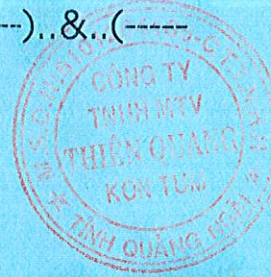


CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM

-----).&..(-----



TẬP BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA

HẠNG MỤC: XÂY MỚI NHÀ HỌC 04 PHÒNG VÀ CÁC HẠNG MỤC PHỤ TRỢ.

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ SA LOONG, TỈNH QUẢNG NGÃI

CÔNG TY TNHH MTV TƯ VẤN KIẾN TRÚC VÀ THI CÔNG

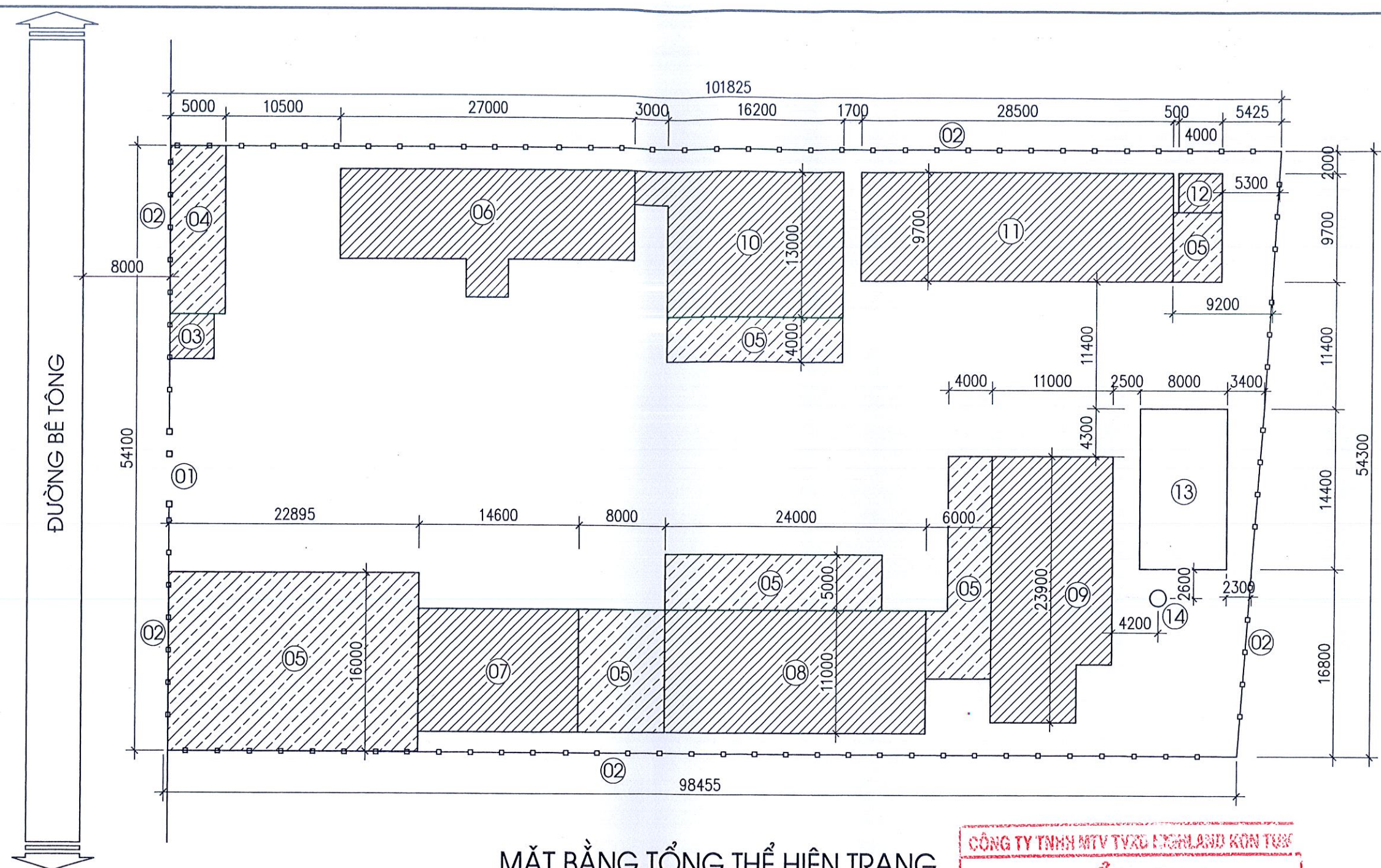
THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

Ký tên:

NĂM 2025



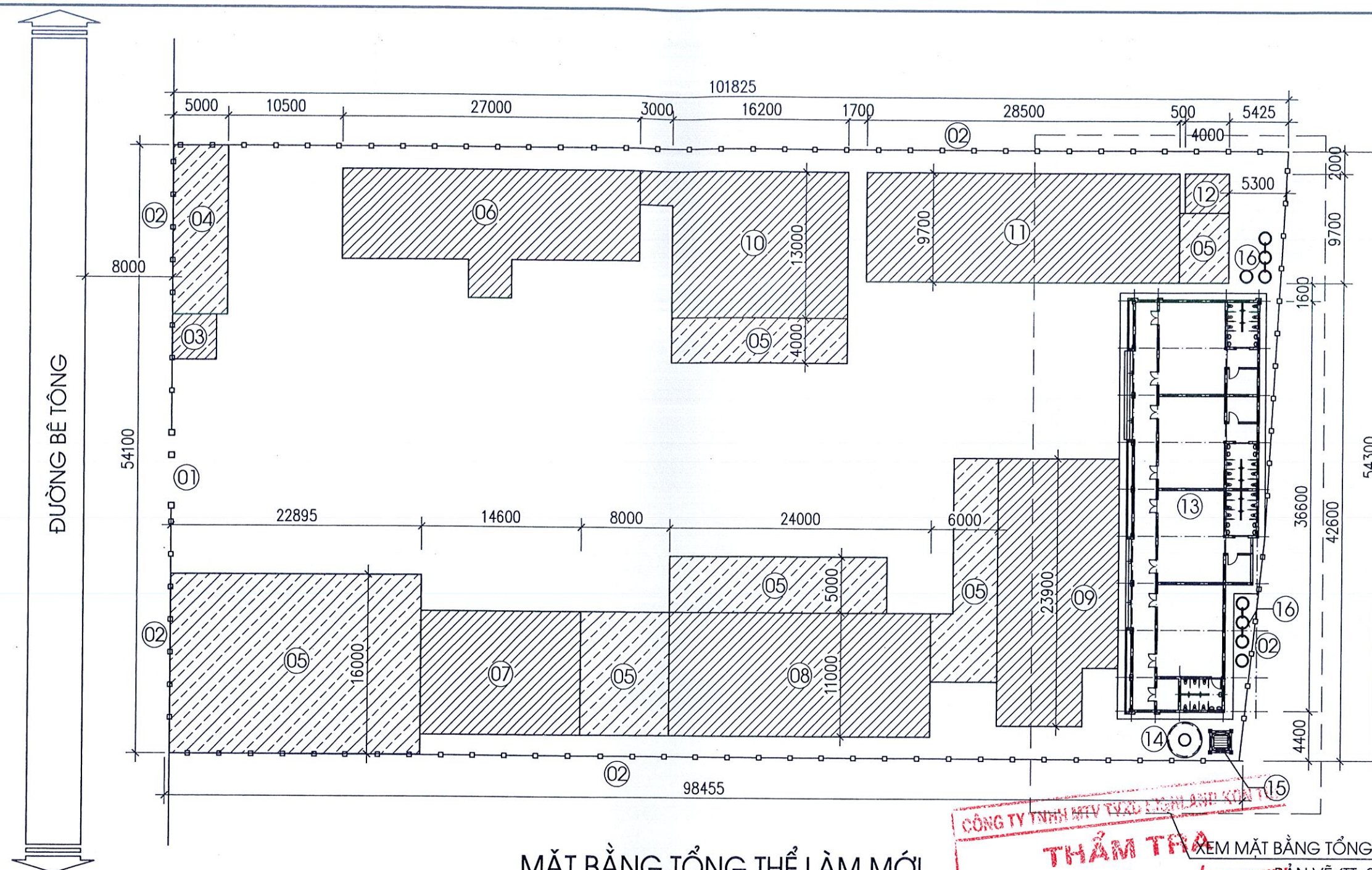
MẶT BẰNG TỔNG THỂ HIỆN TRẠNG
(Tỷ lệ: 1/400)

GHI CHÚ:

- | | |
|----------------------------|--|
| 01 - CỔNG CHÍNH - HIỆN CÓ | 08 - NHÀ HỌC 02 PHÒNG - HIỆN CÓ |
| 02 - TƯỜNG RÀO - HIỆN CÓ | 09 - NHÀ HỌC 02 PHÒNG - HIỆN CÓ |
| 03 - NHÀ BẢO VỆ - HIỆN CÓ | 10 - NHÀ HỌC 02 PHÒNG - HIỆN CÓ |
| 04 - NHÀ XE - HIỆN CÓ | 11 - NHÀ HỌC 03 PHÒNG - HIỆN CÓ |
| 05 - MÁI CHE - HIỆN CÓ | 12 - NHÀ VỆ SINH - HIỆN CÓ |
| 06 - NHÀ HIỆU BỘ - HIỆN CÓ | 13 - NHÀ HỌC 03 PHÒNG - HIỆN CÓ (PHÁ DỠ) |
| 07 - NHÀ BẾP ĂN - HIỆN CÓ | 14 - GIẾNG ĐÀO - HIỆN CÓ (PHÁ DỠ) |

CÔNG TY TNHH MTV TX&D THIÊN QUANG KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: TỔNG THỂ MẶT BẰNG TỔNG THỂ HIỆN TRẠNG		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ 1/400	TK KTC TT: 01	NGÀY SX 2025
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH			



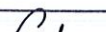
MẶT BẰNG TỔNG THỂ LÀM MỚI

(TL: 1/400)

GHI CHÚ:

- | | |
|---------------------------------|--|
| 01 - CỔNG CHÍNH - HIỆN CÓ | 09 - NHÀ HỌC 02 PHÒNG - SỬA CHỮA MÁNG THU NƯỚC |
| 02 - TƯỜNG RÀO - HIỆN CÓ | 10 - NHÀ HỌC 02 PHÒNG - HIỆN CÓ |
| 03 - NHÀ BẢO VỆ - HIỆN CÓ | 11 - NHÀ HỌC 03 PHÒNG - HIỆN CÓ |
| 04 - NHÀ XE - HIỆN CÓ | 12 - NHÀ VỆ SINH - HIỆN CÓ |
| 05 - MÁI CHE - HIỆN CÓ | 13 - NHÀ HỌC 04 PHÒNG - LÀM MỚI |
| 06 - NHÀ HIỆU BỘ - HIỆN CÓ | 14 - GIẾNG ĐÀO - LÀM MỚI |
| 07 - NHÀ BẾP ĂN - HIỆN CÓ | 15 - GIÁ ĐỂ BỒN 2000L - LÀM MỚI |
| 08 - NHÀ HỌC 02 PHÒNG - HIỆN CÓ | 16 - HẦM TỰ HOẠI - LÀM MỚI (02 CẤU KIỆN) |

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

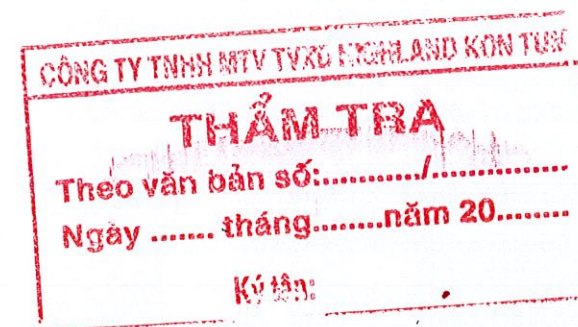
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: TỔNG THỂ MẶT BẰNG TỔNG THỂ LÀM MỚI		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ TK KTC NGÀY SX		
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH			
			1/400	TT: 02	2025

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM

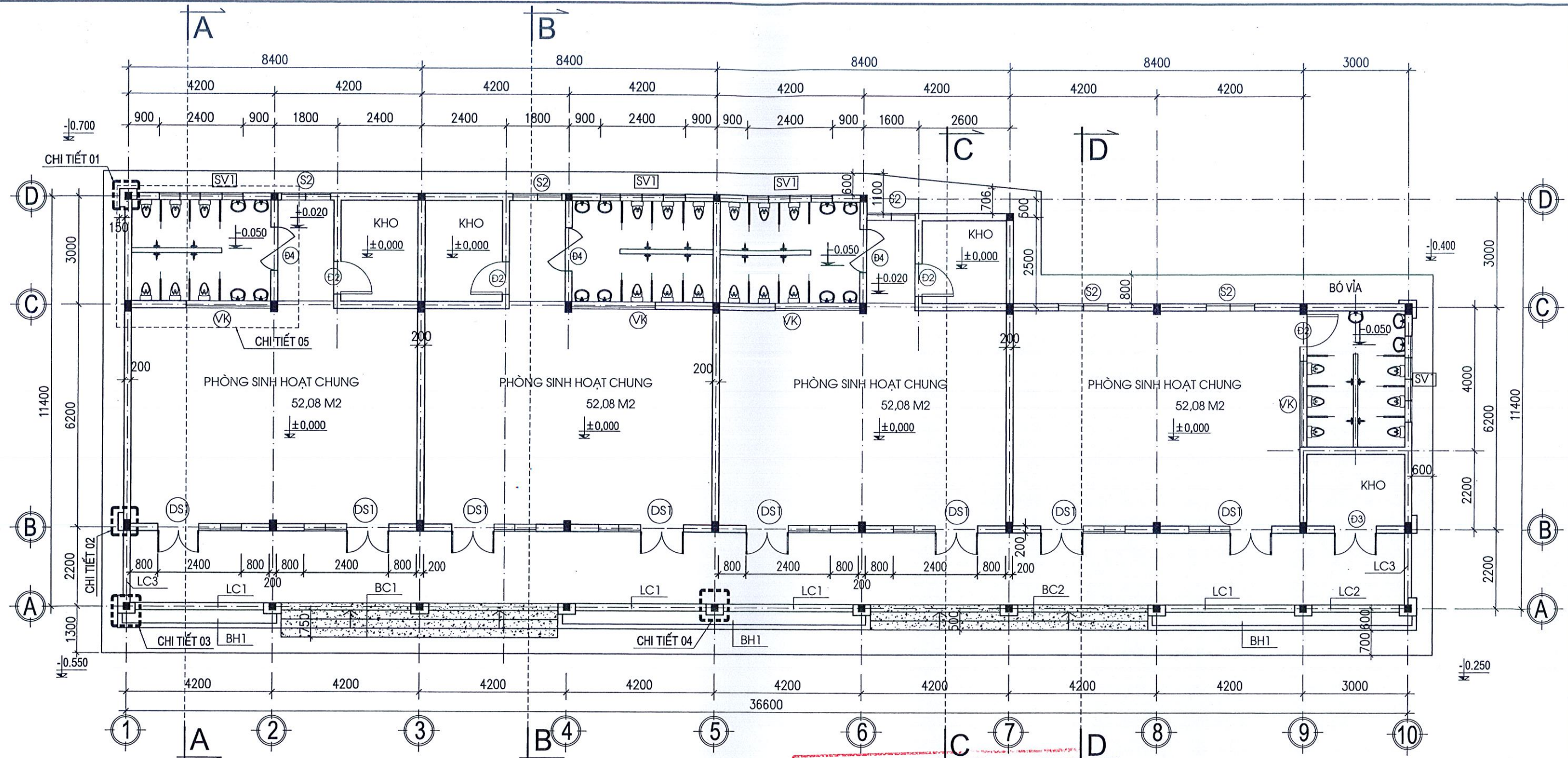
-----)&..(-----

TẬP BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG

HẠNG MỤC: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MƠI



NĂM 2025

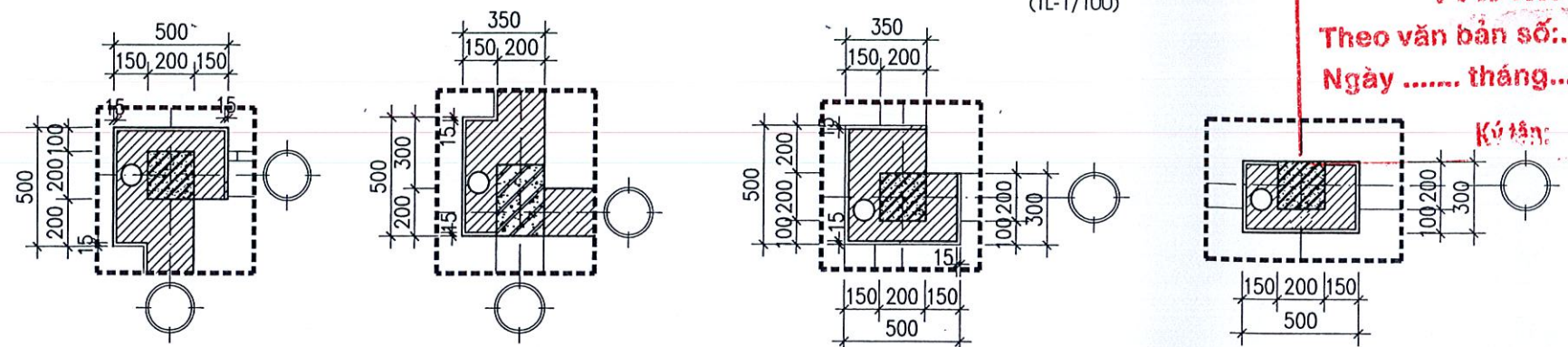


MẶT BẰNG
(TL-1/100)

CÔNG TY TNHH MTV TƯ VẤN KỸ THUẬT KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng năm 20.....

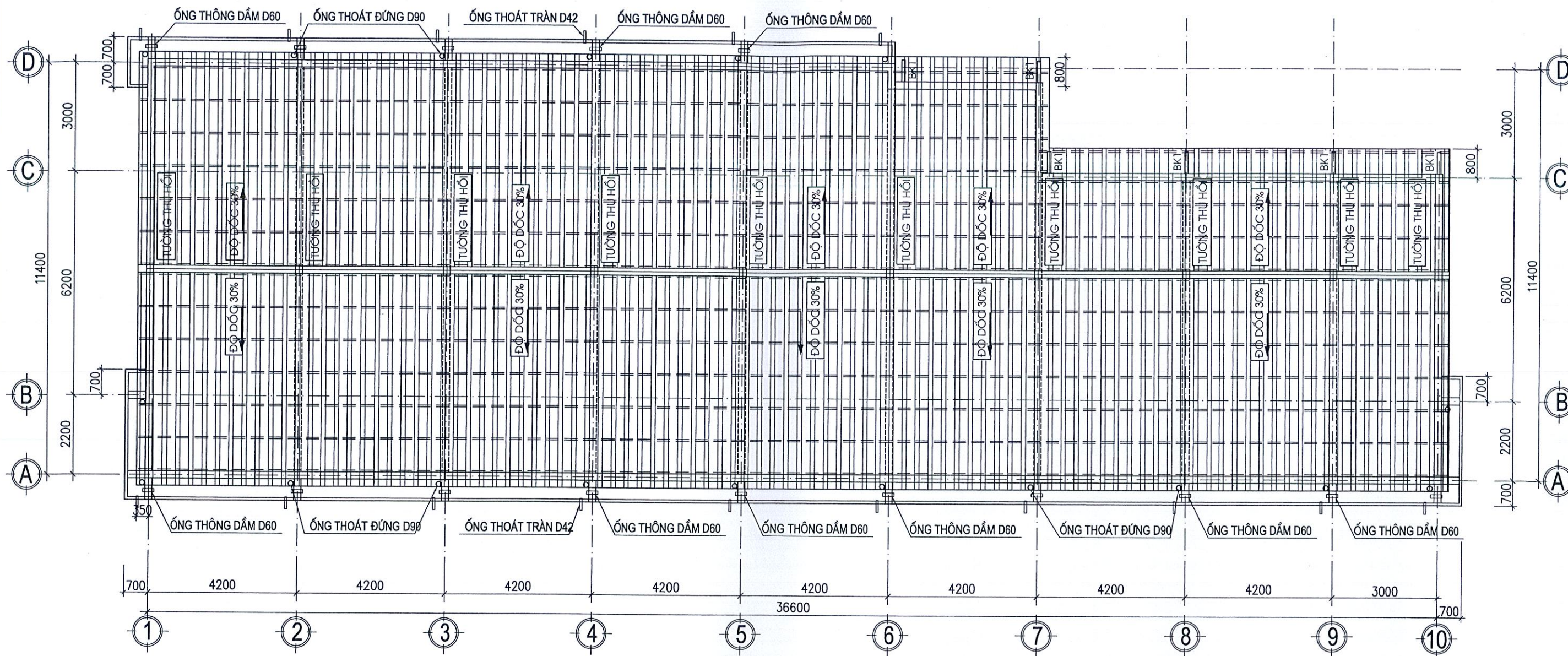
GHI CHÚ:

- XÂY TƯỜNG BẰNG GẠCH KHÔNG NUNG KT: 90*130*200, VXM MAC 75
- TRÁT TƯỜNG TRONG, NGOÀI VXM MAC 75
- TƯỜNG TRONG, NGOÀI NHÀ LĂN SƠN 03 NƯỚC (BẢ MATIT)
- TƯỜNG VỆ SINH, PHÒNG HỌC, PHÒNG KHO, SÂN PHƠI VÀ TƯỜNG HÀNH LANG ỐP GẠCH 300*600 CAO 1,5M.



CHI TIẾT 1 (TL: 1/25) (SL: 02 CK)
CHI TIẾT 2 (TL: 1/25) (SL: 02 CK)
CHI TIẾT 3 (TL: 1/25) (SL: 02 CK)
CHI TIẾT 4 (SL: 08 CK)

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	MẶT BẰNG		
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
		1/100	KT: 01	2025



MẶT BẰNG MÁI

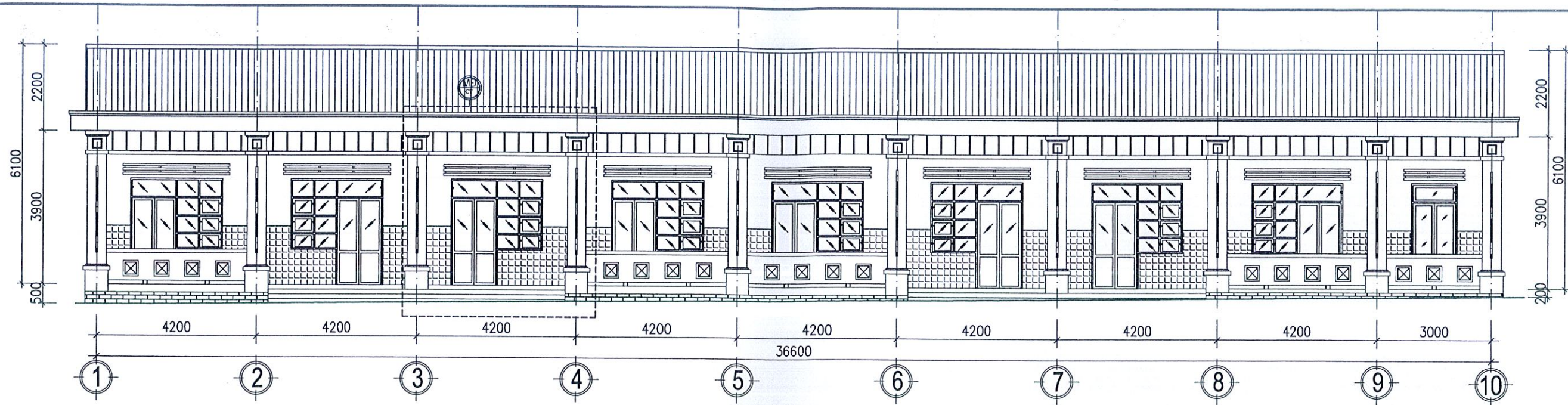
(TL-1/100)

GHI CHÚ:

- ỐNG THOÁT NƯỚC ĐỨNG D90, L=4,3M ; 18CK; CẦU CHẮC RÁC 18CK.
- ỐNG THÔNG DẦM: DÙNG ỐNG PVC D60, L=250MM; SL=22CK.
- ỐNG THOÁT NƯỚC TRẦN: DÙNG ỐNG PVC D42, L=350MM, SL=18 CK.
- SÊ NÔ LÁNG VỮA XM #75 DỐC 2% VỀ PHỄU THU NƯỚC DÀY 3CM, QUÉT PHỤ GIA CHỐNG THẨM.

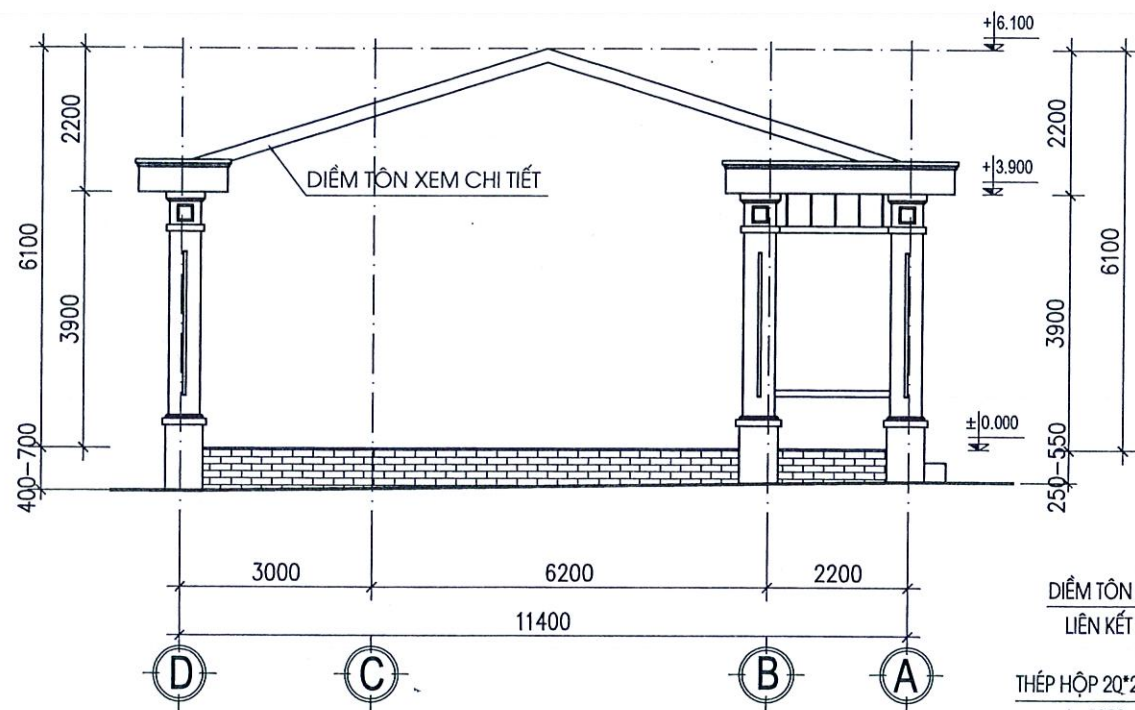
CÔNG TY TNHH MTV TX&C HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: TỔNG THỂ MẶT BẰNG TỔNG THỂ HIỆN TRẠNG			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ 1/400	TK KTC TT: 01	NGÀY SX 2025	
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH				



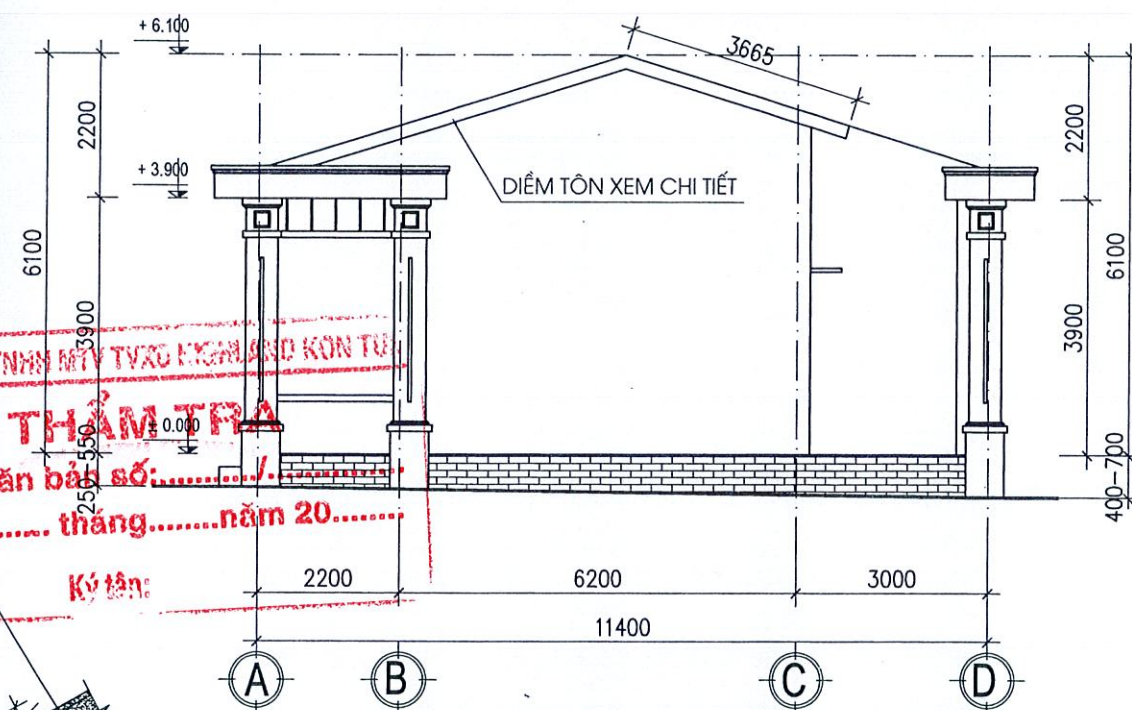
MẶT ĐỨNG TRỤC 1-10

TL: 1/100



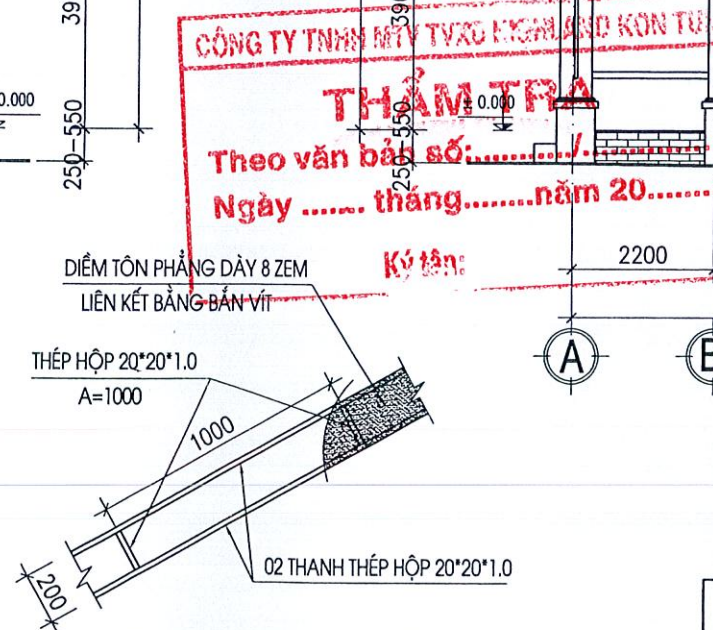
MẶT BÊN TRỤC D-A

TL: 1/100



MẶT BÊN TRỤC A-D

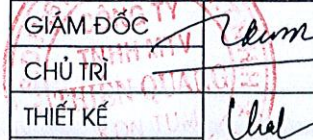
TL: 1/100

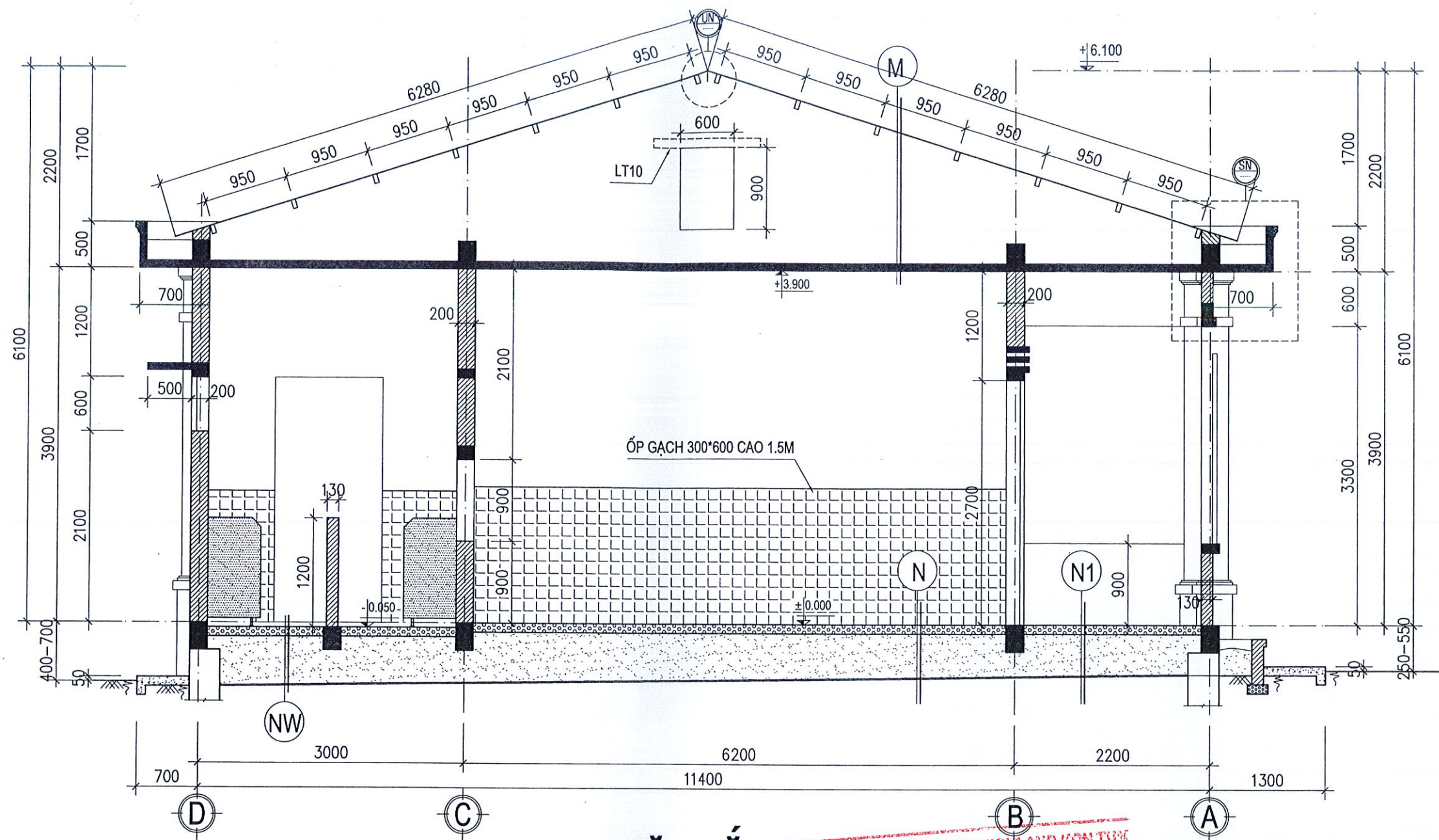


CHI TIẾT KHUNG DIỂM TÔN

L=6,28M, SL: 03CK
L=3,665M, SL: 01CK
L=2,615M, SL: 01CK

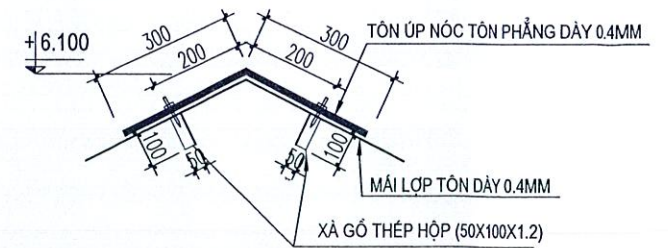
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON-TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT ĐỨNG		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/100	KT: 03	2025



MẶT CẮT A-A

TL: 1/50



M

- MÁI LỢP TÔN MÀU SÓNG VUÔNG DÂY 0.4MM
- XÀ GỖ THÉP HỘP (50X100X1.2) C.K 950
- SÀN BTCT ĐÁ 10*20 VXM M250, DÂY 90
- TRÁT TRẦN VXM M75, DÂY 15
- BẢ MATÍT, LĂN SƠN 3 NƯỚC

SN

- QUÉT CHỐNG THẤM BẰNG SIKA
- LĂNG VXM 75 TẠO DỐC 2% VỀ HƯỚNG THOÁT NƯỚC
- SÀN BTCT M250, DÂY 90
- TRÁT TRẦN VXM M75, DÂY 15
- BẢ MATÍT, LĂN SƠN 3 NƯỚC

N

- GẠCH CERAMIC (600X600), VXM M75
- BÊ TÔNG LÓT NỀN ĐÁ (40X60) M100
- LỚP ĐẤT ĐẦP ĐÁM CHẶT K=0.85
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH CỎ RÁC

N1

- GẠCH CHỐNG TRƯỢT CERAMIC (600X600), VXM M75
- BÊ TÔNG LÓT NỀN ĐÁ (40X60) M100
- LỚP ĐẤT ĐẦP ĐÁM CHẶT K=0.85
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH CỎ RÁC

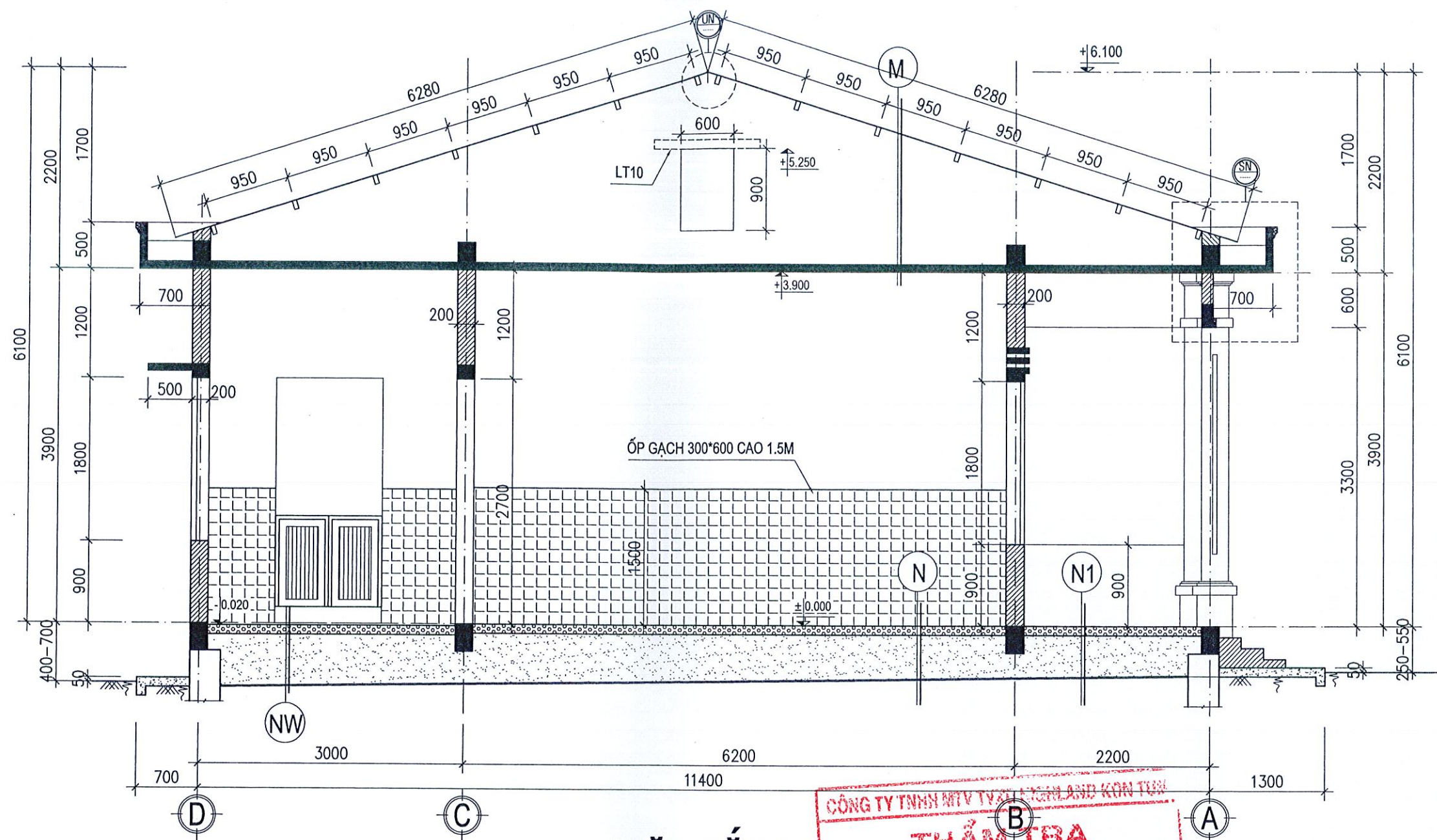
NW

- GẠCH CHỐNG TRƯỢT CERAMIC (300X300), VXM M75
- BÊ TÔNG LÓT NỀN ĐÁ (40X60) M100
- LỚP ĐẤT ĐẦP ĐÁM CHẶT K=0.85
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH CỎ RÁC

BC

- MẶT BẠC LÁT ĐÁ GRANIT KIM SA
- BẠC CẤP XÂY GẠCH KHÔNG NUNG VXM M75
- BÊ TÔNG LÓT ĐÁ (40X60) M100
- ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH CỎ RÁC

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT CẮT A-A		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/50	KT: 04	2025



MẶT CẮT B-B

TL: 1/50

CÔNG TY TNHH MTV TÀI CHÍNH KON TUM

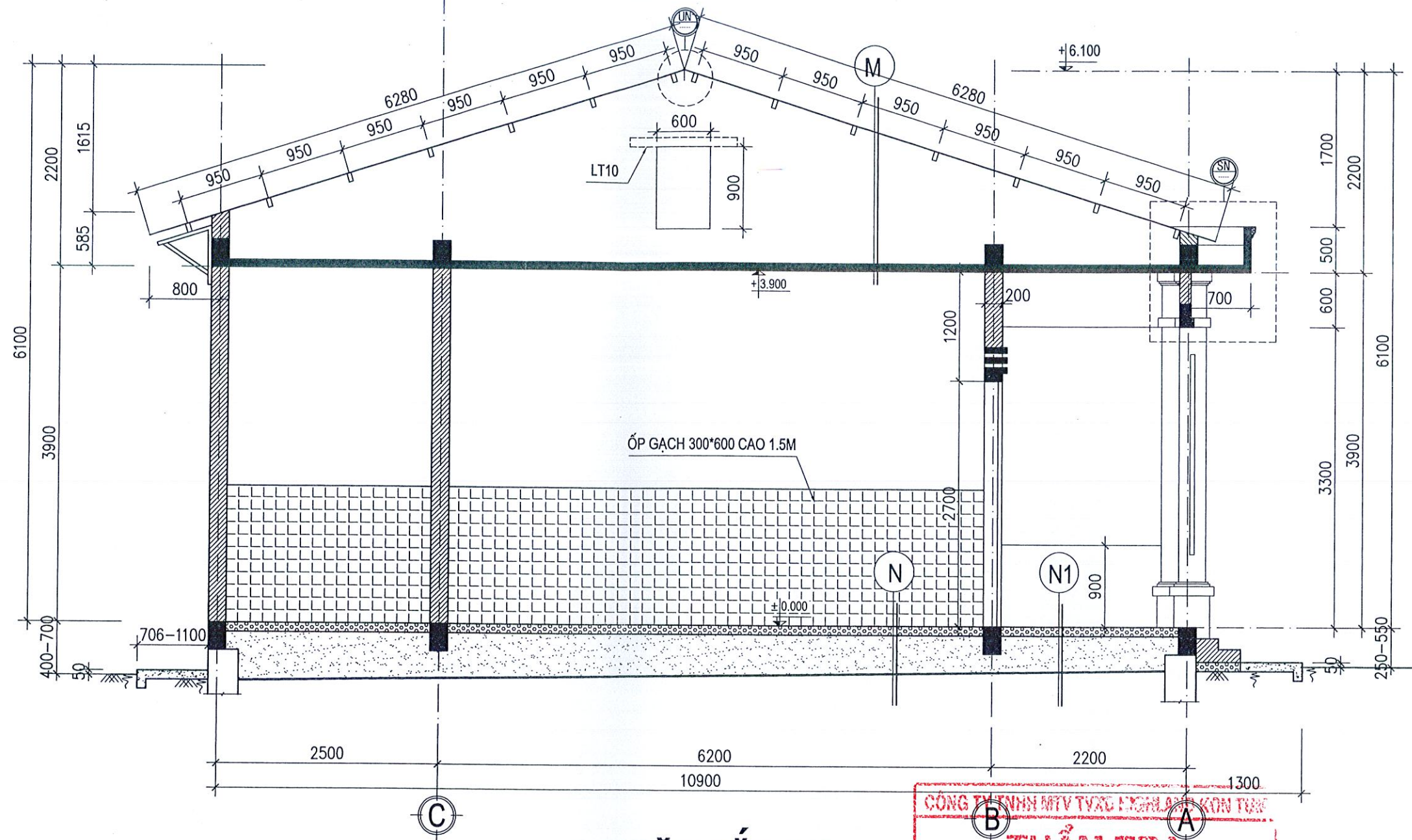
THẨM TRA

Theo văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20.....

Ký tên:

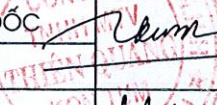
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT CẮT B-B		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTTT	NGÀY SX
			1/50	KT: 05	2025



MẶT CẮT C-C

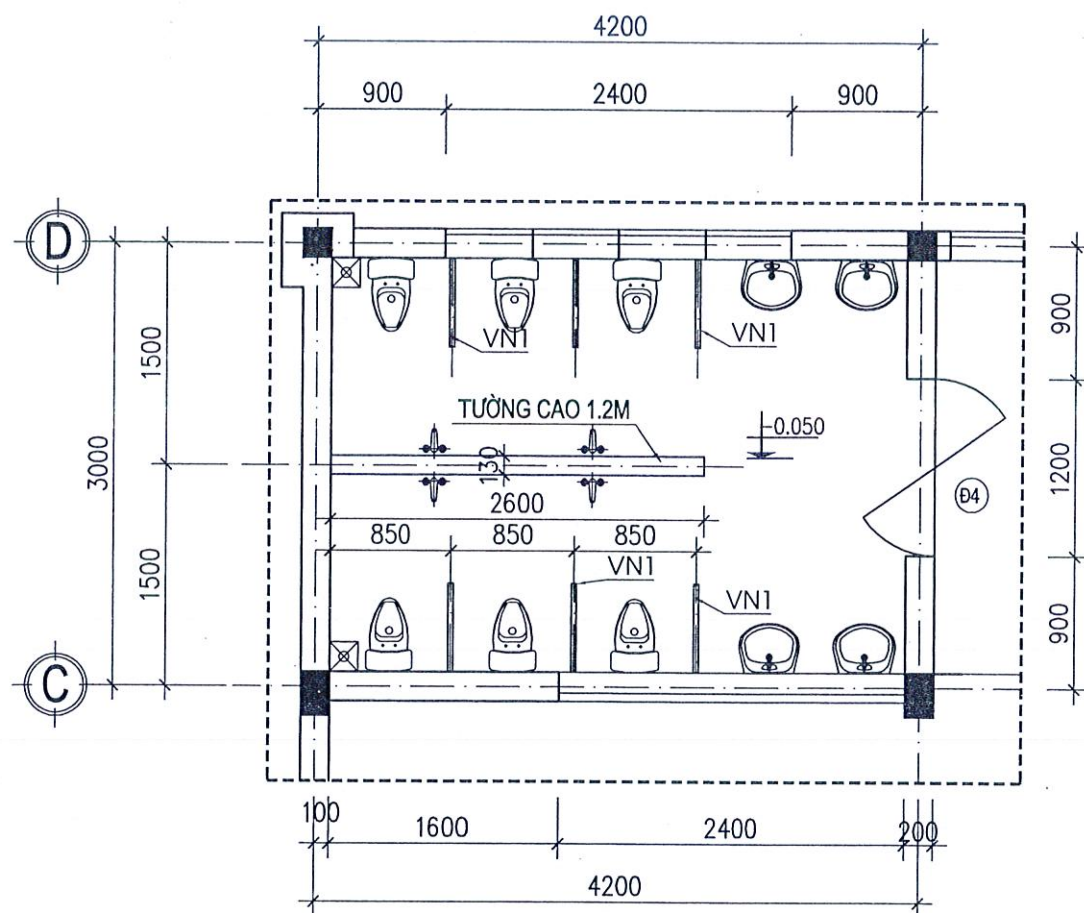
TL: 1/50

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

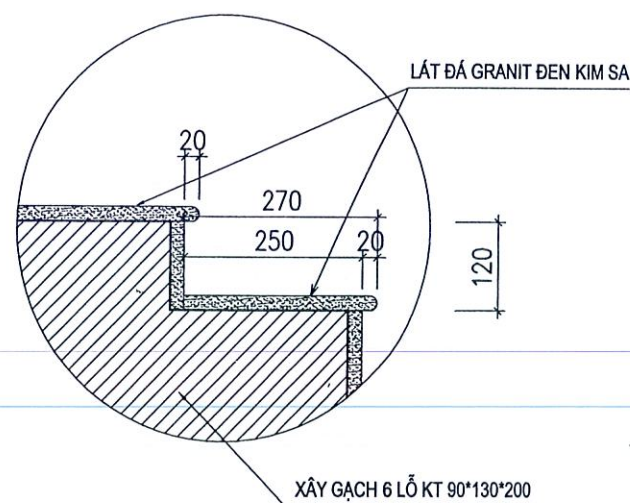
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT CẮT C-C		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN			TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTTC
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/50	KT: 06	2025



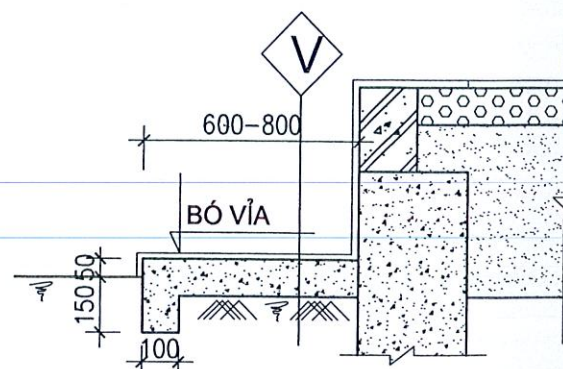
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MƠI MẶT CẮT D-D		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/50	KT: 07	2025



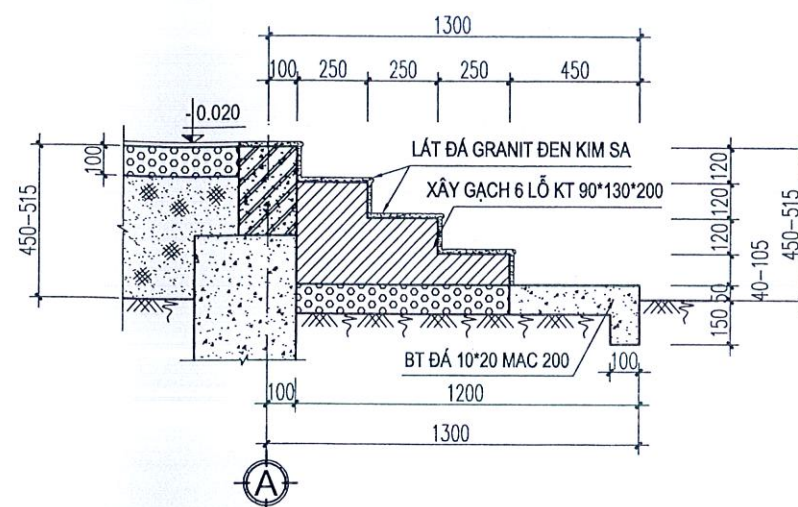
CHI TIẾT 5



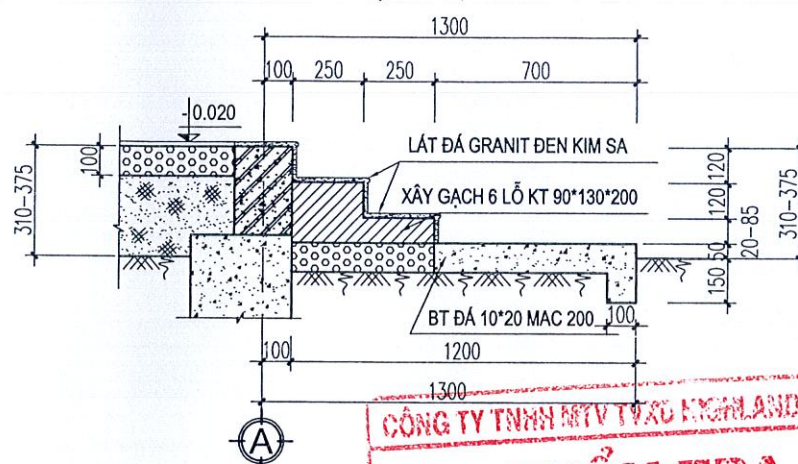
CHI TIẾT MŨI BẬC CẤP



CHI TIẾT BÓ VỈA
(TỔNG DIỆN TÍCH 80,2 M2)



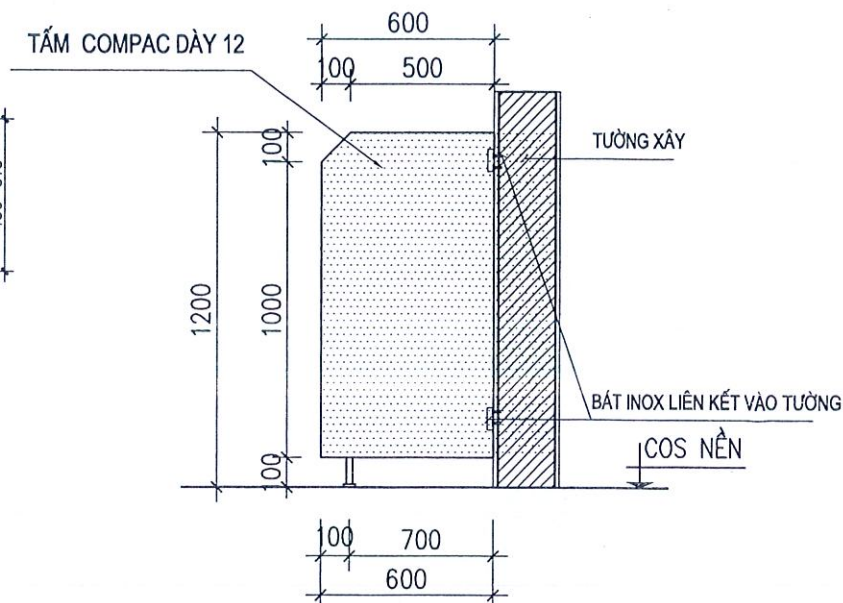
CHI TIẾT BC1; TL:1/25
TỔNG CHIỀU L=7,9 M



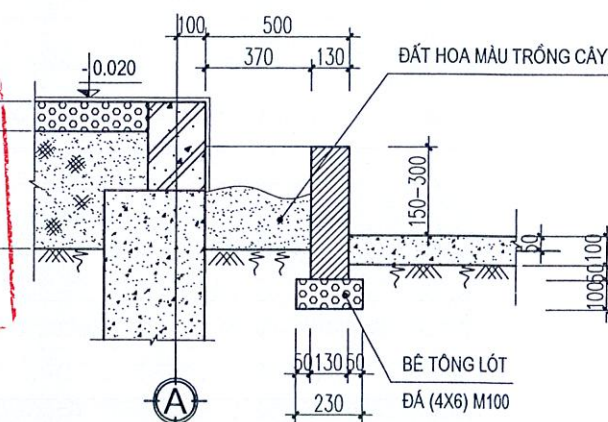
CHI TIẾT BC2; TL:1/25
TỔNG CHIỀU L=7,9 M

CÔNG TY TNHH MTV TXC HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

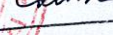
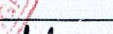
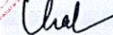
- LĂNG VỮA XM M75 DÀY 30MM, ĐÁNH MÀU
- LỚP BÊ TÔNG ĐÁ 10*20 MÁC 200 DÀY 100
- LỚP GIẤY GIẤU KỸ THUẬT
- NỀN ĐẤT ĐẰM CHẶT K=0,85

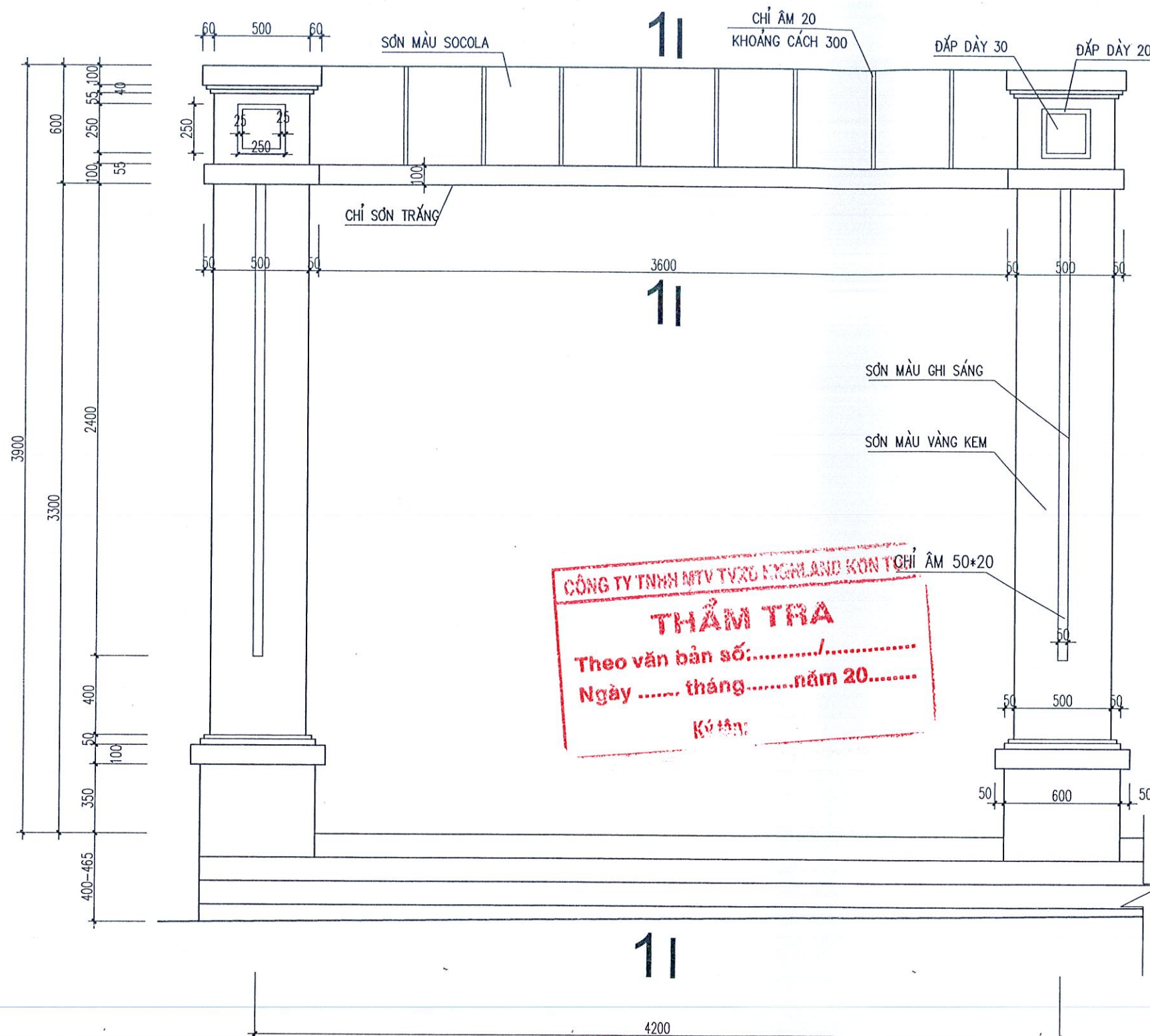


CHI TIẾT - VN1 (TL-1/25)
TỔNG ,SL = 24 CK

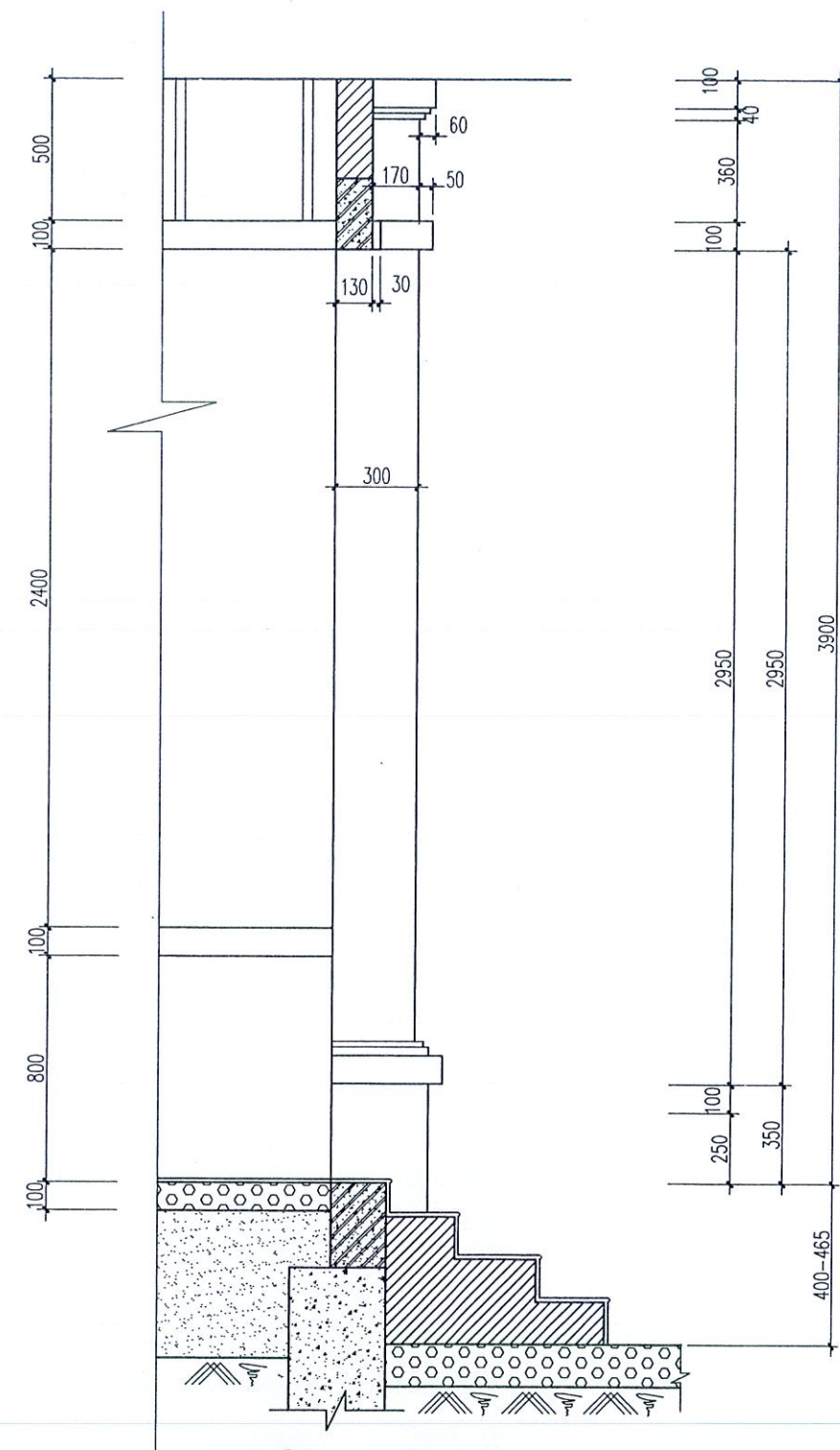


CHI TIẾT BH1; TL:1/25
L = 22,38 M; SL: 01CK

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI CHI TIẾT		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/25	KT: 08	2025

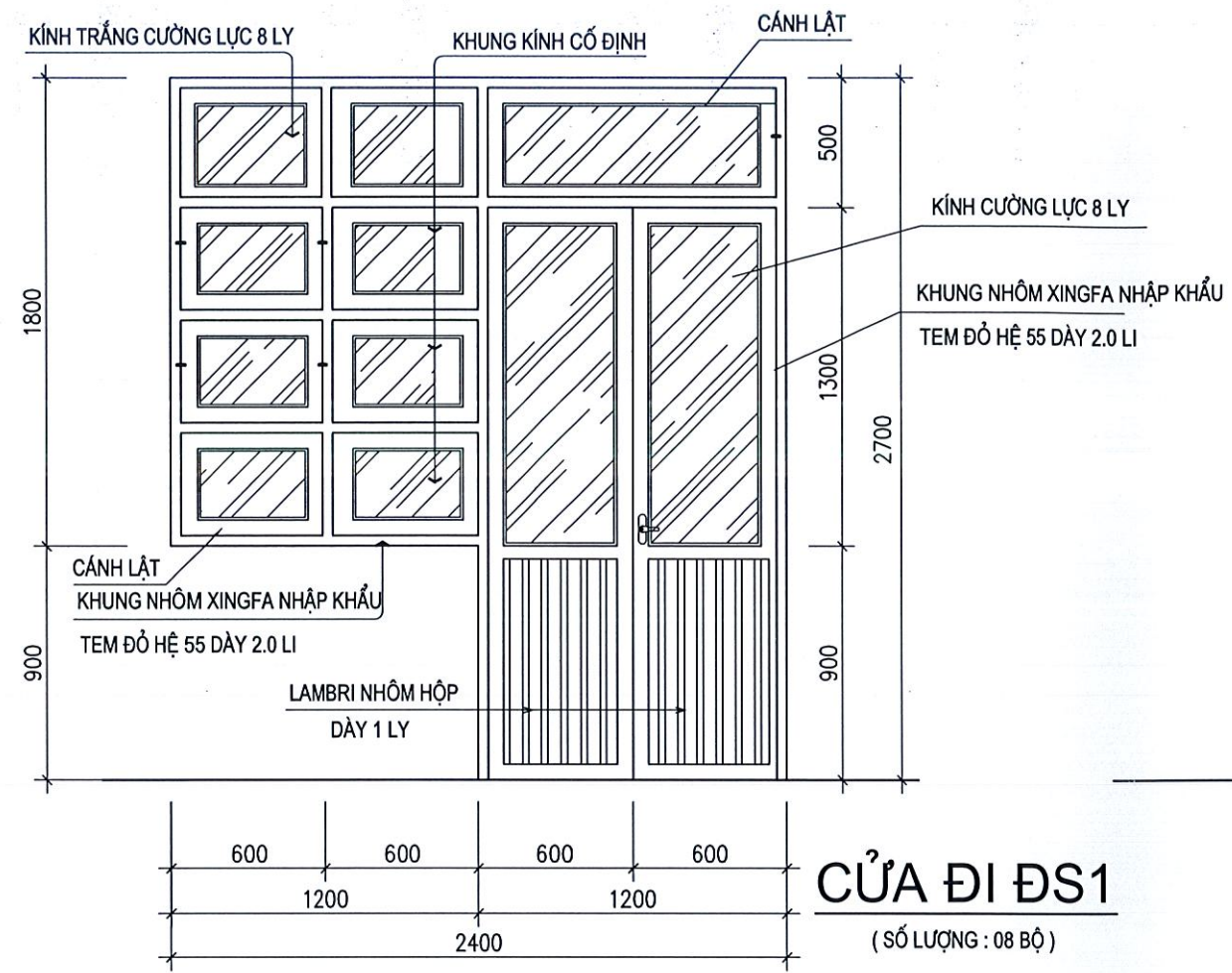


CT TRÍCH ĐOẠN MẶT ĐỨNG
(TL:1/25)

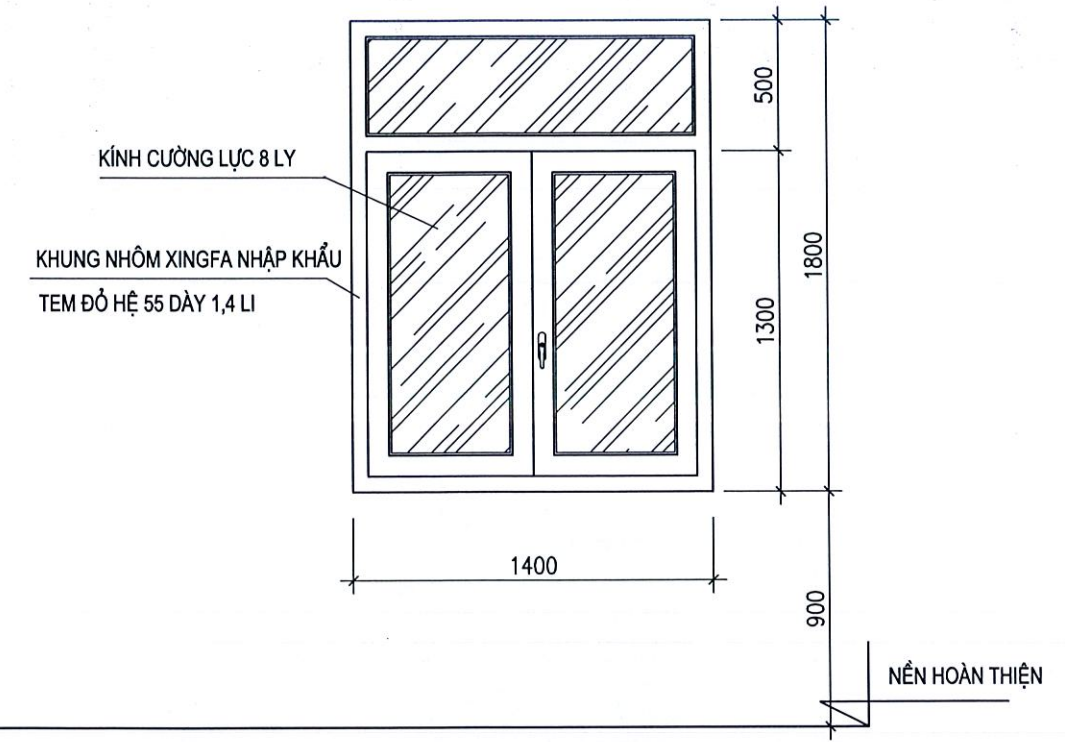


CẮT 1-1: (TL:1/25)

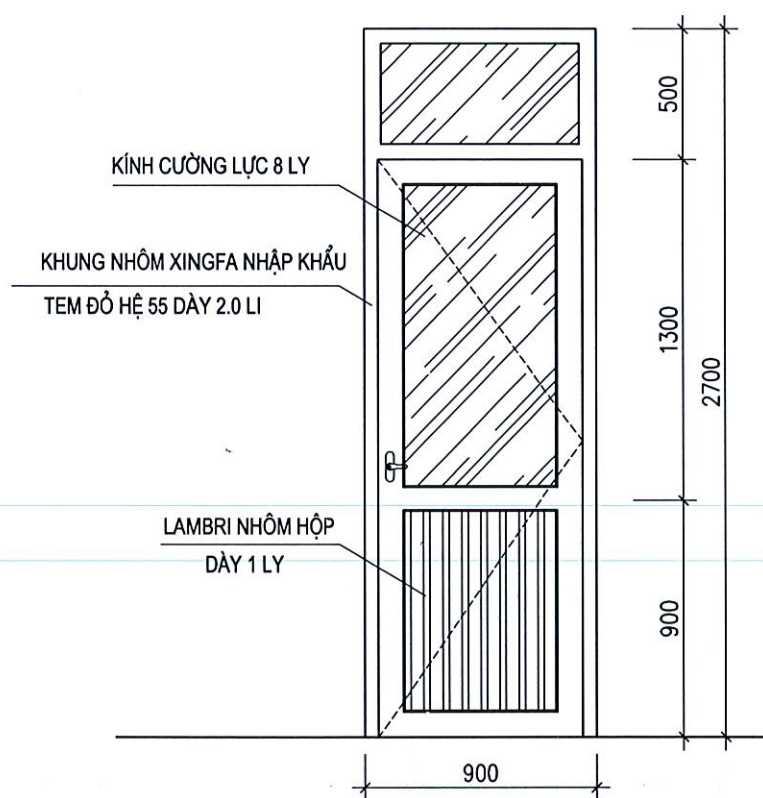
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI CHI TIẾT		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/25	KT: 09	2025



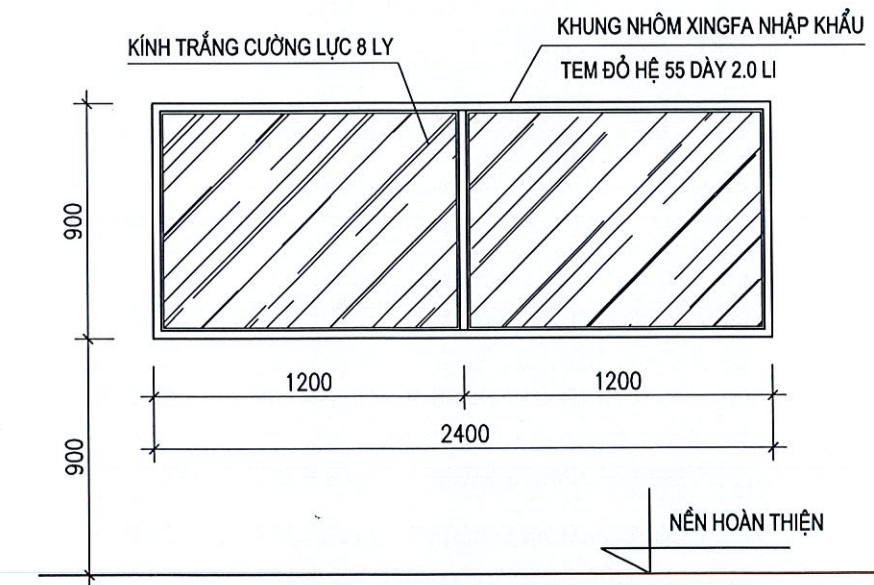
CỬA ĐI ĐS1
(SỐ LƯỢNG : 08 BỘ)



CỬA SỔ S2 SL: 05CK

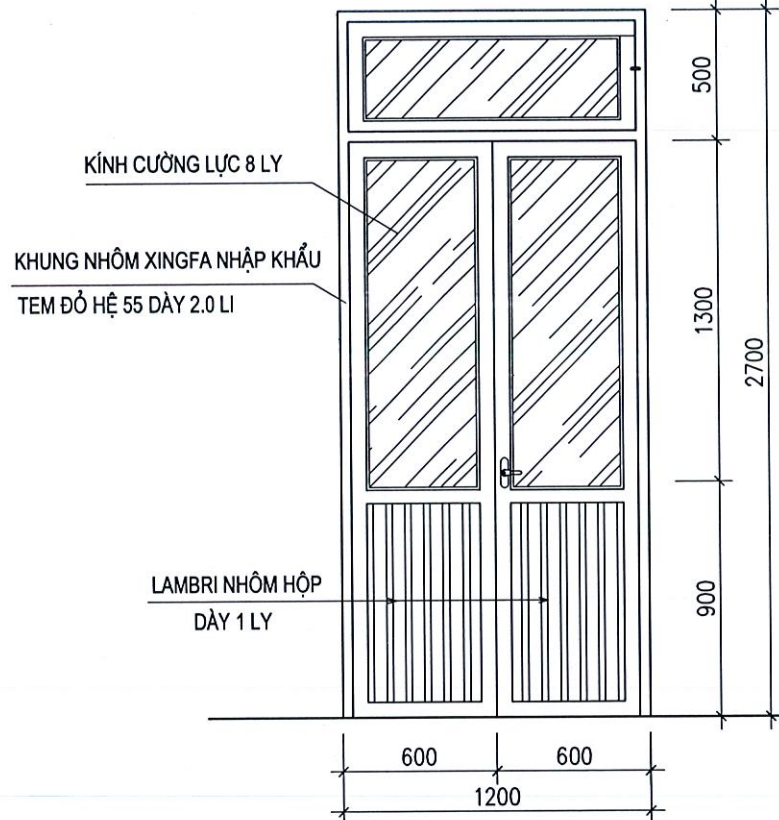


CỬA ĐI Đ2
(SỐ LƯỢNG : 04 BỘ)

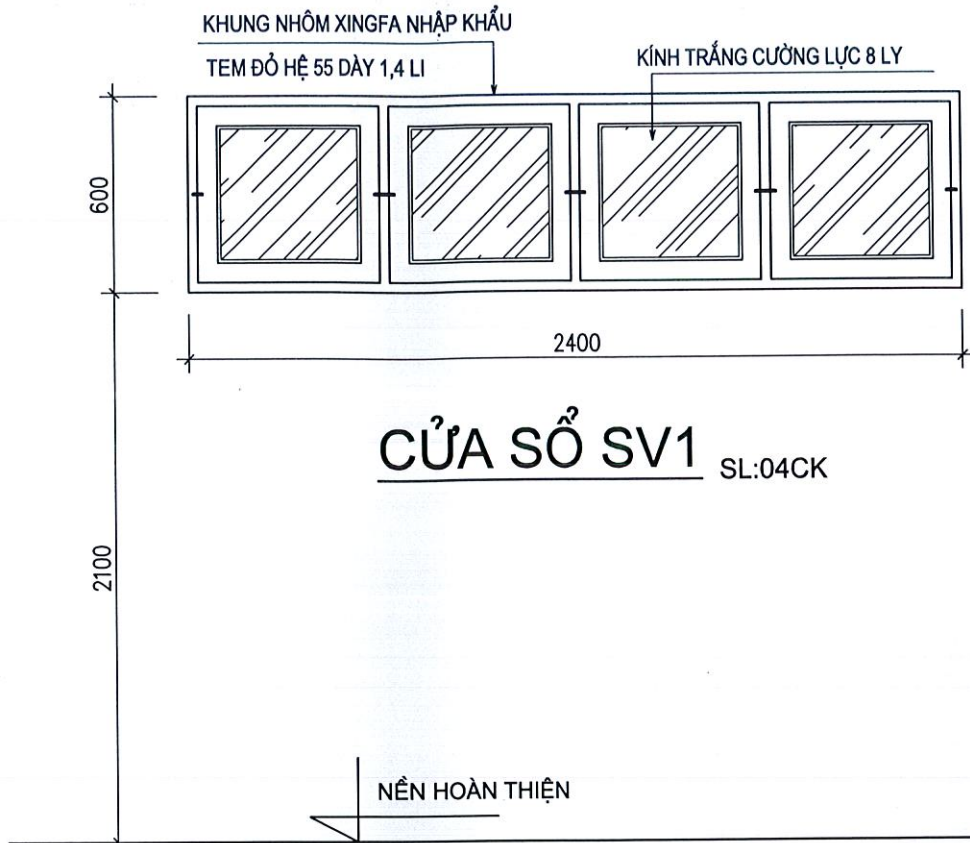


VÁCH KÍNH VK
SL: 04CK

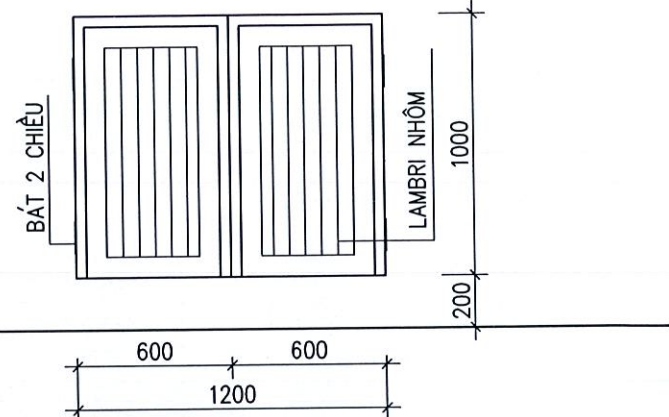
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỒI CHI TIẾT CỬA			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH				
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	1/25	KT: 10	2025	



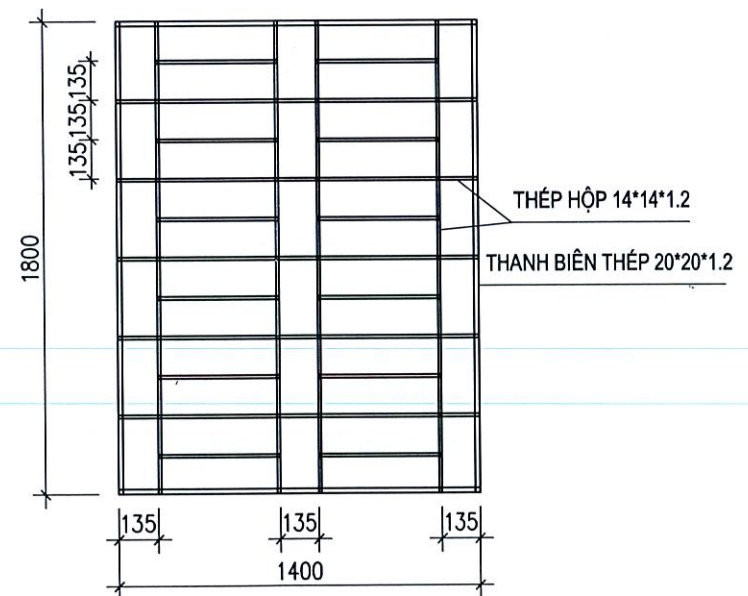
CỬA ĐI Đ3
(SỐ LƯỢNG : 01 BỘ)



CỬA SỔ SV1 SL:04CK



CỬA ĐI Đ4
SL:03CK

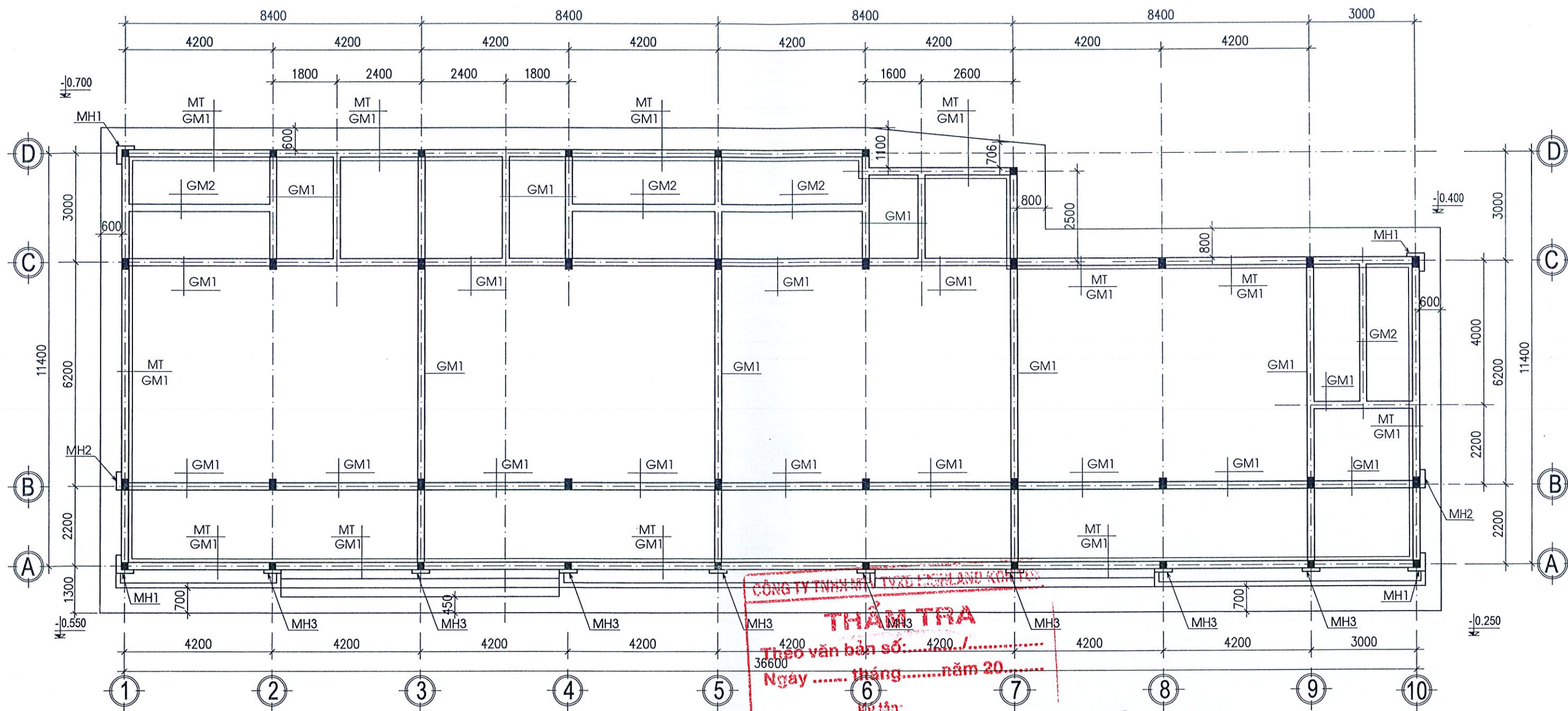


HOA SẮT CỬA S2
SL : 05CK

GHI CHÚ

- KHUNG NGOẠI, NỘI DÙNG NHÔM XINGFA NHẬP KHẨU TEM ĐỎ CHÍNH HÃNG
- KÍNH DÙNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÂY 8LY
- TOÀN BỘ KÍNH KHI LẮP CÓ ROON CAO SU VÀ DẪN KEO CHỐNG NƯỚC
- TOÀN BỘ CỬA CÓ LẮP ĐẦY ĐỦ CÁC PHỤ KIỆN ĐỒNG BỘ
- CỬA S2 CÓ KHUNG HOA SẮT GẮN VÀO TƯỜNG

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI CHI TIẾT CỬA			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH				
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTIC	NGÀY SX	
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	1/25	KT: 11	2025	

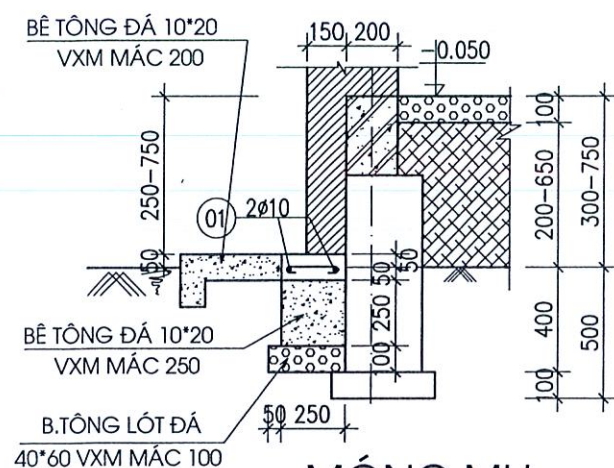


MẶT BẰNG KẾT CẤU MÓNG

(TL: 1/100)

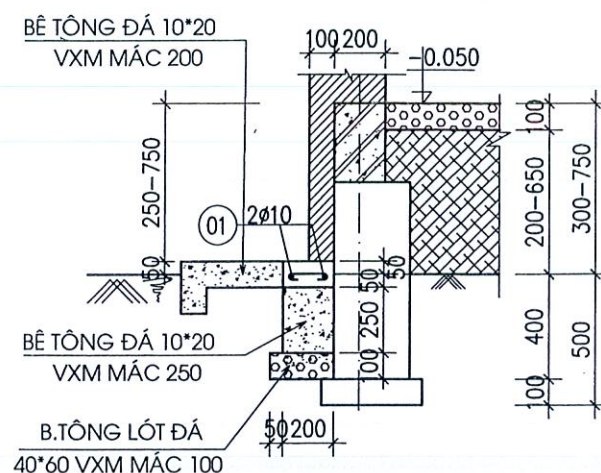
GHI CHÚ:

- LÓT MÓNG BẰNG BÊ TÔNG ĐÁ 40*60, MÁC 100, DÀY 100.
- MÓNG TƯỜNG BÊ TÔNG ĐÁ 10*20 VXM M250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- MÓNG BẠC CẤP XÂY GẠCH KHÔNG NUNG, VXM MÁC 75
- MÓNG TRỤ, GIẢNG MÓNG DÙNG BÊ TÔNG ĐÁ 10*20 MÁC 250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- CỐT THÉP : + D<10=CT3, CỎ RA=2300KG/CM2.
+ D>=10=CT5, CỎ RA=2800KG/CM2.



MÓNG MH

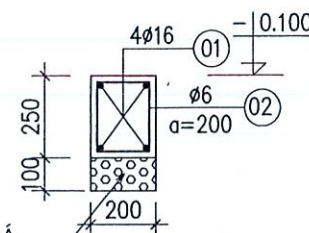
(MH1, L=1000; 04 CK)
(MH2, L=500; 02 CK)



MÓNG MH3

(L=500; 08 CK)

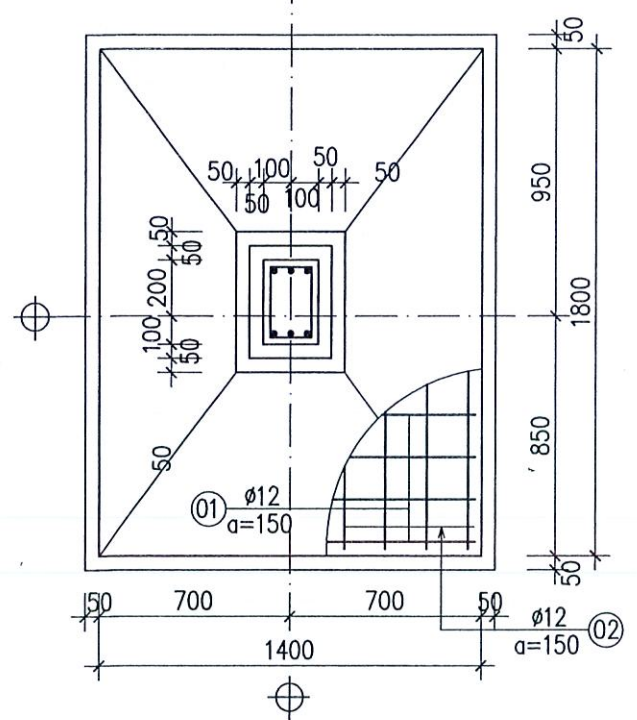
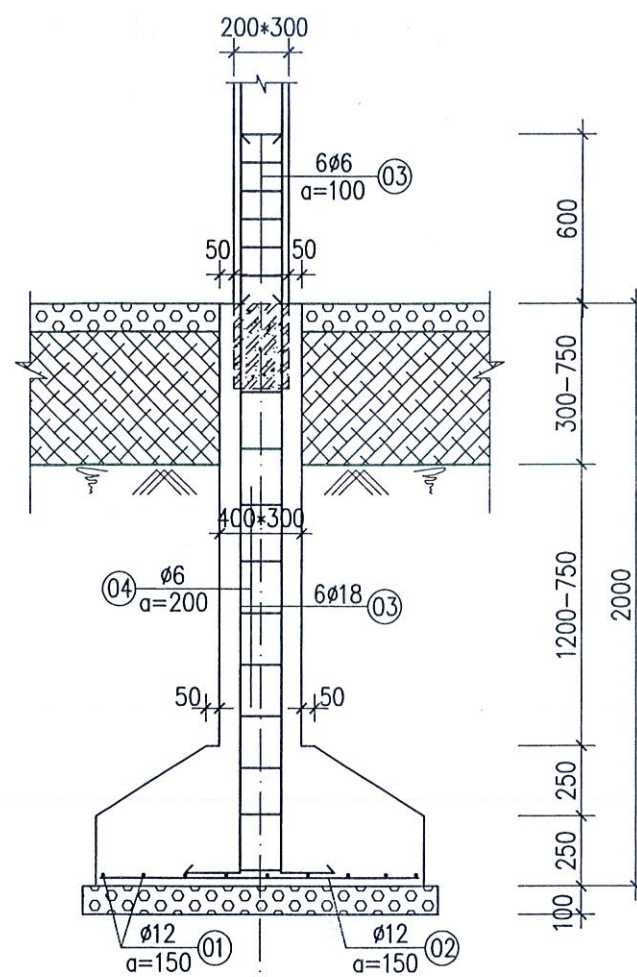
LỚP BT LÓT ĐÁ
4*6 XM M100, DÀY 100



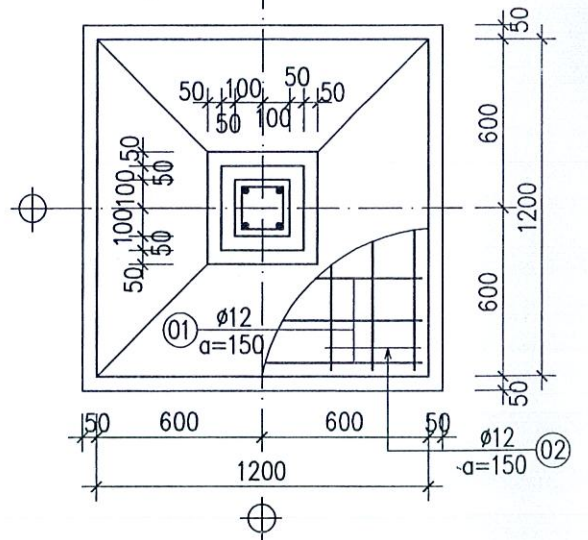
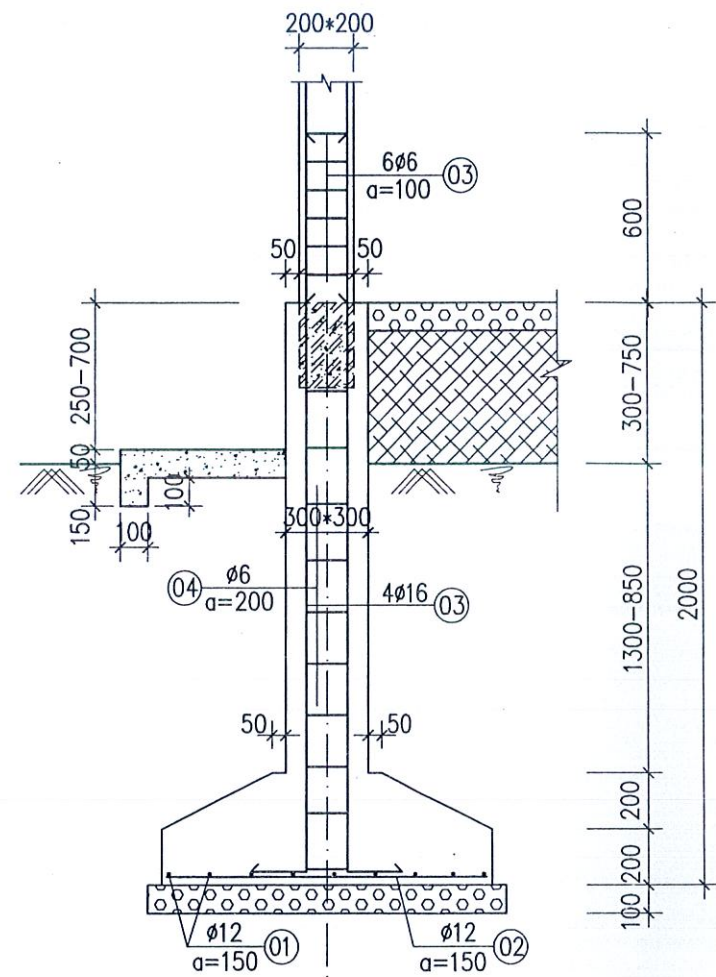
MC. GM2

(L=8600; 01 CK)
(L=4400; 01 CK)
(L=4200; 01 CK)

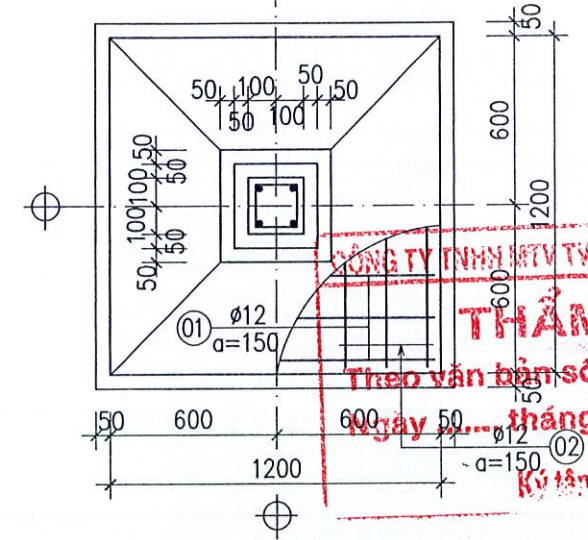
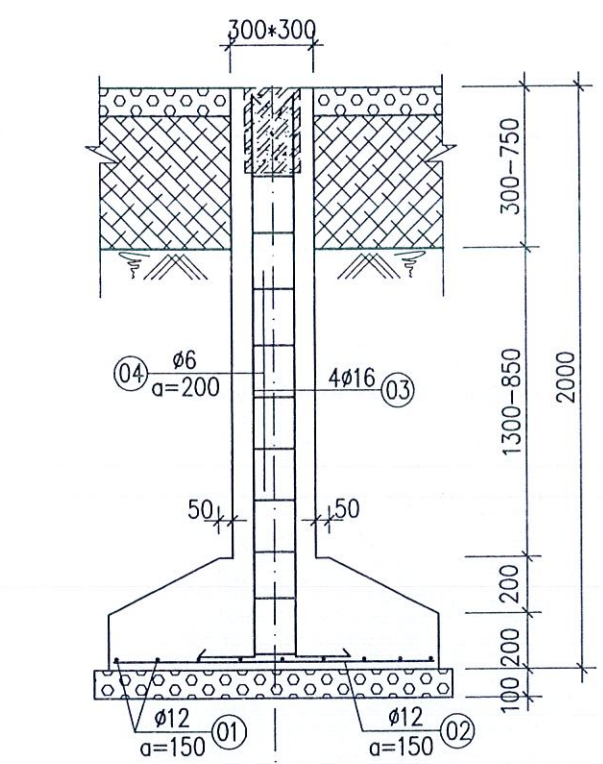
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ	MẶT BẰNG KẾT CẤU MÓNG			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH	1/100	KC: 02	2025	
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH				



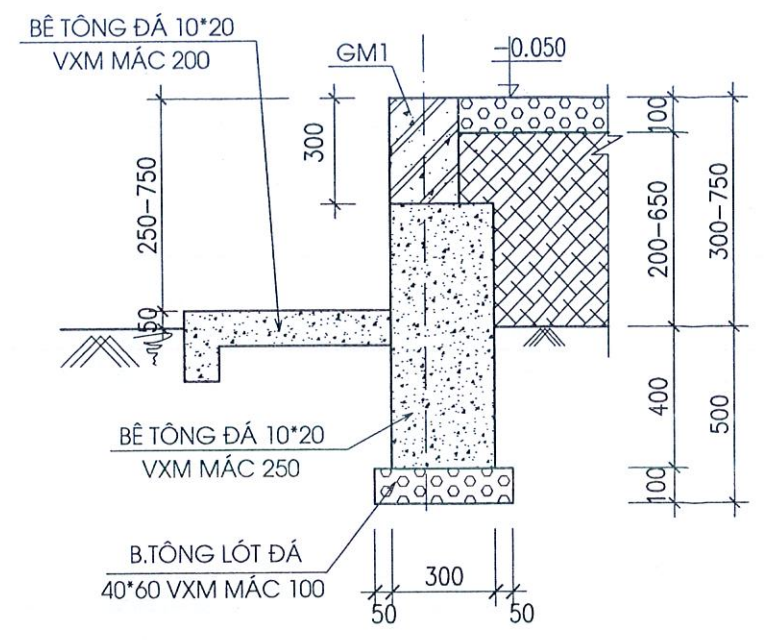
MÓNG M2
SL: 20CK, TL: 1/25



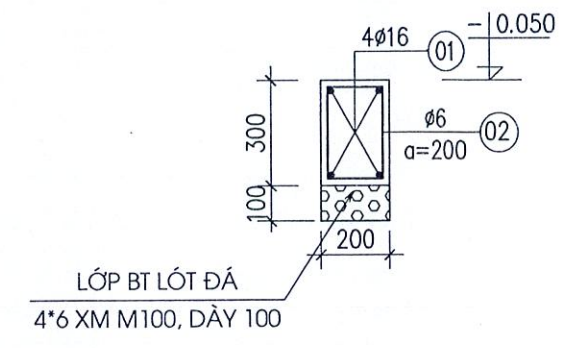
MÓNG M1
SL: 17CK, TL: 1/25



MÓNG M3
SL: 04CK, TL: 1/25



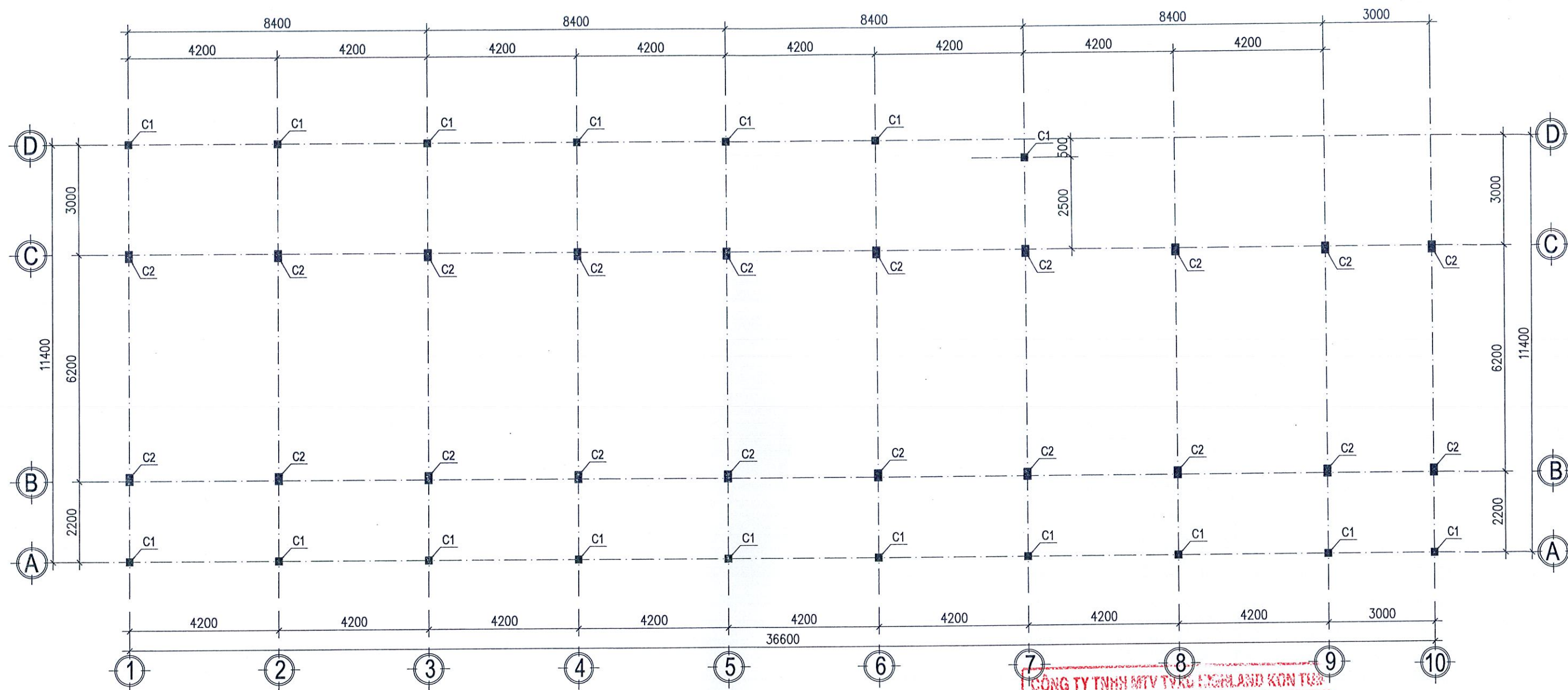
MÓNG MT TL: 1/20



MC. GM1 (TL-1/20)
(L=36800; 03 CK)
(L=21200; 01 CK)
(L=4400; 01 CK)
(L=11600; 03 CK)
(L=11100; 01 CK)
(L=8600; 02 CK)
(L=3200; 05 CK)
(L=2700; 02 CK)

CÔNG TY TNHH MTV TVXC HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:/.....
Ngày 50..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÂM MỚI CHI TIẾT MÓNG		
CHỦ TRƯ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	1/25	KC: 03	2025



MẶT BẰNG BỐ TRÍ CỘT
(TL: 1/100)

GHI CHÚ

- BÊ TÔNG CỘT ĐÁ 10*20 MÁC 250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- CỐT THÉP : + D<10, CÓ RA=2100KG/CM2.
+ D>=10, CÓ RA=2600KG/CM2.
- CHỜ RÂU CỘT D6/A600 TẠI TẤT CẢ CÁC MẶT CÓ TIẾP GIÁP GIỮA CỘT VỚI TƯỜNG, HÌNH DÁNG, KÍCH THƯỚC, SỐ LƯỢNG RÂU CỘT XEM TRONG BẢNG THỐNG KÊ THÉP CỘT.

CÔNG TY TNHH MTV TƯ VẤN THIÊN QUANG KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT BẰNG BỐ TRÍ CỘT		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/100	KC: 04	2025

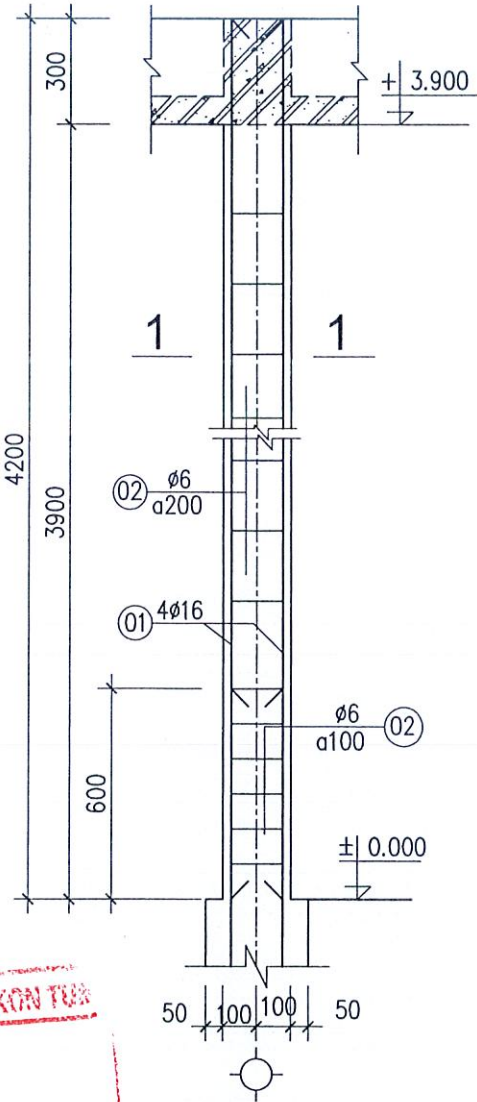
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP MÓNG CỘT

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
M1 (17CK)	1	1150	Ø12	1150	8	136	156.4	138.87
	2	1150	Ø12	1150	8	136	156.4	138.87
	3	325 2600	Ø16	2925	4	68	198.9	313.97
	4	150 200 150 200	Ø6	700	9	153	107.1	23.77
M2 (20CK)	1	1350	Ø12	1350	12	240	324	287.69
	2	1750	Ø12	1750	10	200	350	310.77
	3	325 2600	Ø18	2925	6	120	351	701.24
	4	150 300 250 200	Ø6	900	9	180	162	35.96
M3 (04CK)	1	1150	Ø12	1150	8	32	36.8	32.68
	2	1150	Ø12	1150	8	32	36.8	32.68
	3	325 2300 0	Ø16	2625	4	16	42	66.3
	4	150 200 150 200	Ø6	700	9	36	25.2	5.59
ĐƯỜNG KÍNH (MM)		Ø6	Ø12	Ø16	Ø18			
CHIỀU DÀI (M)		294.23	1060.32	240.98	350.97			
TRỌNG LƯỢNG (KG)		65.32	941.56	380.27	701.24			

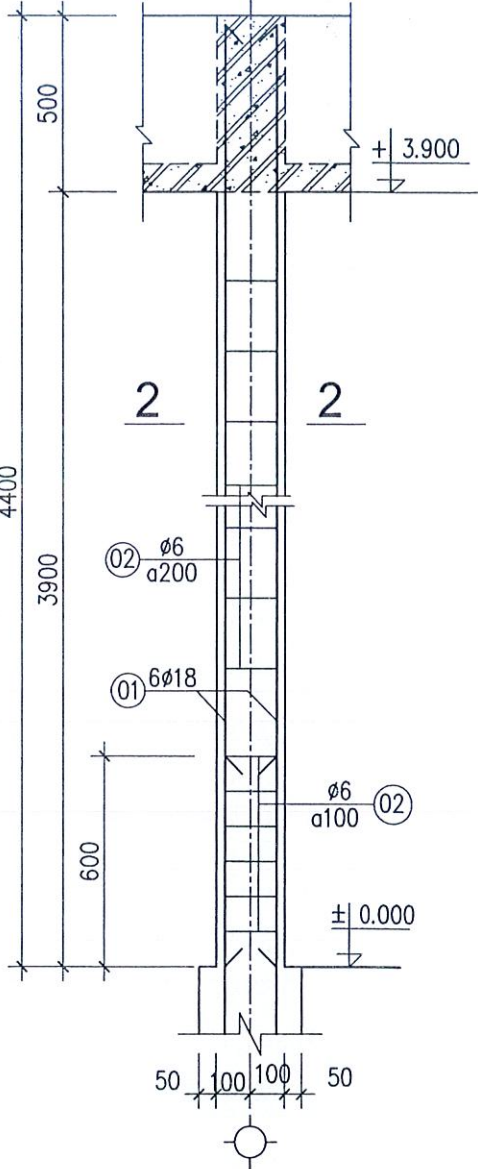
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘT

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
CỘT C1 (17CK)	1	4200	Ø16	4200	4	68	285.6	450.83
	2	150 200 150 200	Ø6	700	23	391	273.7	60.76
	rau	50 500 50	Ø6	600	10	170	102	22.64
CỘT C2 (20CK)	1	4400	Ø18	4400	6	120	528	1054.86
	2	150 300 250 200	Ø6	900	32	640	576	127.86
	rau	50 500 50	Ø6	600	10	200	120	26.64
ĐƯỜNG KÍNH (MM)		Ø6	Ø16	Ø18				
CHIỀU DÀI (M)		1071.62	285.7	527.96				
TRỌNG LƯỢNG (KG)		237.9	450.83	1054.86				

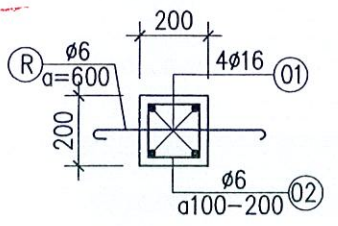
CÔNG TY TNHH MTV TYXO HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:



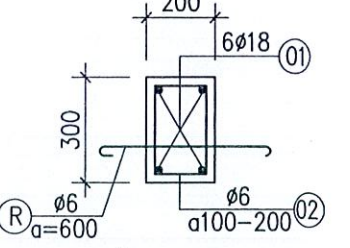
CỘT C1
SL: 17CK, TL: 1/20



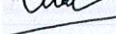
CỘT C2
SL: 20CK, TL: 1/20

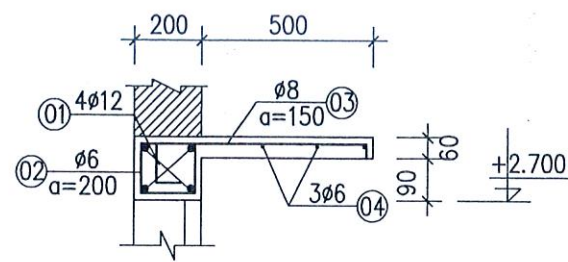


CẮT 1-1 TL: 1/20
L=4200, SL: 17CK



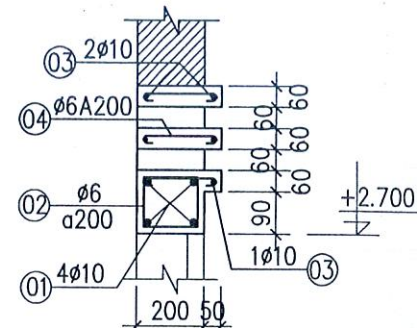
CẮT 2-2 TL: 1/20
L=4400, SL: 20CK

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI CHI TIẾT CỘT		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ		
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH			
			1/20	TK KTC	NGÀY SX
				KC: 05	2025



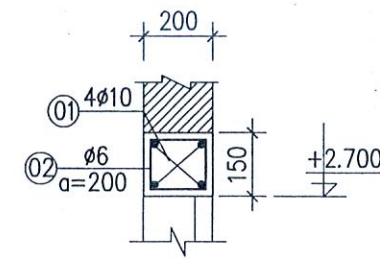
LT+OV TL:1/20

LT1: L=4000; SL: 05CK
 LT2: L=3300; SL: 01CK
 LT3: L=1800; SL: 03CK
 OV1: L=10200; SL: 01CK
 OV2: L=5850; SL: 01CK
 OV3: L=3000; SL: 01CK
 OV4: L=2000; SL: 02CK
 OV5: L=1700; SL: 01CK



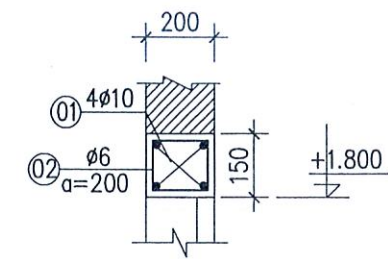
LT+OG TL:1/20

LT4: L=4000; SL: 08CK
 LT5: L=2800; SL: 01CK
 OG1: L=2800; SL: 08CK
 OG2: L=1600; SL: 01CK



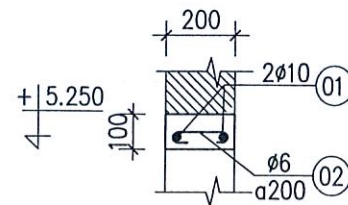
LT TL:1/20

LT6: L=2800; SL: 03CK
 LT7: L=1400; SL: 04CK
 LT8: L=2100; SL: 03CK



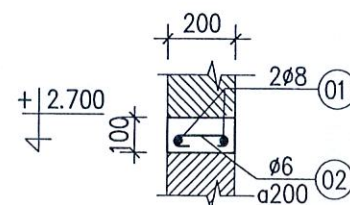
LT9 TL:1/20

L=2700; SL: 04CK



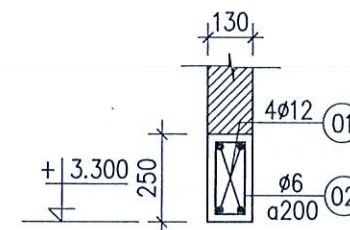
LT10 (TL-1/20)

L = 1200; SL: 08CK



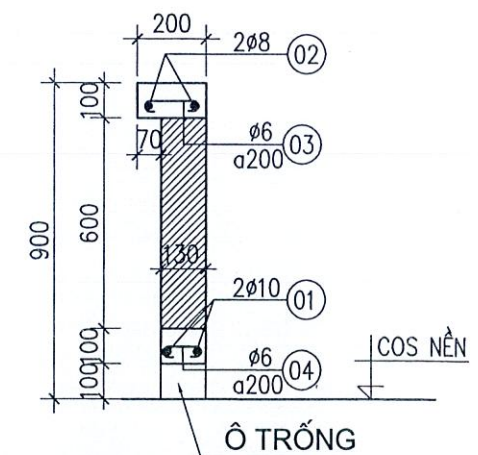
GT (TL-1/20)

L = 76800; SL: 01CK



LTR

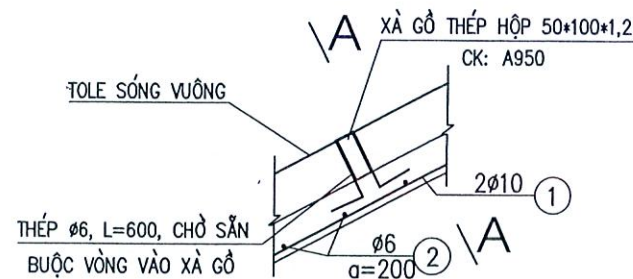
LTR1: L = 3700; SL = 08CK.
 LTR2: L = 2500; SL = 01CK.
 LTR3: L = 1800; SL = 02CK.



LC1: L = 3700; SL: 04CK

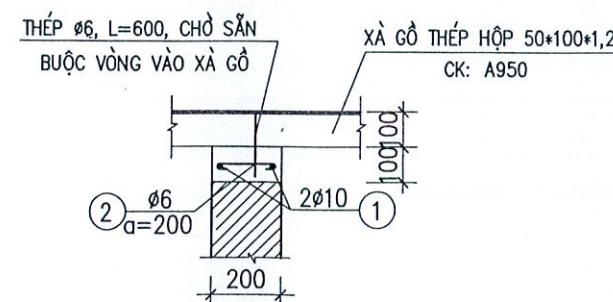
LC2: L = 2500; SL: 01CK

LC3: L = 1800; SL: 02CK



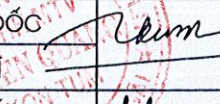
C.TIẾT GIẺNG MÁI GTH

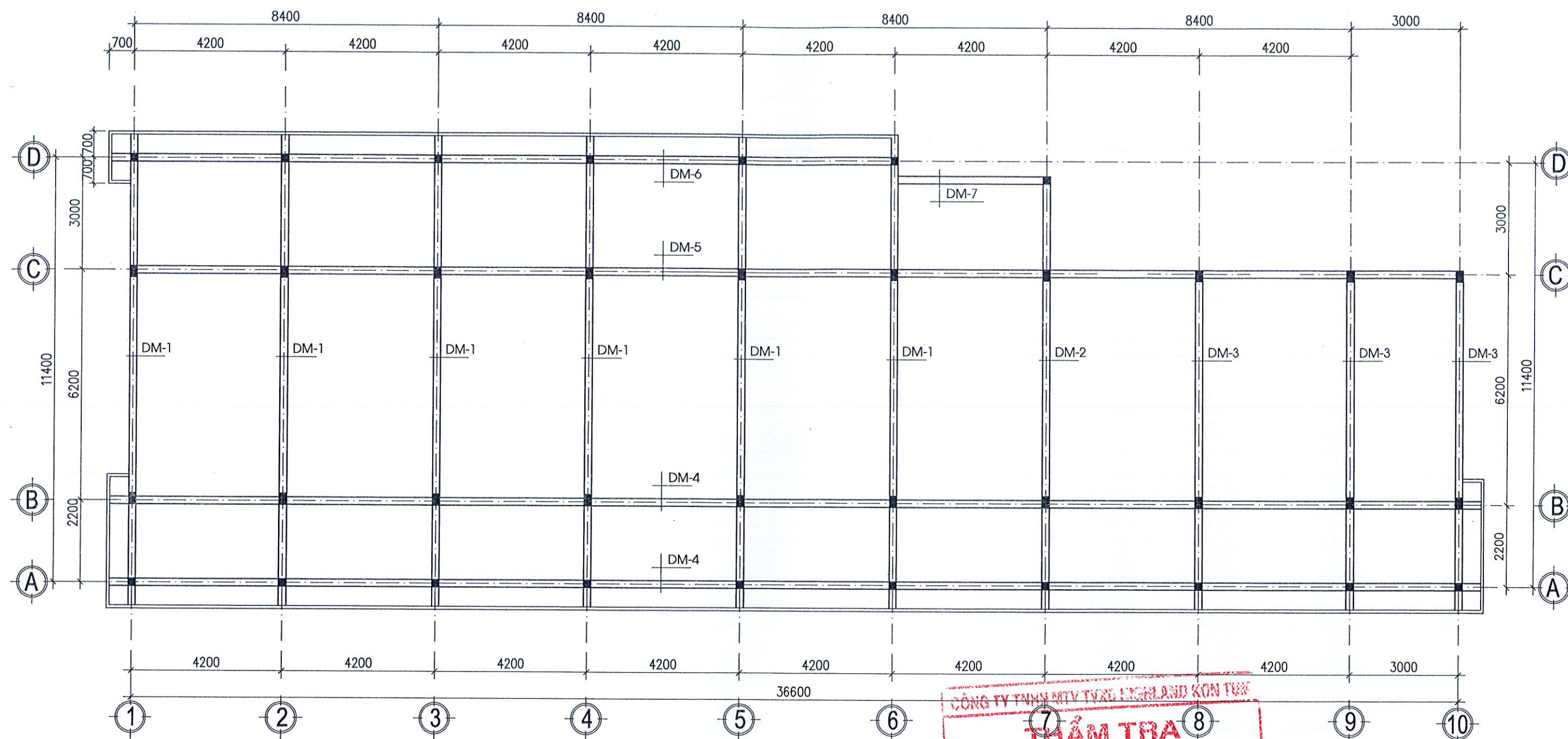
(L=6070, SL: 16CK)
 (L=5550, SL: 01CK)
 (L=2930, SL: 03CK)



CẮT A-A

CÔNG TY TNHH MTV TX&C HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
 Theo văn bản số:...../.....
 Ngày tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI CHI TIẾT		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/20	KC: 07	2025



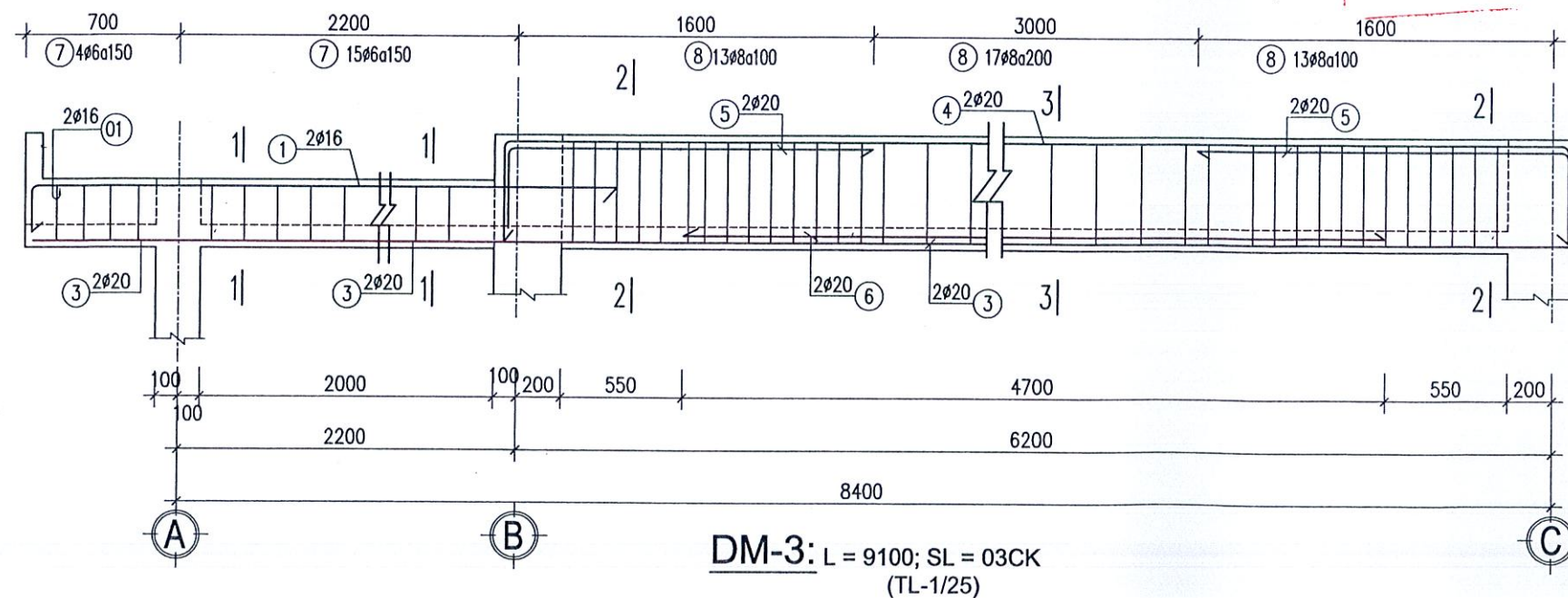
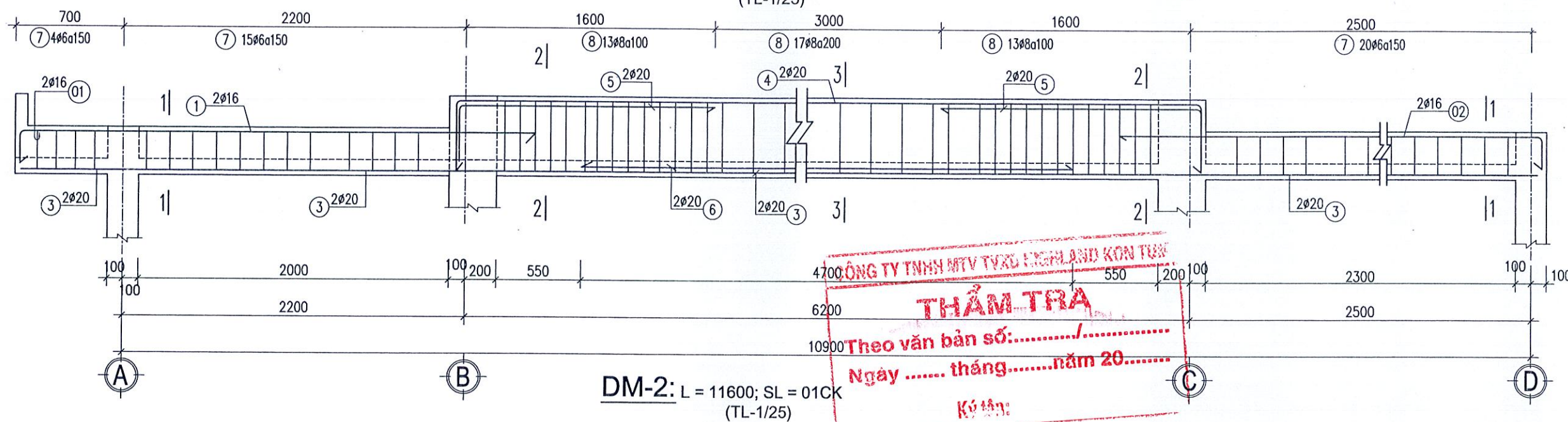
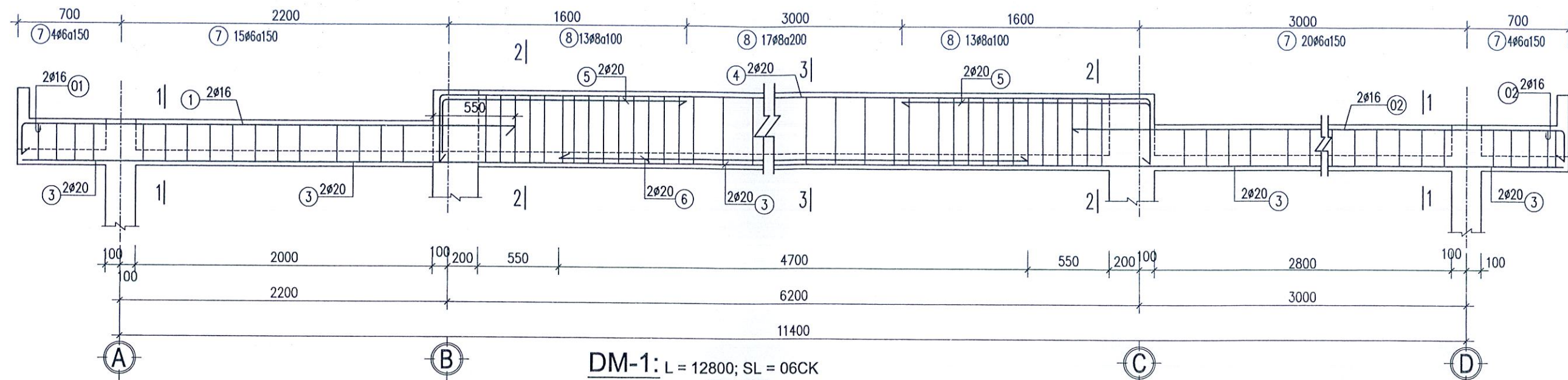
MB. KẾT CẤU DẦM MÁI
(TL-1/100)

CÔNG TY TNHH MTV TƯỞNG HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng..... năm 20.....
Ký tên:

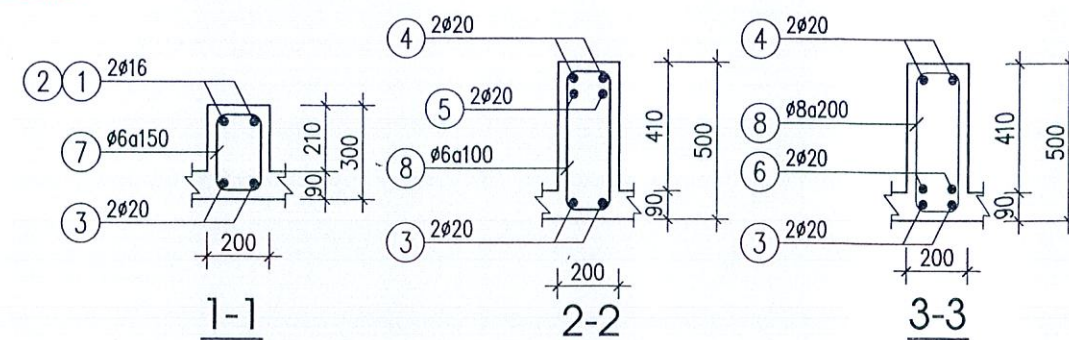
GHI CHÚ

- CỘT, DẦM, SÀN DÙNG BÊ TÔNG ĐÁ 10*20 MÁC 250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- CỐT THÉP :+ D<10=A1, CÓ RS = RSC =225MPA.
+ D>=10=AII, CÓ RS = RSC =280MPA.
- CHỜ RÂU CỘT D6/A600 TẠI TẤT CẢ CÁC MẶT TIẾP GIÁP GIỮA CỘT VỚI TƯỜNG. HÌNH DÁNG KÍCH THUỐC RÂU CỘT XEM TRONG BẢNG THỐNG KÊ THÉP CÁC CỘT.
- THÉP DỌC MIỀN TRÊN DẦM NỐI TẠI VỊ TRÍ GIỮA NHẬP, CHIỀU DÀI NỐI L=30D.
- THÉP DỌC MIỀN DƯỚI DẦM NỐI TẠI VỊ TRÍ GỖI TRỤ, CHIỀU DÀI NỐI L=30D.

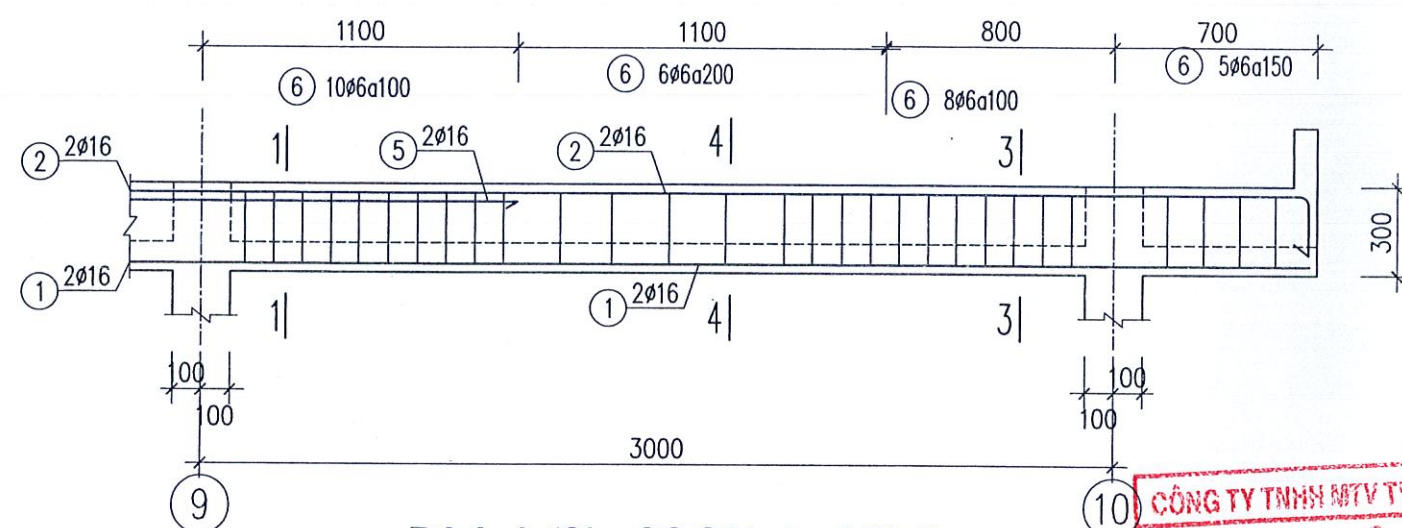
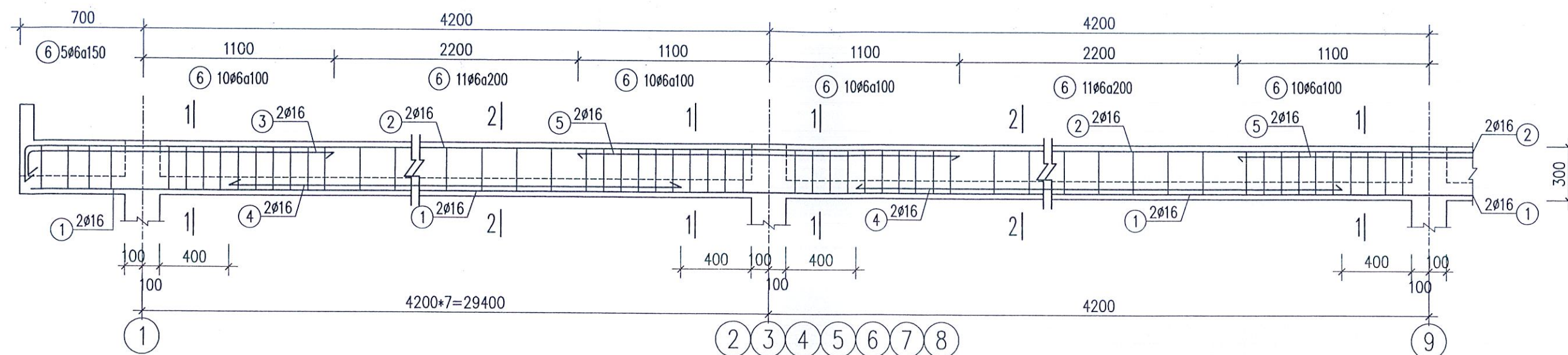
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	<i>[Signature]</i>	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT BẰNG KẾT CẤU DẦM MÁI		
CHỦ TRÌ	<i>[Signature]</i>	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	<i>[Signature]</i>	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
THỂ HIỆN	<i>[Signature]</i>	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	<i>[Signature]</i>	NGUYỄN VĂN CẢNH			
			1/100	KC: 08	2025



CÔNG TY TNHH MTV TX&L HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
 Theo văn bản số:/.....
 Ngày tháng năm 20.....
 Ký tên:



CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÂM MỚI		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	CHI TIẾT DẦM		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH	1/25	KC: 09	2025
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH			

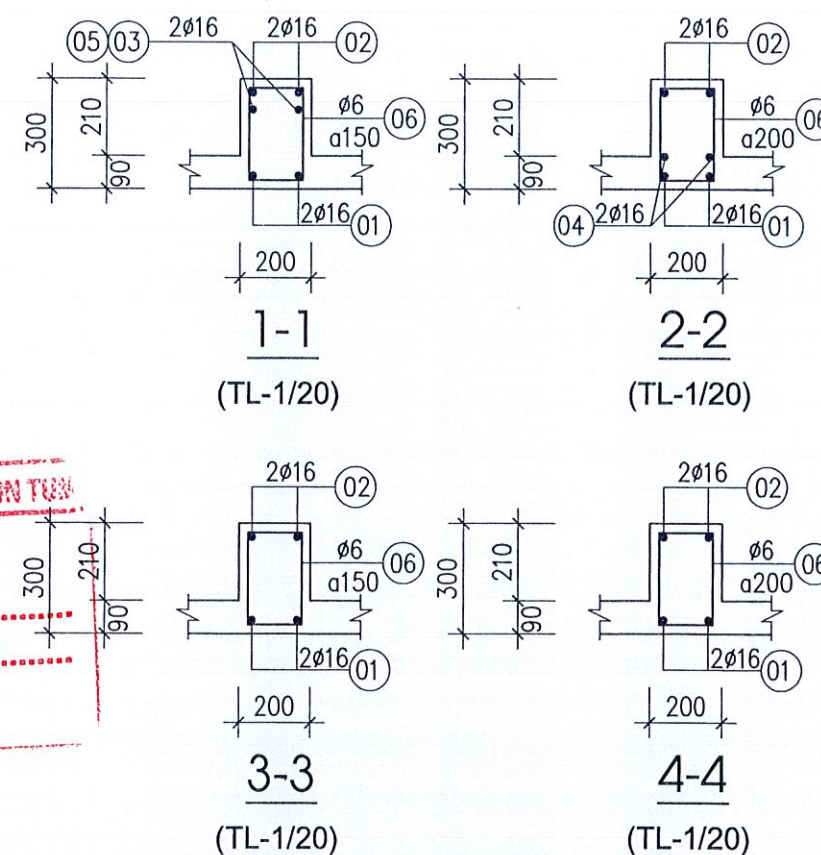


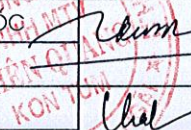
DM-4 (SL: 02CK, L=38M)
(TL: 1/25)

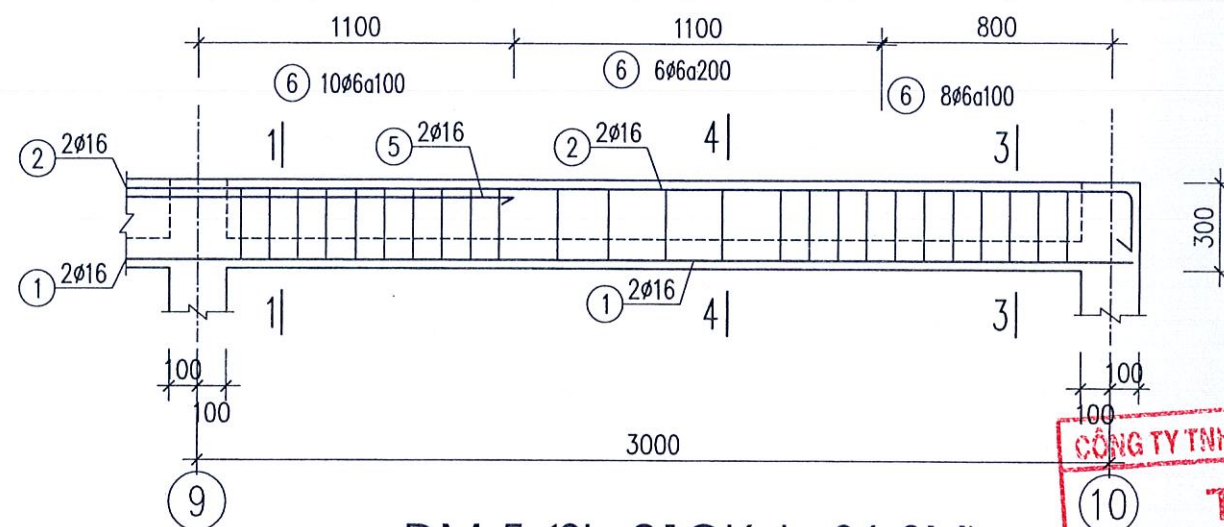
GHI CHÚ

- CỘT, DẦM, SÀN DÙNG BÊ TÔNG ĐÁ 10*20 MÁC 250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- CỐT THÉP :+ D<10=AI, CÓ RS = RSC =225MPA.
+ D>=10=AII, CÓ RS = RSC =280MPA.
- CHỜ RÂU CỘT D6/A600 TẠI TẤT CẢ CÁC MẶT TIẾP GIÁP GIỮA CỘT VỚI TƯỜNG. HÌNH DÁNG KÍCH THƯỚC RÂU CỘT XEM TRONG BẢNG THỐNG KÊ THÉP CÁC CỘT.
- THÉP DỌC MIỀN TRÊN DẦM NỐI TẠI VỊ TRÍ GIỮA NHỊP, CHIỀU DÀI NỐI L=30D.
- THÉP DỌC MIỀN DƯỚI DẦM NỐI TẠI VỊ TRÍ GỖI TRỤ, CHIỀU DÀI NỐI L=30D.

CÔNG TY TNHH MTV TX&C HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:



CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG		
ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ	CHI TIẾT DẦM		
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA			NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC
			1/25	KC: 10	2025



100

CÔNG TY TNHH MTV TXO HIGHLAND KON TUM

10

THẨM TRA

Theo văn bản số:/.....

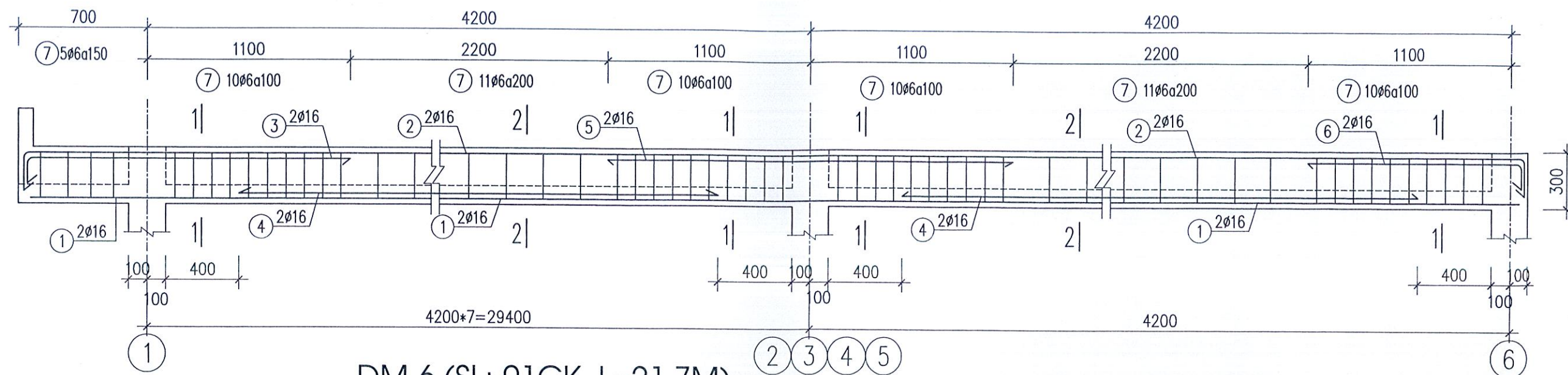
Ngày tháng năm 20: 500 210

Ký tên: 90

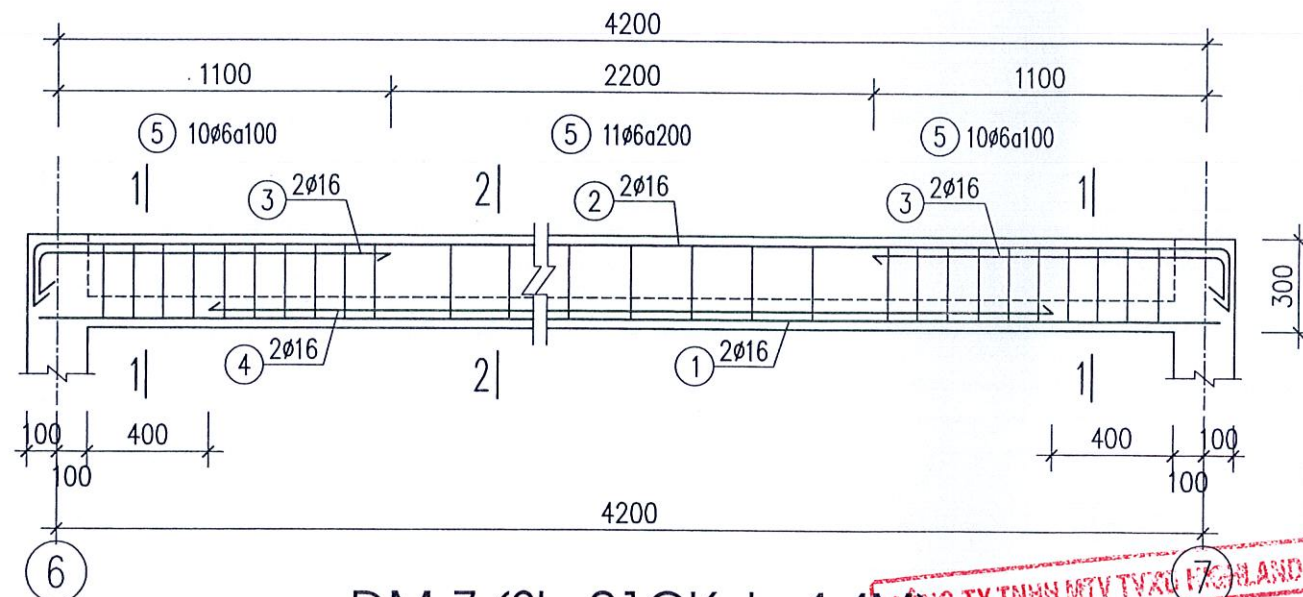


- | | | | | | |
|---|---|-----------------|---|--------|---------|
| CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM
ĐC: THÔN KON TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI | | | CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG
MẦM NON SƠN CA | | |
| GIÁM ĐỐC |  | TRẦN KỲ NGỘ | HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI

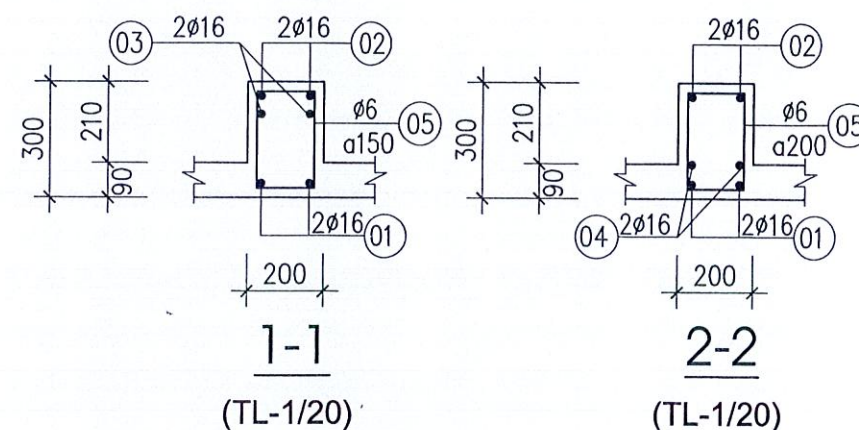
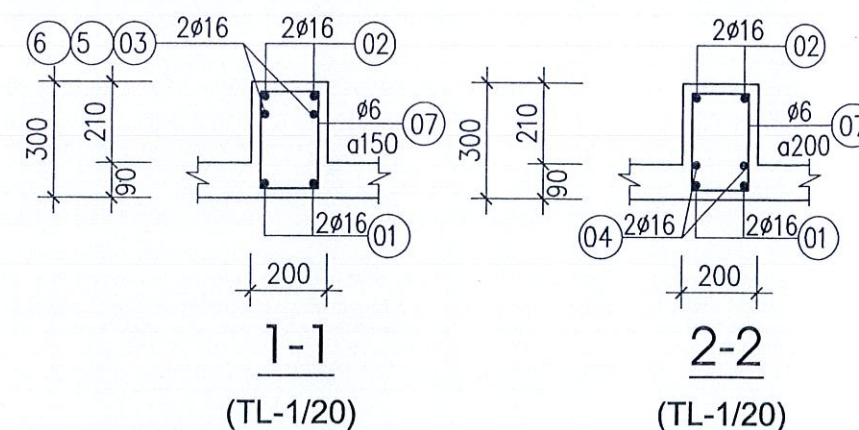
CHI TIẾT DẦM | | |
| CHỦ TRÌ |  | TRẦN KỲ NGỘ | | | |
| THIẾT KẾ |  | TRẦN CÔNG THÀNH | | | |
| THỂ HIỆN |  | TRẦN CÔNG THÀNH | TỶ LỆ | TK KTC | NGÀY SX |
| KIỂM TRA |  | NGUYỄN VĂN CẢNH | 1/25 | KC: 11 | 2025 |



DM-6 (SL: 01CK, L=21,7M)
(TL: 1/25)



DM-7 (SL: 01CK, L=4,4M)
(TL: 1/25)

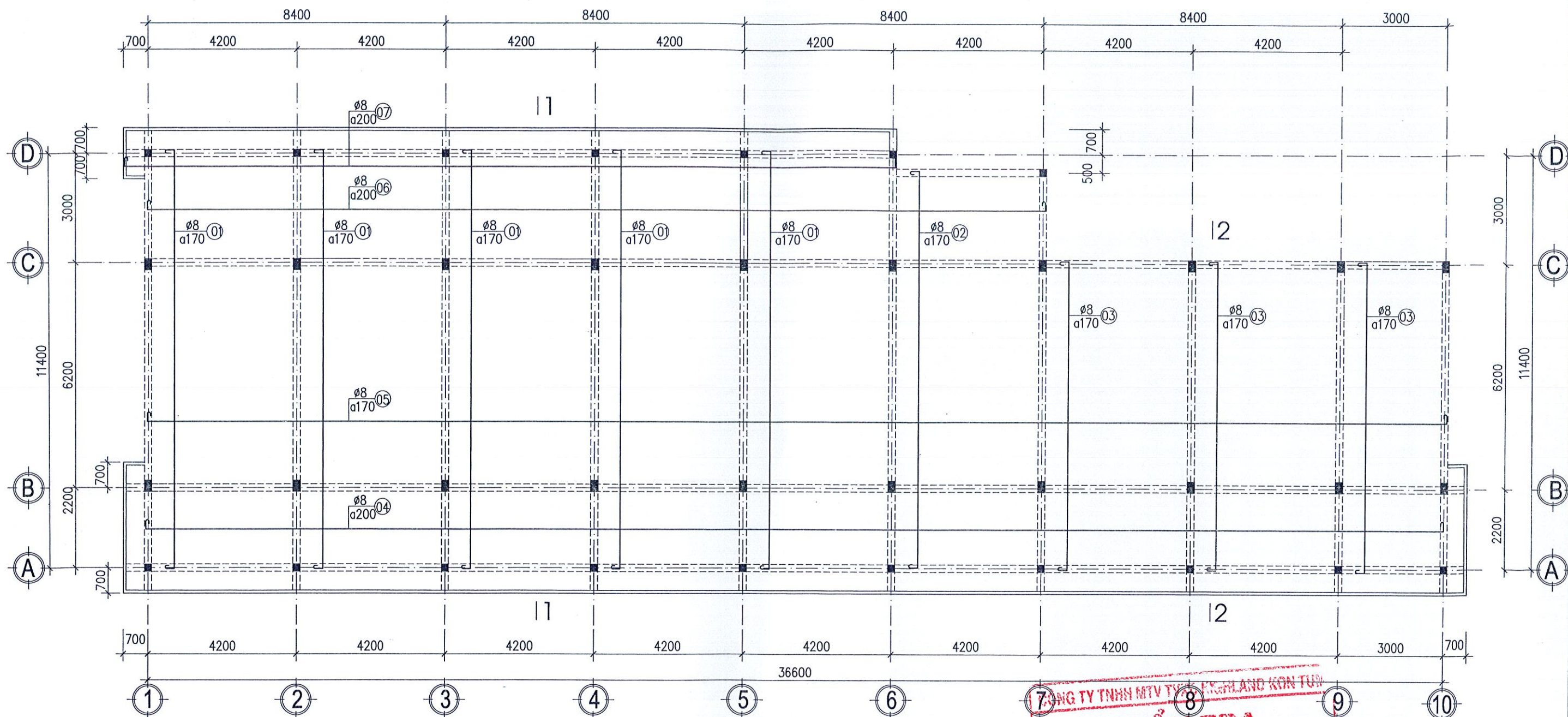


GHI CHÚ

- CỘT, DẦM, SÀN DÙNG BÊ TÔNG ĐÁ 10*20 MÁC 250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- CỐT THÉP :+ D<10=AI, CÓ RS = RSC =225MPA.
+ D>=10=AII, CÓ RS = RSC =280MPA.
- CHỜ RÂU CỘT D6/A600 TẠI TẤT CẢ CÁC MẶT TIẾP GIÁP GIỮA CỘT VỚI TƯỜNG. HÌNH DÁNG KÍCH THƯỚC RÂU CỘT XEM TRONG BẢNG THỐNG KÊ THÉP CÁC CỘT.
- THÉP DỌC MIỀN TRÊN DẦM NỔI TẠI VỊ TRÍ GIỮA NHỊP, CHIỀU DÀI NỔI L=30D.
- THÉP DỌC MIỀN DƯỚI DẦM NỔI TẠI VỊ TRÍ GỖI TRỤ, CHIỀU DÀI NỔI L=30D.

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

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SON CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	CHI TIẾT DẦM		
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
		1/25	KC: 12	2025

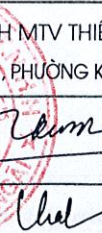


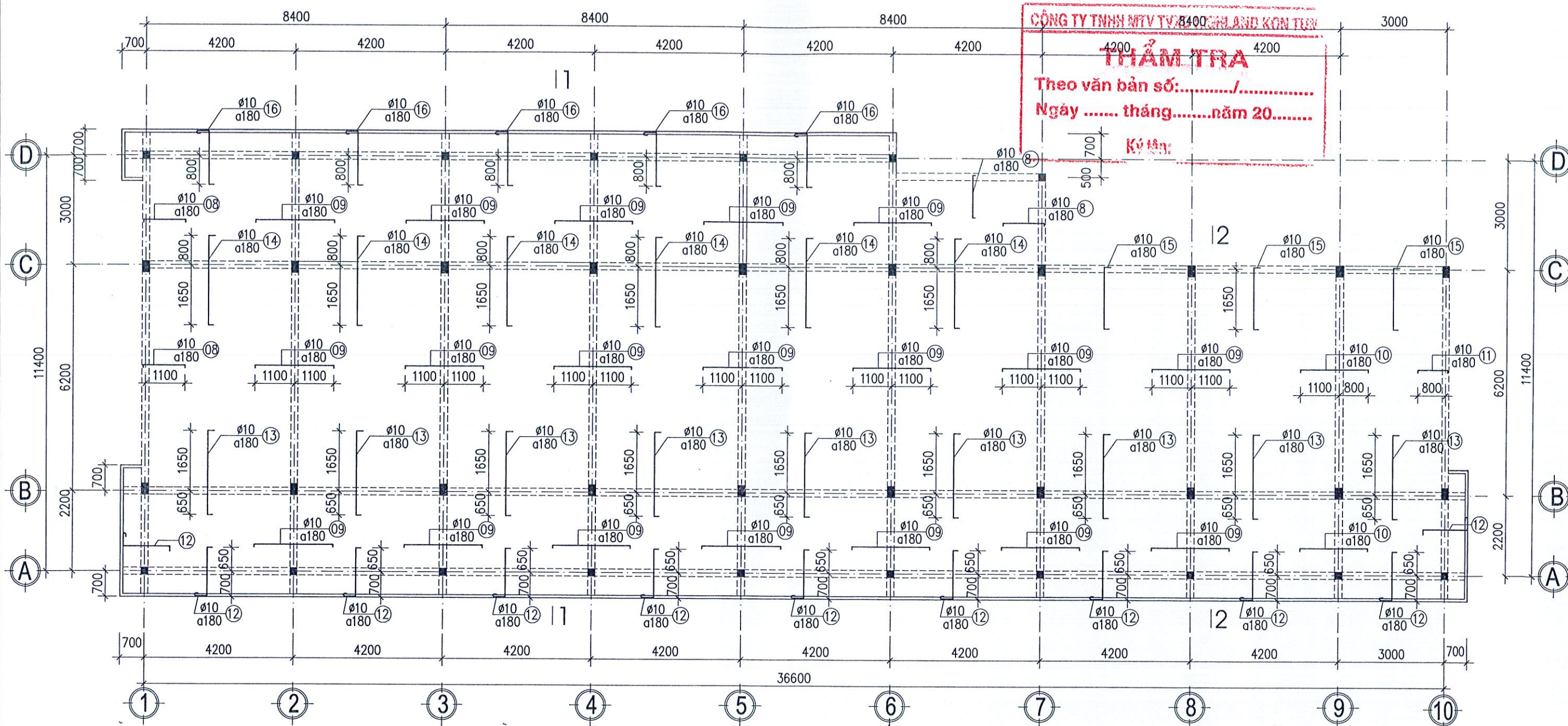
MB. KẾT CẤU THÉP SÀN LỚP DƯỚI TẦNG MÁI
(TL-1/100)

GHI CHÚ

- CỘT, DẦM, SÀN DÙNG BÊ TÔNG ĐÁ 10*20
MÁC 250, ĐỘ SỤT TỪ 2-4CM.
- CỐT THÉP :+ D<10=AI, CÓ RS = RSC =225MPA.
+D>=10=AII, CÓ RS = RSC =280MPA.

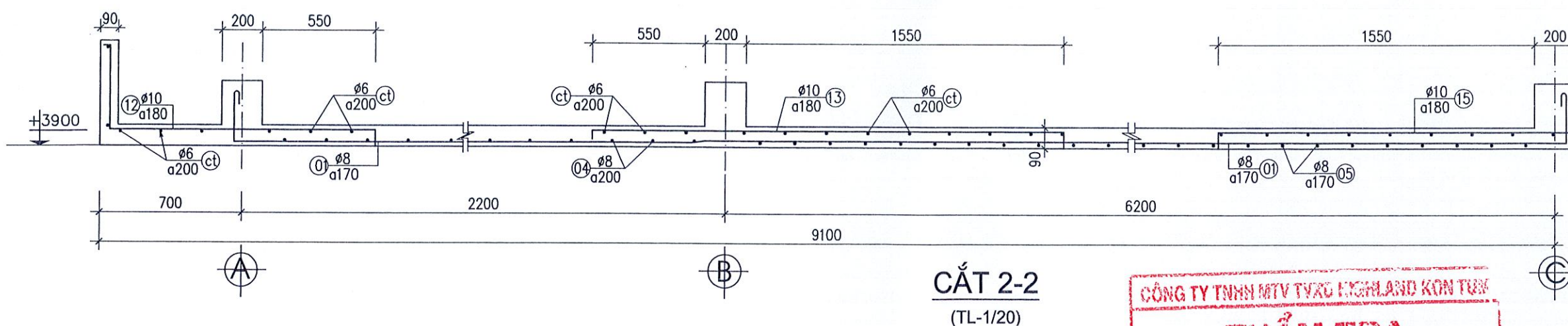
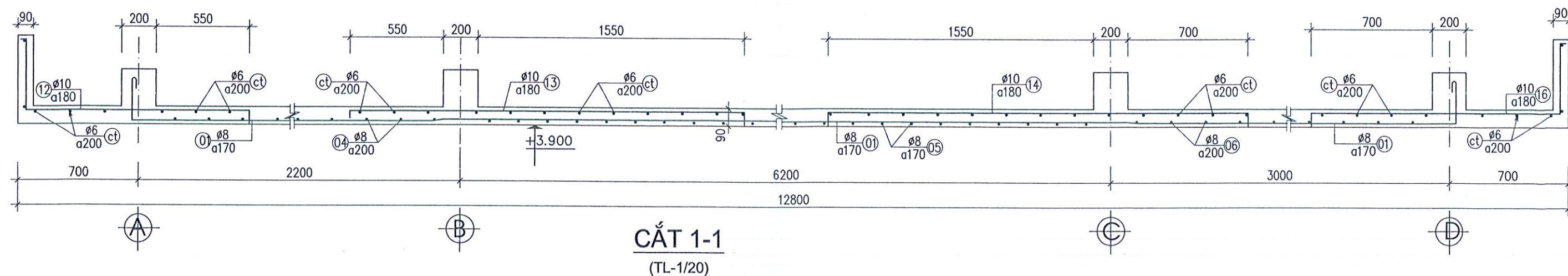
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT BẰNG KẾT CẤU THÉP SÀN		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTTT	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/100	KC: 13	2025



MB. KẾT CẤU THÉP SÀN LỚP TRÊN TẦNG MÁI
(TL-1/100)

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	<i>Trần Kỳ Ngộ</i>	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT BẰNG KẾT CẤU THÉP SÀN		
CHỦ TRÌ	<i>Trần Công Thành</i>	TRẦN CÔNG THÀNH			
THIẾT KẾ	<i>Trần Công Thành</i>	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
THỂ HIỆN	<i>Nguyễn Văn Cảnh</i>	NGUYỄN VĂN CẢNH	1/100	KC: 13	2025
KIỂM TRA	<i>Cah</i>				



CÔNG TY TNHH MTV TX&C HIGHLAND KON TUM

THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

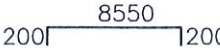
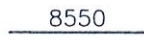
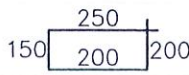
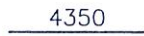
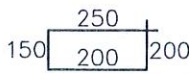
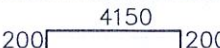
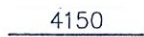
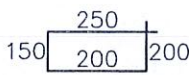
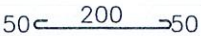
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG			
ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	MẶT CẮT SÀN			
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
		1/20	KC: 14	2025	

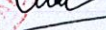
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIÀNG MÓNG

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
GM1	L=36800 (03CK)	1 250 38190 LN=480*3 1250	Ø16	38690	2	6	232.1	366.38
		2 38190 LN=480*3	Ø16	38190	2	6	229.1	361.64
		3 150 300 250 200	Ø6	900	173	519	467.1	103.69
	L=21200 (01CK)	1 250 21630 LN=480 1250	Ø16	22130	2	2	44.3	69.93
		2 21630 LN=480	Ø16	21630	2	2	43.3	68.35
		3 150 300 250 200	Ø6	900	100	100	90	19.98
	L=4400 (01CK)	1 250 4350 1250	Ø16	4850	2	2	9.7	15.31
		2 4350	Ø16	4350	2	2	8.7	13.73
		3 150 300 250 200	Ø6	900	20	20	18	4
	L=11600 (03CK)	1 250 11550 1250	Ø16	12050	2	6	72.3	114.13
		2 11550	Ø16	11550	2	6	69.3	109.39
		3 150 300 250 200	Ø6	900	53	159	143.1	31.77
	L=11100 (01CK)	1 250 11050 1250	Ø16	11550	2	2	23.1	36.46
		2 11050	Ø16	11050	2	2	22.1	34.89
		3 150 300 250 200	Ø6	900	51	51	45.9	10.19
	L=8600 (02CK)	1 250 8550 1250	Ø16	9050	2	4	36.2	57.14
		2 8550	Ø16	8550	2	4	34.2	53.99
		3 150 300 250 200	Ø6	900	39	78	70.2	15.58
	L=3200 (05CK)	1 250 3150 1250	Ø16	3650	2	10	36.5	57.62
		2 3150	Ø16	3150	2	10	31.5	49.72
		3 150 300 250 200	Ø6	900	14	70	63	13.98
	L=2700 (02CK)	1 250 2650 1250	Ø16	3150	2	4	12.6	19.89
		2 2650	Ø16	2650	2	4	10.6	16.73
		3 150 300 250 200	Ø6	900	12	24	21.6	4.79

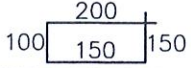
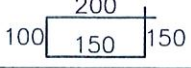
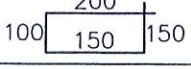
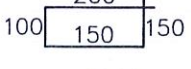
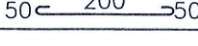
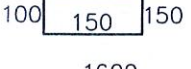
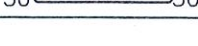
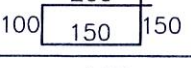
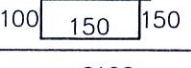
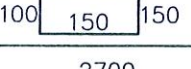
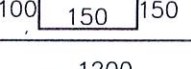
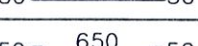
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIÀNG MÓNG

TÊN CK		SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
						1CK	TBỘ		
GM2	L=8600 (01CK)	1		Ø16	8950	2	2	17.9	28.26
		2		Ø16	8550	2	2	17.1	26.99
		3		Ø6	800	40	40	32	7.1
	L=4400 (01CK)	1		Ø16	4750	2	2	9.5	15
		2		Ø16	4350	2	2	8.7	13.73
		3		Ø6	800	21	21	16.8	3.73
	L=4200 (01CK)	1		Ø16	4550	2	2	9.1	14.36
		2		Ø16	4150	2	2	8.3	13.1
		3		Ø6	800	20	20	16	3.55
	MH1 (04CK)	1		Ø10	1000	2	8	8	4.93
		2		Ø6	300	5	20	6	1.33
	MH2 (02CK)	1		Ø10	500	2	4	2	1.23
2			Ø6	300	3	6	1.8	0.4	
MH3 (08CK)	1		Ø10	500	2	16	8	4.93	
	2		Ø6	250	3	24	6	1.33	
ĐƯỜNG KÍNH (MM)			Ø6	Ø10	Ø16				
CHIỀU DÀI (M)			997.39	17.97	986.53				
TRỌNG LƯỢNG (KG)			221.42	11.09	1556.74				

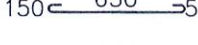
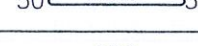
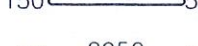
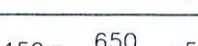
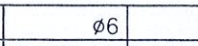
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÂM MỚI THỐNG KÊ THÉP		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH			
			1/100	KC: 15	2025

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP LANH TÔ, Ô VĂNG

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
LT1 (05CK)	1	4000	Ø12	4000	4	20	80	71.03
	2		Ø6	600	20	100	60	13.32
LT2 (01CK)	1	3300	Ø12	3300	4	4	13.2	11.72
	2		Ø6	600	16	16	9.6	2.13
LT3 (03CK)	1	1800	Ø12	1800	4	12	21.6	19.18
	2		Ø6	600	9	27	16.2	3.6
LT4+OG1 (08CK)	1	4000	Ø10	4000	4	32	128	78.93
	2		Ø6	600	20	160	96	21.31
	3	2800	Ø10	2800	5	40	112	69.06
	4		Ø6	300	14	112	33.6	7.46
LT5+OG2 (01CK)	1	2800	Ø10	2800	4	4	11.2	6.91
	2		Ø6	600	14	14	8.4	1.86
	3	1600	Ø10	1600	5	5	8	4.93
	4		Ø6	300	8	8	2.4	0.53
LT6 (03CK)	1	2800	Ø10	2800	4	12	33.6	20.72
	2		Ø6	600	14	42	25.2	5.59
LT7 (04CK)	1	1400	Ø10	1400	4	16	22.4	13.81
	2		Ø6	600	7	28	16.8	3.73
LT8 (03CK)	1	2100	Ø10	2100	4	12	25.2	15.54
	2		Ø6	600	11	33	19.8	4.4
LT9 (04CK)	1	2700	Ø10	2700	4	16	43.2	26.64
	2		Ø6	600	13	52	31.2	6.93
LT10 (08CK)	3	1200	Ø10	1200	5	40	48	29.6
	4		Ø6	250	6	48	12	2.66
Ô VĂNG 1 (01CK)	3		Ø8	850	68	68	57.8	22.81
	4		Ø6	10250	3	3	30.8	6.84

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP LANH TÔ, Ô VĂNG

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
Ô VĂNG 2 (01CK)	3		Ø8	850	39	39	33.2	13.1
	4		Ø6	5900	3	3	17.7	3.93
Ô VĂNG 3 (01CK)	3		Ø8	850	20	20	17	6.71
	4		Ø6	3050	3	3	9.2	2.04
Ô VĂNG 4 (02CK)	3		Ø8	850	13	26	22.1	8.72
	4		Ø6	2050	3	6	12.3	2.73
Ô VĂNG 5 (01CK)	3		Ø8	850	11	11	9.4	3.71
	4		Ø6	1750	3	3	5.3	1.18
ĐƯỜNG KÍNH (MM)		Ø6	Ø8	Ø10	Ø12			
CHIỀU DÀI (M)		406.49	139.37	431.35	114.79			
TRỌNG LƯỢNG (KG)		90.24	55.05	266.14	101.93			

CÔNG TY TNHH MTV TV&C HIGHLAND KON TUM

THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	THỐNG KÊ THÉP			
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
		1/100	KC: 16	2025	

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GT, GTH, LAN CAN, LAM TREO

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
LC1 (04CK)	1	50 4000 50	ø10	4100	2	8	32.8	20.23
	2	50 4000 50	ø8	4100	2	8	32.8	12.94
	3	50 150 50	ø6	250	20	80	20	4.44
	4	50 80 50	ø6	180	20	80	14.4	3.2
LC2 (01CK)	1	50 2800 50	ø10	2900	2	2	5.8	3.58
	2	50 2800 50	ø8	2900	2	2	5.8	2.29
	3	50 150 50	ø6	250	14	14	3.5	0.78
	4	50 80 50	ø6	180	14	14	2.5	0.55
LC3 (02CK)	1	50 2000 50	ø10	2100	2	4	8.4	5.18
	2	50 2000 50	ø8	2100	2	4	8.4	3.31
	3	50 150 50	ø6	250	10	20	5	1.11
	4	50 80 50	ø6	180	10	20	3.6	0.8
LTR1 (08CK)	1	4000	ø12	4000	4	32	128	113.65
	2	80 250 200 130	ø6	660	20	160	105.6	23.44
LTR2 (01CK)	1	2800	ø12	2800	4	4	11.2	9.94
	2	80 250 200 130	ø6	660	14	14	9.2	2.04
LTR3 (02CK)	1	2000	ø12	2000	4	8	16	14.21
	2	80 250 200 130	ø6	660	10	20	13.2	2.93
GT (01CK)	1	50 76800 50	ø8	76900	2	2	153.8	60.69
	2	50 150 50	ø6	250	384	384	96	21.31
L=6070 (16CK)	1	6020	ø10	6020	2	32	192.6	118.76
	2	50 150 50	ø6	250	37	592	148	32.85
	R	600	ø6	600	7	112	67.2	14.92
GTH MÁI L=5550 (01CK)	1	5500	ø10	5500	2	2	11	6.78
	2	50 150 50	ø6	250	28	28	7	1.55
	R	600	ø6	600	6	6	3.6	0.8
L=2930 (03CK)	1	2880	ø10	2880	2	6	17.3	10.67
	2	50 150 50	ø6	250	15	45	11.3	2.51
	R	600	ø6	600	4	12	7.2	1.6
ĐƯỜNG KÍNH (MM)		ø6	ø8	ø10	ø12			
CHIỀU DÀI (M)		517.25	200.58	267.75	155.18			
TRỌNG LƯỢNG (KG)		114.83	79.23	165.2	137.8			

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN MÁI

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
SÀN MÁI (01CK)	1	50 200 11500 200 50	ø8	12000	144	144	1728.0	681.93
	2	50 200 11000 200 50	ø8	11500	24	24	276.0	108.92
	3	50 200 8500 200 50	ø8	9000	67	67	603.0	237.96
	4	50 200 36700 200 50	ø8	37200	11	11	409.2	161.48
	5	50 200 36700 200 50	ø8	37200	36	36	1339.2	528.49
	6	50 200 25300 200 50	ø8	25800	13	13	335.4	132.36
	7	50 200 21100 200 50	ø8	21600	3	3	64.8	25.57
	8	60 1150 160	ø10	1270	92	92	116.8	72.02
	9	60 2200 160	ø10	2320	416	416	965.1	595.10
	10	60 1900 160	ø10	2029	46	46	93.3	57.53
	11	60 850 160	ø10	979	26	26	25.5	15.72
	12	50 400 1350 160	ø10	1860	234	234	435.2	268.35
	13	60 2300 160	ø10	2429	202	202	490.7	302.57
	14	60 2450 160	ø10	2579	140	140	361.1	222.66
	15	60 1700 160	ø10	1829	63	63	115.2	71.03
	16	50 400 1450 160	ø10	1960	116	116	227.4	140.22
ct		50 1530000 50	ø6	1530100	1	1	1530.1	339.65
ĐƯỜNG KÍNH (MM)			ø6	ø8	ø10			
CHIỀU DÀI (M)			1529.95	4751.16	2828.53			
TRỌNG LƯỢNG (KG)			339.65	1876.71	1745.20			

CÔNG TY TNHH MTV TX&L HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM				CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
ĐC: THÔN KON TUM J, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI				HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	THỐNG KÊ THÉP		TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ						
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH						
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH						
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH			1/100	KC: 17	2025	

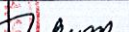
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM MÁI

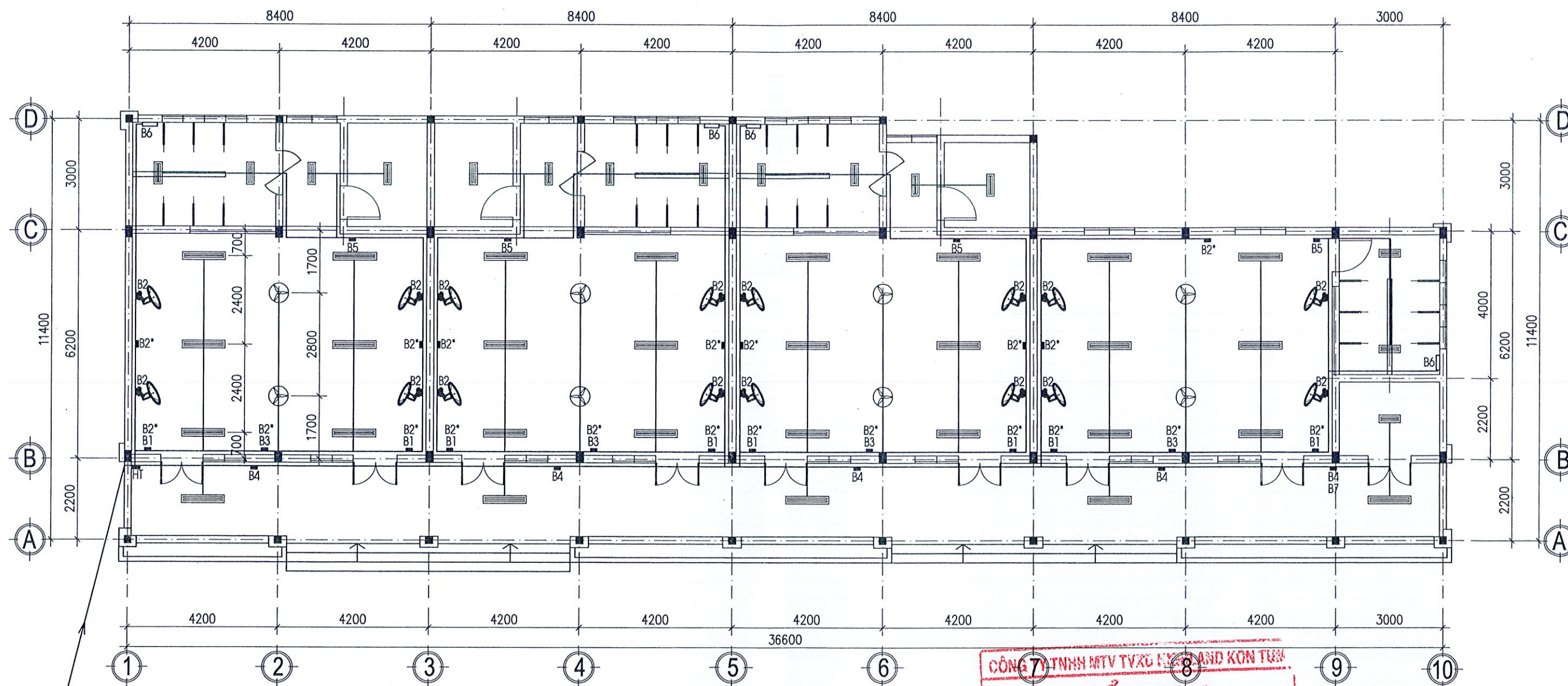
TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
DM1 (06CK)	1	250 3350	Ø20	3600	2	12	43.2	106.55
	2	250 4150	Ø20	4400	2	12	52.8	130.23
	3	13350 NỐI 600	Ø20	13350	2	12	160.2	395.13
	4	450 6350 1450	Ø20	7250	2	12	87.0	214.58
	5	400 1650	Ø20	2050	4	24	49.2	121.35
	6	4700	Ø20	4700	2	12	56.4	139.11
	7	150 300 250 200	Ø6	900	43	258	232.2	51.54
	8	150 500 450 200	Ø8	1300	43	258	335.4	132.36
DM2 (01CK)	1	250 3350	Ø20	3600	2	2	7.2	17.76
	2	250 4150	Ø20	4400	2	2	8.8	21.70
	3	11550	Ø20	11550	2	2	23.1	56.98
	4	450 6350 1450	Ø20	7250	2	2	14.5	35.76
	5	400 1650	Ø20	2050	4	4	8.2	20.23
	6	4700	Ø20	4700	2	2	9.4	23.18
	7	150 300 250 200	Ø6	900	39	39	35.1	7.79
	8	150 500 450 200	Ø8	1300	43	43	55.9	22.06
DM3 (08CK)	1	250 3350	Ø20	3600	2	6	21.6	53.28
	3	9050	Ø20	9050	2	6	54.3	133.93
	4	450 6350 1450	Ø20	7250	2	6	43.5	107.29
	5	400 1650	Ø20	2050	4	12	24.6	60.68
	6	4700	Ø20	4700	2	6	28.2	69.55
	7	150 300 250 200	Ø6	900	19	57	51.3	11.39
	8	150 500 450 200	Ø8	1300	43	129	167.7	66.18

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP DẦM MÁI

TÊN CK	SỐ TT	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LG		TỔNG CD DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1CK	TBỘ		
DM4 (02CK)	1	39440 NỐI 480*3	Ø16	39440	2	4	157.8	249.09
	2	250 39440 NỐI 480*3 1250	Ø16	39940	2	4	159.8	252.25
	3	250 1750	Ø16	2000	2	4	8.0	12.63
	4	3200	Ø16	3200	16	32	102.4	161.64
	5	2200	Ø16	2200	16	32	70.4	111.13
	6	150 300 250 200	Ø6	900	272	544	489.6	108.68
DM5 (01CK)	1	38240 NỐI 480*3	Ø16	38240	2	2	76.5	120.76
	2	250 38240 NỐI 480*3 1250	Ø16	38740	2	2	77.5	122.34
	3	250 1200	Ø16	1450	2	2	2.9	4.58
	4	3200	Ø16	3200	16	16	51.2	80.82
	5	2200	Ø16	2200	16	16	35.2	55.56
	6	150 300 250 200	Ø6	900	262	262	235.8	52.34
DM6 (01CK)	1	22600 NỐI 480*2	Ø16	22600	2	2	45.2	71.35
	2	250 22600 NỐI 480*2 1250	Ø16	23100	2	2	46.2	72.93
	3	250 1800	Ø16	2050	2	2	4.1	6.47
	4	3200	Ø16	3200	10	10	32.0	50.51
	5	2200	Ø16	2200	10	10	22.0	34.73
	6	250 1200	Ø16	1450	2	2	2.9	4.58
	7	150 300 250 200	Ø6	900	165	165	148.5	32.96
DM7 (01CK)	1	4350	Ø16	4350	2	2	8.7	13.73
	2	250 4350 1250	Ø16	4850	2	2	9.7	15.31
	3	250 1200	Ø16	1450	4	4	5.8	9.16
	4	3200	Ø16	3200	2	2	6.4	10.10
	5	150 300 250 200	Ø6	900	165	165	148.5	32.96

ĐƯỜNG KÍNH (MM)	Ø6	Ø8	Ø16	Ø20
CHIỀU DÀI (M)	1340.81	558.48	925.01	692.33
TRỌNG LƯỢNG (KG)	297.66	220.60	1459.67	1707.29

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI THỐNG KÊ THÉP		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/100	KC: 18	2025



NGUỒN ĐIỆN ĐẦU NỐI TỪ NHÀ HỌC 03 HIỆN CÓ
TỪ VỊ TRÍ DÂY NGUỒN CÁCH 20M

MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN

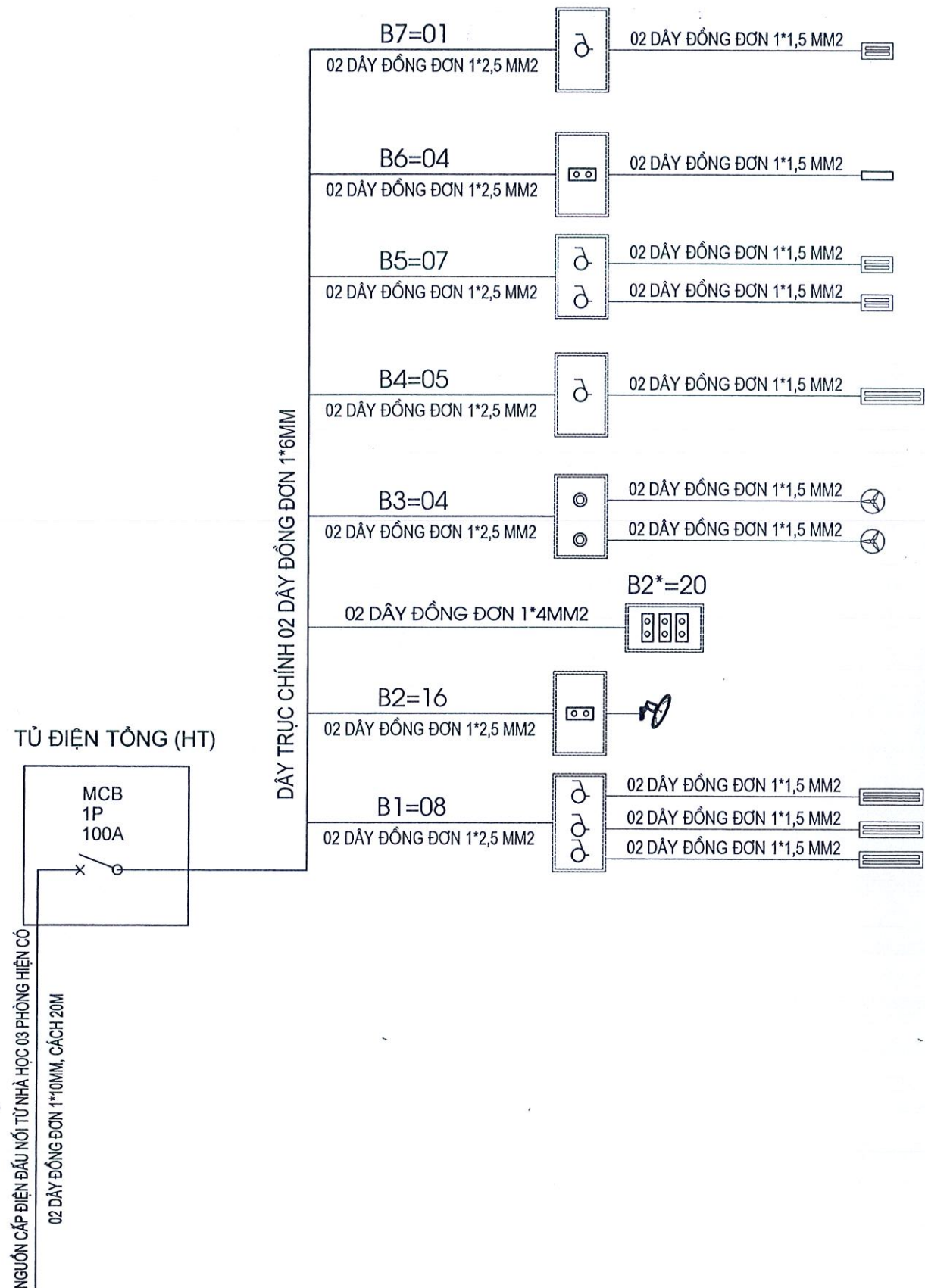
(TL-1/100)

GHI CHÚ:

- NGUỒN ĐIỆN ĐẦU NỐI TỪ NHÀ HỌC 03 PHÒNG HIỆN CÓ.
- TOÀN BỘ DÂY TRỤC, DÂY CHI TIẾT CHẠY ĐẾN BẢNG
- VÀ DÂY ĐẾN THIẾT BỊ LUÔN TRONG ỐNG NHỰA CHẠY ÂM TƯỜNG, TRẦN
- TOÀN BỘ THIẾT BỊ CHI TIẾT TẠI BẢNG ĐIỆN DÙNG LOẠI ÂM.
- HỘP NỐI DÂY VÀ DÂY TRỤC ĐẶT CÁCH NỀN, SÀN 3.6M
- BẢNG ĐIỆN CHI TIẾT ĐẶT CÁCH NỀN CAO H=1.3M.
- QUẠT TREO TƯỜNG ĐẶT CÁCH NỀN CAO H=2,6M.
- HỘP TỦ TỔNG ĐẶT CAO H=1,8M.

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN		
CHỦ TRƯỞNG		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/100	Đ: 01	2025



BẢNG THỐNG KÊ VẬT LIỆU ĐIỆN

SỐ TT	KÝ HIỆU	TÊN LOẠI VẬT LIỆU	ĐV	SỐ LG
1		DÂY ĐỒNG ĐƠN 1*10 MM2	M	40
2		DÂY ĐỒNG ĐƠN 1*6 MM2	M	320
3		DÂY ĐỒNG ĐƠN 1X4 MM2	M	96
4		DÂY ĐỒNG ĐƠN 1X2.5 MM2	M	210
5		DÂY ĐỒNG ĐƠN 1X1.5 MM2	M	490
6		ATÔMÁT 1FA 100A	CÁI	01
7		CÔNG TẮC ĐƠN	CÁI	44
8		Ổ CẮM ĐƠN	CÁI	20
9		Ổ CẮM BA	CÁI	20
10		HỘP NHỰA NỐI DÂY	CÁI	04
11		BẢNG ĐIỆN LẮP ÂM	BẢNG	65
12		ỐNG NHỰA CỨNG CHỐNG CHÁY D20 BẢO VỆ DÂY DẪN	M	360
13		ĐÈN TUÝP LED BÁN NGUYỆT DÀI 1.2M (2*18W)	BỘ	29
14		ĐÈN TUÝP LED BÁN NGUYỆT DÀI 0.6M	BỘ	15
15		QUẠT TREO TƯỜNG	BỘ	16
16		QUẠT TRẦN ĐẢO 360 ĐỘ + ĐI MƠ	BỘ	08
17		QUẠT HÚT MÙI	CÁI	04
18		HỘP TỦ TỔNG	HỘP	01

CÔNG TY TNHH MTV TV&C HIGHLAND KON TUM

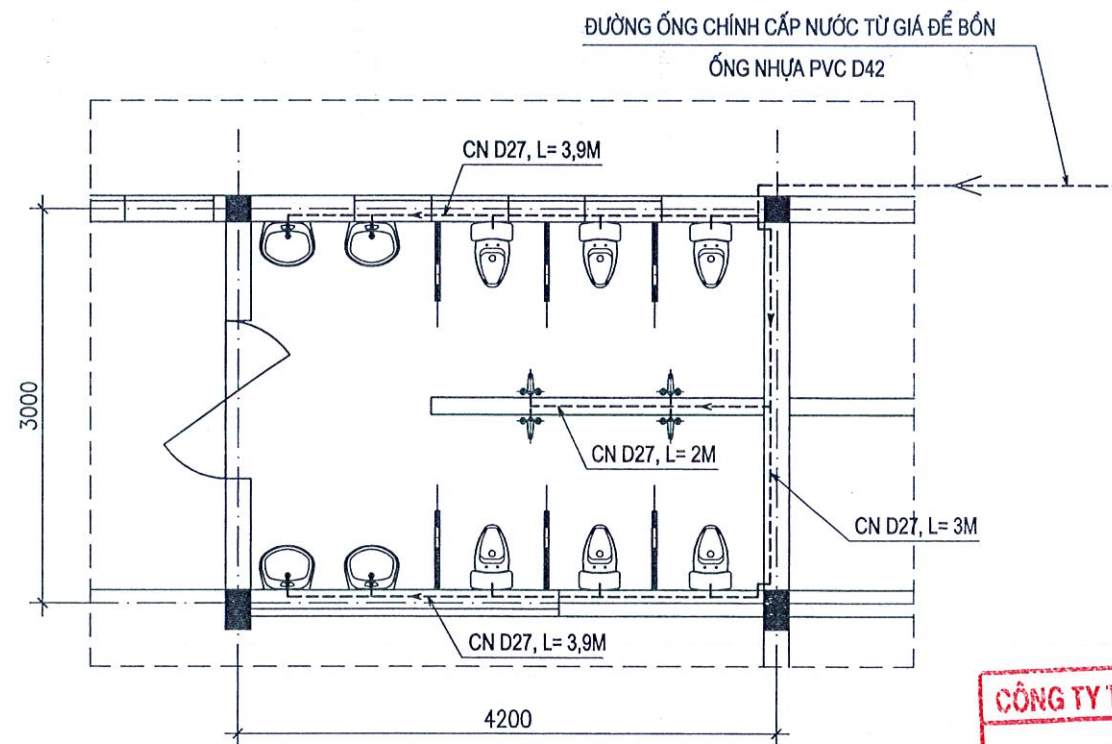
THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

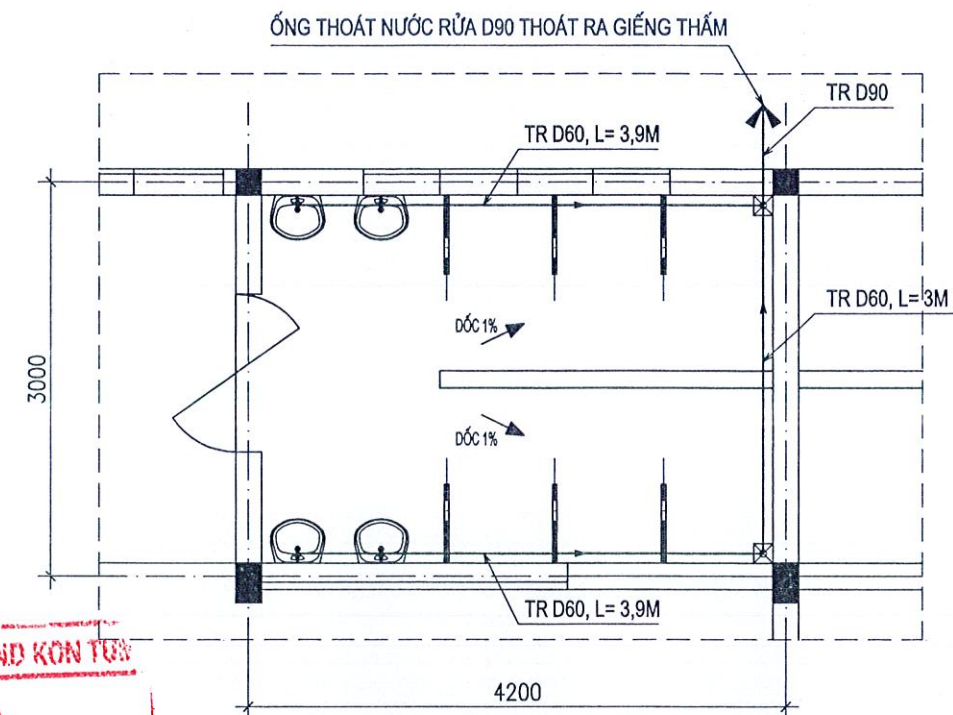
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	SƠ ĐỒ ĐIỆN		
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
		1/100	Đ: 02	2025



MB CHI TIẾT CẤP NƯỚC SINH HOẠT

(TL-1/50)



MB CHI TIẾT THOÁT NƯỚC RỬA

(TL-1/50)

CÔNG TY TNHH MTV TX&C HIGHLAND KON TUM

THẨM TRA

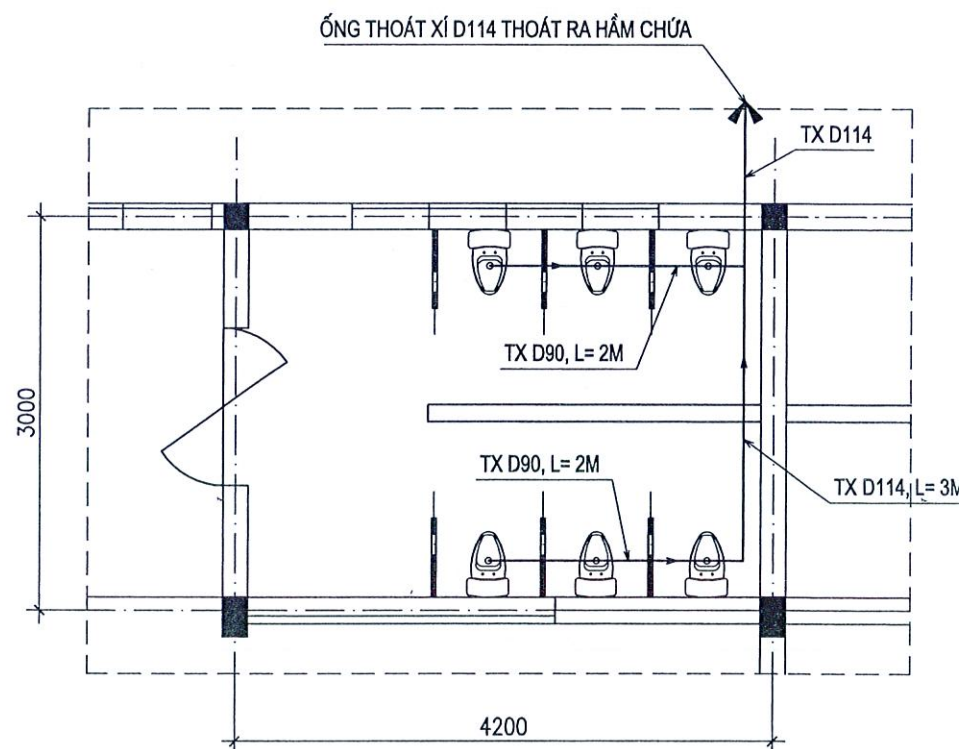
Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

Ký tên:

GHI CHÚ:

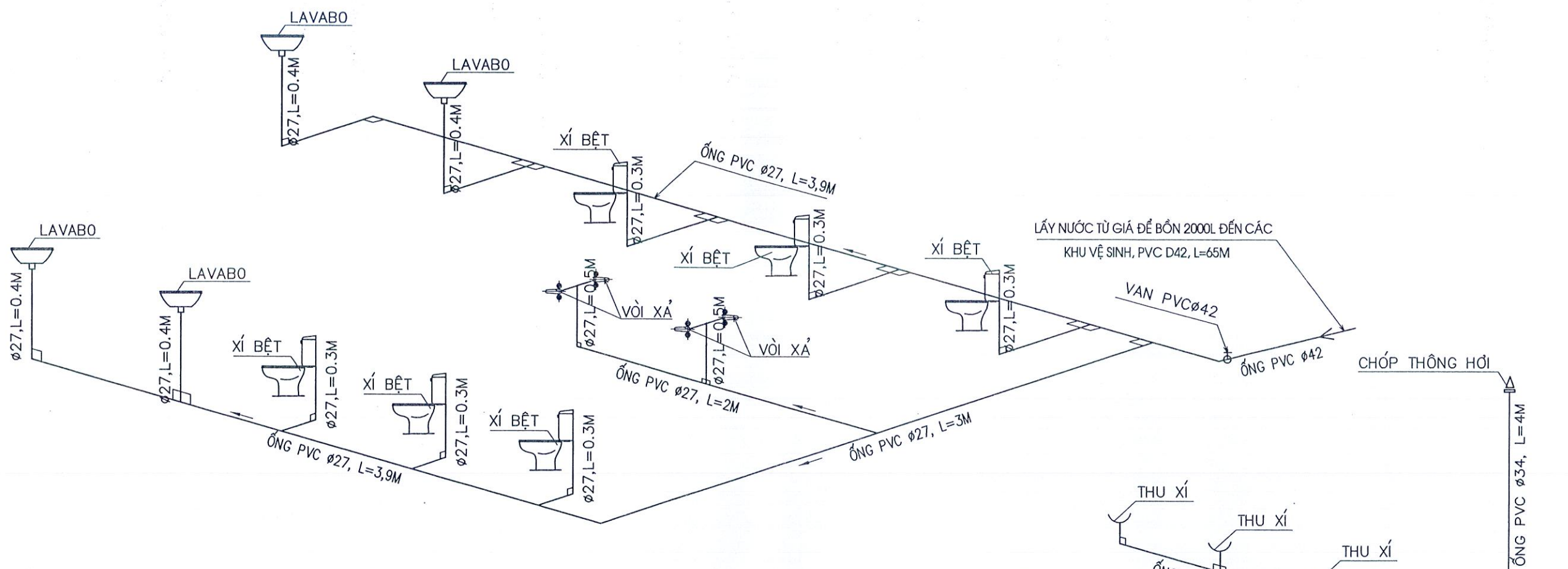
- THIẾT BỊ VẬT TƯ CẤP THOÁT NƯỚC LỚP HỌC MẦM NON DÙNG LOẠI NHỎ
- CHẬU RỬA TAY: CHIỀU CAO : 0.4M
- BỆ XÍ : CHIỀU CAO: 0.25M - 0.30M
- HỆ THỐNG ống CẤP, THOÁT NƯỚC TRONG NHÀ DÙNG ống NHỰA PVC
- HỆ THỐNG CẤP, THOÁT NƯỚC ĐI ÂM TƯỜNG VÀ NỀN
- TẠI CÁC ĐIỂM NỐI ống LƯU Ý TRÍT KEO Kİ



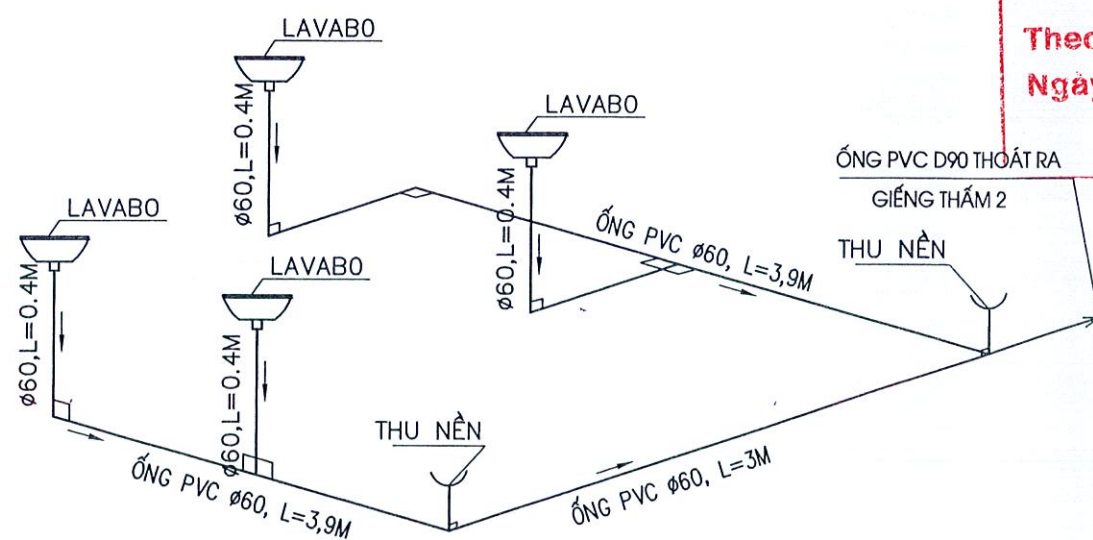
MB CHI TIẾT THOÁT XÍ

(TL-1/50)

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	MB CHI TIẾT CẤP THOÁT NƯỚC			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTTT	NGÀY SX	2025
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH				
		1/50	N: 01		



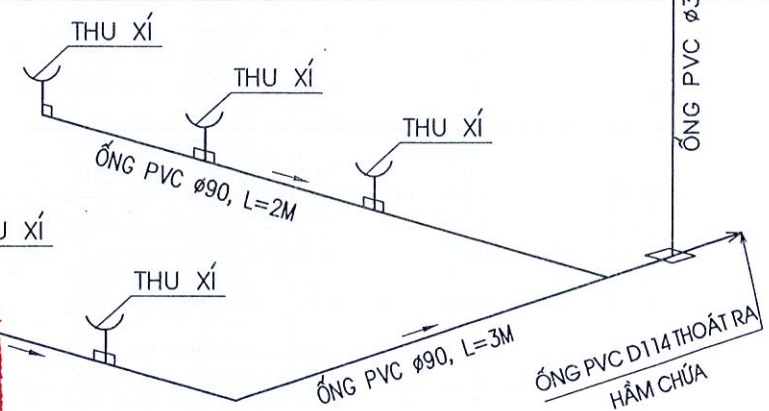
SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN CẤP NƯỚC
(TRÍCH ĐOẠN ĐIỂN HÌNH 01 KHU VỆ SINH)



SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT NƯỚC RỬA
(TRÍCH ĐOẠN ĐIỂN HÌNH CHO 01 KHU VỆ SINH)

CÔNG TY TNHH MTV TX QUANG KONTUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

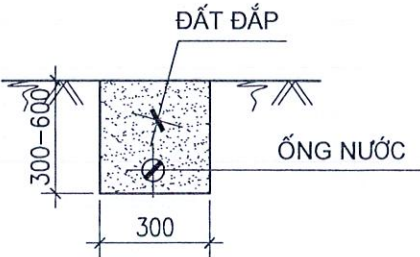
SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT XÍ
(TRÍCH ĐOẠN ĐIỂN HÌNH CHO 01 KHU VỆ SINH)



CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	<i>[Signature]</i>	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI		
CHỦ TRÌ	<i>[Signature]</i>	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	<i>[Signature]</i>	TRẦN CÔNG THÀNH	SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN		
THỂ HIỆN	<i>[Signature]</i>	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	<i>[Signature]</i>	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/100	N: 02	2025

BẢNG THỐNG KÊ VẬT LIỆU

SỐ TT	TÊN LOẠI VẬT LIỆU	ĐV	SỐ LƯỢNG
1	XÍ BỆT (LOẠI NHỎ) + VÒI XỊT XÍ INOX + HỘP NHỰA ĐỰNG GIẤY	BỘ	24
2	LAVABO (LOẠI NHỎ) + VÒI XẢ INOX + CHÂN ĐỠ ỐP TƯỜNG + GIƯỜNG SOI	BỘ	15
3	VÒI XẢ ĐỒNG D27	CÁI	16
4	CHÓP THÔNG HƠI D34	CÁI	02
5	ỐNG NHỰA PVC D114	M	51
6	ỐNG NHỰA PVC D90	M	85
7	ỐNG NHỰA PVC D60	M	56
8	ỐNG NHỰA PVC D42	M	65
9	ỐNG NHỰA PVC D34	M	10
10	ỐNG NHỰA PVC D27	M	45
11	CÚT PVC D114	CÁI	08
12	CÚT GIẢM PVC D114/90	CÁI	04
13	CÚT PVC D90	CÁI	24
14	CÚT GIẢM PVC D90/60	CÁI	24
15	CÚT PVC D60	CÁI	30
16	CÚT PVC D42	CÁI	08
17	CÚT PVC D42/27	CÁI	04
18	CÚT PVC D27	CÁI	54
19	TÊ PVC D90	CÁI	18
20	TÊ PVC D60	CÁI	10
21	TÊ PVC D27	CÁI	36
22	PHIẾU THOÁT SÀN INOX (200X200)	CÁI	08
23	VÁN NHỰA D42	CÁI	04



RÃNH CHÔN ỐNG NƯỚC

TL: 1/25, L= 60M
ĐƯỜNG ỐNG CẤP THOÁT NƯỚC NGOÀI NHÀ ĐI THEO RÃNH CHÔN ỐNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD HIGHLAND KON TUM

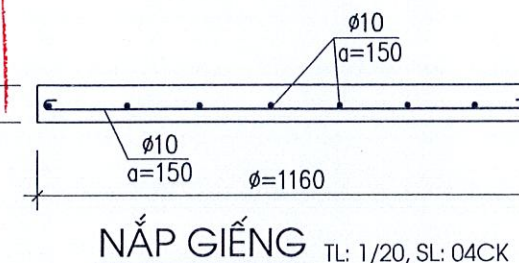
THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

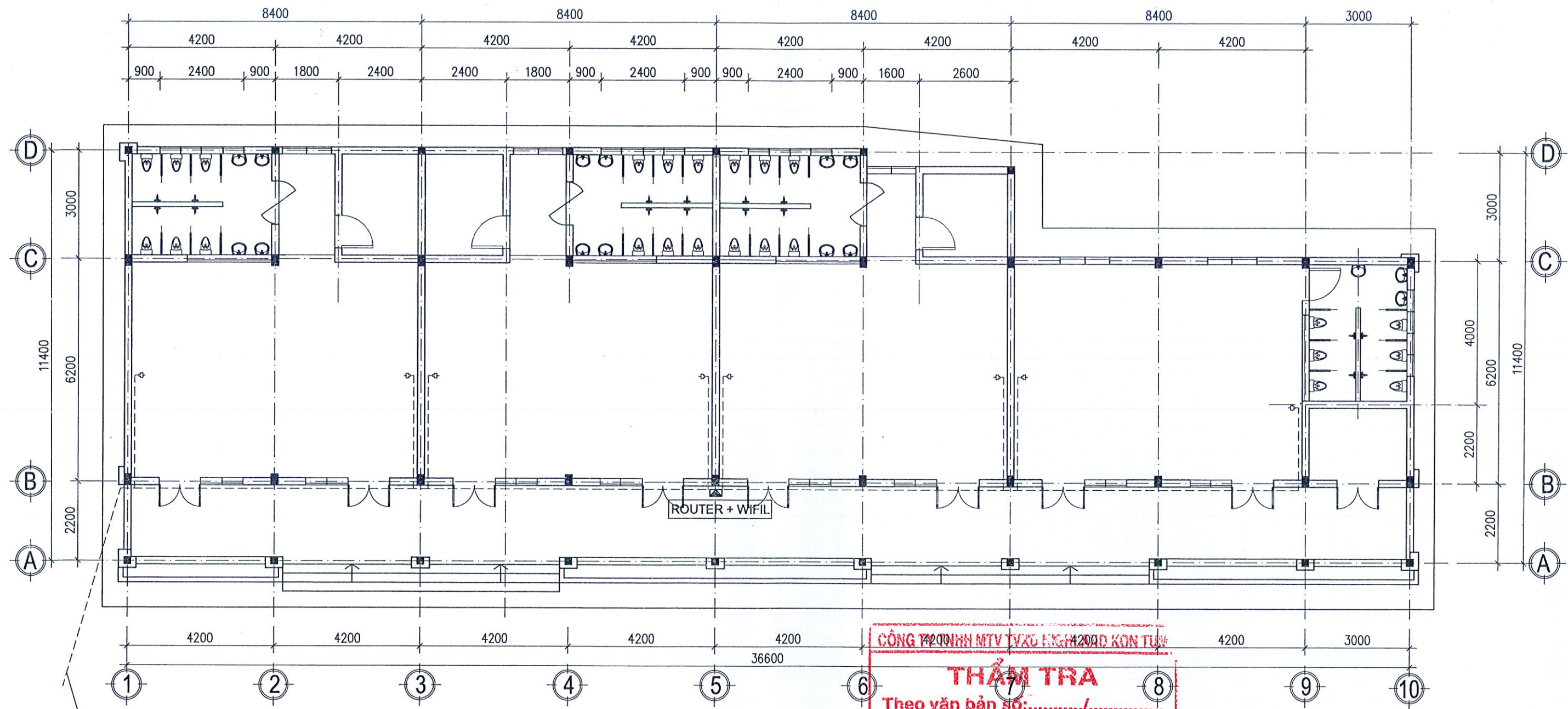
Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG			
ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC TV	Trần Kỳ Ngộ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI			
CHỦ TRÌ	Trần Kỳ Ngộ	BẢNG THỐNG KÊ			
THIẾT KẾ	Trần Công Thành				
THỂ HIỆN	Trần Công Thành	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
KIỂM TRA	Nguyễn Văn Cảnh	1/100	N: 03	2025	



- LÓT MÓNG BÊ TÔNG ĐÁ 4*6, VXM M100, DÀY 100
- THÀNH GIẾNG BÊ TÔNG ĐÁ 1*2, VXM M200, DÀY 80, KHÔNG CỐT THÉP
- CỐT THÉP CT3 CÓ RA = 2100 KG/CM2, VỚI D<10
- ỐNG DẪN XÍ DỪNG ỐNG NHỰA PVC
- THÉP ĐAN HẦM D10: 10,42 KG/01CK

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: HẦM TỰ HOẠI (01 CẤU KIỆN) BẢNG THỐNG KÊ	
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ		
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆTK KTCNGÀY SX 1/50HTH: 012025	
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH		
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH		



MẠNG NGOÀI ĐƯỜNG CHÍNH
NHÀ MẠNG CUNG CẤP

MẶT BẰNG CẤP MẠNG

(TL-1/100)

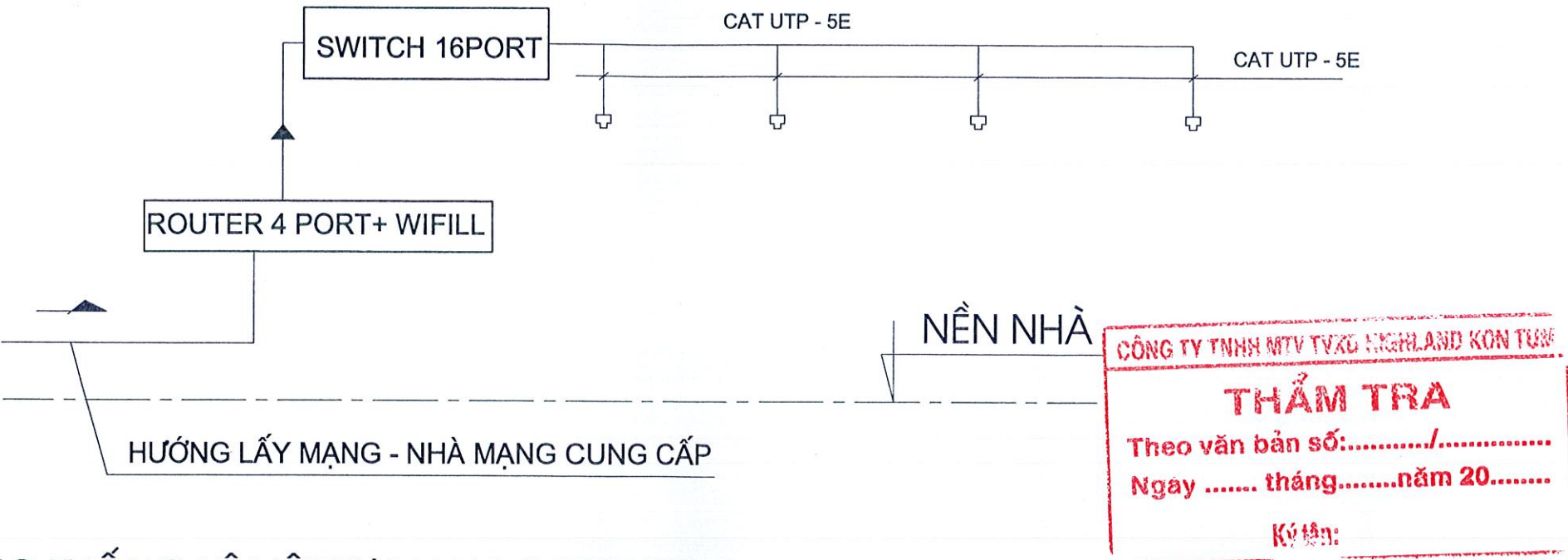
CÔNG TY TNHH MTV TXC KINH KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

KÝ HIỆU :

- ROUTER** - BỘ ĐỊNH TUYẾN ĐẾN SW
- SW-16P** - SWITCH 16 PORT
- RACK CẮM MẠNG INTERNET (RJ-45)- CK 400
- DÂY CÁP MẠNG INTERNET (CAT UTP-5E)

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI MẶT BẰNG CẤP MẠNG INTERNET		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ 1/100	TK KTC CM: 01	NGÀY SX 2025
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH			

SƠ ĐỒ MẠNG INTERNET



BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ MẠNG INTERNET

STT	LOẠI CÁP	ĐIỂM ĐẦU	ĐIỂM CUỐI	CHIỀU DÀI (M)	GHI CHÚ
01	CAT-5E UTP	SWITCH - 16 PORT	RJ45	140	- TOÀN BỘ HỆ THỐNG MẠNG INTER NET LUỒN TRONG GHEN NHỰA ĐI ÂM TƯỜNG, TRẦN
02	SWITCH TPLINK - 16 PORT	01 BỘ			
03	RJ45	08 CÁI			
04	ROUTER 4 PORT - WIRELESS	01 BỘ	NHÀ MẠNG CUNG CẤP		- KHÔNG ĐƯỢC DÂY MẠNG INTERNET ĐI CHUNG ỐNG LUỒN DÂY ĐIỆN
05	ỐNG NHỰA CỨNG D16 BẢO VỆ DÂY DẪN			95	
07	HỘP NHỰA ÂM TƯỜNG (GỒM 01 RJ45)	08 BỘ			
08	KỆ ĐẶT SWITCH	01 KỆ			

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 04 PHÒNG LÀM MỚI SƠ ĐỒ CẤP MẠNG INTERNET		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/100	CM: 02	2025

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM

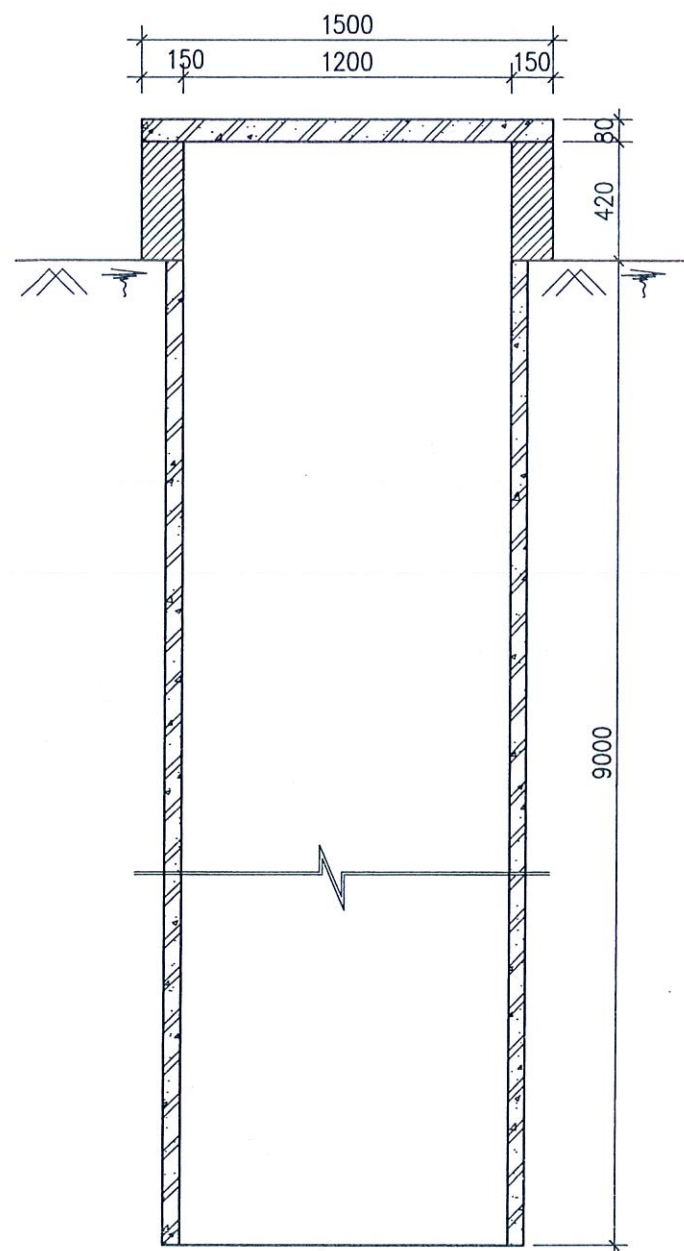
-----)&..(-----

TẬP BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG

HẠNG MỤC: THÁO DỠ NHÀ HỌC 03 PHÒNG + GIẾNG ĐÀO

CÔNG TY TNHH MTV TVXD HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

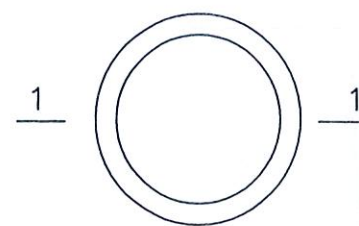
NĂM 2025



MẶT CẮT 1-1



MẶT ĐÚNG TL: 1/50



MẶT BẰNG TL: 1/50

GIẾNG THÁO DỠ

THẨM TRA
Theo văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....

Ký tên:

ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG

1. NHÀ HỌC 03 PHÒNG:

* MÁI:

- MÁI TÔN BỊ RỈ SÉT, THẤM DỘT
- XÀ GỖ THÉP C 50*100*1,8MM BỊ RỈ SÉT, HƯ HỎNG.
- ĐÀ TRẦN GỖ 50*100 BỊ CONG VÊNH, MỐI MỌT, MỤC NÁT.

* SÊ NÔ:

- SÊ NÔ BỊ NÚT NHIỀU VỊ TRÍ, THẤM DỘT, RÊU MỐC.

* TƯỜNG NHÀ:

- LỚP VỮA TRẮT BỊ BONG TRÓC, NHIỀU VỊ TRÍ BỊ NÚT, VẾT NÚT RỘNG DỄ ĐỔ VỠ.

* CỬA ĐI, CỬA SỔ:

- HỆ THỐNG CỬA ĐI, CỬA SỔ LÀM BẰNG SẮT KÍNH: SẮT BỊ RỈ SÉT HƯ HỎNG KHÔNG SỬ DỤNG ĐƯỢC, KÍNH BỊ VỠ NHIỀU.

* NỀN:

- NỀN GẠCH KT: 300*300 BỊ NÚT NÊ, SỤT LÚN NHIỀU CHỖ.

* HỆ THỐNG ĐIỆN:

- HỆ THỐNG ĐIỆN BỊ HƯ HỎNG KHÔNG SỬ DỤNG ĐƯỢC.

2. GIẾNG ĐÀO:

- LÒNG GIẾNG BỊ SỤT LÚN, THÀNH GIẾNG XÂY GẠCH BỊ NÚT GÂY NGUY HIỂM TRONG QUÁ TRÌNH SỬ DỤNG.

HƯỚNG XỬ LÝ:

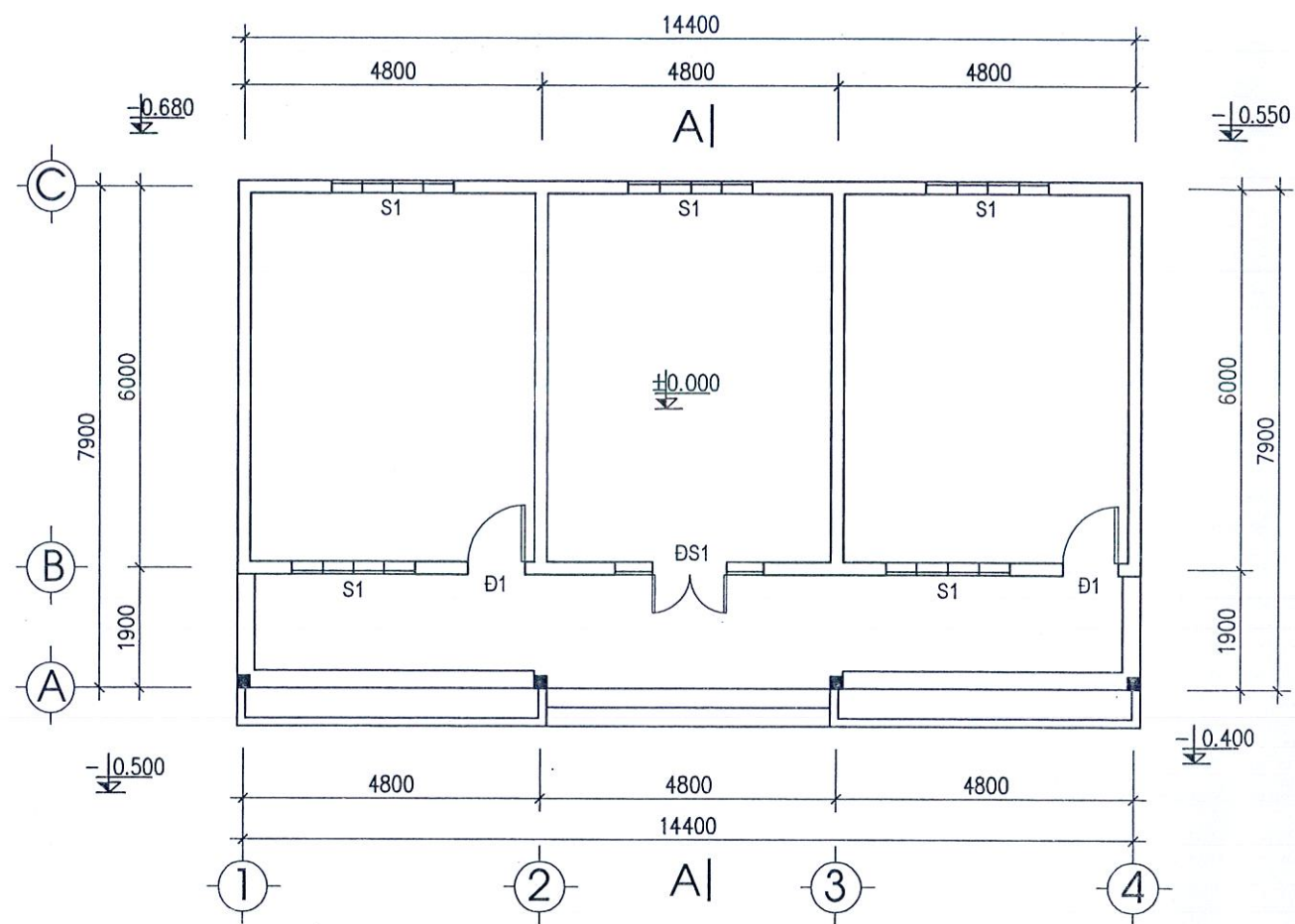
1. NHÀ HỌC 03 PHÒNG:

- THÁO DỠ NHÀ HỌC 03 PHÒNG ĐẾN ĐẤT TỰ NHIÊN.
- VẬT LIỆU THÁO DỠ BỊ HƯ HỎNG KHÔNG TẬN DỤNG ĐƯỢC.

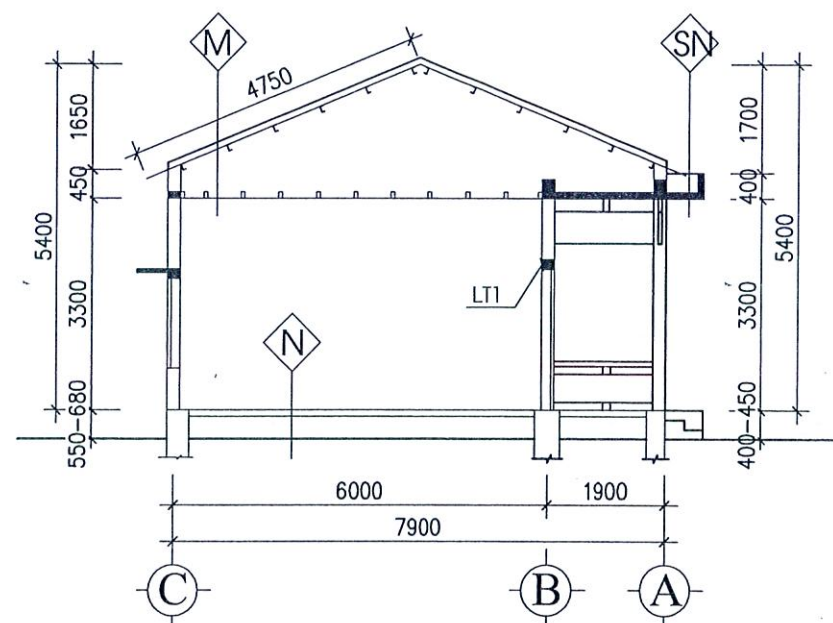
2. GIẾNG ĐÀO:

- LẤP GIẾNG HIỆN CÓ VÀ ĐÀO LẠI GIẾNG MỚI.

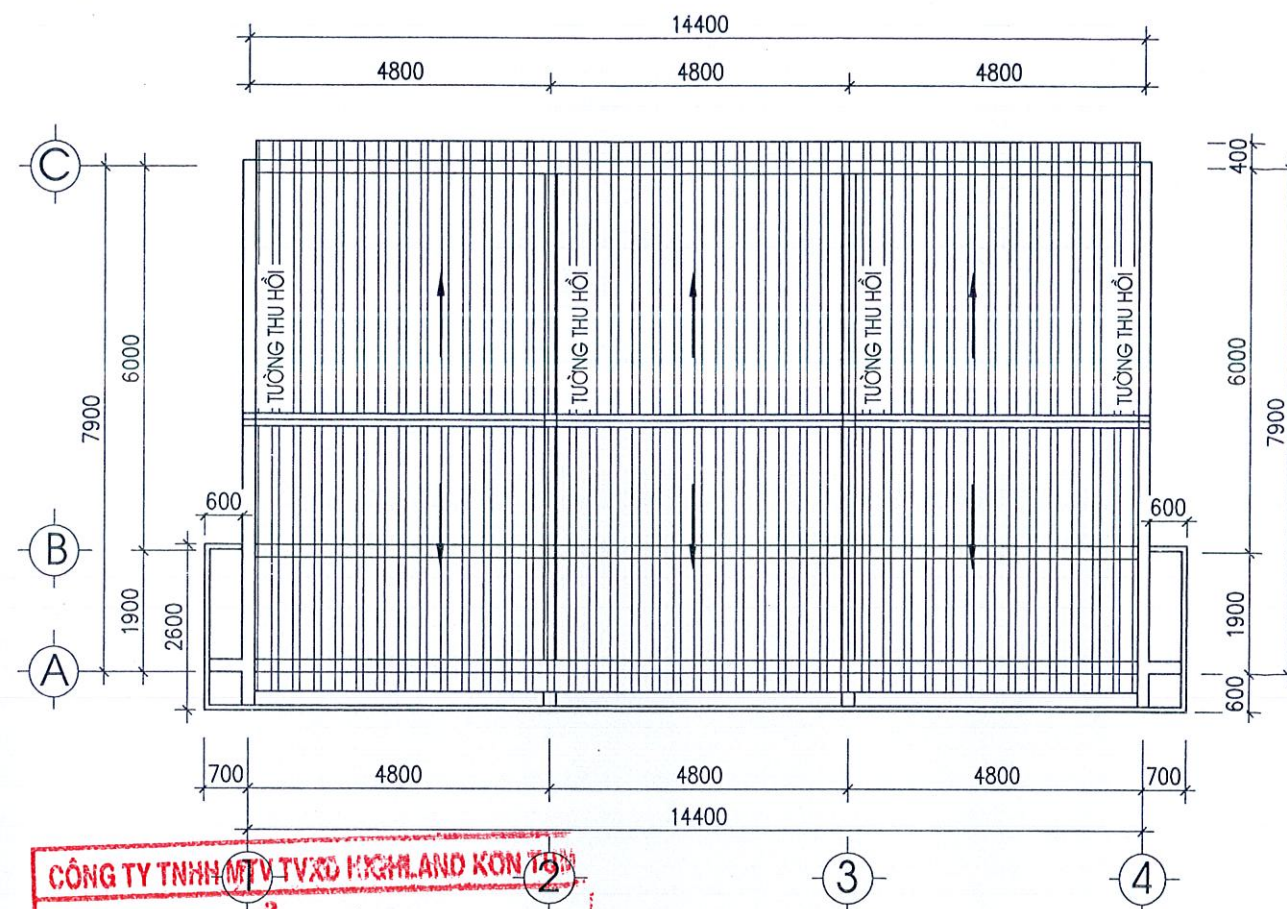
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 03 PHÒNG THÁO DỠ + GIẾNG ĐÀO			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH				
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX	
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	1/100	TM: 01	2025	



MẶT BẰNG: (TL-1/100)



MẶT CẮT A-A (TL-1/100)



MẶT BẰNG MÁI: (TL-1/100)

CÔNG TY TNHH MTV TXO HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
 Theo văn bản số:/.....
 Ngày tháng năm 20.....
 Ký tên:

BẢNG THỐNG KÊ CỬA

K/H	CHUNG LOẠI CỬA	RỘNG(MM)	CAO(MM)	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
Đ1	CỬA ĐI SẮT KÍNH 01 CẢNH	900	2200	02	
ĐS1	CỬA ĐI SỔ SẮT KÍNH	1200 (1200)	2200 (1400)	01	
S1	CỬA SỔ SẮT KÍNH 04 CẢNH	2000	1400	05	

- MÁI LỢP TÔN
- XÀ GỖ THÉP C 50*100 11,8MM (12 CÂY)
- TƯỜNG THU HỒI XÂY GẠCH
- ĐÀ TRẦN GỖ 50*100 (11 CÂY)
- TRẦN TẮM NHỰA

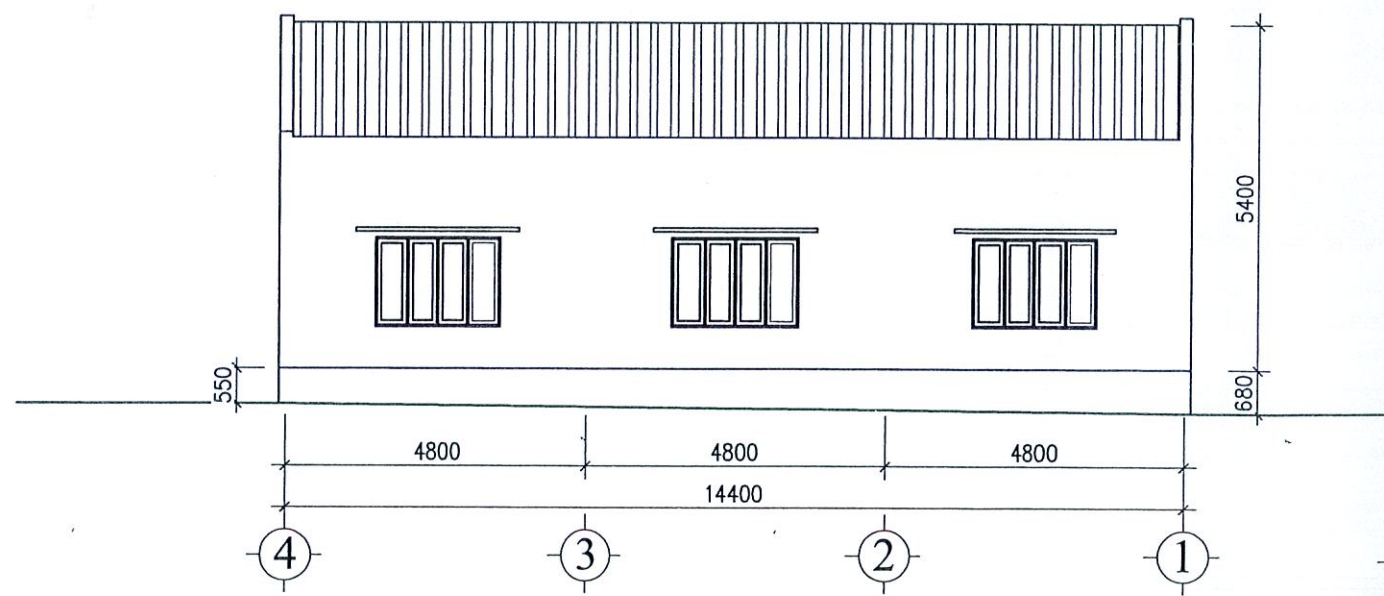
- LỚP LĂNG VXM
- BTCT DÀY 80
- TRÁT TRẦN

- NỀN LÁT GẠCH 300*300
- LỚP BÊ TÔNG LÓT NỀN DÀY 100
- NỀN ĐẤT ĐÁP

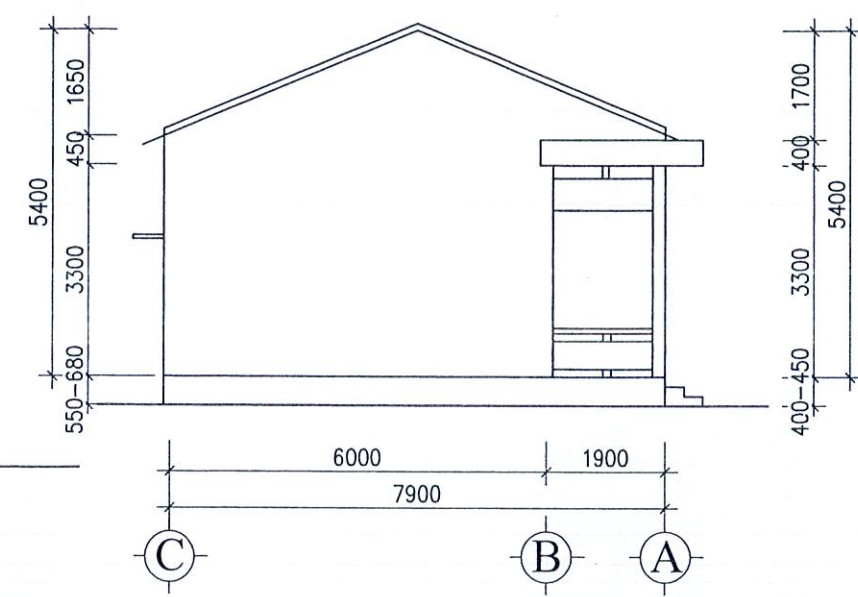
CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 03 PHÒNG THẢO DỮ + GIẾNG ĐÀO MẶT BẰNG, MẶT BẰNG MÁI		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH	1/100	KT: 01	2025



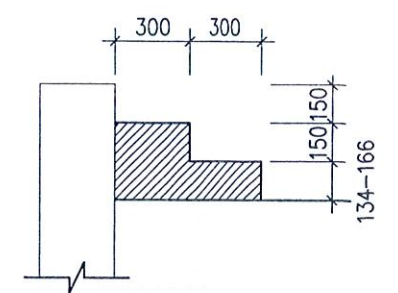
MẶT ĐÚNG TRỰC 1-4 (TL-1/100)



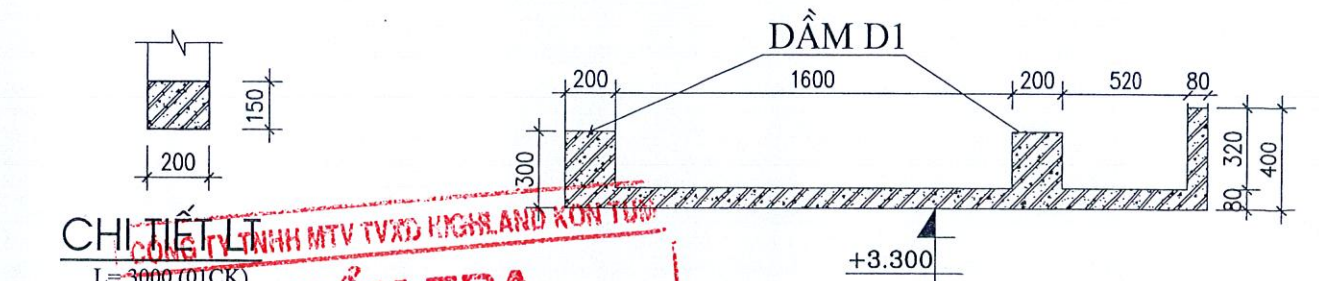
MẶT ĐÚNG TRỰC 4-1 (TL-1/100)



MẶT ĐÚNG BÊN (TL-1/100)



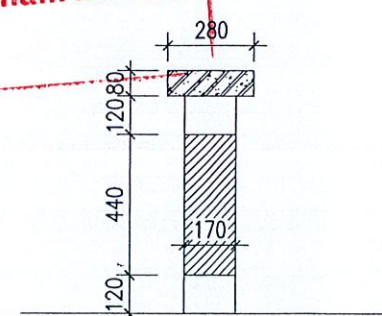
BẬC CẤP
L=4600; SL : 01CK



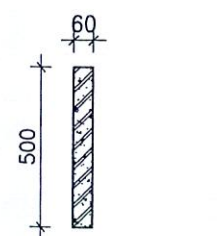
CHI TIẾT LT
L=3000 (01CK)
L=2600 (02CK)
L=1500 (02CK)
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CHI TIẾT SÊ NÔ

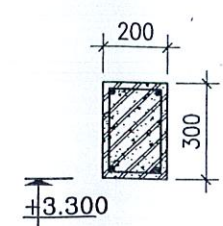
CHI TIẾT LT + Ô VĂNG
LT+OV, L=2600 (03CK)



LAN CAN
L=4600; SL : 02CK
L=1600; SL : 02CK



LAM TREO
L=4600; SL : 03CK
L=1600; SL : 02CK



CHI TIẾT DẦM
D1: L=15800; SL : 02CK
D2: L=2600; SL : 04CK

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM, II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	Trần Kỳ Ngộ	TRẦN KỲ NGỘ	HM: NHÀ HỌC 03 PHÒNG THẢO DỮ + GIẾNG ĐÀO		
CHỦ TRÌ	Trần Kỳ Ngộ	TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ	Trần Công Thành	TRẦN CÔNG THÀNH	MẶT BẰNG, MẶT BẰNG MÁI		
THỂ HIỆN	Trần Công Thành	TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA	Nguyễn Văn Cảnh	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/100	KT: 01	2025

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM

-----).&..(-----

TẬP BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG

HẠNG MỤC: GIẾNG ĐÀO LÀM MỚI + GIÁ ĐỂ BỒN 2000L

CÔNG TY TNHH MTV TVXS HIGHLAND KON TUM

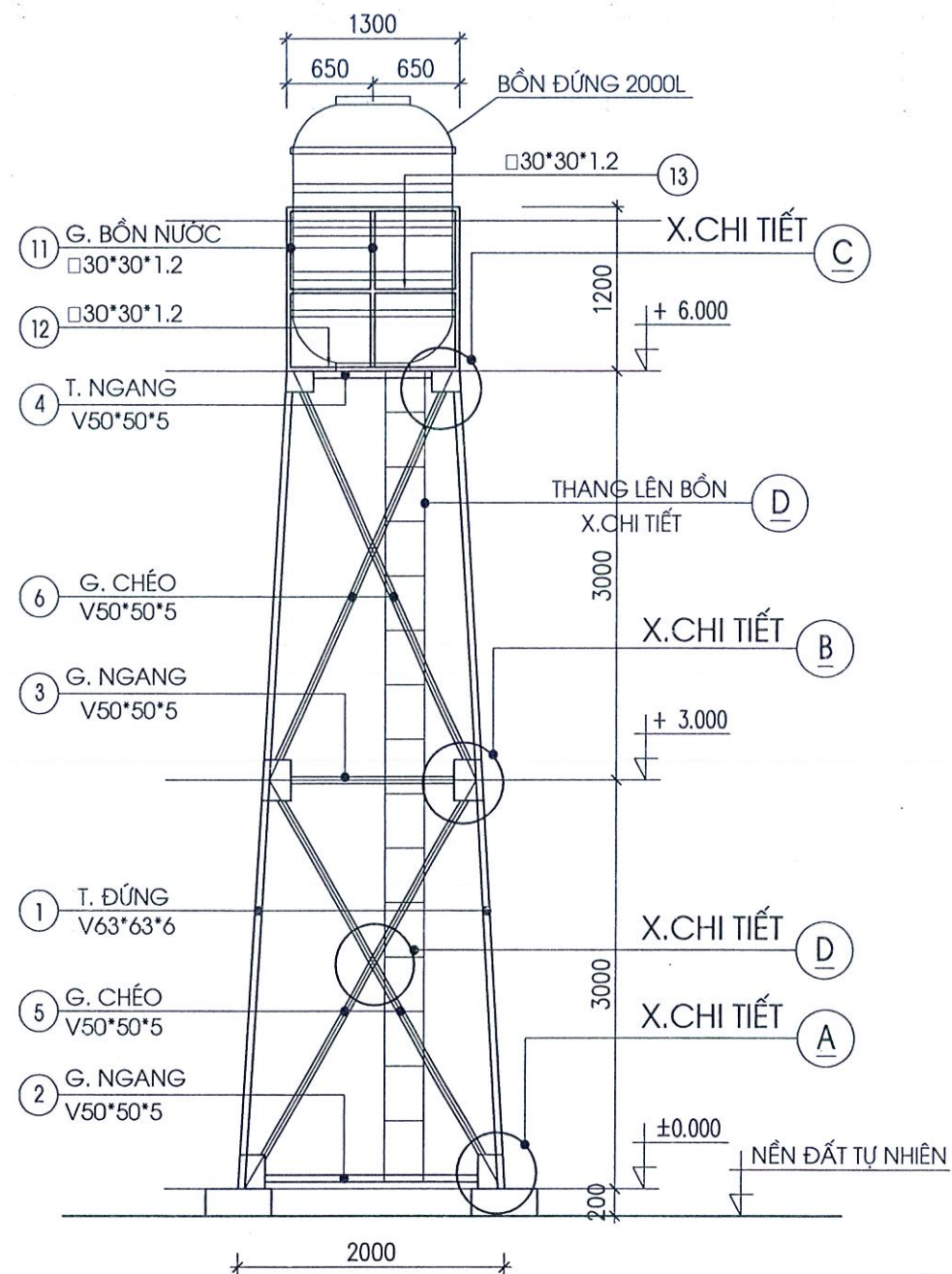
THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

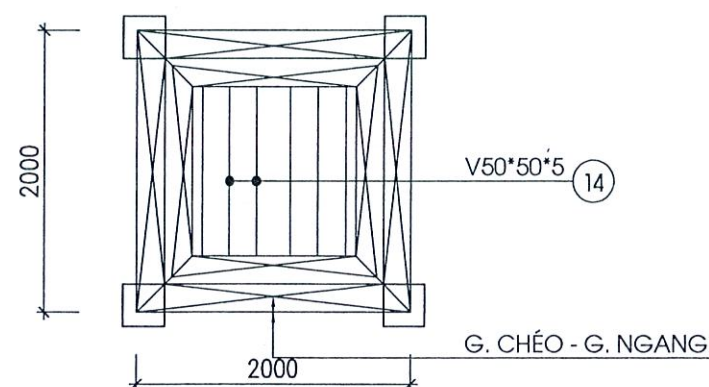
Ngày tháng.....năm 20.....

Ký tên:

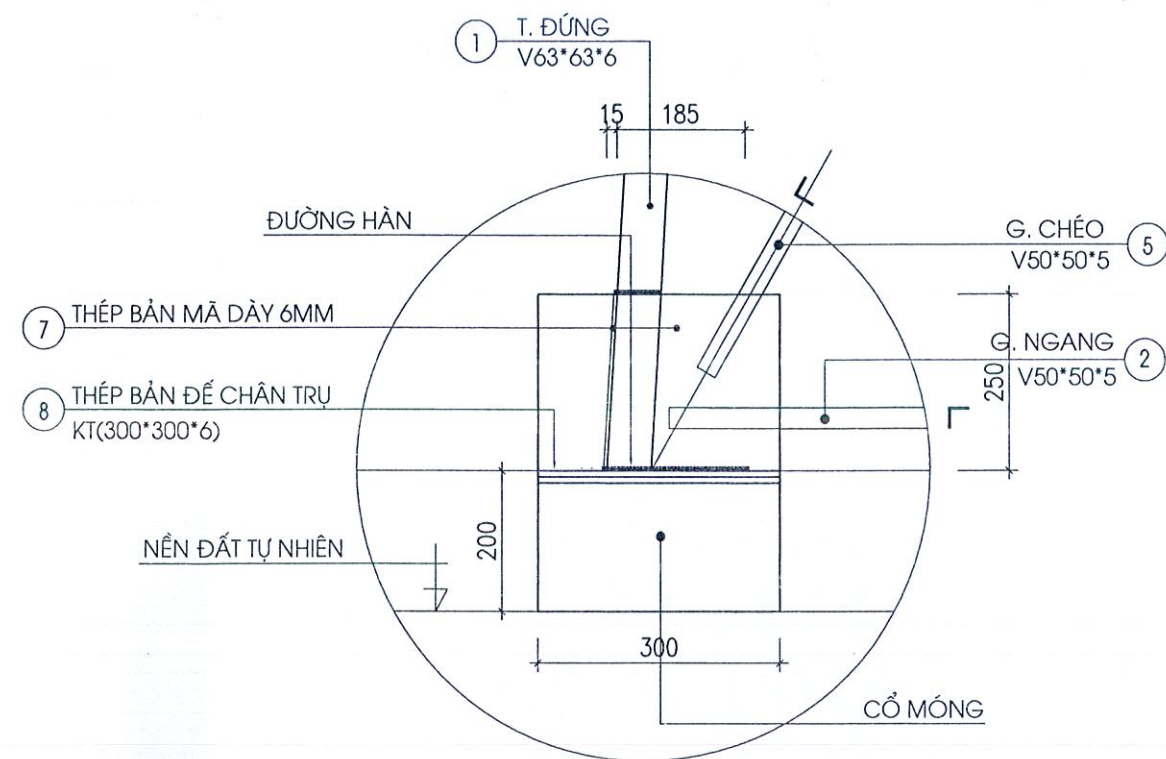
NĂM 2025



MẶT ĐÚNG CHÍNH TL: 1-50



MẶT BẰNG TL: 1-50



CHI TIẾT: A

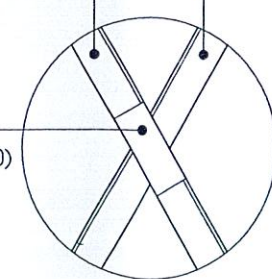
CÔNG TY TNHH MTV TXC HIGHLAND KON TUM

THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....**GHI CHÚ**

Ngày tháng.....năm 20.....

G. CHÉO V50*50*5



CHI TIẾT: D

TL: 1-10

- KHUNG DÀN THÉP VIÊN KẾT VỚI NHAU BẰNG LIÊN KẾT HÀN
- KHI GIA CÔNG CHÚ Ý KIỂM TRA KÍCH THƯỚC THẬT CỦA CÁC THANH SAU ĐÓ MỚI CẮT THÉP
- CÁC THANH THÉP KHÔNG BỊ CONG VÊN
- KÈO VÀ CÁC PHỤ KIỆN SƠN CHỐNG RỈ 3 NƯỚC
- SÀN CÔNG TÁC, CẦU THANG LIÊN KẾT CÁC THANH GẰNG BẰNG LIÊN KẾT HÀN

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
ĐC: THÔN KON TUM II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			HM: GIÁ ĐỂ BỒN 2000L		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ		MẶT BẰNG, MẶT ĐÚNG		
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH				
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH		TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/50	KT: 01	2025



- BÊ TÔNG VÓT MÓNG ĐÁ 40*60 VXM MẮC 100
- BÊ TÔNG MÓNG ĐÁ 10*20 MẮC 200
- CỐT THÉP DỪNG THÉP CT3 CÓ RA=2300KG/CM, THÉP D<=10
- CỐT THÉP DỪNG THÉP CT5 CÓ RA=2800KG/CM, THÉP D>10

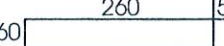


CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TU II, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC		TRẦN KỲ NGỘ	HM: GIÁ ĐỂ BỒN 2000L MẶT BẰNG MÓNG, CHI TIẾT		
CHỦ TRÌ		TRẦN KỲ NGỘ			
THIẾT KẾ		TRẦN CÔNG THÀNH			
THỂ HIỆN		TRẦN CÔNG THÀNH			
KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN CẢNH			
			TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
			1/50	KT: 02	2025

BẢNG THỐNG KÊ SẮT ĐỖ BỒN

T.CẤU KIỆN	KÝ HIỆU	CHIỀU DÀI/ THANH (MM)	LOẠI THÉP	SỐ THANH		TỔNG CỘNG	
				1CK	TB	CHIỀU DÀI (M)	T.LƯỢNG (KG)
T. ĐỨNG	1	6010	V63*63*6	04	04	24.04	137.60
T. NGANG	2	1850	V50*50*5	04	04	14.80	55.80
	3	1550	V50*50*5	04	04	6.20	23.45
	4	1300	V50*50*5	04	04	5.20	19.62
T. CHÉO	5	3400	V50*50*5	08	08	27.20	102.8
	6	3250	V50*50*5	08	08	26.00	98.28
G. BỒN NƯỚC	11	1200	□30*30*1.2	08	08	9.60	10.50
	12	1300	□30*30*1.2	08	08	10.40	11.63
	13	650	□30*30*1.2	08	08	5.20	5.75
BẢNG MÃ	7	300*250*6		08	08		28.26
	8	300*300*6		08	08		33.92
	9	220*250*6		08	08		20.75
	10	220*150*6		04	04		12.45
THÉP ĐỖ ĐÁY BỒN	14	1300	V50*50*5	06	06	7.80	29.45
CẦU THANG LÊN BỒN	1	6010	□30*30*1.2	02	02	12020	13.00
	2	300	□30*30*1.2	16	16	4.80	5.20

BẢNG THỐNG KÊ SẮT MÓNG

C.K.	K.H.	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC (MM)	DK C.K. (MM)	C- DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG		T.CD (M)	TR. LƯỢNG (KG)
					1 C.K.	T.B.		
MÓNG (X4)	1		12	850	14	56	47.6	42.28
	2		14	1650	4	16	26.40	31.90
	4		6	1140	8	32	36.48	8.20

GHI CHÚ

- CỐT THÉP DÙNG THÉP CT3 CÓ RA=2300KG/CM, THÉP D<=10
- CỐT THÉP DÙNG THÉP CT5 CÓ RA=2800KG/CM, THÉP D>10
- THÉP HÌNH DÙNG THÉP CT3 CÓ RA=2300KG/CM
- CỐT THÉP DÙNG THÉP CT5 CÓ RA=2800KG/CM, THÉP D>10

CÔNG TY TNHH MTV TVXS HIGHLAND KON TUM

THẨM TRA

Theo văn bản số:...../.....

Ngày tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI			CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA		
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: GIÁ ĐỀ BỒN 2000L THỐNG KÊ THÉP	TỶ LỆ	TK KTC	NGÀY SX
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH				
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	1/50	KT: 03	2025	

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM
---->..&..(----

TẬP BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG

HẠNG MỤC: SỬA CHỮA MÁNG THU NƯỚC NHÀ HỌC 02 PHÒNG

CÔNG TY TNHH MTV TV&C HIGHLAND KON TUM
THẨM TRA
Theo văn bản số:...../.....
Ngày tháng.....năm 20.....
Ký tên:

NĂM 2025

ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG

NHÀ HỌC 02 PHÒNG:

* MÁNG THU NƯỚC SAU NHÀ:

- PHẦN MÁNG TÔN BỊ RỈ SÉT HƯ HỎNG.
- ỐNG THOÁT NƯỚC ĐÚNG BỊ VỠ KHÔNG SỬ DỤNG ĐƯỢC.

HƯỚNG CẢI TẠO

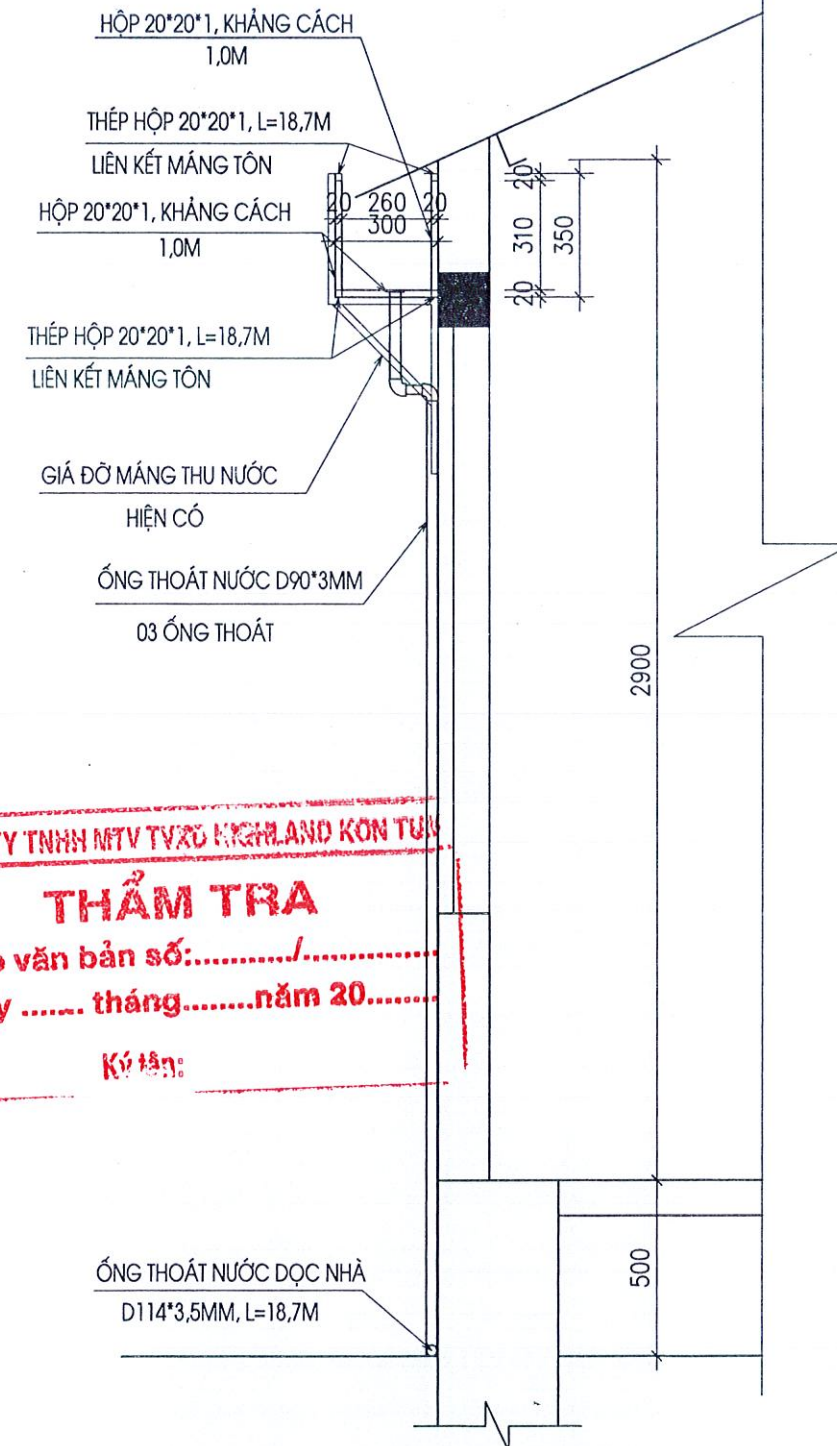
NHÀ HỌC 02 PHÒNG:

* MÁNG THU NƯỚC SAU NHÀ:

- LÀM LẠI MỚI MÁNG TÔN (XEM CHI TIẾT)
- LÀM MỚI 03 ỐNG THOÁT NƯỚC ĐÚNG D90*3MM

BẢNG THỐNG KÊ ỐNG THOÁT NƯỚC

SỐ TT	TÊN LOẠI VẬT LIỆU	ĐV	SỐ LƯỢNG
1	ỐNG NHỰA PVC Ø114	M	18,7
2	ỐNG NHỰA PVC Ø90	M	9,3
3	CÓ NHỰA PVC Ø114/90	CÁI	01
4	TÊ NHỰA PVC Ø114/90	CÁI	02
5	CÓ NHỰA PVC Ø90	CÁI	06
6	CẦU CHẮN RÁC INOX D90	CÁI	03



CT MÁNG TÔN

(L=18,7 M, SL: 01CK, TL-1/20)

CÔNG TY TNHH MTV THIÊN QUANG KON TUM ĐC: THÔN KON TUM, PHƯỜNG KON TUM, TỈNH QUẢNG NGÃI		CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA TRƯỜNG MẦM NON SƠN CA			
GIÁM ĐỐC	TRẦN KỲ NGỘ	HM: SỬA CHỮA MÁNG THU NƯỚC NHÀ HỌC 02 PHÒNG			
CHỦ TRÌ	TRẦN KỲ NGỘ				
THIẾT KẾ	TRẦN CÔNG THÀNH	CHI TIẾT			
THỂ HIỆN	TRẦN CÔNG THÀNH				
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN CẢNH	TỶ LỆ	TK KTTC	NGÀY SX	
		1/20	KT: 01	2025	

