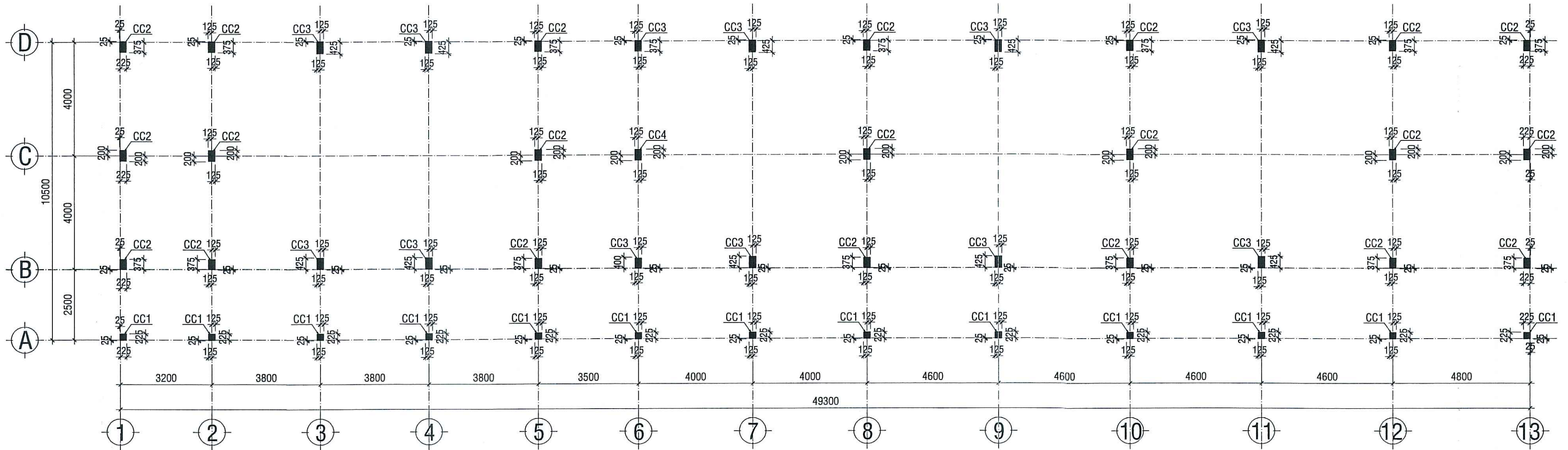
Theo văn bản số: .../...

Ngày ... tháng ... năm 20...

Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỌC - CHI TIẾT THÉP CỌC
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		KC: 04
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		41



MẶT BẰNG CỔ CỘT _ TỶ LỆ: 1/100

THÉP CỔ CỘT

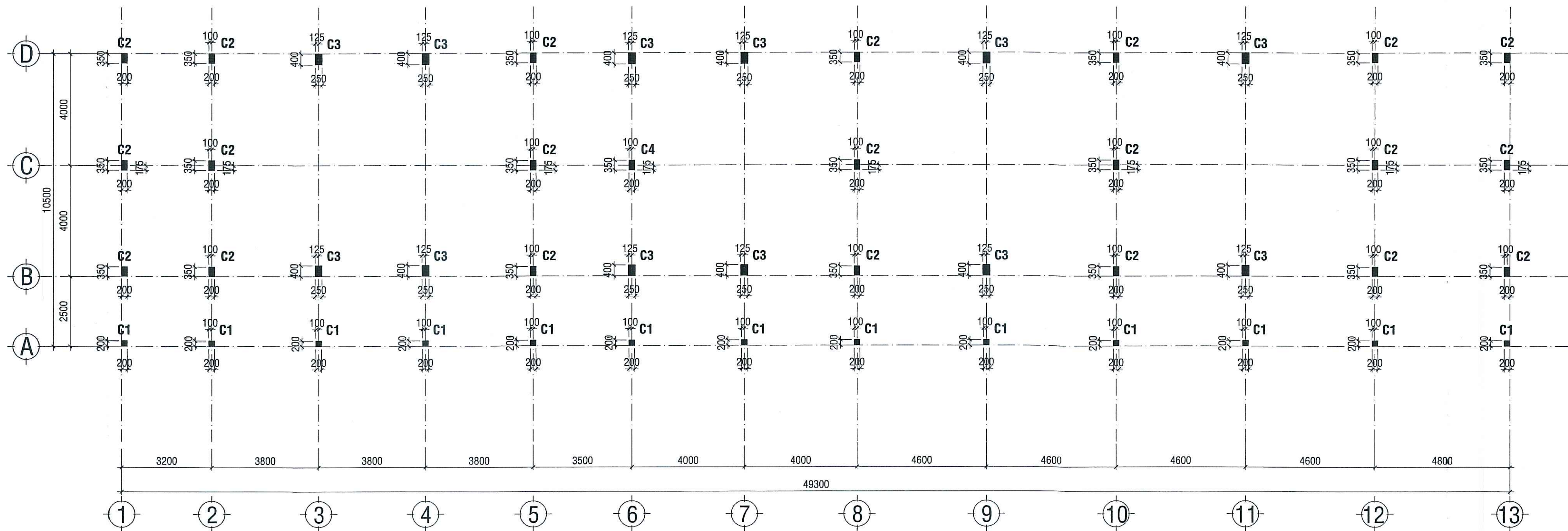
Đ	CỔ CỘT CC1 (250x250)	CỔ CỘT CC2 (250x400)	CỔ CỘT CC3 (300x450)	CỔ CỘT CC3 (250x400)	GHI CHÚ
-1.750-->-0.050					CHIỀU DÀI THÉP CỘNG THÊM a) GIÒ GÀ L= 500 b) ĐOẠN NỐI: * Ø16 L=500 Chỗ nối thép chân cột dài Ø6 a100
	SỐ LƯỢNG : 13 CK	SỐ LƯỢNG : 21 CK	SỐ LƯỢNG : 12 CK	SỐ LƯỢNG : 01 CK	

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55/.../ TTR-PKT
Ngày: 15/...tháng...4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/.../TK-TN...
Ngày: 14/...tháng...4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÂM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG CỔ CỘT - CHI TIẾT THÉP CỔ CỘT	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 05 41



MẶT BẰNG CỘT TẦNG 1 _ TL : 1/100

THÉP CỘT TẦNG 1

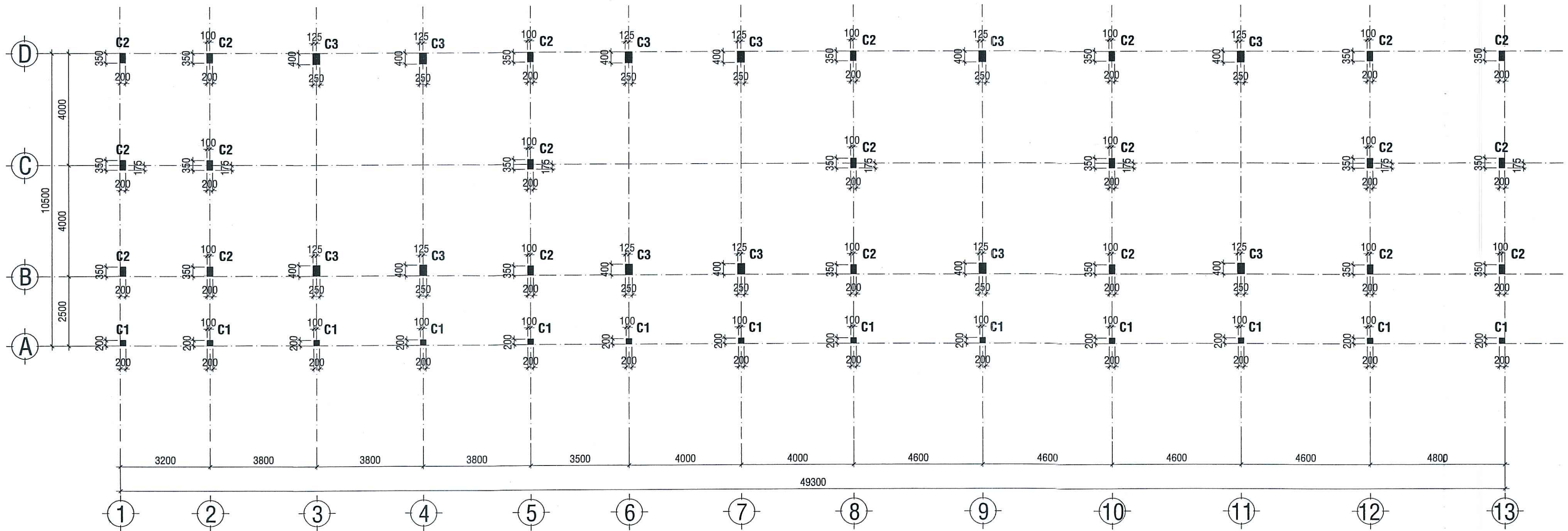
CAO ĐỘ COS(-0.050--->+3.850)				
	CỘT C1 (200x200)	CỘT C2 (200x350)	CỘT C3 (250x400)	CỘT C4 (200x350)
	SỐ LƯỢNG: 13CK	SỐ LƯỢNG: 21CK	SỐ LƯỢNG: 12CK	SỐ LƯỢNG: 01CK

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/TK-TN
Ngày 14 tháng 11 năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÂM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỞI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG CỘT TẦNG 1- CHI TIẾT THÉP CỘT TẦNG 1	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 06 41



MẶT BẰNG CỘT TẦNG 2 _ TL : 1/100

THÉP CỘT TẦNG 2

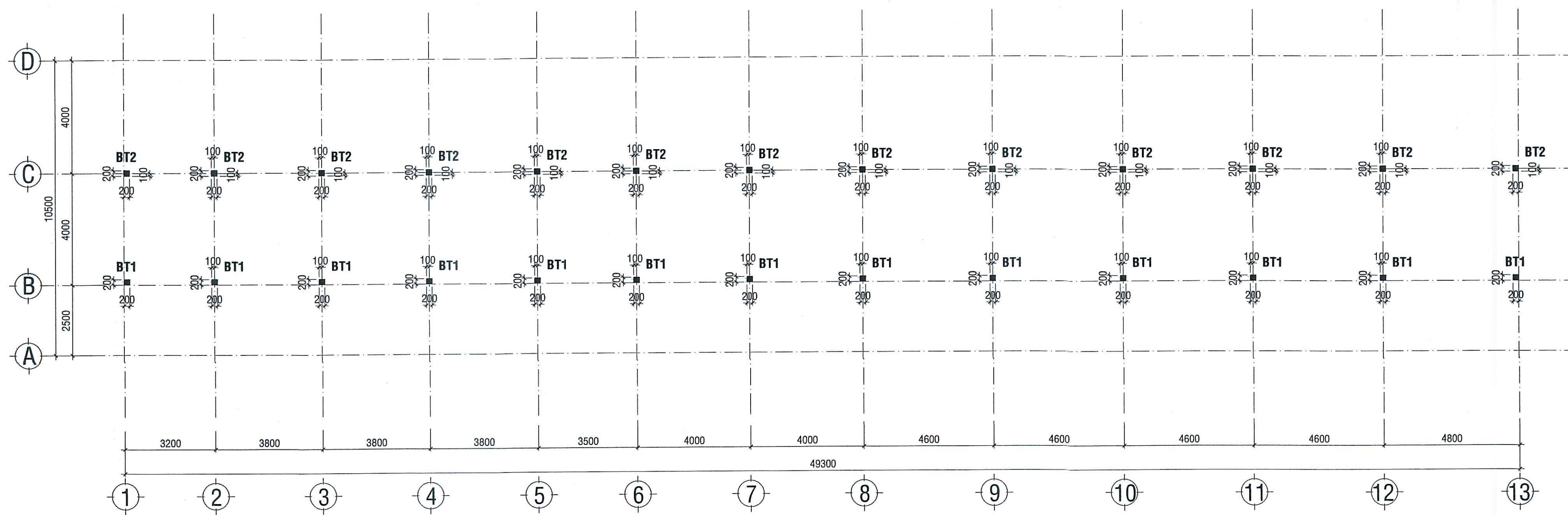
CAO ĐỘ	COS(+3.850--->+7.400)	
		CỘT C1 (200x200)
		SỐ LƯỢNG: 13CK
		CỘT C2 (200x350)
		SỐ LƯỢNG: 21CK
		CỘT C3 (250x400)
		SỐ LƯỢNG: 12CK

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên:

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / TC-TN.
Ngày: 14...tháng...4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BAN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG CỘT TẦNG 2- CHI TIẾT THÉP CỘT TẦNG 2	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 07 41



MẶT BẰNG CỘT TẦNG MÁI _ TL : 1/100

THÉP CỘT MÁI

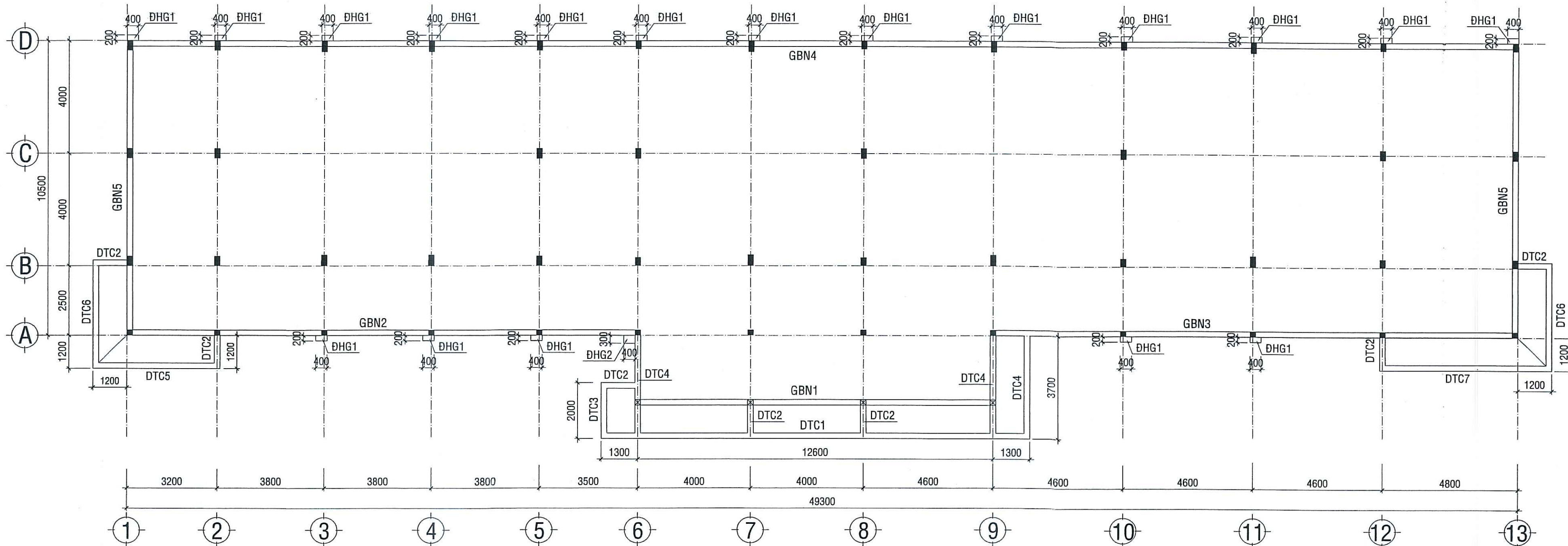
CAO ĐỘ		
	CỘT BT1 (200x200)	CỘT BT2 (200x200)
	SỐ LƯỢNG: 13CK	SỐ LƯỢNG: 13CK

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55 / TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

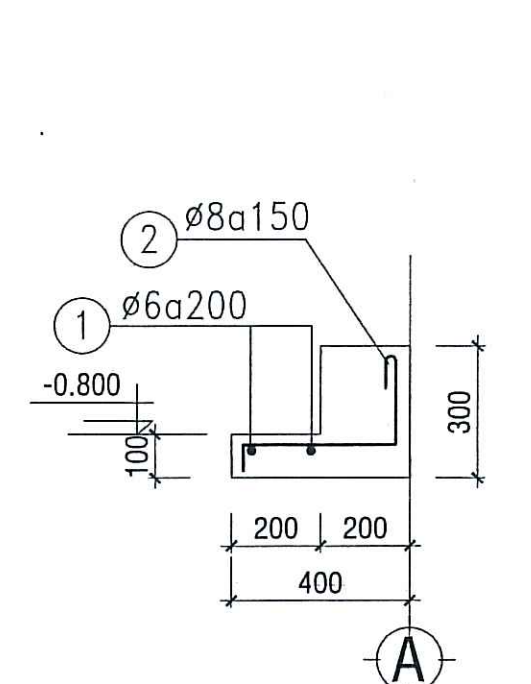
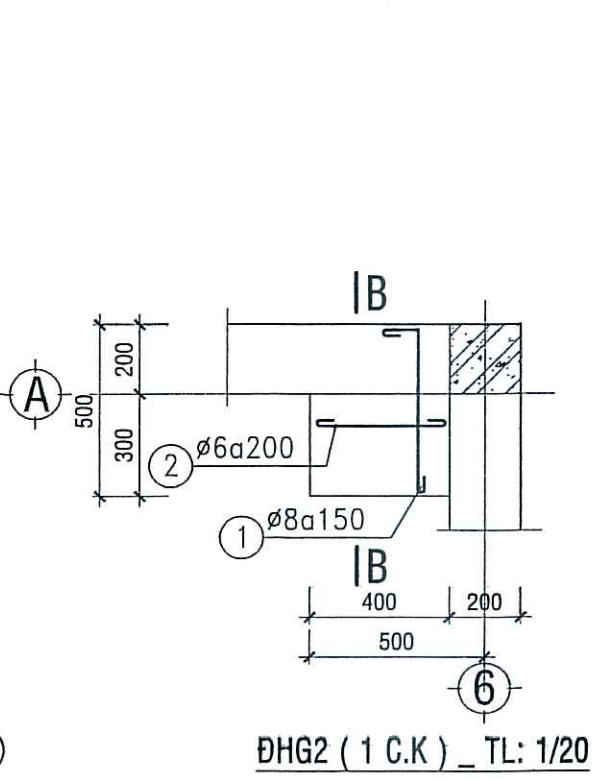
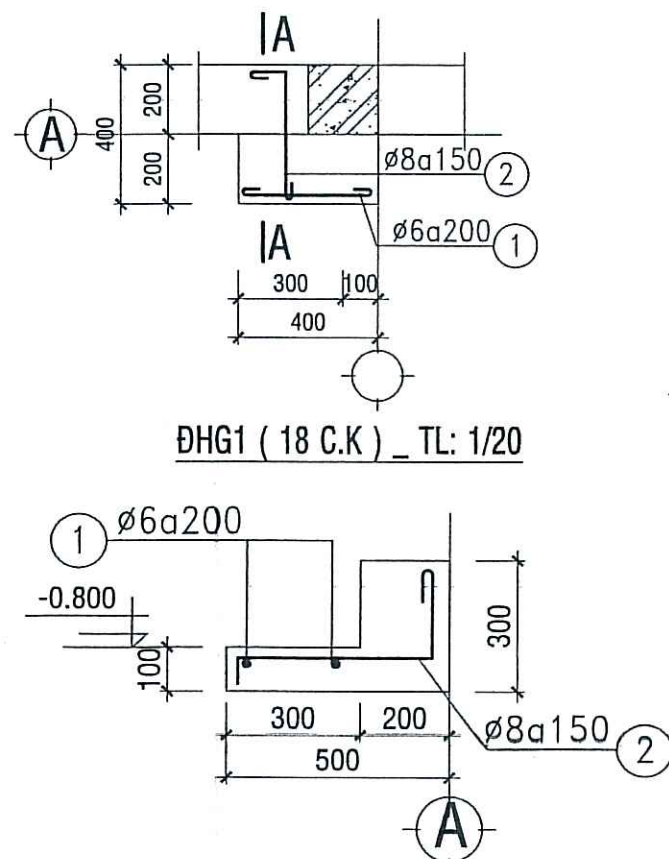
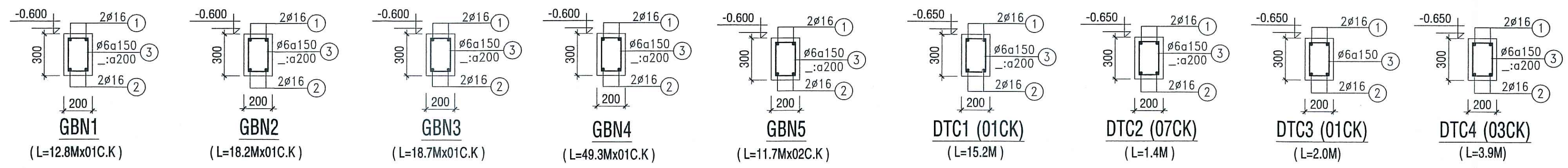
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14 / PK-TT
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG CỘT MÁI- CHI TIẾT THÉP CỘT MÁI	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 08 41

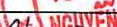


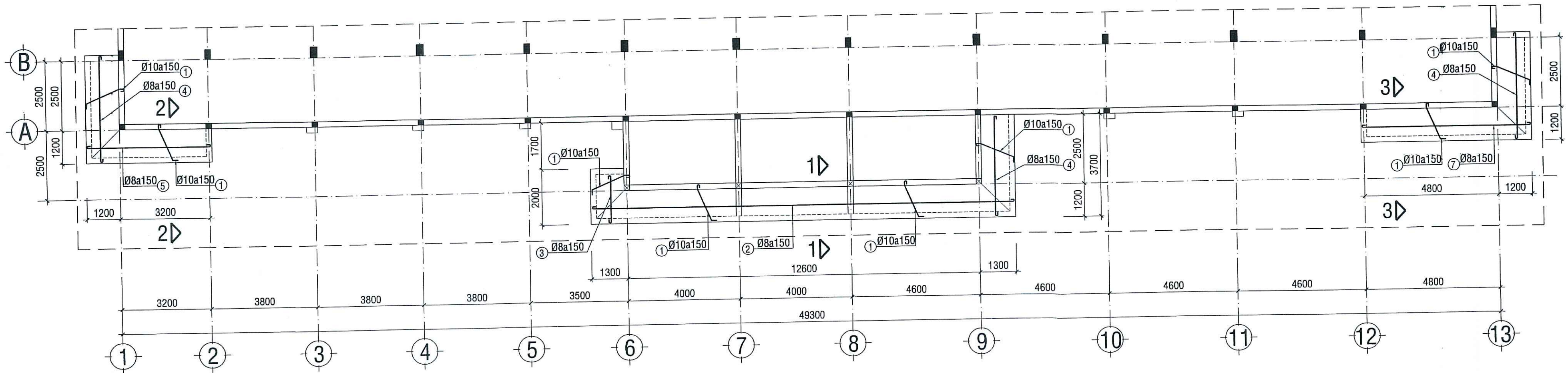
MẶT BẰNG GIẢNG BÓ NỀN COTE -0.600; DẦM TAM CẤP; ĐẠN HỘP GEN



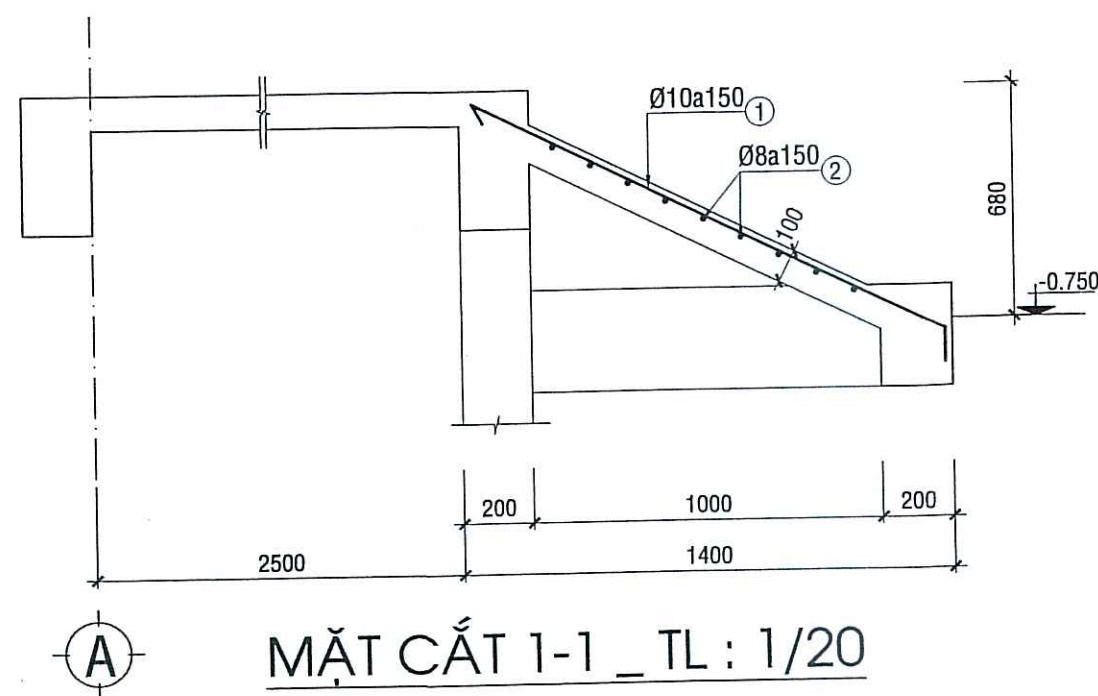
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2024...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SỬ DỤNG ĐẤT
THẨM TRA
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2024...
Chủ trì bộ môn ký tên:

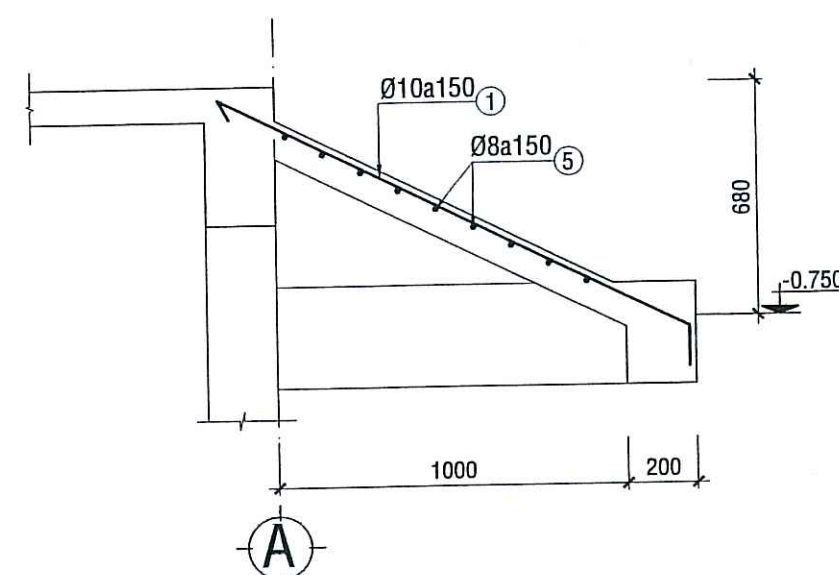
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÂM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẮM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		MẶT BẰNG DẦM BÓ NỀN - CHI THÉP DẦM BÓ NỀN		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 09
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			THÁNG ... NĂM 2026	41



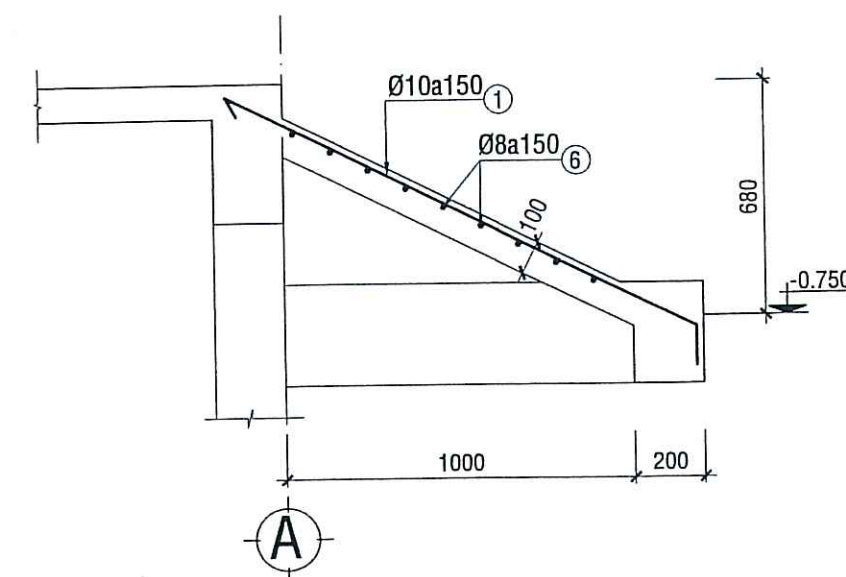
MẶT BẰNG THÉP ĐƠN TẦM CẤP _ TL : 1/100



MẶT CẮT 1-1 _ TL : 1/20



MẶT CẮT 2-2 _ TL : 1/20



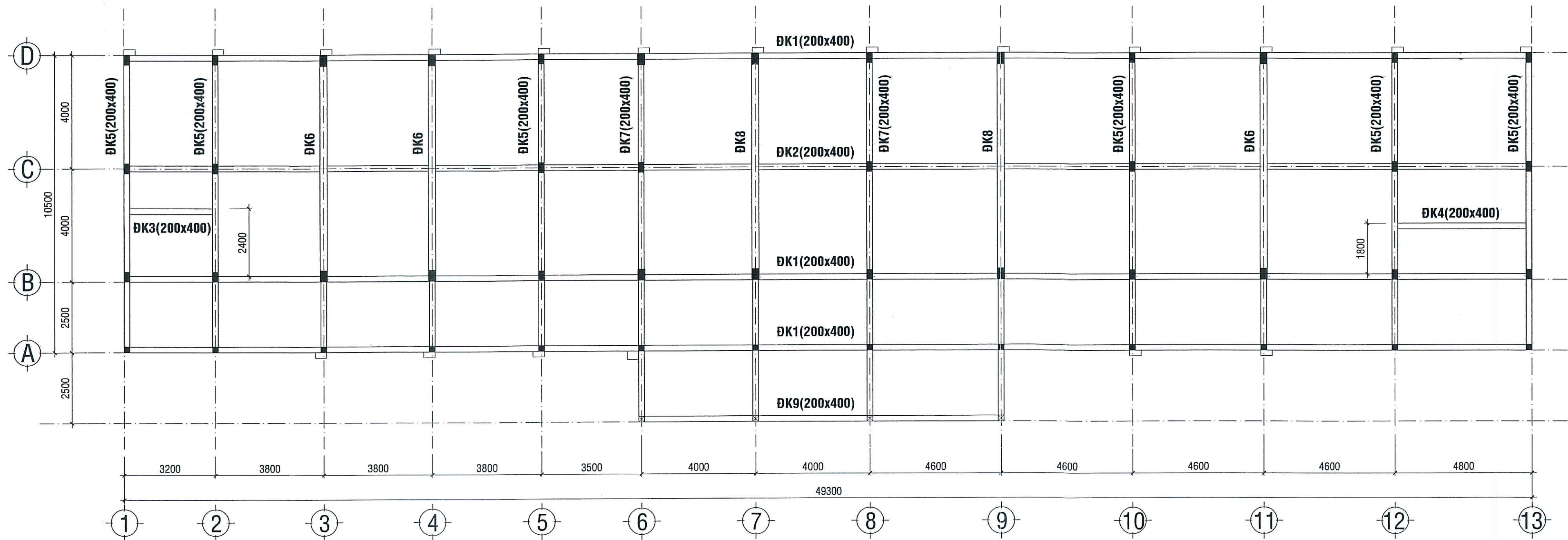
MẶT CẮT 3-3 _ TL : 1/20

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 52 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên:

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / BCT
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGÂM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 10 41
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			THÁNG ... NĂM 2026	



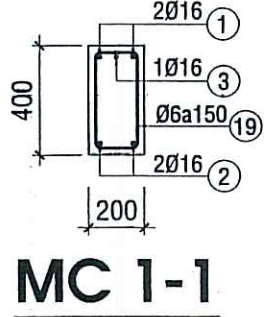
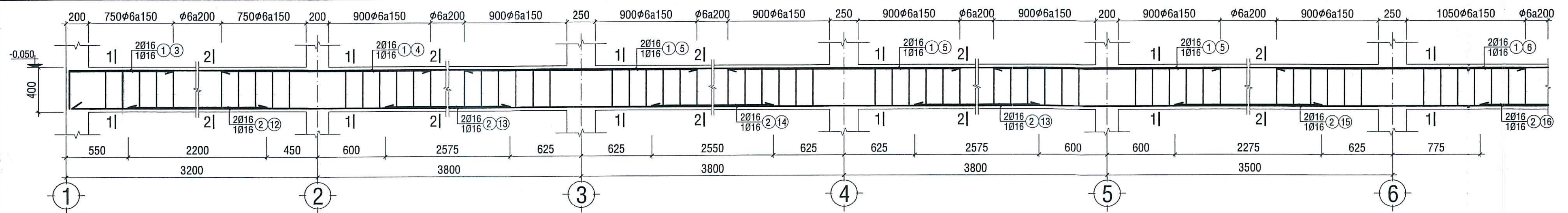
MẶT BẰNG ĐÀ KIỀNG _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...55.../ TTR-PKT
Ngày...15...tháng...4... năm 2021...
Người thẩm định ký tên

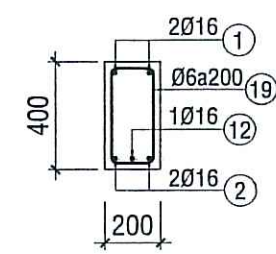
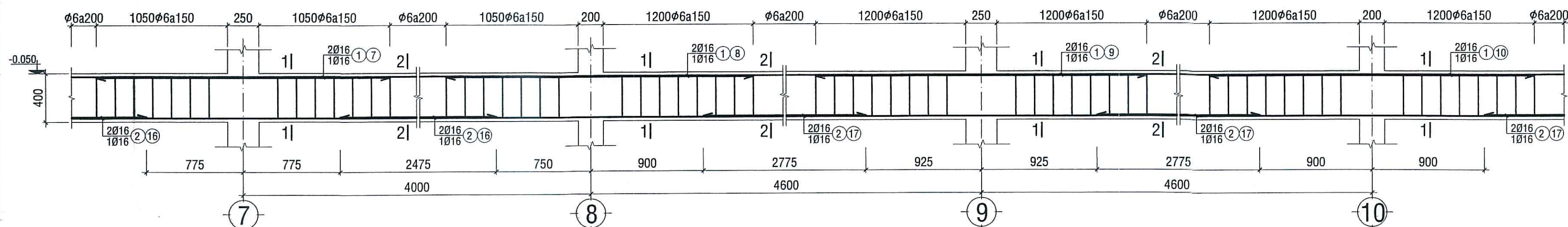
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../ KX-TTN
Ngày...14...tháng...4... năm 2021...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

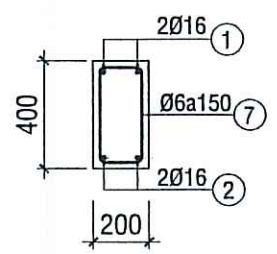
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỞI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN MẶT THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG ĐÀ KIỀNG		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG	KC: 11
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026	41



MC 1-1



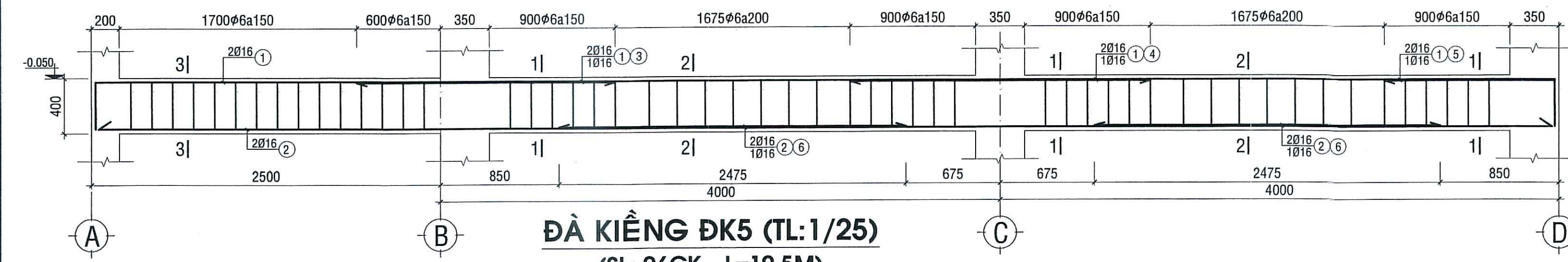
MC 2-2



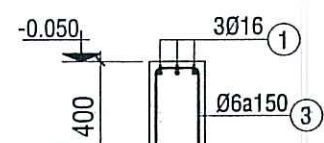
MC 3-3

ĐÀ KIỀNG ĐK1 (TL:1/25)
(SL: 03CK - L=49,3M)

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày...tháng...năm...
Người thẩm định ký tên:



ĐÀ KIỀNG ĐK5 (TL:1/25)
(SL: 06CK - L=10,5M)

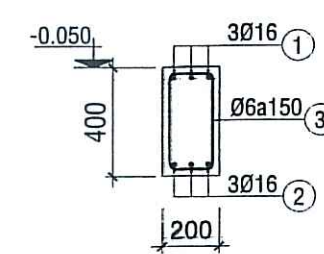
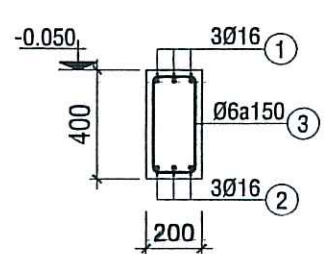


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày...tháng...năm...
Chủ trì bộ môn ký tên:

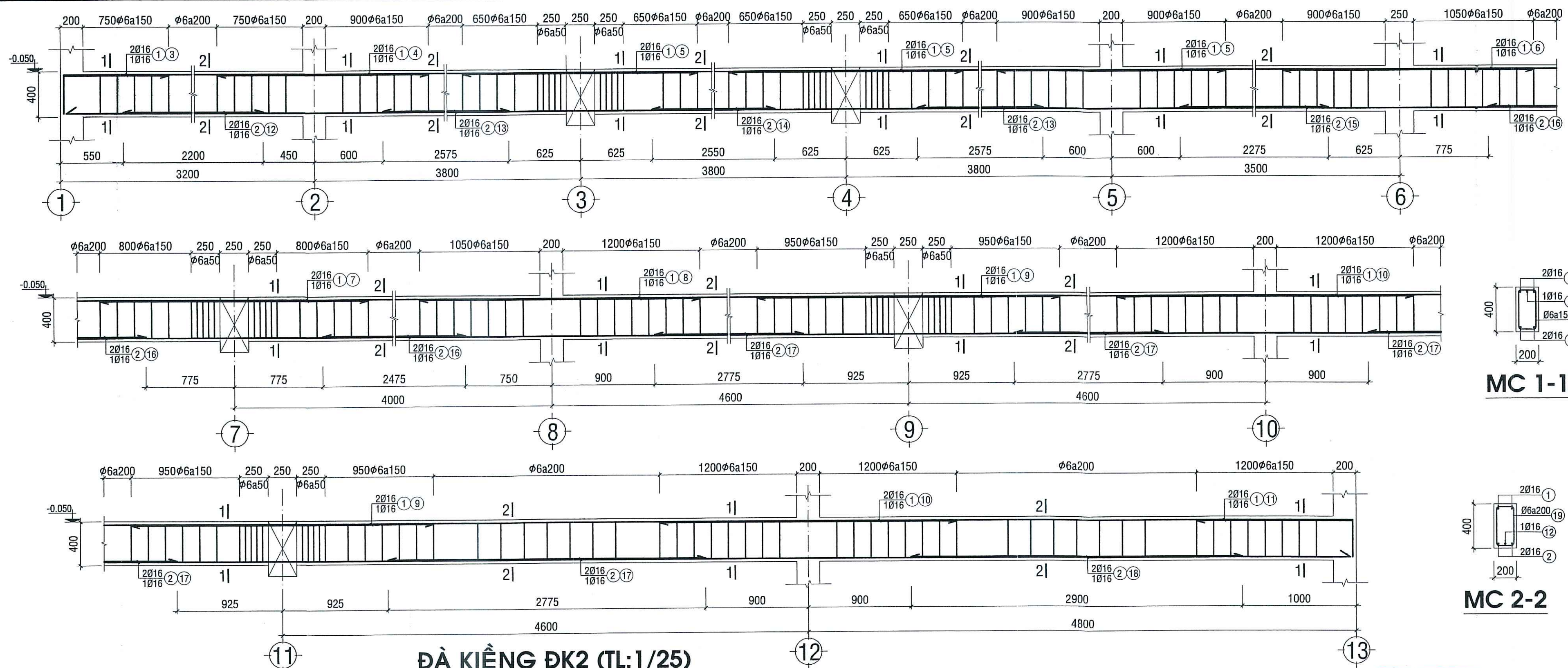
ĐÀ KIỀNG ĐK9 (TL:1/25)
(SL: 01CK - L=12,8M)

ĐÀ KIỀNG ĐK3 (TL:1/25)
(SL: 01CK - L=3,3M)

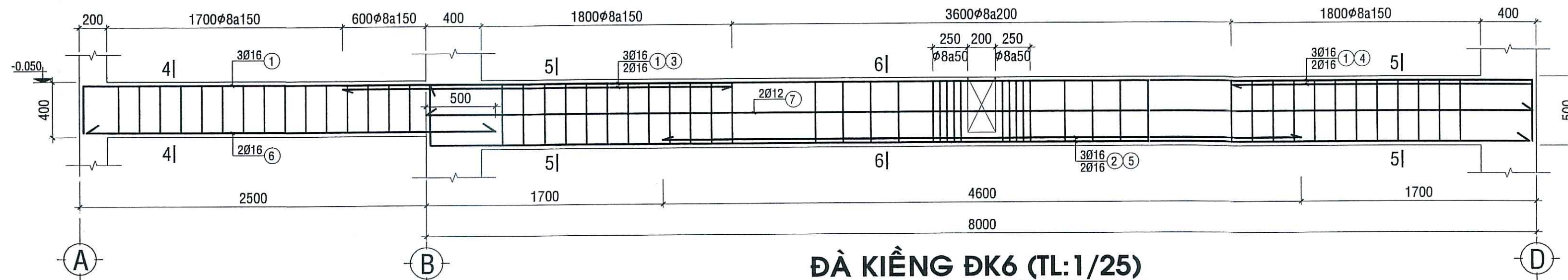
ĐÀ KIỀNG ĐK4 (TL:1/25)
(SL: 01CK - L=4,9M)



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	CHI TIẾT THÉP ĐÀ KIỀNG	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG
		THÁNG ... NĂM 2026	KC: 12 41



ĐÀ KIỀNG ĐK2 (TL: 1/25)
(SL: 01CK - L=49,3M)



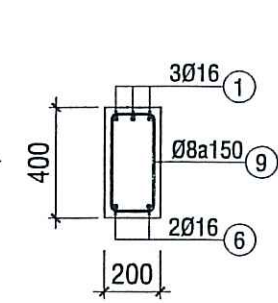
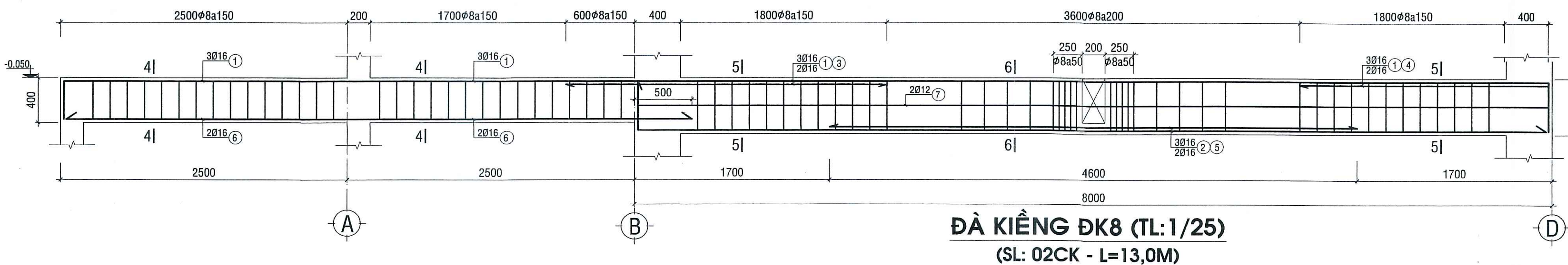
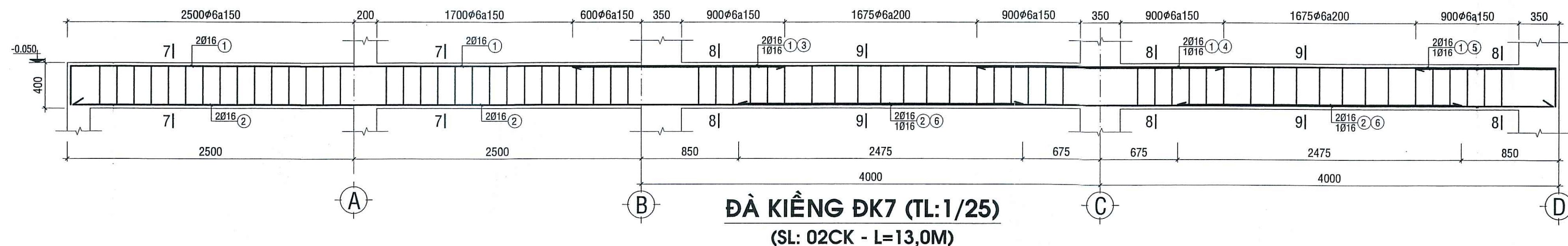
ĐÀ KIỀNG ĐK6 (TL: 1/25)
(SL: 03CK - L=10,5M)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên:

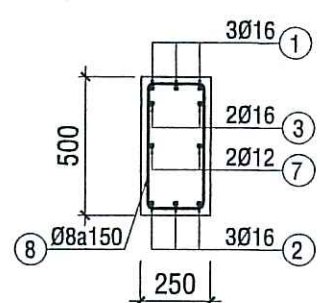
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../BC-TN
Ngày: 14...tháng...7... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

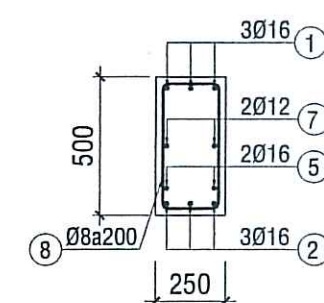
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	CHI TIẾT THÉP ĐÀ KIỀNG	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		KC: 13
		THÁNG ... NĂM 2026	41



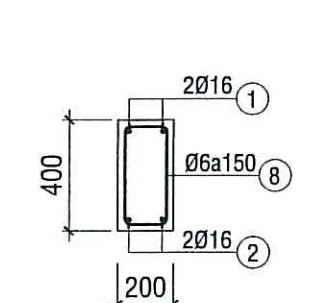
MC 4-4



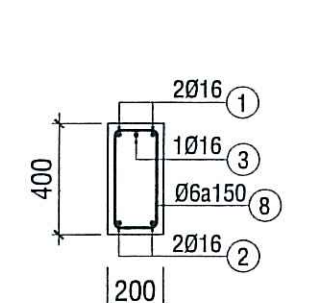
MC 5-5



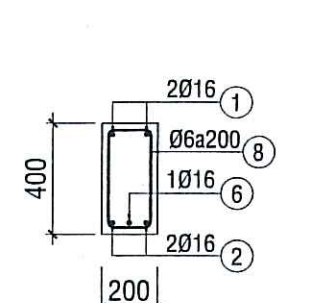
MC 6-6



MC 7-7



MC 8-8



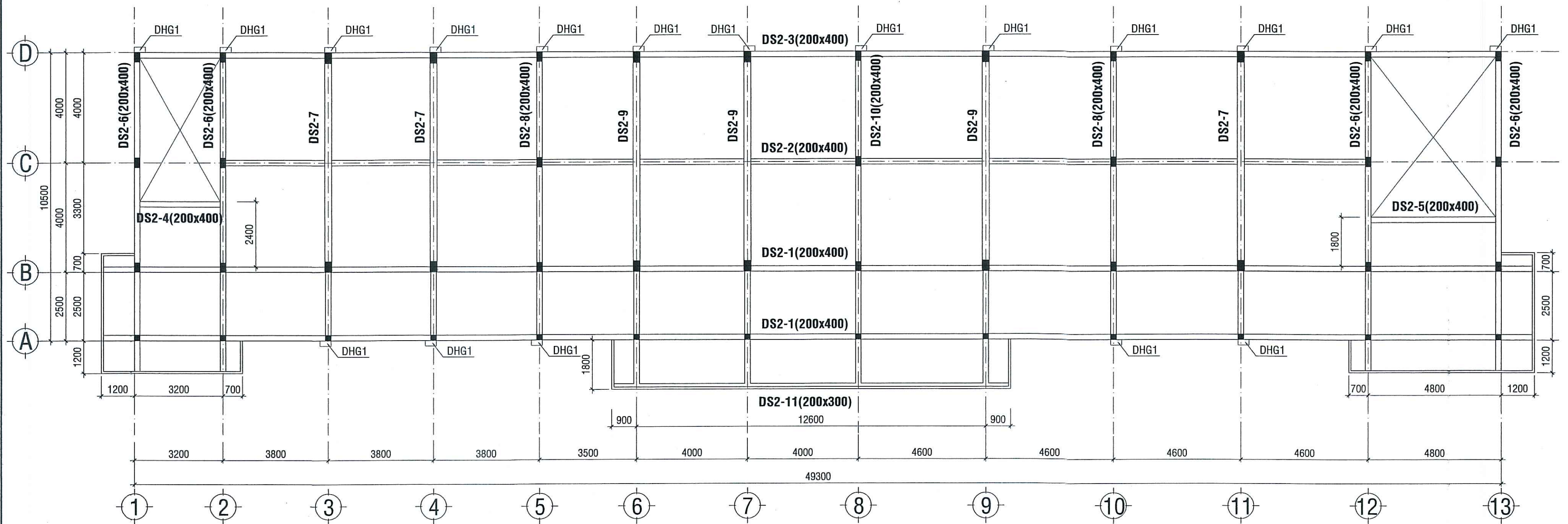
MC 9-9

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../TTR-PKT
Ngày 15...tháng 4...năm 2021...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../PC-TT...
Ngày 14...tháng 4...năm 2021...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT THÉP ĐÀ KIỀNG	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKTC THÁNG ... NĂM 2026	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	KC: 14 41	



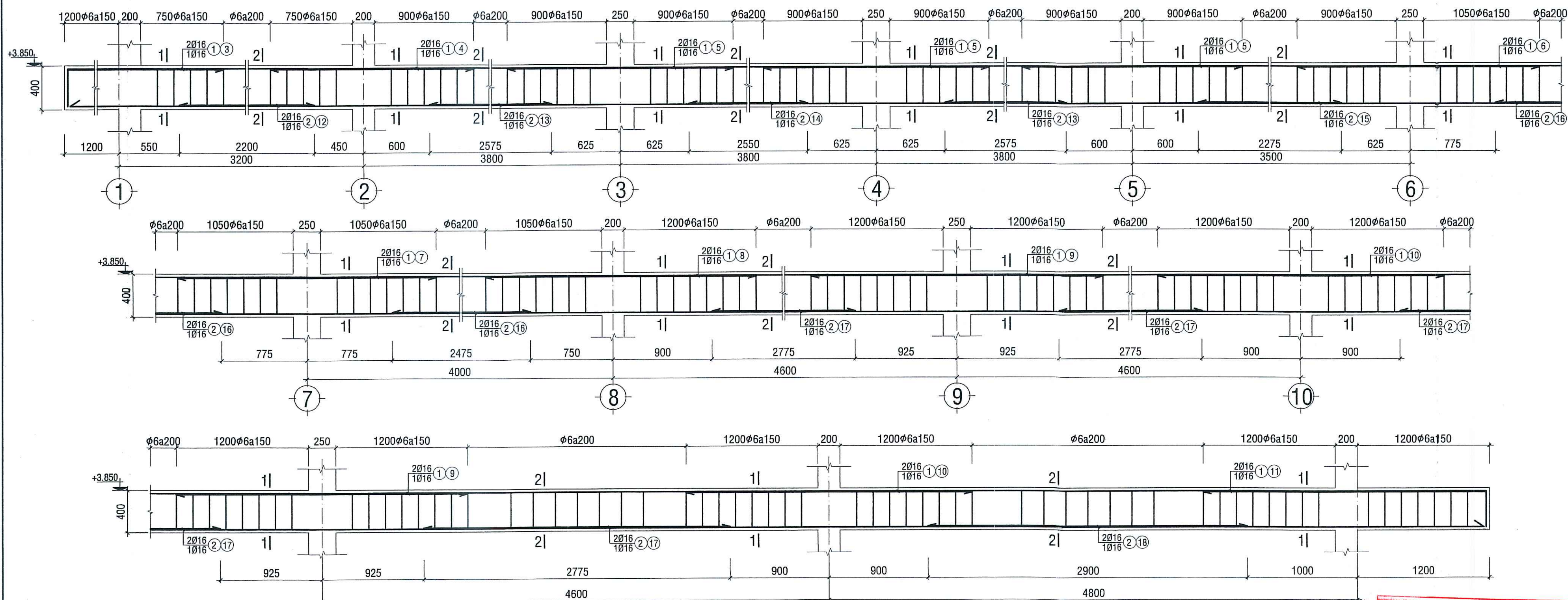
MẶT BẰNG DẦM TẦNG 2 _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55/TTR-PKT
Ngày 12 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/BCTA
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

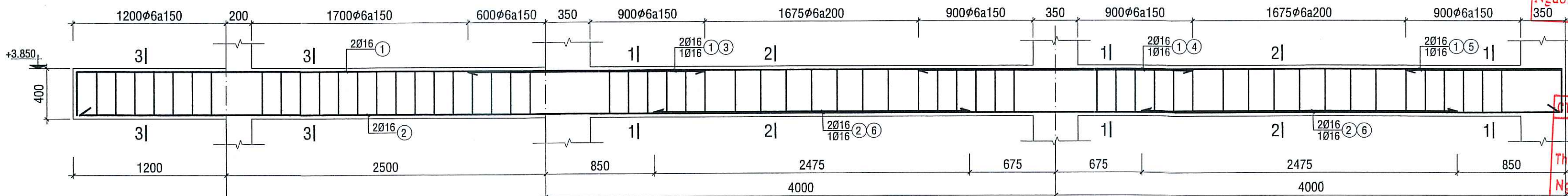
Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.			
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG			
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG DẦM SÀN TẦNG 2		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 15 41
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026		



DẦM DS2-1 (TL:1/25)
(SL: 02CK - L=51,7M)

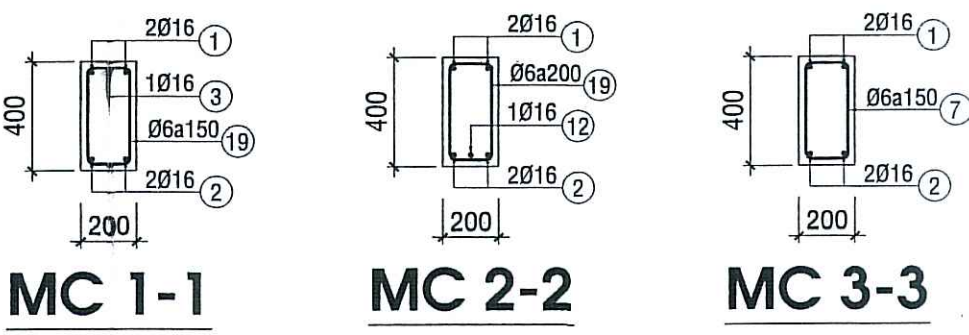
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 5.5.../TTR-PKT
Ngày 15... tháng 4... năm 2024...
Người thẩm định ký tên: [Signature]



DẦM DS2-6 (TL:1/25)
(SL: 04CK - L=11,7M)

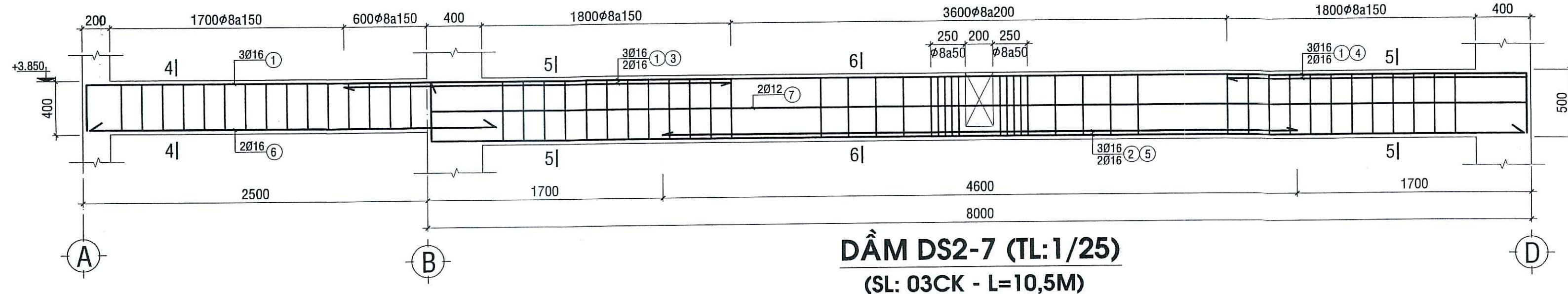
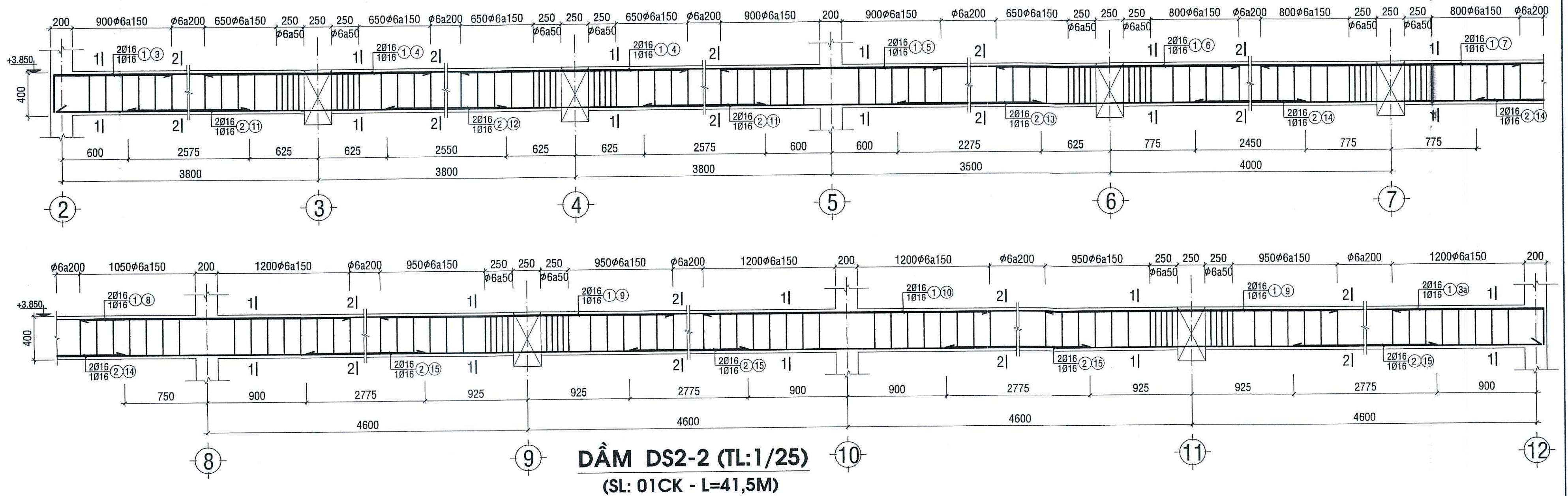
CÔNG TY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../KH-TH...
Ngày 14... tháng 7... năm 2024...
Người thẩm tra ký tên: [Signature]

Đỗ Quốc Việt



MC 1-1 **MC 2-2** **MC 3-3**

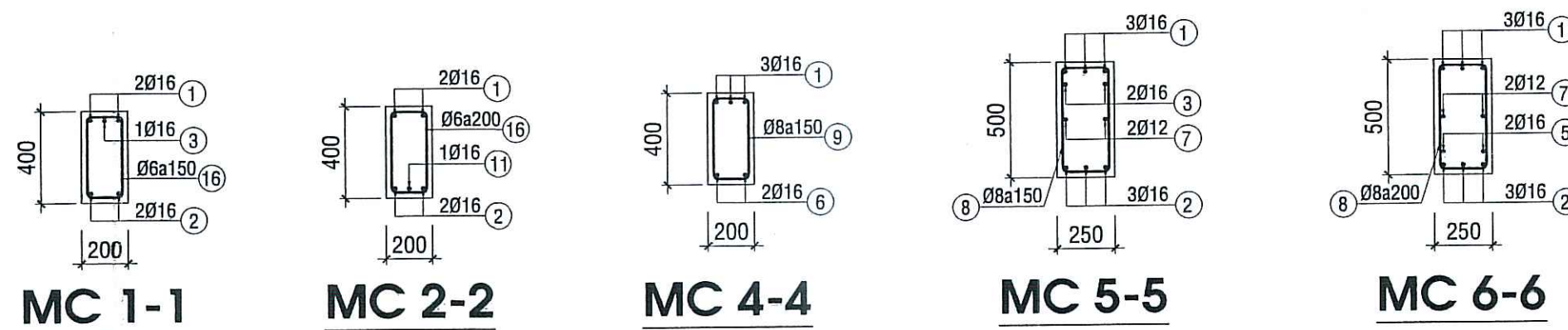
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỐI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỐI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỐI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	THÉP DẦM SÀN TẦNG 2
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		KC: 16
			THÁNG ... NĂM 2026
			41



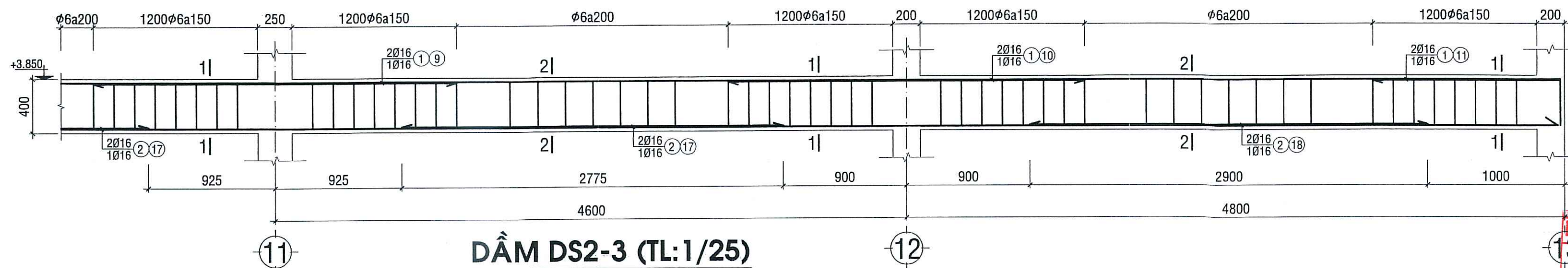
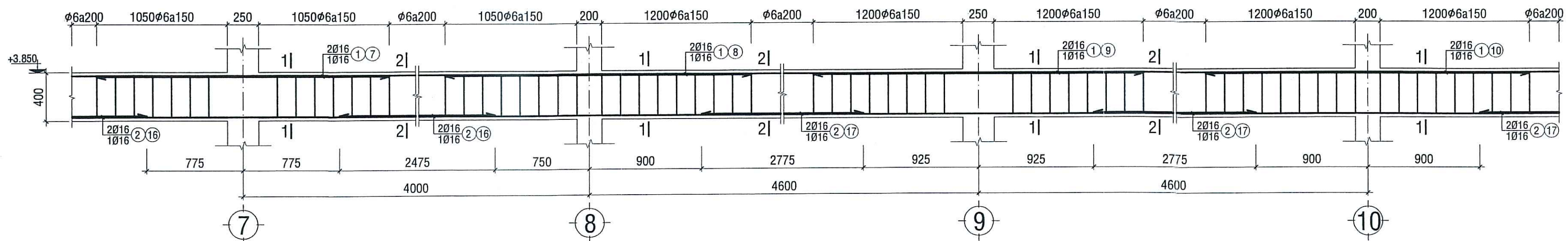
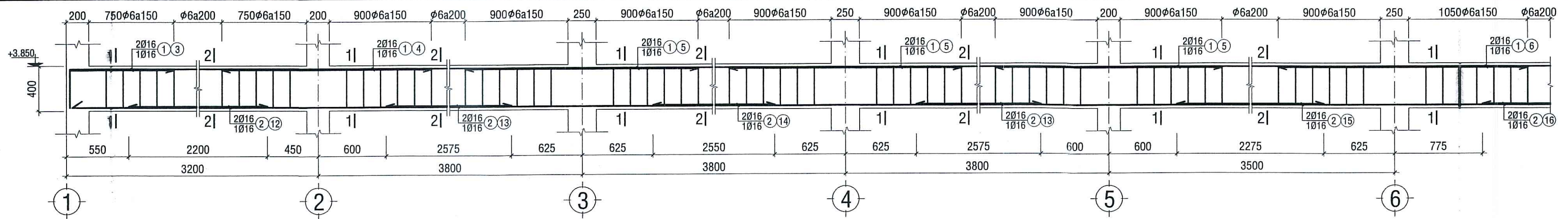
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 52/TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2024
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/TTR-PKT
Ngày: 14 tháng 4 năm 2024
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

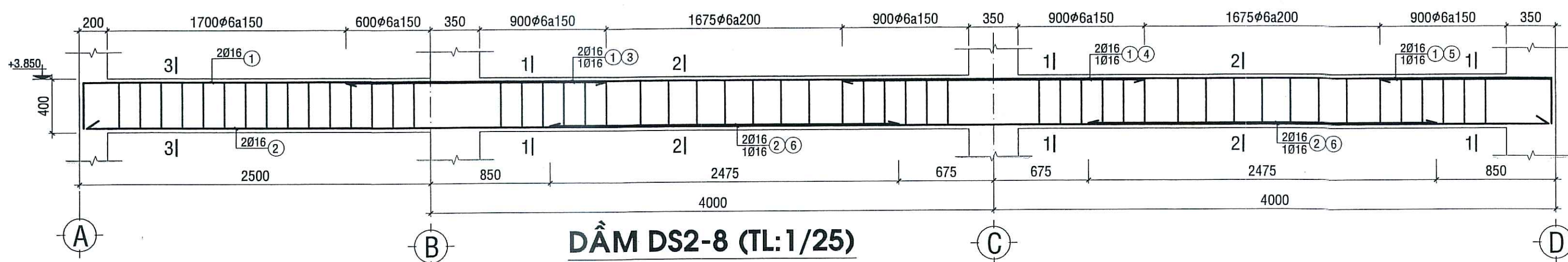


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	THÉP DẦM SÀN TẦNG 2	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		KC: 17
		THÁNG ... NĂM 2026	41



DẦM DS2-3 (TL: 1/25)
(SL: 01CK - L=49,3M)

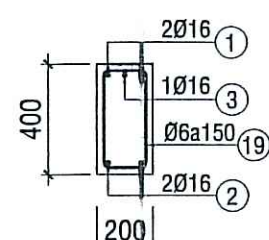
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../ TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...1... năm 2024...
Người thẩm định ký tên: _____



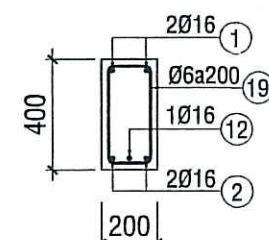
DẦM DS2-8 (TL: 1/25)
(SL: 02CK - L=10,5M)

CÔNG TY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 19.../ PC-TT...
Ngày: 14...tháng...1... năm 2024...
Chủ trì bộ môn ký tên: _____

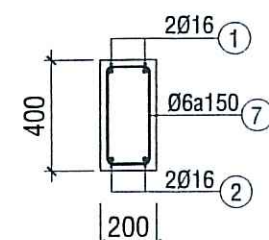
Đỗ Quốc Việt



MC 1-1

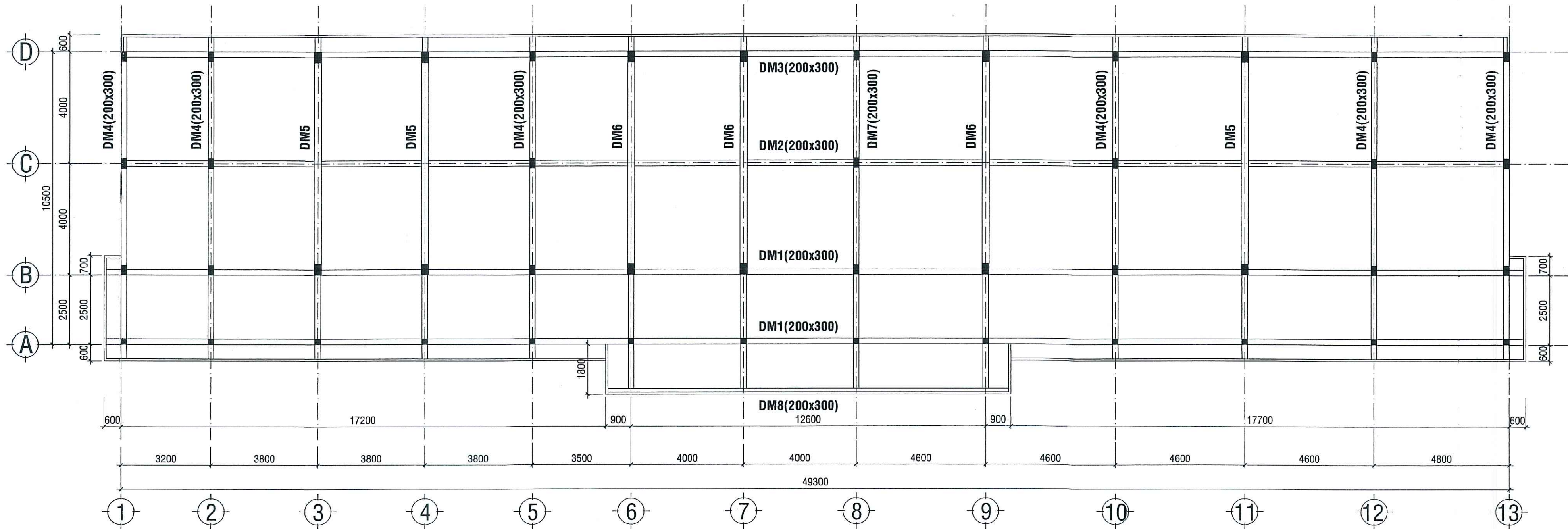


MC 2-2



MC 3-3

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	THÉP DẦM SÀN TẦNG 2
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		KC: 18
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		41



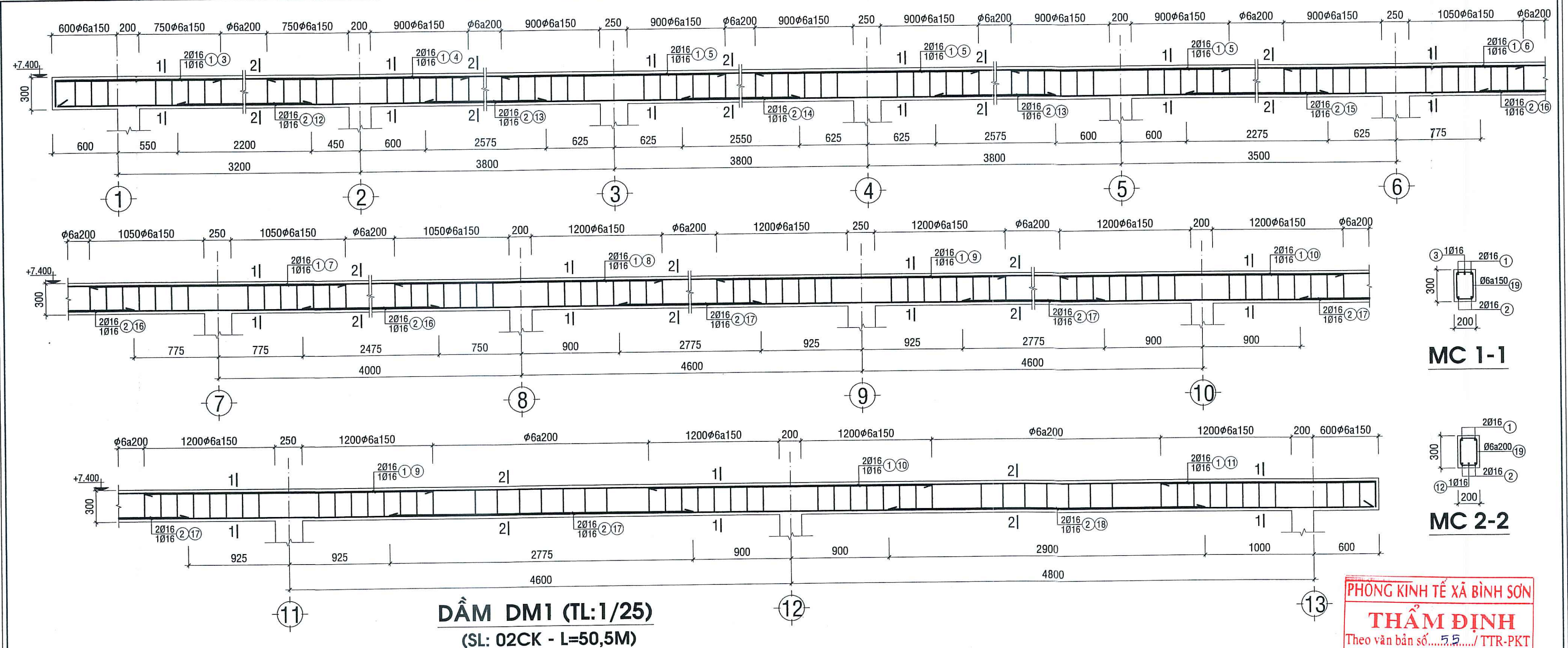
MẶT BẰNG DẦM TẦNG MÁI _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55/TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/TC-TN
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẠM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG DẦM SÀN MÁI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKTC THÁNG ... NĂM 2026		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	KC: 20 41		

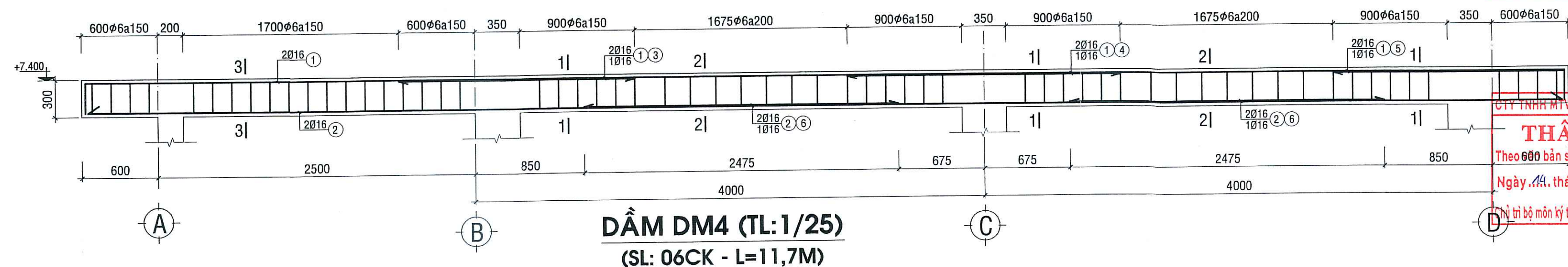


DẦM DM1 (TL: 1/25)
(SL: 02CK - L=50,5M)

MC 1-1

MC 2-2

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 5.5 / TTR-PKT
Ngày: 15. tháng 4. năm 2026.
Người thẩm định ký tên:

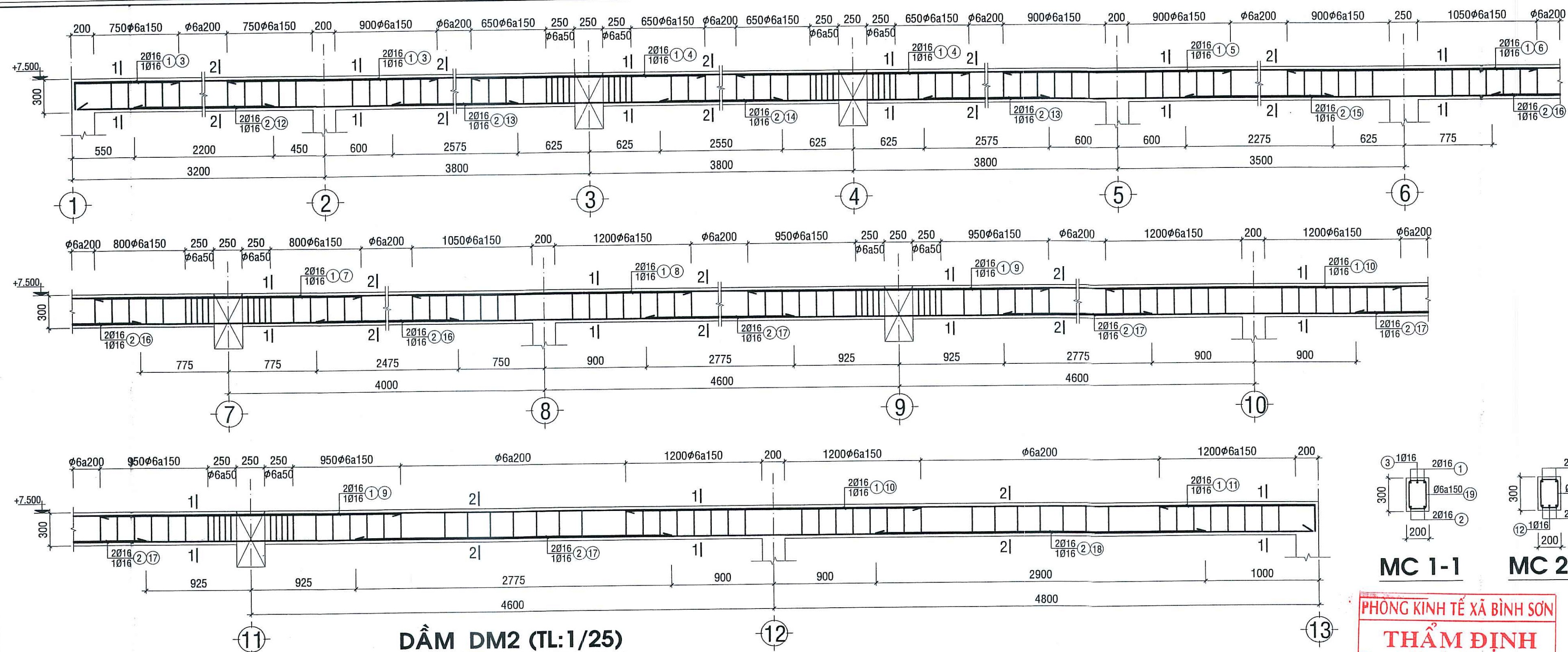


DẦM DM4 (TL: 1/25)
(SL: 06CK - L=11,7M)

CÔNG TY TNHH MTV QUY HOẠCH SƠN VÀNG
THẨM TRA
Theo bản số: 14 / BCT-TN
Ngày: 14. tháng 4. năm 2026.
Người thẩm tra ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: THÉP DẦM SÀN MÁI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 21
			THÁNG ... NĂM 2026	41



DẦM DM2 (TL:1/25)
(SL: 01CK - L=49,3M)

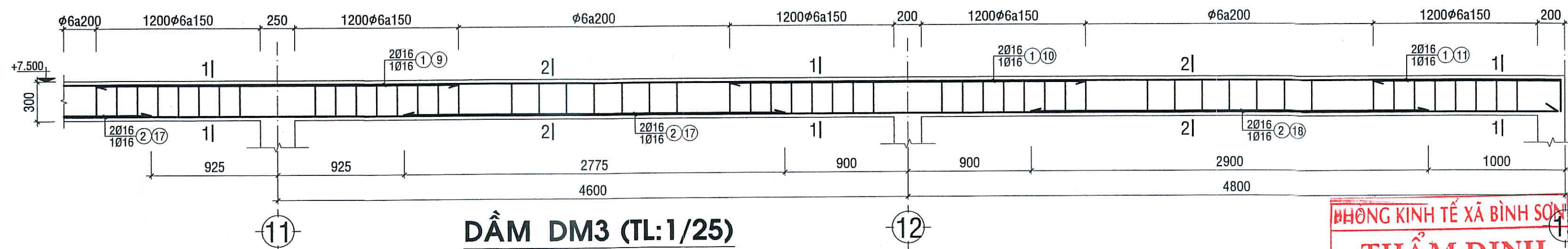
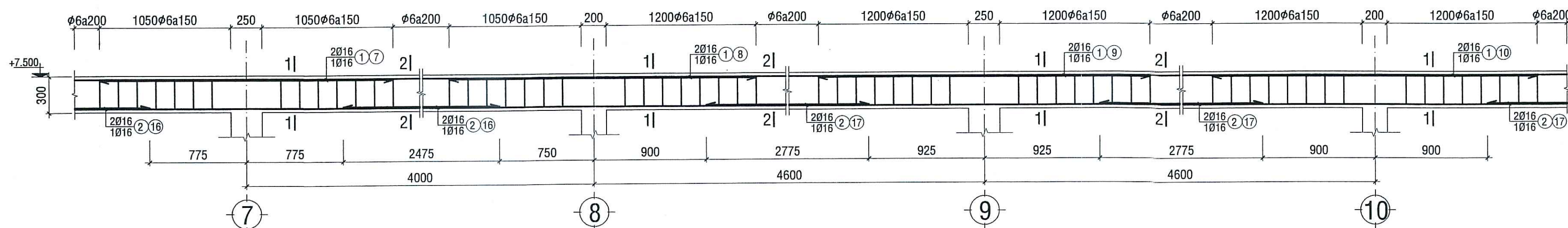
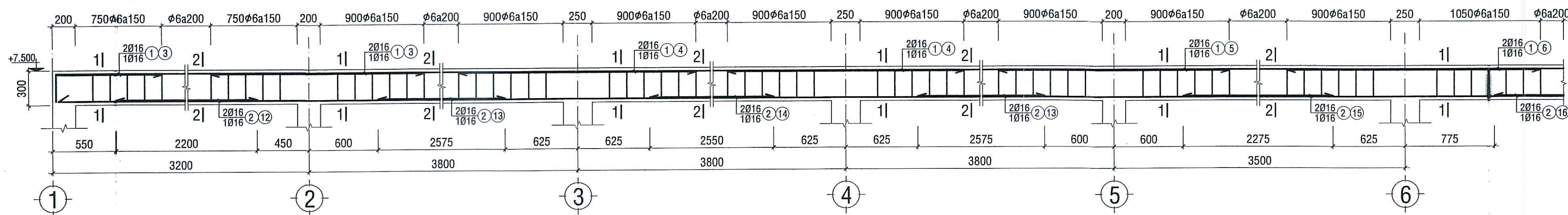
DẦM DM5 (TL:1/25)
(SL: 03K - L=11,7M)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 2026.
Người thẩm định ký tên

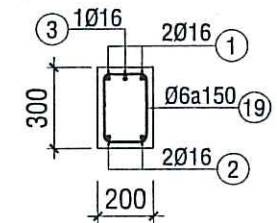
CÔNG TY TNHH MỸ QUÝ HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số...../ BCT-TTN
Ngày...tháng...năm 2026.
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

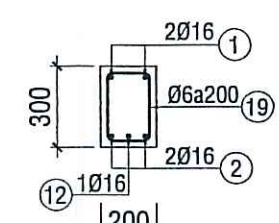
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	THÉP DẦM SÀN MÁI
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	THÁNG ... NĂM 2026	KC: 22
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		41
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		



DẦM DM3 (TL:1/25)
(SL: 01CK - L=49,3M)

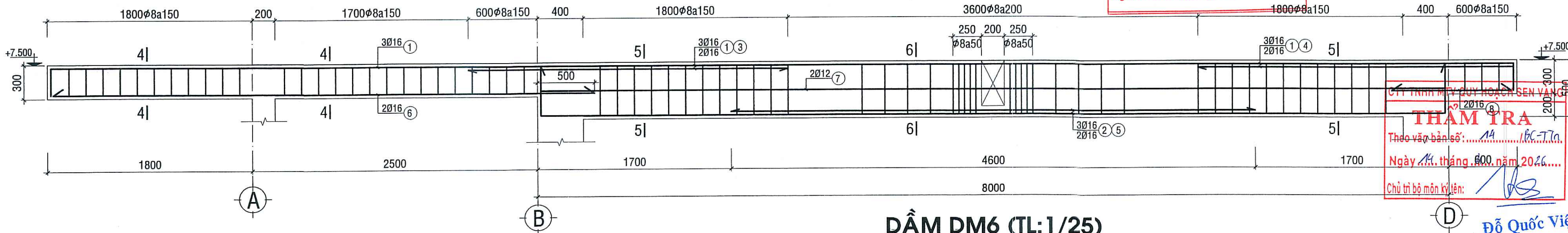


MC 1-1



MC 2-2

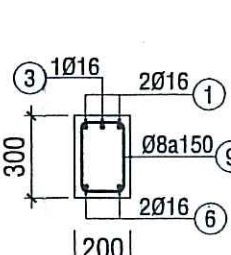
HỒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2024
Người thẩm định ký tên



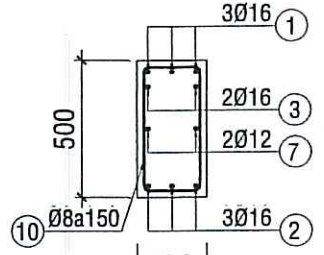
DẦM DM6 (TL:1/25)
(SL: 03K - L=12,9M)

THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../HC-TN
Ngày: 14 tháng 6 năm 2024
Chủ trì bộ môn ký tên:

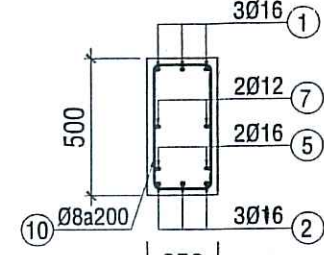
Đỗ Quốc Việt



MC 4-4

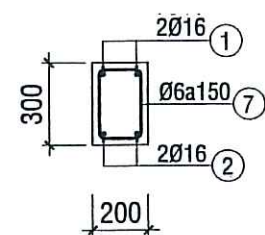
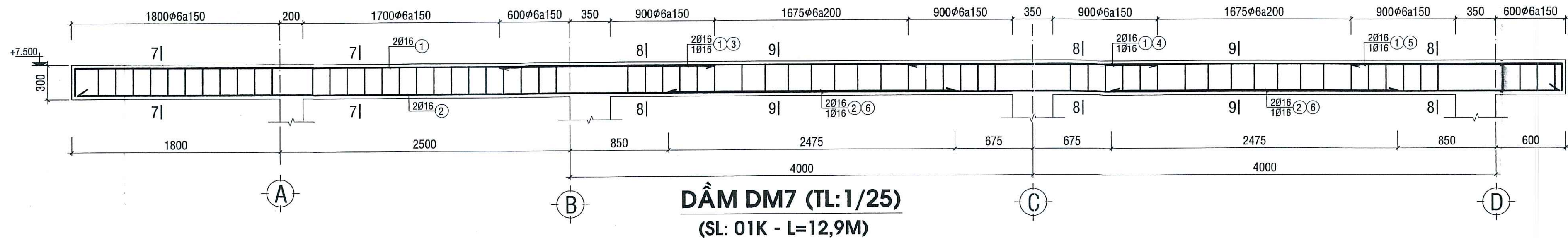


MC 5-5

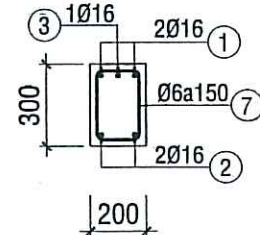


MC 6-6

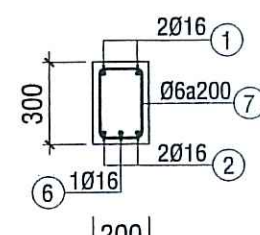
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG HỒN THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XÂY DỰNG: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	THÉP DẦM SÀN MẶT
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		KC: 23
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		41



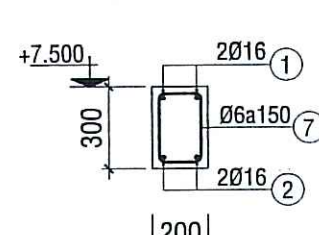
MC 7-7



MC 8-8



MC 9-9



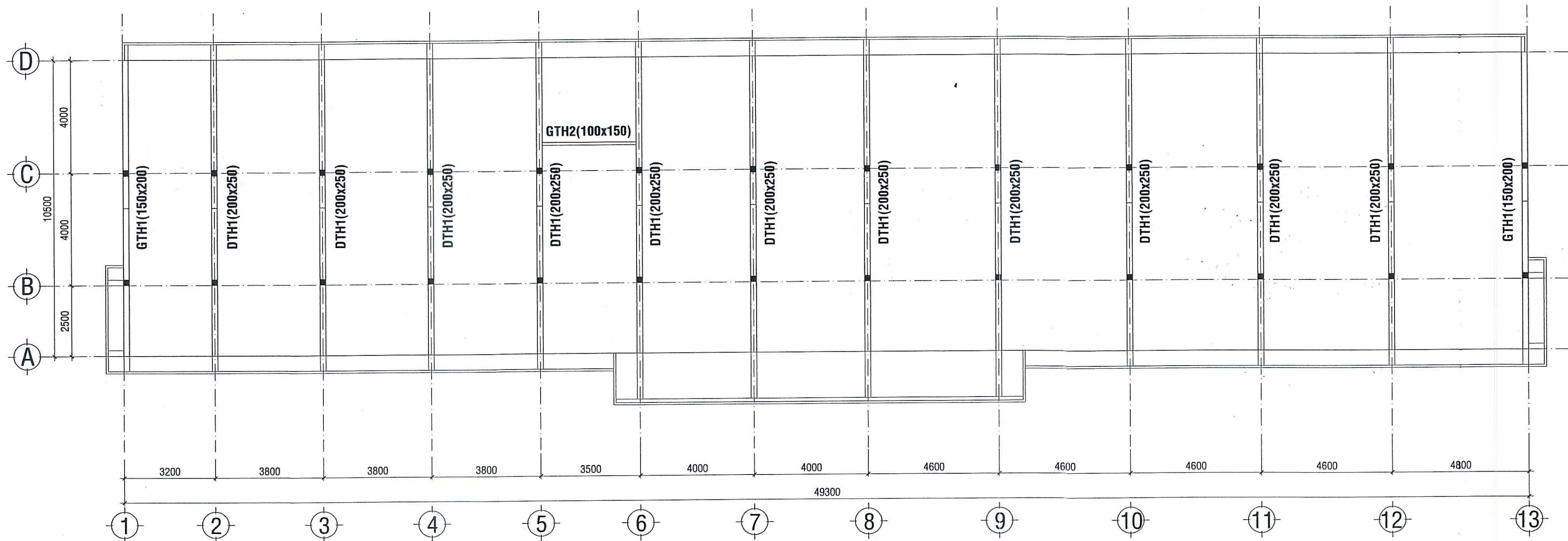
DẦM DM8 (TL:1/25)
(SL: 01K - L=14,4M)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../ TTR-PKT
Ngày: 15... tháng 4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên:

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../ PK-TT...
Ngày: 14... tháng 1... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỞI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẮM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: THÉP DẦM SÀN MÁI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 24 41
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
			THÁNG ... NĂM 2026		



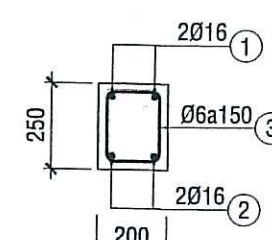
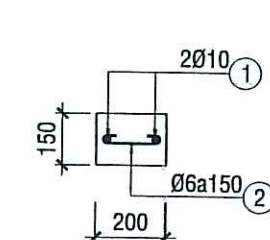
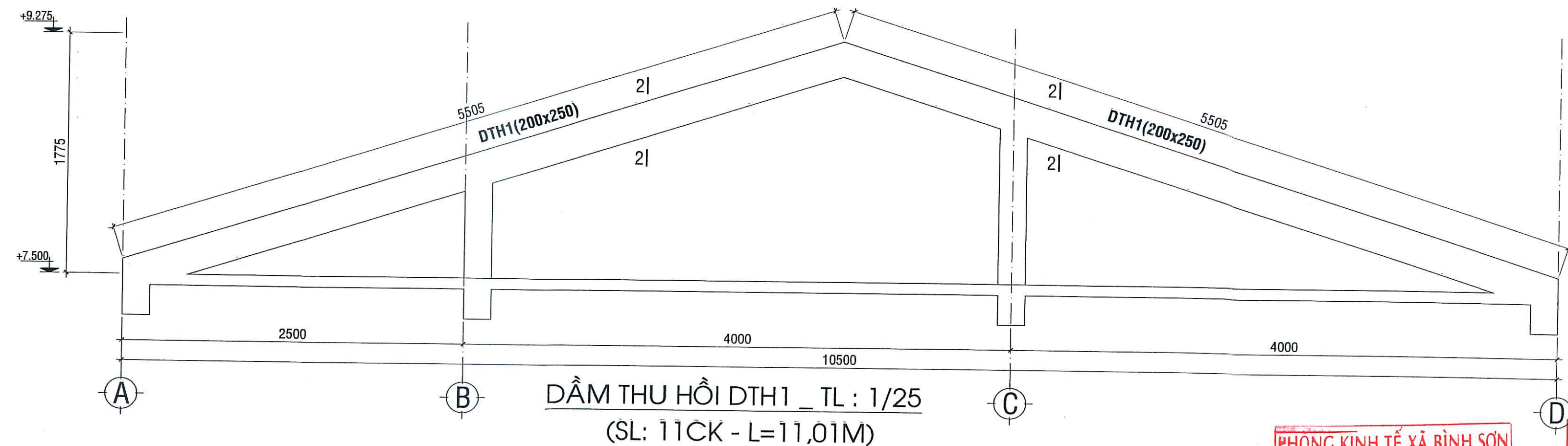
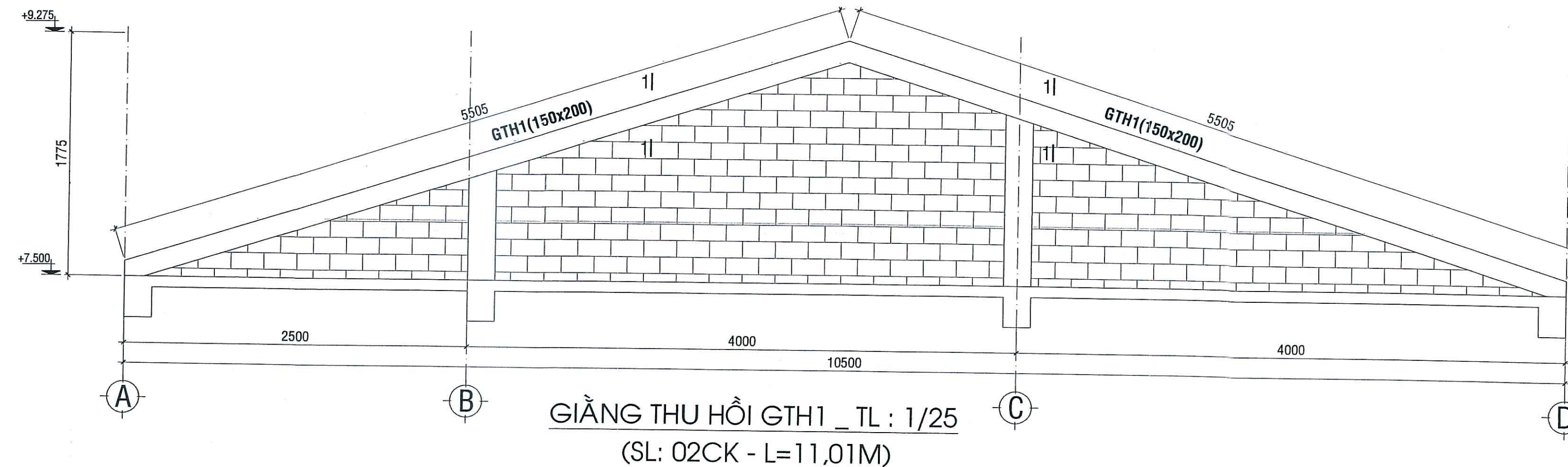
MẶT BẰNG DẦM THU HỒI _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14/BC-TTA
Ngày 14 tháng 1 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG DẦM THU HỒI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 25
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026	41



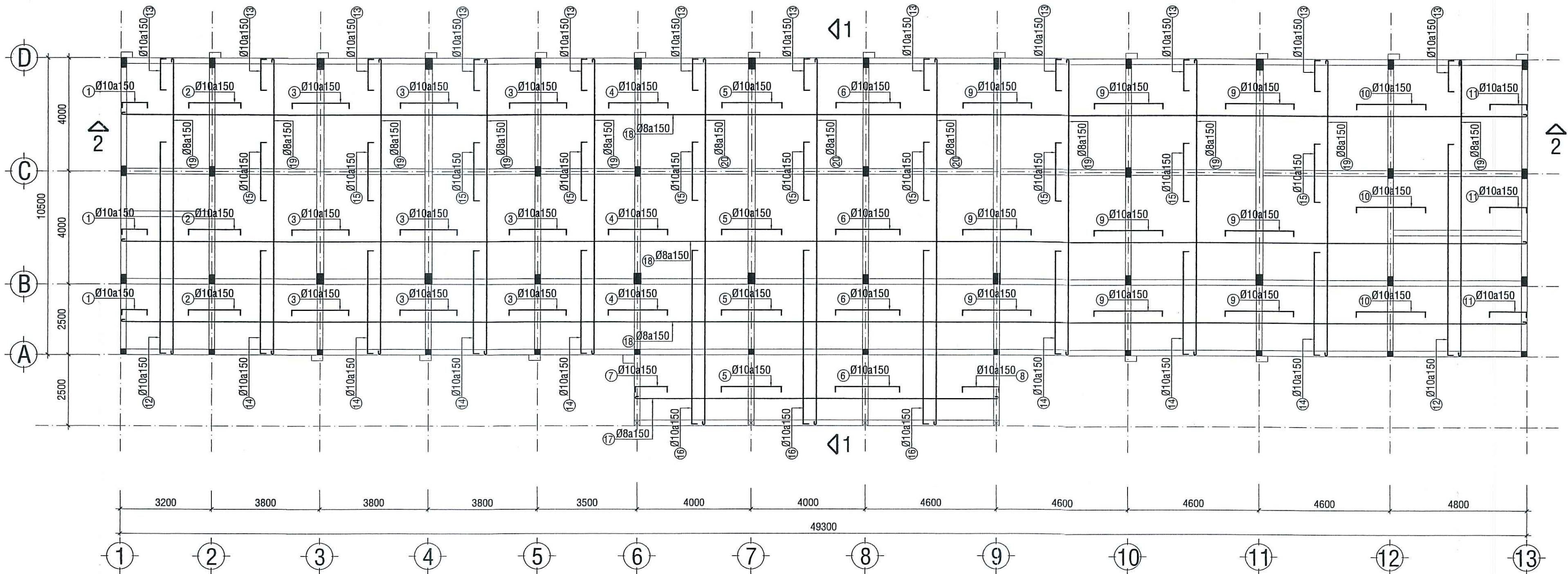
GTH2 _ TL : 1/25
(SL: 01CK - L=3,3M)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên:

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / BC-TN
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: THÉP DẦM THU HỒI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKTC		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
			THÁNG ... NĂM 2026		



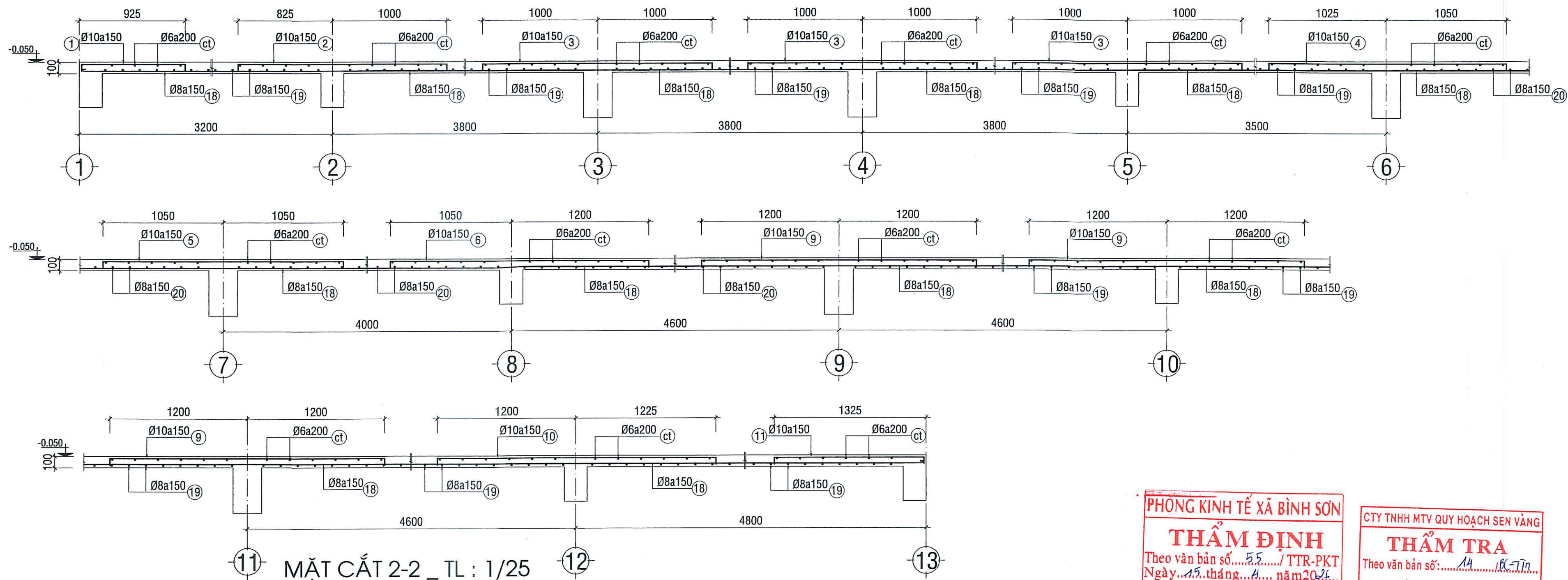
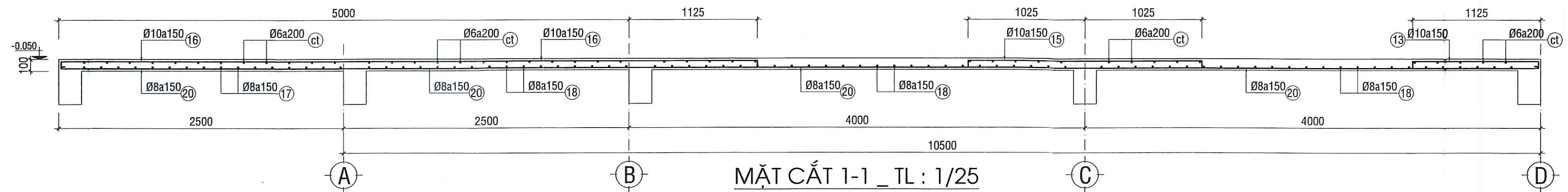
MẶT BẰNG THÉP SÀN TẦNG 1 _ TL : 1/100

PHONG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên:

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / KH-TN
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG THÉP SÀN TẦNG 1	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 27 41

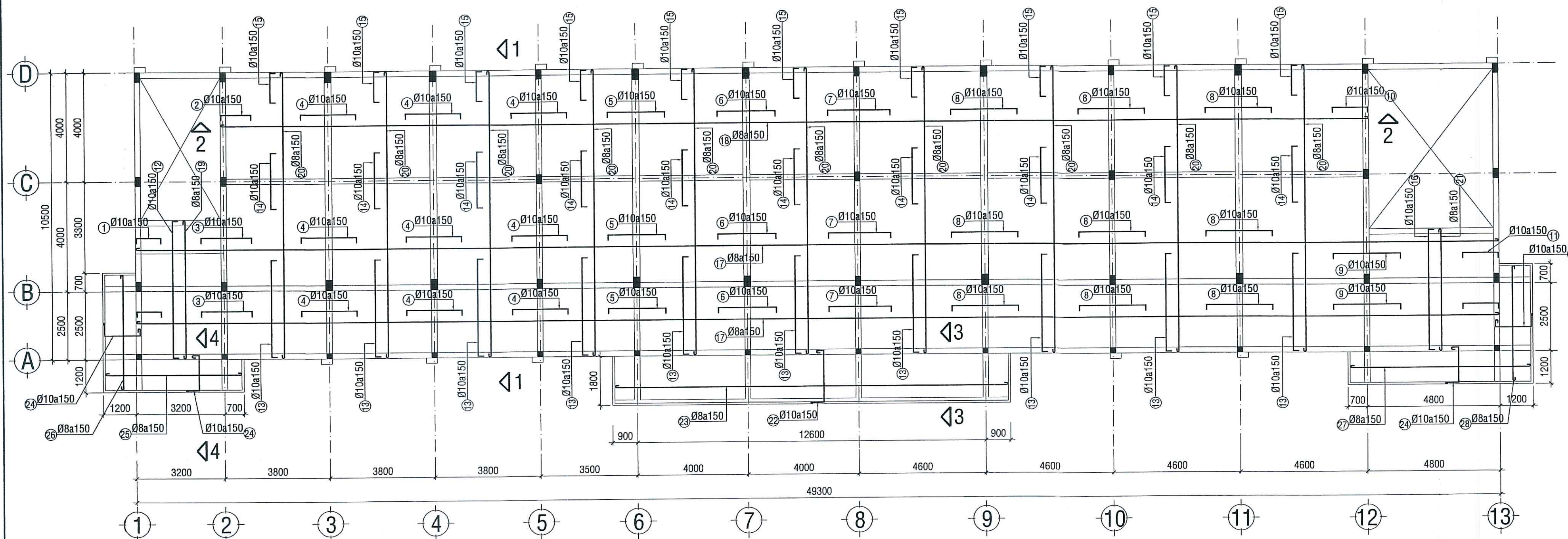


PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày.....tháng.....năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../ K-TTn
Ngày.....tháng.....năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG CẮT THÉP SÀN TẦNG 1		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG	KC: 28
			THÁNG ... NĂM 2026	41



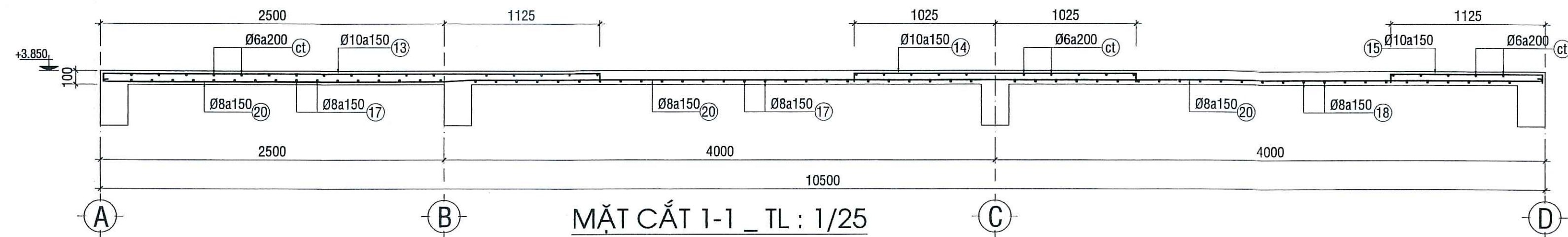
MẶT BẰNG THÉP SÀN TẦNG 2 _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55 / TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên:

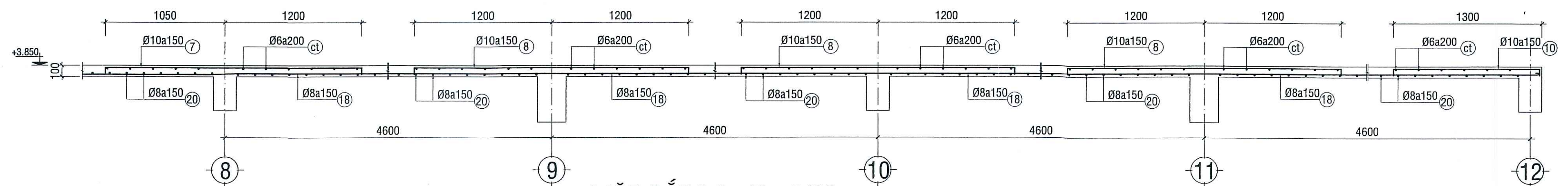
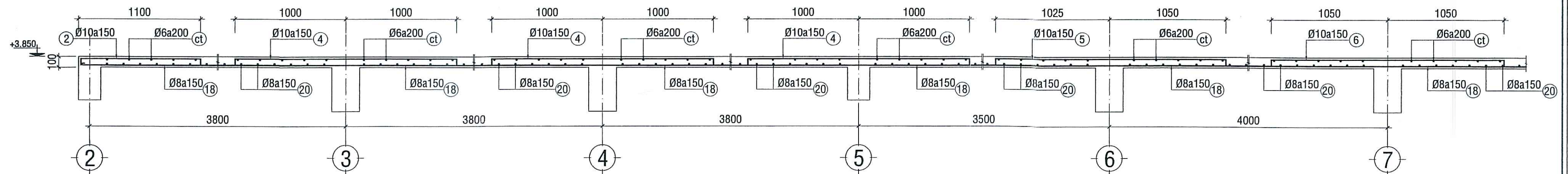
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14 / BCTN
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

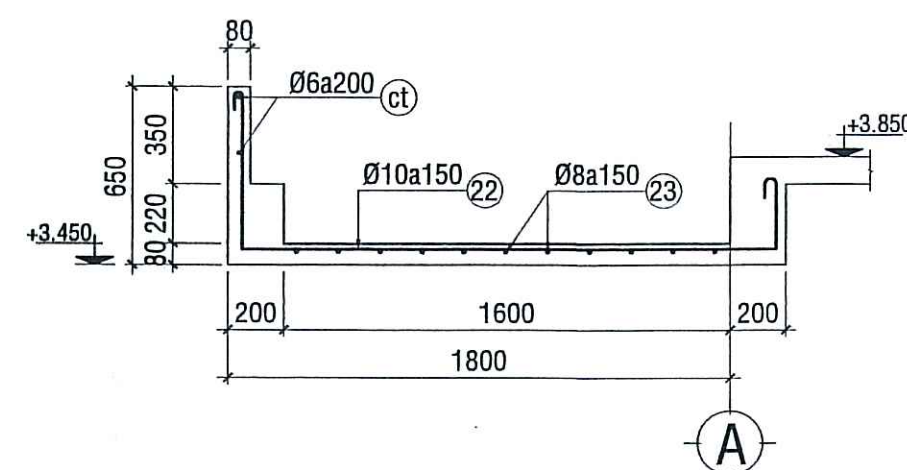
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL.80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG THÉP SÀN TẦNG 2	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 29 41



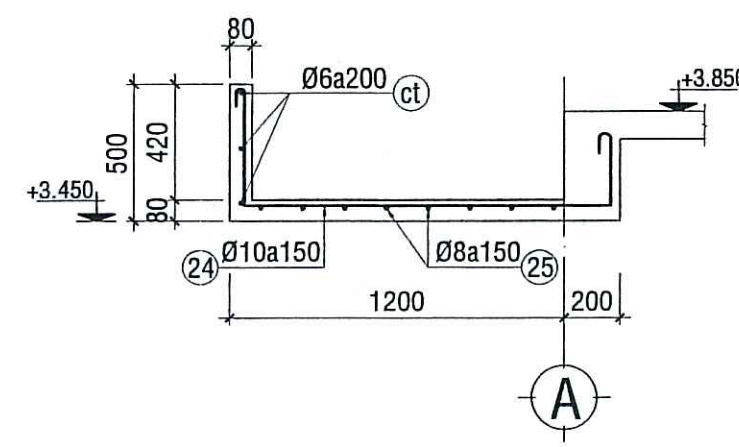
MẶT CẮT 1-1 _ TL : 1/25



MẶT CẮT 2-2 _ TL : 1/25



MẶT CẮT 3-3 _ TL : 1/25



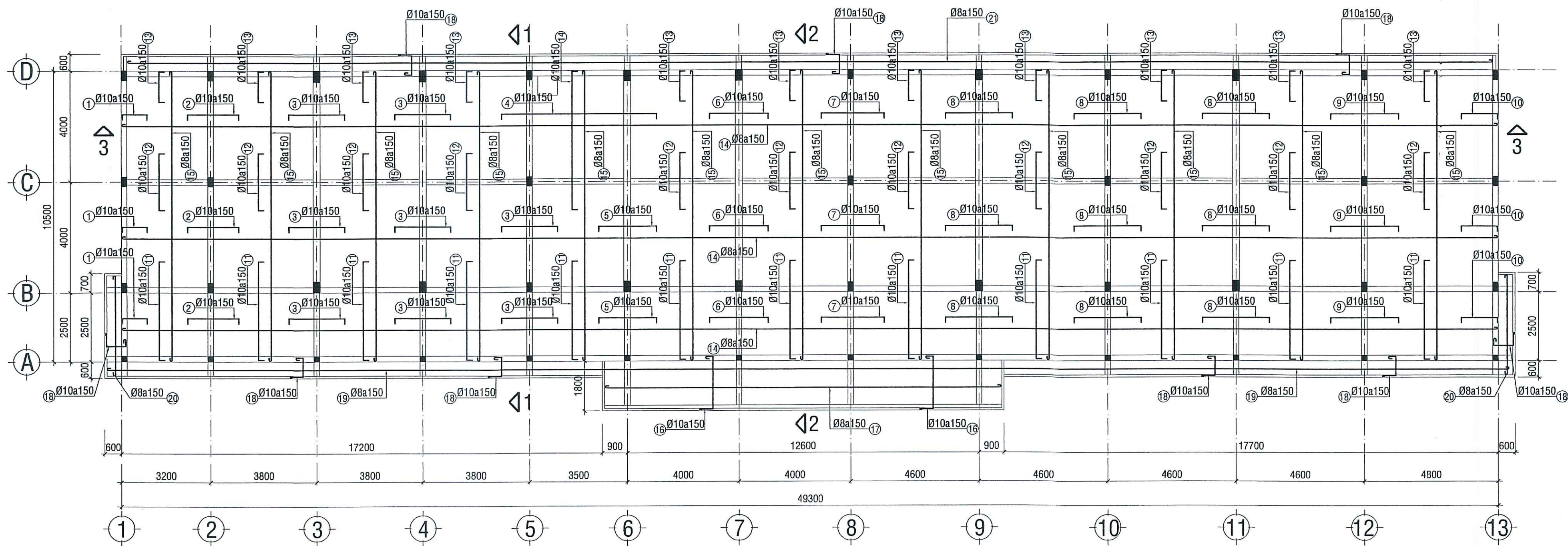
MẶT CẮT 4-4 _ TL : 1/25

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số... 5.5... / TTR-PKT
Ngày... 15... tháng... 4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

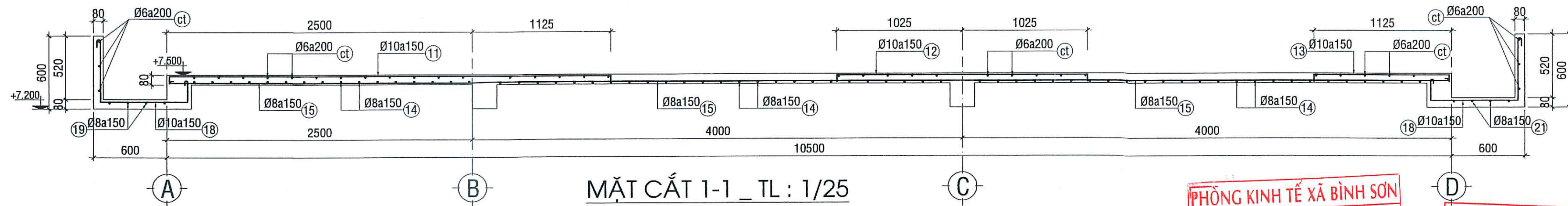
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: ... 14... / BC-TT...
Ngày... 14... tháng... 4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

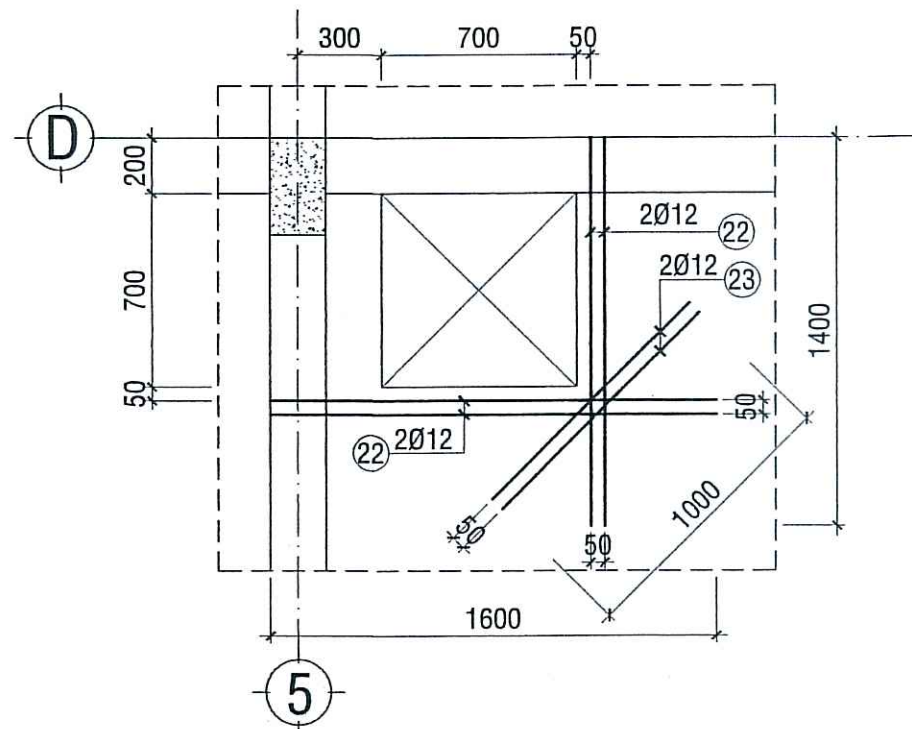
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN CHẾ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG CẮT THÉP SÀN TẦNG 2	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 30 41



MẶT BẰNG THÉP SÀN MÁI _ TL : 1/100



MẶT CẮT 1-1 _ TL : 1/25



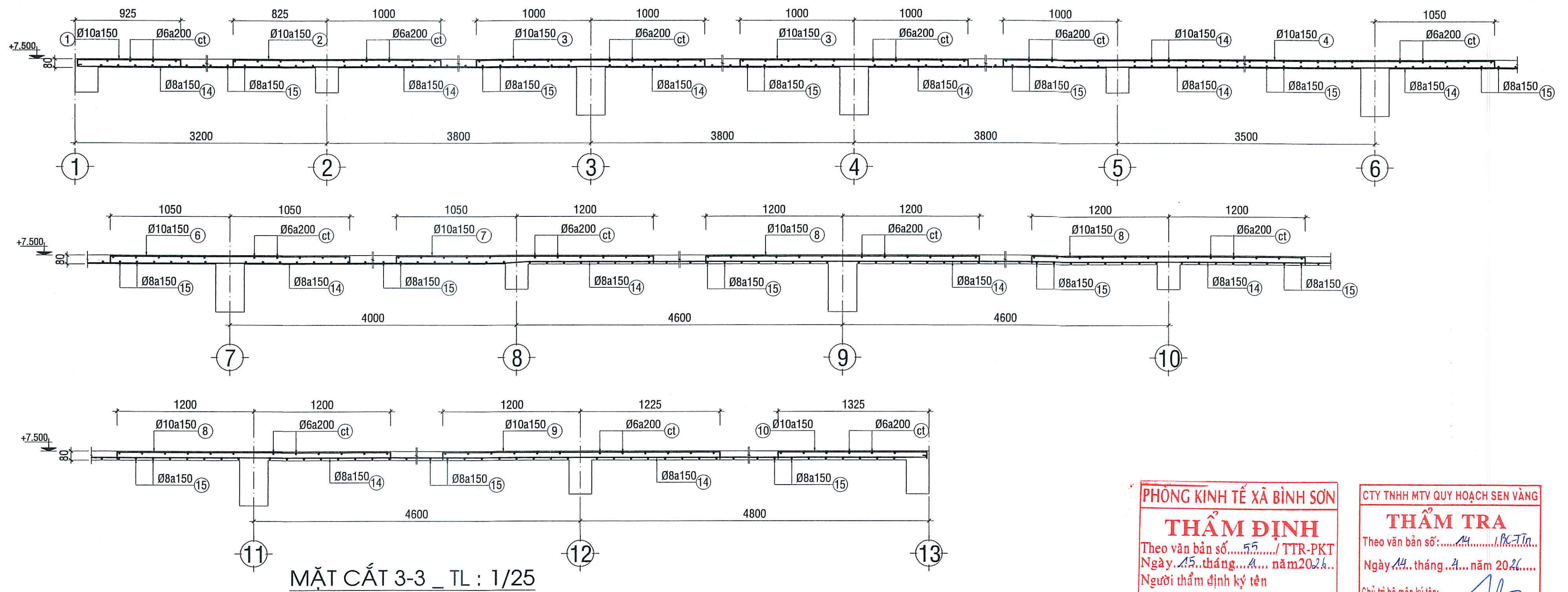
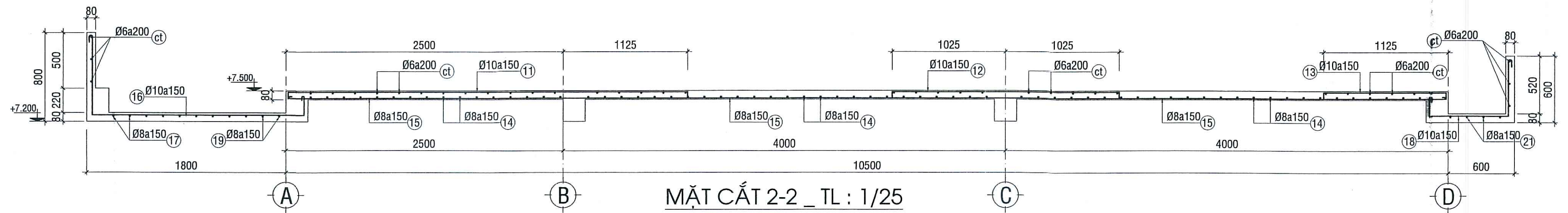
GIA CƯỜNG Ô THÂM MÁI _ TL : 1/25

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...55.../TTR-PKT
Ngày...15...tháng...4...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số...14.../PC-TN...
Ngày...14...tháng...4...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
		THÁNG ... NĂM 2026	
		KC: 31 41	

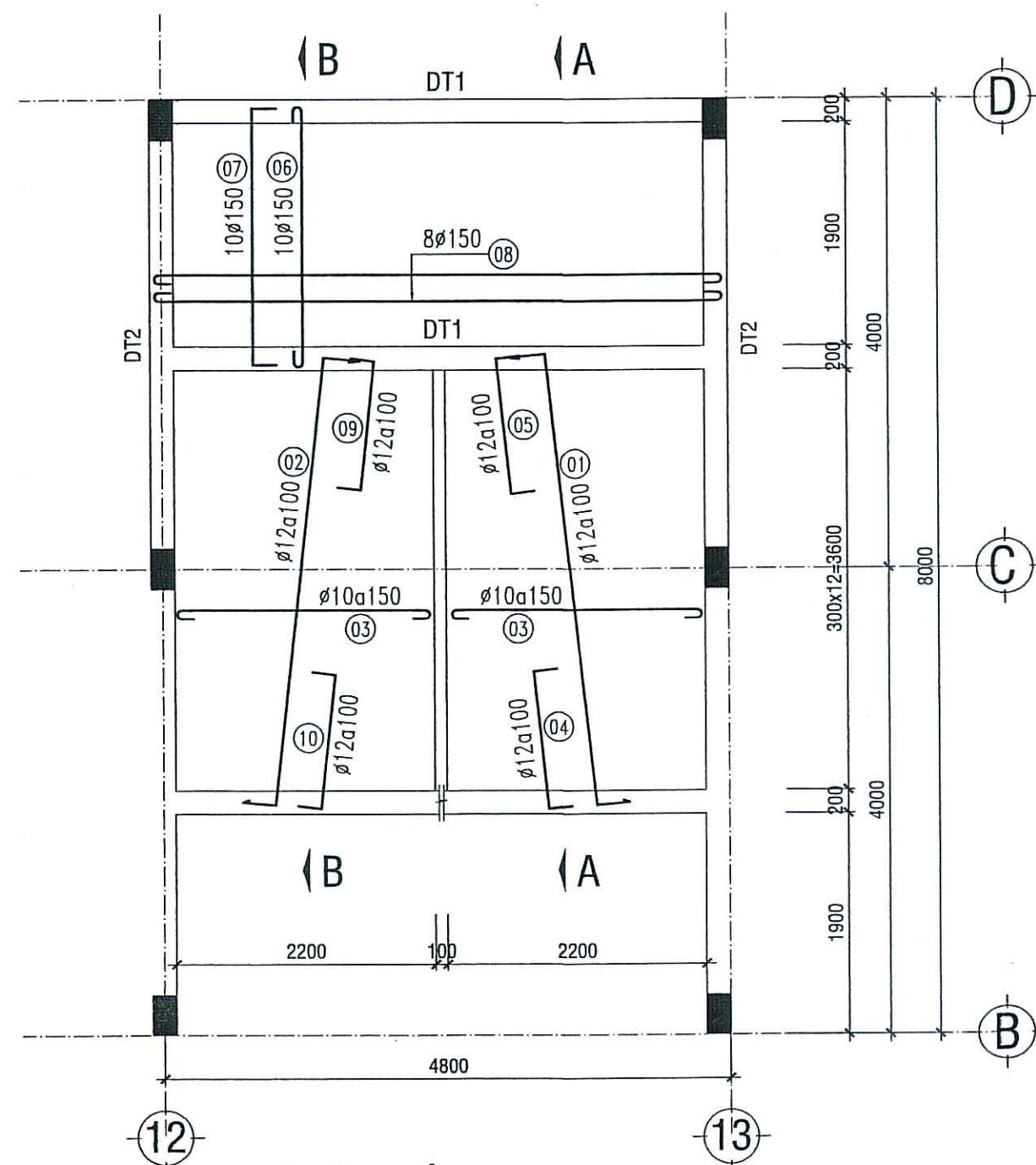


PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2024
Người thẩm định ký tên

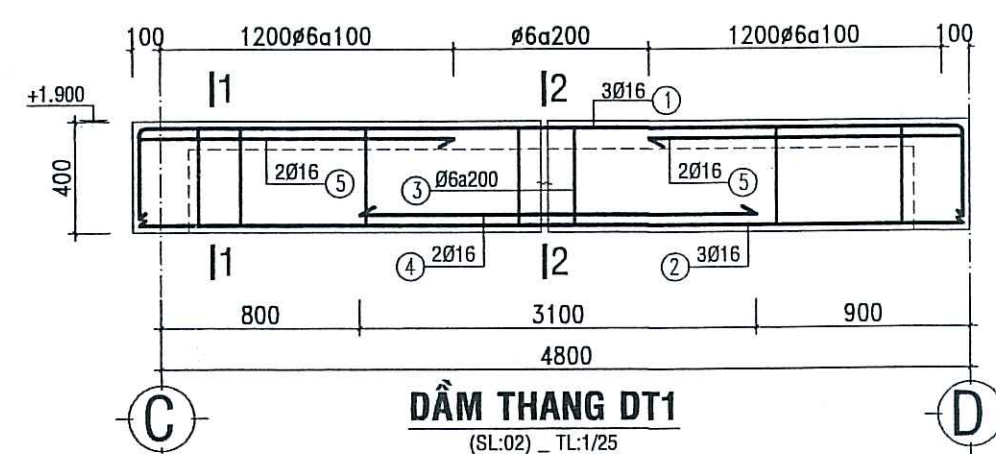
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / K.T.T.
Ngày 14 tháng 4 năm 2024
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

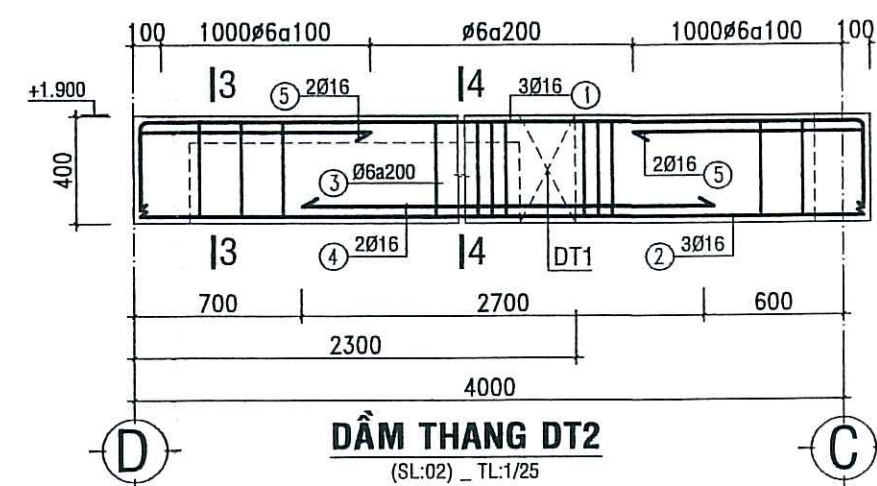
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	MẶT BẰNG CẮT THÉP SÀN MÁI	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 32 41



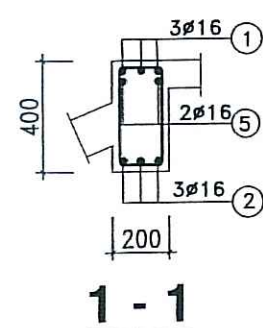
M.B THÉP CẦU THANG (CT1)
tỷ lệ 1/50



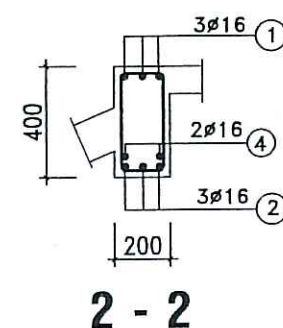
DẦM THANG DT1
(SL:02) - TL:1/25



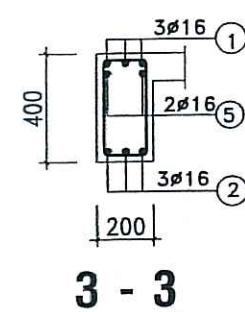
DẦM THANG DT2
(SL:02) - TL:1/25



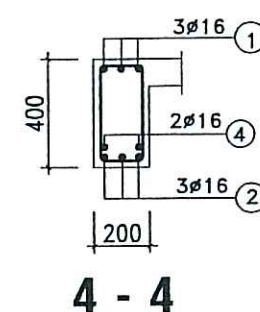
1 - 1



2 - 2



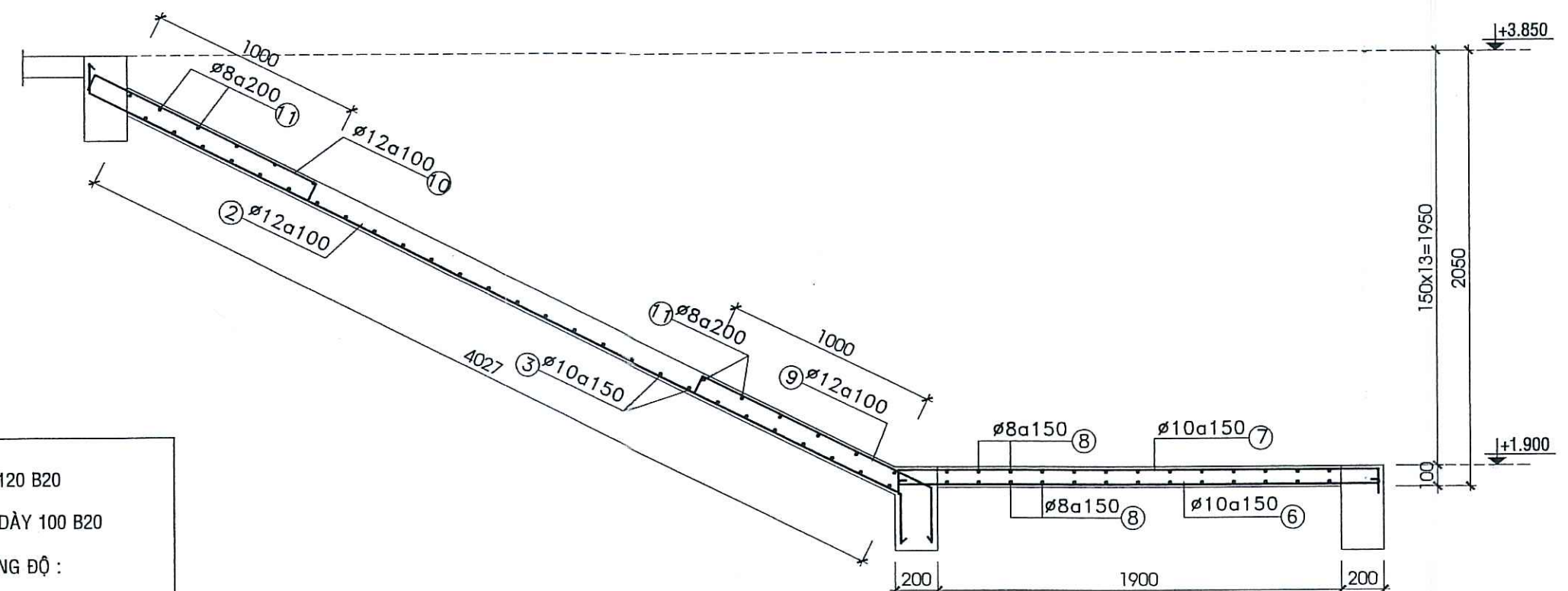
3 - 3



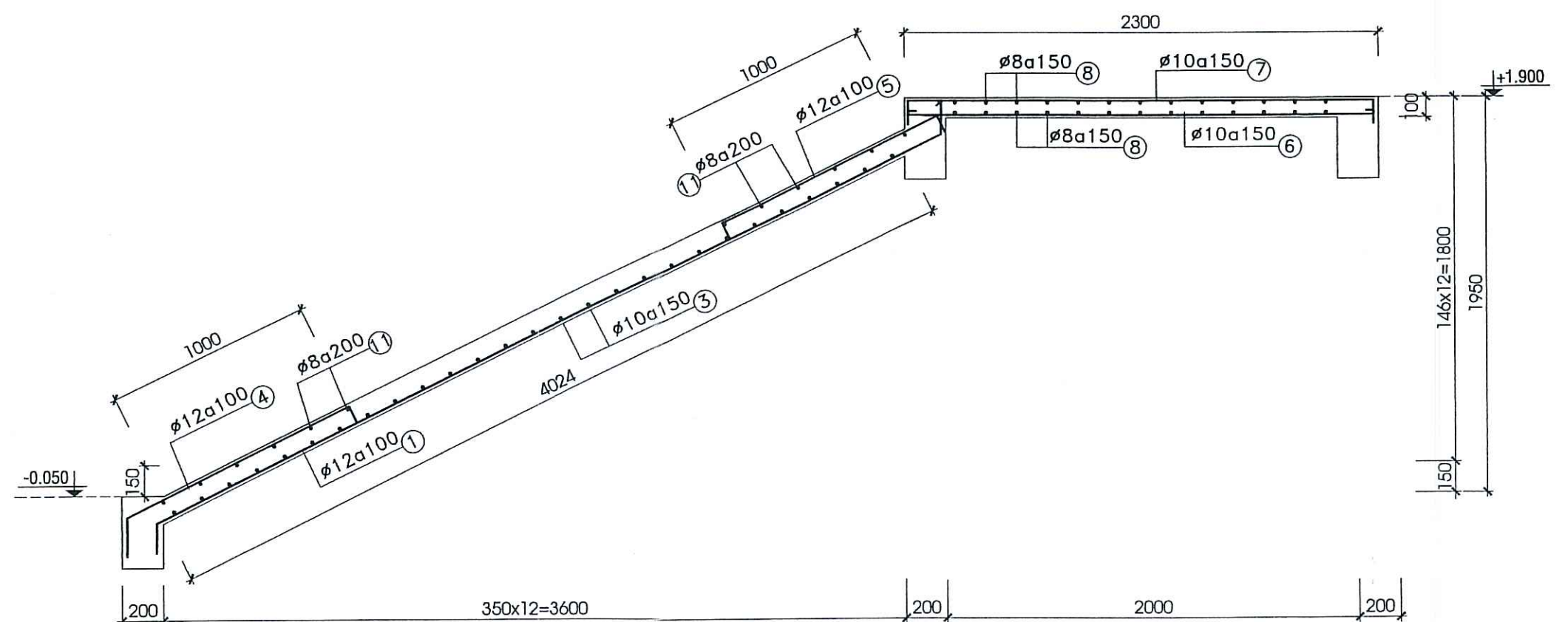
4 - 4

GHI CHÚ :

- * ĐÀN THANG BTCT DÂY 120 B20
- * ĐÀN CHIẾU NGHỈ BTCT DÂY 100 B20
- * THÉP SỬ DỤNG CÓ CƯỜNG ĐỘ :
a. $\sigma < 10$ NHÓM CB240T, $R_s=210\text{MPa}$
b. $\sigma =, >10$ NHÓM CB400V, $R_s=350\text{MPa}$



MẶT CẮT A - A (+1.900--->+3.850)



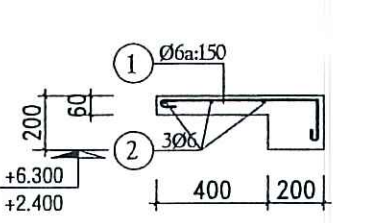
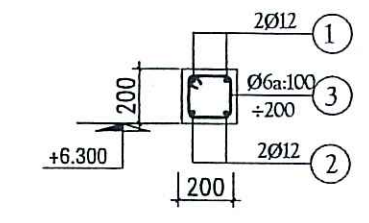
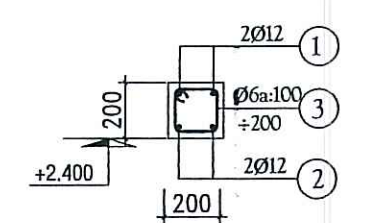
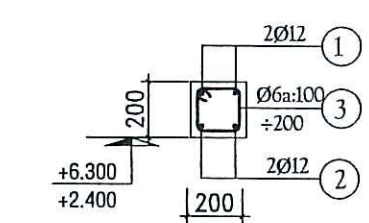
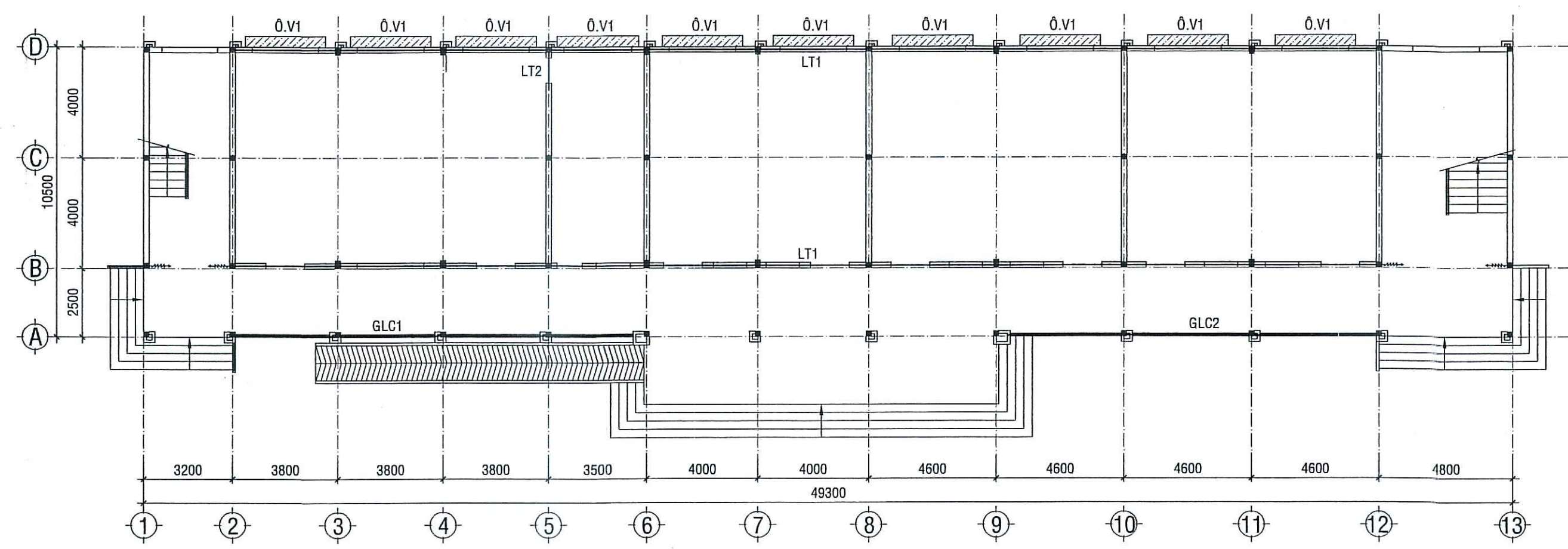
MẶT CẮT A - A (-0.050--->+1.852)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../ TTR-PKT
Ngày: 15...tháng 4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên:

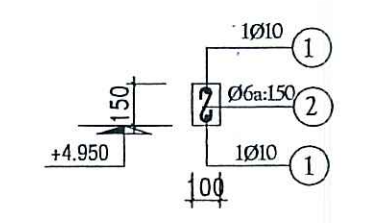
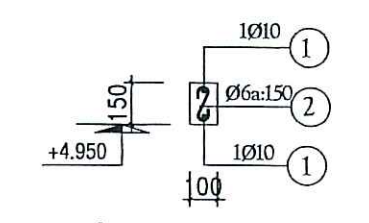
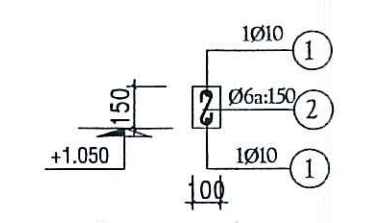
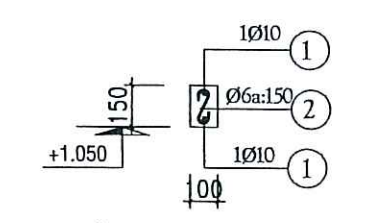
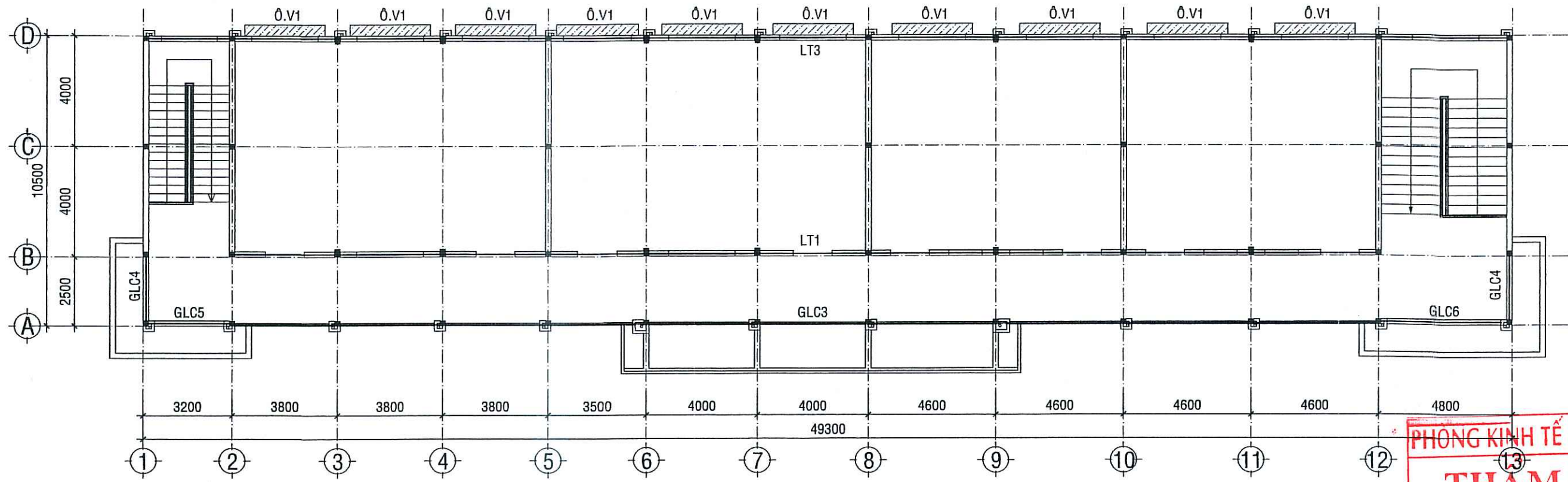
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../BC-TT...
Ngày: 14...tháng 4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

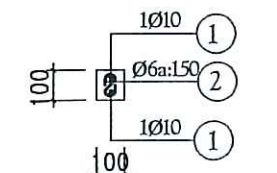
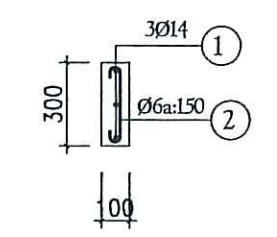
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	CHI TIẾT THÉP CẦU THANG (CT1)	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 33
			41



M.B L.TÔ - Ô VĂNG TẦNG 1 _ tỉ 1/150



M.B L.TÔ - Ô VĂNG TẦNG 2 _ tỉ 1/150



THÉP LAM NẮNG (LN1)
(Tổng chiều dài L=81.4m)

GIĂNG LAN CÁN THANG (GLCCT)
(Tổng chiều dài L=21.0m)

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM TRA
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NÉN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẤM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG LẠNH TÔ - GIĂNG LAN CÁN THÉP LẠNH TÔ - GIĂNG LAN CÁN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	THÁNG ... NĂM 2026	KC: 35
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		41

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỌC							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
cọc thép Số lượng: 2	1	13700	16	14180	4	8	113.44
	2	200 200 50	6	900	111	222	199.8
	3	200 350 200 350 1200	14	1728	2	4	6.912
	4	1000	6	1000	1	2	2
	5	200	6	200	50	100	20
	6	500	25	500	1	2	3.85
cọc dài trãi Số lượng: 104	1	11700	16	11700	4	416	4867.2
	2	200 200 50	6	900	94	9776	8798.4
	3	200 350 200 350 1200	14	1728	2	208	359.424
	4	1000	6	1000	1	104	104
	5	200	6	200	50	5200	1040
	6	500	25	500	1	104	52
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 2255.98 kg; Chiều dài = 10164.2 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ14 = 442.68 kg; Chiều dài = 366.34 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 7861.13 kg; Chiều dài = 4980.64 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ25 = 204.22 kg; Chiều dài = 53 mét							

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP MÓNG							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
M1 Số lượng: 9	1	500 650 500	14	1650	10	90	148.5
	2	650 650 75	10	2750	2	18	49.5
M2 Số lượng: 25	1	500 1400 500	14	2400	6	150	360
	2	500 650 500	14	1650	11	275	453.75
	5	650 1400 75	10	4250	2	50	212.5
M3 Số lượng: 5	1	500 1400 500	14	2400	24	120	288
	3	1400 1400 75	10	5750	2	10	57.5
M4 Số lượng: 8	1	500 1400 500	14	2400	22	176	422.4
	2	1400 1400 75	10	5750	2	16	92
M5 Số lượng: 4	1	150 750 150	10	1050	12	48	50.4
	2	300 1750	16	2050	4	16	32.8
	3	150 150 50	6	700	10	40	28
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 6.21 kg; Chiều dài = 28 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 284.77 kg; Chiều dài = 461.9 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ14 = 2021.25 kg; Chiều dài = 1672.65 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 51.77 kg; Chiều dài = 32.8 mét							

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM BÓ NỀN, ĐAN TAM CẤP							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
GBN1 Số lượng: 1	1	250 12750 250	16	13730	2	2	27.46
	2	12750	16	13230	2	2	26.46
	3	150 250 50	6	900	73	73	65.7
GBN2 Số lượng: 1	1	250 18150 250	16	19130	2	2	38.26
	2	18150	16	18630	2	2	37.26
	3	150 250 50	6	900	104	104	93.6
GBN3 Số lượng: 1	1	250 18650 250	16	19630	2	2	39.26
	2	18650	16	19130	2	2	38.26
	3	150 250 50	6	900	107	107	96.3
GBN4 Số lượng: 1	1	250 49250 250	16	51670	2	2	103.34
	2	49250	16	51170	2	2	102.34
	3	150 250 50	6	900	282	282	253.8
GBN5 Số lượng: 2	1	250 11650 250	16	12630	2	4	50.52
	2	11700	16	11700	2	4	46.8
	3	150 250 50	6	900	67	134	120.6
DTC1 Số lượng: 1	1	250 15150 250	16	16130	2	2	32.26
	2	15150	16	15630	2	2	31.26
	3	150 250 50	6	900	87	87	78.3
DTC2 Số lượng: 7	1	250 1350 250	16	1850	2	14	25.9
	2	1350	16	1350	2	14	18.9
	3	150 250 50	6	900	9	63	56.7
DTC3 Số lượng: 1	1	250 1950 250	16	2450	2	2	4.9
	2	1950	16	1950	2	2	3.9
	3	150 250 50	6	900	12	12	10.8
DTC4 Số lượng: 3	1	250 3850 250	16	4350	2	6	26.1
	2	3850	16	3850	2	6	23.1
	3	150 250 50	6	900	23	69	62.1
DTC5 Số lượng: 1	1	250 4450 250	16	4950	2	2	9.9
	2	4450	16	4450	2	2	8.9
	3	150 250 50	6	900	26	26	23.4
DTC6 Số lượng: 2	1	250 3850 250	16	4350	2	4	17.4
	2	3850	16	3850	2	4	15.4
	3	150 250 50	6	900	23	46	41.4
DTC7 Số lượng: 1	1	250 6050 250	16	6550	2	2	13.1
	2	6050	16	6050	2	2	12.1
	3	150 250 50	6	900	35	35	31.5
ĐHG1 Số lượng: 18	15	50 350 50	6	450	2	36	16.2
	16	200 60 350 60	8	670	4	72	48.24
ĐHG2 Số lượng: 18	1	60 350 60	6	470	2	2	0.94
	2	150 60 450 60	8	720	4	4	2.88
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 211.14 kg; Chiều dài = 951.34 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 20.17 kg; Chiều dài = 51.12 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 1188.65 kg; Chiều dài = 753.08 mét							

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘ CỘT							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
CC1 Số lượng: 13	1	500 2150	16	2650	4	52	137.8
	2	150 150 50	6	700	10	130	91
CC2 Số lượng: 2	1	500 2150	16	2650	6	126	333.9
	2	150 300 50	6	1000	10	210	210
CC3 Số lượng: 12	1	500 2150	16	2650	6	72	190.8
	2	150 300 50	6	1000	10	120	120
CC4 Số lượng: 1	1	500 2150	16	2650	6	6	15.9
	2	150 300 50	6	1000	10	10	10
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 95.66 kg; Chiều dài = 431 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 1070.75 kg; Chiều dài = 678.4 mét							

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘT TẦNG 1							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
CỘT C1 Số lượng: 13	1	4450	16	4450	4	52	231.4
	2	150 150 50	6	700	27	351	245.7
	3	50 900 50	6	1000	7	91	91
CỘT C2 Số lượng: 21	1	4450	16	4450	6	126	560.7
	2	150 250 50	6	900	27	567	510.3
	3	50 900 50	6	1000	7	147	147
CỘT C3 Số lượng: 12	1	4450	16	4450	10	120	534
	2	200 350 50	6	1200	27	324	388.8
	3	50 900 50	6	1000	7	84	84
CỘT C4 Số lượng: 1	1	4450	16	4450	6	6	26.7
	2	150 300 50	6	1000	27	27	27
	3	50 900 50	6	1000	7	7	7
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 333.1 kg; Chiều dài = 1500.8 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 2135.17 kg; Chiều dài = 1352.8 mét							

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số...../ KCT-TH
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn kỹ tên:
Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	THỐNG KÊ CỐT THÉP	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTG
		THÁNG ... NĂM 2026	KC: 36 41

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘT TẦNG 2								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
CỘT C1 Số lượng: 13	1		16	3600	4	52	187.2	295.46
	2		6	700	26	338	236.6	52.51
	3		6	1000	7	91	91	20.20
CỘT C2 Số lượng: 21	1		16	3600	6	126	453.6	715.93
	2		6	1000	26	546	546	121.19
	3		6	1850	7	147	271.95	60.36
CỘT C3 Số lượng: 12	1		16	3600	10	120	432	681.84
	2		6	1200	26	312	374.4	83.10
	3		6	1000	7	84	84	18.64
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 356 kg; Chiều dài = 1603.95 mét								
- Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 1693.23 kg; Chiều dài = 1072.8 mét								

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘT MÃI								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
CỘT C1 Số lượng: 13	1		16	1450	4	52	75.4	119.01
	2		6	700	8	104	72.8	16.16
	3		6	1000	2	26	26	5.77
CỘT C2 Số lượng: 13	1		16	2000	4	52	104	164.15
	2		6	700	11	143	100.1	22.22
	3		6	1000	3	39	39	8.66
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 52.81 kg; Chiều dài = 237.9 mét								
- Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 283.16 kg; Chiều dài = 179.4 mét								

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP ĐÀ KIỀNG								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
ĐKI Số lượng: 3	1		16	51870	2	6	311.22	491.21
	2		16	51170	2	6	307.02	484.58
	3		16	1300	1	3	3.9	6.16
	4		16	1850	1	3	5.55	8.76
	5		16	2050	3	9	18.45	29.12
	6		16	2200	1	3	6.6	10.42
	7		16	2250	1	3	6.75	10.65
	8		16	2450	1	3	7.35	11.60
	9		16	2650	2	6	15.9	25.10
	10		16	2600	2	6	15.6	24.62
	11		16	1750	1	3	5.25	8.29
	19		6	1100	282	846	930.6	206.55
	12		16	2200	1	3	6.6	10.42
	13		16	2575	2	6	15.45	24.39
	14		16	2550	1	3	7.65	12.07
	15		16	2275	1	3	6.825	10.77
	16		16	2475	2	6	14.85	23.44
	17		16	2775	2	6	16.65	26.28
	18		16	2900	1	3	8.7	13.73

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP ĐÀ KIỀNG									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
ĐK6 Số lượng: 3	1	350 10450 350	16	11150	3	9	100.35	158.39	
	2	350 7950	16	8300	3	9	74.7	117.90	
	3	2600	16	2600	2	6	15.6	24.62	
	4	350 2200	16	2550	2	6	15.3	24.15	
	5	4600	16	4600	2	6	27.6	43.56	
	6	3000	16	3000	2	6	18	28.41	
	7	7950	12	7950	2	6	47.7	42.35	
	8	200 450 60	8	1420	52	156	221.52	87.41	
	9	150 350 60	8	1120	18	54	60.48	23.86	
ĐK7 Số lượng: 2	1	350 12950 350	16	14130	1	2	28.26	44.60	
	2	12950	16	13430	2	4	53.72	84.79	
	3	1850	16	1850	1	2	3.7	5.84	
	4	2150	16	2150	1	2	4.3	6.79	
	5	350 1250	16	1600	1	2	3.2	5.05	
	6	2475	16	2475	2	4	9.9	15.63	
	7	150 350 50	6	1100	75	150	165	36.62	
ĐK3 Số lượng: 1	1	350 3250 350	16	3950	3	3	11.85	18.70	
	2	3250	16	3250	3	3	9.75	15.39	
	3	150 350 50	6	1100	22	22	24.2	5.37	
ĐK5 Số lượng: 6	1	350 10450 350	16	11150	2	12	133.8	211.18	
	2	10450	16	10450	3	18	188.1	296.89	
	3	1850	16	1850	1	6	11.1	17.52	
	4	2150	16	2150	1	6	12.9	20.36	
	5	350 1250	16	1600	1	6	9.6	15.15	
	6	2475	16	2475	2	12	29.7	46.88	
	7	150 350 50	6	1100	60	360	396	87.89	
ĐK8 Số lượng: 2	1	350 12950 450	16	14230	3	6	85.38	134.76	
	2	450 7950	16	8400	3	6	50.4	79.55	
	3	1800	16	1800	2	4	7.2	11.36	
	4	450 2200	16	2650	2	4	10.6	16.73	
	5	4600	16	4600	2	4	18.4	29.04	
	6	5500	16	5500	2	4	22	34.72	
	7	7950	12	7950	2	4	31.8	28.23	
	8	200 450 60	8	1420	52	104	147.68	58.27	
	9	150 350 50	8	1100	34	68	74.8	29.51	
ĐK9 Số lượng: 2	1	350 12750 350	16	13930	3	6	83.58	131.92	
	2	12750	16	13230	3	6	79.38	125.29	
	3	150 350 50	6	1100	74	148	162.8	36.13	

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP ĐÀ KIỀNG									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
ĐK4 Số lượng: 1	1		16	5550	3	3	16.65	26.28	
	2		16	4850	3	3	14.55	22.96	
	3		6	1100	33	33	36.3	8.06	
ĐK2 Số lượng: 1	1		16	51870	2	2	103.74	163.74	
	2		16	51170	2	2	102.34	161.53	
	3		16	1300	1	1	1.3	2.05	
	4		16	1850	1	1	1.85	2.92	
	5		16	2050	3	3	6.15	9.71	
	6		16	2200	1	1	2.2	3.47	
	7		16	2250	1	1	2.25	3.55	
	8		16	2450	1	1	2.45	3.87	
	9		16	2650	2	2	5.3	8.37	
	10		16	2600	2	2	5.2	8.21	
	11		16	1750	1	1	1.75	2.76	
	19		6	1100	311	311	342.1	75.93	
	12		16	2200	1	1	2.2	3.47	
	13		16	2575	2	2	5.15	8.13	
	14		16	2550	1	1	2.55	4.02	
	15		16	2275	1	1	2.275	3.59	
	16		16	2475	2	2	4.95	7.81	
	17		16	2775	2	2	5.55	8.76	
18		16	2900	1	1	2.9	4.58		
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 456.55 kg; Chiều dài = 2057 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 199.05 kg; Chiều dài = 504.48 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 70.58 kg; Chiều dài = 79.5 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 3456.56 kg; Chiều dài = 2189.99 mét									

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / BC-TT
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		THỐNG KÊ CỐT THÉP		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 37
				THÁNG ... NĂM 2026	41

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM SÀN TẦNG 2								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
DS2-1 Số lượng: 2	1	350 51650 350	16	54270	2	4	217.08	342.63
	2	51650	16	53570	2	4	214.28	338.21
	3	350 2150	16	2500	1	2	5	7.89
	4	1850	16	1850	1	2	3.7	5.84
	5	2050	16	2050	3	6	12.3	19.41
	6	2200	16	2200	1	2	4.4	6.94
	7	2250	16	2250	1	2	4.5	7.10
	8	2450	16	2450	1	2	4.9	7.73
	9	2650	16	2650	2	4	10.6	16.73
	10	2600	16	2600	2	4	10.4	16.41
	11	350 2600	16	2950	1	2	5.9	9.31
	19	150 350 50	6	1100	296	592	651.2	144.54
	12	2200	16	2200	1	2	4.4	6.94
	13	2575	16	2575	2	4	10.3	16.26
	14	2550	16	2550	1	2	5.1	8.05
	15	2275	16	2275	1	2	4.55	7.18
	16	2475	16	2475	2	4	9.9	15.63
	17	2775	16	2775	2	4	11.1	17.52
	18	2900	16	2900	1	2	5.8	9.15
DS2-2 Số lượng: 1	1	350 41450 350	16	43590	2	2	87.18	137.60
	2	41450	16	42890	2	2	85.78	135.39
	3	350 1100	16	1450	1	1	1.45	2.29
	4	2050	16	2050	2	2	4.1	6.47
	5	2000	16	2000	1	1	2	3.16
	6	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47
	7	2350	16	2350	1	1	2.35	3.71
	8	2450	16	2450	1	1	2.45	3.87
	9	2650	16	2650	2	2	5.3	8.37
	10	2600	16	2600	2	2	5.2	8.21
	3a	350 1400	16	1750	1	1	1.75	2.76
	19	150 350 50	6	1100	268	268	294.8	65.43
	11	2575	16	2575	2	2	5.15	8.13
	12	2575	16	2575	2	2	5.15	8.13
	13	2275	16	2275	1	1	2.275	3.59
	15	2275	16	2275	1	1	2.275	3.59
	16	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81
	17	2775	16	2775	2	2	5.55	8.76
	18	2900	16	2900	1	1	2.9	4.58
DS2-4 Số lượng: 1	1	350 3250 350	16	3950	3	3	11.85	18.70
	2	3250	16	3250	3	3	9.75	15.39
	3	150 350 50	6	1100	22	22	24.2	5.37
DS2-5 Số lượng: 1	1	350 4850 350	16	5550	3	3	16.65	26.28
	2	4850	16	4850	3	3	14.55	22.96
	3	150 350 50	6	1100	33	33	36.3	8.06

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM SÀN TẦNG 2								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
DS2-3 Số lượng: 1	1	350 49250 350	16	51870	2	2	103.74	163.74
	2	49250	16	51170	2	2	102.34	161.53
	3	350 950	16	1300	1	1	1.3	2.05
	4	1850	16	1850	1	1	1.85	2.92
	5	2050	16	2050	3	3	6.15	9.71
	6	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47
	7	2250	16	2250	1	1	2.25	3.55
	8	2450	16	2450	1	1	2.45	3.87
	9	2650	16	2650	2	2	5.3	8.37
	10	2600	16	2600	2	2	5.2	8.21
	11	350 1400	16	1750	1	1	1.75	2.76
	19	150 350 50	6	1100	282	282	310.2	68.85
	12	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47
	13	2575	16	2575	2	2	5.15	8.13
	14	2550	16	2550	1	1	2.55	4.02
	15	2275	16	2275	1	1	2.275	3.59
	16	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81
	17	2775	16	2775	2	2	5.55	8.76
	18	2900	16	2900	1	1	2.9	4.58
DS2-6 Số lượng: 4	1	350 11650 350	16	12830	2	8	102.64	162.00
	2	11650	16	11650	3	12	139.8	220.65
	3	1850	16	1850	1	4	7.4	11.68
	4	2150	16	2150	1	4	8.6	13.57
	5	350 1250	16	1600	1	4	6.4	10.10
	6	2475	16	2475	2	8	19.8	31.25
	7	150 350 50	6	1100	67	268	294.8	65.43
DS2-7 Số lượng: 3	1	350 10450 450	16	11250	3	9	101.25	159.81
	2	350 7950	16	8300	3	9	74.7	117.90
	3	2600	16	2600	2	6	15.6	24.62
	4	350 2200	16	2550	2	6	15.3	24.15
	5	4600	16	4600	2	6	27.6	43.56
	6	3000	16	3000	2	6	18	28.41
	7	7950	12	7950	2	6	47.7	42.35
	8	200 450 60	8	1420	52	156	221.52	87.41
	9	150 350 60	8	1120	18	54	60.48	23.86

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM SÀN TẦNG 2								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
DS2-8 Số lượng: 2	1	350 10450 350	16	11150	2	4	44.6	70.39
	2	10450	16	10450	3	6	62.7	98.96
	3	1850	16	1850	1	2	3.7	5.84
	4	2150	16	2150	1	2	4.3	6.79
	5	350 1250	16	1600	1	2	3.2	5.05
	6	2475	16	2475	2	4	9.9	15.63
	7	150 350 50	6	1100	60	120	132	29.30
DS2-9 Số lượng: 3	1	350 12250 450	16	13530	3	9	121.77	192.19
	2	350 7950	16	8300	3	9	74.7	117.90
	3	2800	16	2800	2	6	16.8	26.52
	4	450 2200	16	2650	2	6	15.9	25.10
	5	4600	16	4600	2	6	27.6	43.56
	6	4800	16	4800	2	6	28.8	45.46
	7	7950	12	7950	2	6	47.7	42.35
	8	200 450 60	8	1420	52	156	221.52	87.41
	9	150 350 60	8	1120	26	78	87.36	34.47
DS2-10 Số lượng: 1	1	350 12250 350	16	13430	2	2	26.86	42.39
	2	12250	16	12730	3	3	38.19	60.28
	3	1850	16	1850	1	1	1.85	2.92
	4	2150	16	2150	1	1	2.15	3.39
	5	350 1250	16	1600	1	1	1.6	2.53
	6	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81
	7	150 350 50	6	1100	71	71	78.1	17.33
DS2-11 Số lượng: 1	1	350 14350 350	16	15530	3	3	46.59	73.53
	2	14350	16	14830	3	3	44.49	70.22
	3	150 350 50	6	1100	83	83	91.3	20.26
DHQ1 Số lượng: 18	15	50 350 50	6	450	2	36	16.2	3.60
	16	200 60 350 60	8	670	4	72	48.24	19.03
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 428.17 kg; Chiều dài = 1929.1 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 252.18 kg; Chiều dài = 639.12 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 84.7 kg; Chiều dài = 95.4 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 3476.85 kg; Chiều dài = 2202.86 mét								

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / BG-TN
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỎI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRU SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 38
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			THÁNG ... NĂM 2026	41

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM MÁI									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
DM1 Số lượng: 2	1	250 50450 250	16	52870	2	4	211.48	333.79	
	2	50450	16	52370	2	4	209.48	330.63	
	3	250 1550	16	1800	1	2	3.6	5.68	
	4	1850	16	1850	1	2	3.7	5.84	
	5	2050	16	2050	3	6	12.3	19.41	
	6	2200	16	2200	1	2	4.4	6.94	
	7	2250	16	2250	1	2	4.5	7.10	
	8	2450	16	2450	1	2	4.9	7.73	
	9	2650	16	2650	2	4	10.6	16.73	
	10	2600	16	2600	2	4	10.4	16.41	
	11	250 2000	16	2250	1	2	4.5	7.10	
	12	2200	16	2200	1	2	4.4	6.94	
	13	2575	16	2575	2	4	10.3	16.26	
	14	2550	16	2550	1	2	5.1	8.05	
	15	2275	16	2275	1	2	4.55	7.18	
	16	2475	16	2475	2	4	9.9	15.63	
	17	2775	16	2775	2	4	11.1	17.52	
	18	2900	16	2900	1	2	5.8	9.15	
	19	150 250 50	6	900	290	580	522	115.86	
DM2 Số lượng: 1	1	250 49250 250	16	51670	2	2	103.34	163.11	
	2	49250	16	51170	2	2	102.34	161.53	
	3	250 950	16	1200	1	1	1.2	1.89	
	4	1850	16	1850	1	1	1.85	2.92	
	5	2050	16	2050	3	3	6.15	9.71	
	6	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47	
	7	2250	16	2250	1	1	2.25	3.55	
	8	2450	16	2450	1	1	2.45	3.87	
	9	2650	16	2650	2	2	5.3	8.37	
	10	2600	16	2600	2	2	5.2	8.21	
	11	250 1400	16	1650	1	1	1.65	2.60	
	12	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47	
	13	2575	16	2575	2	2	5.15	8.13	
	14	2550	16	2550	1	1	2.55	4.02	
	15	2275	16	2275	1	1	2.275	3.59	
	16	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81	
	17	2775	16	2775	2	2	5.55	8.76	
	18	2900	16	2900	1	1	2.9	4.58	
	19	150 250 50	6	900	317	317	285.3	63.32	

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM MÁI									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
DM3 Số lượng: 1	1	250 49250 250	16	51670	2	2	103.34	163.11	
	2	49250	16	51170	2	2	102.34	161.53	
	3	250 950	16	1200	1	1	1.2	1.89	
	4	1850	16	1850	1	1	1.85	2.92	
	5	2050	16	2050	3	3	6.15	9.71	
	6	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47	
	7	2250	16	2250	1	1	2.25	3.55	
	8	2450	16	2450	1	1	2.45	3.87	
	9	2650	16	2650	2	2	5.3	8.37	
	10	2600	16	2600	2	2	5.2	8.21	
	11	250 1400	16	1650	1	1	1.65	2.60	
	12	2200	16	2200	1	1	2.2	3.47	
	13	2575	16	2575	2	2	5.15	8.13	
	14	2550	16	2550	1	1	2.55	4.02	
	15	2275	16	2275	1	1	2.275	3.59	
	16	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81	
	17	2775	16	2775	2	2	5.55	8.76	
	18	2900	16	2900	1	1	2.9	4.58	
	19	150 250 50	6	900	182	182	163.8	36.36	
DM4 Số lượng: 1	1	250 11650 250	16	12630	2	2	25.26	39.87	
	2	11650	16	11650	3	3	34.95	55.16	
	3	1850	16	1850	1	1	1.85	2.92	
	4	2150	16	2150	1	1	2.15	3.39	
	5	250 1250	16	1500	1	1	1.5	2.37	
	6	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81	
	7	150 250 50	6	900	67	67	60.3	13.38	
DM5 Số lượng: 3	1	250 11650 250	16	12630	3	9	113.67	179.41	
	2	350 7950	16	8300	3	9	74.7	117.90	
	3	2600	16	2600	2	6	15.6	24.62	
	4	250 2800	16	3050	2	6	18.3	28.88	
	5	4600	16	4600	2	6	27.6	43.56	
	6	3600	16	3600	2	6	21.6	34.09	
	7	7950	12	7950	2	6	47.7	42.35	
	8	200 450 60	8	1420	52	156	221.52	87.41	
	9	150 250 60	8	920	22	66	60.72	23.96	

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM MÁI									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
DM6 Số lượng: 3	1	250 12850 250	16	13830	3	9	124.47	196.46	
	2	350 7950	16	8300	3	9	74.7	117.90	
	3	2800	16	2800	2	6	16.8	26.52	
	4	250 2800	16	3050	2	6	18.3	28.88	
	5	4600	16	4600	2	6	27.6	43.56	
	6	4800	16	4800	2	6	28.8	45.46	
	7	7950	12	7950	2	6	47.7	42.35	
	8	200 450 60	8	1420	52	156	221.52	87.41	
	9	150 250 60	8	920	34	102	93.84	37.03	
DM7 Số lượng: 1	1	250 12850 250	16	13830	2	2	27.66	43.66	
	2	12850	16	13330	3	3	39.99	63.12	
	3	1850	16	1850	1	1	1.85	2.92	
	4	2150	16	2150	1	1	2.15	3.39	
	5	250 1850	16	2100	1	1	2.1	3.31	
	6	2475	16	2475	2	2	4.95	7.81	
	7	150 250 50	6	900	74	74	66.6	14.78	
DM8 Số lượng: 1	1	350 14350 350	16	15530	3	3	46.59	73.53	
	2	14350	16	14830	3	3	44.49	70.22	
	3	150 350 50	6	1100	83	83	91.3	20.26	
GTH1	1	300 6150	10	6450	2	8	51.6	31.81	
GTH2 Số lượng: 1	1	50 150 50	6	250	36	144	36	7.99	
	2	3250	10	3250	2	2	6.5	4.01	
DTH1 Số lượng: 11	1	50 150 50	6	250	23	23	5.75	1.28	
	1	300 5900	16	6200	4	44	272.8	430.57	
	2	300 5600	16	5900	4	44	259.6	409.74	
	3	150 250 50	6	900	44	484	435.6	96.68	
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 369.91 kg; Chiều dài = 1666.65 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 235.81 kg; Chiều dài = 597.6 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 35.82 kg; Chiều dài = 58.1 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 84.7 kg; Chiều dài = 95.4 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 3764.3 kg; Chiều dài = 2385 mét									

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số...../TTR-PKT

Ngày.../...tháng.../...năm 2024...

Người thẩm định ký tên

THẨM TRA

Theo văn bản số:...../BCT-TT

Ngày.../...tháng.../...năm 2024...

Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẮM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THỐNG KÊ CỐT THÉP		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KC: 39
			THÁNG ... NĂM 2026		41

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN TẦNG 1									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
SÀN TẦNG 1 Số lượng: 1	1	75 900 75	10	1050	70	70	73.5	45.32	
	2	75 1825 75	10	1975	70	70	138.25	85.24	
	3	75 2000 75	10	2150	210	210	451.5	278.37	
	4	75 2075 75	10	2225	70	70	155.75	96.03	
	5	75 2100 75	10	2250	87	87	195.75	120.69	
	6	75 2250 75	10	2400	87	87	208.8	128.73	
	7	75 1200 75	10	1350	17	17	22.95	14.15	
	8	75 1350 75	10	1500	17	17	25.5	15.72	
	9	75 2400 75	10	2550	210	210	535.5	330.16	
	10	75 2425 75	10	2575	70	70	180.25	111.13	
	11	75 1325 75	10	1475	70	70	103.25	63.66	
	12	75 7525 75	10	7675	52	52	399.1	246.06	
	13	75 1125 75	10	1275	330	330	420.75	259.41	
	14	75 3700 75	10	3850	230	230	885.5	545.94	
	15	75 2050 75	10	2200	280	280	616	379.79	
	16	75 6200 75	10	6350	86	86	546.1	336.69	
	17	60 12750 60	8	12870	17	17	218.79	86.33	
	18	60 49250 60	8	49370	70	70	3455.9	1363.64	
	19	60 10450 60	8	10570	250	250	2642.5	1042.69	
	20	60 12950 60	8	13070	86	86	1124.02	443.52	
	CT	50 3199200 50	6	3199300	1	1	3199.3	710.10	
ĐÀN TẦM CẤP Số lượng: 1	1	150 1500	10	1650	262	262	432.3	266.53	
	2	60 15150 60	8	15270	9	9	137.43	54.23	
	3	60 1950 60	8	2070	9	9	18.63	7.35	
	4	60 3700 60	8	3820	18	18	68.76	27.13	
	5	60 4450 60	8	4570	9	9	41.13	16.23	
	6	60 3850 60	8	3970	9	9	35.73	14.10	
	7	60 6050 60	8	6170	9	9	55.53	21.91	
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 710.1 kg; Chiều dài = 3199.3 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 3077.13 kg; Chiều dài = 7798.42 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 3323.62 kg; Chiều dài = 5390.75 mét									

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN TẦNG 2									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
SÀN TẦNG 2 Số lượng: 1	1	75 1000 75	10	1150	34	34	39.1	24.11	
	2	75 1100 75	10	1250	38	38	47.5	29.29	
	3	75 1850 75	10	2000	35	35	70	43.16	
	4	75 2000 75	10	2150	210	210	451.5	278.37	
	5	75 2075 75	10	2225	70	70	155.75	96.03	
	6	75 2100 75	10	2250	70	70	157.5	97.10	
	7	75 2250 75	10	2400	70	70	168	103.58	
	8	75 2400 75	10	2550	210	210	535.5	330.16	
	9	75 2450 75	10	2600	32	32	83.2	51.30	
	10	75 1300 75	10	1450	41	41	59.45	36.65	
	11	75 1400 75	10	1550	32	32	49.6	30.58	
	12	75 5100 75	10	5250	21	21	110.25	67.97	
	13	75 3700 75	10	3850	280	280	1078	664.63	
	14	75 2050 75	10	2200	280	280	616	379.79	
	15	75 1125 75	10	1275	280	280	357	220.10	
	16	75 4500 75	10	4650	31	31	144.15	88.87	
	17	60 49250 60	8	49370	34	34	1678.58	662.34	
	18	60 41450 60	8	41570	36	36	1496.52	590.50	
	19	60 5100 60	8	5220	21	21	109.62	43.25	
	20	60 10450 60	8	10570	280	280	2959.6	1167.81	
	21	60 4500 60	8	4620	31	31	143.22	56.51	
	22	600 1950 300	10	2850	96	96	273.6	168.68	
	23	60 14350 60	10	14770	11	11	162.47	100.17	
	24	400 1350 300	10	2050	125	125	256.25	157.99	
	25	60 5050 60	8	5170	8	8	41.36	16.32	
	26	60 4350 60	8	4470	8	8	35.76	14.11	
	27	60 6650 60	8	6770	8	8	54.16	21.37	
	28	60 4350 60	8	4470	8	8	35.76	14.11	
	CT	50 2699800 50	6	2699900	1	1	2699.9	599.25	
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 599.25 kg; Chiều dài = 2699.9 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 2586.32 kg; Chiều dài = 6554.58 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 2968.53 kg; Chiều dài = 4814.82 mét									

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN MÁI									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
SÀN MÁI Số lượng: 1	1	75 925 75	10	1075	70	70	75.25	46.39	
	2	75 1825 75	10	1975	70	70	138.25	85.24	
	3	75 2000 75	10	2150	182	182	391.3	241.25	
	4	75 5550 75	10	5700	28	28	159.6	98.40	
	5	75 2075 75	10	2225	43	43	95.675	58.99	
	6	75 2100 75	10	2250	70	70	157.5	97.10	
	7	75 2250 75	10	2400	70	70	168	103.58	
	8	75 2400 75	10	2550	210	210	535.5	330.16	
	9	750 2425 750	10	3925	70	70	274.75	169.39	
	10	75 1325 75	10	1475	70	70	103.25	63.66	
	11	75 3625 75	10	3775	330	330	1245.75	768.05	
	12	75 2050 75	10	2200	330	330	726	447.61	
	13	75 1125 75	10	1275	330	330	420.75	259.41	
	14	60 49250 60	8	49370	70	70	3455.9	1363.64	
	15	60 10450 60	8	10570	330	330	3488.1	1376.35	
	16	700 1950 200	10	2850	97	97	276.45	170.44	
	17	60 14350 60	8	14470	10	10	144.7	57.10	
	18	200 750 500	10	1450	620	620	899	554.27	
	19	60 50450 60	8	50570	4	4	202.28	79.82	
	20	60 3750 60	8	3870	8	8	30.96	12.22	
	21	60 49250 60	8	49370	4	4	197.48	77.92	
	CT	50 3245300 50	6	3245400	1	1	3245.4	720.33	
	22	1400	12	1400	4	4	5.6	4.97	
	23	1000	12	1000	2	2	2	1.78	
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 720.33 kg; Chiều dài = 3245.4 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 2967.05 kg; Chiều dài = 7519.42 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 3493.94 kg; Chiều dài = 5667.02 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 6.75 kg; Chiều dài = 7.6 mét									

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày.../...tháng.../... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../HC-TTN...
Ngày.../...tháng.../... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	THỐNG KÊ CỐT THÉP	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
			THÁNG ... NĂM 2026
			KC: 40 41

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP ĐẠN THANG (CT1)								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
ĐẠN THANG (CT1) Số lượng: 1	1		12	4550	23	23	104.65	92.91
	2		12	4600	23	23	105.8	93.93
	3		10	2150	56	56	120.4	74.23
	4		12	1550	23	23	35.65	31.65
	5		12	1400	23	23	32.2	28.59
	6		10	2250	31	31	69.75	43.00
	7		10	2450	31	31	75.95	46.83
	8		8	5070	26	26	131.82	52.01
	9		12	1550	23	23	35.65	31.65
	10		12	1350	23	23	31.05	27.57
	11		8	2270	24	24	54.48	21.50
- Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 73.51 kg; Chiều dài = 186.3 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 164.06 kg; Chiều dài = 266.1 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 306.3 kg; Chiều dài = 345 mét								

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM THANG (CT1)								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
DẦM THANG (CT1) Số lượng: 2	1		16	5550	3	6	33.3	52.56
	2		16	4850	3	6	29.1	45.93
	3		6	1100	28	56	61.6	13.67
	4		16	3100	2	4	12.4	19.57
	5		16	1650	4	8	13.2	20.83
DẦM THANG (CT2) Số lượng: 2	1		16	4750	3	6	28.5	44.98
	2		16	4050	3	6	24.3	38.35
	3		6	1100	24	48	52.8	11.72
	4		16	2700	2	4	10.8	17.05
	5		16	1450	4	8	11.6	18.31
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 25.39 kg; Chiều dài = 114.4 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 257.58 kg; Chiều dài = 163.2 mét								

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP THANG (CT2)								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
ĐẠN THANG (CT2) Số lượng: 1	1		12	4550	15	15	68.25	60.59
	2		12	4600	15	15	69	61.26
	3		10	1350	56	56	75.6	46.61
	4		12	1550	15	15	23.25	20.64
	5		12	1400	15	15	21	18.64
	6		10	1550	23	23	35.65	21.98
	7		10	1750	23	23	40.25	24.82
	8		8	3370	18	18	60.66	23.94
	9		12	1550	15	15	23.25	20.64
	10		12	1350	15	15	20.25	17.98
	11		8	1470	24	24	35.28	13.92
DẦM THANG (CT2) Số lượng: 2	1		16	3950	3	6	23.7	37.41
	2		16	3250	3	6	19.5	30.78
	3		6	1100	20	40	44	9.77
	4		16	2100	2	4	8.4	13.26
	5		16	1250	4	8	10	15.78
DẦM THANG (CT2) Số lượng: 2	1		16	4750	3	6	28.5	44.98
	2		16	4050	3	6	24.3	38.35
	3		6	1100	24	48	52.8	11.72
	4		16	2700	2	4	10.8	17.05
	5		16	1450	4	8	11.6	18.31
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 21.49 kg; Chiều dài = 96.8 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 37.86 kg; Chiều dài = 95.94 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 93.41 kg; Chiều dài = 151.5 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 199.75 kg; Chiều dài = 225 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 215.92 kg; Chiều dài = 136.8 mét								

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP LANH TÔ-Ô VĂNG, GIẢNG								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.Ô		
LƯỚI	1		10	42400	2	6	254.4	156.85
	2		6	200	277	831	166.2	36.89
LƯỚI	1		10	1350	2	2	2.7	1.66
	2		6	200	10	10	2	0.44
LƯỚI	1		10	50500	2	10	505	311.35
	2		6	200	329	1645	329	73.02
GLC1	1		10	15400	2	2	30.8	18.99
	2		6	200	101	101	20.2	4.48
LƯỚI	1		14	83920	3	3	251.76	304.23
	2		6	350	542	542	189.7	42.10
Ô.V1	1		6	700	21	420	294	65.25
	2		6	2950	3	60	177	39.29
GLC2	1		10	14300	2	2	28.6	17.63
	2		6	200	94	94	18.8	4.17
GLC3	1		10	42400	2	2	84.8	52.28
	2		6	200	276	276	55.2	12.25
GLC4	1		10	7200	2	4	28.8	17.76
	2		6	200	48	96	19.2	4.26
GLC5	1		10	3300	2	2	6.6	4.07
	2		6	200	22	22	4.4	0.98
GLC6	1		10	4900	2	2	9.8	6.04
	2		6	200	33	33	6.6	1.46
GLCCT	1		10	21300	2	2	42.6	26.26
	2		6	150	140	140	21	4.66
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 289.25 kg; Chiều dài = 1303.3 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 612.89 kg; Chiều dài = 994.1 mét - Trọng lượng thép có đường kính Φ14 = 304.23 kg; Chiều dài = 251.76 mét								

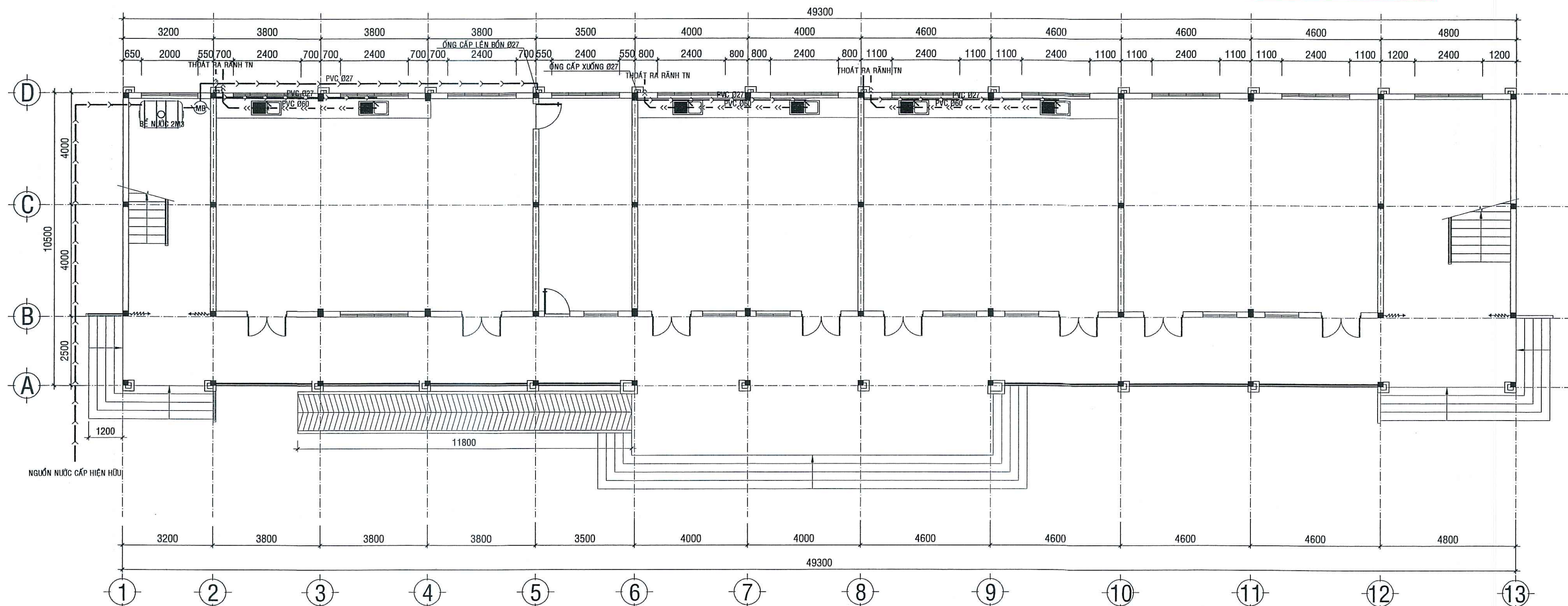
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../BCH-TN...
Ngày...tháng...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

Đỗ Quốc Việt

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG				CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG			
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTs. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:		THỐNG KÊ CỐT THÉP			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTs. TRƯƠNG MINH TRIẾT						
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :		BẢN VẼ: TKTC		KC: 41	
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KTs. TRƯƠNG MINH TRIẾT						
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			THÁNG ... NĂM 2026		41	

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.....5.5...../ TTR-PKT
Ngày...15...tháng...4.... năm 2024..
Người thẩm định ký tên



MẶT BẰNG CẤP THOÁT NƯỚC TẦNG 1 _ TL : 1/100

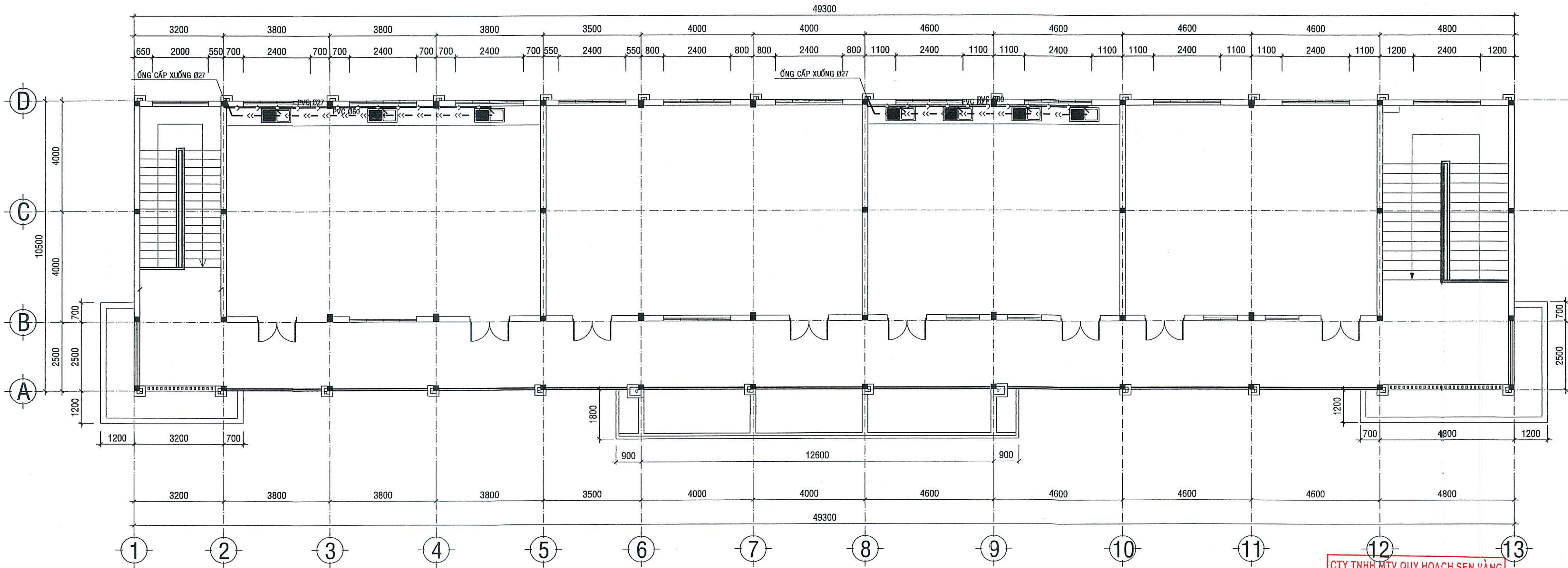
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:.....M...../PC-TT..
Ngày...M...tháng...A.... năm 2024..
Chủ trì bộ môn ký tên: *lcl*

Tiến Ngọc Hào

KÝ HIỆU
— — — — — ỚNG CẤP
— > — > — > — ỚNG THOÁT
— > — > — > — ỚNG THOÁT PHÂN
CR : CHẬU RỬA
GHI CHÚ: ỚNG THOÁT PHÂN TỚI HẦM TỰ HOẠI
LẤY ĐỘ DỐC $i \geq 3\%$

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG THPT VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NỀN, BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	<i>[Signature]</i>	TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	<i>[Signature]</i>	MẶT BẰNG CẤP THOÁT NƯỚC TẦNG 1		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT	<i>[Signature]</i>			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	<i>[Signature]</i>	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	CTN: 01
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT	<i>[Signature]</i>		THÁNG ... NĂM 2026	04

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 2024...
Người thẩm định ký tên



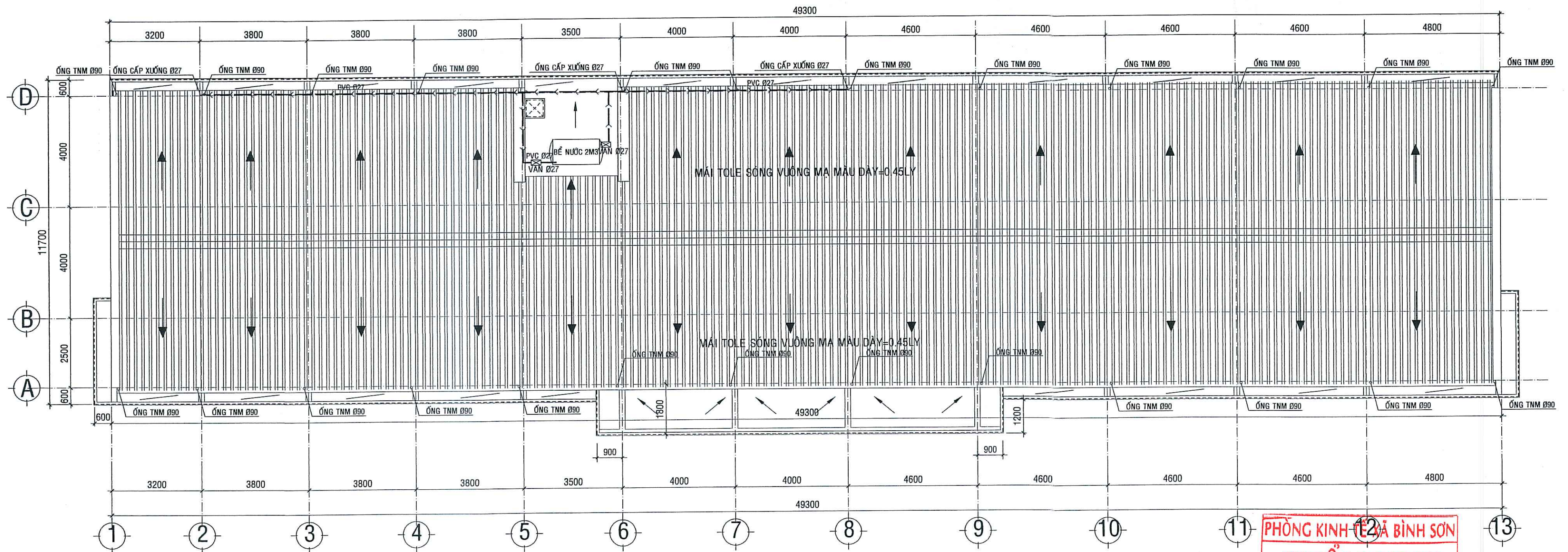
MẶT BẰNG CẤP THOÁT NƯỚC TẦNG 2 _ TL : 1/100

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../BC-TT...
Ngày...tháng...năm 2024...
Chủ trì bộ môn ký tên: *lil*

Trần Ngọc Hoàn

KÝ HIỆU
— — — — — ỚNG CẤP
- - - - - ỚNG THOÁT
- - - - - ỚNG THOÁT PHÂN
CR : CHẬU RỬA
GHI CHÚ: ỚNG THOÁT PHÂN TỚI HẦM TỰ HOẠI
LẤY ĐỘ ĐỐC $\geq 3\%$

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NỀN, BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	MẶT BẰNG CẤP THOÁT NƯỚC TẦNG 2		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	CTN: 02
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT		THÁNG ... NĂM 2026	04



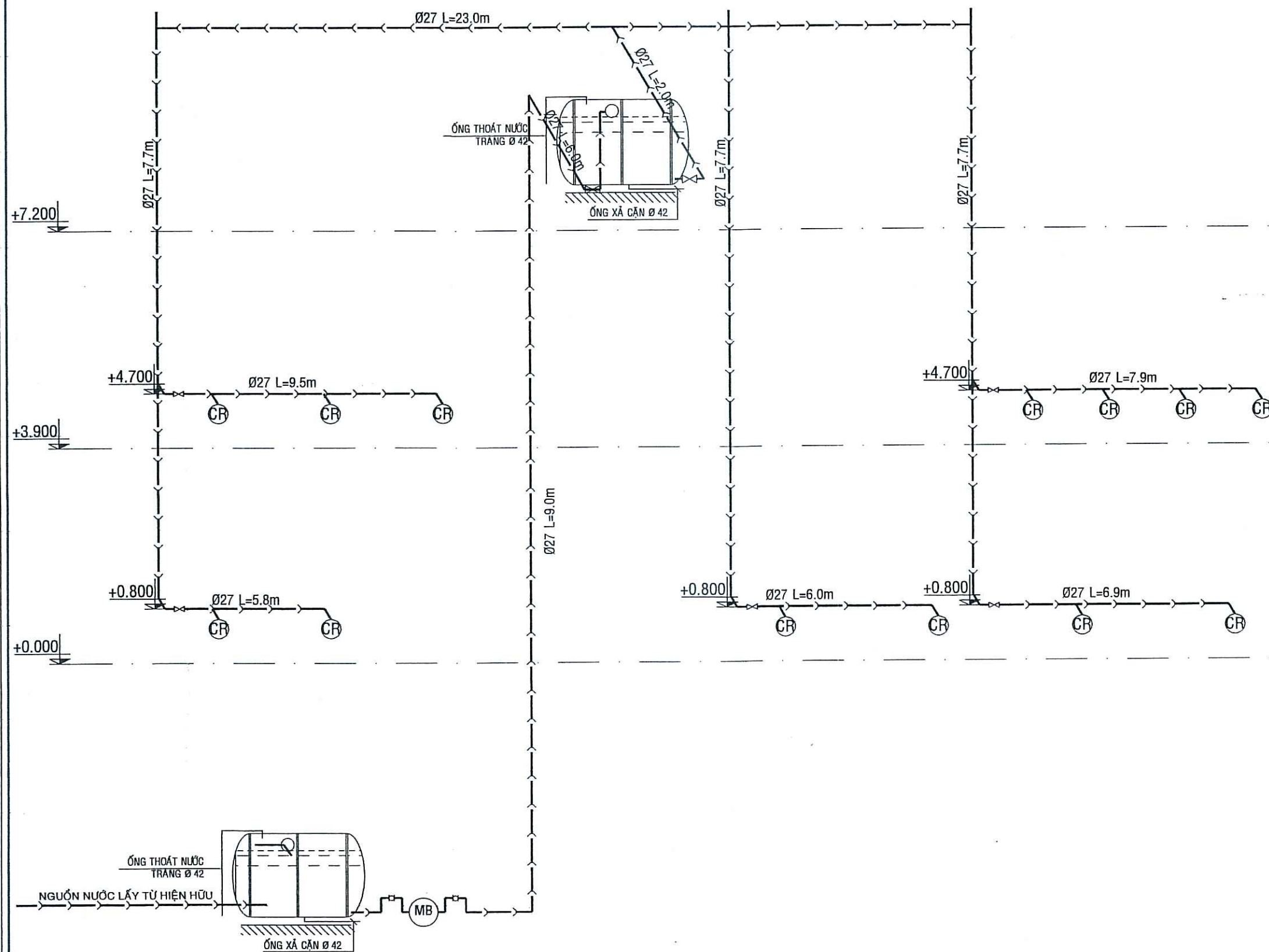
MẶT BẰNG CẤP THOÁT NƯỚC MÁI _ TL : 1/100

PHÒNG KINH TẾ VÀ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / BCT-TA
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

Trần Ngọc Hoàn

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NỀN, BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC. ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG CẤP THOÁT NƯỚC MÁI		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	CTN: 03 04
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT			
		THÁNG ... NĂM 2026		



SƠ ĐỒ KG CẤP NƯỚC

KÝ HIỆU	
—>—>—>	ỐNG CẤP
->->->-	ỐNG THOÁT
->->->-	ỐNG THOÁT PHÂN
CR	CHẬU RỬA
GHI CHÚ: ỚNG THOÁT PHÂN TỚI HẦM TỰ HOẠI	
LẤY ĐỘ ĐỐC i>=3%	

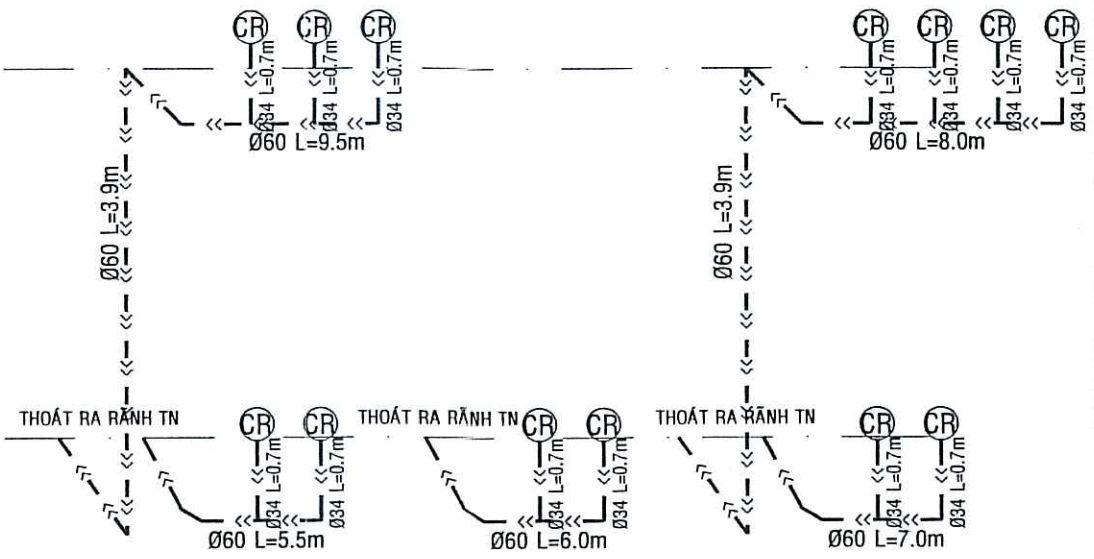
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

THỐNG KÊ CẤP NƯỚC

STT	TÊN VẬT TƯ	ĐVT	SL
01	ỐNG NHỰA PVC Ø 27 (Dày 1.4mm)	M	124
02	CƠ NHỰA PVC Ø 27	CÁI	15
03	TÊ NHỰA PVC Ø 27	CÁI	13
04	THẬP NHỰA PVC Ø 27	CÁI	01
05	BỒN NƯỚC NHỰA 2.0M3	CÁI	02
06	VAN PHAO TỰ ĐỘNG	CÁI	02
07	VAN THAU KHÓA Ø27	CÁI	07
08	VAN KHÓA Ø27 MÁY BƠM	CÁI	02
09	VAN Ø42 XÃ CẶN	CÁI	02
10	LUPPE Ø27	CÁI	01
11	DÂY ĐIỆN 2x4 + ỚNG LUỒN PVC Ø20	M	80
12	MÁY BƠM 200W	CÁI	01

THỐNG KÊ THOÁT NƯỚC

STT	TÊN VẬT TƯ	ĐVT	SL
01	ỐNG NHỰA PVC Ø 90 (Dày 3.8mm)	M	188
02	ỐNG NHỰA PVC Ø 60 (Dày 2.8mm)	M	46
03	ỐNG NHỰA PVC Ø 34 (Dày 1.6mm)	M	10
04	CƠ LỜI NHỰA PVC Ø 90	CÁI	26
05	CƠ NHỰA PVC Ø 60	CÁI	09
06	CƠ LỜI NHỰA PVC Ø 60	CÁI	08
07	TÊ NHỰA PVC Ø 60	CÁI	08
08	RÚT PVC 60/34	CÁI	13
09	CHẬU RỬA ĐƠN + VÔI + BỘ XÃ	BỘ	13
10	CẦU CHẮN RÁC	CÁI	26



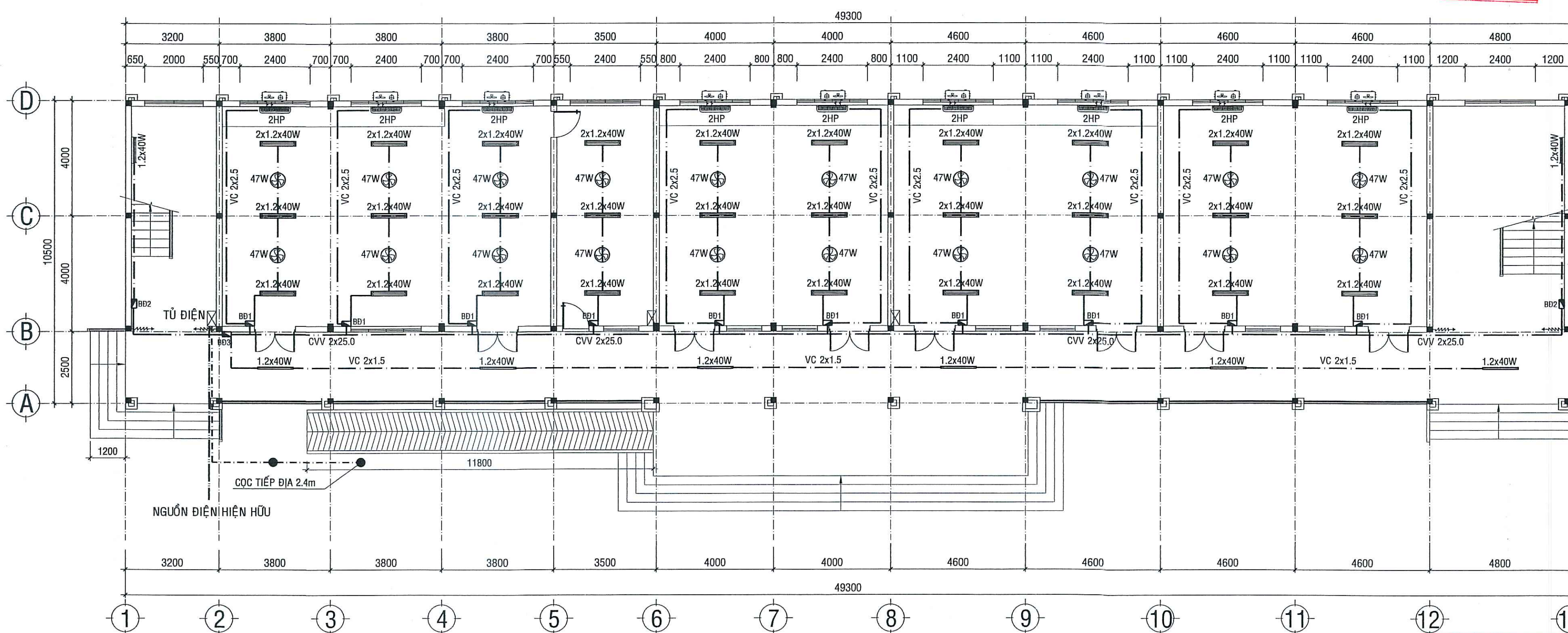
SƠ ĐỒ KG THOÁT NƯỚC

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày...tháng...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: *lsl*

Trần Ngọc Hoàn

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NỀN, BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.	
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG	
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	SƠ ĐỒ KG CẤP THOÁT NƯỚC - THỐNG KÊ VẬT TƯ	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		THÁNG ... NĂM 2026
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT		CTN: 04 04

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../ TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 2026...
Người thẩm định ký tên



MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 1 _ TL : 1/100

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số...../ P.C.T.T...
Ngày...tháng...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

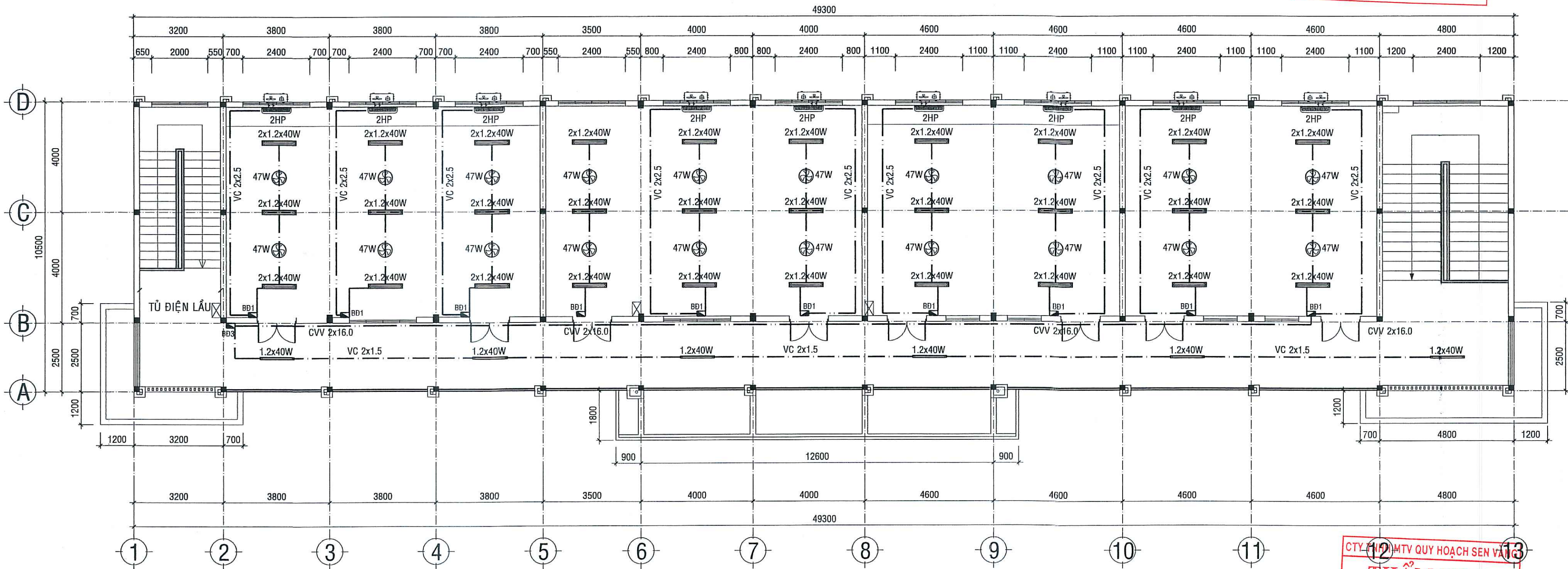
Võ Văn Vũ

- KÝ HIỆU
- ĐÈN LED 2x1.2M
 - ĐÈN LED 1x1.2M
 - ĐÈN ĐƠN LED 0.6M
 - ĐÈN ĐƠN LED 1.2M
 - QUẠT ĐẢO
 - BẰNG ĐIỆN
 - TỦ ĐIỆN
 - DẪN NÓNG
 - DẪN LẠNH

CHÚ THÍCH
THIẾT KẾ THEO TCVN 9206:2012, TCVN 9207:2012
- TẤT CẢ HỆ THỐNG DÂY DẪN ĐƯỢC ĐI NỔI, BẢNG ĐIỆN ĐẶT CÁCH NỀN 1.5m.
- DÂY ĐIỆN TỪ BẢNG ĐIỆN ĐẾN MỖI THIẾT BỊ SỬ DỤNG DÂY VC-2.5 mm2 LUỒN TRONG ỐNG VUÔNG 30x16
- DÂY ĐIỆN TỪ HỘP NƠI RA DÂY ĐẾN MỖI BẢNG ĐIỆN SỬ DỤNG DÂY VC-2.5 mm2 VÀ VC40mm2 LUỒN TRONG ỐNG VUÔNG 30x16
- DÂY ĐIỆN NGUỒN CHÍNH SỬ DỤNG DÂY VC-6.0mm2 VÀ VC-10.0mm2 LUỒN TRONG ỐNG VUÔNG 50x35
- CÁC MỐI NỐI DÂY ĐƯỢC THỰC HIỆN TẠI HỘP NƠI HAY HỘP ĐẾN KHÔNG ĐƯỢC NỐI DÂY TRONG ỐNG.
- QUY ĐỊNH MÀU DÂY CHO CÁC PHẠ: DÂY NÓNG - MÀU ĐỎ, DÂY TRUNG TÍNH - MÀU ĐEN
- DÂY NÓNG PHẢI NỐI QUA CẦU CHỈ, CÔNG TẮC HAY CB TRƯỚC KHI VÀO BẢNG ĐIỆN, ĐÈN HAY THIẾT BỊ
- NGUỒN LẤY TỪ NGUỒN HIỆN HỮU TỪ NGOÀI VÀO
- TẤT CẢ DÂY DẪN THỂ HIỆN TRONG BẢN VẼ TIẾT DIỆN TÍNH BẰNG mm2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NÉN, BỂ NUỒN NGẮM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 1		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN CHÍ TÂM			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	GD:02
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN CHÍ TÂM		THÁNG ... NĂM 2026	03

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...5.5...../ TTR-PKT
Ngày...15...tháng...4... năm 2026..
Người thẩm định ký tên:

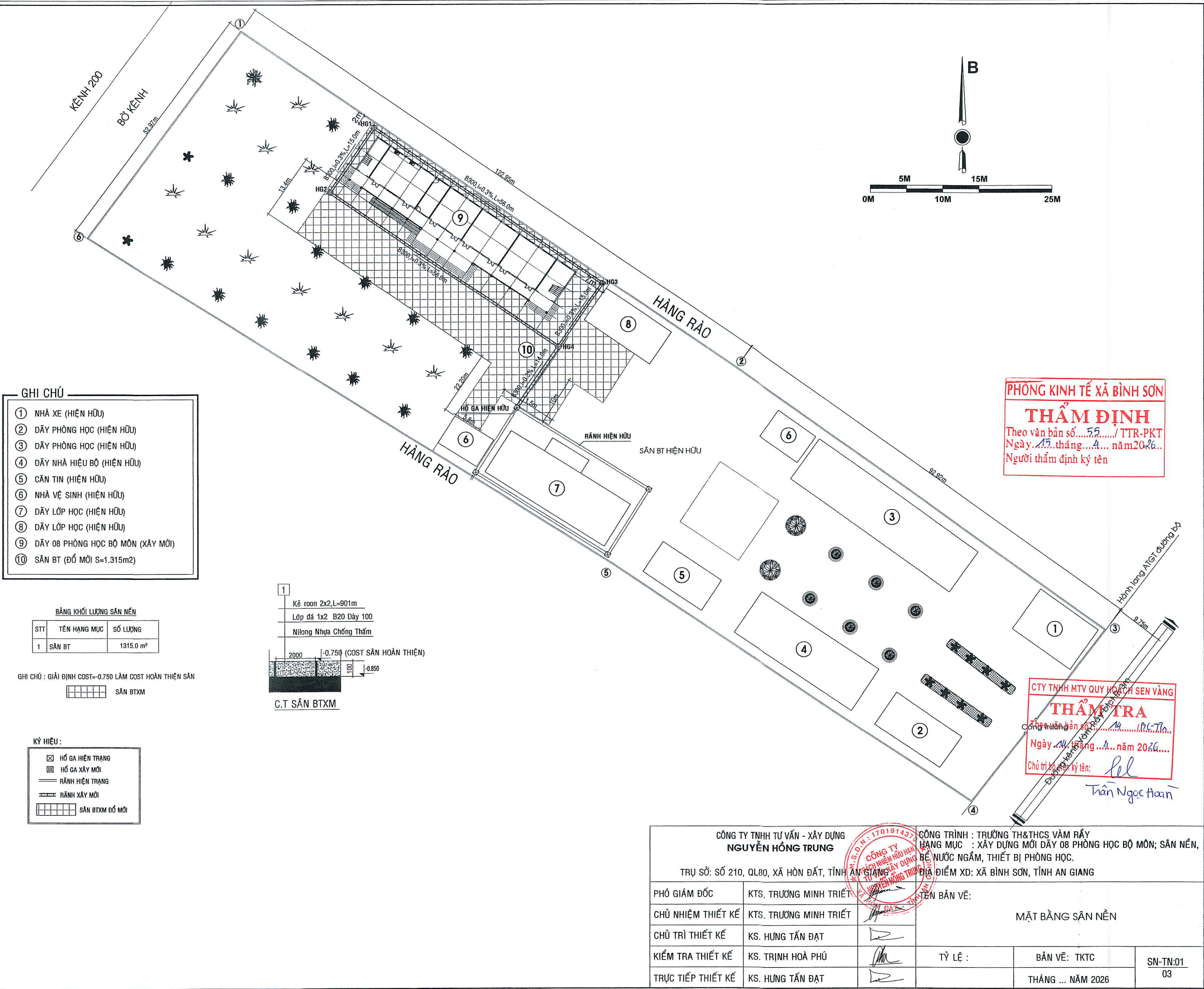


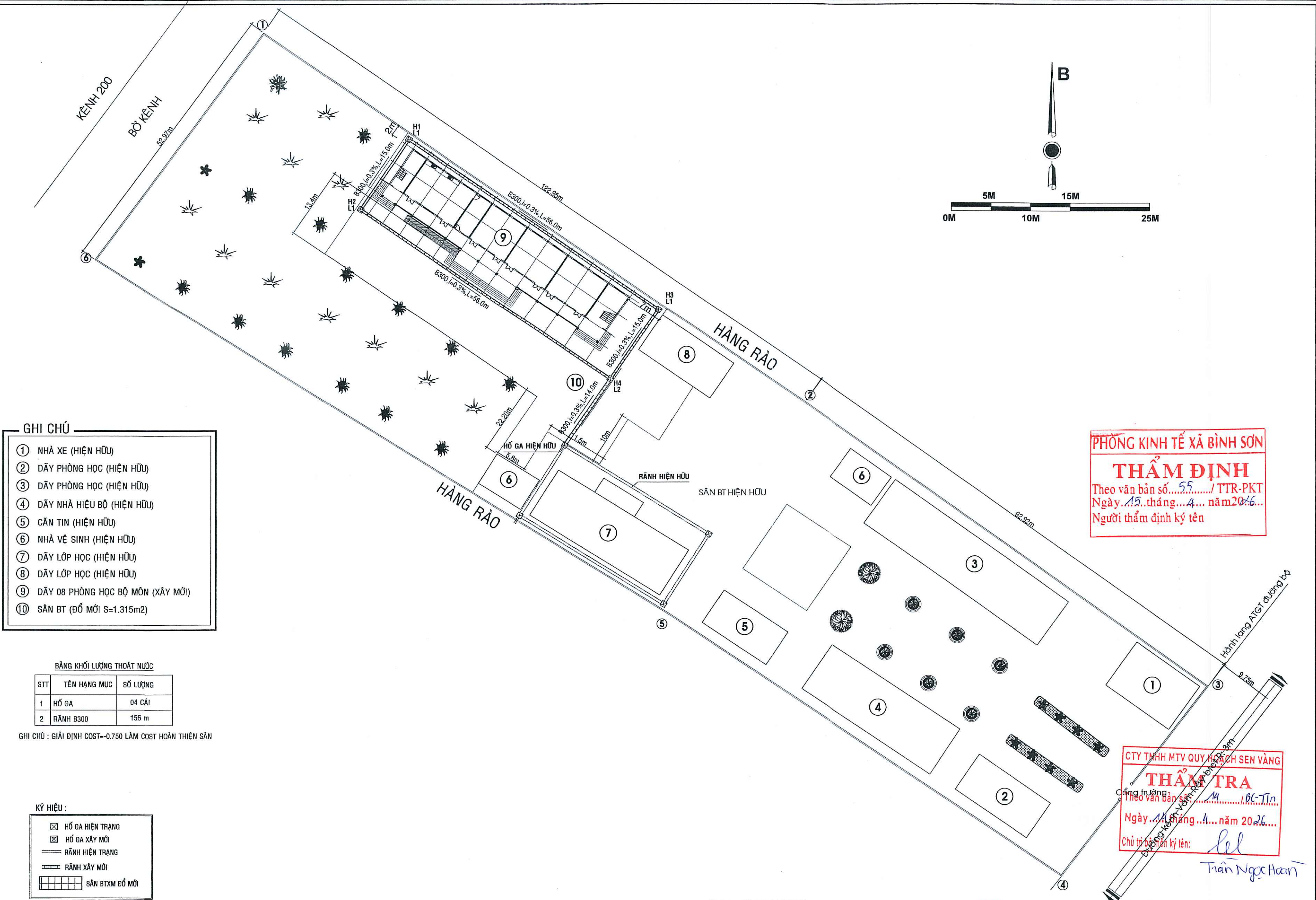
MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 2 _ TL : 1/100

CTY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../TK-TN..
Ngày...14...tháng...4... năm 2026..
Chủ trì bộ môn ký tên: Vũ Văn Vũ

- KÝ HIỆU
- ĐÈN LED 2x1.2M
 - ĐÈN LED 1x1.2M
 - ĐÈN ĐƠN LED 0.6M
 - ĐÈN ĐƠN LED 1.2M
 - QUẠT ĐẢO
 - BẢNG ĐIỆN
 - TỦ ĐIỆN
 - DÂY NÓNG
 - DÂY LẠNH

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG THPT VÀM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỖI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NỀN, BÊ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG		ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 2		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN CHÍ TÂM			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	CD:02
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN CHÍ TÂM		THÁNG ... NĂM 2026	03





GHI CHÚ

- ① NHÀ XE (HIỆN HỮU)
- ② DÂY PHÒNG HỌC (HIỆN HỮU)
- ③ DÂY PHÒNG HỌC (HIỆN HỮU)
- ④ DÂY NHÀ HIỆU BỘ (HIỆN HỮU)
- ⑤ CĂN TIN (HIỆN HỮU)
- ⑥ NHÀ VỆ SINH (HIỆN HỮU)
- ⑦ DÂY LỚP HỌC (HIỆN HỮU)
- ⑧ DÂY LỚP HỌC (HIỆN HỮU)
- ⑨ DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN (XÂY MỚI)
- ⑩ SÂN BT (ĐỔ MỚI S=1.315m²)

BẢNG KHỐI LƯỢNG THOÁT NƯỚC

STT	TÊN HÀNG MỤC	SỐ LƯỢNG
1	HỒ GA	04 CÁI
2	RĂNG B300	156 m

GHI CHÚ : GIẢI ĐỊNH COST=0.750 LÂM COST HOÀN THIÊN SÂN

KÝ HIỆU :

☒	HỒ GA HIỆN TRẠNG
☒	HỒ GA XÂY MỚI
☒	RĂNG HIỆN TRẠNG
☒	RĂNG XÂY MỚI
☒	SÂN BTXM ĐỔ MỚI

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số...55.../ TTR-PKT
Ngày...15...tháng...4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG

THẨM TRA

Công chứng:
Theo văn bản số...14.../BC-TTn...
Ngày...14...tháng...1... năm 2026...
Chủ trì thẩm tra ký tên: Trần Ngọc Hoàn

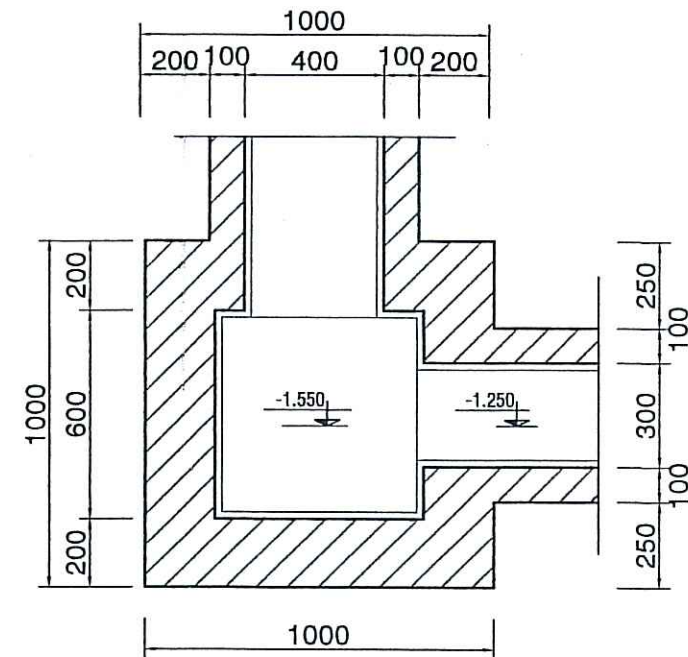
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG
NGUYỄN HỒNG TRUNG

TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG

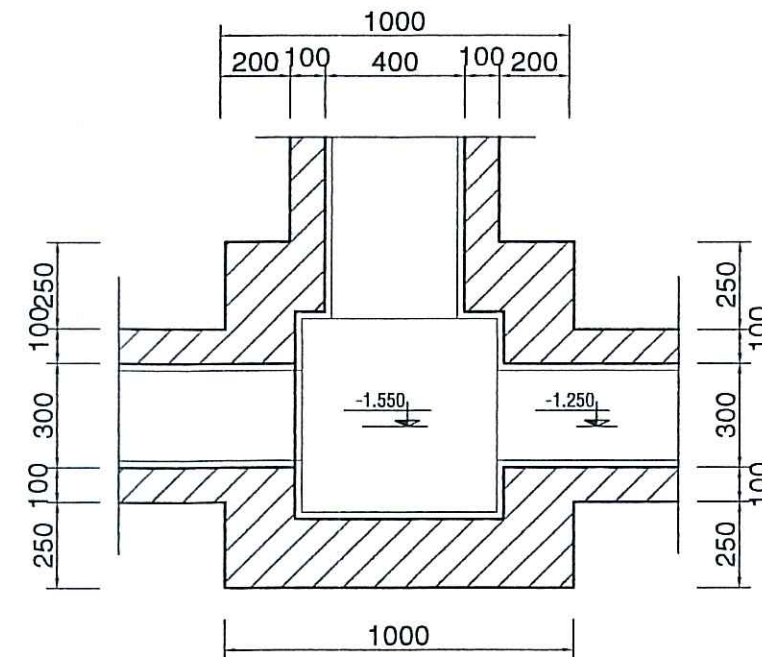
CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY
HÀNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NỀN,
BỂ NƯỚC NGẤM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.

ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG

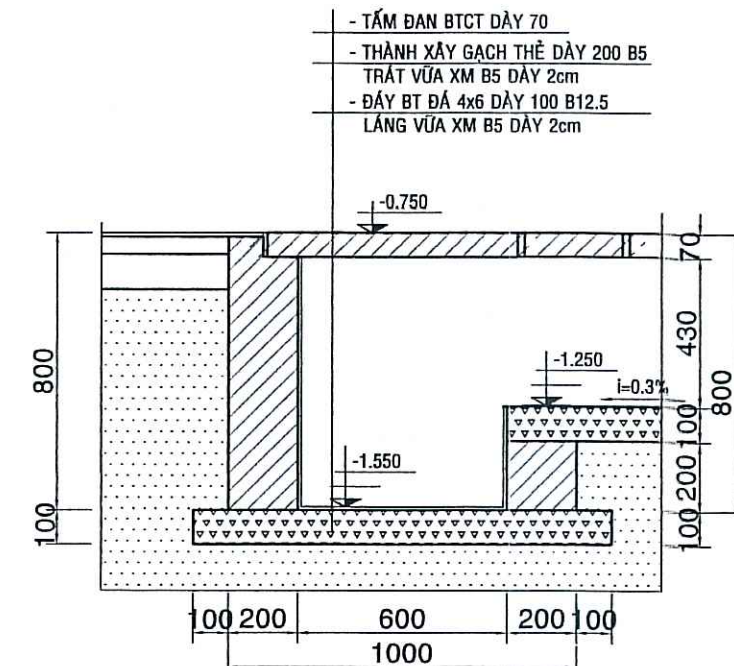
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	SN-TN:02
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT		THÁNG ... NĂM 2026	03



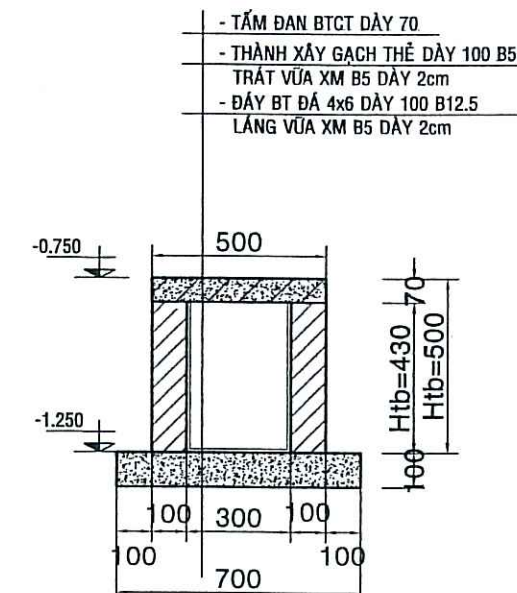
MB Hố GA L1 (3CK) TL: 1/20



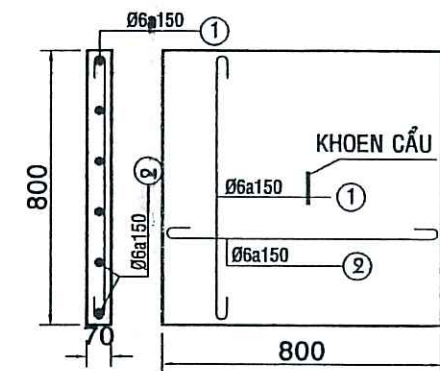
MB Hố GA L2 (1CK) TL: 1/20



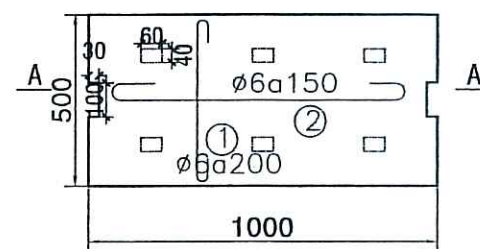
MẶT CẮT Hố GA ĐIỂN HÌNH (L1,2) TL: 1/20



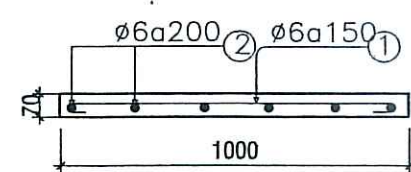
MẶT CẮT NGANG
Rãnh TN B400 TL: 1/20



ĐÀN Hố GA (04CK) TL:1/20



ĐÀN NẮP Rãnh B400 (156CK)

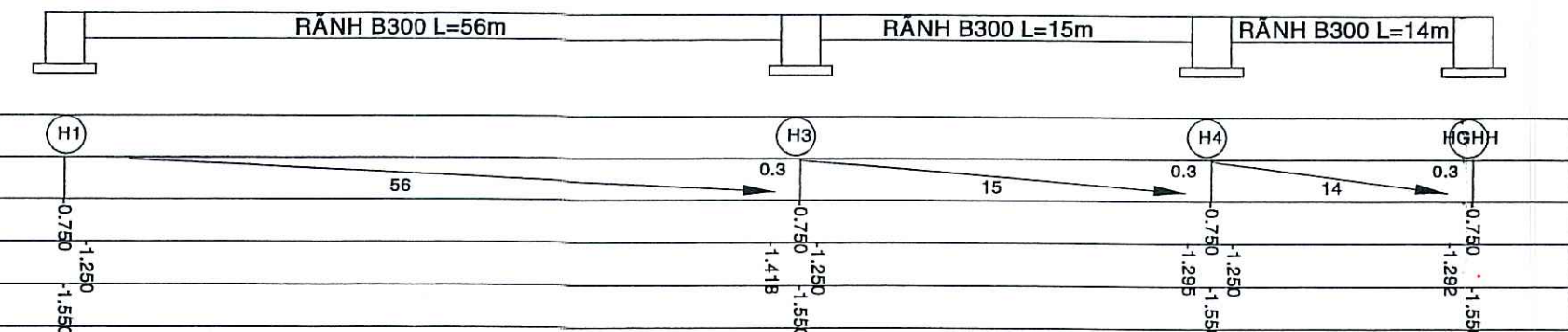


MC:A-A TL:1/20

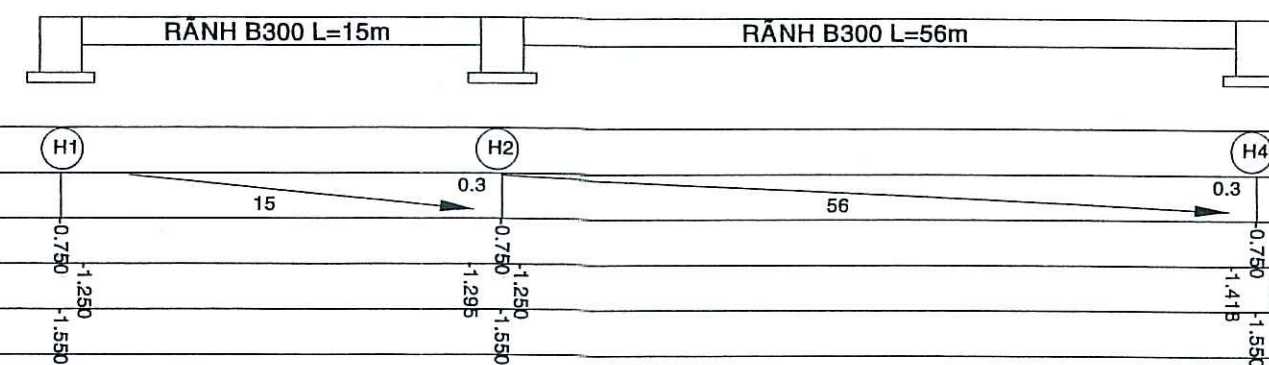
BẢNG THỐNG KÊ THÉP

TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	Ø (mm)	SỐ THANH	CHIỀU DÀI	T-LƯỢNG RIÊNG (kg)	TỔNG T-LƯỢNG (kg)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
ĐÀN Hố GA (04CK)	1	50 750 50	6	06	24	850	20.400
	2	50 750 50	6	06	24	850	20.400
KHOEN CẦU	3	R= 3,5(3,14x0,07) = 0,22	10	01	4	220	0.617
	4	8 8 15 8 15	10	01	4	700	2.800
ĐÀN NẮP Rãnh B400 (156CK)	1	50 450 50	6	06	936	550	514.80
	2	50 950 50	6	04	624	1050	655.200

TRẮC DỌC Rãnh TỪ Hố GA H1-H3-H4-HGHH



TRẮC DỌC Rãnh TỪ Hố GA H1-H2-H4



THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55/TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14/BCTN
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: Lê

Trần Ngọc Hoàn

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG				CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 08 PHÒNG HỌC BỘ MÔN; SÂN NÉN, BỂ NUÔI NGẮM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC.			
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HỒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG				ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG			
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			TÊN BẢN VẼ:			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			CHI TIẾT Hố GA, Rãnh, TRẮC DỌC THOÁT NƯỚC			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT						
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	SN-TN:03	
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KS. HÙNG TẤN ĐẠT				THÁNG ... NĂM 2026	03	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG
NGUYỄN HỒNG TRUNG

TRỤ SỞ 210, QL 80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG

-----***-----



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

-----***-----

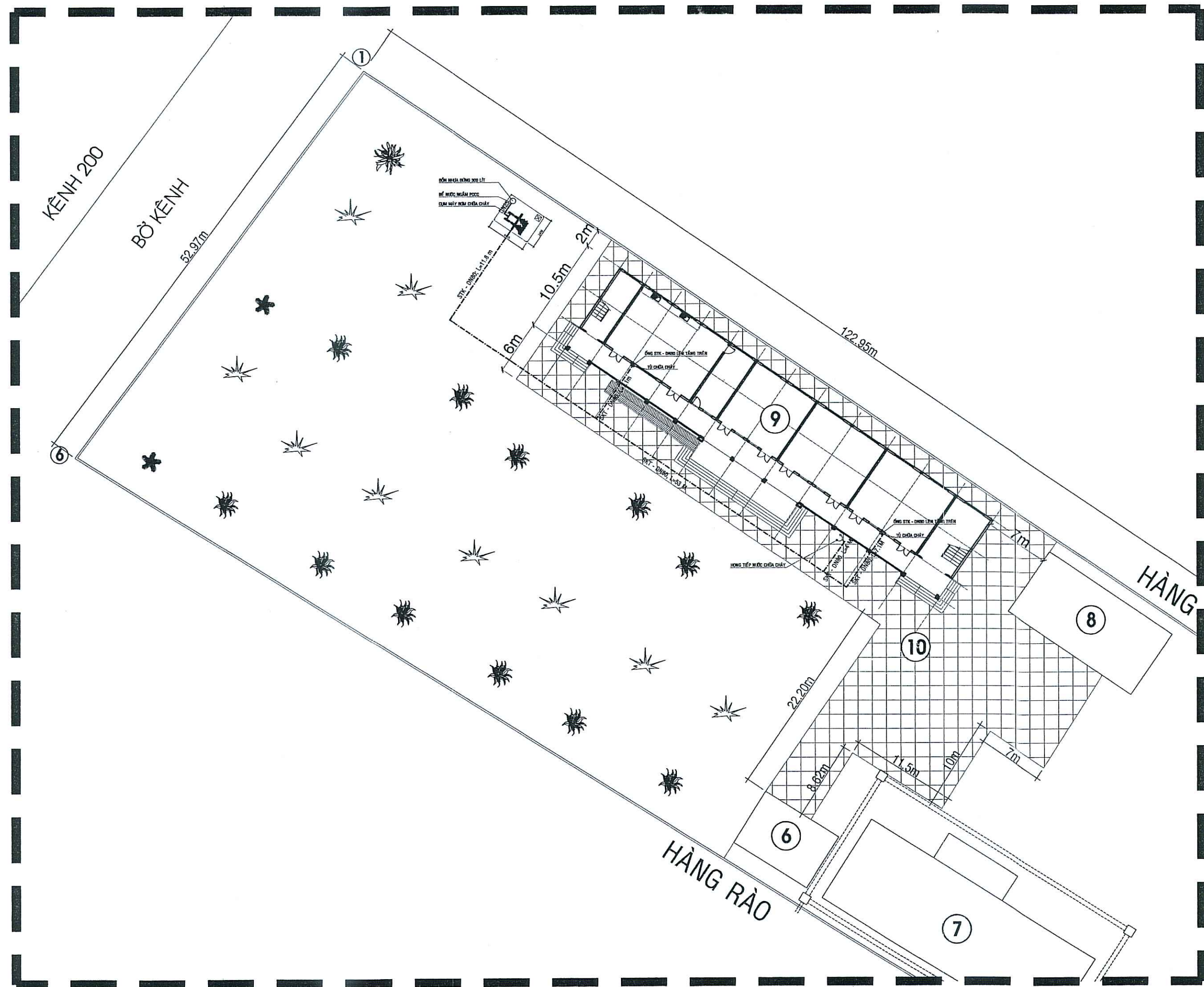
BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG PCCC

- * CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY
- * HẠNG MỤC : XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN; HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC
BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC
- * ĐỊA ĐIỂM XD : ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG

An Giang, ngày . . . tháng . . . năm 2026

DANH MỤC BẢN VẼ

STT	TÊN BẢN VẼ	KÝ HIỆU BẢN VẼ
1	MẶT BẰNG TỔNG THỂ CHỮA CHÁY	PCCC: 01/18
2	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TẦNG 1	PCCC: 02/18
3	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TẦNG 2	PCCC: 03/18
4	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY, CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG NGẦM CHỮA CHÁY	PCCC: 04/18
5	CHI TIẾT TỦ CHỮA CHÁY (TCC1); TRỤ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY	PCCC: 05/18
6	CHI TIẾT TỦ CHỮA CHÁY (TCC2)	PCCC: 06/18
7	CHI TIẾT LẮP ĐẶT MÁY BƠM CHỮA CHÁY, MẶT BẰNG BỐ TRÍ CỤM MÁY BƠM CHỮA CHÁY BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CHỮA CHÁY	PCCC: 07/18
8	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 1	PCCC: 08/18
9	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 2	PCCC: 09/18
10	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN, BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ	PCCC: 10/18
11	MẶT BẰNG CHỐNG SÉT DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN	PCCC: 11/18
12	MẶT BẰNG BỐ TRÍ KIM THU SÉT	PCCC: 12/18
13	MẶT CẮT A-A (CHỐNG SÉT); CHI TIẾT BÃI TIẾP ĐỊA; BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CHỐNG SÉT	PCCC: 13/18
14	MẶT BẰNG BỂ NƯỚC; MẶT BẰNG, MẶT ĐỨNG MÁI CHE, BỂ NƯỚC	PCCC: 14/18
15	MẶT CẮT A-A, MẶT CẮT B-B; CHI TIẾT THANG INOX	PCCC: 15/18
16	MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP ĐÁY, NẮP, THÀNH BỂ NƯỚC; CHI TIẾT NẮP THĂM, MẶT CẮT A-A	PCCC: 16/18
17	MẶT CẮT B-B; BẢNG THỐNG KÊ THÉP	PCCC: 17/18
18	BẢNG THỐNG KÊ THÉP	PCCC: 18/18



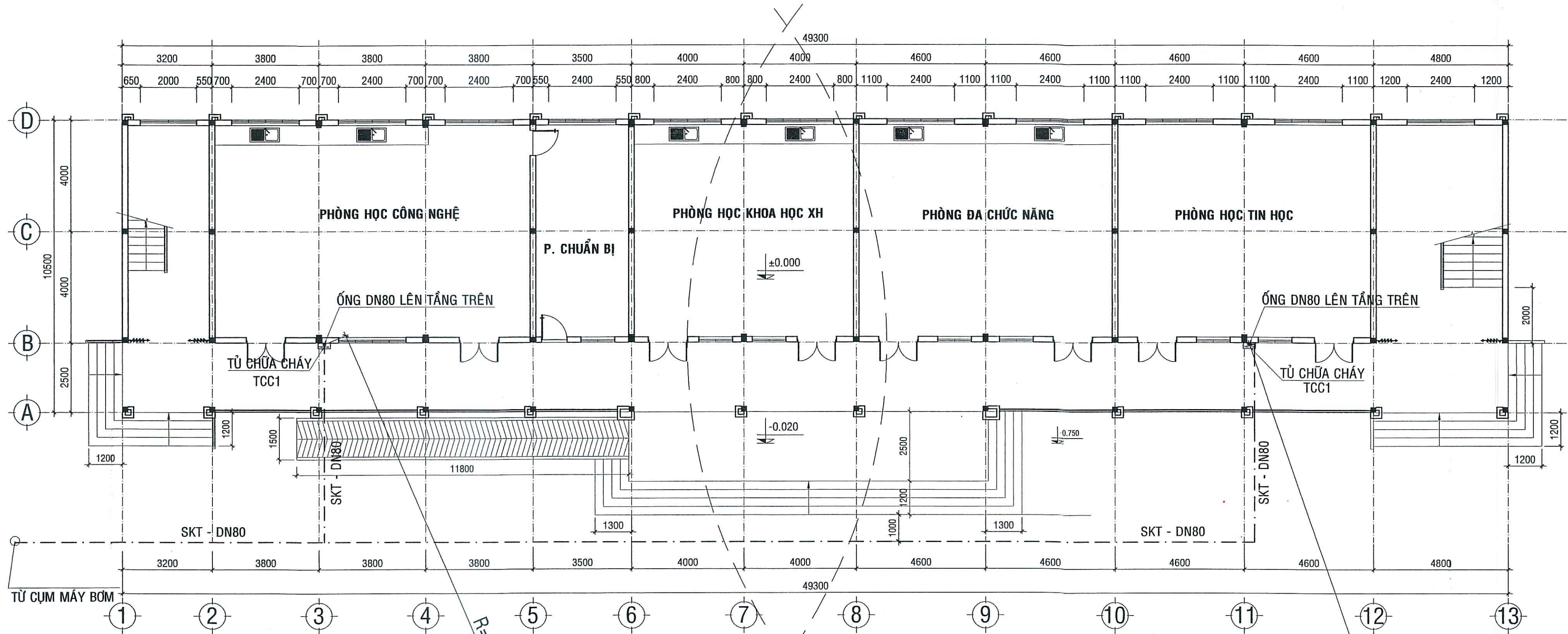
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / BC-TN
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

CHÚ THÍCH	
DN100	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN100
DN80	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN80
DN25	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN25
	: HỌNG CHỜ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY
	: BƠM DIEZEL CHỮA CHÁY
	: TỦ CHỮA CHÁY

MẶT BẰNG TỔNG THỂ CHỮA CHÁY
TL: 1/500

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		MẶT BẰNG TỔNG THỂ CHỮA CHÁY		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM		TỶ LỆ : BẢN VẼ: TKTC THÁNG ... NĂM 2026		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HÒA PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
			PCCC: 01 18		



MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TẦNG 1

TL: 1/100

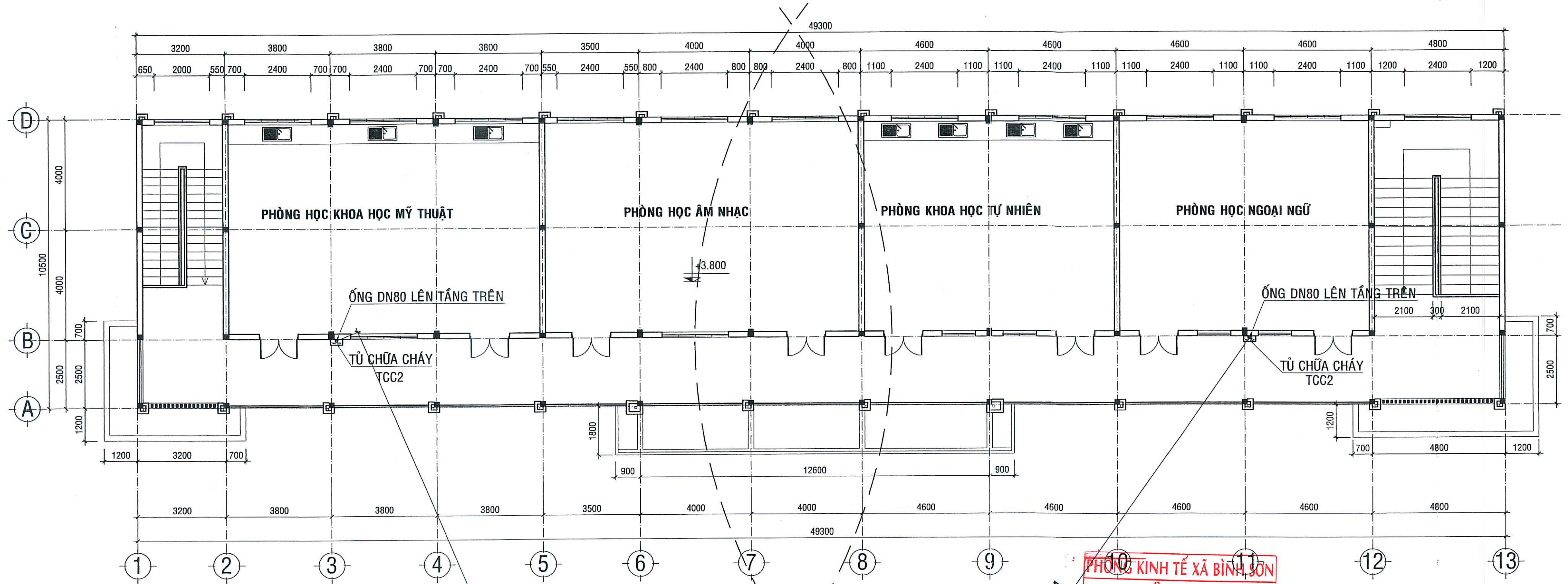
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày...tháng...năm...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số.../TC-TTn
Ngày...tháng...năm...
Chủ trì bộ môn ký tên:

CHÚ THÍCH

DN125	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN125
DN100	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN100
DN80	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN80
	: HỌNG CHỜ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY
	: TRỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
	: HỘP ĐỰNG CUỘN VỎI LĂNG PHỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
	: BƠM DIEZEL CHỮA CHÁY
	: BƠM ĐIỆN CHỮA CHÁY
	: TRỤ NƯỚC CHỮA CHÁY ĐỒ THỊ

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐIỂM XD: ÁP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TẦNG 1		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
			TỶ LỆ: 1/100	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 02
				THÁNG ... NĂM 2026	18



CHÚ THÍCH

DN125	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN125
DN100	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN100
DN80	: ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY DN80
	: HỌNG CHỖ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY
	: TRỤ CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
	: HỘP ĐỰNG CUỘN VỎI LĂNG PHUN CHỮA CHÁY NGOÀI NHÀ
	: BƠM DIESEL CHỮA CHÁY
	: BƠM ĐIỆN CHỮA CHÁY
	: TRỤ NƯỚC CHỮA CHÁY ĐÔ THỊ

MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TẦNG 2

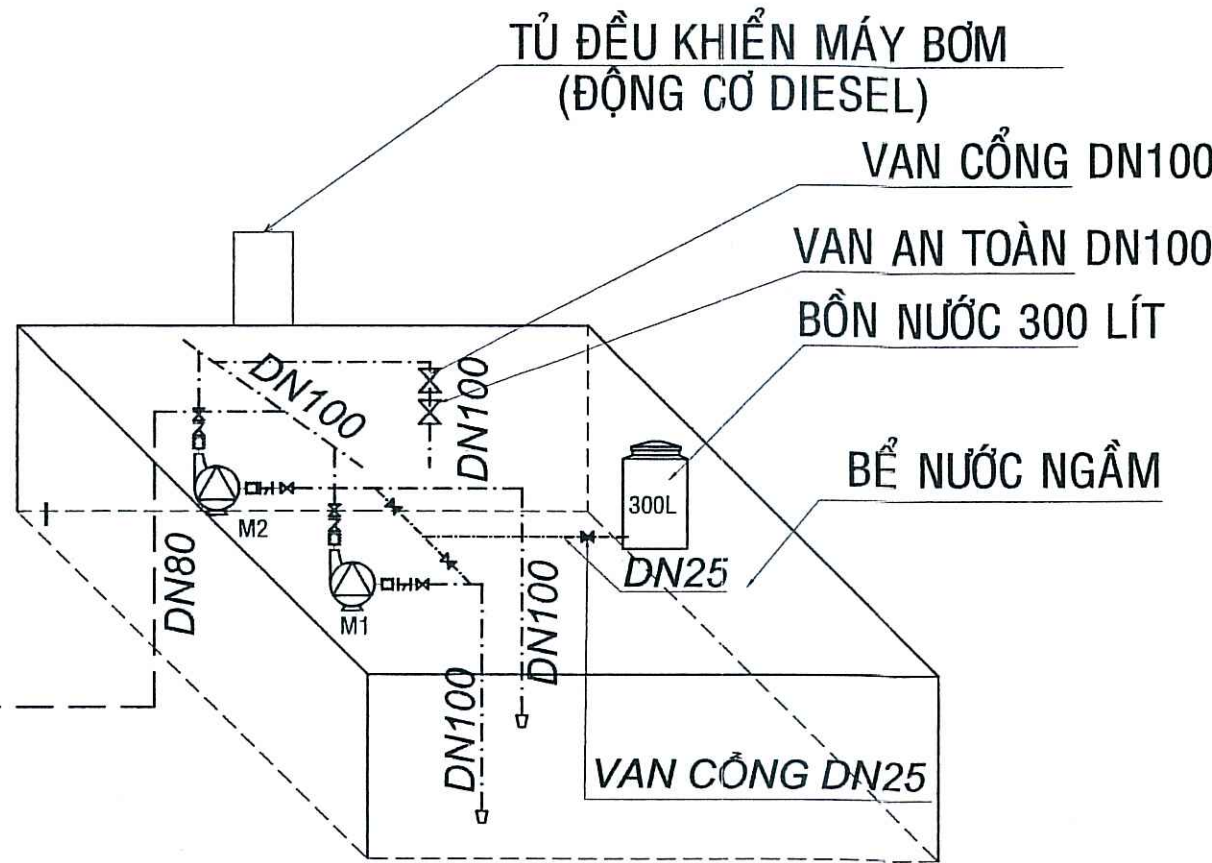
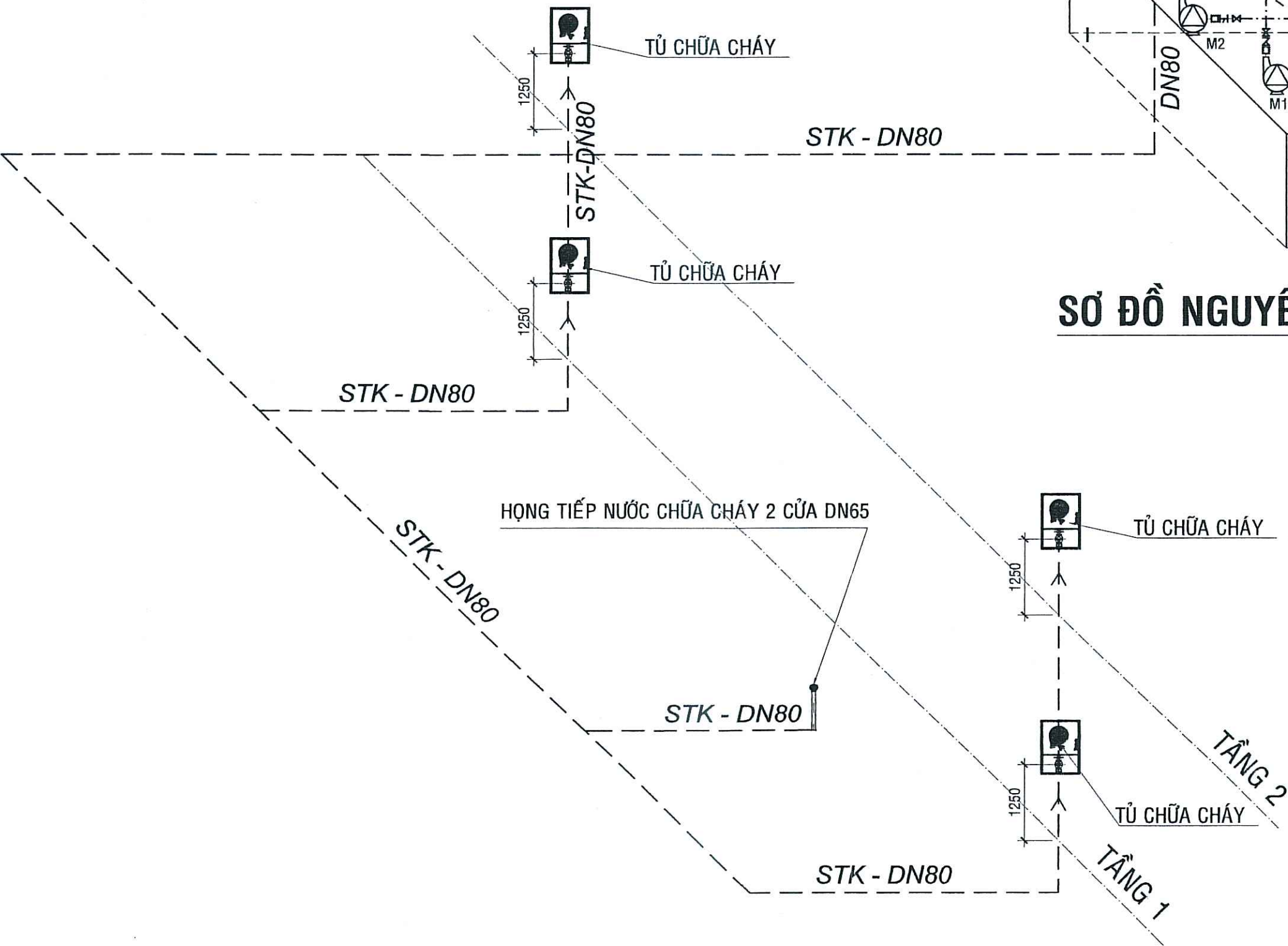
TL: 1/100

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14/LC-TN
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

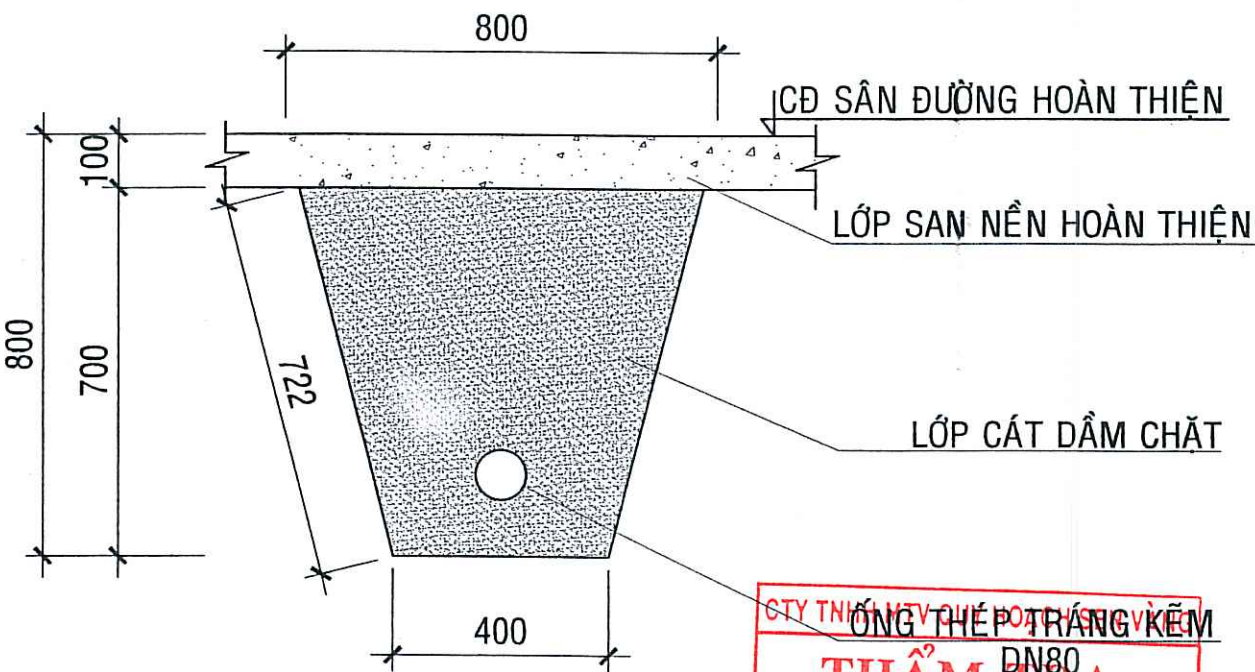
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY TẦNG 2		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ: 1/100	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 03
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	18

LOẠI MÁY BƠM	CỘT ÁP (M.C.N)	LƯU LƯỢNG (M3.H)
BƠM CHỮA CHÁY CHÍNH (ĐỘNG CƠ DIESEL)	> 29.05	>9
BƠM CHỮA CHÁY DỰ PHÒNG (ĐỘNG CƠ DIESEL)	> 29.05	>9



SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...../TTR-PKT
Ngày.....tháng.....năm 2026...
Người thẩm định ký tên:



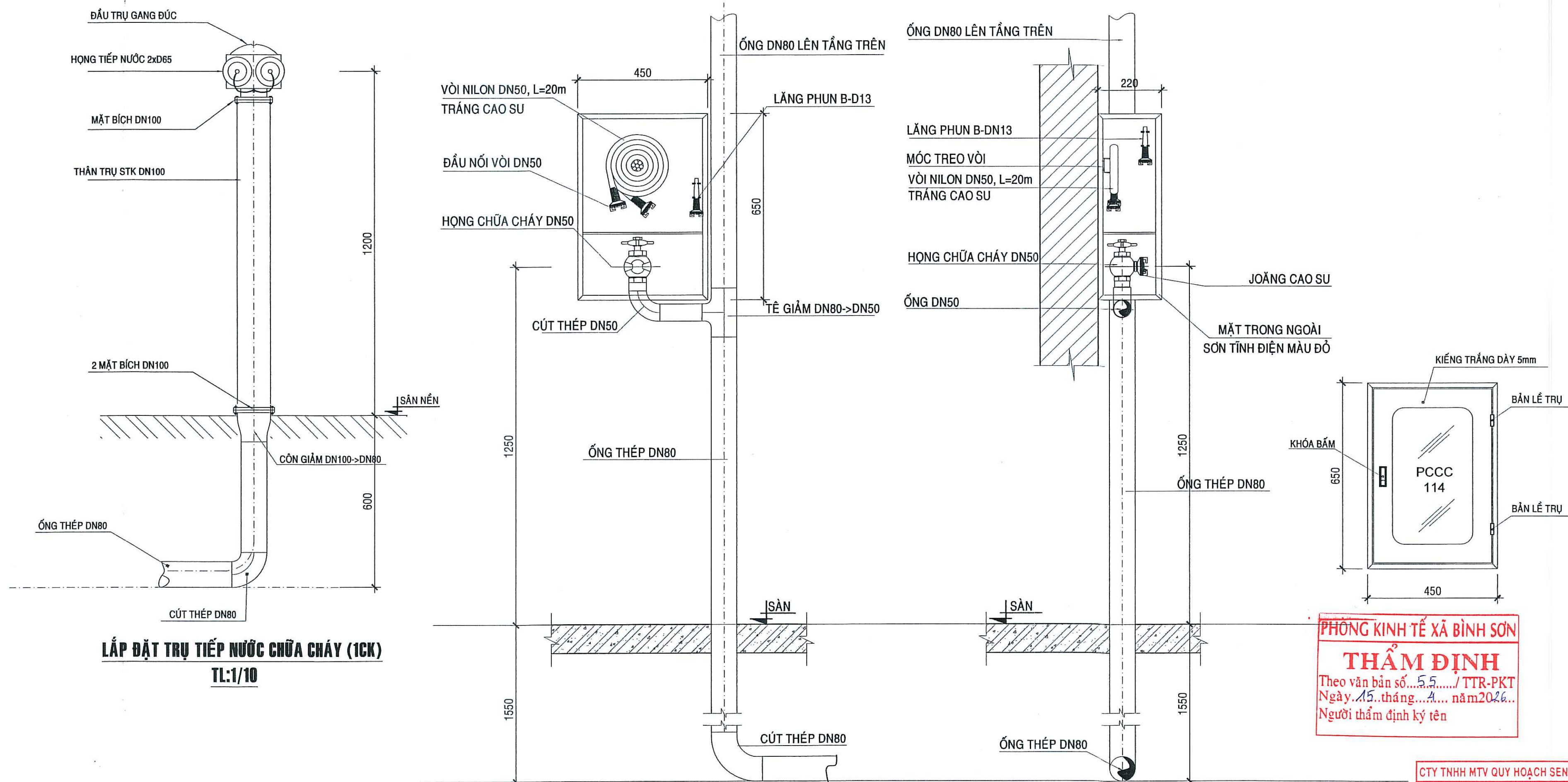
CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG NGẦM CHỮA CHÁY, TL: 1/20
L= 86.1 M

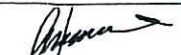
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo văn bản số...../BL-TT
Ngày.....tháng.....năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

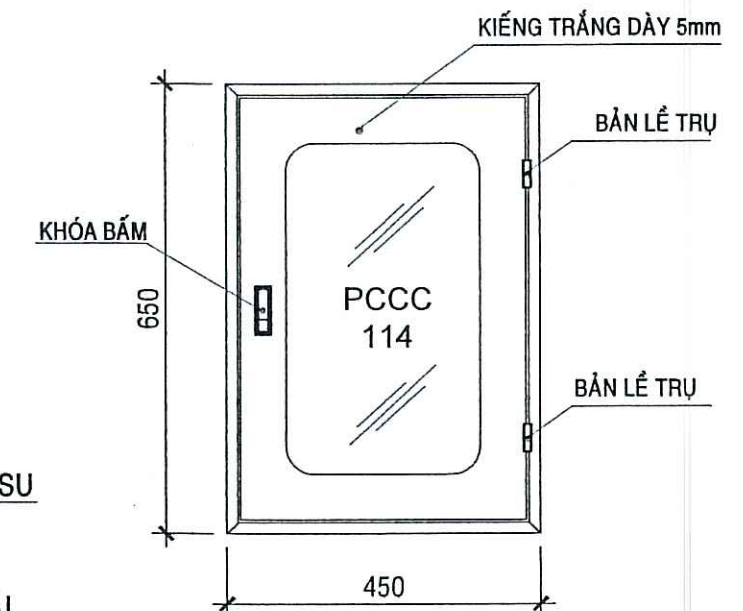
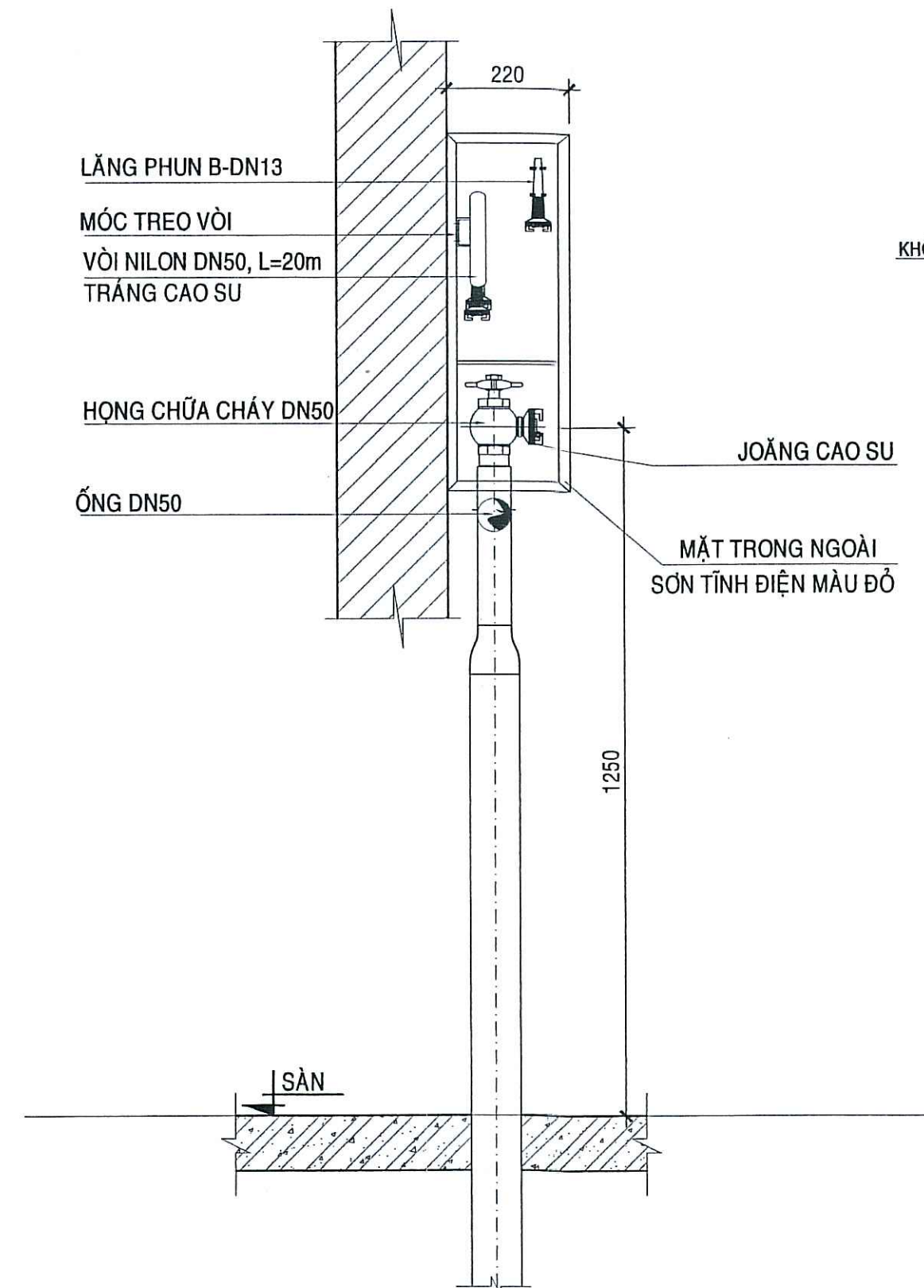
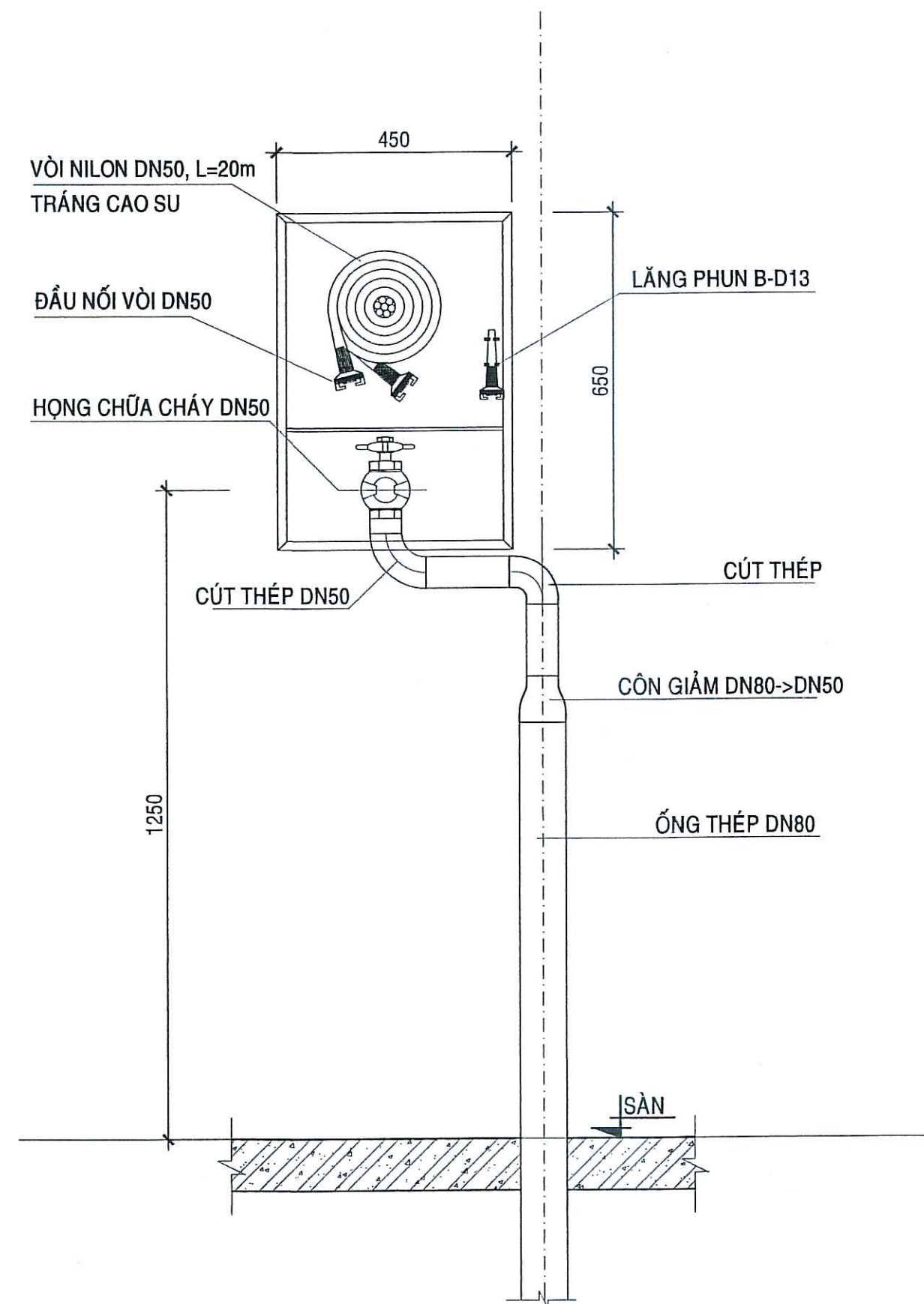
NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG BƠM CHỮA CHÁY:

- KHI CÓ SỰ CỐ CHÁY TRUNG TÂM BÁO CHÁY SẼ GỬI TÍNH HIỆU TÁC ĐỘNG KHỎI ĐỘNG BƠM CHÍNH CHẠY.
- TRƯỜNG HỢP BƠM CHÍNH GẶP SỰ CỐ KHÔNG HOẠT ĐỘNG, SAU 1 KHOẢNG THỜI GIAN CÀI ĐẶT TRƯỚC HỆ THỐNG SẼ KHỎI ĐỘNG BƠM DỰ PHÒNG.
- SƠ ĐỒ ĐIỀU KHIỂN NÀY CÓ THỂ THAY ĐỔI TÙY THEO CÁC HÃNG BƠM KHÁC NHAU NHƯNG PHẢI ĐẢM BẢO CÁC BƠM TỰ ĐỘNG KHỎI ĐỘNG KHI CÓ SỰ CỐ XẢY RA.
- TẠI MỌI THỜI ĐIỂM CHỈ CÓ MỘT BƠM CỨU HỎA CHẠY
- TOÀN BỘ ỐNG CHỮA CHÁY LÀ ỐNG SẮT TRẮNG KẼM SƠN MÀU ĐỎ

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP NƯỚC CHỮA CHÁY CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG NGẦM CHỮA CHÁY		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 04
				THÁNG ... NĂM 2026	18



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT TỦ CHỮA CHÁY (TCC1) TRỤ TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 05 18
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	



PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số...55.../ TTR-PKT
Ngày...15...tháng...4...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:.....14...../ KCT-TH
Ngày...14...tháng...4...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

CHI TIẾT TỦ CHỮA CHÁY TCC2, SL=2CK

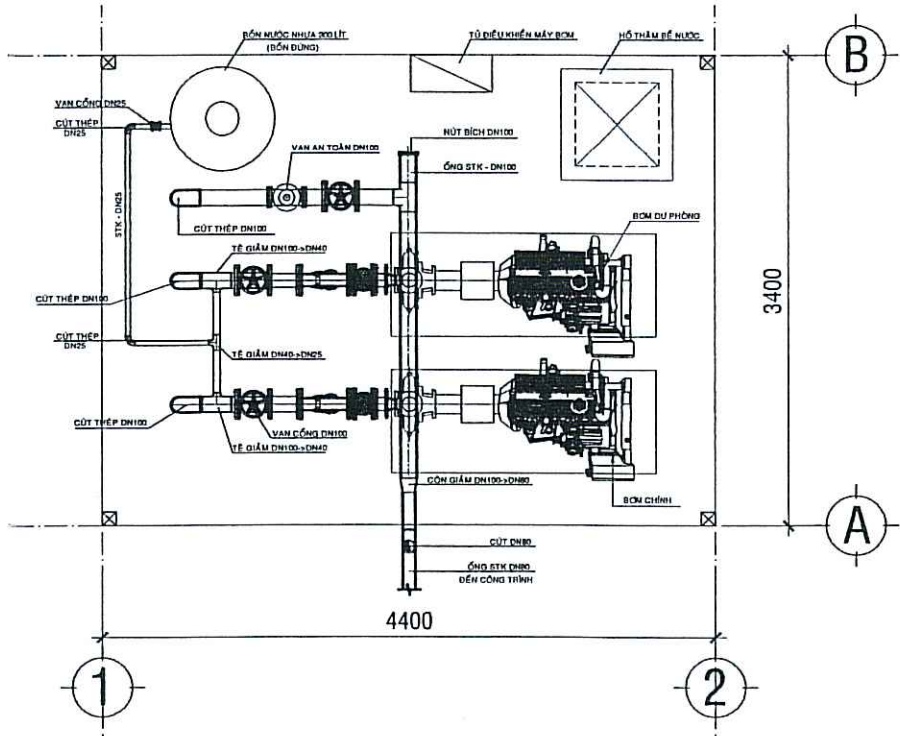
TL1/10

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG					
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT TỦ CHỮA CHÁY (TCC2)		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 06
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	18

BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CHỮA CHÁY

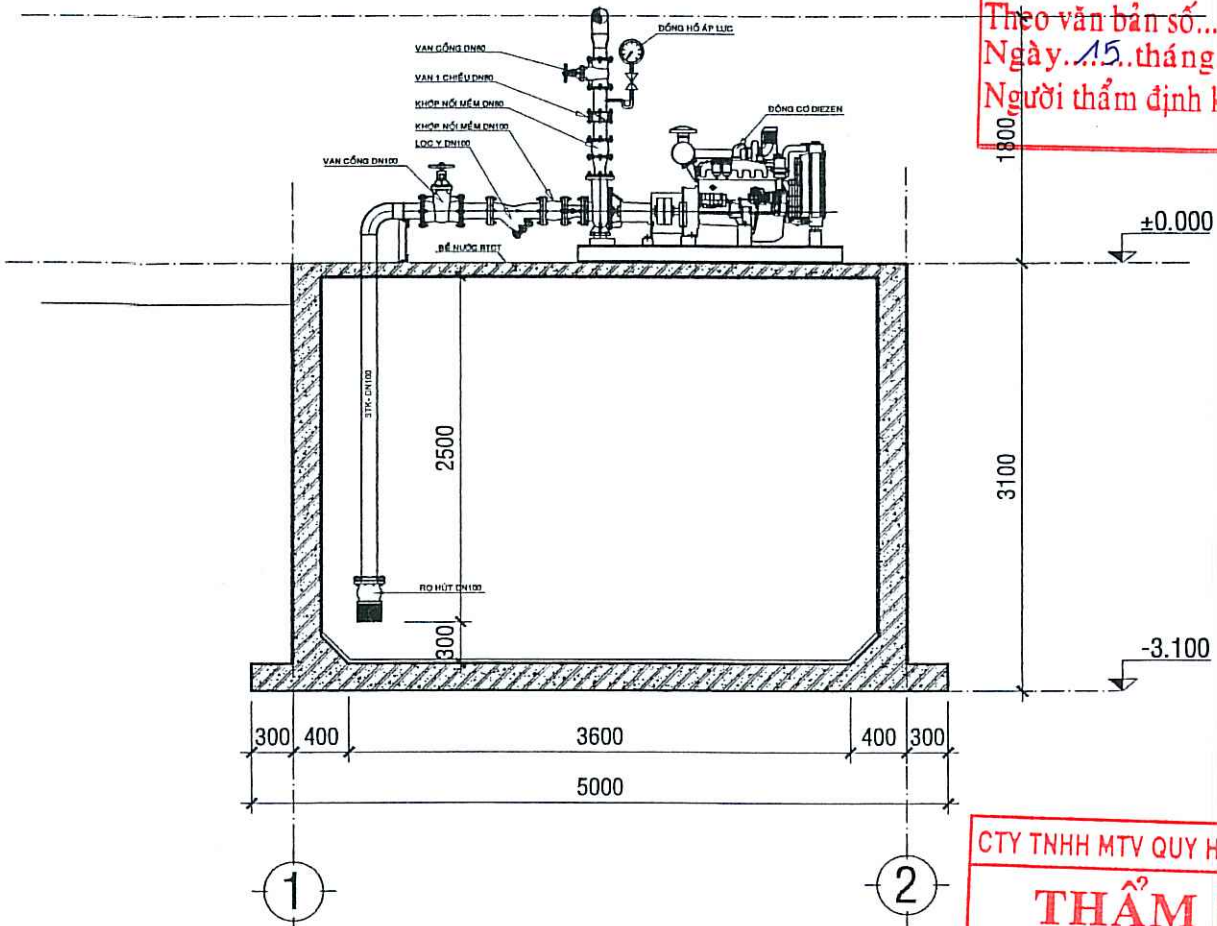
KÝ HIỆU	NỘI DUNG	ĐVT	SỐ LƯỢNG
M1	MÁY BƠM CHỮA CHÁY CHÍNH (ĐỘNG CƠ DIEZEL)	1	MÁY
M2	MÁY BƠM CHỮA CHÁY DỰ PHÒNG (ĐỘNG CƠ DIEZEL)	1	MÁY
	TỦ ĐIỀU KHIỂN MÁY BƠM (TRỌN BỘ)	1	BỘ
	HỌNG CHỮA CHÁY DN50	4	CÁI
	LĂNG PHUN B-D13 (ĐẦU NỐI DN50)	4	CÁI
	VỎI NILON DN50, L20m	4	CÁI
	TỦ CHỮA CHÁY KT 450X220X650 TRONG NHÀ	4	CÁI
	VAN 1 CHIỀU DN80	2	CÁI
	VAN CỔNG DN80	2	CÁI
	VAN AN TOÀN DN100	1	CÁI
	KHỚP NỐI MIỀM DN80	2	CÁI
	LỘC Y DN100	2	CÁI
	ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC (TẠI MÁY BƠM)	2	CÁI
	VAN CỔNG DN100	3	CÁI
	KHỚP NỐI MIỀM DN100	2	CÁI
	MẶT BÍCH D100	2	CÁI
	HỌNG TIẾP NƯỚC CHỮA CHÁY 2 CỬA DN65	1	TRỤ

KÝ HIỆU	NỘI DUNG	ĐVT	SỐ LƯỢNG
DN100	ỐNG SẮT TRẮNG KẼM DN100	12	M
DN100	RỌ HÚT (LUPPE) DN100	2	CÁI
DN80	ỐNG SẮT TRẮNG KẼM DN80	100.7	M
DN50	ỐNG SẮT TRẮNG KẼM DN50	2	M
DN25	ỐNG SẮT TRẮNG KẼM DN25	3	M
	CÚT THÉP DN100	3	CÁI
	TÊ GIẢM DN100->DN80	3	CÁI
	CÚT THÉP DN80	7	CÁI
	TÊ DN80	1	CÁI
	CÔN THÉP DN100->DN80	1	CÁI
	CÚT THÉP DN50	2	CÁI
	BỒN NƯỚC NHỰA ĐỨNG 300 LÍT	1	CÁI
	VAN CỔNG DN25	1	CÁI
	ỐNG THÉP TRẮNG KẼM DN25	3	M
	CÚT THÉP DN25	2	CÁI
	TÊ THÉP DN25	1	CÁI
	TÊ GIẢM DN25	1	CÁI
	TÊ GIẢM DN100-DN40	2	CÁI
	TÊ GIẢM DN40-DN25	1	CÁI



MẶT BẰNG BỐ TRÍ CỤM MÁY BƠM CHỮA CHÁY

TL1/50



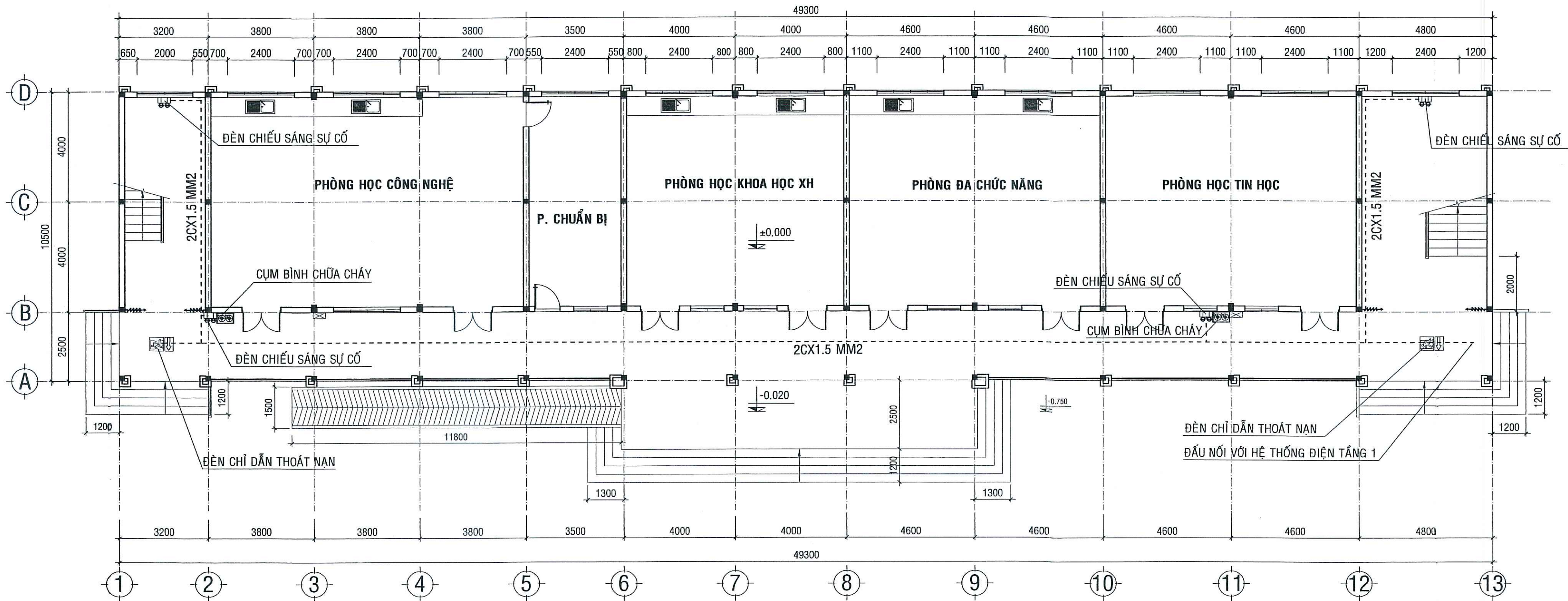
CHI TIẾT LẮP ĐẶT MÁY BƠM CHỮA CHÁY

TL1/50

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT
Ngày: 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14 / B.C.TN.
Ngày: 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT LẮP ĐẶT MÁY BƠM CHỮA CHÁY MẶT BẰNG BỐ TRÍ CỤM MÁY BƠM CHỮA CHÁY BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CHỮA CHÁY		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 07
				THÁNG ... NĂM 2026	18

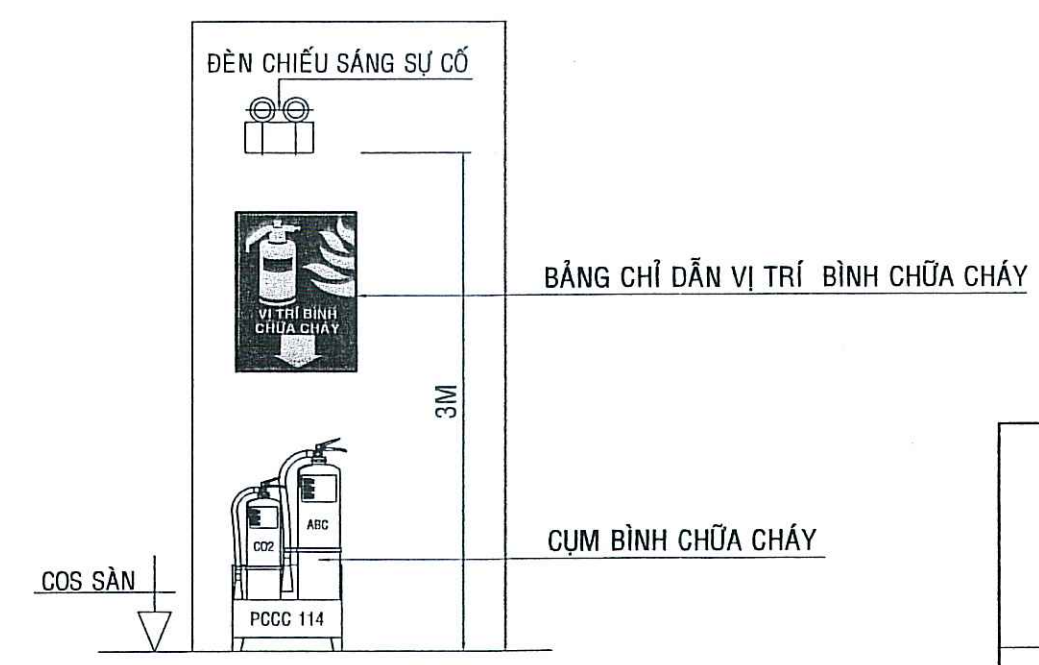


MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 1

TL1/100

GHI CHÚ

KÝ HIỆU	NỘI DUNG
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
	BIỂU BẢO AN TOÀN (CHIẾU SÁNG TỪ BÊN TRONG)
2Cx1.5 MM2	DÂY DẪN ĐIỆN
	CỤM BÌNH CHỮA CHÁY

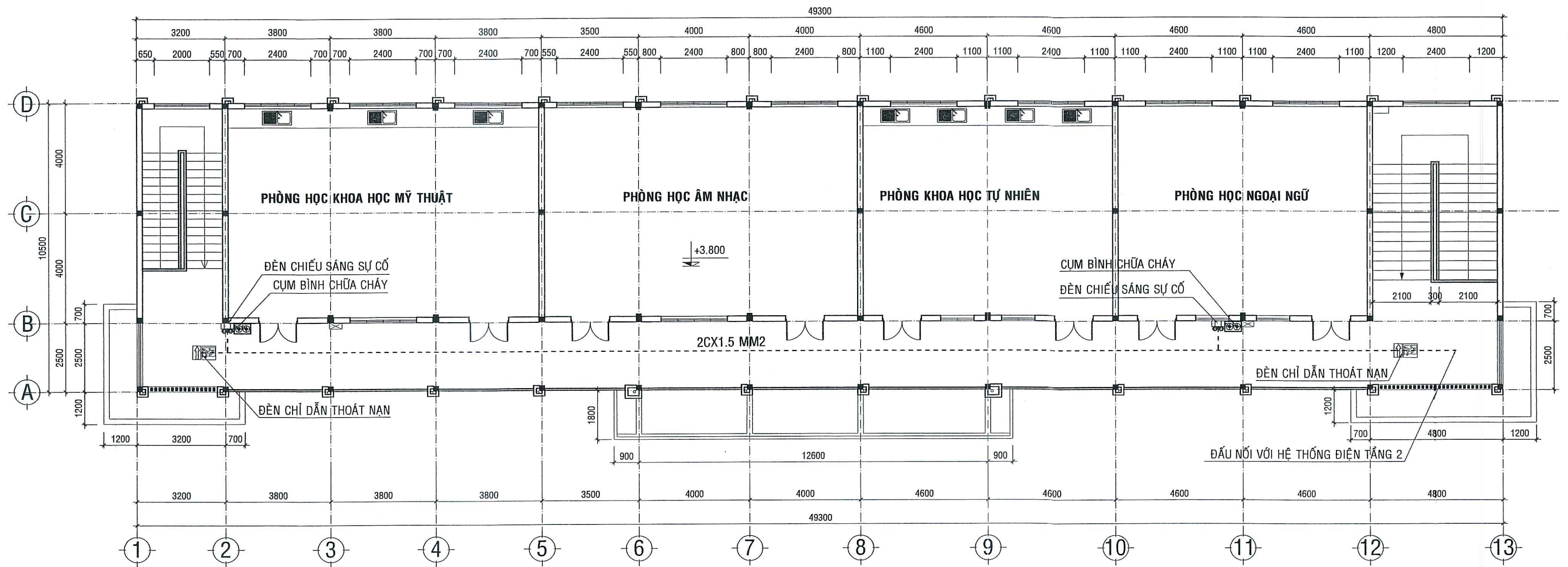


CHI TIẾT CHIẾU SÁNG CHO BÌNH CHỮA CHÁY

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày...tháng...năm 20...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:../.../...
Ngày...tháng...năm 20...
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 1		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ: 1/100	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 08 18
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	

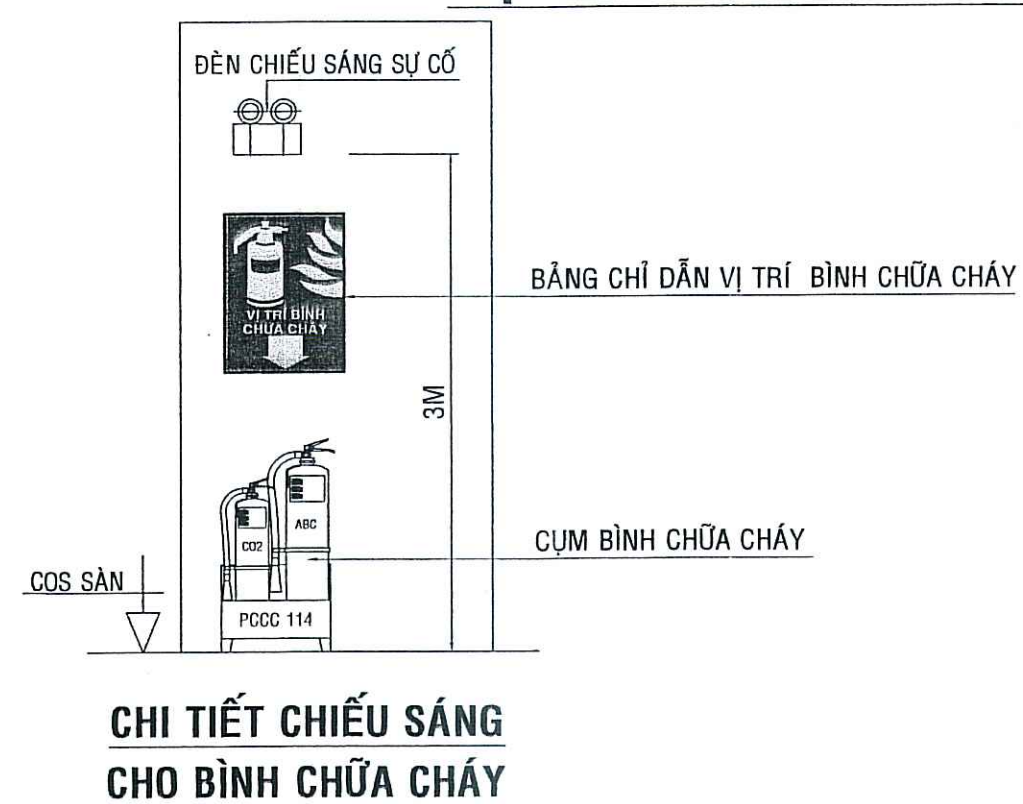


MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 2

TL1/100

GHI CHÚ

KÝ HIỆU	NỘI DUNG
	ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ
	BIỂN BÁO AN TOÀN (CHIẾU SÁNG TỪ BÊN TRONG)
2Cx1.5 MM2	DÂY DẪN ĐIỆN
	CỤM BÌNH CHỮA CHÁY

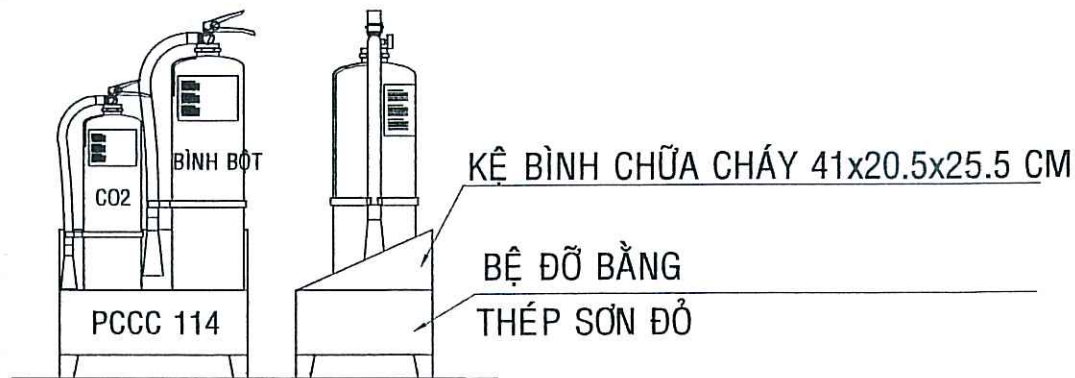


CHI TIẾT CHIẾU SÁNG
CHO BÌNH CHỮA CHÁY

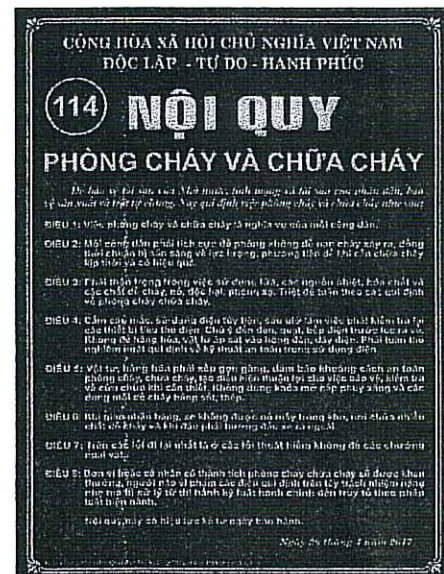
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...4...năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../ĐM-TN...
Ngày: 14...tháng...4...năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỐI DẪY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÀN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN TẦNG 2		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ: 1/100	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 09
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	18



LẮP ĐẶT BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY:

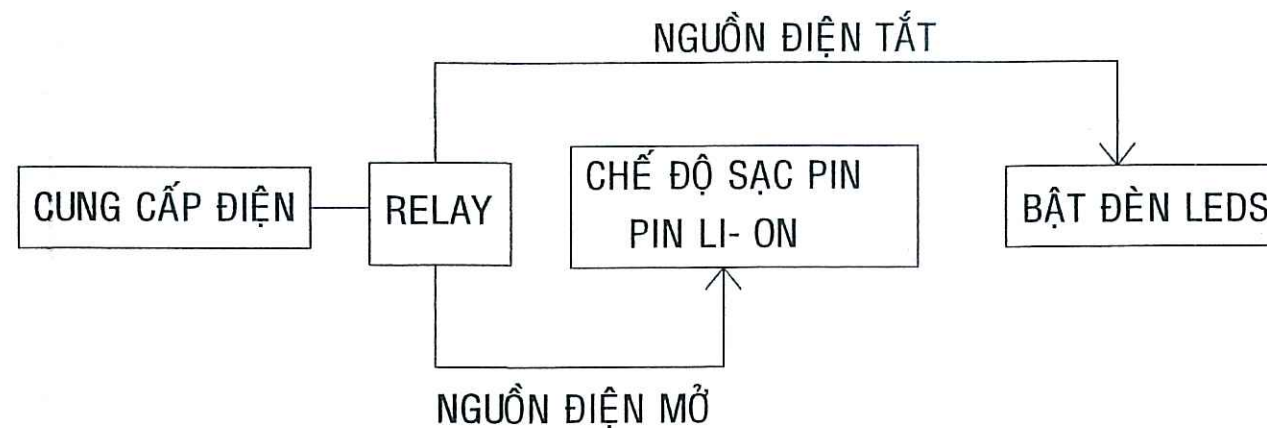


BẢNG TIÊU LỆNH VÀ NỘI QUY PCCC

THUYẾT MINH

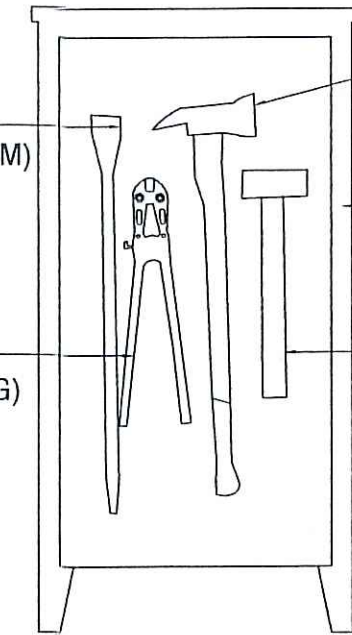
- NGUỒN ĐIỆN 220V CUNG CẤP ĐẾN BỘ ĐÈN GIÚP CHO HOẠT ĐỘNG, THEO ĐÓ CẤP NGUỒN ĐIỆN CHO BỘ SẠC PIN ĐỂ ĐẢM BẢO ĐÈN CÓ THỂ HOẠT ĐỘNG ĐƯỢC KHI MẮT ĐIỆN KHI MẮT ĐIỆN MẠCH NẠP SẼ TỰ ĐỘNG NHẬN BIẾT VÀ KÍCH HOẠT CHO ĐÈN SÁNG TRONG THỜI GIAN MẮT ĐIỆN. PIN ĐÈN THOÁT HIỂM CÓ THỂ DÙNG TỐI ĐA 3 GIỜ. PIN THOÁT HIỂM ĐÈN THOÁT HIỂM SẼ TỰ ĐỘNG NẠP KHI NĂNG LƯỢNG PIN GIẢM VÀ SẼ TỰ ĐỘNG NGẮT NẠP PIN KHI PIN ĐẦY.

- CHIỀU CAO LẮP ĐẶT BIỂN BÁO AN TOÀN (KHÔNG BAO GIỒM BIỂN BÁO AN TOÀN TẦM THẤP) PHẢI LẮP ĐẶT Ở ĐỘ CAO TỪ 2 m ĐẾN 2.7 m SO VỚI MẶT SÀN, HOẶC NGAY TRÊN CỬA NẾU CHIỀU CAO LỚN HƠN 2.7m. (TCVN 13456: 2022)



SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CHIẾU SÁNG SỰ CỐ

XÀ BÈNG
(MỘT ĐẦU NHỌN, MỘT ĐẦU DẸP; DÀI TỐI THIỂU 100 CM)



BỘ DỤNG CỤ PHÁ ĐỠ THÔ SƠ

BẢNG THỐNG KÊ ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN

STT	KÝ HIỆU	NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	ĐƠN VỊ TÍNH
1		ĐÈN CHIẾU SÁNG SỰ CỐ	6	CÁI
2		ĐÈN CHỈ DẪN THOÁT NẠN	4	CÁI
3		DÂY DẪN ĐIỆN	150	M
4		NẸP LƯỖN DÂY ĐIỆN DẠNG VUÔNG 20x10 mm	150	M
5		BÌNH CHỮA CHÁY CO2 3KG	4	CÁI
		BÌNH CHỮA CHÁY BỘT 4KG	4	CÁI
		KỆ BÌNH CHỮA CHÁY 41x20.5x25.5 CM	4	CÁI
6		BỘ DỤNG CỤ PHÁ ĐỠ THÔ SƠ	1	BỘ
7		BẢNG CHỈ DẪN VỊ TRÍ BÌNH CHỮA CHÁY	4	BẢNG
8		BẢNG NỘI QUY VÀ TIÊU LỆNH CHỮA CHÁY	2	BỘ

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số: 55 / TTR-PKT

Ngày: 15 / tháng 4 / năm 2026

Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG

THẨM TRA

Theo văn bản số: 14 / TTR-TN

Ngày: 14 / tháng 4 / năm 2026

Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG

TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG

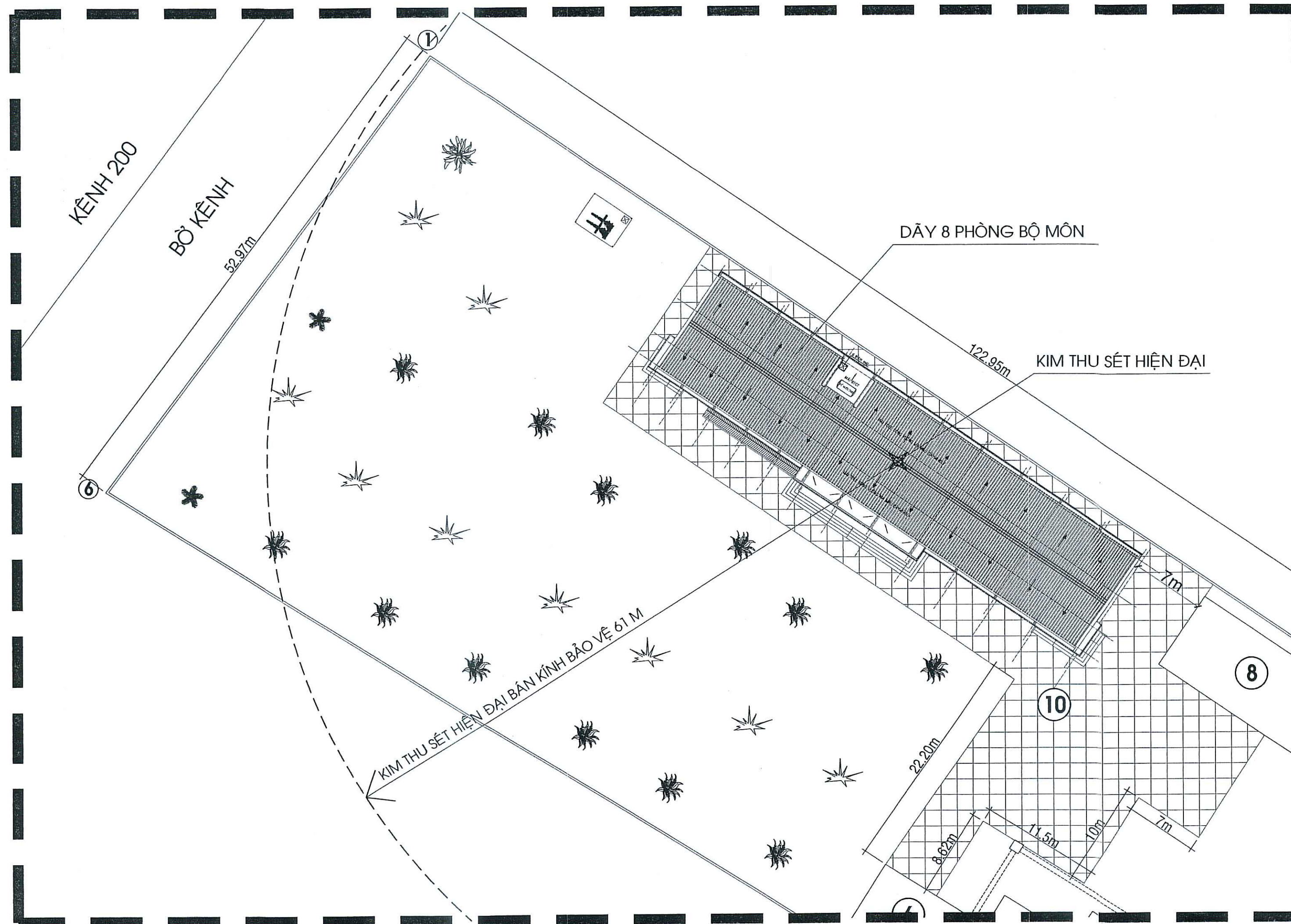
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY

HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN
HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC
ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG

PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:	SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CHIẾU SÁNG SỰ CỐ VÀ CHỈ DẪN THOÁT NẠN	BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				

TỶ LỆ :
BẢN VẼ: TKTC
THÁNG ... NĂM 2026

PCCC: 10
18



MẶT BẰNG CHỐNG SÉT DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN

TL: 1/500

GHI CHÚ

KÝ HIỆU	TÊN VẬT TƯ, THIẾT BỊ
-----	DÂY ĐỒNG TRẦN 50mm ²
⚡	KIM THU SÉT HIỆN ĐẠI Rp=61m
⊕	CỌC TIẾP ĐỊA THÉP MẠ ĐỒNG Ø16 DÀI 2400
EB	HỘP KIỂM TRA 200x200x70

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VẦM RẦY		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		MẶT BẰNG CHỐNG SÉT DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 11
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	18

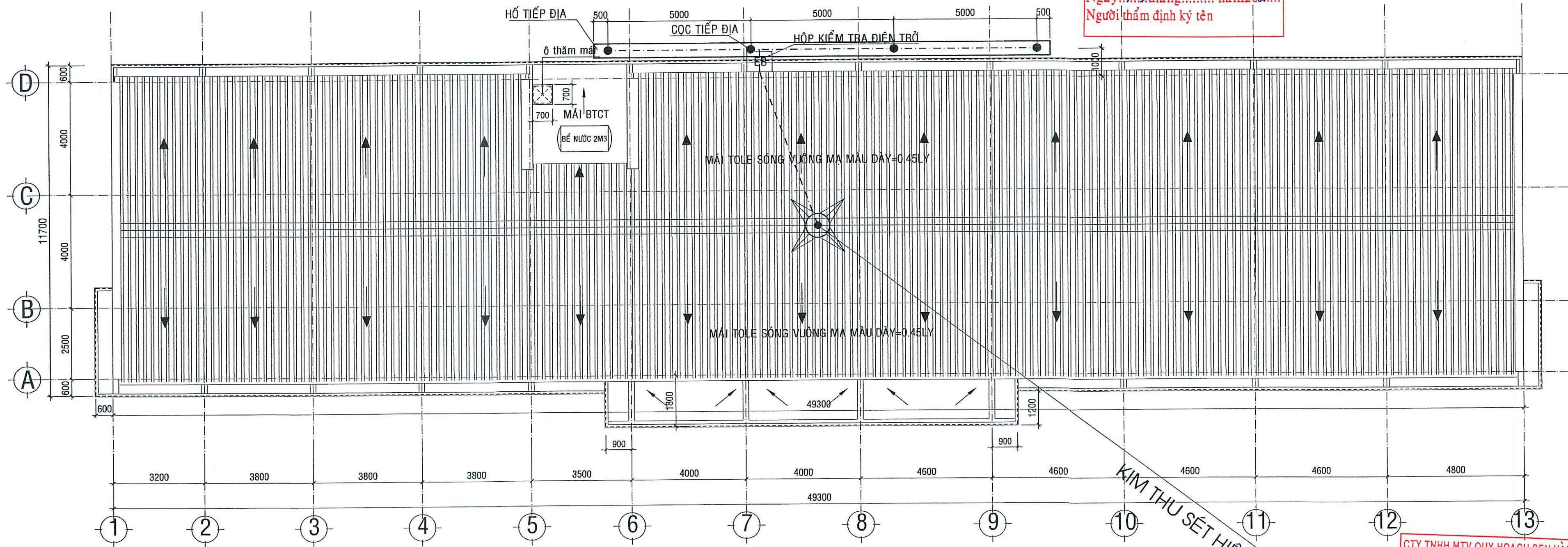
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số...../ TTR-PKT

Ngày.../...tháng.../... năm 20.../...

Người thẩm định ký tên

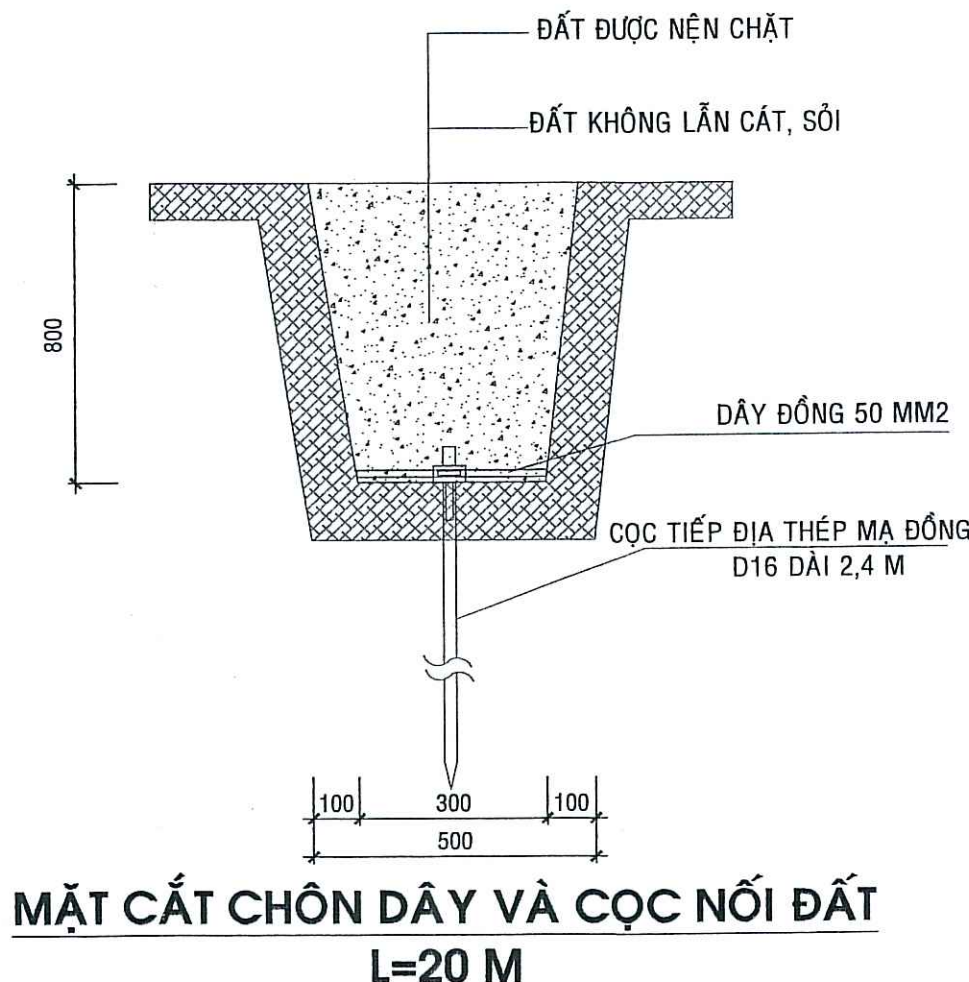


MẶT BẰNG BỐ TRÍ KIM THU SÉT

TL: 1/100

GHI CHÚ

KÝ HIỆU	TÊN VẬT TƯ, THIẾT BỊ
---	DÂY ĐỒNG TRẦN 50mm ²
✱	KIM THU SÉT HIỆN ĐẠI Rp=61m
⊕	CỌC TIẾP ĐỊA THÉP MẠ ĐỒNG Ø16 DÀI 2400
EB	HỘP KIỂM TRA 200x200x70



MẶT CẮT CHÔN DÂY VÀ CỌC NỐI ĐẤT

L=20 M

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG

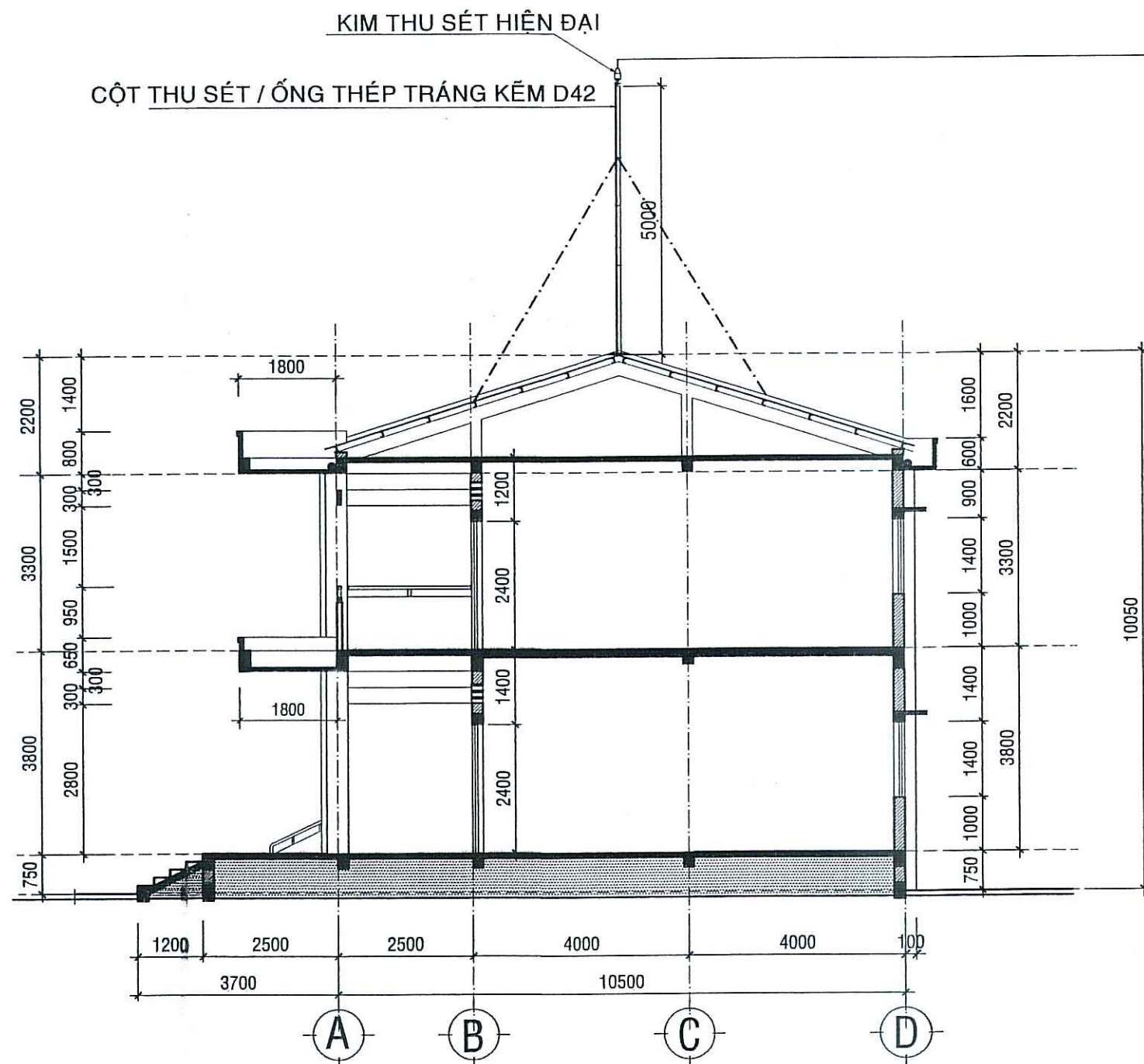
THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.../.../...

Ngày.../...tháng.../... năm 20.../...

Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN		
TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ: KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		MẶT BẰNG BỐ TRÍ KIM THU SÉT		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 12
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	18



MẶT CẮT A - A (CHỐNG SÉT)

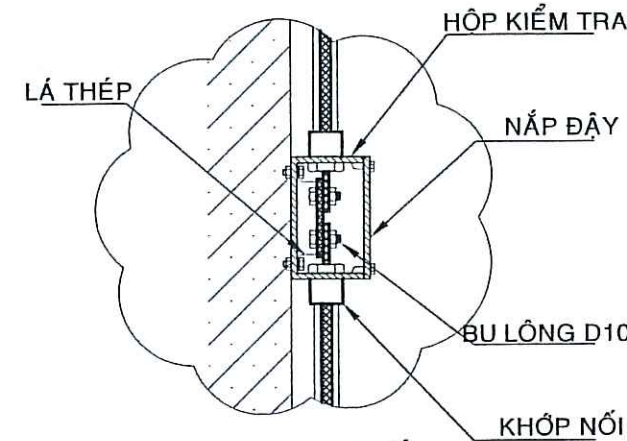
tỷ lệ 1/100

BẢNG THỐNG KÊ VẬT HỆ THỐNG CHỐNG SÉT

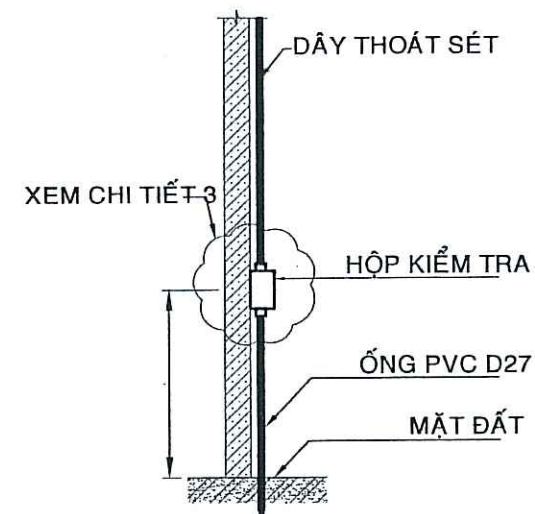
STT	KÝ HIỆU	TÊN VẬT TƯ, THIẾT BỊ	KHOẢNG LƯỢNG	ĐVT
1		DÂY ĐỒNG TRẦN 50mm ²	48	M
2	⚡	KIM THU SÉT HIỆN ĐẠI Rp=61m	1	KIM
3	⚡	CỌC TIẾP ĐỊA THÉP MẠ ĐỒNG Ø16 DÀI 2400	4	CỌC
4		KẸP CỌC TIẾP ĐỊA	8	KẸP
5		ỐNG PVC Ø27	30	M
6	EB	HỘP KIỂM TRA 200x200x70	1	CÁI
7		KIM THU SÉT ỚNG Ø42, L=5M DÂY 3MM (MẠ KẼM NHÚNG NÓNG)	14.5	KG
8		THÉP BẮN MÃ	2.2	KG
9		CÁP NEO D6 (BỌC NHỰA)	28	M
10		TĂNG ĐƠ	4	CÁI

GHI CHÚ

KÝ HIỆU	TÊN VẬT TƯ, THIẾT BỊ
----	DÂY ĐỒNG TRẦN 50mm ²
⚡	KIM THU SÉT HIỆN ĐẠI Rp=61m
⚡	CỌC TIẾP ĐỊA THÉP MẠ ĐỒNG Ø16 DÀI 2400
EB	HỘP KIỂM TRA 200x200x70



CHI TIẾT 3

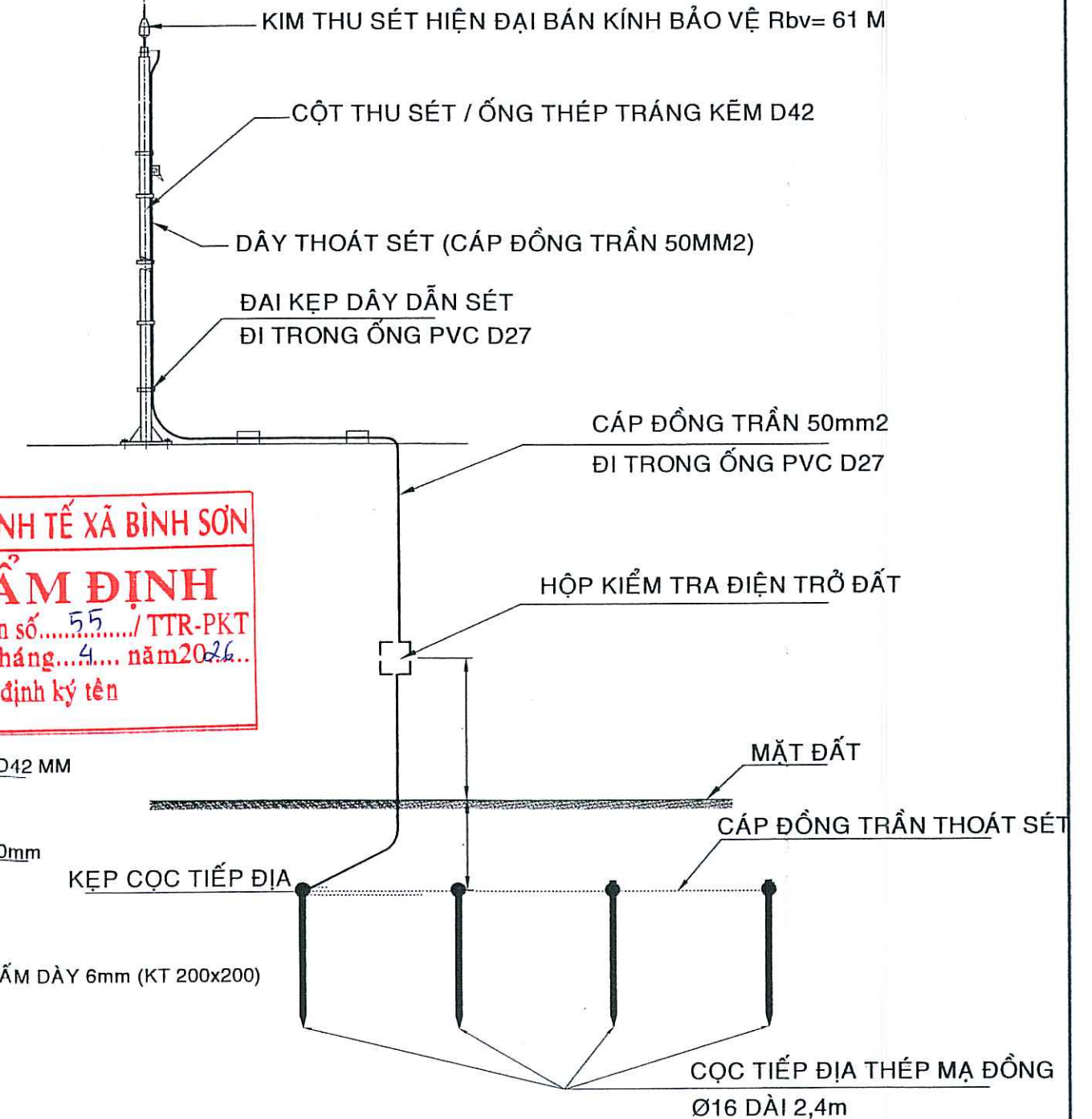


CHI TIẾT 1

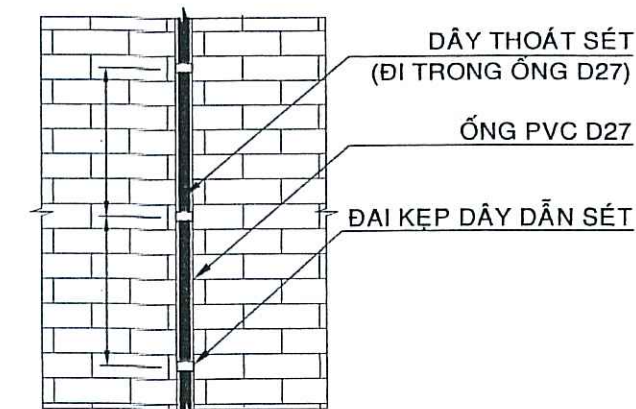
GHI CHÚ

- HỆ THỐNG CHỐNG SÉT PHẢI LIÊN TỤC VỀ ĐIỆN
- MỖI HÀN NỐI PHẢI QUÉT SƠN CHỐNG RỈ
- YÊU CẦU HỆ THỐNG CÓ ĐIỆN TRỞ <=10 ÔM
- KIỂM TRA NẾU THIẾT KẾ KHÔNG ĐẢM BẢO ĐIỆN TRỞ NỐI ĐẤT
- BÁO ĐƠN VỊ THIẾT KẾ ĐIỀU CHỈNH
- CỌC ĐÓNG SÂU 0.8M SƠ VỚI MẶT ĐẤT HIỆN TẠI

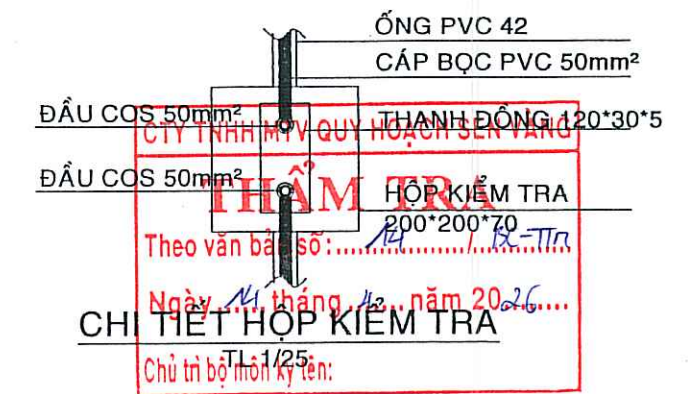
BÁN KÍNH BẢO VỆ Rbv=61m



CHI TIẾT BÃI TIẾP ĐỊA



CHI TIẾT 2



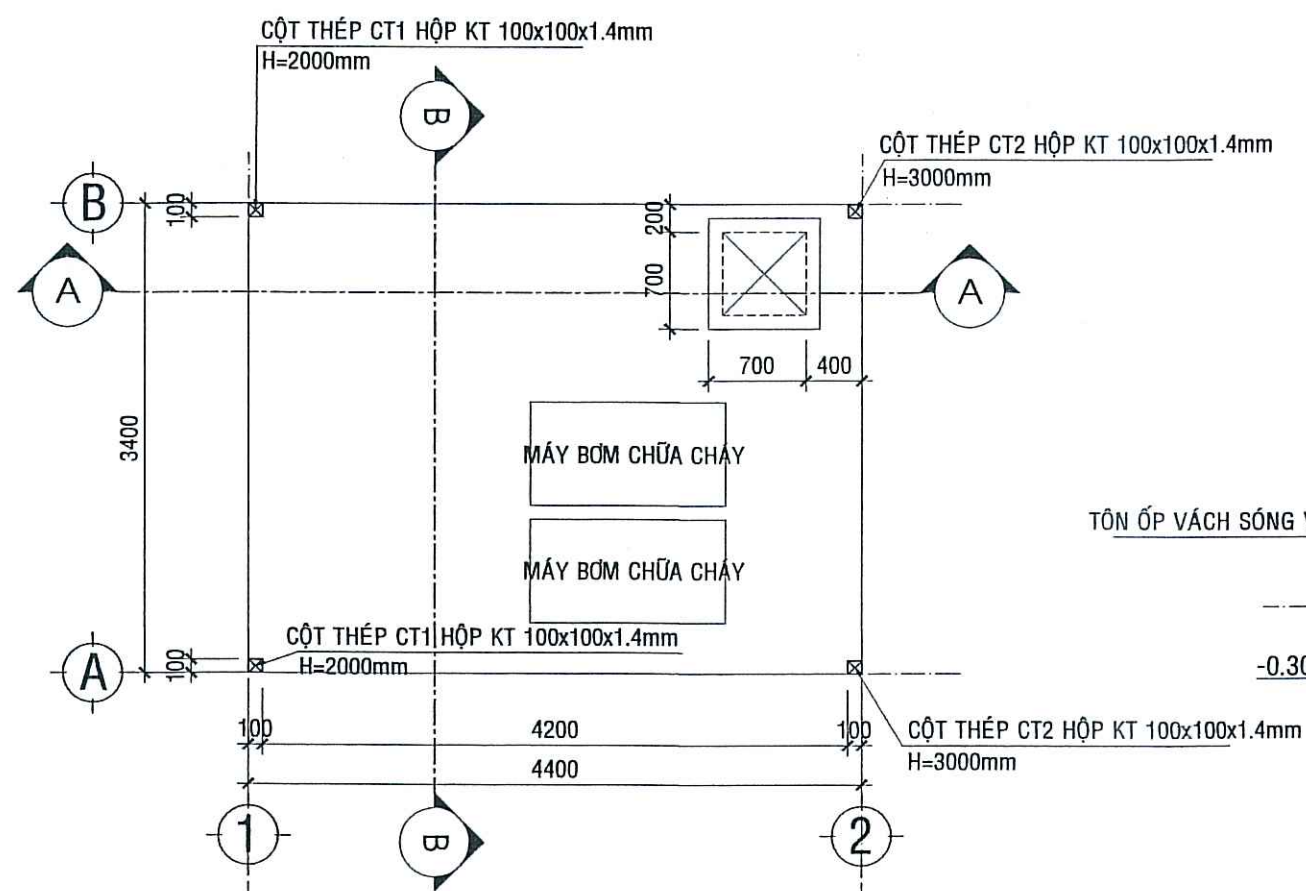
CHI TIẾT HỘP KIỂM TRA

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG
NGUYỄN HỒNG TRUNG

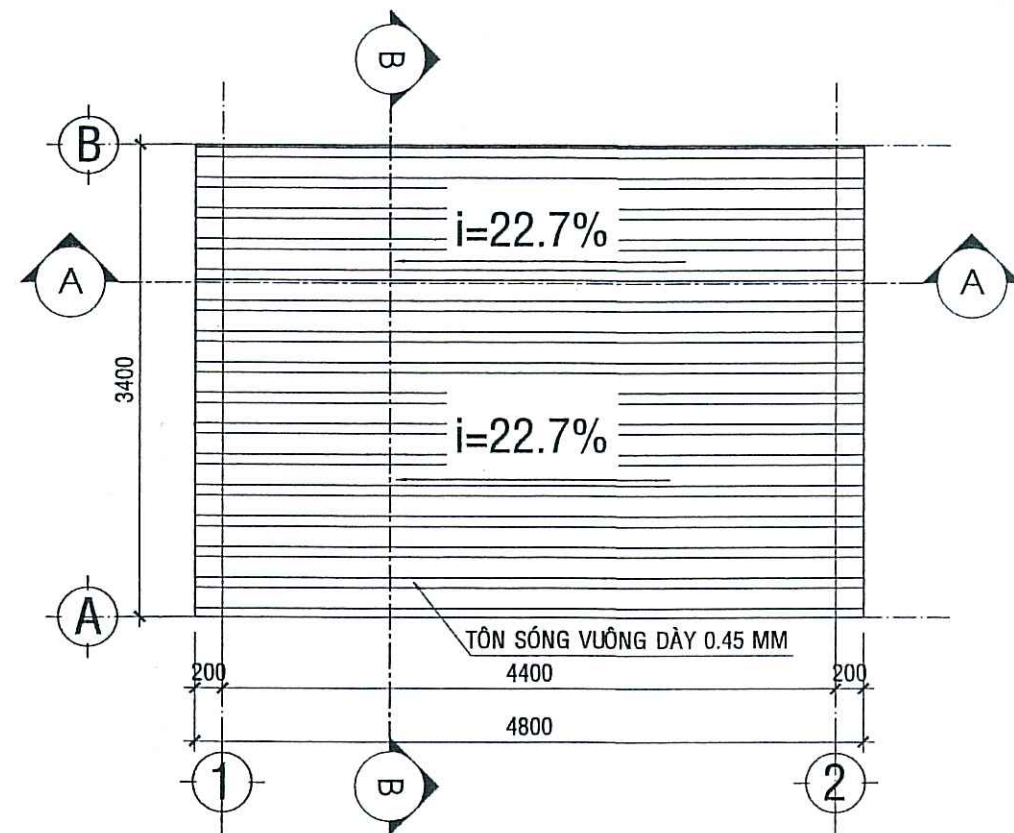
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG

PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỖI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM		HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT CẮT A - A (CHỐNG SÉT)		
			CHI TIẾT BÃI TIẾP ĐỊA		
			BẢNG THỐNG KẾ VẬT TƯ CHỐNG SÉT		
			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 13
				THÁNG ... NĂM 2026	18

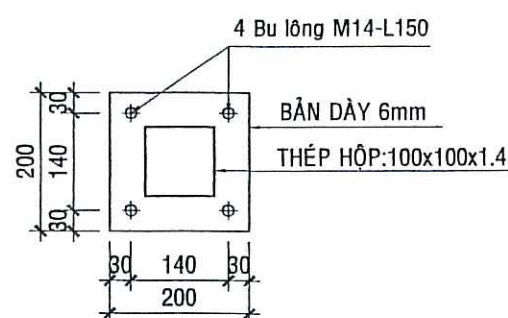
BỂ NƯỚC NGẦM



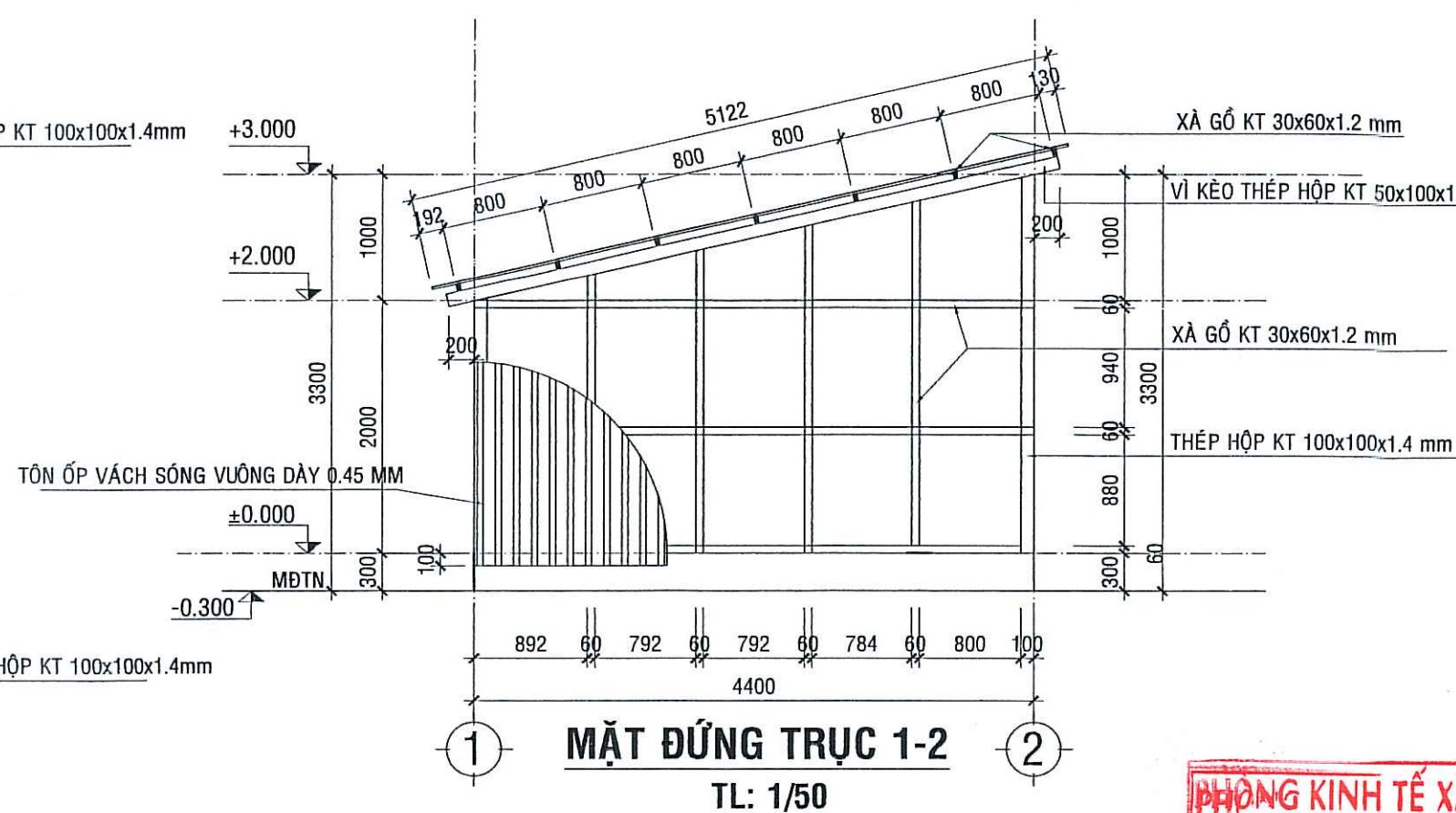
MẶT BẰNG BỂ NƯỚC
TL: 1/50



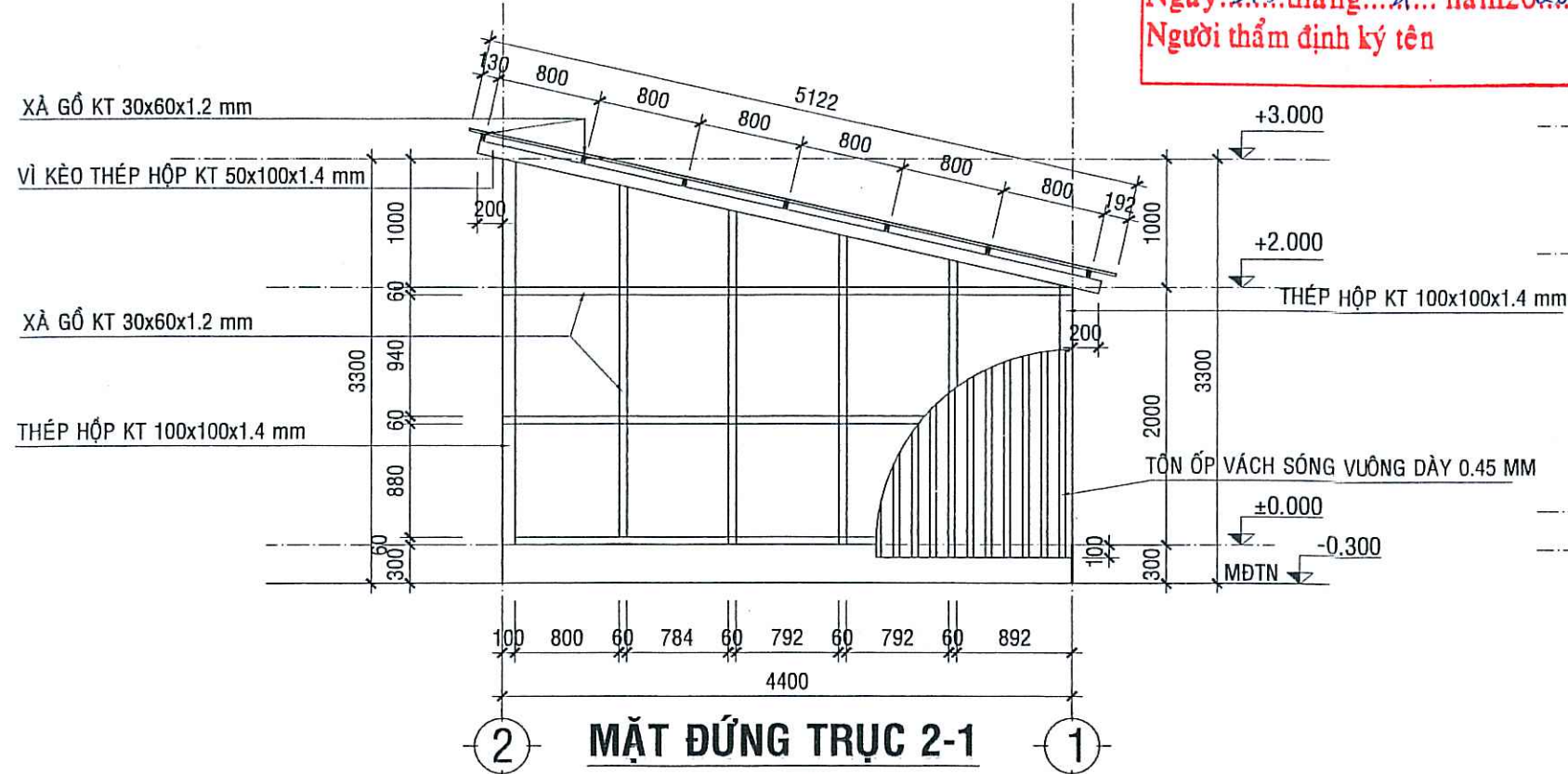
MẶT BẰNG MÁI
TL: 1/50



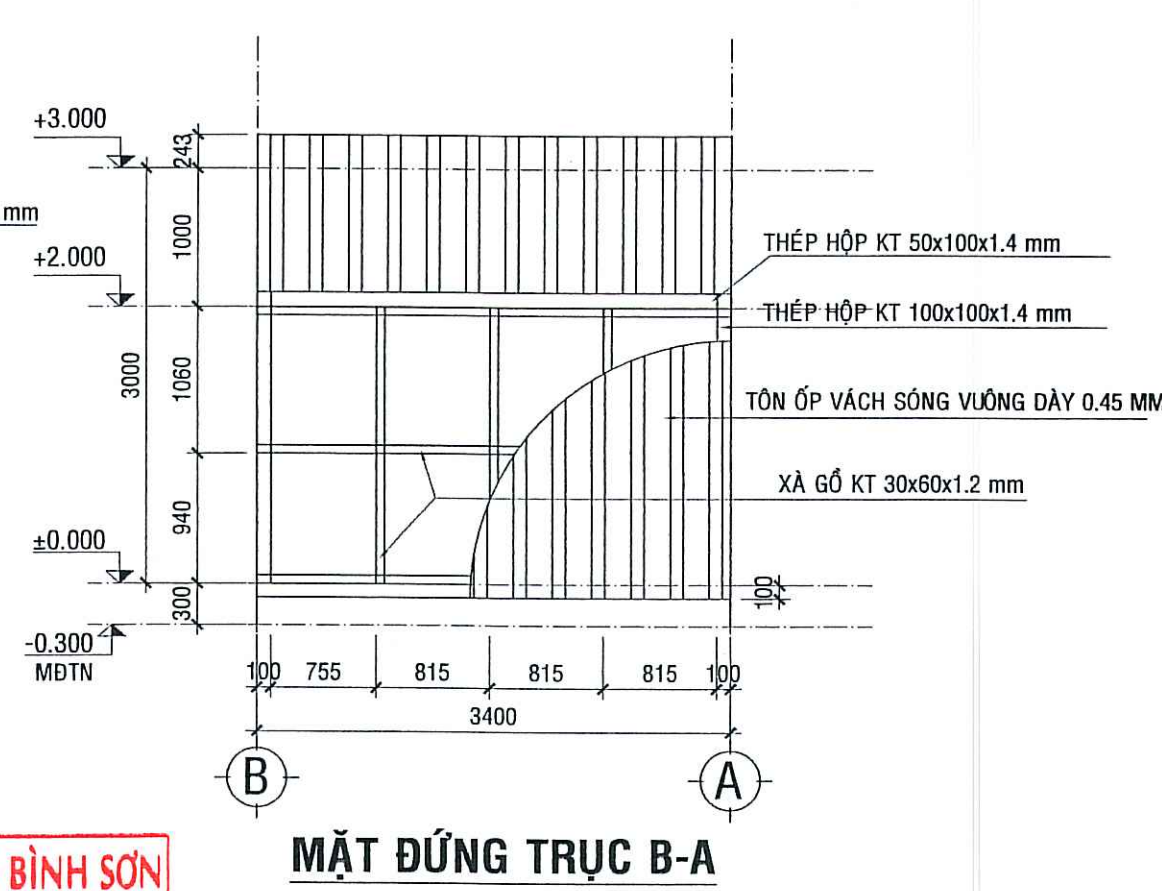
CT LIÊN KẾT CHÂN CỘT
TL: 1/10



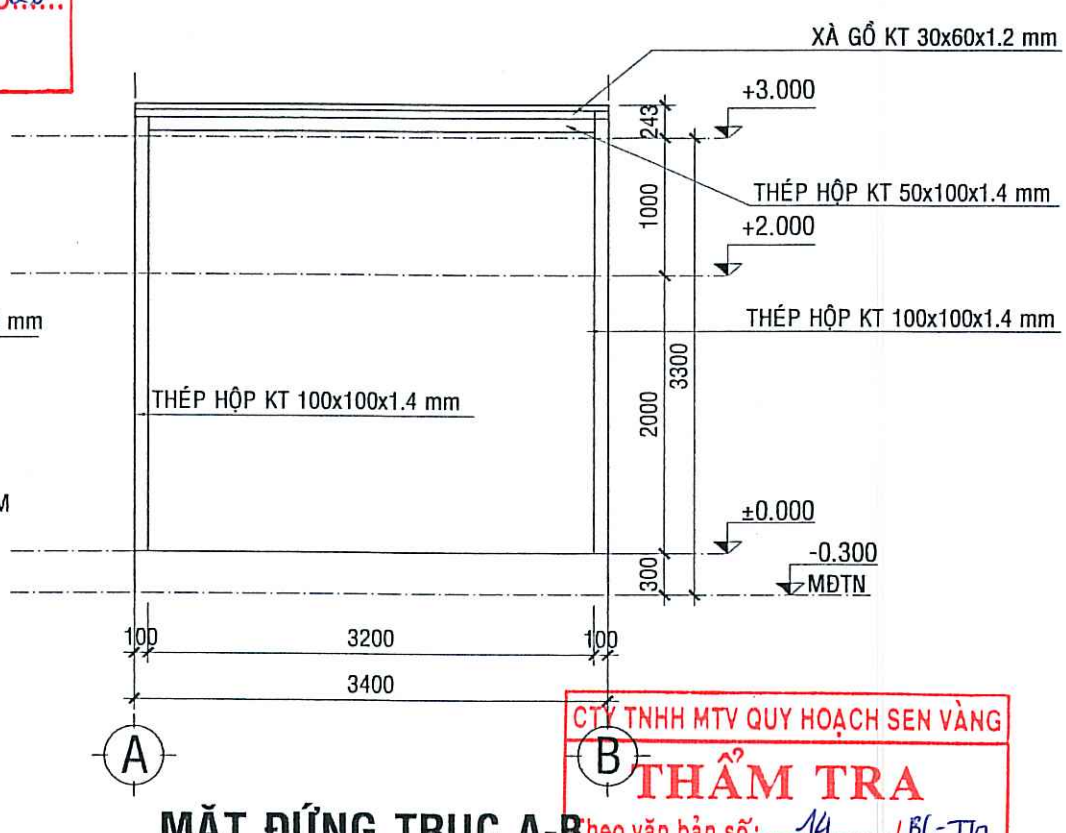
MẶT ĐỨNG TRỤC 1-2
TL: 1/50



MẶT ĐỨNG TRỤC 2-1
TL: 1/50



MẶT ĐỨNG TRỤC B-A
TL: 1/50

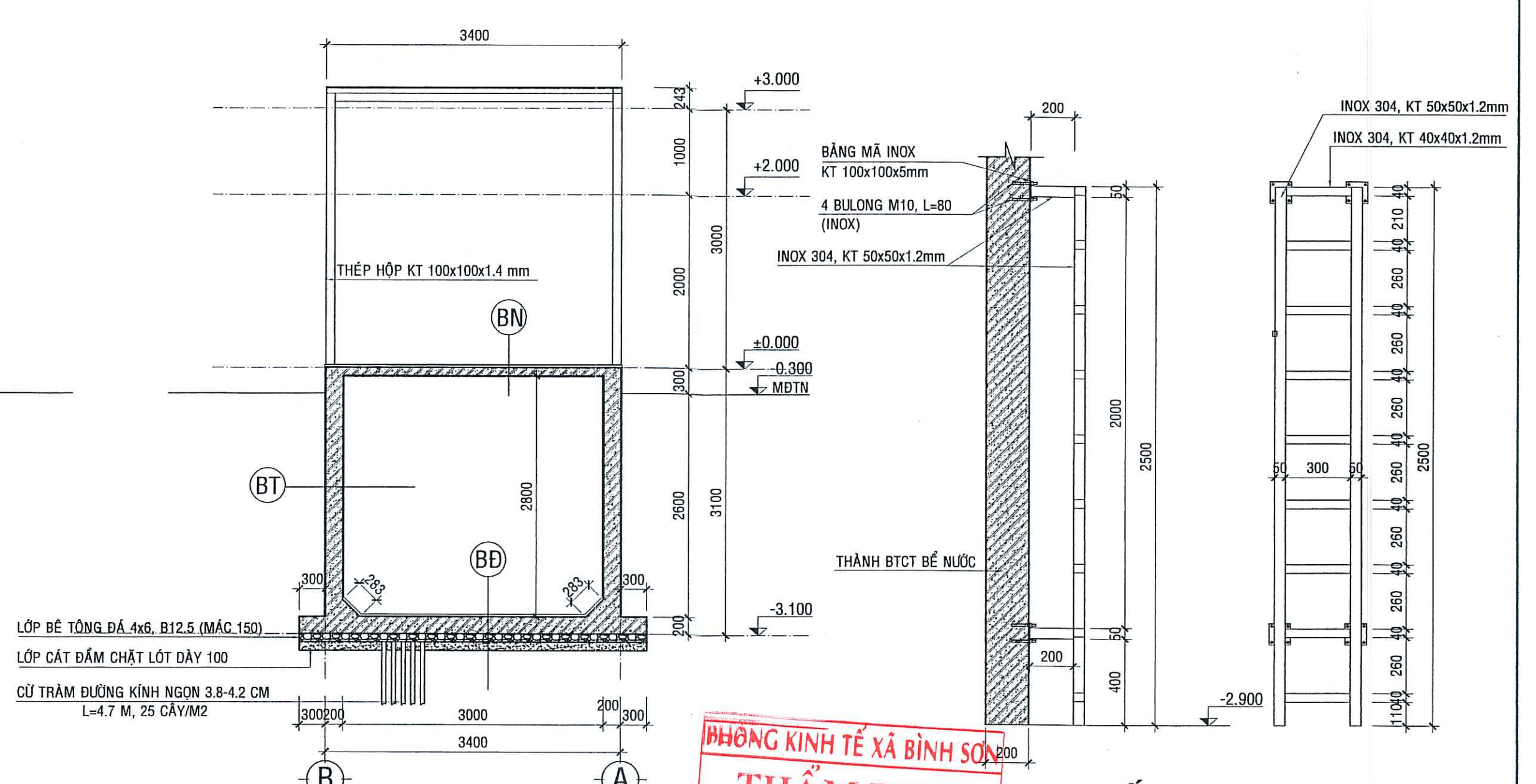
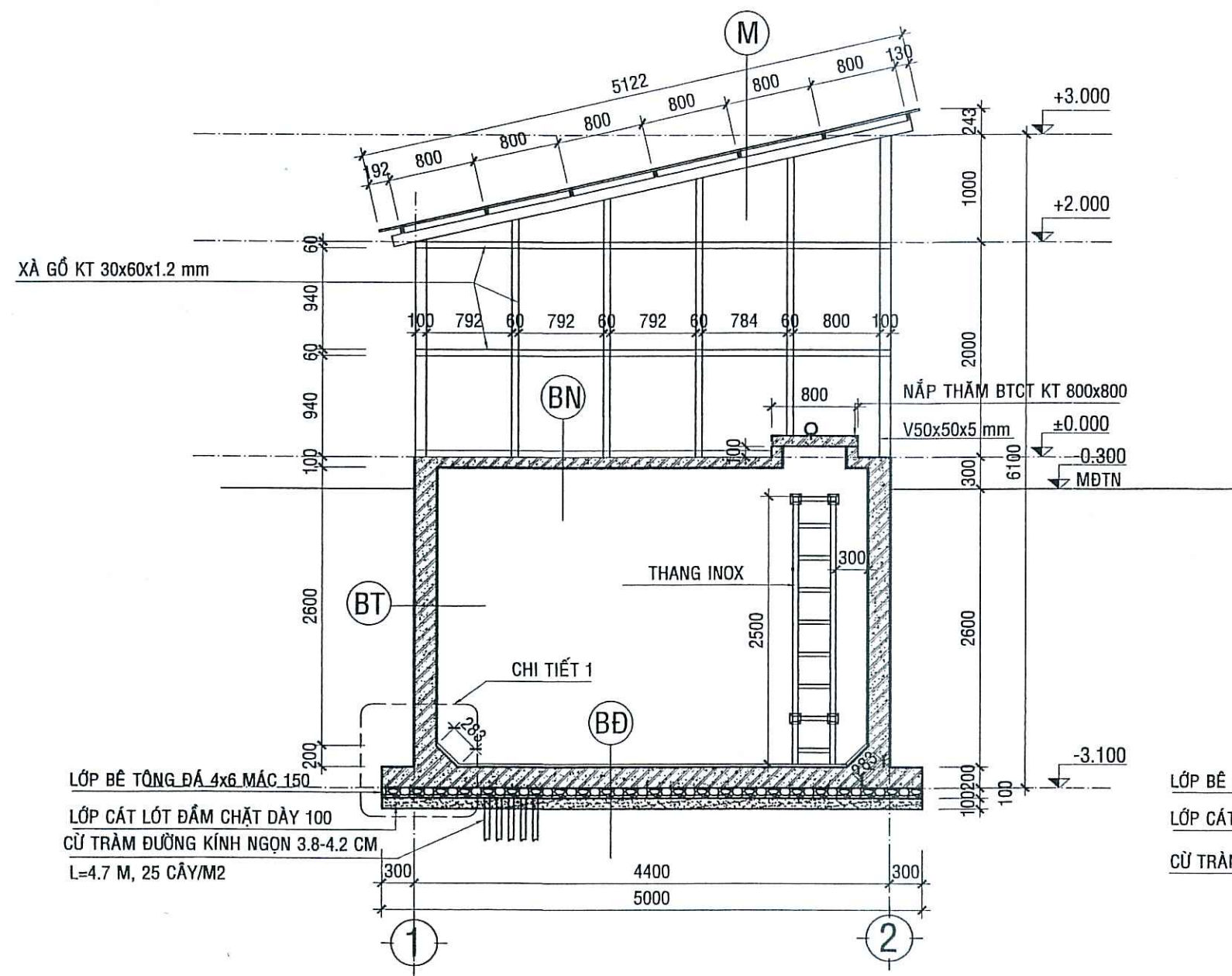


MẶT ĐỨNG TRỤC A-B
TL: 1/50

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 1 năm 2026
Người thẩm định ký tên

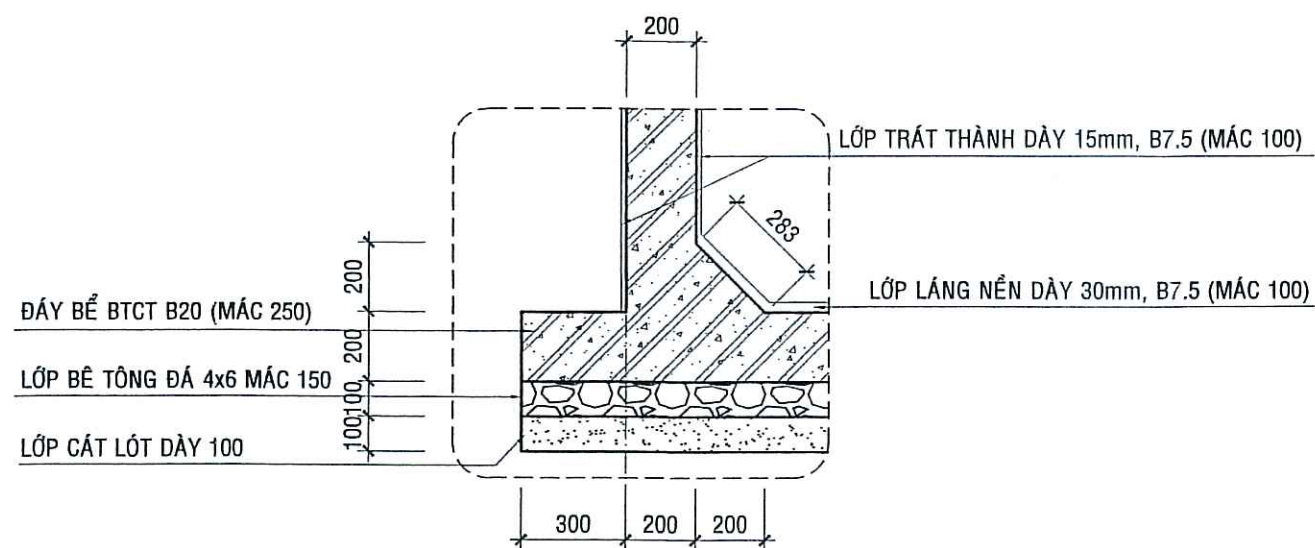
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14/BL-TN
Ngày 14 tháng 1 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỐI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG BỂ NƯỚC MẶT BẰNG, MẶT ĐỨNG MÁI CHE BỂ NƯỚC		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TỶ LỆ :			BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 14	
			THÁNG ... NĂM 2026	18	



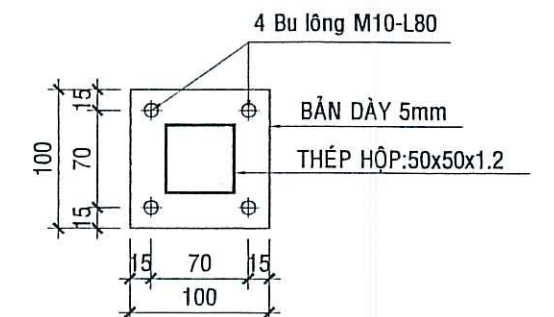
PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CHI TIẾT THANG INOX
TL: 1/20



- BN**
- LỚP VỮA LÁNG DÀY 30mm, B7.5 (MÁC 100)
 - LỚP BTCT ĐÁ 1x2, B20 (MÁC 250)
 - LỚP VỮA TRÁT TRẦN DÀY 15mm (MÁC 100)

- BD**
- LỚP VỮA LÁNG DÀY 30mm, B7.5 (MÁC 100)
 - LỚP SIKACỐNG THẨM, QUÉT 3 LỚP
 - LỚP BTCT ĐÁ 1x2, B20 (MÁC 250)
 - LỚP BÊ TÔNG ĐÁ 4x6, B12.5 (MÁC 150)
 - LỚP CÁT LÓT DÀY 100
 - CỬ TRẦM ĐƯỜNG KÍNH NGỌN 3.8cm-4.2cm, L=4.7m, 25 CÂY/M2

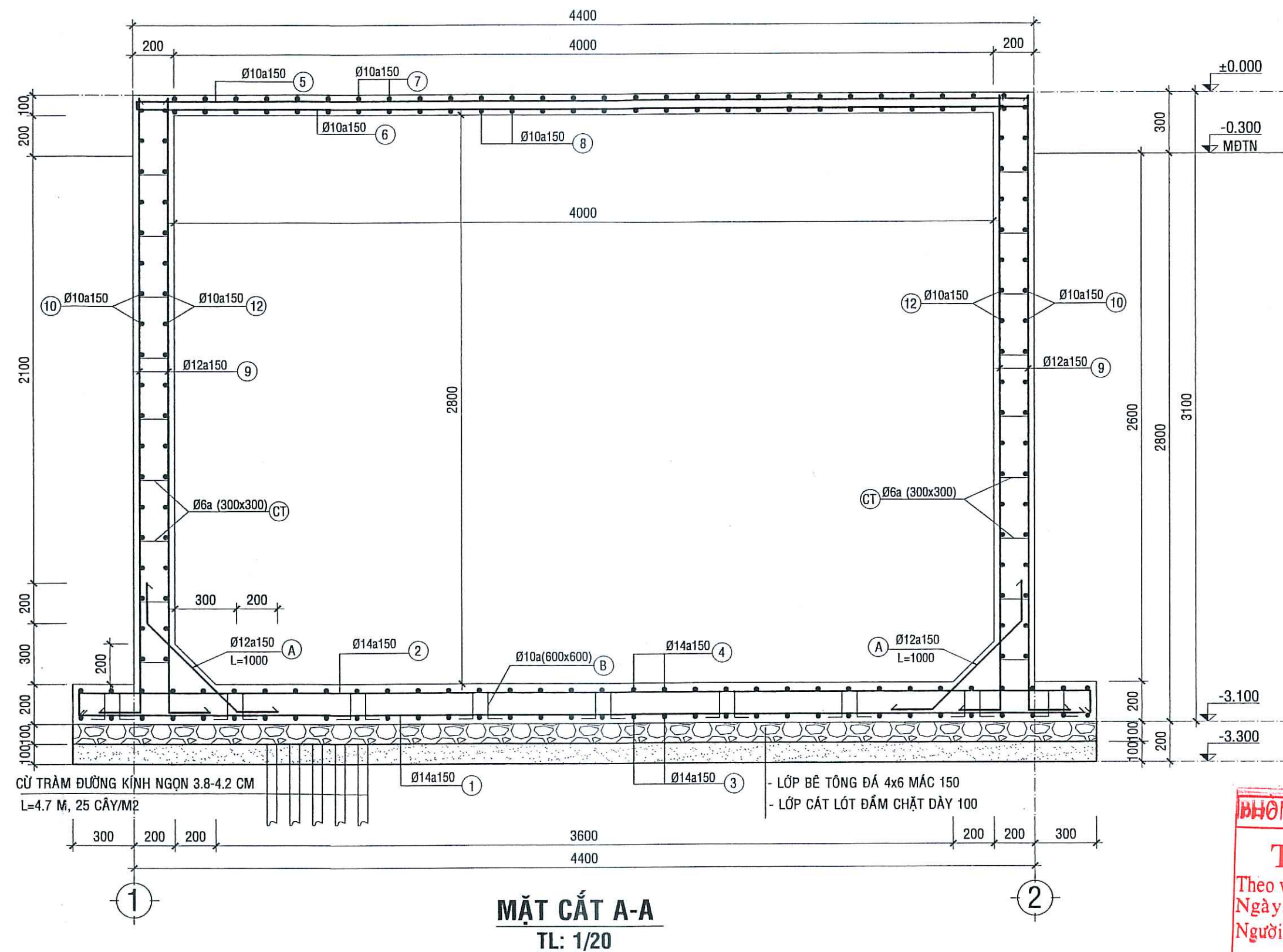


CT LIÊN KẾT THANG INOX
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SƠN YANG
TL: 1/5
THẨM TRA
Theo văn bản số.../BCT...
Ngày... tháng... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên:

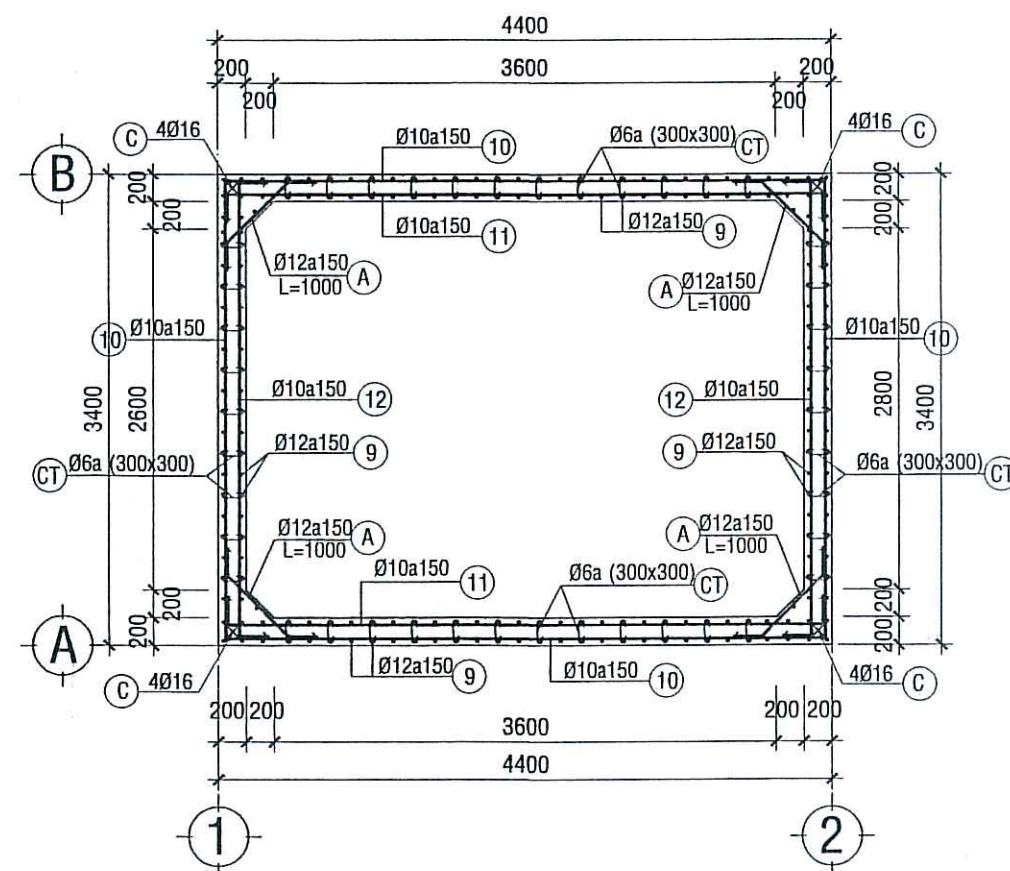
- M**
- TÔN SÓNG VUÔNG DÀY 0.45mm
 - VÍ KÈO THÉP HỘP 50x100x1.4mm
 - XÀ GỖ THÉP HỘP 30x60x1.2mm

- BT**
- LỚP VỮA TRÁT DÀY 15mm, B7.5 (MÁC 100)
 - LỚP SIKACỐNG THẨM QUÉT 3 LỚP
 - LỚP BTCT ĐÁ 1x2, B20 (MÁC 250)
 - LỚP VỮA TRÁT DÀY 15mm, B7.5 (MÁC 100)

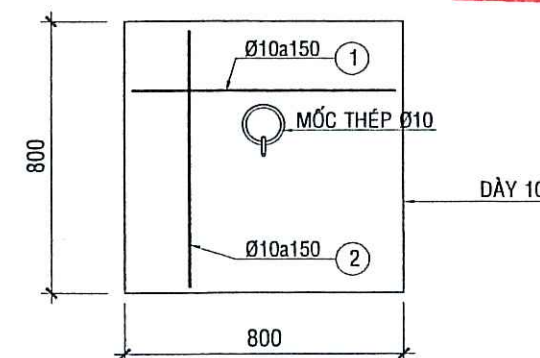
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		MẶT CẮT A-A, MẶT CẮT B-B CHI TIẾT 1, CHI TIẾT THANG INOX		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 15
				THÁNG ... NĂM 2026	18



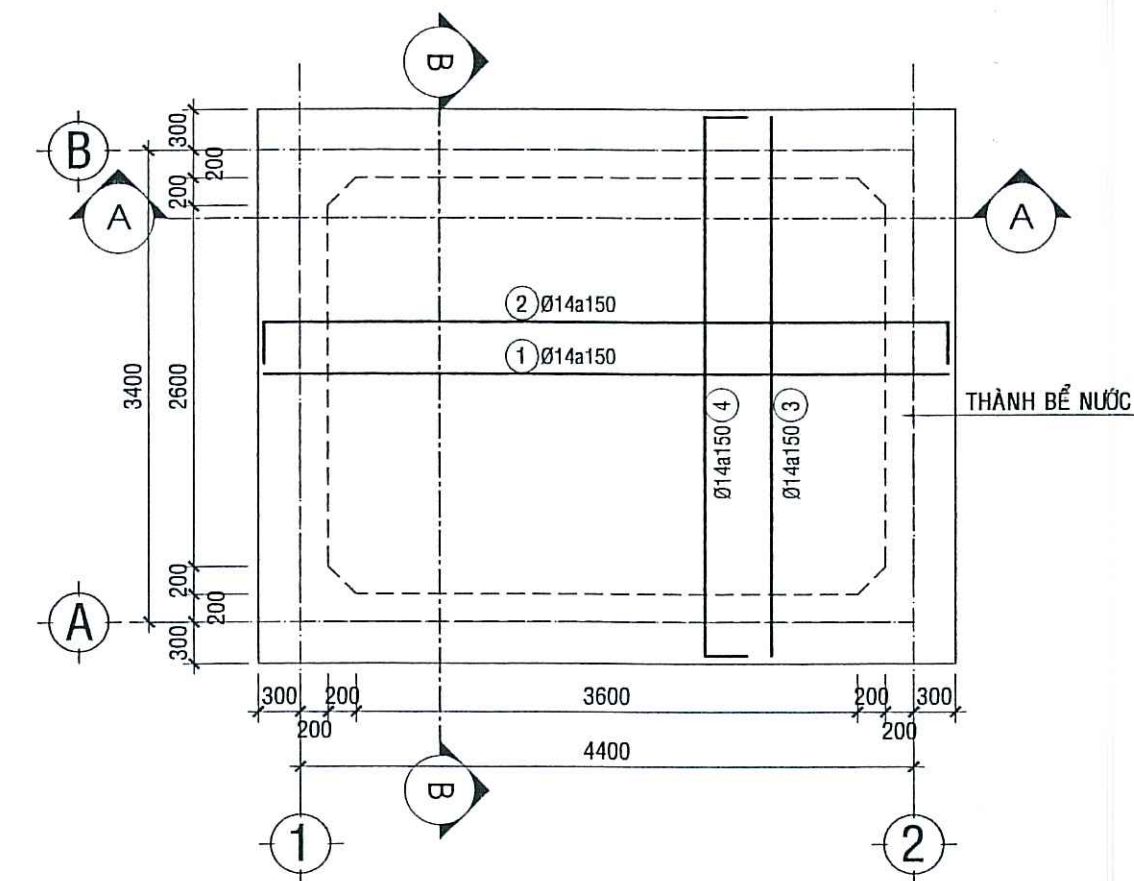
MẶT CẮT A-A
TL: 1/20



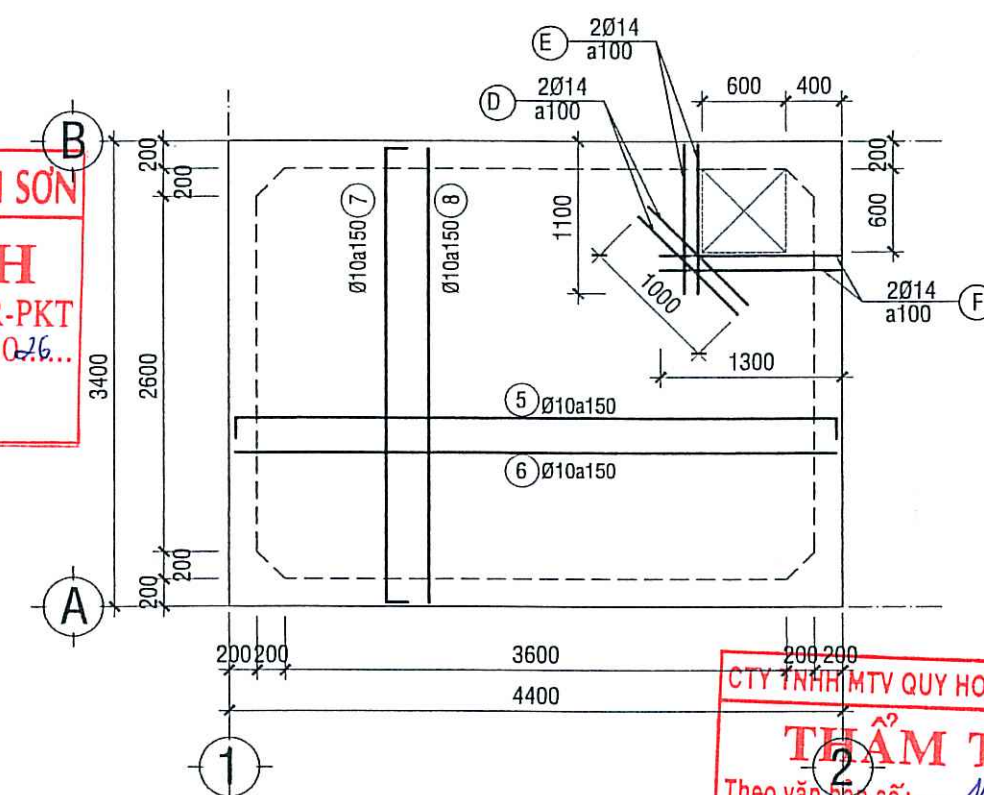
MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP THÀNH BỂ NƯỚC
TL: 1/20



CHI TIẾT BỐ TRÍ THÉP NẮP THĂM (1CK)
TL: 1/20



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP ĐÁY BỂ NƯỚC
TL: 1/50

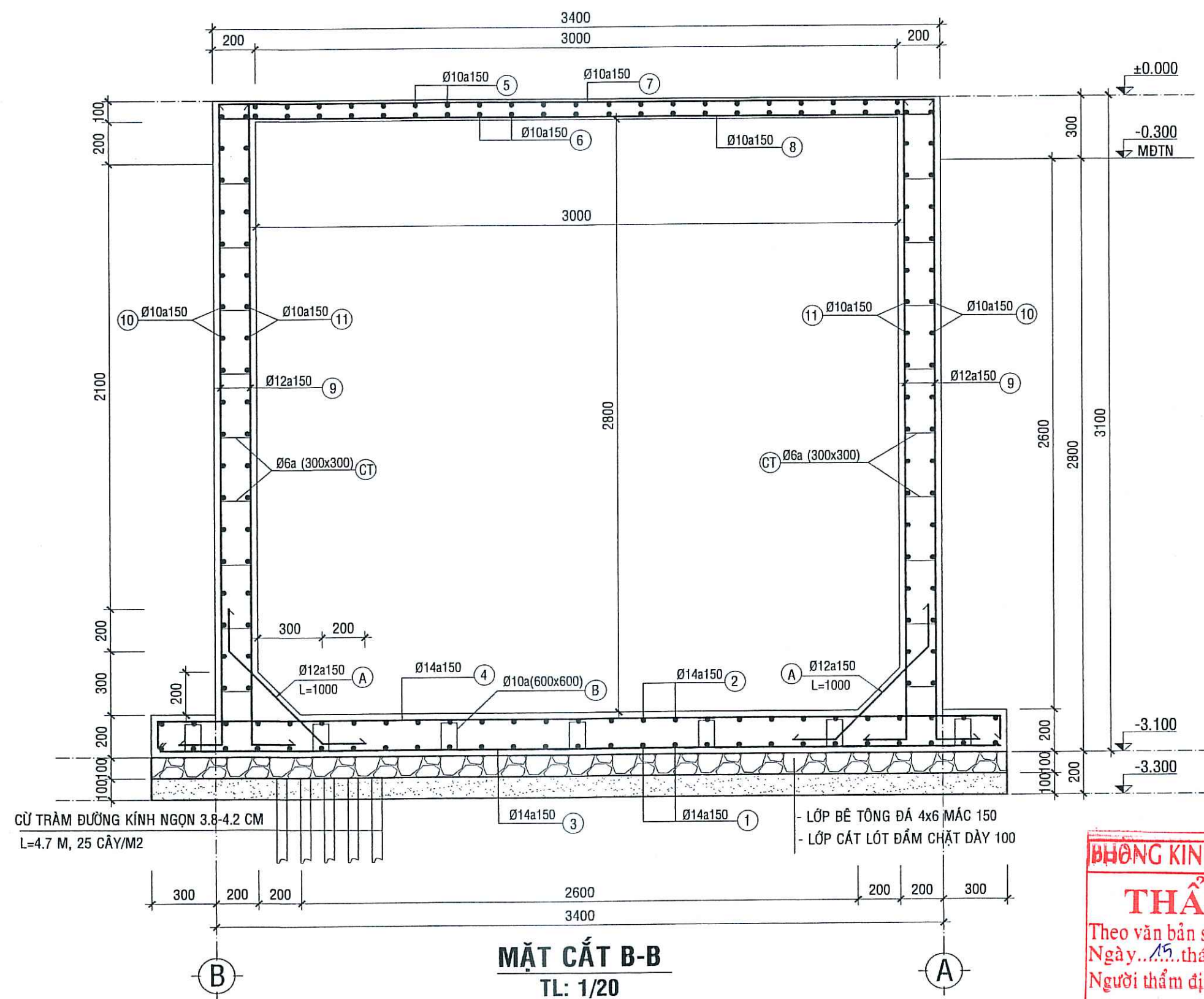


MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP NẮP BỂ NƯỚC
TL: 1/50

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55 / TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14 / BC-TN
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MÔI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP ĐÁY, NẮP, THÀNH BỂ NƯỚC CHI TIẾT NẮP THĂM; MẶT CẮT A-A		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 16
				THÁNG ... NĂM 2026	18



PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

BẢNG THỐNG KÊ THÉP BỂ NƯỚC							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)
					1 C.KIỆN	T.BỘ	
Nắp thảm	1	770	10	770	6	6	4.62
	2	770	10	770	6	6	4.62
	3	LDC 50x5 Thép góc		800	4	4	3.2
Đáy bể	1	4970	14	4970	27	27	134.19
	2	170 4970 170	14	5310	27	27	143.37
	3	3970	14	3970	34	34	134.98
	4	170 3970 170	14	4310	34	34	146.54
	B	150 140 150 140 150	10	730	72	72	52.56
							32.41
Nắp bể	5	70 3970 70	10	4110	23	23	94.53
	6	3970	10	3970	23	23	91.31
	7	70 3370 70	10	3510	30	30	105.3
	8	3370	10	3370	30	30	101.1
	D	1000	14	1000	2	2	2
	E	1100	14	1100	2	2	2.2
	F	1300	14	1300	2	2	2.6
							3.14
Thành bể	9	200 3070	12	3270	188	188	614.76
	10	3370 4370 50	10	15880	19	19	301.72
	11	200 4370 200	10	4770	38	38	181.26
	12	200 3370 200	10	3770	38	38	143.26
	A	200 600 200	12	1000	106	106	106
	C	200 3070	16	3270	16	16	52.32
	ct	50 170 50	6	270	540	540	145.8
							32.36
- Trọng lượng thép có đường kính Ø6 = 32.36 kg; Chiều dài = 145.8 mét - Trọng lượng thép có đường kính Ø10 = 666.04 kg; Chiều dài = 1080.28 mét - Trọng lượng thép có đường kính Ø12 = 639.9 kg; Chiều dài = 720.76 mét - Trọng lượng thép có đường kính Ø14 = 683.82 kg; Chiều dài = 565.88 mét - Trọng lượng thép có đường kính Ø16 = 82.58 kg; Chiều dài = 52.32 mét - Trọng lượng Thép góc: LDC 50x5 = 12.06 kg; Chiều dài = 3.2 mét							

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM TRA
Theo văn bản số 14/TTR-PKT
Ngày 15 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: MẶT CẮT B-B; BẢNG THỐNG KÊ THÉP		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 17 18
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT				
			THÁNG ... NĂM 2026		

BẢNG THỐNG KÊ CỘT THÉP									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
CT1 SL: 2	1	Thép hộp 	100x100x1.4		2000	1	2	4	17.34
	2	Thép bản 	200x200x6			1	2	0.08 m2	3.77
CT2 SL: 2	1	Thép hộp 	100x100x1.4		3000	1	2	6	26.01
	2	Thép bản 	200x200x6			1	2	0.08 m2	3.77
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=100x100x1.4: = 43.35 kg; Chiều dài = 10 mét - Trọng lượng thép bản có chiều dày 6 mm = 7.54 kg									

BẢNG THỐNG KÊ THANG INOX								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
Thang inox Số lượng: 1	1	Inox hộp  50x50x1.2		2500	2	2	5	9.19
	2	Inox hộp  50x50x1.2		200	4	4	0.8	1.47
	3	Inox hộp  40x40x1.2		300	9	9	2.7	3.95
	4	Thép bản  100x100x5			4	4	0.04 m2	1.57
- Trọng lượng inox hộp có BxHxd=50x50x1.2: = 10.66 kg; Chiều dài = 5.8 mét - Trọng lượng inox hộp có BxHxd=40x40x1.2: = 3.95 kg; Chiều dài = 2.7 mét - Trọng lượng thép bản có chiều dày 5 mm = 1.57 kg								

BẢNG THỐNG KÊ KÈO THÉP MÁI									
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (kg)	
					1 C.KIỆN	T.BỘ			
Kèo mái Số lượng: 1	1	Thép hộp  50x100x1.4		4925	2	2	9.85	31.87	
	2	Thép hộp  50x100x1.4		3400	2	2	6.8	22.00	
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=50x100x1.4: = 53.87 kg; Chiều dài = 16.65 mét									

BẢNG THỐNG KÊ TÔN ỐP			
STT	CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
01	TÔN LỢP MÁI (TÔN SÓNG VUÔNG DÀY 0.45mm)	17,42	M2
02	TÔN ỐP VÁCH (TÔN SÓNG VUÔNG DÀY 0.45mm)	31,30	M2

BẢNG THỐNG KÊ XÀ GỖ THÉP							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)
					1 C.KIỆN	T.BỘ	
xà gỗ vách	Số lượng: 1	1 Thép hộp 30x60x1.2		4400	6	6	26.4
		2 Thép hộp 30x60x1.2		3400	3	3	10.2
		3 Thép hộp 30x60x1.2		9785	2	2	19.57
		4 Thép hộp 30x60x1.2		1940	3	3	5.82
xà gỗ mái	Số lượng: 1	1 Thép hộp 30x60x1.2		3400	7	7	23.8
- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=30x60x1.2: = 141.59 kg; Chiều dài = 85.79 mét							

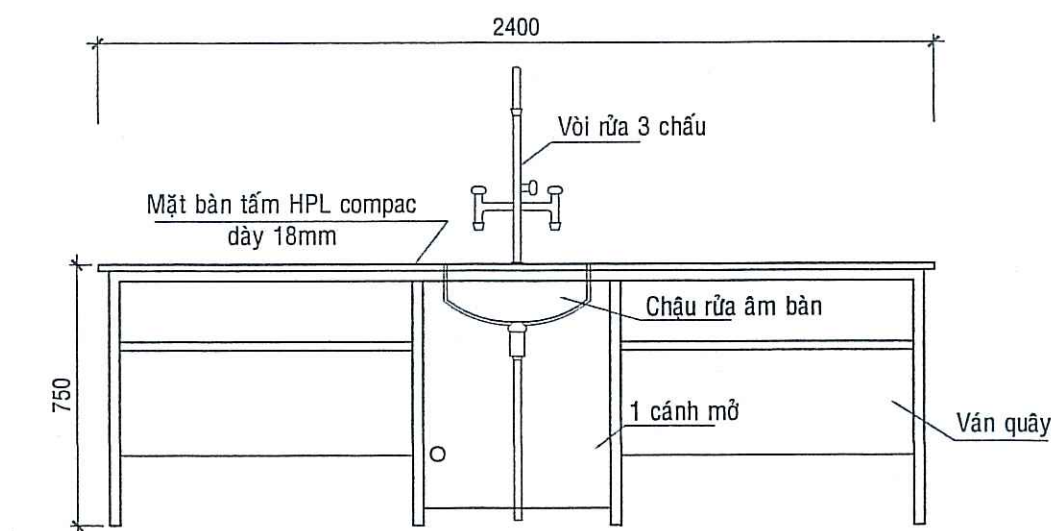
BẢNG THỐNG KÊ BU LÔNG			
STT	CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
01	M14-L150	16	CÁI
02	M10-L80	16	CÁI

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số 55 / TTR-PKT
Ngày 12 tháng 4 năm 2026
Người thẩm định ký tên

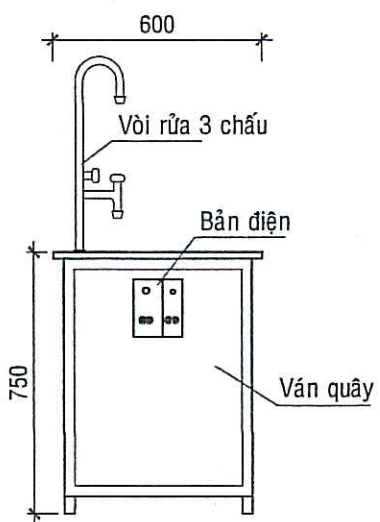
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số 14 / BC-TT
Ngày 14 tháng 4 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI DÂY 8 PHÒNG BỘ MÔN; SÂN NỀN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC; BỂ NƯỚC NGẦM, THIẾT BỊ PHÒNG HỌC		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			ĐỊA ĐIỂM XD: ẤP THUẬN AN, XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT		BẢNG THỐNG KÊ THÉP		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. PHAN PHƯƠNG NAM				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỜNG MINH TRIẾT				
			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	PCCC: 18
			THÁNG ... NĂM 2026		18

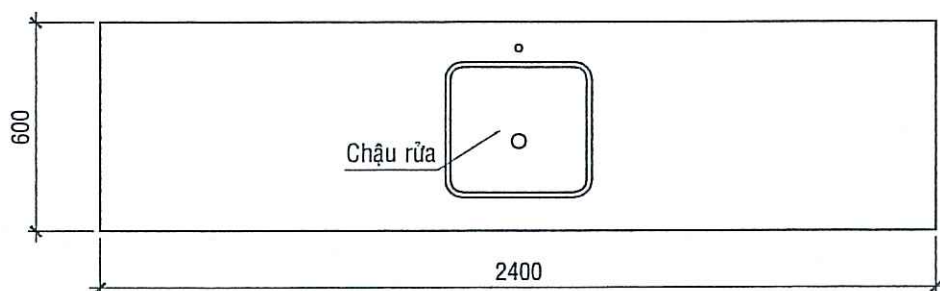
CHI TIẾT BÀN THÍ NGHIỆM CHO HỌC SINH HỌC HOÁ-SINH



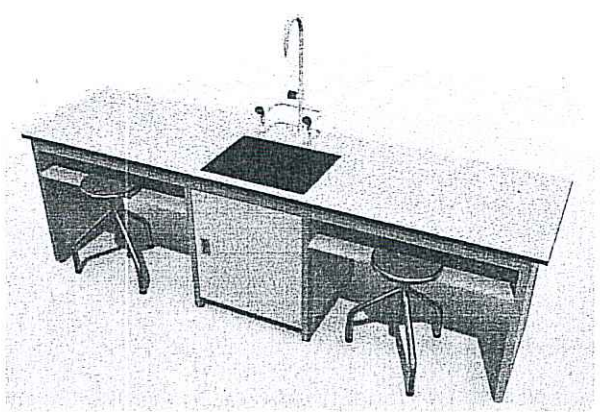
MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN



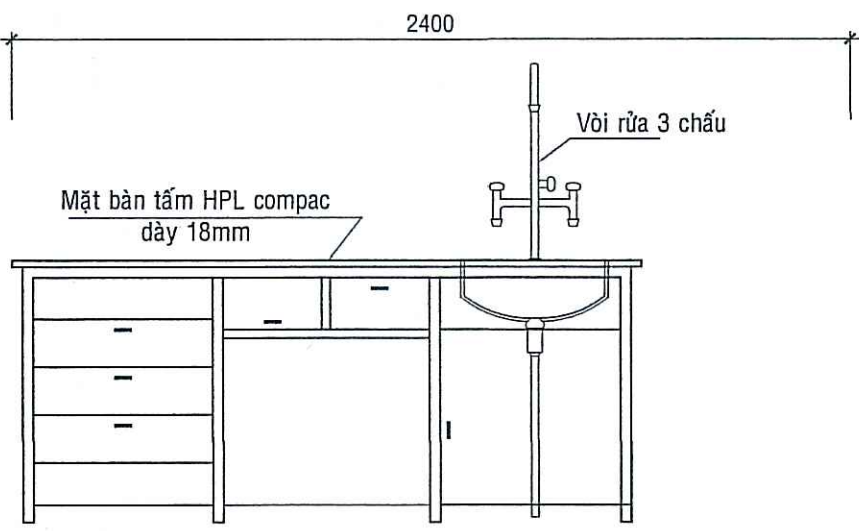
MẶT BẰNG



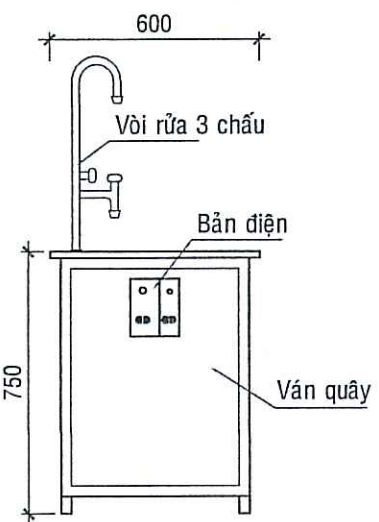
Ghi chú

Kích thước: 2400x600x750mm mặt bằng HPL compac dày 18ml nhập khẩu, chống nước, trầy xước, axit chuyên dùng cho phòng thí nghiệm chuyên nghiệp
- Chậu rửa bằng vật liệu PP chuyên dụng chống axit nhập khẩu
- Vòi nước chuyên dùng trong phòng thí nghiệm hiện đại 3 chậu nhập khẩu
- Khung thép hộp 30x30, 25x25 dày 1.2 ly sơn tĩnh điện
- Ván quây bằng gỗ MDF 18ml chống ẩm

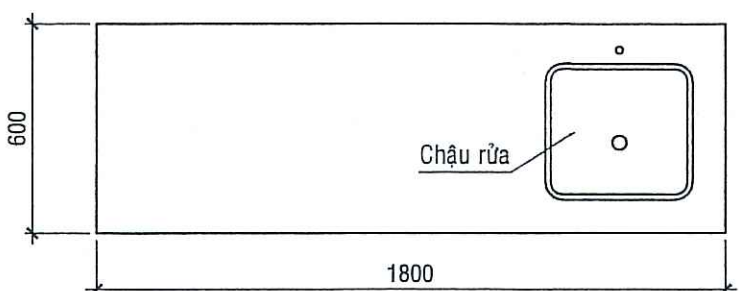
CHI TIẾT BÀN THÍ NGHIỆM GIÁO VIÊN HOÁ-SINH



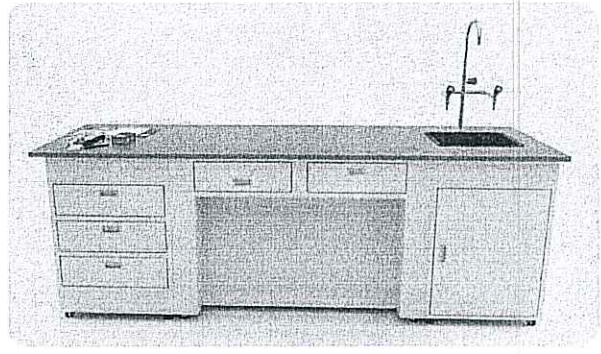
MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN



MẶT BẰNG



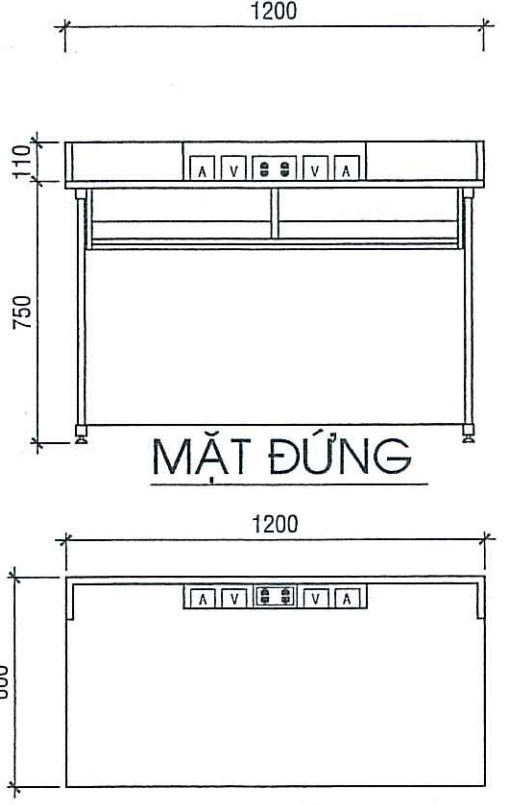
Ghi chú

Kích thước: 1800x600x750mm mặt bằng HPL compac dày 18ml nhập khẩu, chống nước, trầy xước, axit chuyên dùng cho phòng thí nghiệm chuyên nghiệp
- Chậu rửa bằng vật liệu PP chuyên dụng chống axit nhập khẩu
- Vòi nước chuyên dùng trong phòng thí nghiệm hiện đại 3 chậu nhập khẩu
- Khung thép hộp 30x30, 25x25 dày 1.2 ly sơn tĩnh điện
- Ván quây bằng gỗ MDF 18ml chống ẩm nhập khẩu

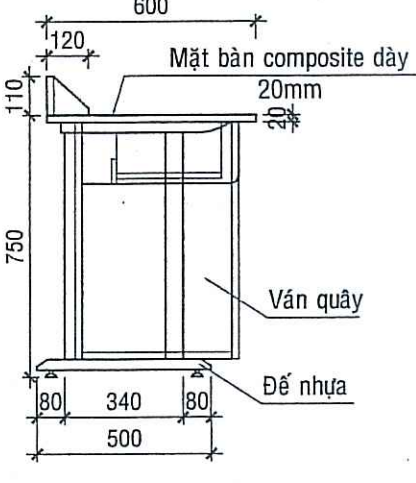
CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số.../TTR-PKT
Ngày... tháng... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: T. Ngoc

Nguyễn phạm Anh Ngoc

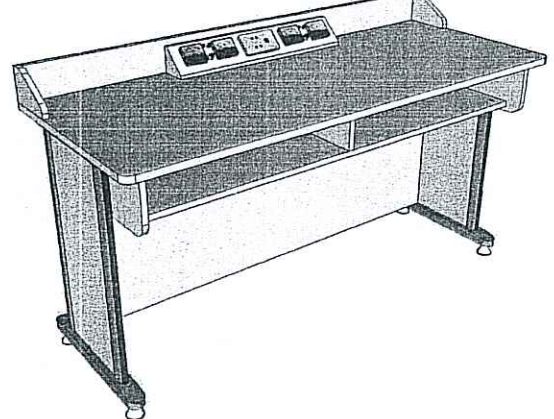
CHI TIẾT BÀN THÍ NGHIỆM CHO HỌC SINH HỌC LÝ - CÔNG NGHỆ



MẶT ĐỨNG



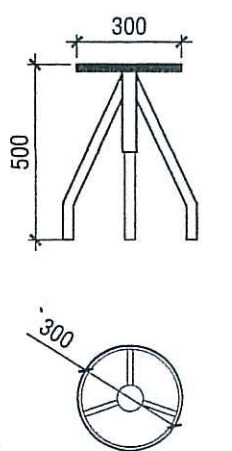
MẶT BÊN



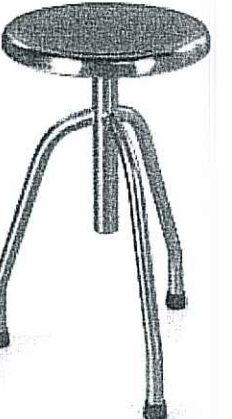
Ghi chú

MẶT BẰNG

Bàn ghế thực hành của học sinh 2 chỗ ngồi:
- Kích thước: 1200x600 x 750 mm. Mặt bàn bằng vật liệu composite dày 20mm, cách điện, chịu nhiệt, có độ bền cơ học cao.
- Chân bàn và cạnh 2 hồi bàn bằng nhựa đúc HPPE dày có độ bền cao, Cách điện, không gỉ, có chân tăng chỉnh độ cao.
- Ván quây bằng gỗ công nghiệp phủ melamin màu ghi dày 18mm.
- Có vị trí lắp nguồn điện 0--24V cho thí nghiệm. 1 vôn kế một chiều, 1 vôn kế xoay chiều; 1 ampe kế một chiều; 1 ampe kế xoay chiều; ổ cắm điện nguồn 20V; Đèn báo; Cầu trị; Nguồn ra thí nghiệm
Bàn dùng cho 2 học sinh theo chuẩn bộ giáo dục quy định, an toàn điện tuyệt đối vì không có chi tiết nào bằng thép nên ko nhiễm điện



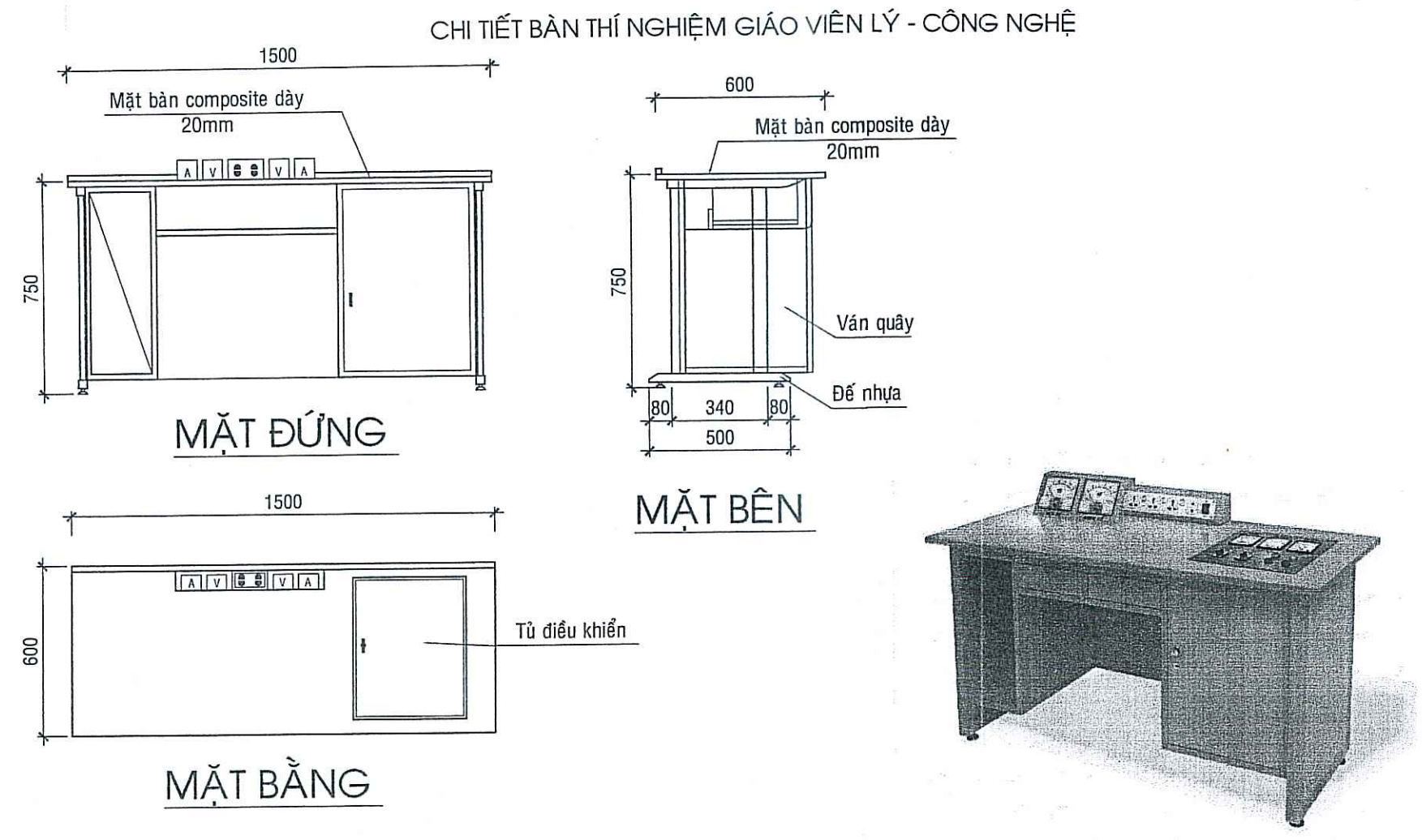
GHẾ THÍ NGHIỆM INOX 3 CHÂN



Ghi chú

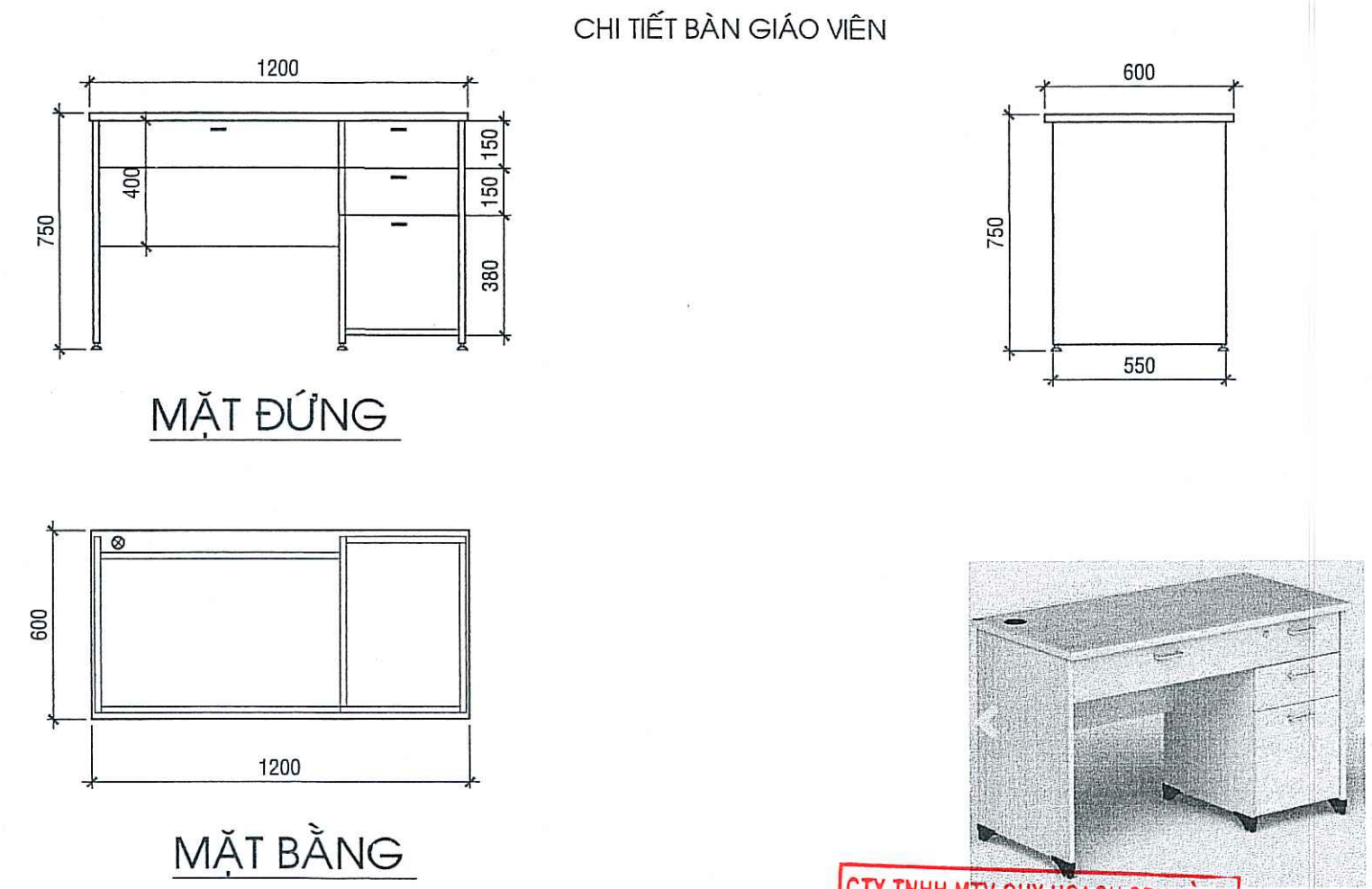
Đường kính mặt ghế: Ø280mm - Ø300mm.
Chiều cao: Điều chỉnh linh hoạt từ 500mm đến 650mm, phù hợp với mọi loại bàn thí nghiệm
Mặt ghế: Mặt trơn bóng hoặc mặt sần đồng tâm (chống trơn trượt).
Độ dày Inox: 0.8mm - 1.0mm (tùy chỉnh theo yêu cầu).
Chất liệu: Inox 304

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			HẠNG MỤC : THIẾT BỊ PHÒNG HỌC BỘ MÔN		
PHÓ GIÁM ĐỐC			ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ			TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ			CHI TIẾT BÀN, GHẾ PHÒNG PHÒNG HOÁ - SINH		
KIỂM TRA THIẾT KẾ			CHI TIẾT BÀN PHÒNG LÝ - CÔNG NGHỆ		
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ			TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT:
				THÁNG ... NĂM 2026	



Ghi chú

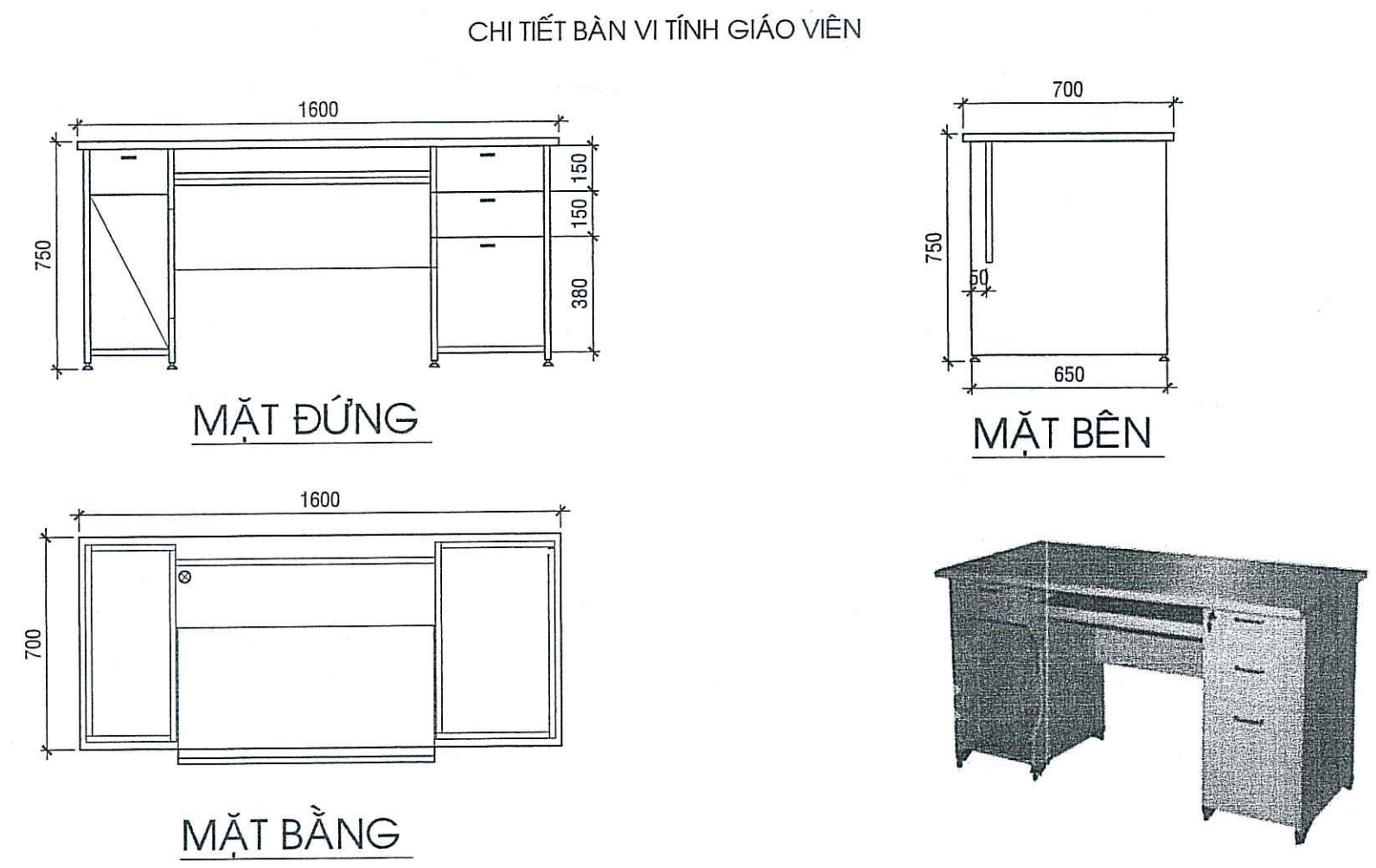
- Kích thước: 1500x 600x 750 mm;
- Mặt bàn bằng vật liệu composite dày 20mm hoặc mfc phủ melamin , cách điện, chịu ăn mòn hoá chất, chịu nhiệt, chịu ẩm và chịu nước, có độ bền cơ học cao.
- Chân bàn và cạnh 2 hồi bàn bằng nhựa dày có độ bền cao, cách điện, không gỉ, thẩm mỹ đẹp, có chân tăng chỉnh độ cao.
- Ván quây bằng gỗ công nghiệp phủ melamin màu ghi dày 18mm.
- Có chỗ lắp đặt nguồn điện 0-- 24V,
- Kết hợp tủ điều khiển trung tâm điều chỉnh các dòng điện
- Điều chỉnh: 6v,12v,220v cả xoay chiều và một chiều



Ghi chú

Kích thước: W1200 x D600 x H750 mm
Chất liệu : Gỗ (tràm bông vàng)
Bàn làm việc văn phòng 3 chân học liền 3 ngăn kéo khóa dàn tay nắm inox, thêm 1 ngăn kéo tại vị trí người ngồi, yếm lưng mặt bàn có khoan lỗ đi dây.

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:/TC-TH
Ngày: 14 tháng 4 năm 2021
Chủ trì bộ môn ký tên: Nguyễn Phạm Bình Ngọc



Ghi chú

- Kích thước: W1600 x D700 x H750
Chất liệu : Gỗ (tràm bông vàng)
+ Chân bàn và mặt bàn được thiết kế liền
+ Bàn bao gồm 2 hộc liền có 3 ngăn kéo tiện lợi
+ Tay nắm cánh tủ và ngăn kéo bằng inox chắc chắn
+ Có giá đỡ bàn phím và kệ đựng CPU liền

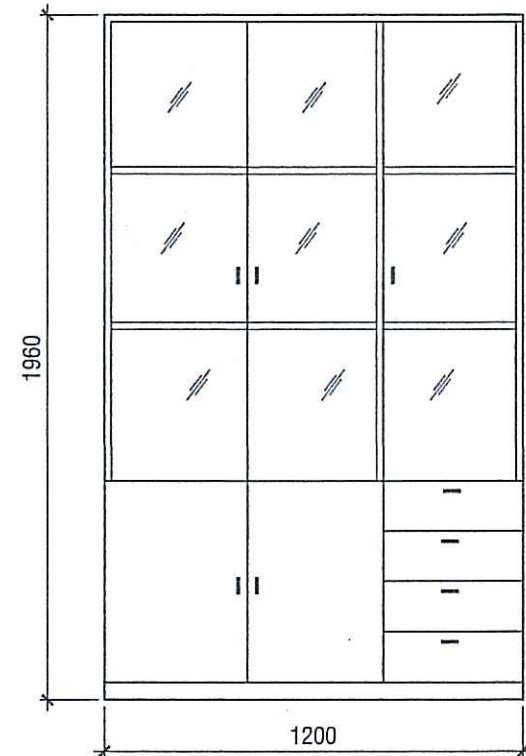


Ghi chú

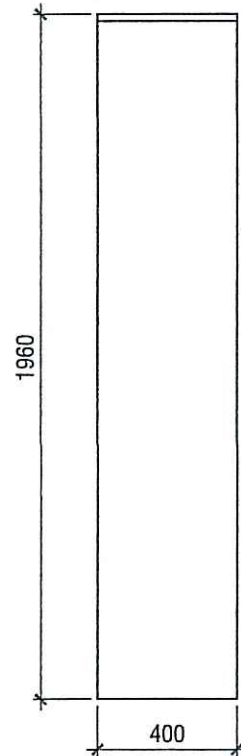
Kích thước: Dài x Rộng x Cao (420 x 430 x 1050)mm
Chất liệu: Khung gỗ tràm, mặt cao su sơn phủ PU cao cấp

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : THIẾT BỊ PHÒNG HỌC BỘ MÔN ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ:		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT BÀN PHÒNG LÝ - CÔNG NGHỆ		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT		CHI TIẾT BÀN, GHẾ GIÁO VIÊN		
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT:
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT			THÁNG ... NĂM 2026	

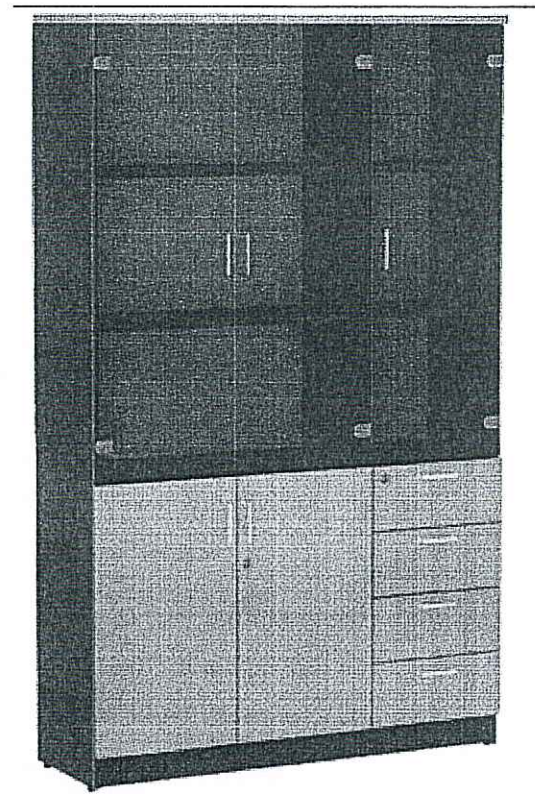
TỦ DỤNG ĐỒ DÙNG DẠY HỌC



MẶT ĐỨNG



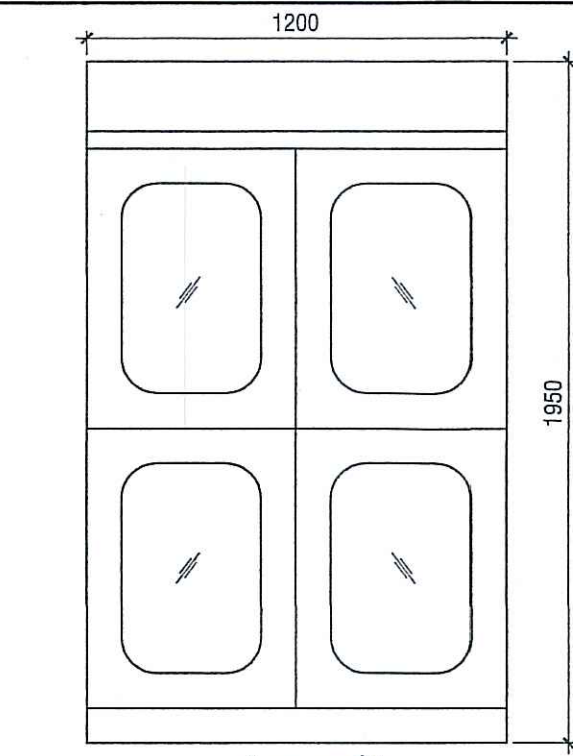
MẶT BÊN



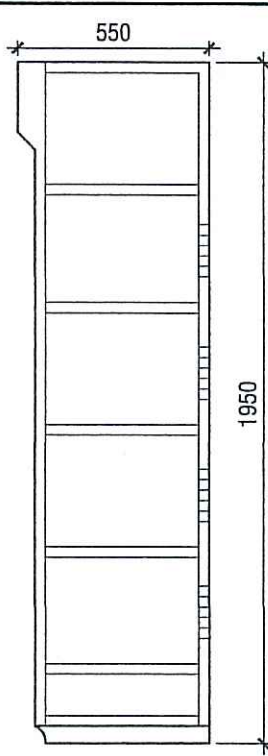
Ghi chú

- Kích thước W1200 x D400 x H1960
- Chất liệu Tủ gỗ công nghiệp Melamine cao cấp
- Màu sắc M23/M24, P12
- Loại sản phẩm Tủ tài liệu; Tủ sử dụng khóa an toàn
- Kiểu dáng Tủ gỗ đựng tài liệu 3 buồng gỗ Melamine, phía trên có 3 cánh kính, phía dưới có 2 cánh gỗ mở và ngăn kéo để đồ.

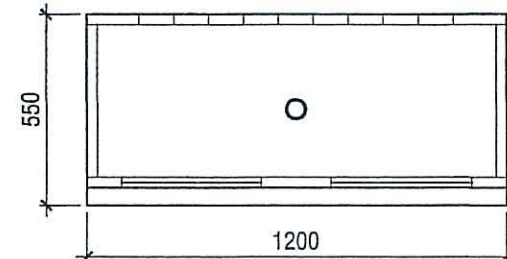
TỦ DỤNG HOÁ CHẤT BẰNG SẮT



MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN

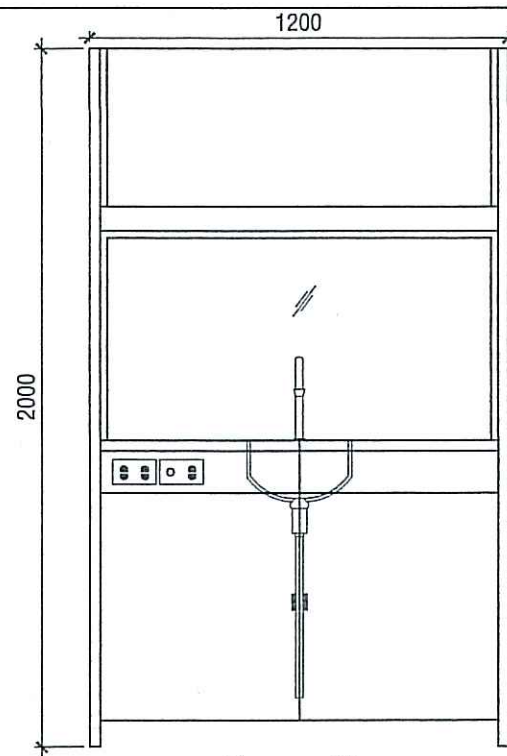


MẶT BẰNG

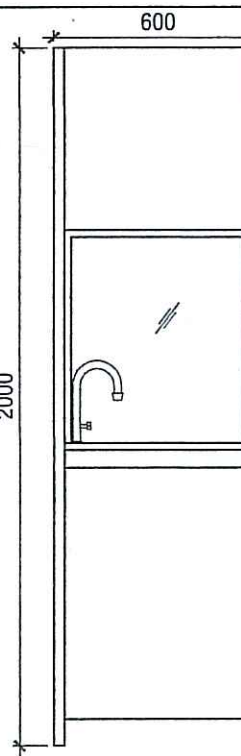
Ghi chú

- KT 1200 x 550 x 1950 mm.
- Hình chữ nhật, Ngăn đựng hoá chất có thể thay đổi khoảng cách theo yêu cầu sử dụng,
- Khung tủ làm bằng thép sơn tĩnh điện màu trắng sứ đặc trưng, thép dày 0,8 ml, hệ thống tăng cường vững chắc
- Tủ có hệ thống quạt hút khí độc, Bộ lọc độc bằng than hoạt tính, Cánh có gioăng cao su đảm bảo độ kín không cho khí độc thoát ra ngoài
- Tầng chỉnh tốc độ quạt hút khí độc,
- Hệ thống đèn điện bằng đèn Led bền, được bọc nhựa an toàn không rỉ, không chấp cháy đảm bảo an toàn hóa chất, đúng tiêu chuẩn bộ giáo dục ban hành

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:/...../.....
Ngày/.../... năm 20...
Chữ ký bộ môn ký tên: Nguyễn Phạm Bình Ngọc

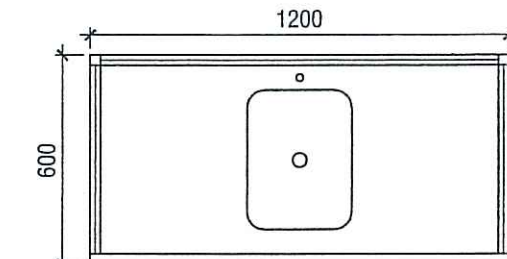


MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN

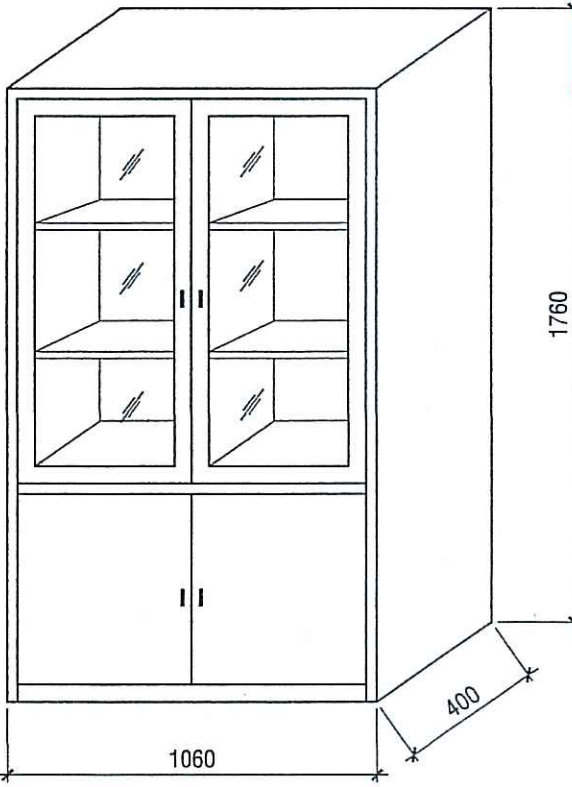
TỦ HÚT KHÍ ĐỘC



MẶT BẰNG

Ghi chú

Kích thước: R1200xS600xC2000mm
Vật liệu: khung định hình bằng Inox hộp 30x30x1,2mm.
Mặt bàn làm việc bằng gỗ công nghiệp bao phủ Composite 25mm đánh bóng bền đẹp, chịu nhiệt, chịu axit, có 01chậu rửa composite kích thước: (R300xS400)mm, 01 vòi nước inox, có hệ thống điện, hệ thống cấp nước bằng ống Ø21 PVC tiền phong và hệ thống thoát nước Ø42 PVC. Toàn Bộ quầy tủ bằng Inox tấm 0.6-0.8mm, được chia làm 2 khối riêng biệt ghép với nhau được hàn tinh có độ bóng, chịu nhiệt, chịu nước, chống xước, chống rỉ, hệ thống hút mùi công suất 250W lưu lượng hút 700m3/h, có ổ cắm, atomat, công tắc bật đèn. Đèn chiếu sáng bên trong tủ, khu vực làm việc của giáo viên. Tốc độ gió trung bình: 0,3-0,8m/s. Lưu lượng hút: 50m/h.

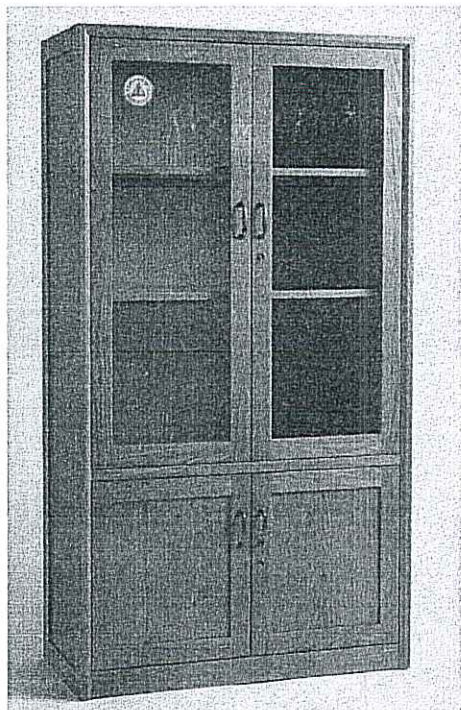


Ghi chú

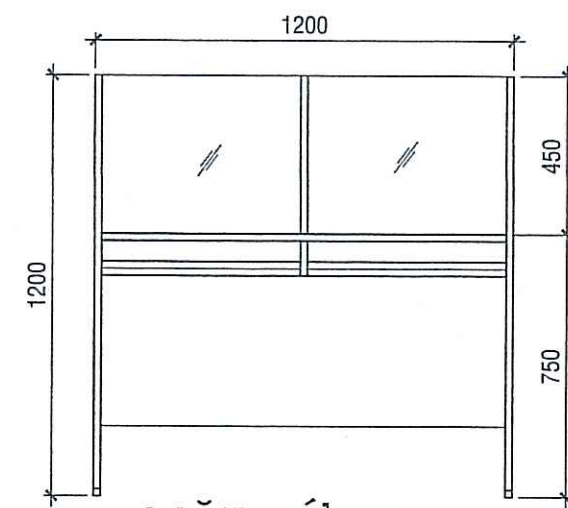
Kích thước: 1760x1060x400mm
Ngăn đựng có thể thay đổi được chiều cao; cửa có khóa; chắc chắn; an toàn khi sử dụng
bằng bằng gỗ trên 2 cánh kính dưới 2 cánh mở

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:/...../.....
Ngày/.../... năm 20...
Người thẩm định ký tên: ...

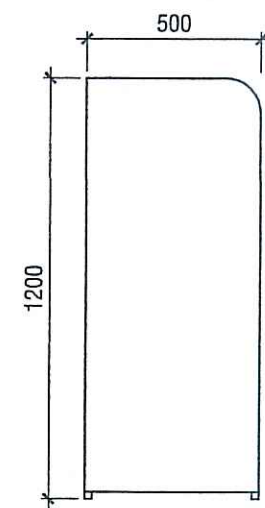
TỦ DỤNG THIẾT BỊ



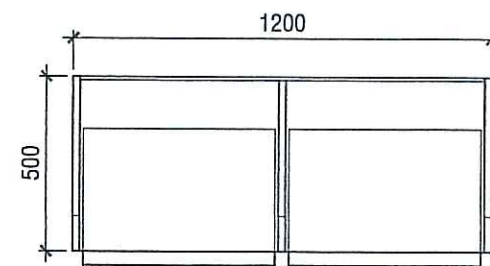
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : THIẾT BỊ PHÒNG HỌC BỘ MÔN ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ:	CHI TIẾT TỦ		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT: _____	
			THÁNG ... NĂM 2026		



MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN

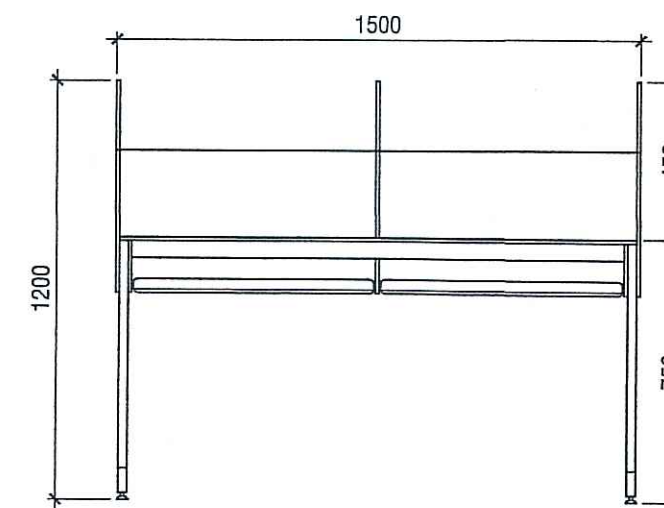


MẶT BẰNG

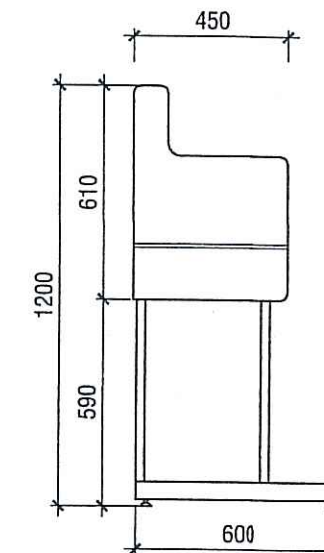
Ghi chú

Kích thước: Dài x Rộng x Cao (120x50x75/120)cm
Chất liệu: Gỗ phủ Melamine cao cấp
Màu sắc: Vàng vân gỗ (hoặc đặt theo yêu cầu)
Bàn thiết kế 2 chỗ ngồi, có vách ngăn trên mặt bàn và có tấm kính chắn. Bàn chuyên sử dụng cho phòng máy tính, ngoại ngữ học sinh trong các trường học.

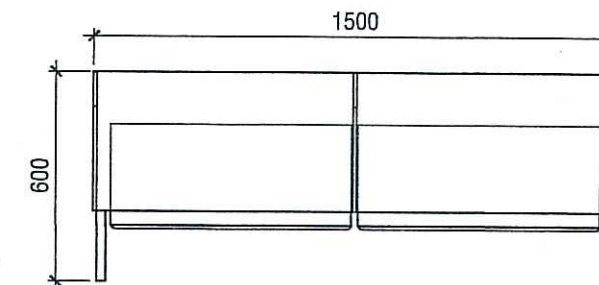
BÀN VI TÍNH HỌC SINH 2 CHỖ NGỒI (LAB)



MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN



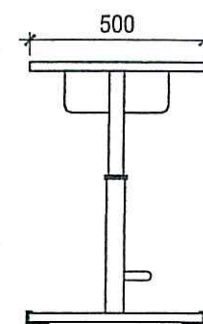
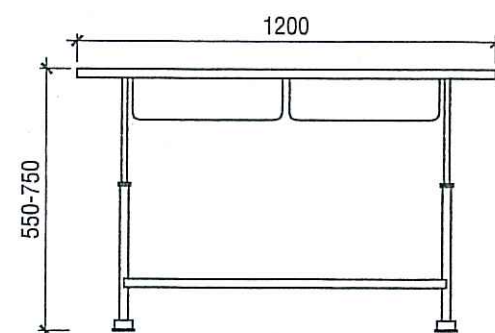
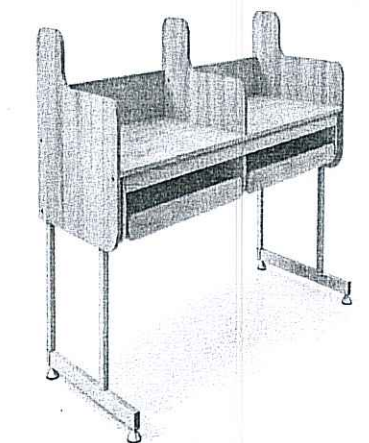
MẶT BẰNG

Ghi chú

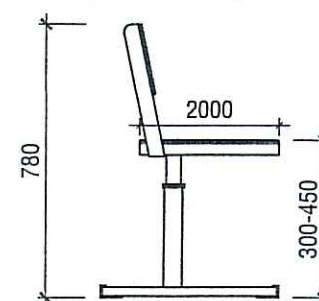
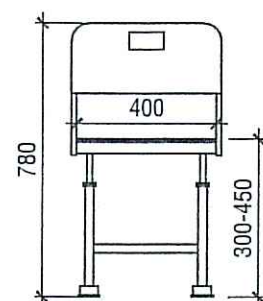
Kích Thước: dài 1500x rộng 600x cao 750mm
Khung sắt hộp 25x50 dày 1,2 ly sơn tĩnh điện
Mặt bàn yếm bằng gỗ MDF, gỗ tự nhiên ghép, laminate tùy chọn màu gỗ tùy chọn, có kệ để máy tính

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số:/TK-TA
Ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên: *Nguyễn Phạm Bình*

BÀN VI TÍNH HỌC SINH 2 CHỖ NGỒI



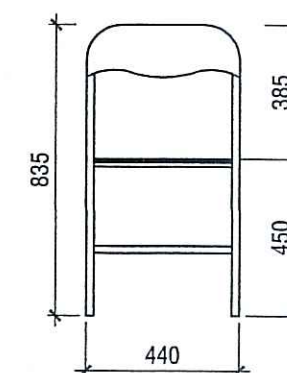
BÀN + GHẾ HỌC SINH 2 CHỖ NGỒI



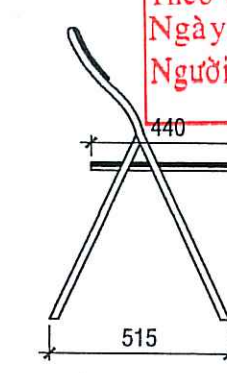
Ghi chú

Bàn 2 chỗ ngồi – Bàn và ghế tăng chỉnh chiều cao
Kích thước bàn: 120cm x 50cm x 55-75cm
Kích thước ghế: 40cm x 40cm x 30-45cm
Mặt bàn: MFC/MDF (Phủ Melamin/Laminate)/Gỗ Cao su ghép phủ PU dày (18ml -25ml)
Gầm bàn bằng thép định hình sơn tĩnh điện
Khung: Thép Oval mạ kẽm: 24.4x51.6mm dày 1.4 mm, 14.6x43.6 mm dày 1.4mm, 14.4x33.6 mm dày 1mm Sơn tĩnh điện màu sắc tùy chọn,
Mặt ghế, tựa ghế: Nhựa HDPE/PP nguyên sinh chất lượng cao

PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
GHẾ HỌC SINH (GHẾ GẤP)
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:/TTR-PKT
Ngày tháng năm 20.....
Người thẩm định ký tên: *Nguyễn Hồng Trung*



MẶT ĐỨNG



MẶT BÊN

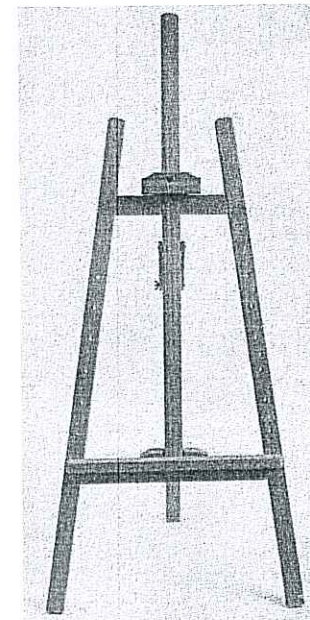
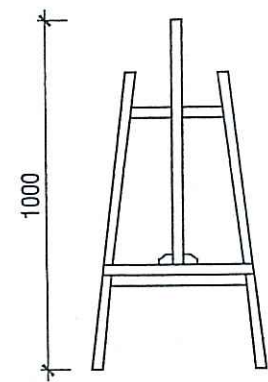


Ghi chú

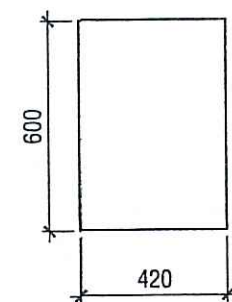
Kích thước: Rộng 440 x Sâu 515 x Cao 835 (mm)
Màu sản phẩm: Xanh
Chất liệu: Khung inox. Đệm tựa bọc PVC

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG			CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : THIẾT BỊ PHÒNG HỌC BỘ MÔN ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT		TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT BÀN, GHẾ		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT				
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT				
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ				
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯỞNG MINH TRIẾT		TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT:
			THÁNG ... NĂM 2026		

GIÁ VẼ



BẢNG VẼ



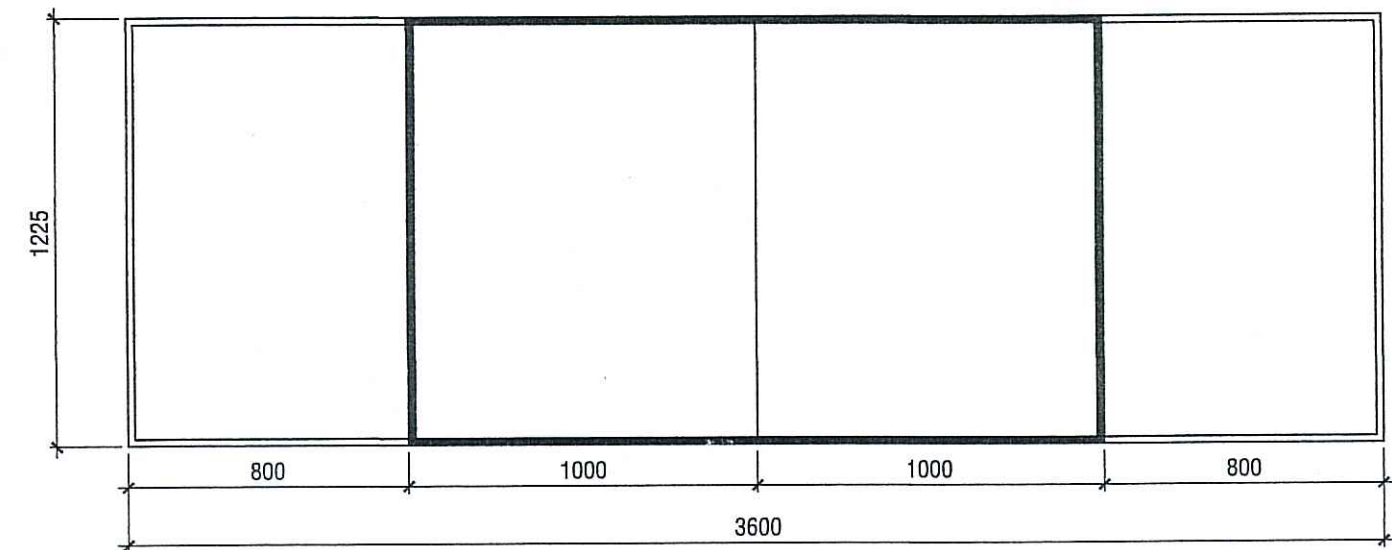
Ghi chú

Giá vẽ
- Kích thước: 100cm
- Chất liệu: Gỗ
- Màu sắc: Màu gỗ tự nhiên
- Có thể điều chỉnh độ nghiêng và chiều cao dễ dàng, phù hợp với nhiều tư thế ngồi hoặc đứng khi vẽ.

Bảng vẽ
- Chất liệu: gỗ ép
- Cách dùng: cố định giấy bằng kẹp bướm vào vào bảng vẽ
- Công dụng: bảng vẽ tranh, bảng kí hoạ, bảng đồ menu, bảng lót.
- Độ dày: 4mm
- Bảng vẽ A2 kích thước 42x60cm

Ghi chú

Bảng có kích thước: 3600x1225 mm
- Bảng từ đa năng trượt ngang 2 lớp 4 bảng trượt trên khung, kết hợp màn hình Tivi ở giữa
- Mặt bảng từ Hàn Quốc màu xanh lá cây.
- Khung bảng được làm bằng nhôm chuyên dụng.
- Máng đựng phấn, khăn lau và bút viết dài 30cm.



PHÒNG KINH TẾ XÃ BÌNH SƠN
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số: 55.../ TTR-PKT
Ngày: 15...tháng...4... năm 2026...
Người thẩm định ký tên

CTY TNHH MTV QUY HOẠCH SEN VÀNG
THẨM TRA
Theo văn bản số: 14.../ĐK-TN
Ngày: 14...tháng...4... năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: Ngô

Nguyễn Phạm Bình Ngô

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN - XÂY DỰNG NGUYỄN HỒNG TRUNG		CÔNG TRÌNH : TRƯỜNG TH&THCS VÀM RẦY HẠNG MỤC : THIẾT BỊ PHÒNG HỌC BỘ MÔN ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ BÌNH SƠN, TỈNH AN GIANG		
TRỤ SỞ: SỐ 210, QL80, XÃ HÒN ĐẤT, TỈNH AN GIANG				
PHÓ GIÁM ĐỐC	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT	TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT GIÁ VẼ, BẢNG TRƯỢT		
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT			
KIỂM TRA THIẾT KẾ	KS. TRỊNH HOÀ PHÚ	TỶ LỆ :	BẢN VẼ: TKTC	KT: _____
TRỰC TIẾP THIẾT KẾ	KTS. TRƯƠNG MINH TRIẾT		THÁNG ... NĂM 2026	