

# HỒ SƠ BẢN VẼ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ  
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ  
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ  
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ  
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM



TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ  
ĐC 33 TÔNG DUY TÂN - HUẾ

ĐƠN LẬP THIẾT KẾ

BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ

CÔNG TRÌNH

LÀU NGŨ PHỤNG - NGŨ MÔN ĐẠI  
NỘI HUẾ

HẠNG MỤC

LÀU CHỦ, BẢO QUẢN VÀ  
SƠN SƠN LẠI CÁC CẤU KIỆN  
CỘT ĐÓNG LỖC



THS. KTS. NGŨ QUANG ĐỨC

CHỮ KÝ

KTS. NGŨ NGỌC HẢO

QUẢN LÝ

HS. LÊ PHƯỚC TÂN

QUẢN LÝ

THS. KS. VŨ ĐỨC HIẾU

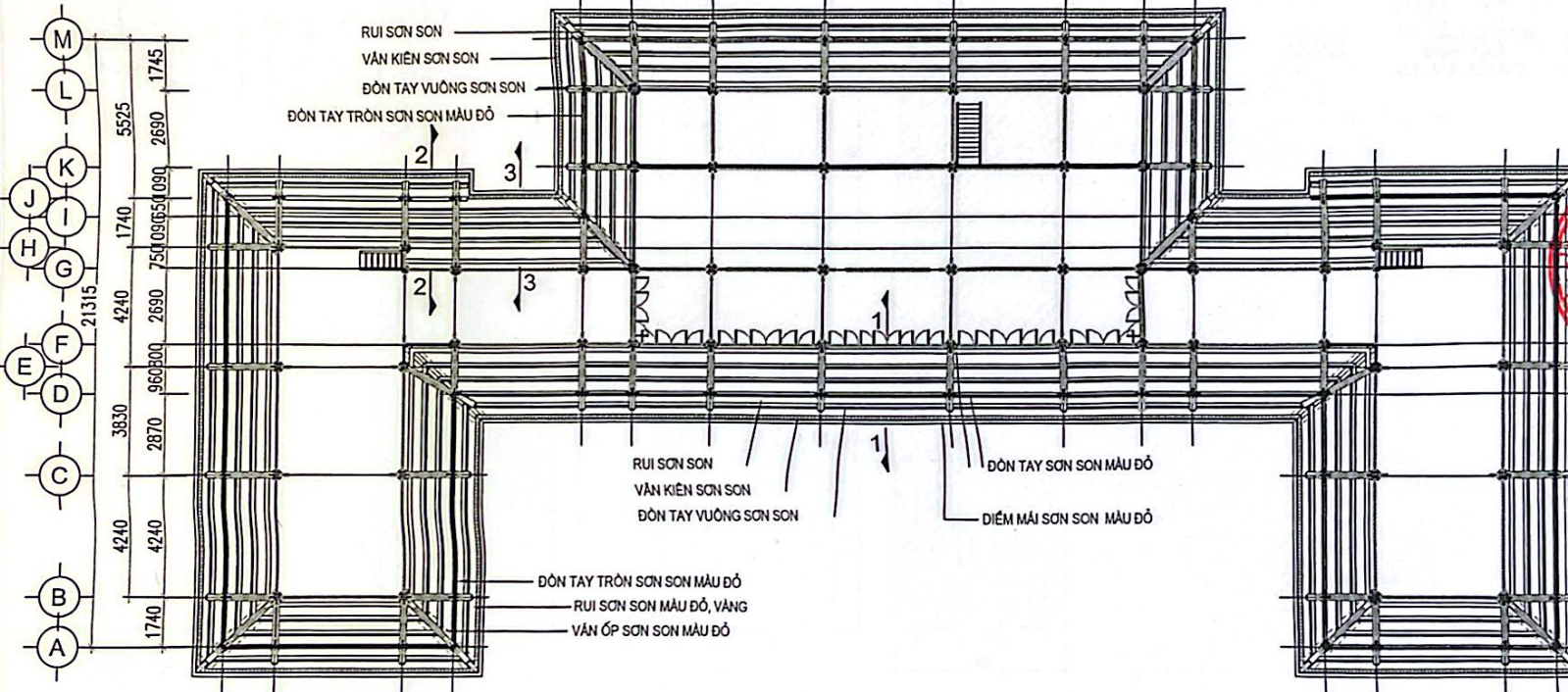
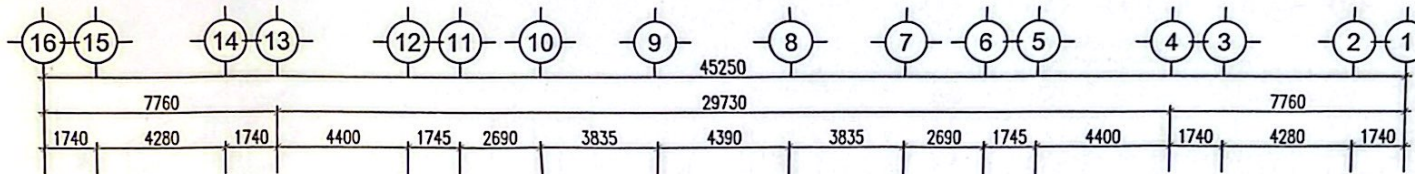
TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ  
HỆ CỘT  
CÔNG TRÌNH NGŨ MÔN

BẢN VẼ KỸ THUẬT

HOÀN THÀNH 06 - 2025

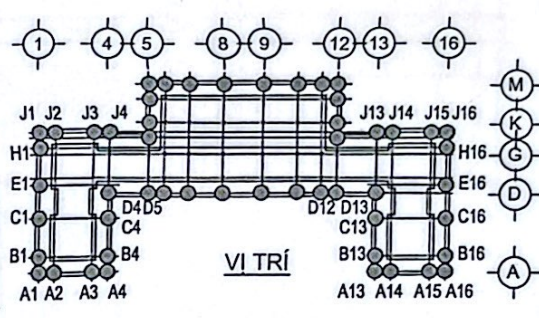
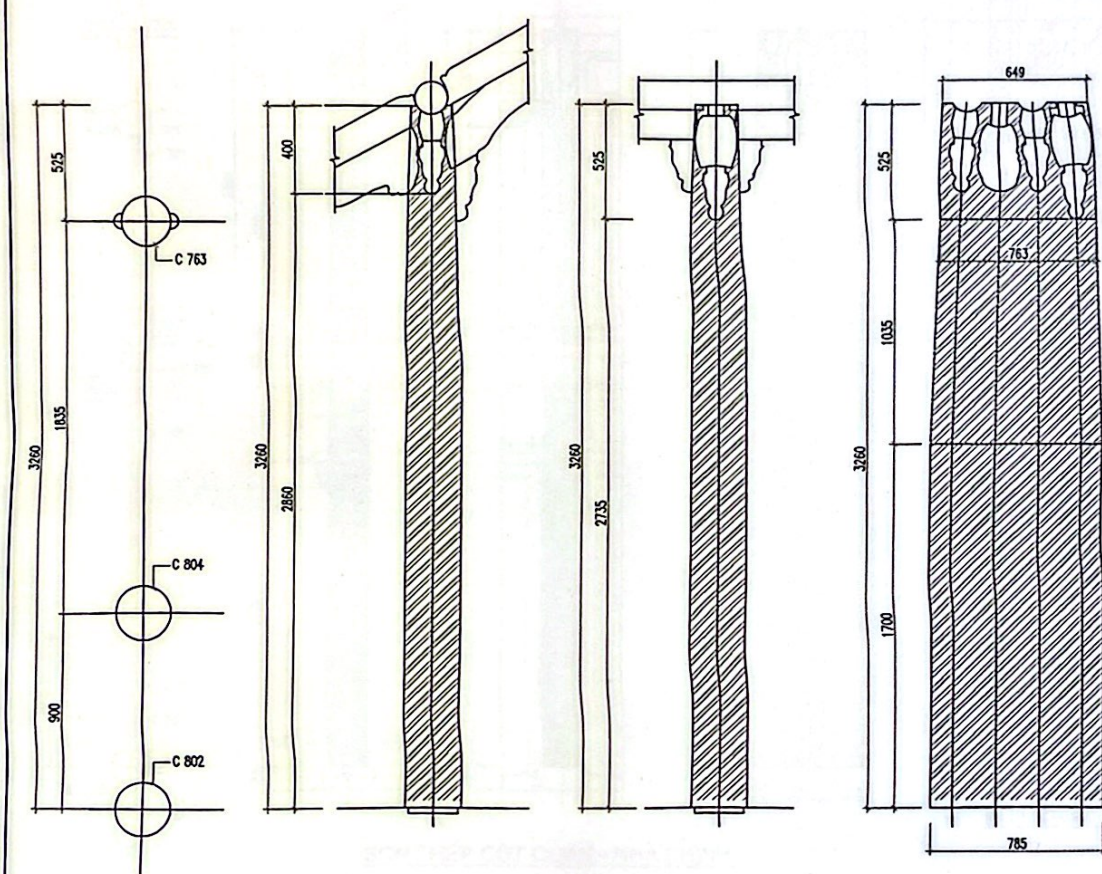
1:100



### MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ HỆ CỘT CÔNG TRÌNH NGŨ MÔN

**NỘI DUNG CÔNG VIỆC:**

Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bẩn bám trên bề mặt cột, sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
Lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách.  
Xử lý vết bong tróc sơn quang lại màu tại vị trí bị bong tróc trên cột.

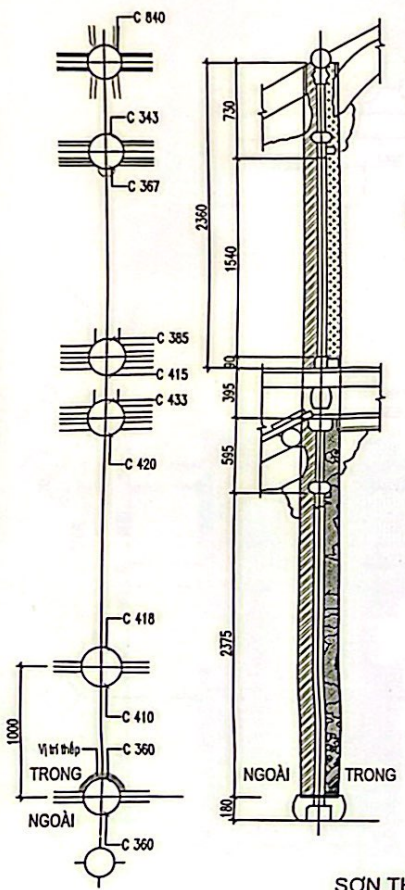


CHỮ THÍCH  
 Sơn sơn màu đỏ  
 Không sơn

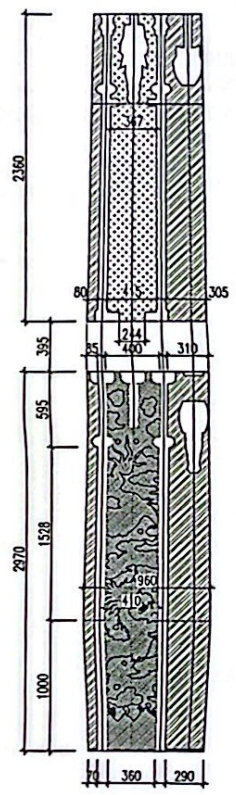
CHI TIẾT HỆ CỘT HIỆN ĐIỆN HÌNH TẦNG 1  
 CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

\* CỘT HÀNG HIỆN GỒM 52 CỘT, DIỆN TÍCH CỘT 01 CỘT: 0,785\*3,26  
 DIỆN TÍCH TỔNG: 133,0732M<sup>2</sup>  
 \* TỔNG DIỆN TÍCH DẠM SƠN CÁC VỊ TRÍ BỊ BONG TRÓC CỘT TẦNG 1 VÀ TẦNG 2 MẶT NGOÀI LÀ 5 M<sup>2</sup>.

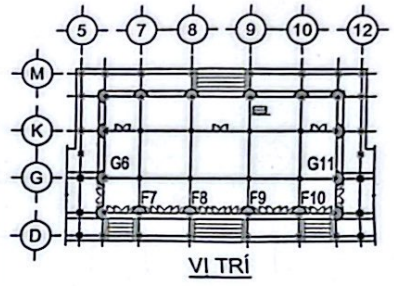
 CHỦ ĐẦU TƯ TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ ĐC: 33 TỈNH DUY TÂN - HUẾ
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ
CÔNG TRÌNH LẦU NGŨ PHỤNG - NGỘ MÔN ĐẠI NỘI HUẾ
HÀNG MỤC LẦU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ SƠN SƠN LẠI CÁC CẤU KIỆN ĐỒ Đİ BONG LỖC
 THS. KTS. NGŨ QUANG ĐỨC CHỮ THẬT
 KTS. NGŨ NGỌC HÀO CHỮA SẴN VẼ
 HS. LÊ PHƯỚC TÂN CHỮA SẴN VẼ
 THS. KS. VŌ ĐỨC HIẾU CHỮA SẴN VẼ
CHI TIẾT HỆ CỘT HIỆN ĐIỆN HÌNH TẦNG 1 CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN
BẢN VẼ KỸ THUẬT
HOÀN THÀNH: 06 - 2025
KÝ HIỆU 



**SƠN THÉP CỘT QUẦN - NHÀ CHÍNH**  
(SL: 06 CỘT)



**HOA VẼN THÉP VÀNG**



**CHÚ THÍCH**

- Sơn sơn thép vàng
- Sơn sơn màu đỏ
- Sơn sơn vàng
- Không sơn

\* CỘT QUẦN TẦNG 1 GỒM 43 CỘT, DIỆN TÍCH CỘT 01 CỘT  $(0,881+0,06+0,91)/3 \times 2,97/2 = 54,4698 \text{ M}^2$   
DIỆN TÍCH TỔNG: 54,4698 M<sup>2</sup>  
\* CỘT QUẦN TẦNG 2 GỒM 43 CỘT, DIỆN TÍCH CỘT 01 CỘT  $(0,91+0,815)/2 \times 2,36/2 = 40,71 \text{ M}^2$   
DIỆN TÍCH TỔNG: 40,71 M<sup>2</sup>

**CHI TIẾT HỆ CỘT QUẦN ĐIỆN HÌNH TẦNG 1; TẦNG 2  
CÔNG TRÌNH NGÕ MÔN**



QUỐC DỤY  
TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐÓ HUE  
ĐIG 83 TỈNH DUY TÂN - HUE

QUẢN LÝ THIẾT KẾ  
BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN DI TÍCH HUE

CÔNG TRÌNH  
LẦU NGÕ PHỤNG - NGÕ MÔN  
ĐẠI NỘI HUE

HẠNG MỤC  
LẦU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ  
SƠN SƠN LẠI CÁC CẦU KIẾN  
TRÚC BÔNG LỘC

  
THS. KTS. NGUYỄN QUANG ĐỨC  
QUẢN LÝ

  
KTS. NGÕ NGỌC HẢO

QUẢN LÝ THIẾT KẾ  
  
HS. LÊ PHƯỚC TÂN

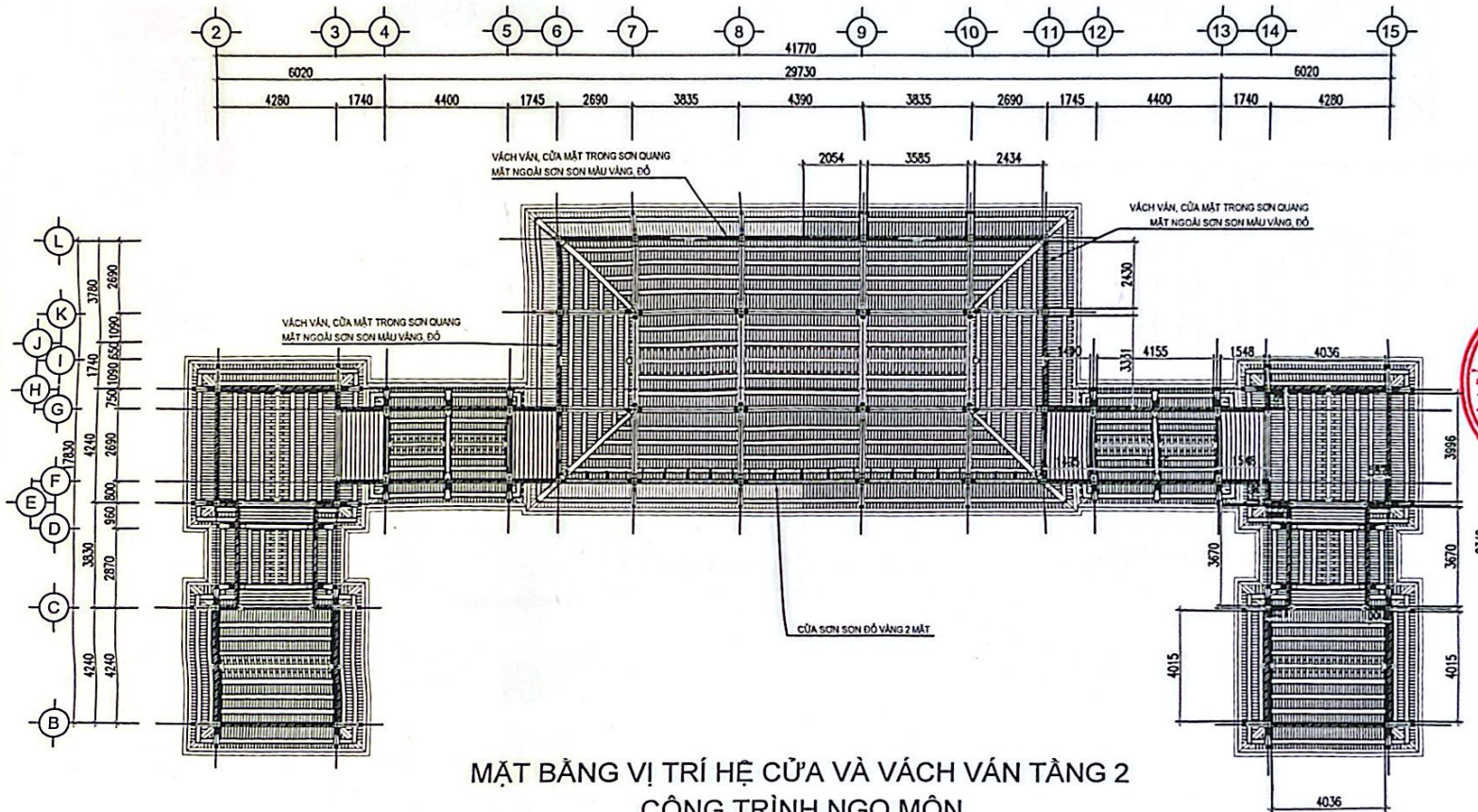
QUẢN LÝ  
  
THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU

TÊN DỰ ÁN  
CHI TIẾT HỆ CỘT  
ĐIỆN HÌNH TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGÕ MÔN

BẢN VẼ KỸ THUẬT

HOÀN THÀNH 08 - 2025

KY HIỆU  

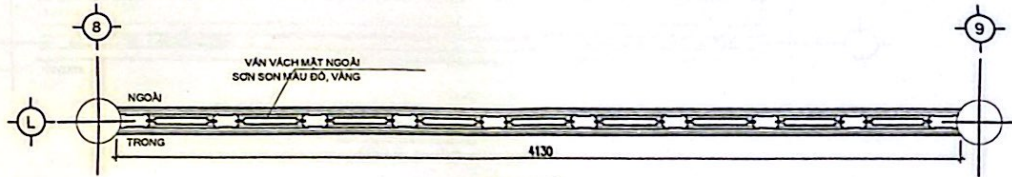
**MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ CỬA VÀ VÁCH VÁN TẦNG 2  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN**

**NỘI DUNG CÔNG VIỆC:**  
 Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bẩn bám trên bề mặt cửa và vách ván sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
 lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách.  
 Hệ cửa thượng song hạ bản tầng hai bị bong tróc, phần hoá 40% xử lý quang lại màu tại vị trí bị bong tróc.

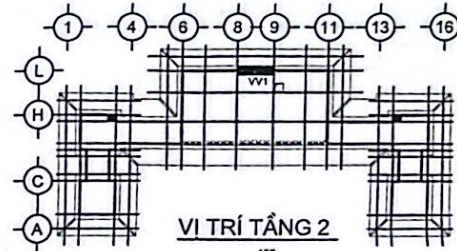
DIỆN TÍCH VÁCH VÁN MẶT NGOÀI TẦNG HAI CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN LÀ 146M CAO 2,34M  
 146\*2,34\*1,35= 461,214 M<sup>2</sup>

 TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ ĐC: 39 TÔNG DUY TÂN - HUẾ
CÔNG TRÌNH BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ
HẠNG MỤC LẦU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ SƠN SƠN TẠI CÁC CẤU KIỆN CỘ ĐỒNG LỘC
 TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ
CHỌI TRƯỞNG  KTS. NGÔ NGỌC HÀO
QUẢN LÝ  HS. LÊ PHƯỚC TÂN
CHẤM LỆ  THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU
TÊN BÀN VẼ MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ CỬA VÀ VÁCH VÁN TẦNG CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN
BẢN VẼ KỸ THUẬT HOÀN THÀNH 05 - 2025
KÝ HẸU  BVHT 01

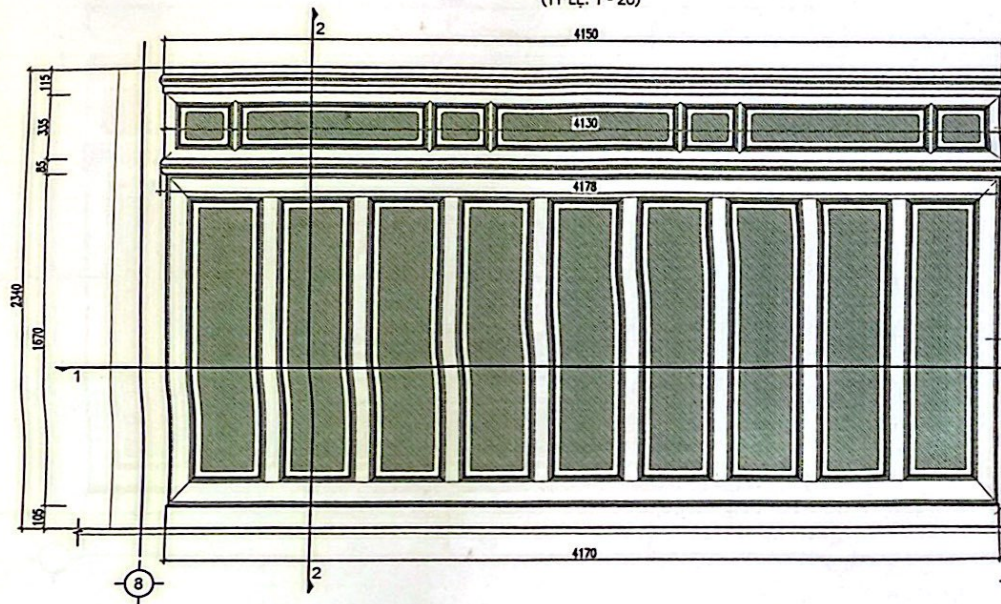




**MẶT CẮT 1-1**  
(TỶ LỆ: 1 - 20)



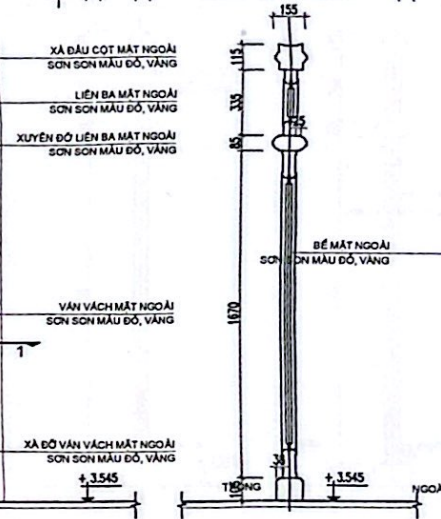
**VI TRÍ TẦNG 2**



**CHI TIẾT HỆ VÁCH VÁN ĐIỆN HÌNH TẦNG 2**  
**CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN**

**CHÚ THÍCH**

- Sơn sơn màu đỏ
- Sơn sơn màu vàng



**MẶT CẮT 2-2**  
(TỶ LỆ: 1 - 20)

**TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ**  
ĐC: 33 TỈNH DUY TÂN - HUẾ

---

**SƠ LƯỢC THIẾT KẾ**

BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ

---

**CÔNG TRÌNH**

LẦU NGŨ PHỤNG - NGỘ MÔN ĐẠI NỘI HUẾ

---

**HẠNG MỤC**

LÀM CHÙI, BẢO QUẢN VÀ SƠN SƠN LẠI CÁC CẤU KIỆN GỖ BỊ BONG LỎC

---

**BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ**

KTS. NGUYỄN QUANG ĐỨC

---

**CHỦ TÀI**

KTS. NGÔ NGỌC HẢO

---

**ĐƠN SẴN LẬP**

HS. LÊ PHƯỚC TÂN

---

**QUẢN LÝ**

ThS. KS. VÕ ĐỨC HIỆU

---

**TRƯNG BẢO TỒN**

CHI TIẾT VÁCH VÁN ĐIỆN HÌNH TẦNG 2 CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

---

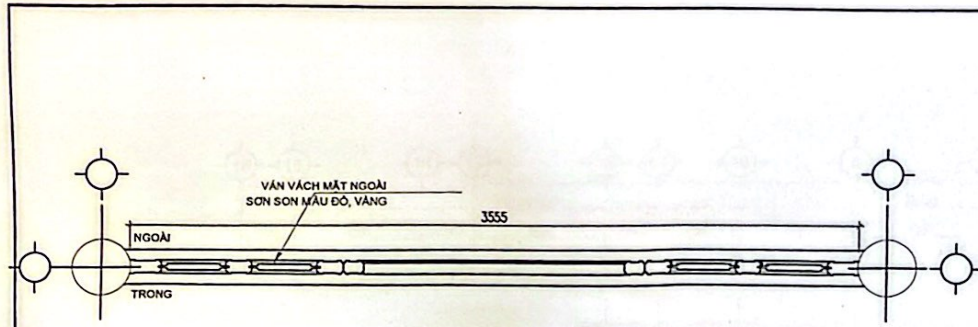
**BẢN VẼ KỸ THUẬT**

HOÀN THÀNH: 08 - 2023

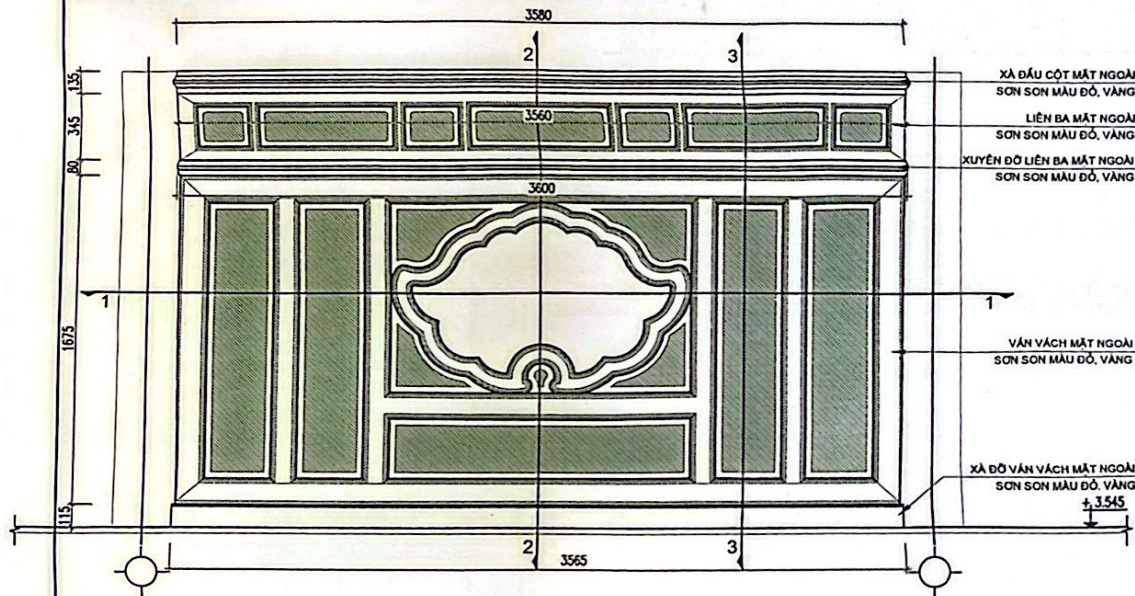
---

KẾ HOẠCH



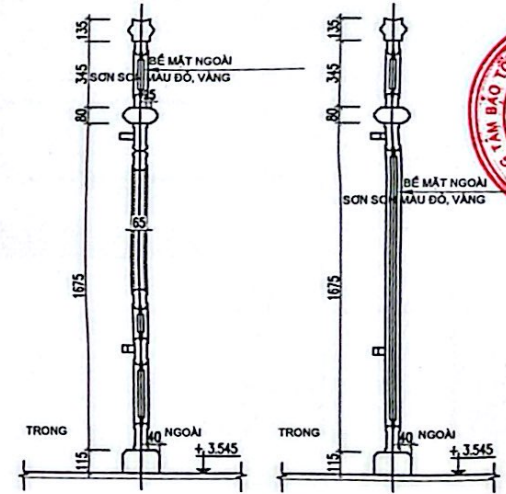
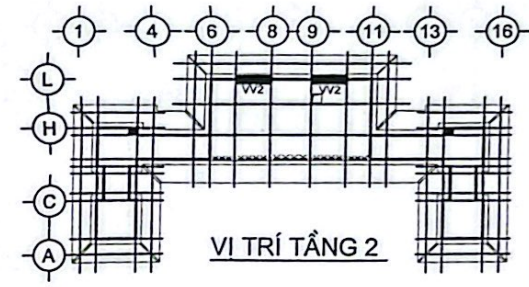


**MẶT CẮT 1-1**  
(TỶ LỆ: 1 - 20)



**CHI TIẾT HỆ CỬA VÀ VÁCH VÁN ĐIỀN HÌNH TẦNG 2**  
**CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN**

**CHỮ THÍCH**  
 Sơn sơn màu đỏ  
 Sơn sơn màu vàng



**MẶT CẮT 2-2**  
(TỶ LỆ: 1 - 20)

**MẶT CẮT 3-3**  
(TỶ LỆ: 1 - 20)



TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ  
ĐC 23 TÔNG DUY TÂN - HUẾ

SƠ LƯỢC THIẾT KẾ

BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ

CÔNG TRÌNH

LÂU NGŨ PHỤNG - NGỘ MÔN  
ĐẠI NỘI HUẾ

HẠNG MỤC

LÂU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ  
SỬ SỬN LẠI CÁC CẤU KIỆN  
ĐỒ BỊ BONG LỎC



THS. KTS. NGÔ QUANG ĐỨC

CHỮ TÊN

KTS. NGÔ NGỌC HÀO

CHỮ TÊN

HS. LÊ PHƯỚC TÂN

CHỮ TÊN

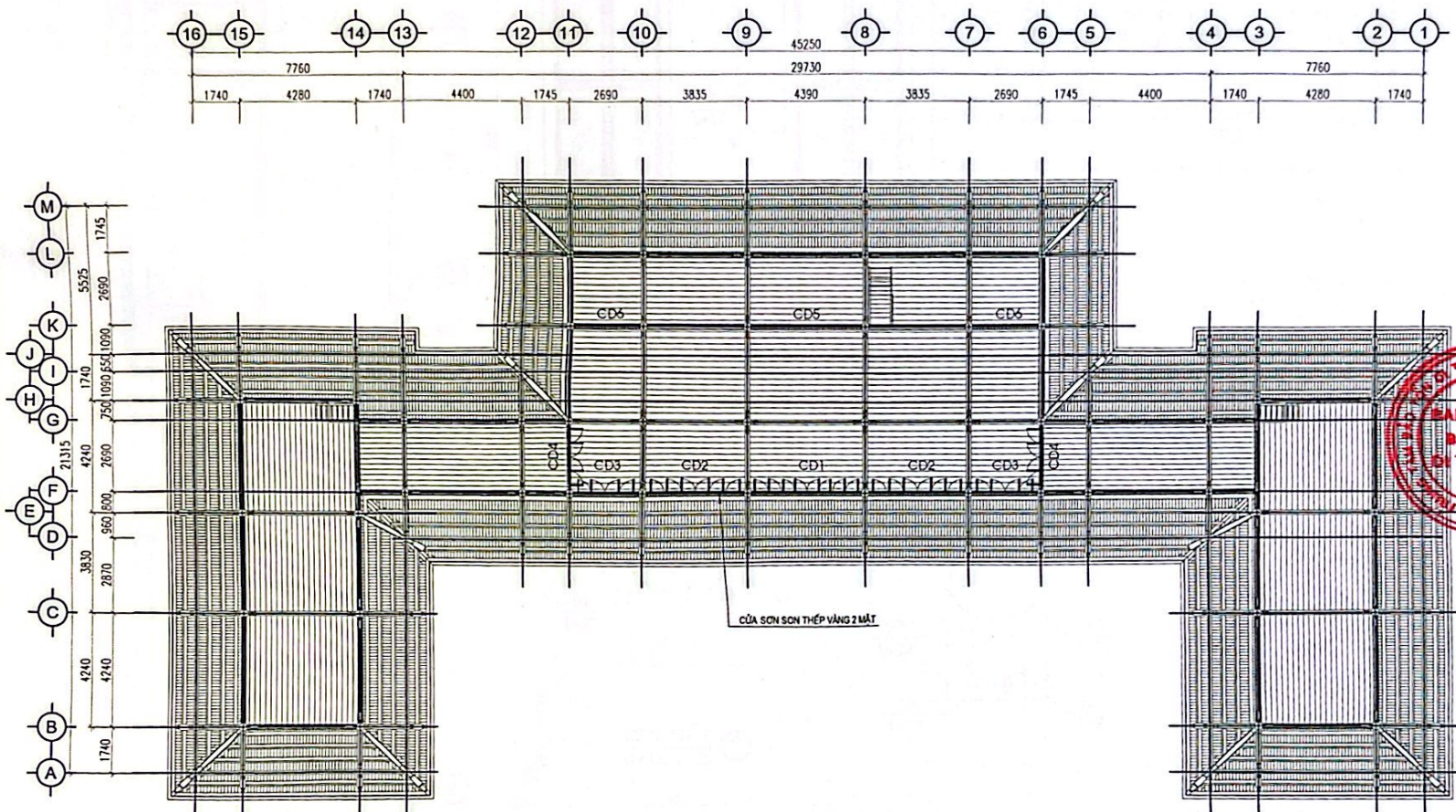
THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU

CHỈ TIẾT CỬA VÀ VÁCH  
VÁN ĐIỀN HÌNH TẦNG 2  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

BẢN VẼ KỸ THUẬT

HOÀN THÀNH 06 - 2025

KÝ HIỆU  
BVHT  
03



MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ CỬA TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

**NỘI DUNG CÔNG VIỆC:**  
 Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bẩn bám trên bề mặt cửa sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
 lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách xử lý quang lại màu tại vị trí bị bong tróc.



TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐÓNG HƯƠNG

BỘ TƯ VẤN

BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN DI TÍCH HUE

CÔNG TRÌNH

LÀU NGŨ PHỤNG - NGỘ MÔN ĐÀI  
NỘI HUE

HẠNG MỤC

LÀU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ  
SƠN SƠN LẠI CÁC CẤU KIỆN  
ĐỒ BỊ BONG LỎC



THS. KTS. NGŨ QUANG ĐỨC

KTS. NGŨ NGỌC HẢO

QUẢN LÝ

HS. LÊ PHƯỚC TÂN

QUẢN LÝ

THS. KS. VŨ ĐỨC HIẾU

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ  
CỬA TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN


BẢN VẼ KỸ THUẬT

HOÀN THÀNH: 06 - 2025

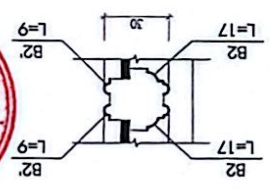
TỶ LỆ  
1:100

KÝ HIỆU  
BVHT  
01

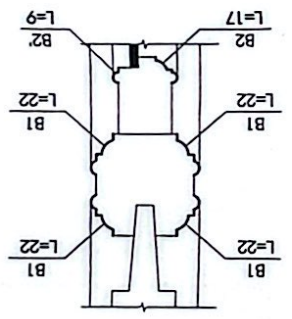
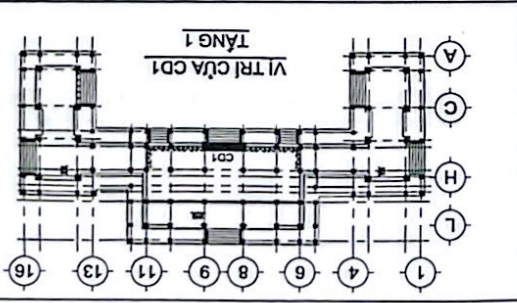
# CHI TIẾT CỬA ĐIỆN HÌNH TÀNG MỘT CÔNG TRÌNH NGÕ MỘN

 17 TL 1:100 KHỐI NHÀ SỐ 08 - 2023	BÀN VẼ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH NGÕ MỘN MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ CỬA TẦNG MỘT THS. KS. VÕ ĐỨC HIỆU HS. LÊ PHƯỚC TÂN KTS. NGÕ NGỌC HẠO THS. KTS. NGUYỄN QUANG ĐỨC LƯU CHỮ, BẢO QUẢN VÀ CHẤM DẤU CÔNG TRÌNH LƯU NGỒ PHÙNG - NGỒ MỘN CÔNG TRÌNH BAN TỰ VẬN BẢO TỒN DI TÍCH HUE TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐÔ HUE ĐC: 39 THƯỜNG KIỆT - HUE
---	---

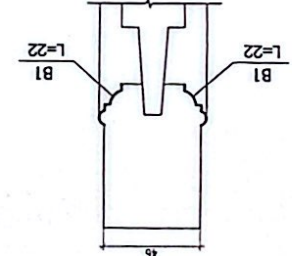
GHI CHÚ  
 SỐ LƯỢNG LÁ CỬA: 08  
 Sơn son thép vàng  
 Sơn son



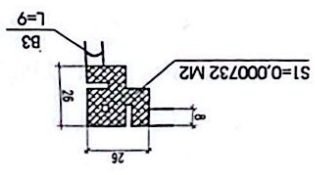
CHI TIẾT  
 (TỶ LỆ: 1/2)



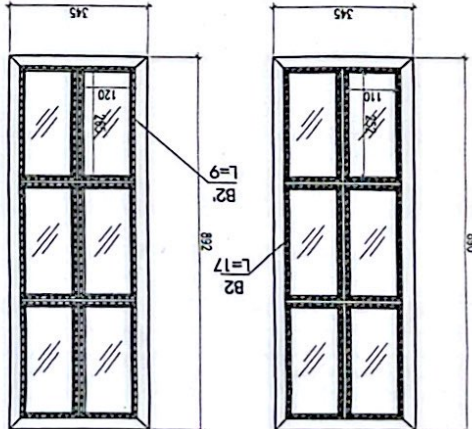
CHI TIẾT  
 (TỶ LỆ: 1/2)



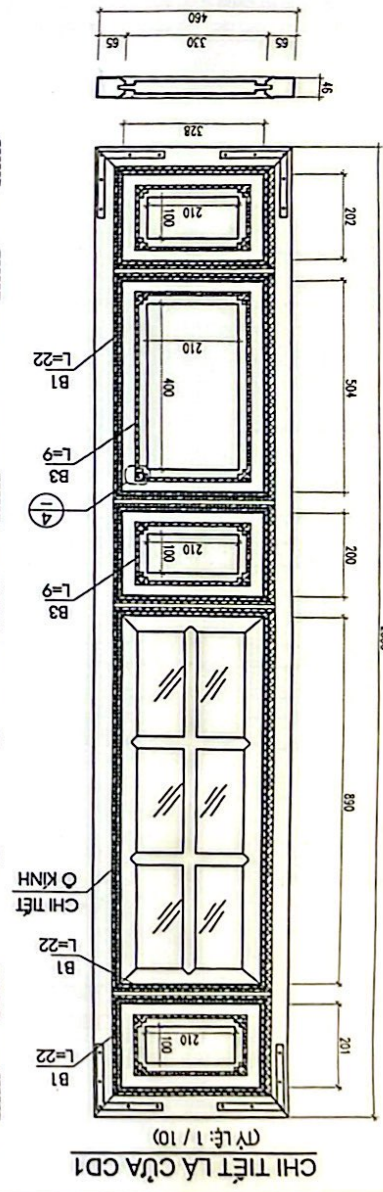
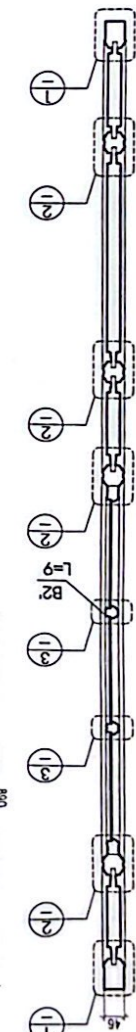
CHI TIẾT  
 (TỶ LỆ: 1/2)



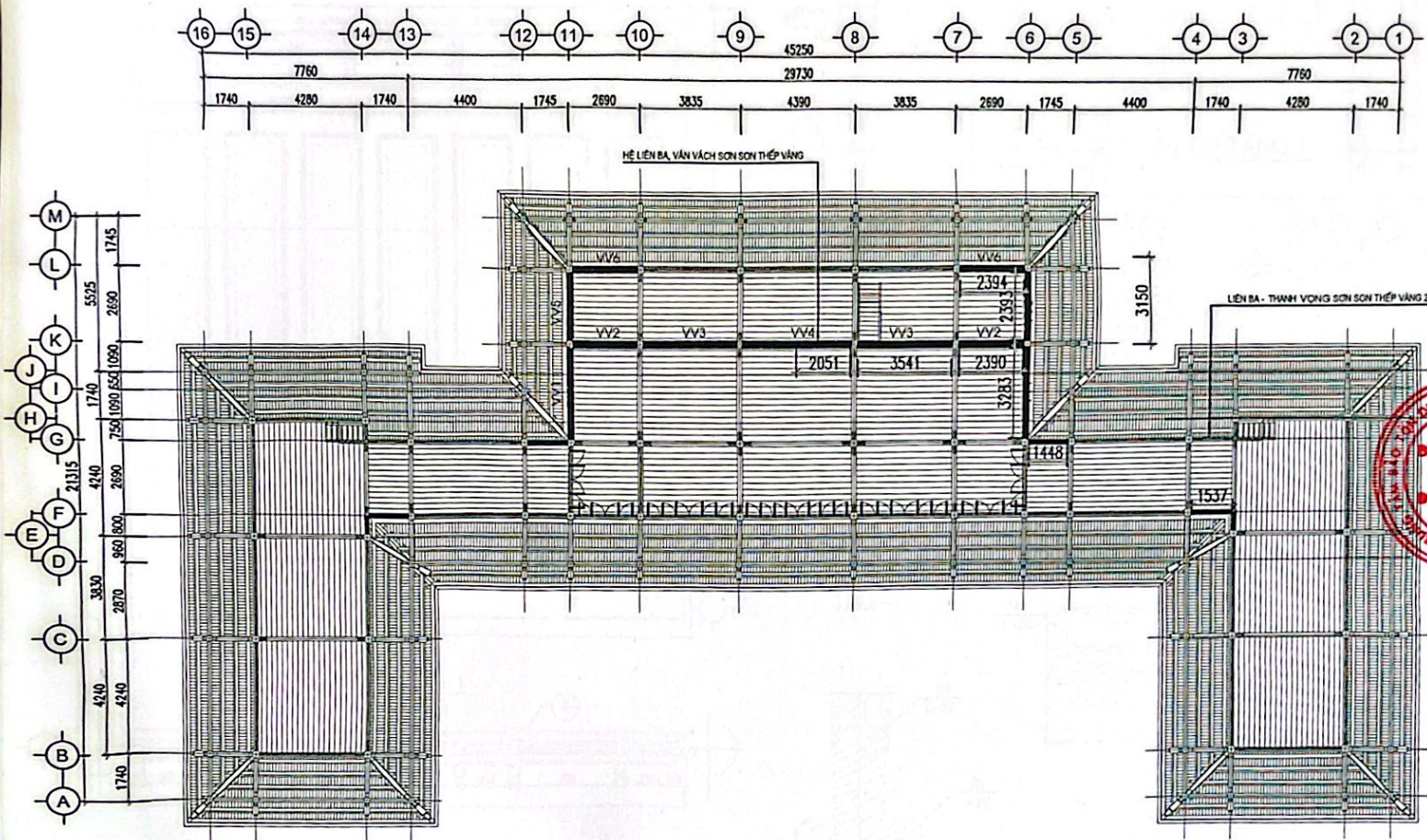
CHI TIẾT  
 (TỶ LỆ: 1/2)



CHI TIẾT Ô KÍNH  
 (TỶ LỆ: 1/10)



CHI TIẾT LÁ CỬA CD1  
 (TỶ LỆ: 1/10)



**MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ VÁCH VÁN TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGỌ MÔN**

**NỘI DUNG CÔNG VIỆC:**

Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bẩn bám trên bề mặt vách vữa, ô liên ba sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
 Lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách.  
 Xử lý vết bong tróc sơn (nếu có) quang lại màu tại vị trí bị bong tróc.

**CHÚ THÍCH**  
 Sơn sơn thép vàng



BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ

CÔNG TRÌNH  
LÀU NGỒ PHỤNG - NGỒ MÔN ĐAI  
NỘI HUẾ

HẠNG MỤC  
LÀU CHỤI, BẢO QUẢN VÀ  
SƠN SƠN LẠI CÁC CẦU KIẾN  
ĐỒ BỊ BONG LỎC



**BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN  
DI TÍCH HUẾ**  
 TS. NGỒ QUANG ĐỨC

CHỦ TIẾP  
  
 KTS. NGỒ NGỌC HÀO

PHỤ TRƯỞNG  
  
 HS. LÊ PHƯỚC TẤN

QUẢN LÝ  
  
 THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU

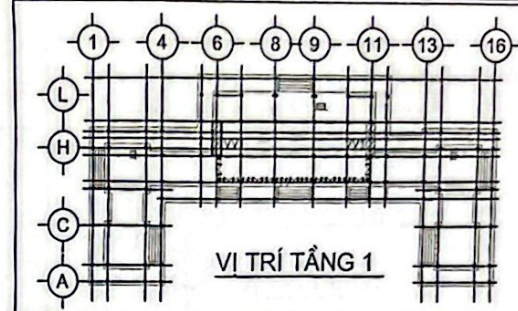
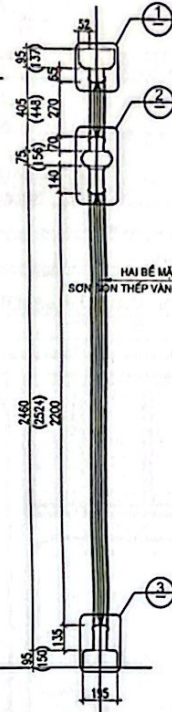
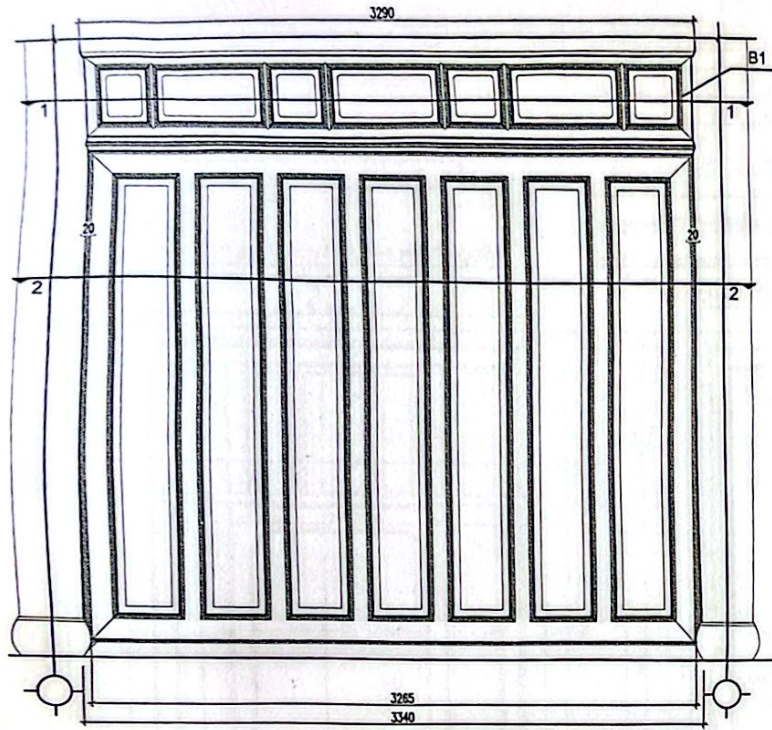
TÊN BẢNG  
 MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ  
 VÁCH VÁN TẦNG 1  
 CÔNG TRÌNH NGỌ MÔN

BẢN VẼ KỸ THUẬT

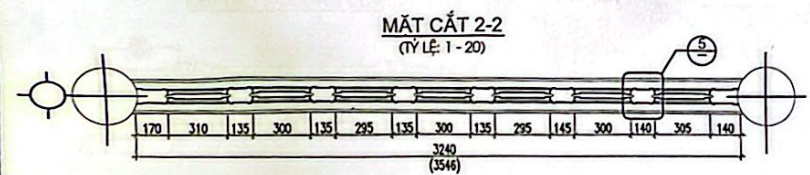
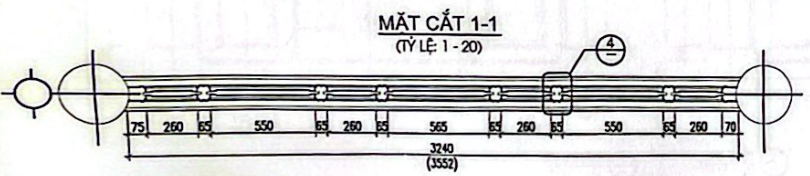
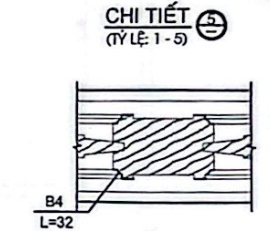
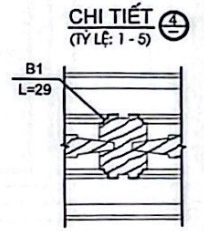
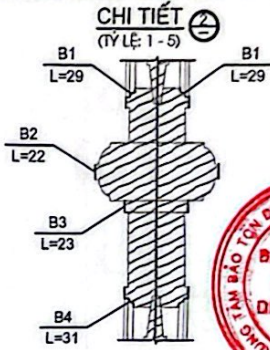
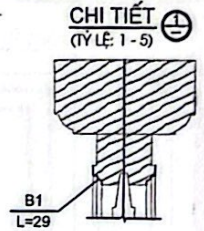
HOÀN THÀNH 08 - 2025

KÝ HIỆU  
 SVHT  
01

**CHI TIẾT LIÊN BA, VÁCH VÁN**  
(TỶ LỆ: 1 - 20)

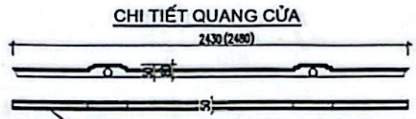
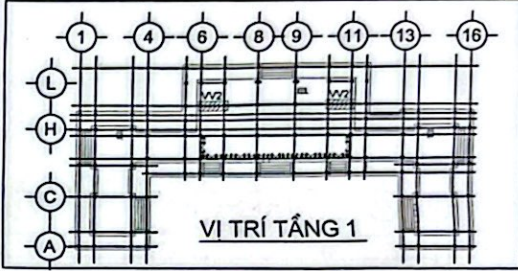
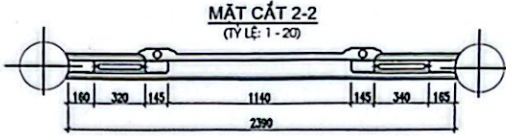
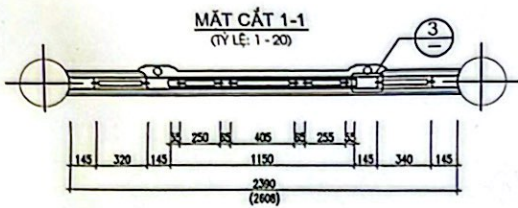


  
 TRUNG TÂM BẢO TỒN  
 DI TÍCH CỐ ĐÔ HUẾ  
 ĐC: 03 THOẠI DUY TÂN - HUẾ  
 BAN TƯ VẤN  
 BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ  
 CÔNG TRÌNH  
 LẦU NGỒ PHỤNG - NGỒ MÔN  
 ĐẠI NỘI HUẾ  
 HẠNG MỤC:  
 LẦU CHỖI, BẢO QUẢN VÀ  
 SỬ DỤNG LẠI CÁC CẤU KIỆN  
 TRONG LÓC  
 TS. KTS. NGÔ NGỌC ĐỨC  
 KTS. NGÔ NGỌC HẢO  
 HS. LÊ PHƯỚC TÂN  
 THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU  
 CHI TIẾT VÁCH  
 VÁN ĐIỀN HÌNH TẦNG 1  
 CÔNG TRÌNH NGỒ MÔN  
 BAN VẼ KỸ THUẬT  
 HỒN THẠNH 06 - 2022  
 KÝ HIỆU  
 BVHT  
 02

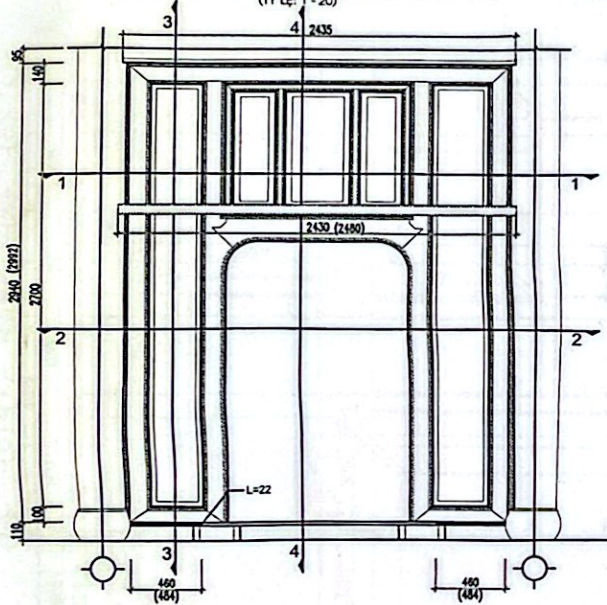


Ghi chú:  
 Sơn sơn  
 Thép vàng  
 1000 — Chiều dài tổng thể  
 (1100) — Chiều dài thực

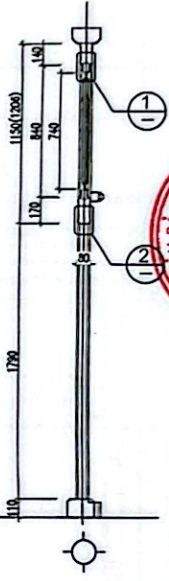
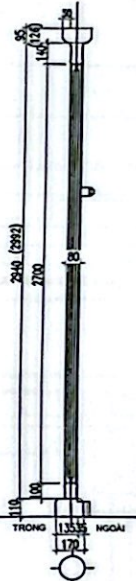
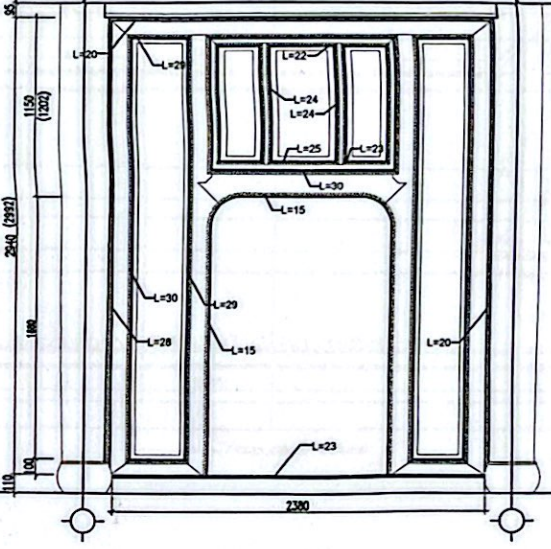
**CHI TIẾT HỆ VÁCH VÁN ĐIỀN HÌNH TẦNG 1**  
**CÔNG TRÌNH NGỒ MÔN**



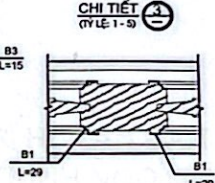
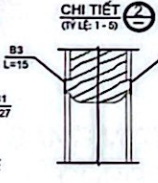
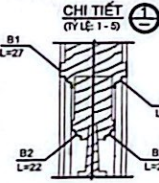
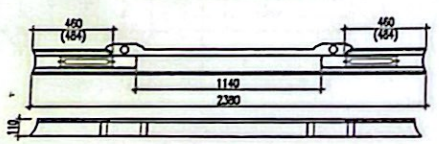
CHI TIẾT LIÊN BA, VÁN VÁCH VV2 (MẶT NGOÀI)  
(TỶ LỆ: 1-20)



CHI TIẾT LIÊN BA, VÁN VÁCH VV2 (MẶT TRONG)  
(TỶ LỆ: 1-20)



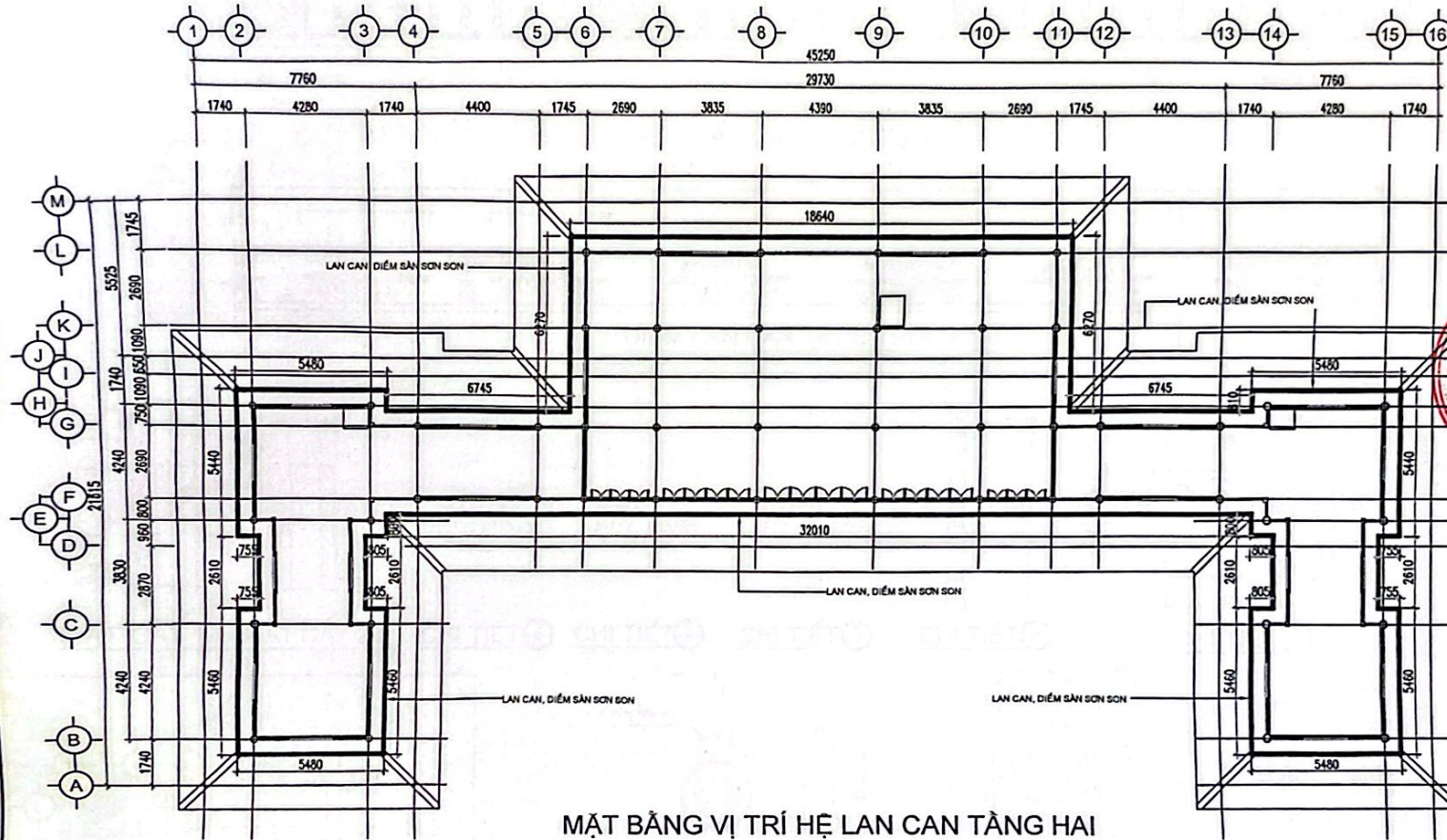
CHI TIẾT NGƯỠNG CỬA



Chi chú:  
 Sơn sơn  
 Thép vàng  
 1150 — Chiều dài tổng thể  
 (1140) — Chiều dài thực

CHI TIẾT HỆ VÁCH VÁN ĐIỆN HÌNH TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ  
 NG 39 TỈNH DUY TÂN - HUẾ  
 BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ  
 CÔNG TRÌNH  
 LẦU NGỒ PHỤNG - NGỒ MÔN ĐẠI NỘI HUẾ  
 HẠNG MỤC  
 LẦU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ SƠN SƠN LẠI CÁC CẦU KIẾN ĐỒ BỊ BONG LỎC  
 BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUẾ  
 KTS. NGỒ NGỌC HẢO  
 HS. LÊ PHƯỚC TÂN  
 THS. KS. VÕ ĐỨC HIỆU  
 CHI TIẾT VÁCH VÁN ĐIỆN HÌNH TẦNG 1 CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN  
 BAN VẪN THIẾT  
 HOÀN THẠCH 08 - 2023  
 KỸ HIỆU  
 BVHT 03



**MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ LAN CAN TẦNG HAI  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN**

**NỘI DUNG CÔNG VIỆC:**

Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bẩn bám trên bề mặt lan can, điểm sàn sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
 Lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách.  
 Phần lan can sơn mài màu đỏ son và màu vàng bị bong tróc 40% quang lại màu tại vị trí bị bong tróc.



TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐỒ HUE  
ĐC: 33 TỈNH QUANG ĐỨC

CHỖ VỊ THỰC HIỆN

BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN DI TÍCH HUE

CÔNG TRÌNH

LÀU NGŨ PHỤNG - NGŨ MÔN ĐẠI  
NỘI HUE

HẠNG MỤC:

LÀU CHUI, BẢO QUẢN VÀ  
SƠN SƠN LẠI CÁC CẦU KIẾN  
SỐ BỊ BONG LÓC



THS. SƠN QUANG ĐỨC

CHỮ THỆ

*(Signature)*

KTS. NGŨ NGỌC HẢO

CHỮ KÝ THẬT

*(Signature)*

HS. LÊ PHƯỚC TÂN

CHỮ THỆ

*(Signature)*

THS. KS. VŨ ĐỨC HIẾU

TÊN BẢN VẼ

MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ  
LAN CAN TẦNG HAI  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

BẢN VẼ KỸ THUẬT

HOÀN THÀNH 05 - 2023

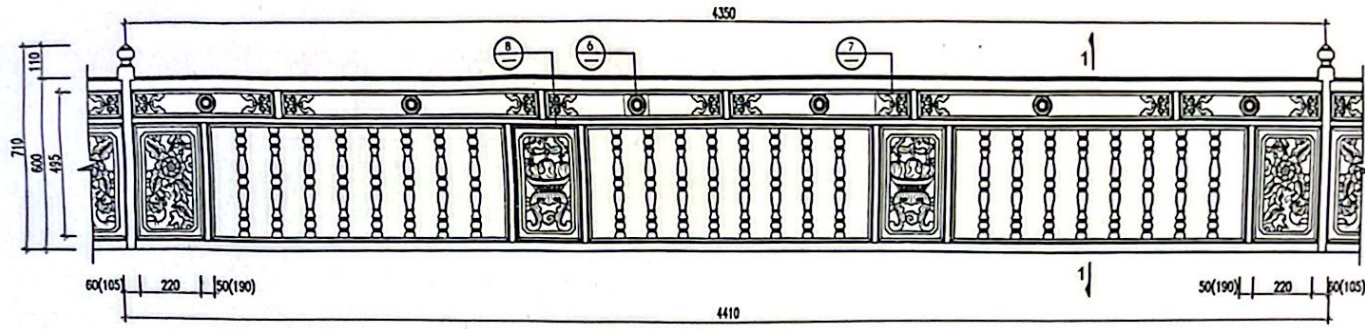
TỶ LỆ

1:100

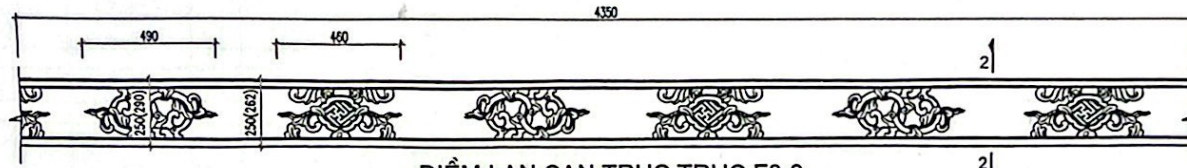
KÝ HIỆU

BVHT

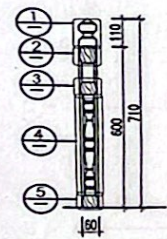
01



**LAN CAN TRUC F8-9**



**DIEM LAN CAN TRUC TRUC F8-9**



**MẶT CẮT 1-1**



**MẶT CẮT 2-2**



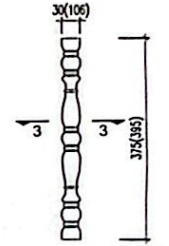
**CHI TIẾT 2**



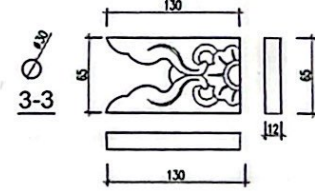
**CHI TIẾT 3**



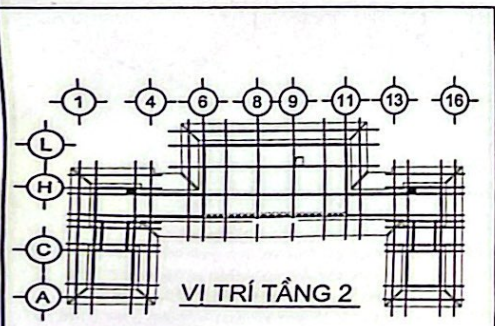
**CHI TIẾT 5**



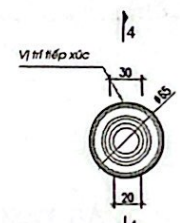
**CHI TIẾT 4**



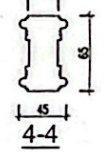
**CHI TIẾT 7**



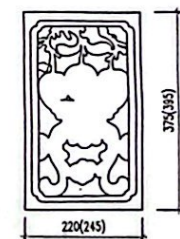
**VỊ TRÍ TẦNG 2**



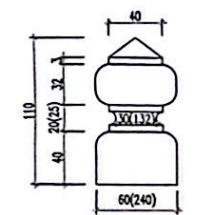
**CHI TIẾT 6**



**CHI TIẾT 4-4**



**CHI TIẾT 8**

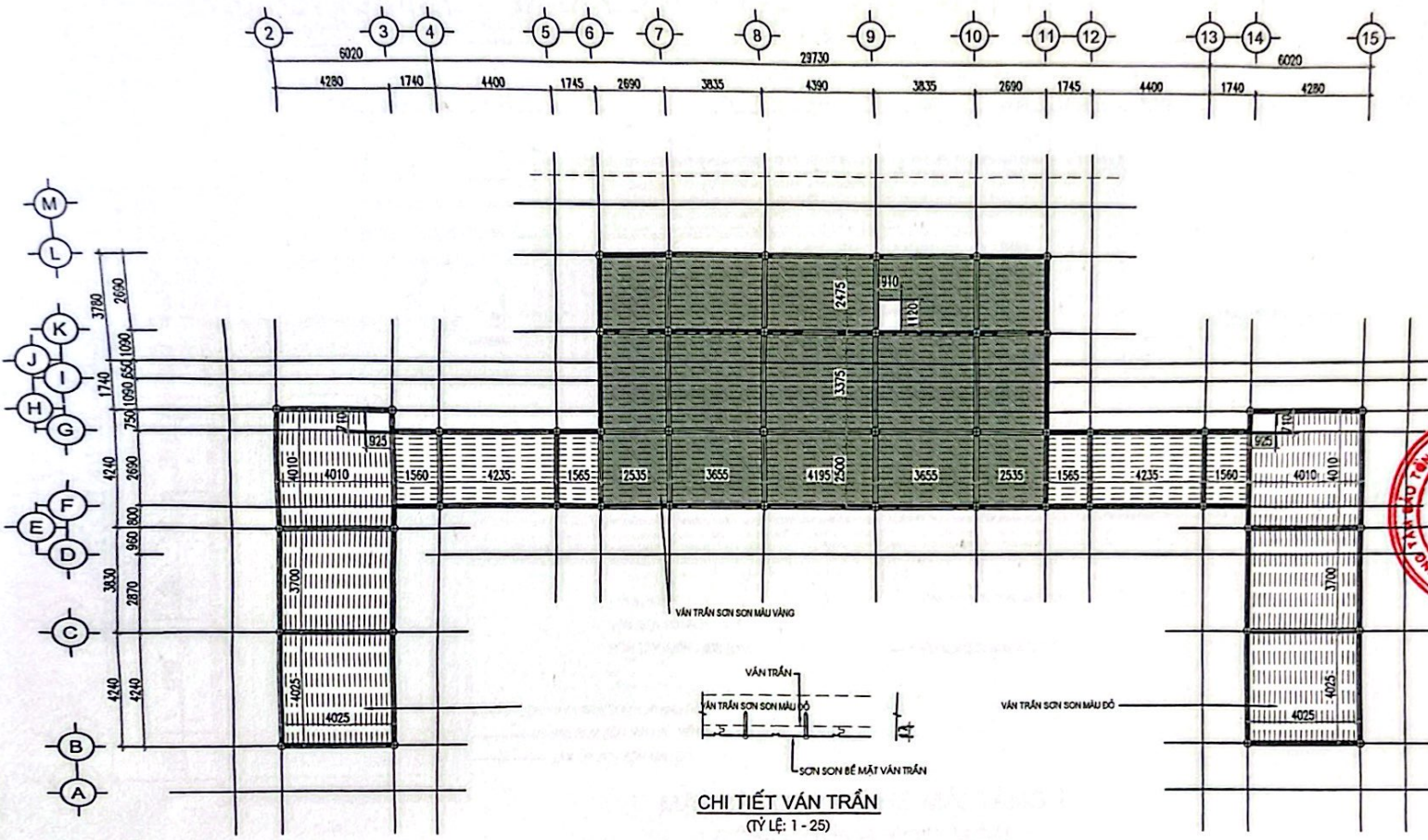


**CHI TIẾT 1**

**CHI TIẾT LAN CAN ĐIỀN HÌNH TẦNG HAI  
CÔNG TRÌNH NGỌ MÔN**



 TRUNG TÂM BẢO TỒN DI TÍCH CỔ ĐỒ HUE 603 TRUNG TUYÊN - HUE	
SỐ QUẢN LÝ THIẾT KẾ:	
BAN TƯ VẤN BẢO TỒN DI TÍCH HUE	
CÔNG TRÌNH LẦU NGŨ PHỤNG - NGỌ MÔN ĐÀI NỘI HUE	
HÀNG MỤC:	
LẦU CHỜ BẢO QUẢN VÀ KINH DỌN LAI CÁC CẦU KIẾN ĐỒ ĐỒ SÔNG LỐC	
* KTS. NGÔ QUANG ĐỨC	
 KTS. NGÔ NGỌC HÀO	
 HS. LÊ PHƯỚC TÂN	
 THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU	
TÊN MỤC:	
MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ LAN CAN TẦNG HAI CÔNG TRÌNH NGỌ MÔN	
BẢN VẼ KỸ THUẬT	
HOÀN THÀNH 05 - 2025	
TỶ LỆ 1:100	KÝ HIỆU BVHT 02



CHI TIẾT VÁN TRẦN  
(TỶ LỆ: 1 - 25)

MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ VÁN TRẦN TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

DIỆN TÍCH TRẦN SƠN SƠN KHÔNG THIẾT: 316,30M VUÔNG

**NỘI DUNG CÔNG VIỆC:**

Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bám trên bề mặt trần, đã trần sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
Lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách.  
Xử lý vết bong tróc sơn (nếu có) quang lại màu tại vị trí bị bong tróc.

**CHÚ THÍCH**

- Sơn sơn màu đỏ
- Sơn sơn màu vàng



TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ  
Số 30 Hồng Duyệt Tân - Huế

**BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN  
DI TÍCH HUẾ**

CÔNG TRÌNH  
LÀU NGỒ PHUNG - NGỘ MÔN ĐAI  
NỘI HUẾ

HẠNG MỤC  
LÀU CHUỐI, BẢO QUẢN VÀ  
SƠN SƠN LẠI CÁC CẦU KIỆN  
ĐỒ BONG LÓC

**BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN  
DI TÍCH HUẾ**

TS. KTS. NGUYỄN QUANG ĐỨC

KTS. NGUYỄN HẢO

HS. LÊ PHƯỚC TÂN

THS. KS. VŨ ĐỨC HIỆU

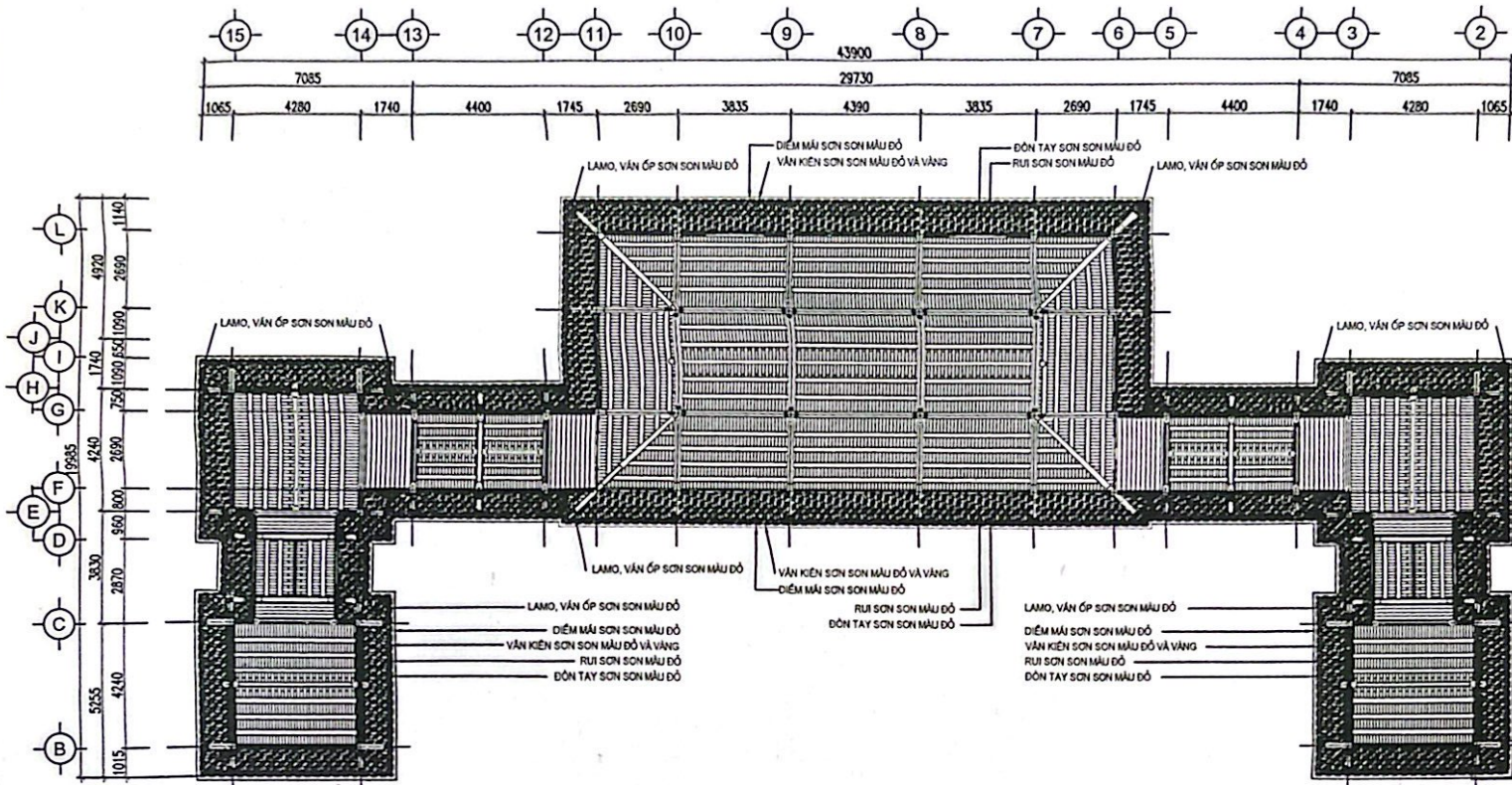
MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ  
VÁN TRẦN TẦNG 1  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN

BẢN VẼ KỸ THUẬT

HOÀN THÀNH 08 - 2025

KÝ HIỆU  
BVHT  
01

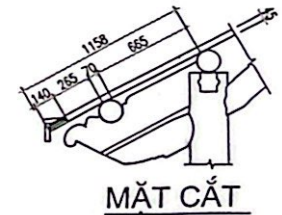




**MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ MÁI TẦNG 2  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN**

**NOI DUNG CÔNG VIỆC:**

Dùng nước pha dung dịch lau sạch lớp bụi bẩn bám trên bề mặt rui, đòn tay và văn kiến sau đó lau sạch lại bằng khăn khô. Đối với lớp bụi bẩn khó chùi rửa dùng giấy nhám mịn chà nhẹ vị trí bẩn rồi lau sạch bằng nước sạch.  
 Lưu ý trong quá trình chùi rửa phải lót nền tránh bụi và nước bắn rơi xuống chân đá tảng, nền gạch và sàn gỗ, quá trình chùi rửa theo phương pháp cuốn chiếu tránh ảnh hưởng đến du khách.  
 Xử lý vết bong tróc sơn (nếu có) quang lại màu tại vị trí bị bong tróc.



**TRUNG TÂM BẢO TỒN  
DI TÍCH CỔ ĐÔ HUẾ**  
 81C 28 TÔNG DUY TÂN - HUẾ

---

**BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN  
DI TÍCH HUẾ**

---

**CÔNG TRÌNH**  
 LAU NGỒ PHỤNG - NGỘ MÔN ĐẠI  
 NỘI HUẾ

---

**HẠNG MỤC:**  
 LAU CHÙI, BẢO QUẢN VÀ  
 SƠN SƠN LẠI CÁC CẤU KIỆN  
 ĐỒ BONG LỎC

---

**BAN TƯ VẤN  
BẢO TỒN  
DI TÍCH HUẾ**  
 THS. KTS. NGUYỄN QUANG ĐỨC

---

CHỮ TÊN:  
  
 KTS. NGÔ NGỌC HÀO

---

PHỤ TẠO VẼ:  
  
 HS. LÊ PHƯỚC TÂN

---

CHỮ TÊN:  
  
 THS. KS. VÕ ĐỨC HIẾU

---

**MẶT BẰNG VỊ TRÍ HỆ  
MÁI TẦNG 2  
CÔNG TRÌNH NGỘ MÔN**

---

**BẢN VẼ KỸ THUẬT**  
 HOÀN THÀNH 06 - 2025

---

1:100