

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG NGÂN TIỀN PHÁT



Trần Trung Nguyên

Đ/c: SỐ 98/48, ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO, PHƯỜNG NINH KIỀU, THÀNH PHỐ CẦN THƠ

BẢN VẼ THIẾT KẾ KỸ THUẬT THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ: CHI CỤC DỰ TRỮ NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, SỬA CHỮA TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN, THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG THẤM SÊ NÔ MÁI NHÀ KHO I2, I3, I4, DÂY CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO TRÀ NÓC

ĐỊA CHỈ: ĐƯỜNG SỐ 4, KHU CÔNG NGHIỆP TRÀ NÓC 1, PHƯỜNG THỚI AN ĐÔNG, THÀNH PHỐ CẦN THƠ

PHẦN HIỆN TRẠNG



NỘI DUNG HIỆN TRẠNG:

PHẦN: NHÀ KHO I2:

- MÁI TOLE SÓNG VUÔNG MẠ MÀU
- ÚP NÓC, DIỀM MÁI TOLE PHẪNG MẠ MÀU
- SÊ NÔ BTCT, LÁNG VỮA XM
- GIẰNG MÁI TOLE BẰNG THÉP TRÒN
- GIẰNG CHỐNG SÉT BẰNG CÁP

PHẦN: NHÀ KHO I3:

- MÁI TOLE SÓNG VUÔNG MẠ MÀU
- TÚP NÓC, DIỀM MÁI TOLE PHẪNG MẠ MÀU
- GIẰNG MÁI TOLE BẰNG THÉP TRÒN
- GIẰNG CHỐNG SÉT BẰNG CÁP

PHẦN: NHÀ KHO I4:

- MÁI TOLE SÓNG VUÔNG MẠ MÀU
- ÚP NÓC, DIỀM MÁI TOLE PHẪNG MẠ MÀU
- SÊ NÔ BTCT, LÁNG VỮA XM
- GIẰNG MÁI TOLE BẰNG THÉP TRÒN
- GIẰNG CHỐNG SÉT BẰNG CÁP

PHẦN: NHÀ KHO K10 + K11 + NHÀ LÀM VIỆC:

- GIẰNG CHỐNG SÉT BẰNG CÁP

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI B), TỔNG CHIỀU DÀI 129,34m:

- KHUNG CỘT ĐÀ BTCT, TRÁT VỮA XM, SƠN NƯỚC
- TƯỜNG XÂY GẠCH DÀY 100, TRÁT VỮA XM, SƠN NƯỚC

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI C), TỔNG CHIỀU DÀI 186,9m:

- KHUNG CỘT ĐÀ BTCT, TRÁT VỮA XM, SƠN NƯỚC
- TƯỜNG XÂY GẠCH DÀY 100, TRÁT VỮA XM, SƠN NƯỚC

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI D), TỔNG CHIỀU DÀI 165,53m:

- KHUNG CỘT ĐÀ BTCT, TRÁT VỮA XM, SƠN NƯỚC
- TƯỜNG XÂY GẠCH DÀY 100, TRÁT VỮA XM, SƠN NƯỚC

PHẦN: CẦU TÀU:

- TƯỜNG CHẮN NƯỚC BẰNG GẠCH XÂY DÀY 200
- LỐI RA BẾN TÀU NỀN BTCT

ĐÁNH GIÁ HIỆN TRẠNG:

PHẦN: NHÀ KHO I2:

- MÁI TOLE: XUỐNG CẤP, DỌT MƯA
- ÚP NÓC, DIỀM MÁI TOLE: RỈ SÉT, HƯ HỎNG
- SÊ NÔ BTCT: BONG TRÓC, THẤM NƯỚC
- GIẰNG MÁI TOLE: RỈ SÉT, HƯ HỎNG
- GIẰNG CHỐNG SÉT: HƯ HỎNG

PHẦN: NHÀ KHO I3:

- MÁI TOLE: XUỐNG CẤP, DỌT MƯA
- TÚP NÓC, DIỀM MÁI TOLE: RỈ SÉT, HƯ HỎNG
- GIẰNG MÁI TOLE: RỈ SÉT, HƯ HỎNG
- GIẰNG CHỐNG SÉT: HƯ HỎNG

PHẦN: NHÀ KHO I4:

- MÁI TOLE: XUỐNG CẤP, DỌT MƯA
- ÚP NÓC, DIỀM MÁI TOLE: RỈ SÉT, HƯ HỎNG
- SÊ NÔ BTCT: BONG TRÓC, THẤM NƯỚC
- GIẰNG MÁI TOLE: RỈ SÉT, HƯ HỎNG
- GIẰNG CHỐNG SÉT: HƯ HỎNG

PHẦN: NHÀ KHO K10 + K11 + NHÀ LÀM VIỆC:

- GIẰNG CHỐNG SÉT: HƯ HỎNG

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI B), TỔNG CHIỀU DÀI 129,34m:

- KHUNG CỘT ĐÀ BTCT: SỤP LÚN
- TƯỜNG XÂY GẠCH: NGHIÊNG NGÃ

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI C), TỔNG CHIỀU DÀI 186,9m:

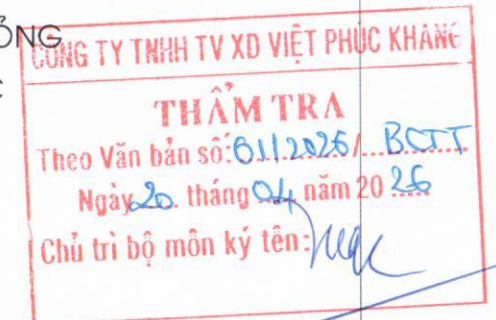
- TƯỜNG XÂY GẠCH: NÚT TƯỜNG, BONG TRÓC SƠN

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI D), TỔNG CHIỀU DÀI 165,53m:

- TƯỜNG XÂY GẠCH: NÚT TƯỜNG, BONG TRÓC SƠN

PHẦN: CẦU TÀU:

- TƯỜNG CHẮN NƯỚC BẰNG GẠCH: HƯ HỎNG
- LỐI RA BẾN TÀU: SỤP LÚN



Trần Trung Nguyên



Image © 2026 Airbus

HÌNH ẢNH VỆ TINH

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC
DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIẾU - TP. CẦN THƠ

M.S.D.N: 1801717633 - C.T. TNHH
CÔNG TY
TNHH
XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
GIÁM ĐỐC
Nguyễn Trung Toàn
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

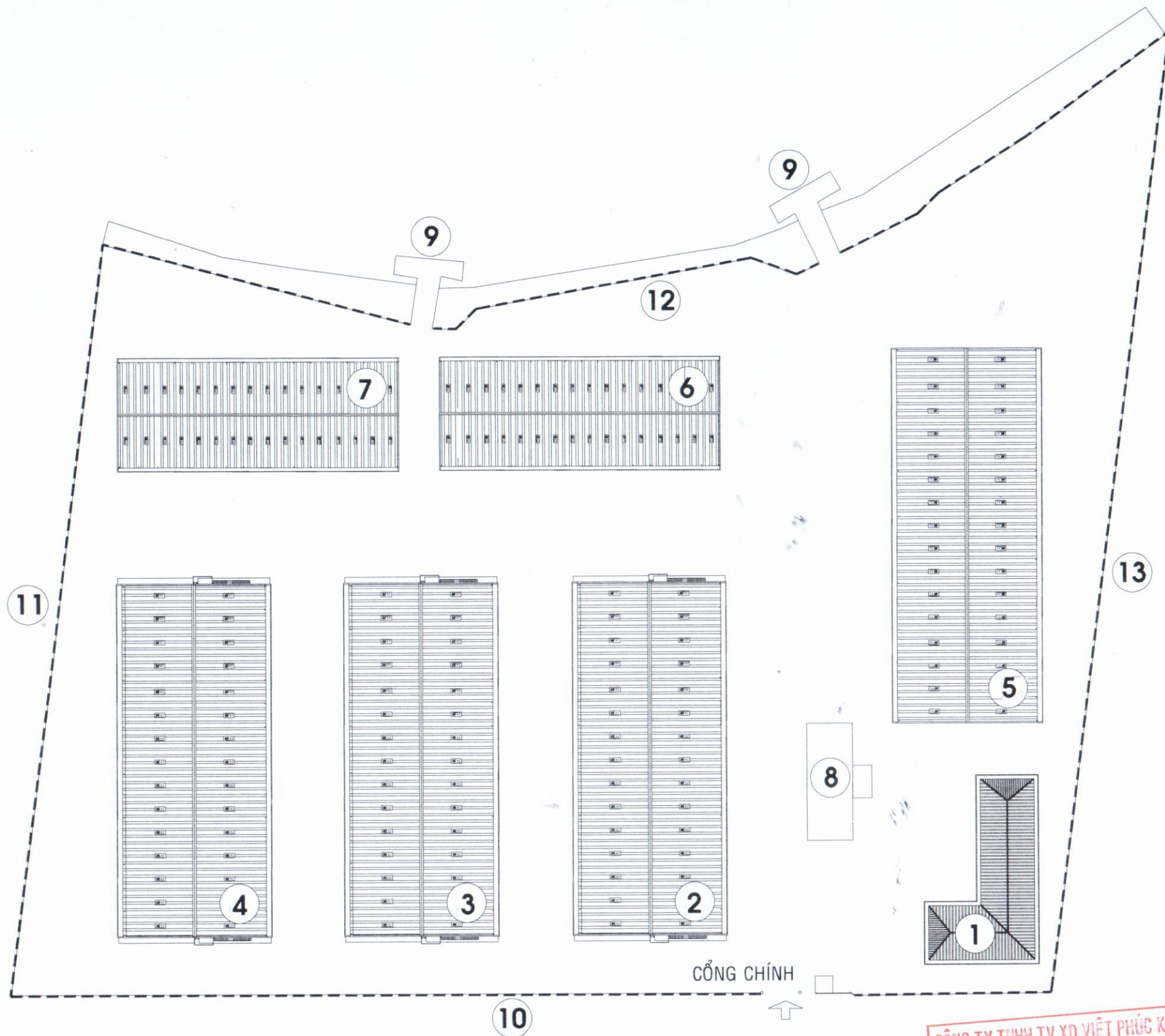
KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LỘI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

HÌNH ẢNH VỆ TINH

BẢN VẼ SỐ	BVTC: 01/35
NGÀY HT	T4/2026



MẶT BẰNG TỔNG THỂ (HIỆN TRẠNG), TL: 1/800

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 0112026/BCTT...
Ngày 20 tháng 04 năm 2025
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyên*

- GHI CHÚ:**
- ① NHÀ ĐIỀU HÀNH
 - ② NHÀ KHO I2
 - ③ NHÀ KHO I3
 - ④ NHÀ KHO I4
 - ⑤ NHÀ KHO K1
 - ⑥ NHÀ KHO K11
 - ⑦ NHÀ KHO K10
 - ⑧ TRẠM CÂN
 - ⑨ CẦU TÀU
 - ⑩ HÀNG RÀO (LOẠI A)
 - ⑪ HÀNG RÀO (LOẠI B)
 - ⑫ HÀNG RÀO (LOẠI C)
 - ⑬ HÀNG RÀO (LOẠI D)

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CỘNG HÒA X. VIỆT NAM
CHI CỤC
DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

M.S.D.N: 1801717633 - C.T. TNHH
CÔNG TY
TNHH
XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
THÀNH LẬP NGÀY 20/04/2025
GIÁM ĐỐC
Nguyễn Trung Toàn
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

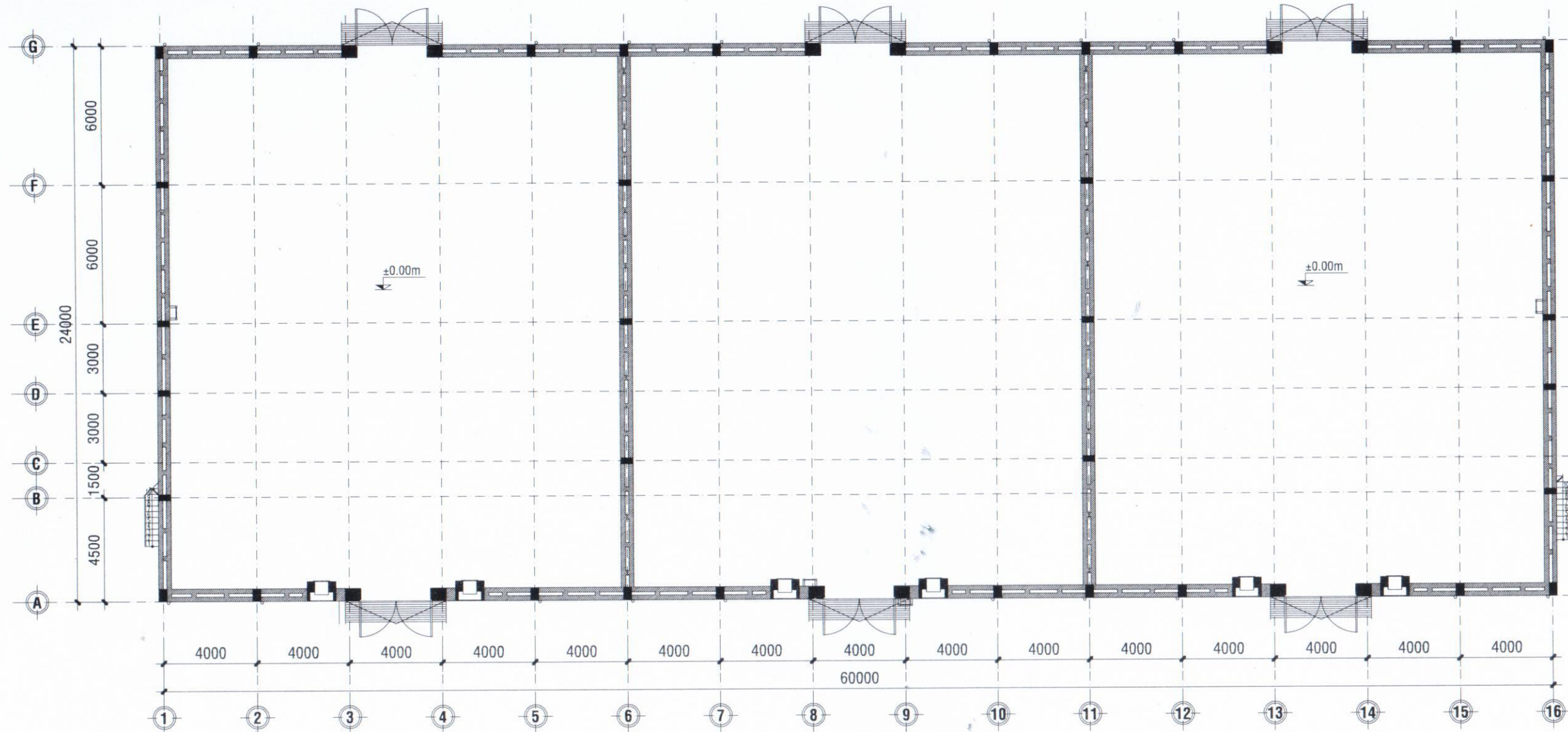
Trần Hoài Phương

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

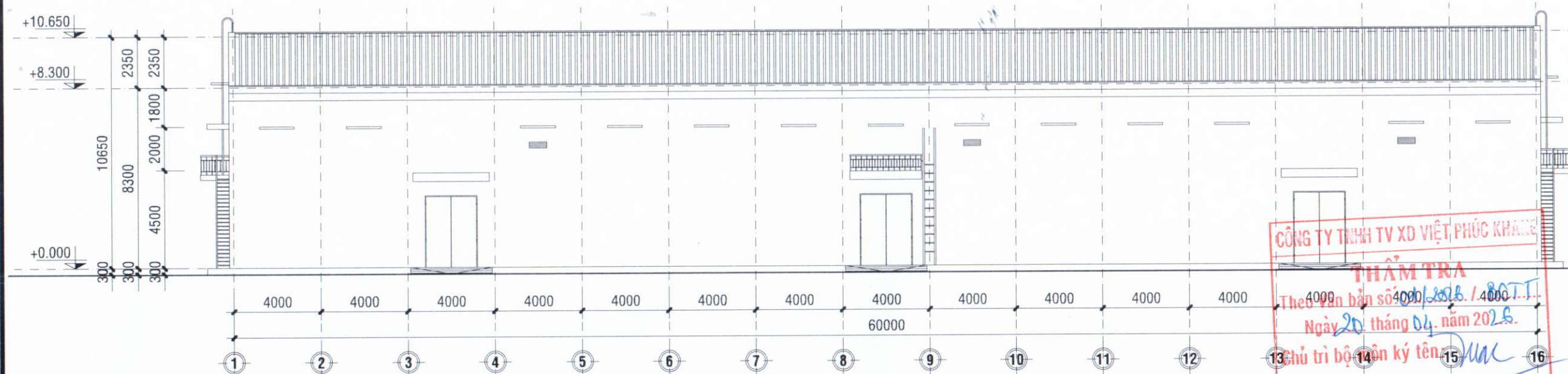
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MẶT BẰNG TỔNG THỂ
(HIỆN TRẠNG)



MẶT BẰNG TRỆT KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 16 KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NHINH KIẾU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

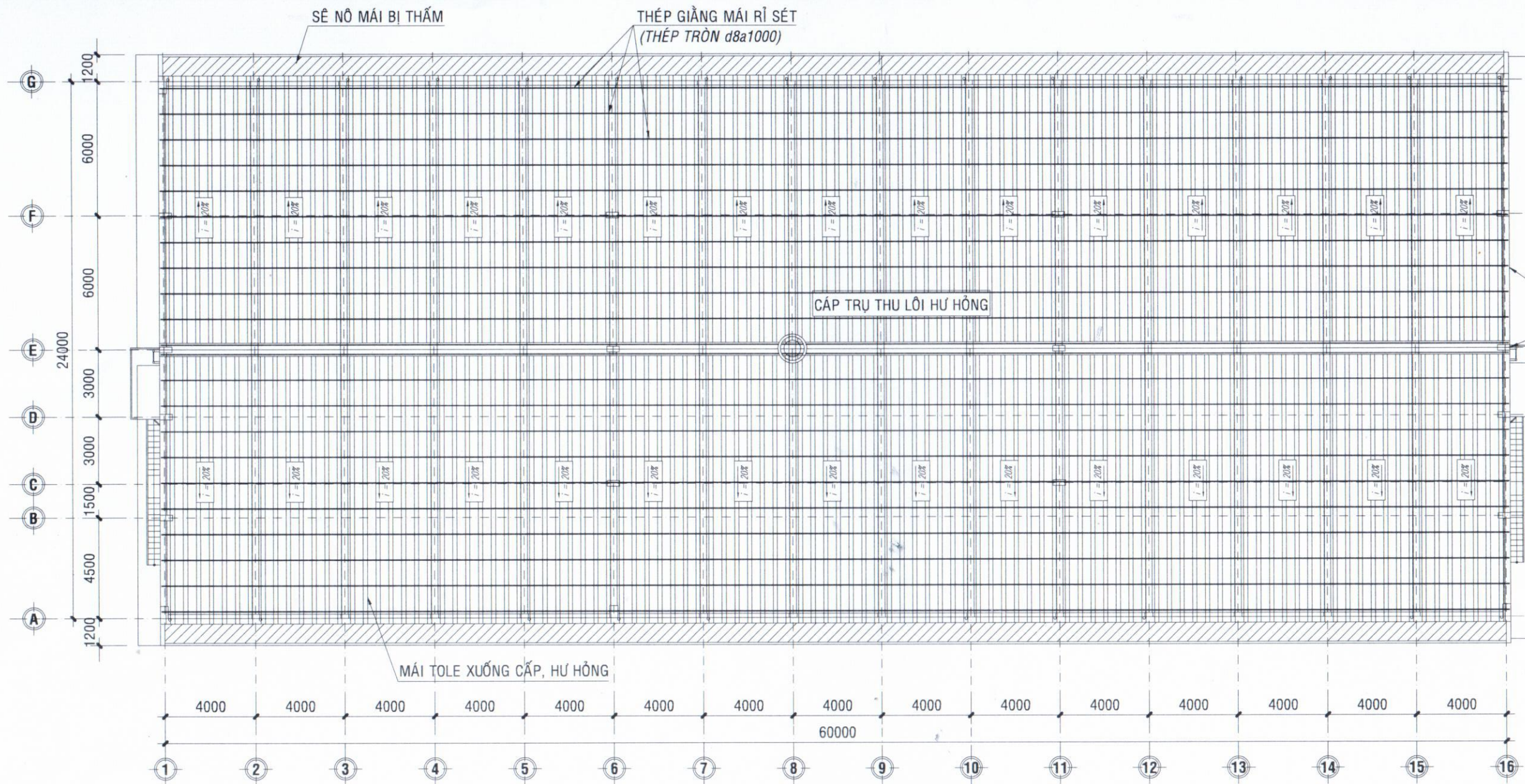
BẢN VẼ

- MB TRỆT KHO I2
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I2
(HIỆN TRẠNG)

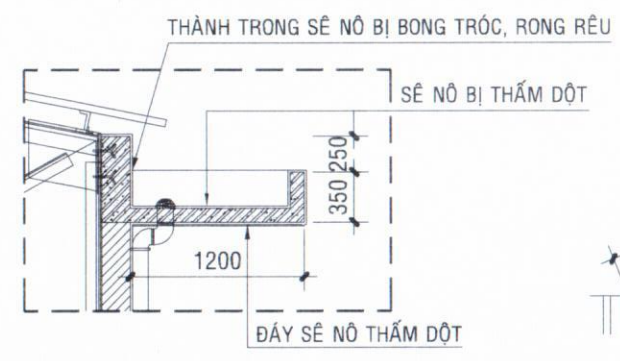
BẢN VẼ SỐ	BVTC: 03/35
NGÀY HT	T4/2026

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHÁNH
THẨM TRA
Theo bản số 01/2026 / 4000
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên

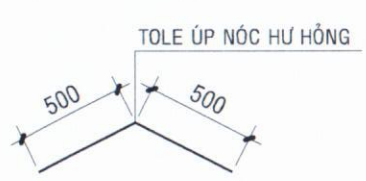
Trần Trung Nguyên



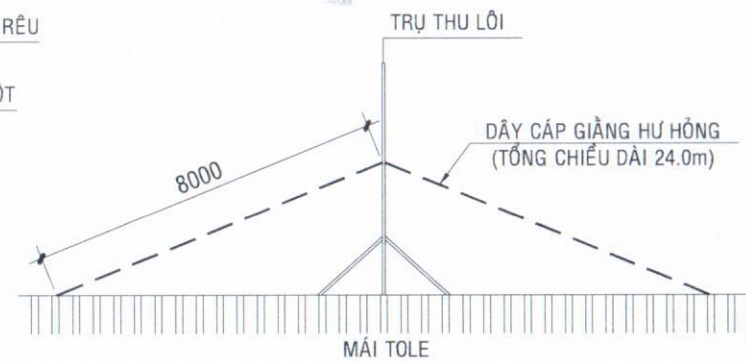
MẶT BẰNG MÁI KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



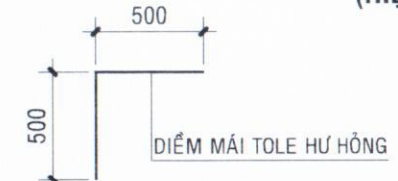
CHI TIẾT SÊ NÔ MÁI KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/50



CHI TIẾT ÚP NÓC MÁI KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20



CHI TIẾT CÁP GIẰNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20



CHI TIẾT ĐIỂM MÁI KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIẰNG MÁI								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
MÁI	1	26000	8	26000	61	61	1586	625.81
	2	61000	8	61000	26	26	1586	625.81

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 8 = 1251,62 \text{ kg}$ Chiều dài = 3172 mét

THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2022 / BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2022
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyên*

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NHINH KIẾU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

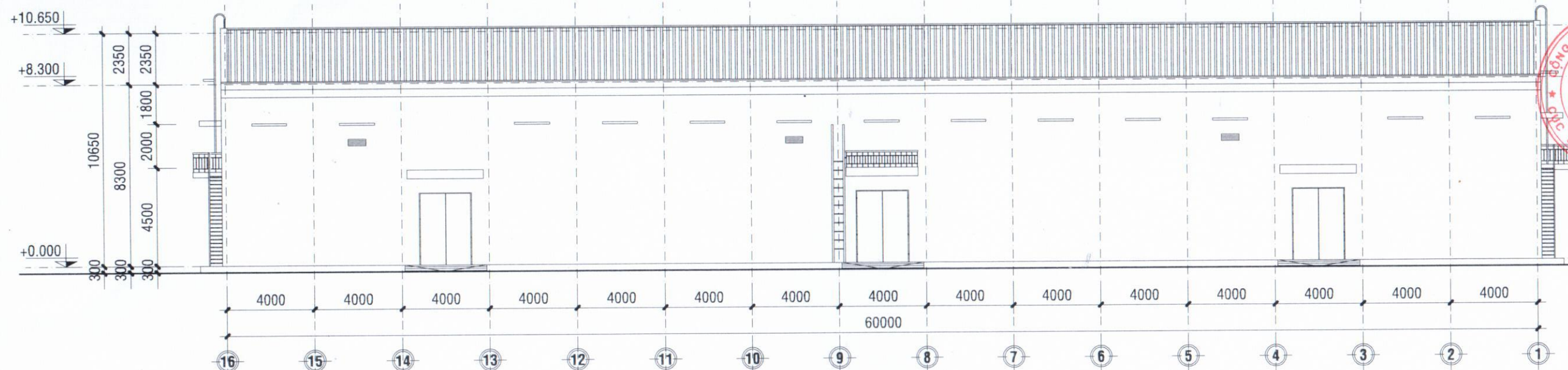
KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

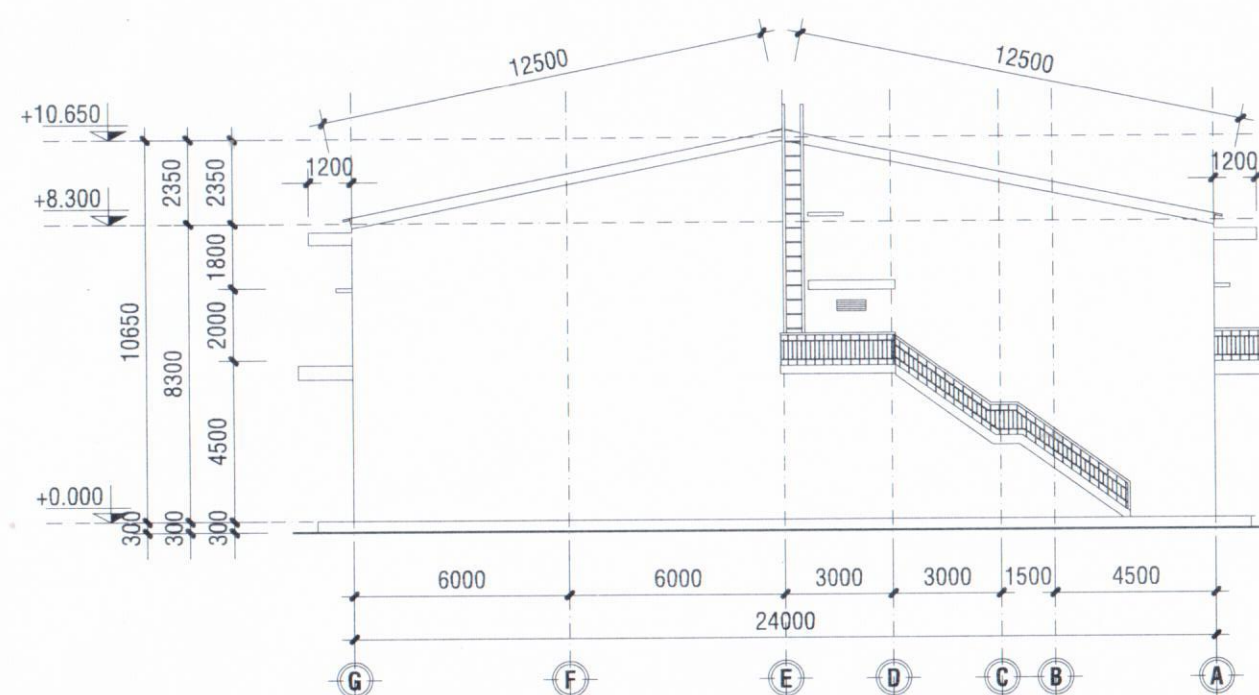
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- MB MÁI KHO I2
- CHI TIẾT KẾT CẤU KHO I2
(HIỆN TRẠNG)

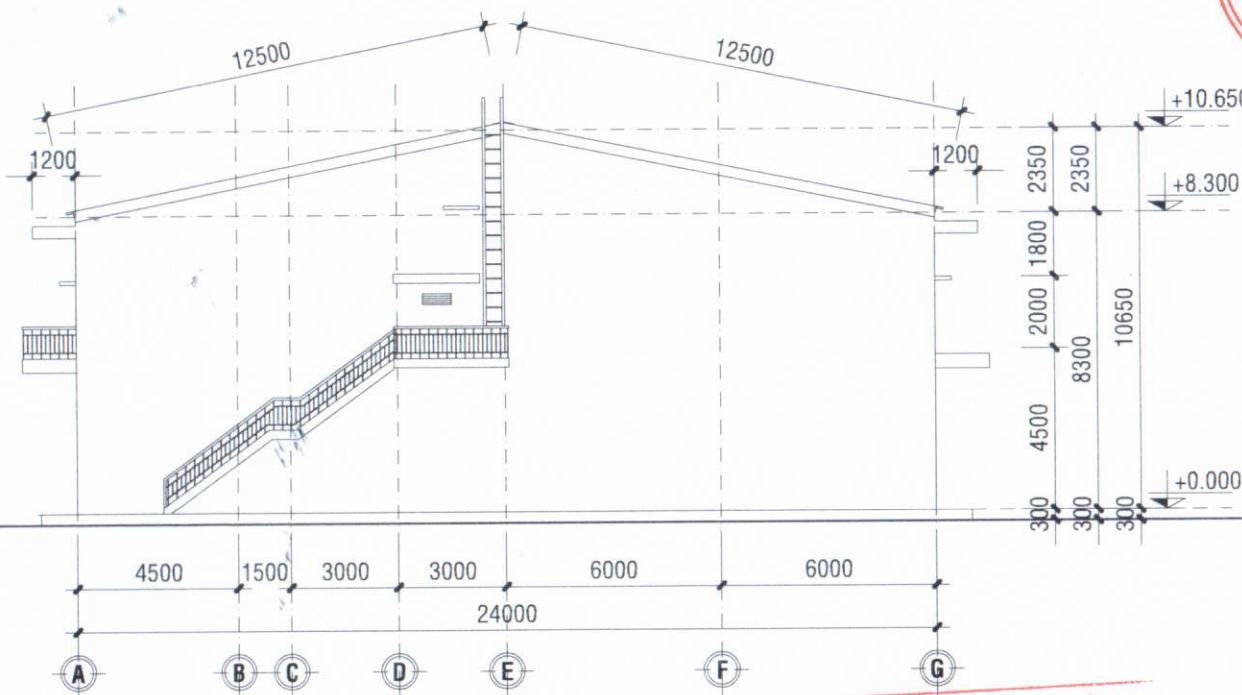
BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT
BVTG: 04/35
T4/2026



MẶT ĐỨNG TRỰC 16 - 1 KHO I2 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG TRỰC G - A KHO I2, TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)



MẶT ĐỨNG TRỰC A - G KHO I2, TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHAI
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Nha*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIÊN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

Trần Hoài Phương

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

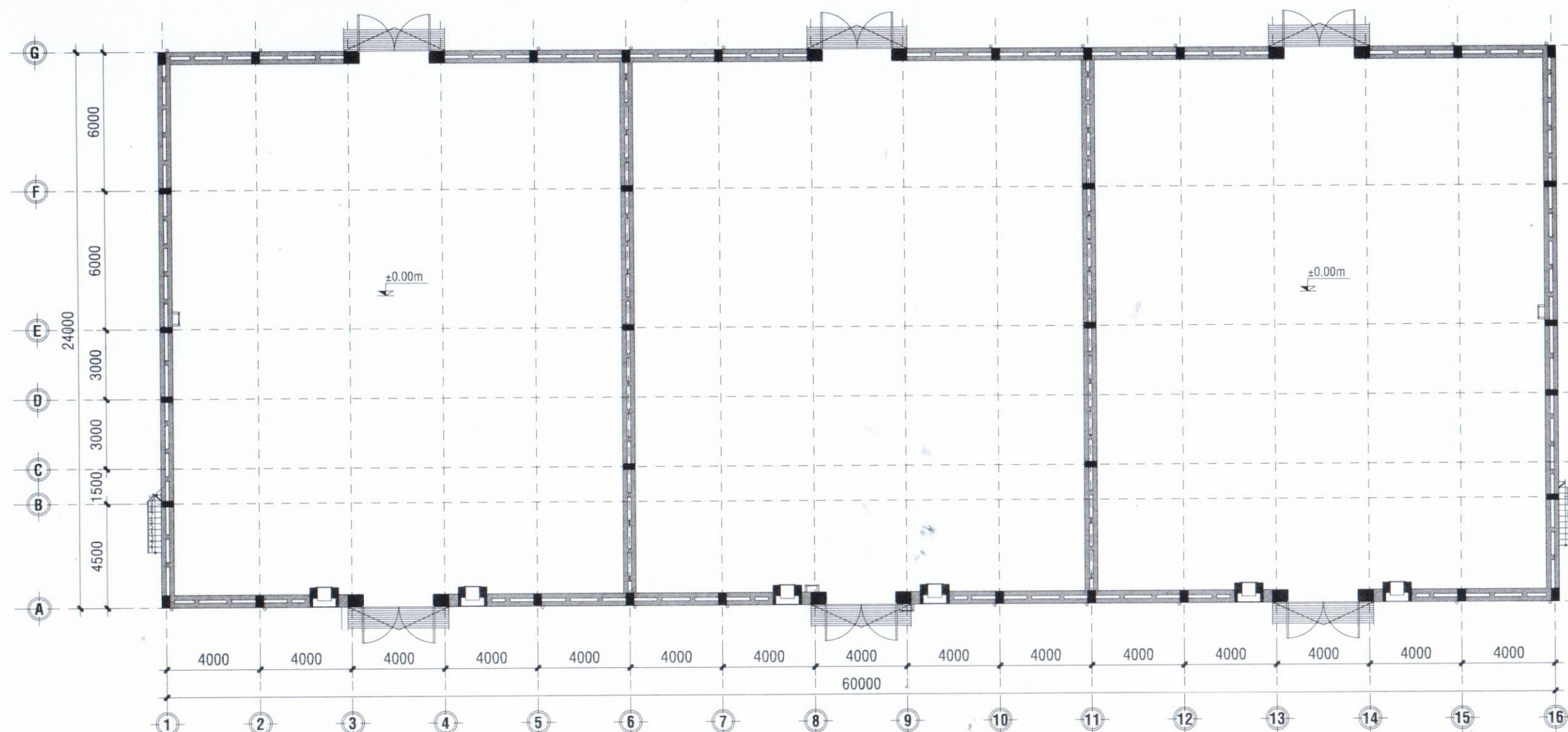
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LỒI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

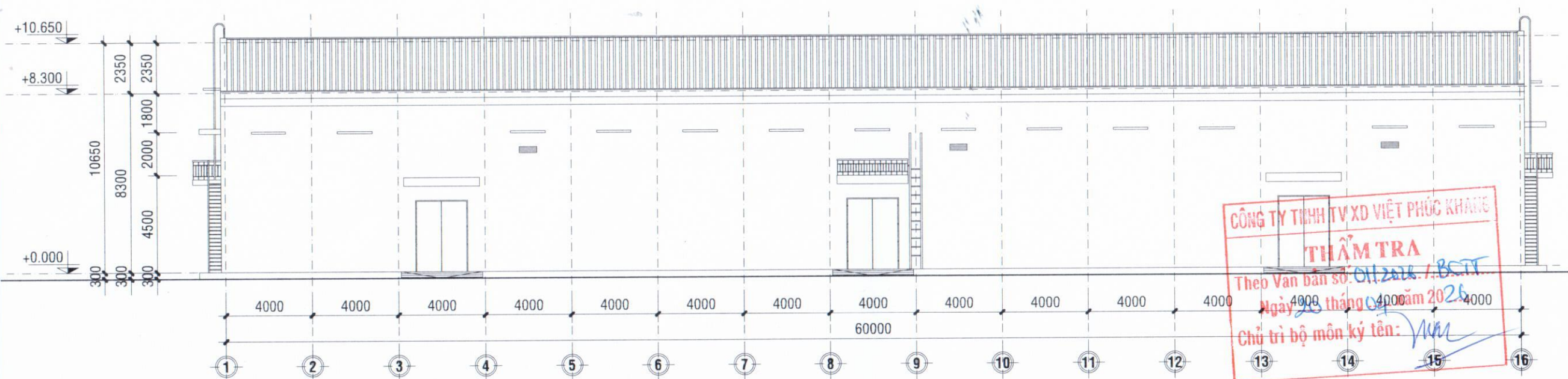
BẢN VẼ

- MĐ TRỤC 1-16 KHO I2
- MĐ TRỤC G-A VÀ A-G
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ	BVTC: 05/35
NGÀY HT	T4/2026



MẶT BẰNG TRỆT KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 16 KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NHINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

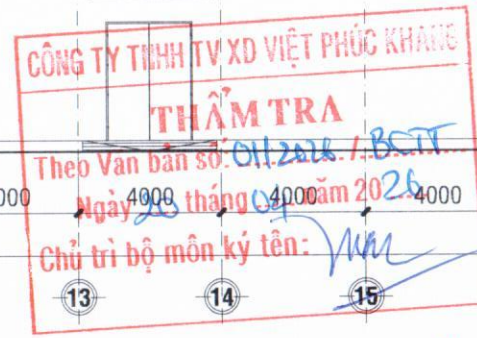
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THÂM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

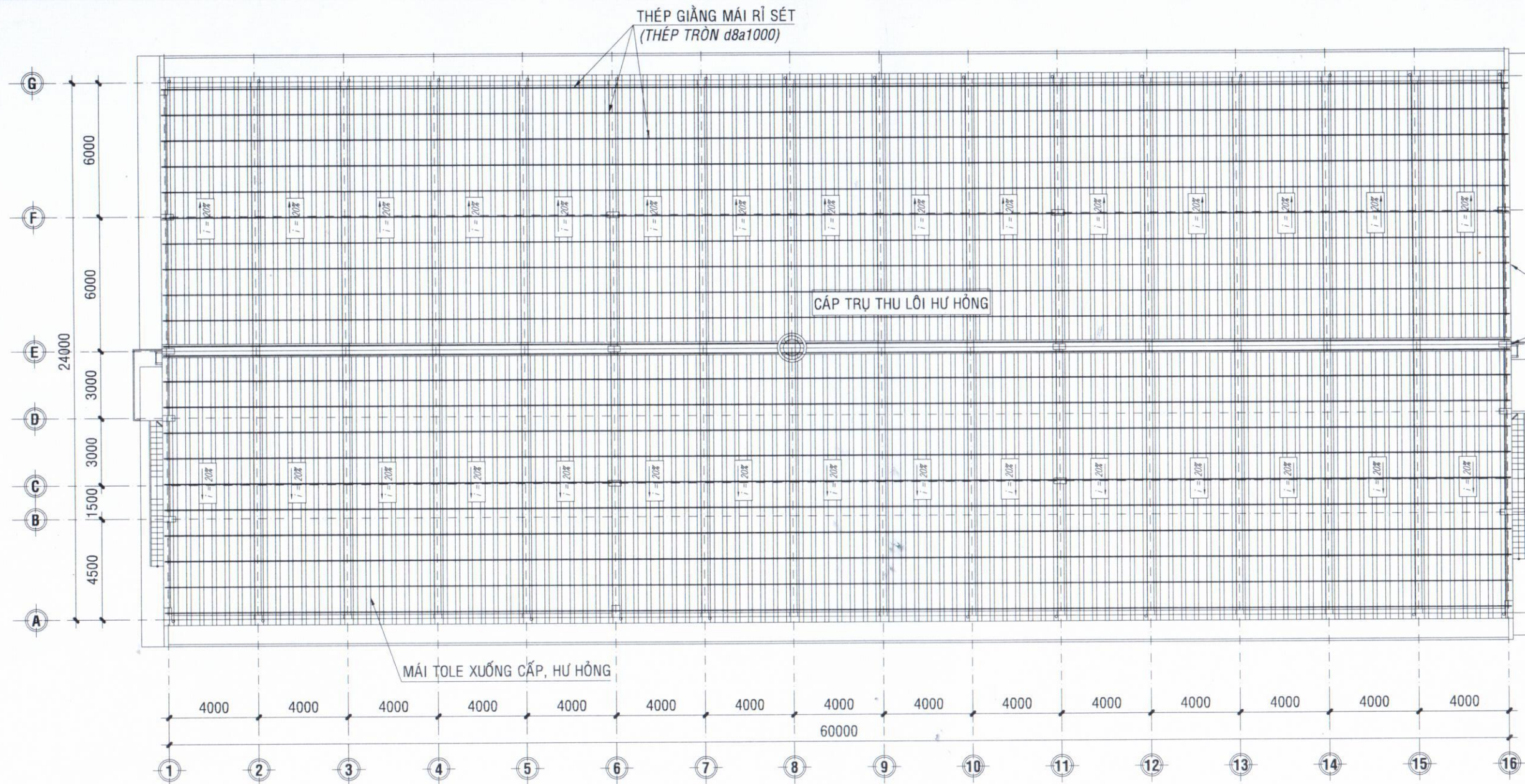
- MB TRỆT KHO I3
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I3
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

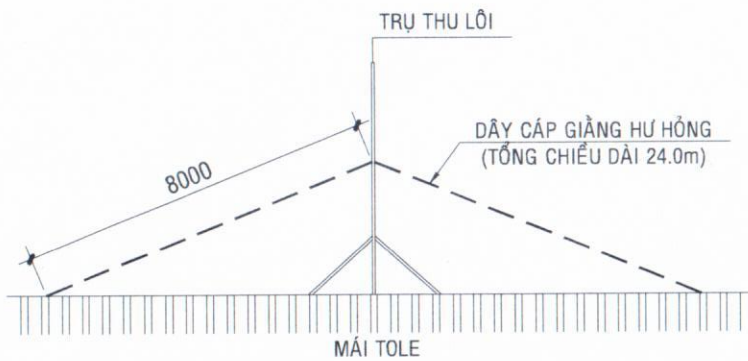
BVTC: 06/35
T4/2026



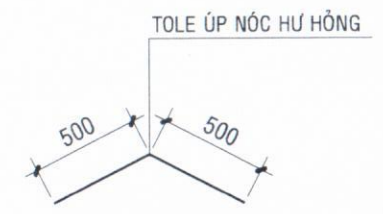
Trần Trung Nguyên



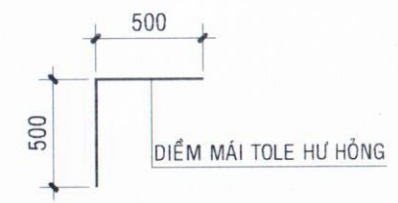
MẶT BẰNG MÁI KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



CHI TIẾT CÁP GIẺNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20



CHI TIẾT ÚP NÓC MÁI KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20



CHI TIẾT ĐIỂM MÁI KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIẺNG MÁI								
TÊN C.KIẾN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIẾN	T.BỘ		
MÁI	1	26000	8	26000	61	61	1586	625.81
	2	61000	8	61000	26	26	1586	625.81

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 8 = 1251.62 \text{ kg}$ Chiều dài = 3172 mét

THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2024 / BCT...
Ngày 20 tháng 04 năm 2024.
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyễn

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC
DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIÊN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

CÔNG TY
XÂY DỰNG
NGÂN TIÊN PHÁT
GIÁM ĐỐC
[Signature]
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB MÁI KHO I3
- CHI TIẾT KẾT CẤU KHO I3
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT
BVTG: 07/35
T4/2026



**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT**

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NHINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

**CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC**

BẢN VẼ

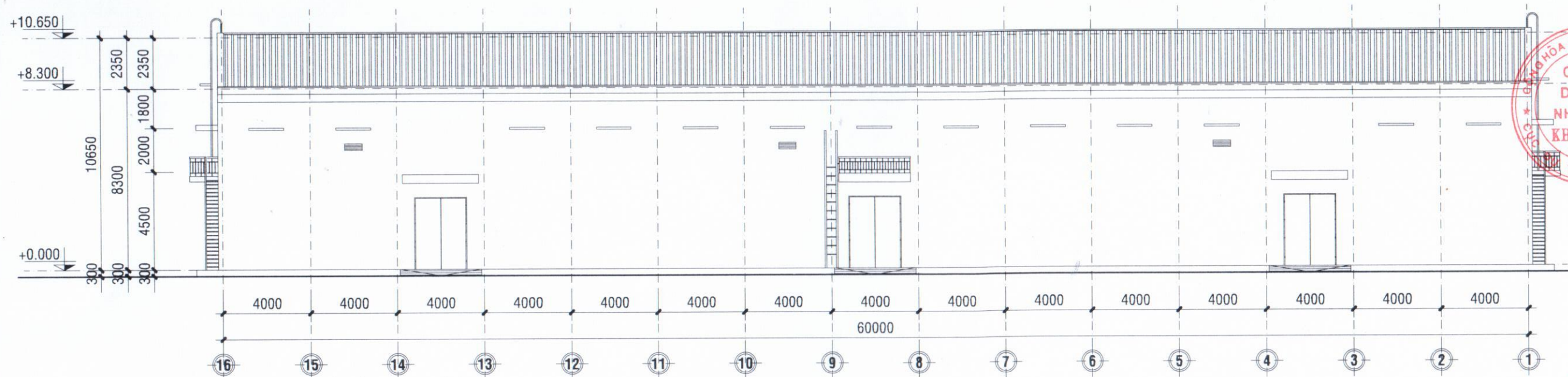
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I3
- MĐ TRỤC G-A VÀ A-G
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ

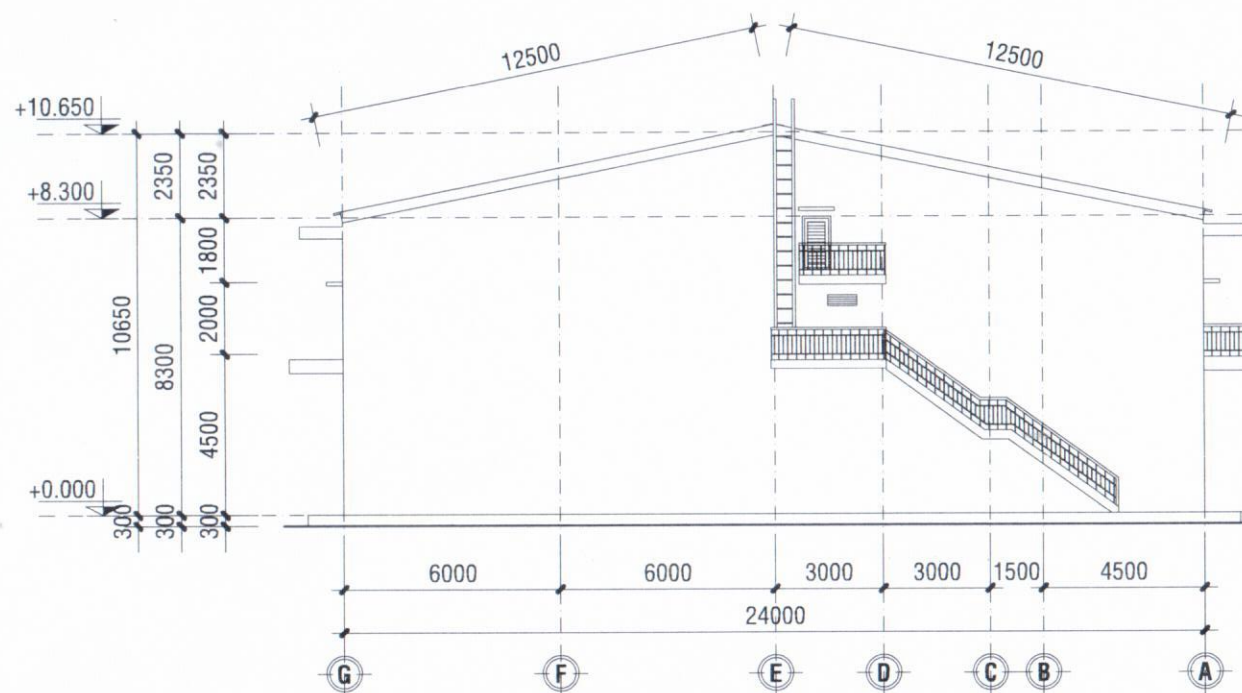
BVTC: 08/35

NGÀY HT

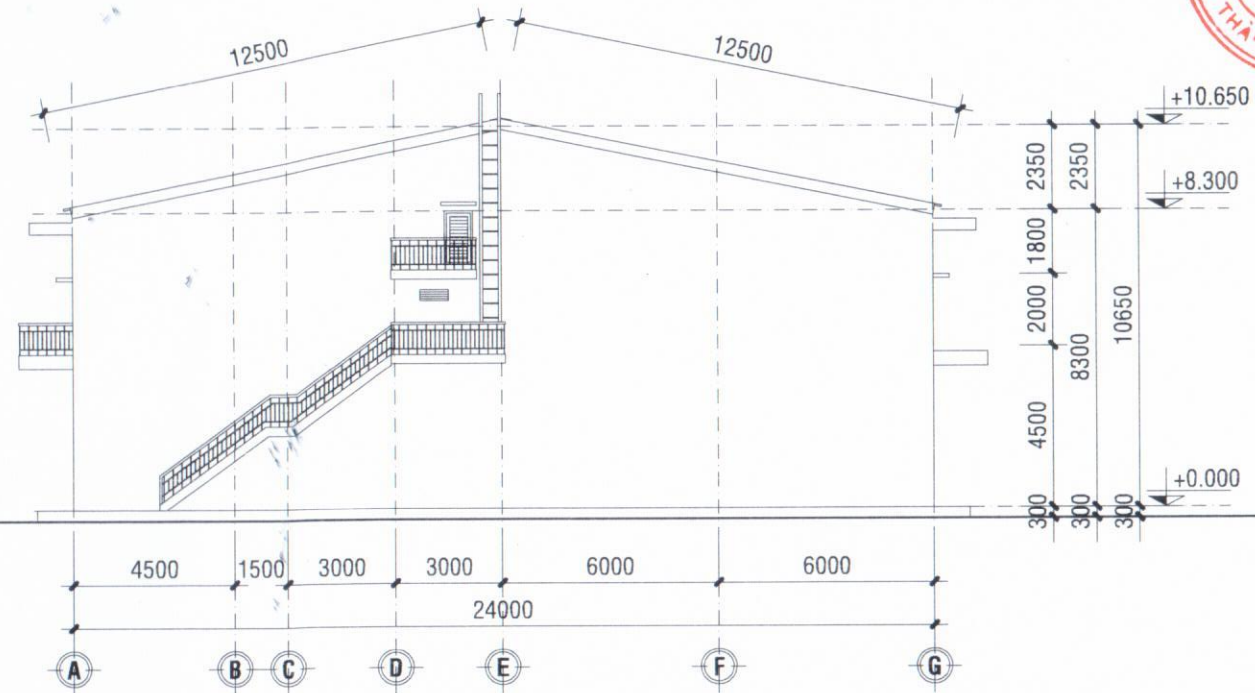
T4/2026



MẶT ĐỨNG TRỤC 16 - 1 KHO I3 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



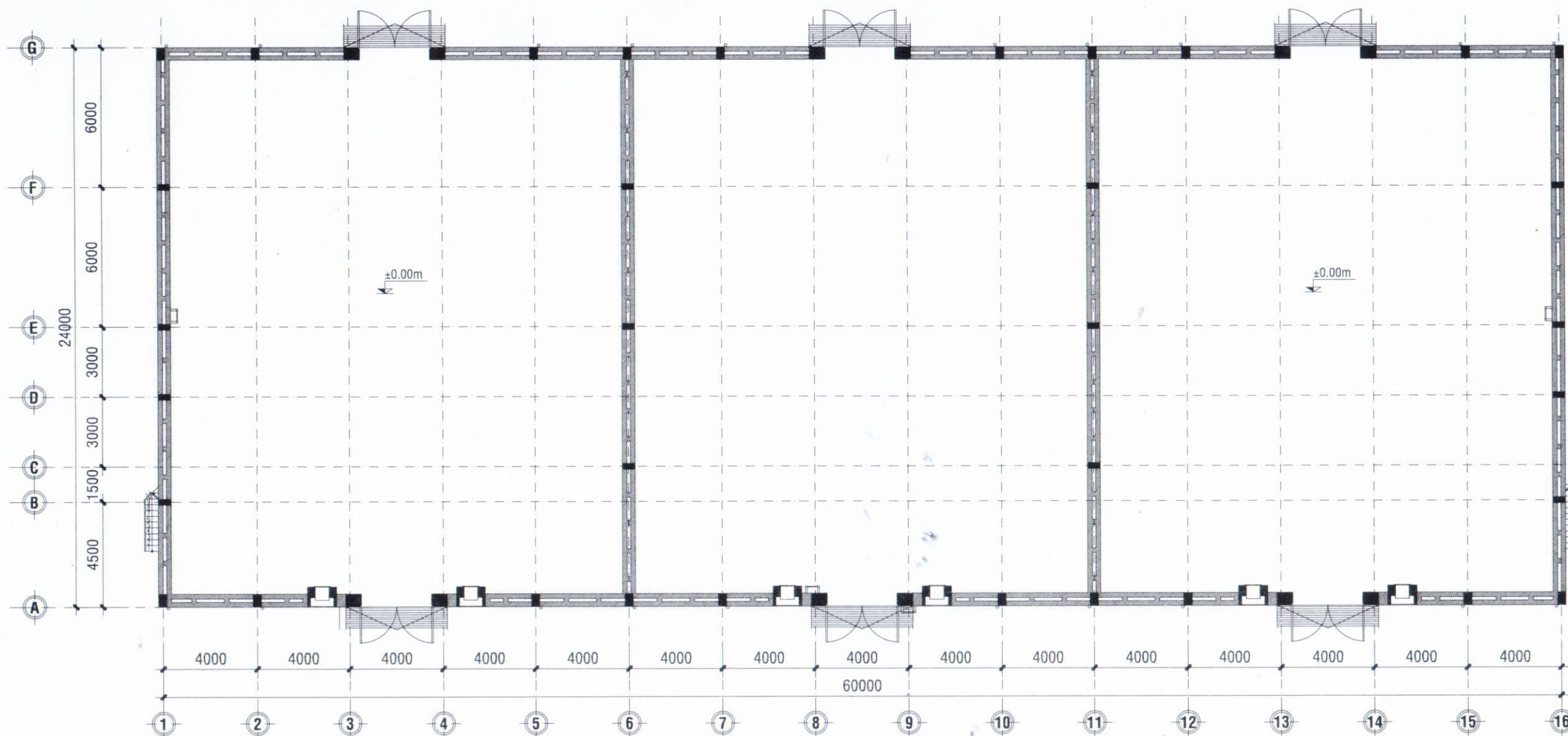
**MẶT ĐỨNG TRỤC G - A KHO I3, TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)**



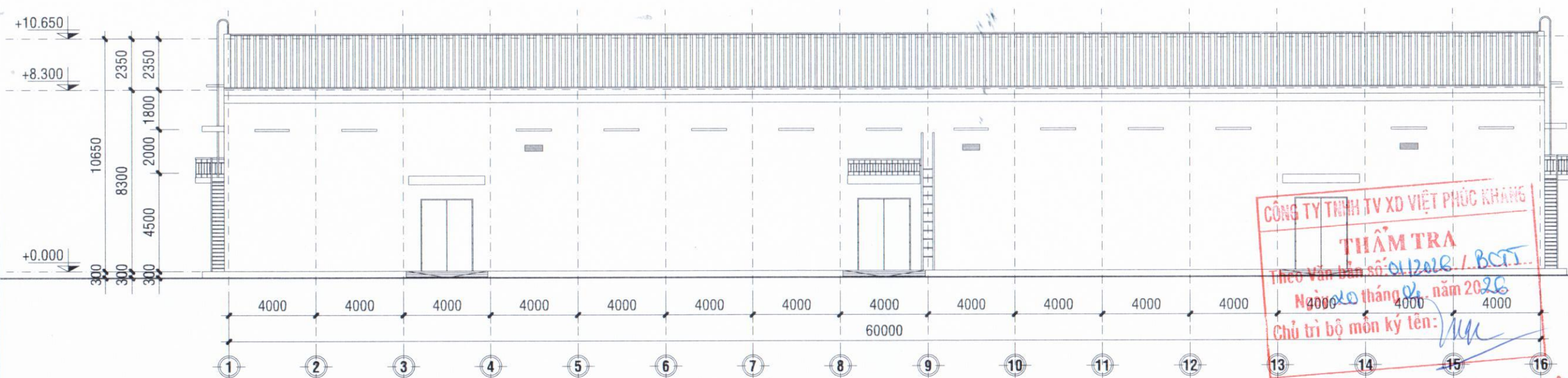
**MẶT ĐỨNG TRỤC A - G KHO I3, TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)**



Trần Trung Nguyên



MẶT BẰNG TRỆT KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 16 KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG

NGÂN TIÊN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO

PHƯỜNG NHINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



NGUYỄN TRUNG TOÀN

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẤM SẼ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

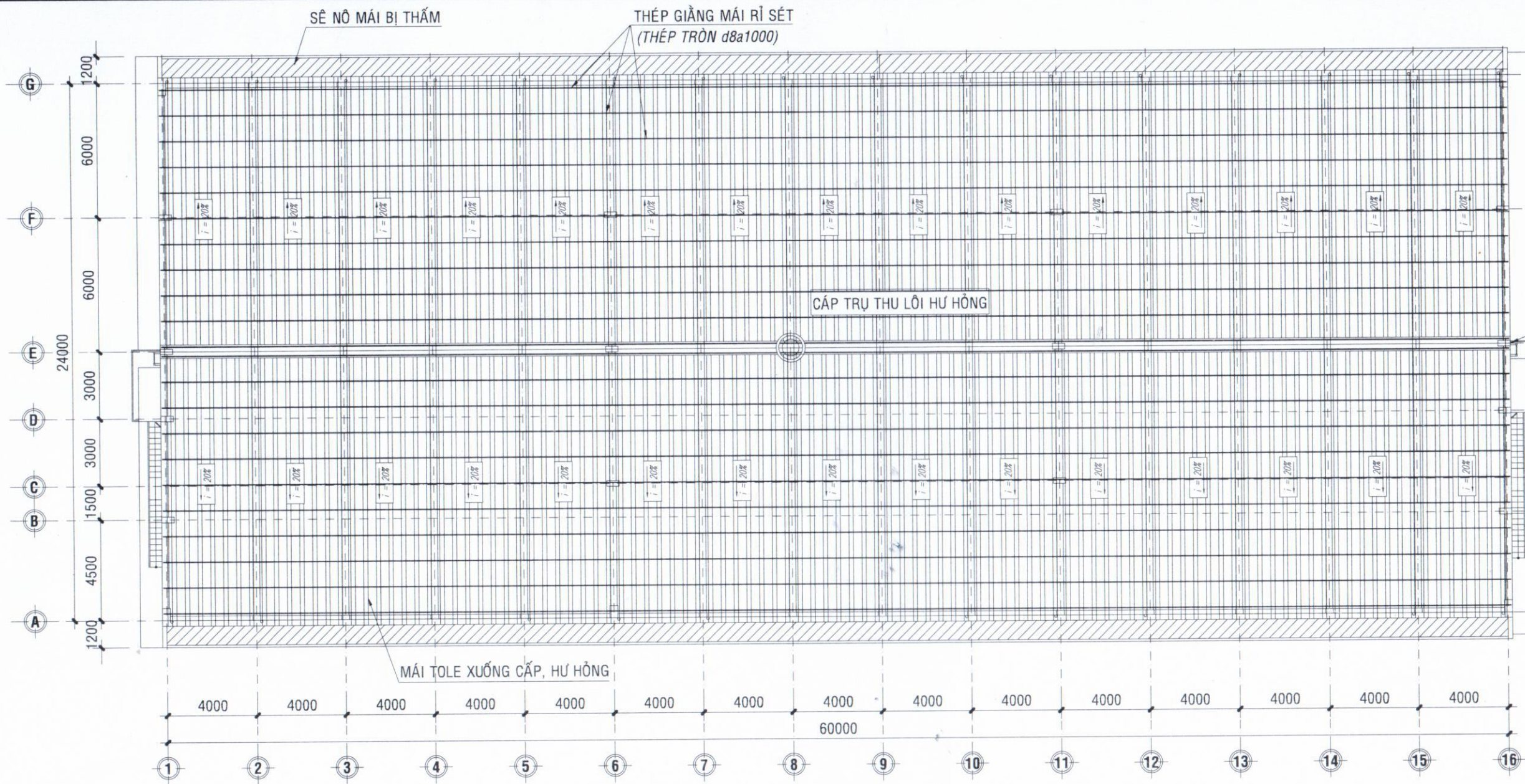
- MB TRỆT KHO I4
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I4
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ

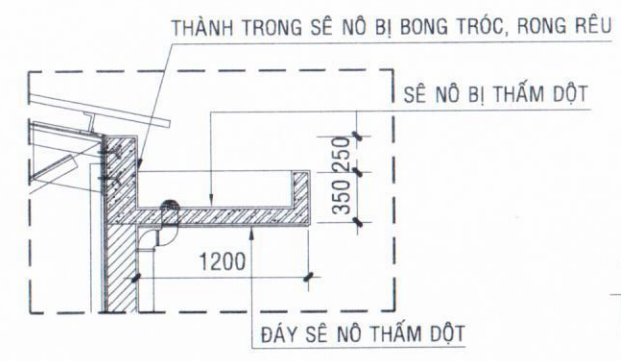
BVTC: 09/35

NGÀY HT

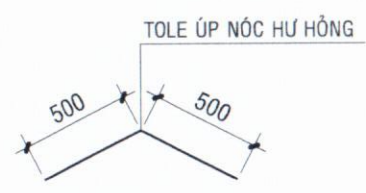
T4/2026



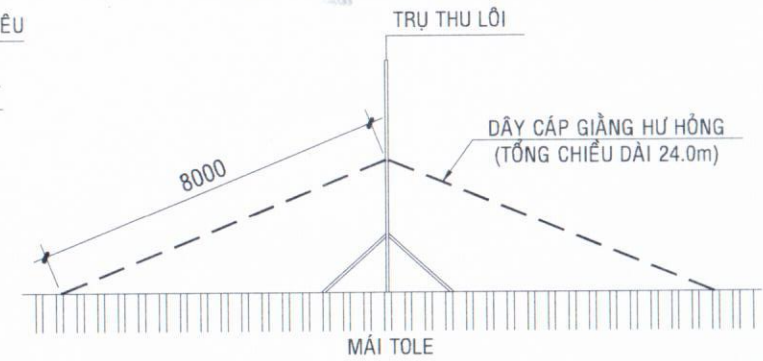
MẶT BẰNG MÁI KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



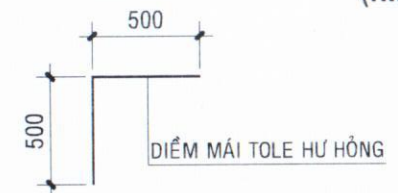
CHI TIẾT SÊ NÔ MÁI KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/50



CHI TIẾT ÚP NÓC MÁI KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20



CHI TIẾT CÁP GIẰNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20



CHI TIẾT ĐIỂM MÁI KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/20

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIẰNG MÁI							
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)
					1 C.KIỆN	T.BỘ	
MÁI	1	26000	8	26000	61	61	1586
	2	61000	8	61000	26	26	1586

- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 8 = 1251.62 \text{ kg}$; Chiều dài = 3172 mét

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KH...
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCT...
Ngày 20 tháng 04 năm 2026...
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyễn*

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRÙ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRÙ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

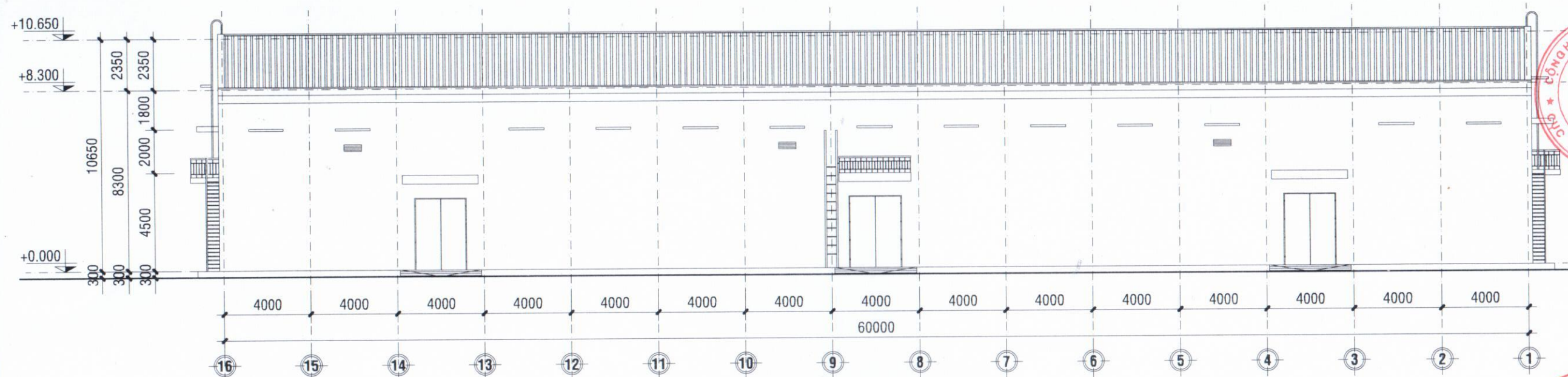
KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẤM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

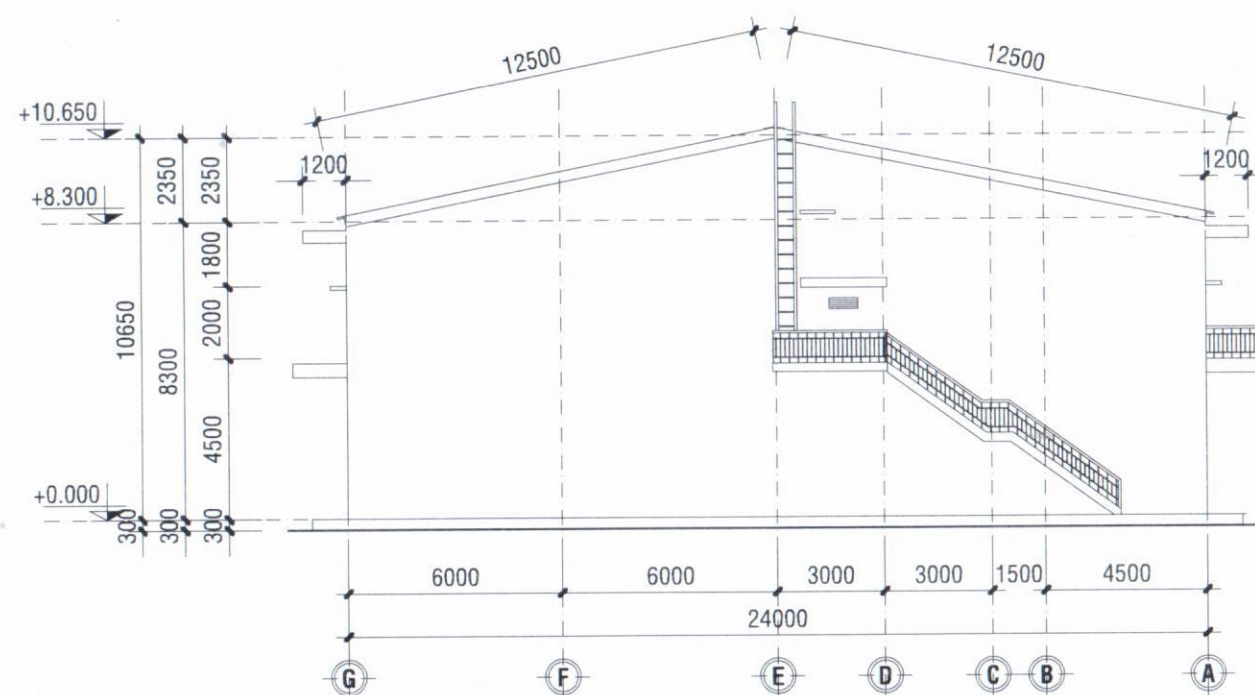
BẢN VẼ
- MB MÁI KHO I4
- CHI TIẾT KẾT CẤU KHO I4
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

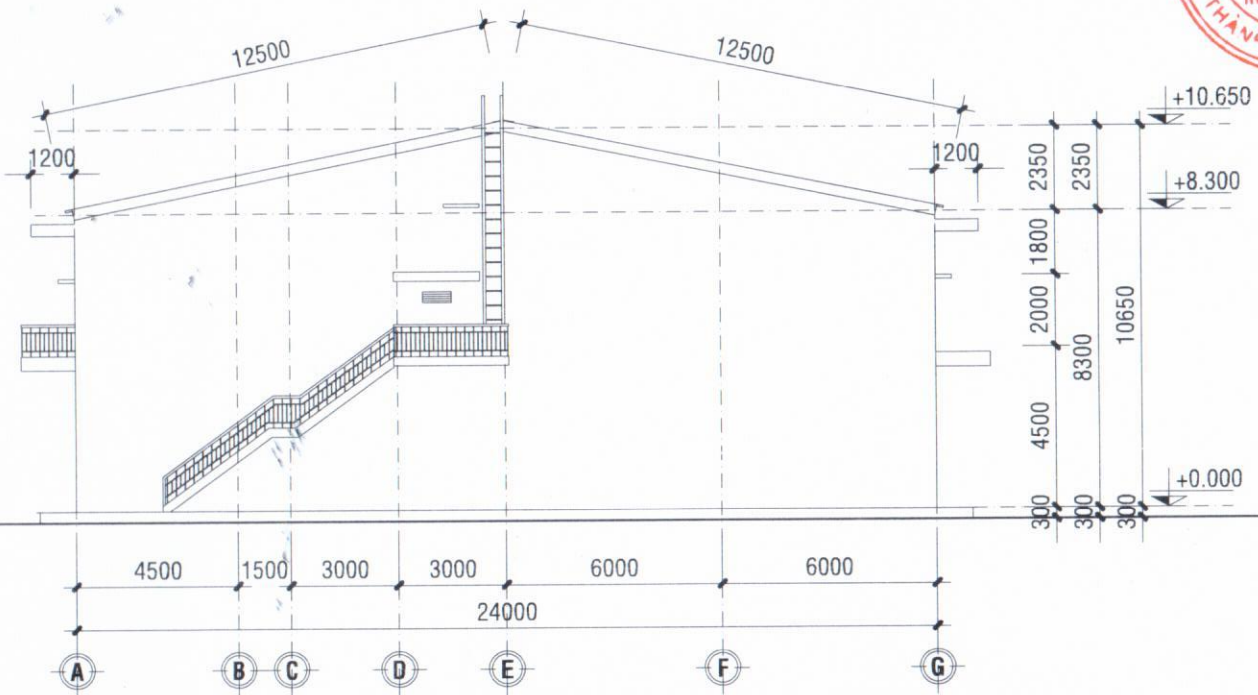
BVTC: 10/35
T4/2026



MẶT ĐỨNG TRỰC 16 - 1 KHO I4 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



**MẶT ĐỨNG TRỰC G - A KHO I4, TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)**



**MẶT ĐỨNG TRỰC A - G KHO I4, TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)**

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026.
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyễn

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG



**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT**

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

**CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC**

BẢN VẼ

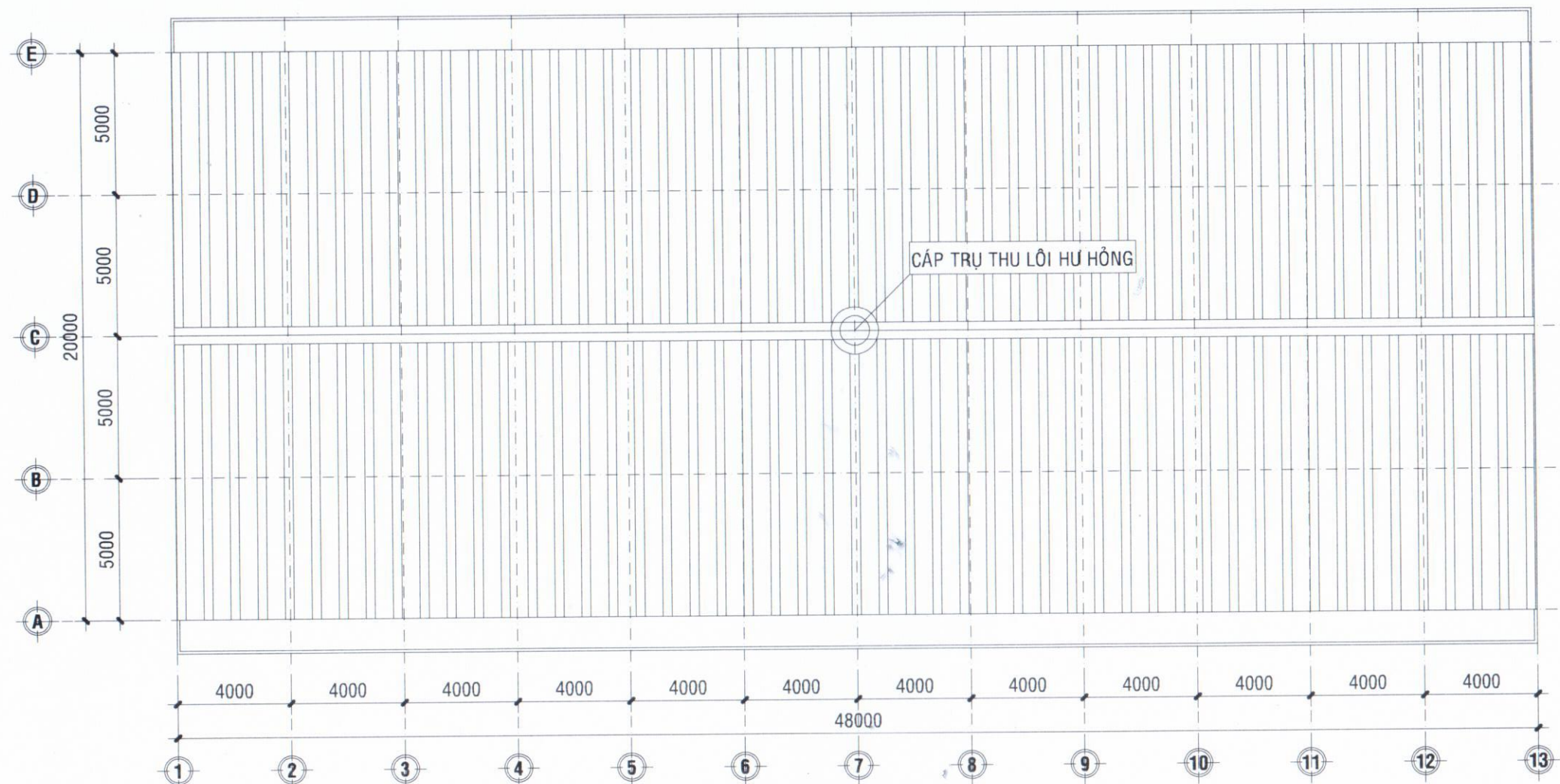
- MĐ TRỰC 1-16 KHO I4
- MĐ TRỰC G-A VÀ A-G
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ

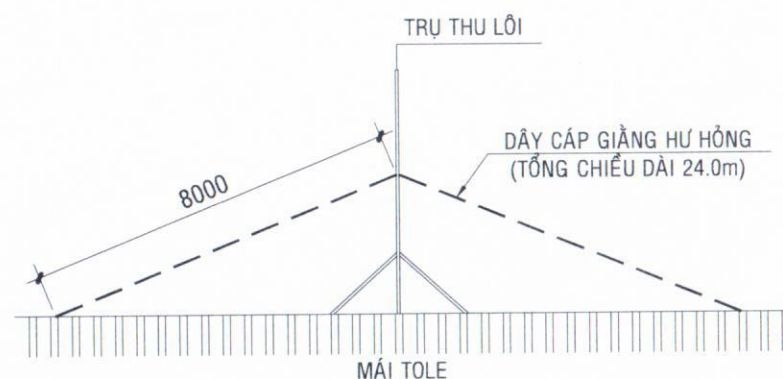
BVTC: 11/35

NGÀY HT

T4/2026



MẶT BẰNG MÁI KHO K10 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



CHI TIẾT CÁP GIÀNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO K10
(HIỆN TRẠNG), TL: 1/20

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026/BCTT...
Ngày 20 tháng 04 năm 2026.
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG
[Signature]
NGUYỄN VĂN KHOA

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

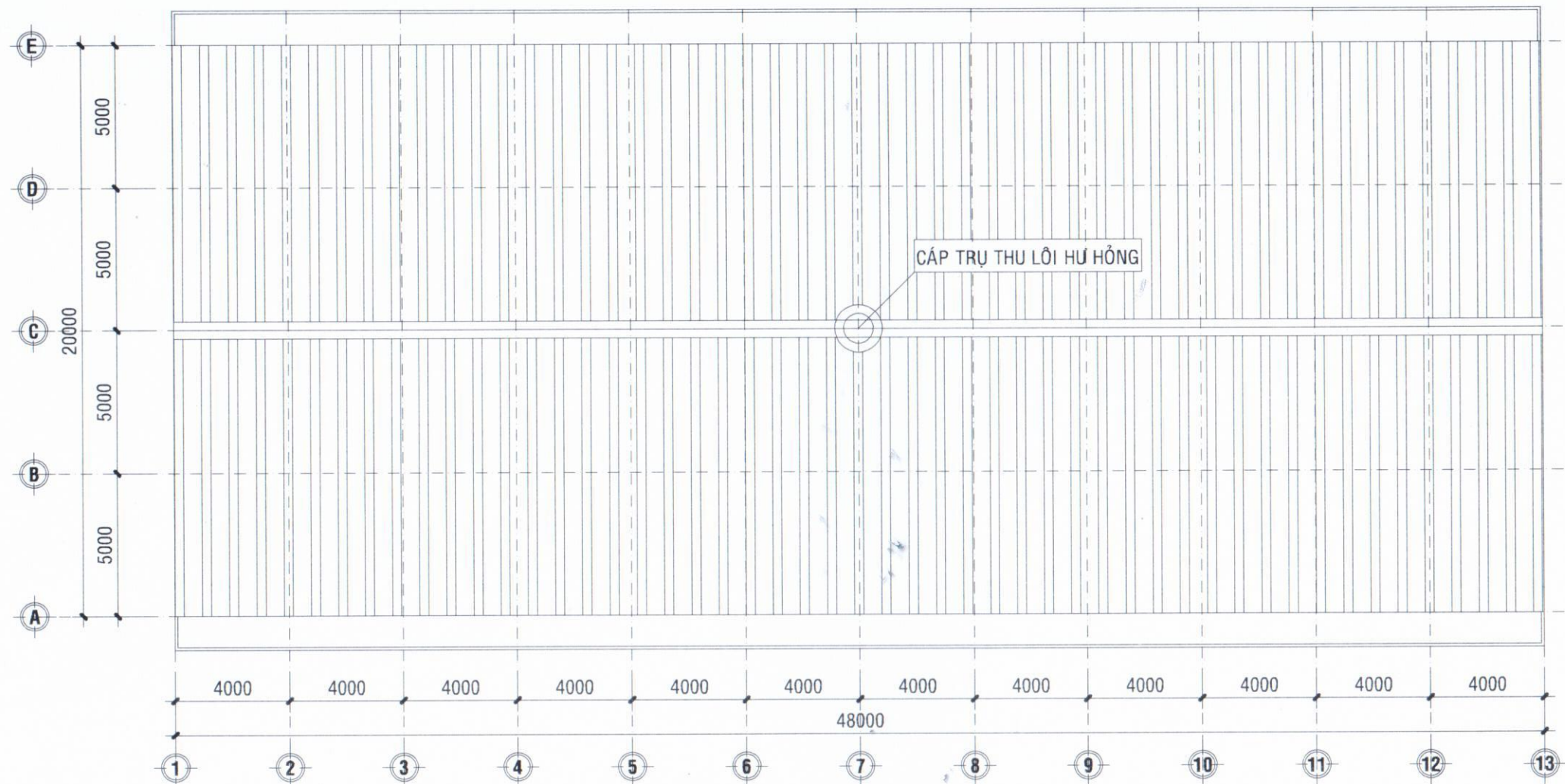
KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

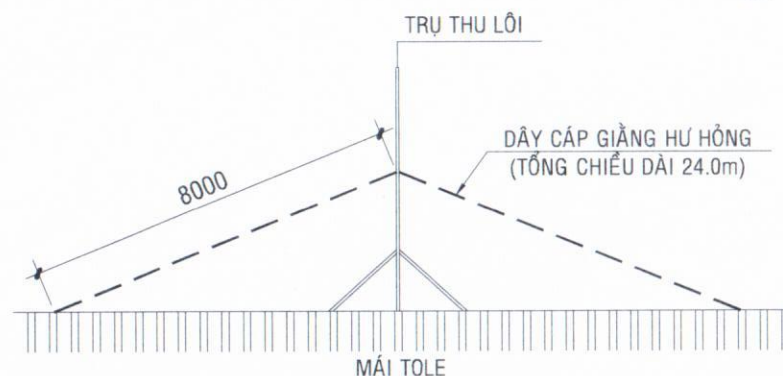
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- MB MÁI KHO K10
- CHI TIẾT DÂY CÁP
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT
BVTC: 12/35
T4/2026



MẶT BẰNG MÁI KHO K11 (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



CHI TIẾT CÁP GIÀNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO K11
(HIỆN TRẠNG), TL: 1/20

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2028 / BCTT...
Ngày 20 tháng 04 năm 2028.
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

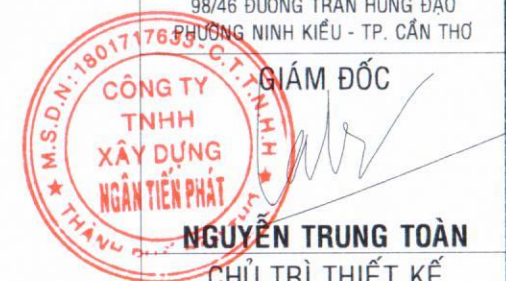
CHỦ ĐẦU TƯ *[Signature]*
CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG *[Signature]*



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC
[Signature]
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

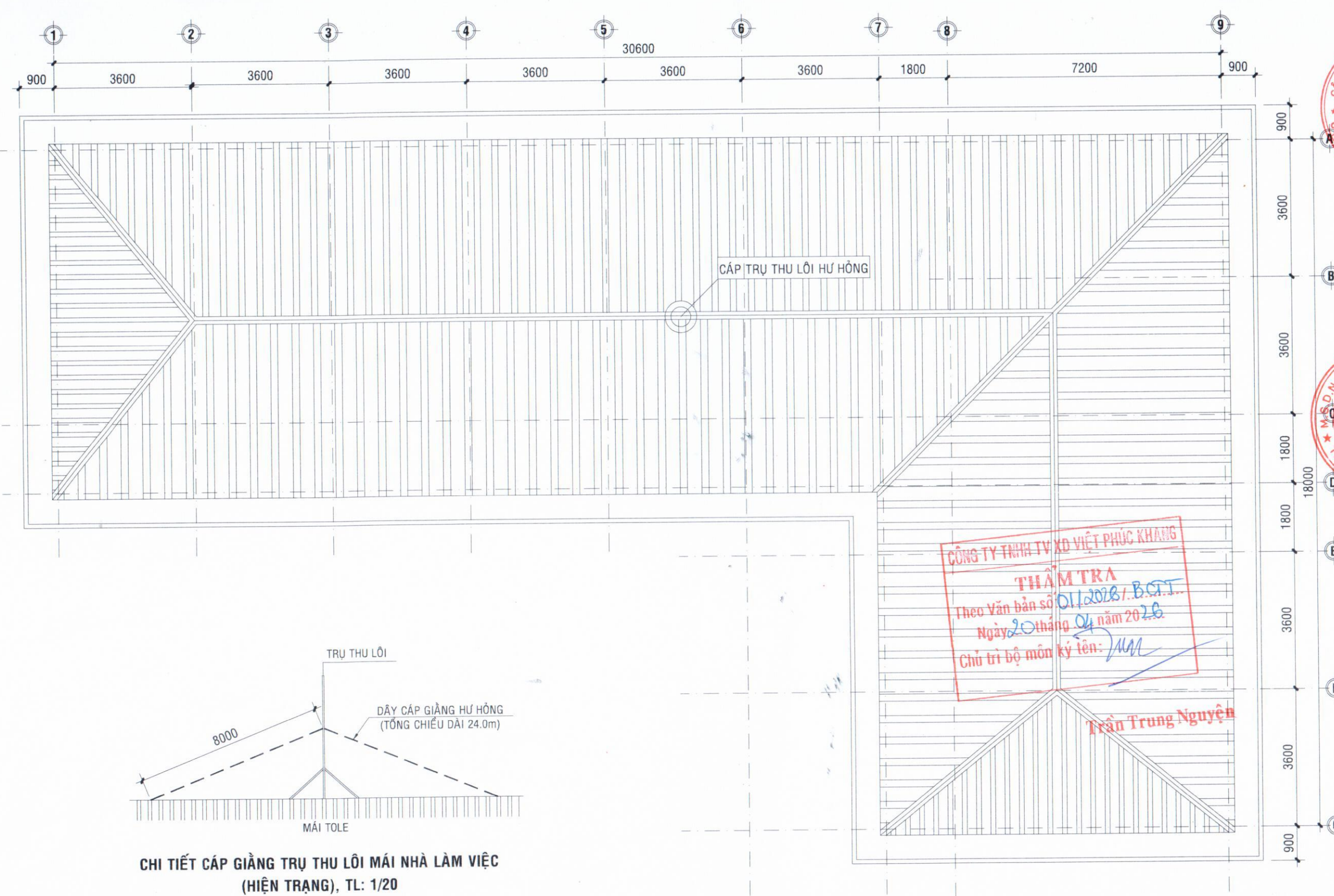
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB MÁI KHO K11
- CHI TIẾT DÂY CÁP
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 13/35
T4/2026



CHI TIẾT CÁP GIẰNG TRỤ THU LÔI MÁI NHÀ LÀM VIỆC
(HIỆN TRẠNG), TL: 1/20

MẶT BẰNG MÁI NHÀ LÀM VIỆC (HIỆN TRẠNG), TL: 1/100

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIỀN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



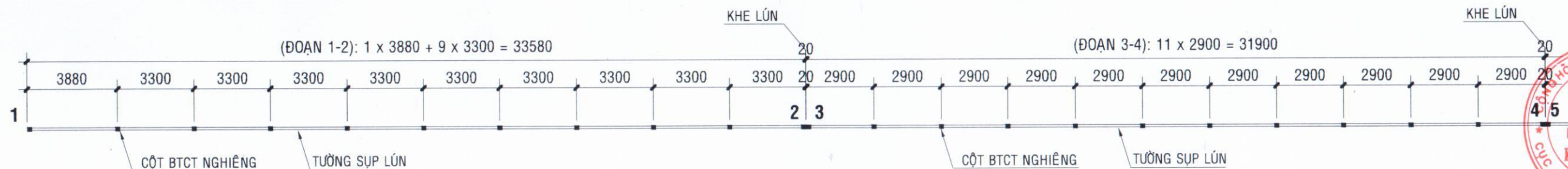
GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

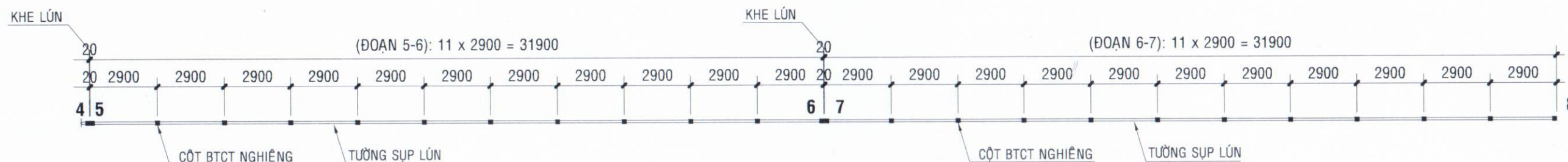
KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

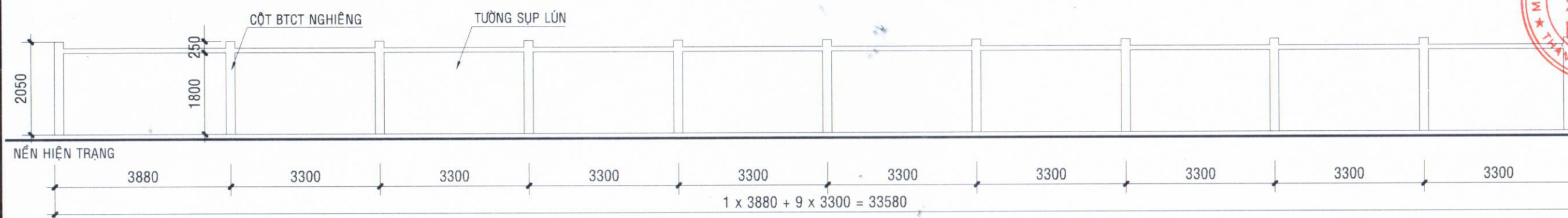
BẢN VẼ
- MB MÁI NHÀ LÀM VIỆC
- CHI TIẾT DÂY CÁP
(HIỆN TRẠNG)



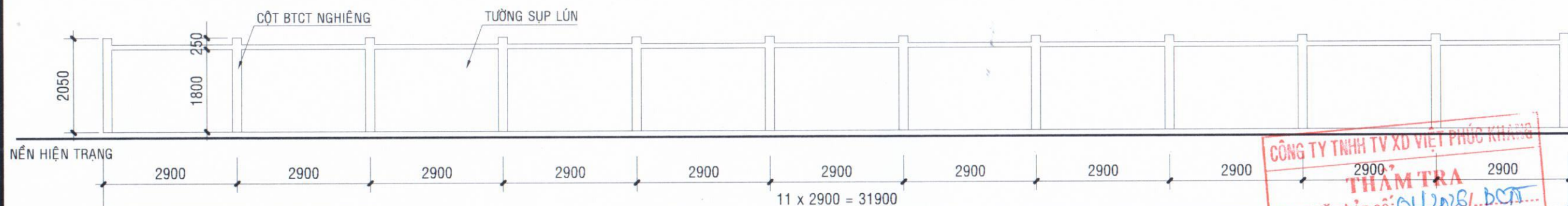
MẶT BẰNG HÀNG RÀO LOẠI B (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



MẶT BẰNG HÀNG RÀO LOẠI B (TT) (HIỆN TRẠNG), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO LOẠI B ĐOẠN 1-2, TL: 1/100
(HIỆN TRẠNG)



MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO LOẠI B ĐOẠN 3-4, TL: 1/100
MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO LOẠI B ĐOẠN 5-6, TL: 1/100
MẶT ĐỨNG HÀNG RÀO LOẠI B ĐOẠN 7-8, TL: 1/100
(HIỆN TRẠNG)

GHI CHÚ HÀNG RÀO LOẠI B:

- TỔNG CHIỀU DÀI: ĐOẠN (1-2) + ĐOẠN (3-4) + ĐOẠN (5-6) + ĐOẠN (7-8)
= 33.58 + 0.02 + 31.9 + 0.02 + 31.9 + 0.02 + 31.9 = 129.34m
- TRONG ĐÓ:
- + ĐOẠN 1-2: CHIỀU DÀI 33.58m
 - + ĐOẠN 3-4: CHIỀU DÀI 31.9m
 - + ĐOẠN 5-6: CHIỀU DÀI 31.9m
 - + ĐOẠN 7-8: CHIỀU DÀI 31.9m

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026/BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyên*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC
DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NHINH KIẾU - TP. CẦN THƠ

M.S.D.N: 1801717633
CÔNG TY
TNHH
XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
GIÁM ĐỐC
Nguyễn Trung Toàn

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

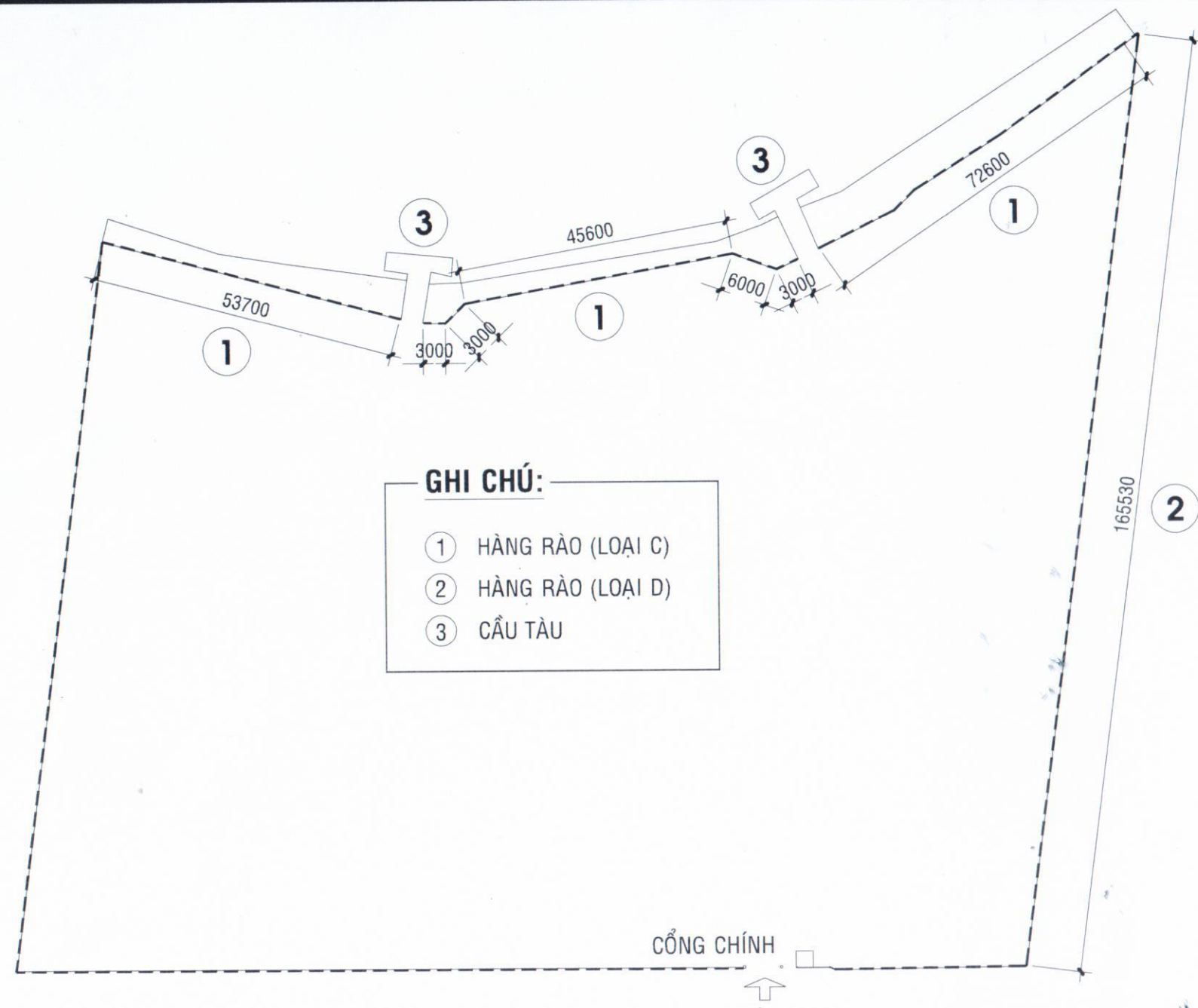
KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- CHI TIẾT HÀNG RÀO LOẠI B
(HIỆN TRẠNG)

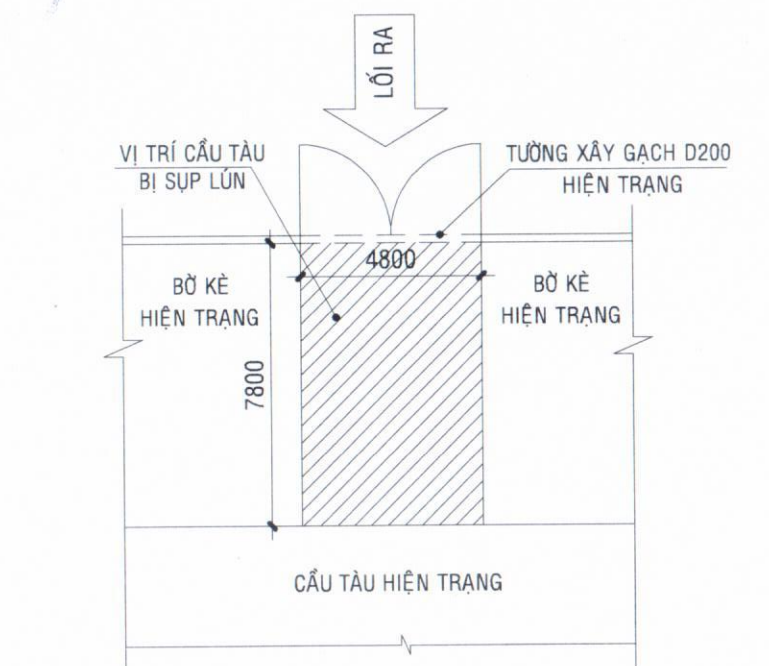
BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 15/35
T4/2026



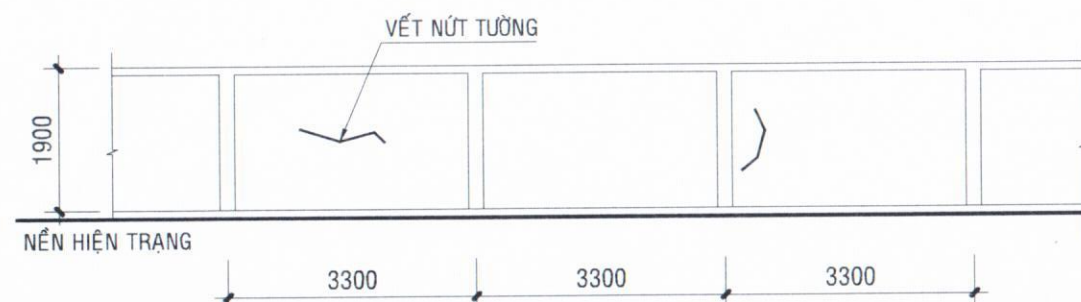
GHI CHÚ:

- ① HÀNG RÀO (LOẠI C)
- ② HÀNG RÀO (LOẠI D)
- ③ CẦU TÀU



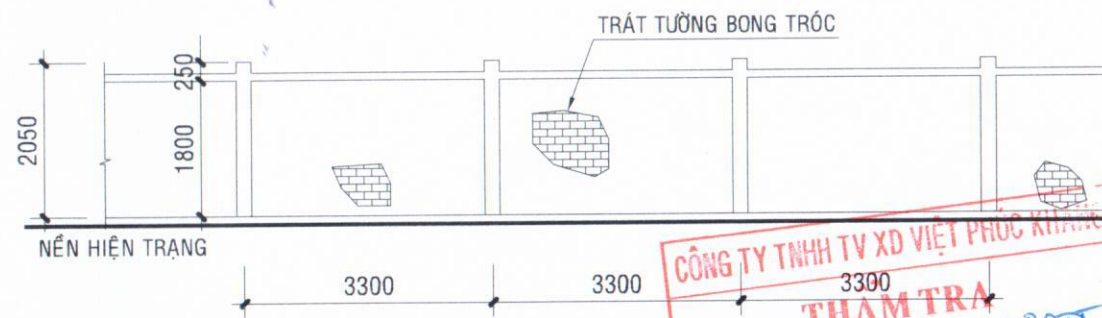
**MẶT BẰNG CẦU TÀU (02CK), TL: 1/200
(HIỆN TRẠNG)**

TỔNG MẶT TỔNG THỂ HÀNG RÀO + CẦU TÀU (HIỆN TRẠNG), TL: 1/1000



**MẶT ĐỨNG ĐIỂN HÌNH HÀNG RÀO LOẠI C, TL: 1/100
(HIỆN TRẠNG)**

TỔNG CHIỀU DÀI HÀNG RÀO LOẠI C:
= 53.7 + 3.0 + 3.0 + 45.6 + 6.0 + 3.0 + 72.6 = 186.9 (m)



**MẶT ĐỨNG ĐIỂN HÌNH HÀNG RÀO LOẠI D, TL: 1/100
(HIỆN TRẠNG)**

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHÁNH
THAM TRA
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyên*

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIỀN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LỘI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- CHI TIẾT HÀNG RÀO LOẠI C
- CHI TIẾT HÀNG RÀO LOẠI D
- CHI TIẾT CẦU TÀU
(HIỆN TRẠNG)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 16/35
T4/2026

PHẦN CẢI TẠO



NỘI DUNG CẢI TẠO:

PHẦN: NHÀ KHO I2:

- THÁO DỠ, LÀM MỚI TOLE CÁCH NHIỆT (TÔN-PU-GIẤY BẠC CÁCH NHIỆT), CHIỀU DÀY TOLE NỀN 0.55mm
- THÁO DỠ, LÀM MỚI TOLE PHẪNG MẠ KẼM DÀY 0.55mm ÚP NÓC VÀ DIỀM MÁI
- PHÁ DỠ LỚP LẮNG SÊ NÔ HIỆN TRẠNG, PHÁ DỠ LỚP TRÁT HIỆN TRẠNG THÀNH TRONG SÊ NÔ; LẮNG MỚI VỮA XM SÊ NÔ, TRÁT VỮA XM THÀNH SÊ NÔ; QUÉT DUNG DỊCH CHỐNG THẤM SÊ NÔ MÁI.
- LẮP DỰNG LAN CAN SẮT VÀ CỬA SẮT HỘP ĐẦU HỒI
- LÀM MỚI GIẰNG MÁI TOLE
- THAY MỚI GIẰNG CÁP CHỐNG SÉT

PHẦN: NHÀ KHO I3:

- THÁO DỠ, LÀM MỚI TOLE CÁCH NHIỆT (TÔN-PU-GIẤY BẠC CÁCH NHIỆT), CHIỀU DÀY TOLE NỀN 0.55mm
- THÁO DỠ, LÀM MỚI TOLE PHẪNG MẠ KẼM DÀY 0.55mm ÚP NÓC VÀ DIỀM MÁI
- LÀM MỚI GIẰNG MÁI TOLE
- THAY MỚI GIẰNG CÁP CHỐNG SÉT

PHẦN: NHÀ KHO I4:

- THÁO DỠ, LÀM MỚI TOLE CÁCH NHIỆT (TÔN-PU-GIẤY BẠC CÁCH NHIỆT), CHIỀU DÀY TOLE NỀN 0.55mm
- THÁO DỠ, LÀM MỚI TOLE PHẪNG MẠ KẼM DÀY 0.55mm ÚP NÓC VÀ DIỀM MÁI
- PHÁ DỠ LỚP LẮNG SÊ NÔ HIỆN TRẠNG, PHÁ DỠ LỚP TRÁT HIỆN TRẠNG THÀNH TRONG SÊ NÔ; LẮNG MỚI VỮA XM SÊ NÔ, TRÁT VỮA XM THÀNH SÊ NÔ; QUÉT DUNG DỊCH CHỐNG THẤM SÊ NÔ MÁI.
- LẮP DỰNG LAN CAN SẮT VÀ CỬA SẮT HỘP ĐẦU HỒI
- LÀM MỚI GIẰNG MÁI TOLE
- THAY MỚI GIẰNG CÁP CHỐNG SÉT

PHẦN: NHÀ KHO K10 + K11 + NHÀ LÀM VIỆC:

- THAY MỚI GIẰNG CÁP CHỐNG SÉT

NỘI DUNG CẢI TẠO:

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI B), TỔNG CHIỀU DÀI 129,34m:

- PHÁ DỠ CỘT, TƯỜNG RÀO HIỆN TRẠNG
- LÀM MỚI CỘT BTCT VÀ HÀNG RÀO XÂY TƯỜNG DÀY 100, TRÁT VỮA XM, SƠN HOÀN THIỆN 3 NƯỚC

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI C), TỔNG CHIỀU DÀI 186,9m:

- PHÁ DỠ VẾT NÚT TƯỜNG HIỆN TRẠNG (10% KHỐI LƯỢNG TƯỜNG)
- TRÁT MỚI VỮA XM (10% KHỐI LƯỢNG TƯỜNG)
- SƠN HOÀN THIỆN 3 NƯỚC (10% KHỐI LƯỢNG TƯỜNG)

PHẦN: HÀNG RÀO (LOẠI D), TỔNG CHIỀU DÀI 165,53m:

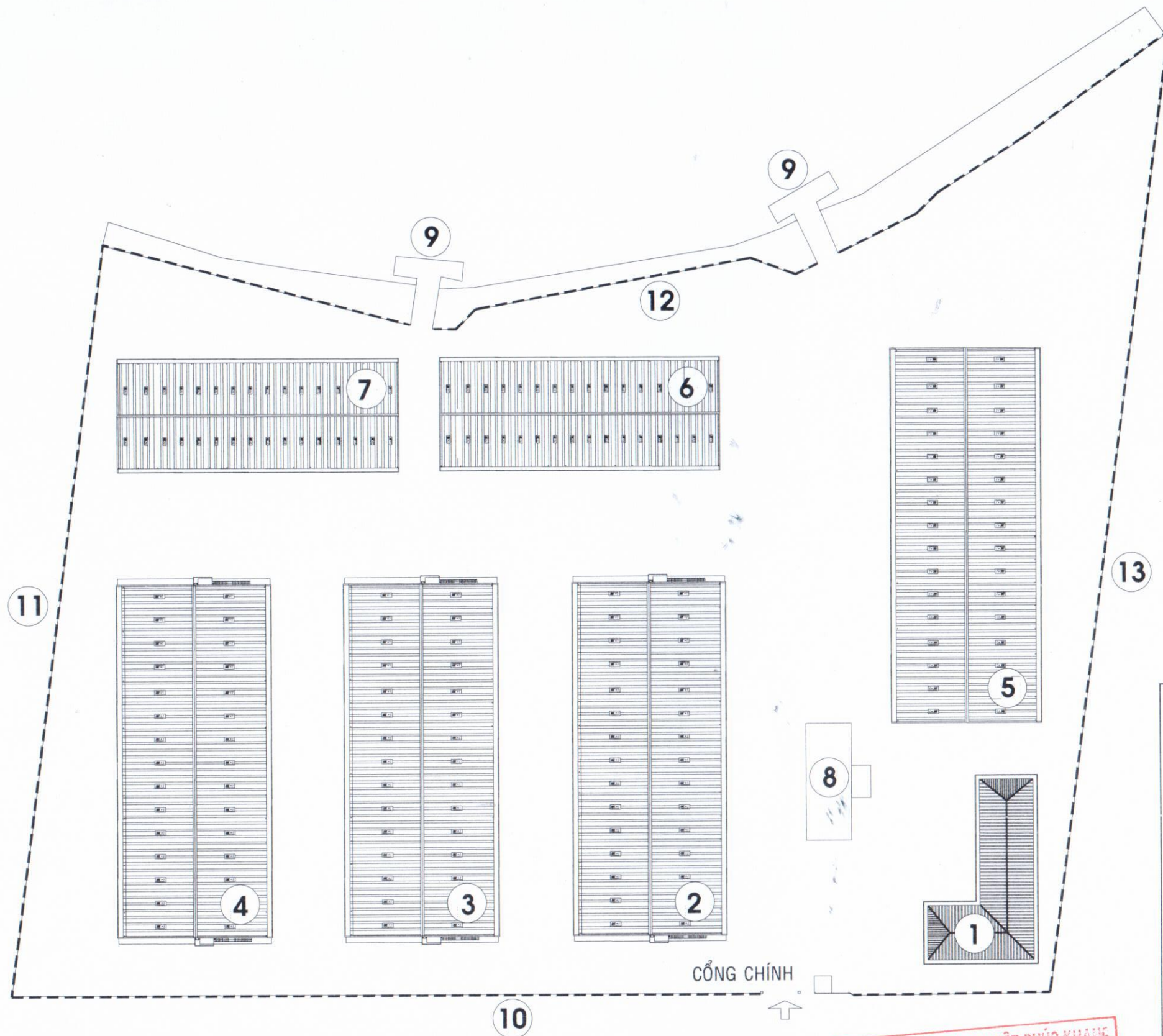
- PHÁ DỠ LỚP TRÁT TƯỜNG HIỆN TRẠNG
- TRÁT MỚI VỮA XM
- SƠN HOÀN THIỆN 3 NƯỚC

PHẦN: CẦU TÀU:

- PHÁ DỠ TƯỜNG XÂY GẠCH HIỆN TRẠNG
- LÀM ĐẠN BTCT LỐI RA CẦU TÀU
- SXLD TẮM CHẮN NƯỚC BẰNG THÉP HỘP MẠ KẼM KẾT HỢP TẮM INOX 304



Trần Trung Nguyễn



MẶT BẰNG TỔNG THỂ (CẢI TẠO), TL: 1/800

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số 01/2026/BCTT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyễn*

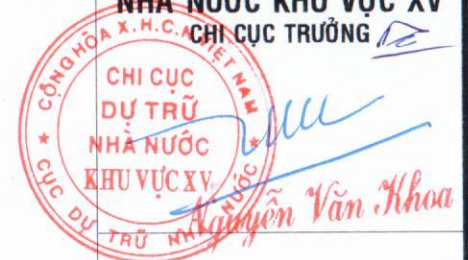
GHI CHÚ:

- 1 NHÀ ĐIỀU HÀNH
- 2 NHÀ KHO I2
- 3 NHÀ KHO I3
- 4 NHÀ KHO I4
- 5 NHÀ KHO K1
- 6 NHÀ KHO K11
- 7 NHÀ KHO K10
- 8 TRẠM CÂN
- 9 CẦU TÀU
- 10 HÀNG RÀO (LOẠI A)
- 11 HÀNG RÀO (LOẠI B)
- 12 HÀNG RÀO (LOẠI C)
- 13 HÀNG RÀO (LOẠI D)

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ *Nguyễn Văn Khoa*
CHI CỤC DỰ TRÚ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

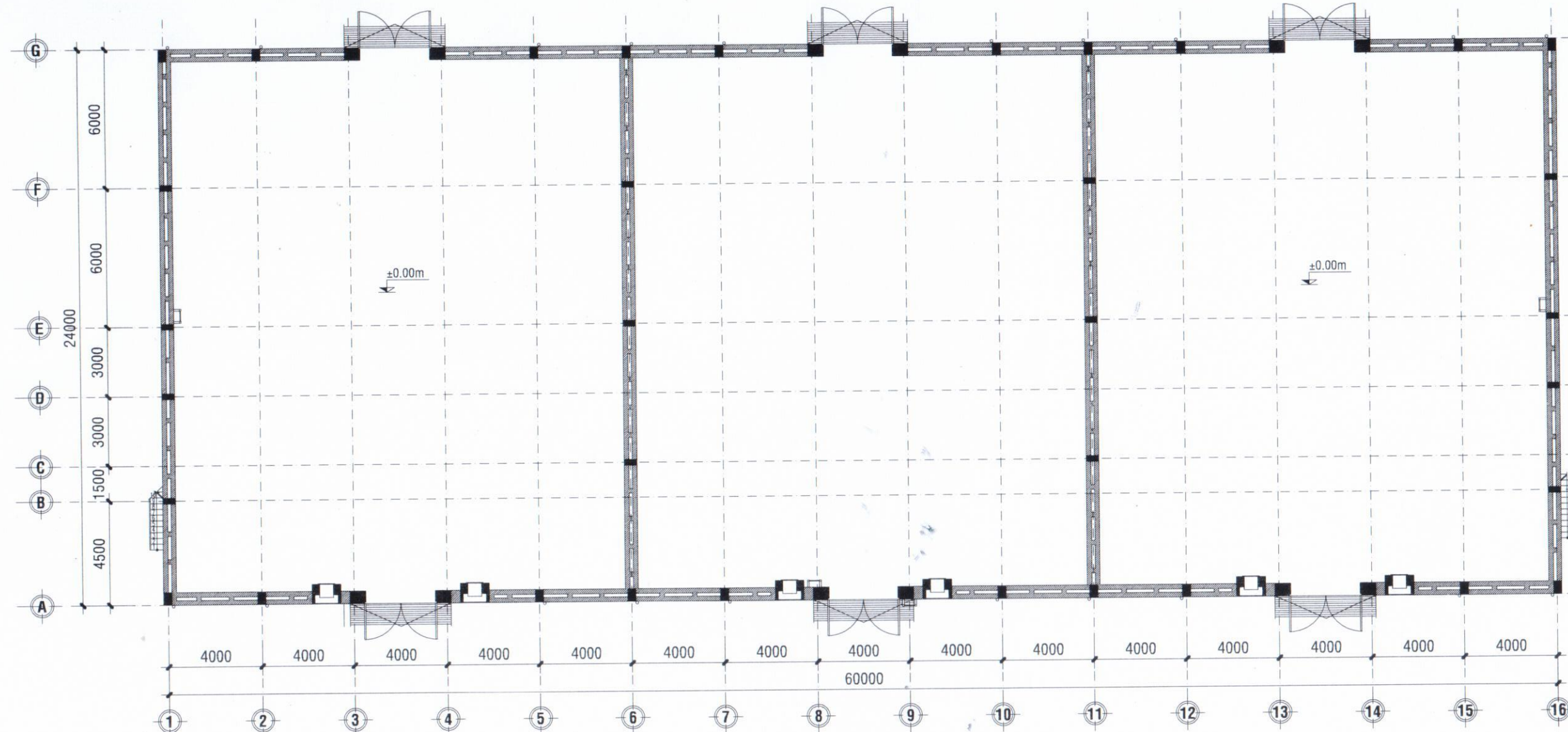
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LỒI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

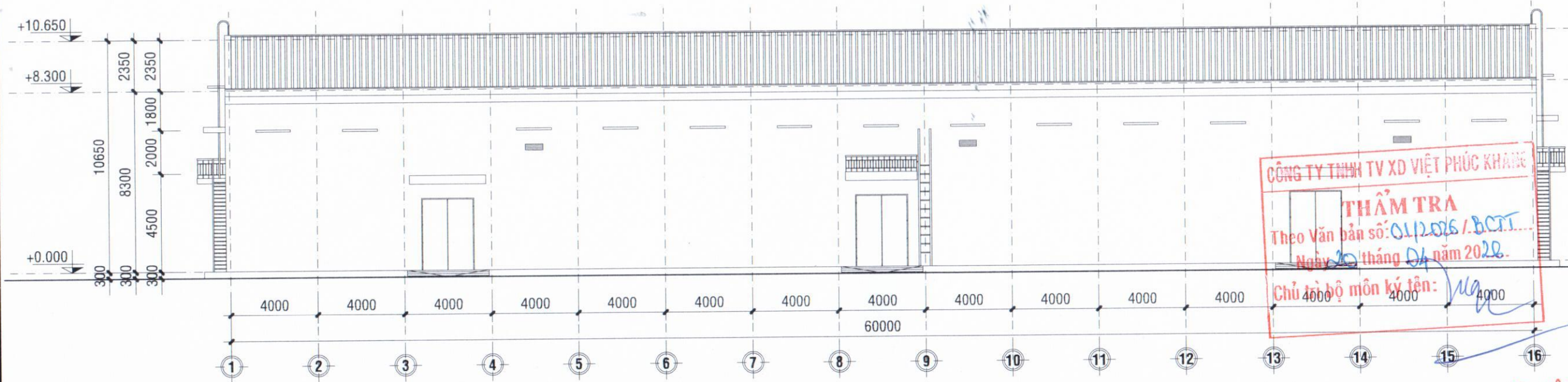
BẢN VẼ

- MẶT BẰNG TỔNG THỂ
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ	BVTC: 17/35
NGÀY HT	T4/2026



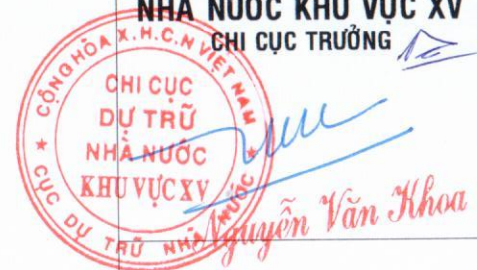
MẶT BẰNG TRỆT KHO I2 (CẢI TẠO), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 16 KHO I2 (CẢI TẠO), TL: 1/200

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIÊN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

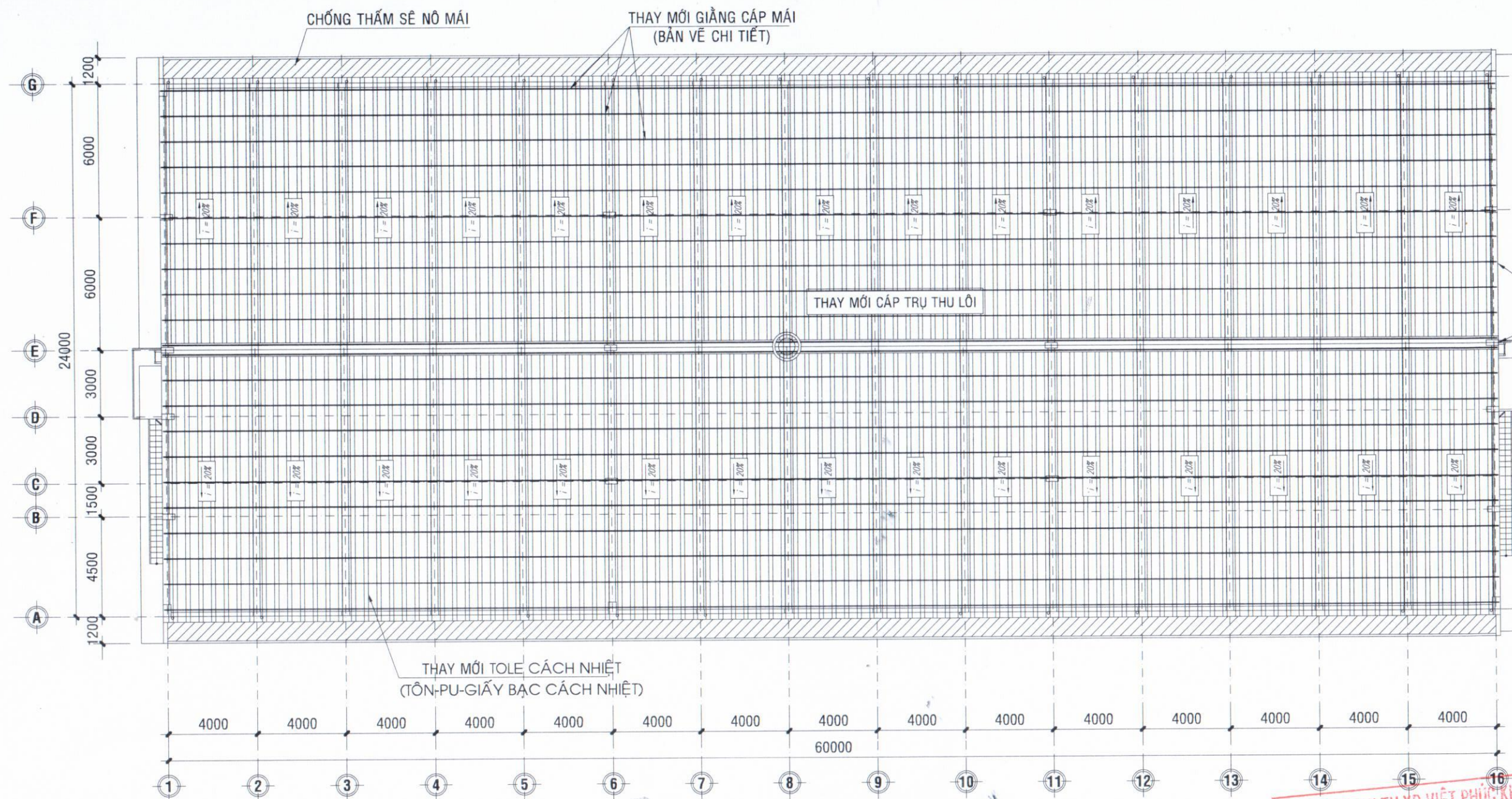
- MB TRỆT KHO I2
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I2
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

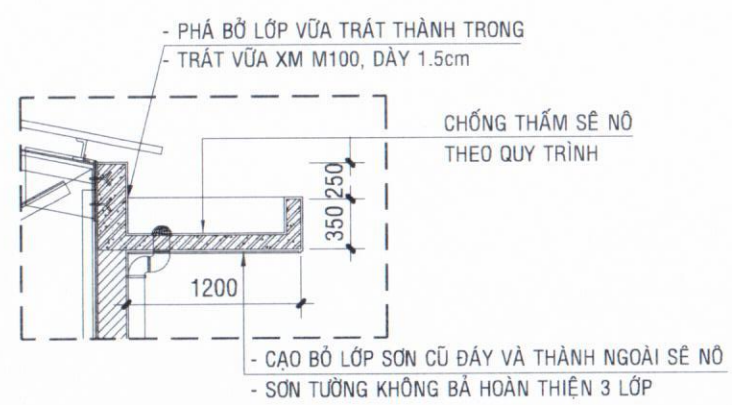
BVTC: 18/35
T4/2026



Trần Trung Nguyên

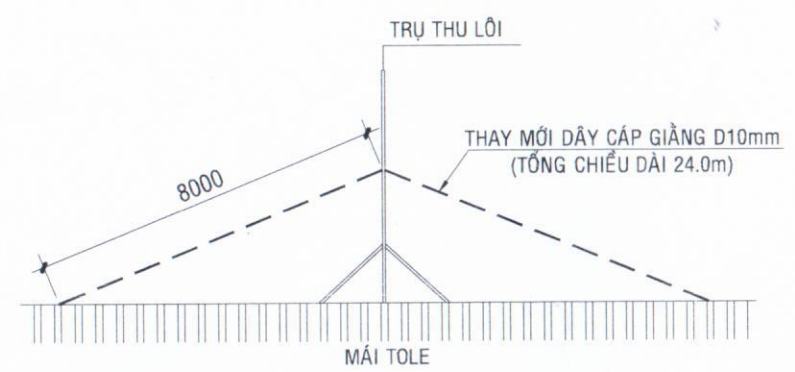


MẶT BẰNG MÁI KHO 12 (CẢI TẠO), TL: 1/200

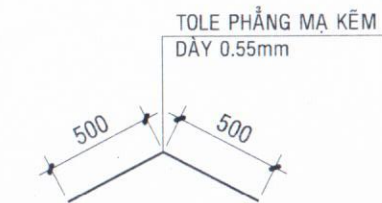


CHI TIẾT SÊ NÔ MÁI KHO 12 (CẢI TẠO), TL: 1/50

- QUY TRÌNH CHỐNG THẤM SÊ NÔ:**
- PHÁ ĐỠ LỚP LĂNG VỮA HIỆN TRẠNG
 - QUÉT DUNG DỊCH CHỐNG THẤM BẰNG KOVA CT-11A, QUÉT LÊN CHÂN TƯỜNG 2 BÊN ĐOẠN 0.25m ĐỊNH MỨC 2,21kg/m² (HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG)
 - LĂNG NỀN TẠO ĐỐC VẾ PHỄU THU 2% BẰNG VỮA XM M100 DÀY 3cm



CHI TIẾT CÁP GIẢNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO 12 (CẢI TẠO), TL: 1/20



CHI TIẾT ÚP NÓC MÁI KHO 12 (CẢI TẠO), TL: 1/20



CHI TIẾT ĐIỂM MÁI KHO 12 (CẢI TẠO), TL: 1/20

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCT
Ngày 01 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIÊN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC
[Signature]
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

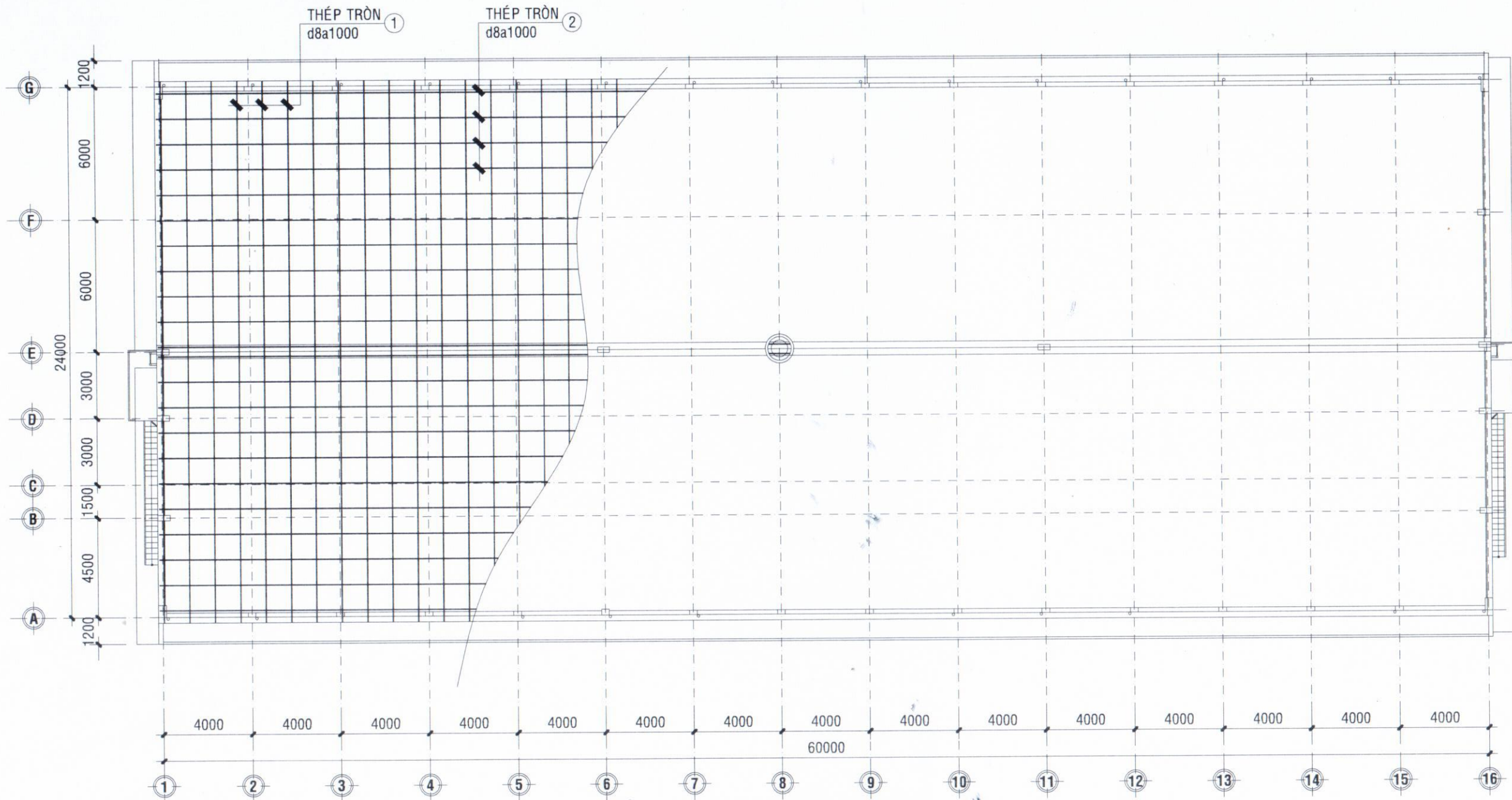
KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN
[Signature]

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẤM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- MB MÁI KHO 12
- CHI TIẾT KẾT CẤU KHO 12
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT
BVTC: 19/35
T4/2026



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP GIẰNG MÁI KHO 12 (CẢI TẠO), TL: 1/200

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIẰNG MÁI								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
MÁI 1	1	26000	8	26000	61	61	1586	625.81
	2	61000	8	61000	26	26	1586	625.81
- Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 1251.62 kg; Chiều dài = 3172 mét								

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHÁNH
THẨM TRA
Theo Văn bản số 81.2026 / BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NHÌN KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

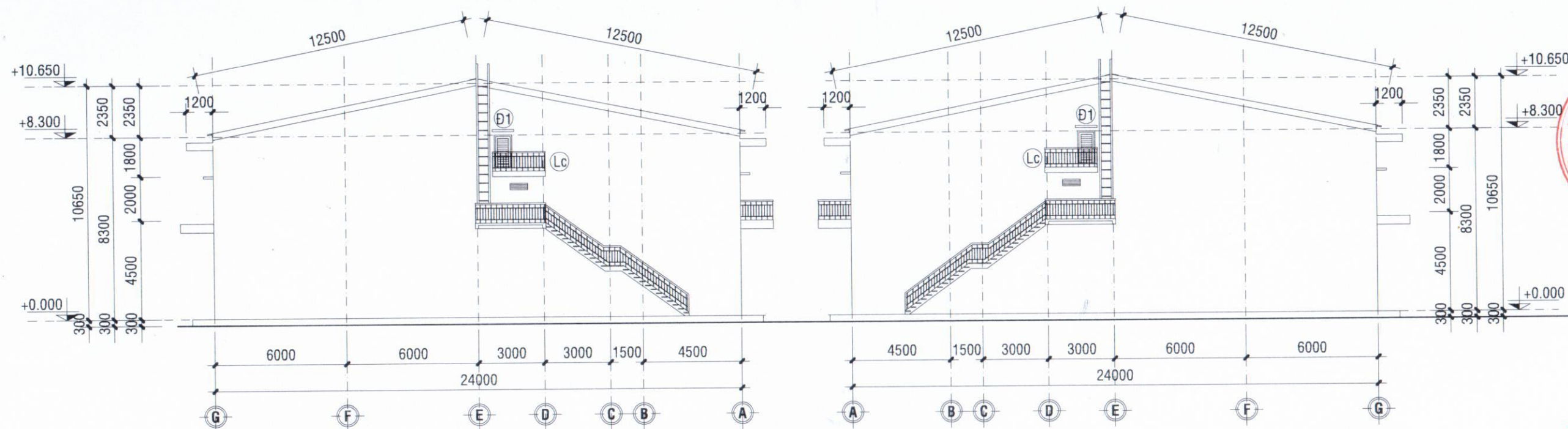
- MB THÉP GIẰNG MÁI KHO 12
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ

BVTC: 20/35

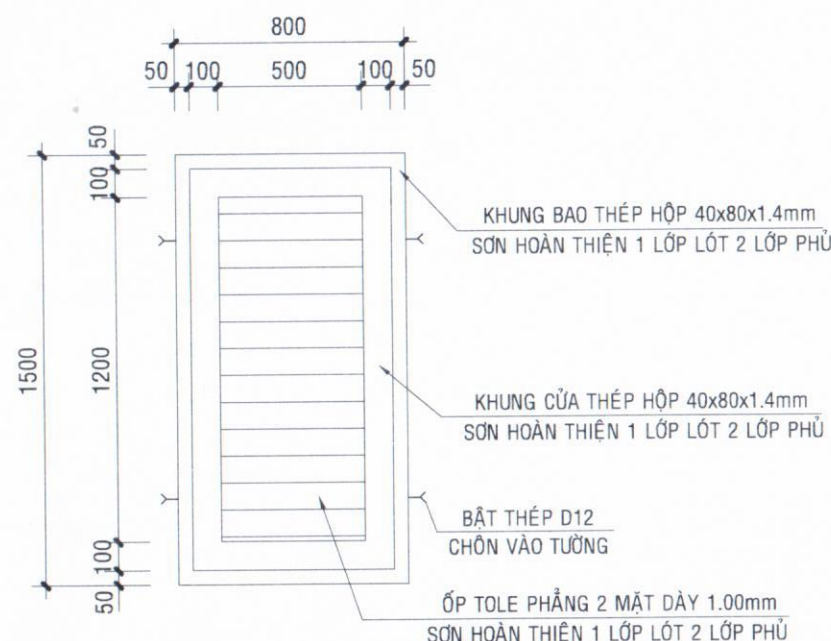
NGÀY HT

T4/2026

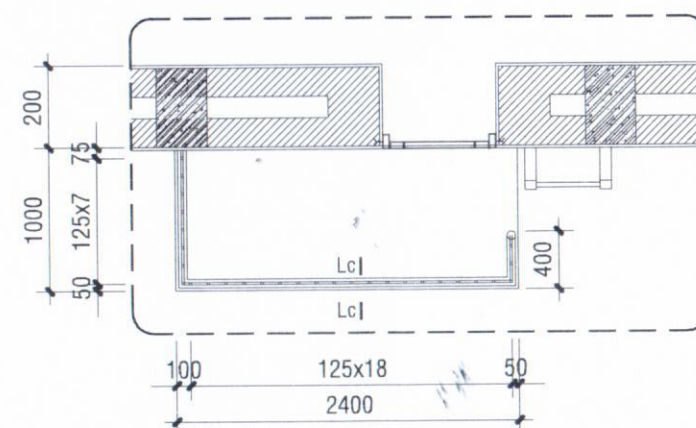


**MẶT ĐỨNG TRỤC G - A KHO I2, TL: 1/200
(CẢI TẠO)**

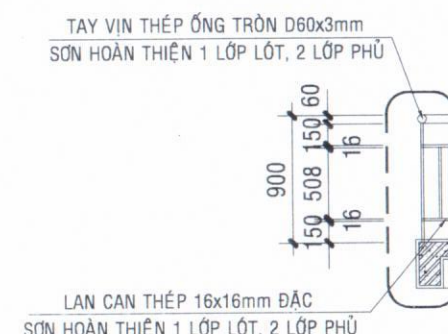
**MẶT ĐỨNG TRỤC A - G KHO I2, TL: 1/200
(CẢI TẠO)**



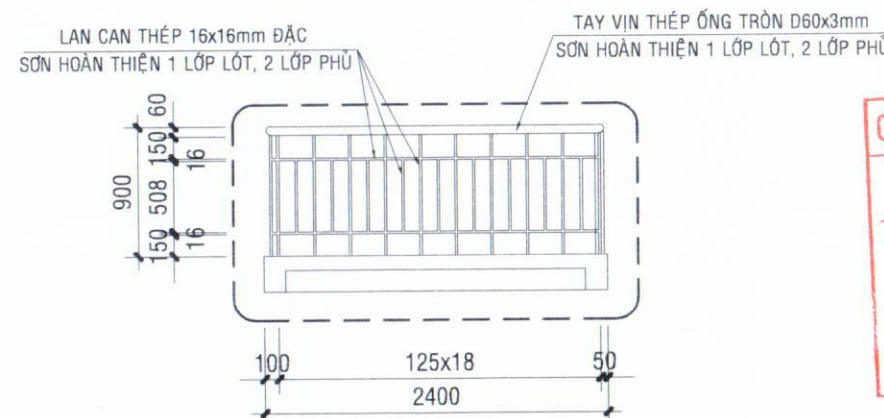
CHI TIẾT CỬA Đ2 (02CK), TL: 1/25



MẶT BẰNG CHI TIẾT LAN CAN Lc (02CK), TL: 1/50



MẶT CẮT Lc - Lc, TL: 1/50



MẶT ĐỨNG CHI TIẾT LAN CAN Lc (02CK), TL: 1/50

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 04/2026/BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026.
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG
Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

CÔNG TY
TNHH
XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
M.S.D.N: 1801717639

GIÁM ĐỐC
[Signature]
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

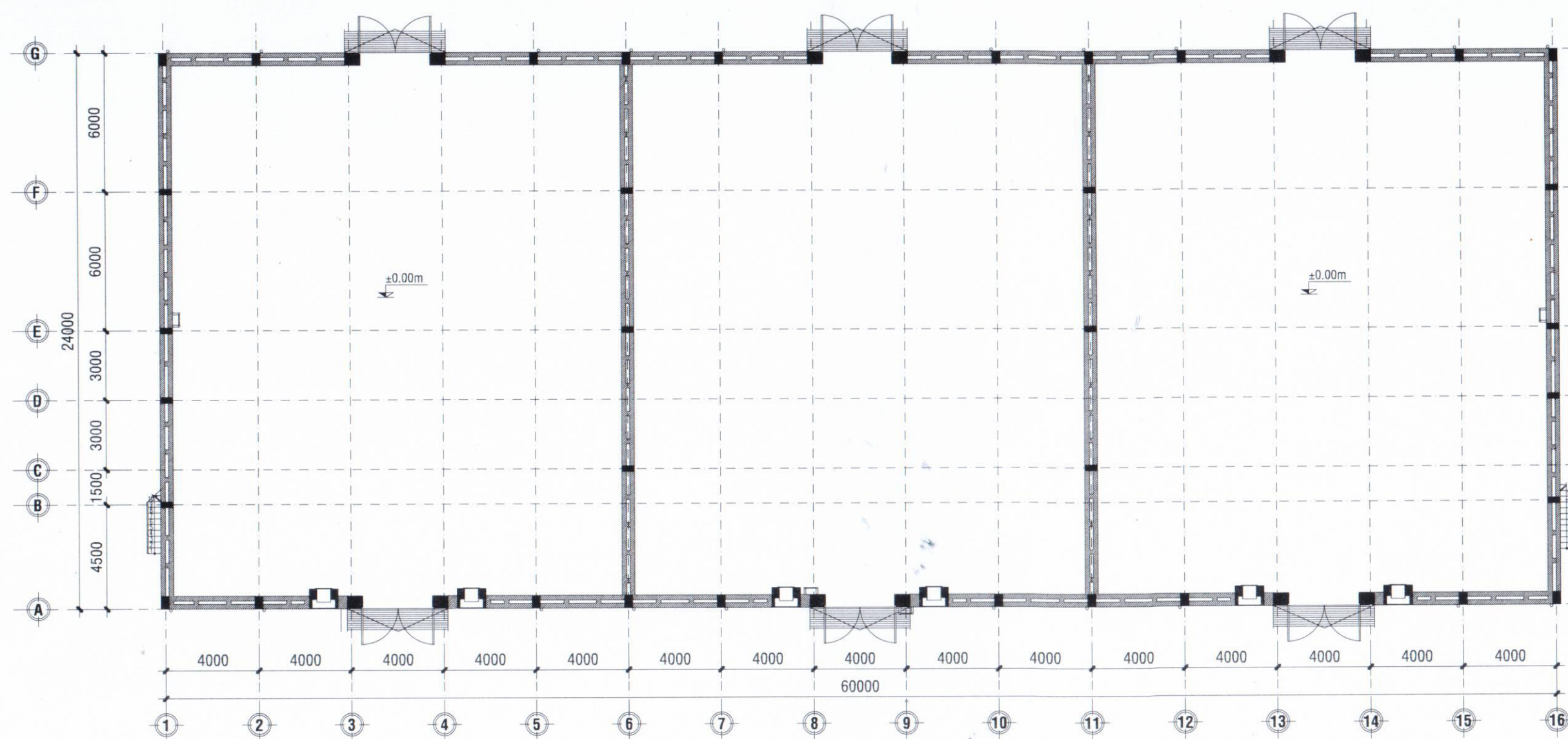
KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

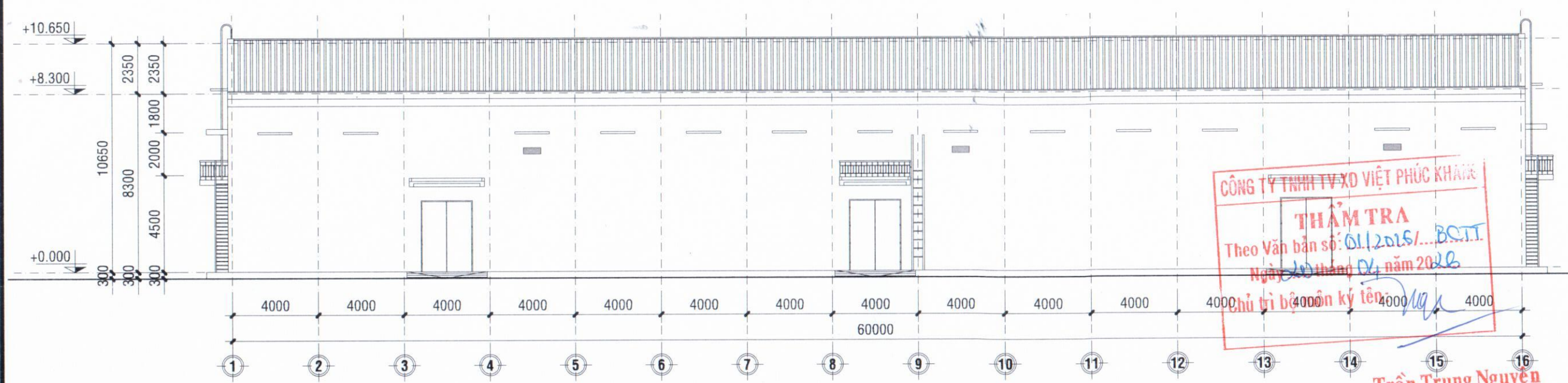
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NÔ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- MĐ TRỤC G-A VÀ A-G
- CHI TIẾT CỬA, LAN CAN
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ BVTC: 21/35
NGÀY HT T4/2026



MẶT BẰNG TRỆT KHO I3 (CẢI TẠO), TL: 1/200



MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 16 KHO I3 (CẢI TẠO), TL: 1/200

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

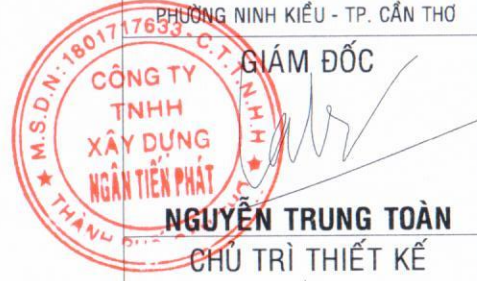
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIÊN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

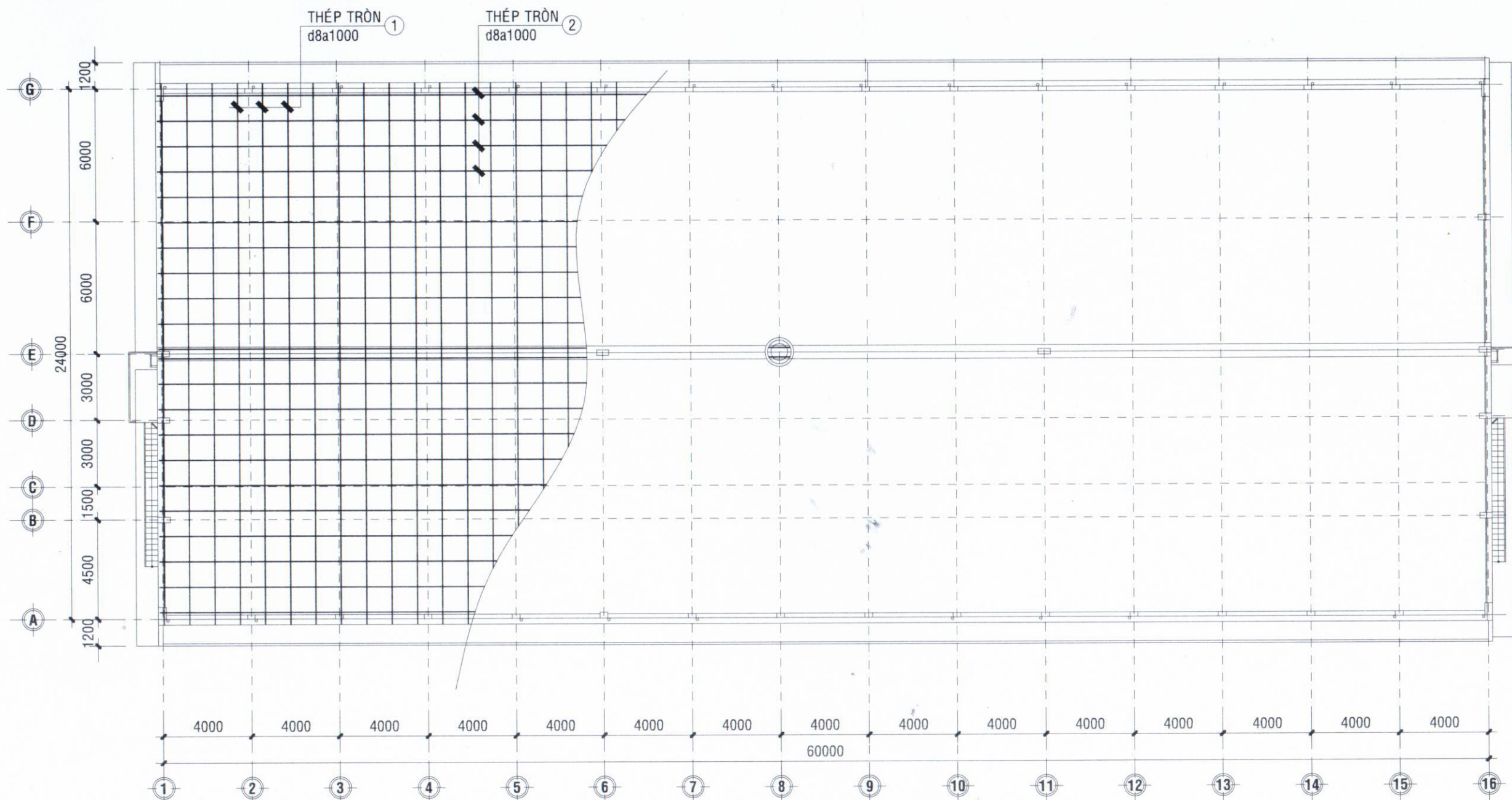
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THÂM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB TRỆT KHO I3
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I3
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ	BVTC: 22/35
NGÀY HT	T4/2026



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP GIẰNG MÁI KHO 13 (CẢI TẠO), TL: 1/200

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIẰNG MÁI								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
MÁI 1	1	26000	8	26000	61	61	1586	625.81
	2	61000	8	61000	26	26	1586	625.81
- Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 1251.62 kg; Chiều dài = 3172 mét								

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCTT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Nguyen*

Trần Trung Nguyễn

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG



Nguyễn Văn Khoa



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

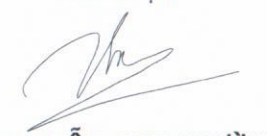


GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN



KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

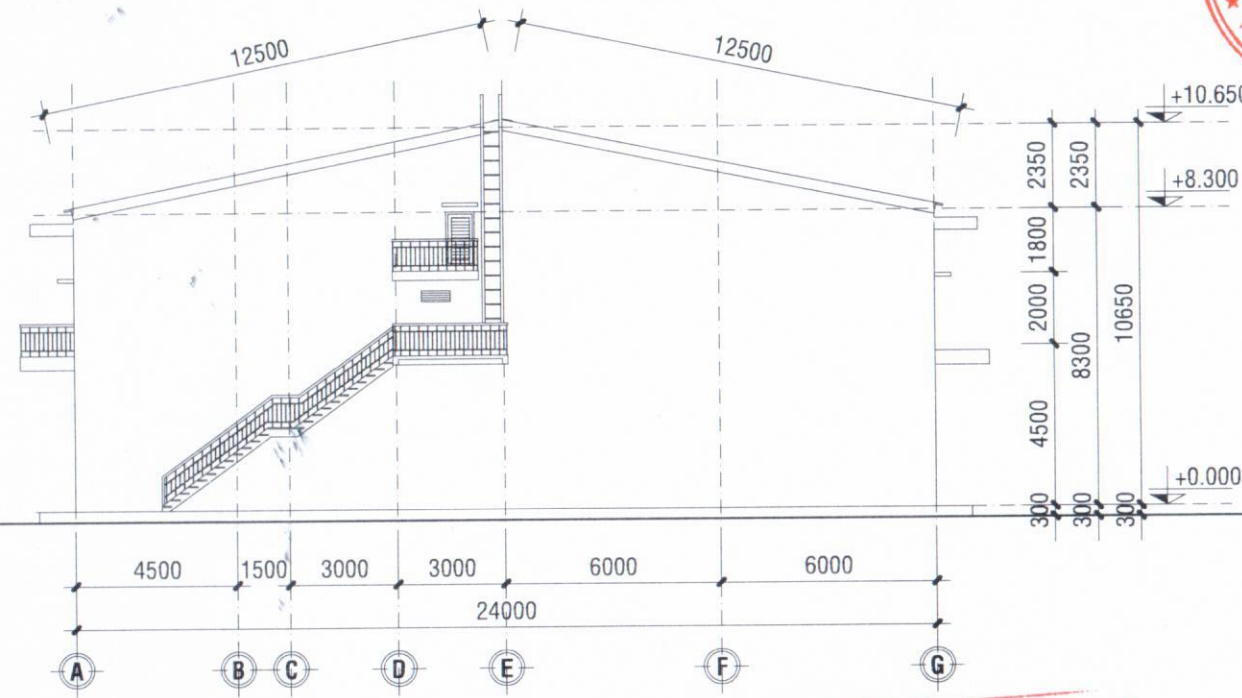
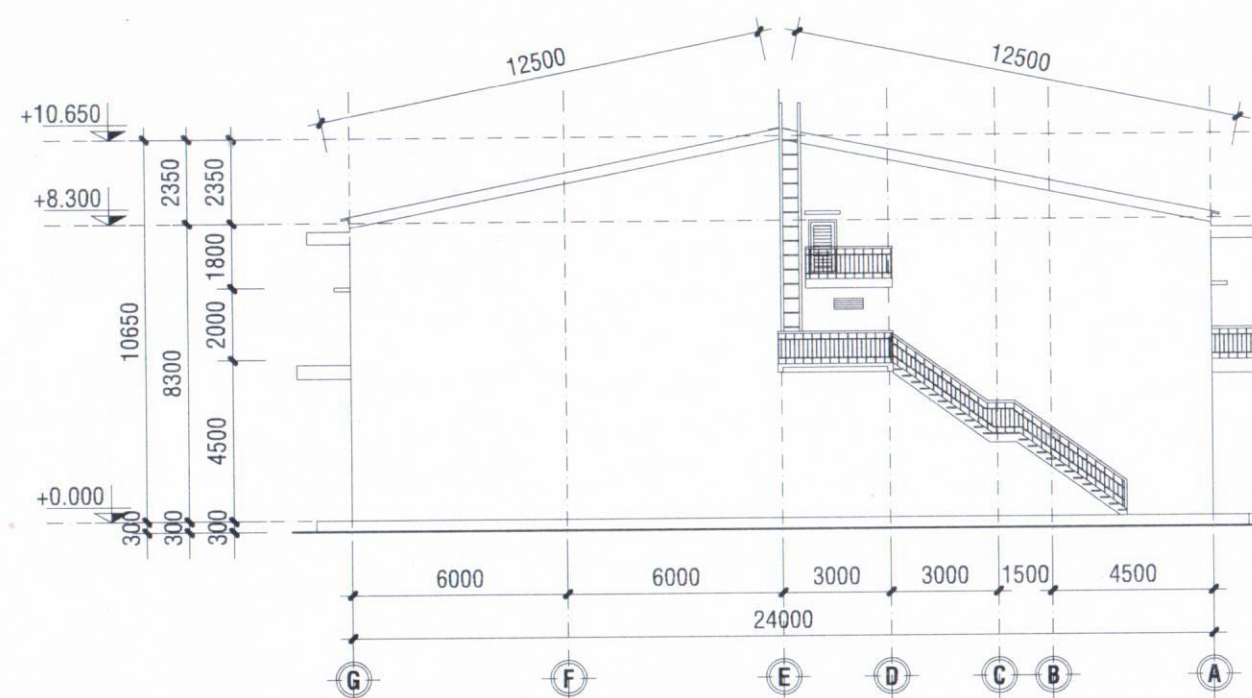
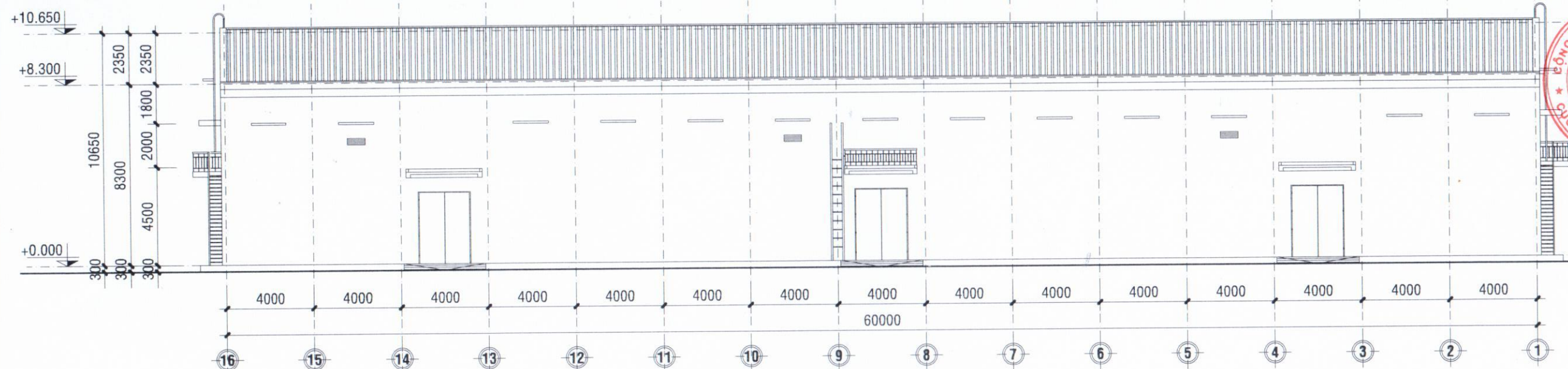
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB THÉP GIẰNG MÁI KHO 13
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ BVTG: 24/35
NGÀY HT T4/2026



THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG

CHỈ CỤC
DỰ TRƯ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV

XV
Quốc
Nguyễn Văn Khoa



**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT**

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

**CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẤM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC**

BẢN VẼ

- MĐ TRỰC 1-16 KHO I3
- MĐ TRỰC G-A VÀ A-G (CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ

BVTC: 25/35

NGÀY HT

T4/2026

13, TL: 1/200

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 01/2026/BCT

Ngày 20 tháng 04 năm 2028

Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

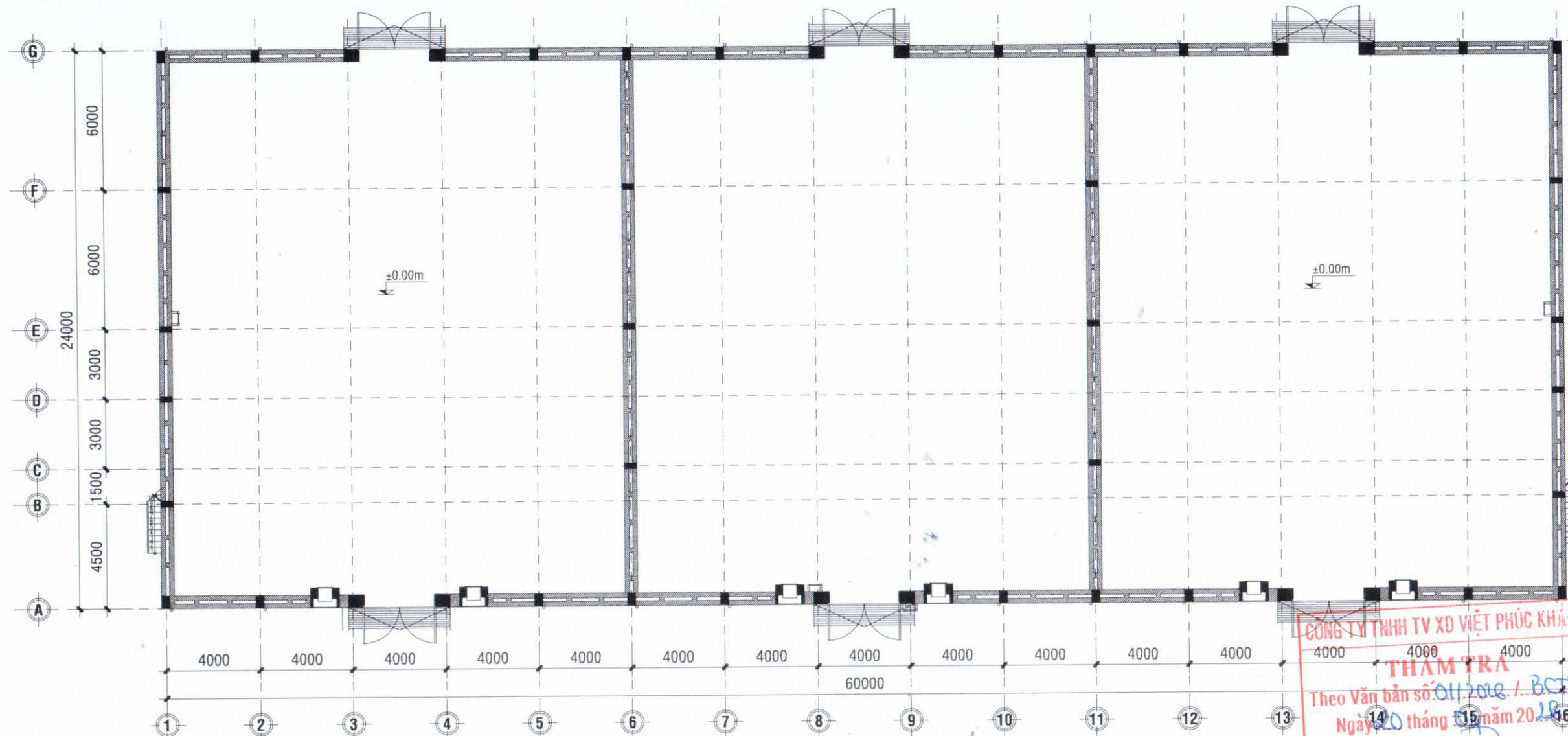
THẨM TRÁ

Theo Văn bản số: 01/2026/BCT

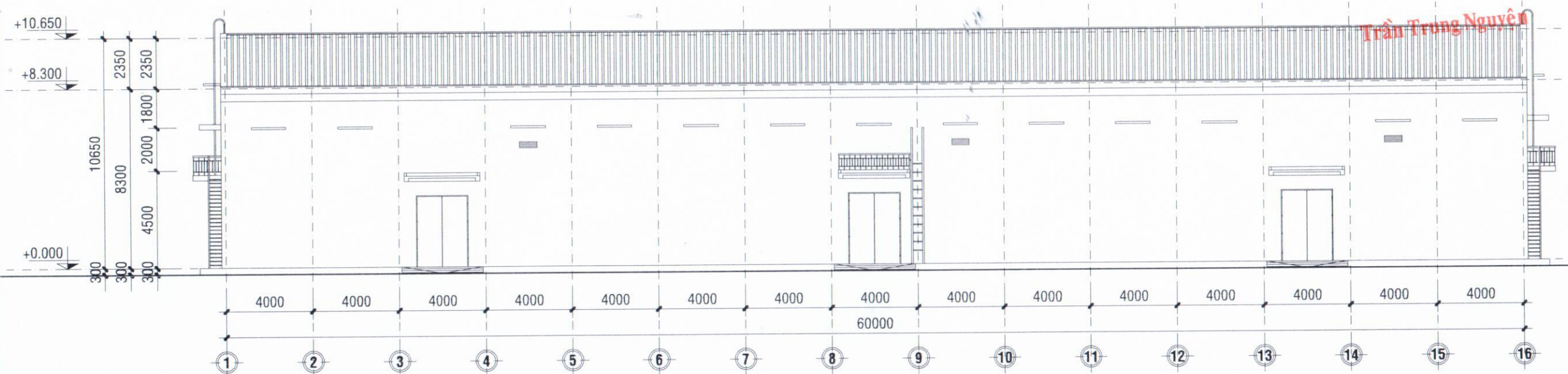
Ngày 20 tháng 04 năm 2026

Chủ trì bộ môn ký tên: *ng*

Trần Trung Nguyên



MẶT BẰNG TRỆT KHO I4 (CẢI TẠO), TL: 1/200

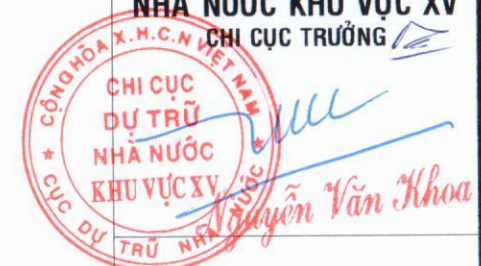


MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 16 KHO I4 (CẢI TẠO), TL: 1/200

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

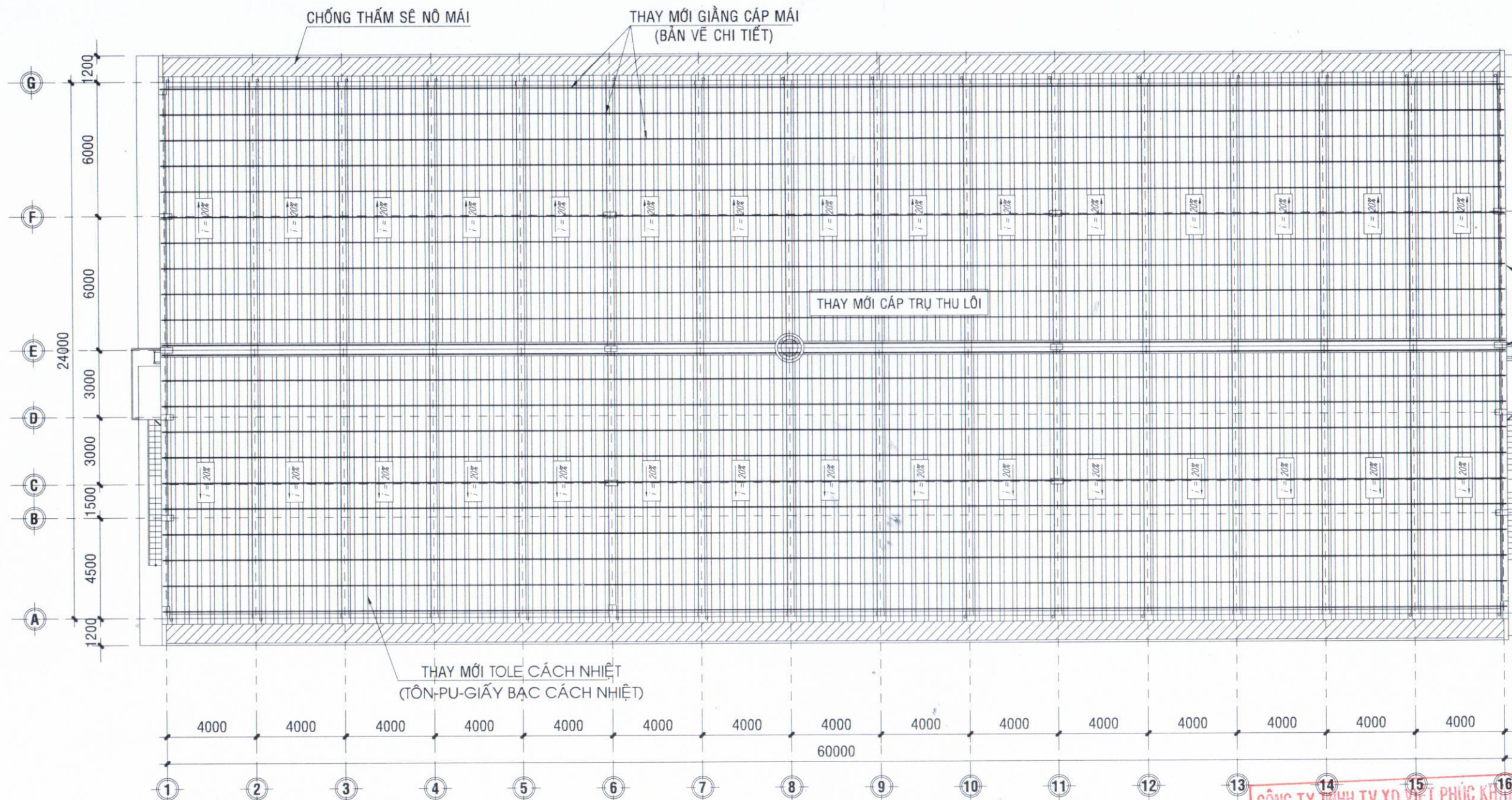
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THÂM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

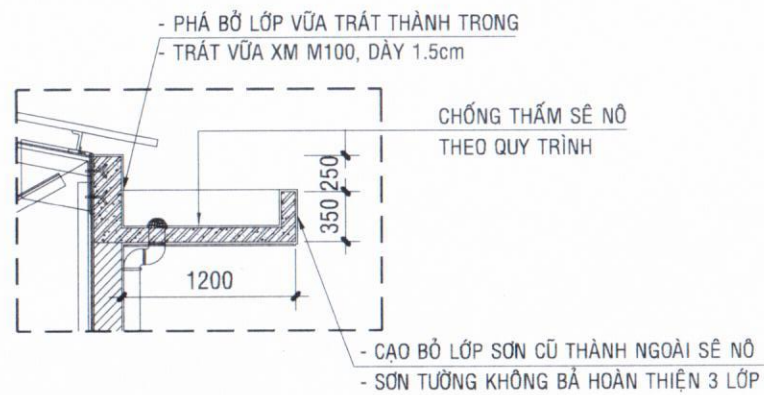
- MB TRỆT KHO I4
- MĐ TRỤC 1-16 KHO I4
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 26/35
T4/2026



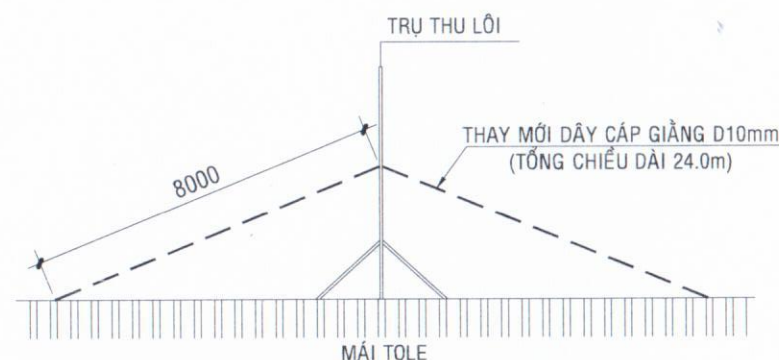
MẶT BẰNG MÁI KHO 14 (CẢI TẠO), TL: 1/200



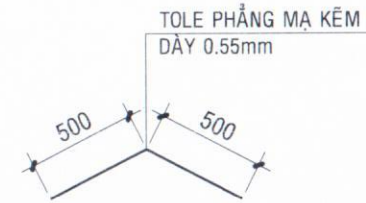
CHI TIẾT SÊ NÔ MÁI KHO 14 (CẢI TẠO), TL: 1/50

QUY TRÌNH CHỐNG THẤM SÊ NÔ:

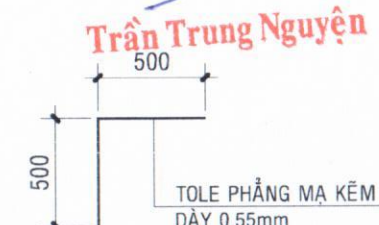
- PHÁ DỠ LỚP LÁNG Vữa HIỆN TRẠNG
- QUÉT DUNG DỊCH CHỐNG THẤM BẰNG KOVA CT-11A, QUÉT LÊN CHÂN TƯỜNG 2 BÊN ĐOẠN 0.25m ĐỊNH MỨC 2,21kg/m² (HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG)
- LÁNG NỀN TẠO ĐỐC VỀ PHẾU THU 2% BẰNG VỮA XM M100 DÀY 3cm



CHI TIẾT CÁP GIẺNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO 14 (CẢI TẠO), TL: 1/20



CHI TIẾT ỨP NÓC MÁI KHO 14 (CẢI TẠO), TL: 1/20



CHI TIẾT ĐIỂM MÁI KHO 14 (CẢI TẠO), TL: 1/20

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC
DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV

THAY MỚI ỨP NÓC, ĐIỂM MÁI BẰNG
TOLE PHẪNG MÀ KẼM DÀY 0.55mm



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

M.S.D.N: 1801717633
C.T.T.N.H.H
CÔNG TY
TNHH
XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
THÀNH Đ

GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

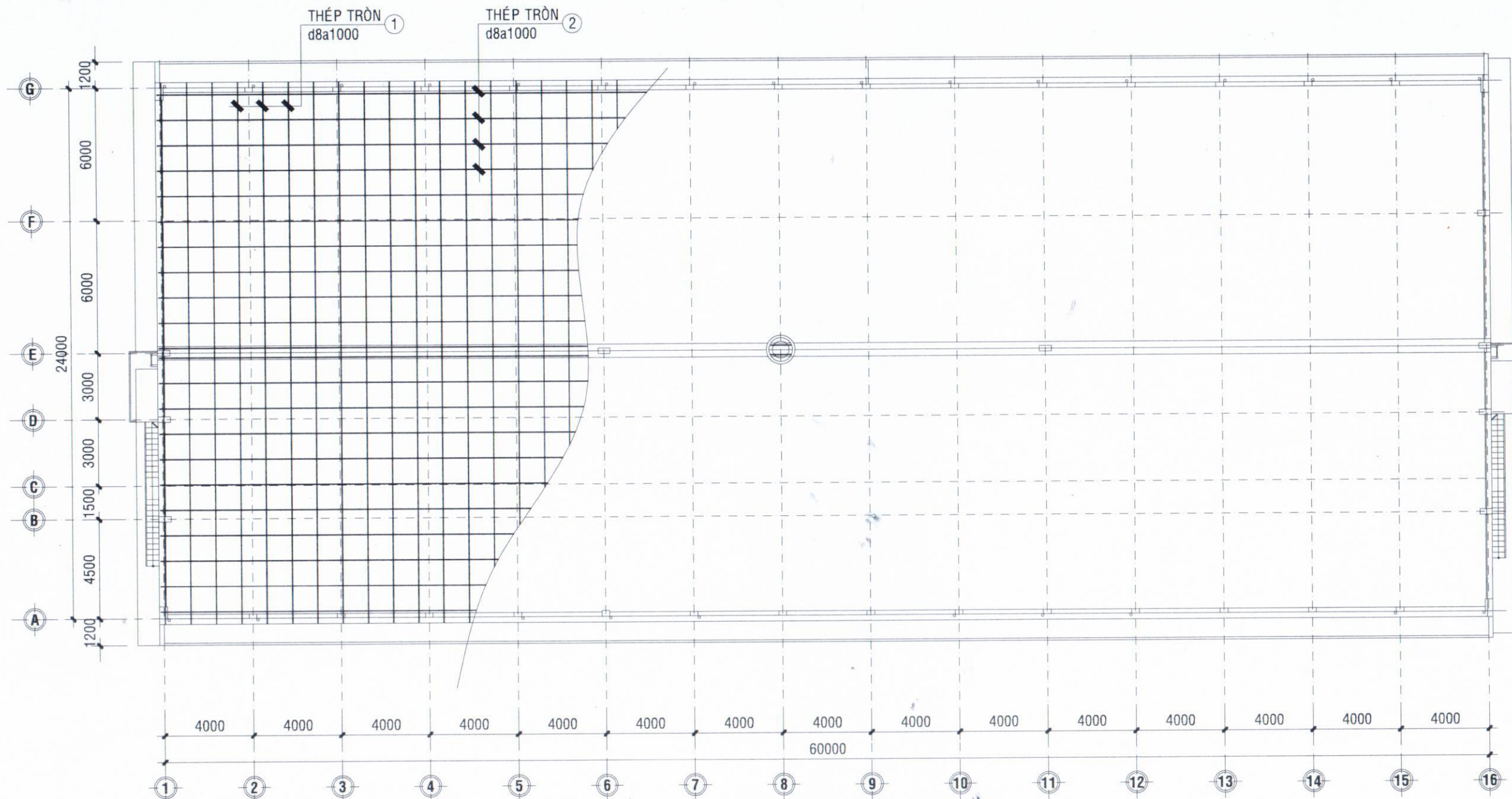
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẤM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB MÁI KHO 14
- CHI TIẾT KẾT CẤU KHO 14
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 27/35
T4/2026



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP GIẰNG MÁI KHO 14 (CẢI TẠO), TL: 1/200

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GIẰNG MÁI								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
MÁI 1	1	26000	8	26000	61	61	1586	625.81
	2	61000	8	61000	26	26	1586	625.81
- Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 1251.62 kg; Chiều dài = 3172 mét								

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCIT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ *[Signature]*

CHI CỤC DỰ TRÚ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG *[Signature]*

CỘNG HÒA X. VIỆT NAM

CHI CỤC DỰ TRÚ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CỤC DỰ TRÚ NHÀ NƯỚC

Nguyễn Văn Khoa

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG

NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO

PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC *[Signature]*

NGUYỄN TRUNG TOÀN

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN *[Signature]*

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA

TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,

THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG

THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ

KHO 12, 13, 14, DÂY

CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT

THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI

CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ

LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO

TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB THÉP GIẰNG MÁI KHO 14

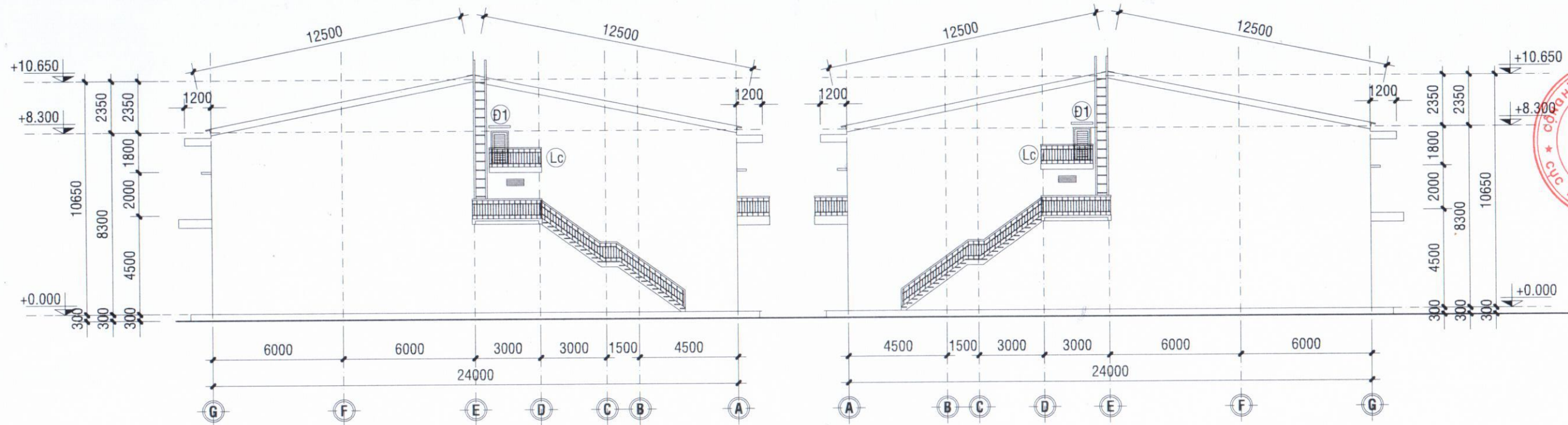
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ

NGÀY HT

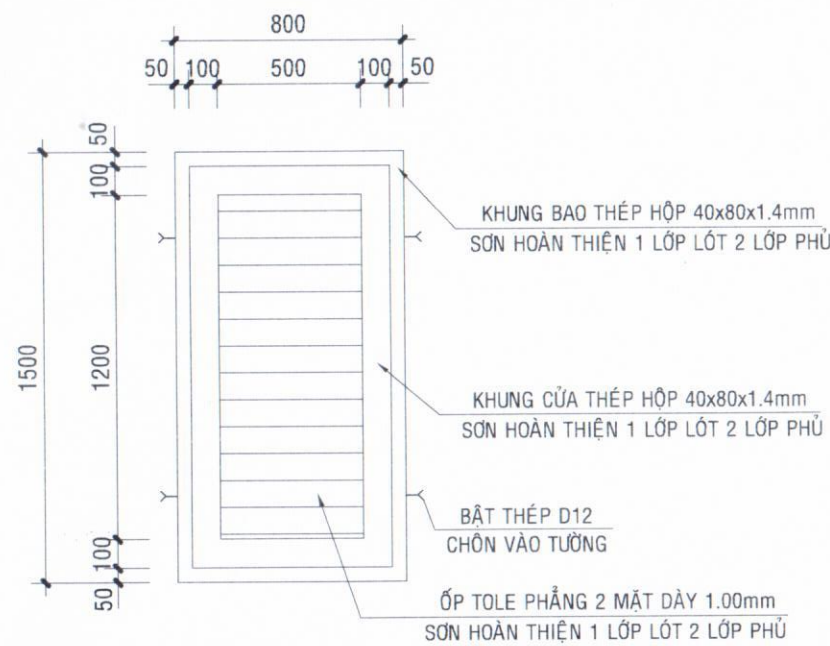
BVTC: 28/35

T4/2026

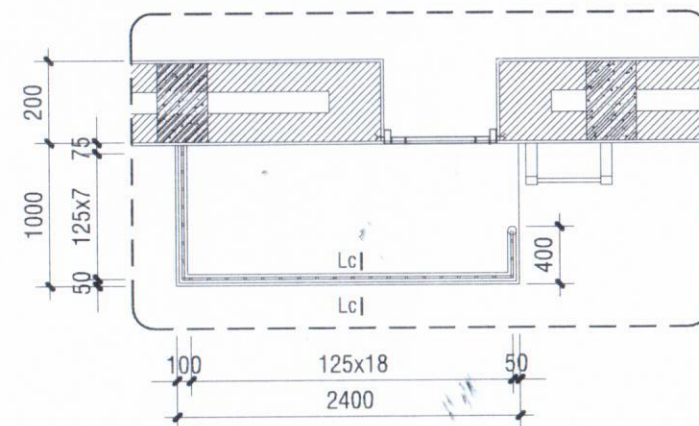


MẶT ĐỨNG TRỤC G - A KHO I4, TL: 1/200
(CẢI TẠO)

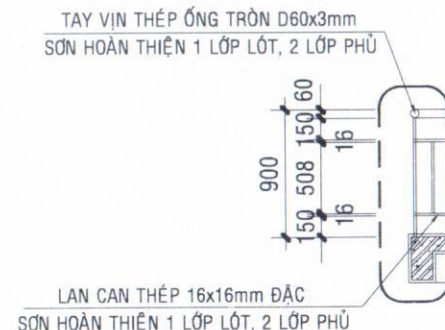
MẶT ĐỨNG TRỤC A - G KHO I4, TL: 1/200
(CẢI TẠO)



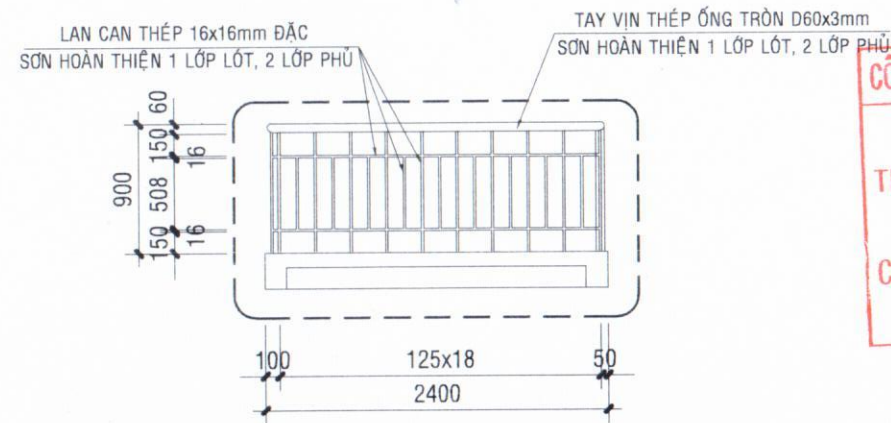
CHI TIẾT CỬA Đ2 (02CK), TL: 1/25



MẶT BẰNG CHI TIẾT LAN CAN Lc (02CK), TL: 1/50



MẶT CẮT Lc - Lc, TL: 1/50



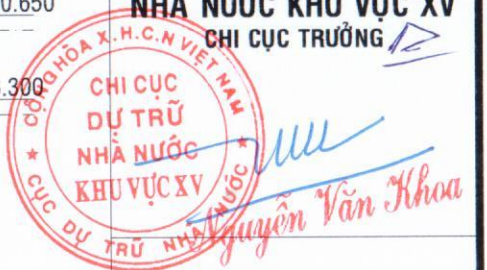
MẶT ĐỨNG CHI TIẾT LAN CAN Lc (02CK), TL: 1/50

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / BCT
Ngày 20 tháng 04 năm 2026.
Chủ trì bộ môn ký tên: *Trần Trung Nguyễn*

Trần Trung Nguyễn

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

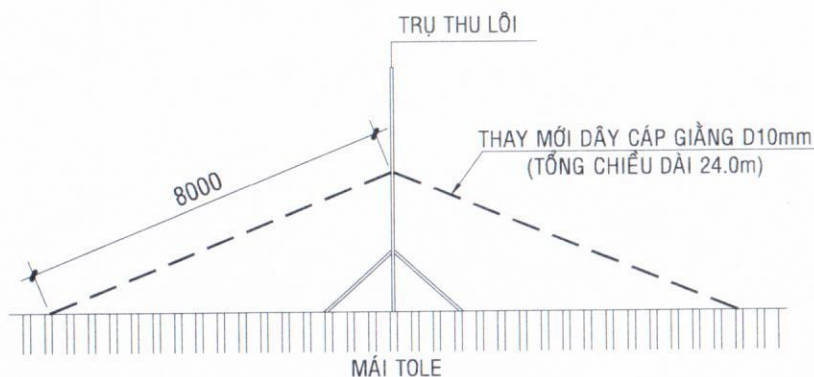
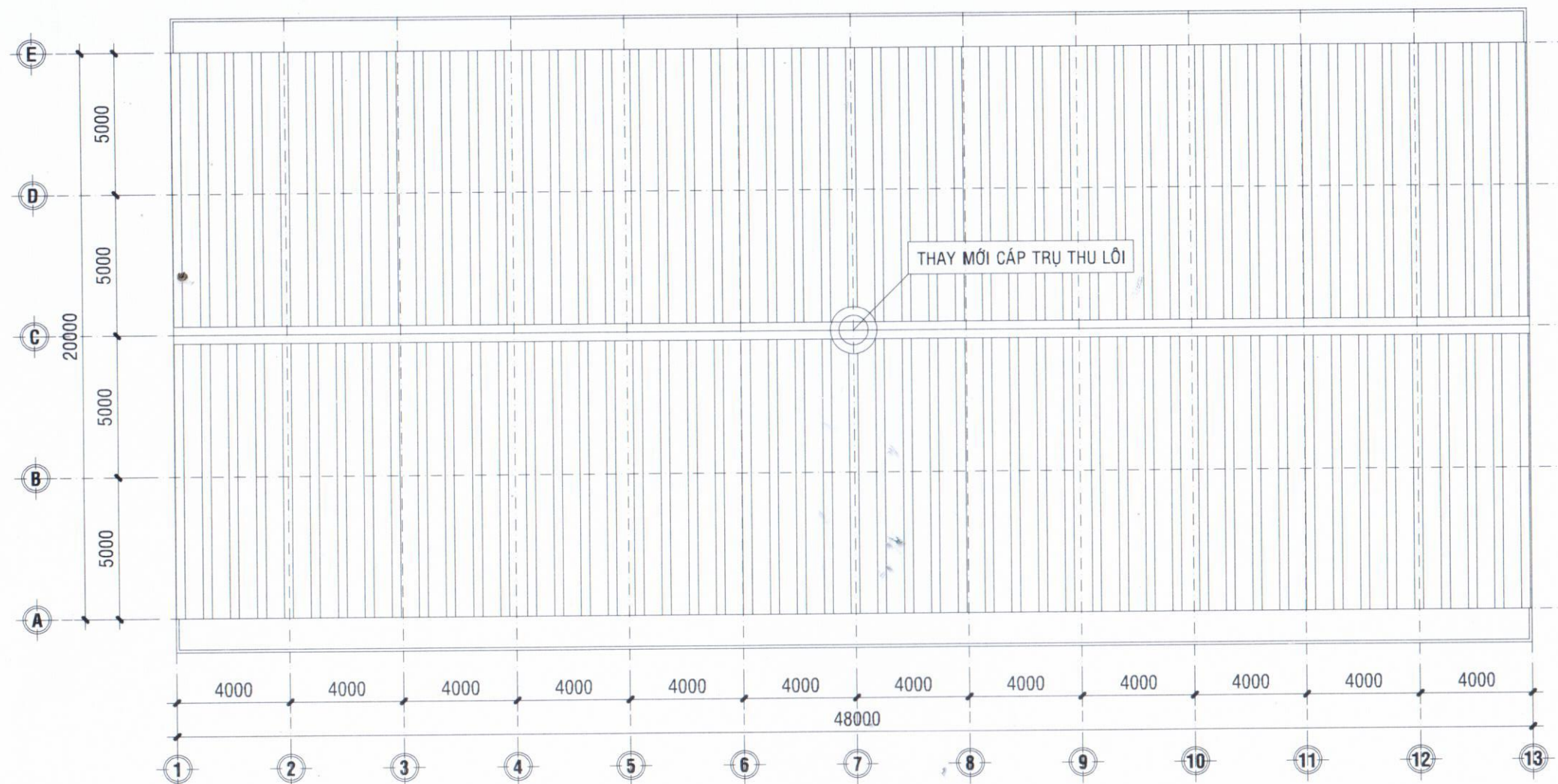
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SẾ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- MĐ TRỤC G-A VÀ A-G
- CHI TIẾT CỬA, LAN CAN
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 29/35
T4/2026



CHI TIẾT CÁP GIẰNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO K10
(CẢI TẠO), TL: 1/20

MẶT BẰNG MÁI KHO K10 (CẢI TẠO), TL: 1/200

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 01/2026 / B.C.T.T.
Ngày 20 tháng 04 năm 2026
Chủ trì bộ môn ký tên: *Nguyễn Văn Khoa*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRÚ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

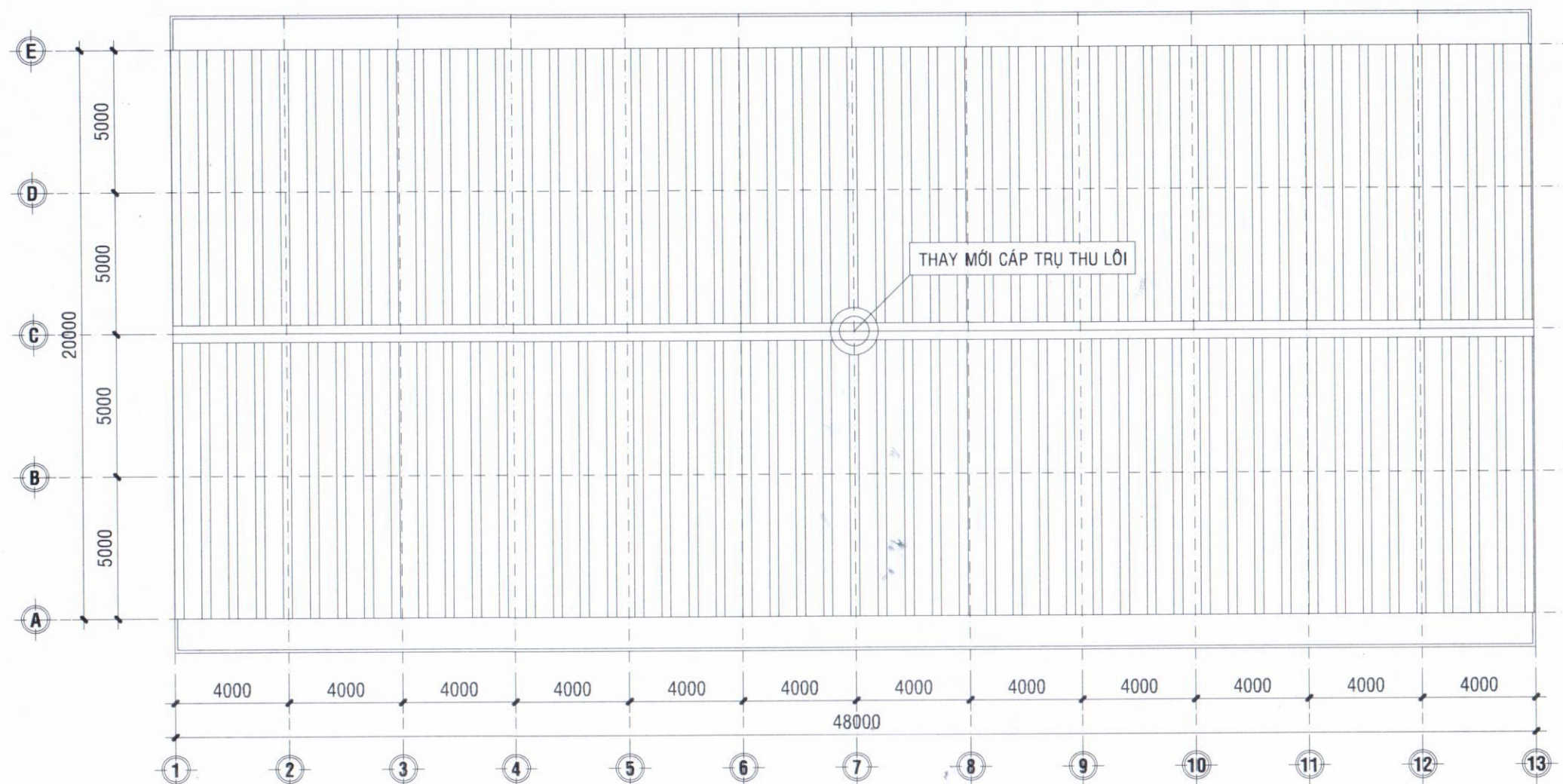
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

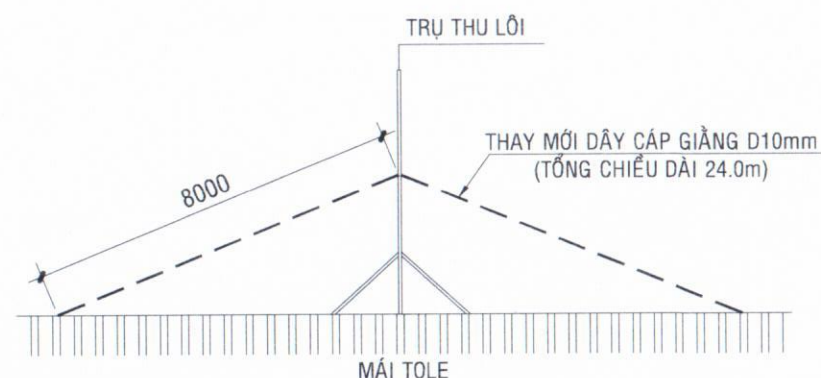
- MB MÁI KHO K10
- CHI TIẾT DÂY CÁP
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 30/35
T4/2026



MẶT BẰNG MÁI KHO K11 (CẢI TẠO), TL: 1/200



CHI TIẾT CÁP GIẰNG TRỤ THU LÔI MÁI KHO K11
(CẢI TẠO), TL: 1/20

CÔNG TY TNHH TV XD VIỆT PHÚC KHANG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 0112.06. / BCTT...
Ngày 20 tháng 04 năm 2028
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Trần Trung Nguyên

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ *[Signature]*
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG *[Signature]*



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



GIÁM ĐỐC
[Signature]
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

[Signature]

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

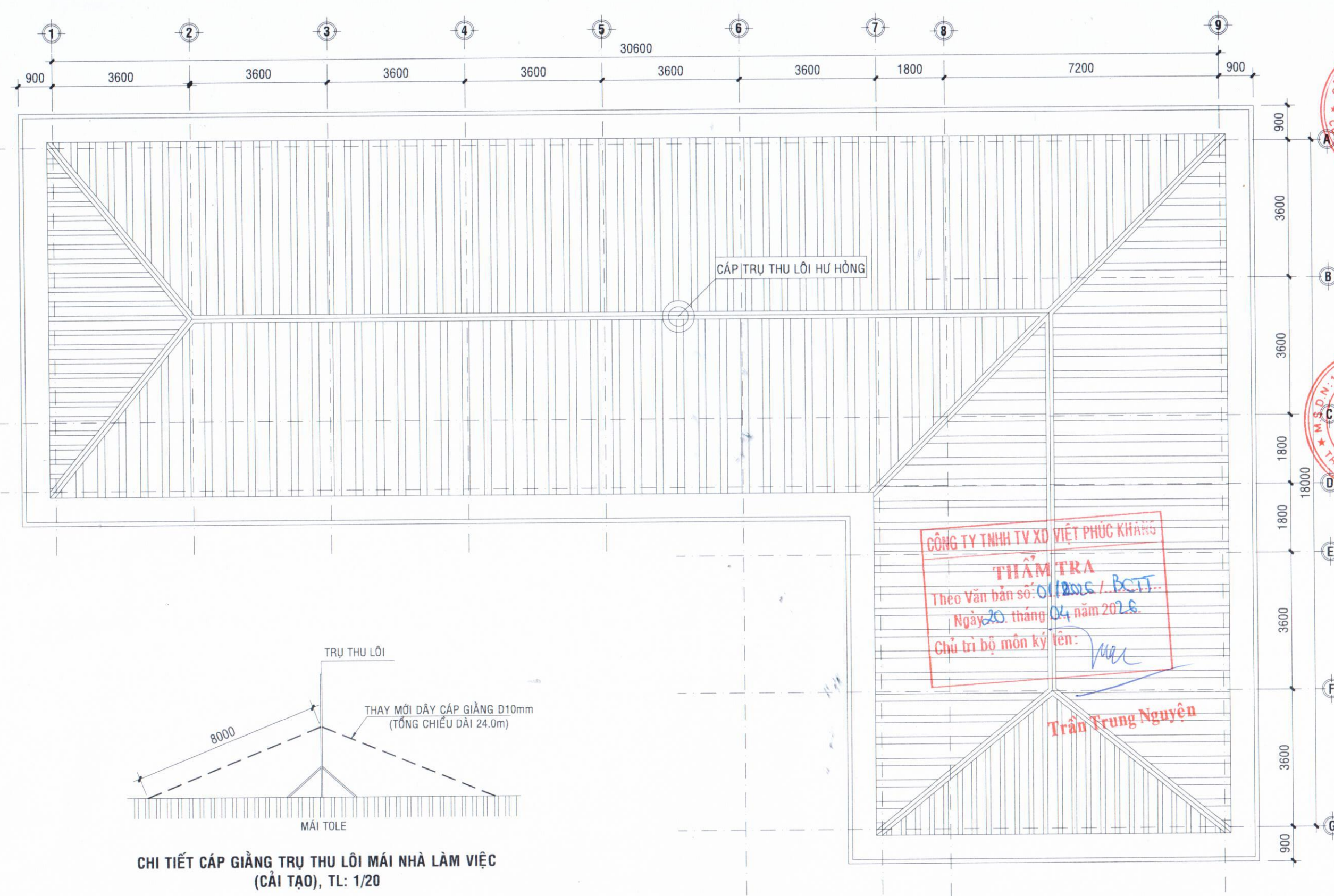
CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NÔ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

- MB MÁI KHO K11
- CHI TIẾT DÂY CÁP
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 31/35
T4/2026



CHI TIẾT CÁP GIẰNG TRỤ THU LÔI MÁI NHÀ LÀM VIỆC
(CẢI TẠO), TL: 1/20

MẶT BẰNG MÁI NHÀ LÀM VIỆC (CẢI TẠO), TL: 1/100

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
CHỦ ĐẦU TƯ
CHI CỤC DỰ TRỮ
NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV
CHI CỤC TRƯỞNG



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ



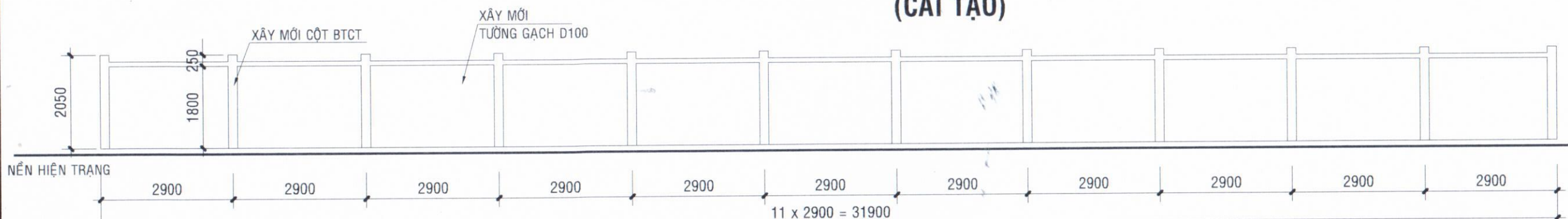
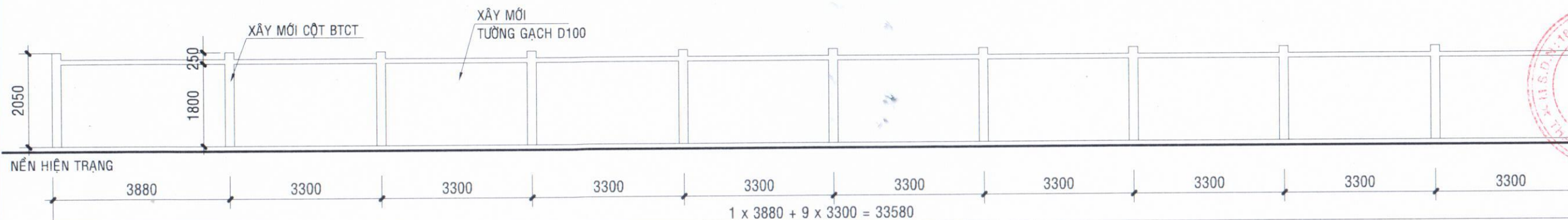
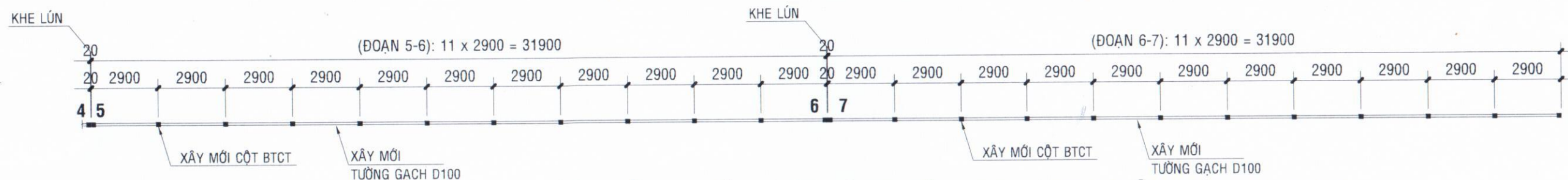
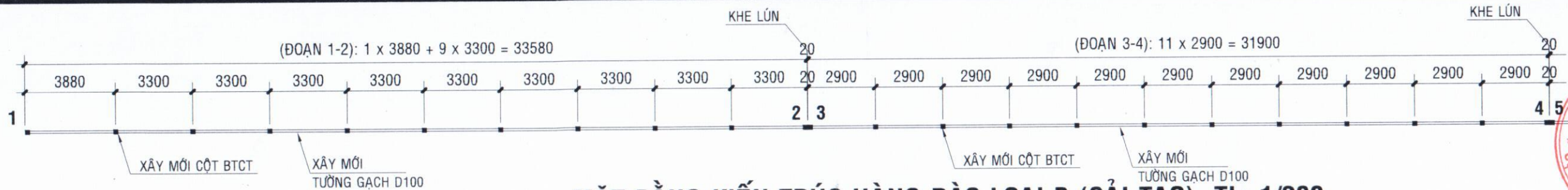
KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG
THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO I2, I3, I4, DÂY
CHẰNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO I2, I3, I4, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- MB MÁI NHÀ LÀM VIỆC
- CHI TIẾT DÂY CÁP
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ	BVTC: 32/35
NGÀY HT	T4/2026



GHI CHÚ CẢI TẠO HÀNG RÀO LOẠI B:

- TỔNG CHIỀU DÀI: ĐOẠN (1-2) + ĐOẠN (3-4) + ĐOẠN (5-6) + ĐOẠN (7-8)
 $= 33.58 + 0.02 + 31.9 + 0.02 + 31.9 + 0.02 + 31.9 = 129.34\text{m}$
- PHÁ DỠ KẾT CẤU CỘT, ĐÀ BTCT HIỆN TRẠNG
- PHÁ DỠ TƯỜNG XÂY GẠCH HIỆN TRẠNG
- PHÁ DỠ NỀN BÊ TÔNG KHÔNG CỐT THÉP DÀY 24cm, DỌC THEO HÀNG RÀO RỘNG 0.6m
- LÀM MỚI CỘT BTCT TRÊN NỀN MÔNG HIỆN TRẠNG
- LÀM MỚI ĐÀ KIỀNG, ĐÀ GIẺNG
- XÂY MỚI TƯỜNG GẠCH ĐẤT NUNG 8x8x18cm, TRÁT VỮA XM M75 DÀY 1.5cm, KHÔNG BẢ MATIT, SƠN HOÀN THIỆN 3 NƯỚC
- BÙ CÁT NỀN SÂN DÀY 20cm, TRẢI LỚP NILONG CHỐNG MẮT NƯỚC, LÀM MỚI NỀN BÊ TÔNG KHÔNG CỐT THÉP DÀY 24cm

MẶT ĐỨNG KIẾN TRÚC HÀNG RÀO LOẠI B ĐOẠN 5-6, TL: 1/100 (CẢI TẠO)

MẶT ĐỨNG KIẾN TRÚC HÀNG RÀO LOẠI B ĐOẠN 7-8, TL: 1/100 (CẢI TẠO)

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VIỆT PHÚC KHANG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 01/2028/BCTT

Ngày 20 tháng 04 năm 2026

Chủ trì bộ môn ký tên: *Nguyen Van Khoa*

Trần Trung Nguyễn

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRỮ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHỨC VỤ TRƯỞNG

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

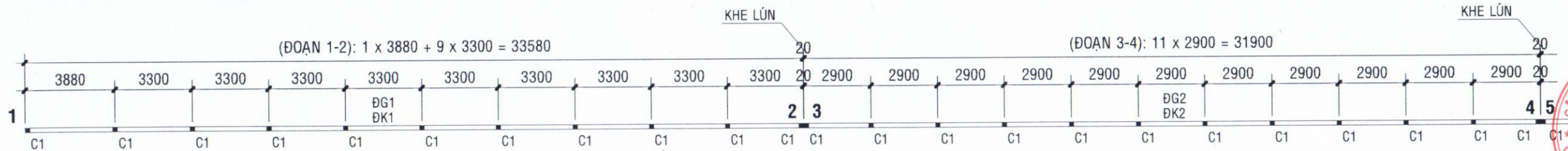
CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

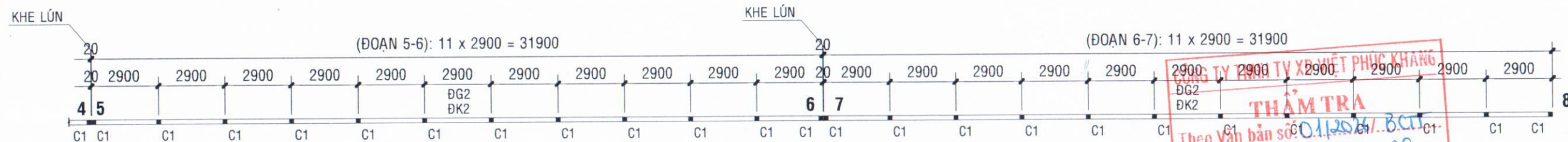
CHỨC VỤ

CHỨC VỤ

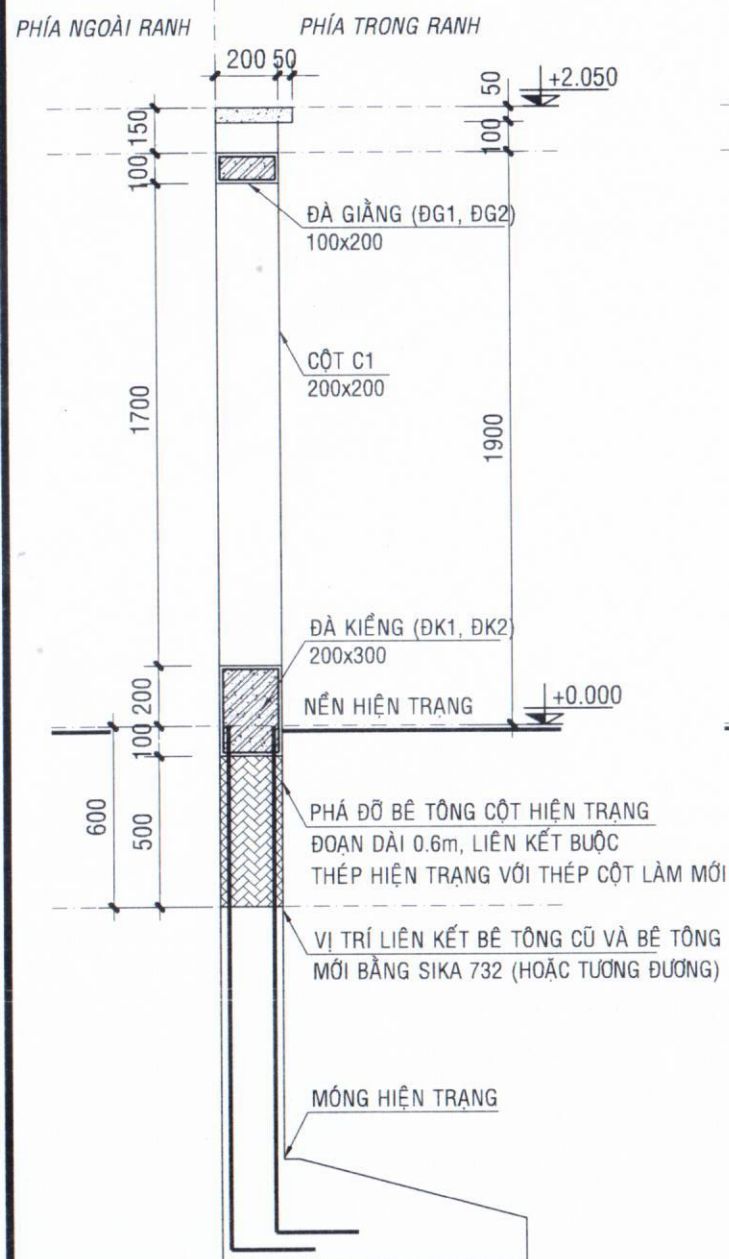
CHỨC VỤ



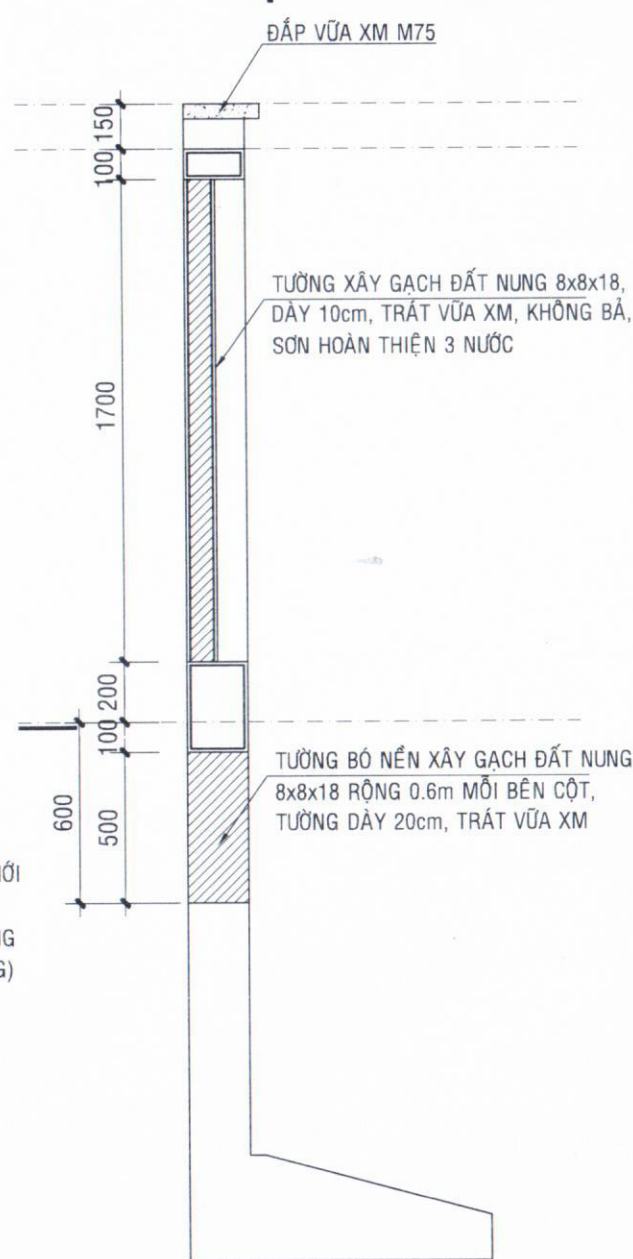
MẶT BẰNG KẾT CẤU HÀNG RÀO LOẠI B (CẢI TẠO), TL: 1/200



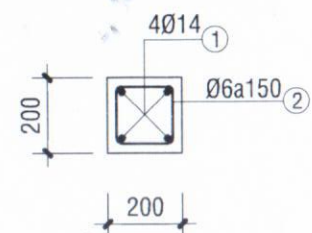
MẶT BẰNG KẾT CẤU HÀNG RÀO LOẠI B (TT) (CẢI TẠO), TL: 1/200



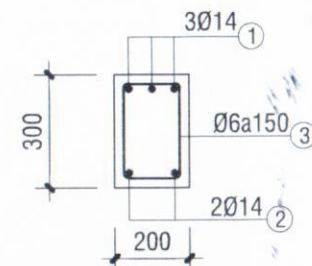
MẶT CẮT KẾT CẤU (CẢI TẠO), TL: 1/25



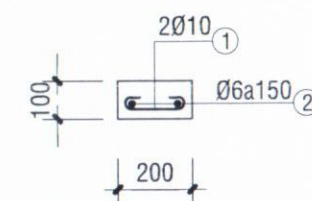
MẶT CẮT KIẾN TRÚC (CẢI TẠO), TL: 1/25



MC CỘT, TL: 1/20
(C1, L = 2.65m, SL: 47CK)



MC ĐÀ KIỀNG, TL: 1/20
(ĐK1, L = 33.58m, SL: 01CK)
(ĐK2, L = 31.9m, SL: 03CK)



MC ĐÀ GIẺNG, TL: 1/20
(ĐG1, L = 33.58m, SL: 01CK)
(ĐG2, L = 31.9m, SL: 03CK)

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CỘT

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
C1	1	2650	14	2650	4	188	498.2	602.03
	2	150 150 50	6	700	18	846	592.2	131.44

- Trọng lượng thép có đường kính <=10: 131.44 kg
- Trọng lượng thép có đường kính <=18: 602.03 kg
- Trọng lượng thép có đường kính > 18: 0.00 kg

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP ĐÀ KIỀNG + ĐÀ GIẺNG

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
ĐK1	1	250 33580 250	14	35040	3	3	105.12	127.03
	2	33580	14	34540	2	2	69.08	83.48
	3	250 150 50	6	900	226	226	203.4	45.15
ĐK2	1	250 31900 250	14	33240	3	9	299.16	361.51
	2	31900	14	32740	2	6	196.44	237.38
	3	250 150 50	6	900	212	636	572.4	127.05
ĐG1	1	33580	10	34300	2	2	68.6	42.29
	2	50 150 50	6	250	226	226	56.5	12.54
ĐG2	1	31900	10	32500	2	6	195	120.22
	2	50 150 50	6	250	212	636	159	35.29

- Trọng lượng thép có đường kính <=10: 381.22 kg
- Trọng lượng thép có đường kính <=18: 808.36 kg
- Trọng lượng thép có đường kính > 18: 0.00 kg

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CHỦ ĐẦU TƯ

CHI CỤC DỰ TRÚ

NHÀ NƯỚC KHU VỰC XV

CHI CỤC TRƯỞNG

CHI CỤC DỰ TRÚ
NHÀ NƯỚC
KHU VỰC XV

NGUYỄN VĂN KHOA



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT

98/46 ĐƯỜNG TRẦN HUNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC

NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG

CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÃI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ

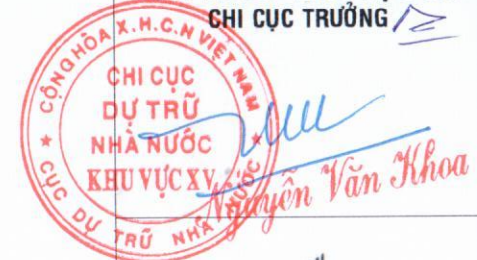
- CHI TIẾT HÀNG RÀO LOẠI B
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ

BVTC: 34/35

NGÀY HT

T4/2026



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG
NGÂN TIẾN PHÁT
98/46 ĐƯỜNG TRẦN HƯNG ĐẠO
PHƯỜNG NINH KIỀU - TP. CẦN THƠ

GIÁM ĐỐC
NGUYỄN TRUNG TOÀN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. TRẦN HOÀI PHƯƠNG

THỂ HIỆN

KS. NGUYỄN DUY THƯỜNG
CÔNG TRÌNH

CẢI TẠO, SỬA CHỮA
TƯỜNG RÀO, CẦU BẾN,
THAY MÁI TÔN VÀ CHỐNG
THẨM SÊ NỖ MÁI NHÀ
KHO 12, 13, 14, DÂY
CHÀNG BẢO VỆ CÁC CỘT
THU LÔI CHỐNG SÉT TẠI
CÁC KHO 12, 13, 14, NHÀ
LÀM VIỆC - ĐIỂM KHO
TRÀ NÓC

BẢN VẼ
- CHI TIẾT HÀNG RÀO LOẠI C
- CHI TIẾT HÀNG RÀO LOẠI D
- CHI TIẾT CẦU TÀU
(CẢI TẠO)

BẢN VẼ SỐ
NGÀY HT

BVTC: 35/35
T4/2026

GHI CHÚ:

- HÀNG RÀO (LOẠI C)
- HÀNG RÀO (LOẠI D)
- CẦU TÀU

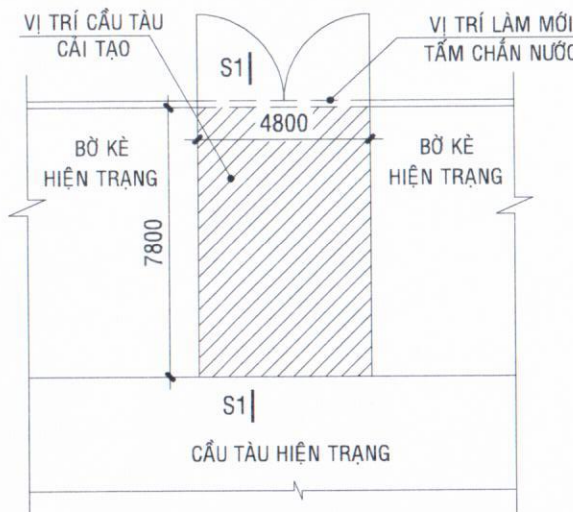
NỘI DUNG CẢI TẠO HÀNG RÀO LOẠI C

- TỔNG CHIỀU DÀI:
 $= 53.7 + 3.0 + 3.0 + 45.6 + 6.0 + 3.0 + 72.6 = 186.9$ (m)
- PHÁ VỠ LỚP TRÁT TƯỜNG TẠI VỊ TRÍ CÁC VẾT NÚT (10% KHỐI LƯỢNG TƯỜNG)
- TRÁT VỮA XM M75 DÀY 1.5cm (10% KHỐI LƯỢNG TƯỜNG)
- SƠN TƯỜNG KHÔNG BẢO HOÀN THIỆN 3 LỚP (10% KHỐI LƯỢNG TƯỜNG)

NỘI DUNG CẢI TẠO HÀNG RÀO LOẠI D

- TỔNG CHIỀU DÀI: 165,53 (m)
- PHÁ VỠ LỚP TRÁT TƯỜNG, TRỤ CỘT
- TRÁT VỮA XM M75 DÀY 1.5cm
- SƠN TƯỜNG KHÔNG BẢO HOÀN THIỆN 3 LỚP

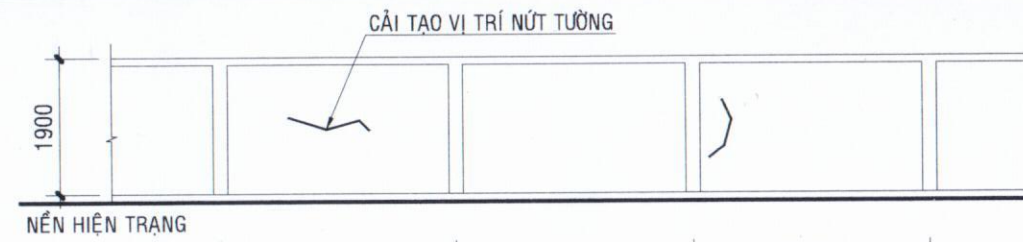
TỔNG MẶT TỔNG THỂ HÀNG RÀO + CẦU TÀU (CẢI TẠO),
TL: 1/1200



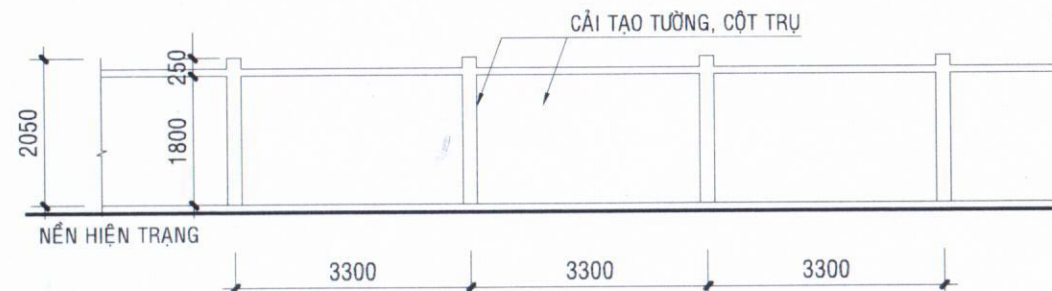
MẶT BẰNG CẦU TÀU (02CK), TL: 1/200
(CẢI TẠO)

NỘI DUNG CẢI TẠO CẦU TÀU (02 VỊ TRÍ):

- DIỆN TÍCH: 7,8 (m) x 4,8 (m)
- DỌN DỆP MẶT BẰNG VỊ TRÍ CẢI TẠO
- PHÁ VỠ TƯỜNG CHẤM XÂY GẠCH HIỆN TRẠNG
- LÀM MỚI NỀN BTCT DÀY 20cm, SỬ DỤNG THÉP $\phi 10 \times 150$ (02 LỚP)
- LÀM MỚI TẤM CHẤM NƯỚC KHUNG THÉP $50 \times 100 \times 1.4$ MẠ KẼM, KẾT HỢP TẤM INOX PHẪNG DÀY 3mm



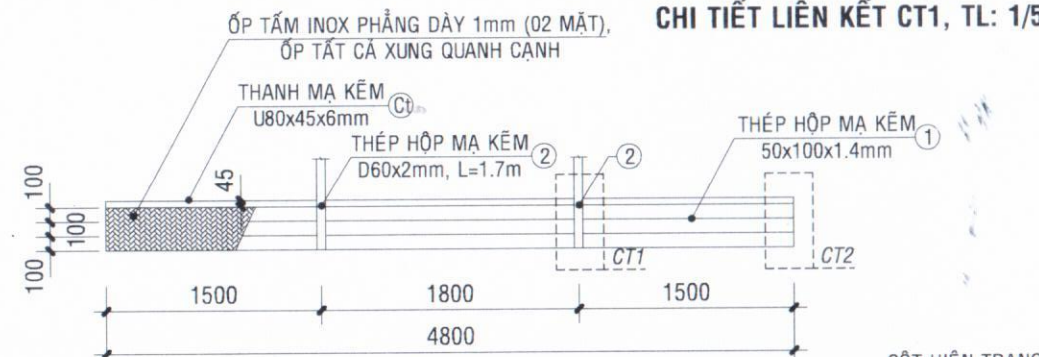
MẶT ĐỨNG ĐIỂN HÌNH HÀNG RÀO LOẠI C, TL: 1/100
(CẢI TẠO)



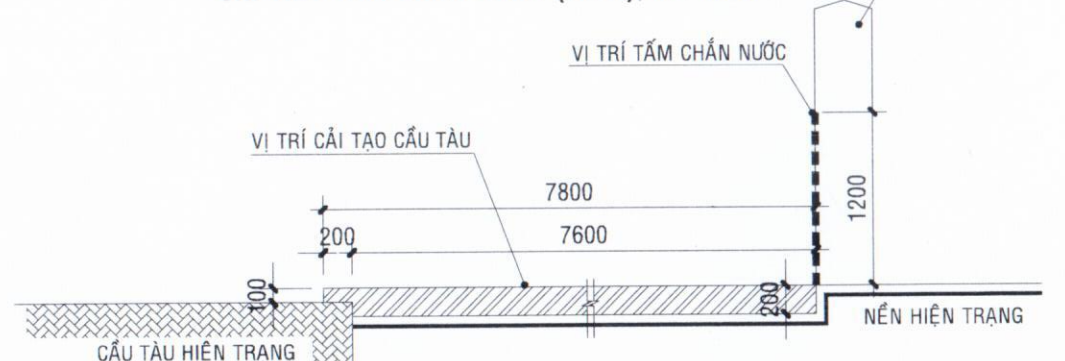
MẶT ĐỨNG ĐIỂN HÌNH HÀNG RÀO LOẠI D, TL: 1/100
(CẢI TẠO)



CHI TIẾT LIÊN KẾT CT1, TL: 1/5



CHI TIẾT TẤM CHẤM NƯỚC (08CK), TL: 1/50



MẶT CẮT S1 - S1, TL: 1/50

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP TẤM CHẤM NƯỚC

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
TẤM	1	Thép hộp	50x100x1.4	4800	12	24	115.2	372.72
	2	Thép ống	$\phi 60 \times 2$	1700	4	8	13.6	38.91
LIÊN KẾT	Ct	LDC 80x45x6	Thép góc	1200	2	4	4.8	35.33
	Ct	LDC 80x45x6	Thép góc	4800	4	8	38.4	282.62

- Trọng lượng thép ống vuông có BxHxd=50x100x1.4: = 372.72 kg; Chiều dài = 115.2 mét
- Trọng lượng thép ống tròn có $\phi 60 \times 2$: = 38.91 kg; Chiều dài = 13.6 mét
- Trọng lượng Thép góc: LDC 80x45x6 = 317.95 kg; Chiều dài = 43.2 mét

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP NỀN CẦU TÀU

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
NỀN	1	4800	10	4800	110	220	1056	651.06
	2	7500	10	7500	70	140	1050	647.36

- Trọng lượng thép có đường kính $\phi 10$ = 1298.42 kg; Chiều dài = 2106 mét