



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



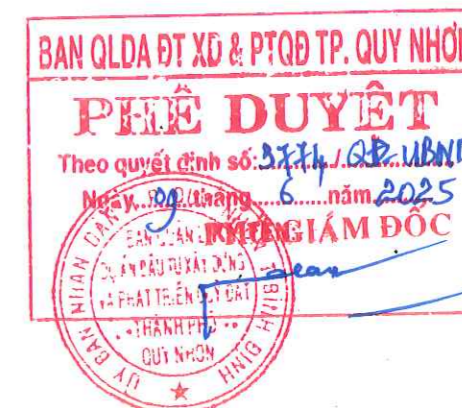
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ NHƠN LÝ- TP. QUY NHƠN- TỈNH BÌNH ĐỊNH

GIAI ĐOẠN: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

# BẢN VẼ THIẾT KẾ



*Trần Văn Hậu*

NĂM 2025

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYẾT**  
Theo quyết định số 3734/QĐ.UBND  
Ngày 09 tháng 6 năm 2025  
KÝ TÊN: *[Signature]*

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: /20/TTr-TV  
Ngày: / /  
Chủ trì bộ môn ký tên

**CÔNG TRÌNH:** TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

**HẠNG MỤC:** XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:** XÃ NHƠN LÝ- TP. QUY NHƠN- TỈNH BÌNH ĐỊNH

**GIAI ĐOẠN:** THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

# BẢN VẼ THIẾT KẾ

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 181/TP.UBND  
Ngày: 16 tháng 4 năm 2025  
Ký tên: *[Signature]*

**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**

**GIÁM ĐỐC**  
*[Signature]*  
**Trần Văn Phú**

**ĐD. CHỦ ĐẦU TƯ**

**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ TP QUY NHƠN**



**PHÓ GIÁM ĐỐC**

*[Signature]*

**Trần Văn Hậu**

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

# PHÊ DUYỆT

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:.....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

# THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày:.....tháng.....năm.....

Ký tên:.....

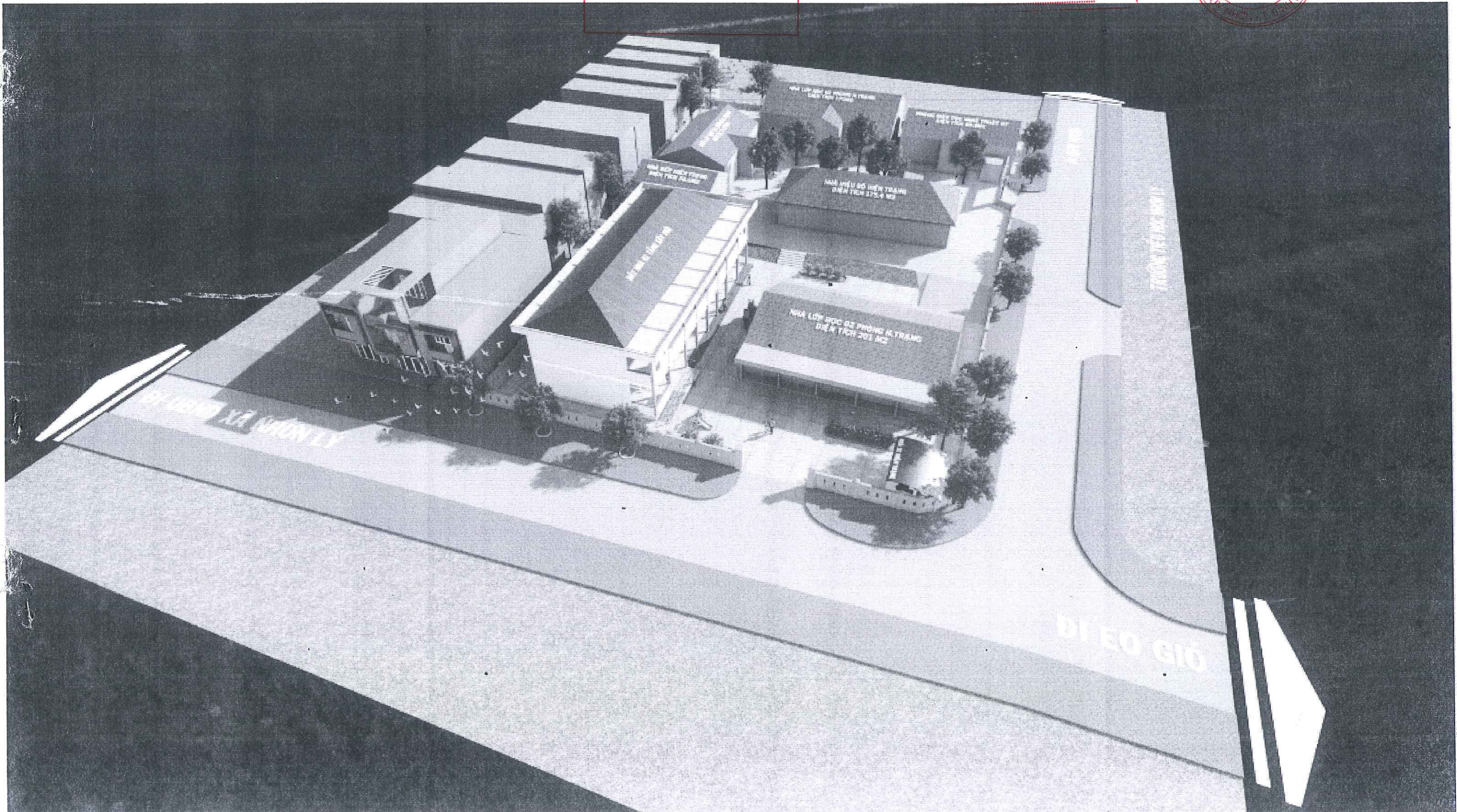
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO

# THẨM TRA

Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV

Ngày:...../...../.....

Chủ trì bộ môn ký tên:.....



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP

HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../TTTr-TV

Ngày.....tháng.....năm.....

Chủ trì bộ môn ký tên

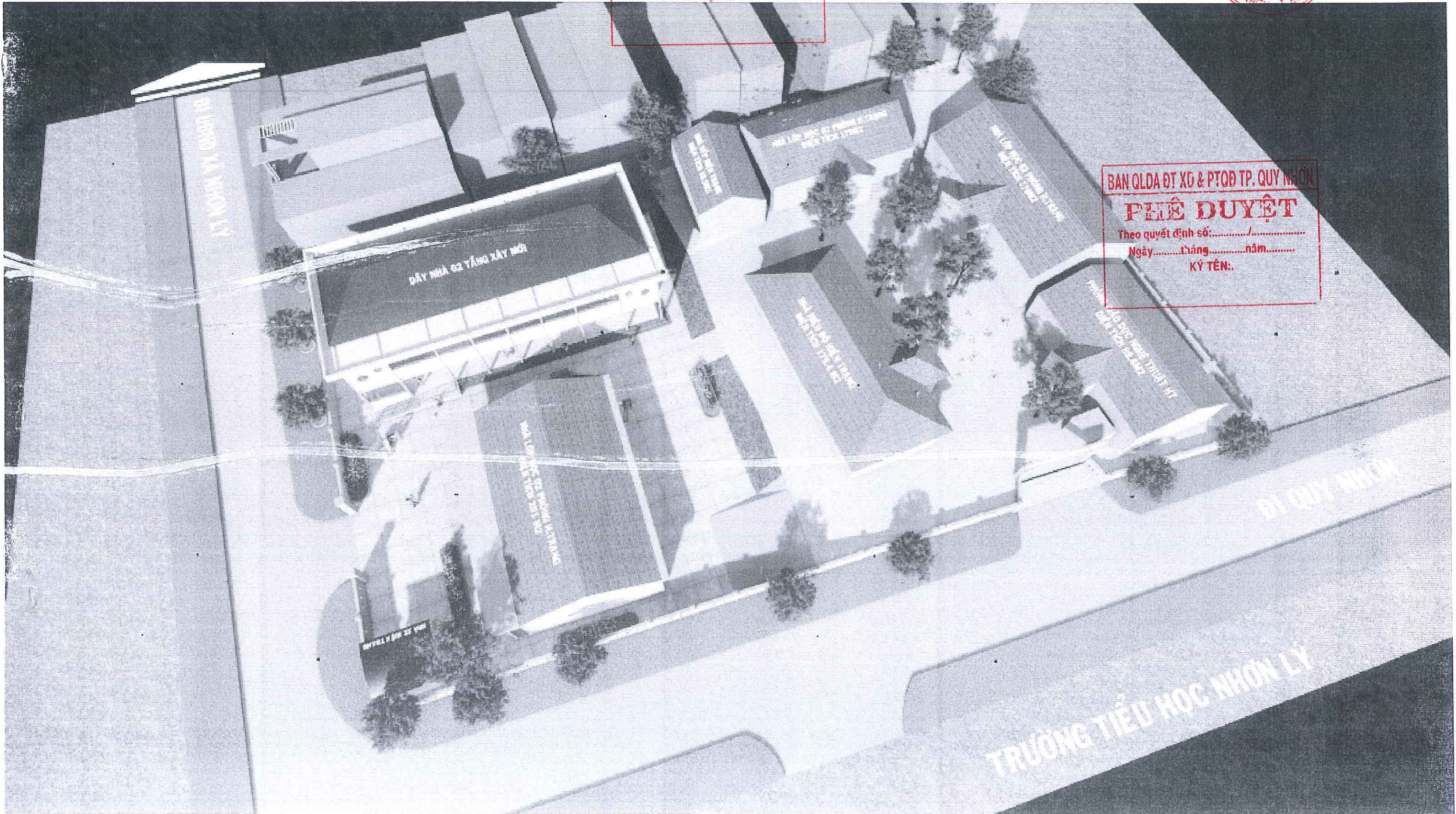
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

Ký tên:



BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN..

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....



# PHẦN KIẾN TRÚC

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số :...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....



# THUYẾT MINH KHÁI QUÁT CÔNG TRÌNH TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ



## \*HIỆN TRẠNG CHUNG:

-HIỆN TRẠNG KHUÔN VIÊN TRƯỜNG ĐƯỢC BỐ TRÍ CÁC KHU CHỨC NĂNG RIÊNG BIỆT GỒM CÁC DÂY PHÒNG CHỨC NĂNG PHỤC VỤ VIỆC DẠY VÀ HỌC :

-01 LỚP HỌC NHẠC, 02 NHÀ LỚP HỌC, 01 NHÀ BẾP, 01 NHÀ HIỆU BỘ, 01 NHÀ BẢO VỆ NẪM TRÊN KHU ĐẤT PHÍA TÂY

-01 PHÒNG LỚP HỌC , 01 PHÒNG DỤNG CỤ, 1NHÀ VỆ SINH. 01 NHÀ XE NẪM TRÊN KHU ĐẤT PHÍA ĐÔNG, ( CÁC HẠNG MỤC PHÒNG DỤNG CỤ, NHÀ VỆ SINH SAU THỜI GIAN DÀI SỬ DỤNG ĐÃ XUỐNG CẤP TRẦM TRỌNG)

-HIỆN KHUÔN VIÊN CHIA LÀM 2 PHẦN, CHÊNH NHAU 1,5M, GIAO THÔNG BẰNG BẬC CẤP.

-PHẦN TALUY LÀ MÁI CHẮN ĐẤT TỰ NHIÊN ĐÃ CÓ HIỆN TƯỢNG SẠT LỎ, RAM DỐC,BẠC CẤP HIỆN TRẠNG ĐÃ HƯ HỎNG.

## \*GIẢI PHÁP THIẾT KẾ:

1. KHÔNG TIẾN HÀNH CẢI TẠO CÁC HẠNG MỤC PHÍA TÂY.

2. PHÁ DỠ 01 PHÒNG DỤNG CỤ KÍCH THƯỚC 9.7X8.5M 01 TẦNG, 01 NHÀ VỆ SINH KÍCH THƯỚC 7.2X2.4M 01 TẦNG Ở ĐẤT PHÍA ĐÔNG.

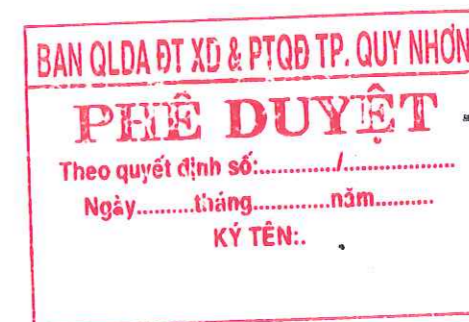
3. XÂY MỚI NHÀ LỚP HỌC 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC VỚI DIỆN TÍCH XÂY DỰNG 324M<sup>2</sup>. TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XÂY DỰNG 624.6M<sup>2</sup>( CHI TIẾT XEM BẢN VẼ).

4. LÀM MỚI PHẦN SÂN BÊ TÔNG 411 M<sup>2</sup> ( CHI TIẾT XEM BẢN VẼ).

5. LÀM MỚI RAM DỐC LIÊN KẾT 2 KHU KHUÔN VIÊN TRONG TRƯỜNG DIỆN TÍCH 52M<sup>2</sup> + CẢI TẠO TALUY DIỆN TÍCH 96M<sup>2</sup> ( CHI TIẾT XEM BẢN VẼ).

6. MUA SẴM THIẾT BỊ BÀN GHẾ CHO CÁC PHÒNG HỌC.

7. LẮP ĐẶT CÁC TRẠM CHỐNG MỐI 1 TRẠM /5M ( TỔNG 16 TRẠM ).



## THUYẾT MINH KỸ THUẬT CHUNG

N

- NỀN LÁT GẠCH CERAMIC 600x600
- LỚP VỮA LÓT VỮA XI MĂNG MẮC 75 DÀY 20
- BÊ TÔNG ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÀY 100mm
- CÁT TỎN NỀN TƯỚI NƯỚC ĐẦM CHẶT
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH

N<sub>vs</sub>

- NỀN LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƯỢT (300x300)
- LỚP VỮA LÓT
- LỚP BÊ TÔNG ĐÁ 4x6
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN

S<sub>sn</sub>

- QUÉT CHỐNG THẤM
- LÁNG VXM MẮC 75 TẠO DỐC
- SÀN BTCT ĐÁ 1x2, CẤP ĐỘ BỀN B20
- TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 15.
- SƠN KHÔNG BẢ 1 NƯỚC LÓT 2 NƯỚC PHỦ

S

- SÀN LÁT GẠCH CERAMIC 600x600
- LỚP VỮA LÓT VỮA XI MĂNG MẮC 75 DÀY 20
- SÀN BTCT ĐÁ 1x2, CẤP ĐỘ BỀN B20
- LỚP VỮA TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 15
- SƠN KHÔNG BẢ 1 NƯỚC LÓT 2 NƯỚC PHỦ

S<sub>vs</sub>

- SÀN LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƯỢT (300x300)
- LỚP VỮA LÓT
- LỚP BÊ TÔNG GẠCH VỖ
- SÀN BTCT ĐÁ 1x2 DÀY 100
- LỚP VỮA TRÁT TRẦN
- SƠN KHÔNG BẢ, 1 NƯỚC LÓT + 2 NƯỚC PHỦ

M

- MÁI LỢP NGÓI 22 VIÊN/M<sup>2</sup>
- LITÔ THÉP HỘP 30x30x1,4 a=250
- CẦU PHÒNG THÉP HỘP 30x60x1,6 a=500
- XÀ GỖ THÉP HỘP 60x120x1,8 a=800
- TƯỜNG THU HỒI XÂY GẠCH KHIÔNG NUNG, VXM MẮC 75
- SÀN BTCT ĐÁ 1x2, CẤP ĐỘ BỀN B20
- VỮA TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 15
- SƠN KHÔNG BẢ, 1 NƯỚC LÓT + 2 NƯỚC PHỦ

S<sub>ct</sub>

- MẶT BẬC THANG TRÁT GRANITO
- BẬC THANG XÂY GẠCH 2 LỖ VXM MẮC 75
- BÀN THANG BTCT ĐÁ 1x2 MẮC 250, DÀY 100
- LỚP VỮA TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 20
- SƠN KHÔNG BẢ 1 NƯỚC LÓT 2 NƯỚC PHỦ

S<sub>cn</sub>

- MẶT CHIẾU NGHỈ TRÁT GRANITO
- LỚP VỮA ĐỆM MẮC 50
- BÀN THANG BTCT ĐÁ 1x2 MẮC 250, DÀY 100
- LỚP VỮA TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 20
- SƠN KHÔNG BẢ 1 NƯỚC LÓT 2 NƯỚC PHỦ

BAN QLDA ĐT.XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:..



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../TT-TP

Ngày.....tháng.....năm.....

Chủ trì bộ môn ký tên

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:...../.....

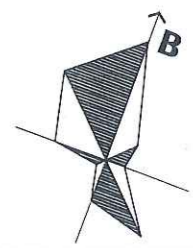
Ngày:.....tháng.....năm.....

Ký tên:

ĐI EO GIÓ

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

Trường tiểu học Nhơn Lý



ĐI QUY NHƠN

ĐƯỜNG NHỰA



Nhà sinh hoạt khu vực

49,64m

nhà bv  
 LỚP HỌC NHẠC  
 8000  
 1200

8600  
 20400  
 NHÀ HIỆU BỘ

17000  
 10000  
 NHÀ LỚP HỌC

NHÀ XE  
 PHÒNG LỚP HỌC

PHÒNG DỤNG CỤ

10000  
 17000  
 NHÀ LỚP HỌC

6500  
 9000  
 NHÀ BẾP

NHÀ WC

32853

CÔNG TRÌNH THÁO DỖ

nhà dân

ĐƯỜNG NHỰA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TP  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



**MẶT BẰNG TỔNG THỂ HIỆN TRẠNG,**  
**TL1/500**

ĐI UBND XÃ NHƠN LÝ

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KM 1 P. NHƠN BÌNH, T. QUY NHƠN, B. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>MẶT BẰNG TỔNG THỂ HIỆN TRẠNG</b>	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ MBTT: 01	

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

Trường tiểu học Nhơn Lý

**BAN QLDA ĐTXD & PHÁT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

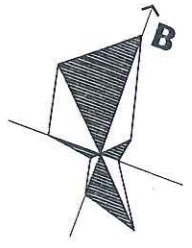


ĐI THÀNH PHỐ QUY NHƠN

ĐI QUY NHƠN

ĐƯỜNG NHỰA

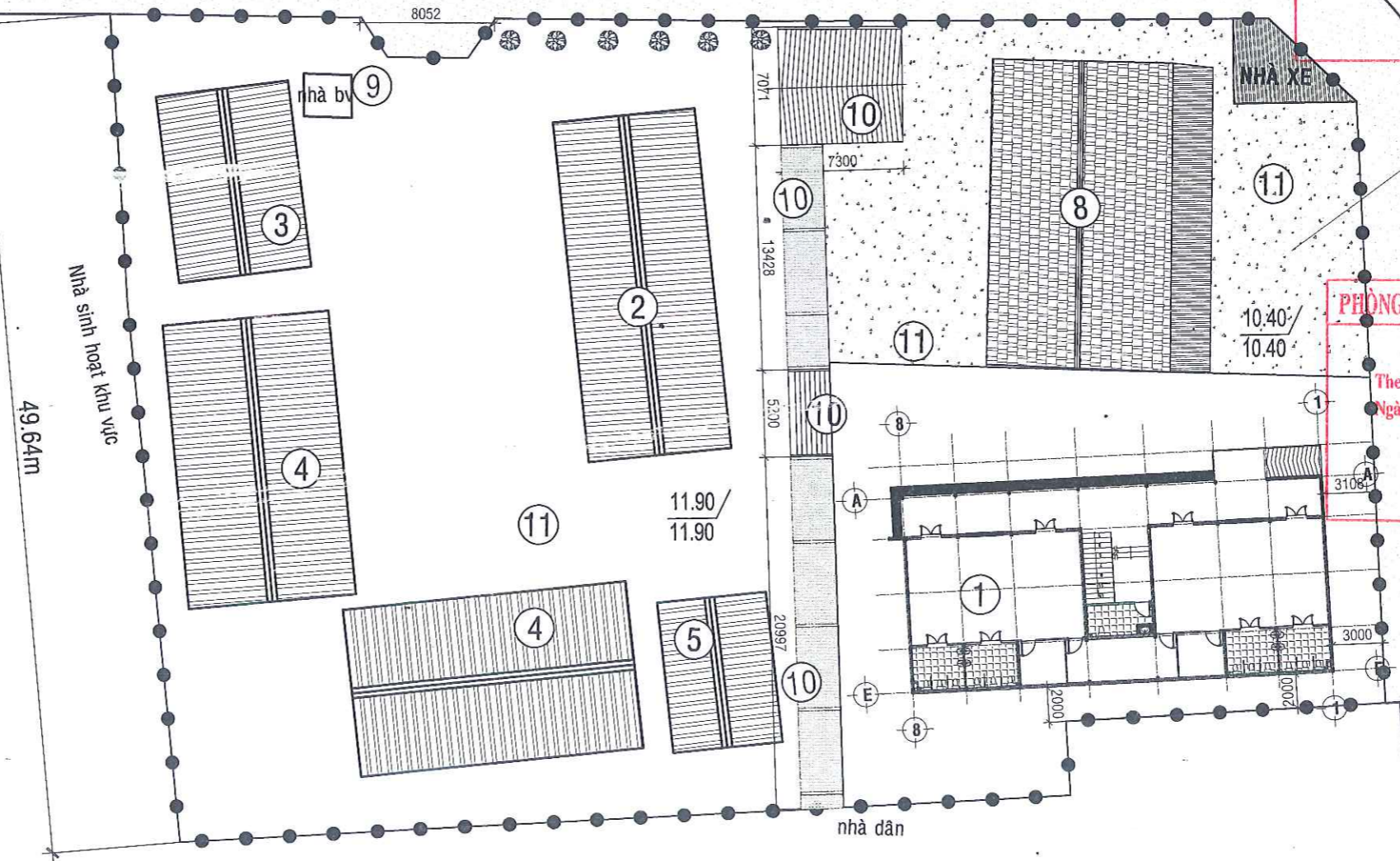
ĐI EO GIÓ



10.4 CAO ĐỘ THIẾT KẾ  
 10.4 CAO ĐỘ HIỆN TRẠNG

**BẢNG CÂN BẰNG SỬ DỤNG ĐẤT GIAI ĐOẠN I**

STT	Loại đất	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Tỷ lệ (%)
1	Nhà lớp học 2 tầng 04 phòng làm mới	324.86	9.63
2	Nhà hiệu bộ hiện trạng	175.44	5.20
3	Phòng giáo dục nghệ thuật hiện trạng	89.60	2.66
4	Nhà lớp học 1 tầng hiện trạng (02 nhà 4 phòng)	340.00	10.08
5	Nhà bếp	58.50	1.73
8	Nhà lớp học 01 tầng hiện trạng 2 phòng	201.01	5.96
9	Nhà bảo vệ hiện trạng	7.14	0.21
10	Taluy, bậc cấp, ram dốc kết nối	159.77	4.74
11	Sân bê tông, Sân chơi ngoài trời, cảnh quan	2017.08	59.79
<b>Tổng diện tích đất</b>		<b>3373.4</b>	<b>100</b>



**MẶT BẰNG TỔNG THỂ CẢI TẠO, TL1/500**

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN Email:nguyenphujsc@gmail.com	TỰ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1_P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ MBTT: 02
		THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	Ks. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TỔNG THỂ CẢI TẠO	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV

Ngày...../...../.....

Chủ trì bộ môn ký tên

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

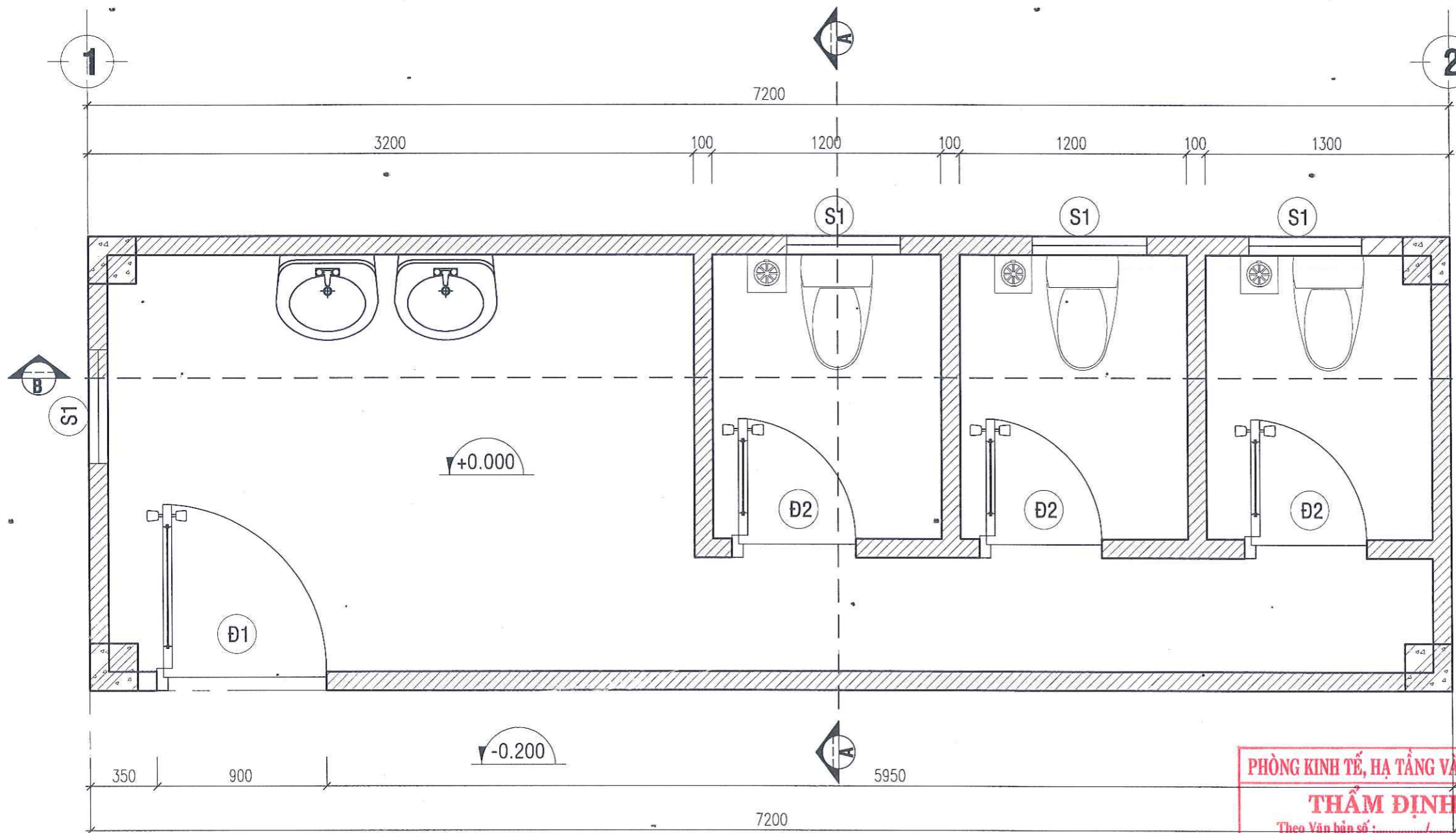
Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:.....

# NHÀ VỆ SINH

## HIỆN TRẠNG PHÁ DỠ



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TR-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

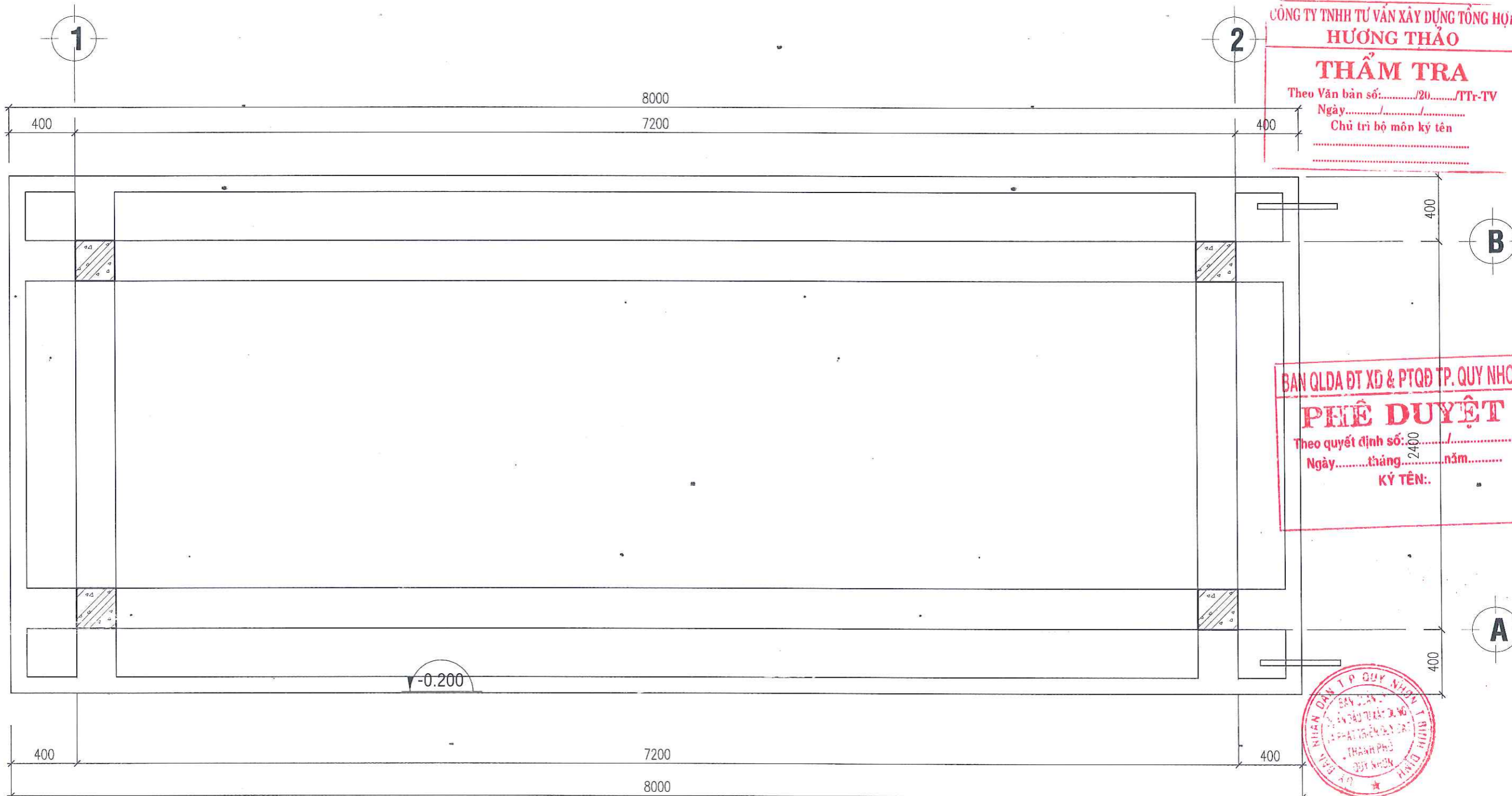
**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

**MẶT BẰNG TẦNG 1**  
 TL: 1/100



CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG 1,	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:1	



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TH  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

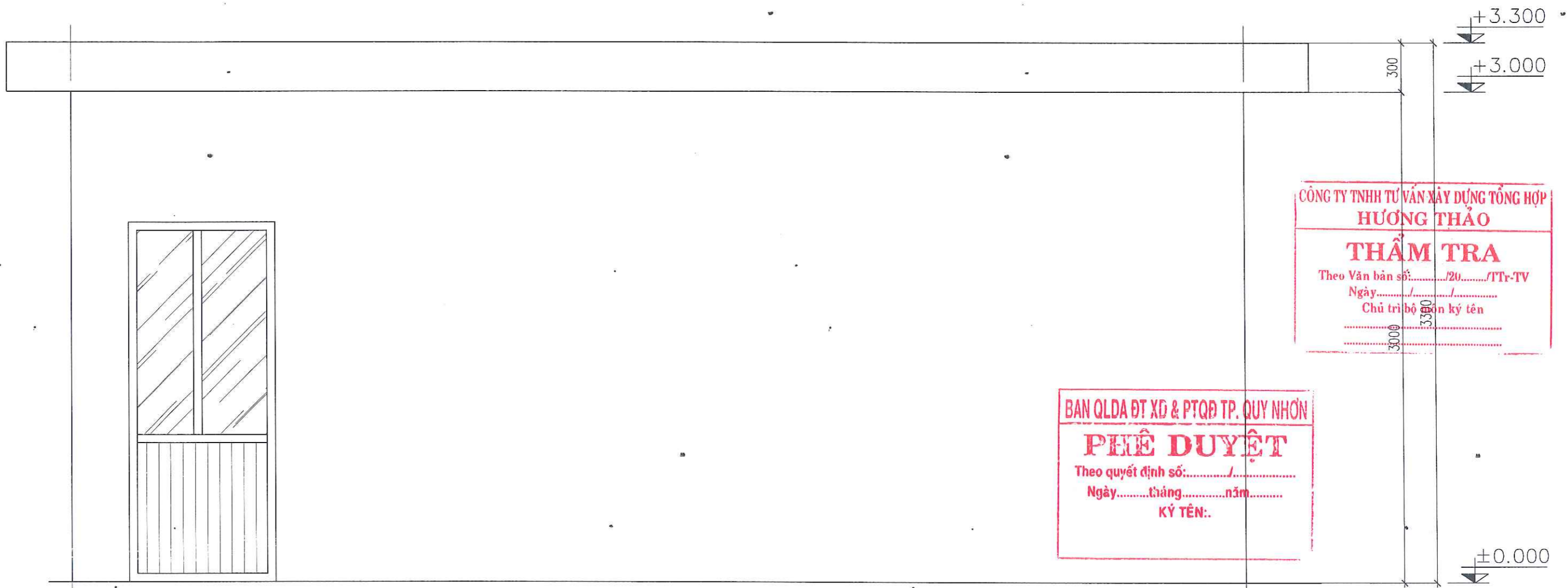
BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

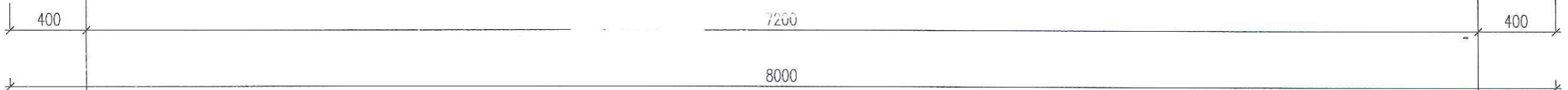
**MẶT BẰNG TẦNG MÁI**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ  CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ ĐC: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:2	



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



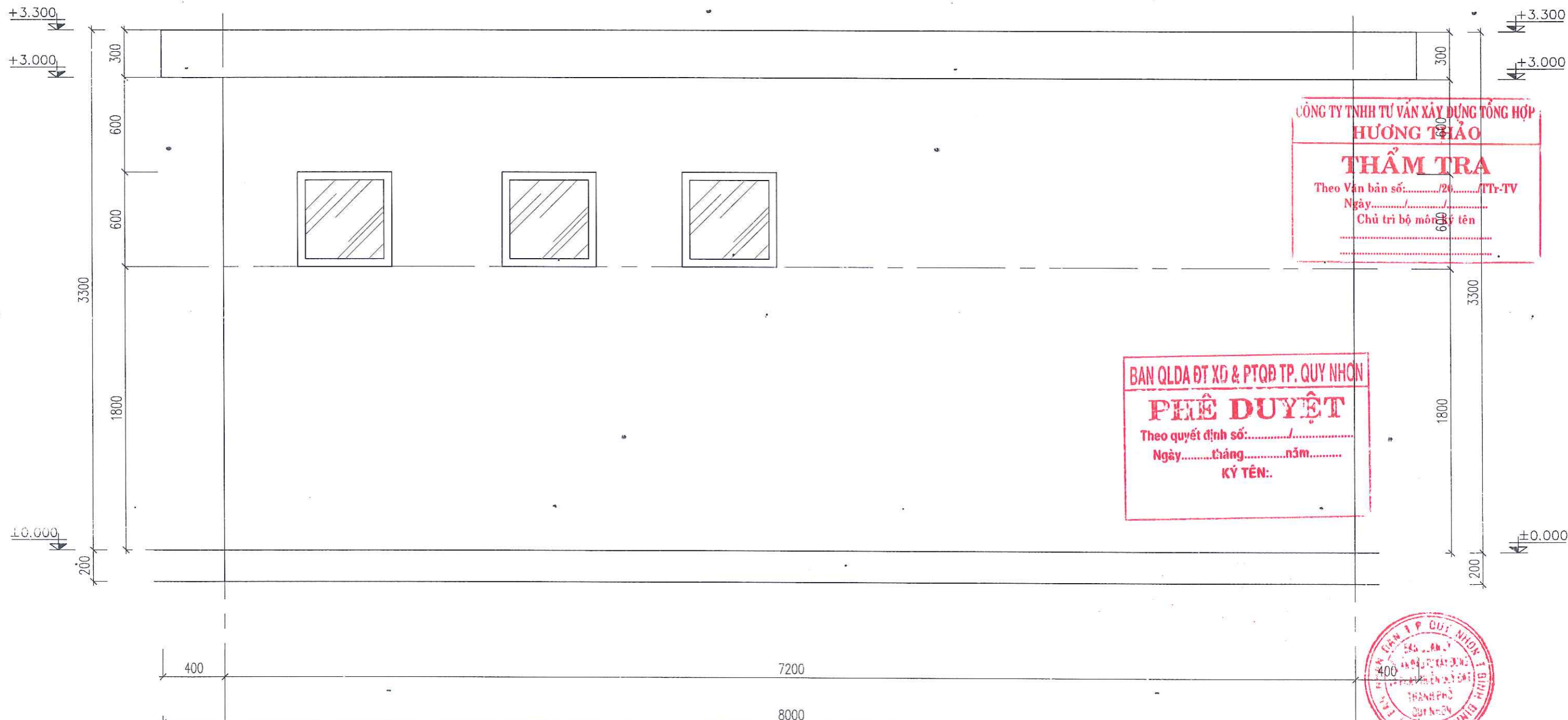
1

2

**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-2**

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KM1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG TRỤC 1-2	HOÀN THÀNH	...../2025



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn..... tên.....

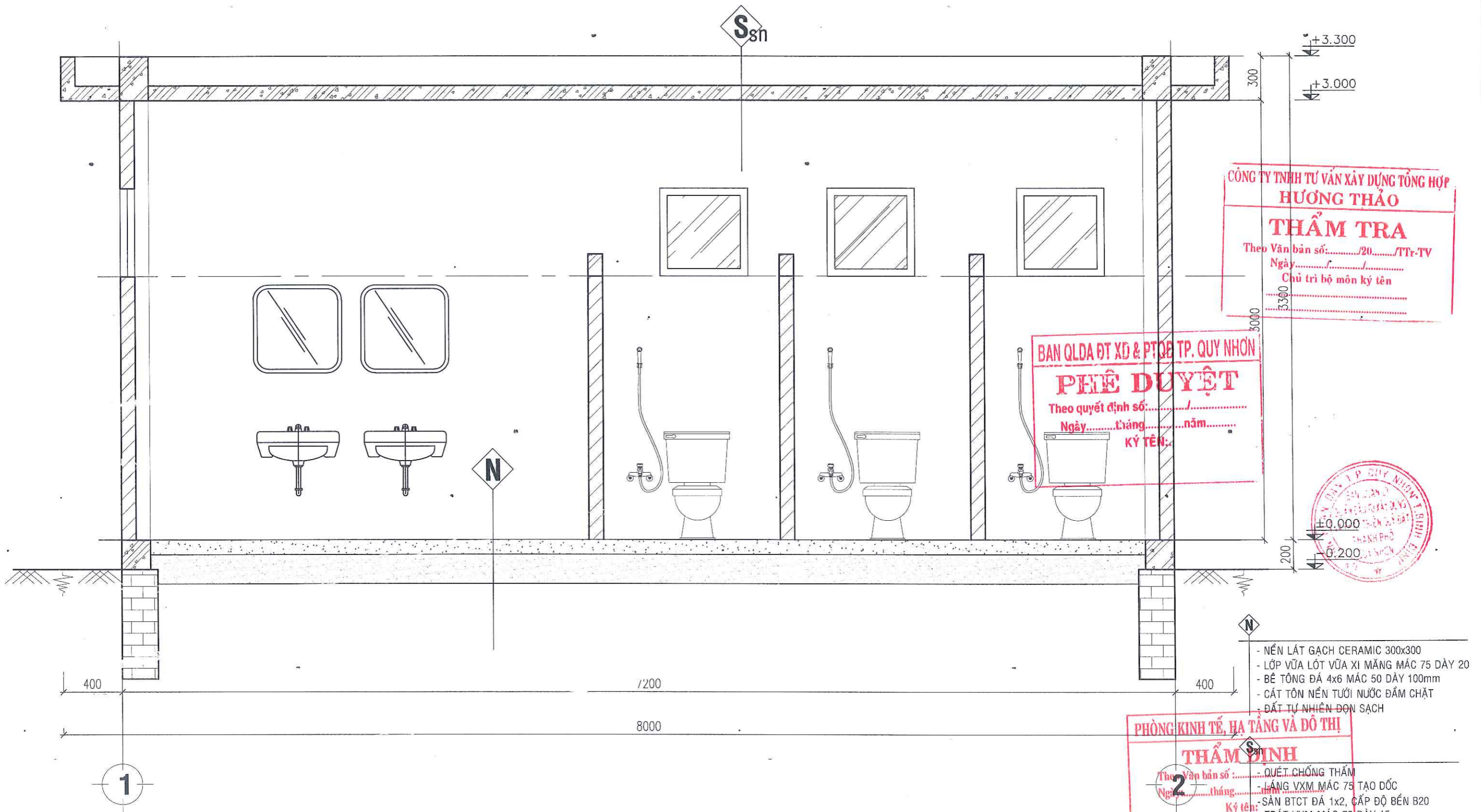
**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

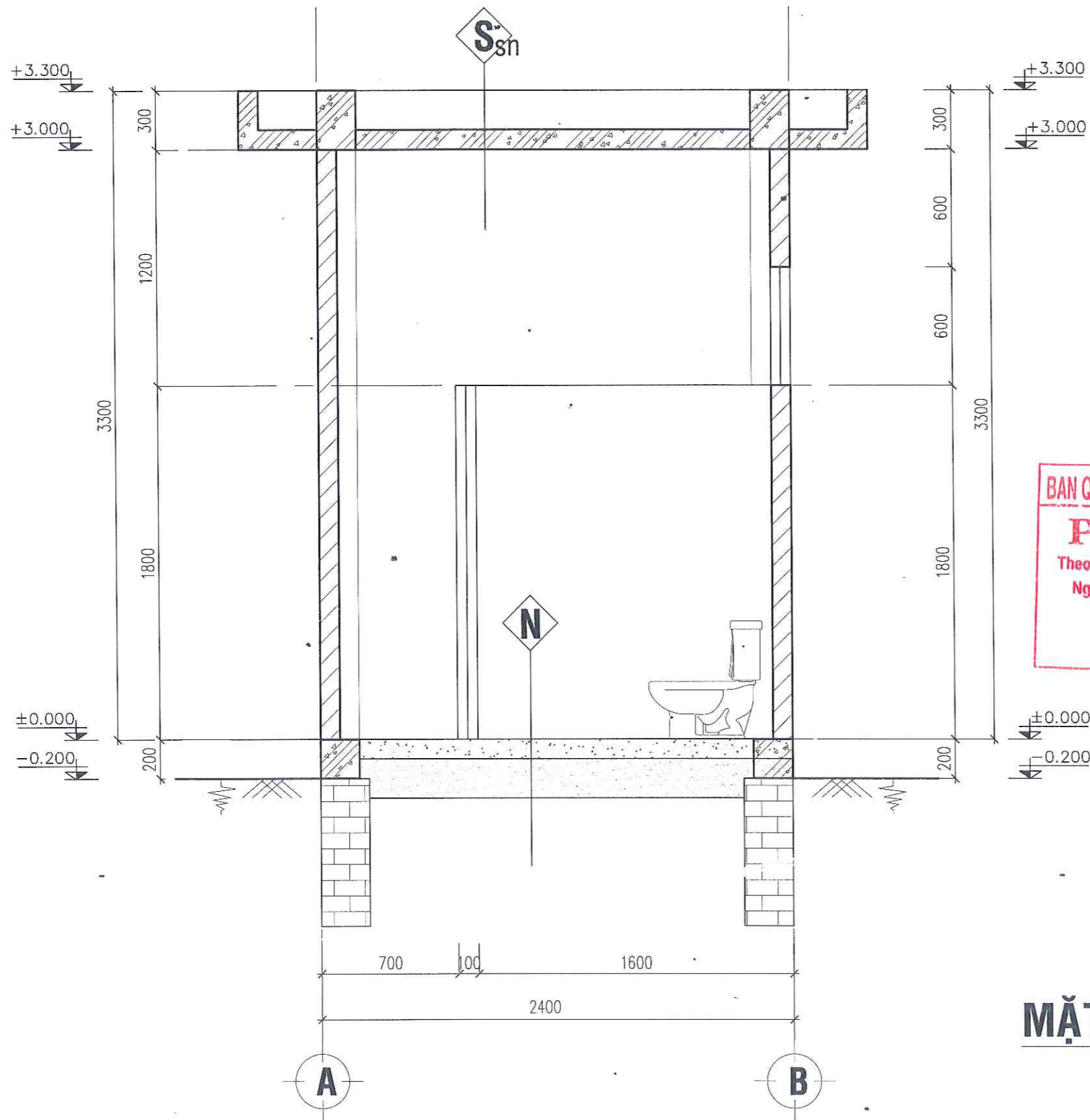
**MẶT ĐỨNG TRỤC 2-1**

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	 TỰ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> 67C, KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM   THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ   KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN   KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT   THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  MẶT ĐỨNG TRỤC 2-1	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:4	



### MẶT CẮT B-B

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THAI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT CẮT B-B	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:5	



BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

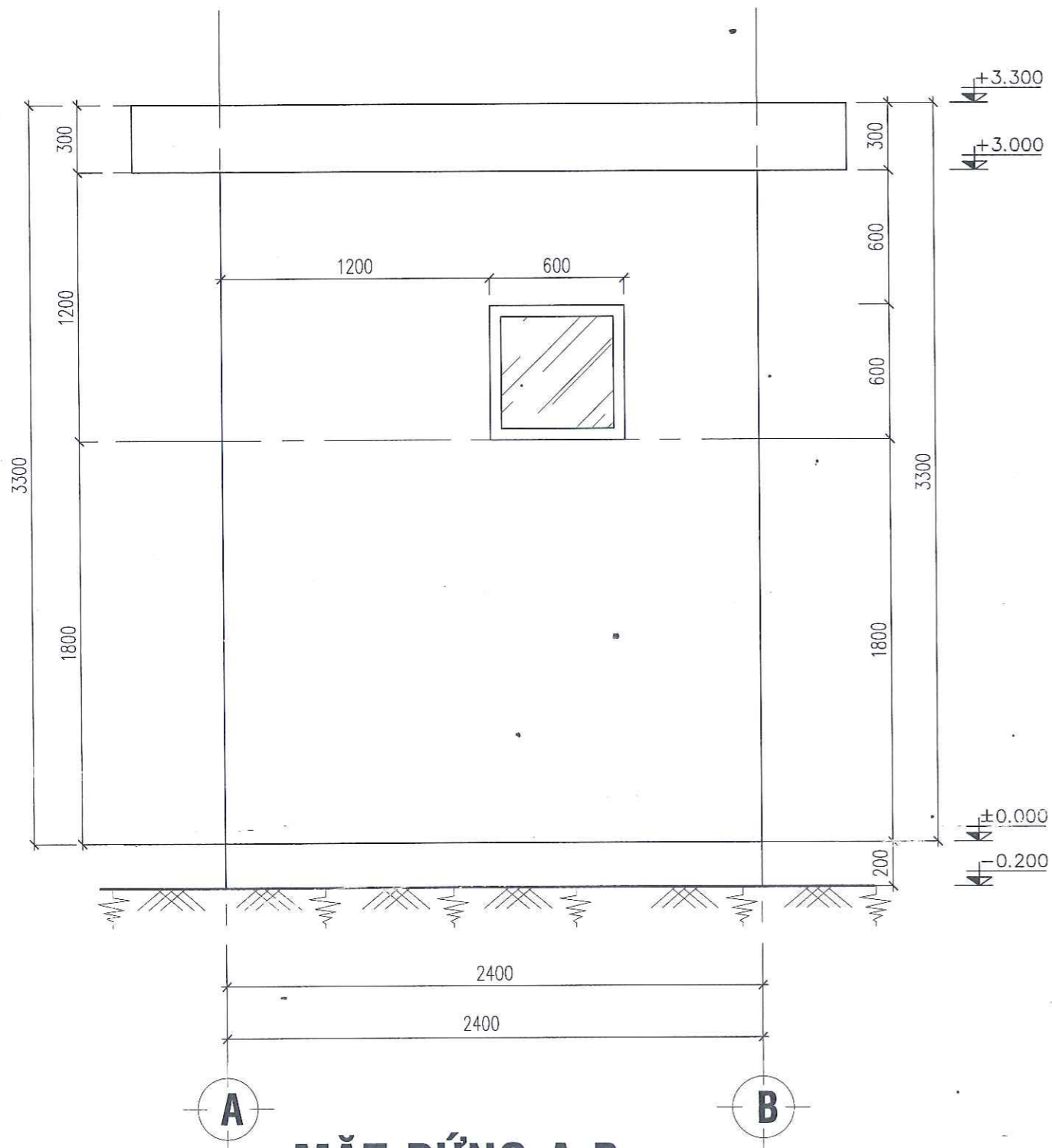
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG MỘP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

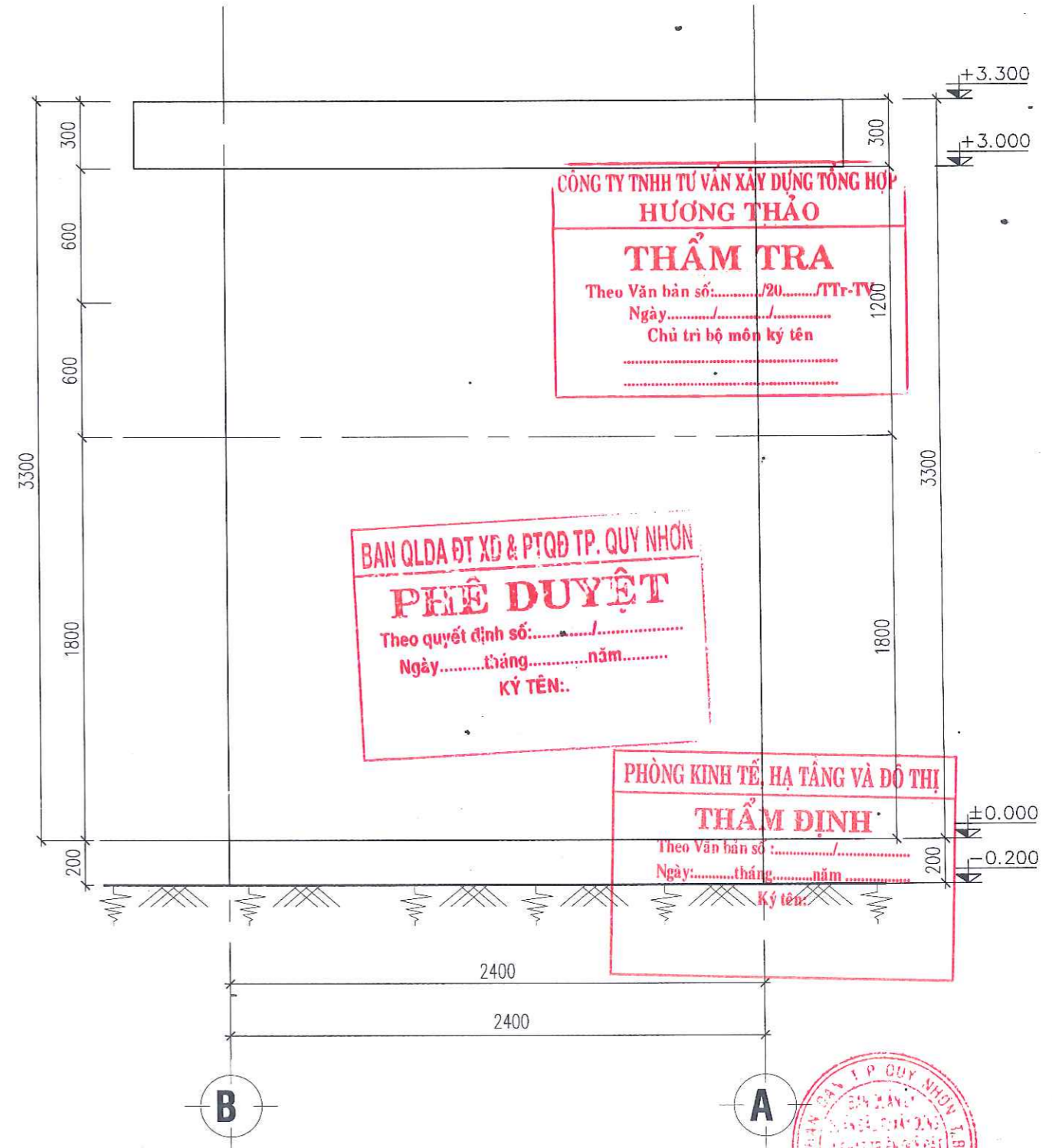
**MẶT CẮT A-A**



CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KVT, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT CẮT A-A	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:6	



**MẶT ĐỨNG A-B**



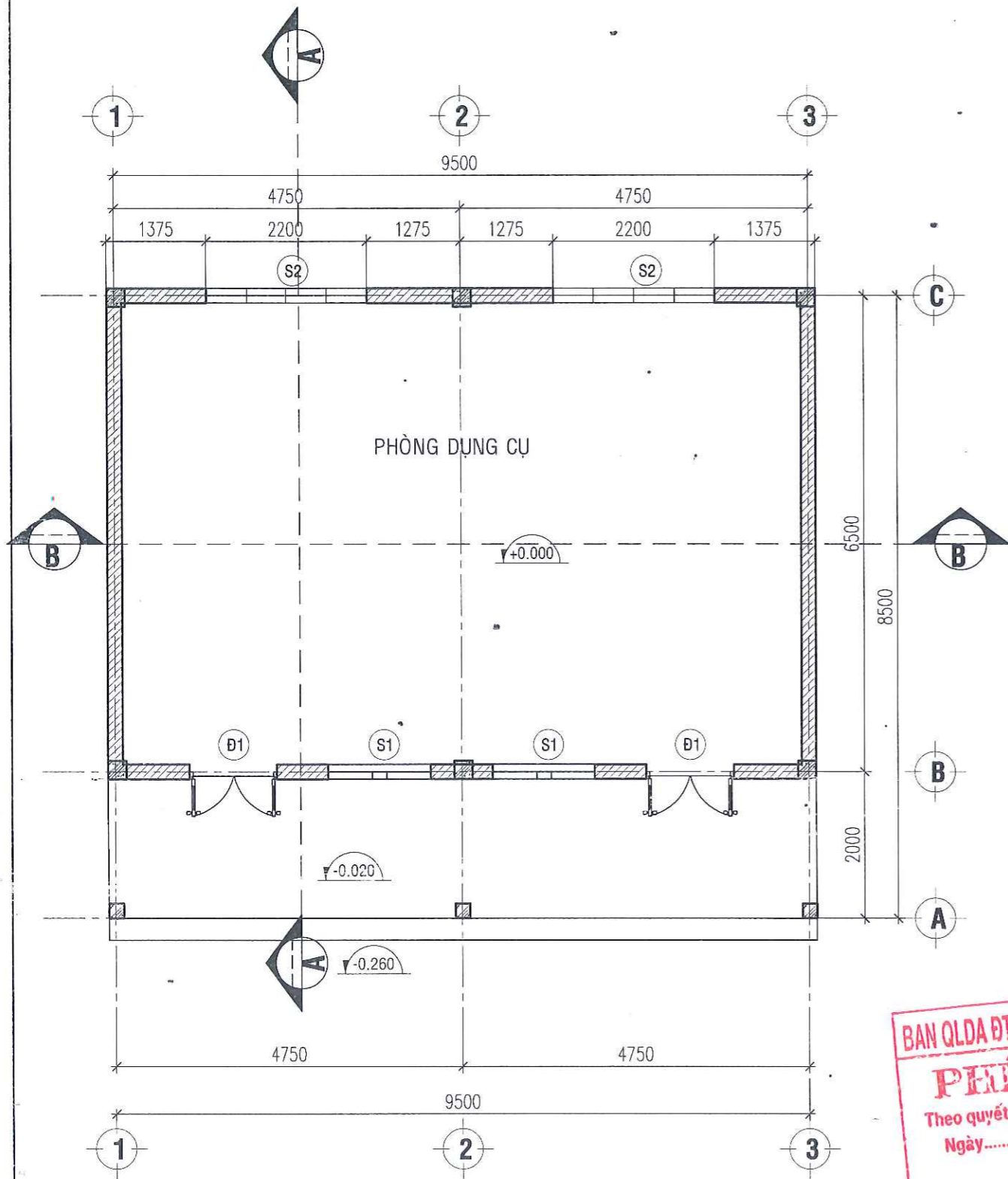
**MẶT ĐỨNG B-A**

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TỰ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG A-B MẶT ĐỨNG B-A	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:7	

# PHÒNG DỤNG CỤ HIỆN TRẠNG PHÁ DỠ

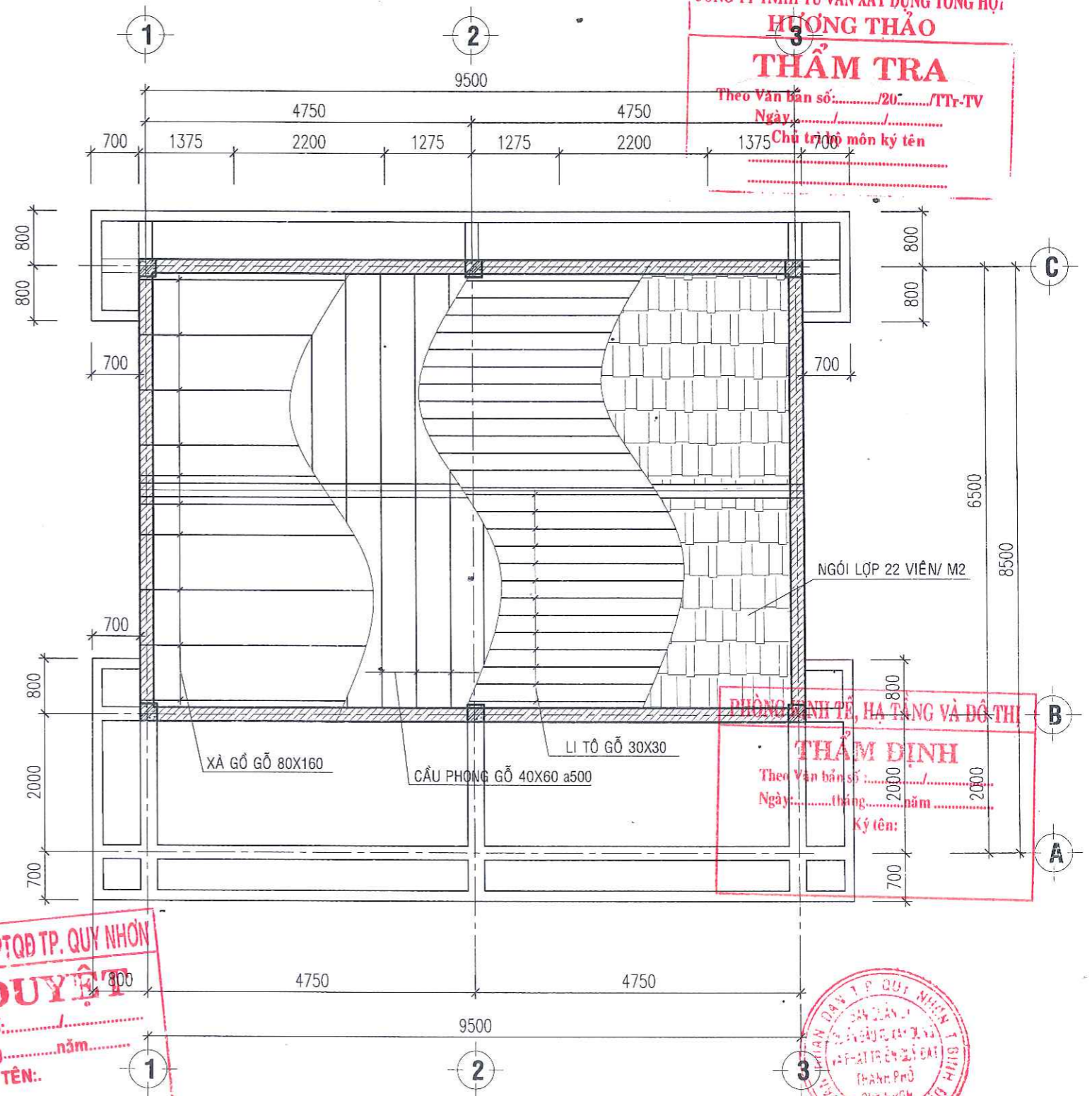
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TTV-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



**MẶT BẰNG TẦNG 1**

TL: 1/100



**MẶT BẰNG TẦNG MÁI**

TL: 1/100

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HỒNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../TTTr-TV  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Chủ trì môn kỹ tên: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: ..... tháng ..... năm .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Ký tên: .....

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
KÝ TÊN: .....



CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HỒNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG 1, MẶT BẰNG TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:1	

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:.....

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV

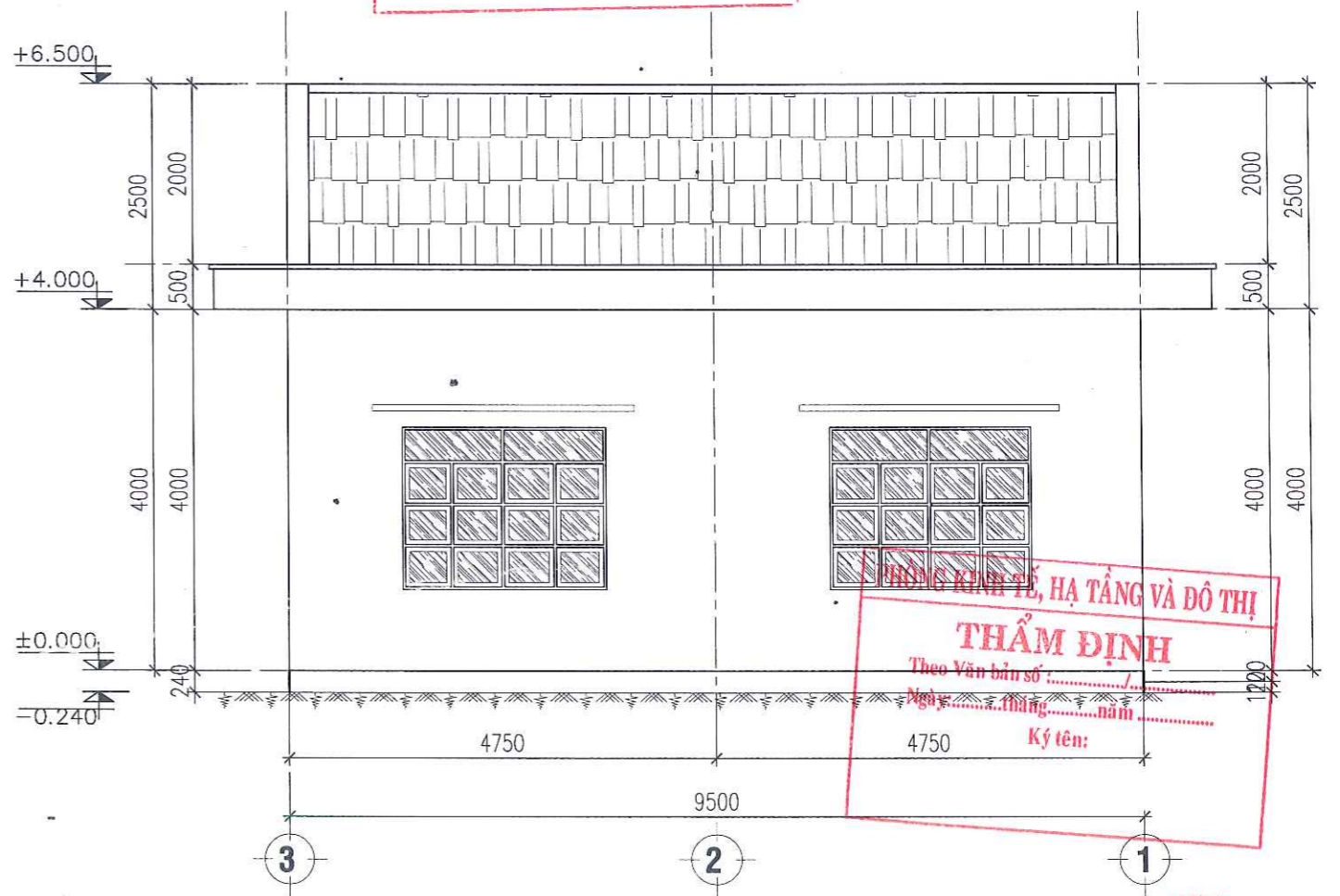
Ngày.....tháng.....năm.....

Chức tri bộ môn ký tên



**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-3**

TL: 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC 3-1**

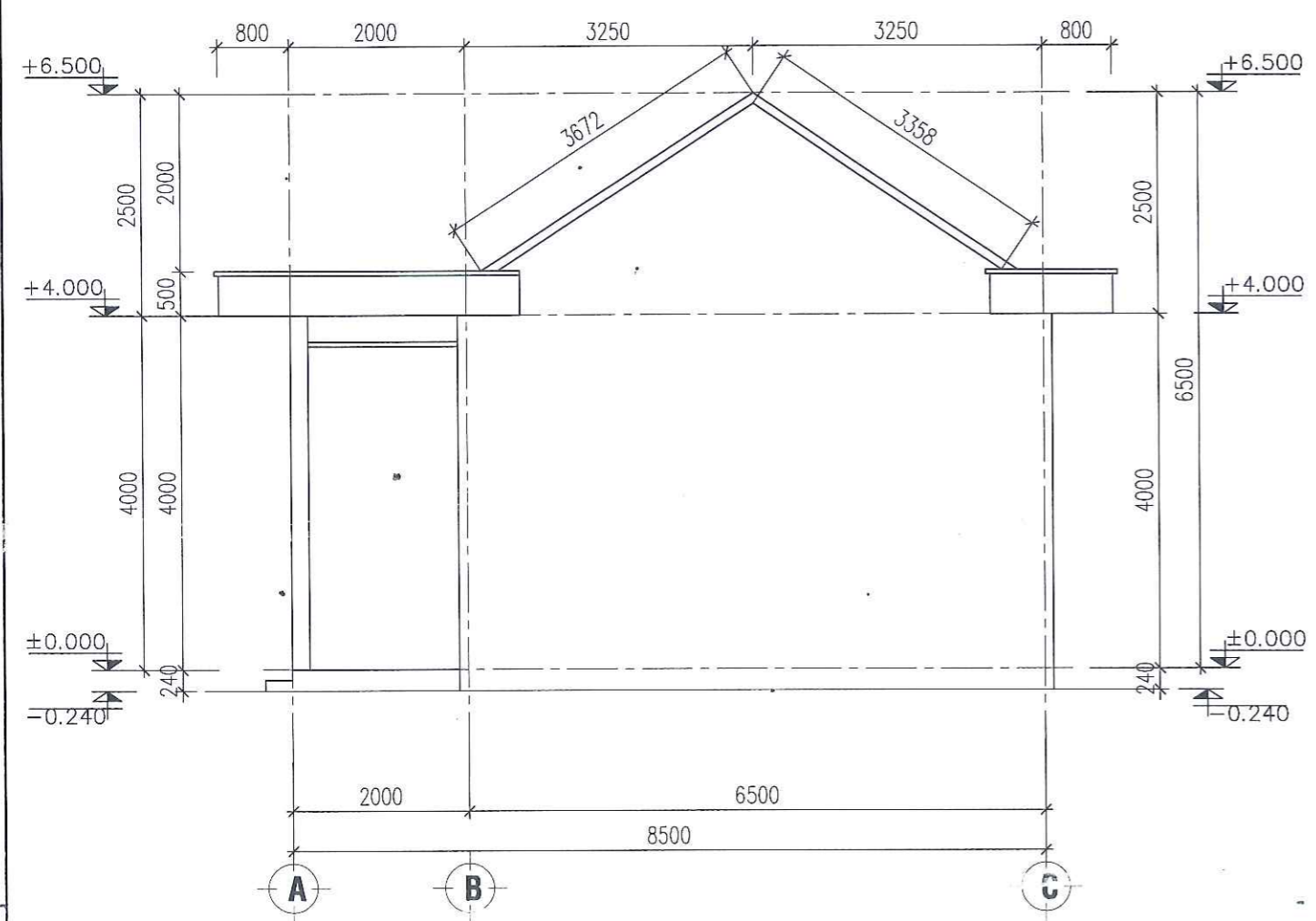
TL: 1/100

**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

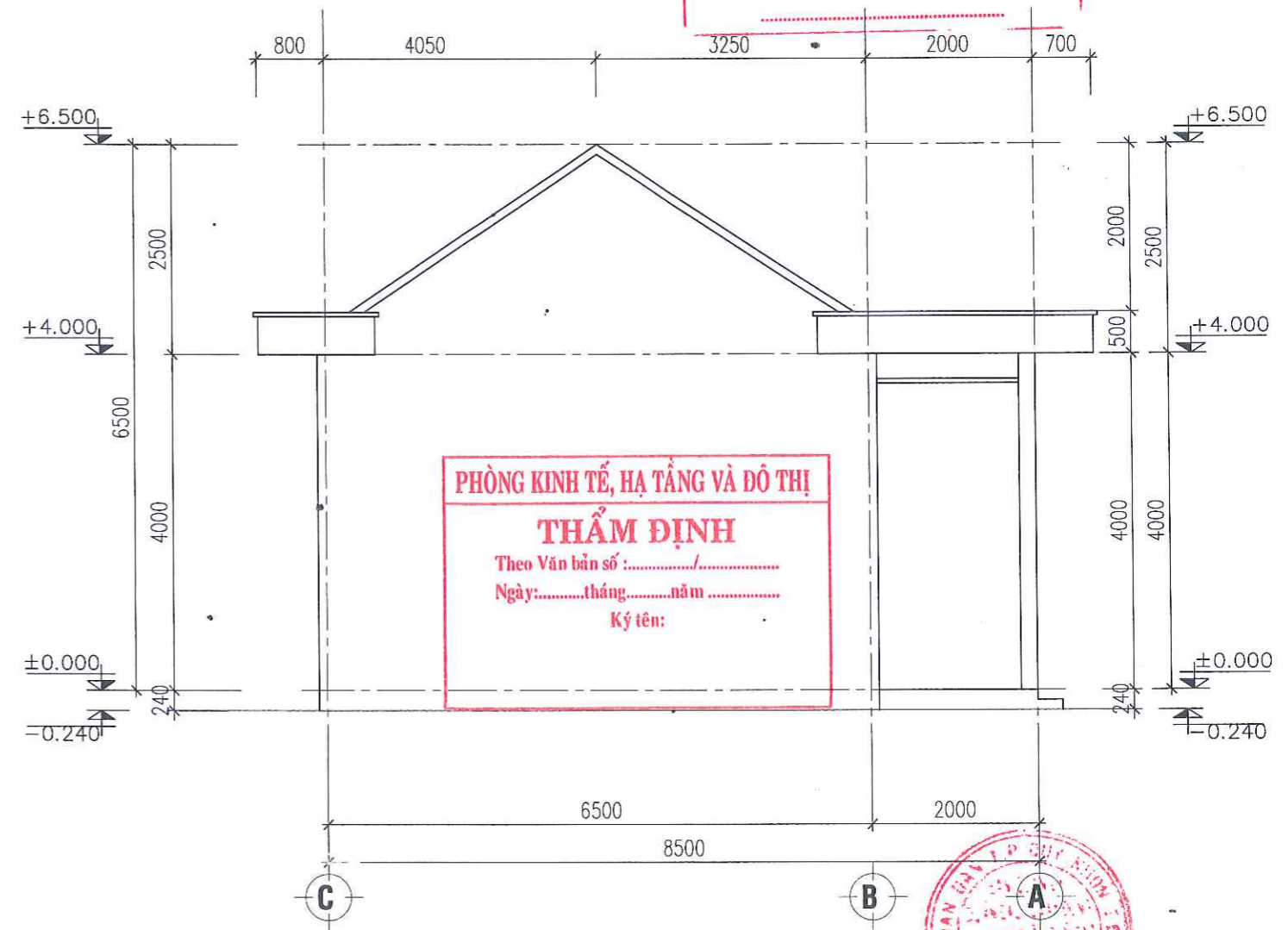


CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG TRỤC 1-3, MẶT ĐỨNG TRỤC 3-1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT- TV  
 Ngày:...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**MẶT ĐỨNG TRỤC A-C**  
 TL: 1/100



**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

**MẶT ĐỨNG TRỤC C-A**

BAN QLDA ĐTXD & PTQP TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:



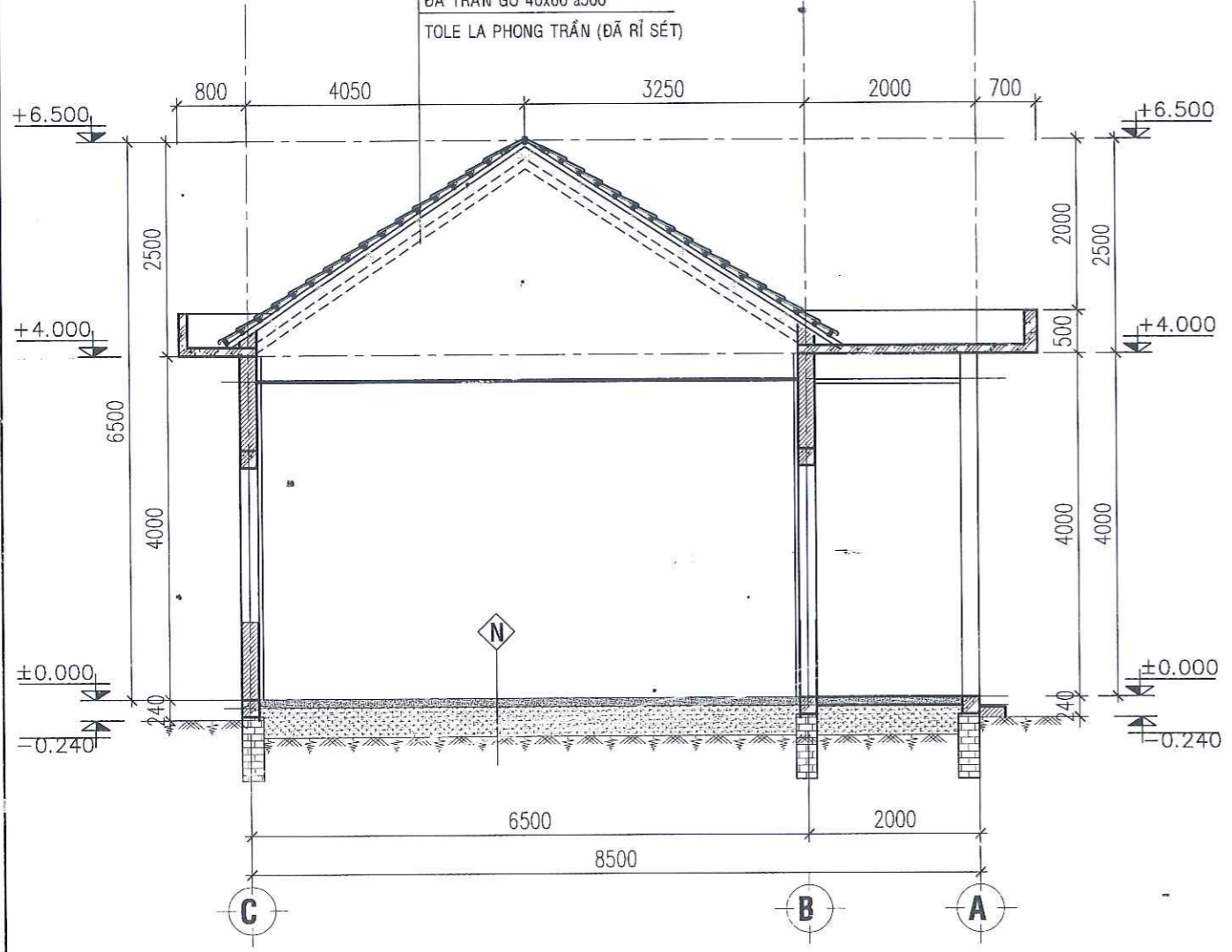
CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ, KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG TRỤC A-C, MẶT ĐỨNG TRỤC C-A	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT: 3	

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

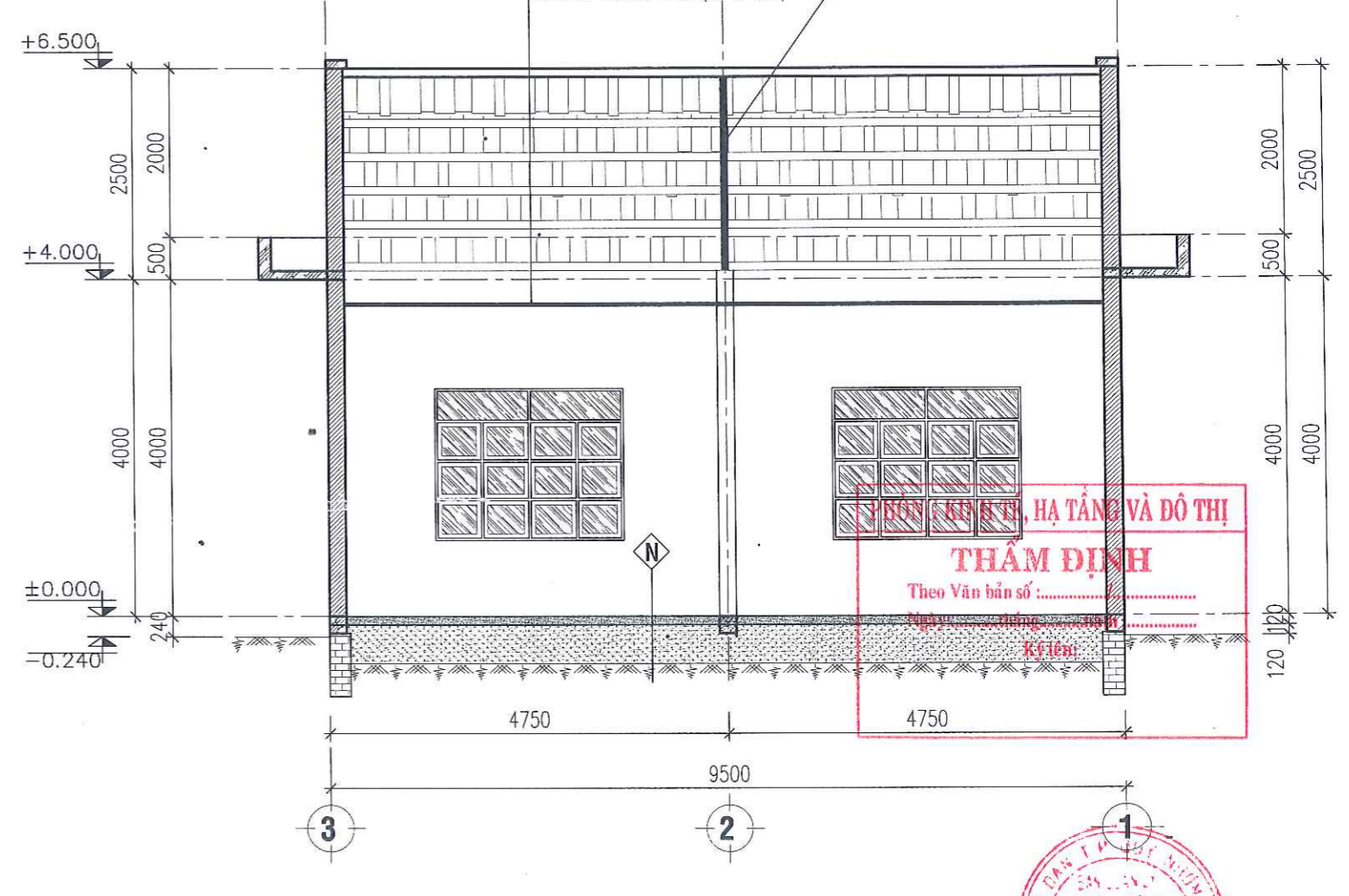
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TV  
 Ngày.....  
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật

MÁI LỚP NGÓI LOẠI 22 VIÊN/M<sup>2</sup>  
 LI TỶ GỖ 30x30 a230  
 CẦU PHONG GỖ 40x60 a500  
 XÀ GỖ GỖ 80x160  
 ĐÀ TRẦN GỖ 40x60 a500  
 TOLE LA PHONG TRẦN (ĐÃ RỈ SÉT)

MÁI LỚP NGÓI LOẠI 22 VIÊN/M<sup>2</sup>  
 LI TỶ GỖ 30x30 a230  
 CẦU PHONG GỖ 40x60 a500  
 XÀ GỖ GỖ 80x160  
 ĐÀ TRẦN GỖ 40x60 a500  
 TOLE LA PHONG TRẦN (ĐÃ RỈ SÉT)



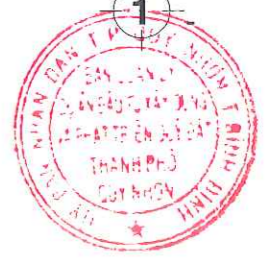
**MẶT CẮT A-A**  
 TL: 1/100



**MẶT CẮT B-B**  
 TL: 1/100

- NỀN LÁT GẠCH CERAMIC 600x600
- LỚP VỮA LÓT VỮA XI MẮNG MÁC 75 DÀY 20
- BÊ TÔNG ĐÁ 4x6 MÁC 50 DÀY 100mm
- CÁT TÔN NỀN TƯỚI NƯỚC ĐẦM CHẶT
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH

PHÒNG KỸ THUẬT, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:.....  
 Ngày.....  
 KÝ TÊN:.....



CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TU VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚ Đ/C: KỶ 1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT CẮT A-A MẶT CẮT B-B	HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ BVHT:4	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV

Ngày...../...../.....

Chủ trì bộ môn ký tên

.....

# PHẦN KIẾN TRÚC

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....

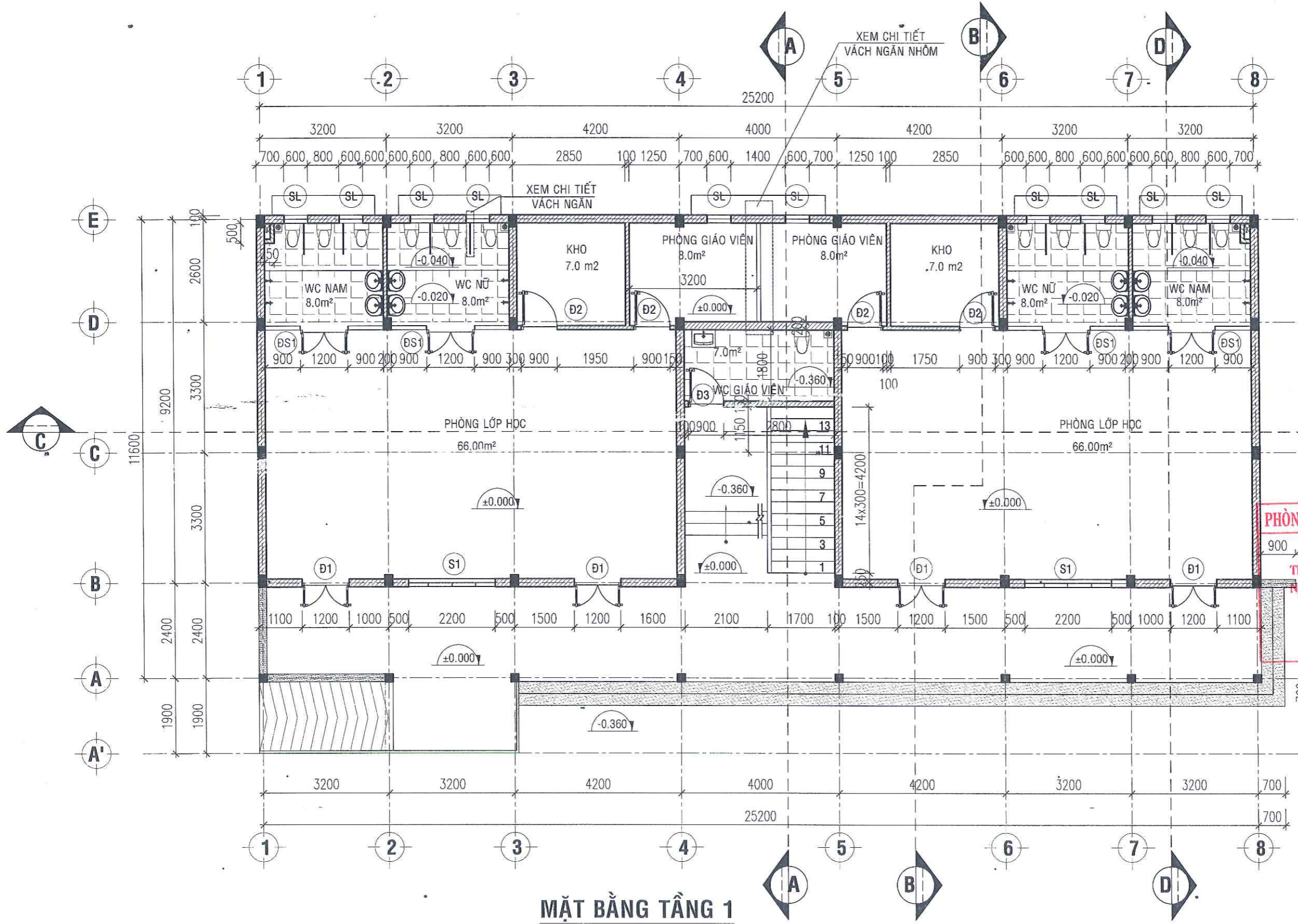
Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký lên

**BAN QUẢN LÝ ĐẦU TƯ & PHÁT TRIỂN QUẬN QUÝ NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

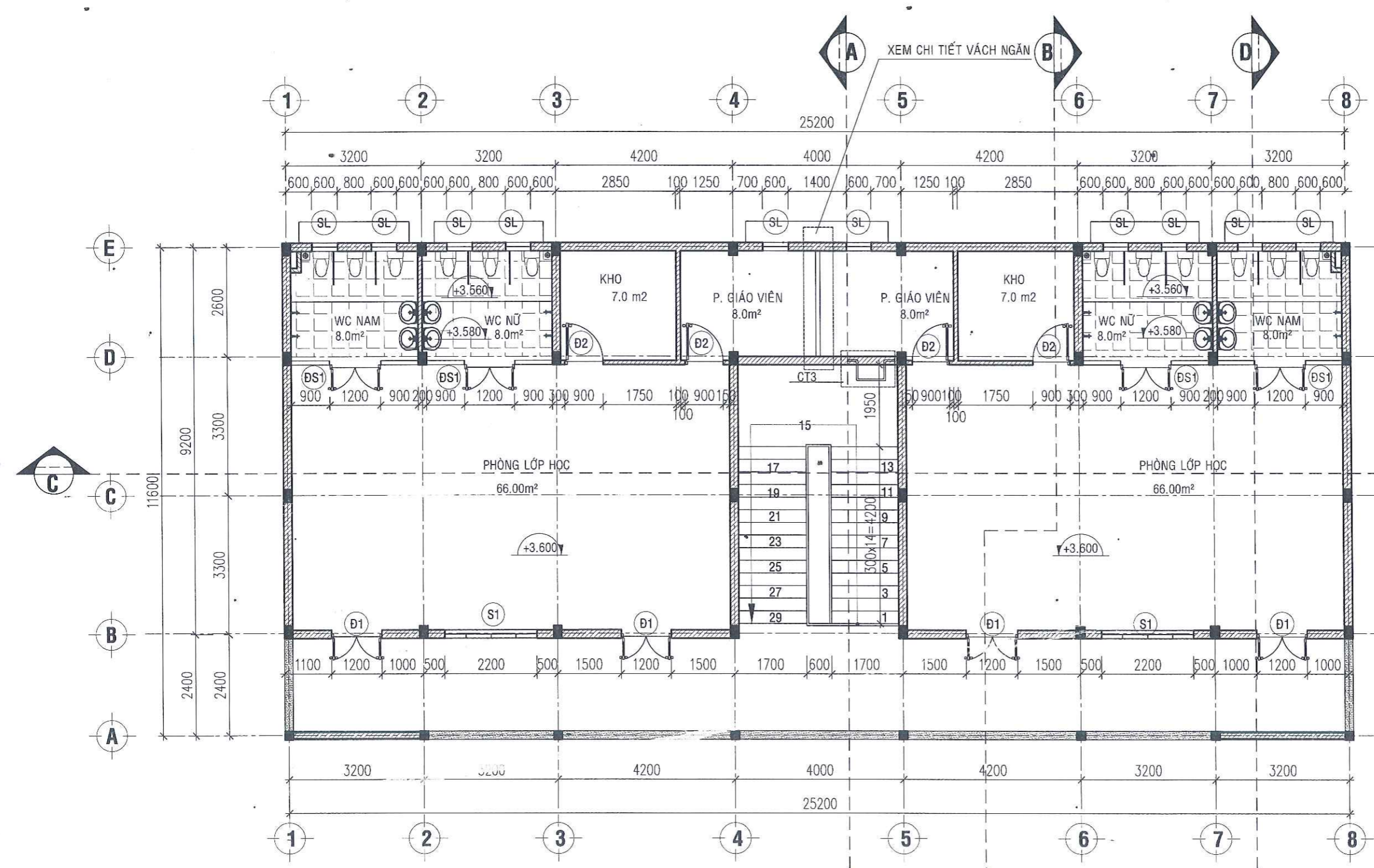


CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT: 01	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TP-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật

BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



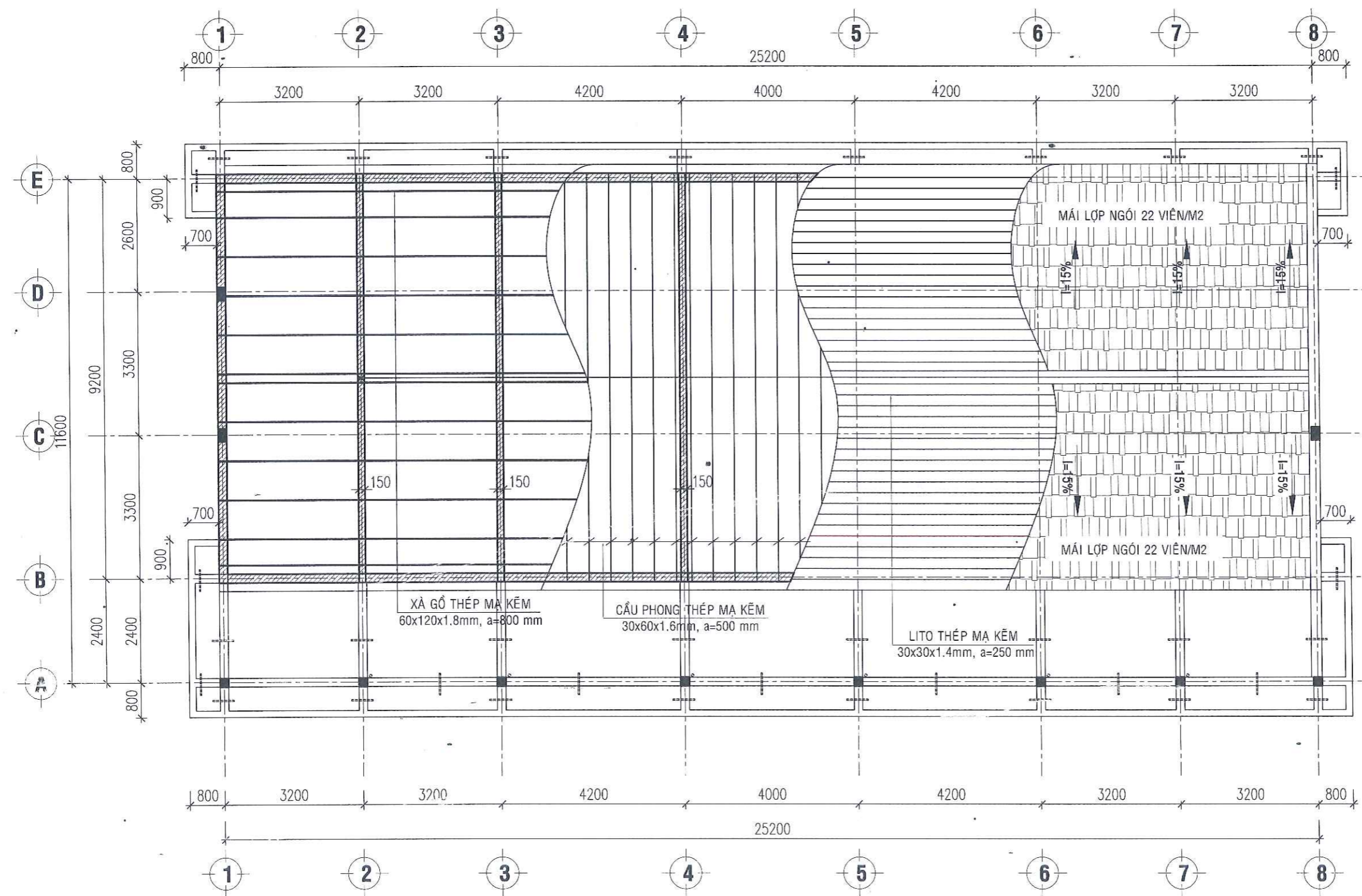
**MẶT BẰNG TẦNG 2**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	M.S.D.N: 1355038 T. QUÝ NHƠN T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG 2	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT: 2	

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



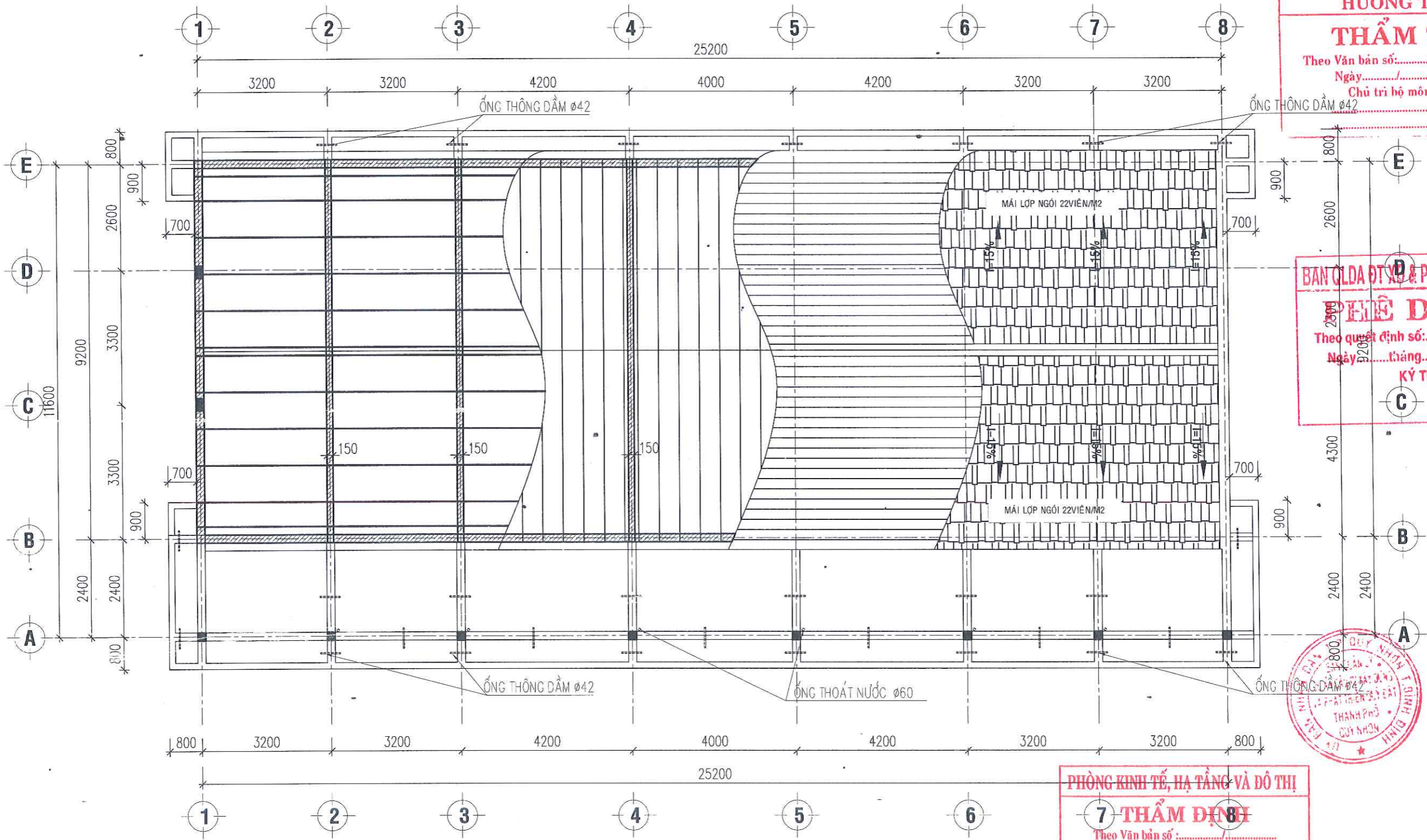
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:3	

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TR-TV  
 Ngày: ...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN: .....



**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**7 THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....



**MẶT BẰNG TẦNG MÁI**  
 TL: 1/100

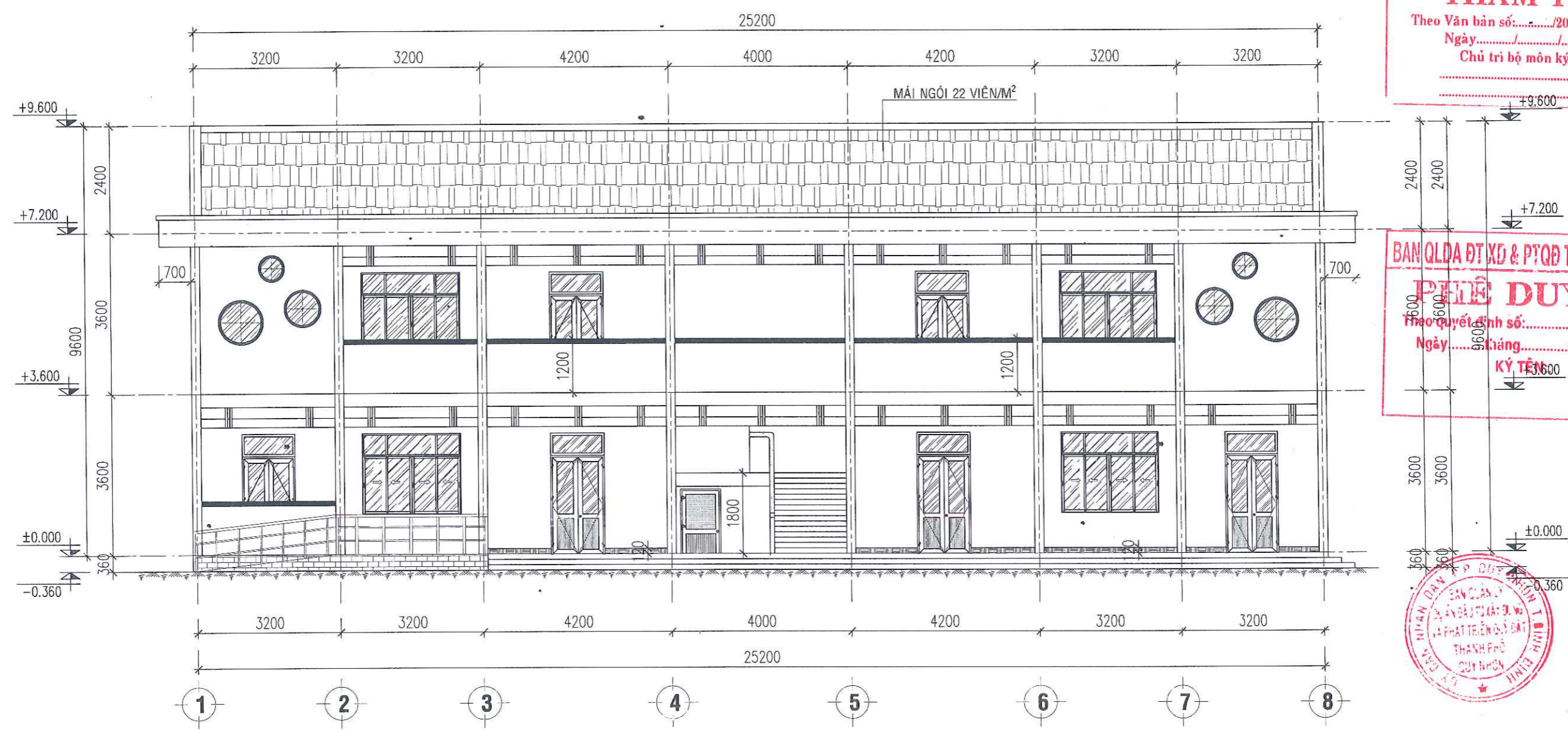
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TỰ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:4	

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo Quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN



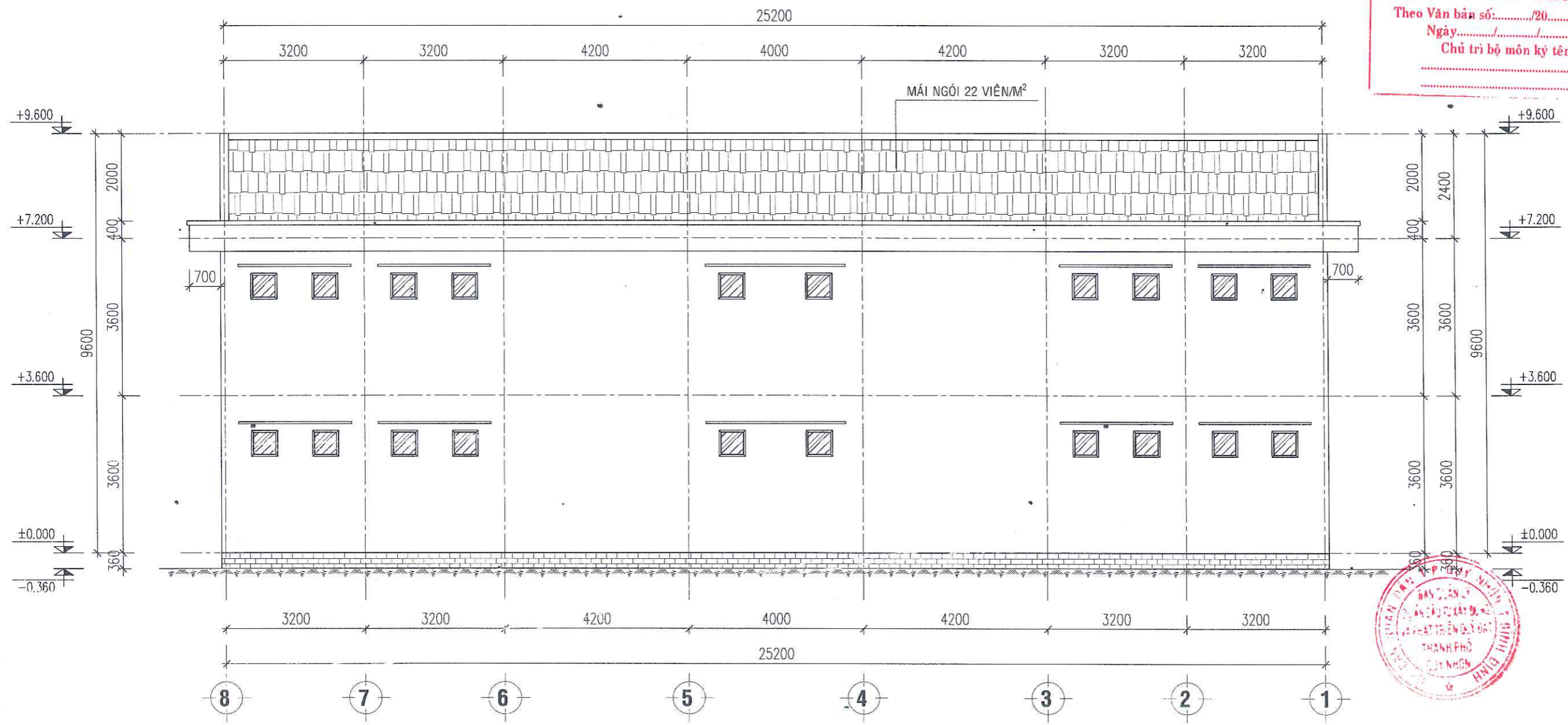
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:



**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-9**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, QUÝ NHƠN BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG TRỤC 1-9	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:5	

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



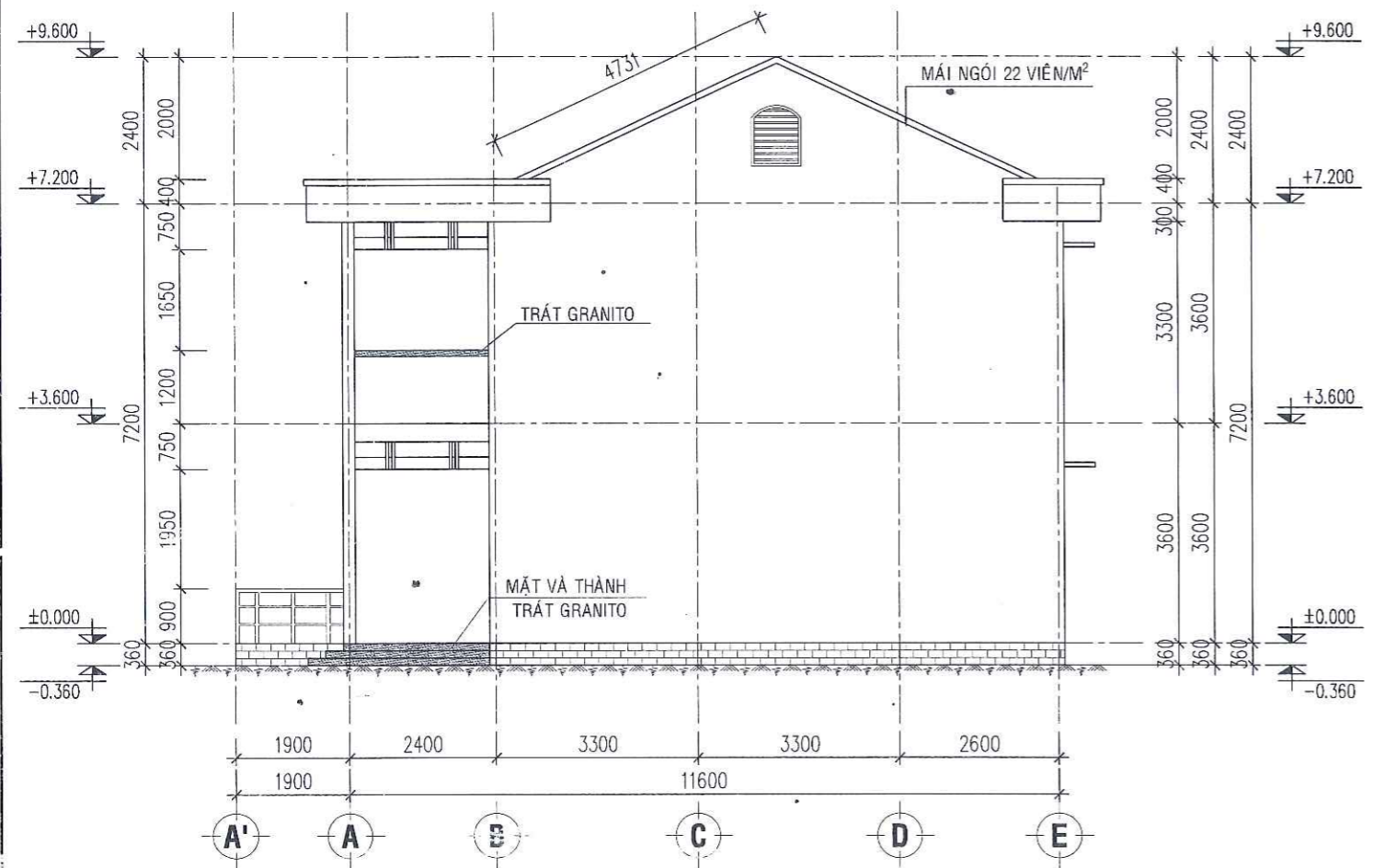
**MẶT ĐỨNG TRỤC 9-1**  
 TL: 1/100

**BAN QLDA ĐT XD & PTQT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN:

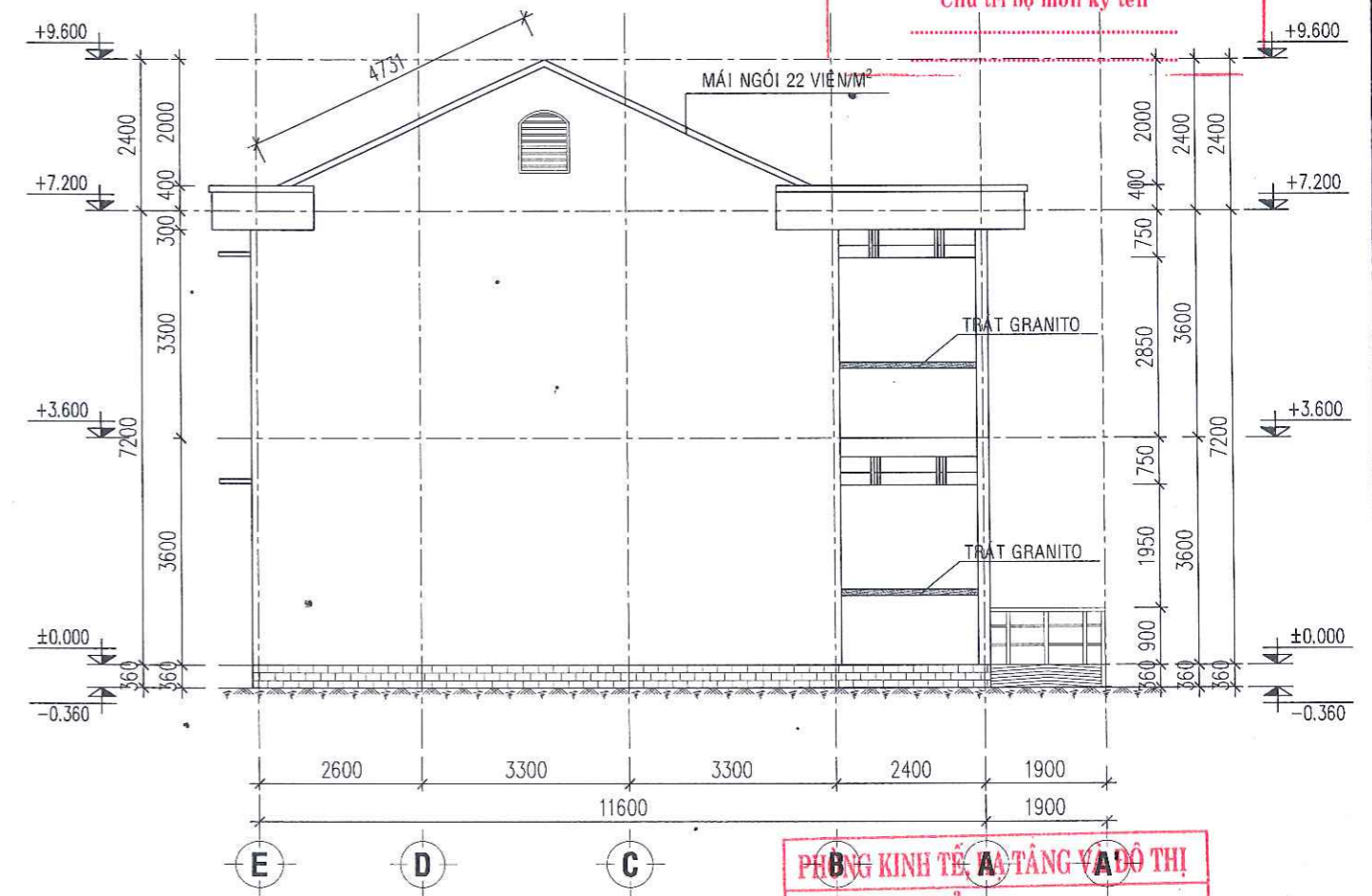
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên:

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ ĐXC: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG TRỤC 9-1	HOÀN THÀNH	...../2025

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**MẶT ĐỨNG TRỰC A-E,**  
 TL:1/100



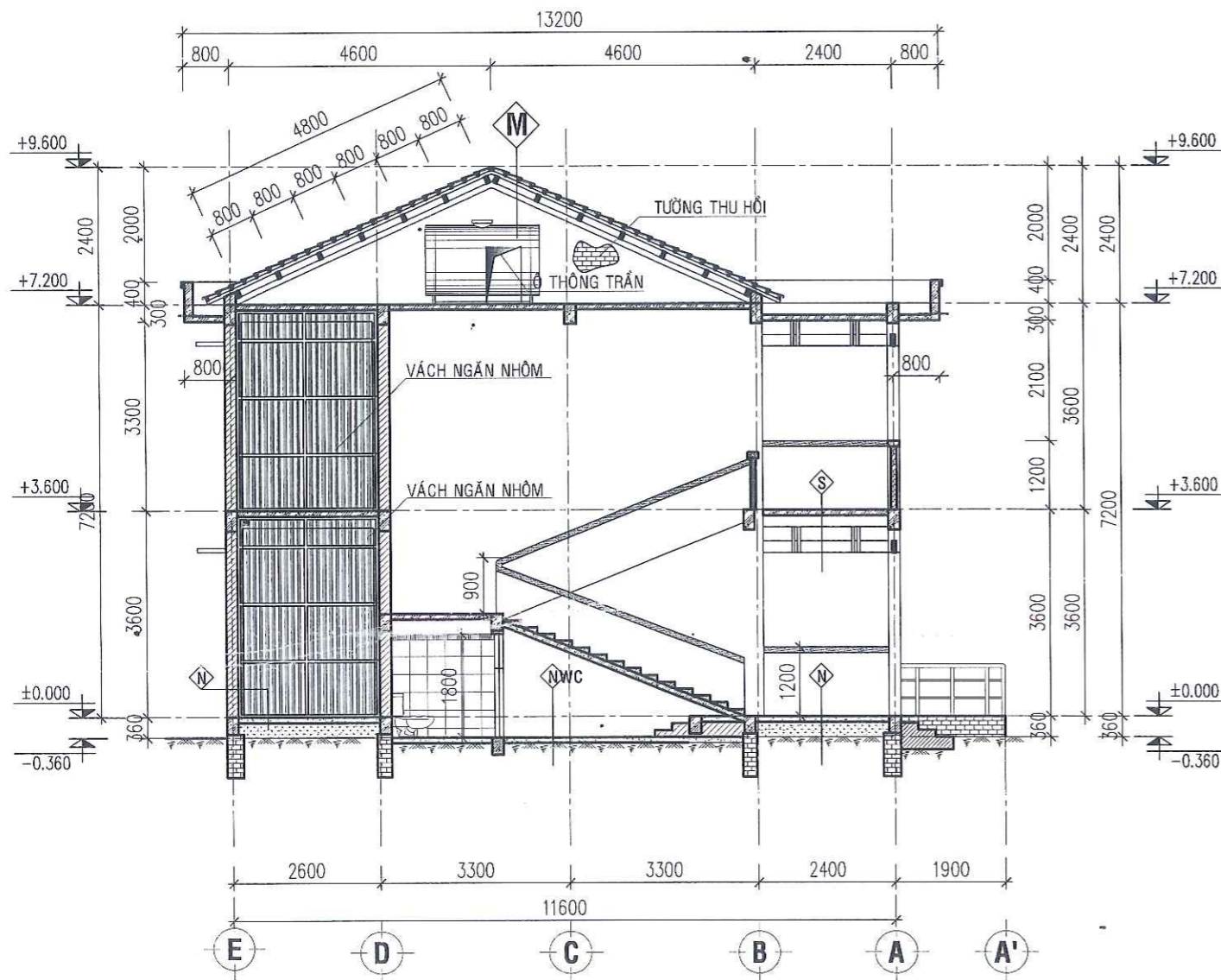
PHÒNG KINH TẾ VÀ TÀNG VADO THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Mặt đứng trực E-A, số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

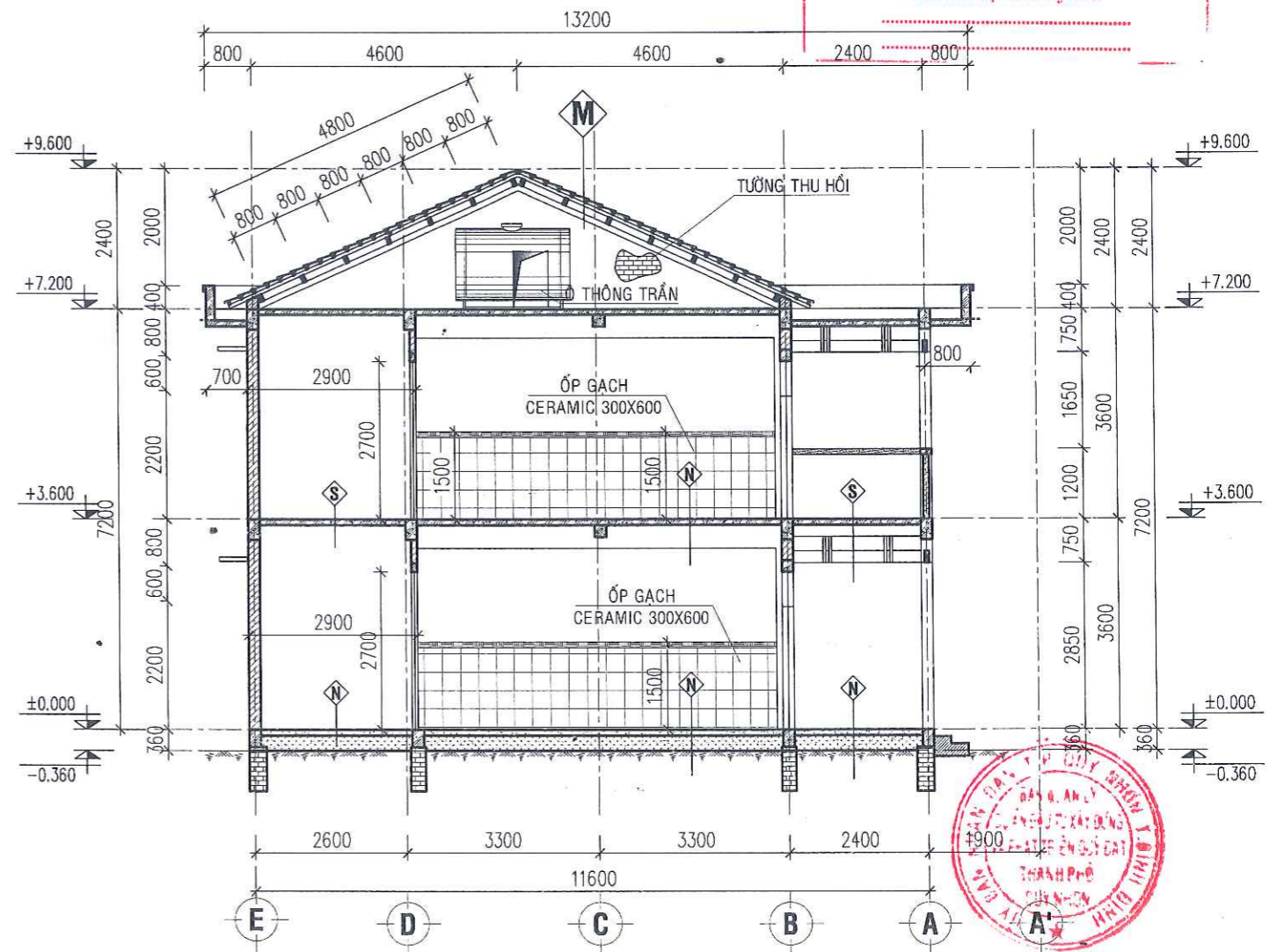


CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỜI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV. P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
		THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT ĐỨNG TRỰC A-E, E-A	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:7

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**MẶT CẮT. A-A**  
 TL: 1/100

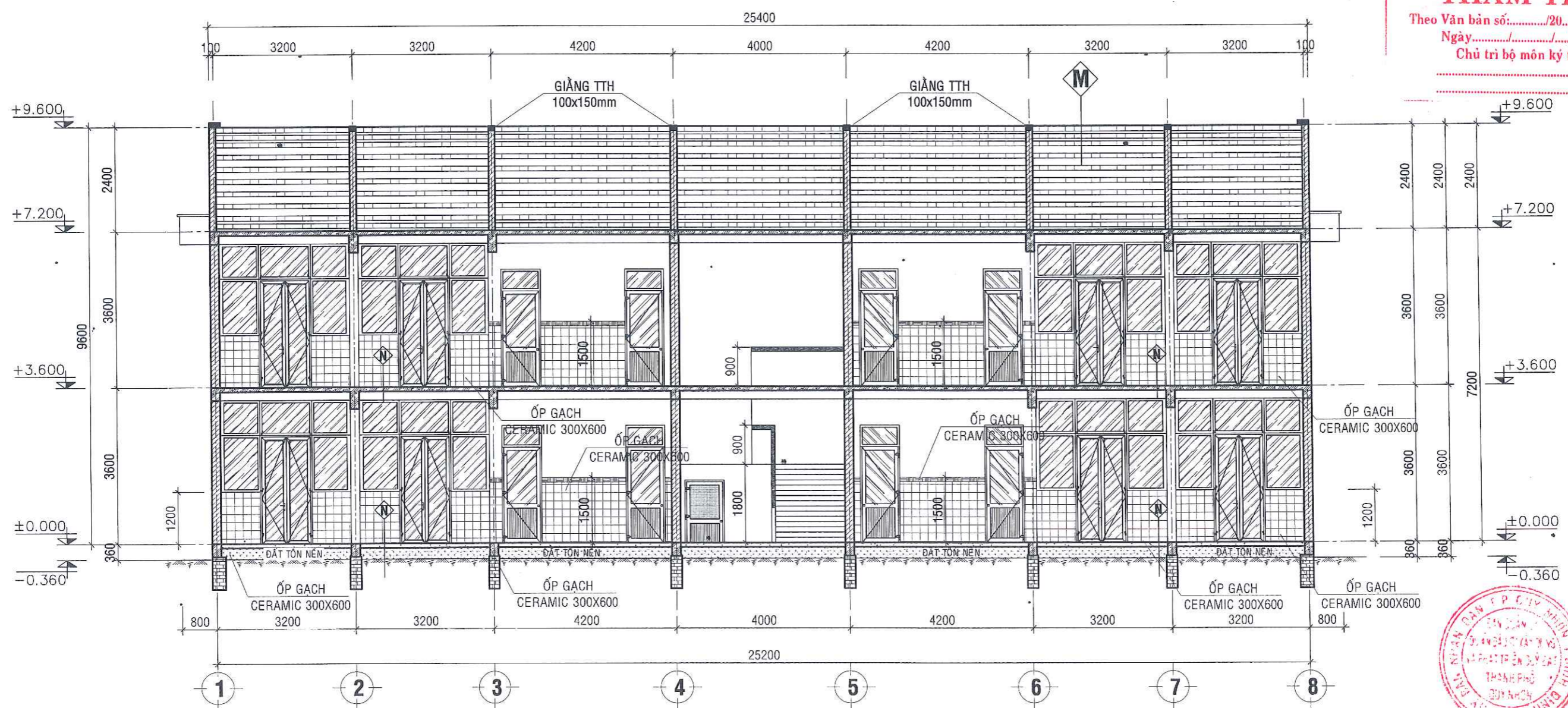


**BAN QLDA ĐT XD & PTQP TP QUY NHƠN**  
**MẶT CẮT B-B**  
 TL: 1/100  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚC NGUYỄN PHÚC Đ/C: KV. P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIÁI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT CẮT A-A, B-B	HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:8

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TTTr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**MẶT CẮT C-C**  
 TL: 1/100

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

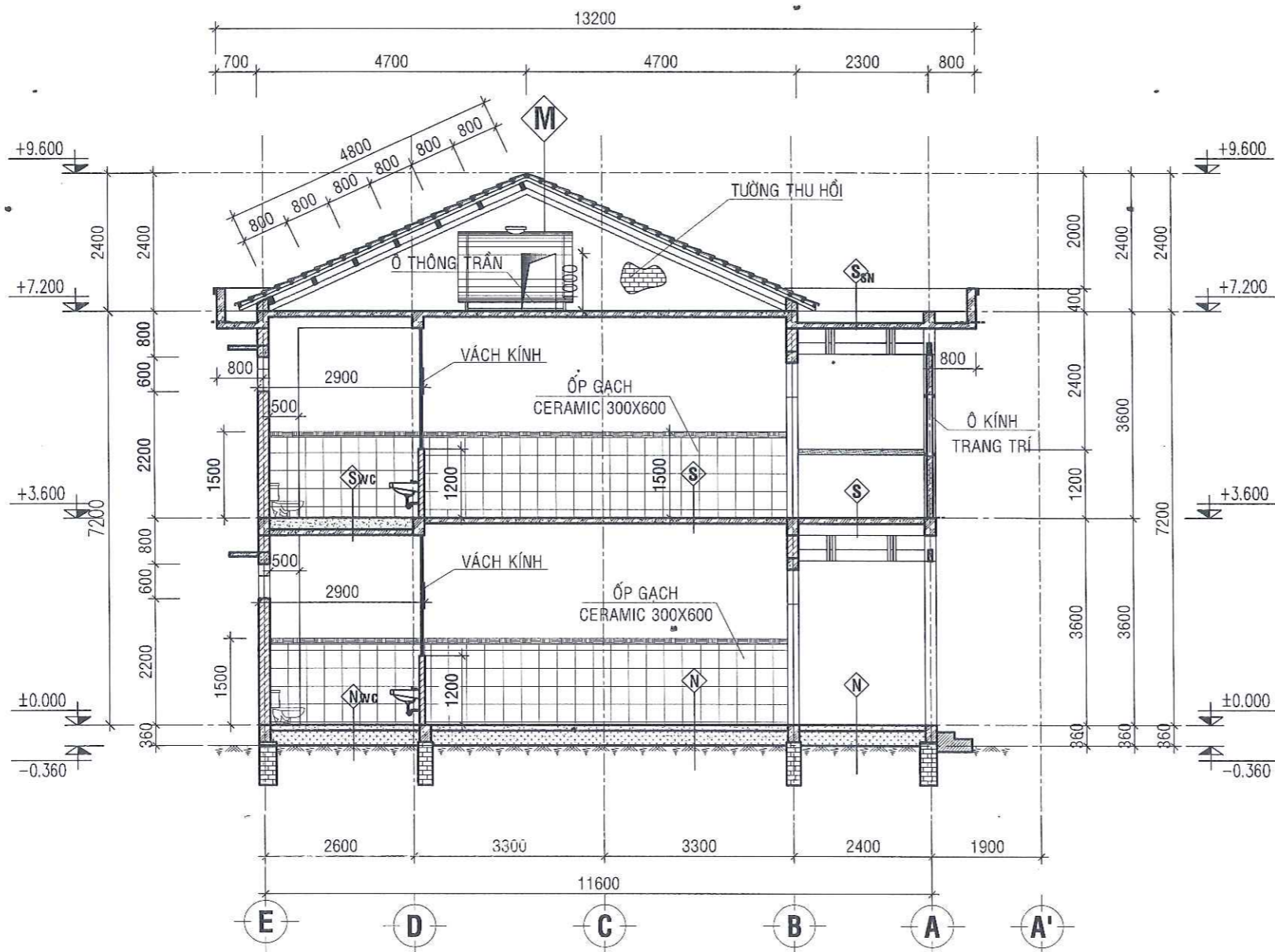
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM   THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ   KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN   KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT   THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  MẶT CẮT C-C	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:9

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
Ngày:...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên



**MẶT CẮT D-D**

TL: 1/100

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:

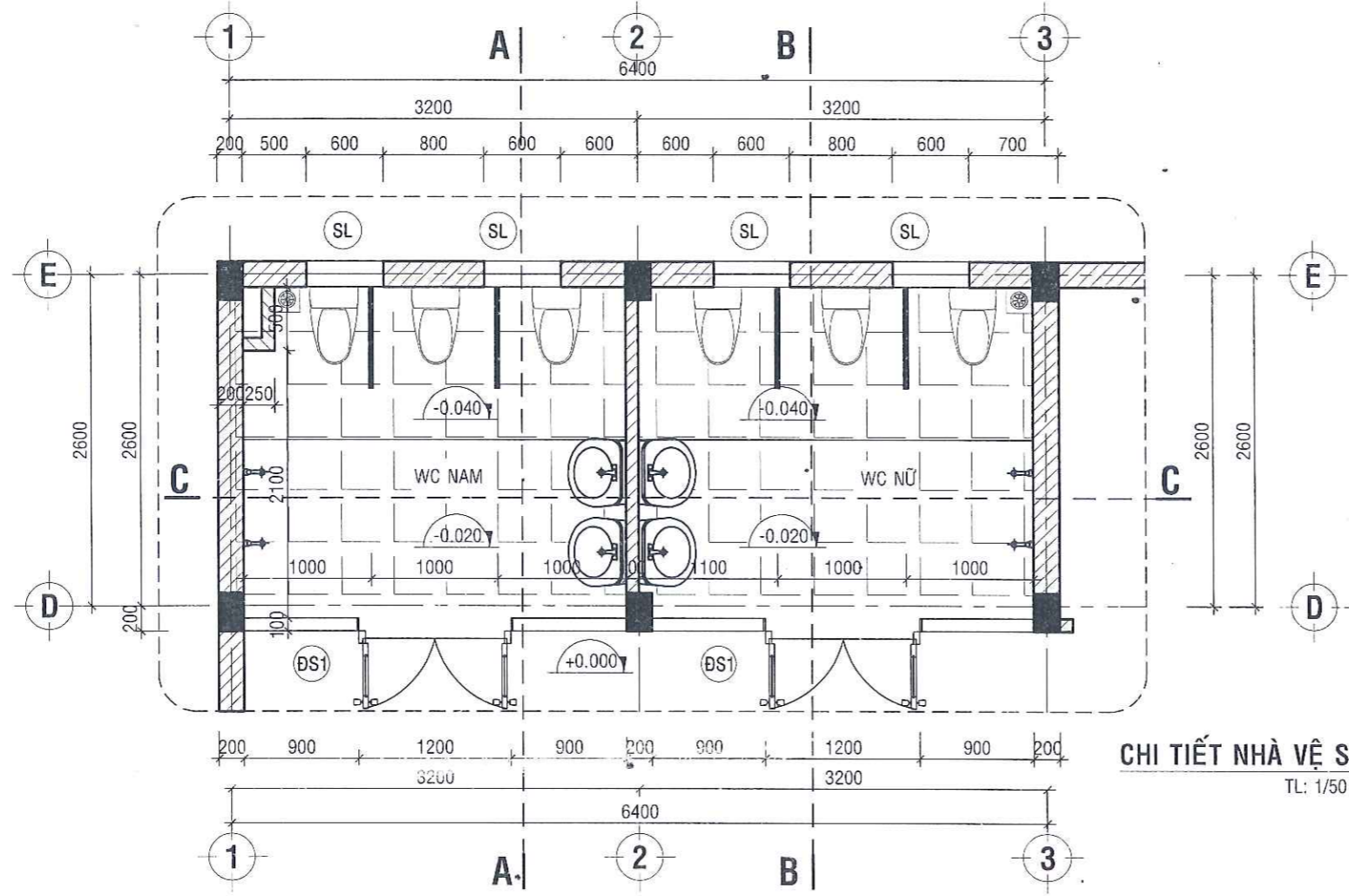
BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

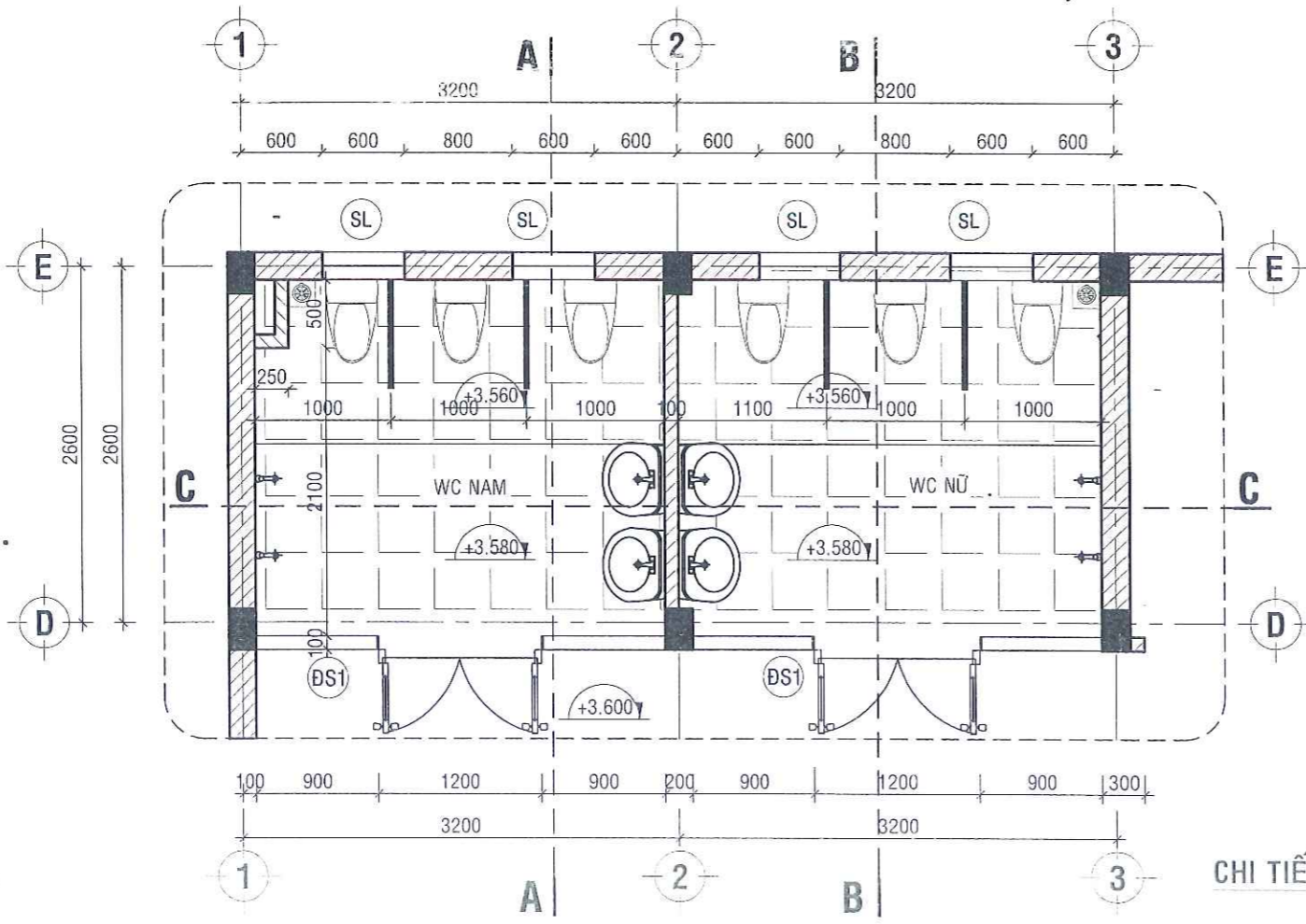
Theo quyết định số:.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT CẮT D-D	HOÀN THÀNH ...../2025  KỶ HIỆU BẢN VẼ KT:10



**CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH 1 TẦNG 1**  
TL: 1/50



**CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH 1 TẦNG 2**  
TL: 1/50

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ QUẬN THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN

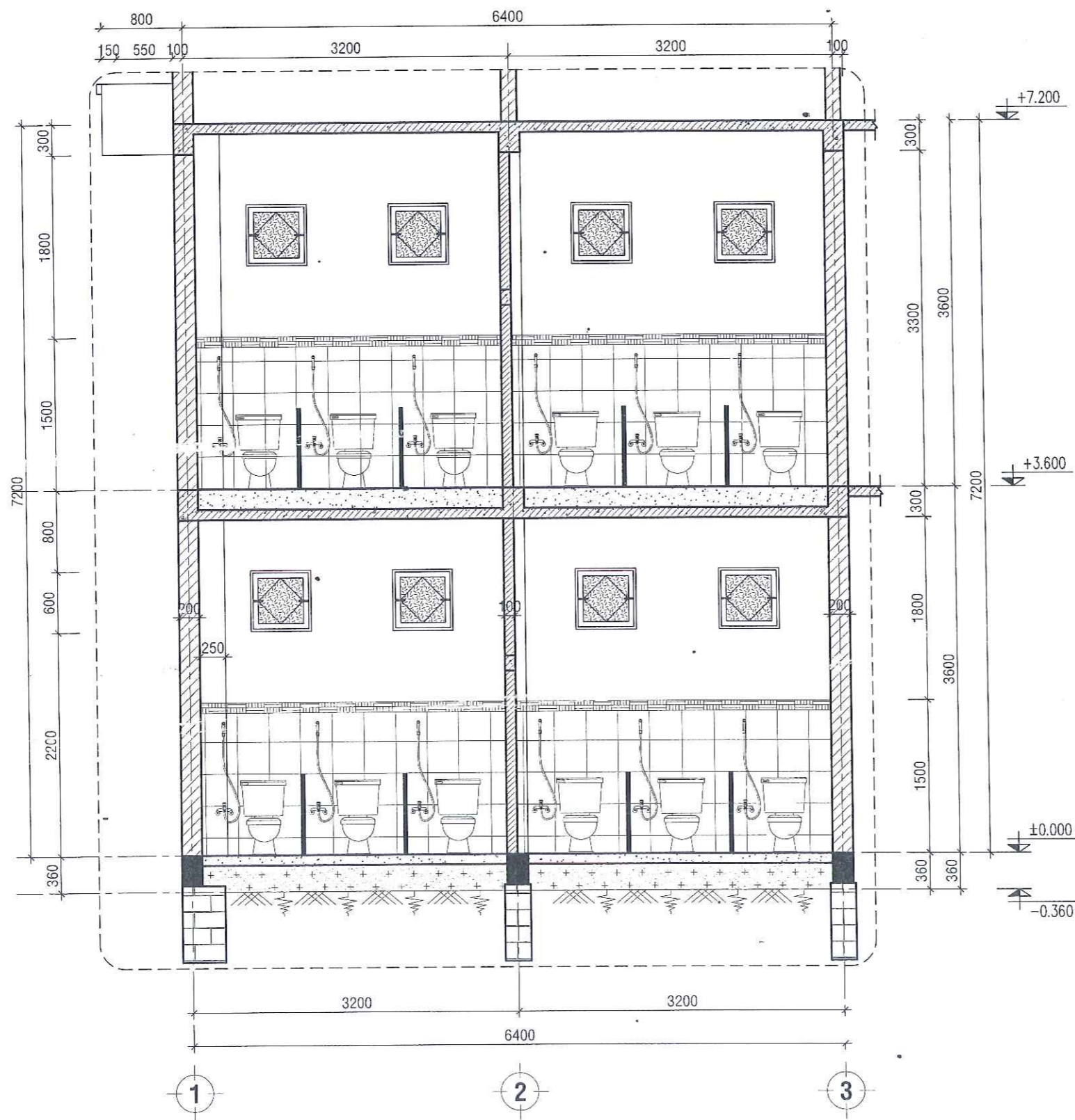
**CÔNG TRÌNH:**  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TU VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN NGUYỄN PHÚ**  
Email: nguyennphujsc@gmail.com  
ĐỊA CHỈ: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	 THS: TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	 KTS: THÁI VĨNH HUY
VẼ	 KS: LÊ HỮU THUẬN
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	 THS: TRẦN VĂN PHÁT
GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
TÊN BẢN VẼ:	CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH 1
HOÀN THÀNH	...../2025
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	KT:11



**MẶT CẮT C-C**  
TL: 1/50

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐT XD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN



CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HANG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TU VẤN THIẾT KẾ  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**



Email: nguyenphuc@gmail.com  
ĐỊA CHỈ: X. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
*Trần Văn Phát*  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
*Thái Vĩnh Huy*  
KTS: THÁI VĨNH HUY

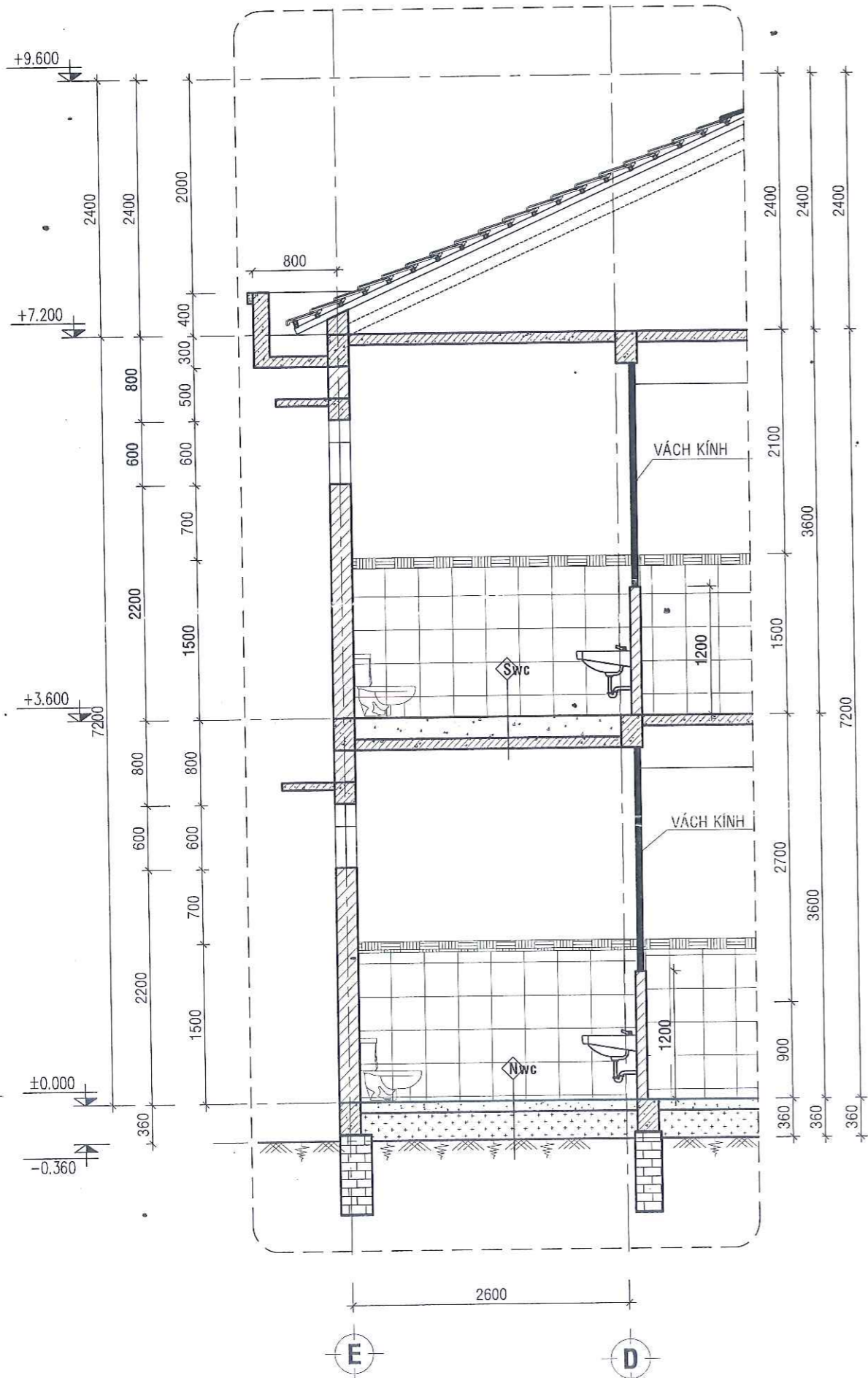
VẼ  
*Lê Hữu Thuận*  
KS: LÊ HỮU THUẬN

QUẢN LÝ  
KỸ THUẬT  
*Trần Văn Phát*  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

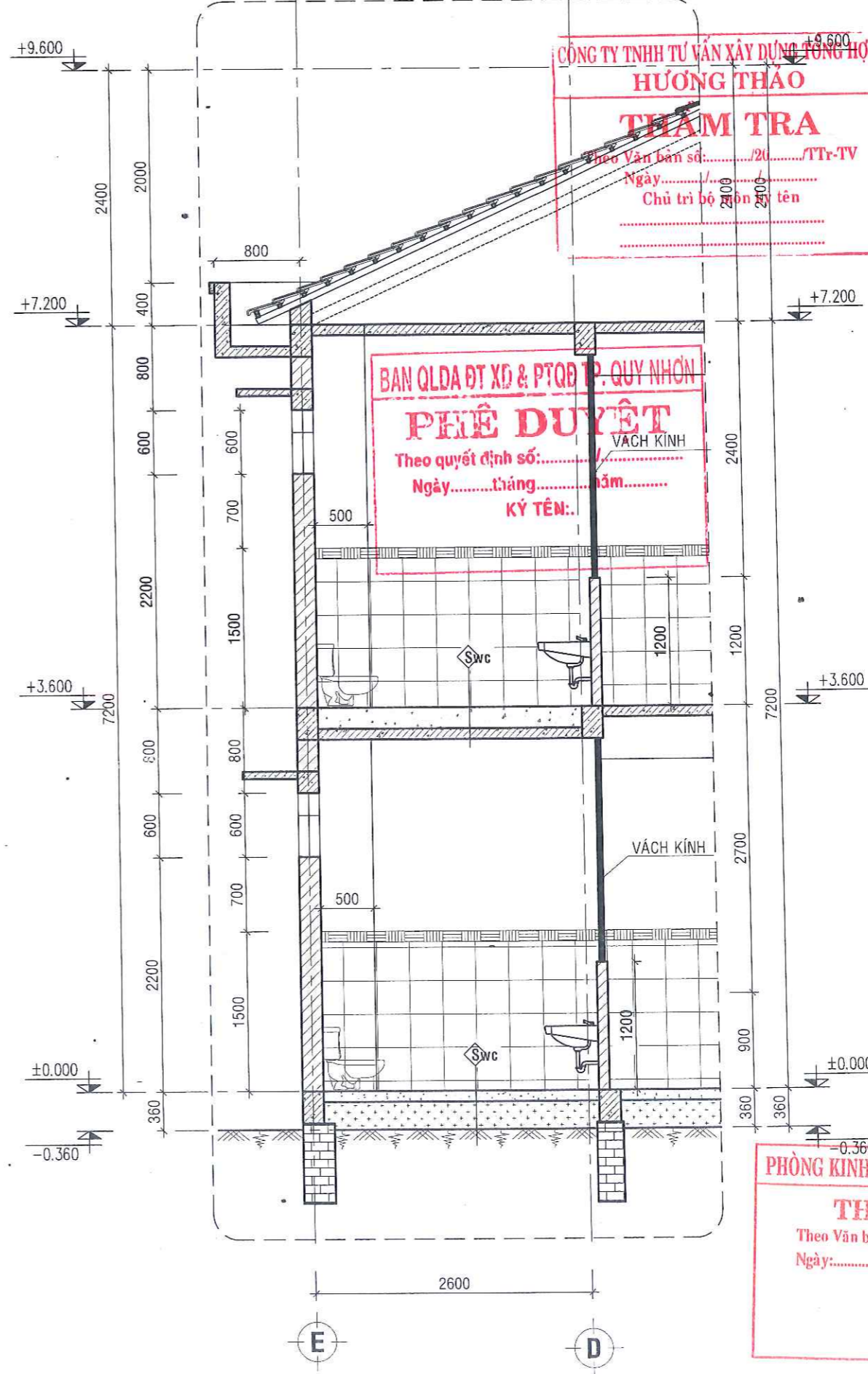
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TÊN BẢN VẼ:  
MẶT CẮT C-C  
NHÀ VỆ SINH 1

HOÀN THÀNH ...../2025  
KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:12



**MẶT CẮT B-B**  
TL: 1/100



**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/100

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
Ngày: ...../...../.....  
Chủ trì bộ môn: .....

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Ký tên: .....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN

CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
NGUYỄN PHÚ

Email: nguyennphuc@gmail.com  
ĐỊA CHỈ: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
KTS: THÁI VĨNH HUY

VẼ  
KS: LÊ HỮU THUẬN

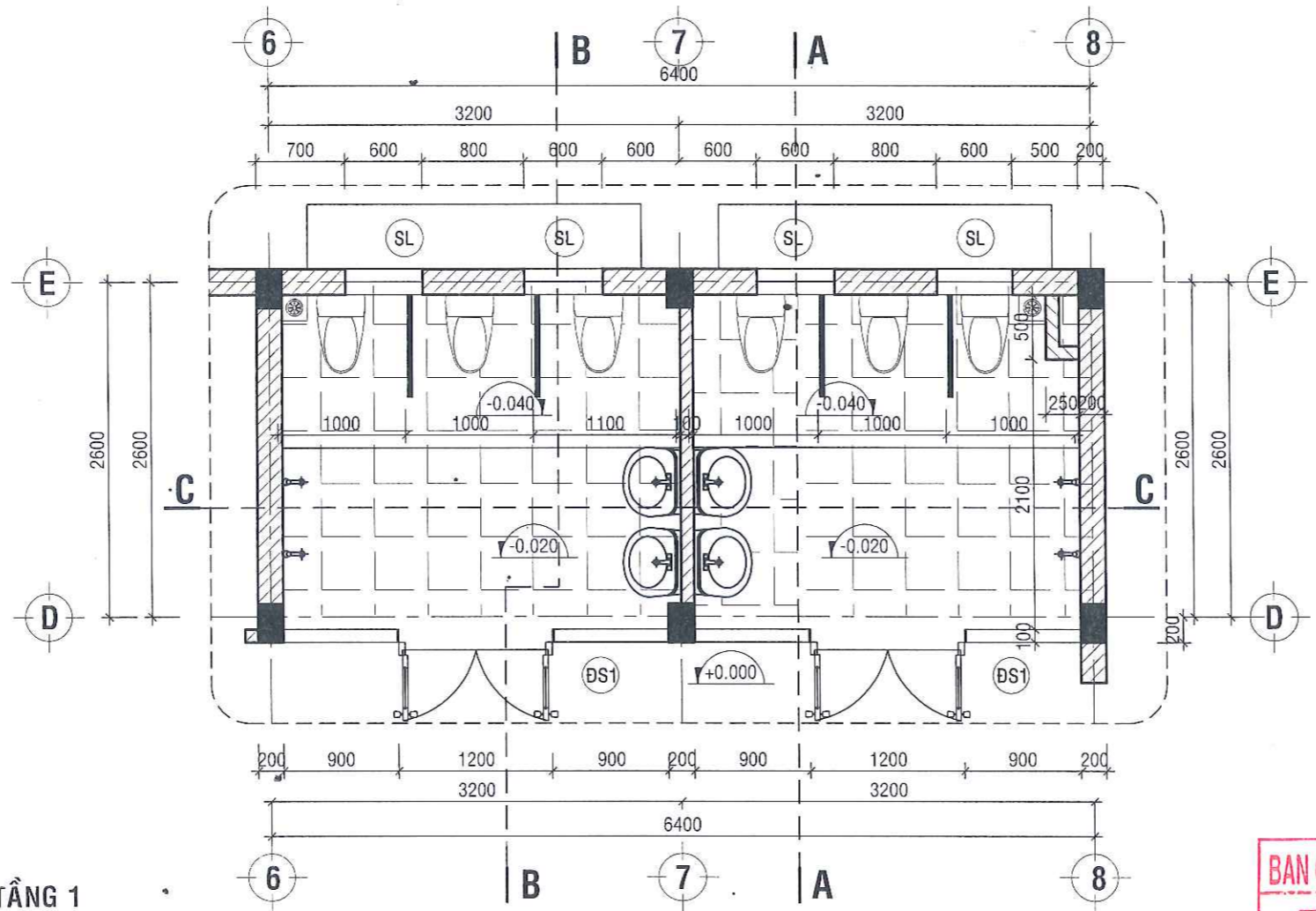
QUẢN LÝ  
KỸ THUẬT  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐỒ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Ký tên: .....

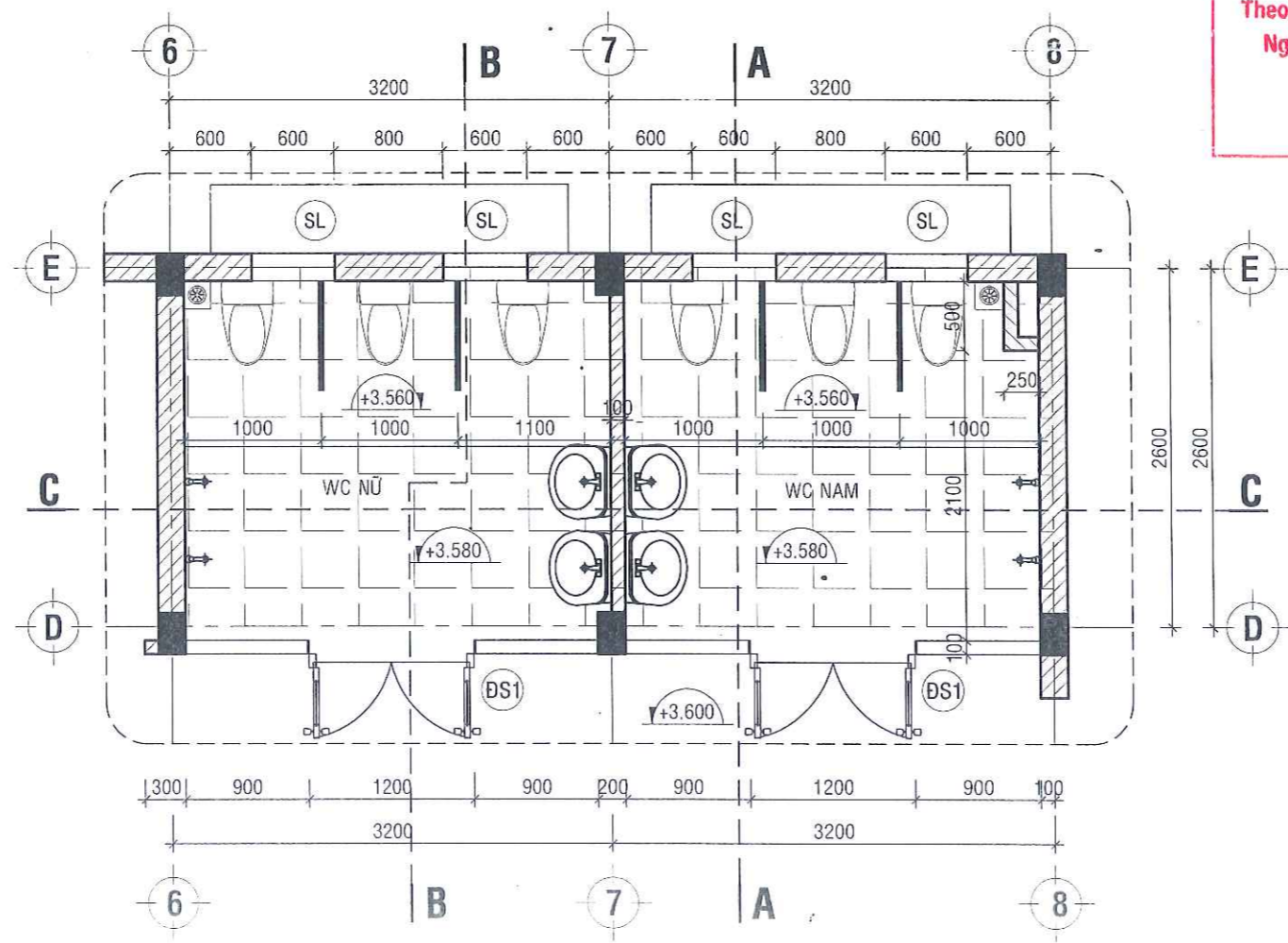
TÊN BẢN VẼ:  
MẶT CẮT A-A, B-B  
NHÀ VỆ SINH 1

HOÀN THÀNH ...../2025

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:13



**CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH 2 TẦNG 1**  
TL: 1/50



**CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH 2 TẦNG 2**  
TL: 1/50

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN

CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
Email: nguyennphuc@gmail.com  
ĐỊA CHỈ: X. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
KTS: THÁI VINH HUY

KS: LÊ HỮU THUẬN

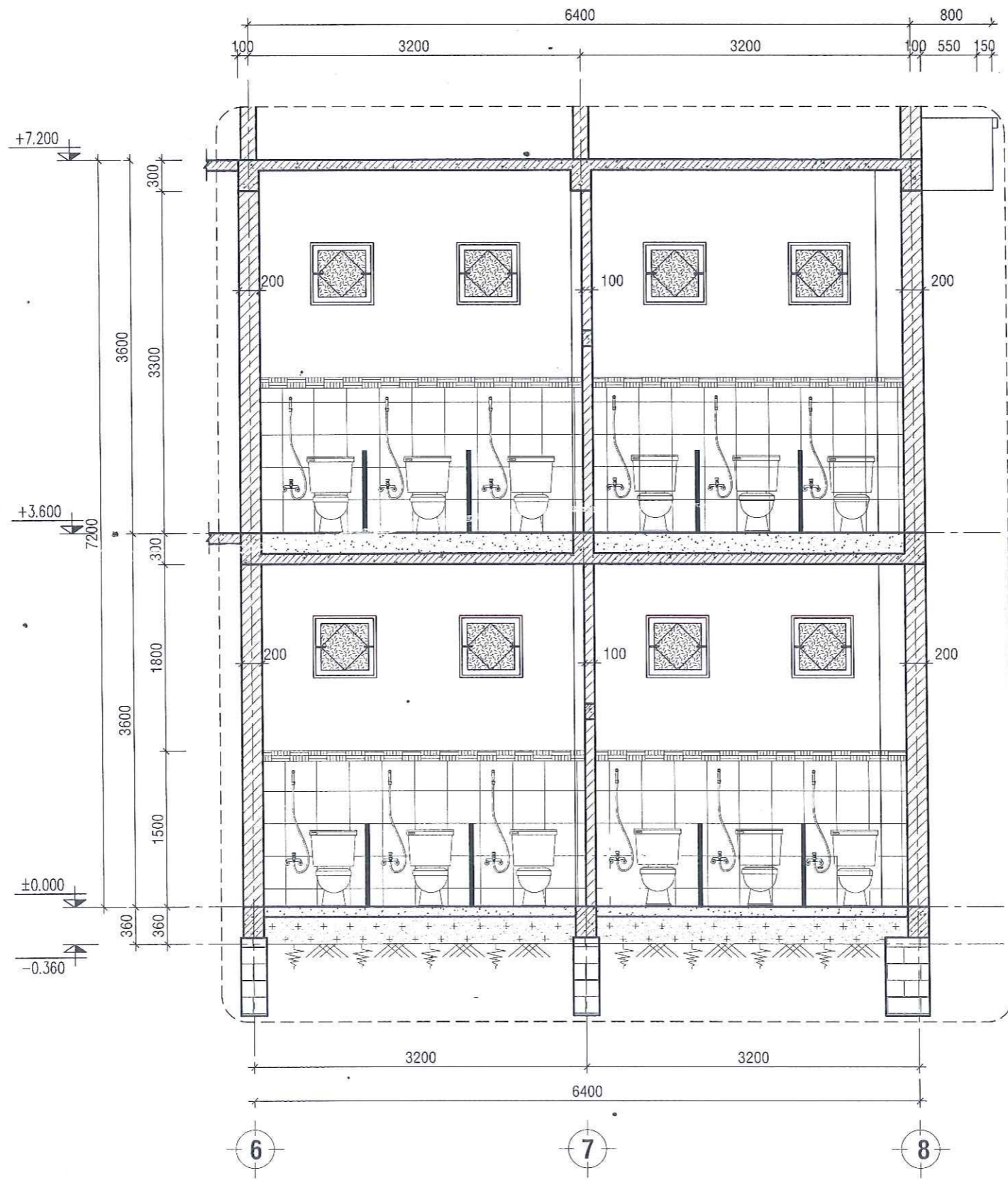
QUẢN LÝ  
KỸ THUẬT  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TÊN BẢN VẼ:  
CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH 1

HOÀN THÀNH: ...../2025

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:14



**MẶT CẮT C-C**  
TL: 1/50

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../TTr-TV  
Ngày: ...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: ...../.....  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: ...../.....  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
Ký tên: .....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN



CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TU VẤN THIẾT KẾ  
CÔNG TY  
TNHH  
TỔNG HỢP  
CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP  
NGUYỄN PHÚ



Email: nguyenghsc@gmail.com  
ĐỊA CHỈ: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

*Trần Văn Phát*

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
KTS: THÁI VĨNH HUY

*Thái Vĩnh Huy*

VẼ  
KS: LÊ HỮU THUẬN

*Le Hữu Thuận*

QUẢN LÝ  
KỸ THUẬT  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

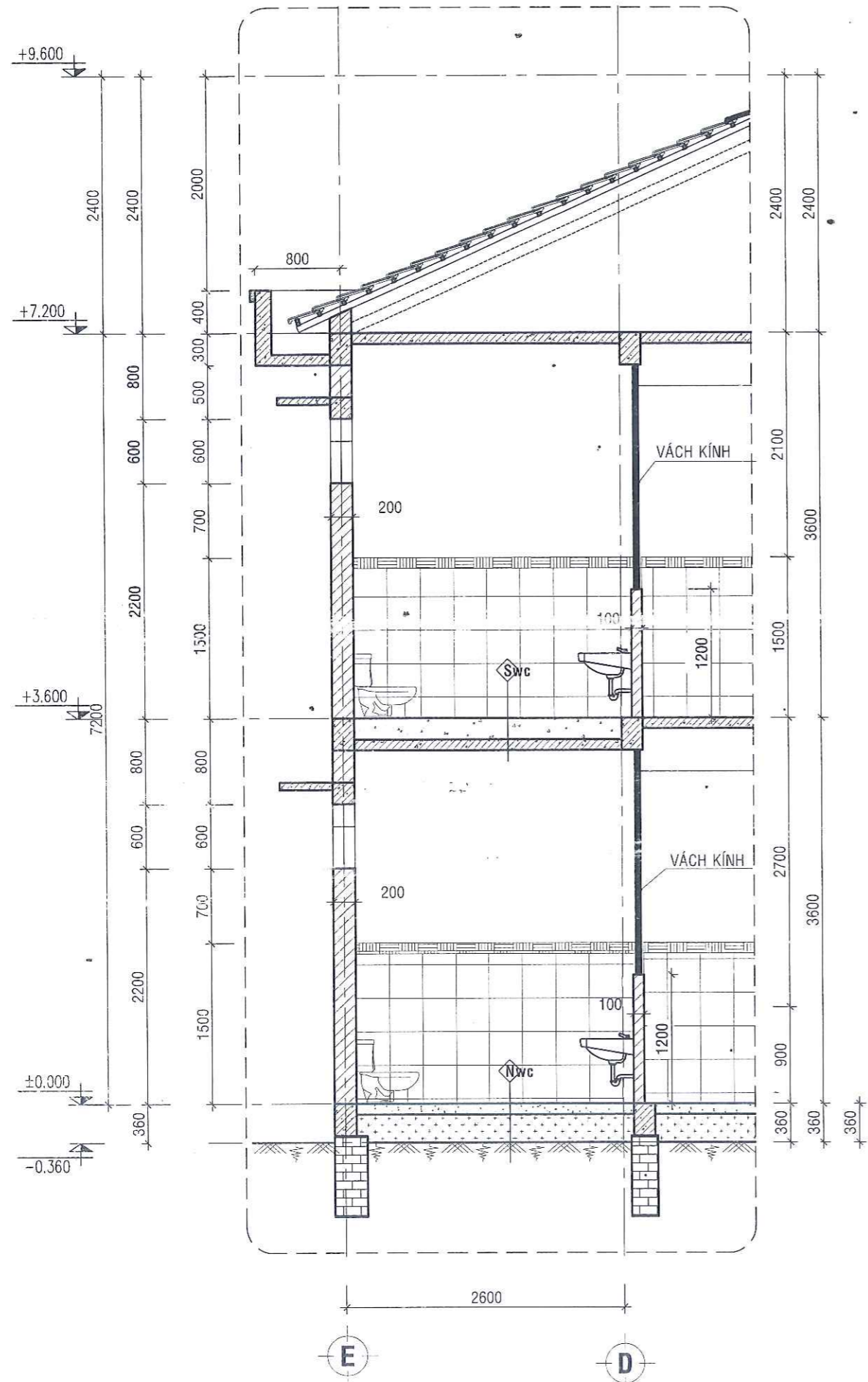
*Trần Văn Phát*

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

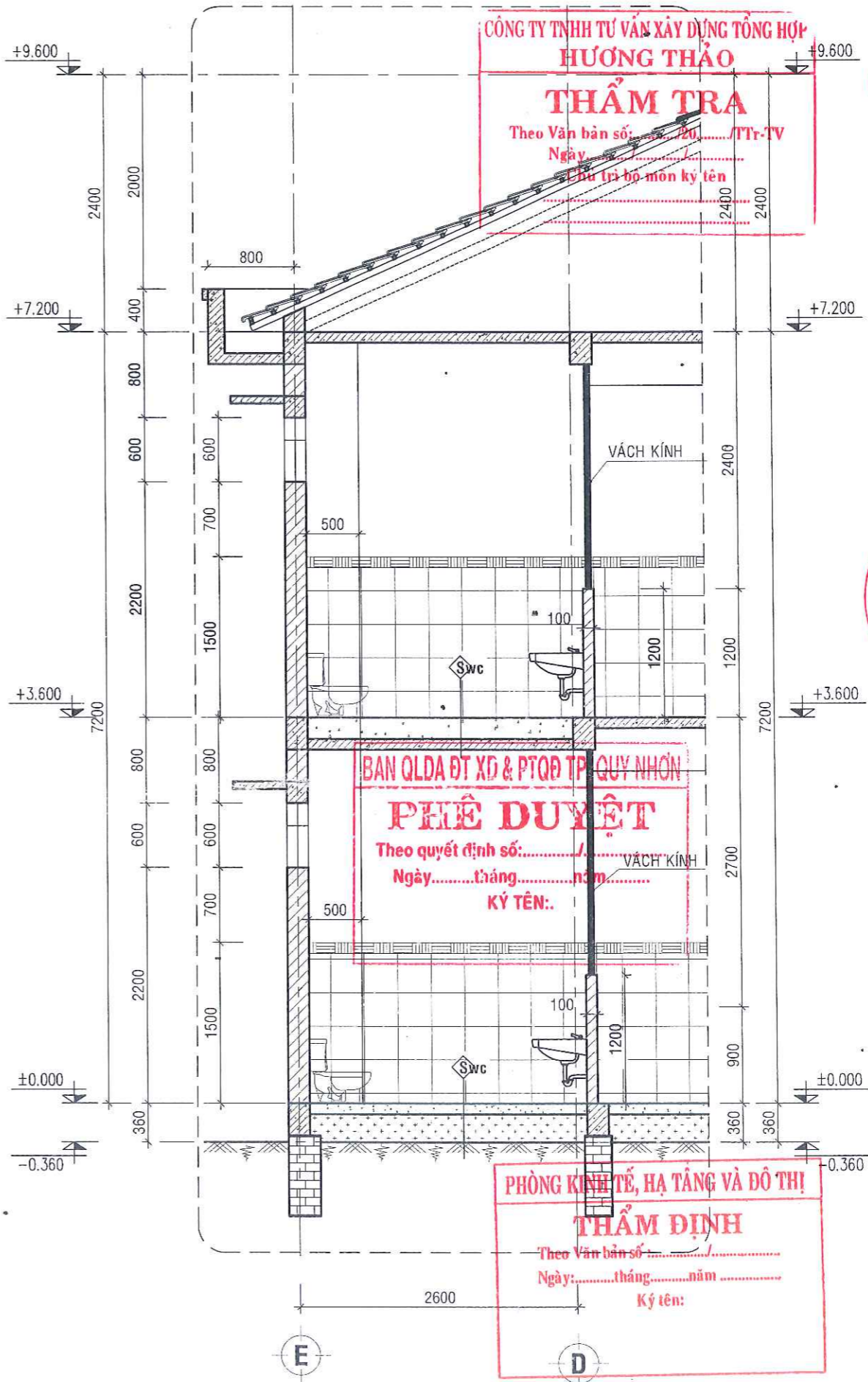
TÊN BẢN VẼ:  
MẶT CẮT C-C  
NHÀ VỆ SINH 1

HOÀN THÀNH: ...../2025

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:15



**MẶT CẮT B-B**  
TL: 1/100



**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/100

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN



CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HANG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH



Email: nguyenchphuc@gmail.com  
ĐỊA CHỈ: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
KTS: THÁI VĨNH HUY

VẼ  
KS: LÊ HỮU THUẬN

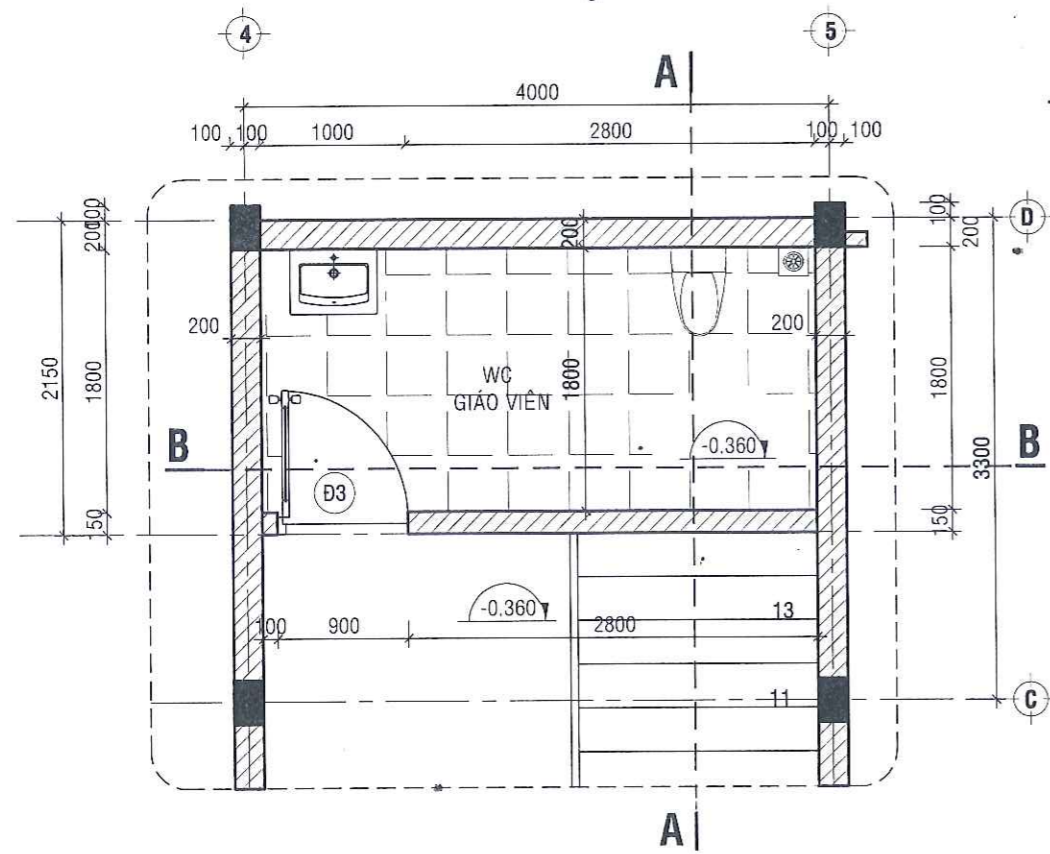
QUẢN LÝ  
KỸ THUẬT  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TÊN BẢN VẼ:  
MẶT CẮT A-A, B-B  
NHÀ VỆ SINH 1

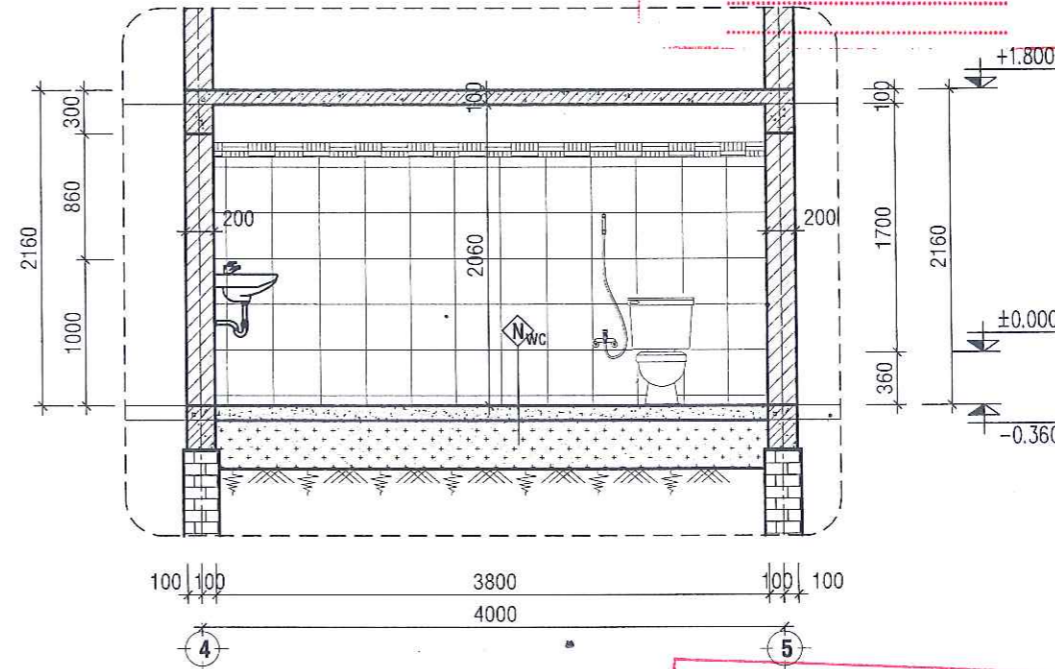
HOÀN THÀNH ...../2025

KỶ HIỆU BẢN VẼ: KT:16



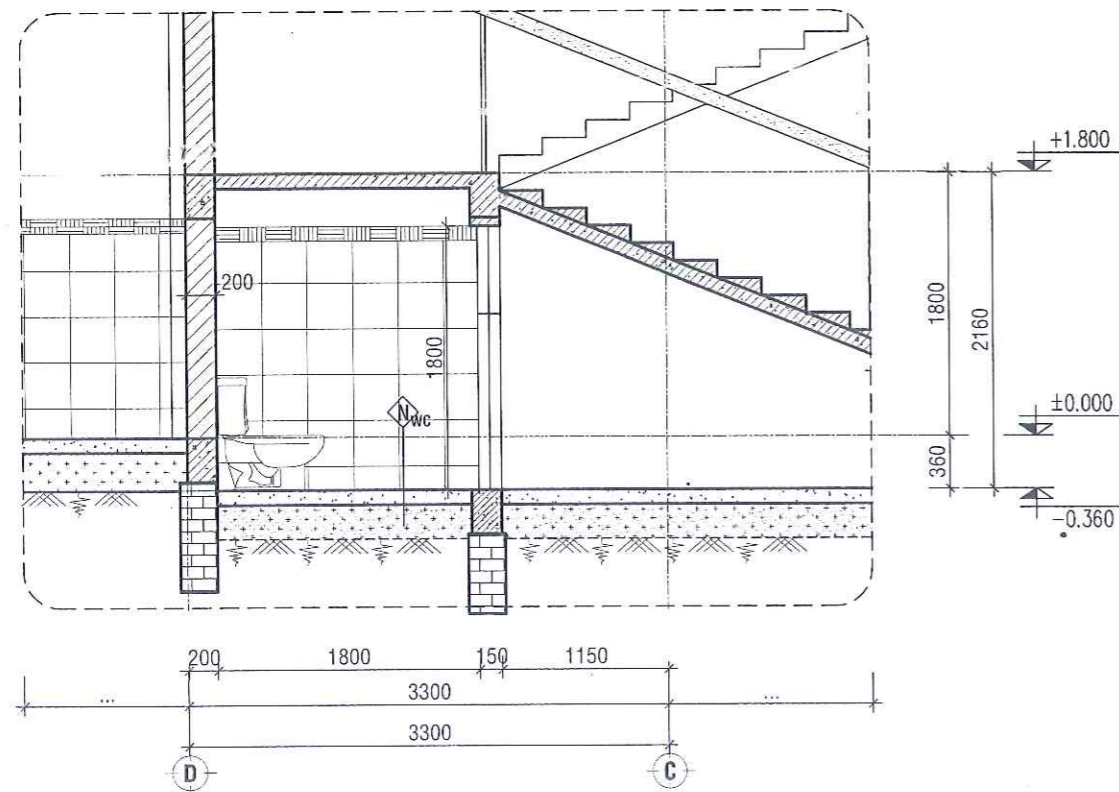
**MẶT BẰNG NHÀ VỆ SINH GIÁO VIÊN**

TL: 1/100



**MẶT CẮT B-B**

TL: 1/100



**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/100

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TP  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
 TP. QUY NHƠN

CÔNG TRÌNH:  
 TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
 XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
 X. NHƠN LÝ -  
 TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TỔ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**

Địa chỉ: KV. P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
 T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
 CHỦ NHIỆM  
 DỰ ÁN  
 THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
 THIẾT KẾ  
 KTS: THÁI VĨNH HUY

VẼ  
 KS: LÊ HỮU THUẬN

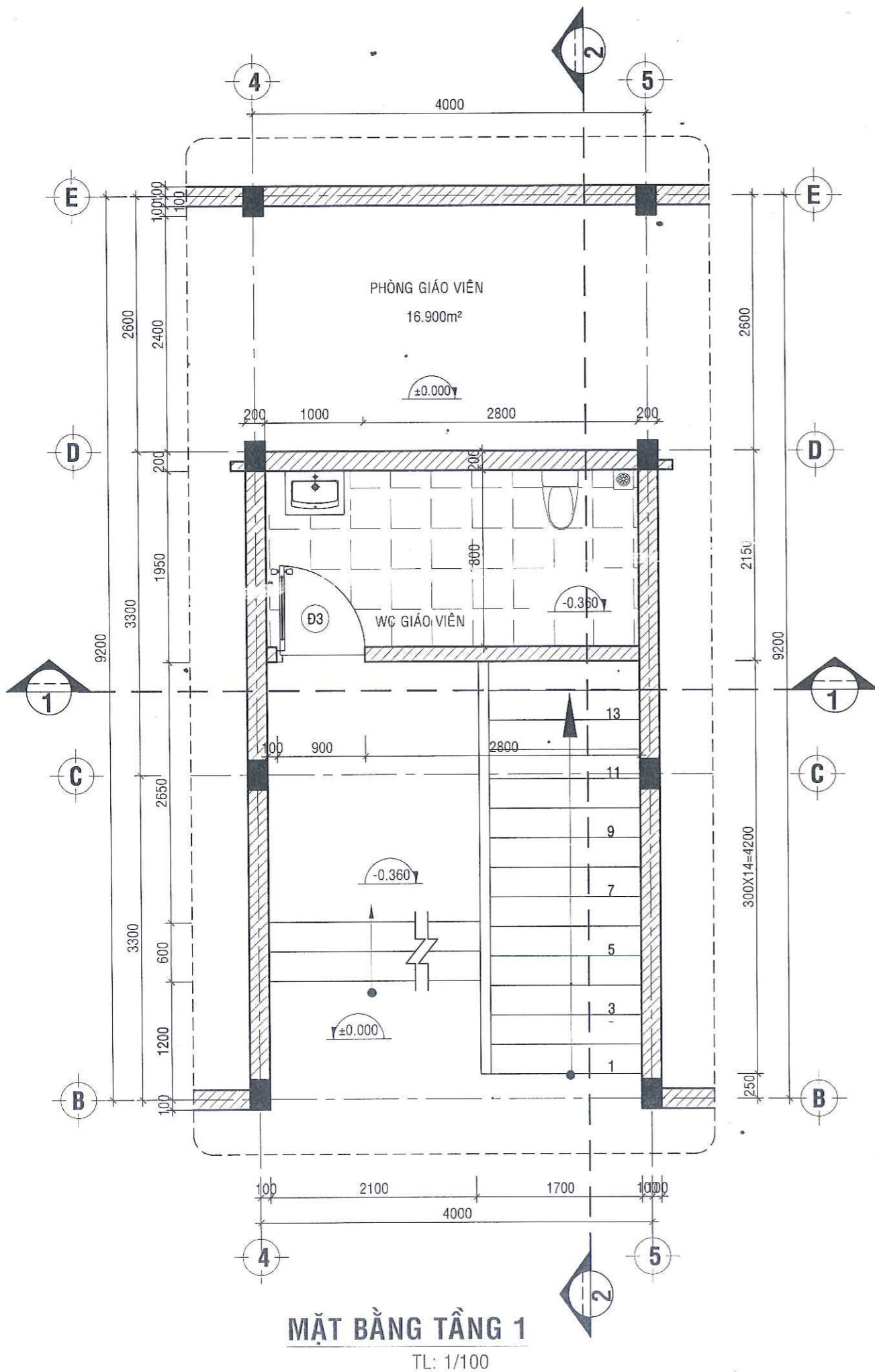
QUẢN LÝ  
 KỸ THUẬT  
 THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
 THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

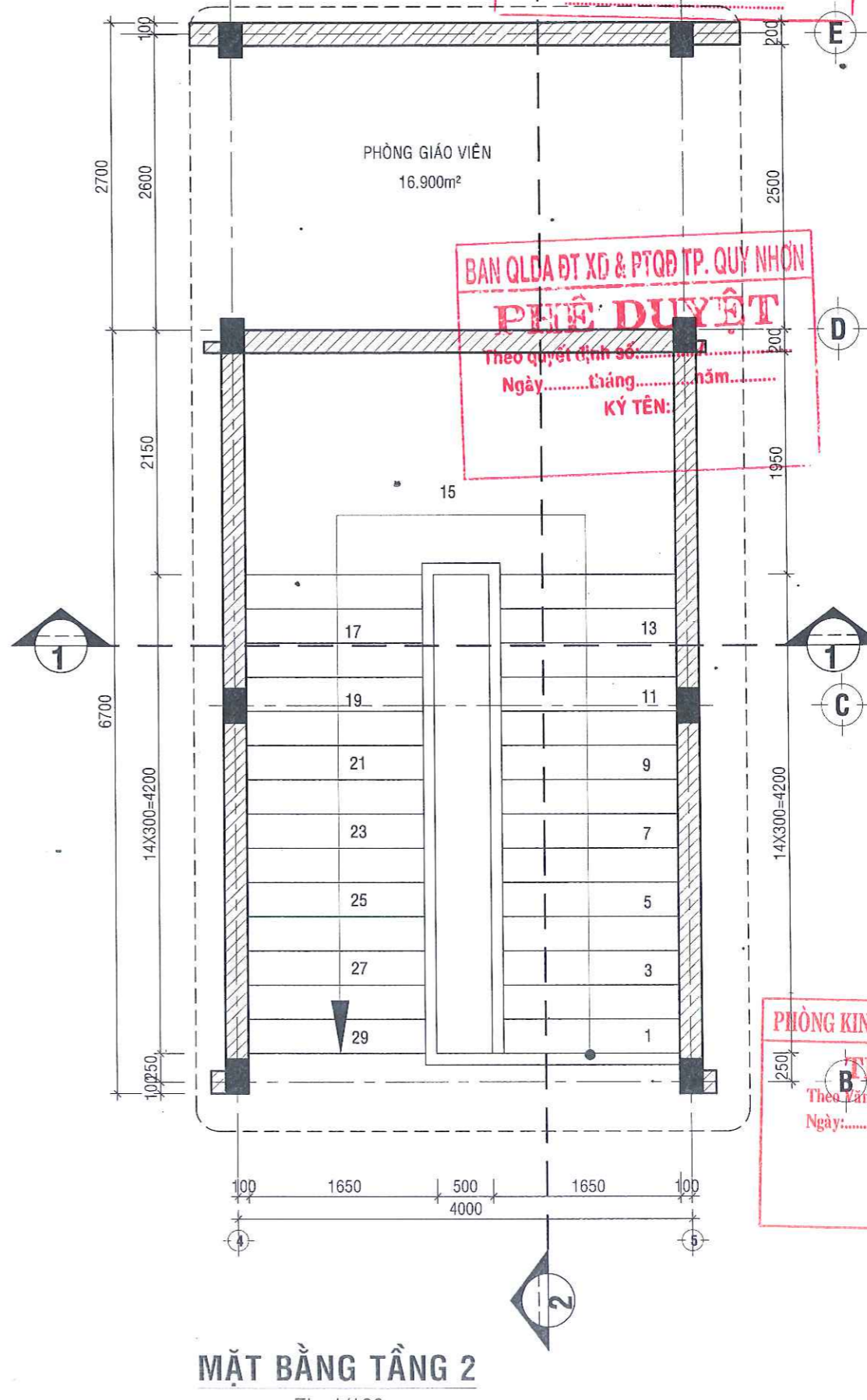
TÊN BẢN VẼ:  
 CHI TIẾT NHÀ VỆ SINH GIÁO VIÊN  
 MẶT CẮT A-A, B-B

HOÀN THÀNH: ...../2025

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:17



**MẶT BẰNG TẦNG 1**  
TL: 1/100



**MẶT BẰNG TẦNG 2**  
TL: 1/100

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../TT-Tr-TV  
Ngày: .....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
KÝ TÊN:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ QUẢN LÝ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Ký tên: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
TP. QUY NHƠN



CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

**CÔNG TY**  
TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ

Email: nguyenphujsc@gmail.com  
Địa chỉ: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN,  
T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
KTS: THÁI VĨNH HUY

VẼ  
KS: LÊ HỮU THUẬN

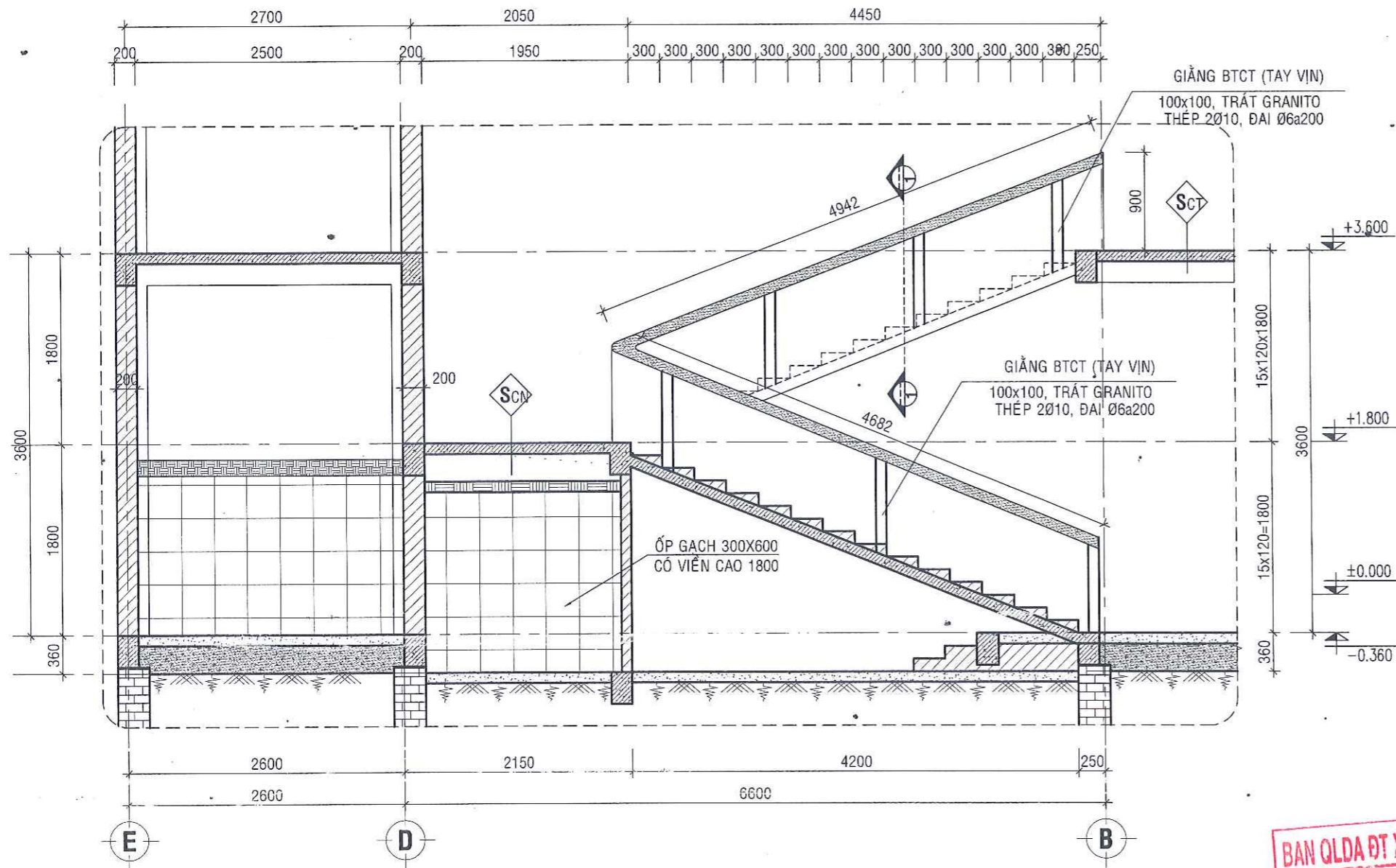
THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
Ký tên: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

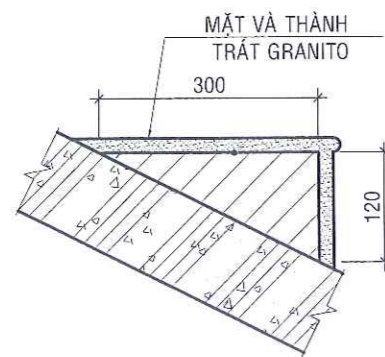
TÊN BẢN VẼ:  
MẶT BẰNG THANG

HOÀN THÀNH: ...../2025

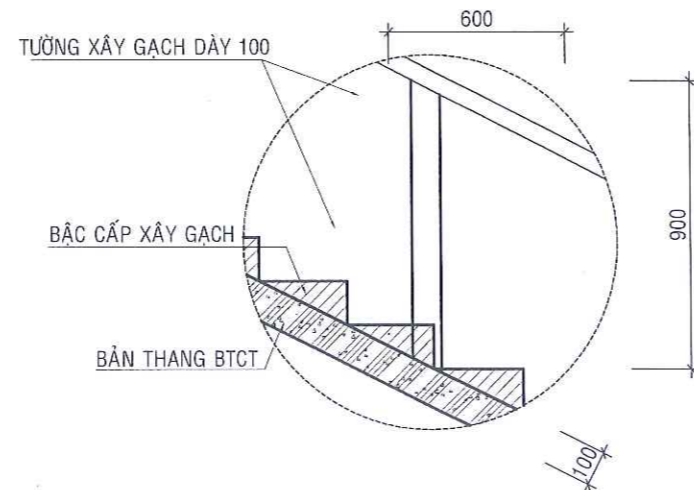
KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:18



**MẶT CẮT 1-1**  
TL: 1/50

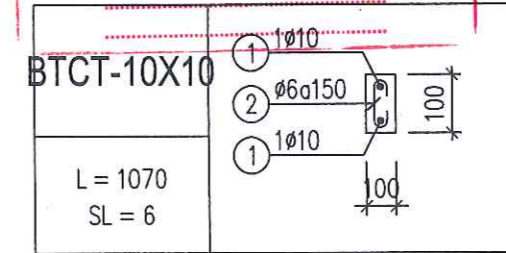


**CHI TIẾT BẬC CẤP**  
TL: 1/10

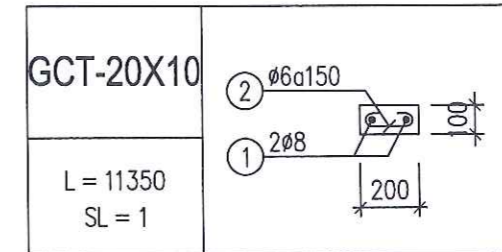


**CHI TIẾT LAN CAN**  
TL: 1/25

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TR-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

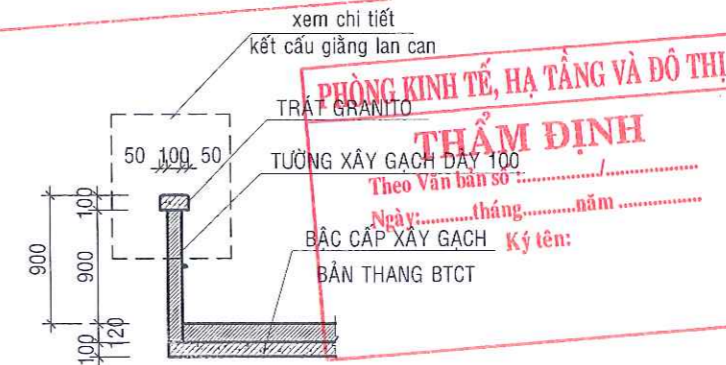


**CT BỔ TRỤ CT**  
TL: 1/25



**CT GIĂNG LAN CAN CT**  
TL: 1/25

**BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: .....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/25

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQB  
TP. QUY NHƠN



CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

HẠNG MỤC:  
XÂY DỰNG MỚI NHÀ  
02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC

ĐỊA ĐIỂM XD:  
X. NHƠN LÝ -  
TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
Tư vấn thiết kế  
CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ  
Địa chỉ: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH

GIÁM ĐỐC/  
CHỦ NHIỆM  
DỰ ÁN  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ  
THIẾT KẾ  
KTS: THÁI VINH HUY

VẼ  
KS: LÊ HỮU THUẬN

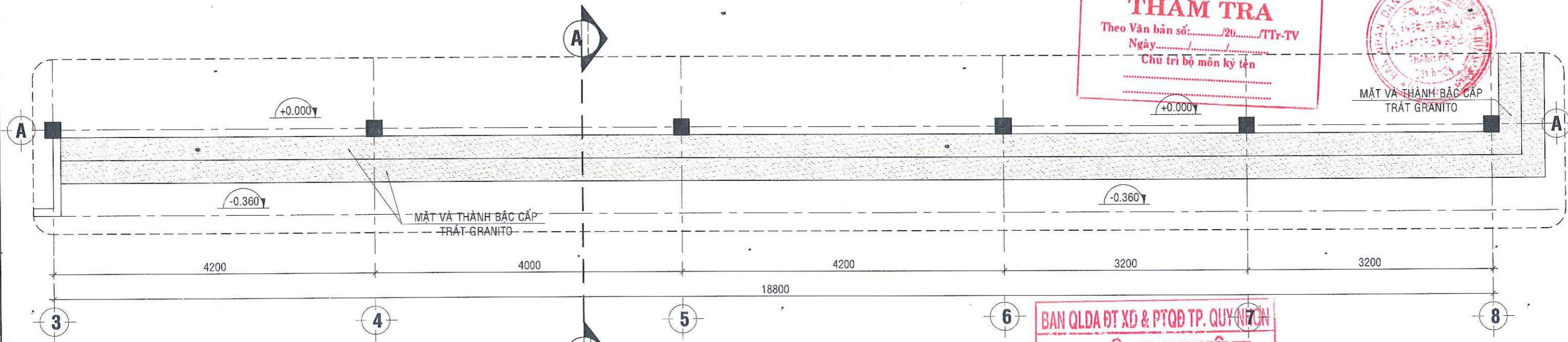
QUẢN LÝ  
KỸ THUẬT  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TÊN BẢN VẼ:  
MẶT CẮT 1-1,  
CHI TIẾT BẬC CẤP,  
CHI TIẾT LAN CAN

HOÀN THÀNH ...../2025  
KÝ HIỆU BẢN VẼ: KT:19

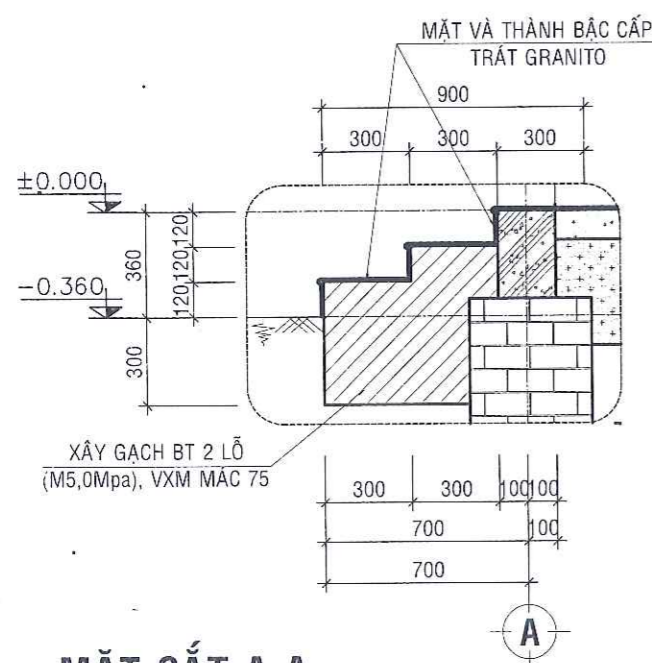
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TV  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



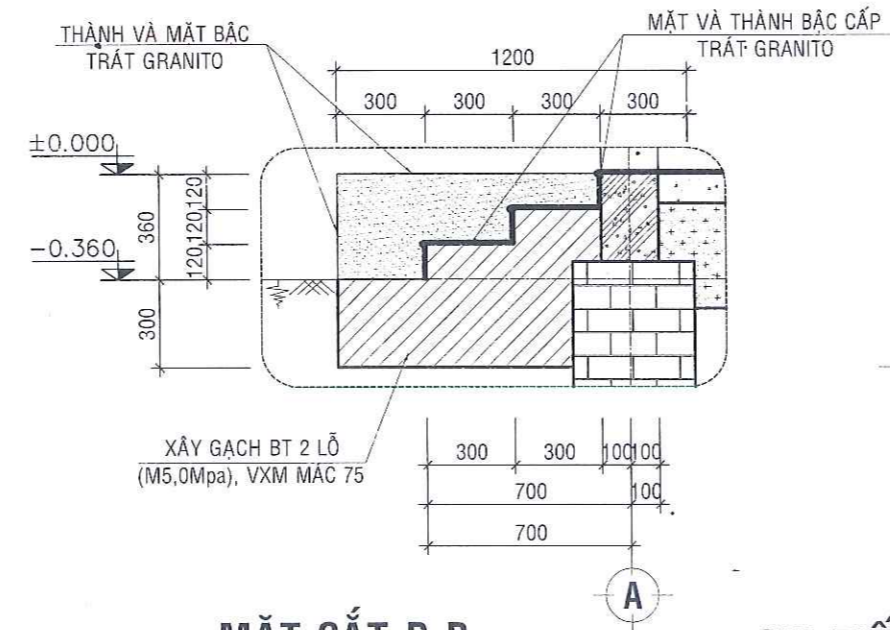
**CHI TIẾT BẬC TAM CẤP TRỤC A/ 3-8**  
 TL: 1/100

BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....

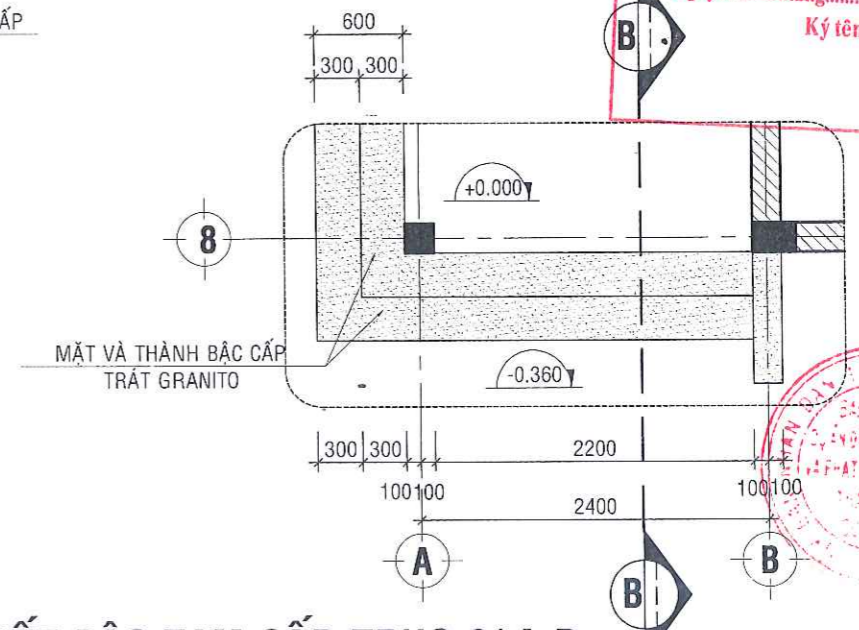
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....



**MẶT CẮT A-A**  
 TL: 1/25



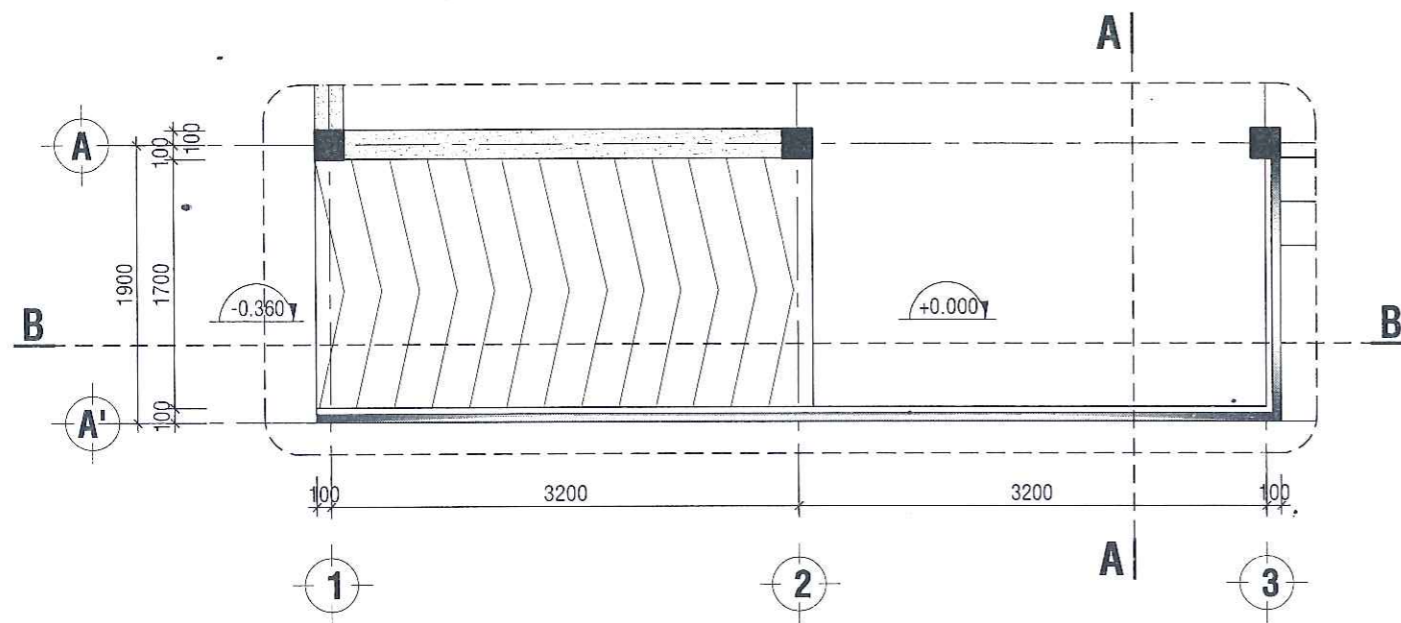
**MẶT CẮT B-B**  
 TL: 1/25



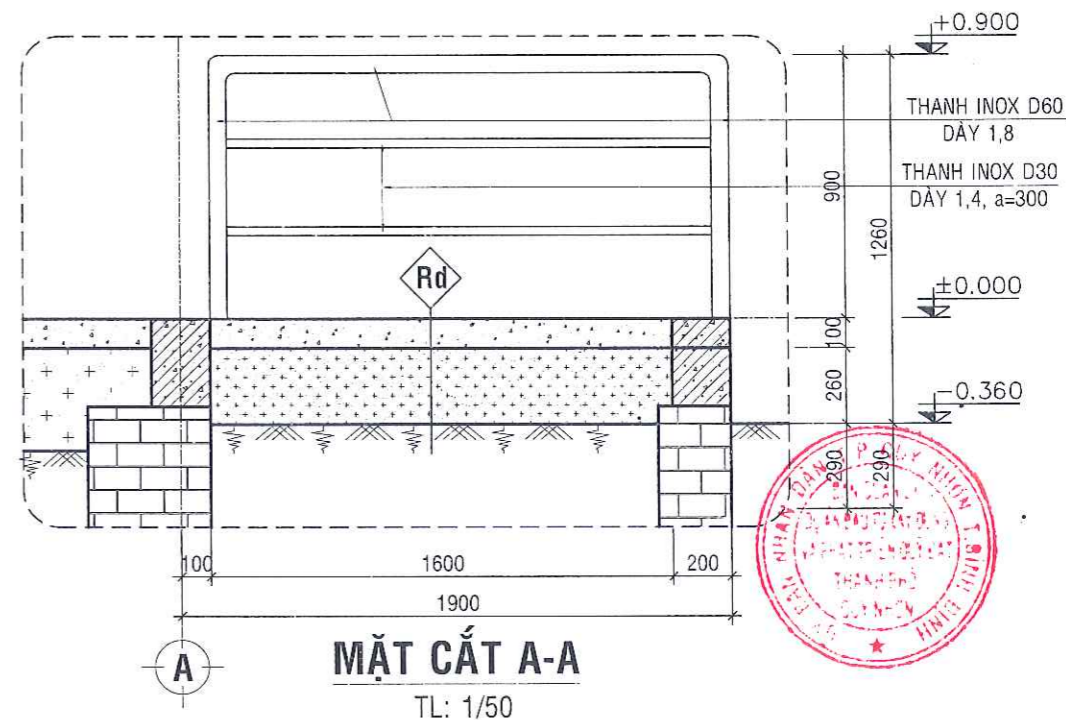
**CHI TIẾT BẬC TAM CẤP TRỤC 8/ A-B**  
 TL: 1/100



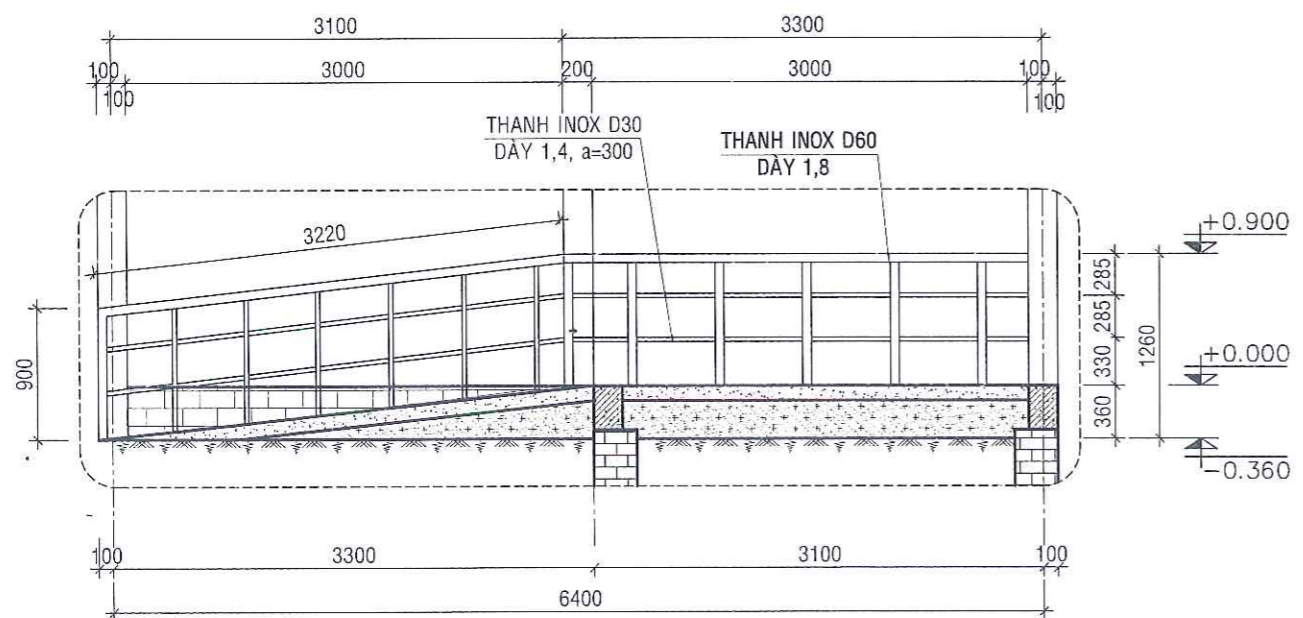
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT BẬC CẤP TRỤC A/3-8 CHI TIẾT BẬC TAM CẤP TRỤC 8/A-B	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:20	



**CHI TIẾT RAM DỐC TRỤC A, ĐOẠN 1-3 (01CK)**  
TL: 1/50



**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/50



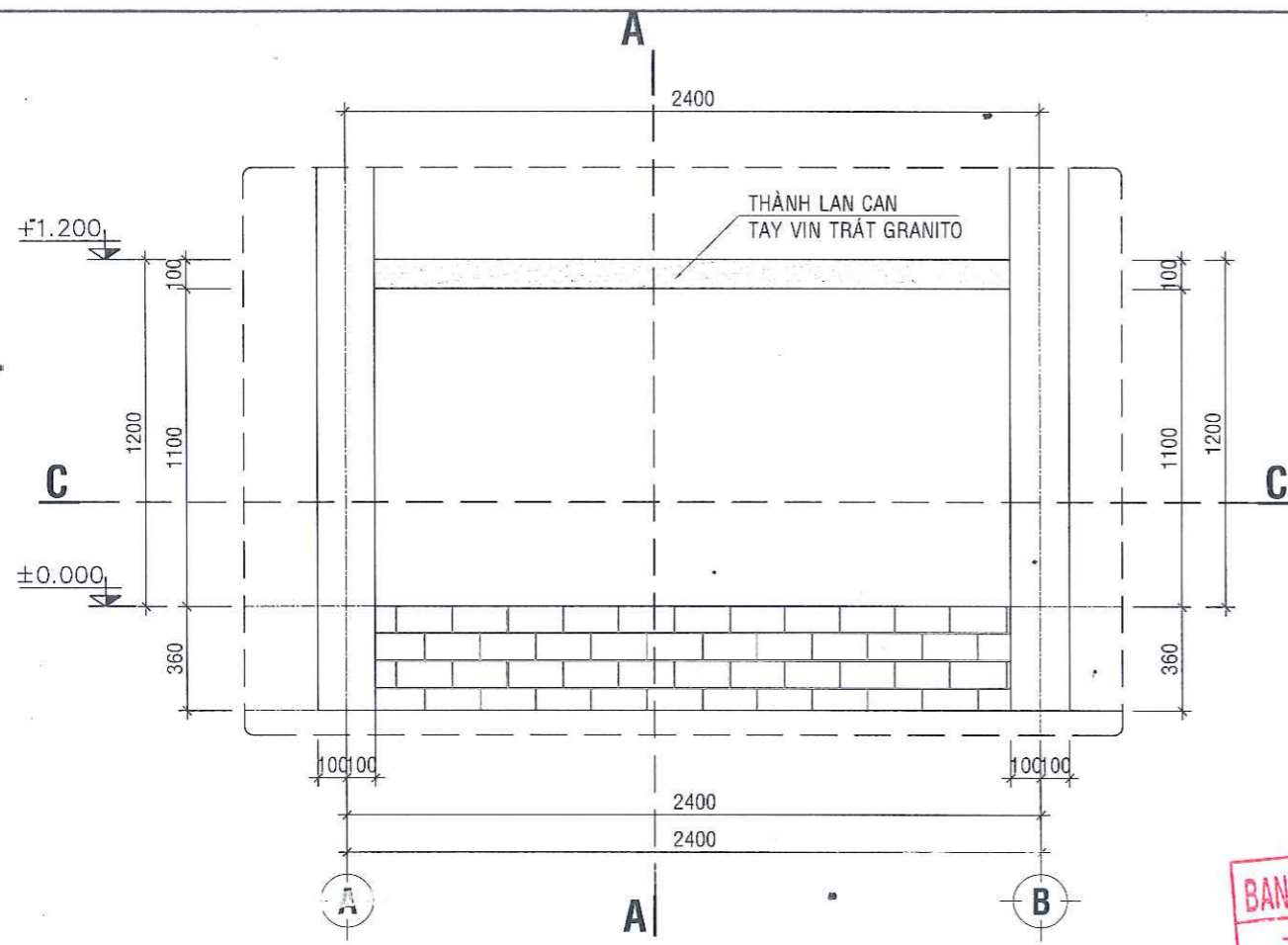
**MẶT CẮT B-B**  
TL: 1/50

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP**  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

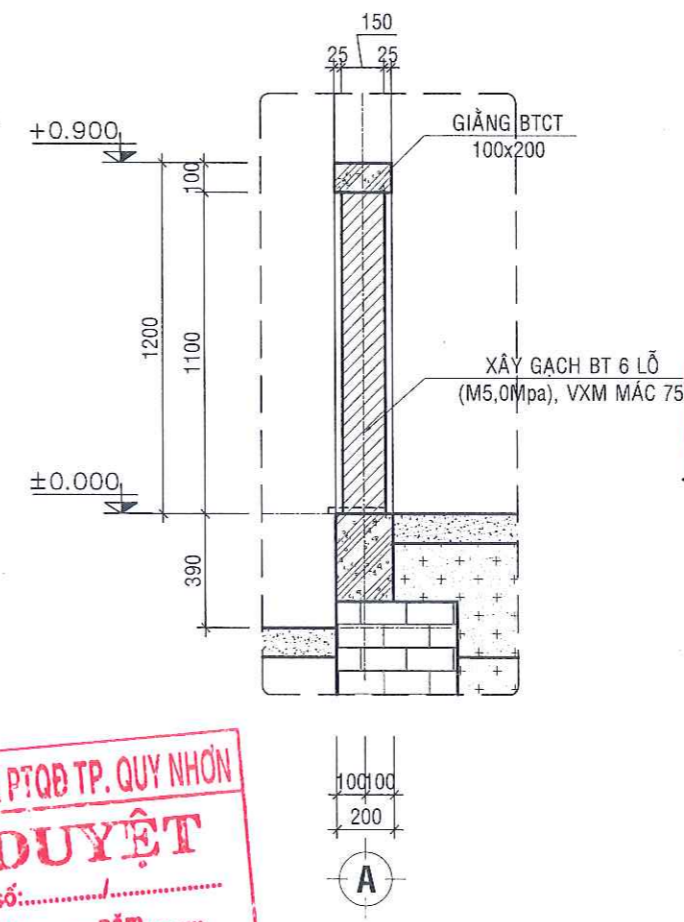
**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: ...../.....  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: ...../.....  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
Ký tên: .....

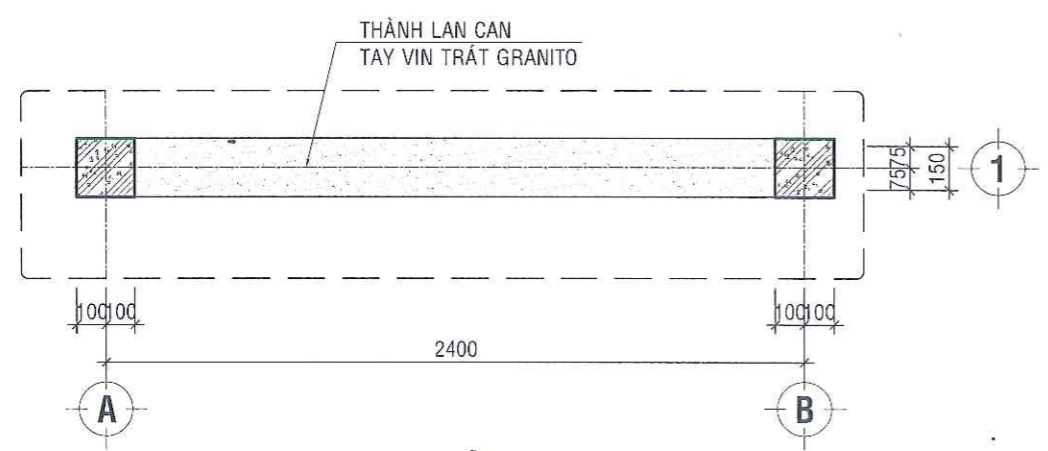
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT RAM DỐC	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:21	



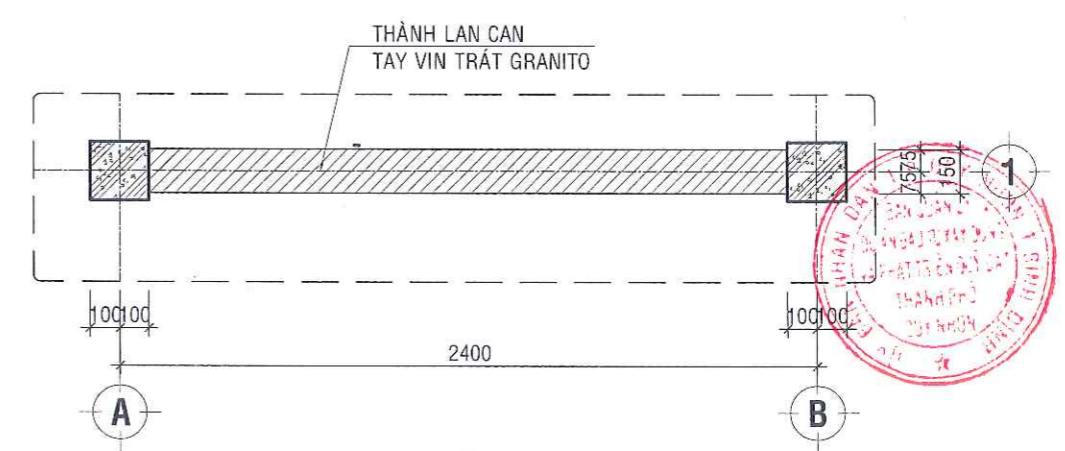
**MẶT ĐỨNG CHI TIẾT LAN CAN TRỤC 1, ĐOẠN A-B TẦNG 1 (01CK)**  
TL: 1/50



**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/25



**MẶT BẰNG**  
TL: 1/25



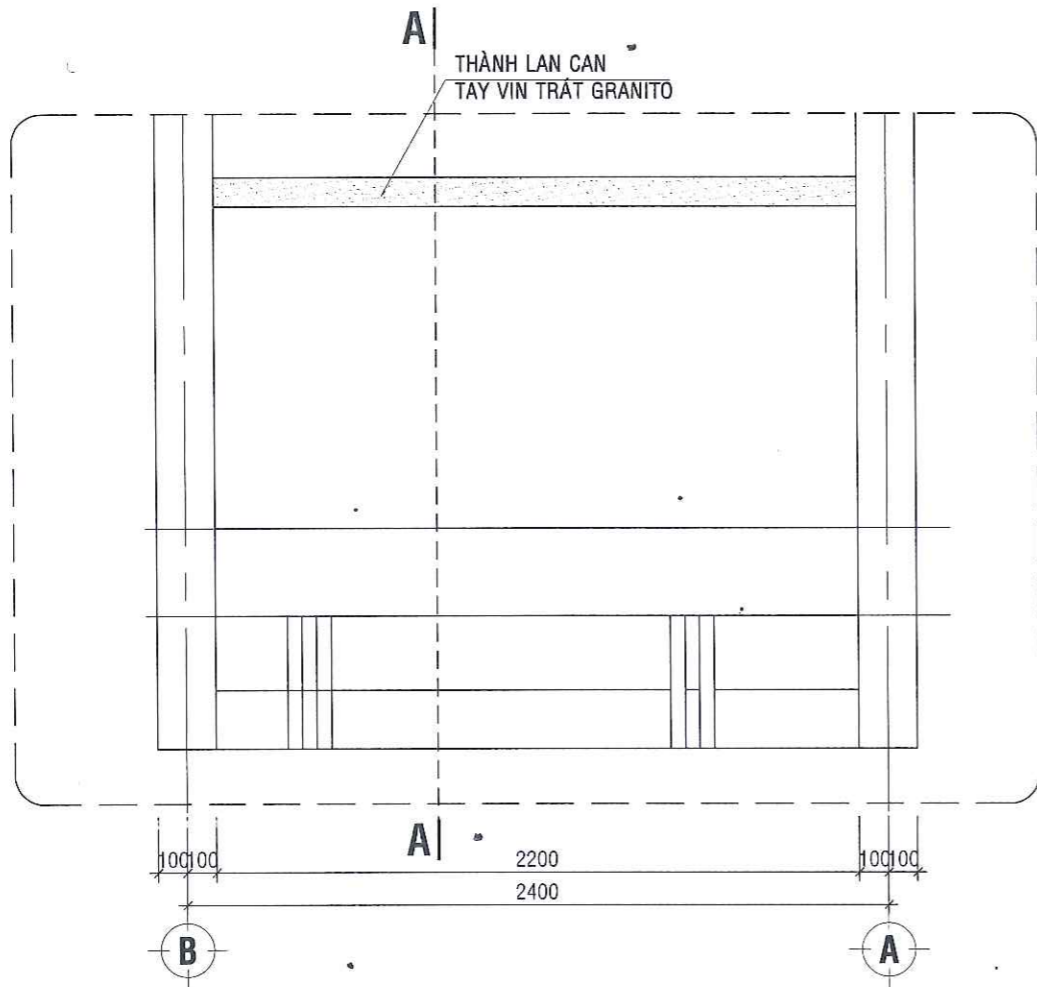
**MẶT CẮT C-C**  
TL: 1/25

**BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

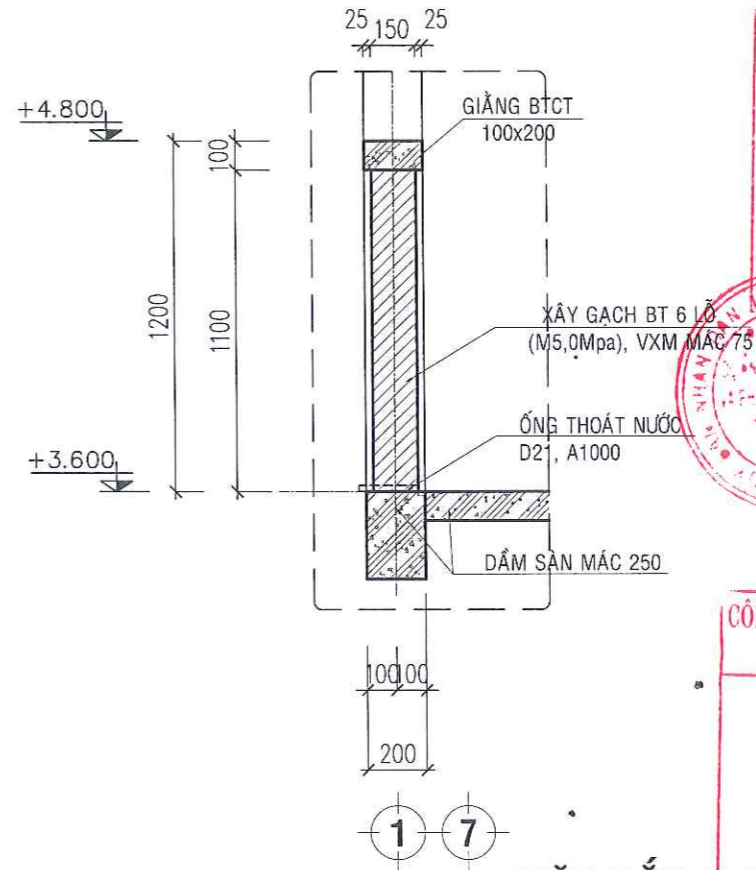
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
Ngày.....  
Chủ trì bộ môn ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT LAN CAN TRỤC 1,7 ĐOẠN A-B TẦNG 1	HOÀN THÀNH	...../2025



**CHI TIẾT LAN CAN TRỤC 1,7 ĐOẠN A-B TẦNG 2 (02CK)**  
TL: 1/50

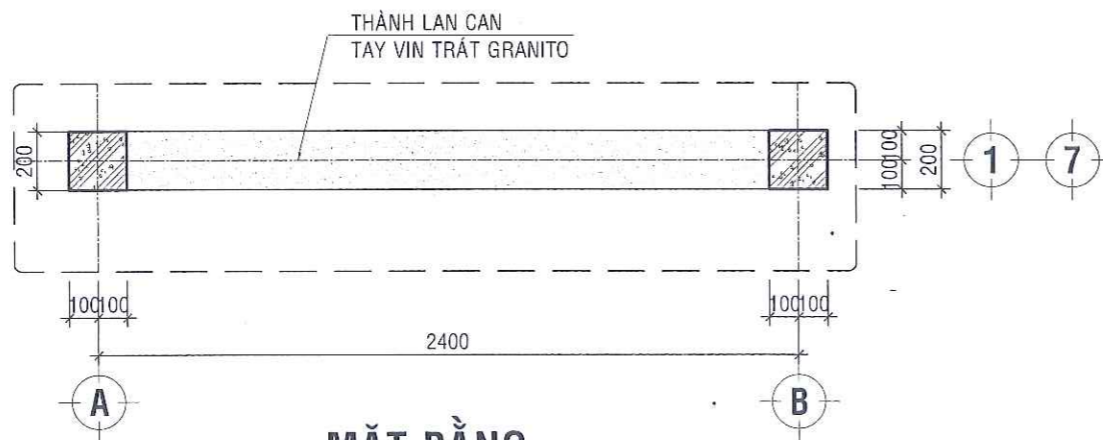


**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/25

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên:.....



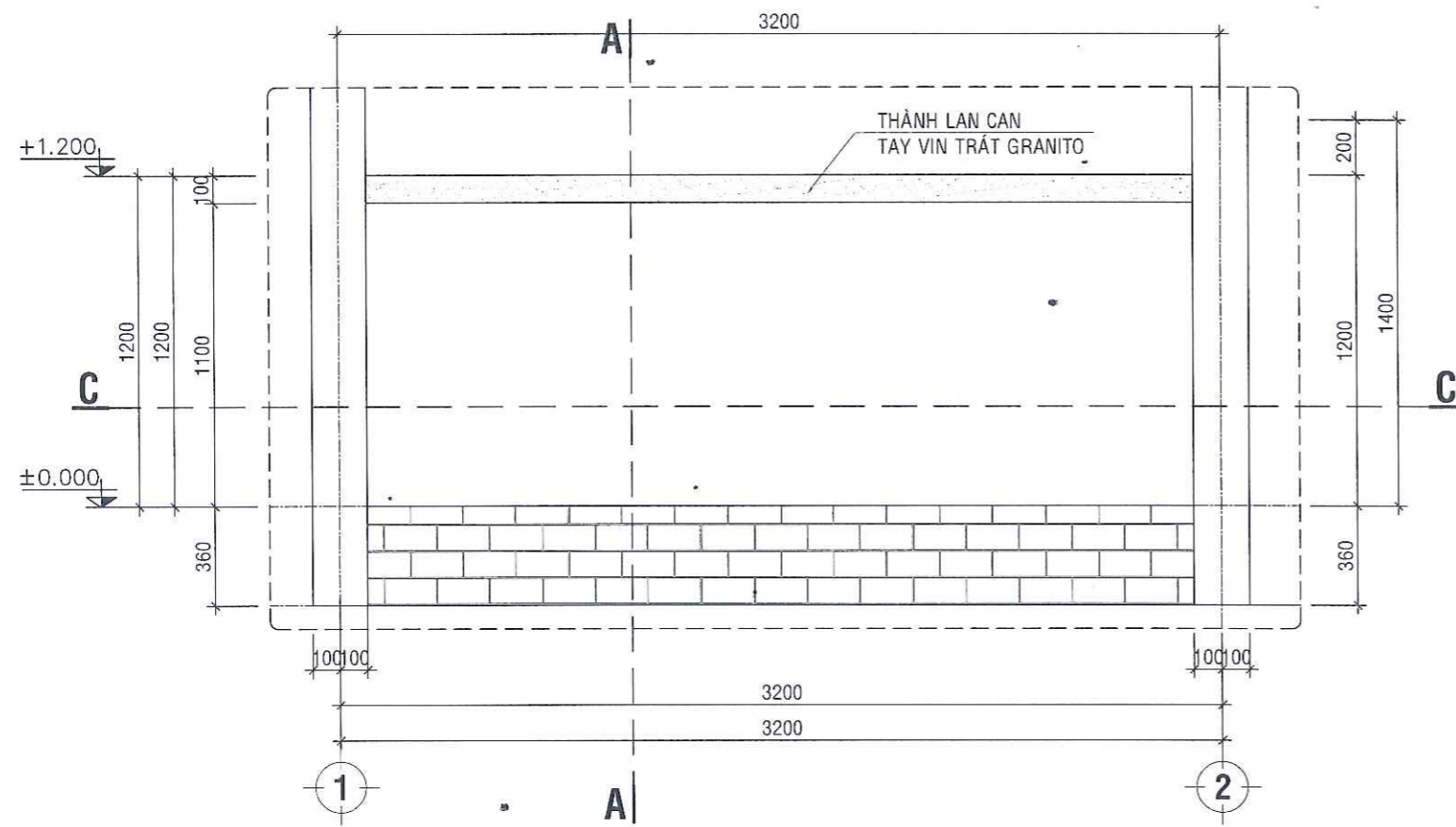
**MẶT BẰNG**  
TL: 1/25



**MẶT CẮT C-C**  
TL: 1/25

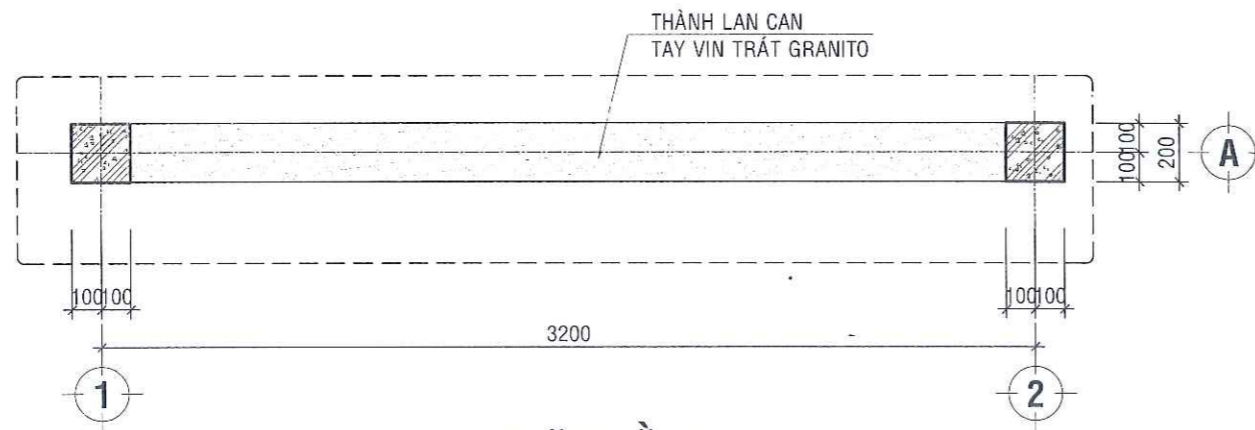
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐO THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÁNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT LAN CAN TRỤC 1, 7 ĐOẠN A-B TẦNG 2	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:23	



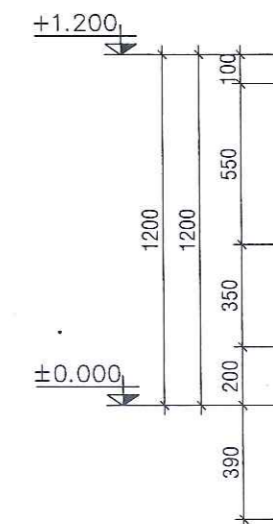
**MẶT ĐỨNG CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A, ĐOẠN 1-2 TẦNG 1 (01CK)**

TL: 1/50



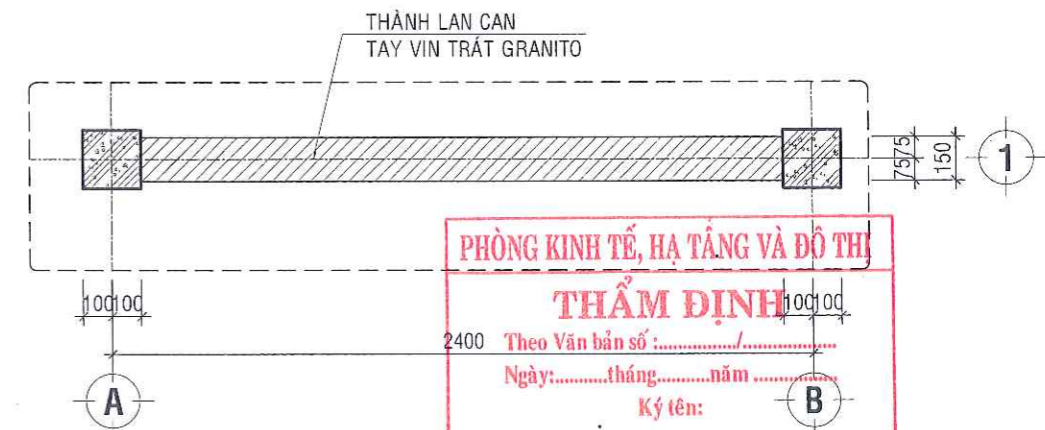
**MẶT BẰNG**

TL: 1/25



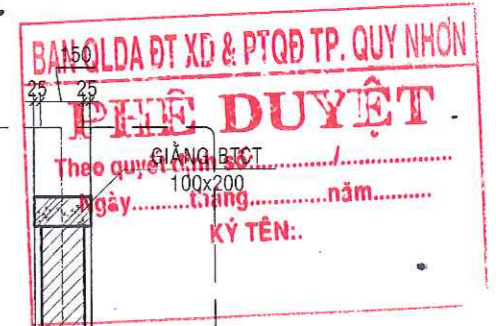
**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/25



**MẶT CẮT C-C**

TL: 1/25



XÂY GẠCH BT 6 LỖ (M5,0Mpa), VXM MẮC 75



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

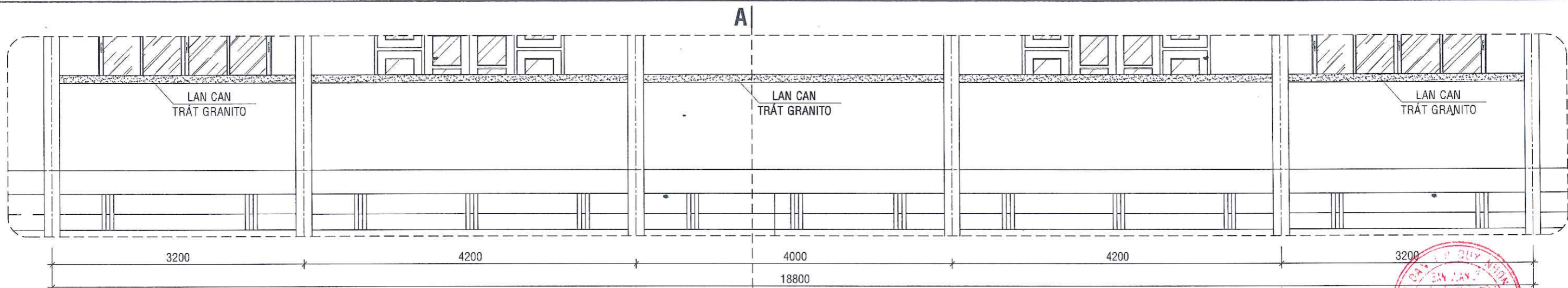
Theo Văn bản số: /20/TT-TV Ngày tháng năm Chủ trì bộ môn ký tên

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

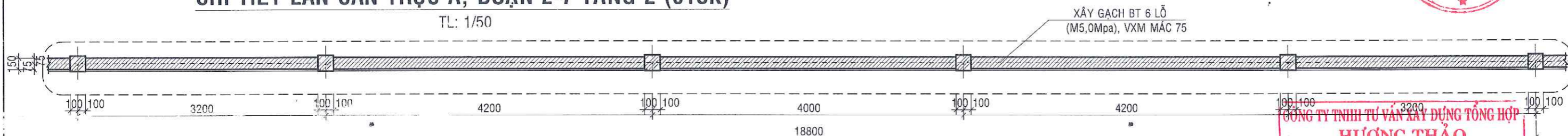
Theo Văn bản số: 2400 Ngày tháng năm Ký tên: B

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN		TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYÊN PHÚ Đ/C: KV. 2 NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com		GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM  THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ  KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN  KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT  THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A, ĐOẠN 1-2	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:24
--	--	--	--	---	--	----------------------------------	--	---	---



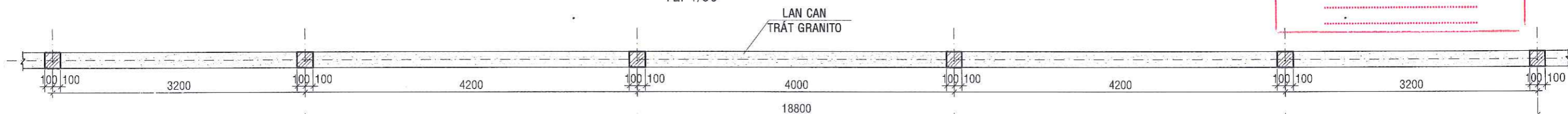
**CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A, ĐOẠN 2-7 TẦNG 2 (01CK)**

TL: 1/50



**CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A, ĐOẠN 2-7 TẦNG 2 (01CK)**

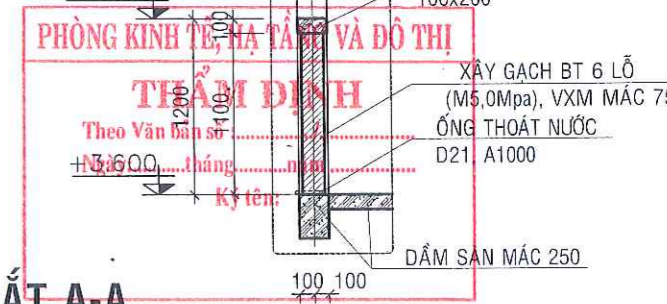
TL: 1/50



**CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A, ĐOẠN 2-7 TẦNG 2 (01CK)**

TL: 1/50

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



**MẶT CẮT A-A**

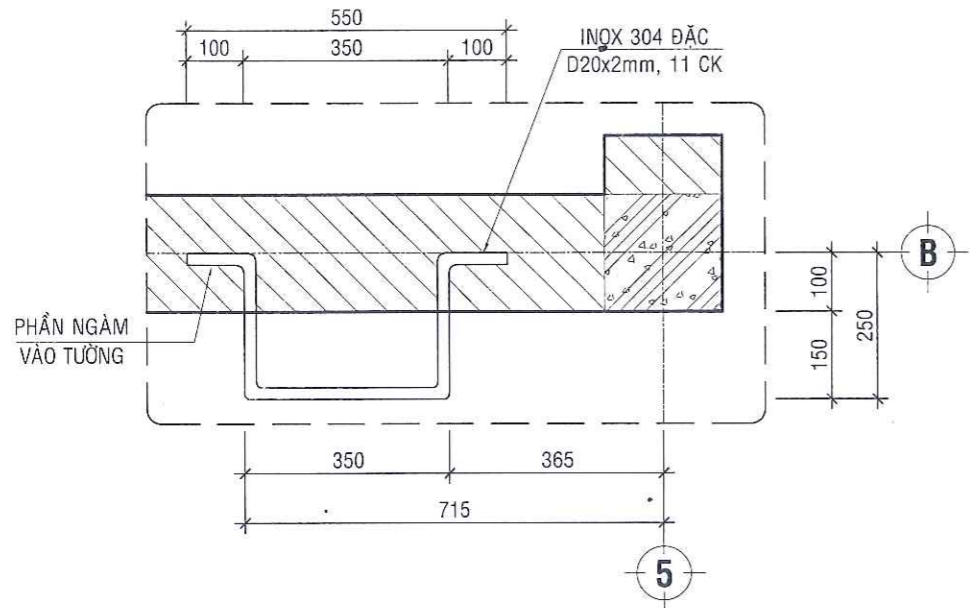
TL: 1/25

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>		TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> NGUYỄN PHÚ NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH		GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM 	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ 	THỂ HIỆN 	QUẢN LÝ KỸ THUẬT 	TÊN BẢN VẼ <b>CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A, ĐOẠN 2-7</b>	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH		Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com		THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	HOÀN THÀNH ...../2025	KỶ HIỆU BẢN VẼ KT:25
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN									



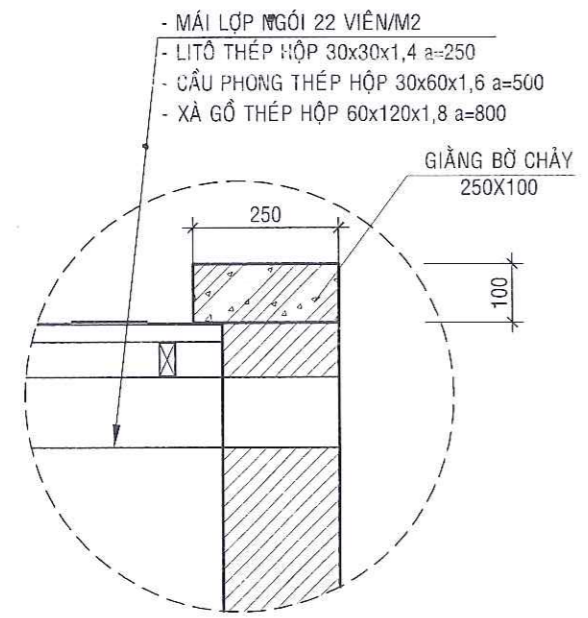
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên





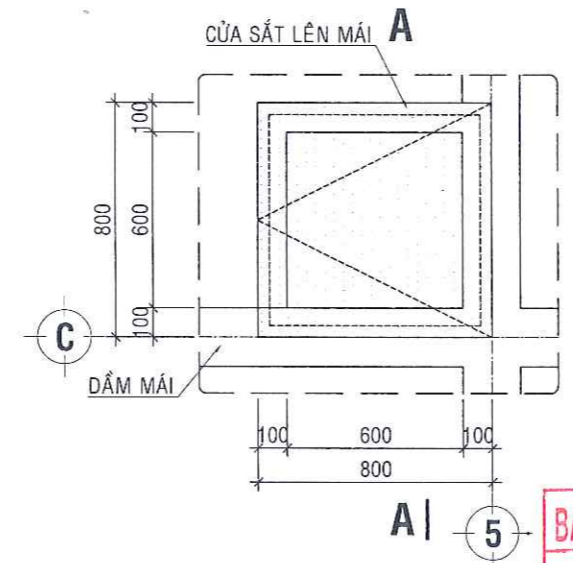
**CHI TIẾT THANG LÊN MÁI (01CK)**

TL: 1/10



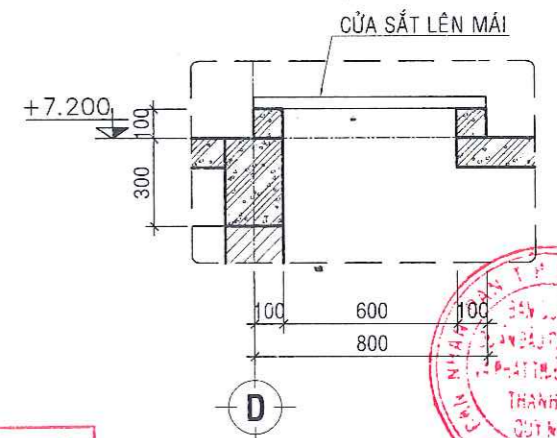
**CHI TIẾT GIẺNG TƯỜNG THU HỒI**

TL: 1/25



**CHI TIẾT Ô LÊN MÁI (01CK)**

TL: 1/25

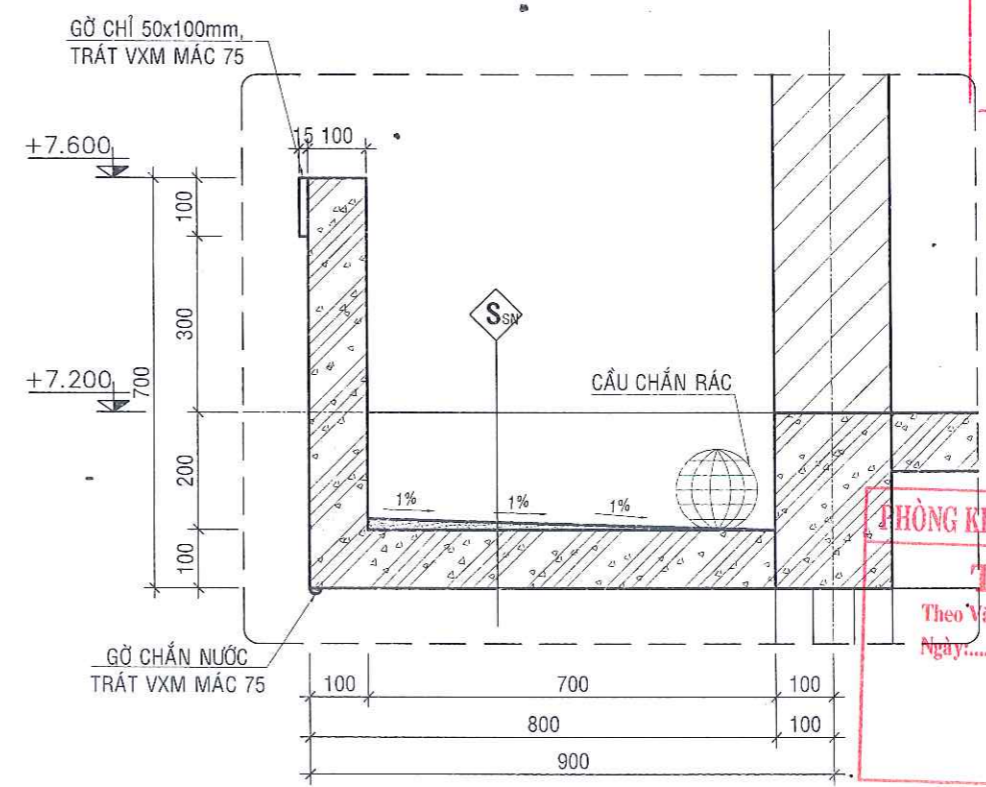


**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/25

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

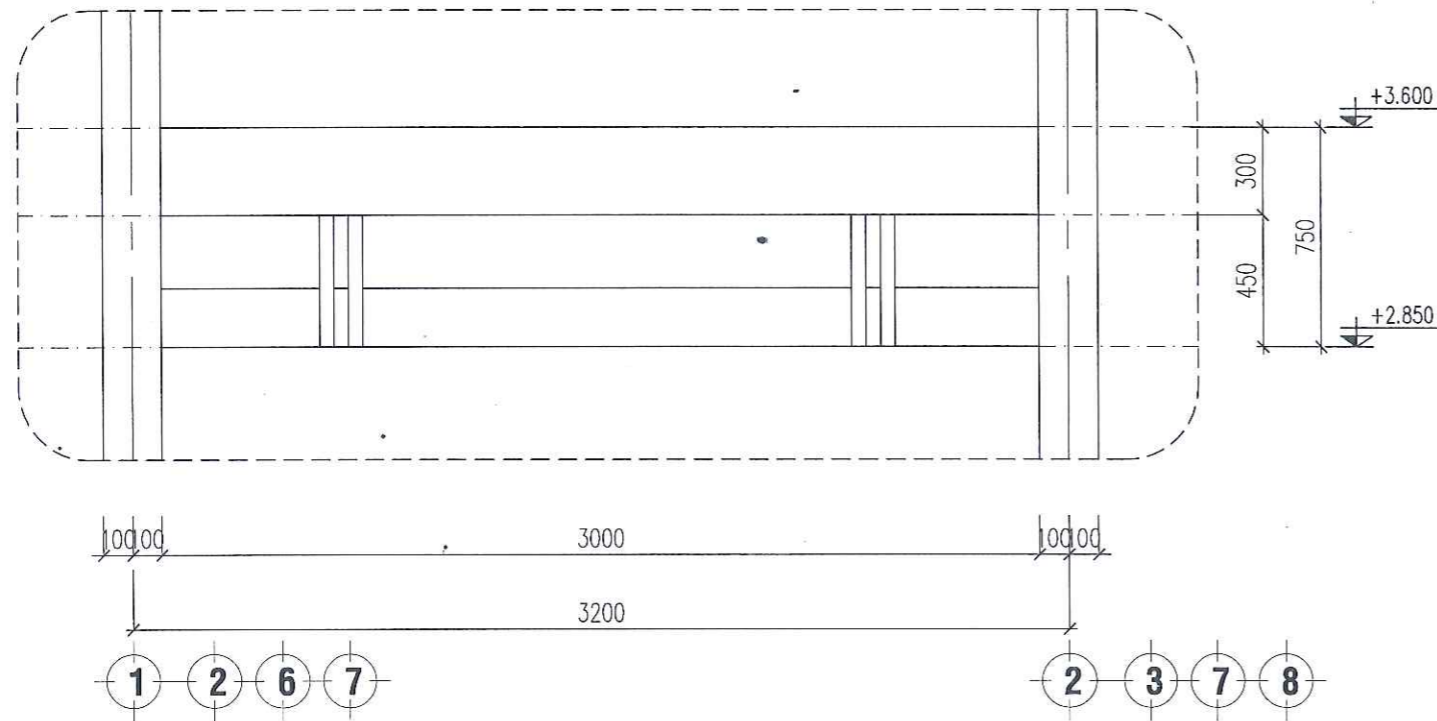


**CHI TIẾT SÊ NÔ MÁI**

TL: 1/25

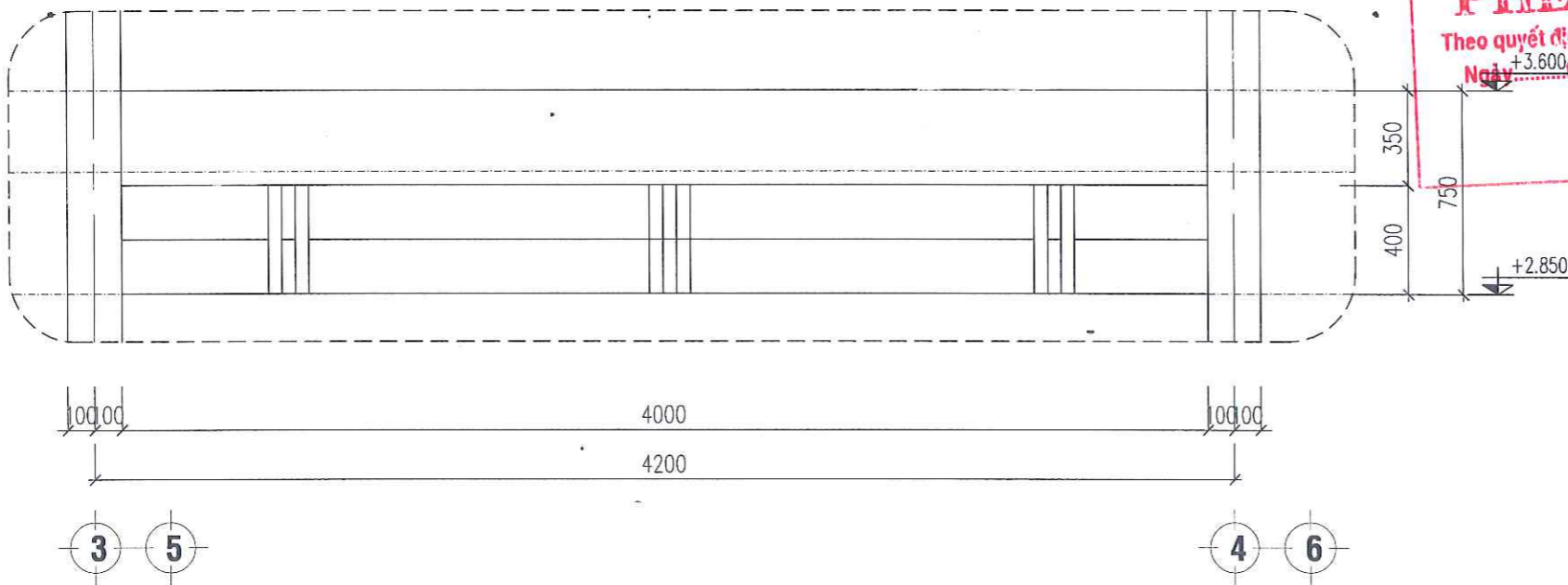
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM   THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ   KTS. THÁI VINH HUY	THỂ HIỆN   KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT   THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  CHI TIẾT THANG LÊN MÁI CHI TIẾT SÊ NÔ MÁI	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:26



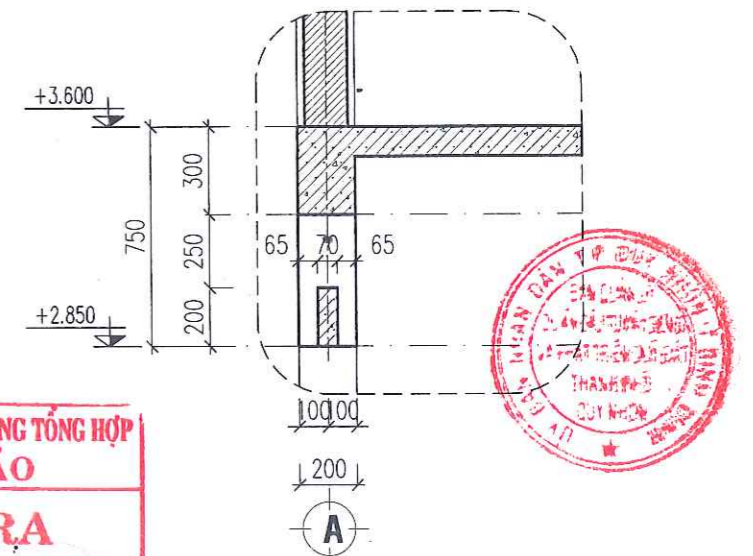
**CHI TIẾT LAM THOÁNG A/1-3+5-7 TẦNG 1**

TL: 1/25



**CHI TIẾT LAM THOÁNG TRỤC A/3-4+5-6 TẦNG 1**

TL: 1/25

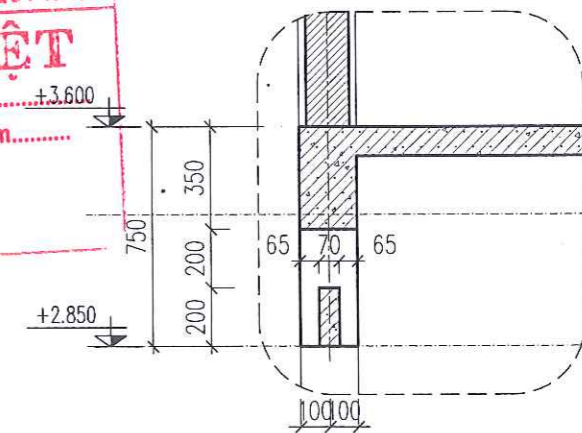


**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/25

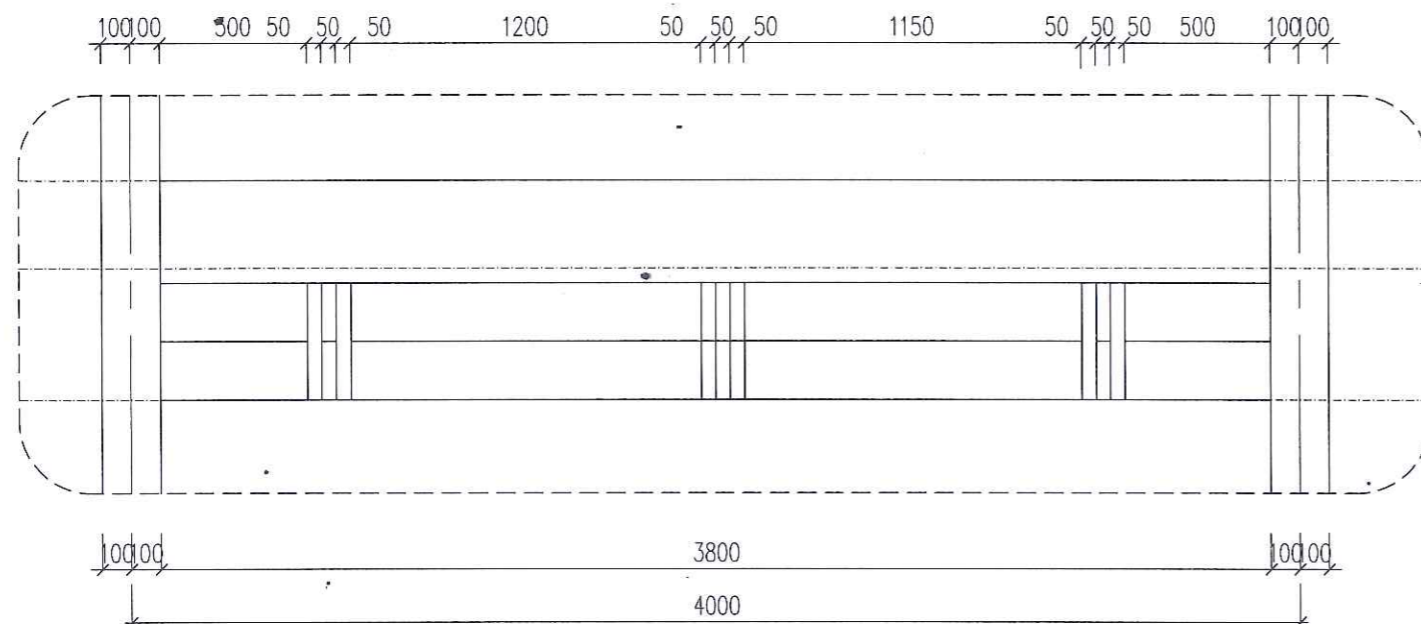
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRÁ**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày: ...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....+3.600  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....



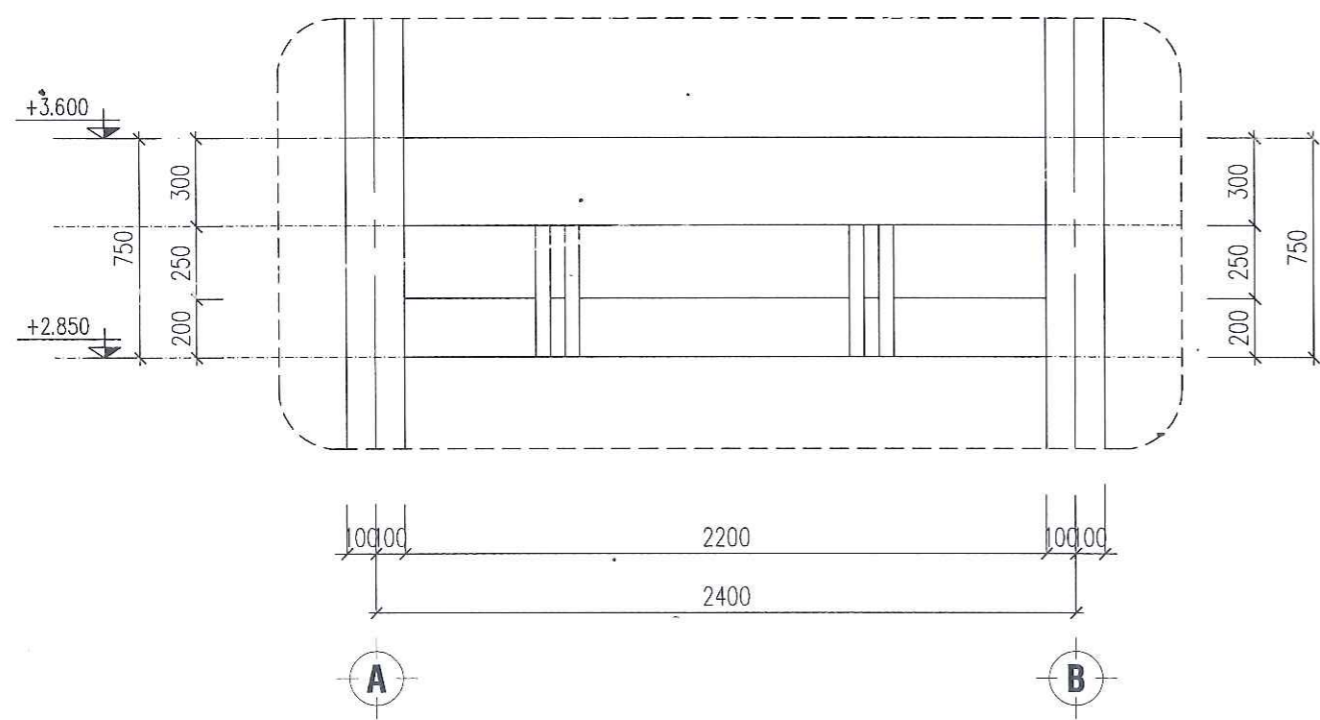
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY, TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VINH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A/ 3-4+5-6 CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A/ 1-3+5-7 TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:27	



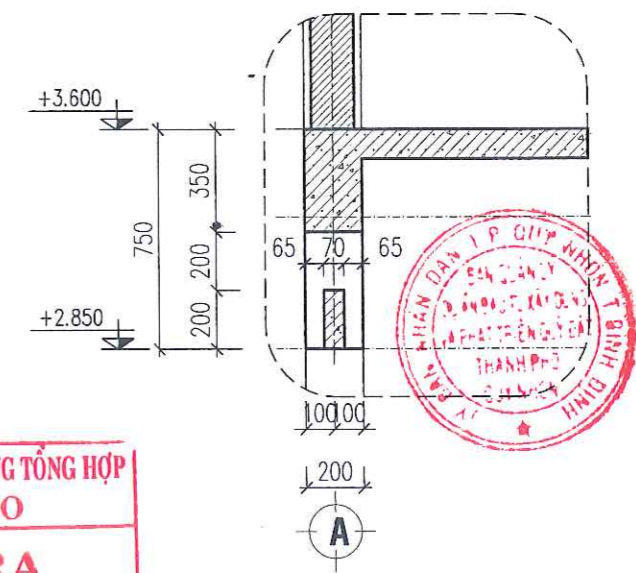
**CHI TIẾT LAM THOÁNG A/4-5 TẦNG 1**

TL: 1/25



**CHI TIẾT LAM THOÁNG 1,8/A-B TẦNG 1**

TL: 1/25

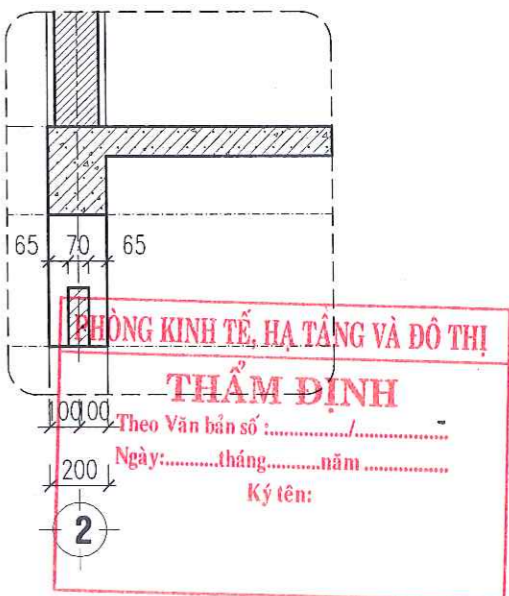


**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/25

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

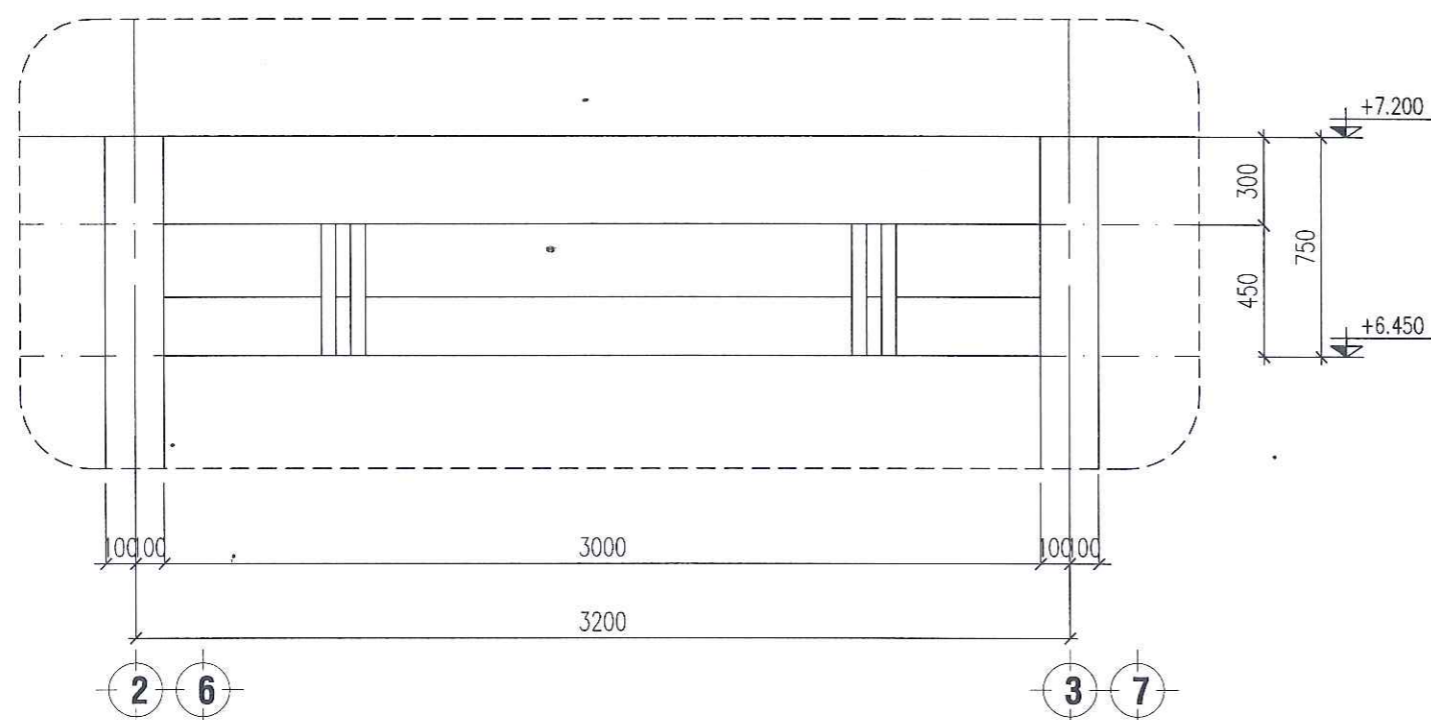
**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....



**MẶT CẮT A-A**

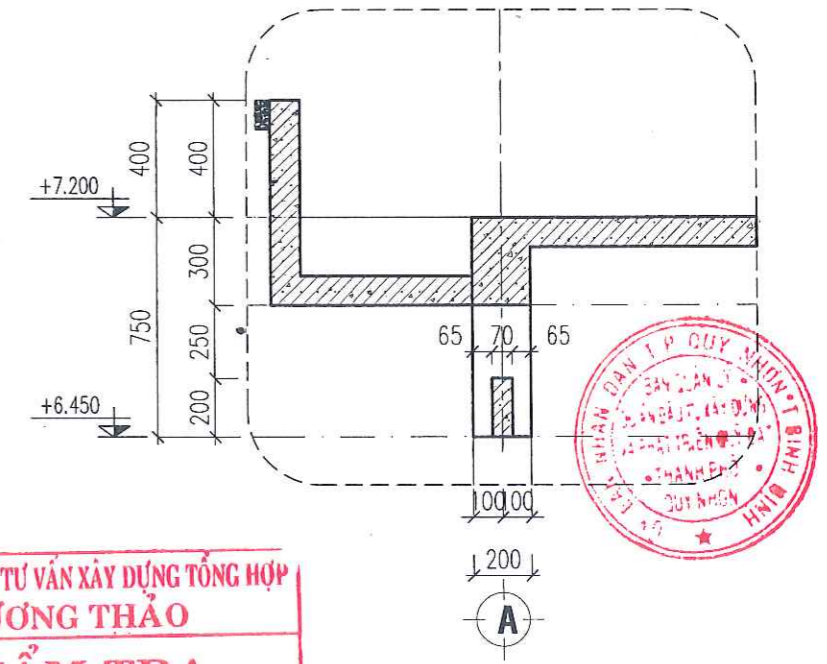
TL: 1/25

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT LAN CÁN TRỤC A/ 4-5 CHI TIẾT LAN CÁN TRỤC 1+8/ A-B TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:28	



**CHI TIẾT LAM THOÁNG TRỤC A/2-3+6-7 TẦNG 2**

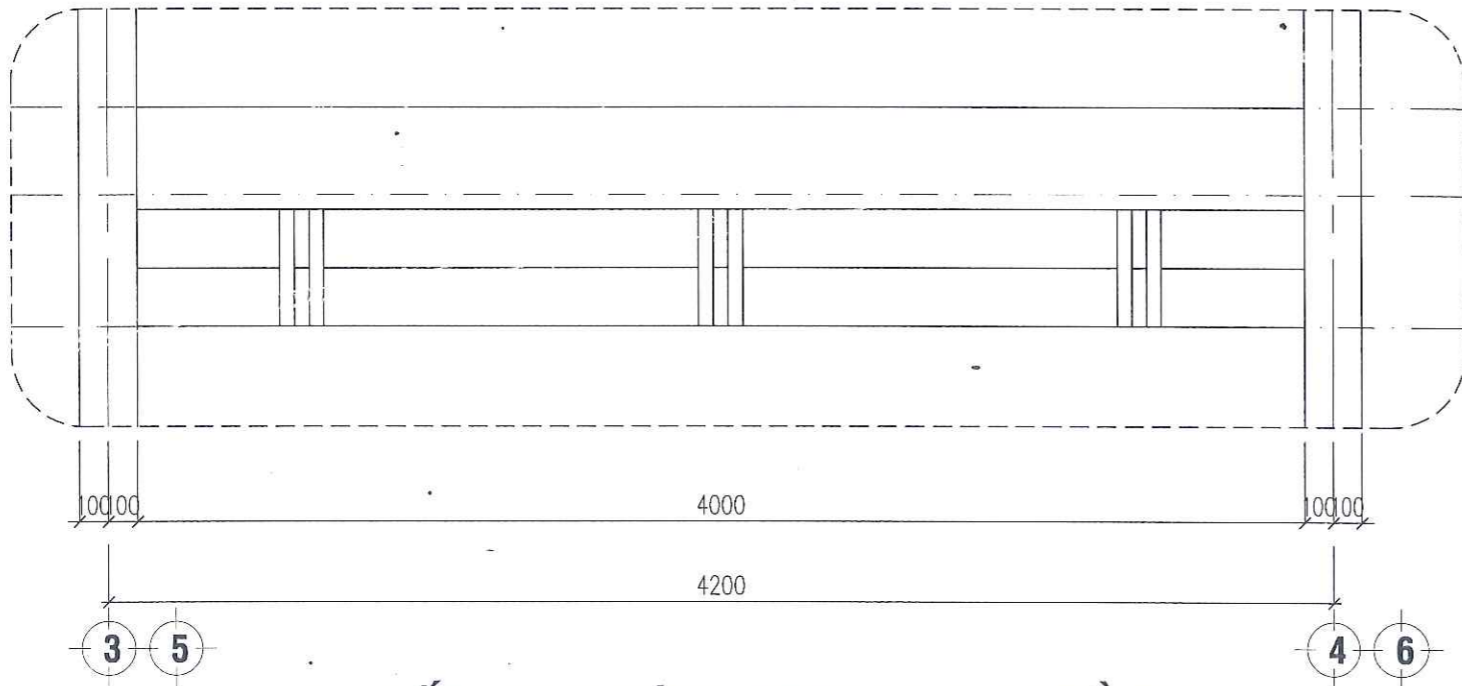
TL: 1/25



**MẶT CẮT A-A**

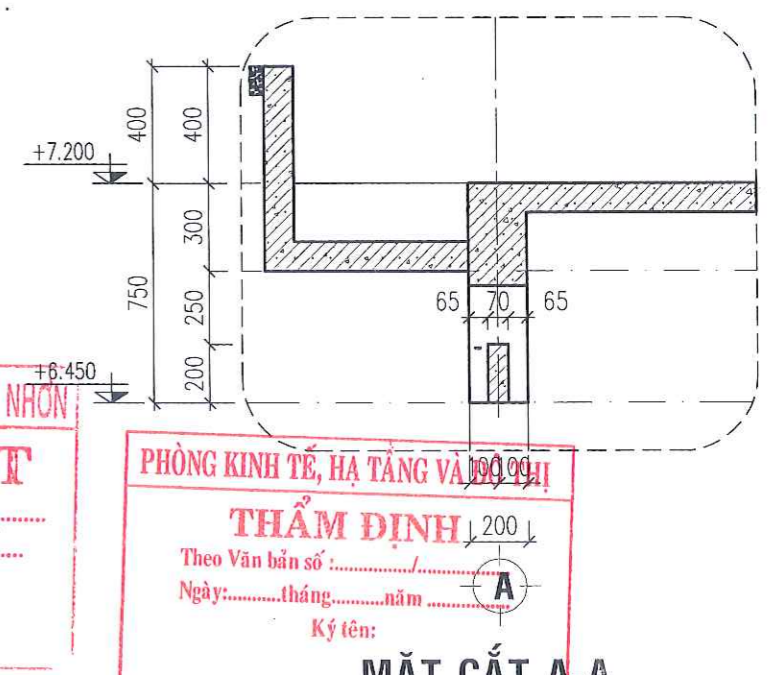
TL: 1/25

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TR-TV  
 Ngày.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**CHI TIẾT LAM THOÁNG TRỤC A/3-4+5-6 TẦNG 2**

TL: 1/25



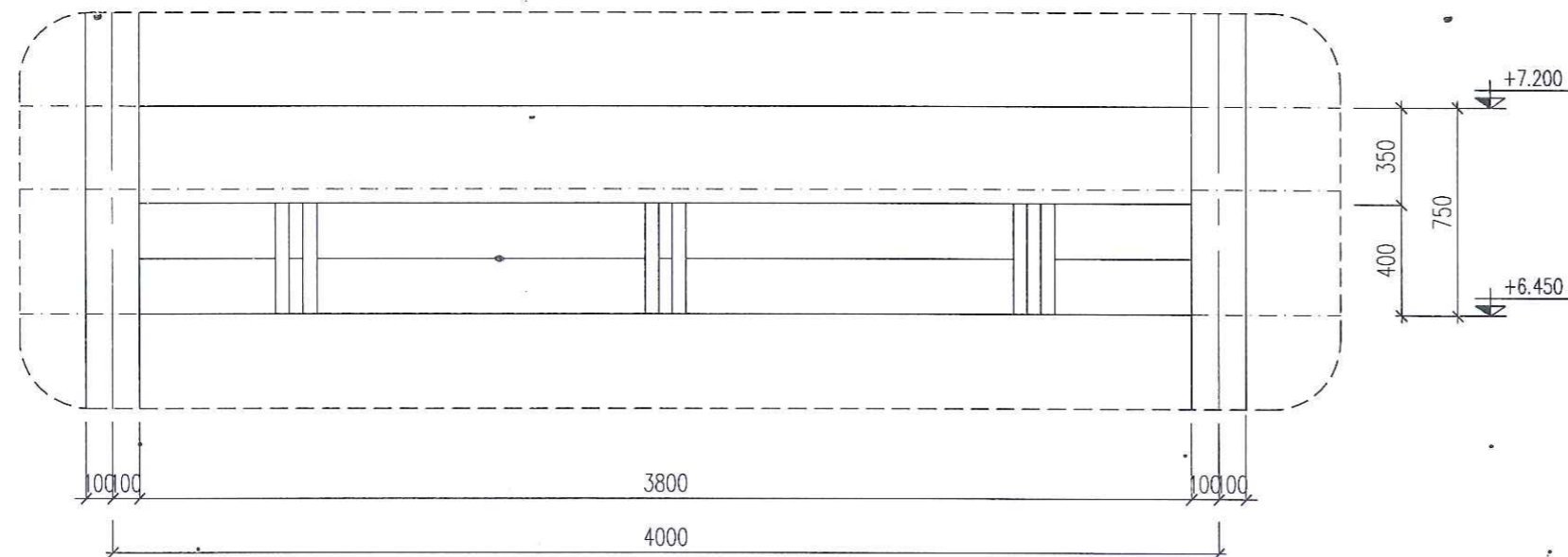
**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/25

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

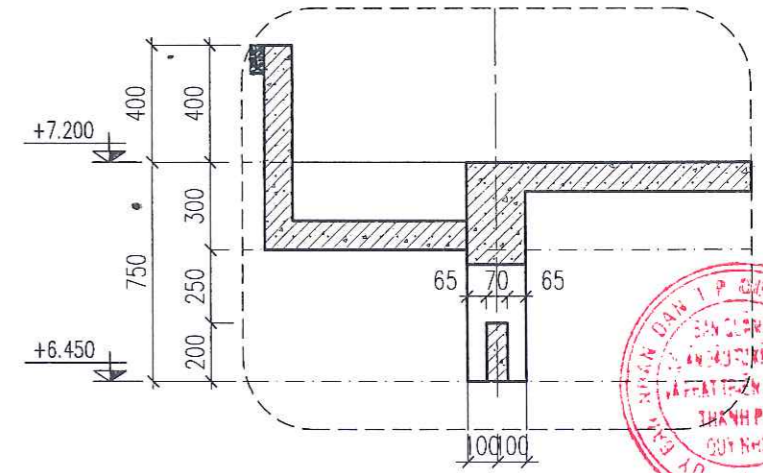
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ QUẢN LÝ ĐẤT**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚC NGUYỄN PHÚC Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM    THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ    KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN    KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT    THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A/ 2-3+6-7 CHI TIẾT LAN CAN TRỤC A/ 3-4+5-6 TẦNG 2	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:29



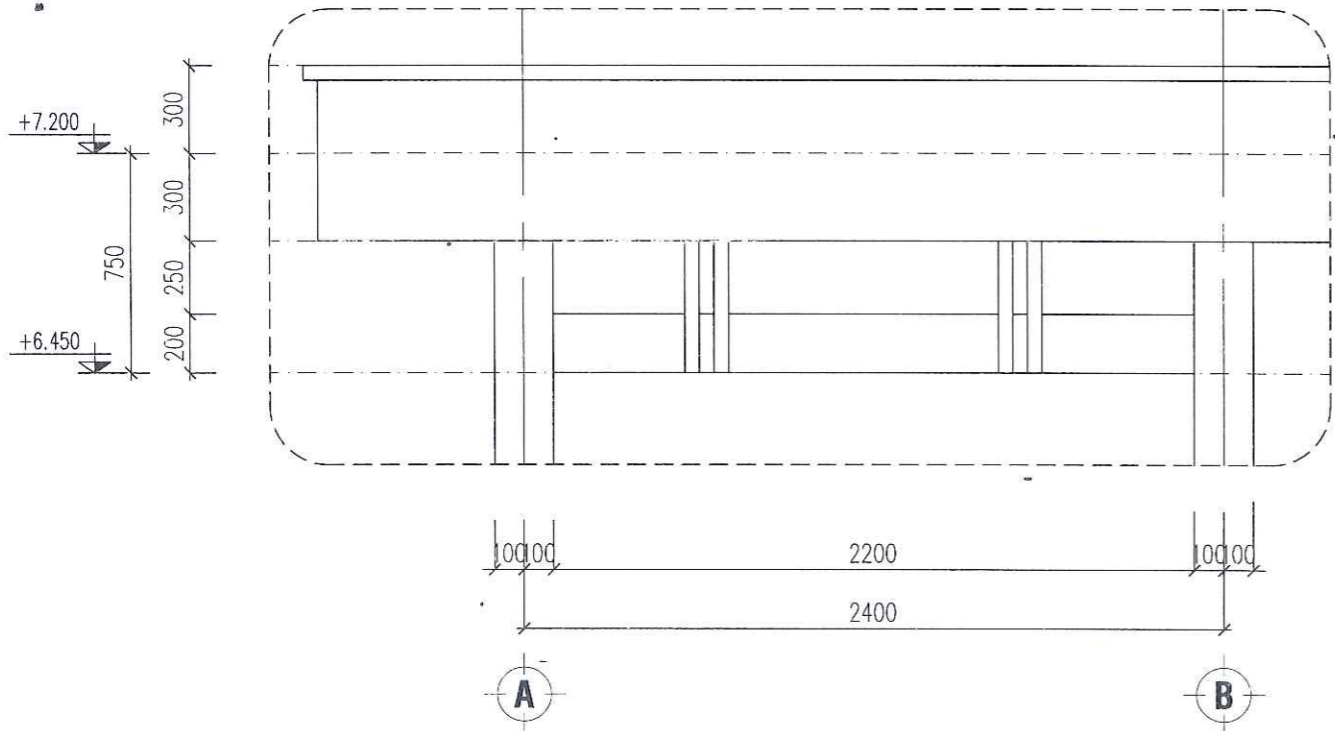
**CHI TIẾT LAM THOÁNG TRỤC A/4-5 TẦNG 2**

TL: 1/25



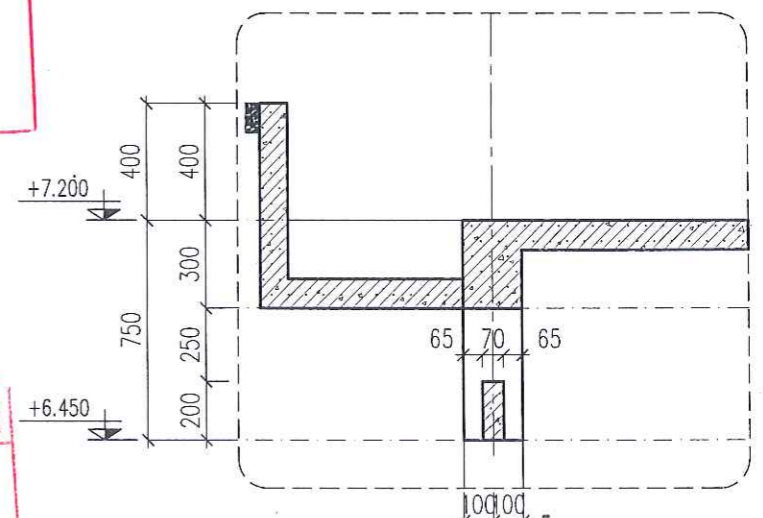
**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/25



**CHI TIẾT LAM THOÁNG TRỤC 1,8/A-B TẦNG 2**

TL: 1/25



**MẶT CẮT A-A**

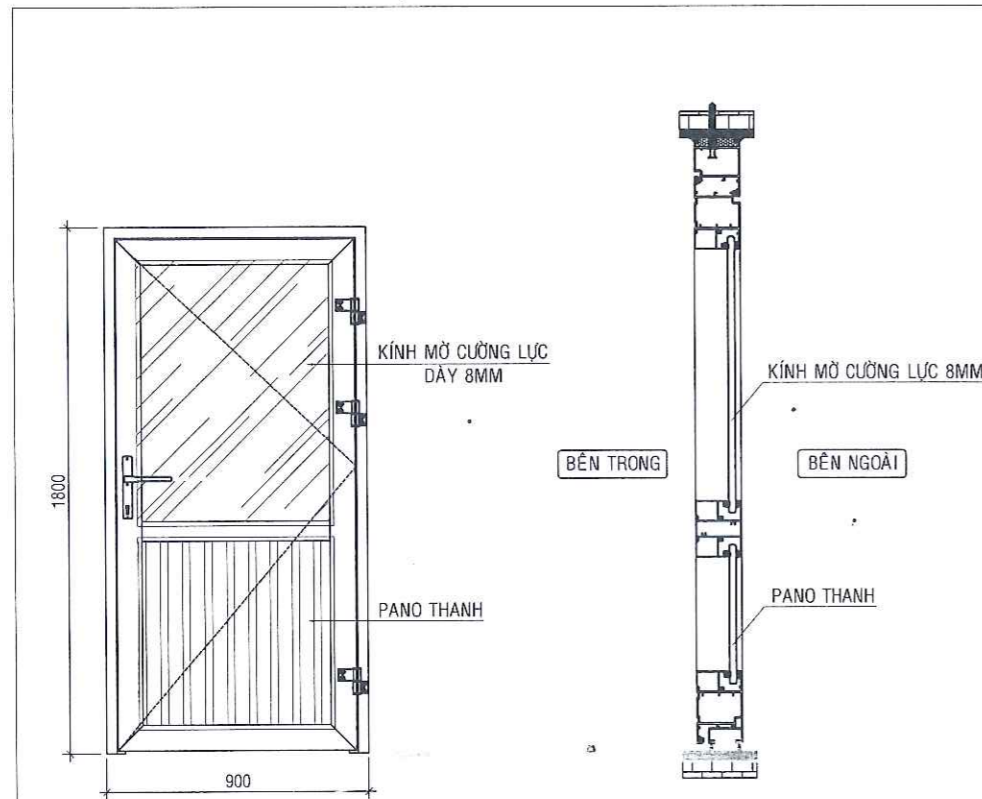
TL: 1/25

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chu tri hồ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

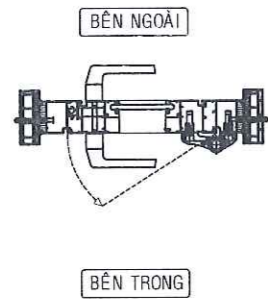
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM   THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ   KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN   KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT   THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  CHI TIẾT LAN CÀN TRỤC A/ 4-5 CHI TIẾT LAN CÀN TRỤC 1+8/ A-B TẦNG 2	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:30

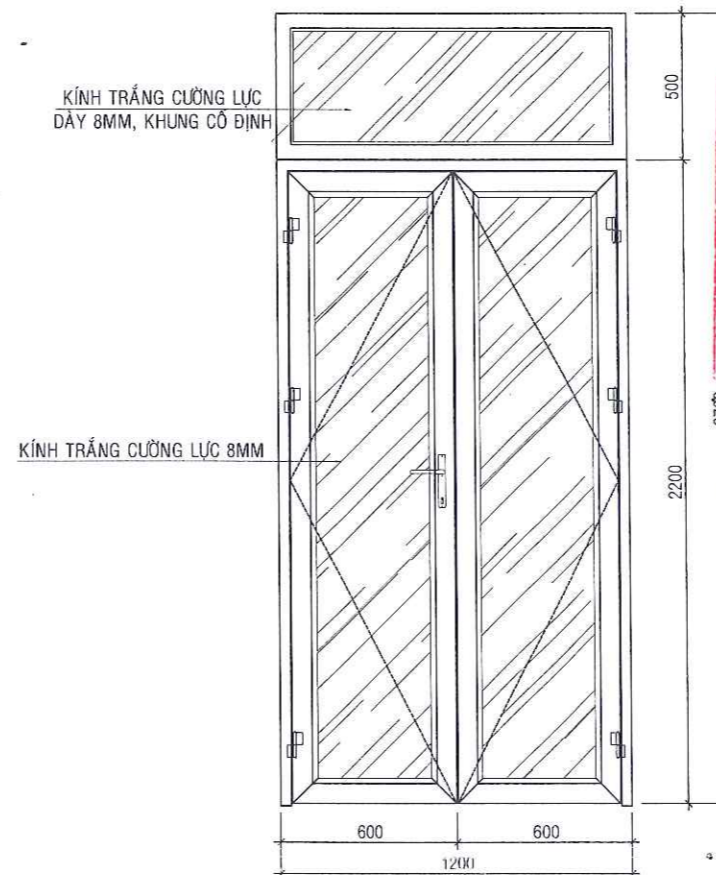


**CHI TIẾT CỬA ĐI Đ3 (01CK)**

TL: 1/20

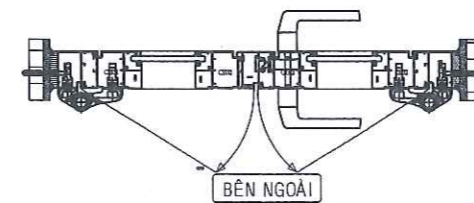


KÝ HIỆU	LOẠI CỬA	CỬA KÍNH KHUNG NHÔM XINGFA HỆ 55, KÍNH MỜ CƯỜNG LỰC DÀY 8MM
Đ3	KÍCH THƯỚC	900x1800
	QUY CÁCH	CỬA ĐI MỞ QUAY TRONG 1 CÁCH
	SỐ LƯỢNG	01 CK



**CHI TIẾT CỬA ĐI Đ1 (08CK)**

BÊN TRONG



KÝ HIỆU	LOẠI CỬA	CỬA KÍNH KHUNG NHÔM XINGFA HỆ 55, KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC DÀY 8MM
Đ1	KÍCH THƯỚC	1200x24600
	QUY CÁCH	CỬA ĐI MỞ QUAY NGOÀI 2 CÁCH, CÁCH NGẮN HƠN KHUNG 8mm, DỪNG NẾP 2mm
	SỐ LƯỢNG	08 CK

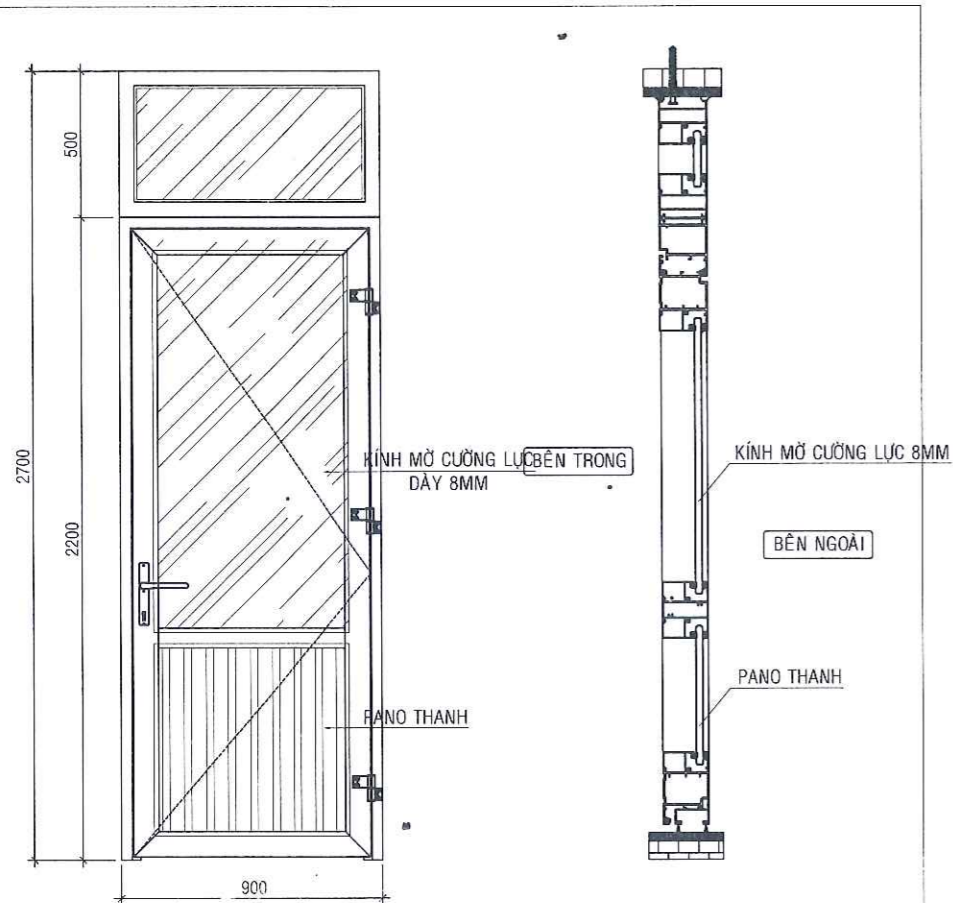
**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TTTr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

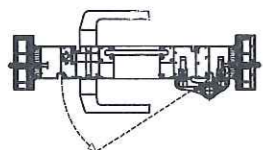
CÔNG TRÌNH:	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM:	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:	THỂ HIỆN:	QUẢN LÝ KỸ THUẬT:	TÊN BẢN VẼ:	GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG:
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ THỦY					CHI TIẾT CỬA ĐI Đ3, CHI TIẾT CỬA ĐI Đ1	HOÀN THÀNH ...../2025
HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH	Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	KỶ HIỆU BẢN VẼ KT:31	
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUÝ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN							



**CHI TIẾT CỬA ĐI Đ2 (08CK)**

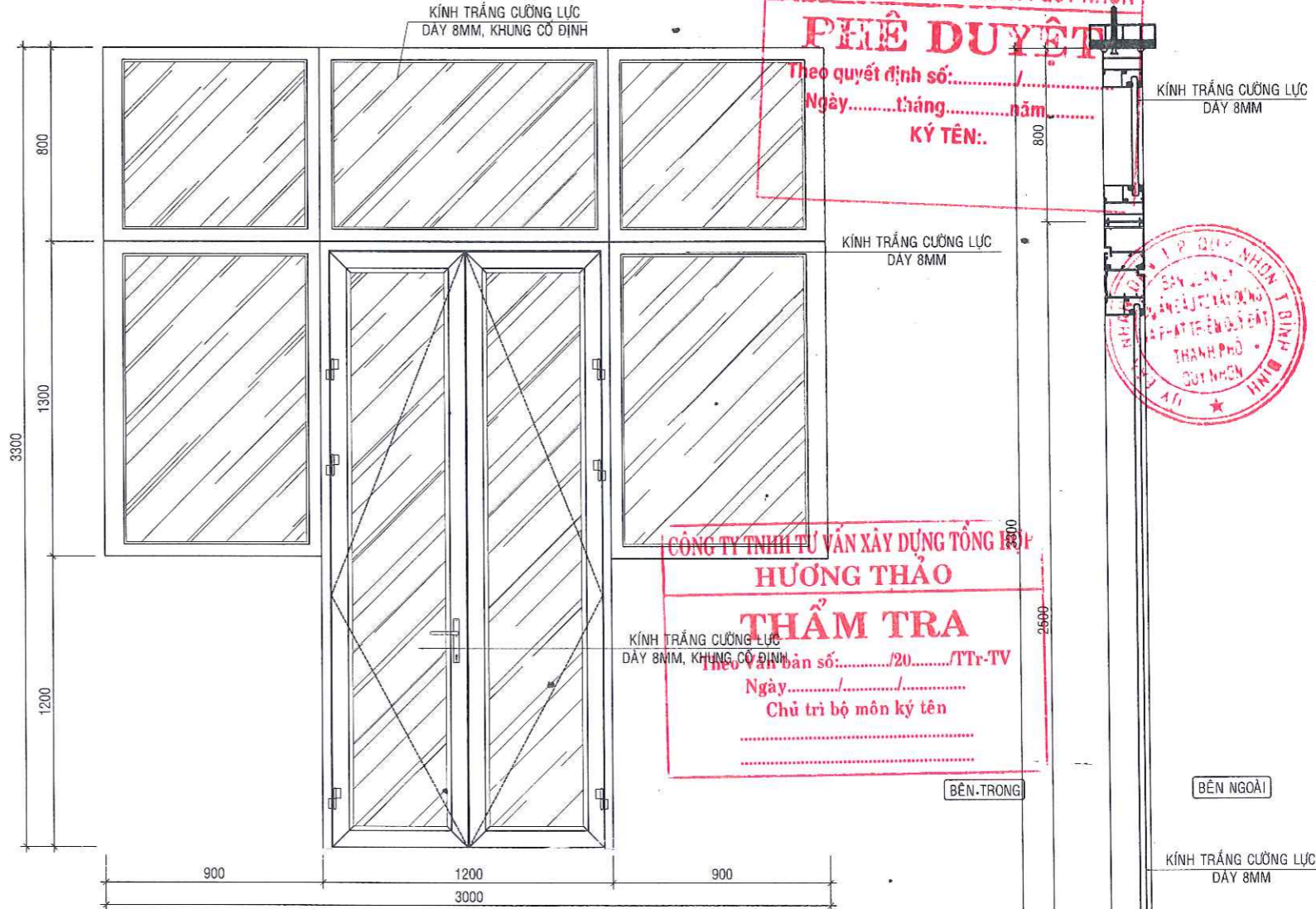
TL: 1/20

BÊN NGOÀI



BÊN TRONG

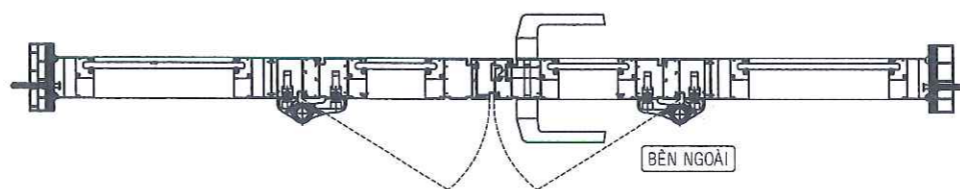
KÝ HIỆU	LOẠI CỬA	CỬA KÍNH KHUNG NHÔM XINGFA HỆ 55, KÍNH MỜ CƯỜNG LỰC DÂY 8MM
Đ2	KÍCH THƯỚC	900x2700
	QUY CÁCH	CỬA ĐI MỞ QUAY TRONG 1 CẢNH
	SỐ LƯỢNG	08 CK



**CHI TIẾT CỬA ĐI ĐS1 (08CK)**

TL: 1/20

BÊN TRONG



BÊN NGOÀI

KÝ HIỆU	LOẠI CỬA	CỬA KÍNH KHUNG NHÔM XINGFA HỆ 55, KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC DÂY 8MM
ĐS1	KÍCH THƯỚC	3000x3300
	QUY CÁCH	CỬA ĐI MỞ QUAY NGOÀI 2 CẢNH, KHUNG CỐ ĐỊNH, DÙNG NẾP 2mm CHIA KHUNG
	SỐ LƯỢNG	08CK

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số: ..... /  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
KÝ TÊN: .....

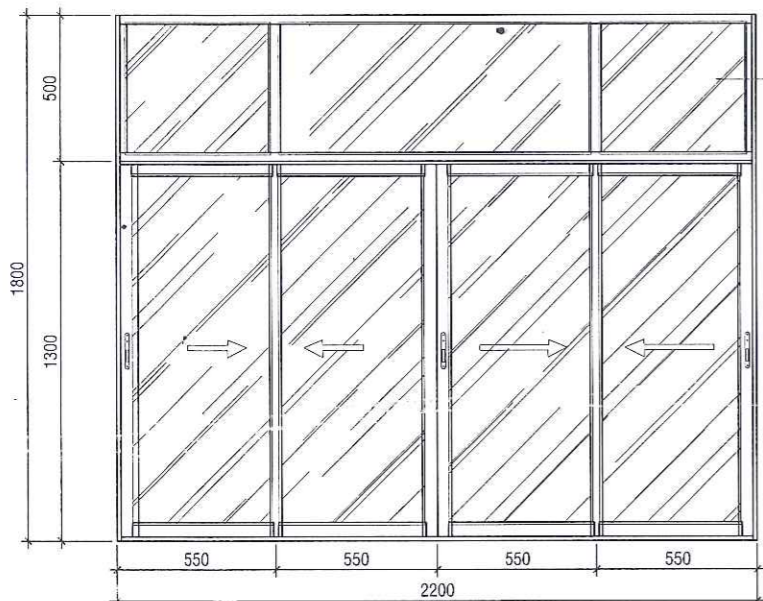
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... /20..... /TTr-TV  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Chủ trì bộ môn ký tên: .....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: ..... /  
Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
Ký tên: .....

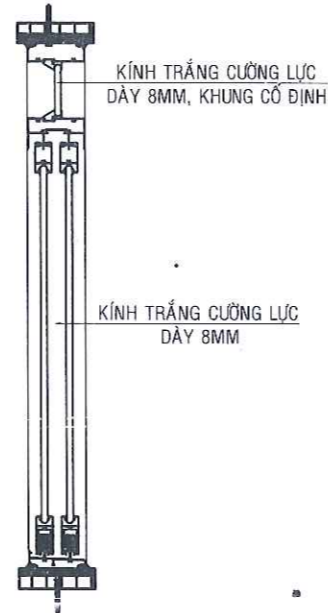
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  
HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC  
ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN

TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
NGUYỄN PHÚ  
Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH  
Email: nguyenphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
				CHI TIẾT CỬA ĐI Đ2, CHI TIẾT CỬA ĐI ĐS1	HOÀN THÀNH ...../2025
THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT		KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:32



KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC  
DÂY 8MM, KHUNG CỐ ĐỊNH

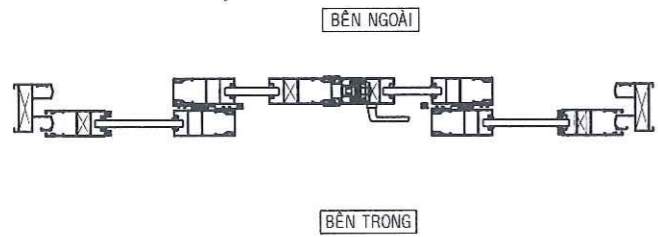


KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC  
DÂY 8MM, KHUNG CỐ ĐỊNH

KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC  
DÂY 8MM

**CHI TIẾT CỬA SỐ S1 (04CK)**

TL: 1/20



KÝ HIỆU	LOẠI CỬA	CỬA KÍNH KHUNG NHÔM XINGFA HỆ 55, KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC DÂY 8MM
S1	KÍCH THƯỚC	2200x1800
	QUY CÁCH	CỬA SỐ MỞ LÙA 4 CÁCH, KHUNG CỐ ĐỊNH
	SỐ LƯỢNG	04 CK

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO**

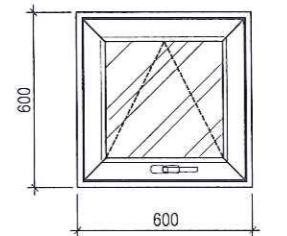
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQT TP. QUY NHƠN**

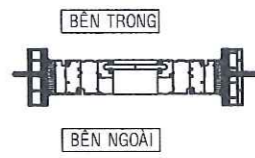
**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....



**CỬA SỐ SL (20 CK)**

TL: 1/20



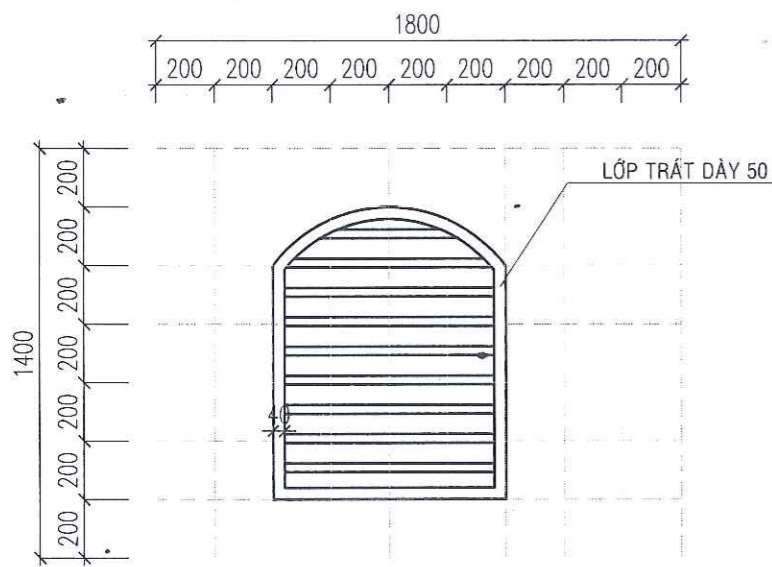
KÝ HIỆU	LOẠI CỬA	CỬA KÍNH KHUNG NHÔM XINGFA HỆ 55, KÍNH TRẮNG CƯỜNG LỰC DÂY 8MM
SKL	KÍCH THƯỚC	600x600
	QUY CÁCH	CỬA SỐ 01 CÁCH MỞ HẤT
	SỐ LƯỢNG	20 CK

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**

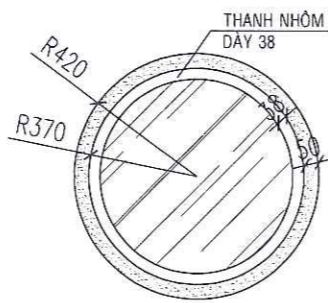
**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

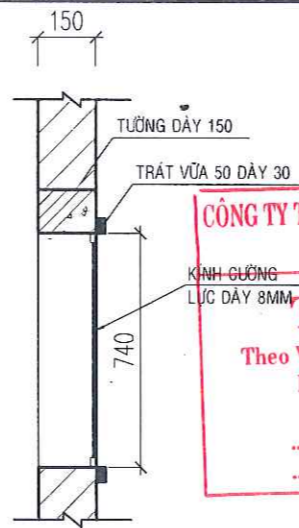
CÔNG TRÌNH:	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIÁI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ	CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ					CHI TIẾT CỬA SKL, CHI TIẾT CỬA S1,	HOÀN THÀNH ...../2025
HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH	Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	KÝ HIỆU BẢN VẼ	KT:33
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN							



**CHI TIẾT TRÁT TƯỜNG THU HỒI**  
(02CK)  
TL: 1/25



**CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK1**  
(02CK)  
TL: 1/25



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

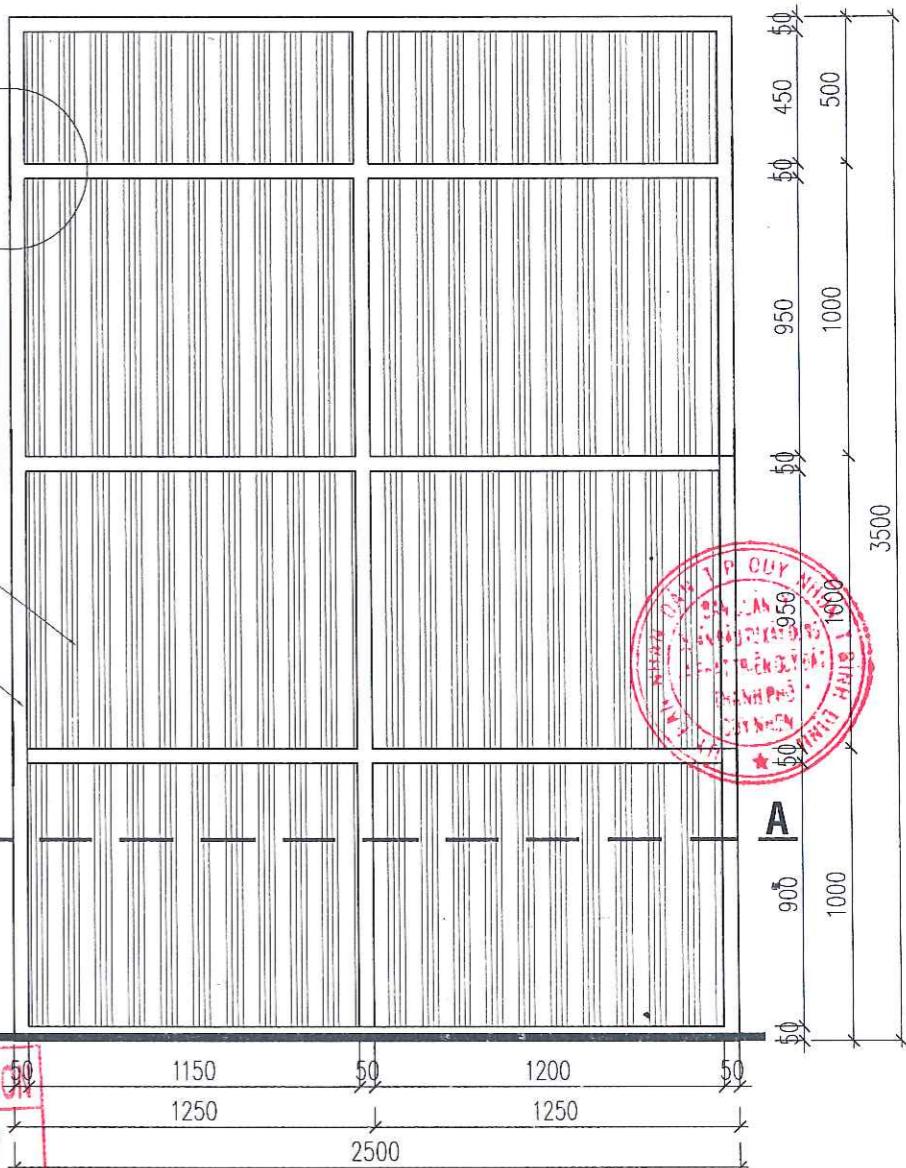
CHI TIẾT A

LAM RI NHÔM

THANH NHÔM 50X50

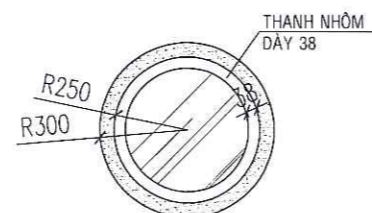
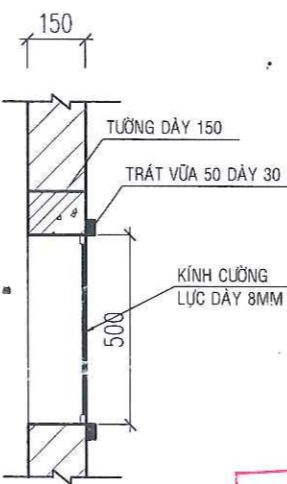
A

MẶT SÀN

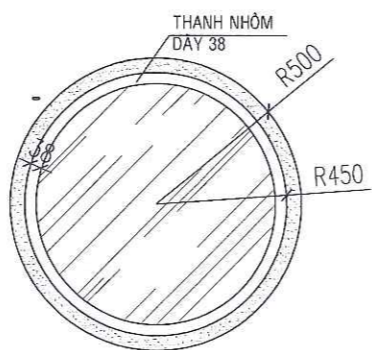
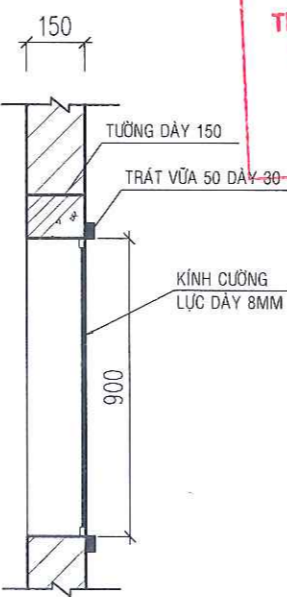


**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

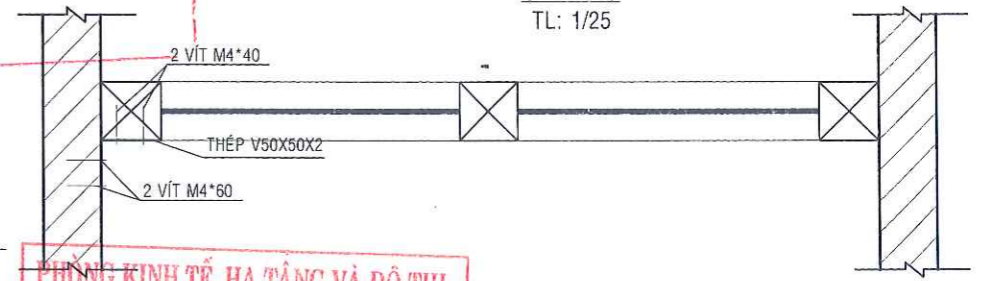
**CHI TIẾT VÁCH NGĂN NHÔM**  
(02CK)  
TL: 1/25



**CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK3**  
(02CK)  
TL: 1/25

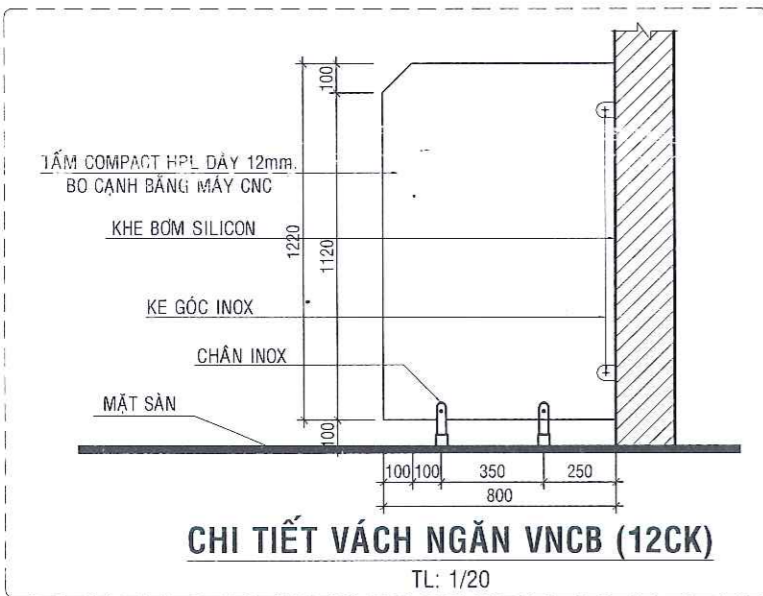


**CHI TIẾT VÁCH KÍNH VK2**  
(02CK)  
TL: 1/25



**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

**CHI TIẾT A LIÊN KẾT (12CK)**  
**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/25



**CHI TIẾT VÁCH NGĂN VNCB (12CK)**  
TL: 1/20

**GHI CHÚ:**  
- CỬA ĐI, CỬA SỐ, VÁCH KÍNH BẰNG KHUNG NHÔM.  
- TOÀN BỘ CỬA PHỤ KIỆN KÈM THEO ĐẦY ĐỦ.  
\* LƯU Ý : PHẢI KIỂM TRA KỸ KÍCH THƯỚC THỰC TẾ TRƯỚC KHI THI CÔNG LẮP ĐẶT CỬA.

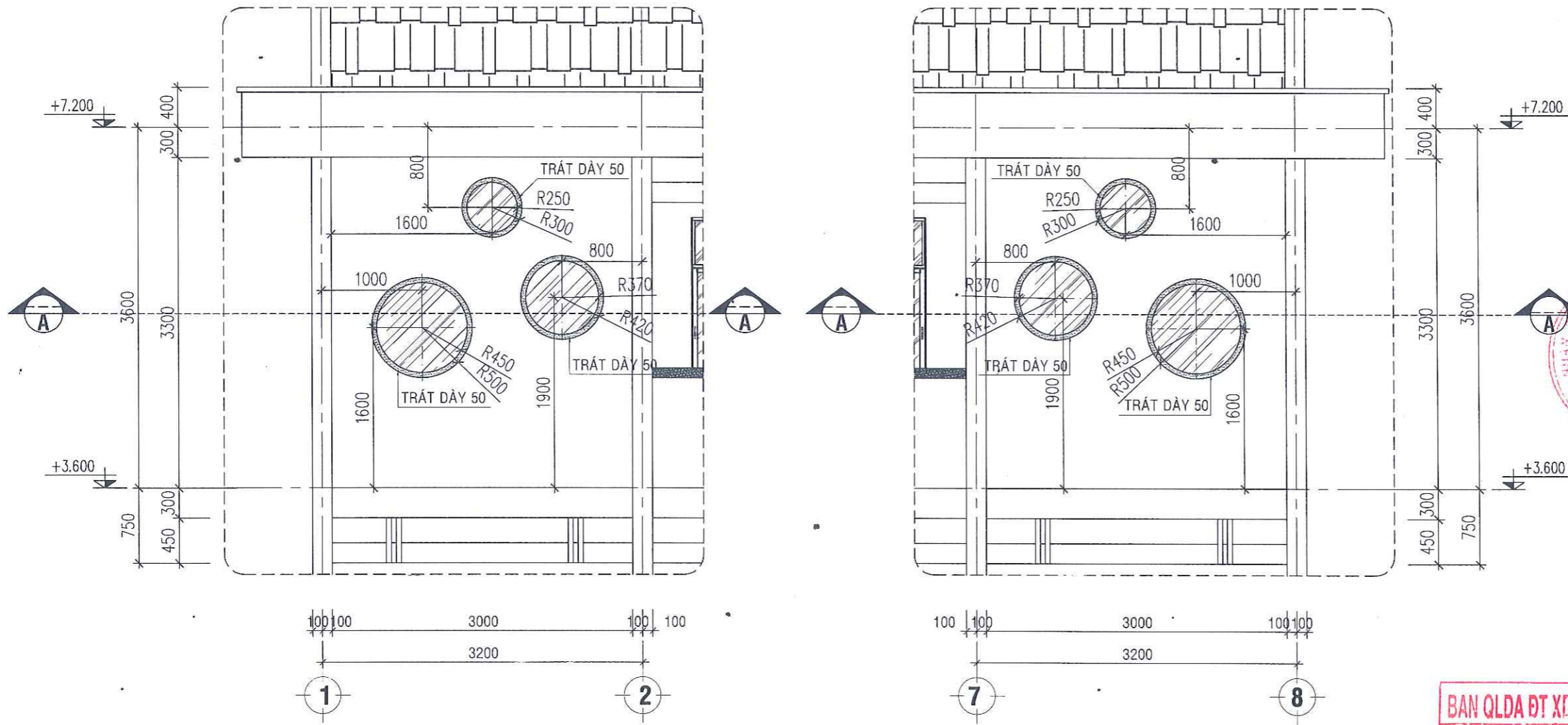
<b>CÔNG TRÌNH:</b> TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ	<b>TƯ VẤN THIẾT KẾ:</b> CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	<b>GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM:</b>  THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:</b>  KTS. THÁI VĨNH HUY	<b>THỂ HIỆN:</b>  KS. LÊ HỮU THUẬN	<b>QUẢN LÝ KỸ THUẬT:</b>  THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>TÊN BẢN VẼ:</b> TƯỜNG THU HỒI, CHI TIẾT VÁCH NGĂN WC, CHI TIẾT VÁCH KÍNH, CHI TIẾT KỆ LAVABO	<b>GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG:</b> HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:34
---	--	---	--	--	--	---	---

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

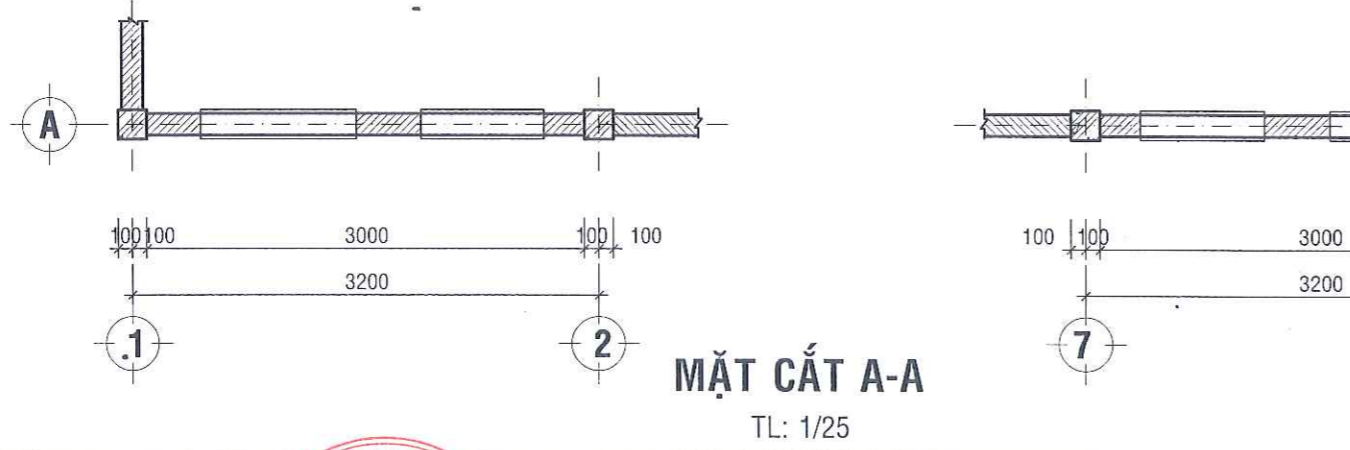


**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



**CHI TIẾT VÁCH KÍNH TRỤC A/1-2+ 7-8**  
 TL: 1/25



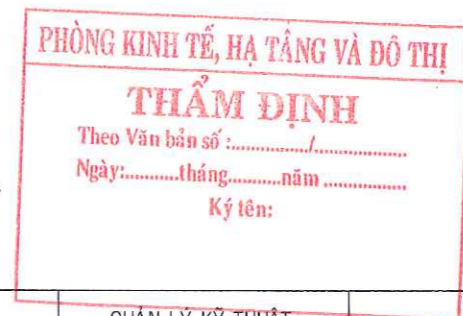
**MẶT CẮT A-A**  
 TL: 1/25

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT VÁCH KÍNH TRỤC A /1-2+7-8	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ KT:35	

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG THÉP HÌNH								
CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	CHIỀU DÀI (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG DIỆN TÍCH (m <sup>2</sup> )	KHỐI LƯỢNG (kg)
				1 CK	T. BỘ			
CẦU PHONG XG (SL: 2)	1	Hộp-60x120x2	25400	7	14	355.6	-	1955.8
	TỔNG KHỐI LƯỢNG (kg): 1955.8							
CẦU PHONG (SL: 2)	1	Hộp-30x60x1.6	5500	52	104	572	-	1241.2
	TỔNG KHỐI LƯỢNG (kg): 1241.2							
LI TÔ (SL: 2)	1	Hộp-30x30x1.4	25400	24	48	1219.2	-	1511.8
	TỔNG KHỐI LƯỢNG (kg): 1511.8							



BẢNG TỔNG HỢP THÉP HÌNH					
LOẠI THÉP	DIỆN TÍCH (m <sup>2</sup> )	KHỐI LƯỢNG (kg)	CHIỀU DÀI (m)	SỐ LƯỢNG	SỐ CÂY
Hộp-30x30x1.4	-	1511.8	1219.2	-	204
Hộp-30x60x1.6	-	1241.2	572	-	96
Hộp-60x120x2	-	1955.8	355.6	-	60
TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG : 4708.8 (KG)					

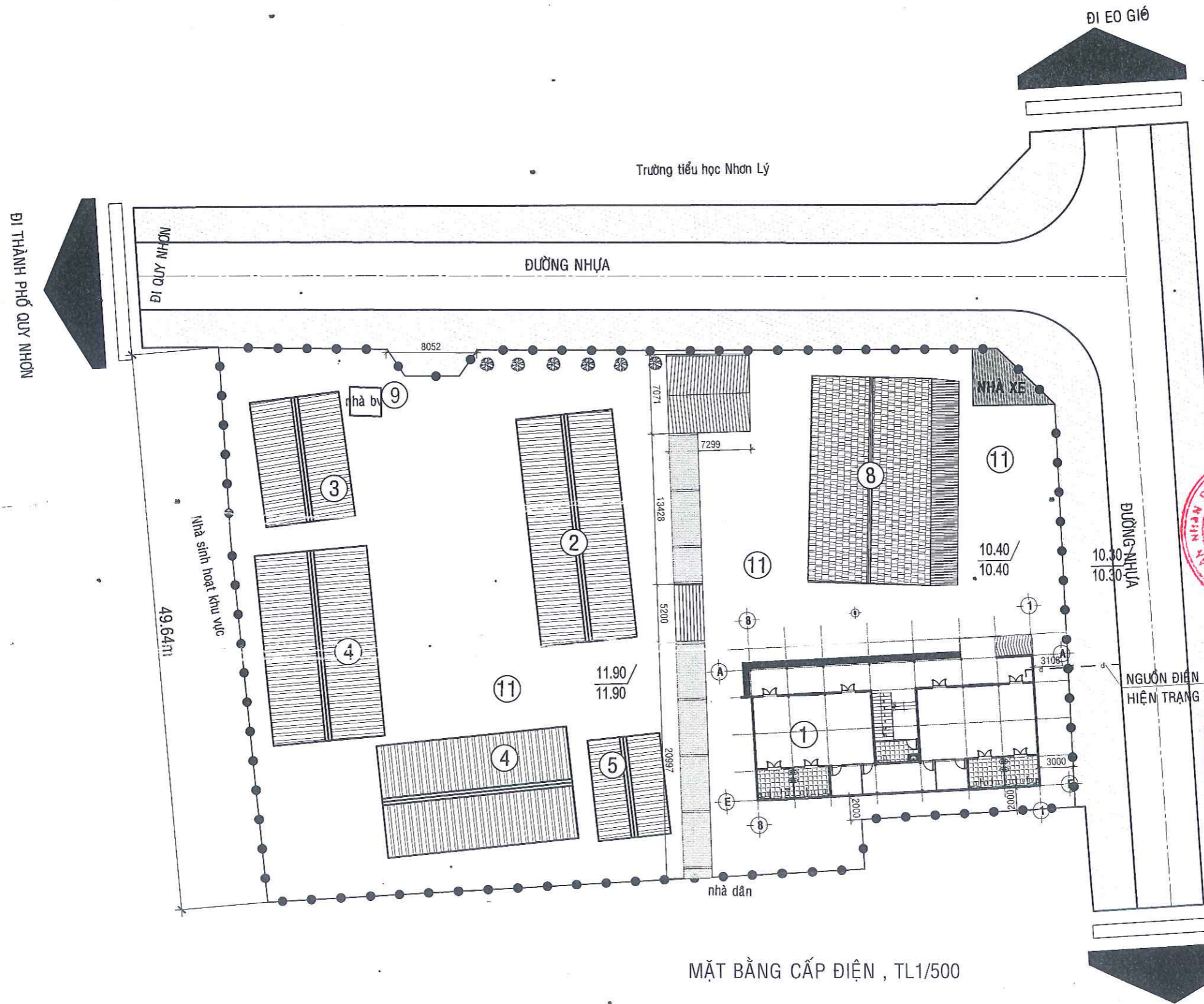


CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
						BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG THÉP XÀ GỖ, CẦU PHONG, LI TÔ MẮI	HOÀN THÀNH	...../2025	KỶ HIỆU BẢN VẼ
HANG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH		CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN							

# PHẦN ĐIỆN

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....  
.....

BAN QLDAĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:..

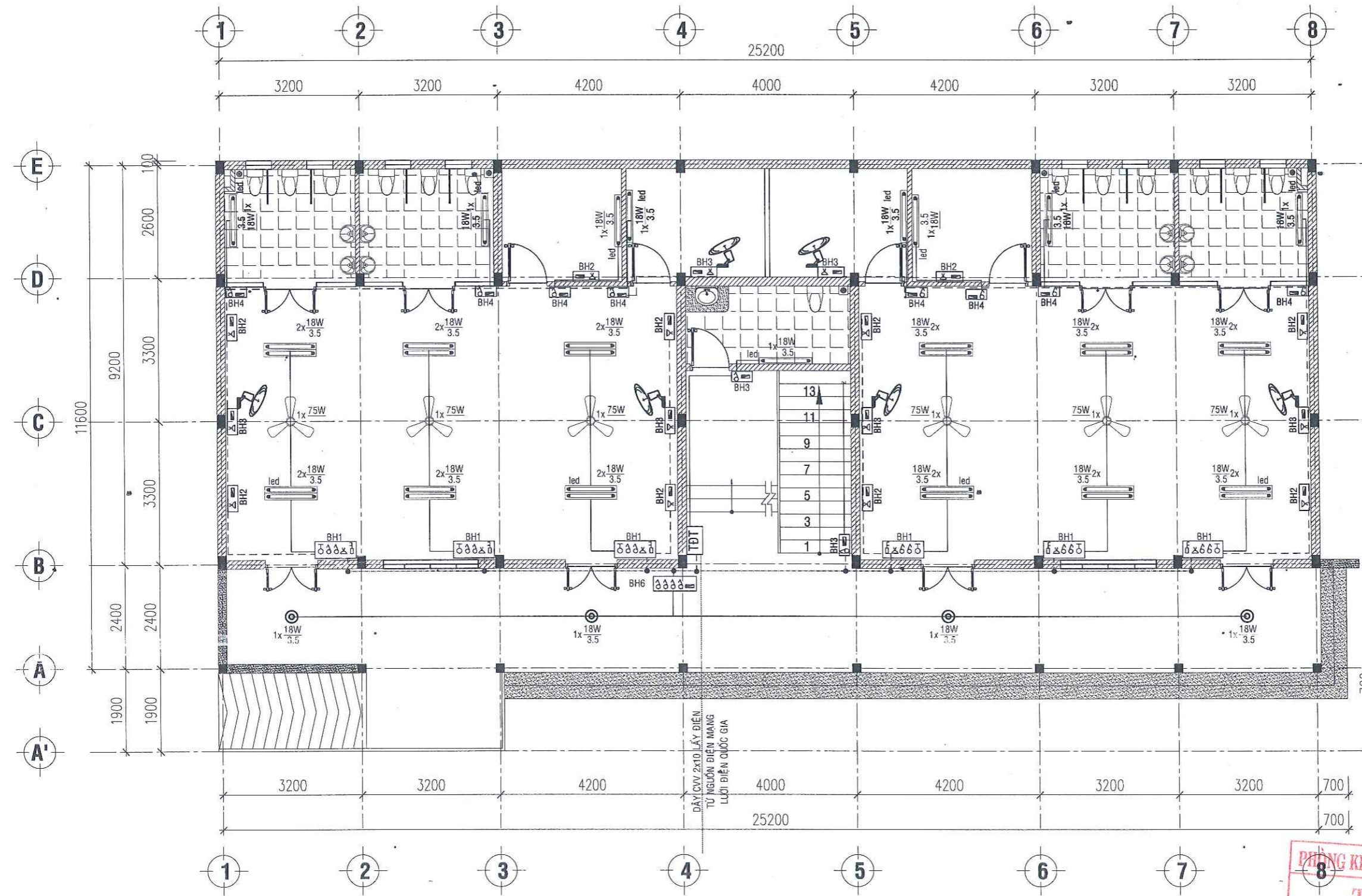
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

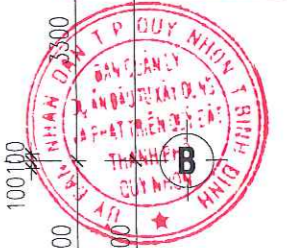
MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN , TL1/500

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ  Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỖNH NHẬT NGUYỄN	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ: BVD: 01	



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TV  
 Ngày: ...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**BAN QLDA ĐT XD & PTQT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN: .....



**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....

**MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 1**

TL: 1/100

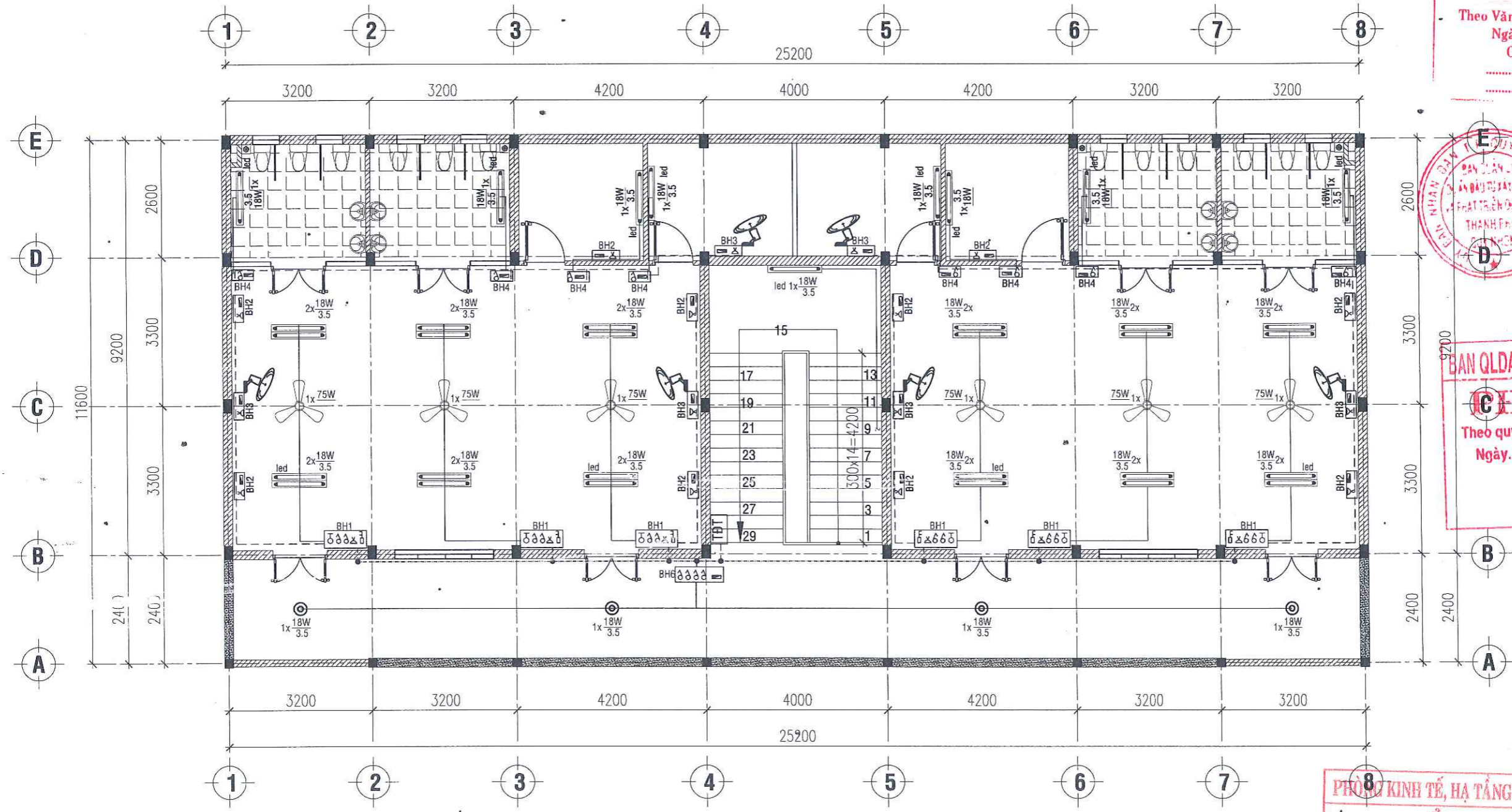
CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỲNH NHẬT NGUYÊN	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVD: 02	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**CHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN: .....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....



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

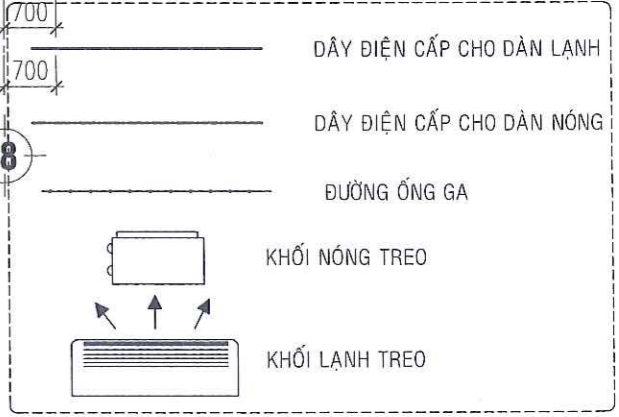
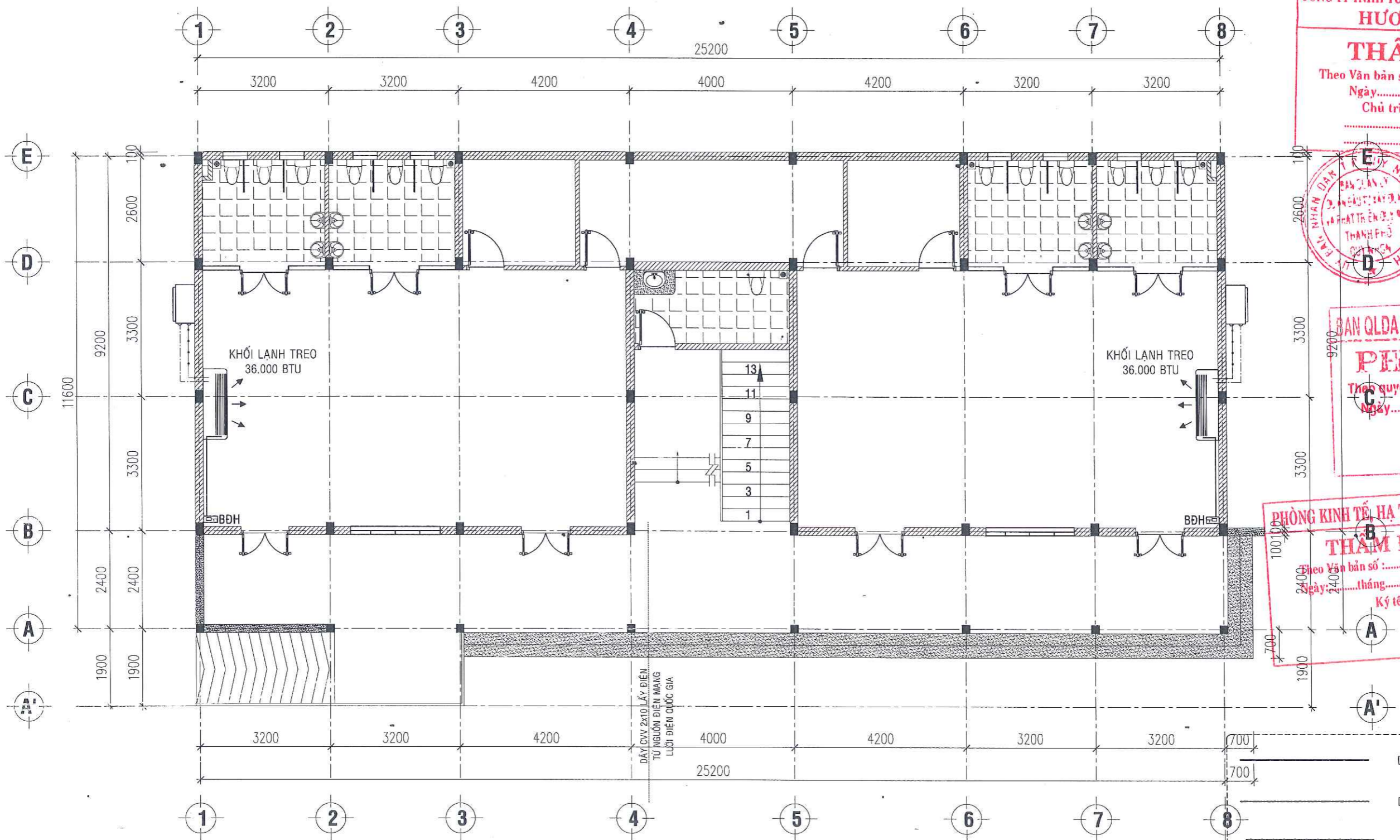
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỖNH NHẬT NGUYỄN	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 2	HOÀN THÀNH	...../2025

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo đơn số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....



**MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỀU HÒA TẦNG 1**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyennphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG:	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỲNH NHẬT NGUYỄN	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỀU HÒA TẦNG 2	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVD: 04	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên



BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

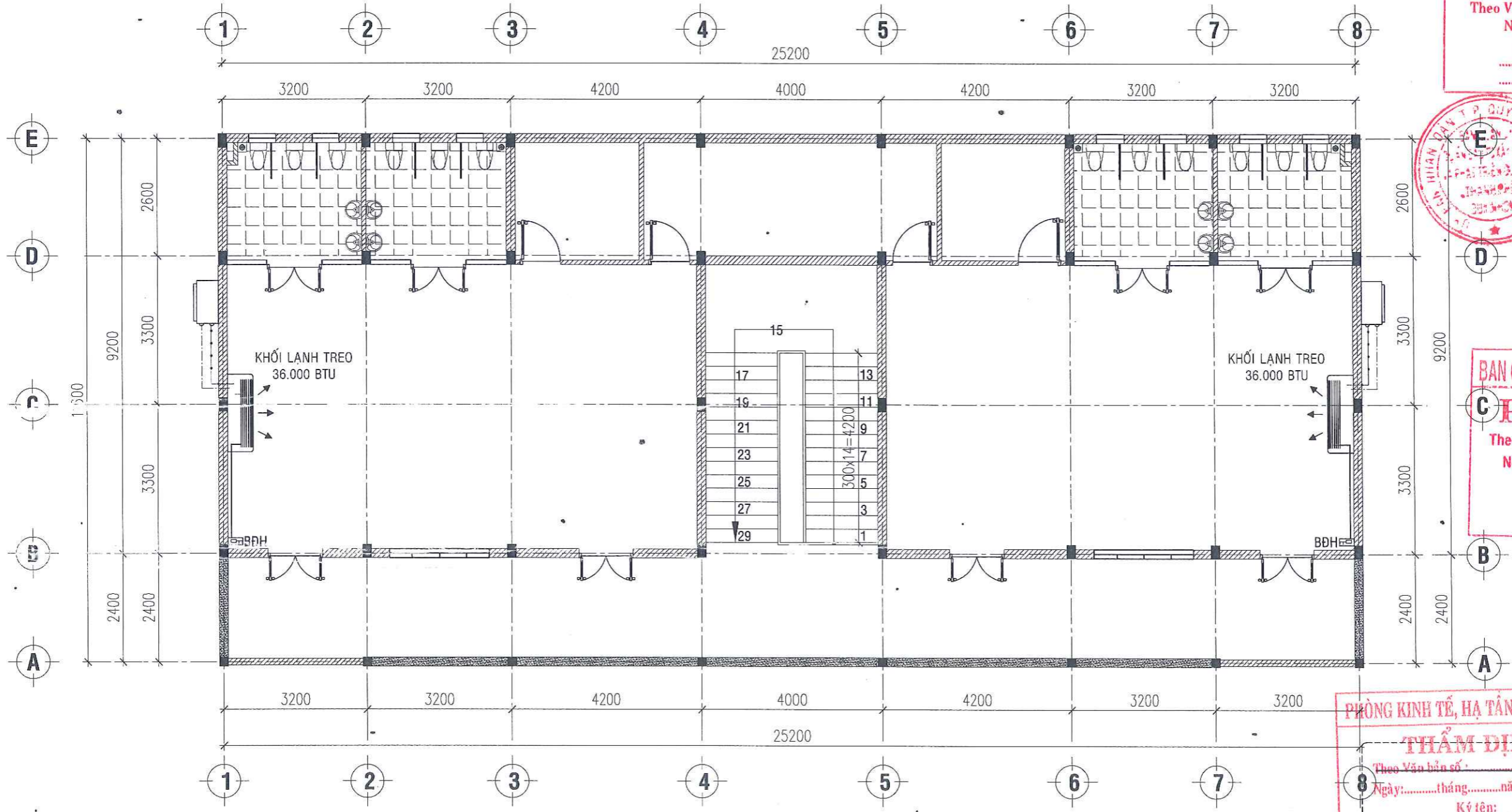
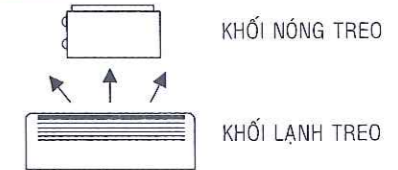
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:..

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

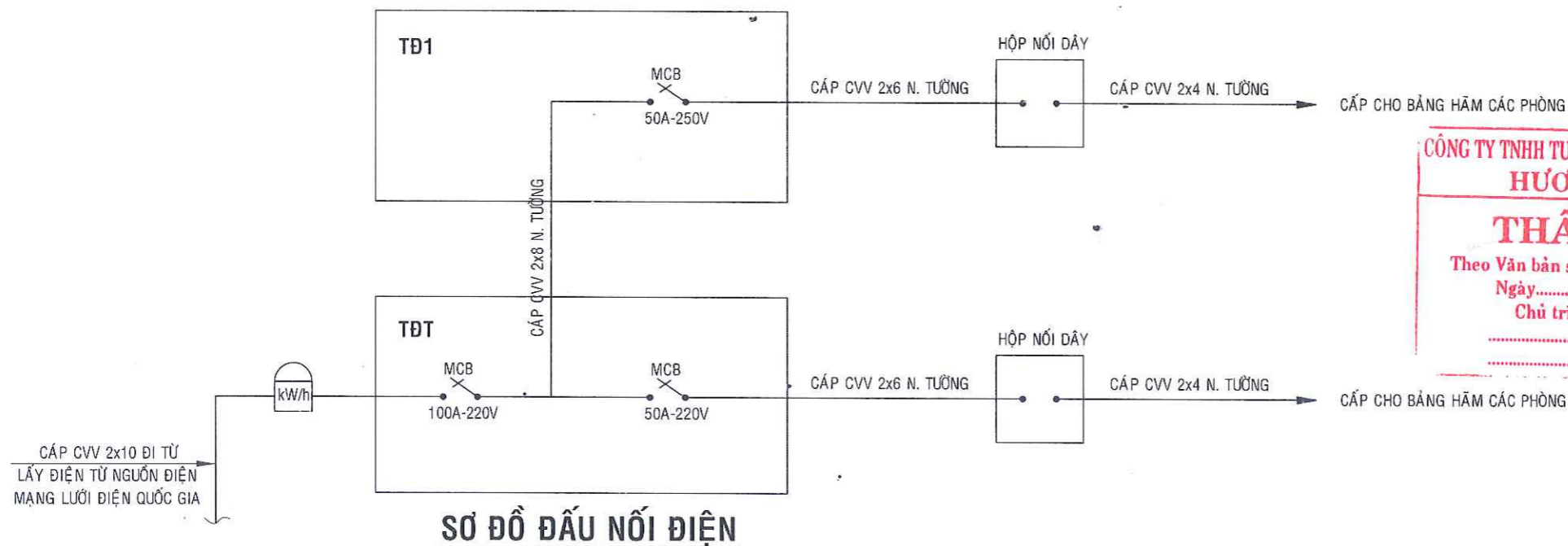
DAY ĐIỆN CẤP CHO DÀN LẠNH  
DAY ĐIỆN CẤP CHO DÀN NÓNG  
ĐƯỜNG ỐNG GA



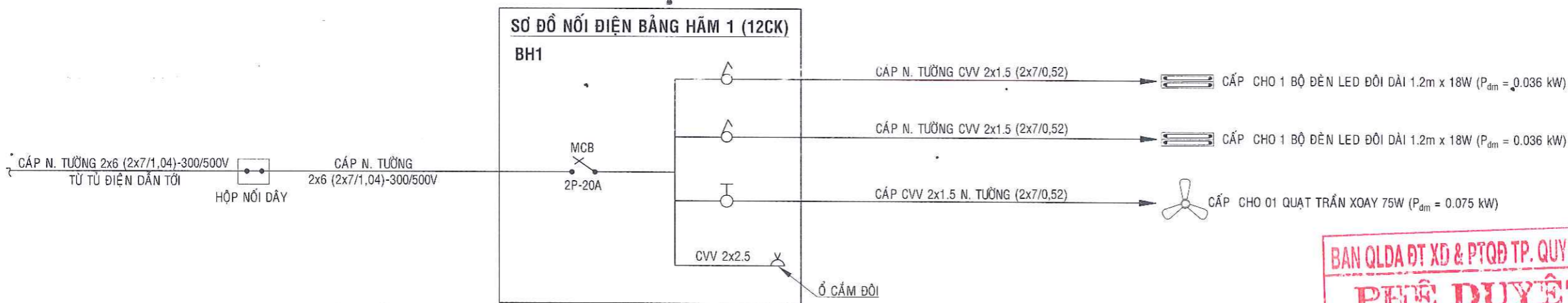
**MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỀU HÒA TẦNG 2**

TL: 1/100

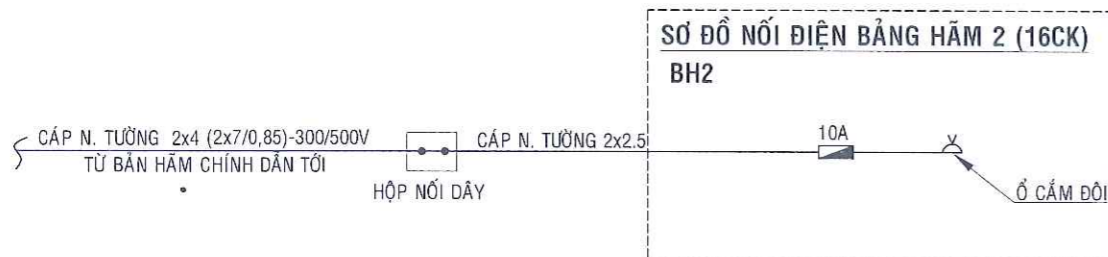
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚC NGUYỄN PHÚC Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỖNH NHẬT NGUYÊN	MẶT BẰNG BỐ TRÍ ĐIỀU HÒA TẦNG 2	HOÀN THÀNH	...../2025



**SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI ĐIỆN**



**SƠ ĐỒ NỐI ĐIỆN BẢNG HẪM 1 (12CK) BH1**



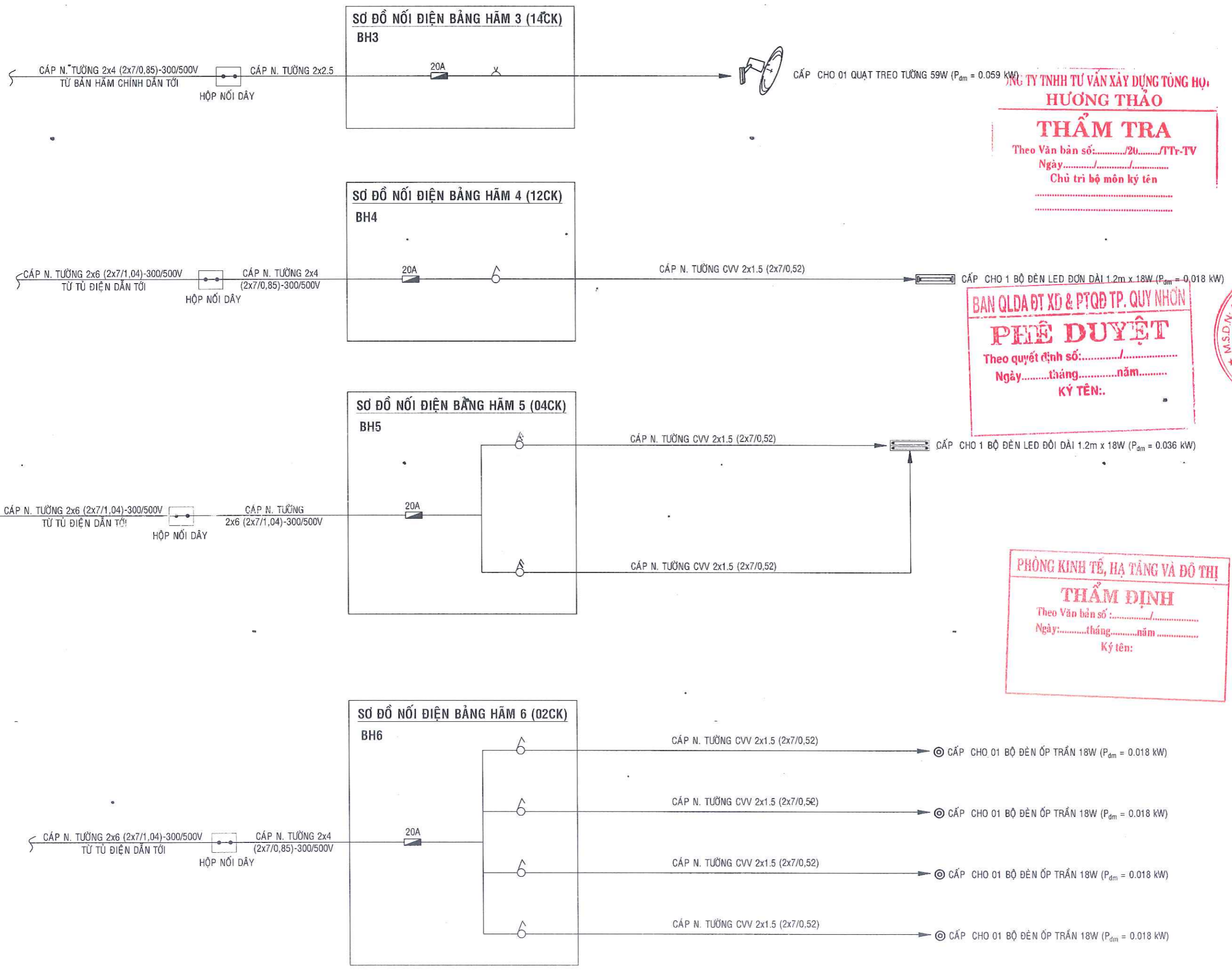
**SƠ ĐỒ NỐI ĐIỆN BẢNG HẪM 2 (16CK) BH2**

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CHỦ ĐẦU TƯ: <b>BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ THÀNH PHỐ QUY NHƠN</b> ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b> ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH	
TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	
GIÁM ĐỐC	<i>[Signature]</i> THS: TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	<i>[Signature]</i> THS: TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	<i>[Signature]</i> KS. NGUYỄN XUÂN NINH
VẼ	<i>[Signature]</i> KS. LÊ HỮU THUẬN
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	<i>[Signature]</i> THS: TRẦN VĂN PHÁT
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN: <b>THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG</b>	
TÊN BẢN VẼ:	<b>SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN</b>
HOÀN THÀNH	...../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	<b>BVD:6</b>



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**

**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN: .....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QLDA ĐT XD VÀ PTQĐ  
 THÀNH PHỐ QUY NHƠN  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
 TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH

TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
 CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ  
 ĐC: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH  
 Email: nguyenphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	 THS: TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	 THS: TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH
VẼ	 KS. LÊ HỮU THUẬN
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	 THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
 THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TÊN BẢN VẼ:  
 SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP ĐIỆN

HOÀN THÀNH	...../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	BVĐ:7

**THỐNG KÊ VẬT TƯ ĐIỆN**

STT	KÍ HIỆU	TÊN VÀ QUY CÁCH VẬT TƯ	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
1	F	APTOMAT 2P 100A-220, APTOMAT 2P 50A-220	01, 02	CÁI
2	F	APTOMAT 2P 20A-220	12	CÁI
3	☐	CẦU CHỈ 20A	28	CÁI
4	☐	CẦU CHỈ 10A	25	CÁI
5	⏏	CÔNG TẮC 1 CỤC	50	CÁI
6	⏏	Ổ CẮM ĐÔI NGẤM TƯỜNG	36	CÁI
7	⊙	ĐÈN LÚP SẮT TRẦN	08	BỘ
8	☑	ĐÈN ĐÔI CHIẾU SÁNG LED 2x1.2x18W + HỘP ĐÈN	25	BỘ
9	☑	ĐÈN ĐƠN CHIẾU SÁNG LED 1x1.2x18W + HỘP ĐÈN	18	BỘ
10	☑	ĐÈN ĐƠN CHIẾU SÁNG LED 1x0.6x9W + HỘP ĐÈN	02	BỘ
11	⚙	QUẠT TRẦN ĐẢO 75W	12	CÁI
12	⚙	QUẠT TREO TƯỜNG 59W	12	CÁI
13		CÁP CVV 2x10	100	M
14		CÁP CVV 2x8	20	M
15		CÁP CVV 2x6	50	M
16		CÁP CVV 2x4	100	M
17		CÁP CVV 2x2.5	72	M
18		CÁP CVV 2x1.5	400	M
19		MẶT NẠ 2 THIẾT BỊ	68	CÁI
20		MẶT NẠ 3 THIẾT BỊ	12	CÁI
21		ĐẾ ĐƠN ẨM TƯỜNG	54	CÁI
22		ĐẾ ĐÔI ẨM TƯỜNG	13	CÁI
23	TD	TỦ ĐIỆN ẨM TƯỜNG KT 300x200x150 DÂY 1.2 SƠN TÍNH ĐIỆN, KHÓA BẢO VỆ	02	CÁI
24		HỘP NỐI DÂY ẨM TƯỜNG	17	CÁI
25		ỐNG LUỖN DÂY ĐIỆN D20 (LOẠI UỐN CONG LUỖN CÁP CVV 2x8)	80	M
25		ỐNG RƯỢT GÀ BẢO VỆ DÂY ĐIỆN	800	M
26		XÀ SỬ ĐÓN ĐIỆN	01	BỘ

**BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ MÁY ĐIỀU HÒA**

STT	KÍ HIỆU	DIỄN GIẢI	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
1	☑	ĐIỀU HÒA 36000 BTU	04	BỘ
2		ỐNG NHỰA PVC Ø21	40	M
3		ĐƯỜNG ỚNG GAS BẰNG ĐỒNG	25	M
4		BỘ GIÁ ĐỠ GIÀN NÓNG MÁY ĐIỀU HÒA	4	BỘ

**THUYẾT MINH KỸ THUẬT:**

- ĐIỆN VÀO CÔNG TRÌNH DÙNG ĐIỆN 1PHA 220V/380V
- ĐIỆN CÔNG TRÌNH TOÀN BỘ ĐI ẨM TƯỜNG
- NGUỒN ĐIỆN CẤP VÀO CÔNG TRÌNH LẤY TỪ NGUỒN ĐIỆN CỦA MẠNG LƯỚI ĐIỆN QUỐC GIA.
- ĐIỆN CẤP VÀO CÔNG TRÌNH DÙNG DÂY CÁP NGẤM TƯỜNG CVV 2x10(2x7/1,35)-300/500V
- ĐIỆN DẪN VÀO CÁC TỦ ĐIỆN CHÍNH ĐẾN CÁC TẦNG DÙNG DÂY CÁP NGẤM TƯỜNG CVV 2x6-(2x7/1,04)-300/500V
- ĐIỆN DẪN VÀO CÁC PHÒNG DÂY NGẤM TƯỜNG CVV 2x6 (2x7/1,04)-300/500V
- ĐIỆN DẪN TỬ TRỰC CHÍNH VÀO CÁC BẢNG HẴM NGẤM TƯỜNG CVV 2x6 (2x7/1,04)-300/500V
- DÂY TỬ BẢNG HẴM ĐẾN CÁC ĐÈN, QUẠT DÙNG DÂY CVV2x1.5
- DÂY TỬ BẢNG HẴM ĐẾN CÁC Ổ CẮM DÙNG DÂY CVV 2x2.5
- TẮM CÁC BẢNG HẴM ĐẶT CÁCH NỀN 1.5M

**CHÚ Ý :**

- + KHI THỰC HIỆN ĐẤU NỐI DÂY PHẢI ĐƯỢC THỰC HIỆN TẠI HỘP NỐI DÂY HOẶC NƠI LẮP ĐẶT THIẾT BỊ. KHÔNG ĐƯỢC NỐI DÂY GIỮA TUYẾN.
- + TOÀN BỘ CÁC BẢNG HẴM ĐƯỢC ĐẶT ẨM TƯỜNG.

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
THÀNH PHỐ QUY NHƠN



Địa chỉ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:

TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ

Địa điểm xây dựng: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH



GIÁM ĐỐC

*Trần Văn Phát*  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ NHIỆM DỰ ÁN

*Trần Văn Phát*  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

*Nguyễn Xuân Ninh*  
KS. NGUYỄN XUÂN NINH

VẼ

*Lê Hữu Thuận*  
KS. LÊ HỮU THUẬN

QUẢN LÝ KỸ THUẬT

*Trần Văn Phát*  
THS: TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:

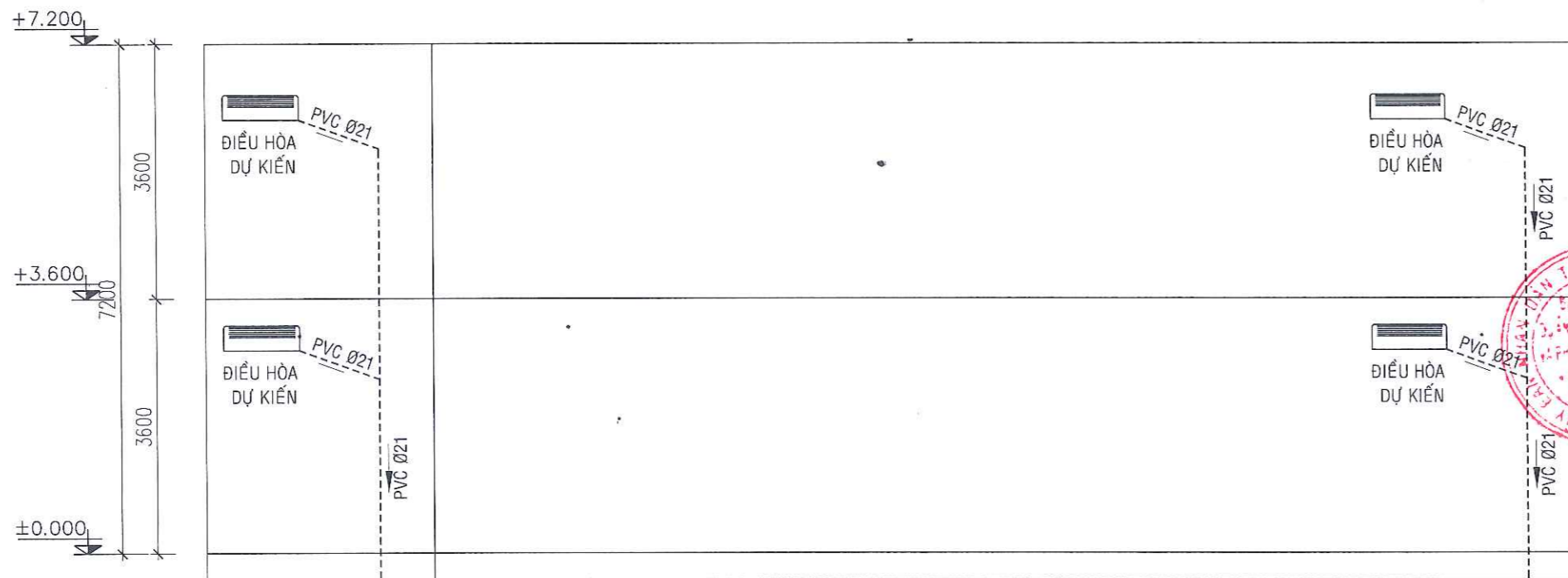
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TÊN BẢN VẼ:

BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ ĐIỆN

HOÀN THÀNH ...../2024

KÝ HIỆU BẢN VẼ: BVD:8



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TV  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



**BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN:

**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC NGỪNG**  
**MÁY ĐIỀU HÒA TRỰC 1,8**  
 TL: 1/100

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên:

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÁNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỖNH NHẬT NGUYỄN	<b>SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ MÁY ĐIỀU HÒA</b>		HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ <b>BVĐ: 9</b>

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP

HƯƠNG THẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV

Ngày...../...../.....

Chủ trì bộ môn ký tên

# PHẦN MẠNG INTERNET

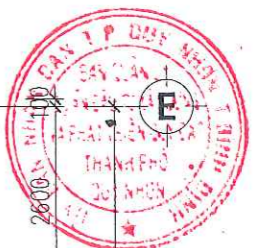
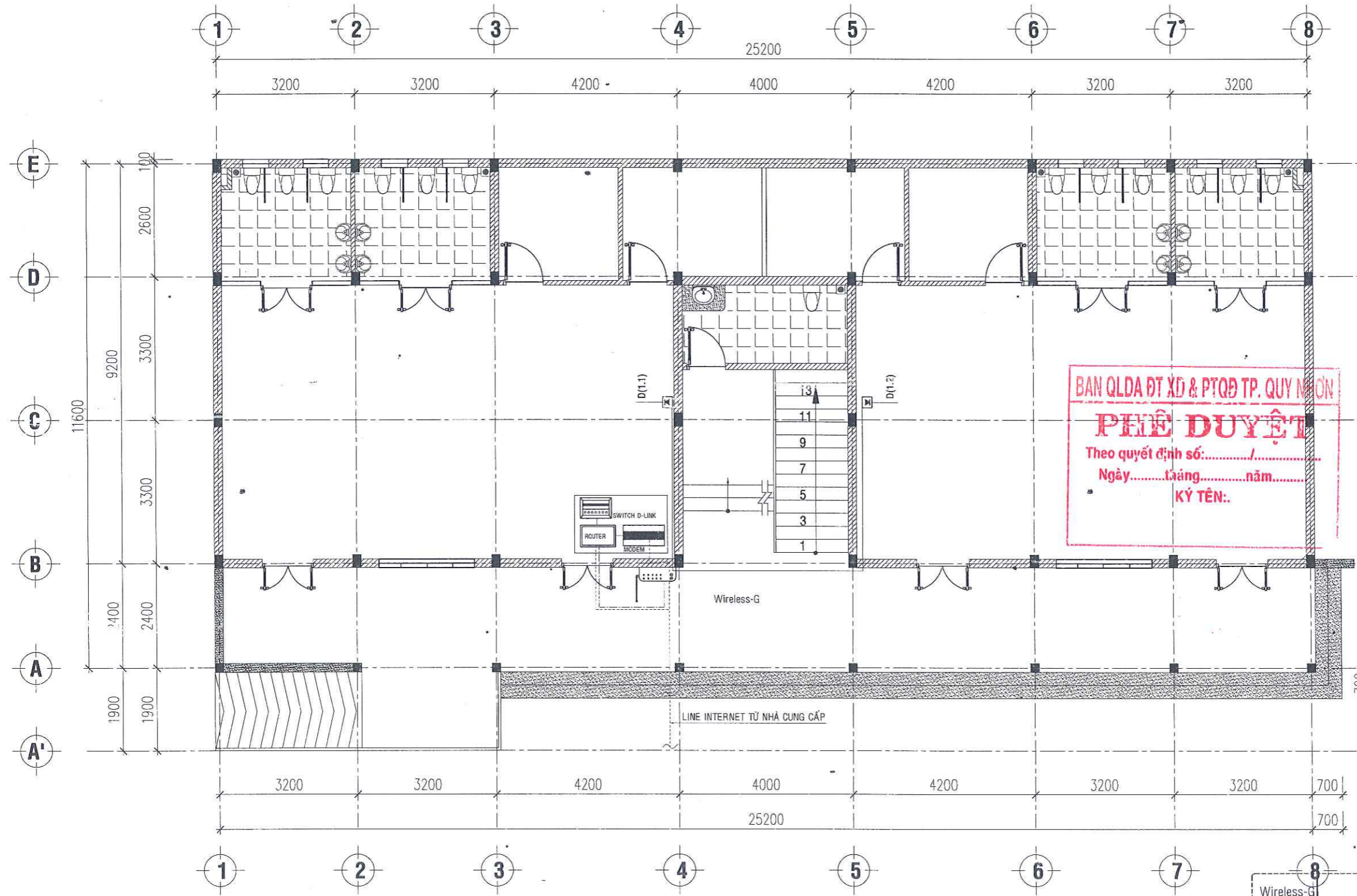
BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:..



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TP  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**BAN QLDA ĐT XD & PTQT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

**MẶT BẰNG BỐ TRÍ MẠNG TẦNG 1**

TL: 1/100

Wireless-G  
 [Symbol] : ĐẦU PHÁT WIFI  
 [Symbol] : DATA SWITCH D-LINK  
 [Symbol] : MODEM ADSL  
 [Symbol] : D (1.1) NÚT MẠNG DATA 1.1  
 [Symbol] : ROUTER ADSL  
 [Symbol] : CÁP MẠNG 6 CATE

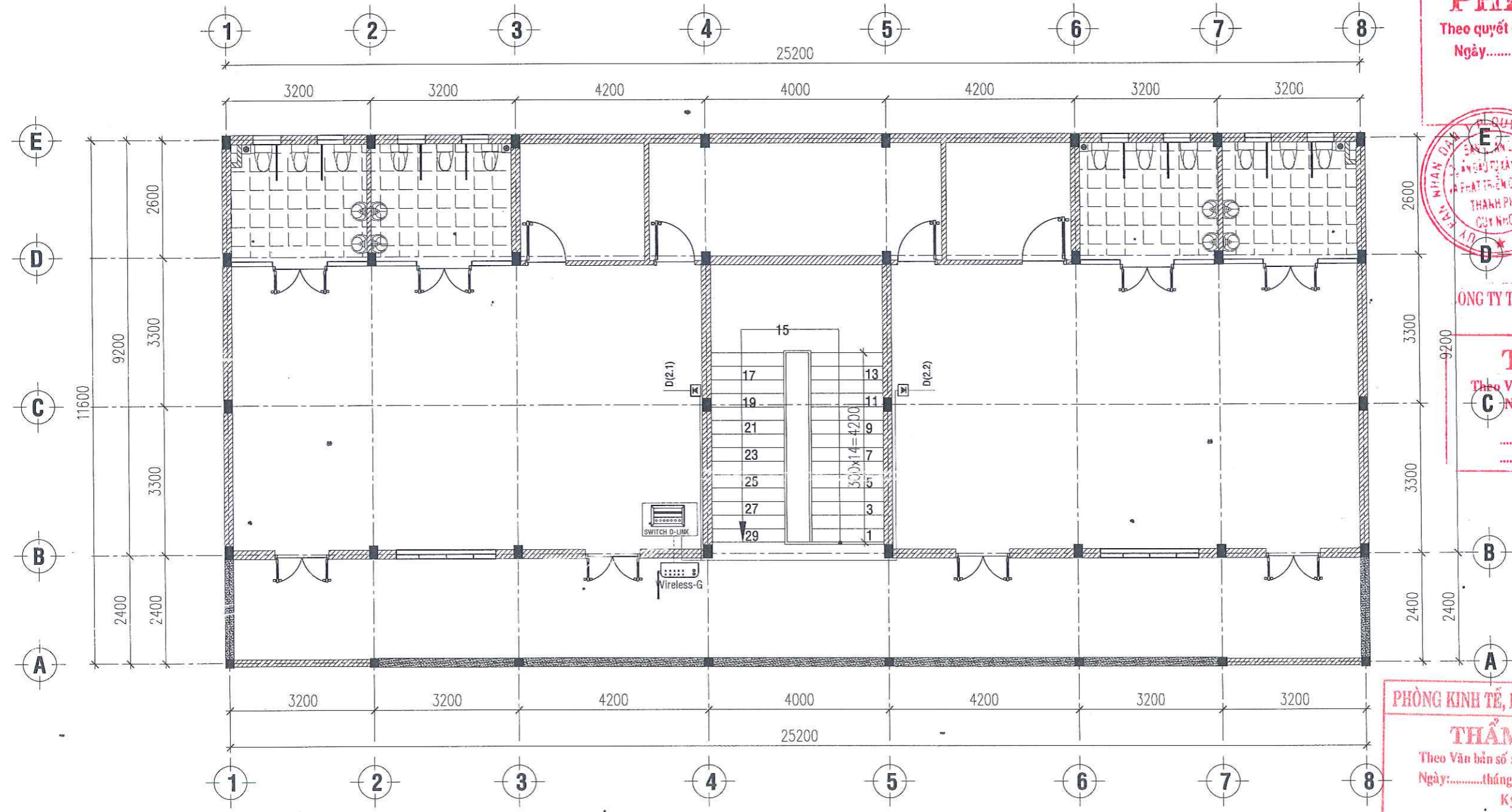
CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: 01355038 - C.T. INH <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỲNH NHẬT NGUYỄN	MẶT BẰNG BỐ TRÍ MẠNG TẦNG 1	HOÀN THÀNH	...../2025

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



**MẶT BẰNG BỐ TRÍ MẠNG TẦNG 2**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO QUỸ NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH  Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỖNH NHẬT NGUYỄN	MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVM: 02	

**THỐNG KÊ VẬT TƯ PHẦN MẠNG INTERNET**

STT	TÊN VÀ QUY CÁCH VẬT TƯ	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
A	PHẦN MẠNG LAN		
1	TỦ RACK 19" - U12(CÓ QUẠT GIÓ, Ổ ĐIỆN) KÍCH THƯỚC H=640 x W=550 x D=500	02	TỦ
2	BỘ ĐỊNH TUYẾN ADSL ROUTER	01	BỘ
3	SWITCH D-LINK 10 PORTS 10/100	02	BỘ
4	WIERLESS D-LINK ASD2/2 + DSL - 2740B	02	CÁI
5	CÁP MẠNG 6CAT	100	M
6	Ổ CẮM MẠNG INTERNET	4	CÁI
7	JACK CẮM MẠNG (ĐẦU COSE)	4	CÁI
8	DÂY NHẢY QUANG 3M	02	DÂY
9	BỘ ODF QUANG 36FO	01	BỘ
10	BỘ CHUYỂN ĐỔI QUANG ĐIỆN MODEL 3010 SERIAL	01	BỘ
11	CÔNG TẮC 1 HẠT	04	CÁI
12	MẮT NA 2 THIẾT BỊ	04	CÁI
13	ỐNG GEN LƯỜNG DÂY D20	200	M
14	ĐẾ ẨM TƯỜNG	04	CÁI



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT- TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDAĐT XĐ & PTQT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

**THUYẾT MINH KỸ THUẬT:**  
\* MẠNG NỘI BỘ:  
- CÁP MẠNG CATE6 CHẠY TRONG CÔNG TRÌNH ĐƯỢC ĐI ẨM TƯỜNG LƯỜNG ỐNG D20  
- LINE INTERNET QUA BỘ CHUYỂN ĐỔI QUANG ĐIỆN ĐẾN ROUTER VÀO SWITCH CHÍNH SAU ĐÓ ĐƯỢC CHIA RA CÁC SWITCH KHÁC NHAU.

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số :...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDAĐT XĐ VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỲNH NHẬT NGUYÊN	BẢNG THỐNG KÊ	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVM: 03	

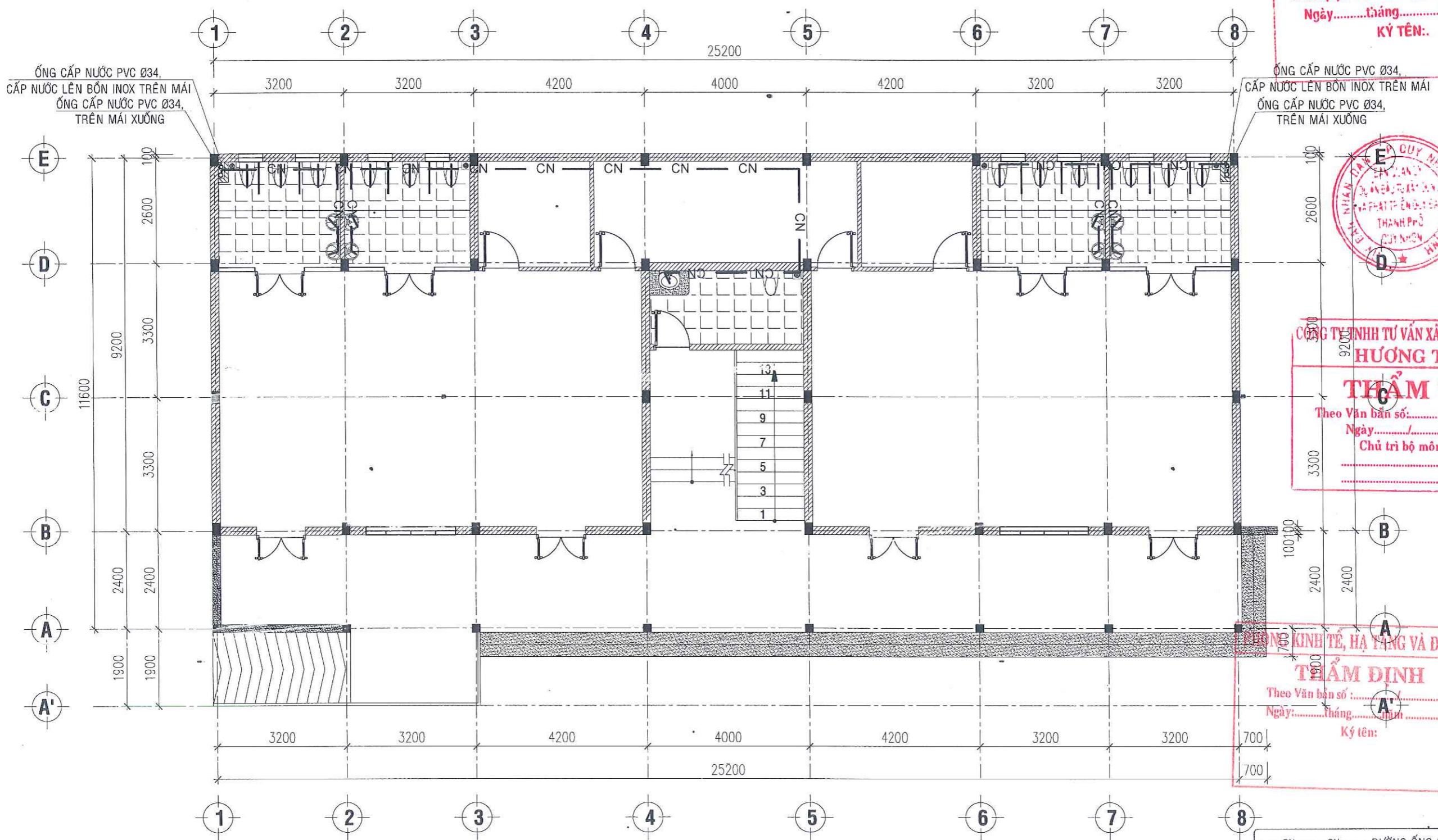
# PHẦN NƯỚC

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:



BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

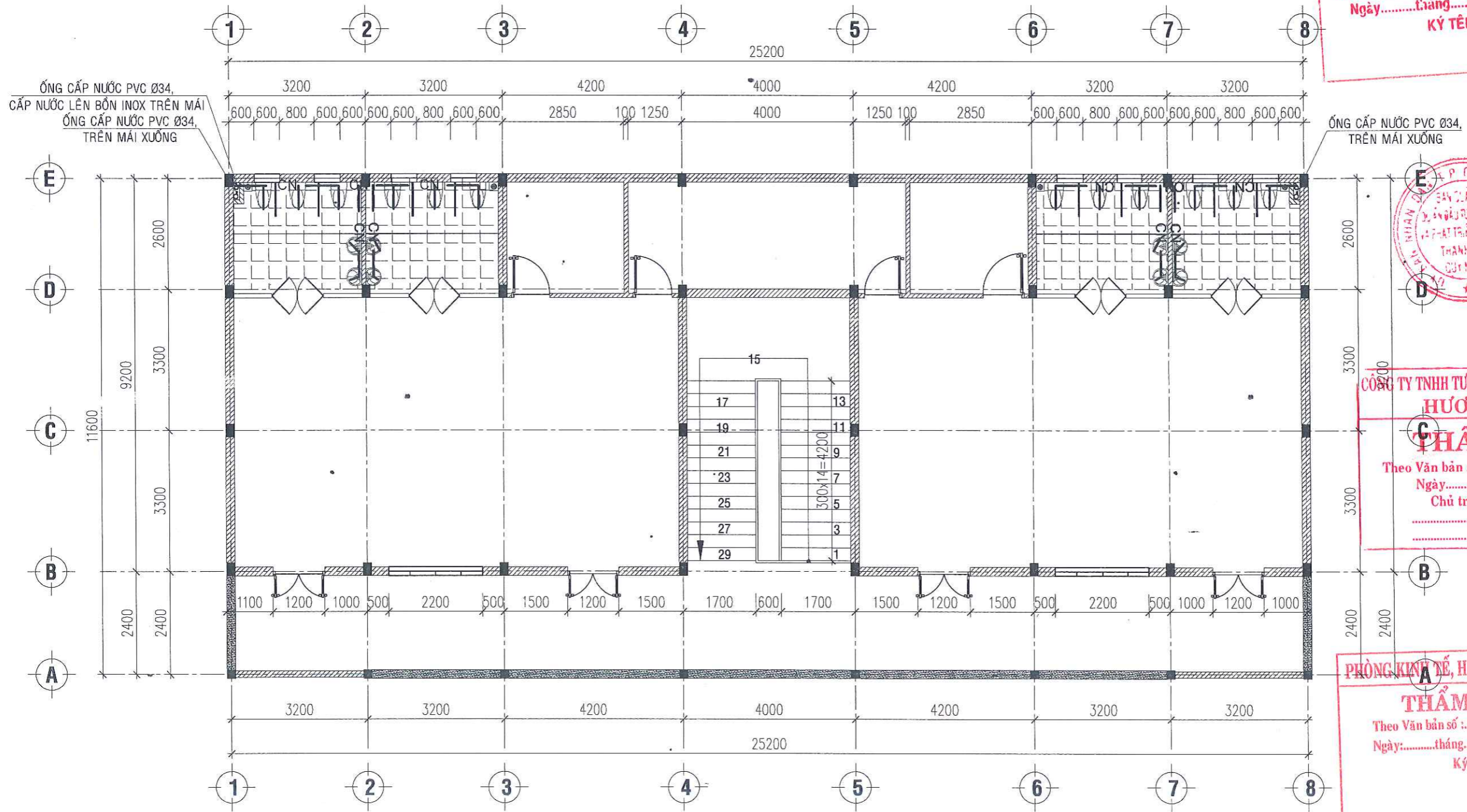
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

**MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TẦNG 1**  
 TL: 1/100

— CN — CN — : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC  
 — TN — TN — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT  
 — TP — TP — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TẦNG 1	HOÀN THÀNH	...../2025

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



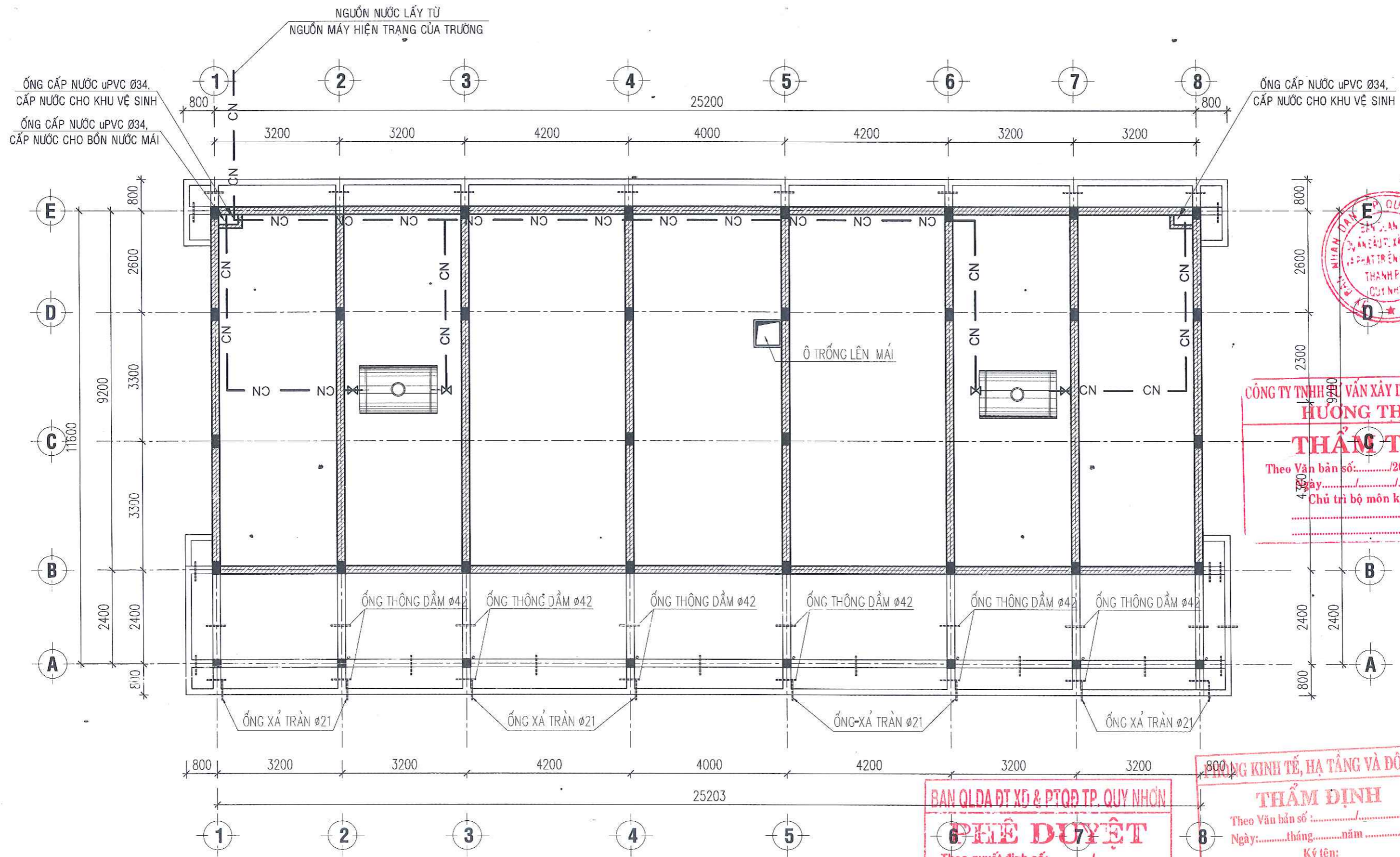
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

**MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TẦNG 2**  
 TL: 1/100

— CN — CN — : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC  
 — TN — TN — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT  
 — TP — TP — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH - TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THO	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TẦNG 2	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVN: 3	



**CÔNG TY TNHH VĂN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**BAN QLDA ĐTXD & PTQT TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....

**BAN QUẢN LÝ KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

**MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TẦNG MÁI**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH	...../2025

BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

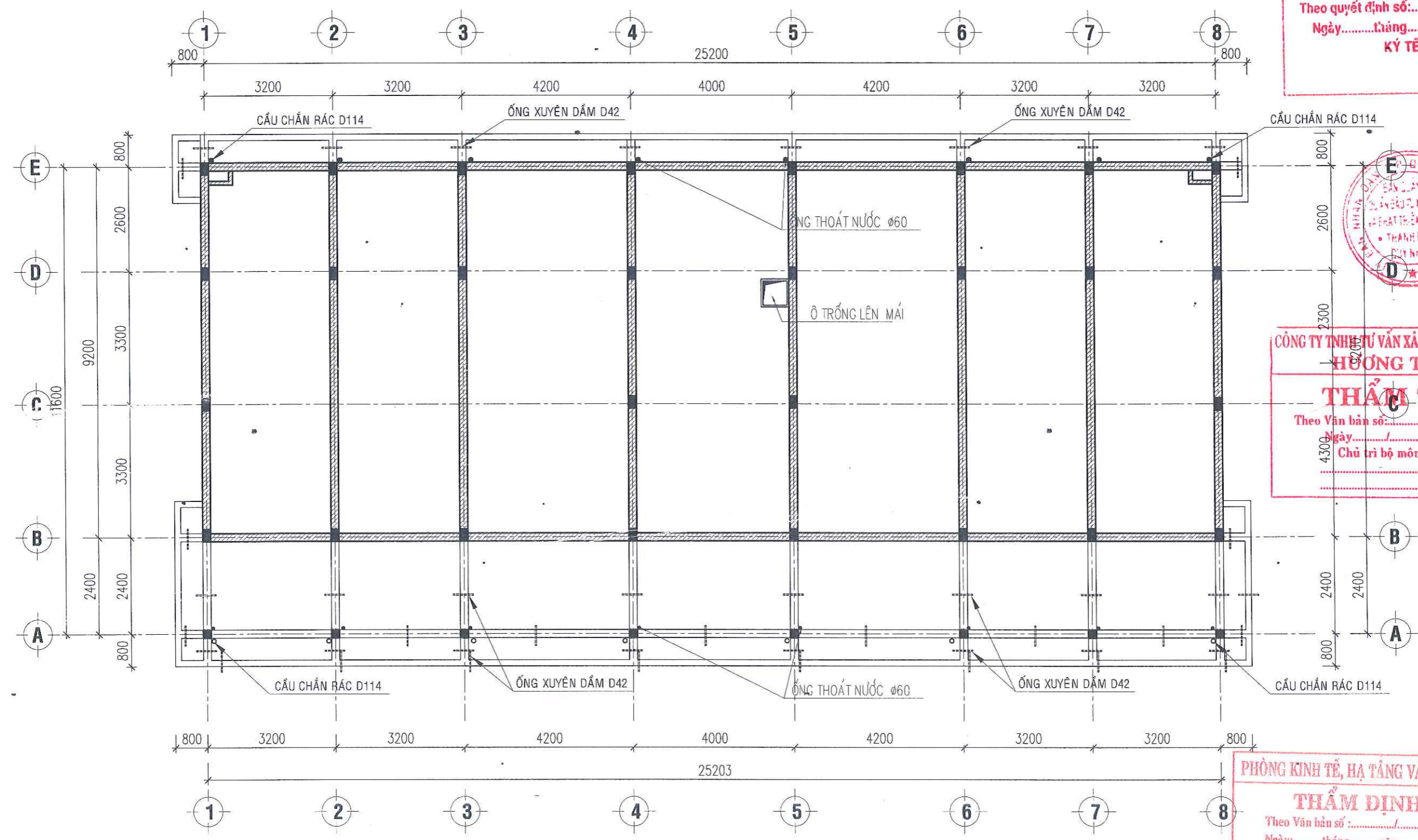
**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số: ...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN: .....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
4300  
Chủ trì bộ môn ký tên: .....

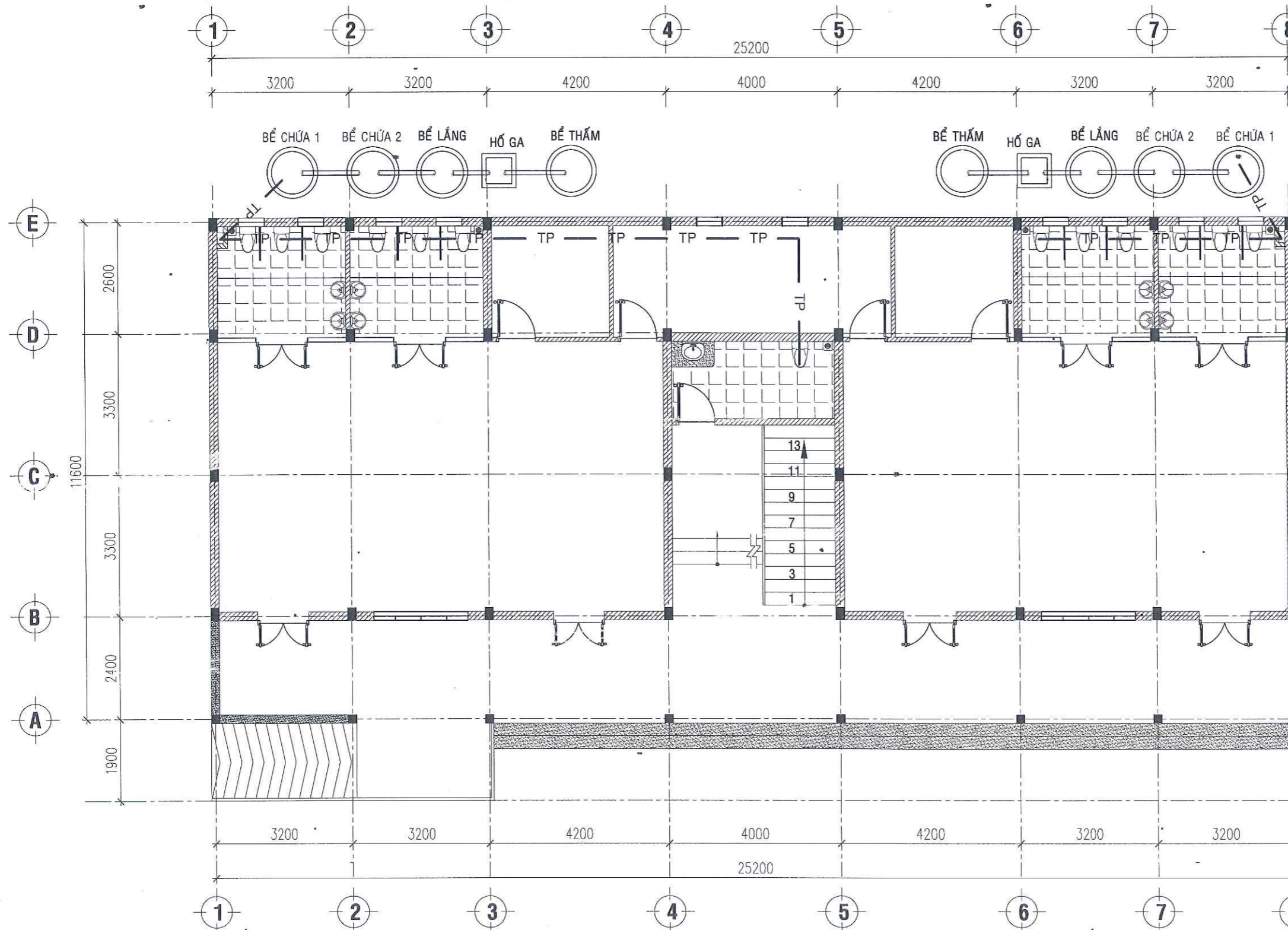
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên: .....



**MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TẦNG MÁI**

TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b>  Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH	...../2025

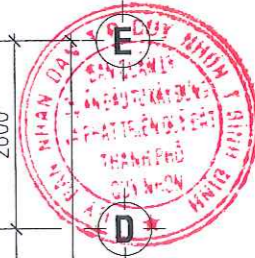


**MẶT BẰNG THOÁT PHÂN TẦNG 1**

TL: 1/100

- CN — CN — : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC
- TN — TN — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT
- TP — TP — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TTTr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

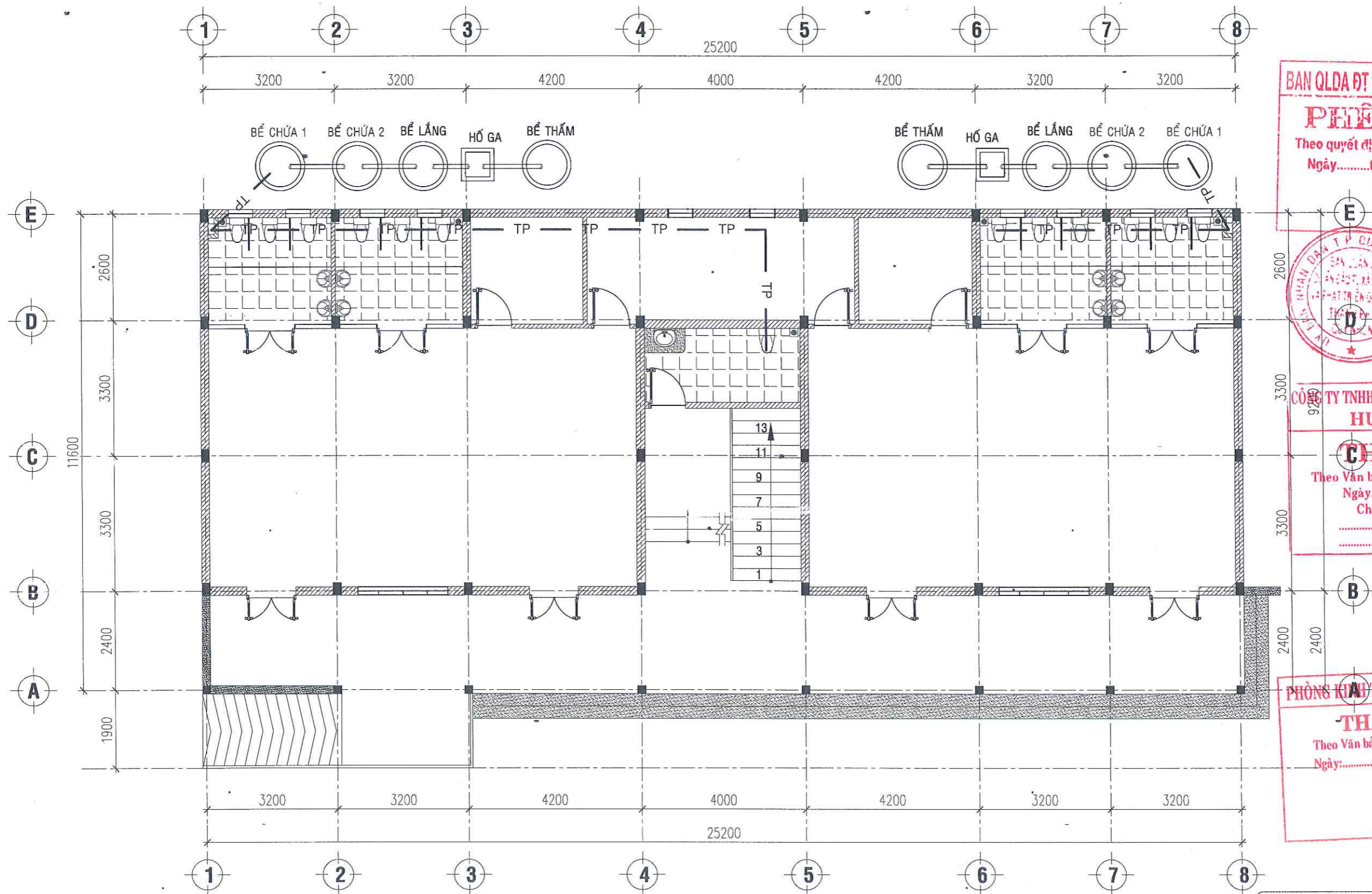


TƯ VẤN THIẾT KẾ: **CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH  
 Email:nguyenphujsc@gmail.com

CÔNG TRÌNH: **TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC  
 ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  
 CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN

GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ
					<b>MẶT BẰNG THOÁT PHÂN TẦNG 1</b>
THS. TRẦN VĂN PHÁT	THS. TRẦN VĂN PHÁT	KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
HOÀN THÀNH	...../2025
KÝ HIỆU BẢN VẼ	BVN:6



**MẶT BẰNG THOÁT PHÂN TẦNG 1**

TL: 1/100

**BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**CHẤM TRÁ**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

- CN — CN — : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC
- TN — TN — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT
- TP — TP — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN

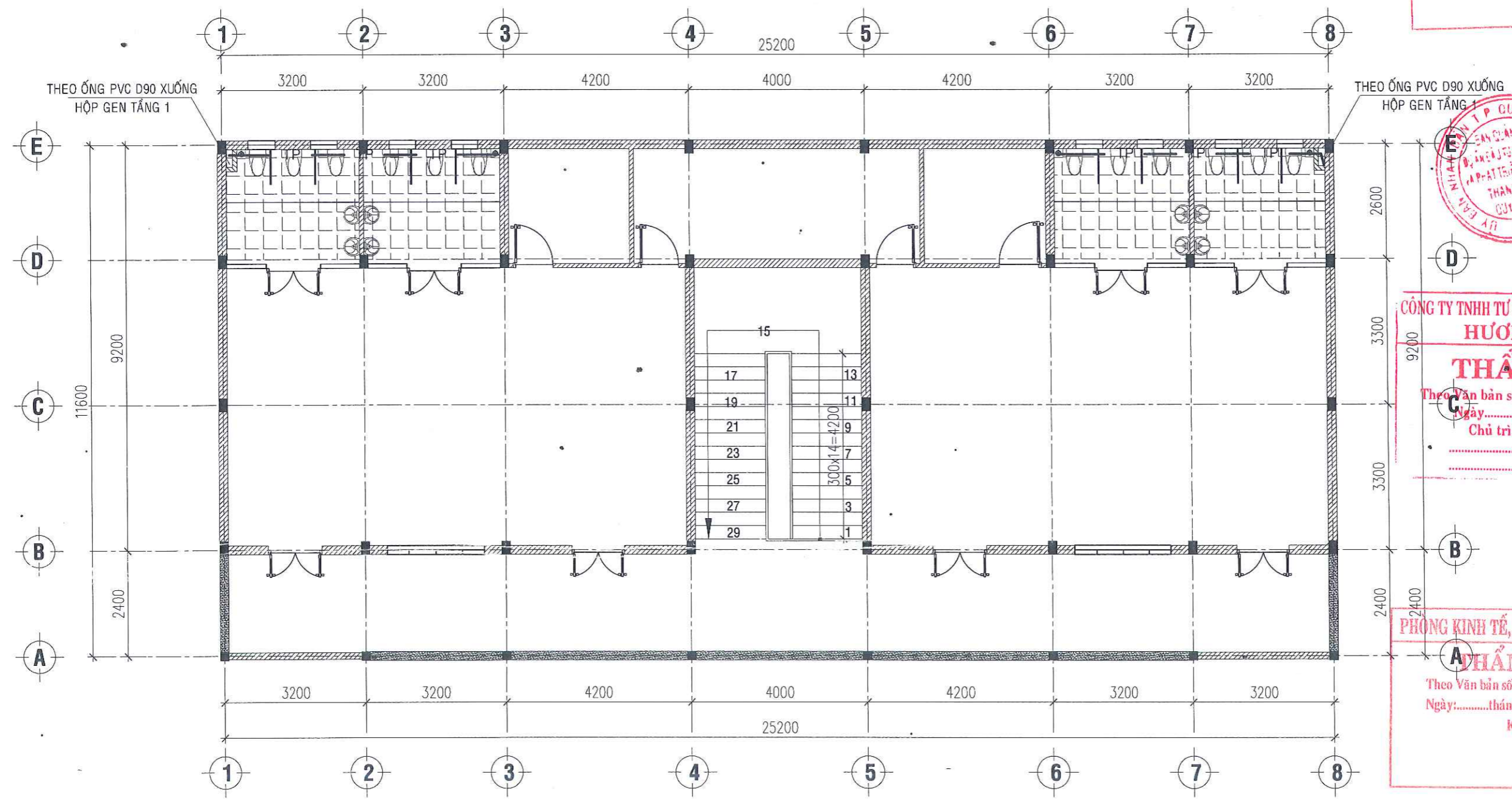
CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>MẶT BẰNG THOÁT PHÂN TẦNG 1</b>	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVN:6	

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên:.....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



**MẶT BẰNG THOÁT PHÂN TẦNG 2**  
 TL: 1/100

— CN — CN — : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC  
 — TN — TN — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT  
 — TP — TP — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN

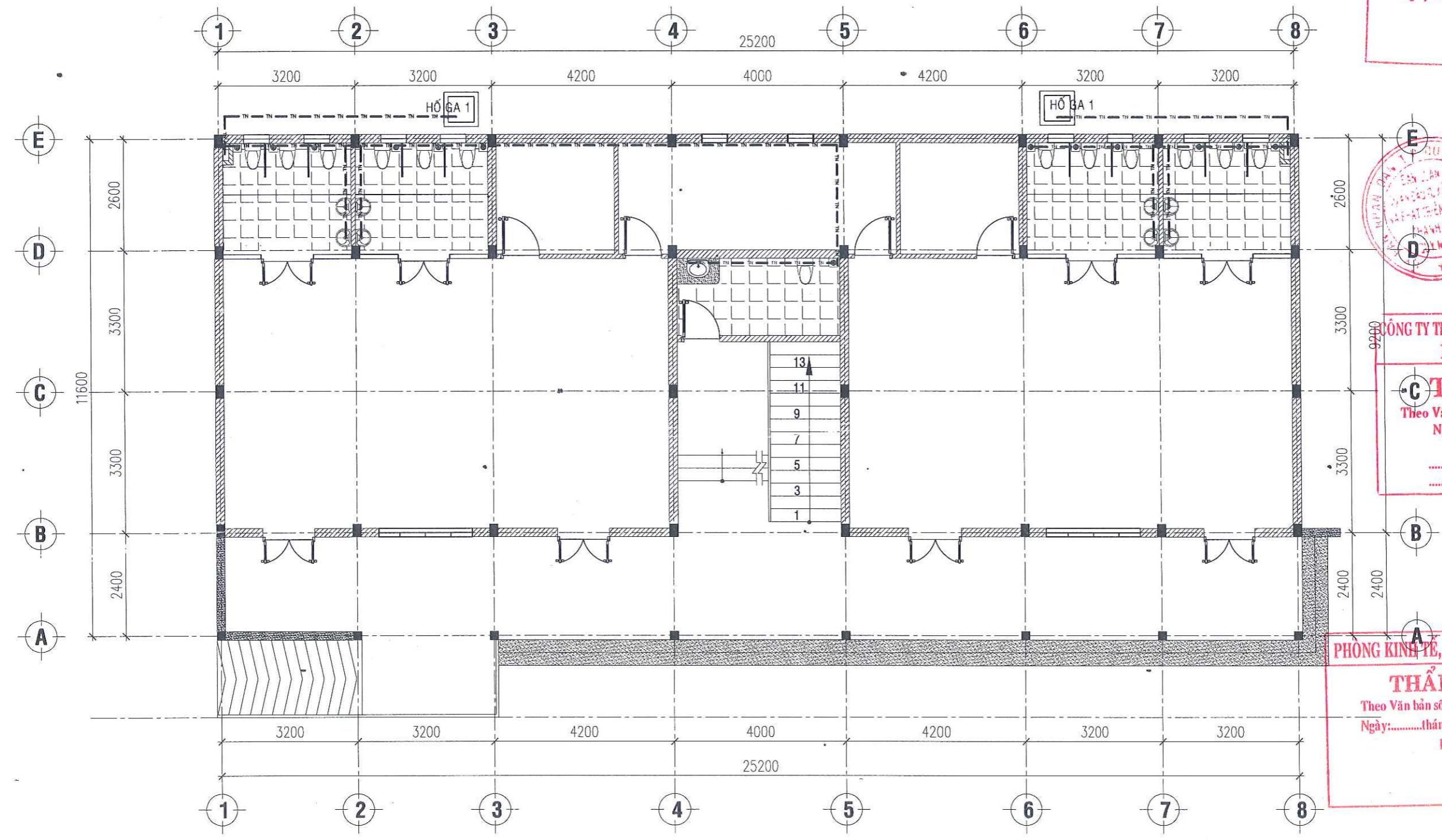
CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG THOÁT PHÂN TẦNG 2	HOÀN THÀNH	...../2025

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên.....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



**MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TẦNG 1**  
 TL: 1/100

— CN — CN — : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC  
 — TN — TN — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT  
 — TP — TP — : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TẦNG 1	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVN:8	

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

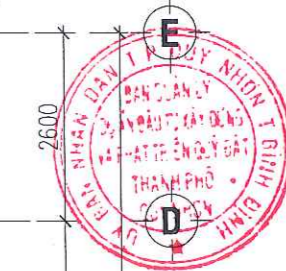
**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN:

THEO ỚNG PVC D60 XUỐNG  
HỘP GEN TẦNG 1



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV

Ngày.....tháng.....năm.....

Chủ trì bộ môn ký tên

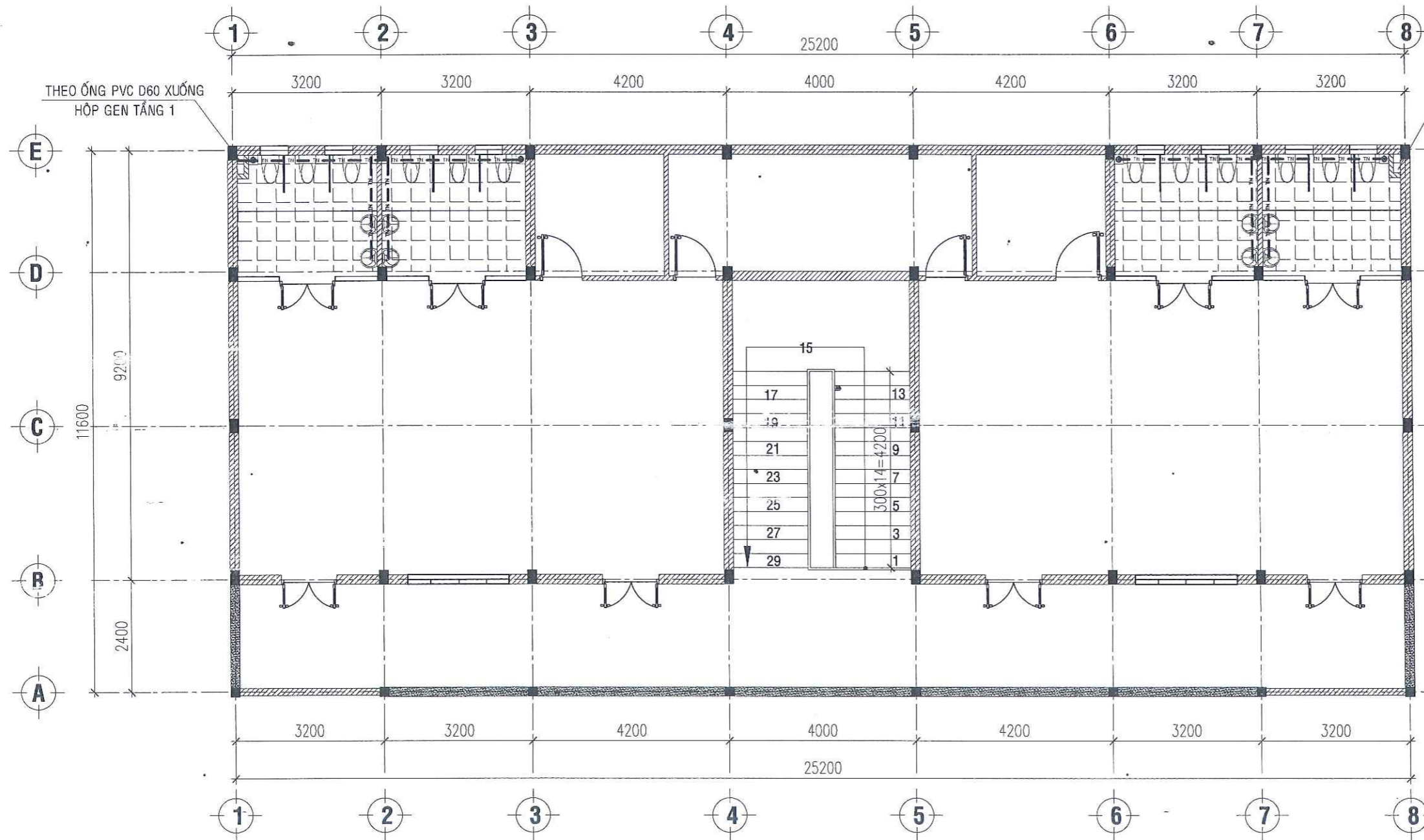
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:.....

Ngày.....tháng.....năm.....

Ký tên:

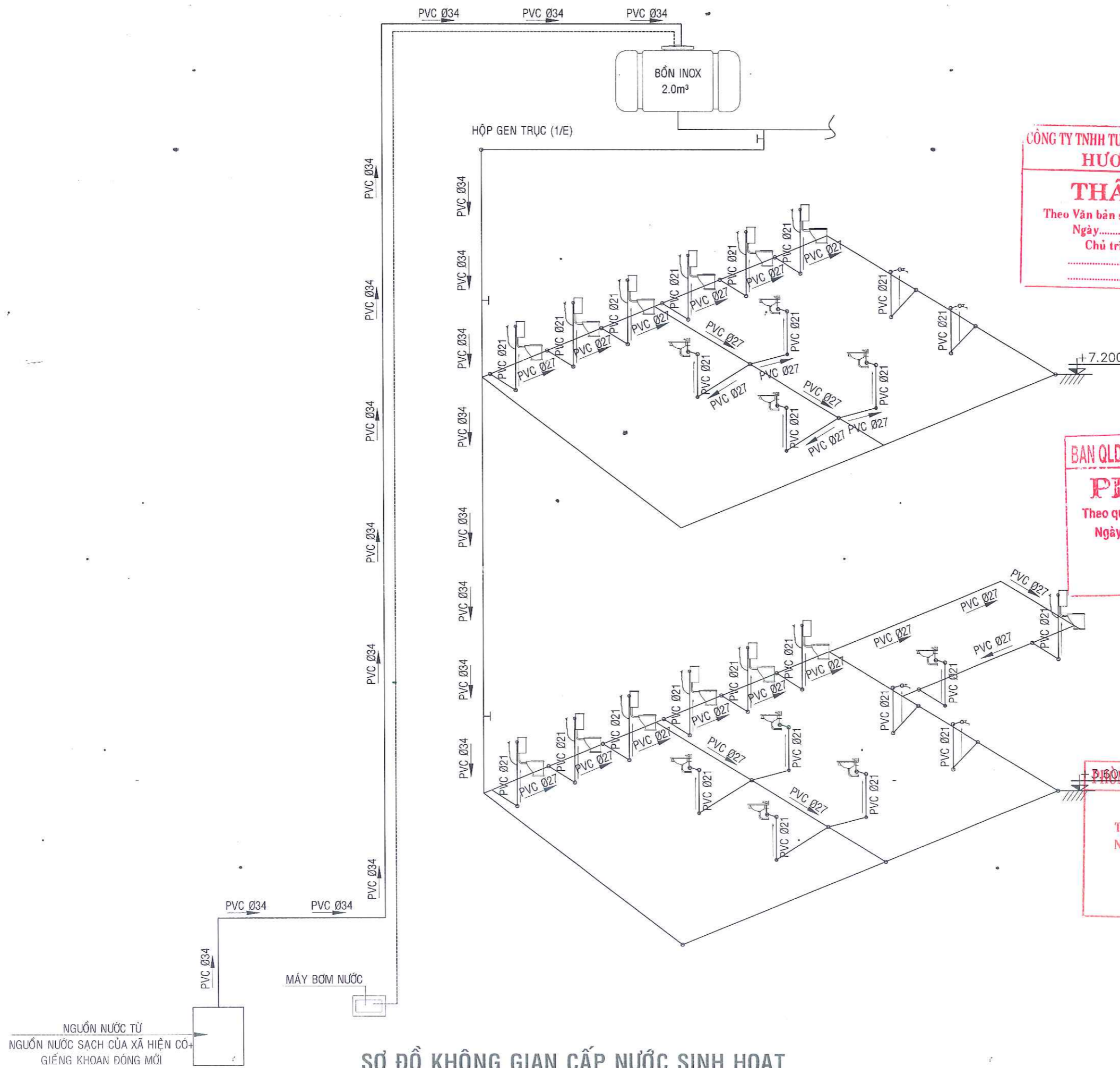


**MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TẦNG 2**

TL: 1/100

— CN — CN —	: ĐƯỜNG ỚNG CẤP NƯỚC
— TN — TN —	: ĐƯỜNG ỚNG THOÁT NƯỚC THẢI SINH HOẠT
— TP — TP —	: ĐƯỜNG ỚNG THOÁT PHÂN

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN OLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV. P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC TẦNG 1</b>	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVN:9	



CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
 THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
 HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP  
 NGUYỄN PHÚ**  
 Email:nguyenphujsc@gmail.com

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....

GIÁM ĐỐC	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
CHỦ TRƯỞNG THIẾT KẾ NƯỚC	
VẼ	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	

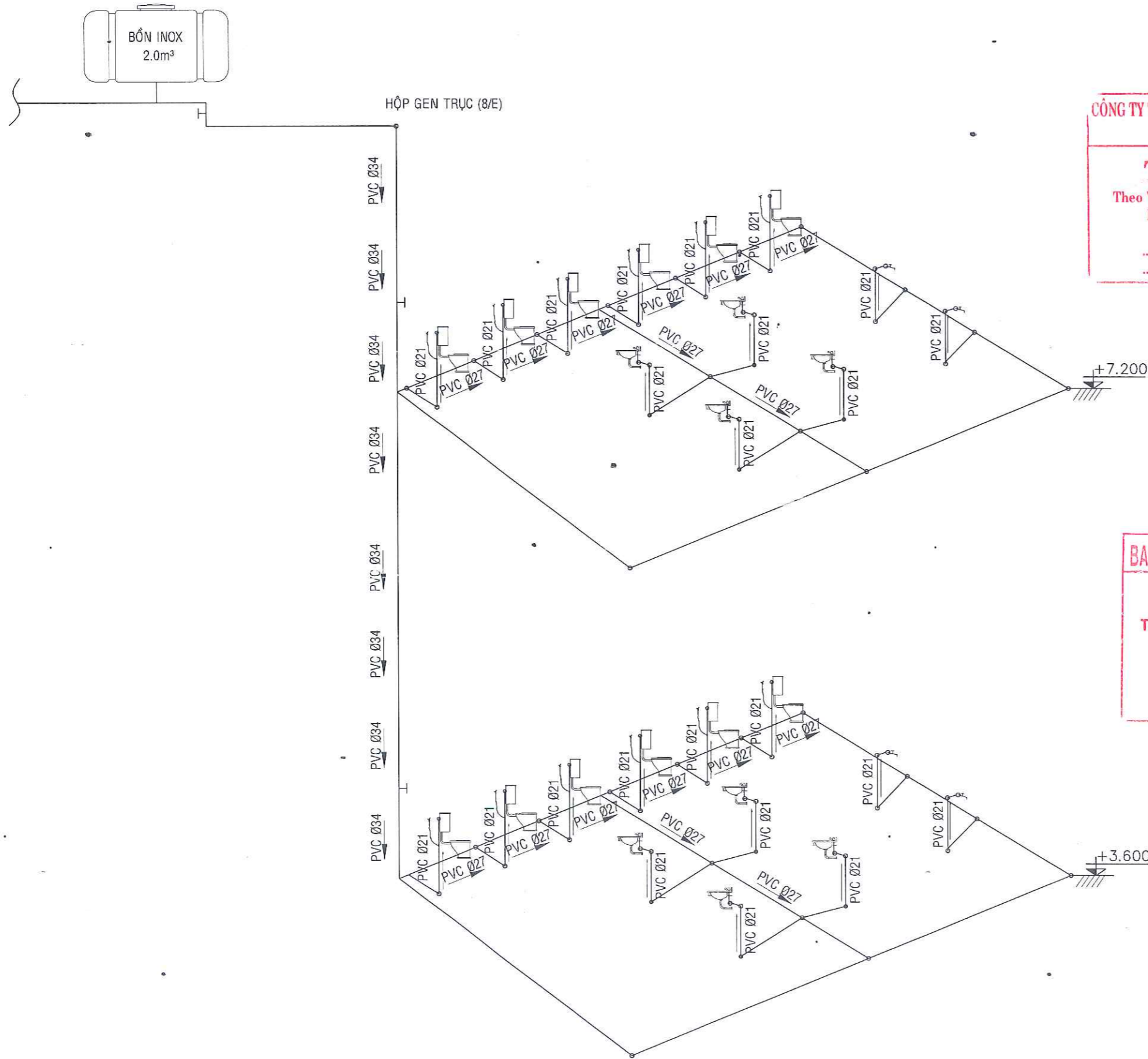
**ĐIỀU KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN BẢN VẼ:  
**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP NƯỚC**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	<b>BVN:10</b>

**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN CẤP NƯỚC SINH HOẠT**



**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN CẤP NƯỚC SINH HOẠT**

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TTr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn kỹ tên

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....



CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ THẠNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

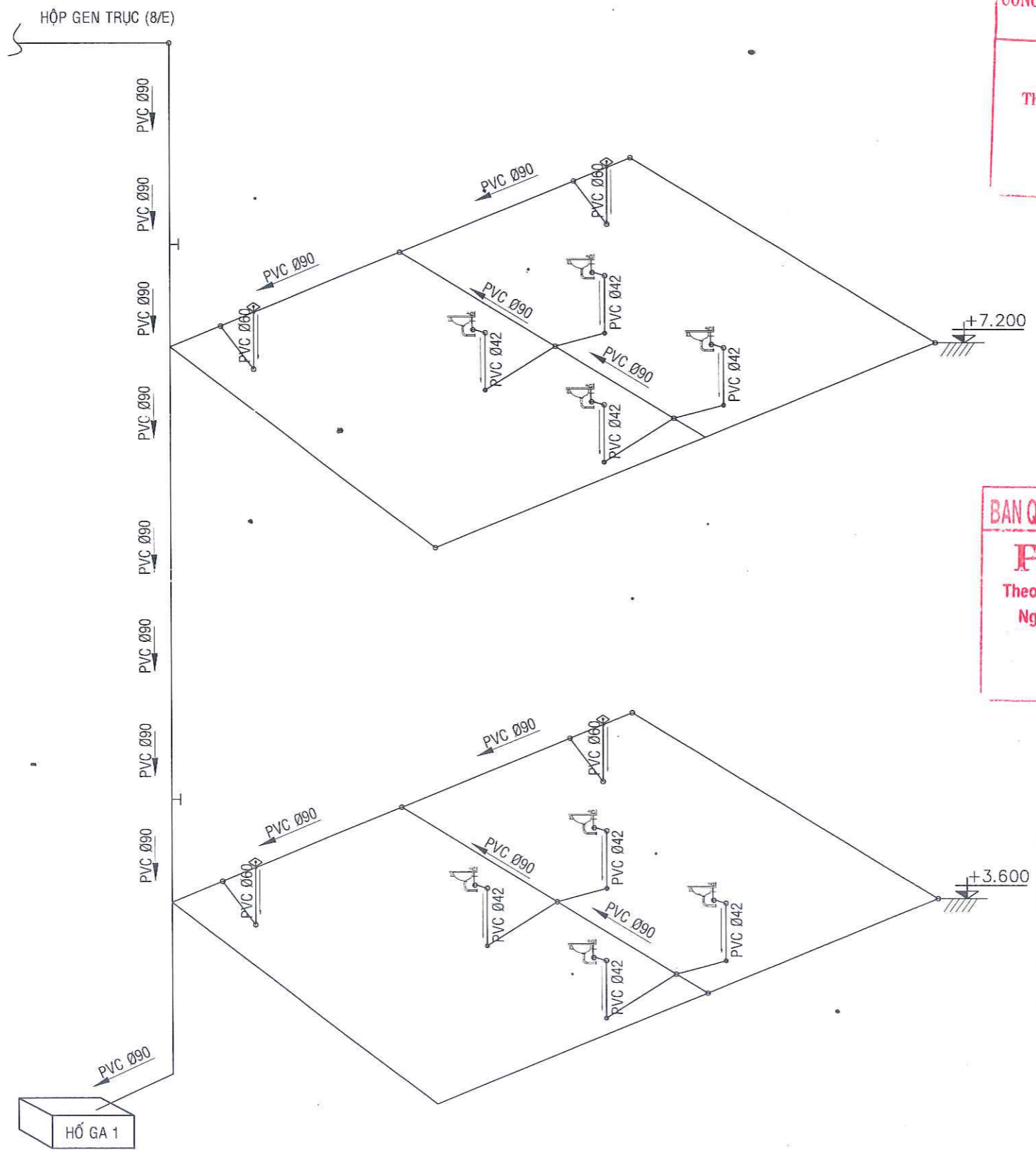
TU VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 Email:nguyenphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
VẼ	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	

GIÁI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN BẢN VẼ:  
  
**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP NƯỚC**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	BVN:11



**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT NƯỚC SINH HOẠT**

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ THẠNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ , TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

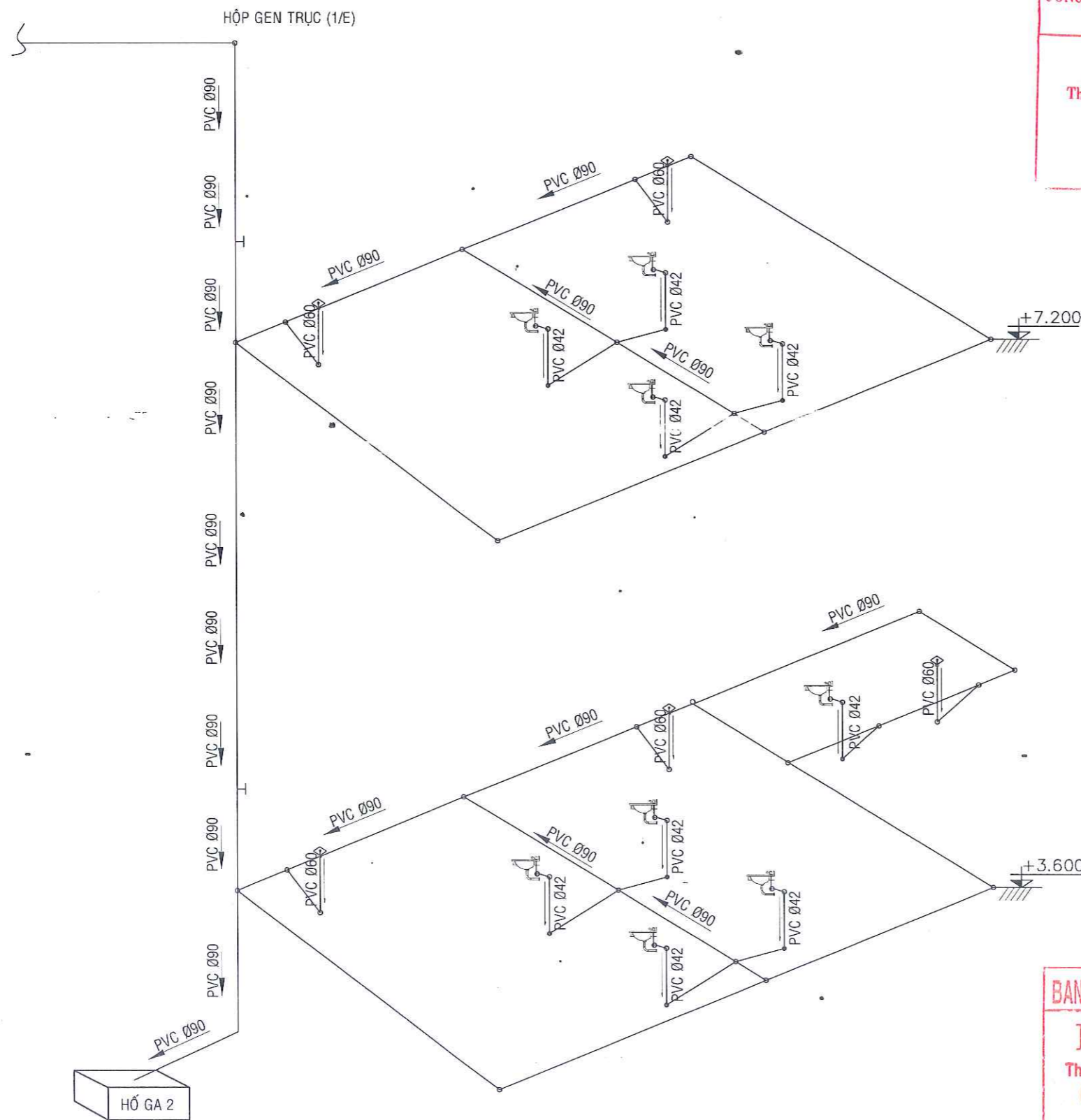
TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 Email:nguyennphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
VẼ	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN BẢN VẼ:  
**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ THOÁT NƯỚC SINH HOẠT**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	BVN:12



**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT NƯỚC SINH HOẠT**

CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ**  
**THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

M.S.D.N. 101355038  
 TỰ VẤN THIẾT KẾ  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 NGUYỄN PHÚ  
 Email:nguyenphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
VẼ	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	

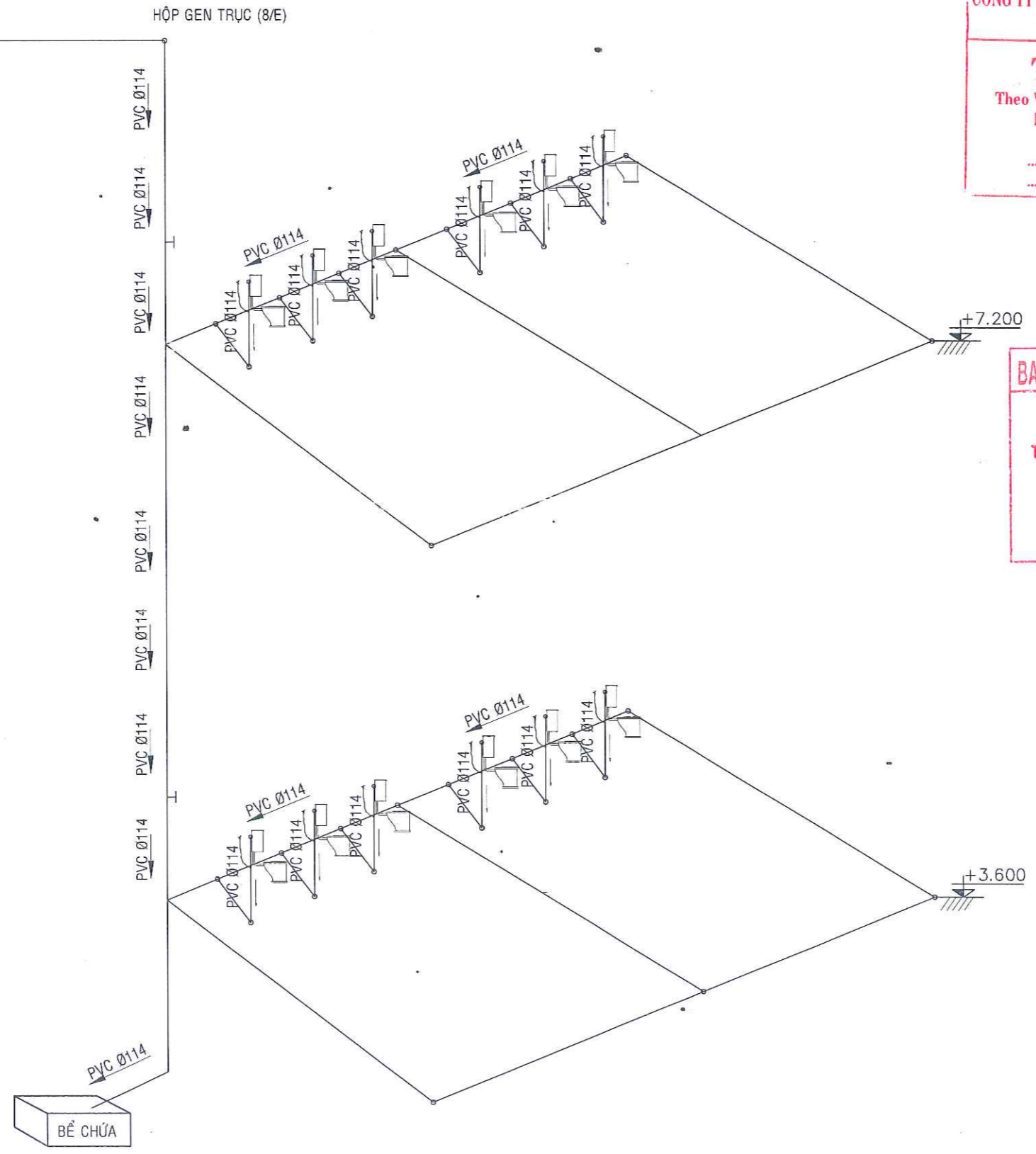
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

TÊN BẢN VẼ: .  
  
 SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ  
 THOÁT NƯỚC SINH HOẠT

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	BVN:13



**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT PHẦN**

CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ**  
**THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-**TV**  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH

TU VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  
 Email:nguyenphujsc@gmail.com

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:..

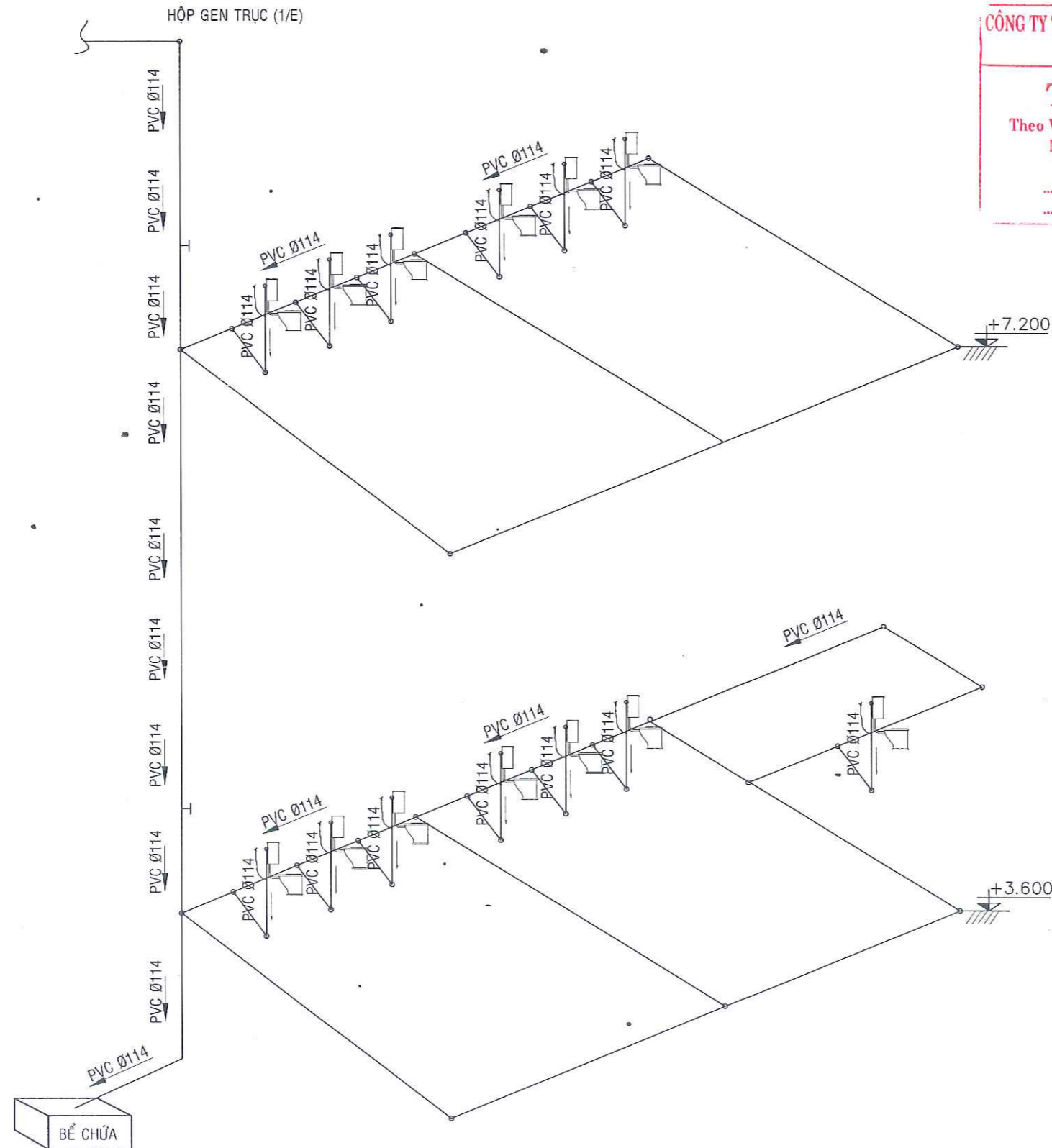
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm .....  
 Ký tên:

GIÁM ĐỐC	
	THS. TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
	THS. TRẦN VĂN PHÁT
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
	KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ
VẼ	
	KS. LÊ HỮU THUẬN
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	
	THS. TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN-BẢN VẼ:  
  
**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ THOÁT PHẦN**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	<b>BVN:14</b>



**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT PHẦN**

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
 Ngày:...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ**  
**THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 Địa chỉ: 20-22 ĐƯỜNG DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - BÌNH ĐỊNH

TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 Email:nguyenphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	
THS. TRẦN VĂN PHÁT	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
THS. TRẦN VĂN PHÁT	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	
VẼ	
KS. LÊ HỮU THUẬN	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	
THS. TRẦN VĂN PHÁT	

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN BẢN VẼ:  
**SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ THOÁT PHẦN**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	<b>BVN:15</b>

## BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ NƯỚC

STT	TÊN VÀ QUI CÁCH VẬT TƯ	KÝ HIỆU	ĐƠN VI	KHỐI LƯỢNG
01	XÍ BỆCH + VÒI RỬA		BỘ	25
02	LAVABO + VÒI XẢ + GIƯỜNG SƠI		BỘ	01
03	LAVABO		BỘ	16
04	VÒI TẮM HOA SEN		CÁI	03
05	MỐC INOX TREO QUẤN ÁO		CÁI	02
06	PHẾU THU INOX 150x150		CÁI	09
07	VAN XẢ INOX Ø21		BỘ	17
08	VAN KHÓA PVC Ø34		CÁI	07
09	ỐNG NHỰA PVC Ø150		MÉT	20
10	ỐNG NHỰA PVC Ø114		MÉT	50
11	ỐNG NHỰA PVC Ø90		MÉT	70
12	ỐNG NHỰA PVC Ø60		MÉT	25
13	ỐNG NHỰA PVC Ø42		MÉT	20
14	ỐNG NHỰA PVC Ø34		MÉT	65
15	ỐNG NHỰA PVC Ø27		MÉT	72
16	ỐNG NHỰA PVC Ø21		MÉT	42
17	TÊ Ø114, Y Ø114, CỎ Ø114, LỢI 114		CÁI	13, 19, 18, 20
18	TÊ Ø90, CỎ Ø90, LỢI 90		CÁI	20, 40, 40
19	TÊ Ø60, CỎ Ø60, LỢI 60		CÁI	25, 27, 25
20	TÊ Ø42, CỎ Ø42, LỢI 42		CÁI	17, 17, 17
21	TÊ Ø34, CỎ Ø34, LỢI 34		CÁI	16, 25, 16
22	TÊ Ø27, CỎ Ø27, LỢI 27		CÁI	04, 08, 07
23	TÊ Ø21, CỎ Ø21, LỢI 21		CÁI	07, 14, 12
24	TÊ GIẢM 114/90, CỎ GIẢM 114/90		CÁI	05, 08
25	TÊ GIẢM 90/60, CỎ GIẢM 90/60		CÁI	08, 14
26	TÊ GIẢM 60/42, CỎ GIẢM 60/42		CÁI	06, 09
27	TÊ GIẢM 34/27, CỎ GIẢM 34/27		CÁI	09, 12
28	TÊ GIẢM 27/21, CỎ GIẢM 27/21		CÁI	09, 18
29	VAN PHẠO ĐIỆN		CÁI	01
30	BỒN NƯỚC INOX 2.0M3		CÁI	02
31	MÁY BƠM NƯỚC 1,5HP		CÁI	01
32	GIẾNG KHOAN		CÁI	01

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT-TP  
Ngày...../...../.....  
Chữ tri hồ môn ký tên

## BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ THOÁT NƯỚC MÁI

STT	TÊN VÀ QUI CÁCH VẬT TƯ CHÍNH	KÝ HIỆU	ĐƠN VI	KHỐI LƯỢNG
01	CẦU CHẮN RÁC		CÁI	16
02	ỐNG NHỰA PVC Ø60		MÉT	116
03	CỎ PVC Ø60		CÁI	32
04	LỢI PVC Ø60		CÁI	16
05	ỐNG NHỰA PVC Ø42		MÉT	12

### THUYẾT MINH:

- HỆ THỐNG CẤP NƯỚC CHO CÔNG TRÌNH DÙNG ỐNG NHỰA PVC
- CÁC ỐNG THOÁT PHẢI VÀ THOÁT NƯỚC RỬA SÀN TẠO ĐỐC THOÁT I=3%.
- TOÀN BỘ HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC SINH HOẠT DẪN XUỐNG HỒ GA RỜI MỚI XUỐNG BỂ THẮM.
- CÁC ỐNG CẤP, THOÁT NƯỚC ĐI NGẦM TRONG TƯỜNG, NỀN, TRẦN.

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ  
THÀNH PHỐ QUY NHƠN  
ĐỊA CHỈ: 26-27 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN -  
T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN  
-T. BÌNH ĐỊNH

TU VẤN THIẾT KẾ:  
CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP  
NGUYỄN PHÚ  
Email:nguyennphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC  
  
THS. TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ NHIỆM DỰ ÁN  
  
THS. TRẦN VĂN PHÁT

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC  
  
KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ

VẼ  
  
KS. LÊ HỮU THUẬN

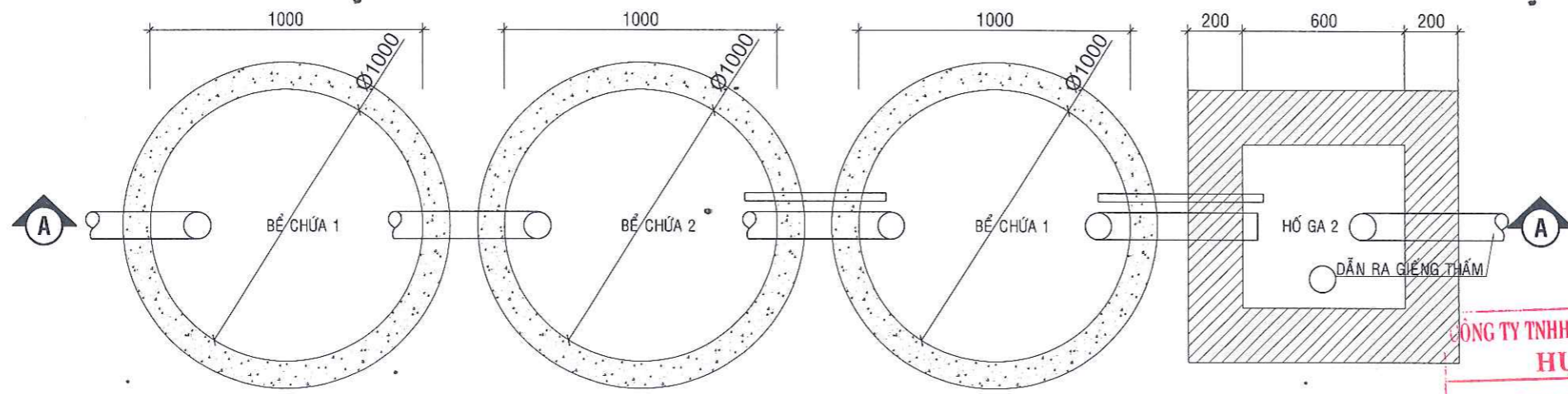
QUẢN LÝ KỸ THUẬT  
  
THS. TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

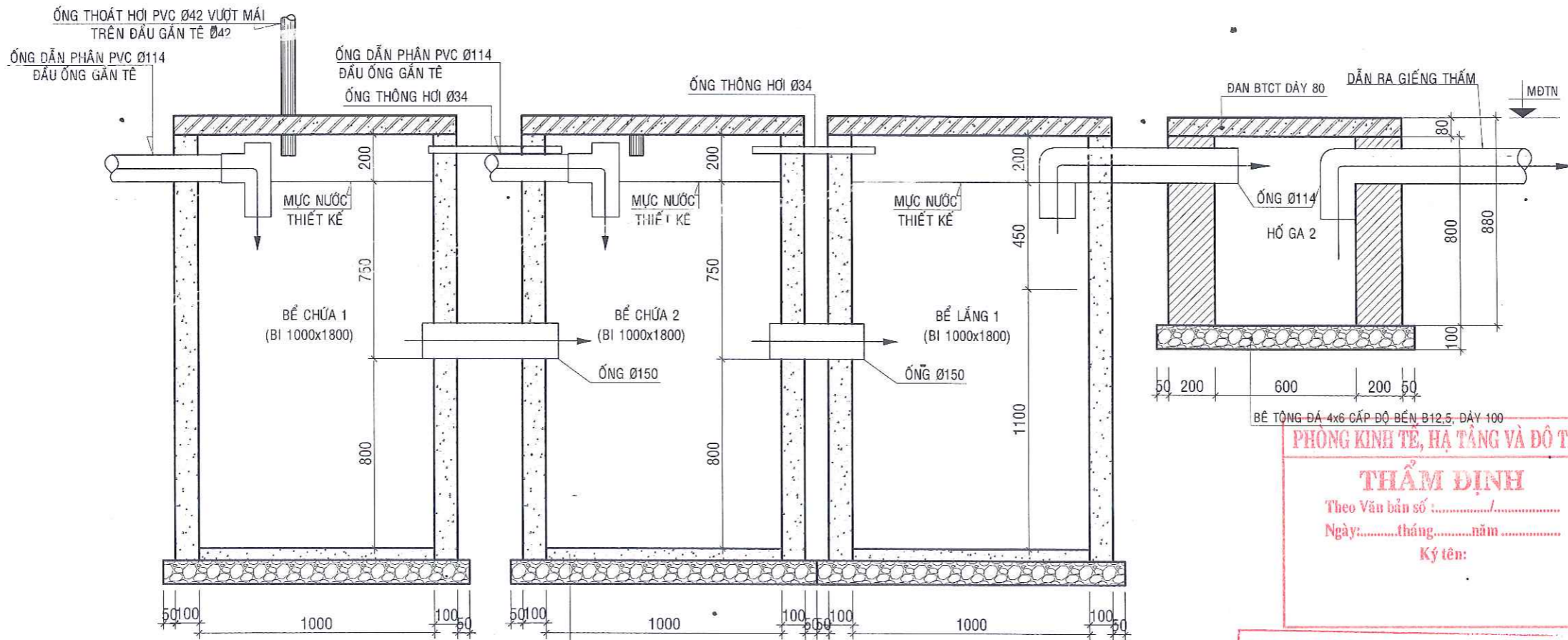
TÊN BẢN VẼ:  
  
BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ NƯỚC

HOÀN THÀNH ...../2024

KÝ HIỆU BẢN VẼ: BVN:16



**MẶT BẰNG BỂ TỰ HOẠI**



**MẶT CẮT A-A**

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TH  
 Ngày: ...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên: .....

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN: .....

CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ**  
**THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 Địa chỉ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 Địa điểm xây dựng: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

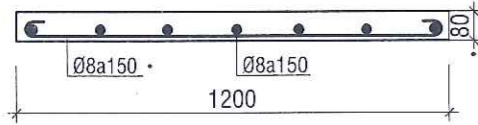
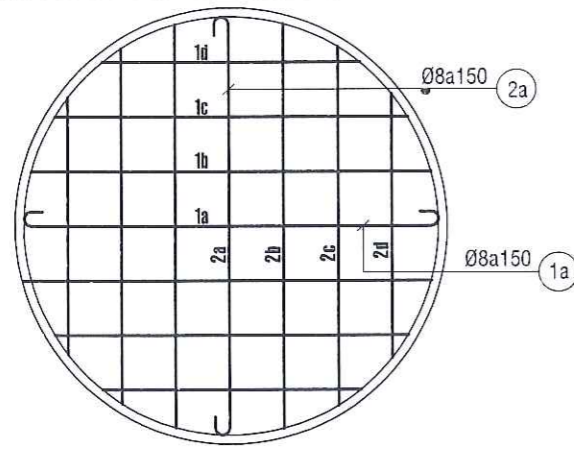
TƯ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 Email: nguyennphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	
THS. TRẦN VĂN PHÁT	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
THS. TRẦN VĂN PHÁT	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ	
VẼ	
KS. LÊ HỮU THUẬN	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	
THS. TRẦN VĂN PHÁT	

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

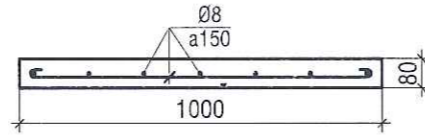
TÊN BẢN VẼ:  
**CHI TIẾT HỆ THỐNG BỂ TỰ HOẠI**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	BVN:17



**06 ĐẠN D=1200**

TL: 1/20



**06 ĐẠN 1000x1000**

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP BỂ TỰ HOẠI + HỔ GA**

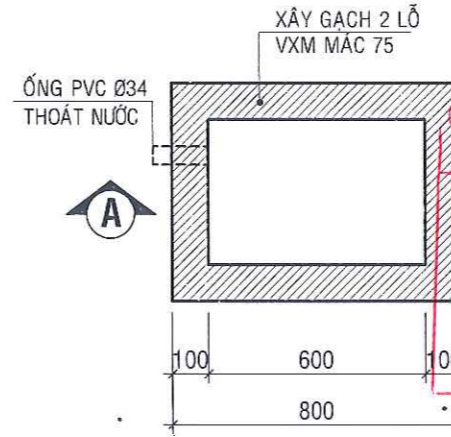
TÊN C.KIỆN	SỐ TT	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	T.BỘ		
BỂ TỰ HOẠI (06 CK)	1a	50 — 1150 — 50	Ø8	1250	1	6	7.5	2.96
	1b	50 — 1110 — 50	Ø8	1210	2	12	14.5	5.72
	1c	50 — 980 — 50	Ø8	1080	2	12	13.0	5.13
	1d	50 — 715 — 50	Ø8	815	2	12	9.8	3.87
	1a	50 — 1150 — 50	Ø8	1250	1	6	7.5	2.96
	1b	50 — 1110 — 50	Ø8	1210	2	12	14.5	5.72
	1c	50 — 980 — 50	Ø8	1080	2	12	13.0	5.13
	1d	50 — 715 — 50	Ø8	815	2	12	9.8	3.87
HỔ GA (02 CK)	1	50 — 1000 — 50	Ø8	1100	14	28	30.8	12.15

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP BỂ TỰ HOẠI + HỔ GA**

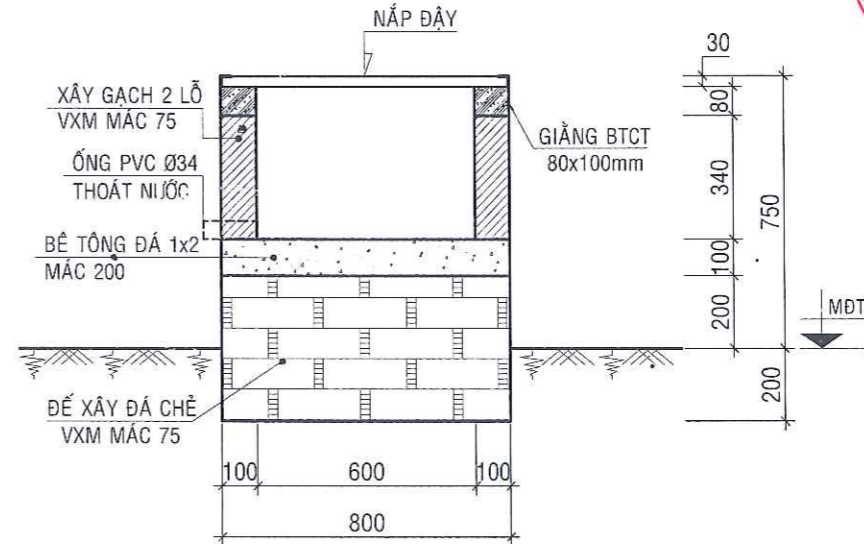
ĐƯỜNG KÍNH (MM)	Ø8
CHIỀU DÀI (M)	120.28
TRỌNG LƯỢNG (KG)	47.51

**GHI CHÚ:**

- ĐẠN ĐẪY BẰNG BTCT, BT ĐÁ (1x2)<sup>cm</sup> MÁC 200, DÀY 80.
- BI (1000x1800) ĐỔ BÊ TÔNG ĐÁ (1x2)<sup>cm</sup> MÁC 200, DÀY 100.
- HỔ GA XÂY GẠCH 2 LỖ DÀY 200, VXM MÁC 75.
- TOÀN BỘ BI CHỨA, LẮNG VÀ HỔ GA TRÁT VXM MÁC 75, DÀY 25 TRÁT LÂM 2 LẦN (LẦN 1 DÀY 15, LẦN 2 DÀY 10).

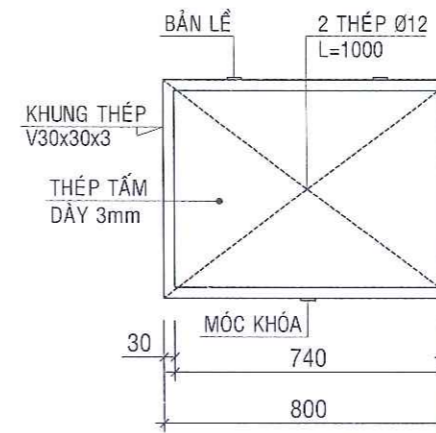


**MẶT BẰNG HỘP ĐẶT MÁY BƠM (01CK)**



**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/20



**CHI TIẾT NẮP ĐẪY**

TL: 1/20

**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

TỰ VẤN THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 Email: nguyenphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC: *Trần Văn Phát*  
 THS. TRẦN VĂN PHÁT  
 CHỦ NHIỆM DỰ ÁN: *Trần Văn Phát*  
 THS. TRẦN VĂN PHÁT  
 CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC: *Nguyễn Gia Quý Thọ*  
 KS. NGUYỄN GIA QUÝ THỌ  
 VẼ: *Lê Hữu Thuận*  
 KS. LÊ HỮU THUẬN  
 QUẢN LÝ KỸ THUẬT: *Trần Văn Phát*  
 THS. TRẦN VĂN PHÁT

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN BẢN VẼ:

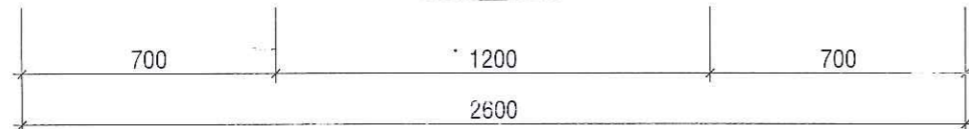
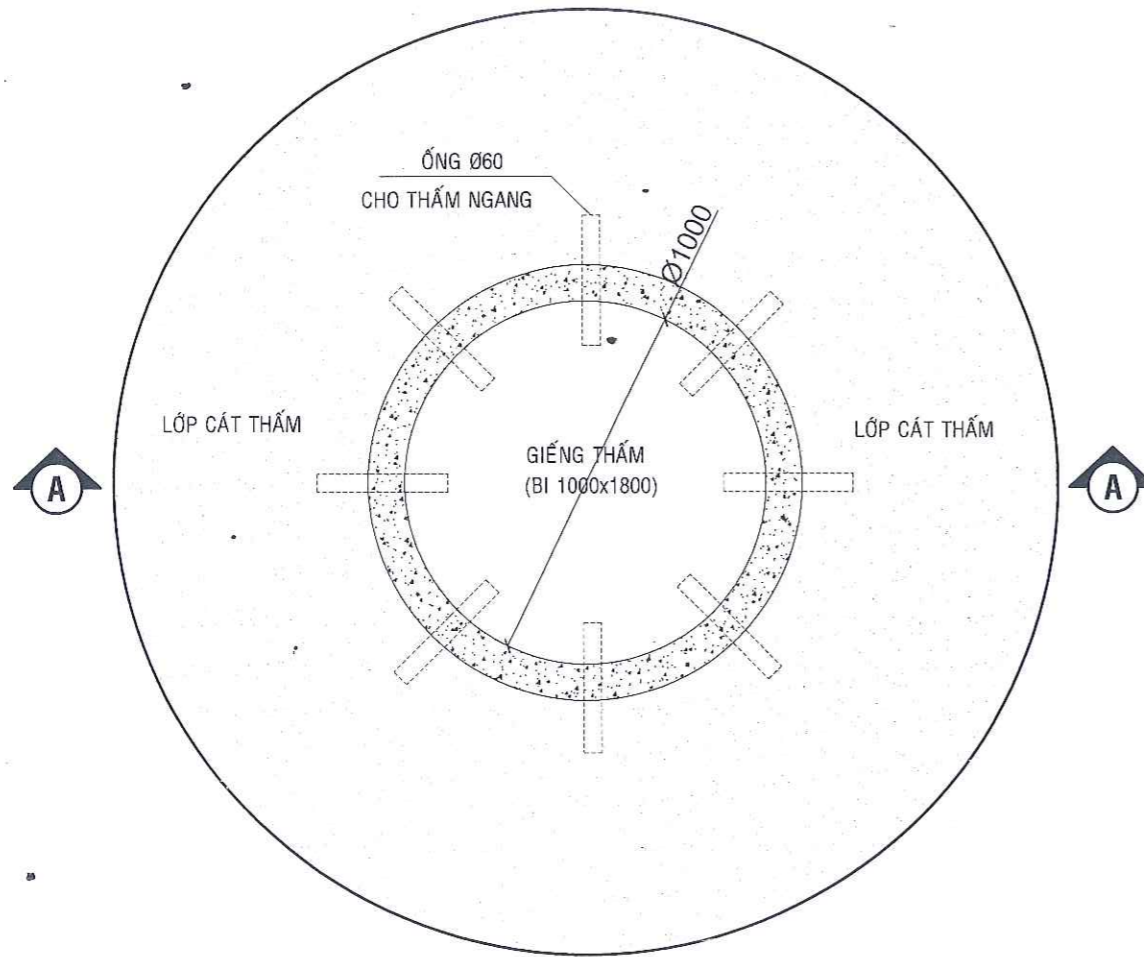
**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**

**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN: .....

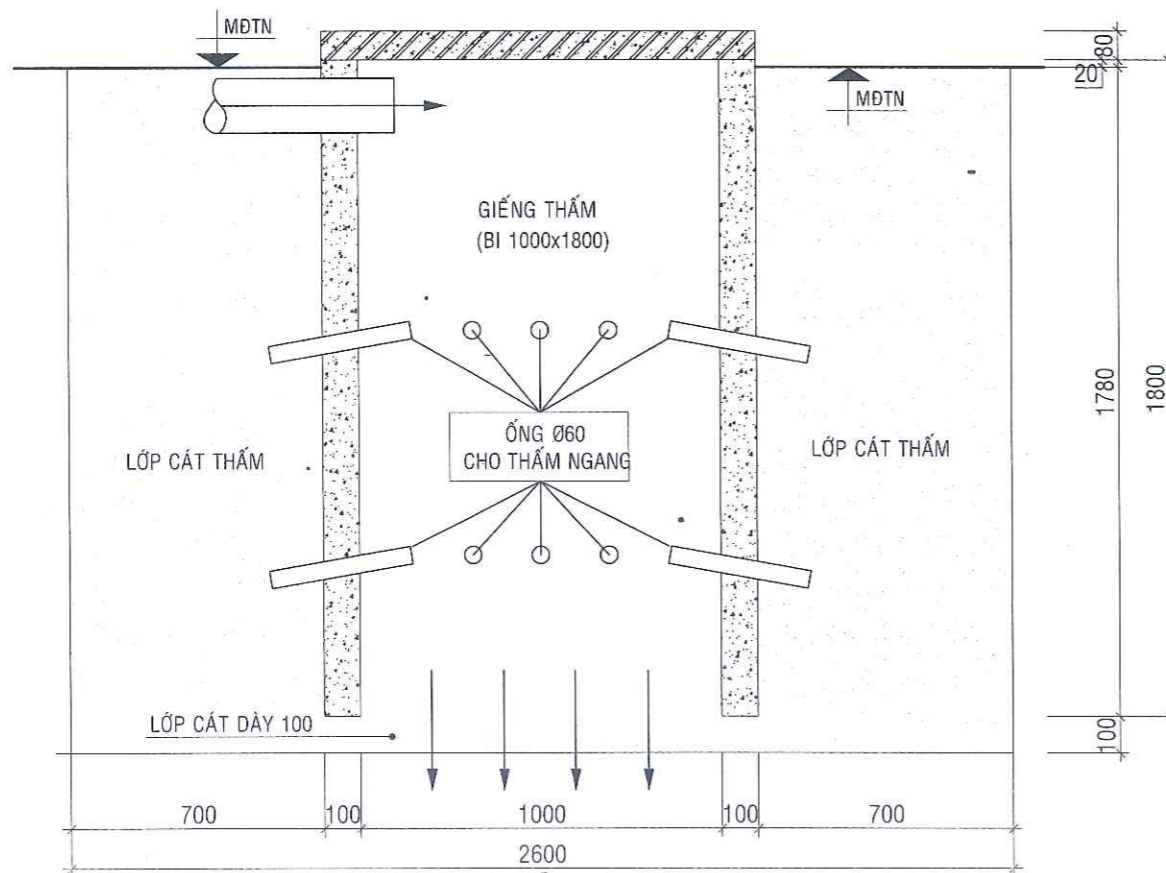
**BẢNG THỐNG KÊ CHI TIẾT HỆ THỐNG BỂ TỰ HOẠI**

HOÀN THÀNH: .../2024

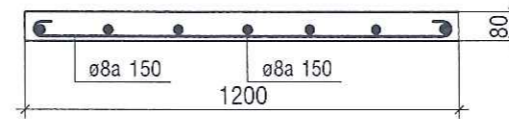
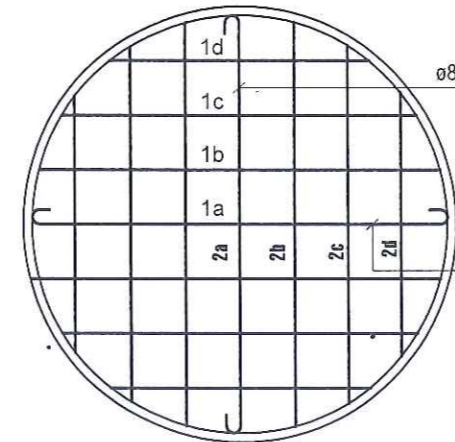
KÝ HIỆU BẢN VẼ: **BVN:18**



**MẶT BẰNG GIẾNG THẮM NƯỚC SINH HOẠT**



**MẶT CẮT A-A**



**02 ĐẠN D=1200**

TL: 1/20

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP**  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên



CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QLDA ĐTXD VÀ PTQĐ**  
**THÀNH PHỐ QUY NHƠN**  
 ĐỊA CHỈ: 20-22 ĐÀO DUY TỬ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

CÔNG TRÌNH:  
**TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: X. NHƠN LÝ, TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ**  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ**  
 M.S. 01355038  
 Email: nguyennphujsc@gmail.com

GIÁM ĐỐC	
CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ NƯỚC	
VẼ	
QUẢN LÝ KỸ THUẬT	

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN:  
**THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**

TÊN BẢN VẼ:  
**CHI TIẾT GIẾNG THẮM BẢNG THỐNG KÊ THÉP TẮM ĐẠN**

HOÀN THÀNH	.../2024
KÝ HIỆU BẢN VẼ:	BVN:19

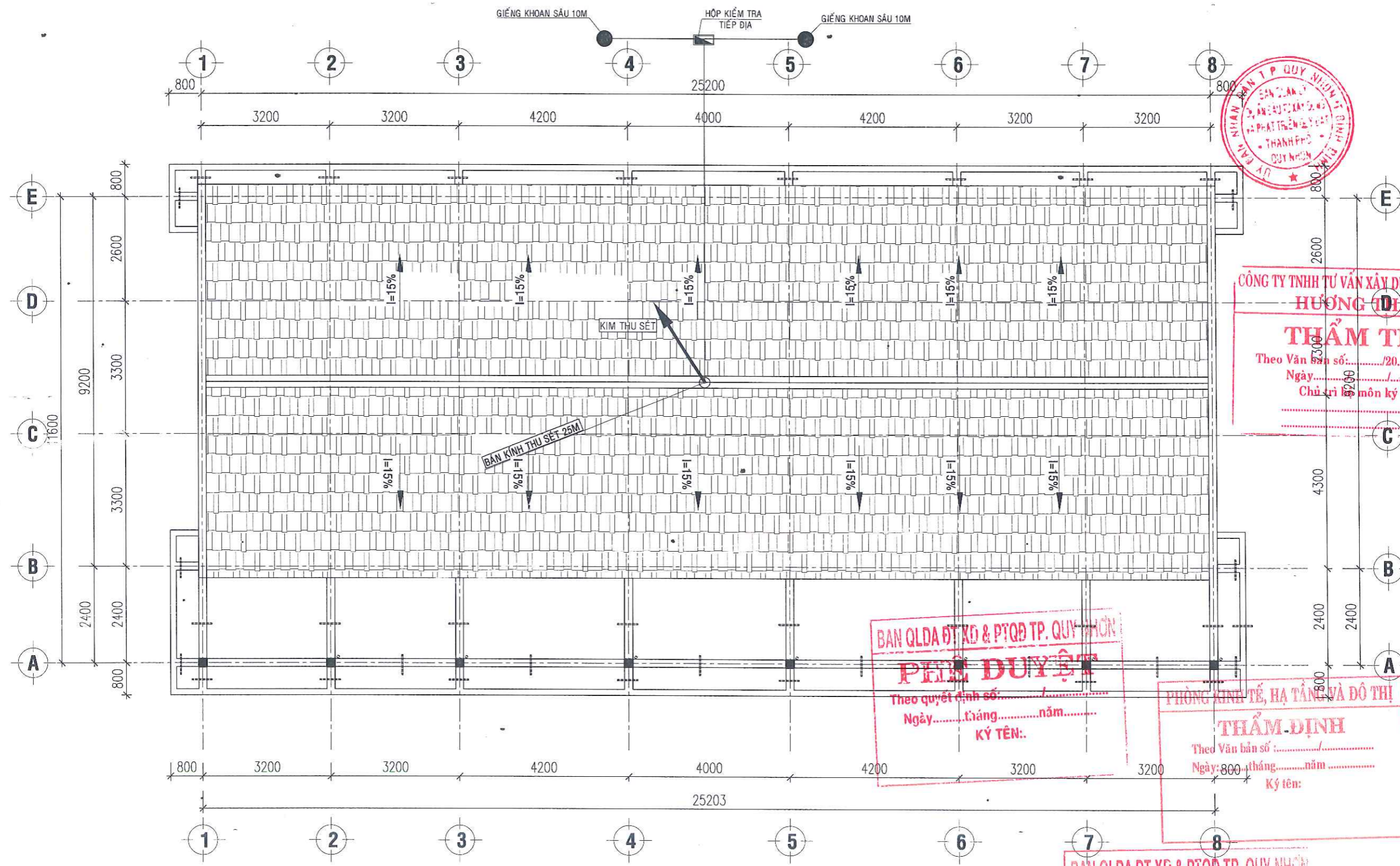
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

**BAN QLDA ĐTXD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: .....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:

# PHẦN CHỐNG SÉT

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT-**TV**  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG ĐIỀU**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../Tr-TV  
 Ngày: ...../...../.....  
 Chủ trì: .....  
 Đơn ký tên: .....

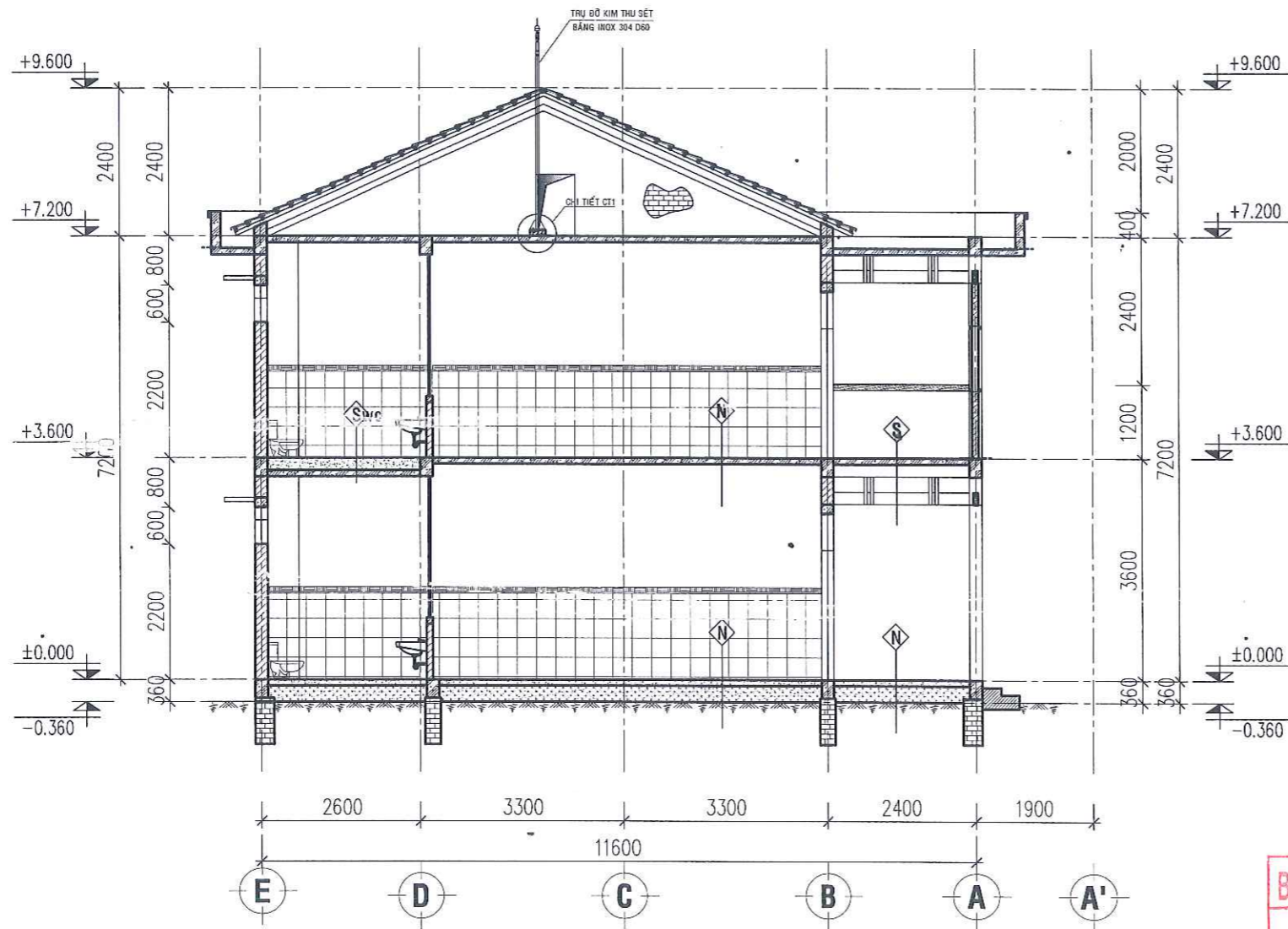
**BAN QLDAĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

**BAN QLDAĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

**MẶT BẰNG BỐ TRÍ KIM THU SÉT TẦNG MÁI**  
 TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDAĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỖNH NHẬT NGUYỄN	MẶT BẰNG BỐ TRÍ KIM THU SÉT TẦNG MÁI	HOÀN THÀNH	...../2025



**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/100

TRỤ ĐỠ KIM THU SÉT  
BẢNG THÉP MẠ KÉM D60  
BU LÔNG INOX NỮ  
BẢN ĐẾ  
KT 250X250X8  
SƯỜN ĐỨNG DÂY 8 MM

**CHI TIẾT CT1**  
TL: 1/25



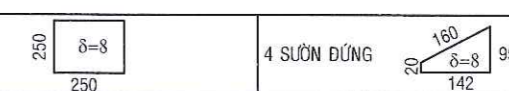
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT-TP  
Ngày:...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

**BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số :...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚC Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỲNH NHẬT NGUYÊN	MẶT CẮT A-A	HOÀN THÀNH ...../2025	KÝ HIỆU BẢN VẼ BVCS:2

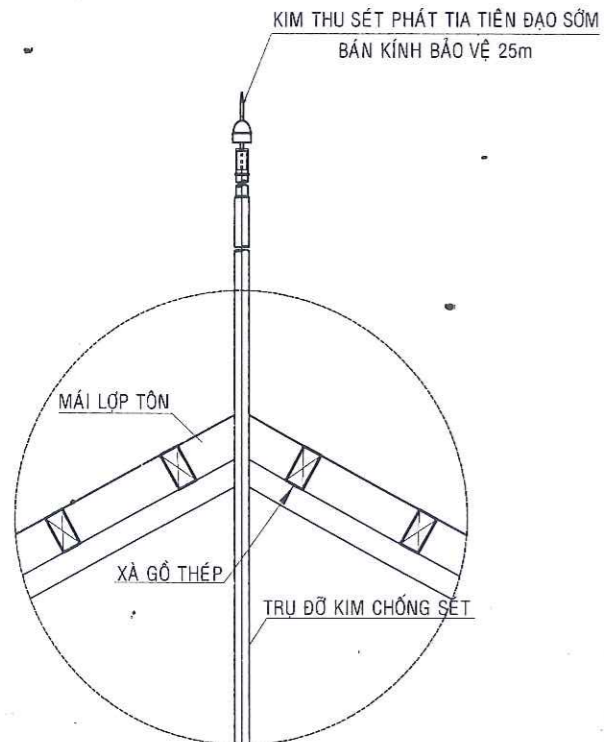
## BẢNG THỐNG KÊ VẬT LIỆU THU LÔI CHỐNG SÉT

STT	TÊN VÀ QUI CÁCH VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
01	KIM THU SÉT BÁN KÍNH 25m	KIM	01
02	DÂY DẪN SÉT BĂNG ĐỒNG TRẮN M70 mm <sup>2</sup>	M	60
03	ỐNG PVC D21	m	23
04	KHỚP NỐI KIỂM TRA BĂNG BU LÔNG + HỘP NHỰA BAO CHE	BỘ	01
05	TRỤ ĐỠ KIM THU SÉT Ø60	M	3
06	1 BẢN ĐẾ  4 SƯỜN ĐỨNG	KG	2.05 ; 3.92
07	GIẾNG KHOAN CHỖN CẤP SÂU 10M	GIẾNG	02
08	CỌC TIẾP ĐỊA MẠ ĐỒNG FI 20	CỌC	02

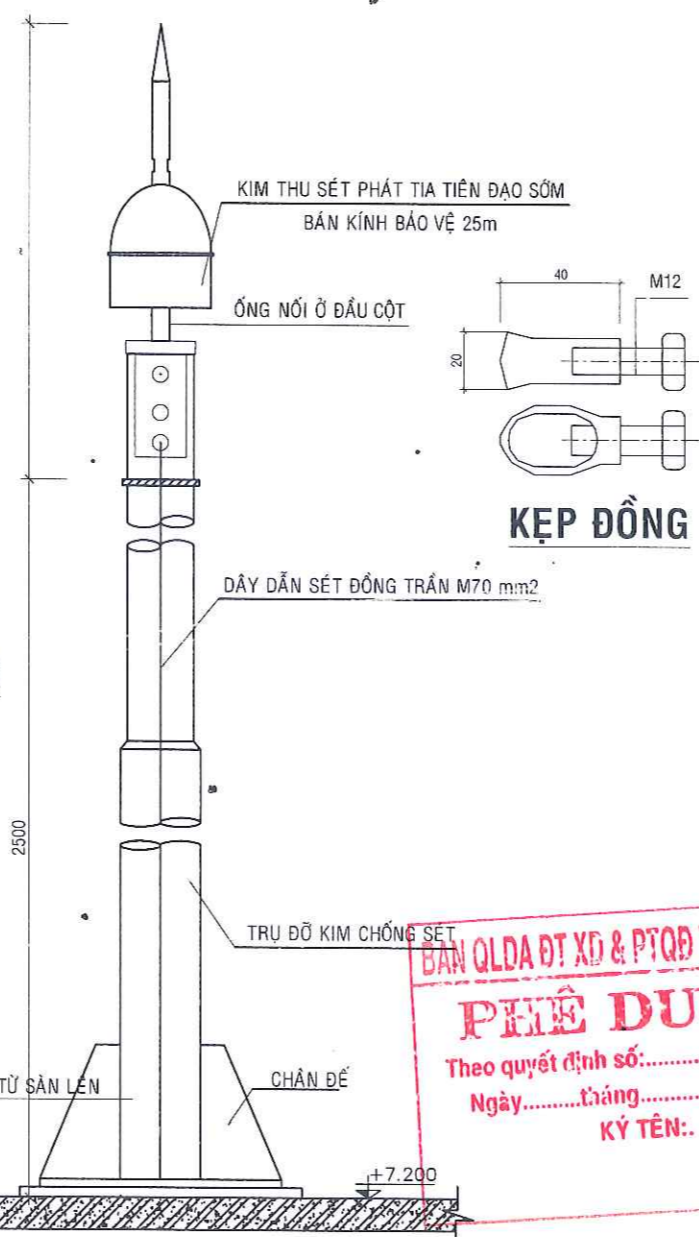


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP**  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

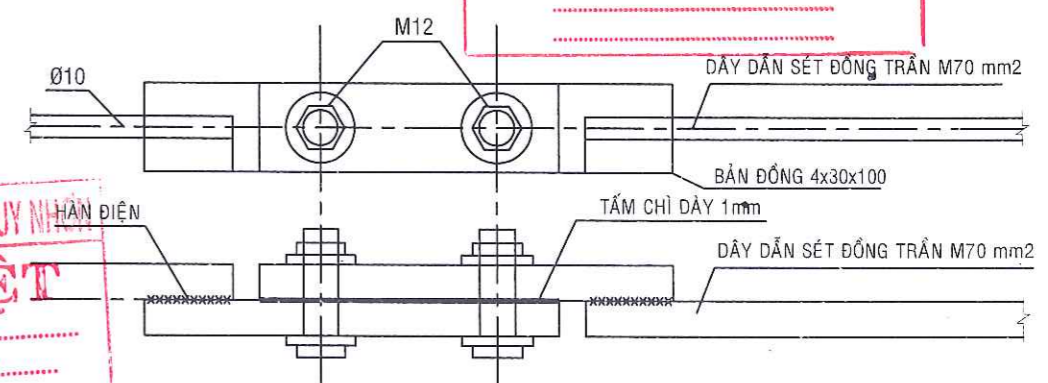
**BAN QLDA ĐT XD & PT QĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....



**CHI TIẾT NỐI CỌC TIẾP ĐỊA**

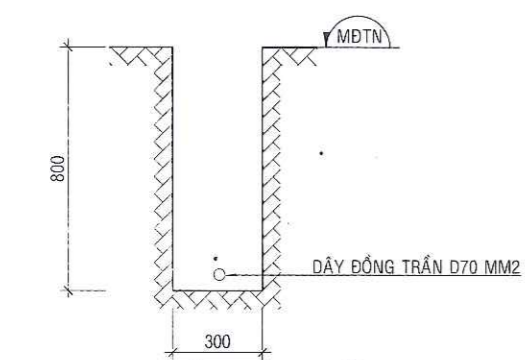


**CHI TIẾT CỘT THU SÉT**

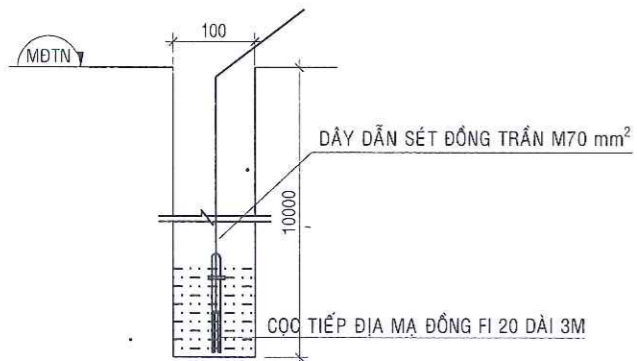


**CHI TIẾT KHỚP NỐI KIỂM TRA**

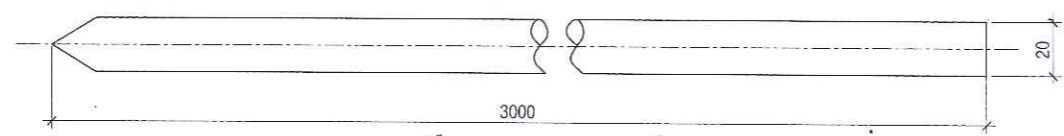
**CHI TIẾT CHỐNG ĐỘT KIM THU SÉT**



**MẶT CẮT ĐÀO ĐẤT**









**MẶT CẮT GIẾNG KHOAN**

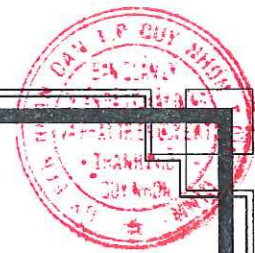


**CỌC TIẾP ĐỊA MẠ ĐỒNG**

### GHI CHÚ KỸ THUẬT

- BẢN VẼ THIẾT KẾ CHỐNG SÉT ĐÁNH PHẢI ĐƯỢC KẾT HỢP GIỮA KIM CHỐNG SÉT TIA TIỀN ĐẠO BÁN KÍNH BẢO VỆ 25M VÀ DÂY DẪN SÉT BĂNG ĐỒNG TRẮN M70 mm<sup>2</sup>.
- TẠI VỊ TRÍ MẶT ĐẤT THIÊN NHIÊN DÂY DẪN SÉT ĐƯỢC LƯỚI TỚI VỚI DÂY TIẾP ĐẤT QUA CHI TIẾT KIỂM TRA VÀ ĐƯỢC LƯỚI TRONG ỚNG NHỰA.
- ĐIỆN TRỞ TIẾP ĐẤT CỦA HỆ THỐNG CHỐNG SÉT YẾU CẦU <= 10 ỒM. KHI THI CÔNG XONG PHẢI ĐO KIỂM TRA CỤ THỂ R. NẾU CHƯA ĐẠT PHẢI BẢO CHO THIẾT KẾ BIẾT ĐỂ XỬ LÝ.
- CÁP ĐỒNG TRẮN ĐƯỢC DẪN XUỐNG TẠI VỊ TRÍ GIẾNG ĐÀO, CỌC TIẾP ĐỊA CHỖN SÂU KHOẢNG 10M SAU ĐÓ HÀN CÁP ĐỒNG TRẮN VỚI CỌC TIẾP ĐỊA MẠ ĐỒNG ĐÃ CHỖN SẴN (HÀN ĐIỆN)

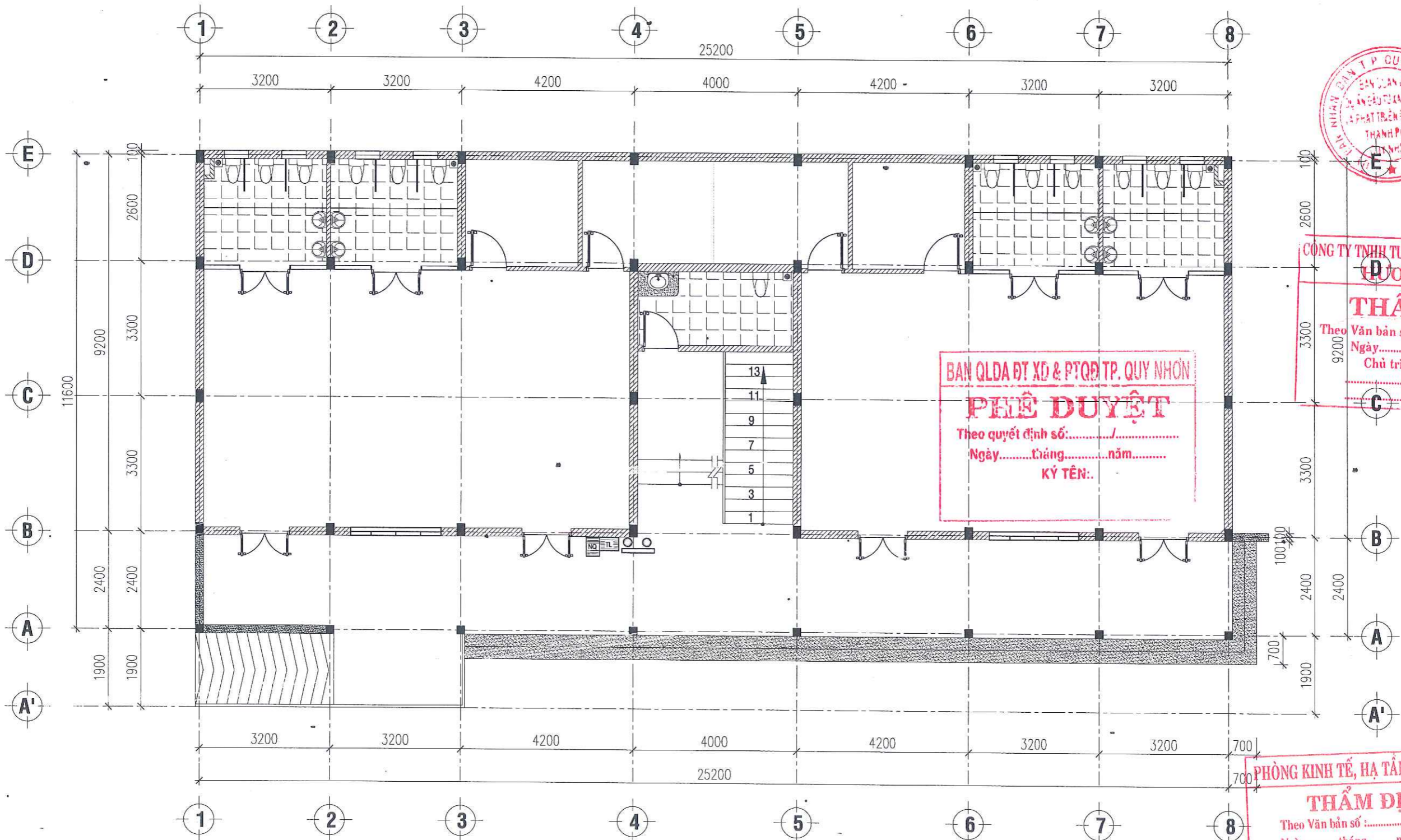
<b>CÔNG TRÌNH:</b> TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  <b>HẠNG MỤC:</b> XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC <b>ĐỊA ĐIỂM:</b> XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  <b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	<b>TƯ VẤN THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	<b>GIÁM ĐỐC</b>   THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>CHỦ NHIỆM DỰ ÁN</b>   THS. TRẦN VĂN PHÁT	<b>CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN</b>   KS. NGUYỄN XUÂN NINH	<b>VẼ KỸ THUẬT</b>   KS. LÊ HỮU THUẬN	<b>QUẢN LÝ KỸ THUẬT</b>   KS. HUỖNH NHẬT NGUYỄN	TÊN BẢN VẼ  BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ HỆ THỐNG KIM THU SÉT	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVCS.3



# PHẦN PCCC

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT-TH  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
DUONG THẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

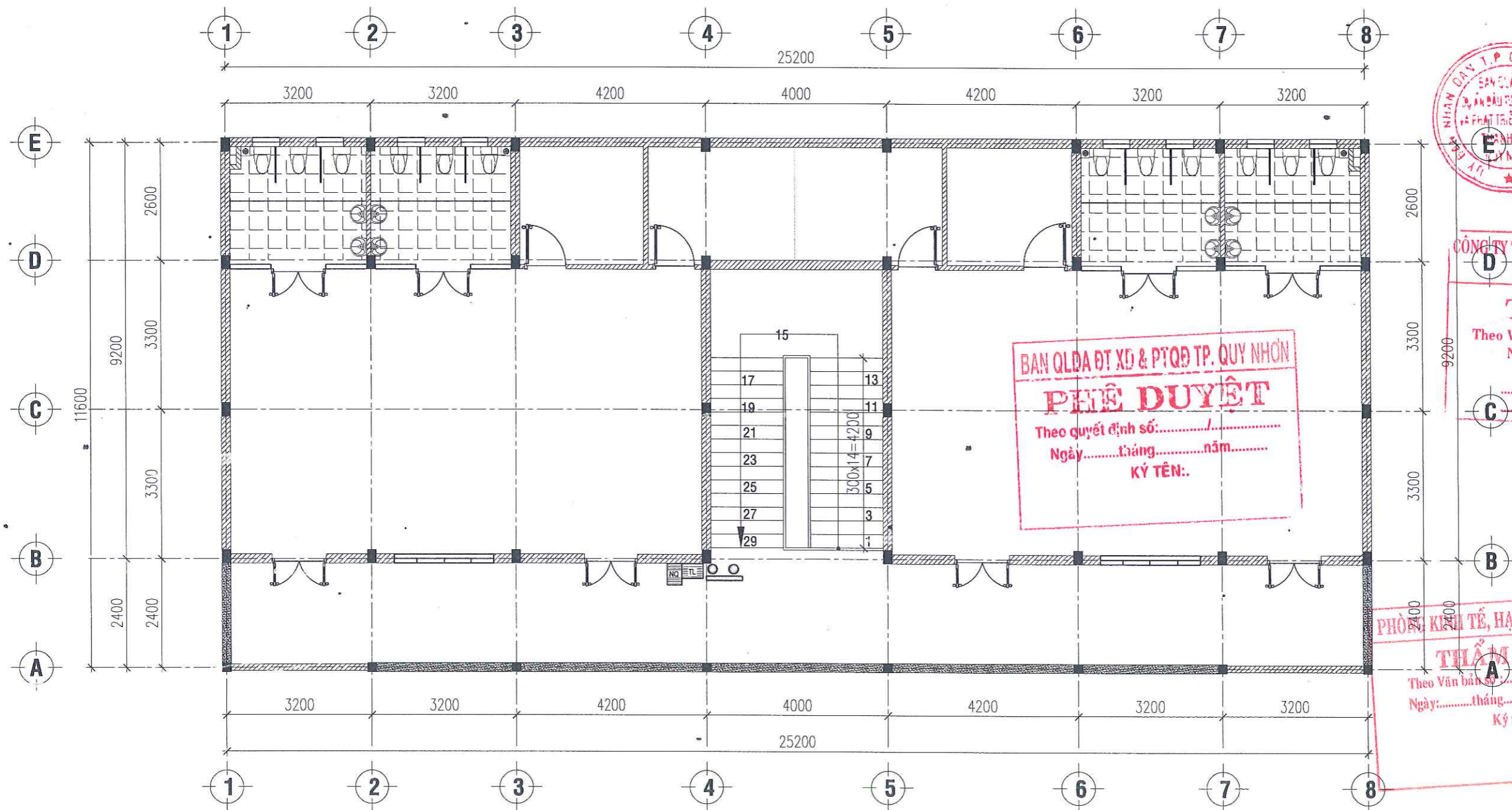
**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

**MẶT BẰNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY-TẦNG 1**

TL: 1/100

<b>CÔNG TRÌNH:</b> TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  <b>HẠNG MỤC:</b> XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC <b>ĐỊA ĐIỂM:</b> XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  <b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	<b>TƯ VẤN THIẾT KẾ:</b> CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ  Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH  Email:nguyenphujsc@gmail.com	<b>GIÁM ĐỐC</b>	<b>CHỦ NHIỆM DỰ ÁN</b>	<b>CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN</b>	<b>VẼ KỸ THUẬT</b>	<b>QUẢN LÝ KỸ THUẬT</b>	<b>TÊN BẢN VẼ</b>	<b>GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG</b>	
							MẶT BẰNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY TẦNG 1	HOÀN THÀNH	...../2025



GHI CHÚ

TÊN THIẾT BỊ	KÍ HIỆU
BÌNH CHỮA CHÁY MFZL4; 04KG	☉
BÌNH KHÍ CO2 CHỮA CHÁY MT3; 3KG	☉
NỘI QUY, TIÊU LỆNH CHỮA CHÁY	☐☐

BẢNG THÔNG KÊ VẬT TƯ

STT	TÊN THIẾT BỊ	KÍ HIỆU	SỐ LƯỢNG	ĐƠN VỊ
1	BÌNH CHỮA CHÁY MFZL4; 04KG	☉	02	CÁI
2	BÌNH KHÍ CO2 CHỮA CHÁY MT3; 3KG	☉	02	CÁI
3	NỘI QUY, TIÊU LỆNH CHỮA CHÁY	☐☐	02	CÁI
4	BỘ LẮP ĐẶT BÌNH CHỮA CHÁY		02	CÁI

MẶT BẰNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY TẦNG 2

TL: 1/100

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUÝ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC	CHỦ NHIỆM DỰ ÁN	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ ĐIỆN	VẼ KỸ THUẬT	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KS. NGUYỄN XUÂN NINH	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 KS. HUỲNH NHẬT NGUYÊN	<b>MẶT BẰNG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY TẦNG 2</b>	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVPC:2	

# PHẦN SÂN BÊ TÔNG

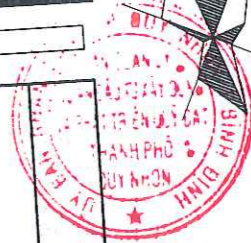
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../TT-  
TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

BAN QLDA ĐT XD & PTĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



Trường tiểu học Nhơn Lý

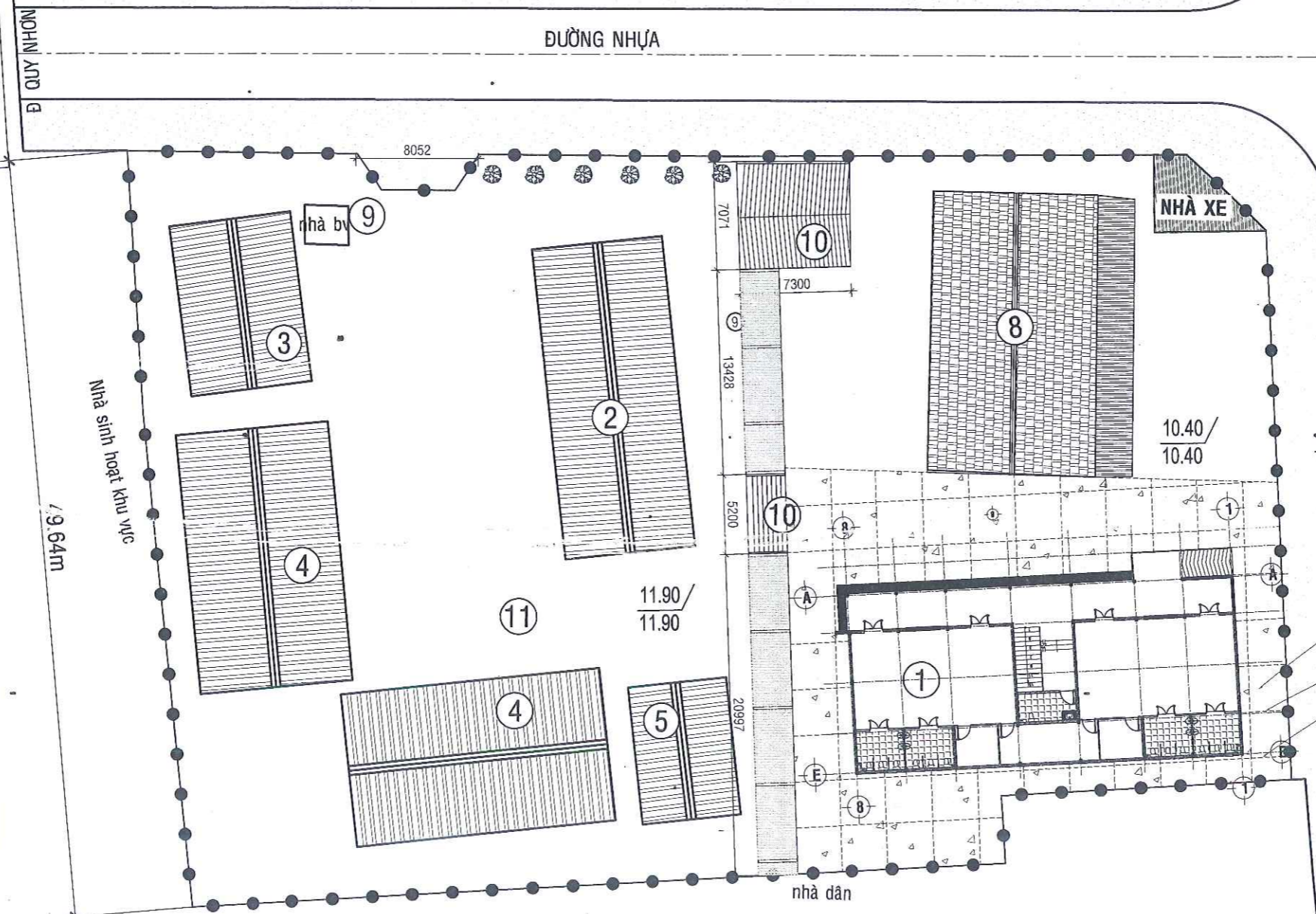
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số:...../20...../TT-Tr-TV  
Ngày.....tháng.....năm.....  
Chủ trì bộ môn ký tên

ĐI THÀNH PHỐ QUY NHƠN

ĐI EO GIÓ



19,64m

Nhà sinh hoạt khu vực

nhà b1

NHÀ XE

KHU DÂN CƯ

DIỆN TÍCH PHẦN SÂN BÊ  
TỔNG LÀ 411.47 M<sup>2</sup>

TỔNG CHIỀU DÀI CẮT RON SÂN  
BÊ TỔNG LÀ 297.33 M Ở 3MX3M

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số:...../.....  
Ngày:.....tháng.....năm.....  
Ký tên:.....

nhà dân

**MẶT BẰNG SÂN BÊ TÔNG, TL1/500**

ĐI UBND XÃ NHƠN LÝ

**MẶT CẮT ĐIỂN HÌNH SÂN BÊ TÔNG**

- KÉ RON 3.0m
- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MÁC 200, DÂY 100
- BẠC NHỰA
- ĐẤT TỰ NHIÊN

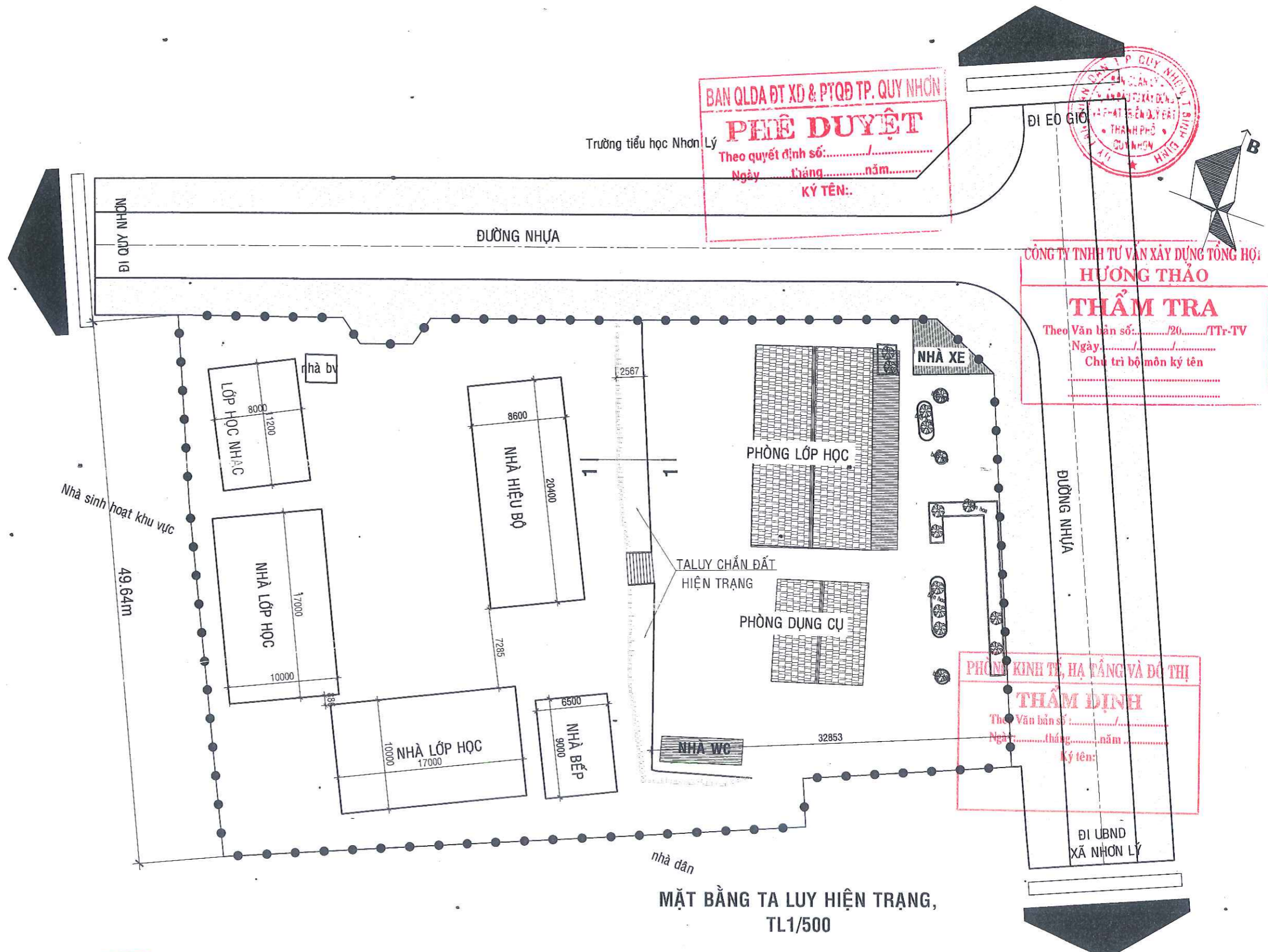
GHI CHÚ:  
- SÂN BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MÁC 200, DÂY 100  
- LÓT BẠC NHỰA TRƯỚC KHI ĐỔ.  
- TẠO ĐỘ DỐC ĐƯỜNG i=2%

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ NGUYÊN PHÚ	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIÁI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC	Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH					<b>MẶT BẰNG SÂN BÊ TÔNG</b>	HOÀN THÀNH ...../2025
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	Email:nguyenphujsc@gmail.com	THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT		KỶ HIỆU BẢN VẼ MBTT: 02

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

# PHẦN CẢI TẠO TALUY + RAM DỐC

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:.....



BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN  
**PHIẾ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....

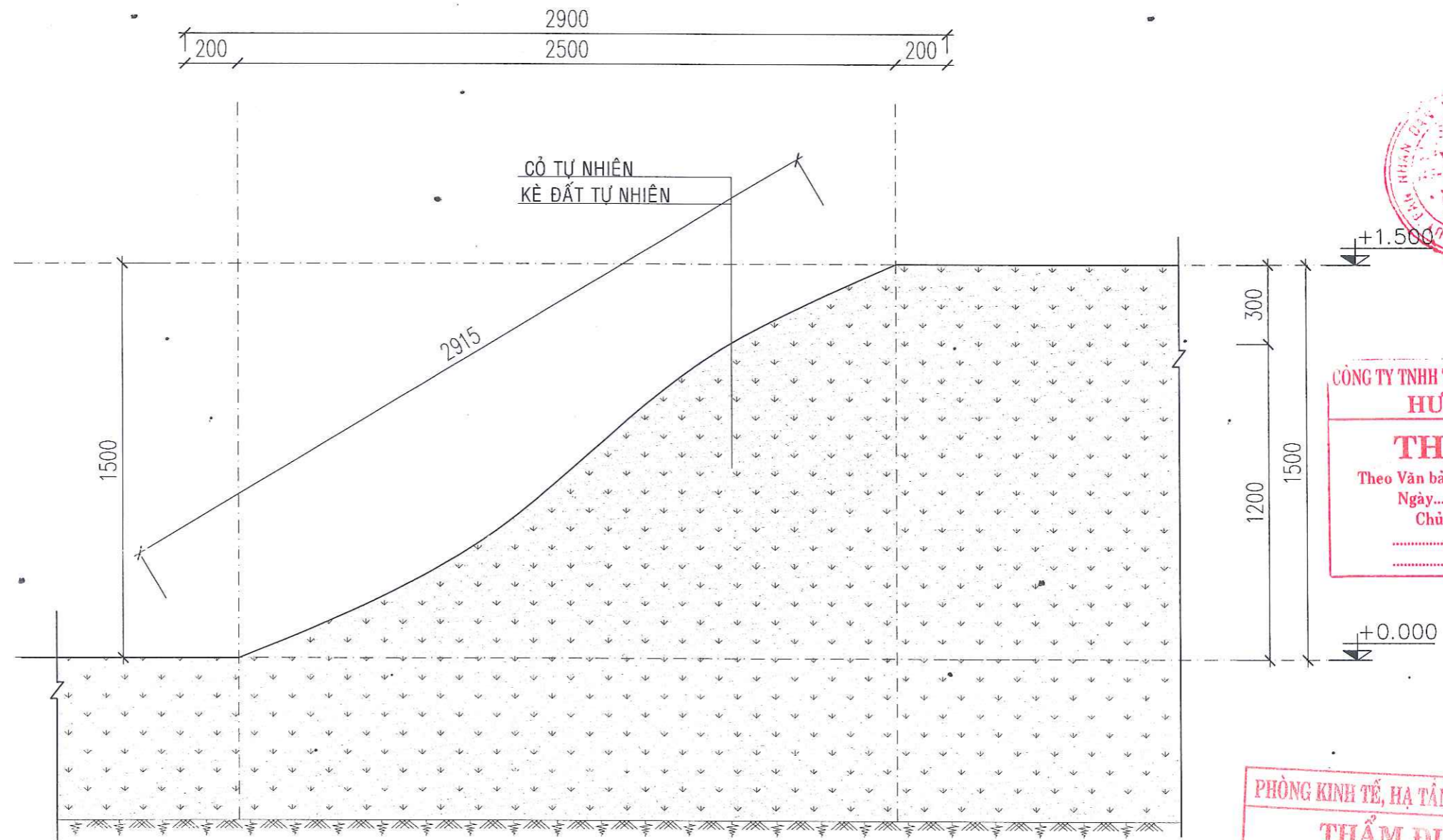


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯỚNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT- TV  
 Ngày ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

**MẶT BẰNG TA LUY HIỆN TRẠNG, TL1/500**

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯỚNG THẢO</b> <b>NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH. Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT BẰNG TỔNG THỂ TALUY HIỆN TRẠNG	HOÀN THÀNH ...../2025	KÝ HIỆU BẢN VẼ MBTL: 01



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TT-**TV**  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên

**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số :...../.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:

**BAN QLDAĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:..

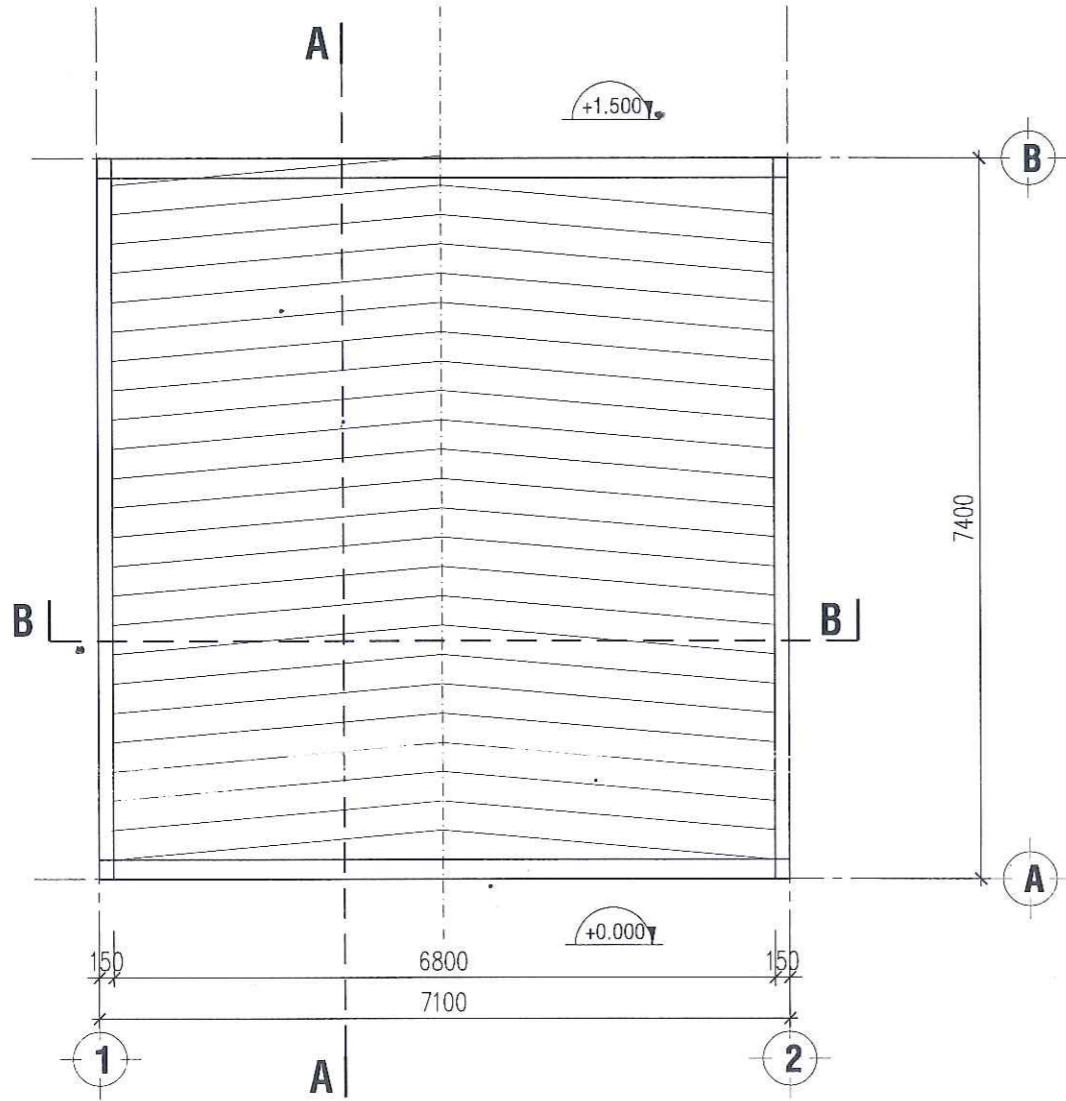
**MẶT CẮT 1-1 TALUY HIỆN TRẠNG**  
 TL: 1/50

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDAĐT XD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	MẶT CẮT 1-1 TALUY HIỆN TRẠNG	HOÀN THÀNH	...../2025



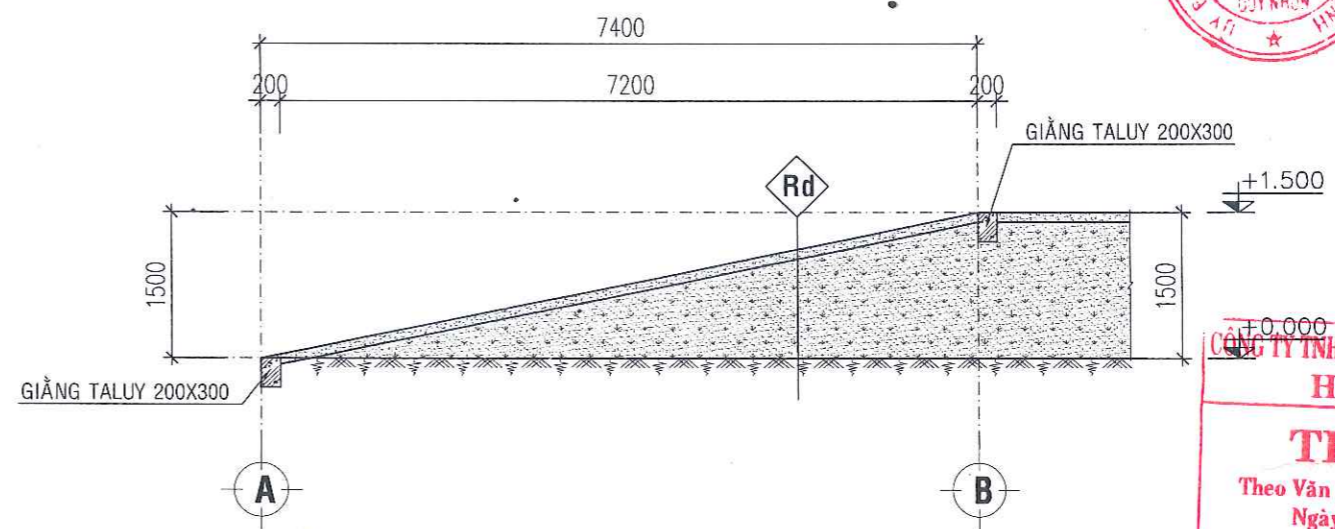
Rd

- KẾ TẠO NHẢM RAM DỐC
- RAM DỐC ĐỔ BÊ TÔNG ĐÁ 1x2, DÂY 100, MẮC 200
- LỚP ĐẤT TÓN NÉN TƯỚI NƯỚC ĐÁM KÝ
- ĐẤT NÂNG NỀN
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH



**MẶT BẰNG RAM DỐC LÀM MỚI**

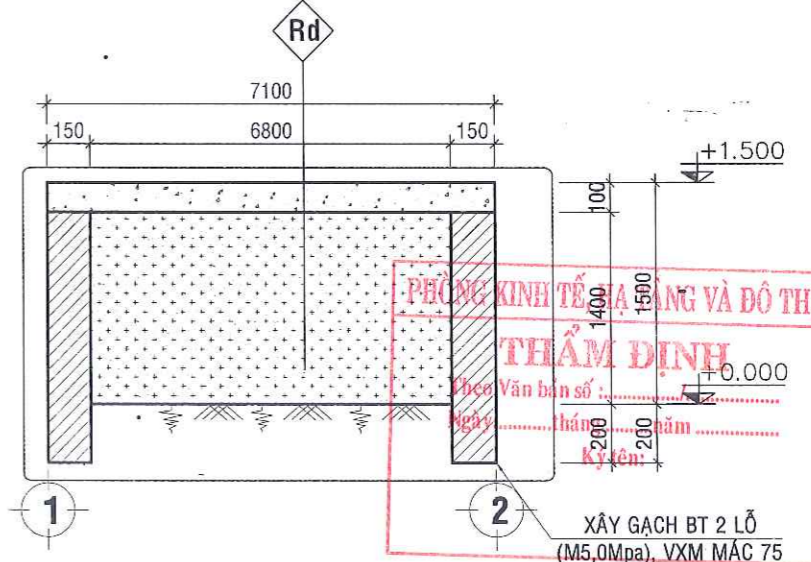
TL: 1/100



**MẶT CẮT A-A**

TL: 1/100

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....



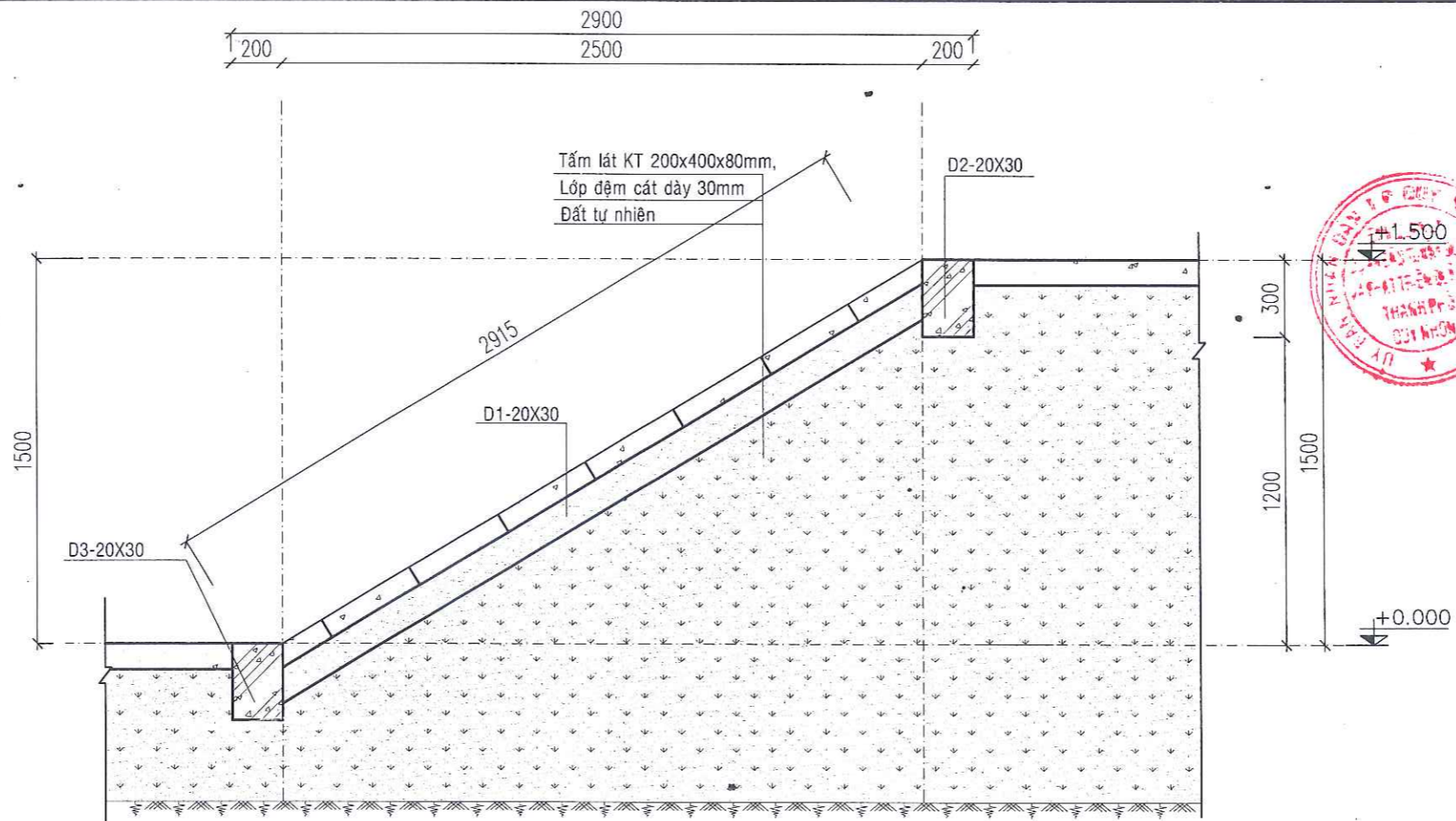
**MẶT CẮT B-B**

TL: 1/100

**PHÒNG KINH TẾ VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....

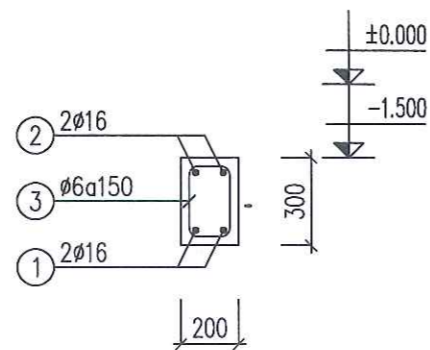
XÂY GẠCH BT 2 LỖ  
 (M5,0Mpa), VXM MẮC 75

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM   THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ   KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN   KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT   THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  MẶT BẰNG RAM DỐC, MẶT CẮT A-A, B-B RAM DỐC	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVTL :04

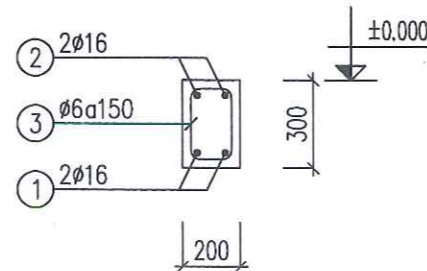


**MẶT CẮT C-C TÁ LUY LÀM MỚI**

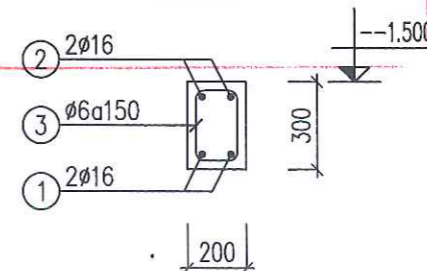
TL: 1/100



**DẦM D1-20X30**  
(SL= 09, L= 3.15m)



**DẦM D2-20X30**  
(SL= 01, L= 47.8m)



**DẦM D3-20X30**  
(SL= 01, L= 39.6m)

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN

**PHÊ DUYỆT**

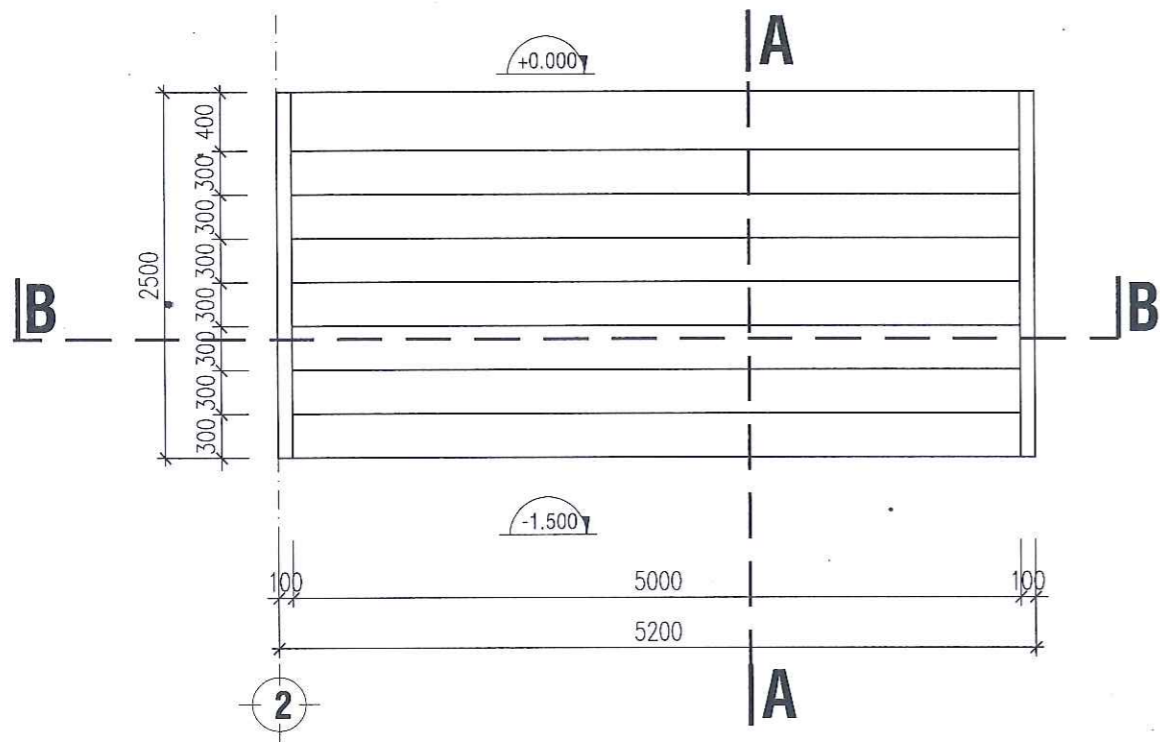
Theo quyết định số: ...../.....  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN: .....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**THẨM ĐỊNH**

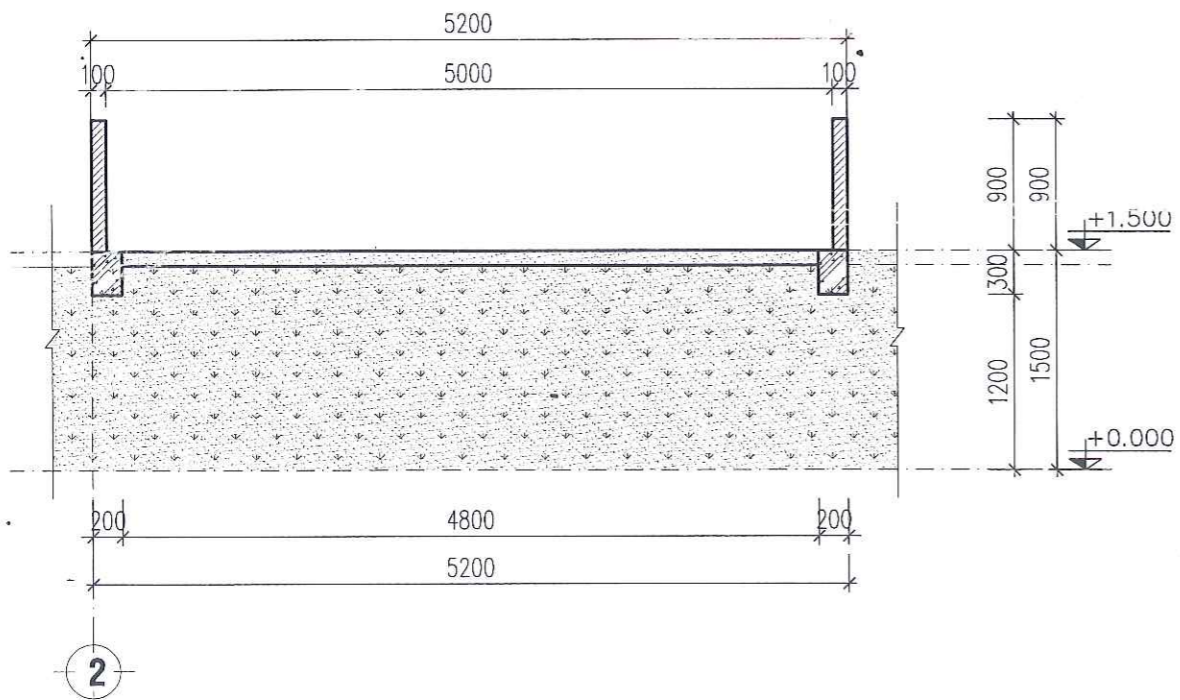
Theo Văn bản số: ...../.....  
Ngày: .....tháng.....năm.....  
Ký tên: .....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ</b>  Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH  Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM  	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ  	THỂ HIỆN  	QUẢN LÝ KỸ THUẬT  	TÊN BẢN VẼ  MẶT CẮT C-C TÁ LUY CHI TIẾT KẾT CẤU TÁ LUY	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	KS. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT	HOÀN THÀNH ...../2025	KỶ HIỆU BẢN VẼ: BVTL :05	



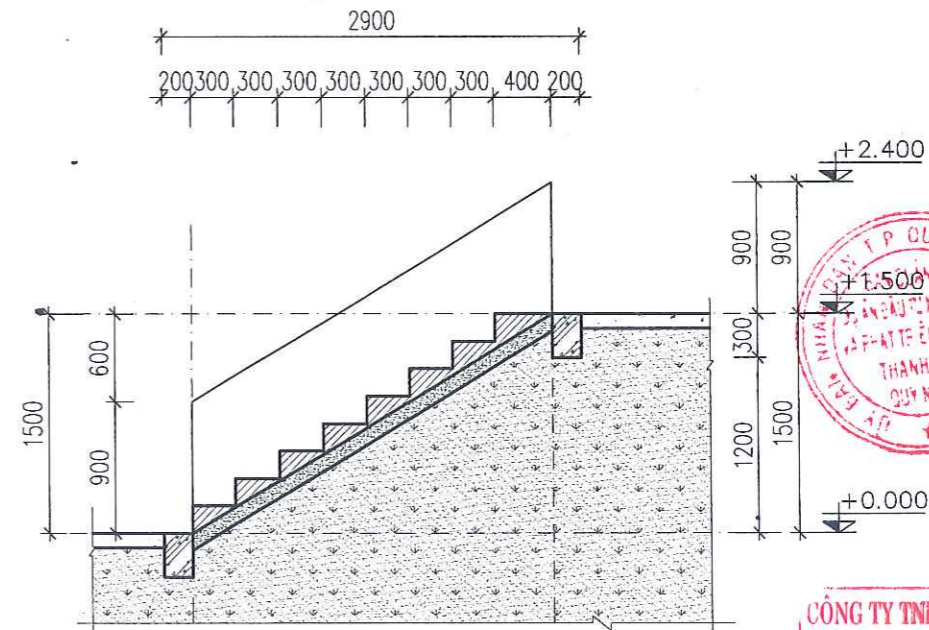
**CHI TIẾT BẬC CẤP KẾT NỐI**

TL: 1/100



**MẶT CẮT B-B BẬC CẤP KẾT NỐI**

TL: 1/50



**MẶT CẮT A-A BẬC CẤP KẾT NỐI**

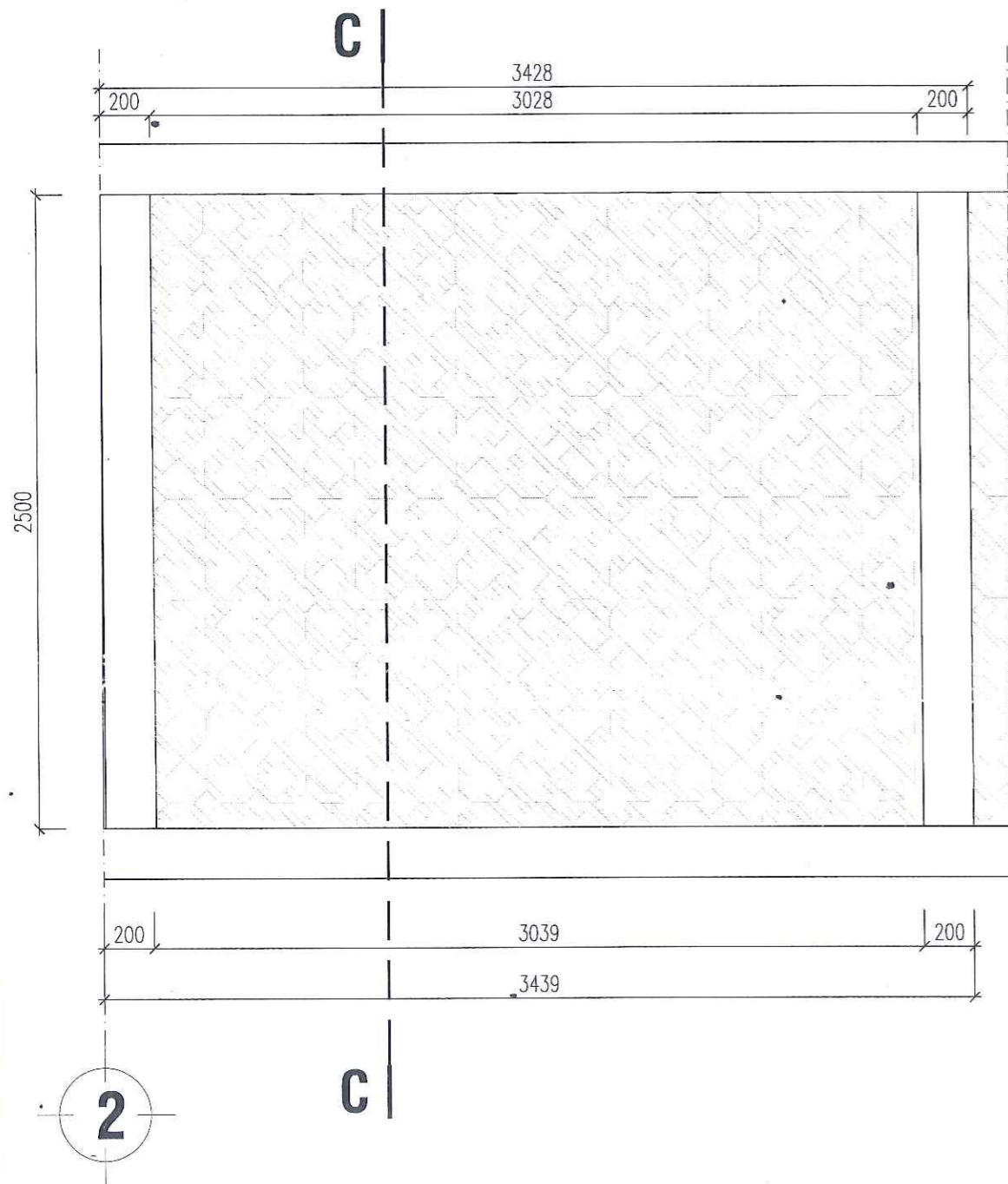
TL: 1/50

**BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN**  
**PHÊ DUYỆT**  
 Theo quyết định số:...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm.....  
 KÝ TÊN:.....

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số:...../20...../TTTr-TV  
 Ngày...../...../.....  
 Chủ trì bộ môn ký tên  
 .....

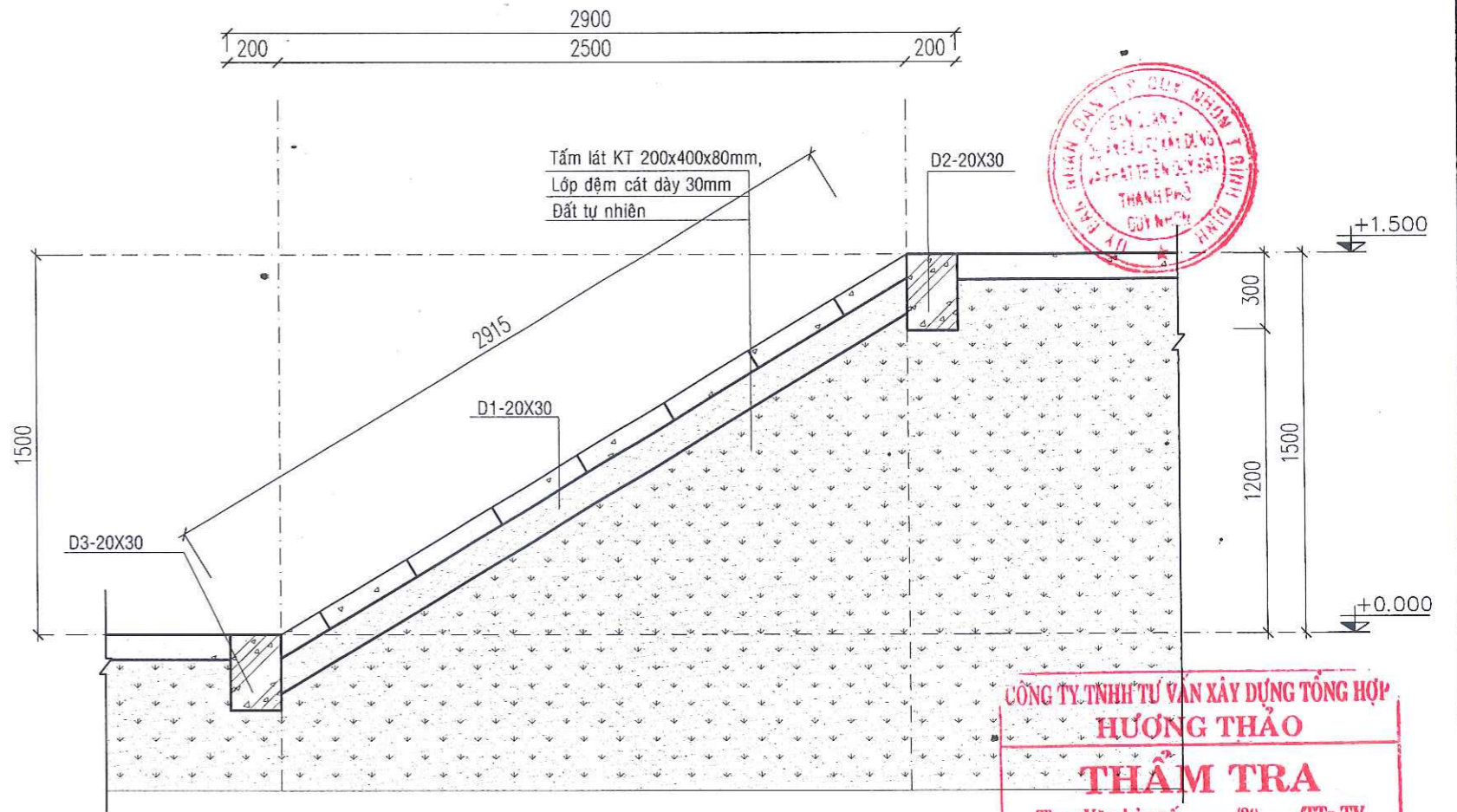
**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số:.....  
 Ngày:.....tháng.....năm.....  
 Ký tên:.....

CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP HƯƠNG THẢO</b> NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM   THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ   KTS. THÁI VĨNH HUY	THỂ HIỆN   KS. LÊ HỮU THUẬN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT   THS. TRẦN VĂN PHÁT	TÊN BẢN VẼ  CHI TIẾT BẬC CẤP KẾT NỐI, MẶT CẮT A-A, B-B	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG  HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVTL :06	



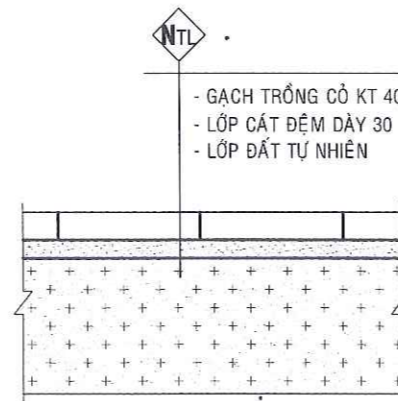
**CHI TIẾT LÁT GẠCH ĐIỆN HÌNH**

TL: 1/50



**MẶT CẮT C-C TALUY**

TL: 1/100



- GẠCH TRỒNG CỎ KT 400X200X80
- LỚP CÁT ĐỆM DÀY 30
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN

**MẶT CẮT ĐIỆN HÌNH**

TL: 1/50

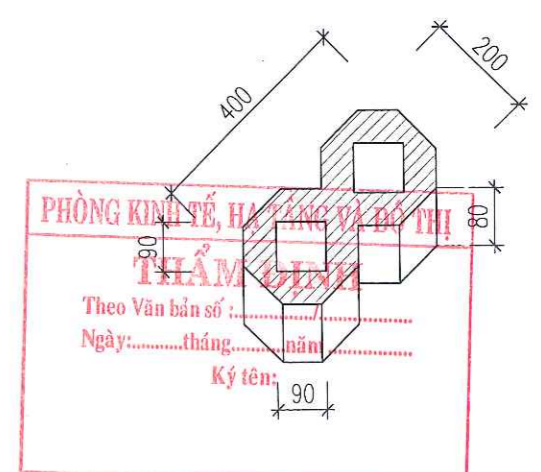
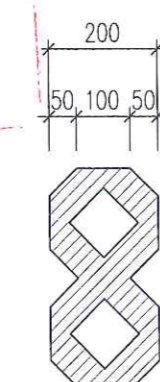
**BAN QLDA ĐT XD & PTQB TP. QUY NHƠN**

**PHÊ DUYỆT**

Theo quyết định số: ...../.....

Ngày.....tháng.....năm.....

KÝ TÊN: .....



**PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số: ...../20...../TTr-TV

Ngày:.....tháng.....năm.....

Ký tên: .....

**CHI TIẾT GẠCH**

TL: 1/50

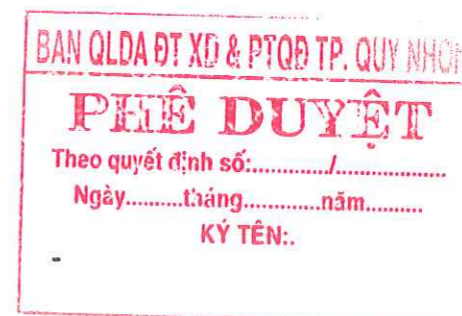
CÔNG TRÌNH: <b>TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ</b>  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ:  <b>CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ BÌNH ĐỊNH</b> Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIÁI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	CHI TIẾT LÁT GẠCH TA LUY, MẶT CẮT C-C, CHI TIẾT GẠCH LÁT	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVTL :07

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM**

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TRỌNG LƯỢNG (kg)
					1 CK	T. BỘ		
D1-20X30 (SL: 9)	1	3065	16	3065	2	18	55.17	87.08
	2	250   3065   250	16	3565	2	18	64.17	101.28
	3	150   250   60	6	920	21	189	173.88	38.59
	TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (kg): $\phi \leq 10$ : 38.6 $\phi \leq 18$ : 188.4 $\phi > 18$ : 0							
D2-20X30 (SL: 1)	1	47750	16	50310	2	2	100.62	158.81
	2	250   47750   250	16	50810	2	2	101.62	160.39
	3	150   250   60	6	920	319	319	293.48	65.14
	TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (kg): $\phi \leq 10$ : 65.1 $\phi \leq 18$ : 319.2 $\phi > 18$ : 0							
D3-20X30 (SL: 1)	1	39550	16	41470	2	2	82.94	130.91
	2	250   39550   250	16	41970	2	2	83.94	132.49
	3	150   250   60	6	920	265	265	243.8	54.11
	TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (kg): $\phi \leq 10$ : 54.1 $\phi \leq 18$ : 263.4 $\phi > 18$ : 0							

**BẢNG TỔNG HỢP CỐT THÉP DẦM**

ĐƯỜNG KÍNH (mm)	TRỌNG LƯỢNG (kg)	CHIỀU DÀI (m)	SỐ CÂY
6	157.8	711.2	
16	771.0	488.5	44



CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN Email: nguyenphujsc@gmail.com	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV. P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, BÌNH ĐỊNH Email: nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	QUẢN LÝ KỸ THUẬT	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
		 THS. TRẦN VĂN PHÁT	 KTS. THÁI VĨNH HUY	 KS. LÊ HỮU THUẬN	 THS. TRẦN VĂN PHÁT	BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM TALUY	HOÀN THÀNH ...../2025  KÝ HIỆU BẢN VẼ BVTL :08	

# PHẦN CHỐNG MỐI

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
HƯƠNG THẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số:...../20...../Tr-TV  
Ngày...../...../.....  
Chủ trì bộ môn ký tên  
.....

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYỆT**  
Theo quyết định số:...../.....  
Ngày.....tháng.....năm.....  
KÝ TÊN:

BAN QLDA ĐT XD & PTQĐ TP. QUY NHƠN  
**PHÊ DUYẾT**  
 Theo quyết định số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 KÝ TÊN: .....



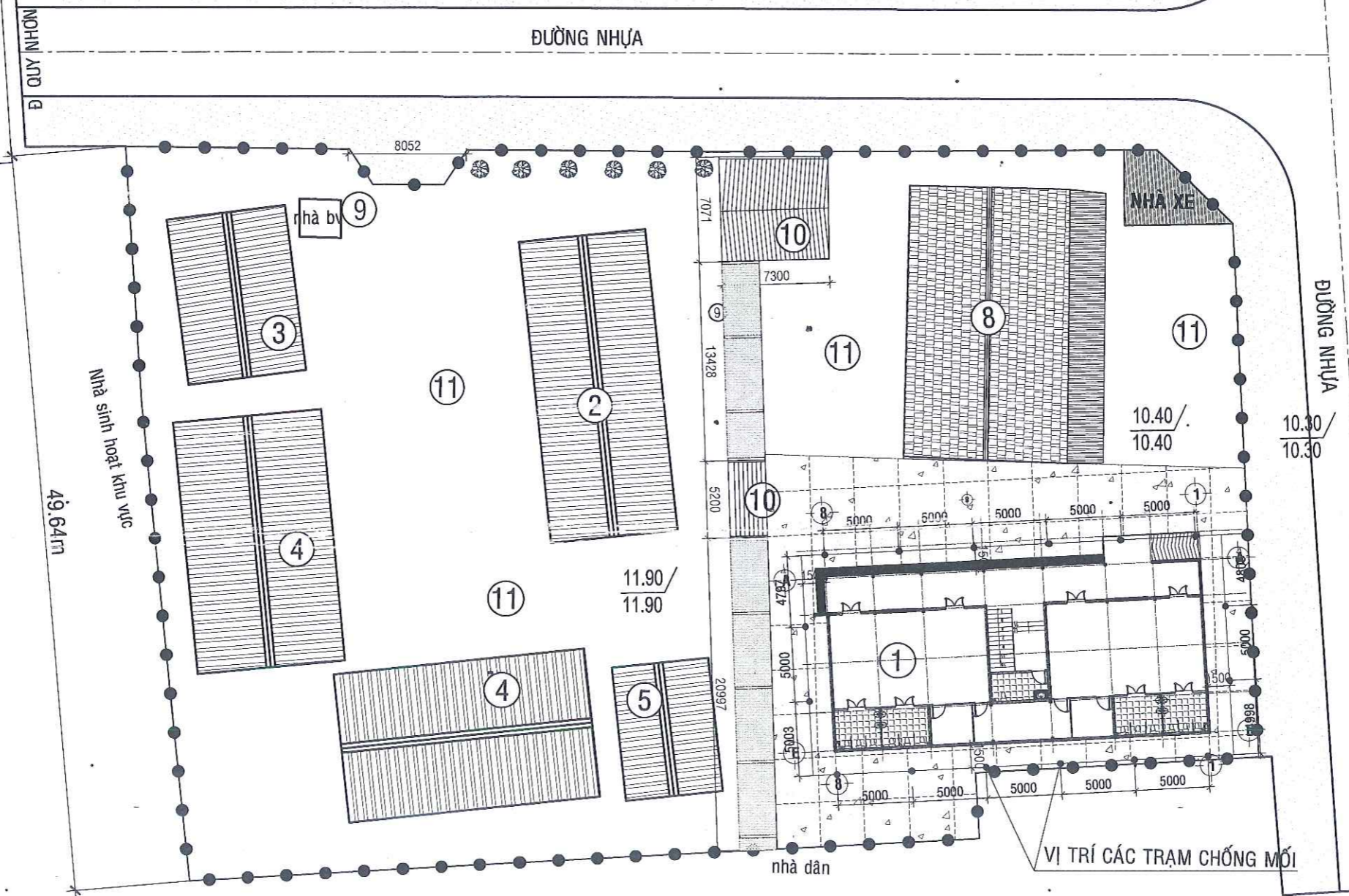
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP  
**HƯƠNG THẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../20...../TT-TP  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Chủ trì bộ môn ký tên: .....

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm .....  
 Ký tên: .....

ĐI THÀNH PHỐ QUY NHƠN

ĐI EO GIÓ

Trường tiểu học Nhơn Lý



**MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ TRẠM CHỐNG MỐI,  
 TL1/500**

ĐI UBND XÃ NHƠN LÝ

CÔNG TRÌNH: TRƯỜNG MẪU GIÁO NHƠN LÝ  HẠNG MỤC: XÂY DỰNG MỚI NHÀ 02 TẦNG 04 PHÒNG HỌC ĐỊA ĐIỂM: XÃ NHƠN LÝ - TP. QUY NHƠN - T. BÌNH ĐỊNH  CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QLDA ĐTXD VÀ PHÁT TRIỂN QUỸ ĐẤT THÀNH PHỐ QUY NHƠN	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TỔNG HỢP NGUYỄN PHÚ Đ/C: KV1, P. NHƠN BÌNH, TP. QUY NHƠN, T. BÌNH ĐỊNH Email:nguyenphujsc@gmail.com	GIÁM ĐỐC/ CHỦ NHIỆM 	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ 	THỂ HIỆN 	QUẢN LÝ KỸ THUẬT 	TÊN BẢN VẼ <b>MẶT BẰNG                  ĐỊNH VỊ TRẠM CHỐNG MỐI</b>	GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG HOÀN THÀNH ...../2025 KÝ HIỆU BẢN VẼ <b>MBCM: 01</b>
		THS. TRẦN VĂN PHÁT	KTS. THÁI VĨNH HUY	Ks. LÊ HỮU THUẬN	THS. TRẦN VĂN PHÁT		