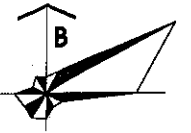
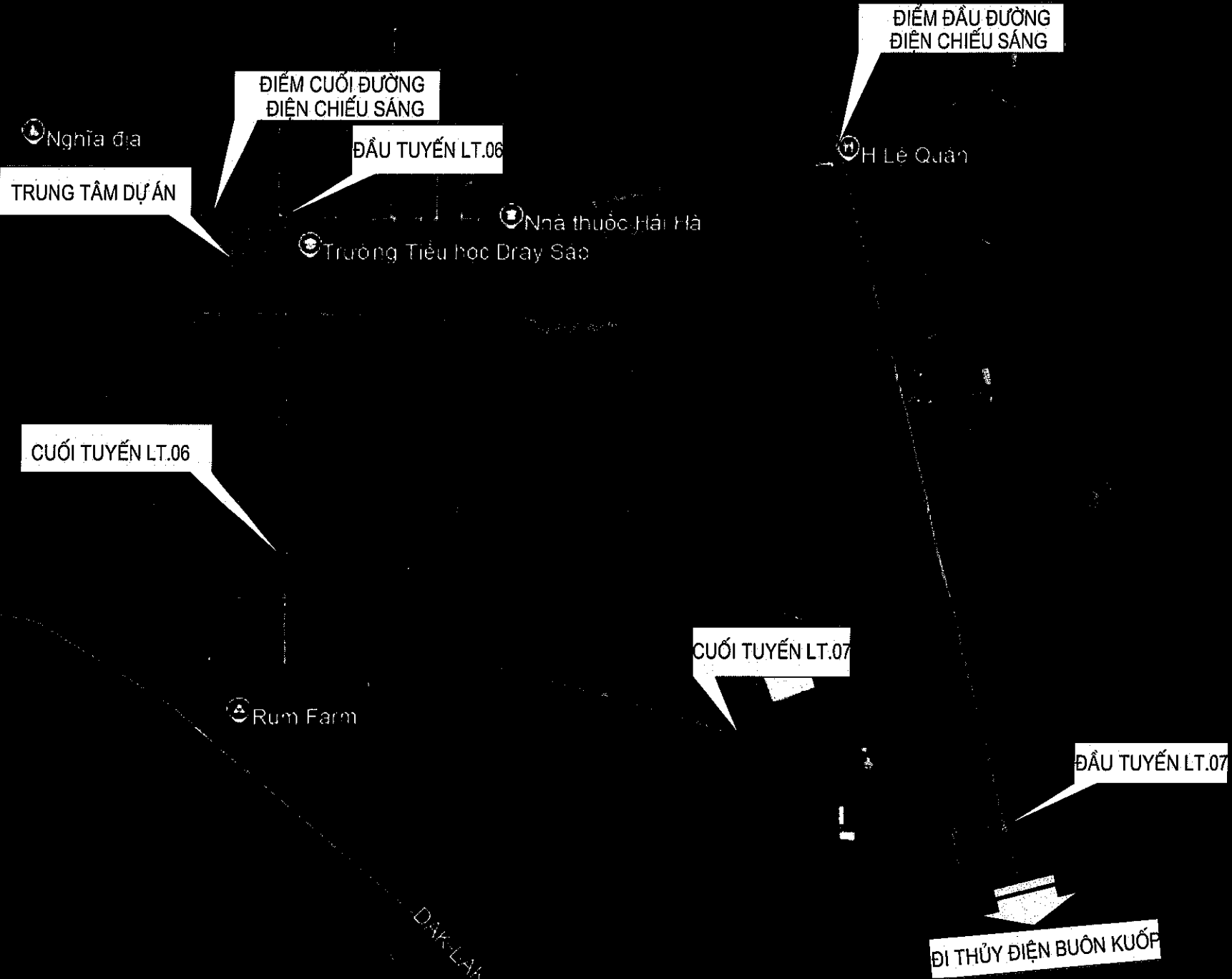


# BẢN ĐỒ VỊ TRÍ CÔNG TRÌNH

NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
ĐỊA ĐIỂM: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK



ngoi NGÂN PHÁT

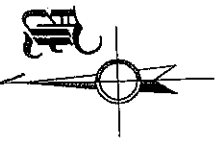


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG ĐÀO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20.....  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Long



STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02823.950506; 0905364724 - FAX: 02823.950506  
 Email: truongphong@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIAT

CHỖ TRẠNG KIỂM ĐỐC:

KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRỊ KẾT CẤU:	<i>[Signature]</i>
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	<i>[Signature]</i>
THỂ HIỆN:	<i>[Signature]</i>
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
KIỂM - QLKT:	<i>[Signature]</i>
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	<i>[Signature]</i>
TÊN BẢN VẼ:	

MẶT BẰNG TỔNG THỂ (HIỆN TRẠNG)

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU  
 TỶ LỆ: HTKT-

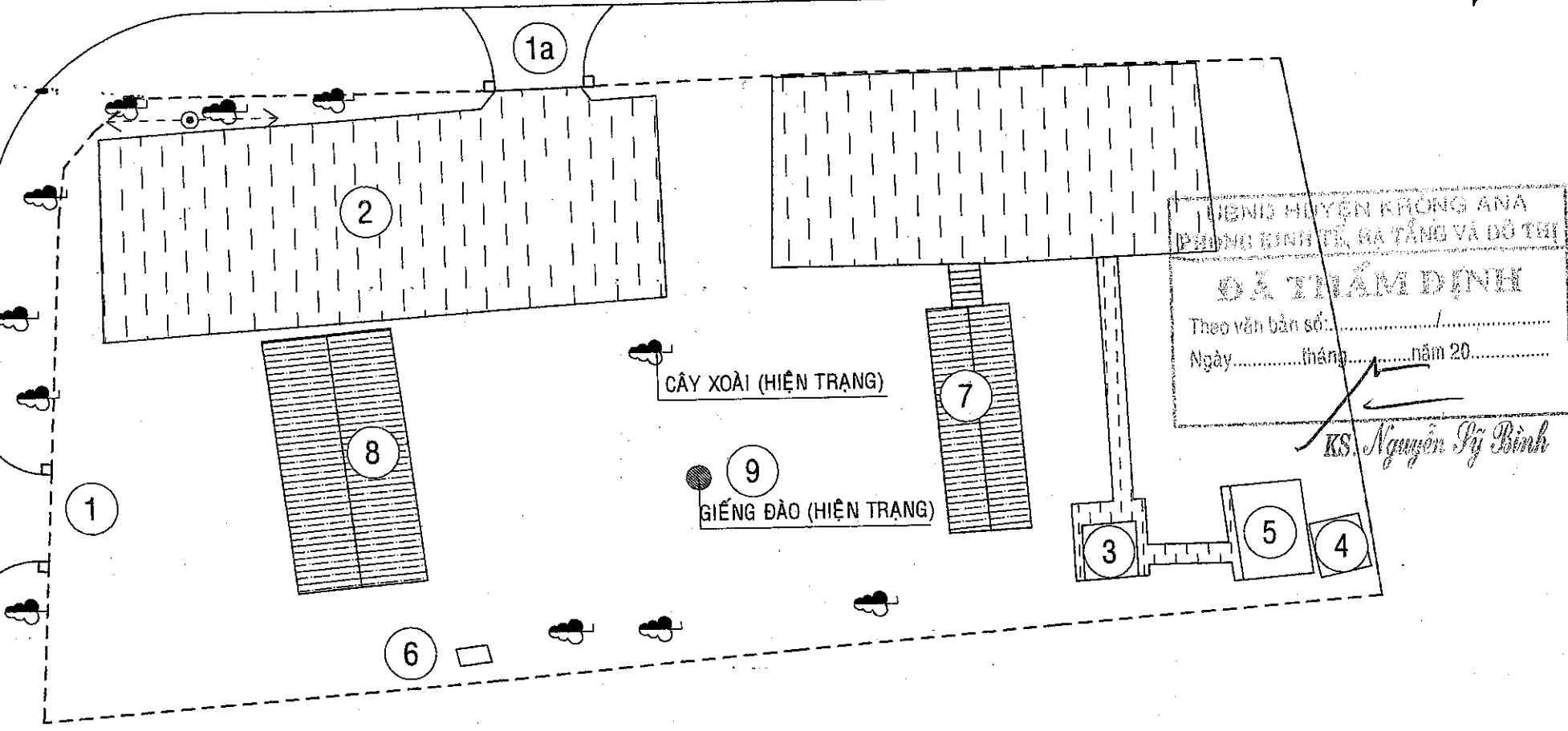
ĐI XÃ DRAY SÁP

ĐI THÁC DRAY NUR

ĐI KHU DÂN CƯ

ĐI THÁC GIA LONG

hố ga

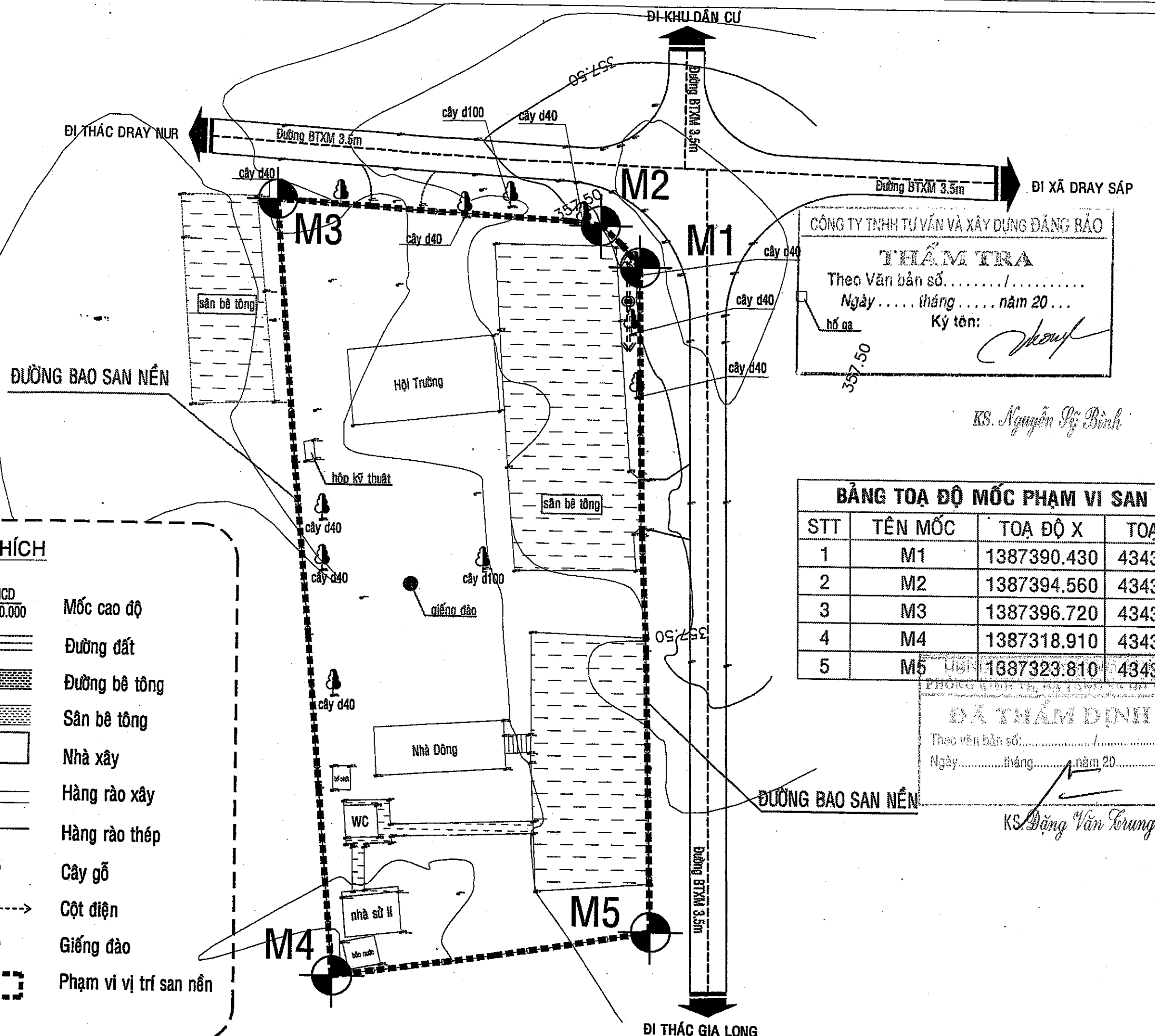


**MẶT BẰNG TỔNG THỂ (HIỆN TRẠNG)**

TL 1/500

**GHI CHÚ:**

- |                            |  |   |
|----------------------------|--|---|
| 1 CỐNG CHÍNH (HIỆN TRẠNG)  | 4 ĐÀI NƯỚC (HIỆN TRẠNG)                        | 8 NHÀ HỘI TRƯỞNG (HIỆN TRẠNG, THÁO DỖ KHI ĐẦU TƯ) |
| 1a CỐNG PHỤ (HIỆN TRẠNG)   | 5 NHÀ XỬ LÝ NƯỚC (HIỆN TRẠNG)                  | 9 GIẾNG ĐÀO (HIỆN TRẠNG, XỬ LÝ NẮP KHI ĐẦU TƯ)    |
| 2 SÂN BÊ TÔNG (HIỆN TRẠNG) | 6 GIẾNG KHOANG (HIỆN TRẠNG)                    |   |
| 3 NHÀ VỆ SINH (HIỆN TRẠNG) | 7 NHÀ VẤN HÓA (HIỆN TRẠNG, THÁO DỖ KHI ĐẦU TƯ) |   |



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Hồ sơ Ký tên: *[Signature]*

KS. Nguyễn Sỹ Bình

**BẢNG TOẠ ĐỘ MỐC PHẠM VI SAN NỀN**

STT	TÊN MỐC	TOẠ ĐỘ X	TOẠ ĐỘ Y
1	M1	1387390.430	434380.320
2	M2	1387394.560	434376.310
3	M3	1387396.720	434343.870
4	M4	1387318.910	434349.970
5	M5	1387323.810	434381.470

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20.....  
 KS. Đặng Văn Trung



STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:  
 CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CÔNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:  
 SAN LẤP MẶT BẰNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯƠNG PHONG**  
 TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950906; 0905364724 - FAX: 02623.950906  
 Email: tvxdt@truongphong.com

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG

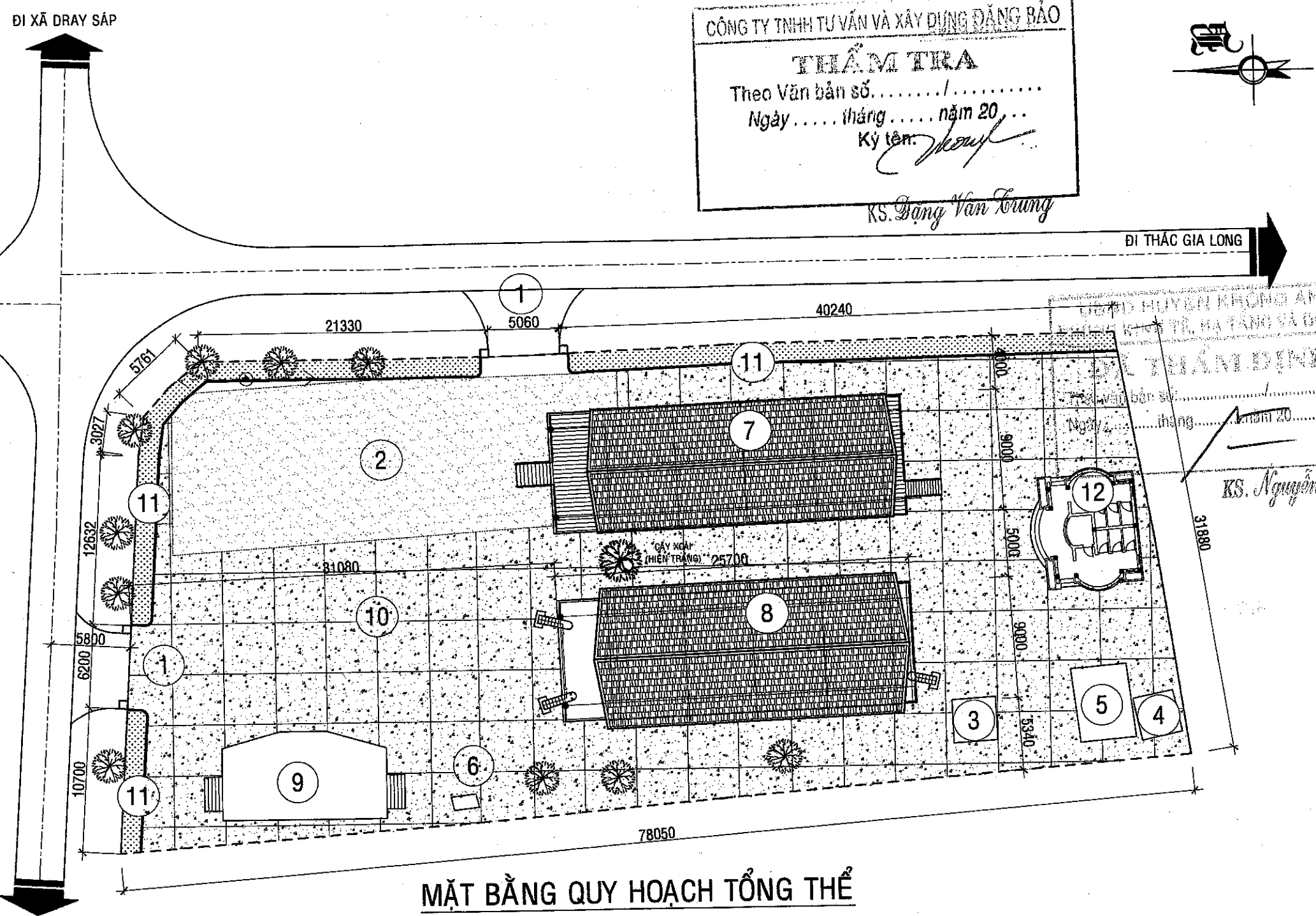
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
 THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
 THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
 KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP  
 TÊN BẢN VẼ:

BÌNH ĐỒ ĐƯỜNG ĐỒNG MỨC HIỆN TRẠNG

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU:  
 TỶ LỆ: HT- 02

- CHÚ THÍCH**
- Mốc cao độ
  - Đường đất
  - Đường bê tông
  - Sân bê tông
  - Nhà xây
  - Hàng rào xây
  - Hàng rào thép
  - Cây gỗ
  - Cột điện
  - Giếng đào
  - Phạm vi vị trí san nền

**BÌNH ĐỒ ĐƯỜNG ĐỒNG MỨC HIỆN TRẠNG**  
 TL 1/500



STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
 TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950506; 0905364724 - FAX: 02623.950506  
 Email: tvx@truongphong@gmail.com

**CÔNG TY**  
 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
 TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
 KS. ĐOÀN HỮU GIAN

**BẢNG THỐNG KẾ CÁC HẠNG MỤC**

STT	TÊN HẠNG MỤC	SỐ TẦNG	ĐƠN VỊ	DIỆN TÍCH XÂY DỰNG	DIỆN TÍCH SÀN	GHI CHÚ
1	CÔNG CHÍNH	1	M	6,20		XÂY DỰNG MỚI
1a	CÔNG PHỤ	1	M	5,06		XÂY DỰNG MỚI
2	SÂN BÊ TÔNG	1	M <sup>2</sup>	335,00		HIỆN TRẠNG
3	NHÀ VỆ SINH	1	M <sup>2</sup>	10,00	10,00	HIỆN TRẠNG
4	ĐÀI NƯỚC	1	M <sup>2</sup>	9,00	9,00	HIỆN TRẠNG
5	NHÀ XỬ LÝ NƯỚC	1	M <sup>2</sup>	22,00	22,00	HIỆN TRẠNG
6	GIẾNG KHOANG	1				HIỆN TRẠNG
7	NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG	1	M <sup>2</sup>	233,10	464,60	XÂY DỰNG MỚI
8	NHÀ DÀI ĐẶC TRƯNG CỦA ĐỒNG BẢO DÂN TỘC Ê ĐÊ	1	M <sup>2</sup>	233,10	464,60	XÂY DỰNG MỚI
9	SÂN KHẤU NGOÀI TRỜI	1	M <sup>2</sup>	80,00	80,00	XÂY DỰNG MỚI
10	SÂN BÊ TÔNG	1	M <sup>2</sup>	1.334,00		XÂY DỰNG MỚI
11	BÓN HOA	1	M <sup>2</sup>	127,00		XÂY DỰNG MỚI
12	NHÀ VỆ SINH	1	M <sup>2</sup>	60,00	60,00	XÂY DỰNG MỚI

**MẶT BẰNG QUY HOẠCH TỔNG THỂ**

TL 1/500

**BẢNG CƠ CẤU SỬ DỤNG ĐẤT**

STT	CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ	DIỆN TÍCH	TỶ LỆ (%)
1	TỔNG DIỆN TÍCH KHU ĐẤT	M <sup>2</sup>	2.519,62	100
2	DIỆN TÍCH XÂY DỰNG	M <sup>2</sup>	647,20	25,7
3	DIỆN TÍCH SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ	M <sup>2</sup>	1.612,42	64,0
4	DIỆN TÍCH CÂY XÂY, THÂM CỎ	M <sup>2</sup>	260,00	10,3
5	MẬT ĐỘ XÂY DỰNG	%		25,7
6	HỆ SỐ SỬ DỤNG ĐẤT	Lần		0,4

**MẶT BẰNG QUY HOẠCH TỔNG THỂ**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU  
 TỶ LỆ: HTKT-0:

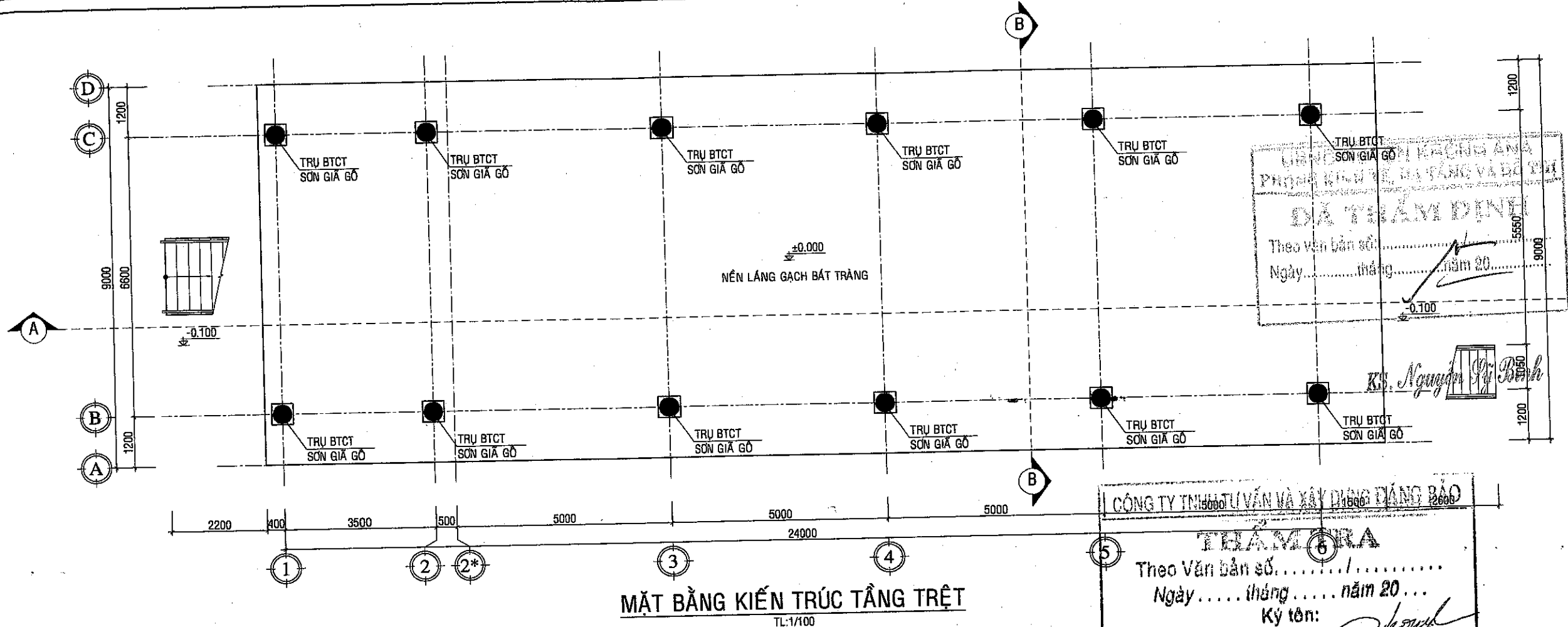
**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**ĐỘC LẬP- TỰ DO- HẠNH PHÚC**  
-----oO-----

## **HẠNG MỤC: NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG**

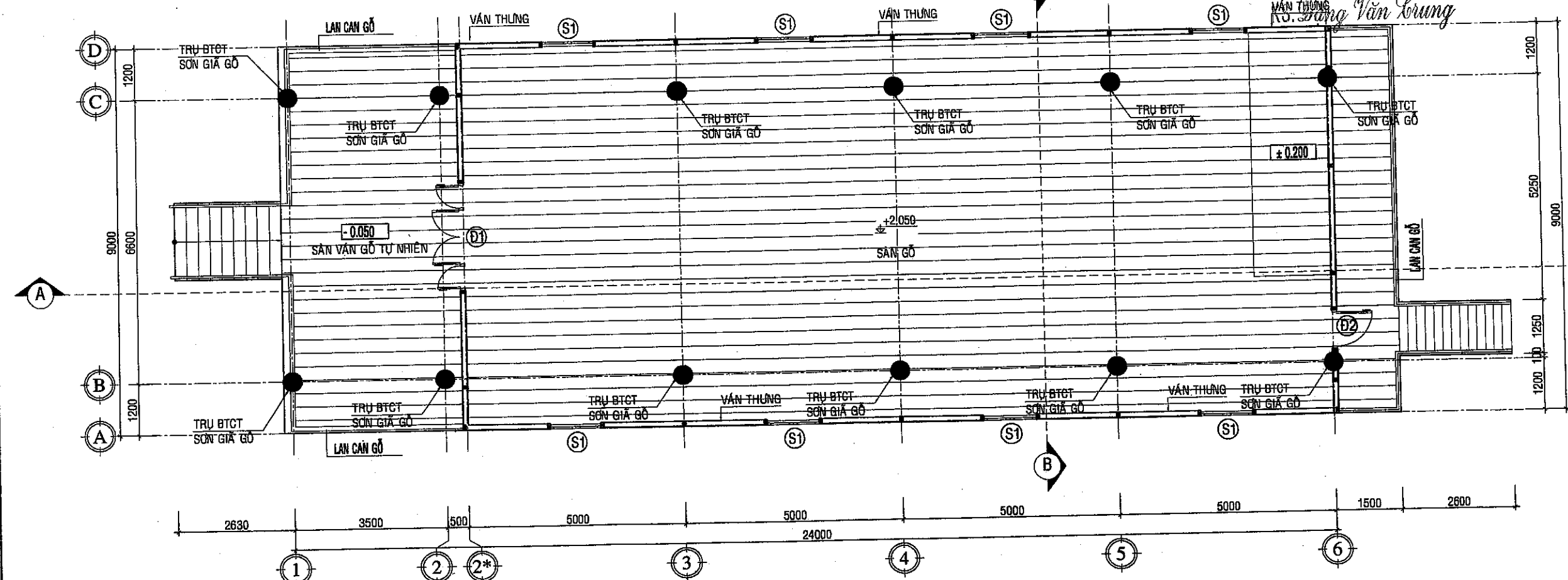


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐÔN, TỈNH ĐĂK LĂK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: tvdxtruongphong@gmail.com**

# **PHẦN 1: KIẾN TRÚC**



**MẶT BẰNG KIẾN TRÚC TẦNG TRỆT**  
TL:1/100



**MẶT BẰNG KIẾN TRÚC NHÀ SÀN**  
TL:1/100

STT NGAY

GHI CHÚ:

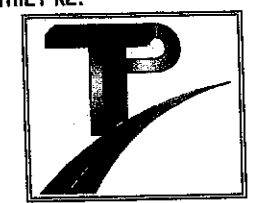
CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0905364724 - FAX: 02623.950506  
Email: txdttruongphong@gmail.com



TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

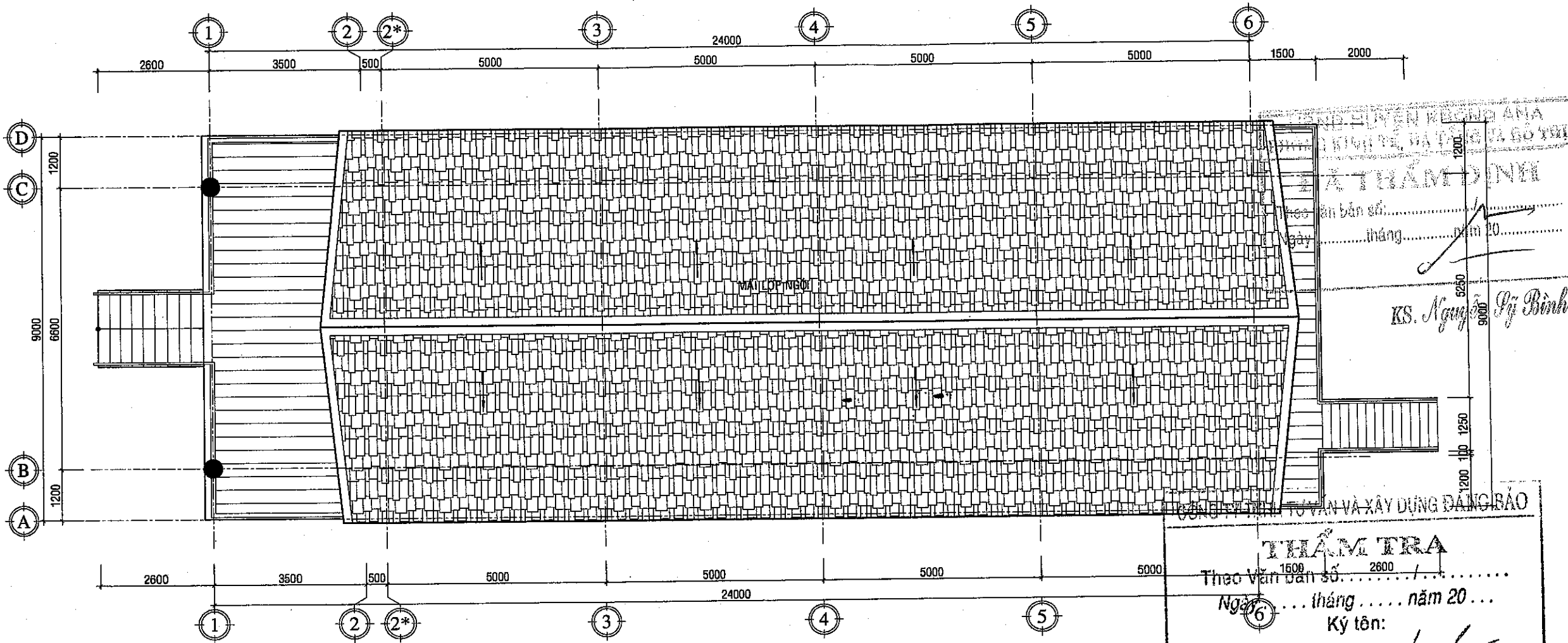
THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

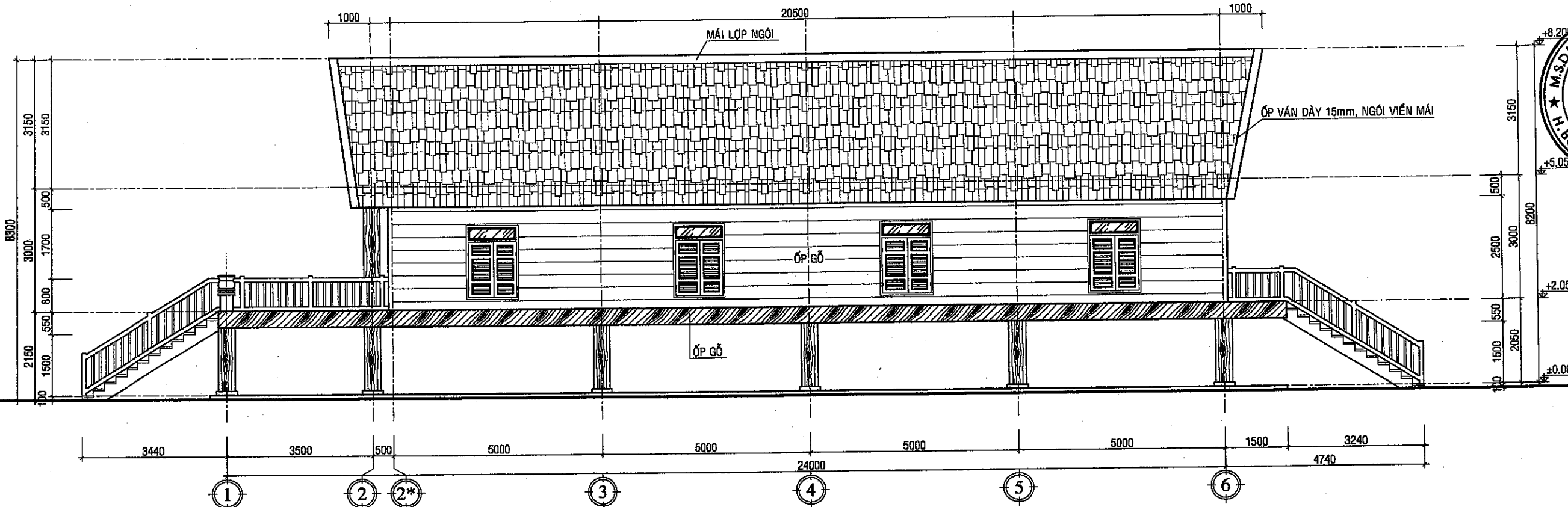
KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:  
MẶT BẰNG


HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HI  
TỶ LỆ: 1/100 KT-0



**MẶT BẰNG MÁI**  
TL: 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-6**  
TL: 1/100

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b>			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH BẮK LÃK Tel: 02623.950506; 0905304724 - FAX: 02623.950506 Email: tvxtruongphong@gmail.com			

**CÔNG TY**  
 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
 TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

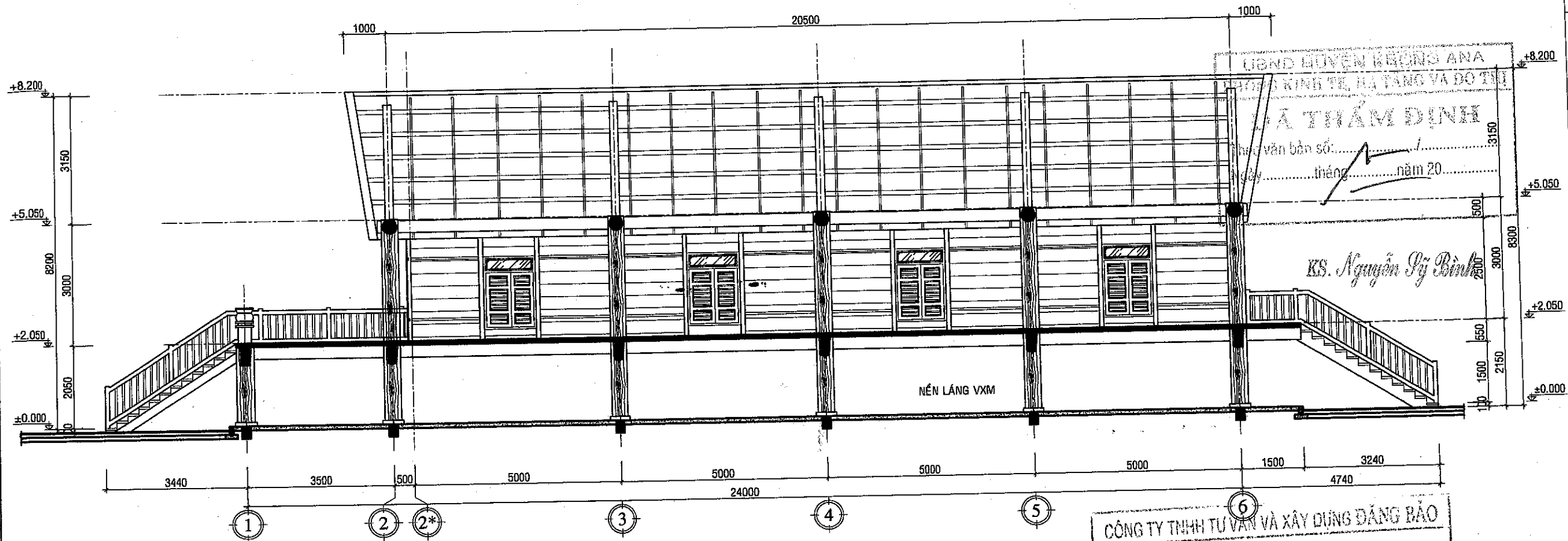
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

**MẶT BẰNG MÁI**  
**MẶT ĐỨNG 1-6**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU

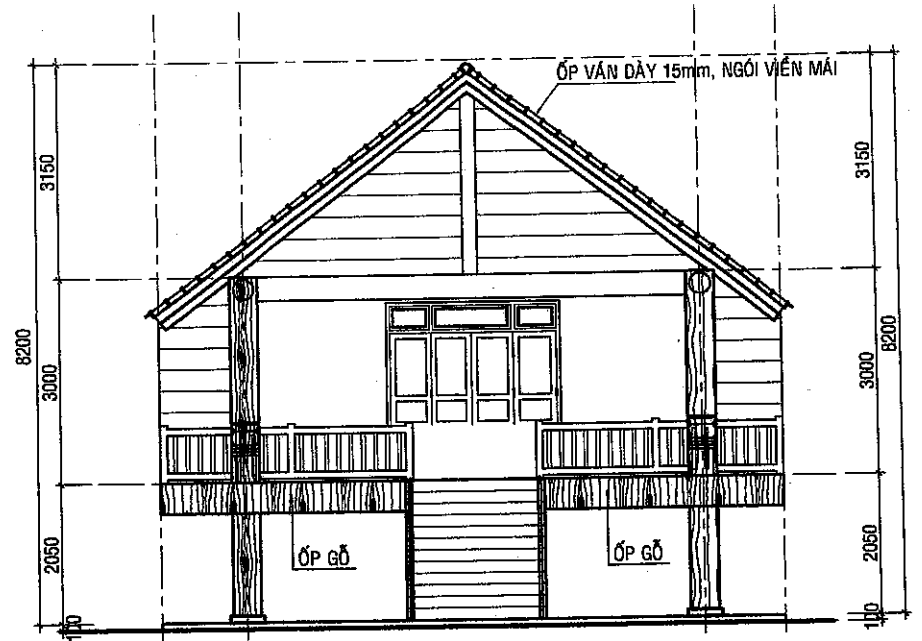
TỶ LỆ: 1/100 KT-02



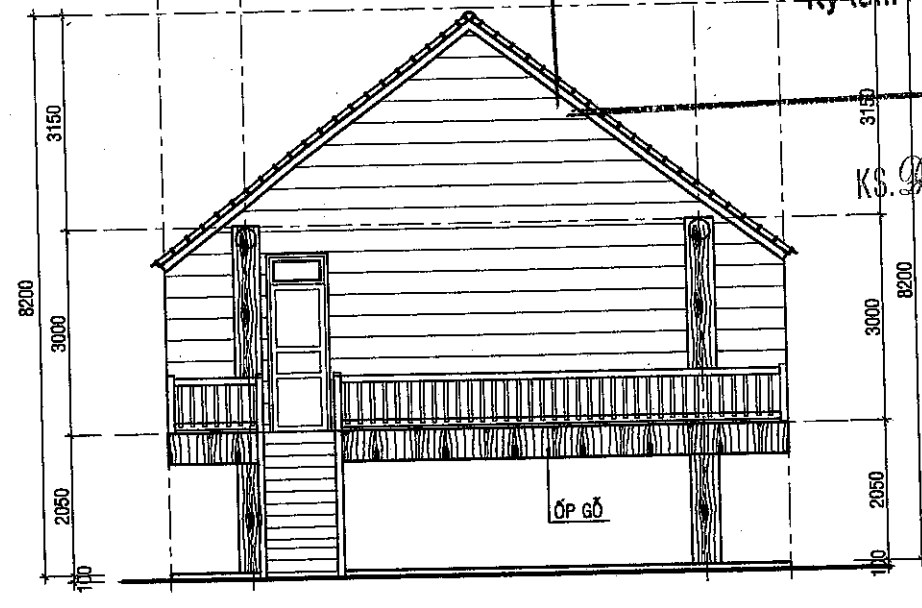
**MẶT CẮT A-A**  
TL: 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Nguyễn Sỹ Bình



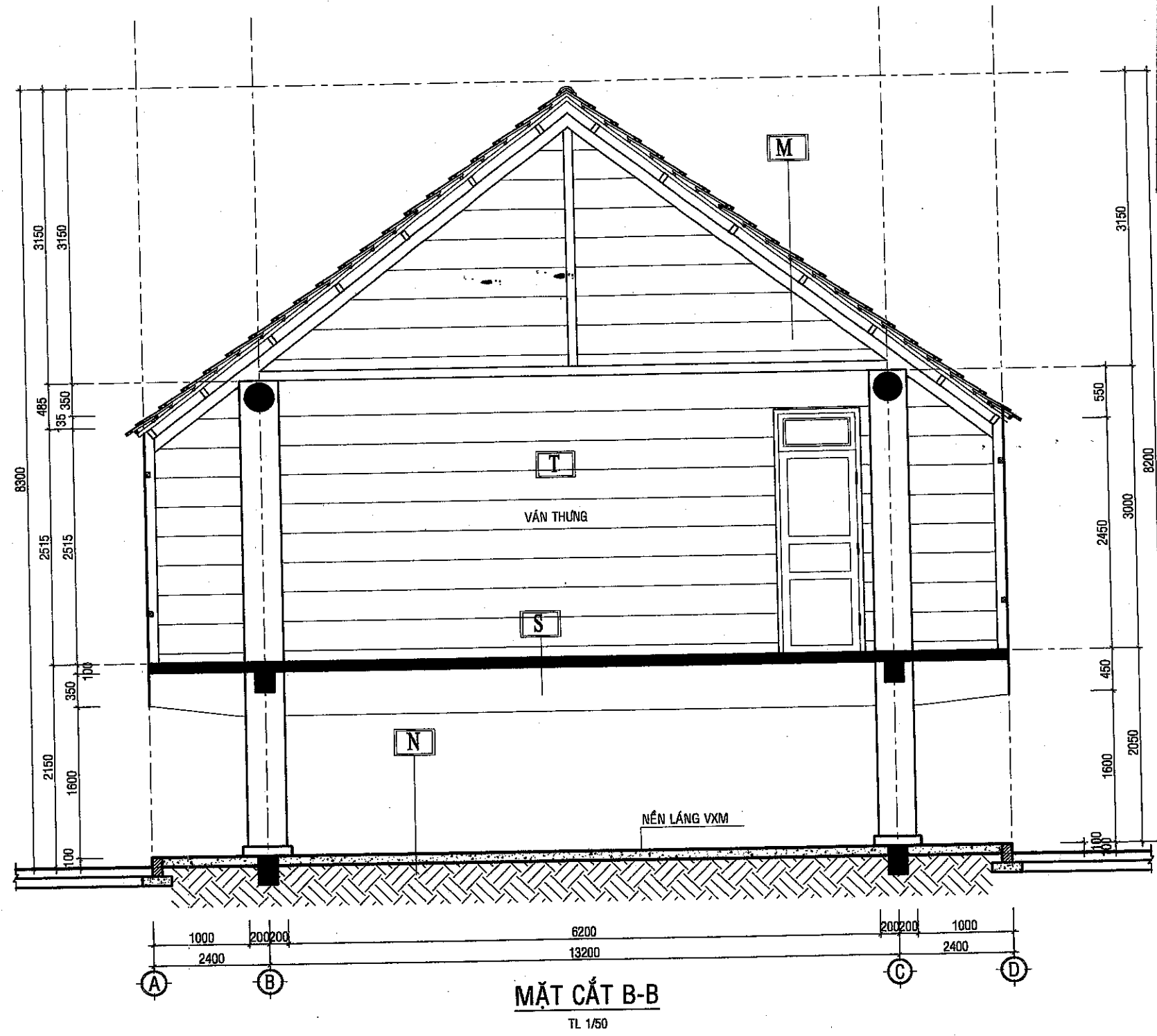
**MẶT ĐỨNG TRỤC A-D**  
TL 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC D-A**  
TL 1/100

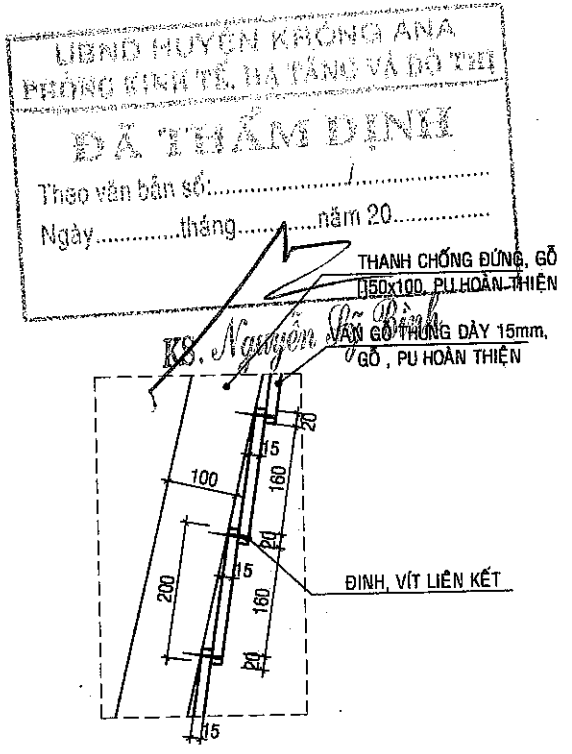
KS. Đặng Văn Trung

SIT			CHÍNH SỬA			NEW		
GHI CHÚ:								
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA								
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HA TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP								
<b>HẠNG MỤC:</b>								
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK								
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>								
								
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>								
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.950506 Email: txztruangphong@gmail.com								
								
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG								
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG								
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG								
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG								
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG								
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP								
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT ĐỨNG TRỤC A-D, D-A MẶT CẮT A-A								
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HI TỶ LỆ: 1/100 KT-0								



**MẶT CẮT B-B**  
TL 1/50

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên:  
*(Signature)*  
 KS. Đặng Văn Trung



**CHI TIẾT LIÊN KẾT VÁN THƯNG**  
TL: 1/25

**M** **CẤU TẠO MÁI:**  
 - MÁI LỚP NGÓI.  
 - VÍ KÈO THÉP HỘP 50x100x1,8.  
 - XÀ GỖ THÉP HỘP 50x100x1,8.  
 - CẦU PHONG THÉP HỘP 40x40x1,4.  
 - LI TÔ THÉP HỘP 25x25.  
 - TOÀN BỘ SƠN GIẢ GỖ

**S** **CẤU TẠO SÀN:**  
 - SÀN LÁT GỖ VÁN  
 - SÀN BTCT ĐÁ 1x2 MẮC 200 DÂY 100.  
 - TRÁT TRẦN VXM MẮC 75 DÂY 15.  
 - BẢ, SƠN NƯỚC 03 LỚP.



**BC** **CẤU TẠO BẬC CẤP:**  
 - LAN CÁN GỖ.  
 - SÀN LÁT GỖ VÁN  
 - BẬC BTCT ĐÁ 1x2 MẮC 200.  
 - BẢ, SƠN NƯỚC 03 LỚP.

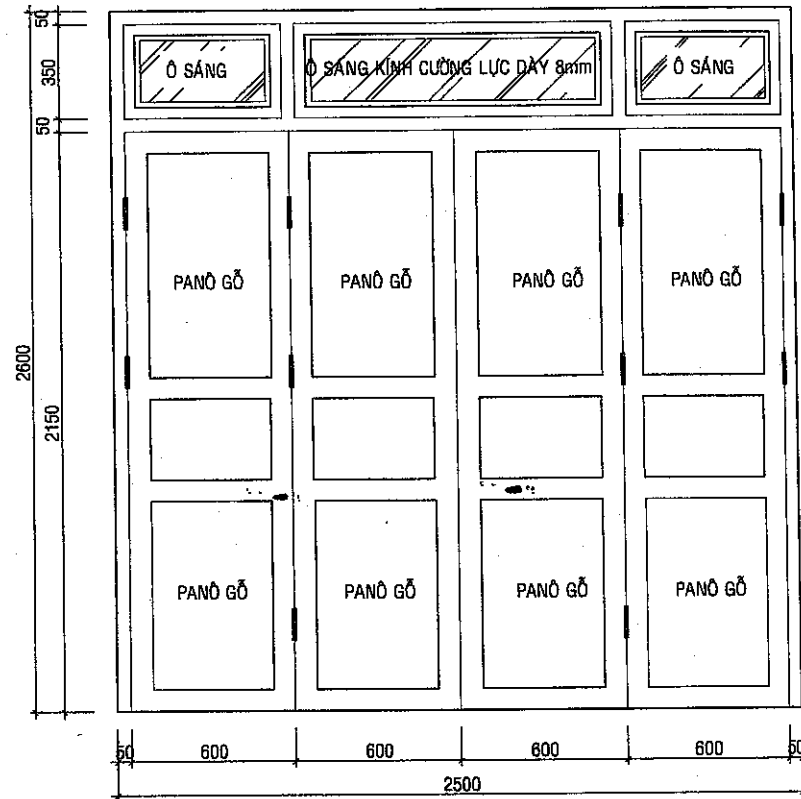
**T** **CẤU TẠO TƯỜNG:**  
 - ỚP GỖ VÁN DÂY 15mm.  
 - ĐÁ GỖ 60x100.

**C**  
 - CỬA GỖ TỰ NHIÊN.  
 - SƠN PU TOÀN BỘ CỬA

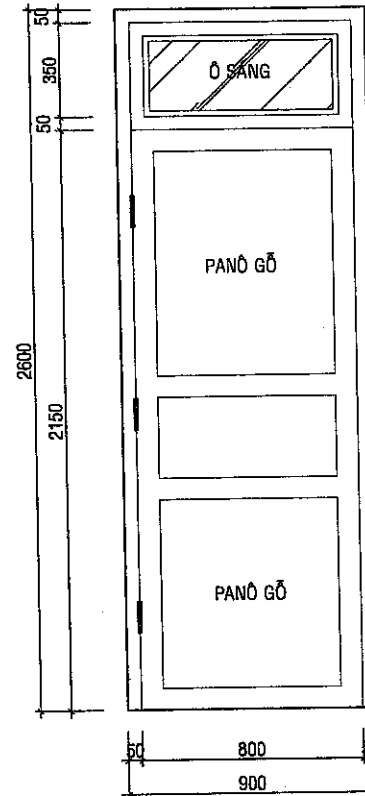
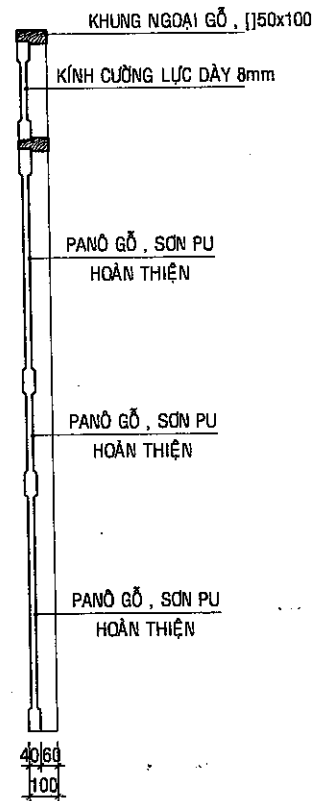
**N** **CẤU TẠO NỀN:**  
 - LÁT GẠCH BÁT TRẮNG.  
 - LỚT ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÂY 100.  
 - ĐẤT TỰ NHIÊN DỌN SẠCH.

LĨNH HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 K.S. Nguyễn Văn Bình  
 THANH CHỐNG ĐÙNG, GỖ  
 150x100, PU HOÀN-THIỆN  
 GỖ THÙNG DÂY 15mm,  
 GỖ, PU HOÀN THIỆN

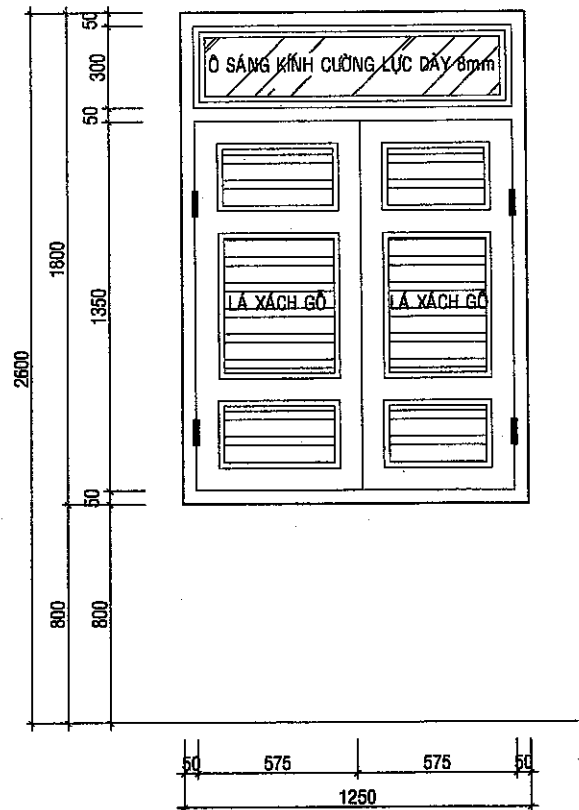
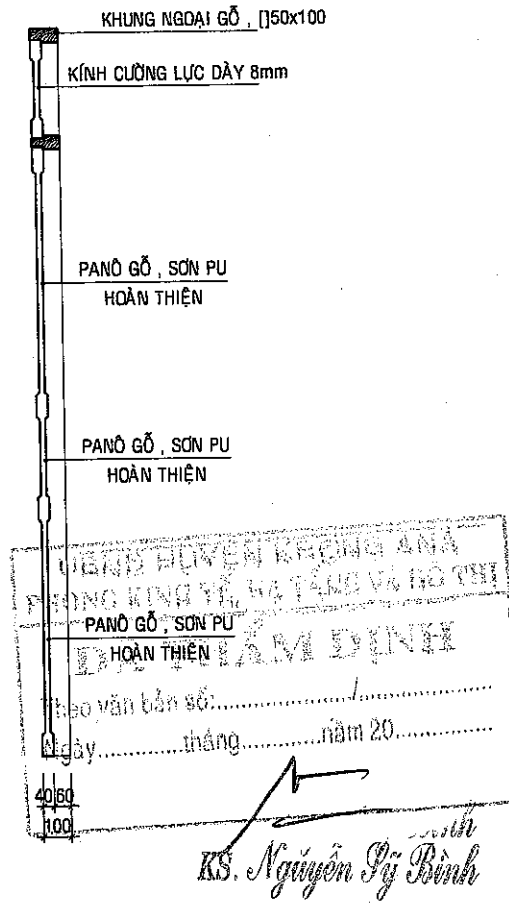
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.960506; 0905304724 - FAX: 02623.960506 Email: tvxdtuoapphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỖ NHIỆM THIẾT KẾ: K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT CẮT B-B			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/100			KT-04



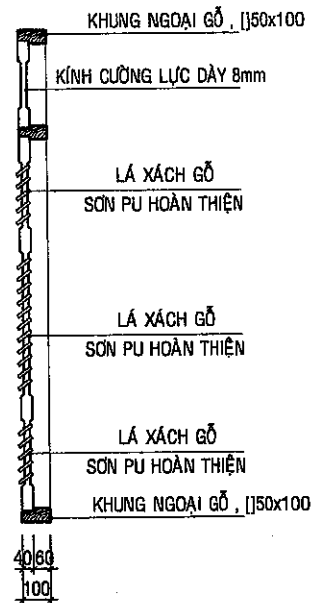
**CỬA ĐI Đ1**  
CỬA ĐI GỖ, PANÔ GỖ, Ô KÍNH LẤY  
SÁNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8mm  
SL:01CK; TL: 1/10



**CỬA ĐI Đ2**  
CỬA ĐI GỖ, PANÔ GỖ, Ô KÍNH LẤY  
SÁNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8mm  
SL:01CK; TL: 1/10



**CỬA SỐ S1**  
CỬA SỐ GỖ, LÁ XÁCH GỖ, Ô KÍNH LẤY  
SÁNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8mm  
SL:08CK; TL: 1/10



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**  
**TRẦN TRƯ**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm 20....  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.950506; 0965364724 - FAX: 02823.950506 Email: truongphong@gmail.com			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ:		CHI TIẾT CỬA	
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU	
TỶ LỆ: 1/100		KT-05	

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

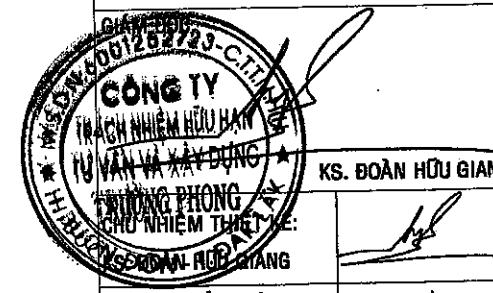
HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯƠNG PHONG**  
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0903364724 - FAX: 02623.950506  
Email: tvxdtuongphong@gmail.com



CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

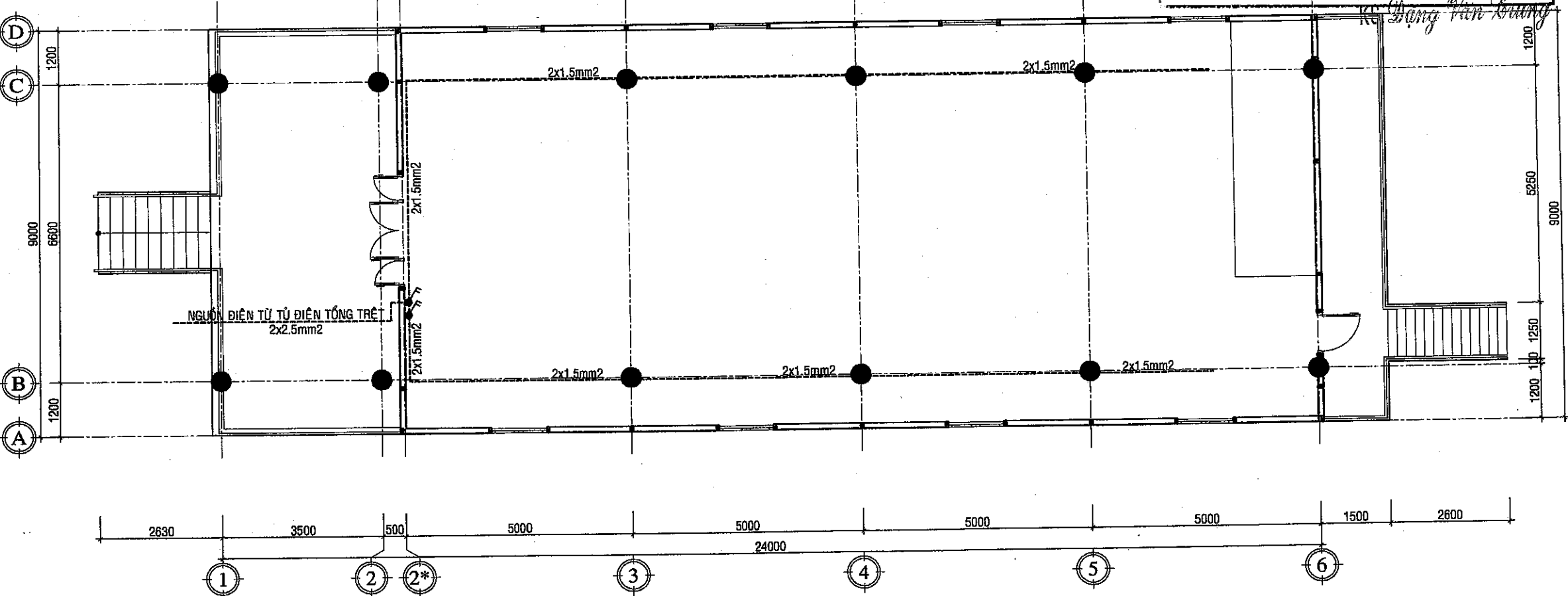
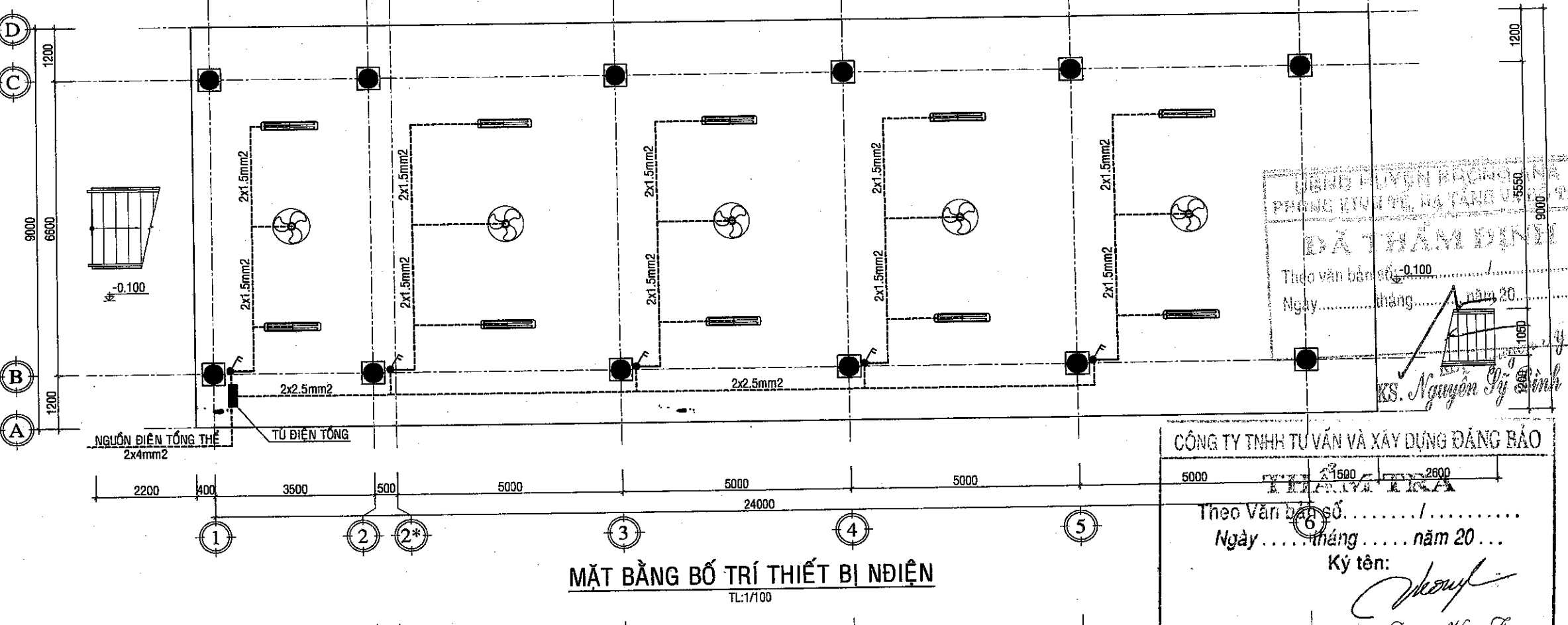
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:



BẢNG KÝ HIỆU THIẾT BỊ ĐIỆN LÂM MỜI

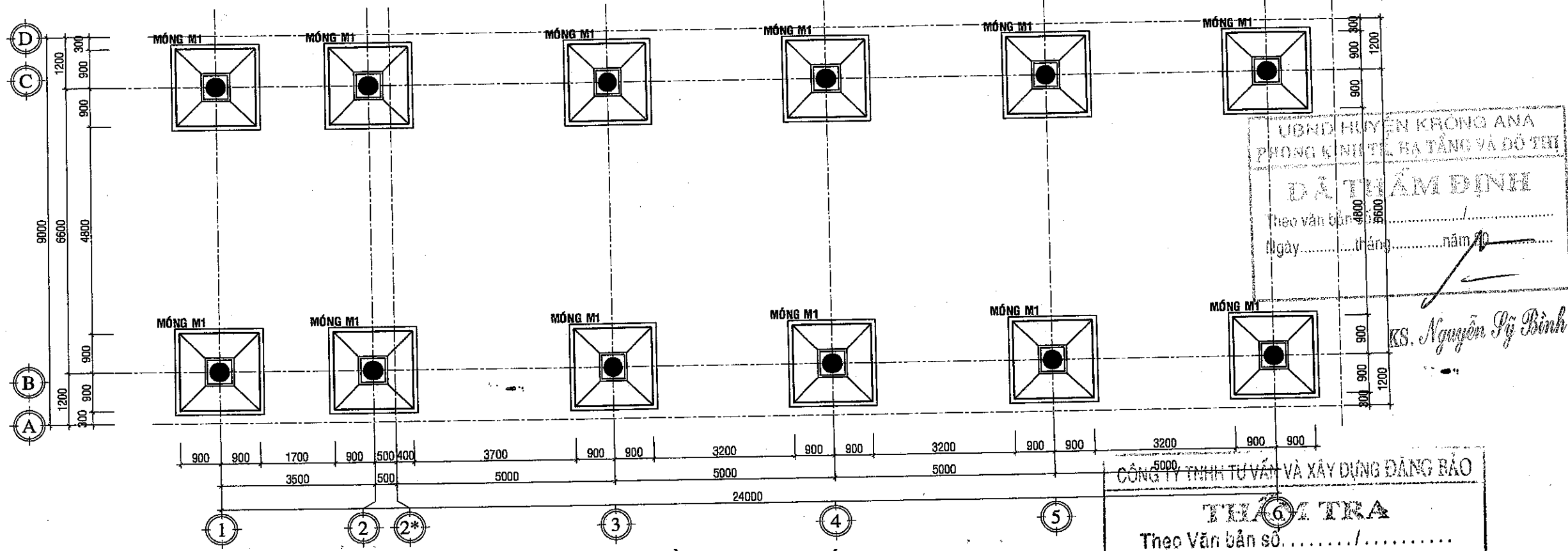
STT	TÊN VẬT LIỆU	KÝ HIỆU	ĐVT	SỐ LƯỢNG
01	QUẠT TRẦN ĐẢO		BỘ	19
02	TUYẾP LED ĐƠN 1,2m, 18W		BỘ	08
03	TUYẾP LED ĐÔI 1,2m, 36W		BỘ	10

04	CÔNG TẮC 02 HẠT + ĐẾ ẨM TƯỜNG		BỘ	9
05	TỦ ĐIỆN TỔNG		BỘ	01
06	DÂY ĐÔI RUỘT ĐỒNG Cu/PVC 2x1.5mm <sup>2</sup>	2x1.5mm <sup>2</sup>	m	225
07	DÂY ĐÔI RUỘT ĐỒNG Cu/PVC 2x2.5mm <sup>2</sup>	2x2.5mm <sup>2</sup>	m	36
08	ỐNG NHỰA CHỐNG CHÁY D16		m	175

MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN

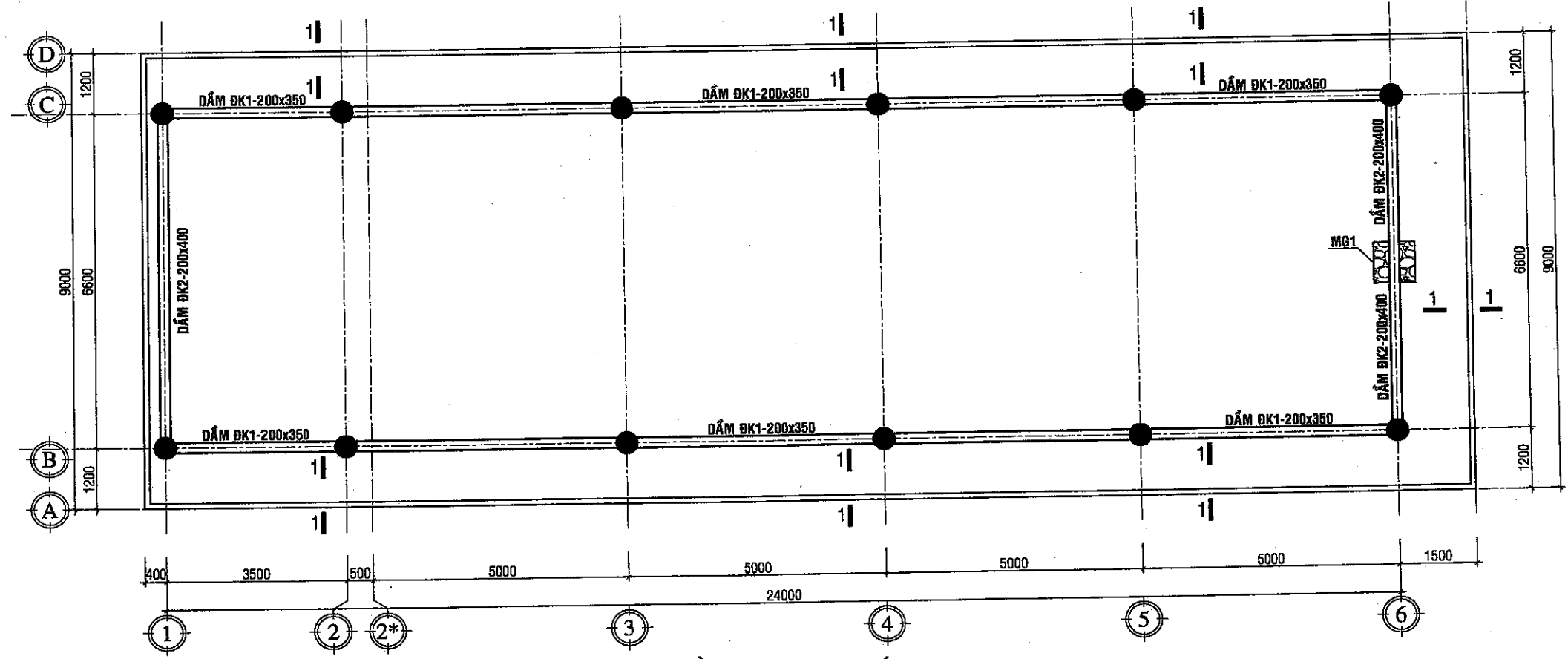
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU  
TỶ LỆ: 1/100 CD-01

## **PHẦN 2: KẾT CẤU**



**MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ MÓNG**  
TL: 1/100

**TRƯỜNG TRẦN**  
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Long



**MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ MÓNG**  
TL: 1/100

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KIỆP			
<b>HẠNG MỤC:</b>  			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.950506 Email: tvxptruongphong@gmail.com			
			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG		<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP		<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG MÓNG, ĐÀ KIẾNG, MÓNG ĐÁ	
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025		<b>KÝ HIỆU</b> KC-01	
<b>TỶ LỆ:</b>			

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:


ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

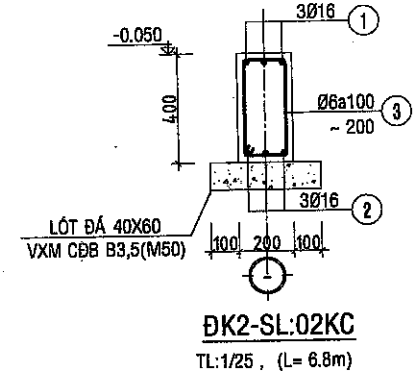
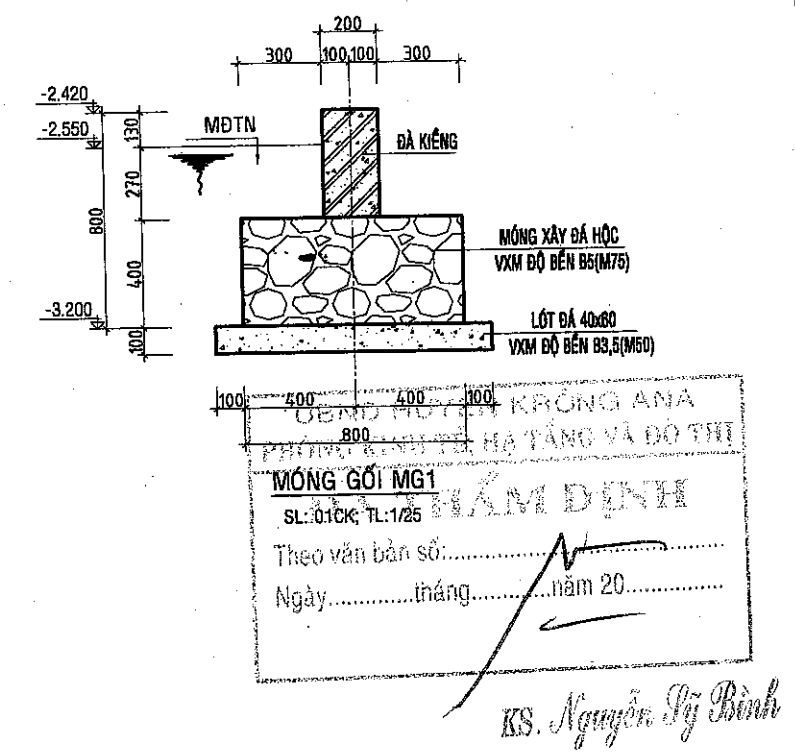
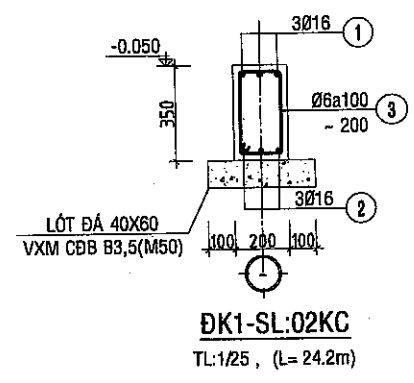
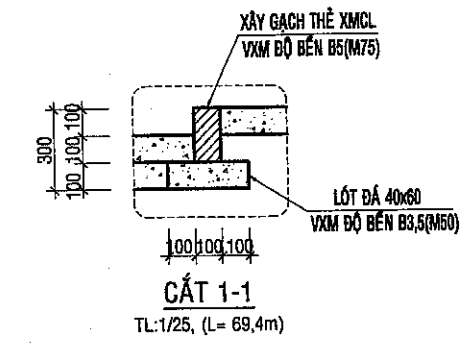
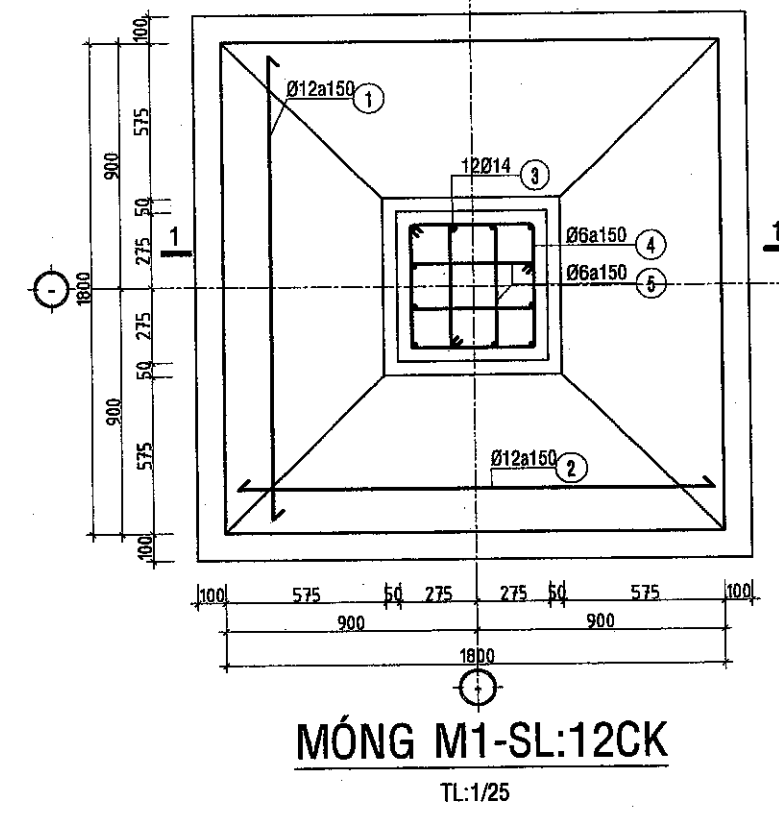
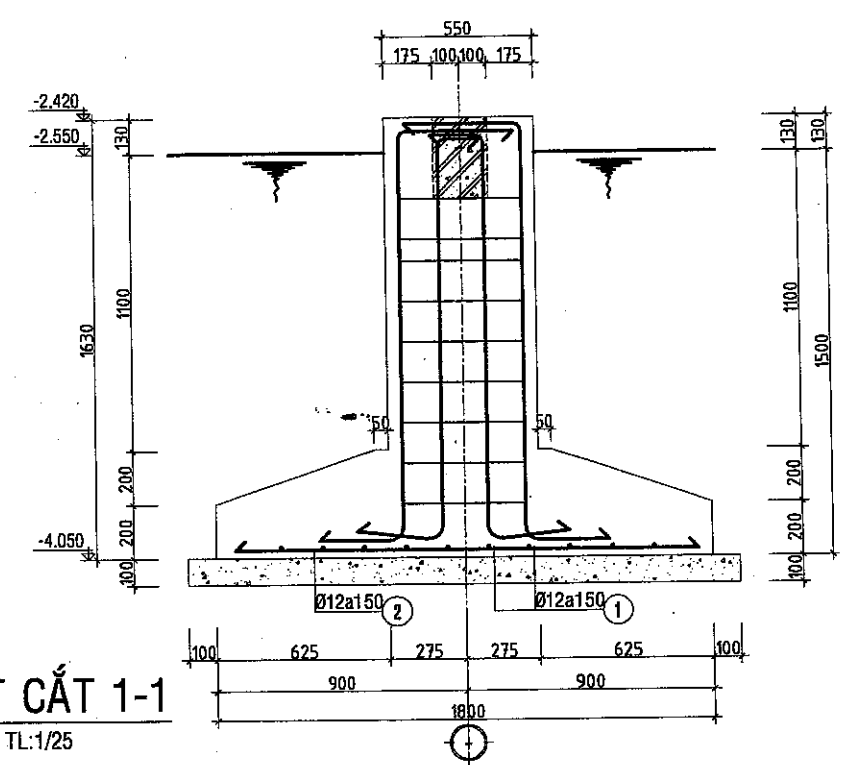
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950606; 0906364724 - FAX: 02623.950606  
Email: truongphong@Gmail.com



**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ  
K.S. ĐOÀN HỮU GIANG

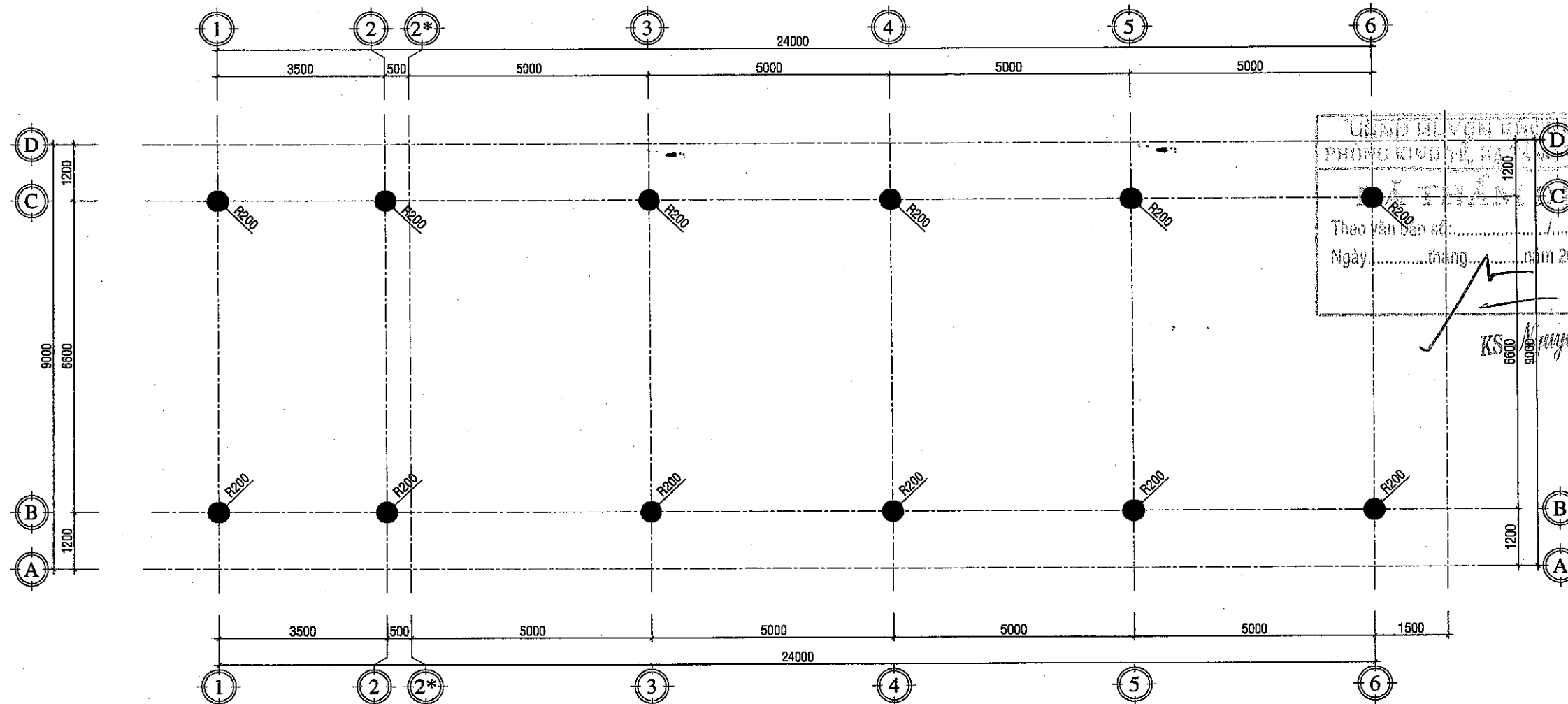
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:	K.S. LÊ Đ. QUỲNH TRANG
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:	K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG
THIẾT KẾ:	K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG
THỂ HIỆN:	K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG
KIỂM - QLKT:	K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP
TÊN BẢN VẼ:	CHI TIẾT MÓNG

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU  
TỶ LỆ: KC-02



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**

**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm 20.....  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Long



**MẶT BẰNG ĐỊNH CỘT**

TL: 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ..... / .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950506; 9505394724 - FAX: 02623.950506  
 Email: tvxttruongphong@gmail.com

**CÔNG TY**  
 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
 TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
 ĐƠN VỊ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:  
 MẶT BẰNG MÓNG,  
 ĐÀ KIẾNG, MÓNG ĐÁ

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
 TỶ LỆ: KC-03

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH BẮK LẮK  
Tel: 02623.950606; 0903364724 - FAX: 02623.950506  
Email: tvx@truongphong@gmail.com

GIÁM ĐỐC  
M.S.ĐK.6001282723-CM  
**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ  
K.S. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

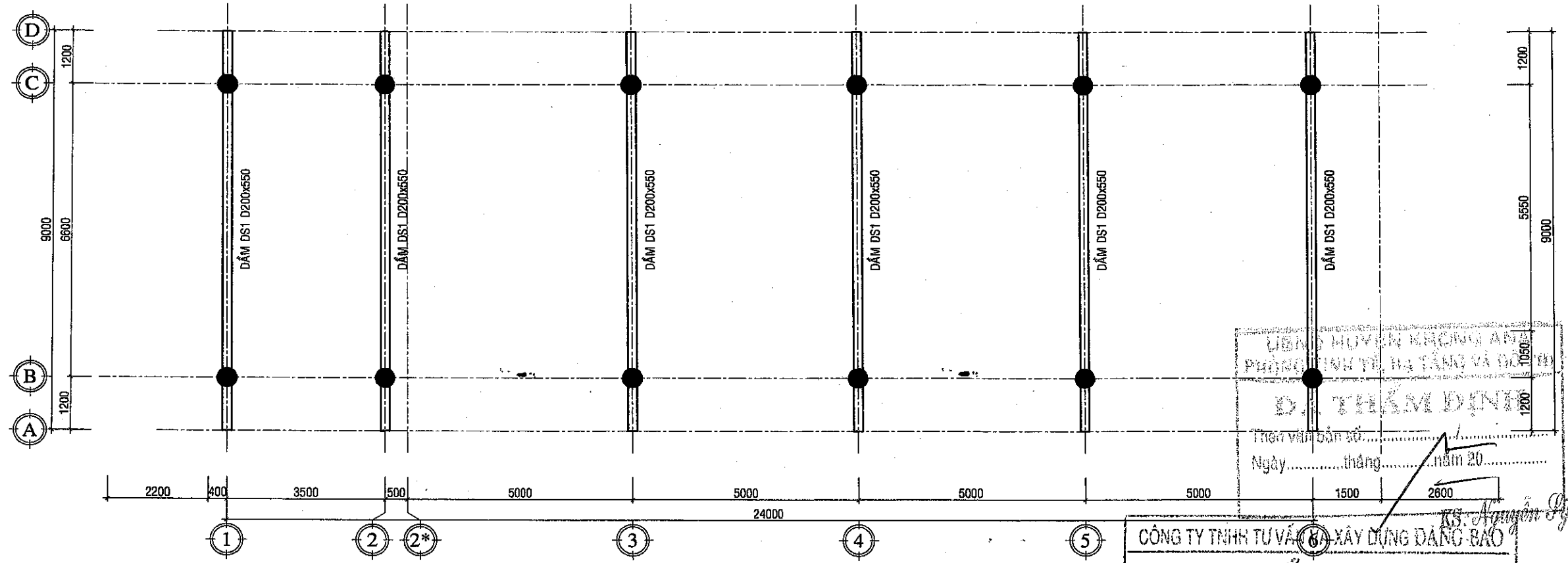
THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

**MẶT BẰNG DẪM**

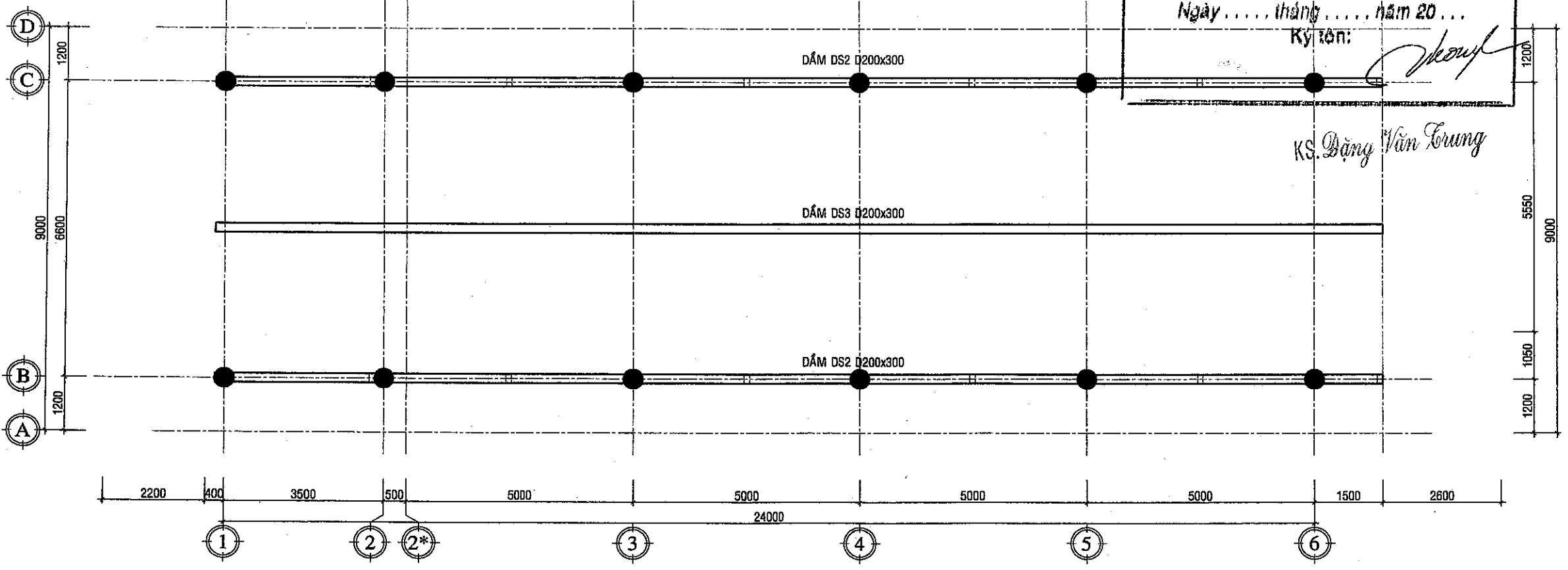
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KC-04



**MẶT BẰNG DẪM NGANG**  
TL: 1/100

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG QUẢN LÝ HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**Đ. THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....  
K.S. Nguyễn Thị Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG **TRƯỜNG PHONG**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
Ký tên: *[Signature]*  
K.S. Đặng Văn Trung



**MẶT BẰNG DẪM DỌC**  
TL: 1/100

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.960506; 0905304724 - FAX: 02623.960506  
Email: tvxdtuongphong@gmail.com



CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

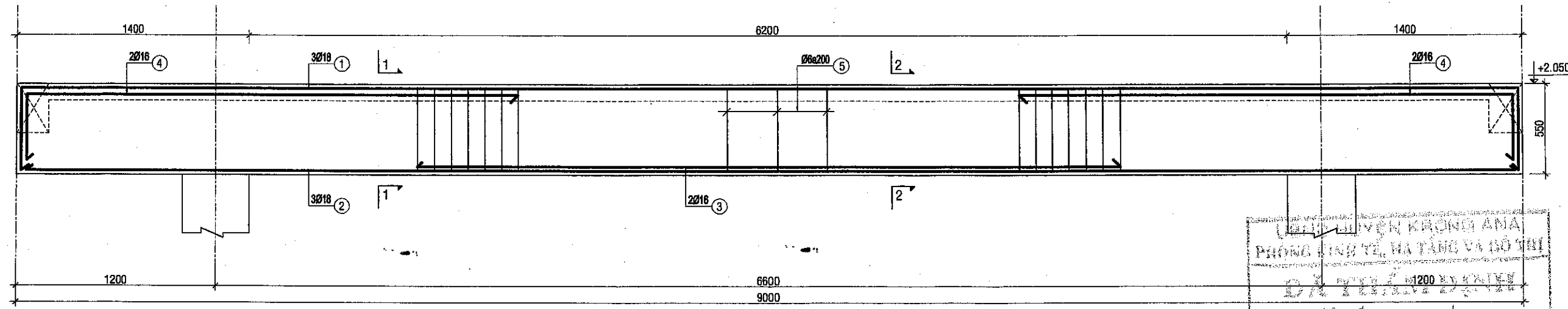
THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

CHI TIẾT MÓNG

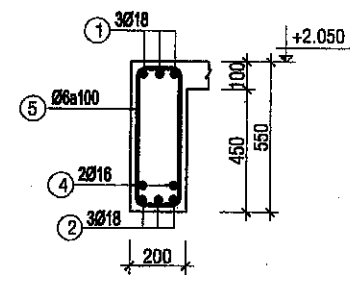
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: KC-05



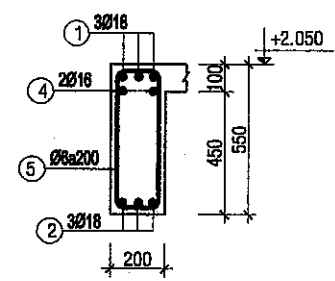
HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, NHÀ TÀNG VÀ ĐỒ GHI  
Số: 1200/BXD/2025  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm 20.....  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

**DẦM Ds1**  
TL:1/25

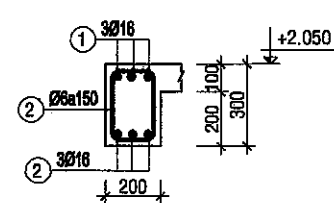
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm 20.....  
Ký tên: [Signature]  
KS. Đặng Văn Trung



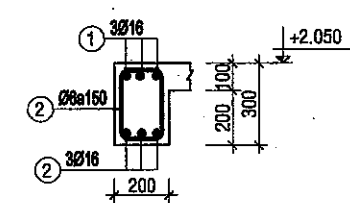
**CẮT 1-1**



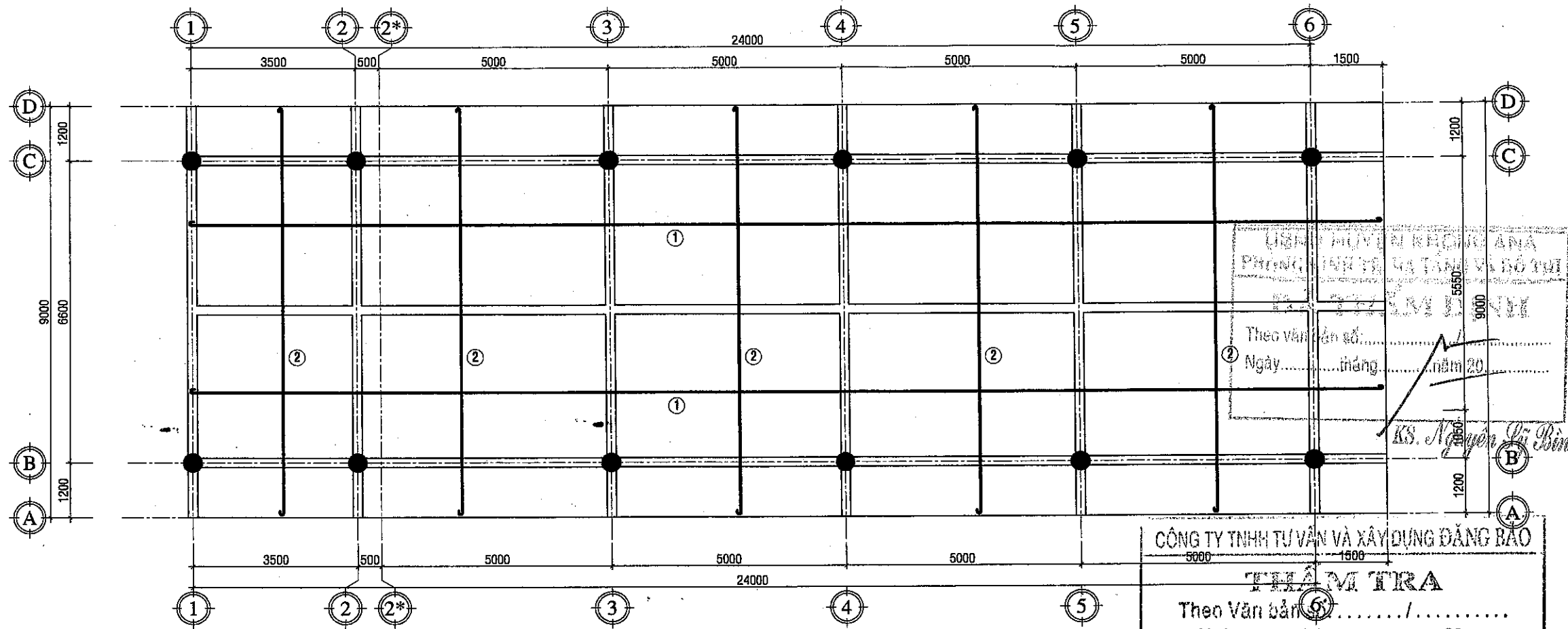
**CẮT 2-2**



**DẦM Ds2**  
TL:1/25

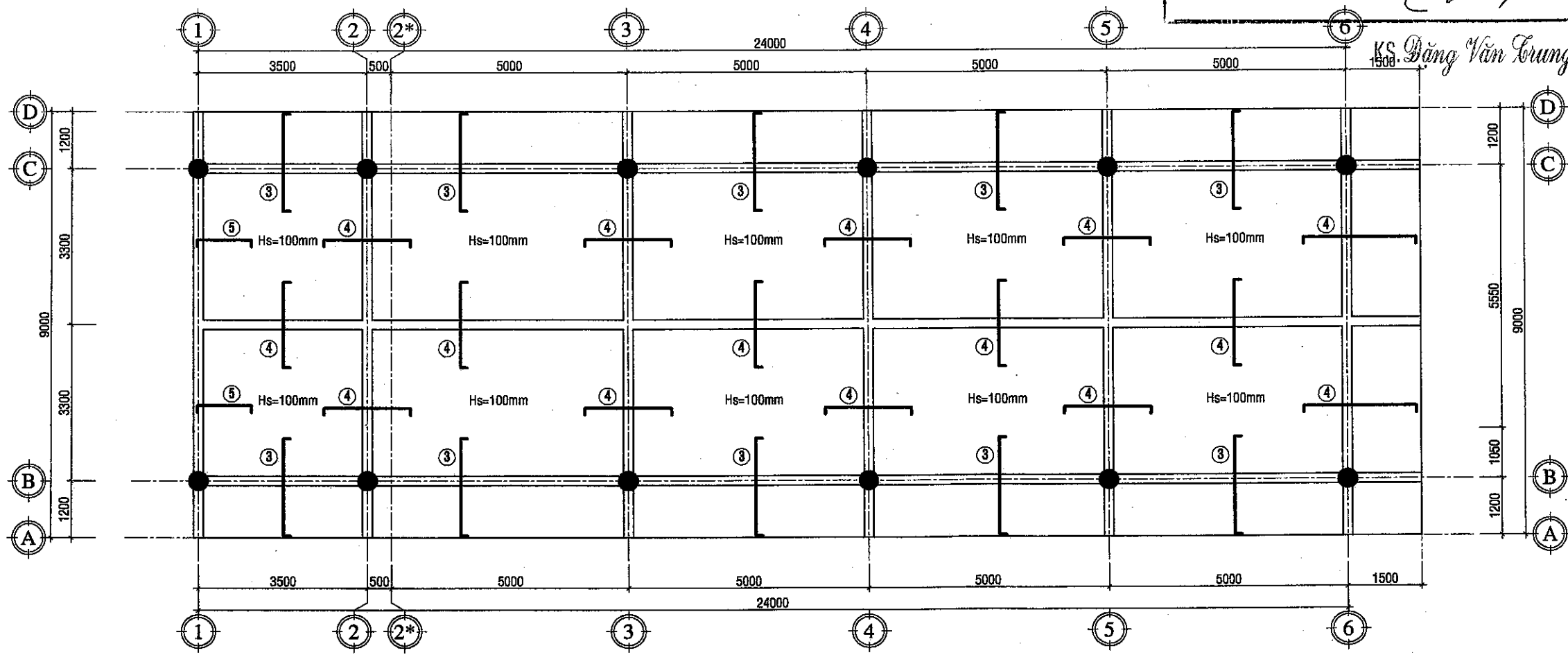


**DẦM Ds3**  
TL:1/25

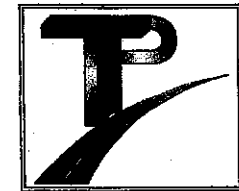
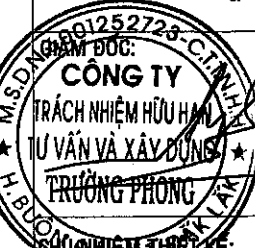


**MẶT BẰNG THÉP SÀN LỚP DƯỚI**  
TL: 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*



**MẶT BẰNG THÉP SÀN LỚP TRÊN**  
TL: 1/100

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> ...			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG          TRƯƠNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.950506 Email: tvxdtroengphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯƠNG PHONG</b> K. S. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG <i>[Signature]</i>			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG <i>[Signature]</i>			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG <i>[Signature]</i>			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP <i>[Signature]</i>			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG THÉP SÀN			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG /2025</b>			
<b>TỶ LỆ: 1/100</b>			<b>KÝ HIỆU:</b> KC-06

**HẠNG MỤC: NHÀ DÀI ĐẶC TRƯNG CỦA ĐỒNG BÀO DÂN TỘC Ê ĐÊ**

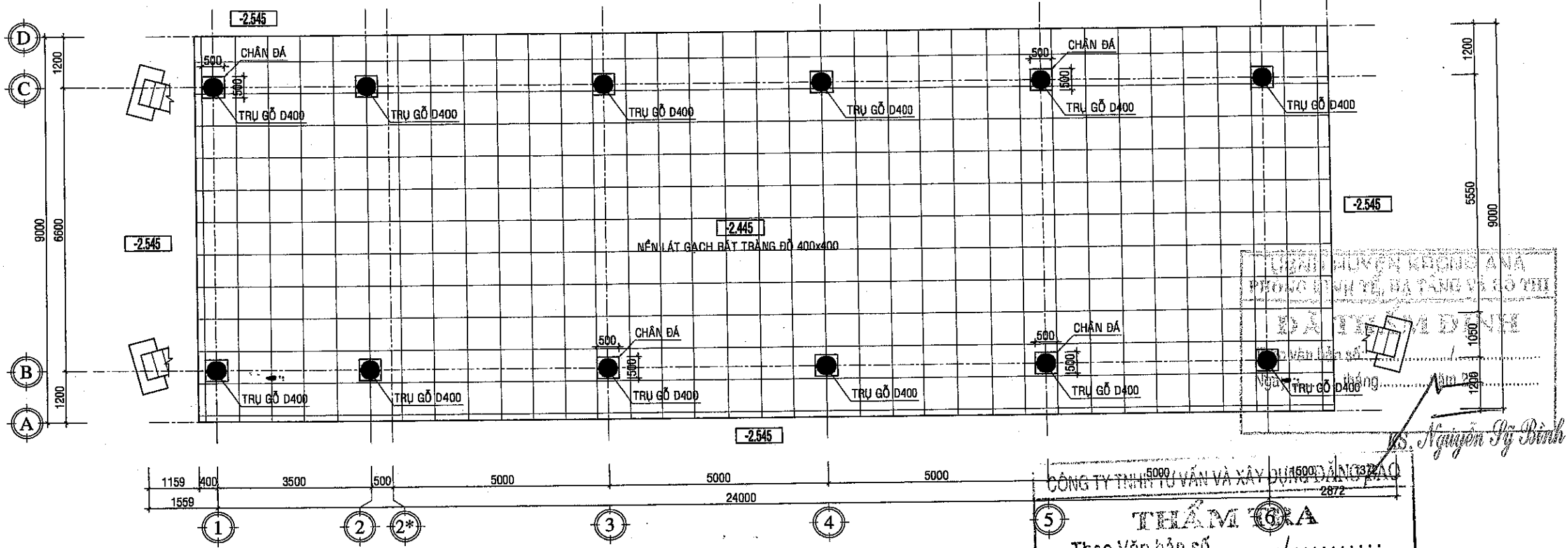


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**

**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK**

**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**

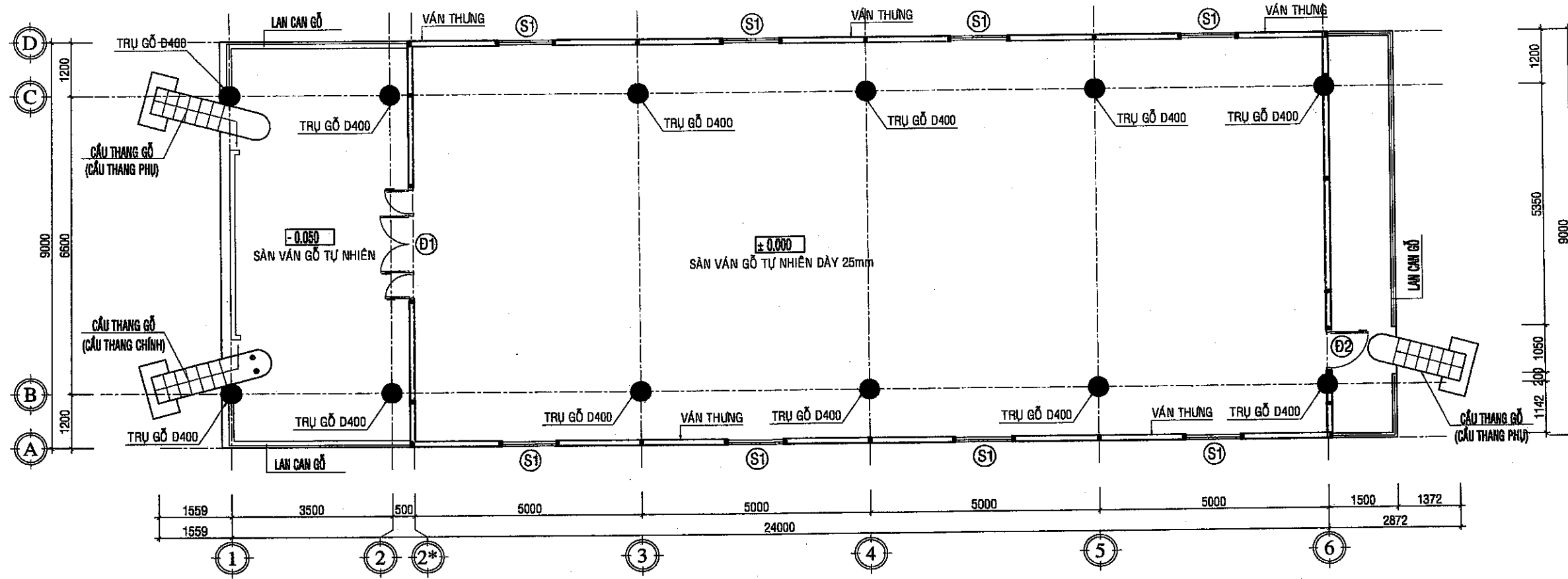
**Email: [tvdxtuongphong@gmail.com](mailto:tvdxtuongphong@gmail.com)**



**MẶT BẰNG KIẾN TRÚC TẦNG TRỆT**  
TL: 1/100

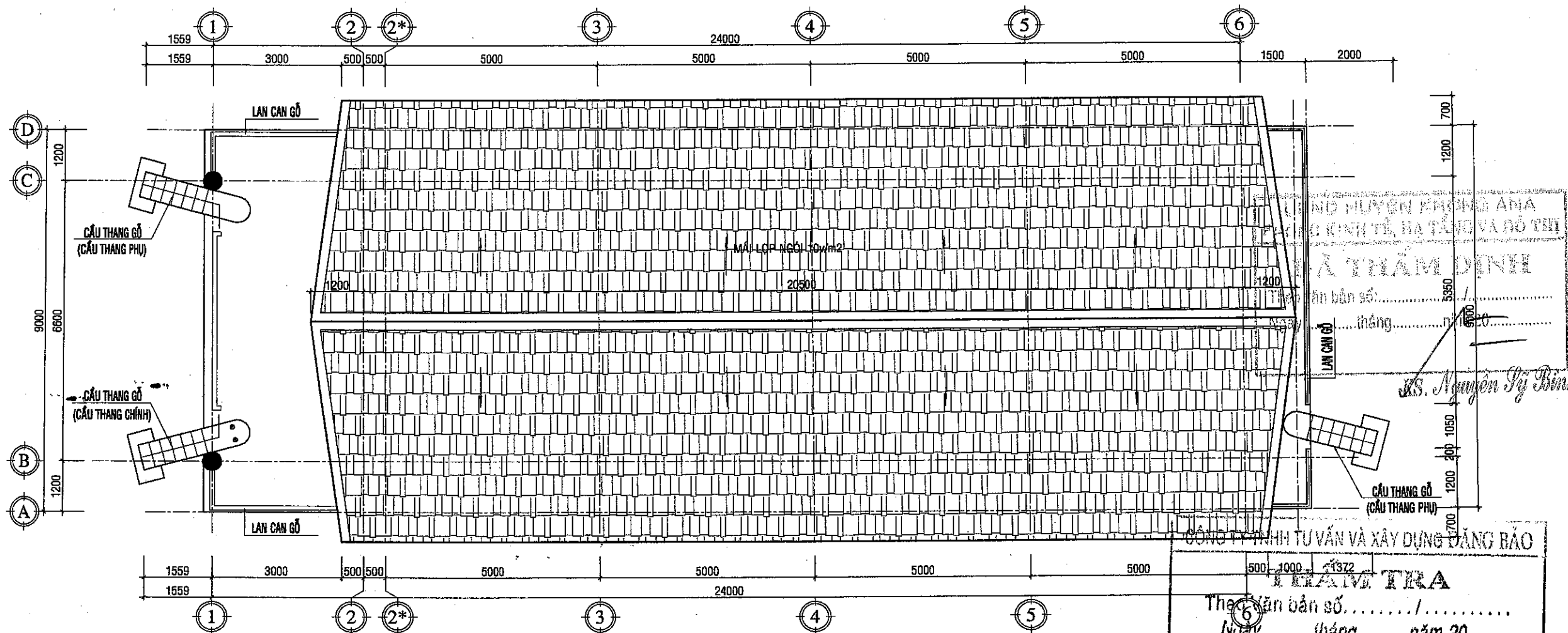
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG VÀNG PHƯƠNG  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



**MẶT BẰNG KIẾN TRÚC NHÀ SÀN**  
TL: 1/100

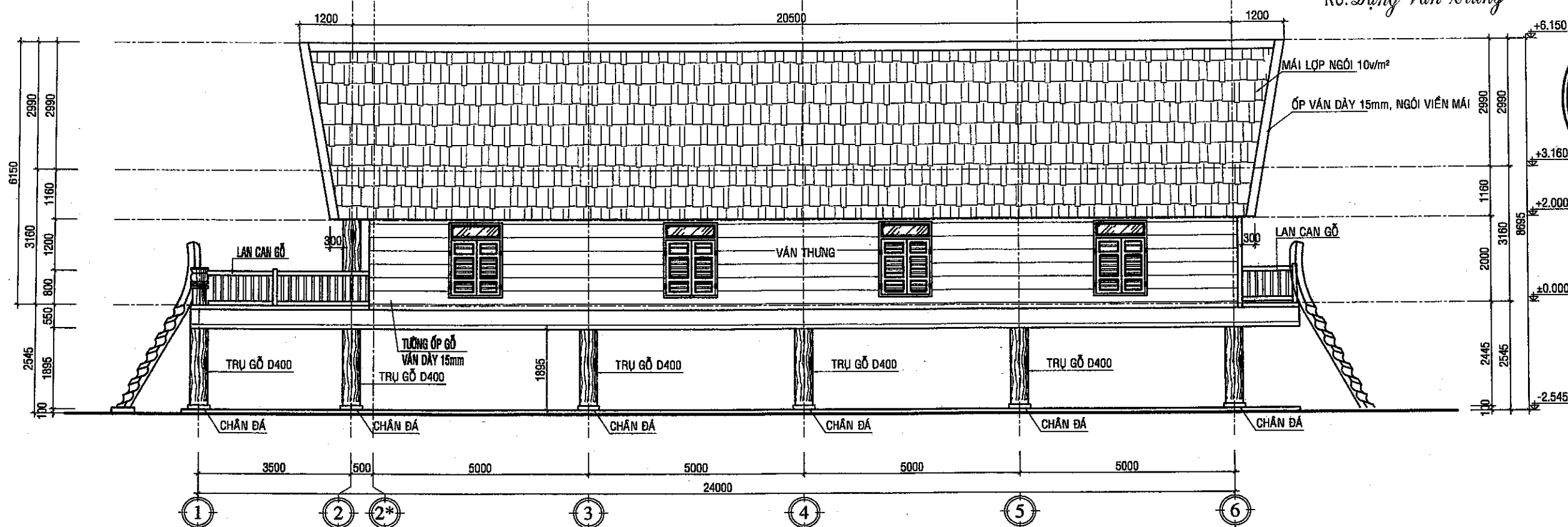
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950666; 0903304724 - FAX: 02623.950606 Email: txxtvuonphong@gmail.com			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		<i>[Signature]</i>	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		<i>[Signature]</i>	
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG		<i>[Signature]</i>	
THIẾT KẾ:		<i>[Signature]</i>	
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG		<i>[Signature]</i>	
THỂ HIỆN:		<i>[Signature]</i>	
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG		<i>[Signature]</i>	
KIỂM - KIỂM:		<i>[Signature]</i>	
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP		<i>[Signature]</i>	
TÊN BẢN VẼ:  <b>MẶT BẰNG KIẾN TRÚC</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU:	
TỶ LỆ: 1/100		KT-01	



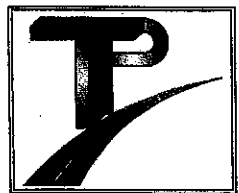





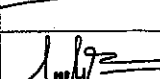
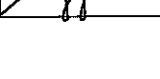
**MẶT BẰNG KIẾN TRÚC MÁI**  
TL: 1/100

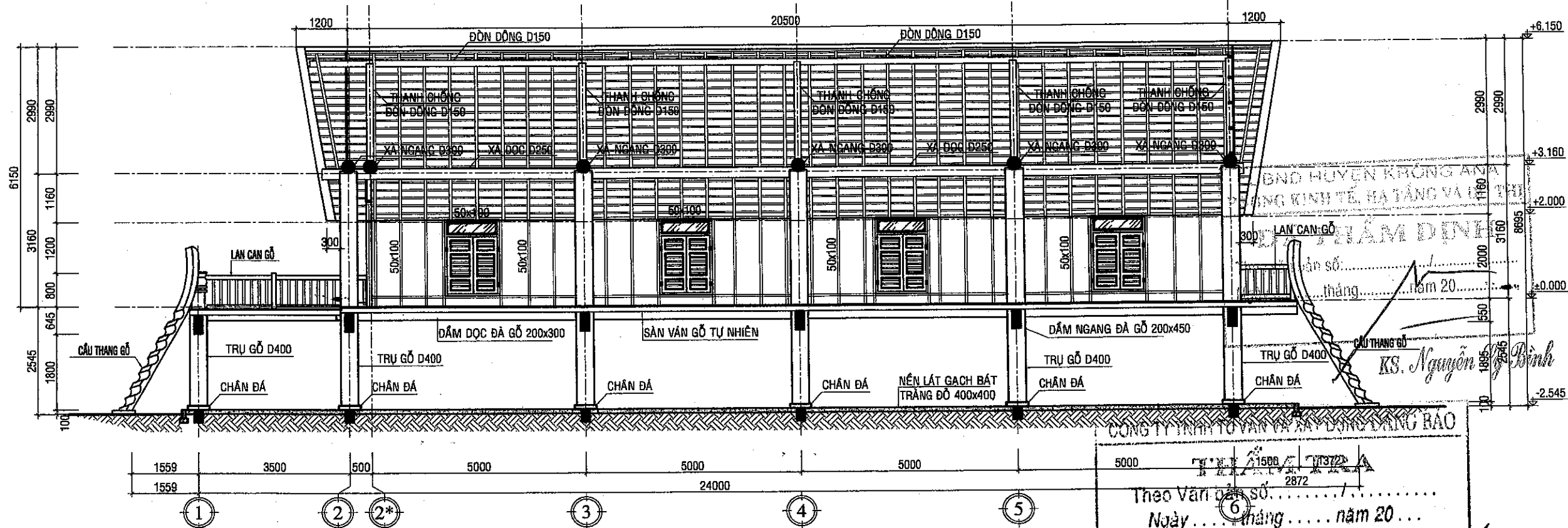
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**TRẦN TRẠ**  
 Theo bản số: ..... / .....  
 Ngày: ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

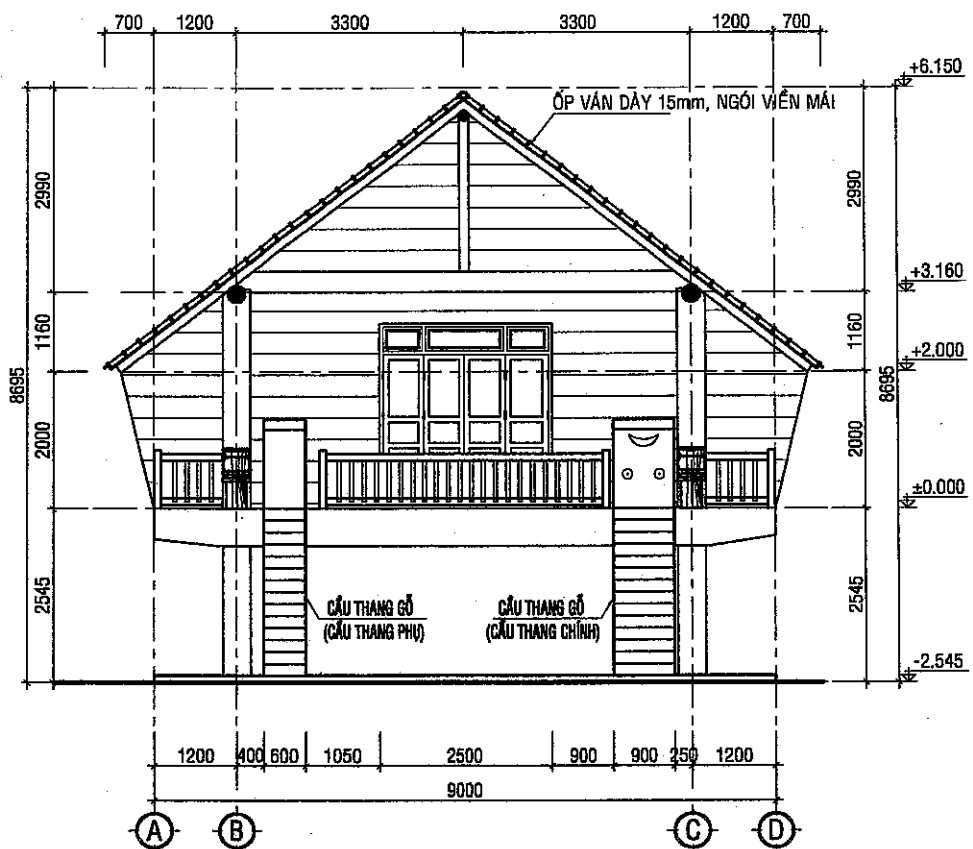


**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-6**  
TL: 1/100

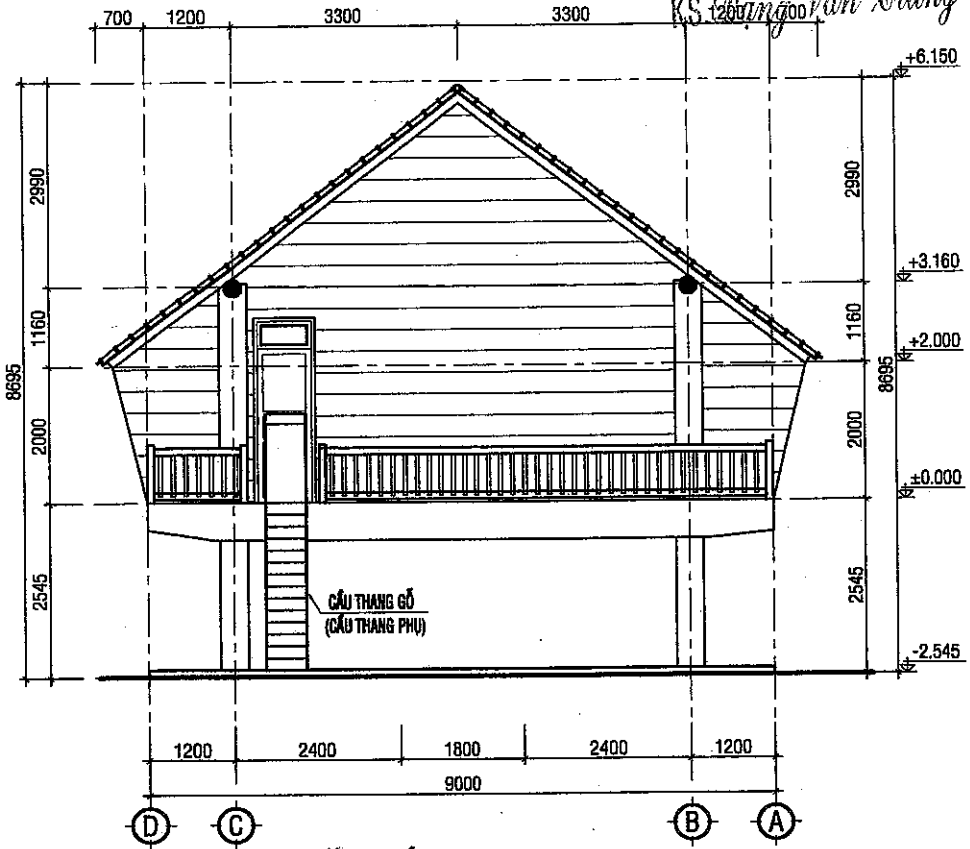
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KIỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> ...			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.960686; 0906384724 - FAX: 02623.960686 Email: txztruongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> TRỤ SỞ: H. BUỒN ĐƠN, Đ. GIANG		KS. ĐOÀN HỮU GIANG 	
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG 		<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG 	
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG 		<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG 	
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP 		<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG MÁI, MẶT ĐỨNG	
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU: KT-02	
TỶ LỆ: 1/100			



**MẶT ĐỨNG TRỰC 1-6**  
TL: 1/100



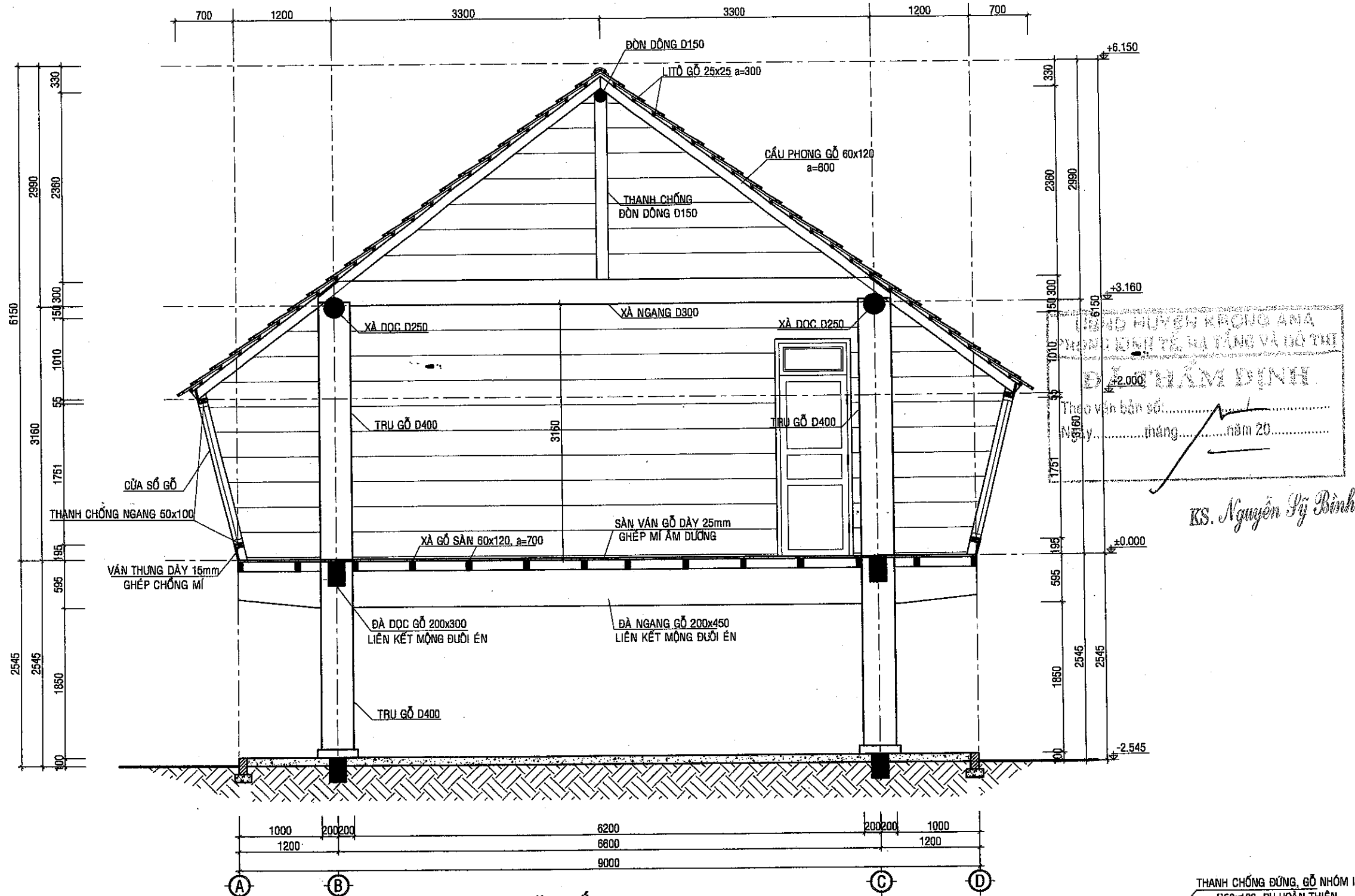
**MẶT ĐỨNG TRỰC A-D**  
TL 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỰC D-A**  
TL 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG  
 Theo Vạch số ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b>  			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.960506; 0905364724 - FAX: 02623.960506 Email: tvz@truongphong@gmail.com			
			
<b>CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:</b> K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT ĐỨNG, MẶT CẮT			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025		<b>KÝ HIỆU:</b> KT-03	
<b>TỶ LỆ:</b>			

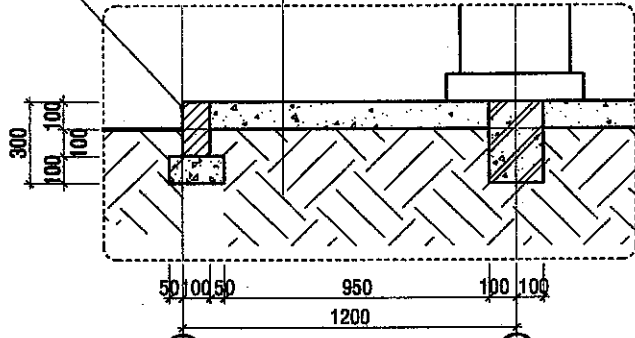


**MẶT CẮT TRỤC A-D**

TL 1/50

- MẶT TRÊN HOÀN THIỆN LÁT GẠCH BÁT TRẮNG MÀU ĐỎ 400x400
- THÀNH BỐ NỀN XÂY GẠCH XMCL, VXM M75
- THÀNH BỐ VÍA TRÁT VXM M75 DÂY TB 15mm.
- LỚP BT ĐÁ 40x8 VXM M50, DÂY 100

- NỀN LÁT GẠCH BÁT TRẮNG ĐỎ 400x400
- LỚP VXM MẮC 50 CÁN PHẪNG, DÂY TRUNG BÌNH 30mm
- LỚP BT ĐÁ 40x80 VXM MẮC 50 DÂY 100 ĐẢM CHẶT
- LỚP ĐẤT ĐẤP, TƯỚI NƯỚC ĐẢM CHẶT
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN, SAN PHẪNG ĐƠN SẠCH



**CHI TIẾT BỐ NỀN**  
TL: 1/25

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**

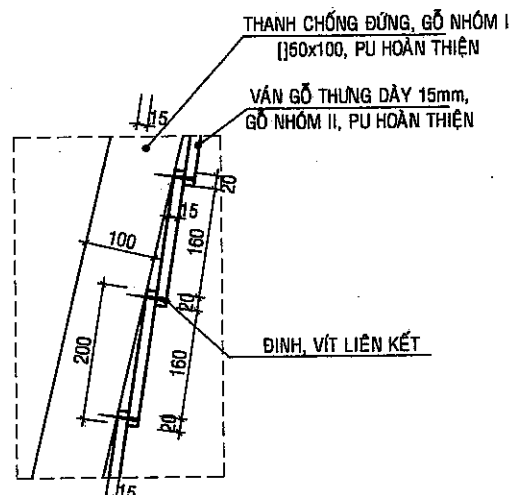
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

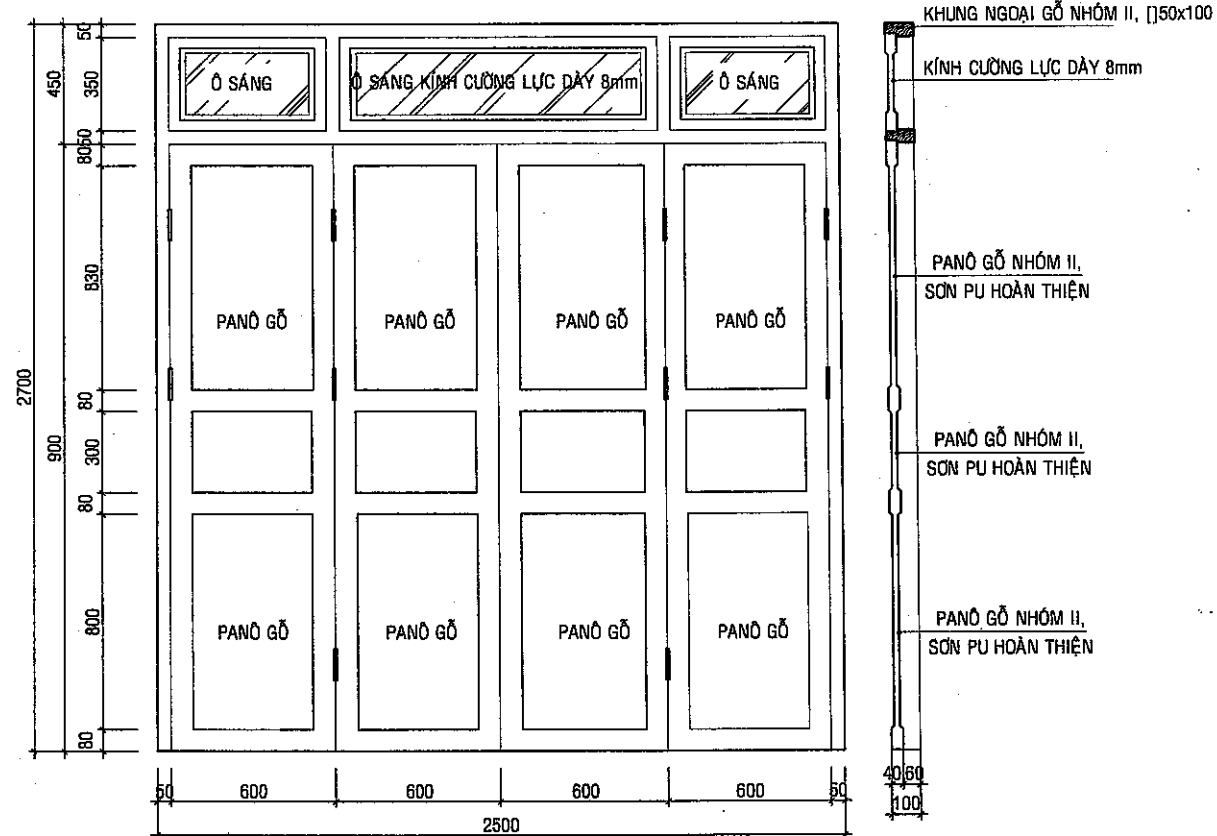
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



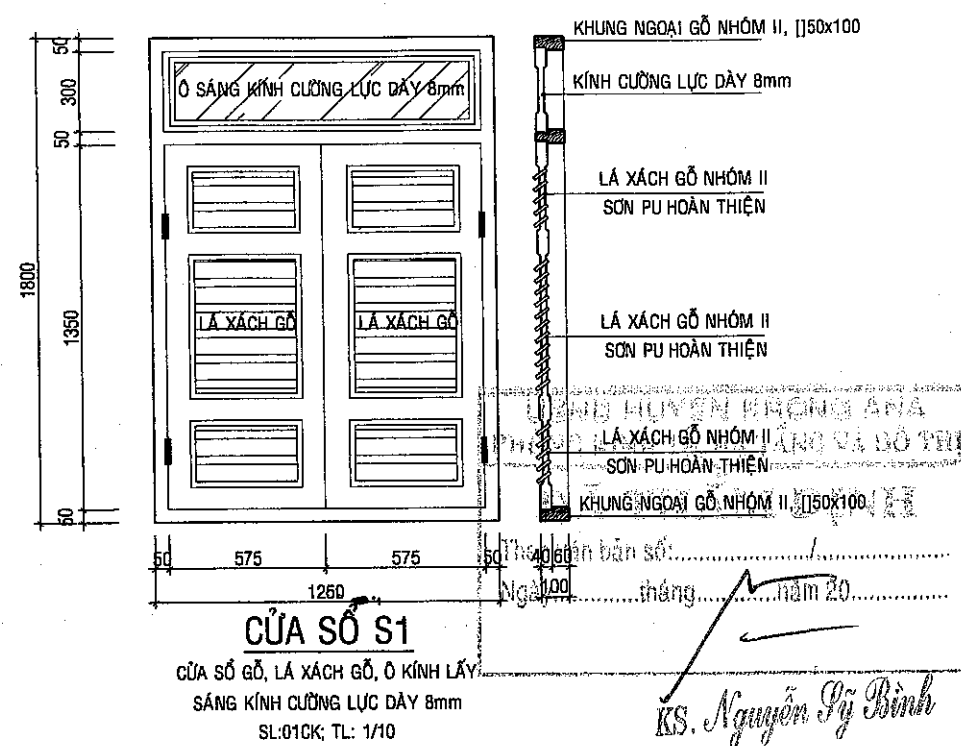
**CHI TIẾT LIÊN KẾT VÁN THÙNG**  
TL: 1/25

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HA TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KIỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b>			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905304724 - FAX: 02623.950506 Email: txtruongphong@gmail.com			
<b>CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT CẮT TRỤC A-D			
<b>HOÀN THÀNH:</b> THÁNG /2025			
<b>TỶ LỆ:</b> 1/100			
<b>KÝ HIỆU:</b> KT-04			



**CỬA ĐI Đ1**

CỬA ĐI GỖ, PANÔ GỖ, Ô KÍNH LẤY SÁNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8mm, HOÀN THIỆN SƠN PU.  
SL: 01CK; TL: 1/10



**CỬA SỐ S1**

CỬA SỐ GỖ, LÁ XÁCH GỖ, Ô KÍNH LẤY SÁNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8mm  
SL: 01CK; TL: 1/10

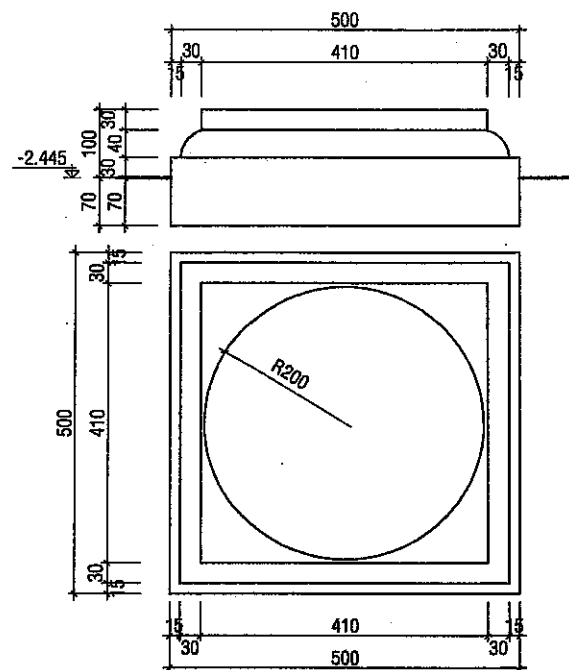
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...

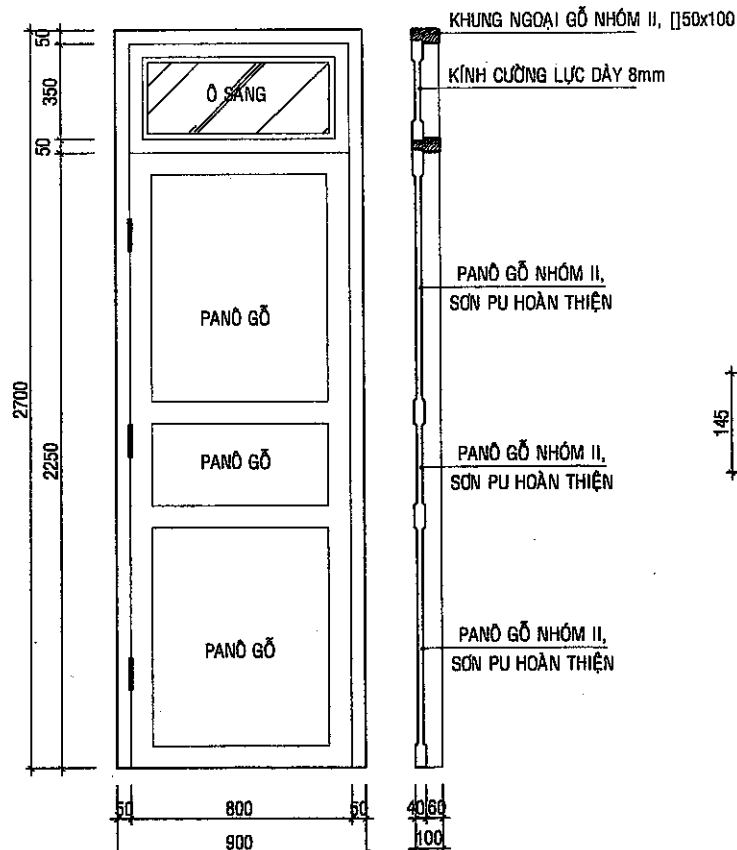
Ký tên: *Đặng Văn Trung*

*KS. Đặng Văn Trung*



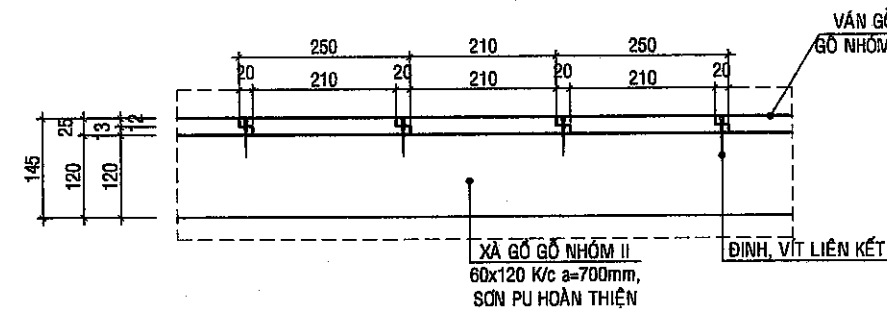
**CHI TIẾT CHÂN ĐÁ**

SL: TL: 1/10



**CỬA ĐI Đ2**



CỬA ĐI GỖ, PANÔ GỖ, Ô KÍNH LẤY SÁNG KÍNH CƯỜNG LỰC DÀY 8mm  
SL: 01CK; TL: 1/10

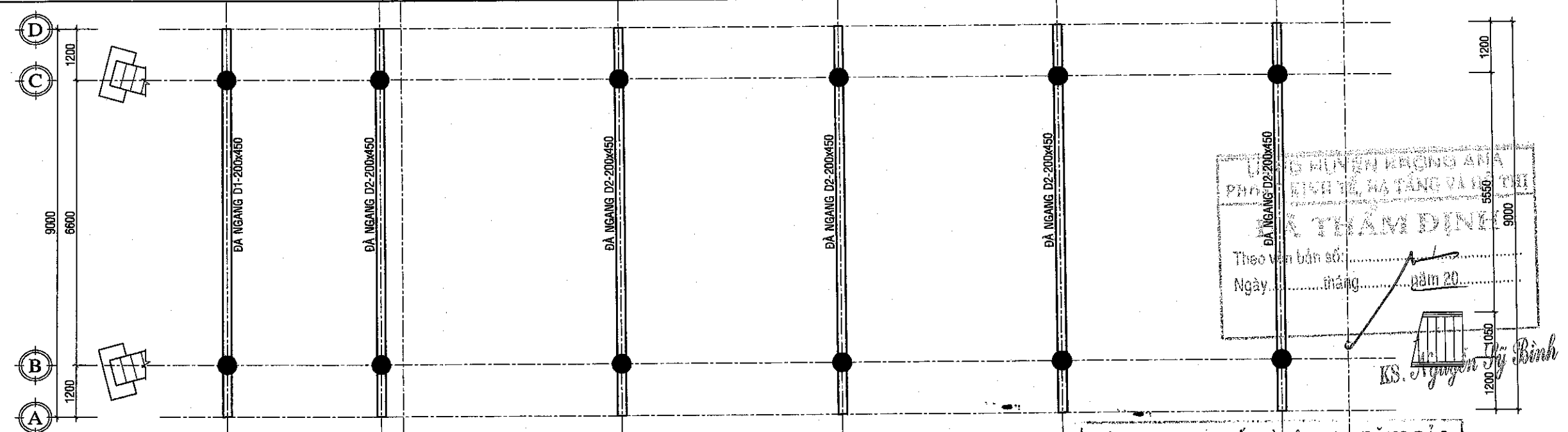


**CHI TIẾT LIÊN KẾT VÁN SÀN**

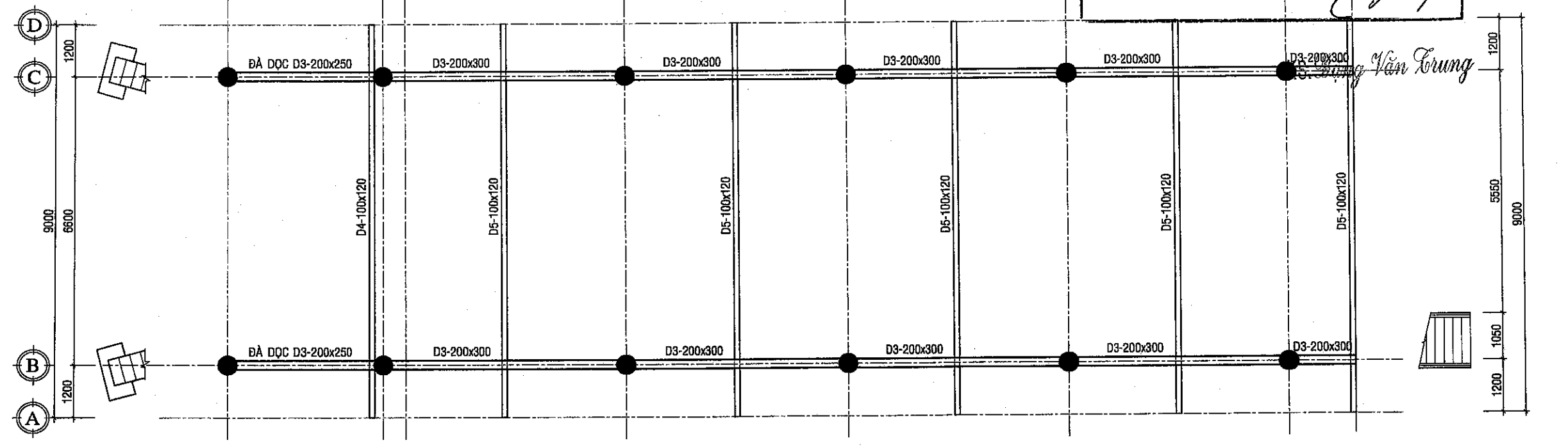
TL: 1/25

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b>			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯƠNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950586; 0905304724 - FAX: 02623.950586 Email: truongphong@gmail.com			
			
<b>TRƯỞNG PHONG</b> CHỨC VỤ: TRƯỞNG PHONG CHỨC VỤ: TRƯỞNG PHONG			<b>KS. ĐOÀN HỮU GIANG</b> CHỨC VỤ: TRƯỞNG PHONG
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỬA			
<b>HOÀN THÀNH:</b> THÁNG /2025		<b>KÝ HIỆU:</b>	
<b>TỶ LỆ:</b> 1/100		<b>KT-05</b>	

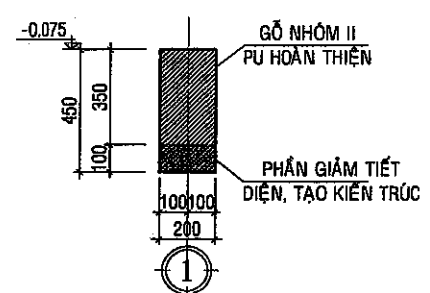
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KIỆP			
HẠNG MỤC:			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.950506 Email: tvx@truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỖ TRỢ TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG KẾT CẤU			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/100			KT-06



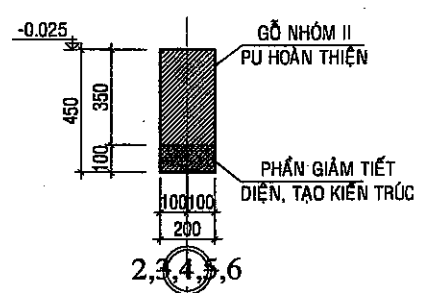
**MẶT BẰNG LẮP ĐẶT ĐÀ NGANG NHÀ SÀN**  
TL: 1/100



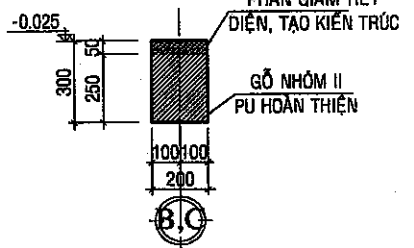
**MẶT BẰNG LẮP ĐẶT ĐÀ DỌC NHÀ SÀN**  
TL: 1/100



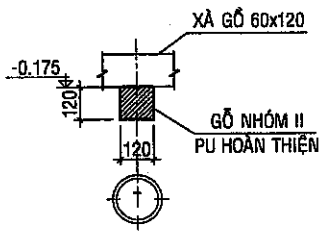
**DẦM D1-SL:01KC**  
TL: 1/25, (L= 9m)



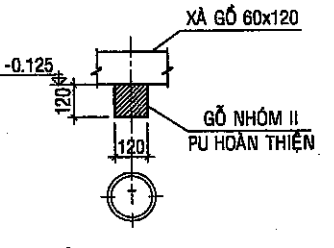
**DẦM D2-SL:05KC**  
TL: 1/25, (L= 9m)



**DẦM D3-SL:02KC**  
TL: 1/25, (L= 25.7m)



**DẦM D4-SL:01KC**  
TL: 1/25, (L= 9m)



**DẦM D5-SL:05KC**  
TL: 1/25, (L= 9m)

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

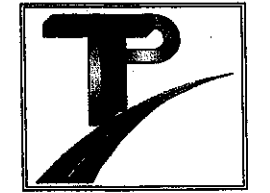
**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

**HẠNG MỤC:**

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:**  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

**ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:**



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

THÔN 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0905304724 - FAX: 02623.950506  
Email: txz@truongphong.com@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

**CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:**

KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

**CHỦ TRÌ KẾT CẤU:**

KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

**THIẾT KẾ:**

KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

**THỂ HIỆN:**

KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

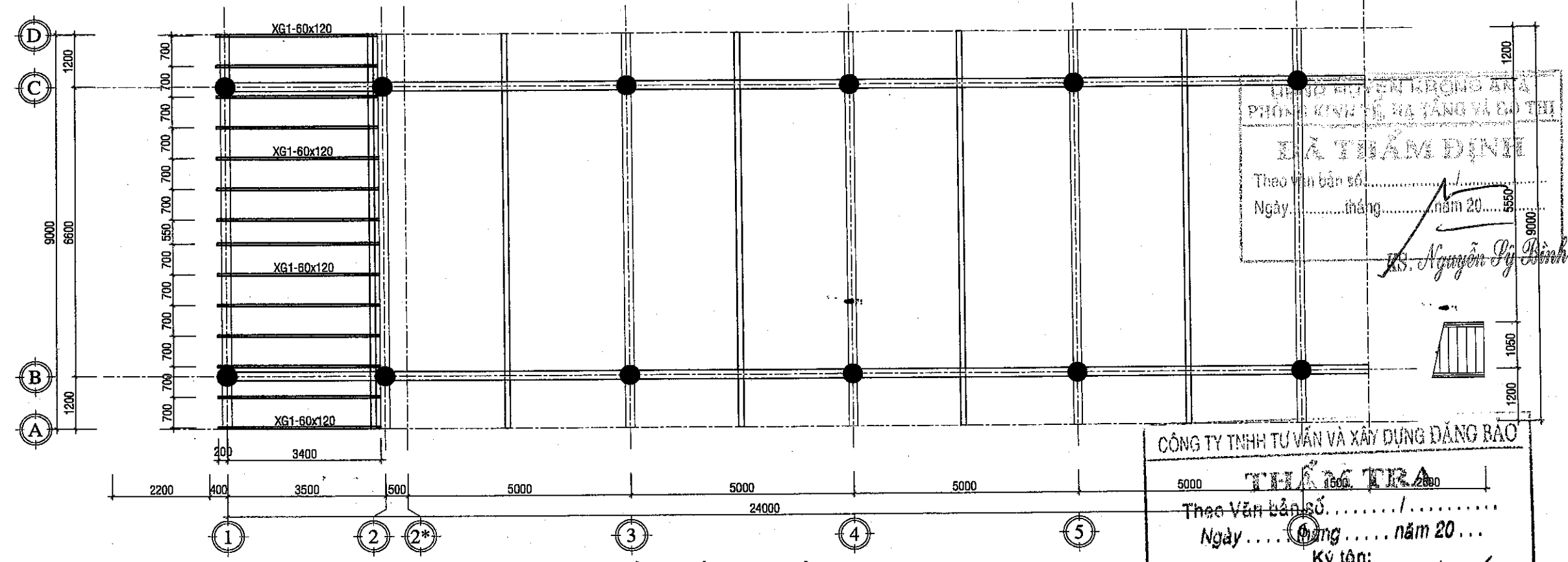
**KIỂM - QLKT:**

KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

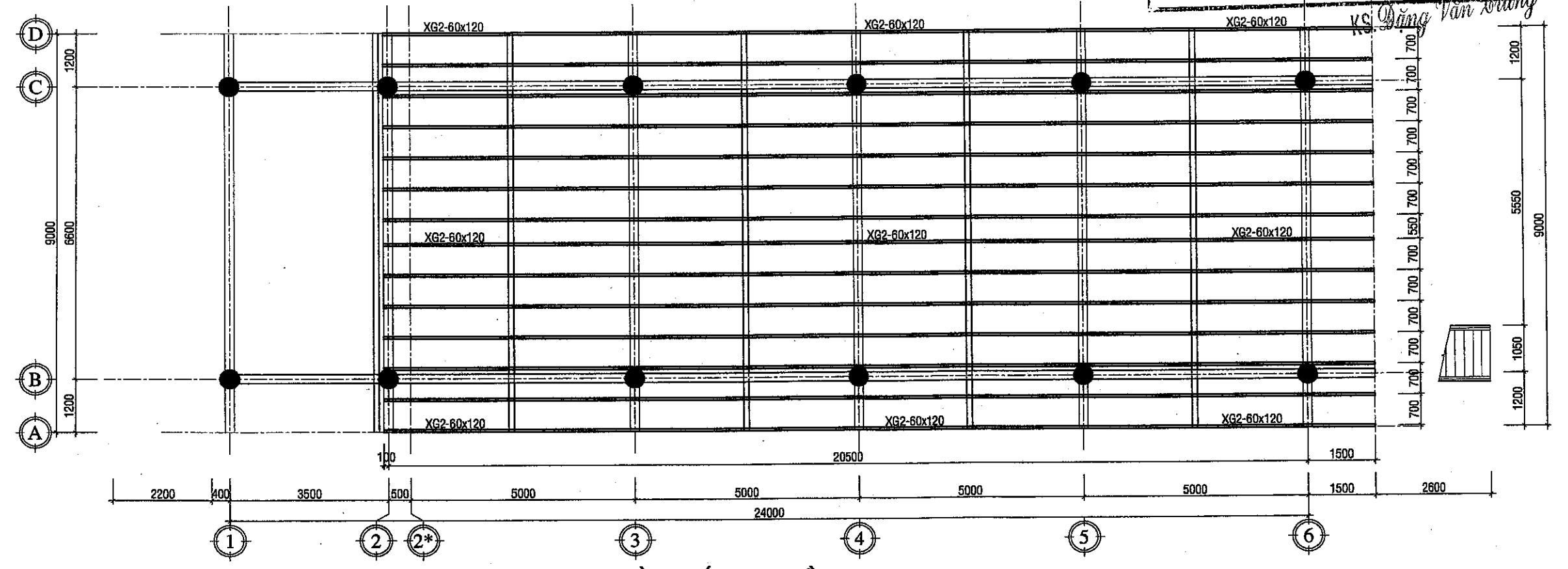
**TÊN BẢN VẼ:**

MẶT BẰNG KẾT CẤU

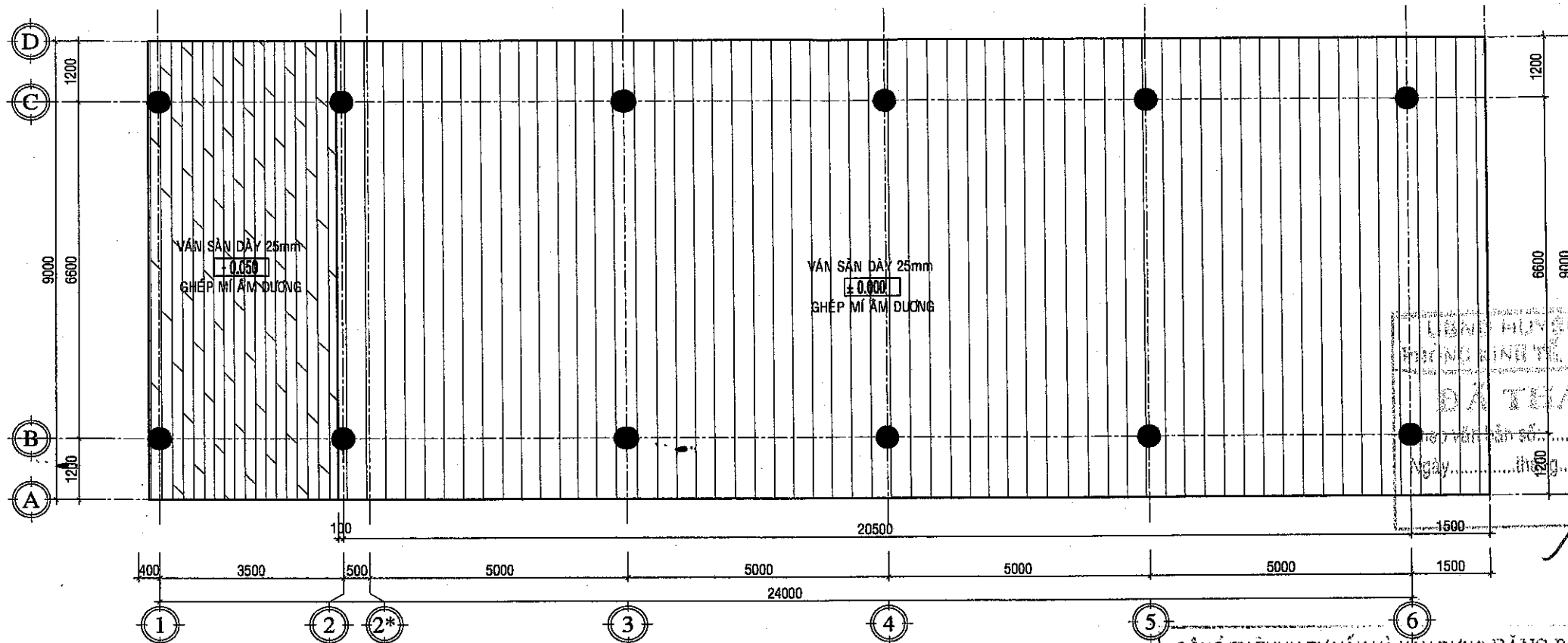
**HOÀN THÀNH:** THÁNG /2025 **KÝ HIỆU:** KT-07  
**TỶ LỆ:** 1/100



**MẶT BẰNG LẮP ĐẶT GỖ COTE -0.070**  
TL: 1/100



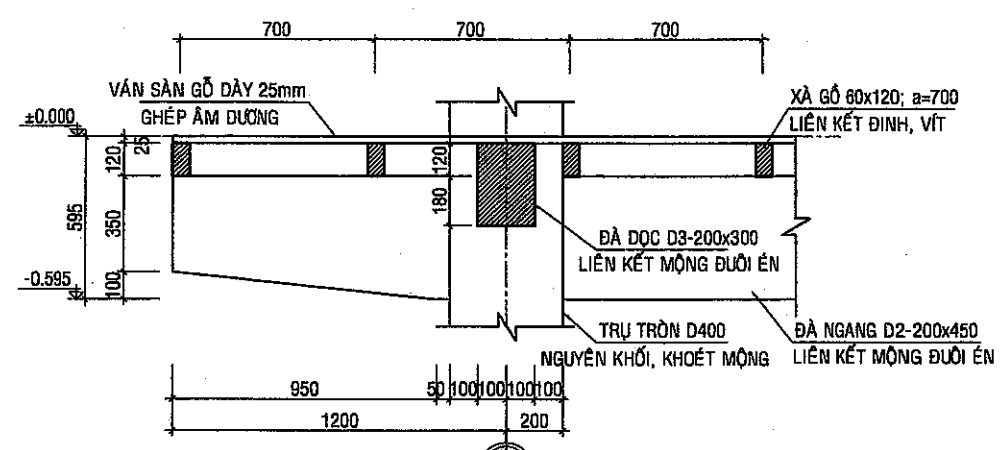
**MẶT BẰNG LẮP ĐẶT GỖ COTE -0.020**  
TL: 1/100



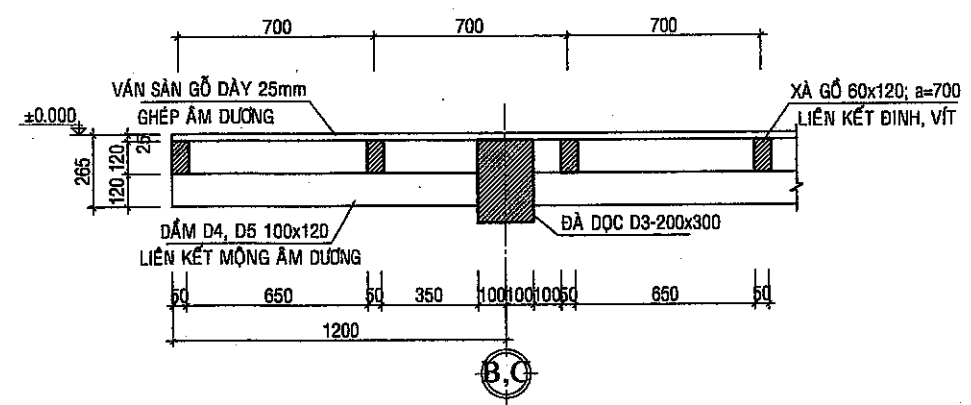
**MẶT BẰNG LẮP ĐẶT VÁN SÀN**  
TL:1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

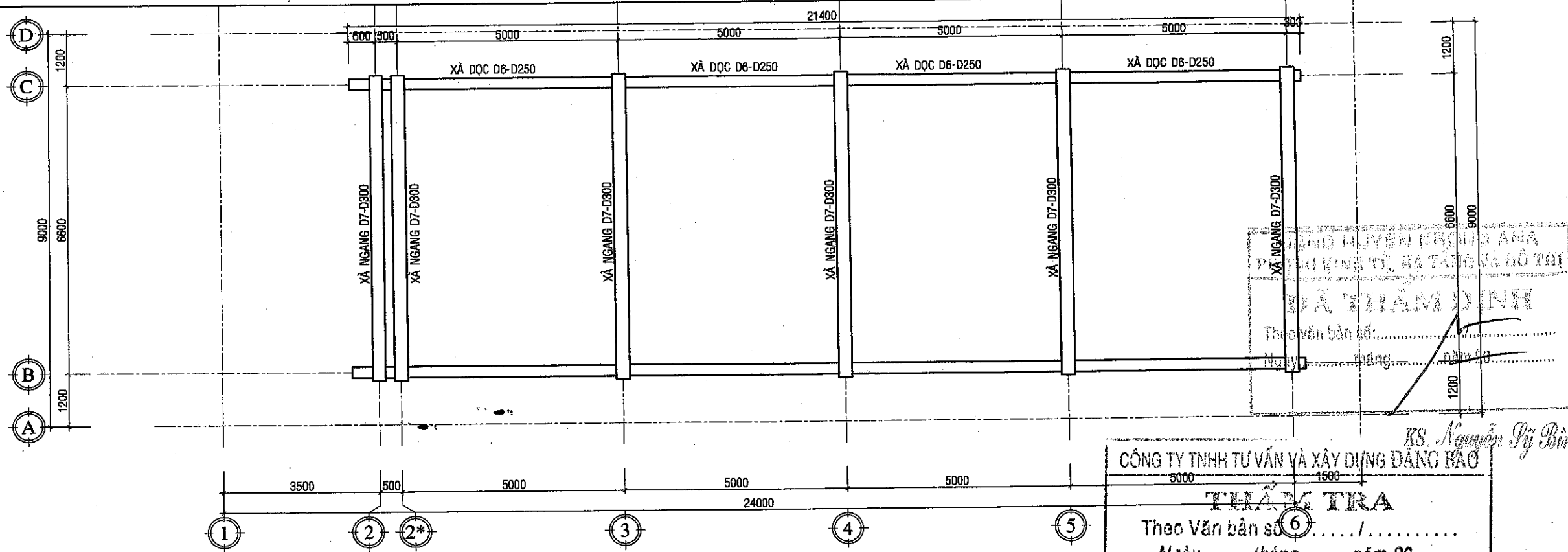


**CHI TIẾT LIÊN KẾT DẦM VÀ CỘT**  
TL:1/25



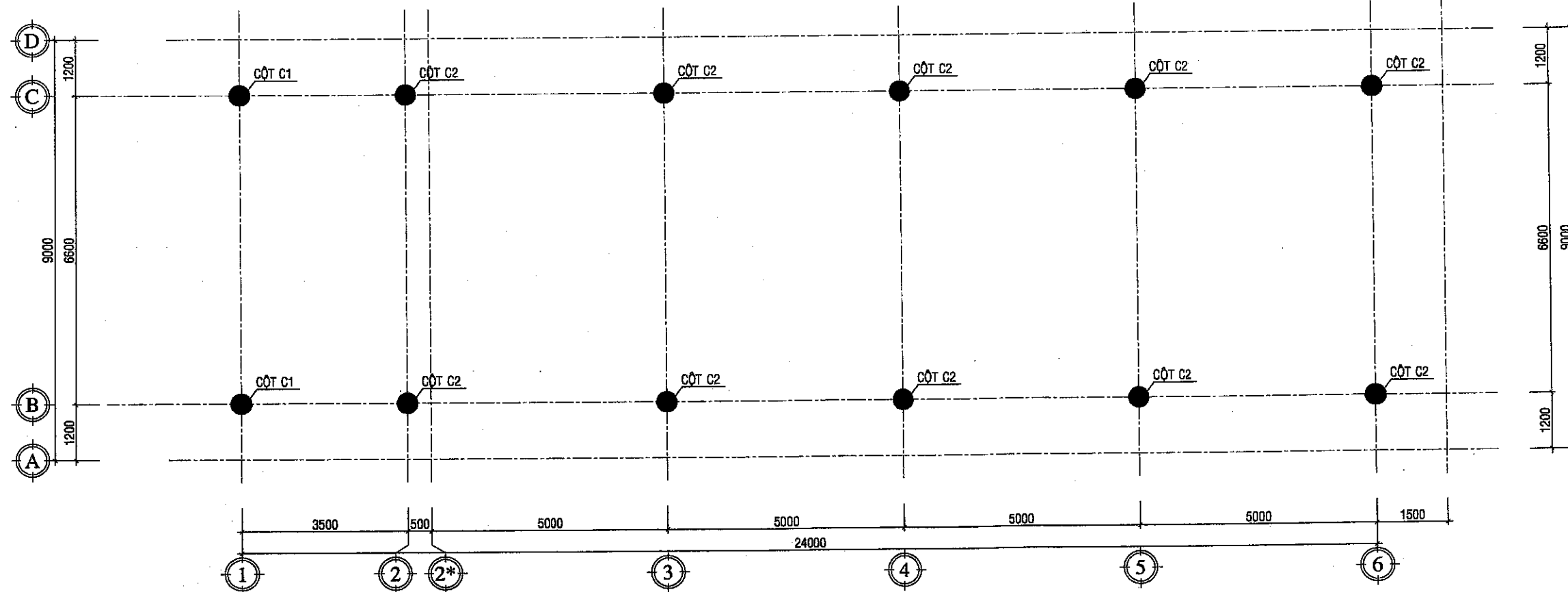
**CHI TIẾT LIÊN KẾT DẦM VỚI DẦM**  
TL:1/25

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> ...			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.950586; 0908384724 - FAX: 02823.950586 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỨC VỤ: CHỦ ĐẦU TƯ CHỮ ĐÓN: TRƯỜNG PHONG			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ THIẾT KẾ:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG, CHI TIẾT KẾT CẤU			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025			<b>KÝ HIỆU:</b> KT-08
<b>TỶ LỆ:</b>			

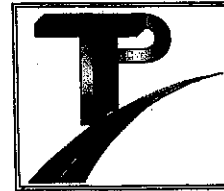
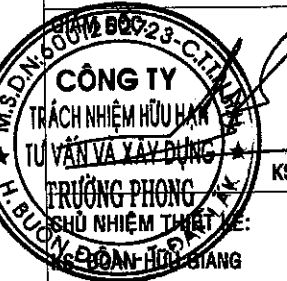


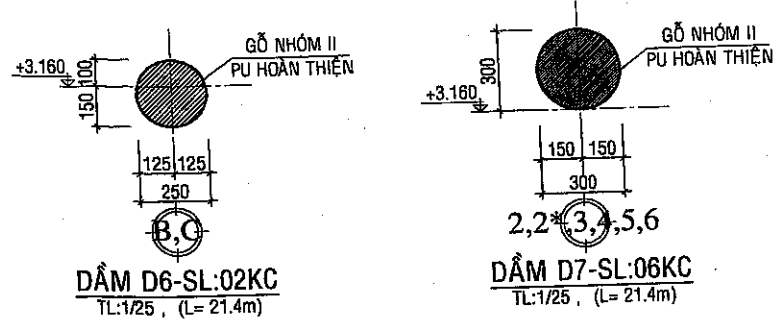
**MẶT BẰNG LẮP ĐẶT XÀ NGANG, XÀ DỌC NHÀ**  
TL: 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số 6...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
Ký tên: *KS. Lương Xuân Lương*

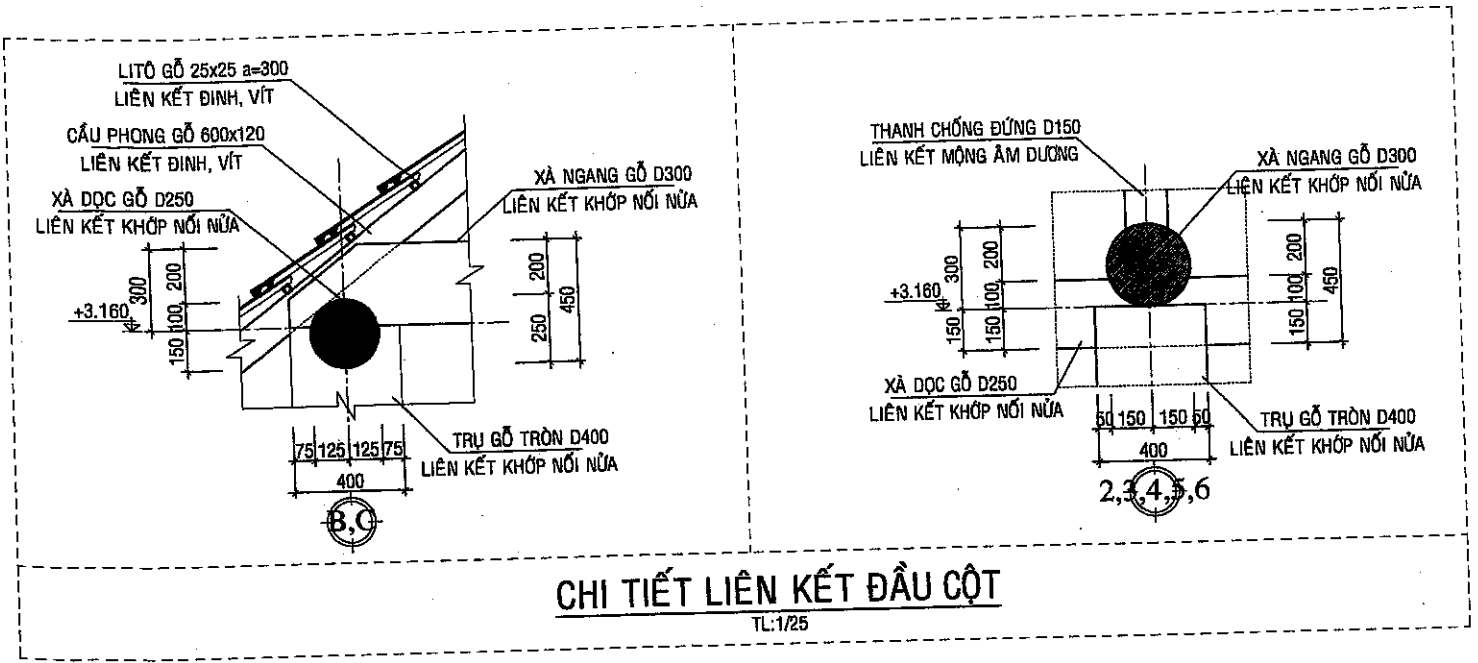


**MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ CỘT**  
TL: 1/100

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> TRƯỜNG 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0906364724 - FAX: 02623.950506 Email: tvx@truongphong@gmail.com			
			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			<i>[Signature]</i>
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			<i>[Signature]</i>
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			<i>[Signature]</i>
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			<i>[Signature]</i>
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			<i>[Signature]</i>
<b>TÊN BẢN VẼ:</b>  MẶT BẰNG ĐỊNH VỊ			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025			<b>KÝ HIỆU:</b>
<b>TỶ LỆ: 1/100</b>			<b>KT-09</b>



STT	TÊN CẤU KIỆN	QUY CÁCH (mm)			SỐ LƯỢNG	KHỐI LƯỢNG (m³)	NHÓM GỖ	GHI CHÚ
		ĐÀY	RỘNG	ĐÀI				
1	CỘT C1	400	400	3320	2	1062,40	GỖ NHÓM II	CỘT TRÒN D400, TIỆN HOA VẸN
2	CỘT C2	400	400	5645	10	9032,00	GỖ NHÓM II	CỘT TRÒN D400
3	DẪM D1	200	450	9000	1	810,00	GỖ NHÓM II	ĐÀ NGANG
4	DẪM D2	200	450	9000	5	4050,00	GỖ NHÓM II	ĐÀ NGANG
5	DẪM D3	200	300	25700	2	3084,00	GỖ NHÓM II	ĐÀ ĐỘC
6	DẪM D4	100	120	9000	1	108,00	GỖ NHÓM II	GIA CỐ
7	DẪM D5	100	120	9000	5	540,00	GỖ NHÓM II	GIA CỐ
8	XG1	60	120	3600	14	362,88	GỖ NHÓM II	XÃ GỖ SÀN
9	XG2	60	120	22100	14	2227,68	GỖ NHÓM II	XÃ GỖ SÀN
10	VÁN 25mm	25	9000	25700	1	5782,50	GỖ NHÓM IV	VÁN SÀN DÂY 25mm
11	DẪM D6	250	250	21400	2	2675,00	GỖ NHÓM II	XÃ ĐỘC
12	DẪM D7	300	300	7000	6	3780,00	GỖ NHÓM II	XÃ NGANG
13	CHỐNG ĐÒN DÔNG	150	150	2360	5	265,50	GỖ NHÓM II	
14	ĐÒN DÔNG	150	150	22298	1	501,71	GỖ NHÓM II	
15	CẦU PHONG	60	120	6379	74	3398,73	GỖ NHÓM IV	
16	LI TỖ	25	25	21780	42	571,73	GỖ NHÓM IV	
17	XG3	50	100	2815	56	732,20	GỖ NHÓM II	XÃ GỖ VÁCH TRỤC A,D
18	XG4	50	100	20200	4	404,00	GỖ NHÓM II	XÃ GỖ VÁCH TRỤC A,D
19	XG5	50	100	4310	60	1293,00	GỖ NHÓM II	XÃ GỖ VÁCH TRỤC 2,6
20	XG6	50	100	9000	5	225,00	GỖ NHÓM II	XÃ GỖ VÁCH TRỤC 2,6
21	VÁN 15mm	15	2664	20300	2	1622,38	GỖ NHÓM II	THÙNG VÁCH TRỤC A,D
22	VÁN 15mm	15		36823799	2	1104,71	GỖ NHÓM II	THÙNG VÁCH TRỤC 2,6
<b>TỔNG</b>						<b>43633,41</b>		
23	LAN CAN CAO 850mm			24050		24,05	GỖ NHÓM II	LAN CAN TÍNH M DÂY
24	CẦU THANG GỖ (CẦU THANG CHÍNH)					1,00	GỖ NHÓM II	01 CẤU KIỆN
25	CẦU THANG GỖ (CẦU THANG PHỤ)					2,00	GỖ NHÓM II	02 CẤU KIỆN



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG DANG BAO**

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số ..... / .....

Ngày ..... tháng ..... năm 20 .....

Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Lương

**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

BẢNG THỐNG KÊ KẾT CẤU GỖ CHỈ

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HI

TỶ LỆ: 1/100 KT-1

STT NGÀY CHỈNH SỬA KIỂM TRA

GHI CHÚ:

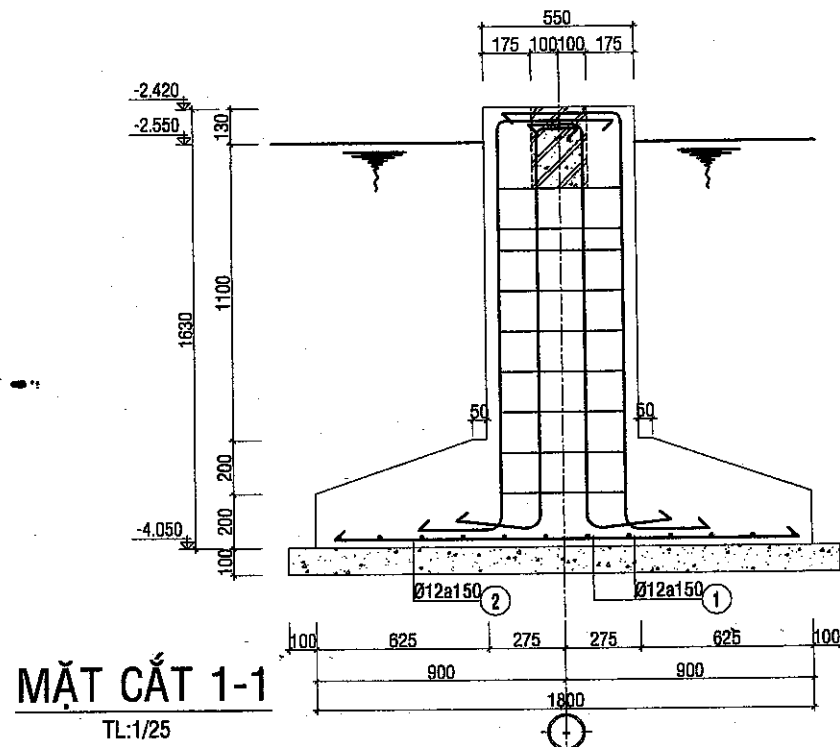
CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

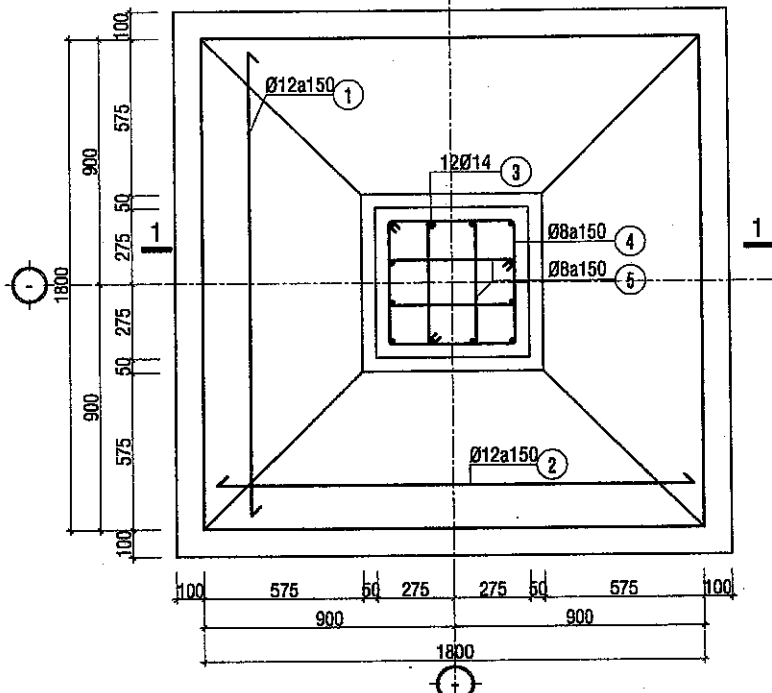
HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

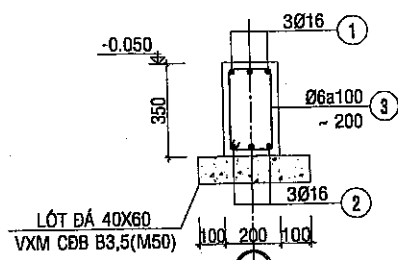
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



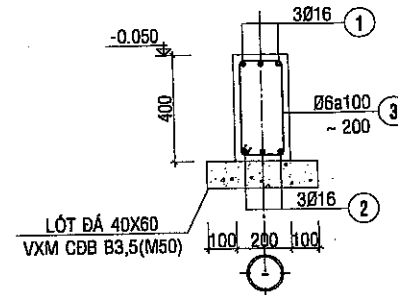
MẶT CẮT 1-1  
TL:1/25



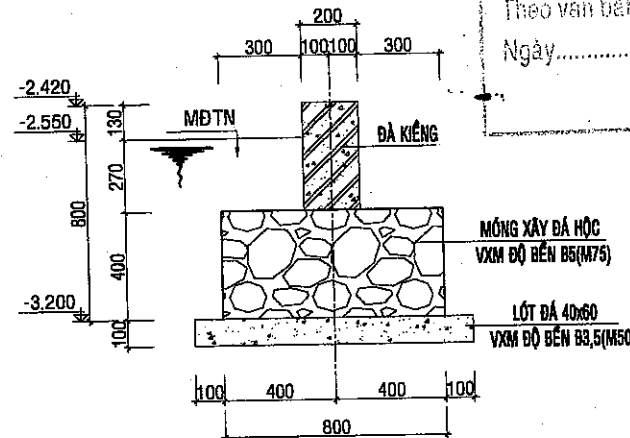
MÓNG M1-SL:12CK  
TL:1/25



DK1-SL:02KC  
TL:1/25, (L= 24.2m)



DK2-SL:02KC  
TL:1/25, (L= 6.8m)



MÓNG GỐI MG1  
SL: 02CK; TL:1/25

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, QUẢN LÝ VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
*[Signature]*


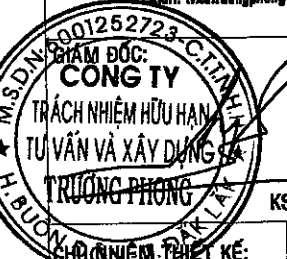
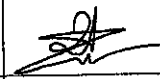


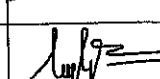
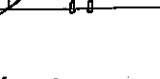
KS. Nguyễn Sỹ Bình

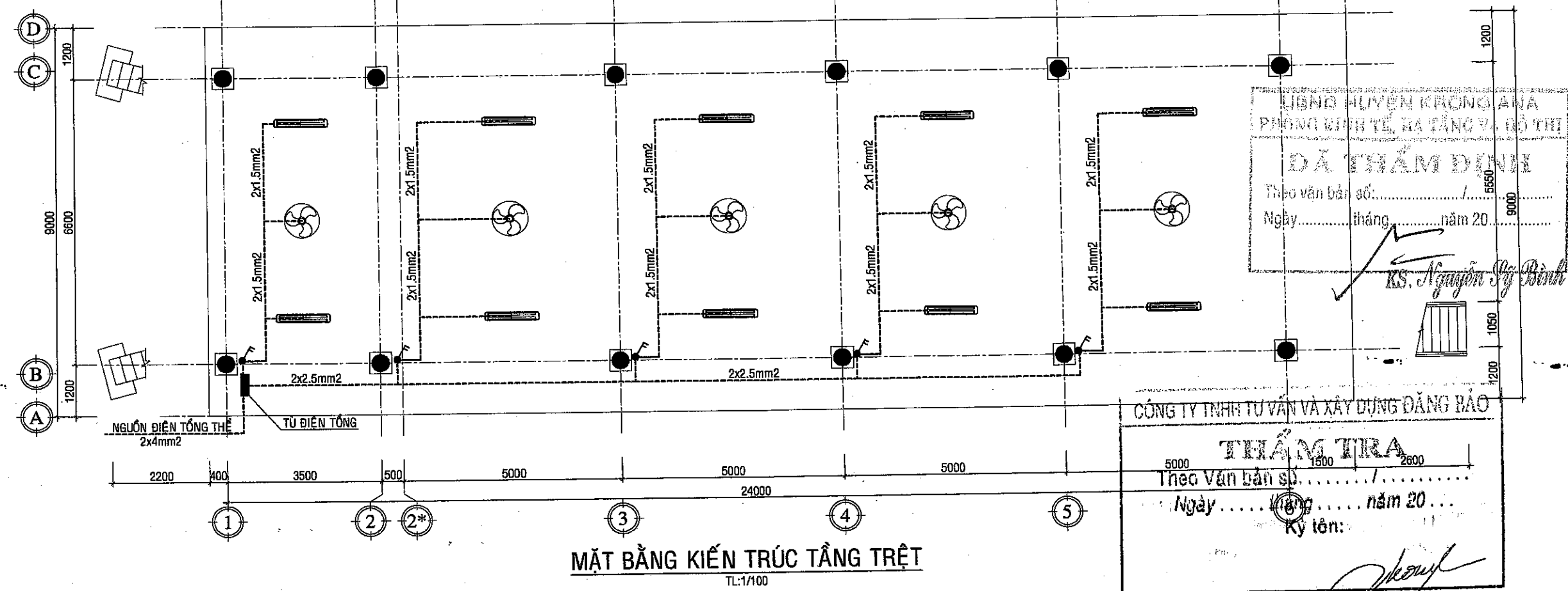
**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP**

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
MÓNG M1 Số lượng: 12	1	1750	12	1750	12	144	252	223.73
	2	1750	12	1750	12	144	252	223.73
	3	150 1570 300	14	2020	12	144	290.88	351.50
	4	500 500 60	8	2120	11	132	279.84	110.42
	5	500 170 60	8	1460	22	264	385.44	152.09
ĐK1 Số lượng: 2	1	300 24150 300	16	25710	3	6	154.26	243.47
	2	24150	16	25110	3	6	150.66	237.79
	3	300 150 60	6	1020	161	322	328.44	72.90
ĐK2 Số lượng: 2	1	350 3750 350	16	4450	3	6	26.7	42.14
	2	3750	16	3750	3	6	22.5	35.51
	3	350 150 60	6	1120	45	90	100.8	22.37

- Trọng lượng thép có đường kính Ø6 = 95.27 kg; Chiều dài = 429.24 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø8 = 262.51 kg; Chiều dài = 665.28 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø12 = 447.46 kg; Chiều dài = 504 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø14 = 351.5 kg; Chiều dài = 290.88 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø16 = 558.91 kg; Chiều dài = 354.12 mét

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b>			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯƠNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950606; 0906384724 - FAX: 02623.950606 Email: txctruongphong@gmail.com			
 <b>GIÁM ĐỐC</b> <b>CÔNG TY</b> <b>TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯƠNG PHONG</b> <b>TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ</b> <b>ĐOÀN HỮU GIANG</b>			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT KẾT CẤU			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ:			KC-02

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HA TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b>			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯƠNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905364724 - FAX: 02623.950506 Email: txxtuongphong@gmail.com			
 <b>TRƯỞNG PHONG</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025			<b>KÝ HIỆU:</b> CD-01
<b>TỶ LỆ: 1/100</b>			



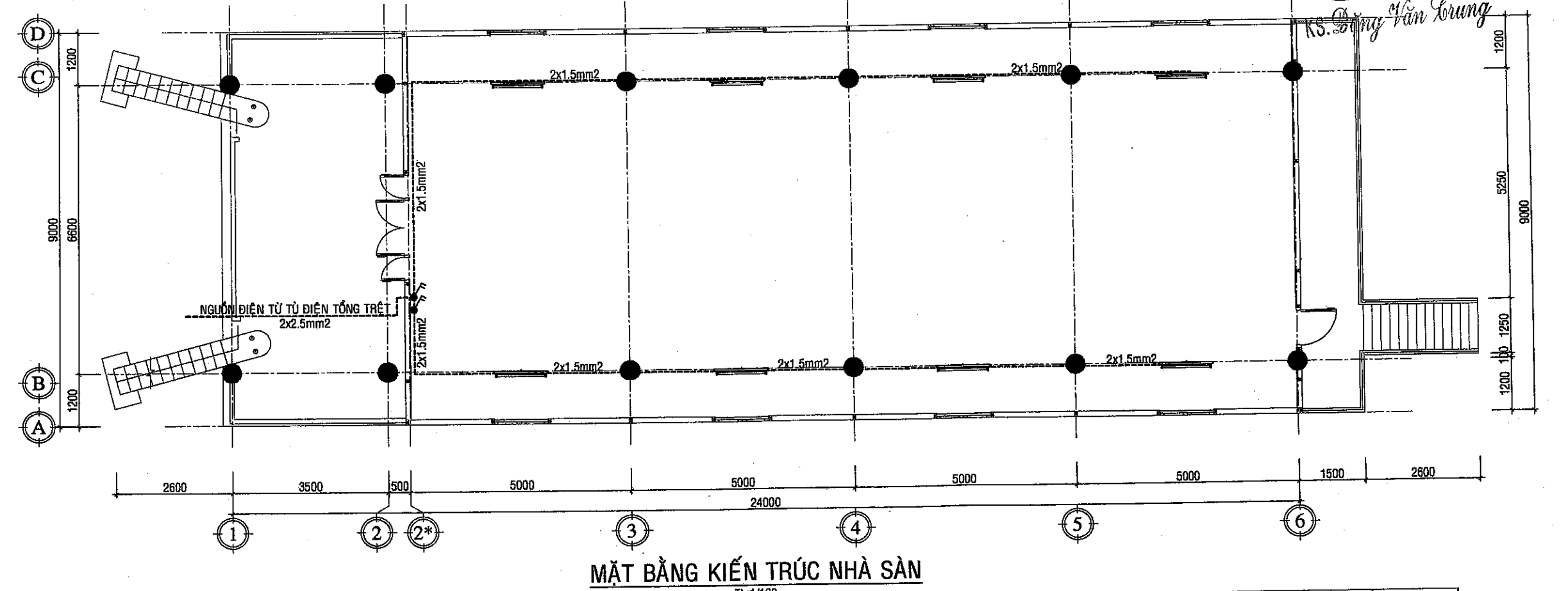
**LIÊN QUẬN HUYỆN KRÔNG ANA**  
**PHÒNG KINH TẾ, RA TẮNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: ...../5550  
 Ngày..... tháng..... năm 20.....

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*




---


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../5000  
 Ngày..... tháng..... năm 20.....  
 Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*



**BẢNG KÝ HIỆU THIẾT BỊ ĐIỆN LÀM MỚI**

STT	TÊN VẬT LIỆU	KÝ HIỆU	ĐVT	SỐ LƯỢNG
01	QUẠT TRẦN ĐẢO		BỘ	19
02	TUYẾP LED ĐƠN 1,2m, 18W		BỘ	08
03	TUYẾP LED ĐÔI 1,2m, 36W		BỘ	10

04	CÔNG TẮC 02 HẠT + ĐẾ ẨM TƯỜNG		BỘ	9
05	TỦ ĐIỆN TỔNG		BỘ	01
06	DÂY ĐÔI RƯỢT ĐỒNG Cu/PVC 2x1.5mm²	<u>2x1.5mm²</u>	m	225
07	DÂY ĐÔI RƯỢT ĐỒNG Cu/PVC 2x2.5mm²	<u>2x2.5mm²</u>	m	35
08	ỐNG NHỰA CHỐNG CHÁY D16		m	175

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**ĐỘC LẬP- TỰ DO- HẠNH PHÚC**  
-----oO-----

## **HẠNG MỤC: NHÀ VỆ SINH**

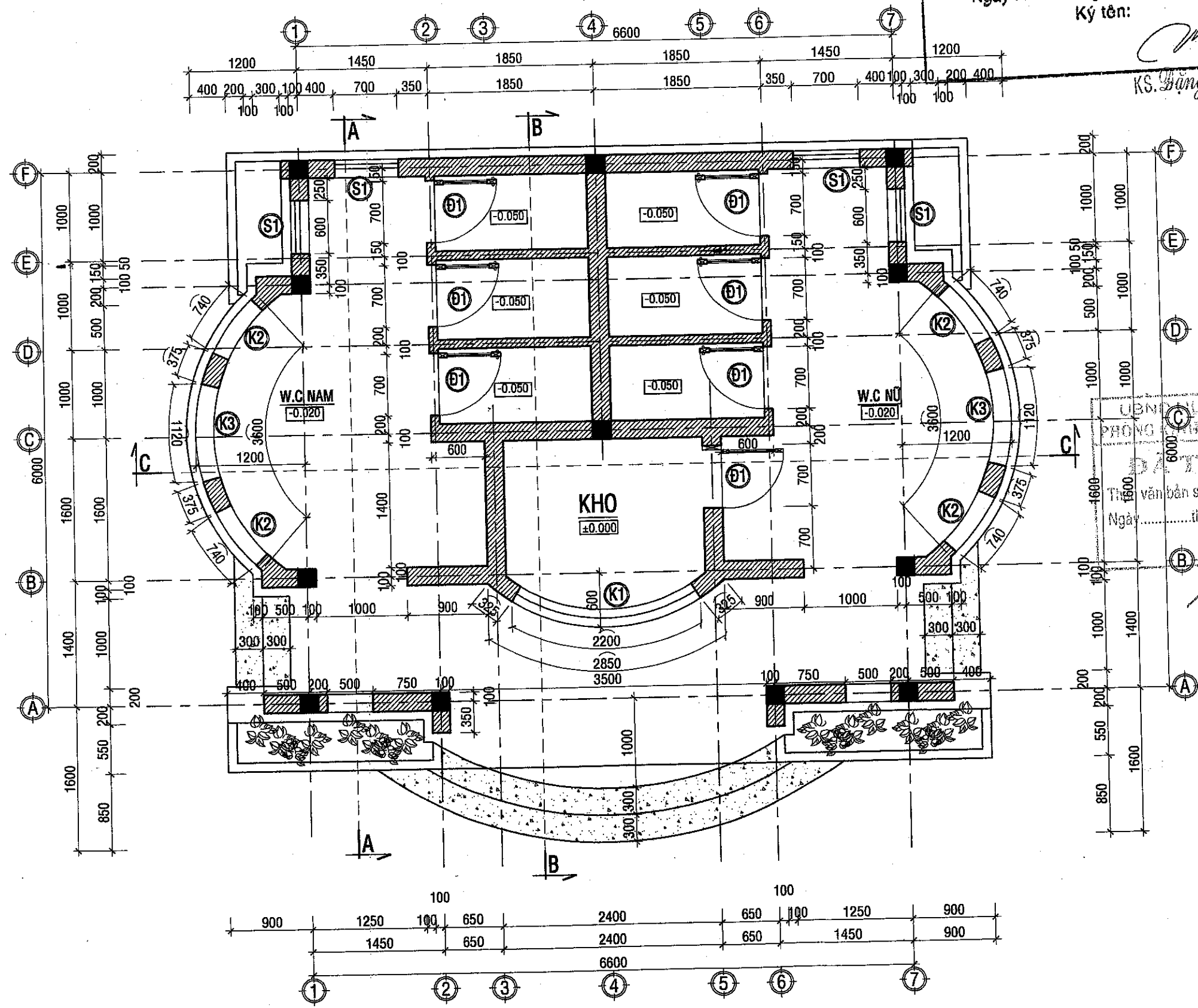


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: tvdxtruongphong@gmail.com**

**KIẾN TRÚC**

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*



UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, BÀ TÀNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

**MẶT BẰNG TẦNG TRỆT**  
 TL-1/50

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<p>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b></p>			
TRƯỜNG PHONG			
TRON 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0906384724 - FAX: 02623.659506 Email: truongphong@gmail.com			
<p>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b></p>			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:	<i>KS. ĐOÀN HỮU GIANG</i>		
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:	<i>KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG</i>		
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:	<i>KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG</i>		
THIẾT KẾ:	<i>KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG</i>		
THỂ HIỆN:	<i>KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG</i>		
KIỂM - QLKT:	<i>KS. LƯƠNG XUÂN LẬP</i>		
TÊN BẢN VẼ:	<b>MẶT BẰNG TẦNG TRỆT</b>		
HOÀN THÀNH: THÁNG	/2025	KÝ HIỆU:	
TỶ LỆ: 1/50			KT-01

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

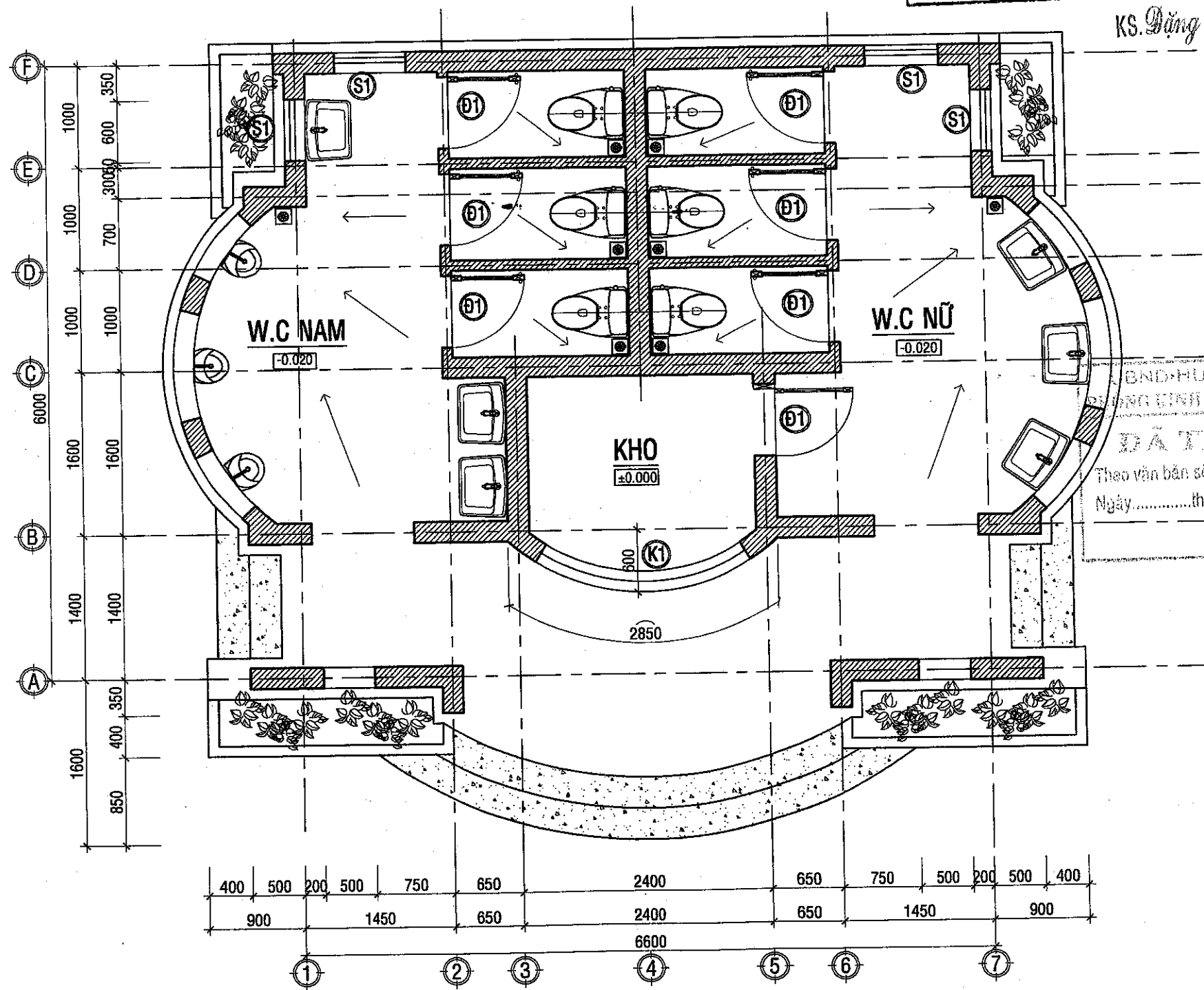
Theo Văn bản số. .... / .....

Ngày ..... tháng ..... năm 20...

Ký tên:

*[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



BND-HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số. .... / .....

Ngày ..... tháng ..... năm 20...

KS. Nguyễn Sỹ Bình

**MẶT BẰNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ**

TL-1/50

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950508; 096384724 - FAX: 02623.950508  
 Email: hxdtrvuongphong@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

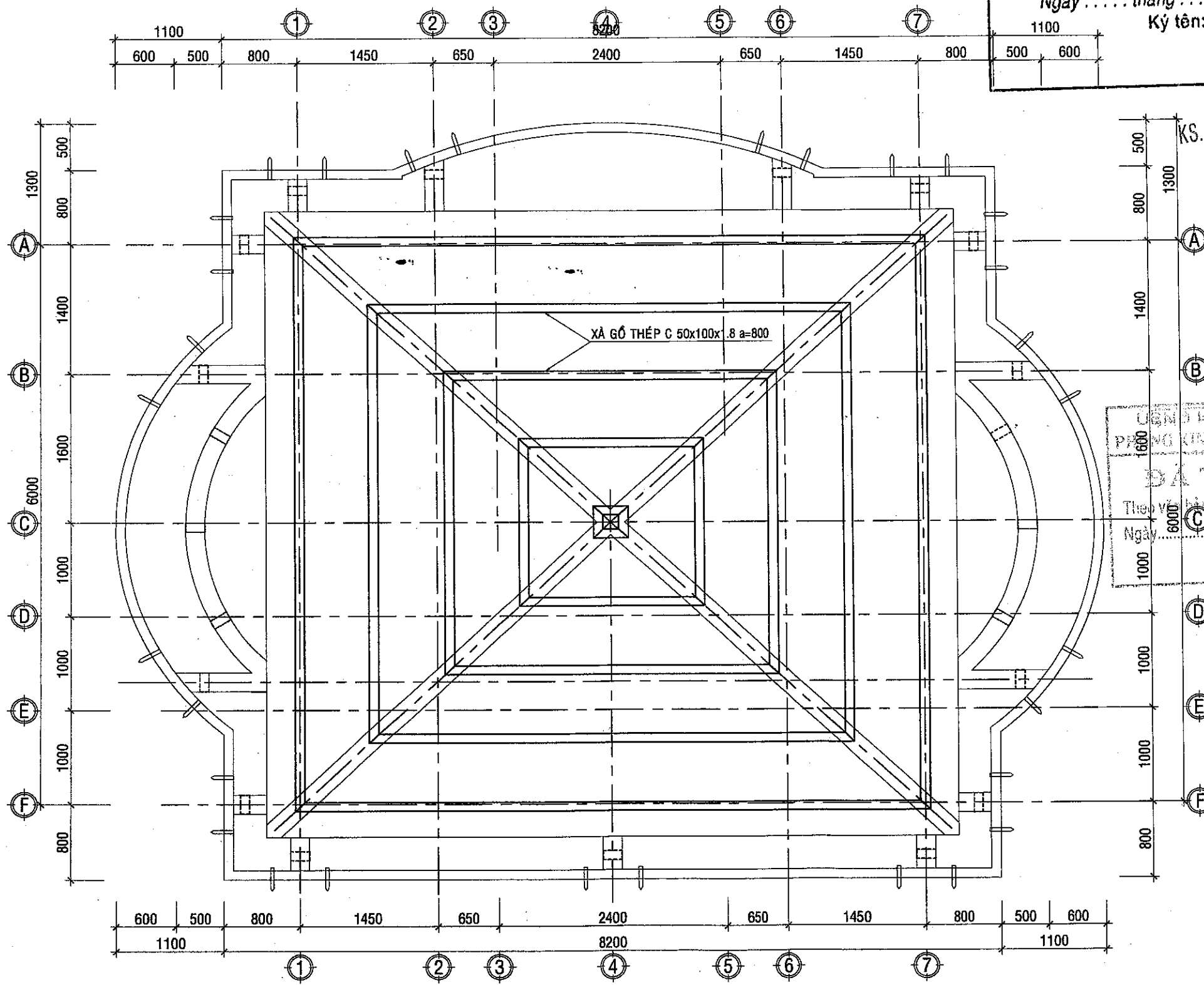
THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

**MẶT BẰNG THIẾT BỊ**

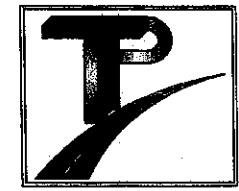
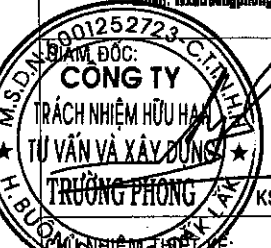
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU:  
 TỶ LỆ: 1/50 KT-02



**MẶT BẰNG XÀ GỖ MÁI**  
TL-1/50

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, QUẢN LÝ VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
K.S. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LĂ Tel: 02623.950606; 0963364724 - FAX: 02623.950506 Email: hxt@truongphong@gmail.com			
			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:			<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:			<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
THỂ HIỆN:			<i>[Signature]</i>
KIỂM - QLKT:			<i>[Signature]</i>
TÊN BẢN VẼ:			<b>MẶT BẰNG MÁI</b>
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/50			KT-03

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

### THẨM TRA

Theo Văn bản số...../.....

Ngày..... tháng..... năm 20...

Ký tên:

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA**

CÔNG TRÌNH:  
**NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP**

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
**XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK**

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0906384724 - FAX: 02623.950506  
Email: txtruongphong@gmail.com



CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
**KS. ĐOÀN HỮU GIANG**

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
**KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG**

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
**KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG**

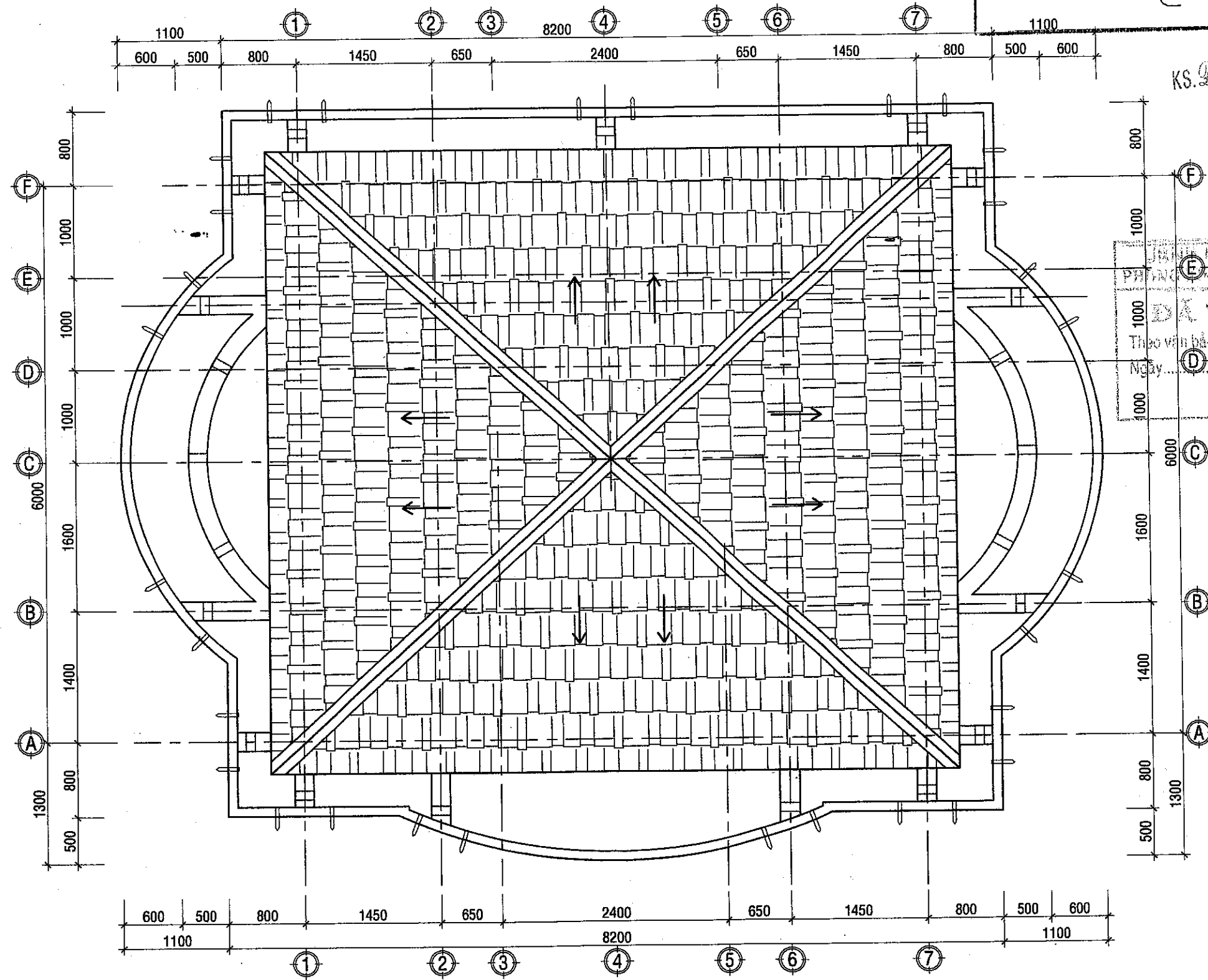
THIẾT KẾ:  
**KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG**

THỂ HIỆN:  
**KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG**

KIỂM - QLKT:  
**KS. LƯƠNG XUÂN LẬP**

TÊN BẢN VẼ:  
**MẶT BẰNG MÁI**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU  
TỶ LỆ: 1/50 KT-03



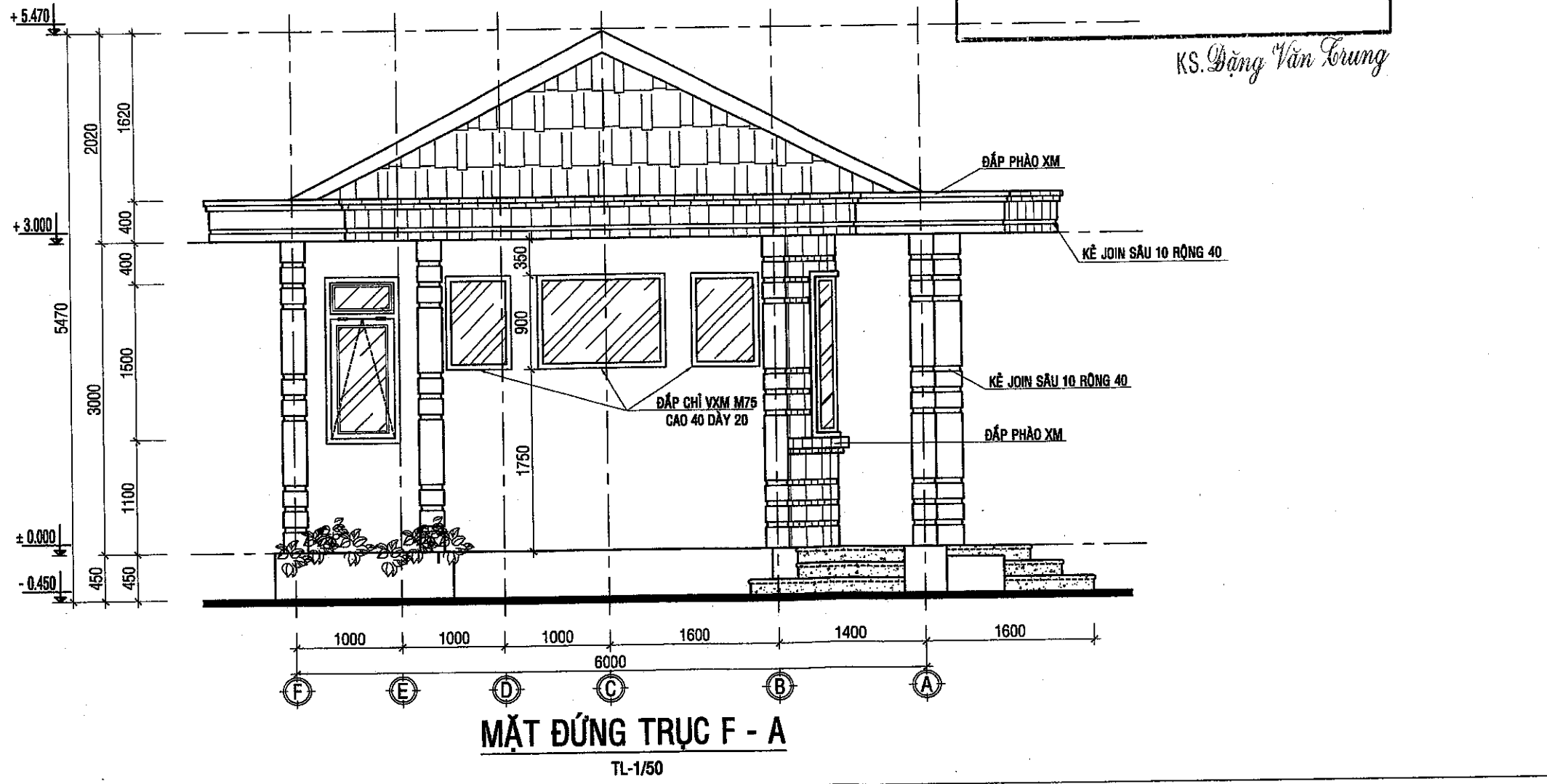
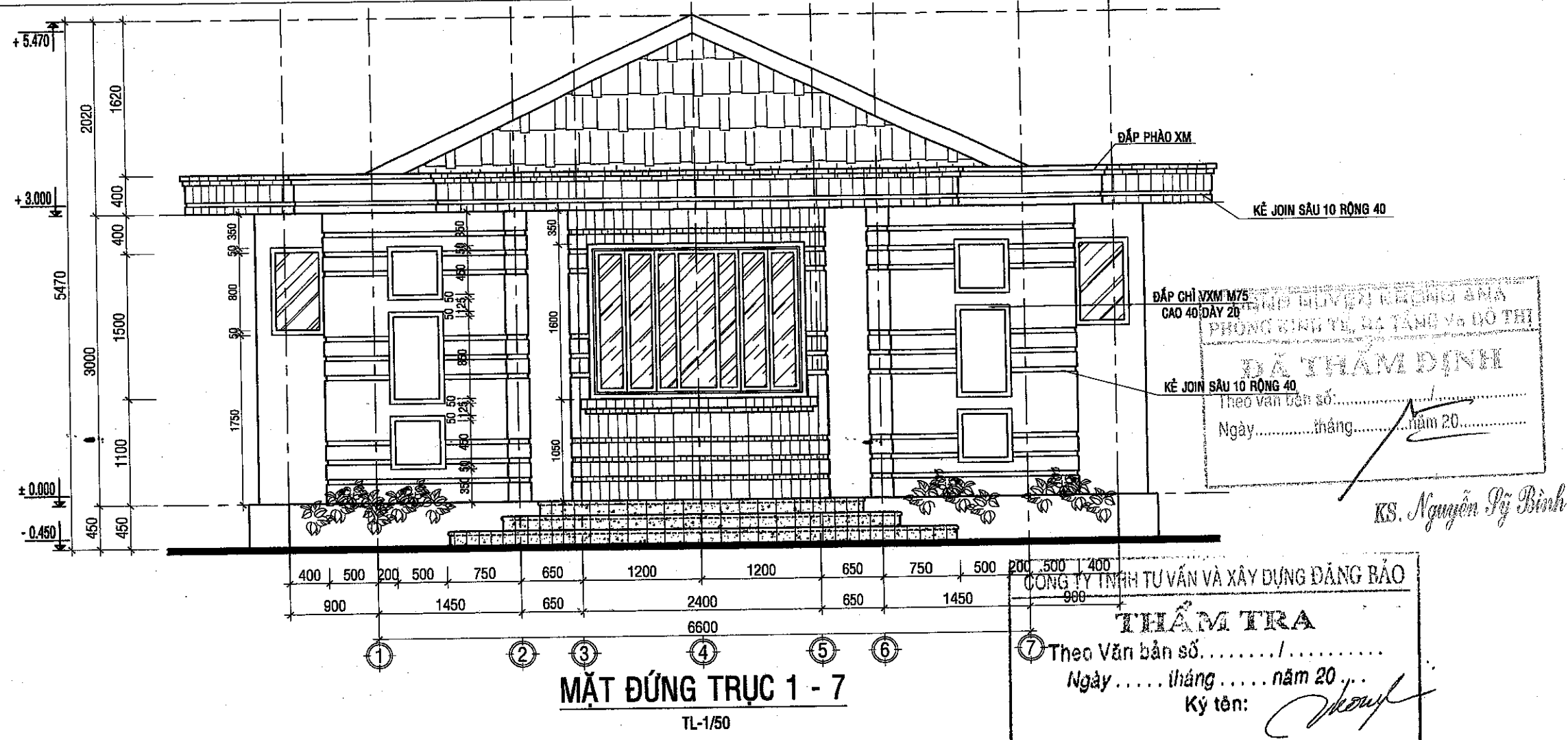
KS. Đặng Văn Trung

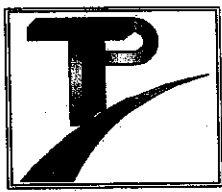
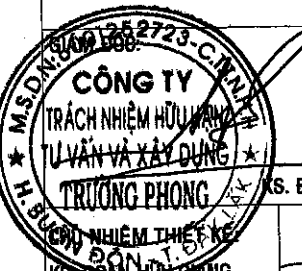
PHÒNG QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ VÀ BỒI THƯỜNG  
HUYỆN KRÔNG ANA  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...

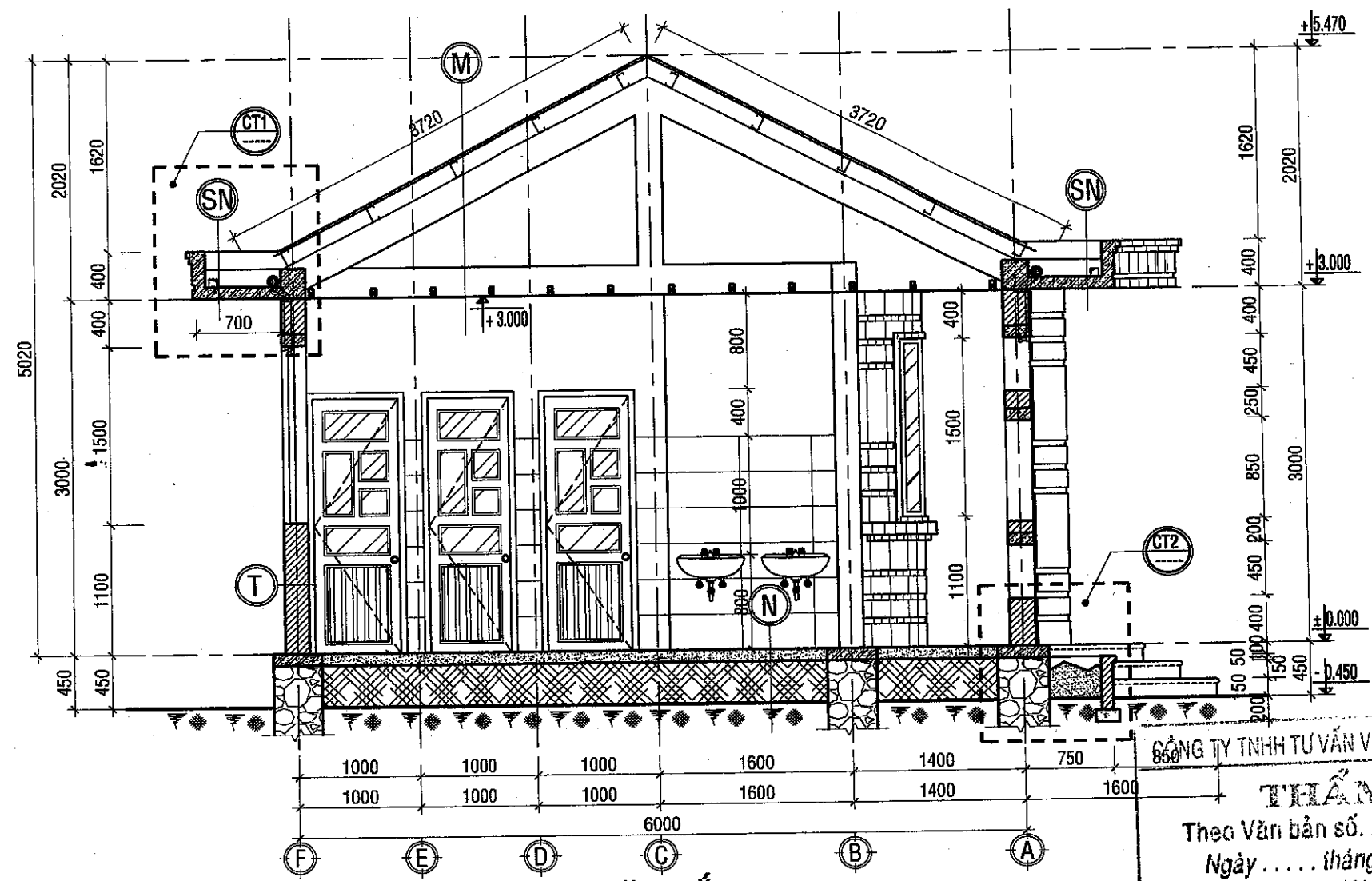
KS. Nguyễn Sỹ Bình

## MẶT BẰNG MÁI CÔNG TRÌNH

TL-1/50



STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.950506; 096654724 - FAX: 02823.950506 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> <b>TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRÚNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRÚNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT ĐỨNG CÔNG TRÌNH</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KT-04



**MẶT CẮT A-A,**  
TL-1/50

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ TRÁM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**TRÁM TRA**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *Đặng Văn Trung*

- M**
- MÁI LỢP TÔN GIÁ NGÓI DÀY 0.4mm
  - XÀ GỖ THÉP C 50x100x1.8 a=800
  - ĐÁ TRẦN THÉP HỘP 30x60x1.4 a600
  - TRẦN ĐÓNG LAM NHỰA GIẢ GỖ

- T**
- TƯỜNG XÂY GẠCH XMCL VXM MÁC 75 DÀY 100 - 200
  - LỚP VXM TRÁT MÁC 50 DÀY 15
  - ỚP GẠCH CERAMIC 300x600 CAO 1.8m
  - PHẦN TƯỜNG KHÔNG ỚP BẢ MATIT SƠN NƯỚC 3 LỚP

- TC**
- LÁT ĐÁ GRANITE TỰ NHIÊN
  - BẠC XÂY GẠCH THỂ VXM MÁC 50
  - LỚT ĐÁ 4x6 MÁC 50 DÀY 100
  - LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

- SN**
- LỚP CHỐNG THẤM BẰNG SIKA.
  - LỚP VXM MÁC 75 DÀY 15-25 TẠO ĐỐC
  - SÀN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MÁC 200 DÀY 80
  - TRÁT TRẦN VXM MÁC 75 DÀY 10
  - LỚP BẢ MATIT SƠN NƯỚC 3 LỚP

- N**
- NỀN LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƯỢT 400x400
  - LỚT ĐÁ 4x6 MÁC 50 DÀY 100
  - LỚP ĐẤT ĐẬP ĐẮM KÍ
  - LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

- M\***
- MÁI LỢP TÔN GIÁ NGÓI DÀY 0.4mm
  - XÀ GỖ THÉP C 50x100x1.8 a=800
  - ĐÀN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MÁC 200 DÀY 80 ĐẶT BỐN NƯỚC;
  - QUÉT NƯỚC XM NGUYÊN CHẤT CHỐNG THẤM 2 LỚP
  - LỚP TRÁT VXM MÁC 75 DÀY 10
  - LỚP BẢ MÁCTIC SƠN NƯỚC 3 LỚP

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:  
CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA**

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:  
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
**XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK**

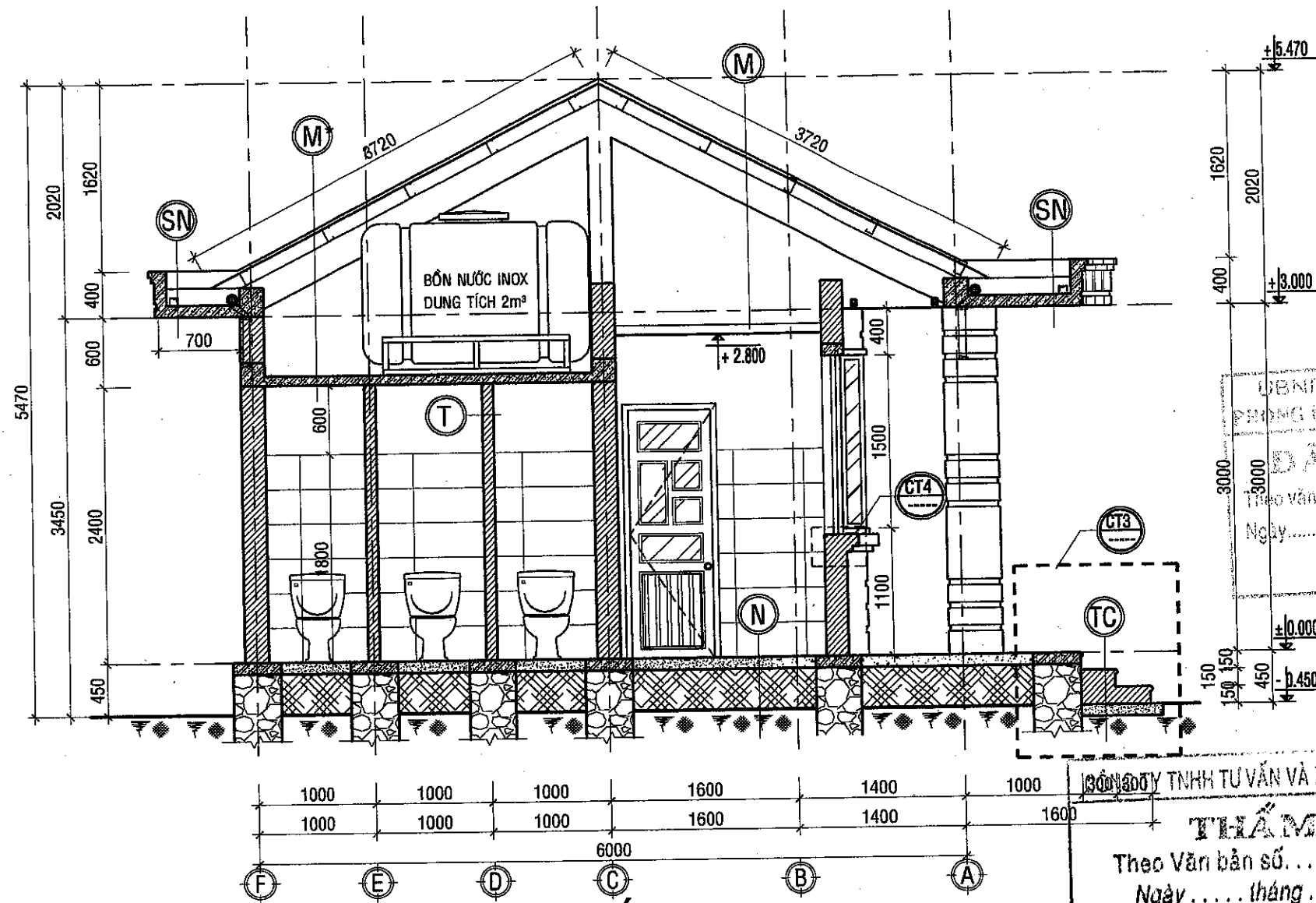
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LĂ  
Tel: 02623.950500; 0965304724 - FAX: 02623.950506  
Email: txatruongphong@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG  
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
THIẾT KẾ:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
THỂ HIỆN:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP  
TÊN BẢN VẼ:  
**MẶT CẮT A - A**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆ  
TỶ LỆ: 1/50 KT-01



UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...

KS. Nguyễn Sỹ Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trường

**M**

- MÁI LỚP TÔN GIÁ NGÓI DÀY 0.4mm
- XÀ GỖ THÉP C 50x100x1.8 a=800
- ĐÁ TRẦN THÉP HỘP 30x80x1.4 a=600
- TRẦN ĐÓNG LAM NHỰA GIÁ GỖ

**T**

- TƯỜNG XÂY GẠCH XMCL VXM MẮC 75 DÀY 100 - 200
- LỚP VXM TRÁT MẮC 50 DÀY 15
- ỐP GẠCH CERAMIC 300x600 CAO 1.8m
- PHẦN TƯỜNG KHÔNG ỐP BẢ MATIT SƠN NƯỚC 3 LỚP

**TC**

- LÁT ĐÁ GRANITE TỰ NHIÊN
- BẠC XÂY GẠCH THÉ VXM MẮC 50
- LỚT ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÀY 100
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

**SN**

- LỚP CHỐNG THẤM BẰNG SIKA.
- LỚP VXM MẮC 75 DÀY 15-25 TẠO ĐỐC
- SÀN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MẮC 200 DÀY 80
- TRÁT TRẦN VXM MẮC 75 DÀY 10
- LỚP BẢ MATIT SƠN NƯỚC 3 LỚP

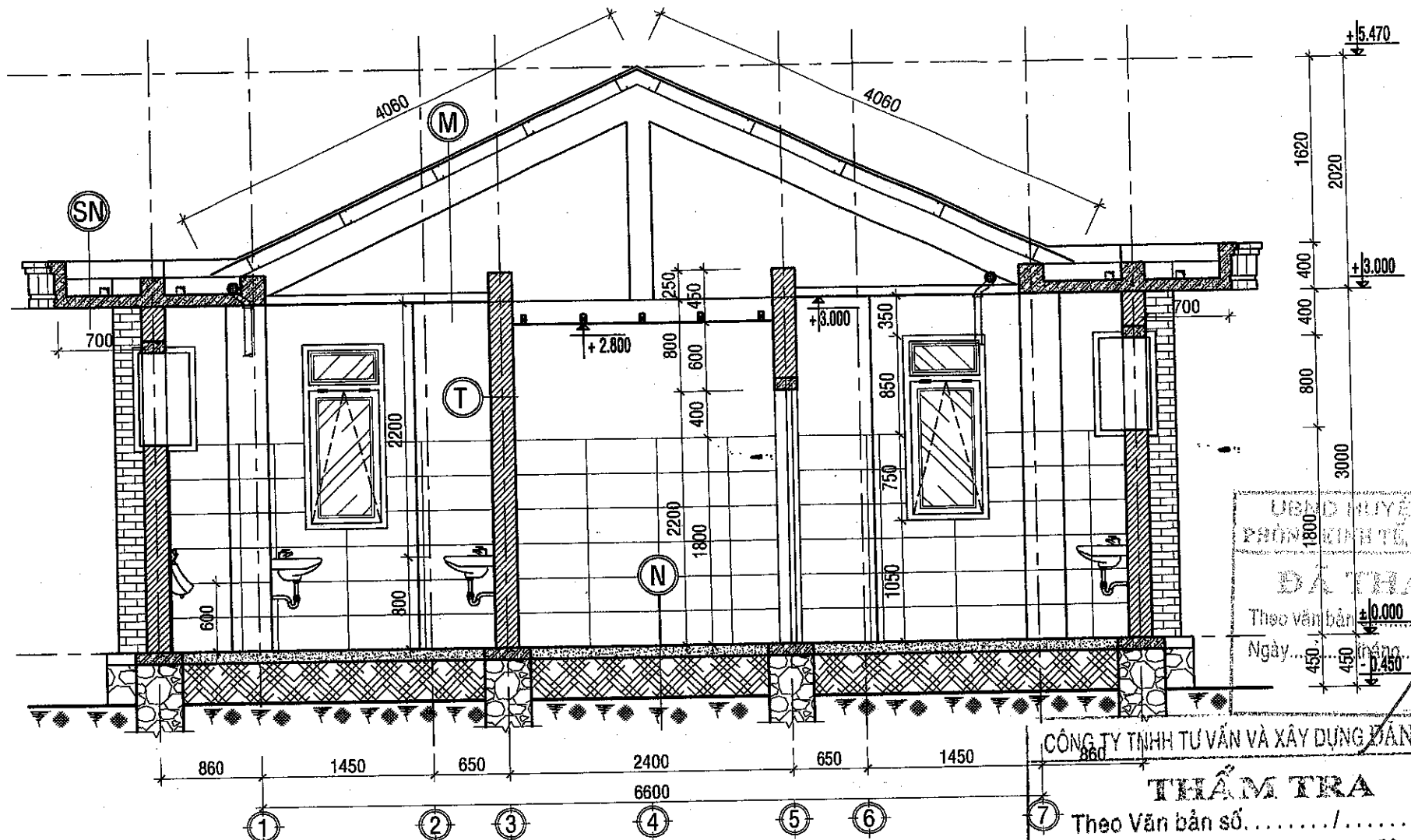
**N**

- NỀN LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƯỢT 400x400
- LỚT ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÀY 100
- LỚP ĐẤT ĐẬP ĐẢM KỶ
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

**M\***

- MÁI LỚP TÔN GIÁ NGÓI DÀY 0.4mm
- XÀ GỖ THÉP C 50x100x1.8 a=800
- ĐÀN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MẮC 200 DÀY 80 ĐẶT BỒN NƯỚC;
- QUÉT NƯỚC XM NGUYÊN CHẤT CHỐNG THẤM 2 LỚP
- LỚP TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 10
- LỚP BẢ MÁCTIC SƠN NƯỚC 3 LỚP

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950500; 0905304724 - FAX: 02623.950506 Email: txztruongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:			<i>[Signature]</i>
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:			<i>[Signature]</i>
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN:			<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT:			<i>[Signature]</i>
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ:			<b>MẶT CẮT B - B</b>
HOÀN THÀNH: THÁNG		/2025	KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KT-06



**MẶT CẮT C-C,**  
TL-1/50

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số ...../.....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trung

**M**

- MÁI LỚP TÔN GIÁ NGÓI DÀY 0.4mm
- XÀ GỖ THÉP C 50x100x1.8 a=800
- ĐÁ TRẦN THÉP HỘP 30x60x1.4 a600
- TRẦN ĐÓNG LAM NHỰA GIÁ GỖ

**T**

- TƯỜNG XÂY GẠCH XMCL VXM MẮC 75 DÀY 100 - 200
- LỚP VXM TRÁT MẮC 50 DÀY 15
- ỐP GẠCH CERAMIC 300x600 CAO 1.8m
- PHẦN TƯỜNG KHÔNG ỐP BẢ MATIT SƠN NƯỚC 3 LỚP

**TC**

- LÁT ĐÁ GRANITE TỰ NHIÊN
- BẠC XÂY GẠCH THẺ VXM MẮC 50
- LỚT ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÀY 100
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

**SN**

- LỚP CHỐNG THẤM BẰNG SIKA.
- LỚP VXM MẮC 75 DÀY 15-25 TẠO ĐỐC
- SÀN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MẮC 200 DÀY 80
- TRÁT TRẦN VXM MẮC 75 DÀY 10
- LỚP BẢ MATIT SƠN NƯỚC 3 LỚP

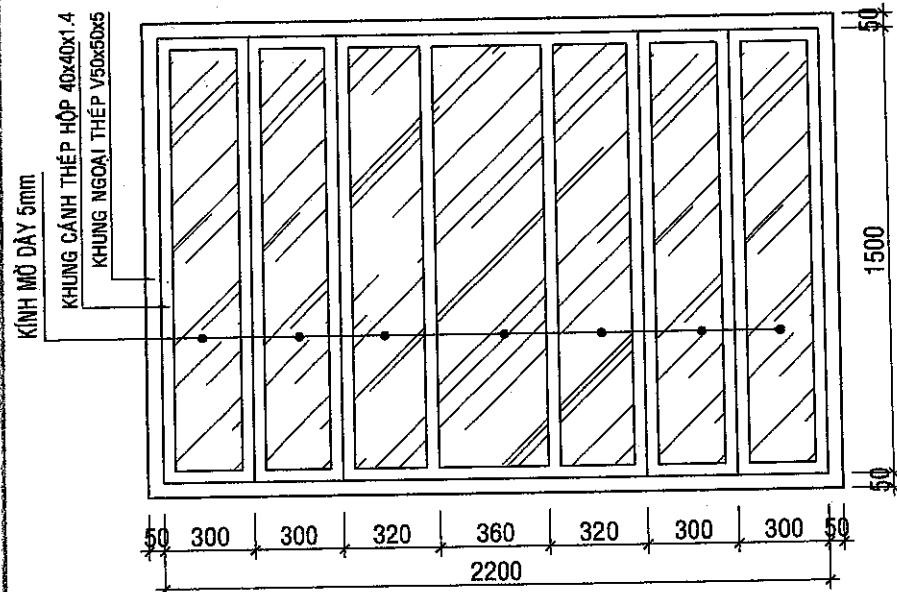
**N**

- NỀN LÁT GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƯỢT 400x400
- LỚT ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÀY 100
- LỚP ĐẤT ĐẬP ĐÁM KỶ
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

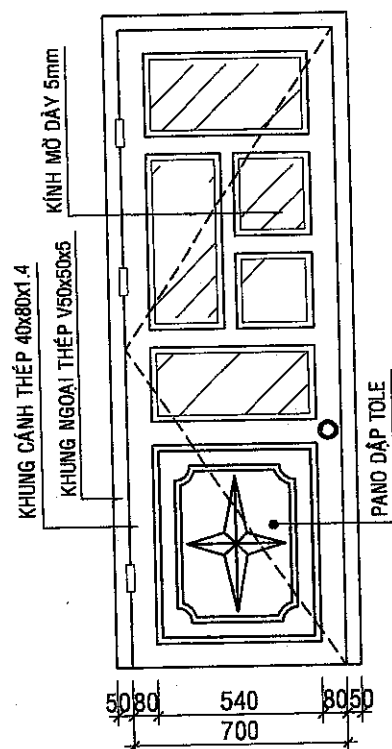
**M\***

- MÁI LỚP TÔN GIÁ NGÓI DÀY 0.4mm
- XÀ GỖ THÉP C 50x100x1.8 a=800
- ĐẠN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MẮC 200 DÀY 80 ĐẶT BÓN NƯỚC;
- QUÉT NƯỚC XM NGUYÊN CHẤT CHỐNG THẤM 2 LỚP
- LỚP TRÁT VXM MẮC 75 DÀY 10
- LỚP BẢ MÁCTIC SƠN NƯỚC 3 LỚP

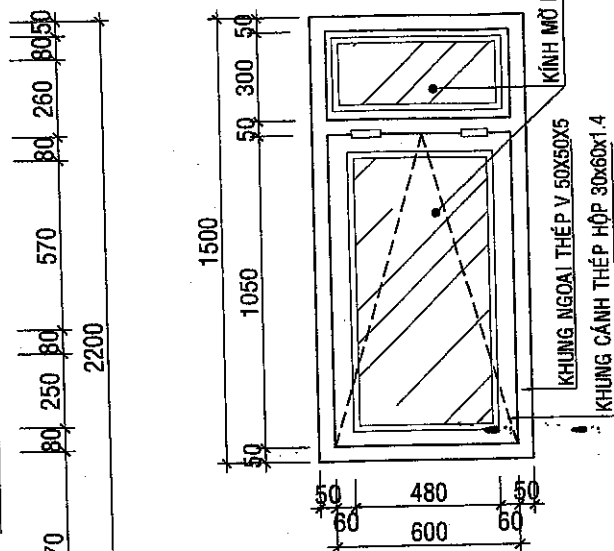
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯƠNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905364724 - FAX: 02623.950506 Email: tvxtruongphong@gmail.com			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:			<i>[Signature]</i>
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:			<i>[Signature]</i>
K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN:			<i>[Signature]</i>
K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT:			<i>[Signature]</i>
K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT CẮT C - C</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KT-01



**KHUNG KÍNH K1 (KHUNG SẮT KÍNH)**  
SL: 01CK, TL: 1/25



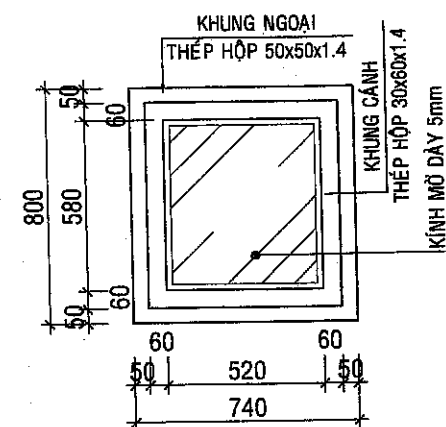
**CỬA ĐI Đ1 (CỬA SẮT KÍNH)**  
SL: 07CK, TL: 1/25



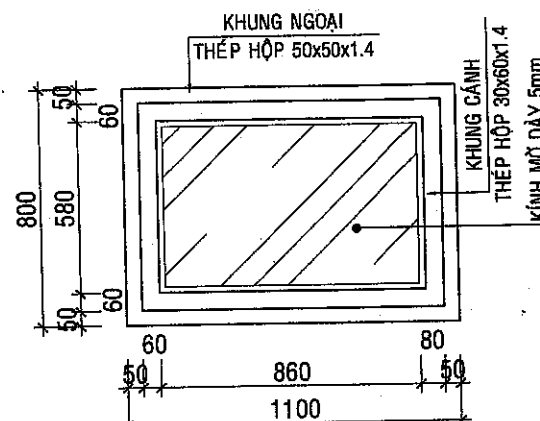
**CỬA S1 (CỬA SẮT KÍNH)**  
SL: 04CK TL: 1/25

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trung

- MẶT BẠC ỐP GẠCH CERAMIC CHỐNG TRƯỢT 400x400
- BẠC XÂY GẠCH THỂ XMCL VXM MẮC 75
- LỚT ĐÁ 4x6 MẮC 50 DÀY 100
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN SAN PHẪNG LÀM SẠCH

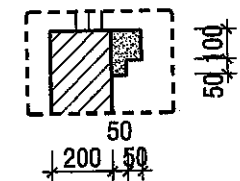


**KHUNG SẮT KÍNH K2**  
SL: 04CK TL: 1/25

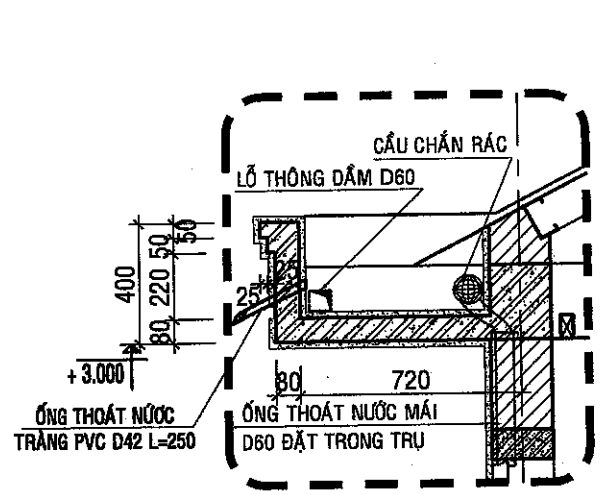


**KHUNG SẮT KÍNH K3**  
SL: 02CK TL: 1/25

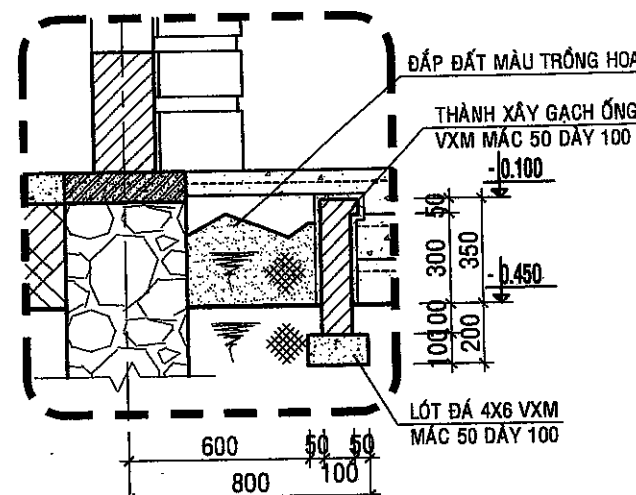
UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
**ĐÁ TRÂM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Nguyễn Sỹ Bình



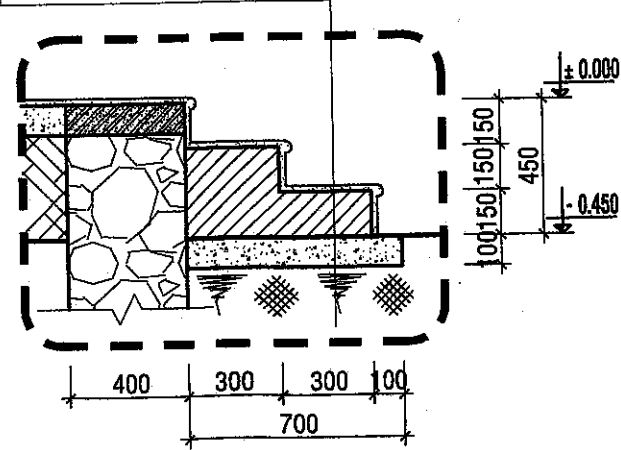
**CHI TIẾT PHÀO CỬA - CT04**  
TL-1/25




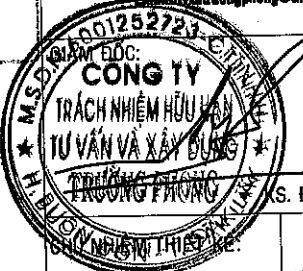
**CHI TIẾT SÊNÔ - CT1**  
TL-1/25



**CHI TIẾT BỒN HOA - CT2**  
TL-1/25



**CHI TIẾT TAM CẤP - CT3**  
TL-1/25

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: <b>BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA</b>			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ Hạ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.956506; 0965304724 - FAX: 02623.956506 Email: huytruongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
KS. ĐOÀN HỮU GIANG	<i>[Signature]</i>	KS. ĐOÀN HỮU GIANG	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:	<i>[Signature]</i>	KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:	<i>[Signature]</i>	KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>	KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
THỂ HIỆN:	<i>[Signature]</i>	KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
KIỂM - QLKT:	<i>[Signature]</i>	KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	<i>[Signature]</i>
TÊN BẢN VẼ: - CHI TIẾT CỬA. - CHI TIẾT BẠC CẤP, SẾ NÔ			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KT-08

## KẾT CẤU

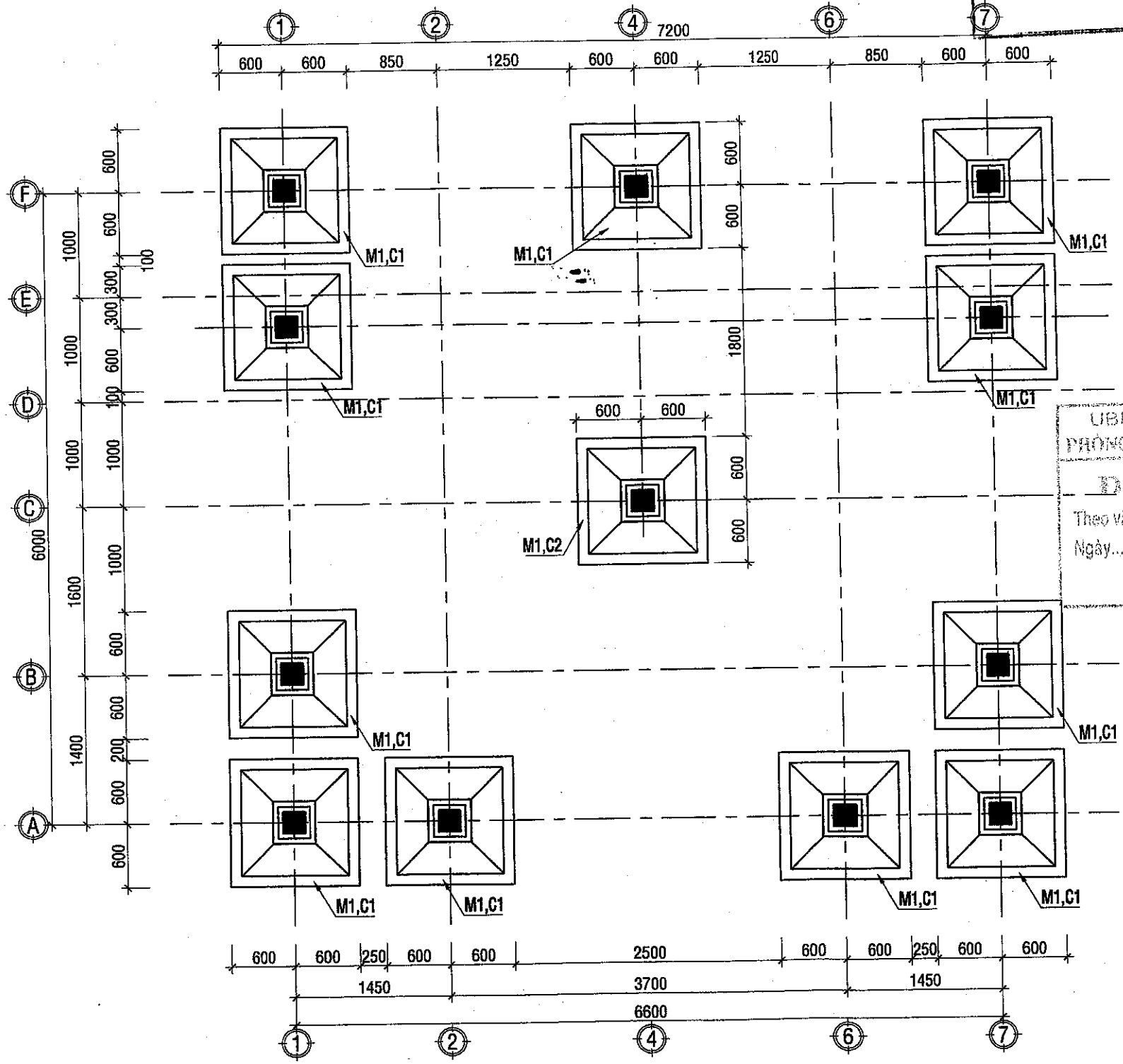
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20...

Ký tên: *KS. Đặng Văn Trung*



UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ




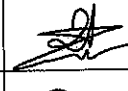


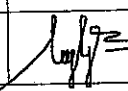
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20...

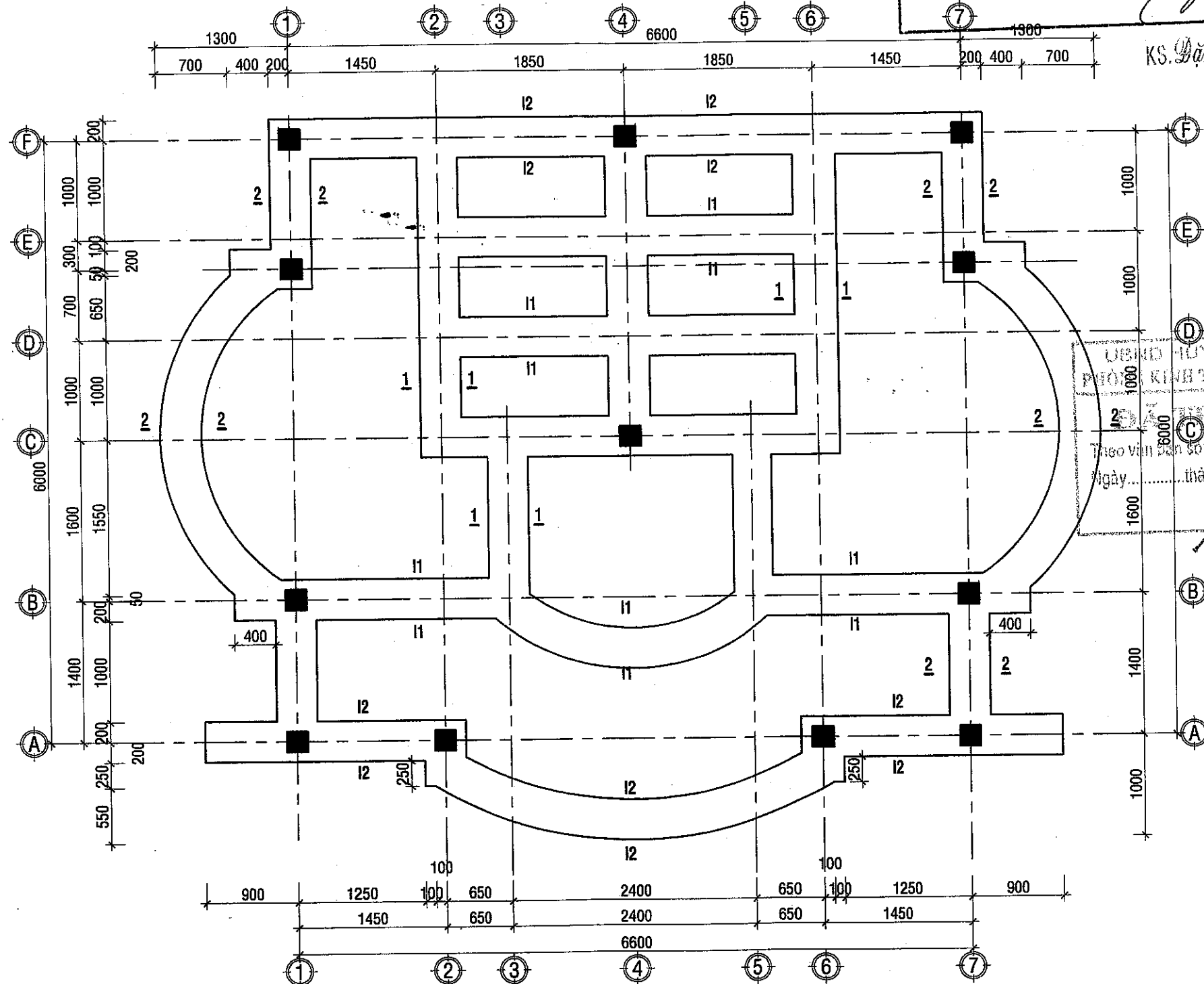
Ký tên: *KS. Nguyễn Tự Bình*

**MẶT BẰNG MÓNG CỘT**  
TL-1/50

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950508; 096384724 - FAX: 02623.950508 Email: tvxdtuongphong@gmail.com			
			
CHỨC VỤ: <b>TRƯỞNG PHONG</b> CHỨC NHIỆM: <b>THIẾT KẾ</b>			K.S. ĐOÀN HỮU GIANG
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT BẰNG MÓNG CỘT</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KC-01

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số. .... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
 Ký tên: *[Signature]*

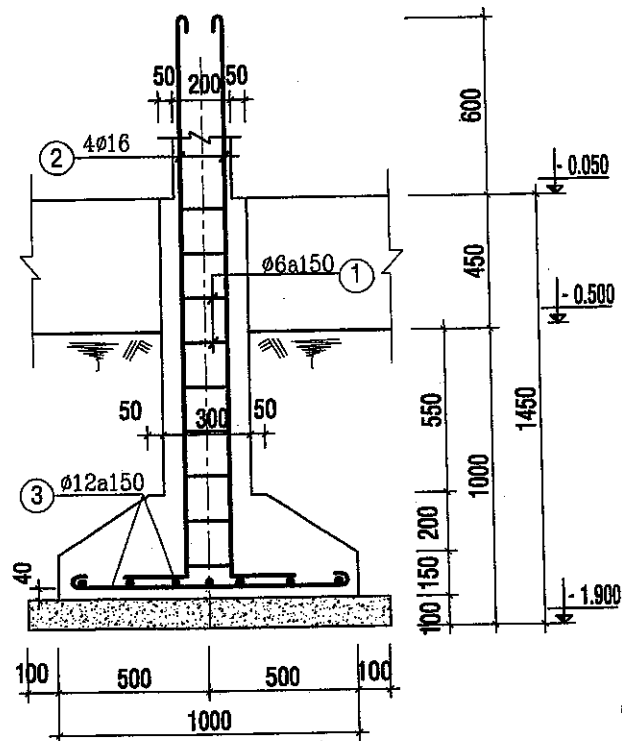
KS. Đặng Văn Trung



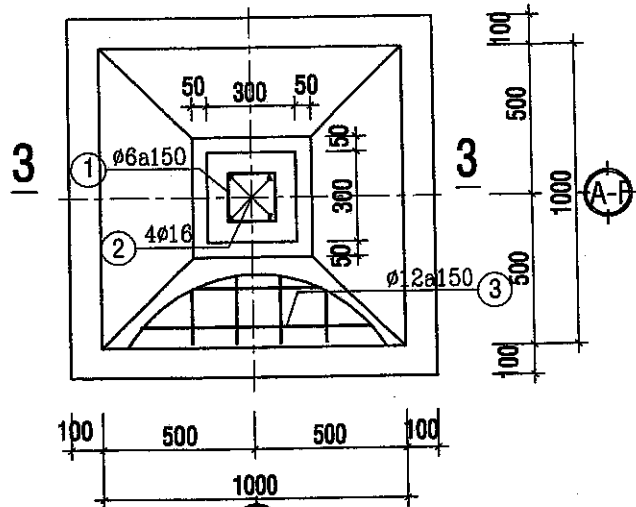
LIÊN HIỆP HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÁNH GIÁ THIẾT KẾ**  
 Theo Văn bản số. .... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
 Ký tên: *[Signature]*

**MẶT BẰNG MÓNG ĐÁ HỘC**  
 TL-1/50

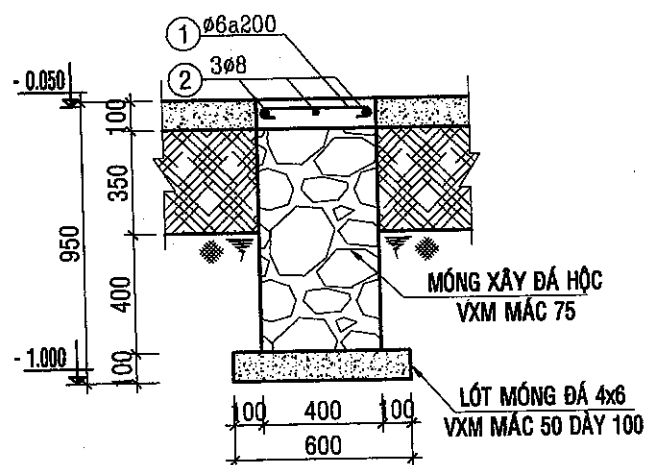
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<p><b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b></p>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.958906; 0983364724 - FAX: 02623.950506 Email: truongphong@gmail.com			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		K.S. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: H. BUỒN Đ. ĐOÀN HỮU GIANG	
THIẾT KẾ: K.S. TRƯỜNG CÔNG TRÙNG		CHỈ DẪN:	
THỂ HIỆN: K.S. TRƯỜNG CÔNG TRÙNG		KIỂM - QLKT: K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT BẰNG MÓNG CỘT</b>		HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 TỶ LỆ: 1/50	
KÝ HIỆU		KC-02	



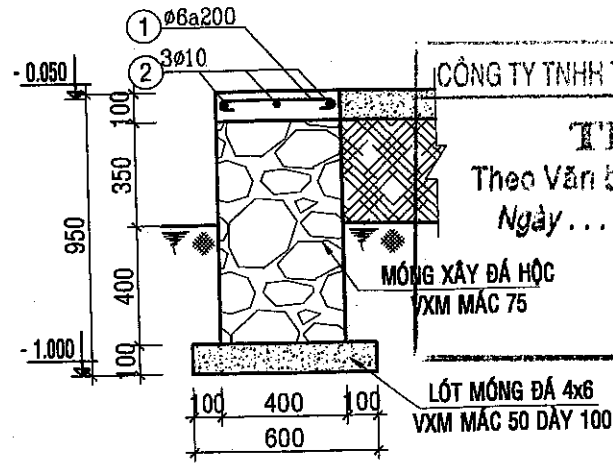
**CẮT 3-3**  
TL-1/25



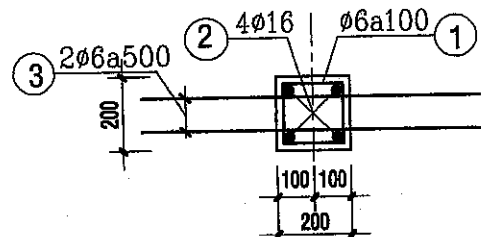
**CHI TIẾT MÓNG M1**  
SL=12CK, TL-1/25



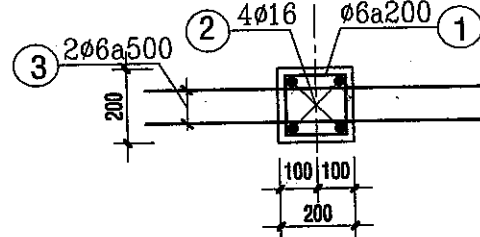
**MẶT CẮT 1-1**  
L=26.9m, TL-1/25



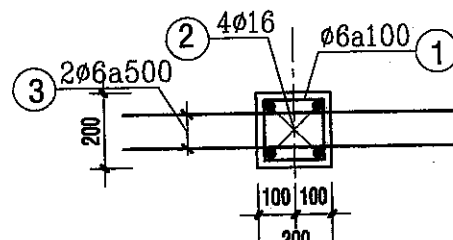
**MẶT CẮT 2-2**  
L=51.5m, TL-1/25



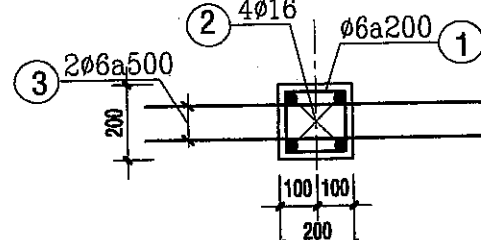
**CẮT 4-4**  
TL-1/25



**CẮT 5-5**  
TL-1/25



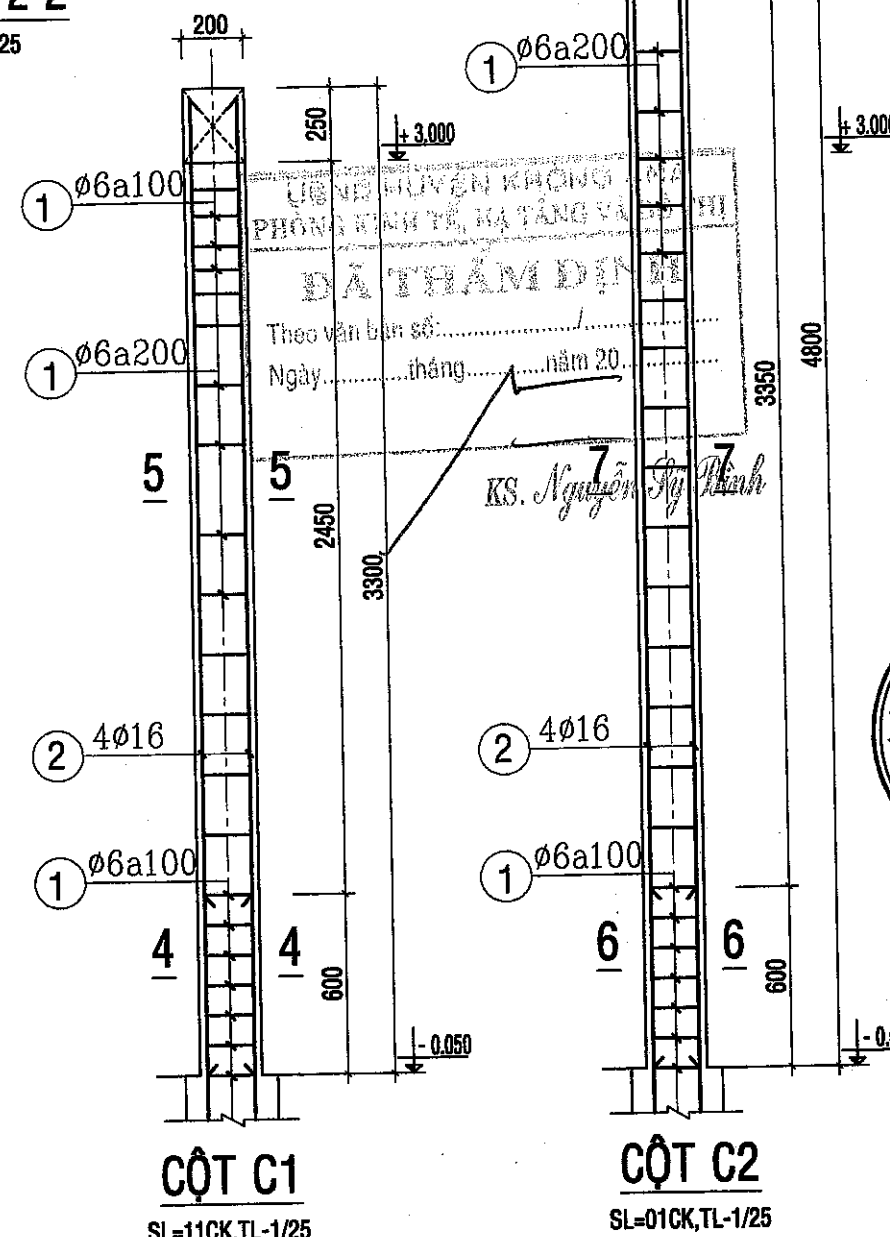
**CẮT 6-6**  
TL-1/25



**CẮT 7-7**  
TL-1/25

**GHI CHÚ:**

- THÉP ø-10 DÙNG THÉP CI THEO TCXDVN 1651:2008 Rs =225 MPa.
- THÉP ø-10 DÙNG THÉP CII THEO TCXDVN 1651:2008 Rs =280 MPa.
- BTCT MÓNG ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
- BTCT CỘT-DẦM-SÀN ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
- LÓT MÓNG ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
- LÓT NỀN ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
- VỮA XÂY ĐÁ HỘC CÓ CẤP ĐỘ BỀN B5 (M75).




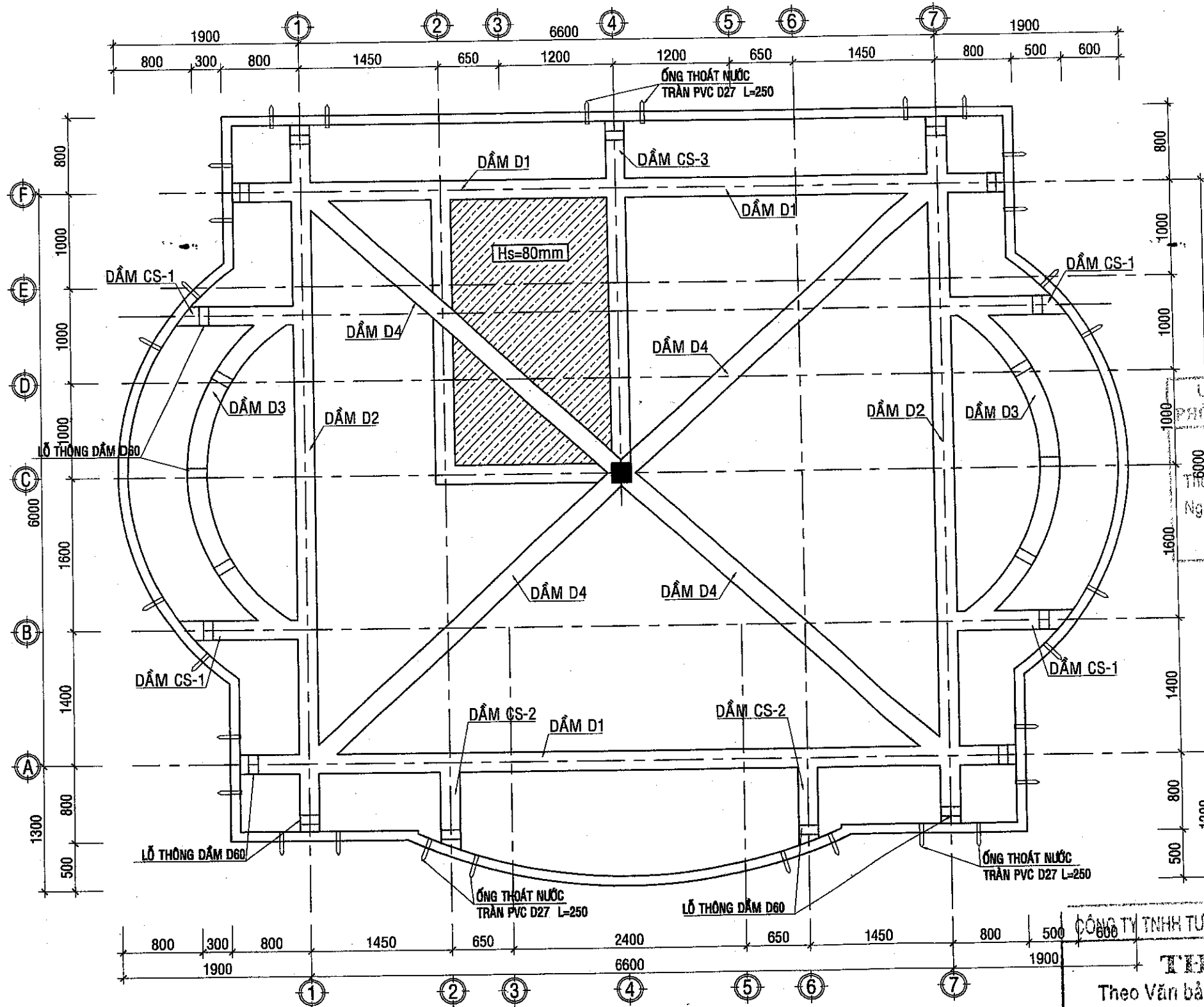
**CỘT C1**  
SL=11CK, TL-1/25

**CỘT C2**  
SL=01CK, TL-1/25

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....  
Ký tên:  
KS. Đặng Văn Lương

LIÊN HIỆP HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ QUẢN LÝ ĐẤT ĐAI  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....  
KS. Nguyễn Thị Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
TRON 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.950506 Email: ty@truongphong.com			
 GIÁM ĐỐC: TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> H. BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: - CHI TIẾT MÓNG CỘT. - CHI TIẾT MÓNG ĐÁ HỘC. - CHI TIẾT CỘT.			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU: KC-03
TỶ LỆ: 1/50			



**MẶT BẰNG DẦM MÁI**  
TL-1/50


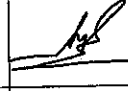
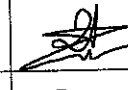


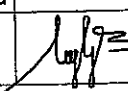
**GHI CHÚ:**

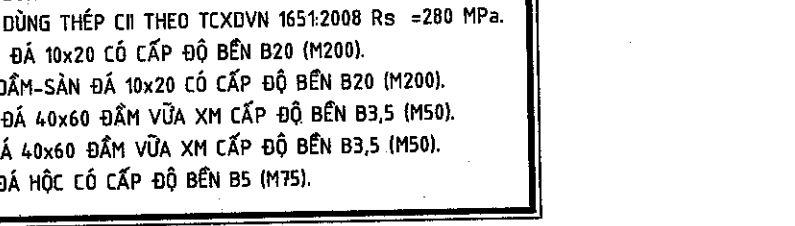
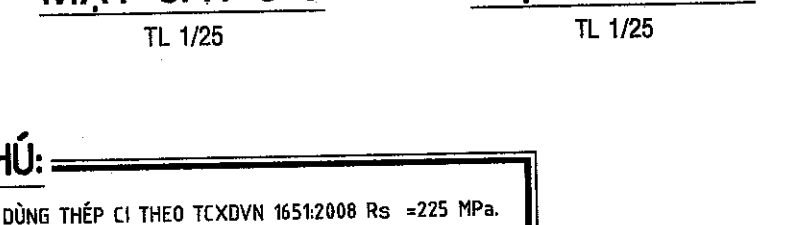
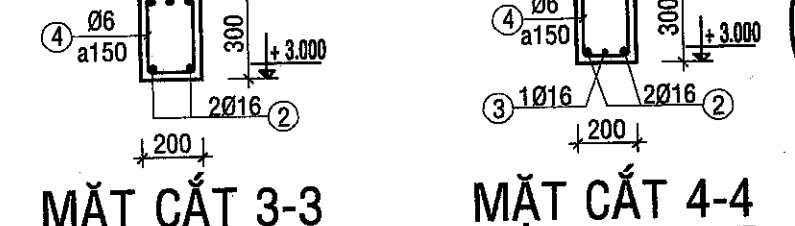
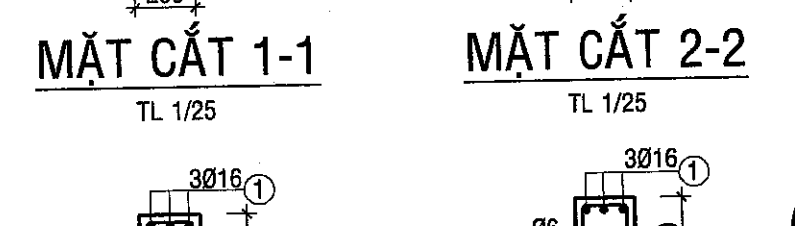
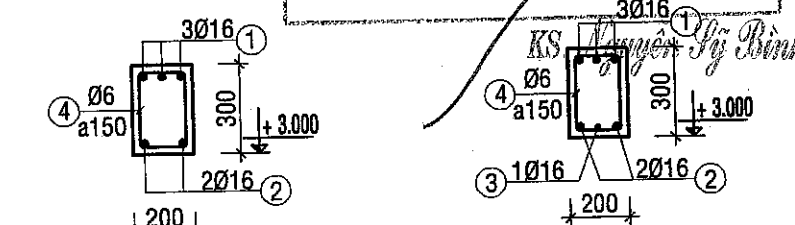
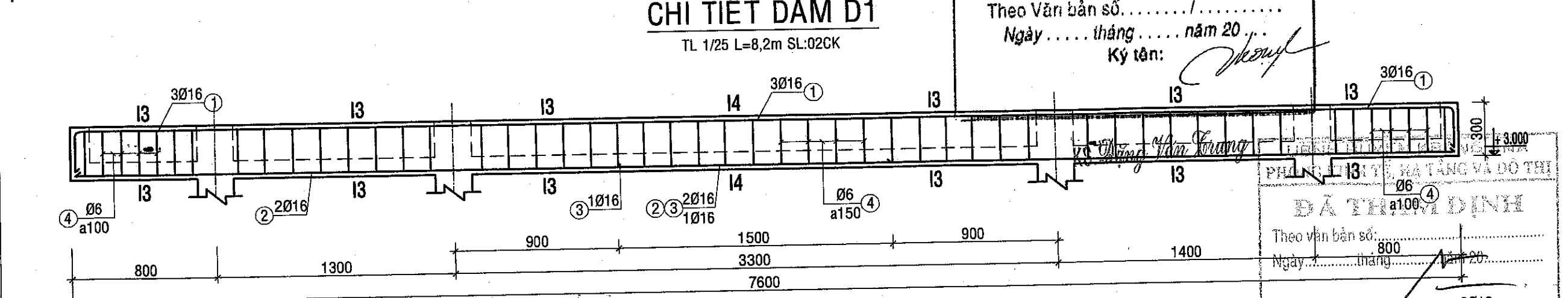
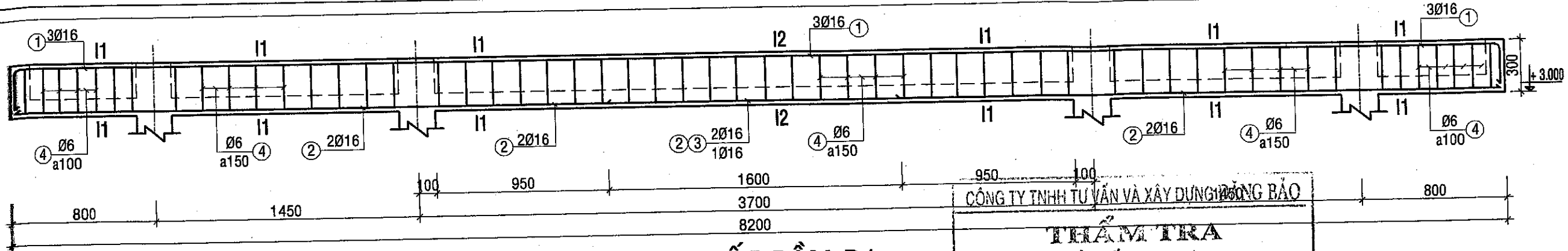
- ① - Ø6a200
- ② - Ø6a150
- ③ - Ø6a150
- ④ - Ø6a150
- ⑤ - Ø6a200
- ⑥ - Ø6a200
- ⑦ - Ø8a150
- ⑧ - Ø8a150
- ⑨ - Ø6a200
- ⑩ - 1Ø6
- ⑪ - 2Ø14
- ⑫ - Ø6a200
- ⑬ - Ø6a200

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ VÀ QUẢN LÝ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ TẠM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 .....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
Ký tên:  
KS. Đặng Văn Trung

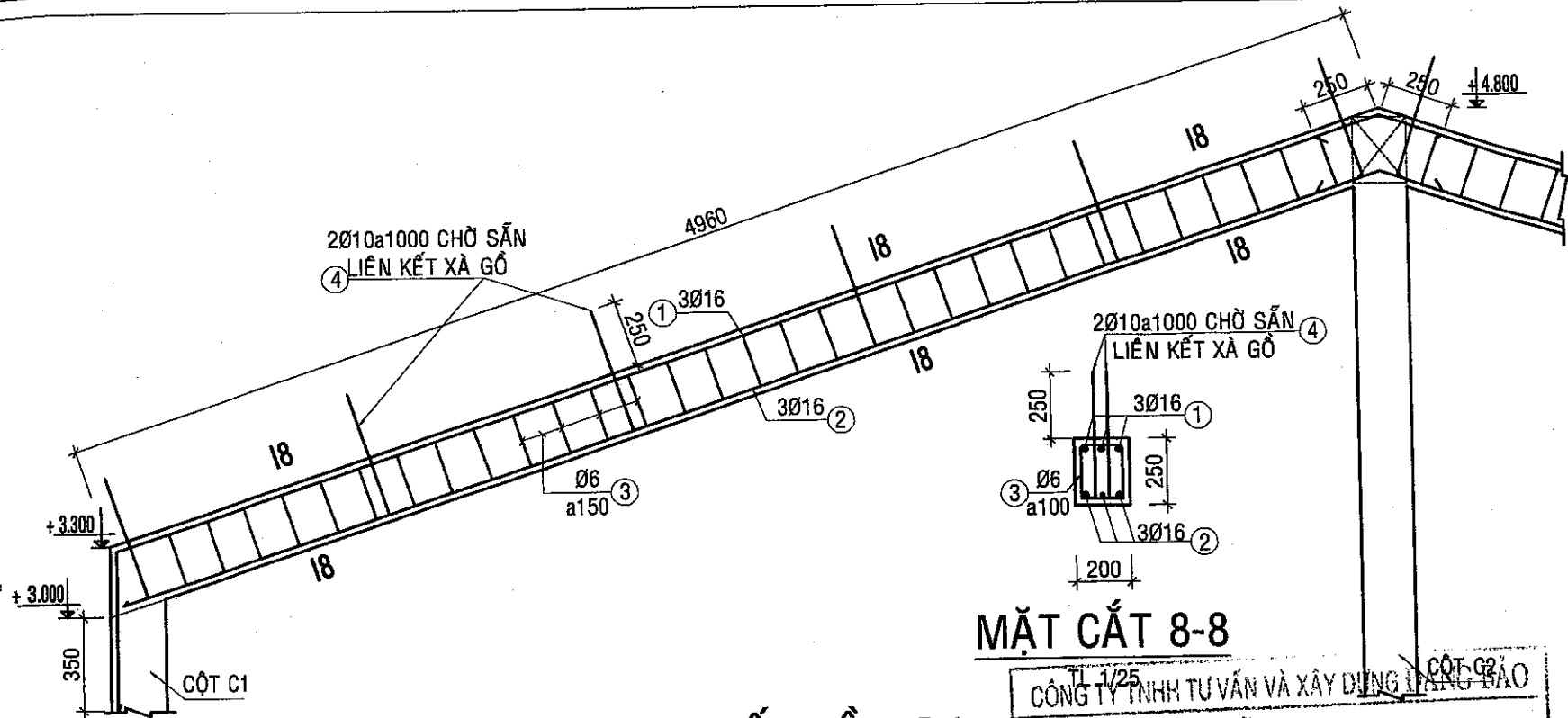
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> ...			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b> <div style="text-align: center;">   <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b>  <b>TRƯỜNG PHONG</b> </div>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.950506; 090534724 - FAX: 02823.950506 Email: tvxtruongphong@gmail.com			
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;">             M.S.D.N: 0252723-CT.1  <b>CÔNG TY</b>              TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN              TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  <b>TRƯỜNG PHONG</b>              H. BUỒN BỒN - T. Đ. LẮK           </div>			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		 KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG		 KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG		 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG		 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP		 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>MẶT BẰNG DẦM</b>		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG /2025</b>			<b>KÝ HIỆU</b> KC-04
<b>TỶ LỆ: 1/50</b>			<b>KÝ HIỆU</b> KC-04



**GHI CHÚ:**

- THÉP  $\phi$ -10 DÙNG THÉP C1 THEO TCXDVN 1651:2008  $R_s = 225$  MPa.
- THÉP  $\phi$ -10 DÙNG THÉP CII THEO TCXDVN 1651:2008  $R_s = 280$  MPa.
- BTCT MÓNG ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
- BTCT CỘT-DẦM-SÀN ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
- LÓT MÓNG ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
- LÓT NỀN ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
- VỮA XÂY ĐÁ HỘC CÓ CẤP ĐỘ BỀN B5 (M75).

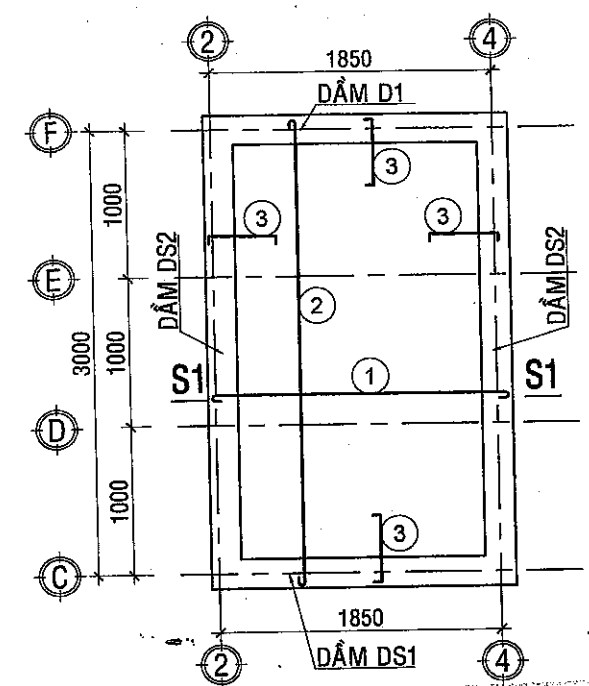
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<p><b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b></p>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 096334724 - FAX: 02623.950520 Email: truongphong@gmail.com			
<p><b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b></p>			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ:		CHI TIẾT DẦM	
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU	
TỶ LỆ: 1/50		KC-0	



**CHI TIẾT DẦM D4**  
TL 1/25 L=4,96m SL:04CK

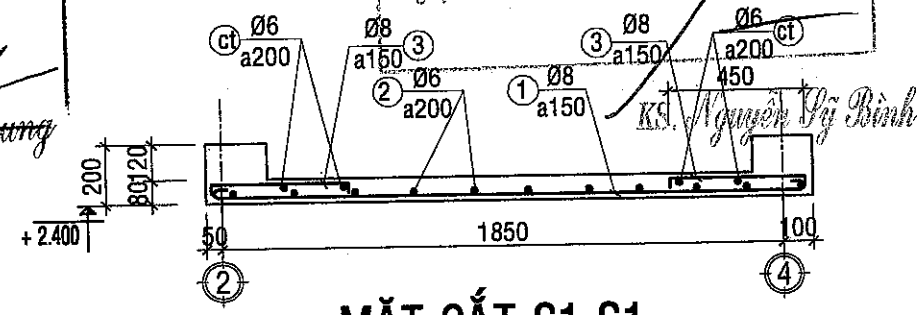
**MẶT CẮT 8-8**

CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Đặng Việt Trung

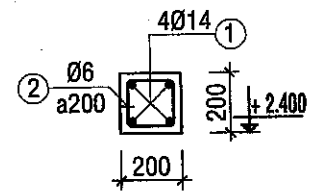


**MẶT BẰNG KC SÀN ĐỒ BÓN NƯỚC**

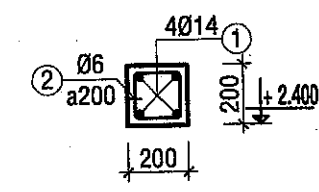
TRƯỜNG PHONG  
 Theo văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Nguyễn Văn Bình



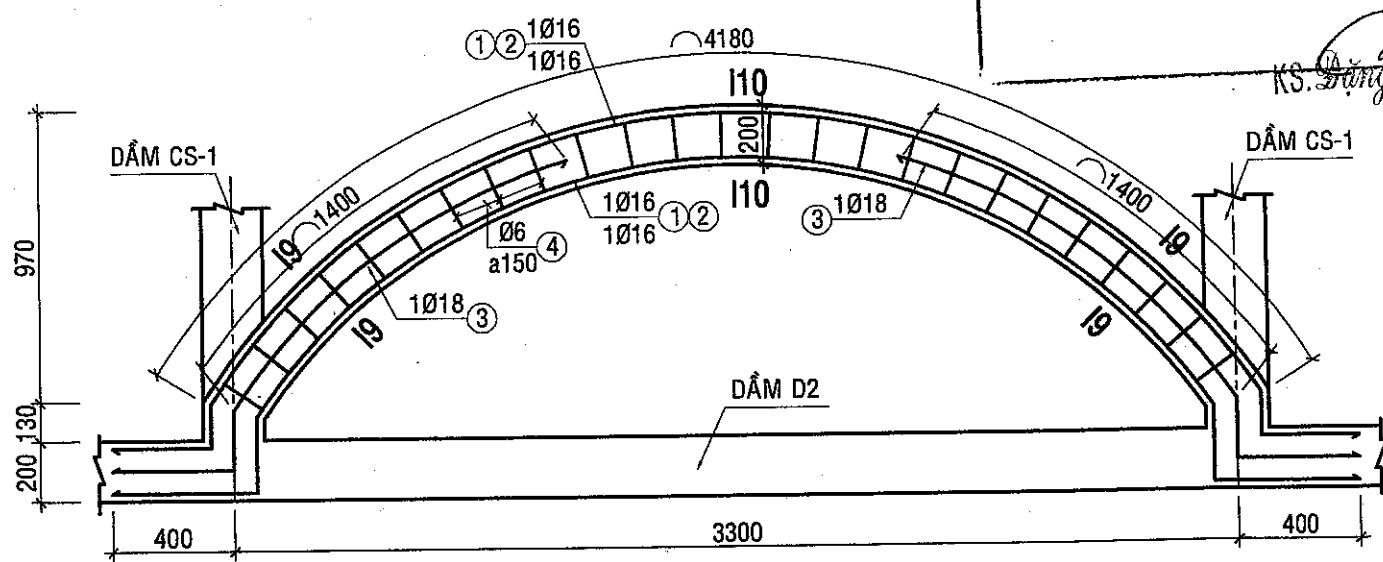
**MẶT CẮT S1-S1**  
TL-1/50



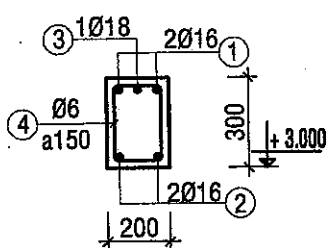
**CHI TIẾT DẦM DS1**  
L=2m SL:01CK



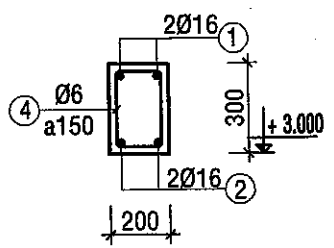
**CHI TIẾT DẦM DS2**  
L=3,2m SL:2CK



**CHI TIẾT DẦM D3**  
TL 1/25 L=4,96m SL:02CK





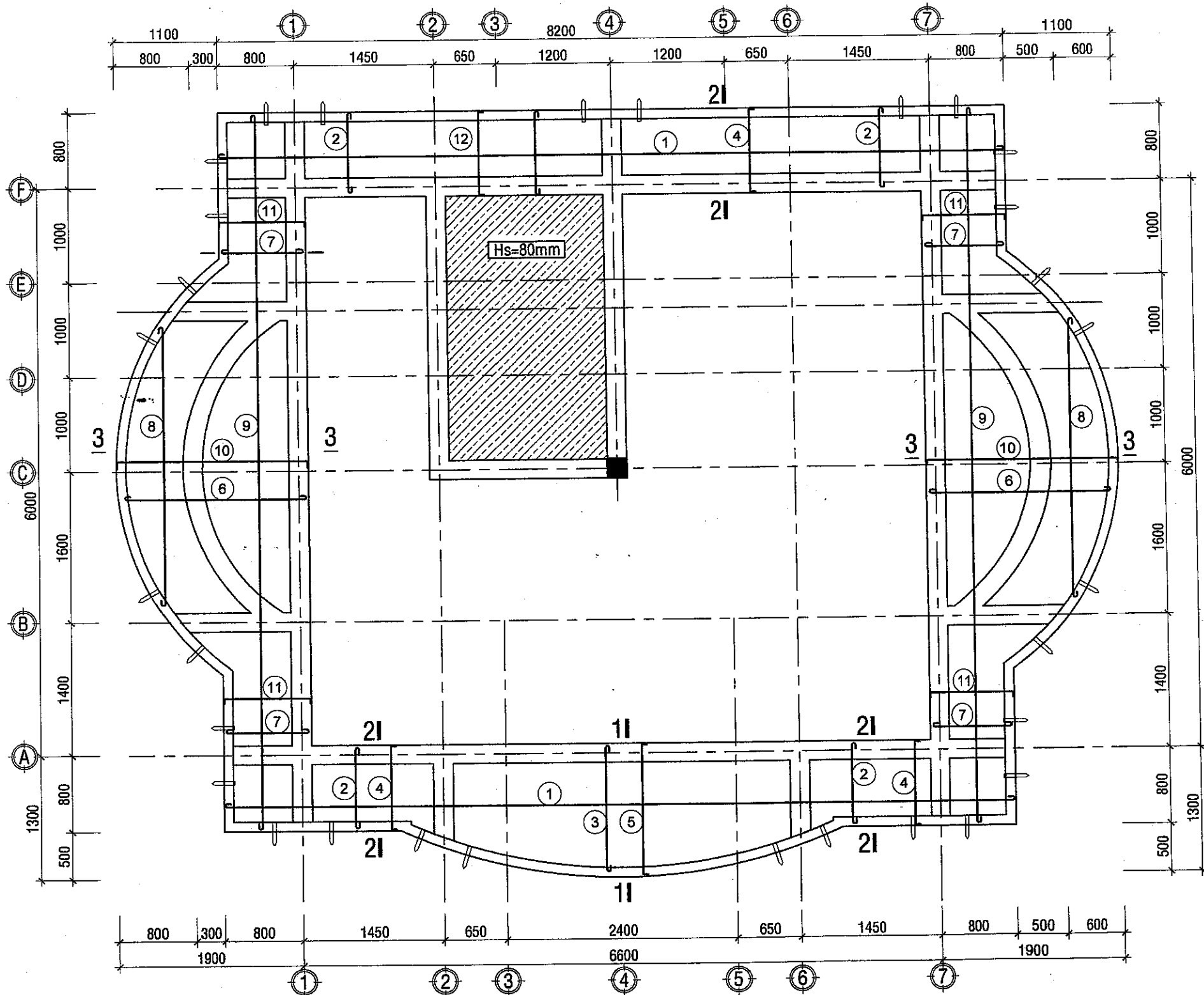
**MẶT CẮT 9-9**  
TL 1/25



**MẶT CẮT 10-10**  
TL 1/25

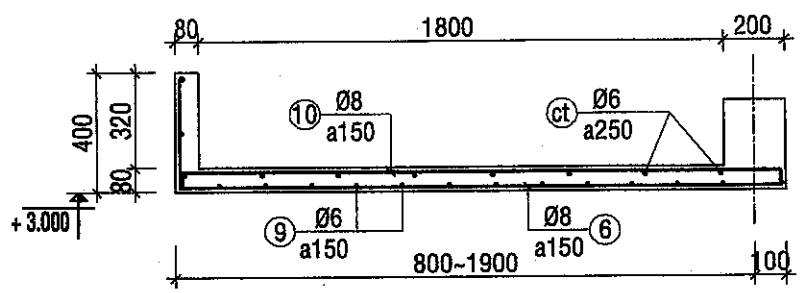
- GHI CHÚ:**
- THÉP  $\phi < 10$  DÙNG THÉP C1 THEO TCXDVN 1651:2008 Rs = 225 MPa.
  - THÉP  $\phi > 10$  DÙNG THÉP CII THEO TCXDVN 1651:2008 Rs = 280 MPa.
  - BTCT MÓNG ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
  - BTCT CỘT-DẦM-SÀN ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
  - LÓT MÓNG ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
  - LÓT NỀN ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
  - VỮA XÂY ĐÁ HỘC CÓ CẤP ĐỘ BỀN B5 (M75).

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0965384724 - FAX: 02623.950506 Email: txp@truongphong@gmail.com			
 GIÁM ĐỐC: <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> H. BUỒN BÓN - TỈNH Đ. LẮK KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: <i>[Signature]</i> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG CHỦ TRÌ KẾT CẤU: <i>[Signature]</i> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP TÊN BẢN VẼ: <b>CHI TIẾT DẦM</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KC-06



**MẶT BẰNG THÉP SÀN MÁI**

TL-1/50



**MẶT CẮT 3-3**

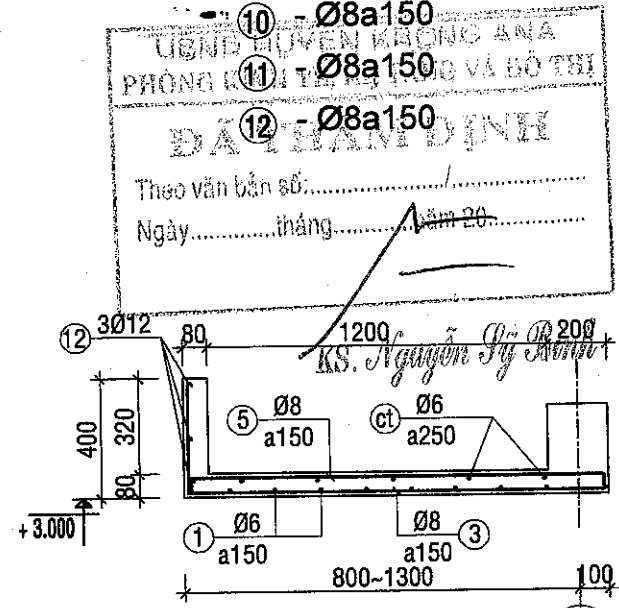
TL 1/25

**GHI CHÚ:**

- THÉP  $\phi < 10$  DÙNG THÉP CI THEO TCXDVN 1651:2008 R<sub>s</sub> = 275 MPa.
- THÉP  $\phi > 10$  DÙNG THÉP CII THEO TCXDVN 1651:2008 R<sub>s</sub> = 280 MPa.
- BTCT MÓNG ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
- BTCT CỘT-DẪM-SÀN ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200). Theo Văn bản số.....
- LỚT MÓNG ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50). Ngày..... tháng..... năm 20....
- LỚT NỀN ĐÁ 40x60 ĐÁM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
- VỮA XÂY ĐÁ HỌC CÓ CẤP ĐỘ BỀN B5 (M75).

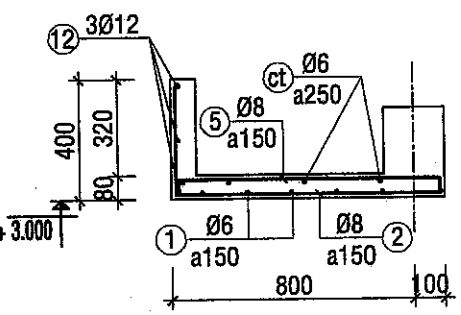
**GHI CHÚ:**

- ① - Ø6a150
- ② - Ø8a150
- ③ - Ø8a150
- ④ - Ø8a150
- ⑤ - Ø8a150
- ⑥ - Ø8a150
- ⑦ - Ø8a150
- ⑧ - Ø6a150
- ⑨ - Ø6a150
- ⑩ - Ø8a150
- ⑪ - Ø8a150
- ⑫ - Ø8a150



**MẶT CẮT 1-1**

TL 1/25



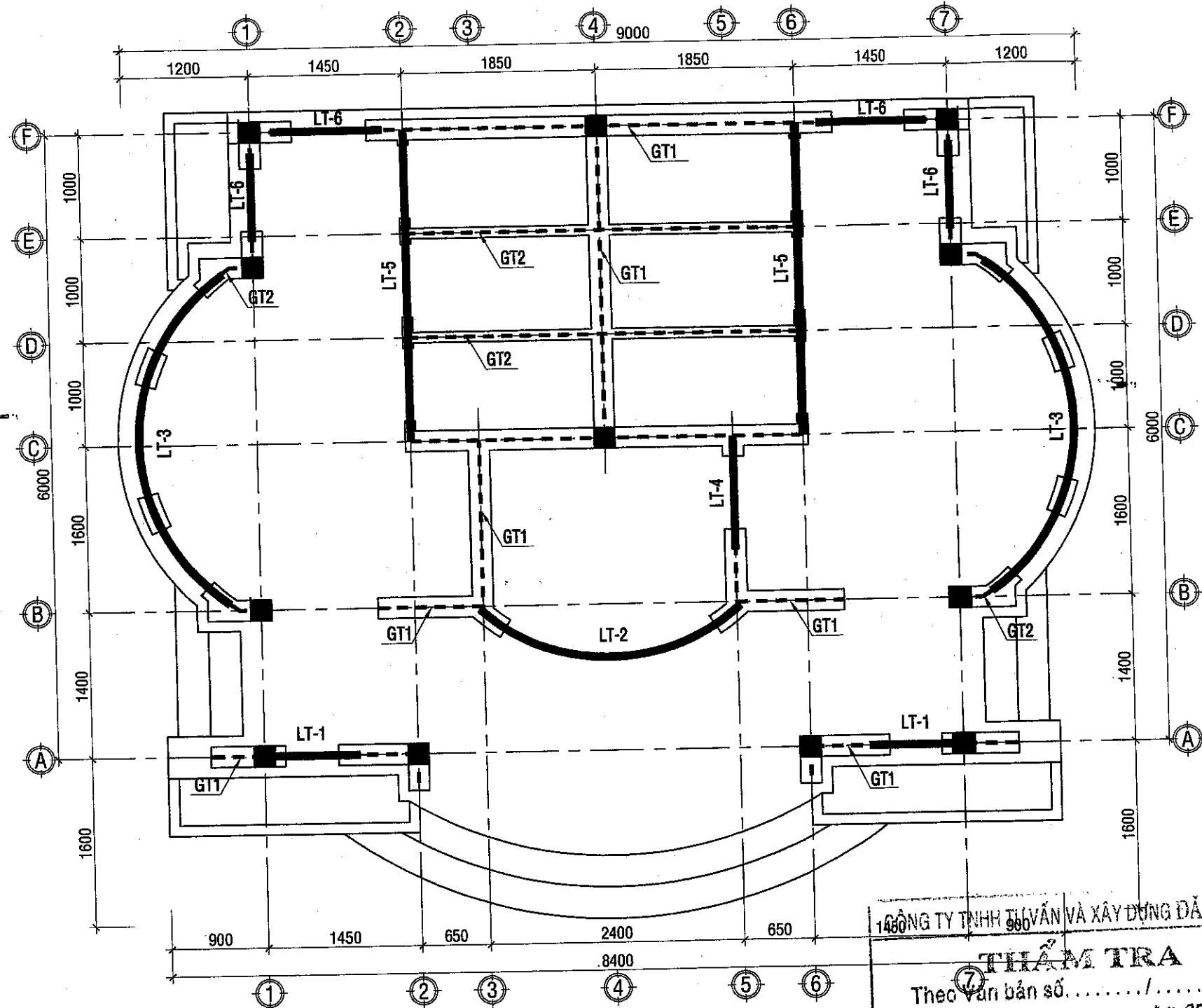
**MẶT CẮT 2-2**

TL 1/25

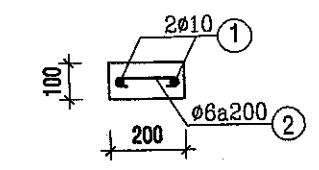
**THẨM TRA**

Ký tên: *K.S. Đặng Văn Trung*

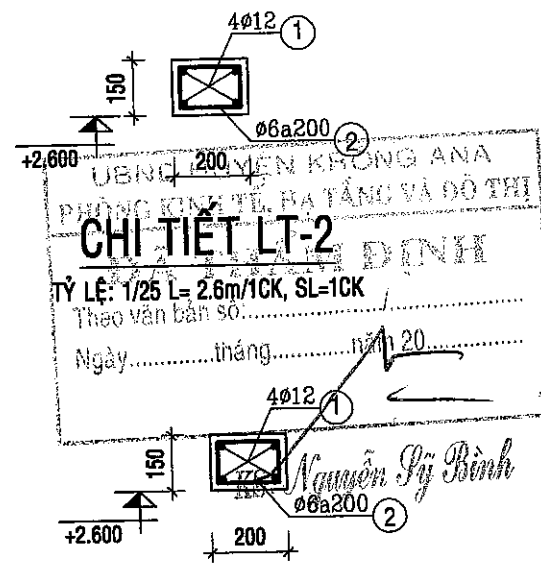
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐĂK LĂK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<p><b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b></p>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐĂK LĂK Tel: 02823.968506; 0965364724 - FAX: 02823.968506 Email: tvxdtuongphong@gmail.com			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT BẰNG THÉP SÀN MÁI</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/50			KC-07



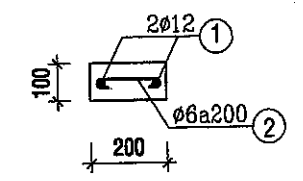
**MẶT BẰNG KẾT CẤU LT, GIẺANG TƯỜNG**  
TL-1/50



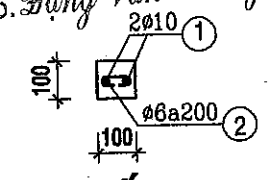
**CHI TIẾT LT-1**  
TỶ LỆ: 1/25 L= 0.8m/1CK, SL=6CK



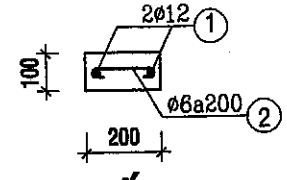
**CHI TIẾT LT-3**  
TỶ LỆ: 1/25 L= 3.7m/1CK, SL=2CK



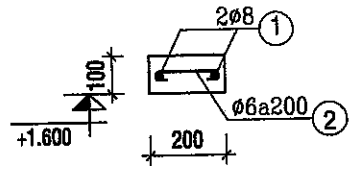
**CHI TIẾT LT-4**  
TỶ LỆ: 1/25 L= 1.1m/1CK, SL=1CK



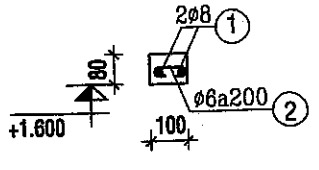
**CHI TIẾT LT-5**  
TỶ LỆ: 1/25 L= 3.0m/1CK, SL=2CK



**CHI TIẾT LT-6**  
TỶ LỆ: 1/25 L= 1.2m/1CK, SL=4CK





**CHI TIẾT GT1**  
ΣL= 20.4m - TL: 1/25

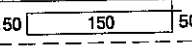
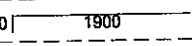
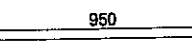


**CHI TIẾT GT2**  
ΣL= 9.2m - TL: 1/25

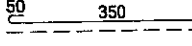
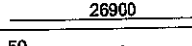
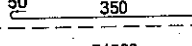
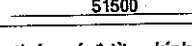
**THẨM TRA**  
Theo bản số.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Lương

- GHI CHÚ:**
- THÉP Ø-10 DÙNG THÉP CI THEO TCXDVN 1651:2008 Rs =225 MPa.
  - THÉP Ø-10 DÙNG THÉP CH THEO TCXDVN 1651:2008 Rs =280 MPa.
  - BTCT MÓNG ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
  - BTCT CỘT-ĐẪM-SÀN ĐÁ 10x20 CÓ CẤP ĐỘ BỀN B20 (M200).
  - LÓT MÓNG ĐÁ 40x60 ĐẪM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
  - LÓT NỀN ĐÁ 40x60 ĐẪM VỮA XM CẤP ĐỘ BỀN B3,5 (M50).
  - VỮA XÂY ĐÁ HỘC CÓ CẤP ĐỘ BỀN B5 (M75).

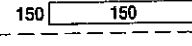
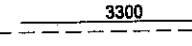
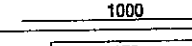
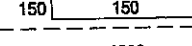
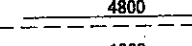
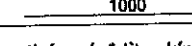
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HA TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950606; 0963304724 - FAX: 02623.950606 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT BẰNG GT, LT</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HI
TỶ LỆ: 1/50			KC-0

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		
MÓNG M1 Số lượng: 12	1	150  50	6	700	9	108	75.6	16.78
	2	250  1900	16	2150	4	48	103.2	162.88
	3	 950	12	950	14	168	159.6	141.70

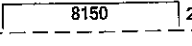
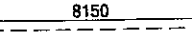
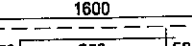
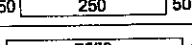
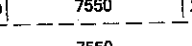
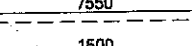
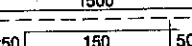
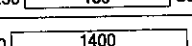
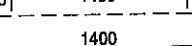
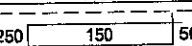
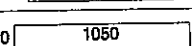
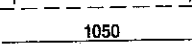
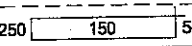
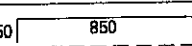
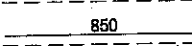
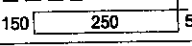
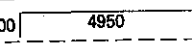
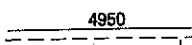
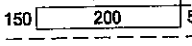
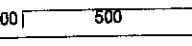
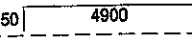
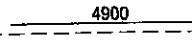
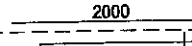
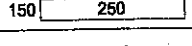
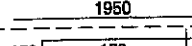
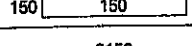
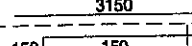
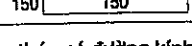
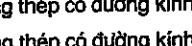
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 6 = 16.78$  kg; Chiều dài = 75.6 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 12 = 141.7$  kg; Chiều dài = 159.6 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 16 = 162.88$  kg; Chiều dài = 103.2 mét

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		
MC 1-1 Số lượng: 1	1	 50 350 50	6	450	135	135	60.75	13.48
	2	 26900	8	26900	3	3	80.7	31.84
MC 2-2 Số lượng: 1	1	 50 350 50	6	450	258	258	116.1	25.77
	2	 51500	10	52700	3	3	158.1	97.47


- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 6 = 39.25$  kg; Chiều dài = 176.85 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 8 = 31.84$  kg; Chiều dài = 80.7 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 10 = 97.47$  kg; Chiều dài = 158.1 mét


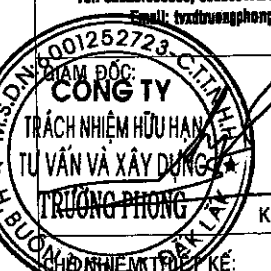
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
CỘT C1 Số lượng: 11	1	150  50	6	700	21	231	161.7	35.89
	2	 3300	16	3300	4	44	145.2	229.17
	3	 1000	6	1000	14	154	154	34.18
CỘT C2 Số lượng: 1	1	150  50	6	700	30	30	21	4.66
	2	 4800	16	4800	4	4	19.2	30.30
	3	 1000	6	1000	20	20	20	4.44

- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 6 = 79.17$  kg; Chiều dài = 356.7 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 16 = 259.47$  kg; Chiều dài = 164.4 mét

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		
DẦM D1 Số lượng: 2	1	250  250 8150 250	16	8650	3	6	51.9	81.92
	2	 8150	16	8150	2	4	32.6	51.45
	3	 1600	16	1600	1	2	3.2	5.05
	4	150  250 50	6	900	56	112	100.8	22.37
DẦM D2 Số lượng: 2	1	250  250 7550 250	16	8050	3	6	48.3	76.23
	2	 7550	16	7550	2	4	30.2	47.67
	3	 1500	16	1500	1	2	3	4.74
	4	250  150 50	6	900	51	102	91.8	20.38
DẦM CS1 Số lượng: 4	1	250  250 1400 650	16	2300	3	12	27.6	43.56
	2	 1400	16	1400	2	8	11.2	17.68
	3	250  150 50	6	900	12	48	108	9.59
DẦM CS2 Số lượng: 2	1	250  250 1050 550	16	1850	2	4	11.1	17.52
	2	 1050	16	1050	2	4	4.2	6.63
	3	250  150 550	6	1900	8	16	30.4	6.75
DẦM CS3 Số lượng: 1	1	250  250 850 550	16	1650	3	3	4.95	7.81
	2	 850	16	850	2	2	1.7	2.68
	3	150  250 50	6	900	6	6	5.4	1.20
DẦM D4 Số lượng: 4	1	600  600 4950 250	16	5800	3	12	69.6	109.95
	2	 4950	16	4950	3	12	59.4	93.75
	3	150  200 50	6	800	32	128	102.4	22.73
	4	200  500	10	700	12	48	33.6	20.72
DẦM D3 Số lượng: 2	1	250  250 4900 250	16	5400	2	4	21.6	34.09
	2	 4900	16	4900	2	4	19.6	30.94
	3	 2000	18	2000	2	4	8	15.98
	4	150  250 50	6	900	25	50	45	9.99
DẦM DS1 Số lượng: 1	1	 1950	16	1950	4	4	7.8	12.31
	2	150  150 50	6	700	11	11	7.7	1.71
DẦM DS2 Số lượng: 2	1	 3150	16	3150	4	8	25.2	39.77
	2	150  150 50	6	700	17	34	23.8	5.28

- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 6 = 100$  kg; Chiều dài = 450.5 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 10 = 20.72$  kg; Chiều dài = 33.6 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 16 = 683.65$  kg; Chiều dài = 433.15 mét  
- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 18 = 15.98$  kg; Chiều dài = 8 mét

**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên:  
  
KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0903364724 - FAX: 02623.950696 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG <b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG <b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG <b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG <b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP <b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>THỐNG KÊ THÉP</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			KC-09

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Long

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP SÀN**

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
SÀN MÀI Số lượng: 1	1	50 1950 50	8	2050	19	19	38.95	15.37
	2	50 3150 50	6	3250	9	9	29.25	6.49
	3	50 500 50	8	600	46	46	27.6	10.89
	α	13600	6	13600	1	1	13.6	3.02
SẾ NỐ Số lượng: 1	1	350 50 8100 50 350	6	8900	10	10	89	19.75
	2	800 50 350 50	8	1250	60	60	75	29.59
	3	1050 50 350 50	8	1500	24	24	36	14.21
	4	50 870 50	8	970	60	60	58.2	22.96
	5	50 1050 50	8	1150	24	24	27.6	10.89
	6	350 50 1400 50	8	1850	44	44	81.4	32.12
	7	350 50 850 50	8	1300	52	52	67.6	26.67
	8	350 50 4300 50 350	6	5100	16	16	81.6	18.11
	9	350 50 7500 50 350	6	8300	10	10	83	18.42
	10	50 1400 50	8	1500	44	44	66	26.04
	11	50 850 50	8	950	52	52	49.4	19.49
	12	43450	12	44530	3	3	133.59	118.60
α	173800	6	173800	3	3	173.8	38.58	

- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 104.37 kg; Chiều dài = 470.25 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 208.23 kg; Chiều dài = 527.75 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 118.6 kg; Chiều dài = 133.59 mét

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP GT, *KS. Nguyễn Thị Bình***

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		
LT-1 Số lượng: 6	1	800	10	800	2	12	9.6	5.92
	2	50 150 50	6	250	5	30	7.5	1.86
LT-2 Số lượng: 2	1	2600	12	2600	4	4	10.4	9.23
	2	100 150 50	6	600	14	14	8.4	1.86
LT-3 Số lượng: 2	1	3700	12	3700	4	8	29.6	26.28
	2	100 150 50	6	600	19	38	22.8	5.06
LT-4 Số lượng: 2	1	1100	12	1100	2	2	2.2	1.95
	2	50 150 50	12	250	200	200	50	44.39
LT-5 Số lượng: 4	1	3000	10	3000	2	4	12	7.40
	2	50 100 50	6	200	16	32	6.4	1.42
LT-6 Số lượng: 2	1	1200	10	1200	2	8	9.6	5.92
	2	50 150 50	6	250	7	28	7	1.55
GT1 Số lượng: 2	1	20400	8	20400	2	2	40.8	16.10
	2	50 150 50	6	250	103	103	25.75	5.72
GT2 Số lượng: 2	1	9200	8	9200	2	2	18.4	7.26
	2	50 100 50	6	200	47	47	9.4	2.09

- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 19.36 kg; Chiều dài = 87.25 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Φ8 = 23.36 kg; Chiều dài = 59.2 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 19.24 kg; Chiều dài = 31.2 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 81.85 kg; Chiều dài = 92.2 mét

STT NGÀY CHỈNH SỬA KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯƠNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950606; 0906304724 - FAX: 02623.950606  
 Email: tvzdtuongphong@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

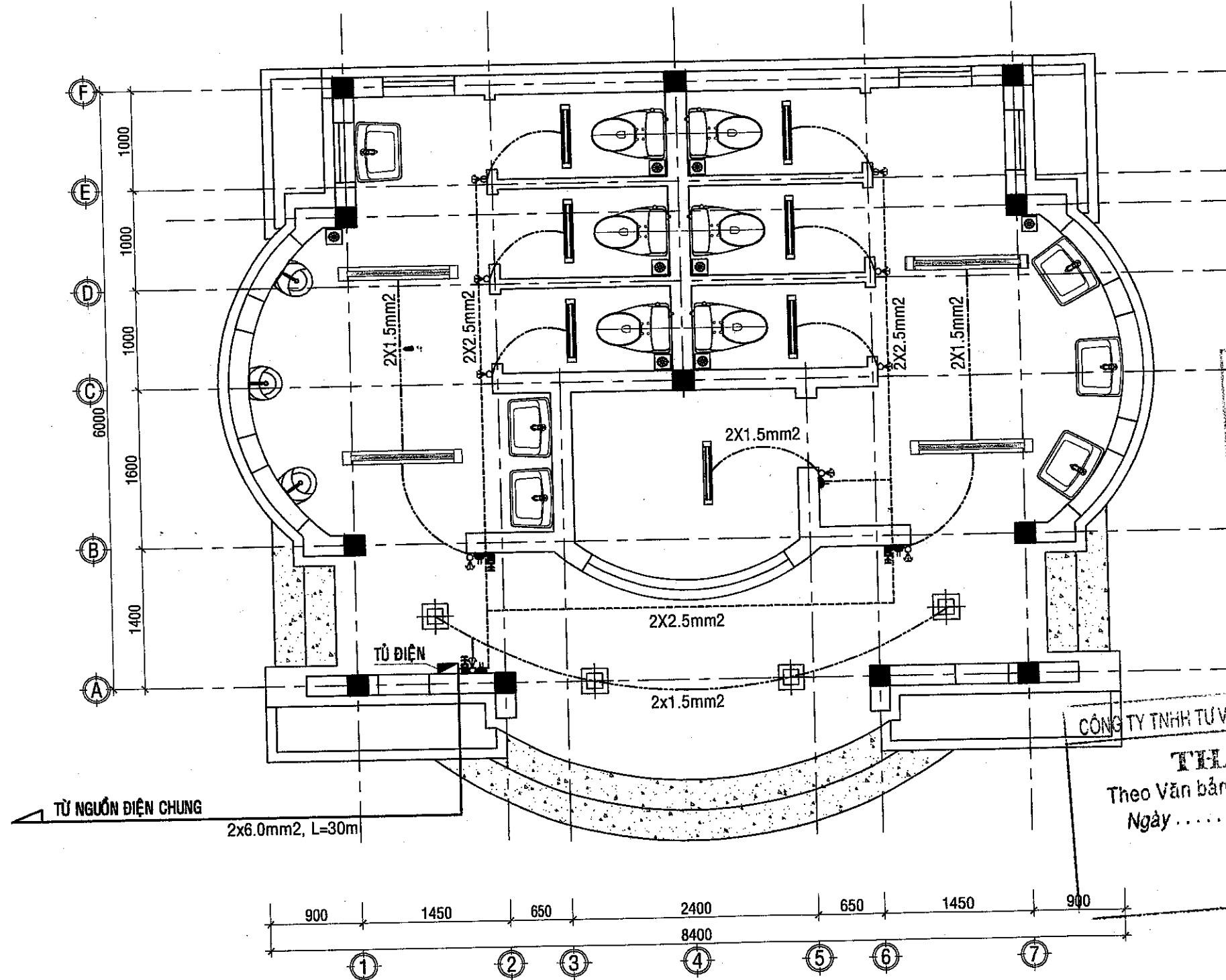
THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:  
**THỐNG KÊ THÉP**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
 TỶ LỆ: 1/50 KC-10

**HẠ TẦNG KỸ THUẬT**



UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

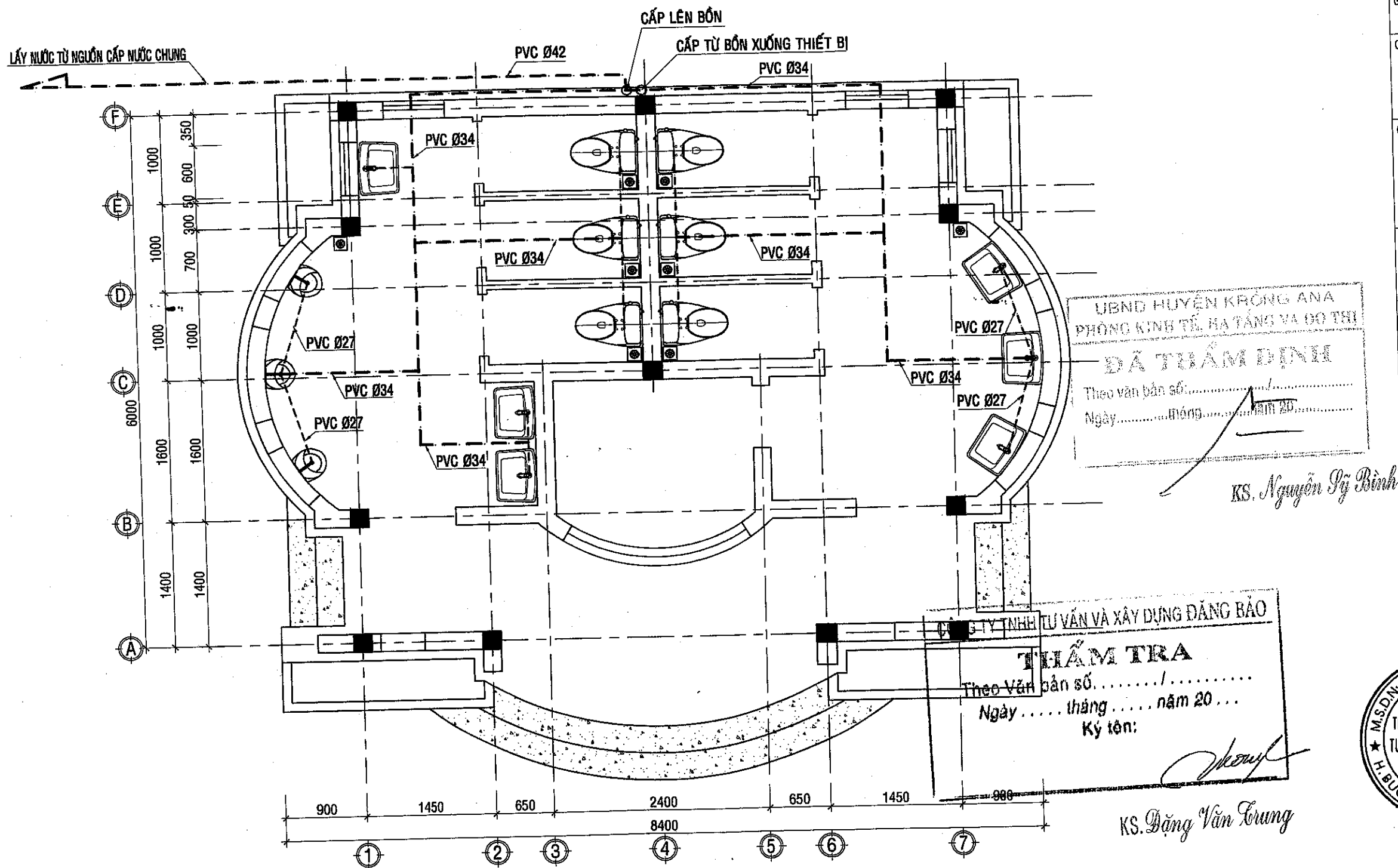
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
Ký tên: .....  
KS. Đặng Văn Trung

**MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN**  
TL-1/50

- GHI CHÚ**
- CÔNG TRÌNH ĐẶT CÁCH NGUỒN ĐIỆN CẤP 30m
  - TOÀN BỘ HỆ THỐNG DÂY ĐIỆN CHÔN NGẤM TRONG TƯỜNG HOẶC TRÊN TRẦN NHÀ VÀ BAO BỌC BỞI ỚNG RUỘT GÀ D21
  - BẢNG ĐIỆN ĐẶT CÁCH NỀN NHÀ 1,4m
  - DÂY ĐIỆN DÙNG CHO CÁC BÓNG ĐÈN DÙNG DÂY 2x1.5mm², Ổ CẮM DÙNG DÂY 2X2.5mm; ĐƯỜNG DÂY CHÍNH DÙNG DÂY 2X6mm2

- Ổ CẮM ĐÔI ẨM TƯỜNG
- APTOMAT LẮP CHÌM
- TỦ ĐIỆN CHÍNH
- DÂY CHIẾU SÁNG
- DÂY CHIẾU SÁNG
- TUYẾN DÂY CHÍNH

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0965364724 - FAX: 02623.950506 Email: tvxuatruangphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> H. BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			HTKT-0



**MẶT BẰNG CẤP NƯỚC**

TL-1/50

- CHÚ THÍCH:**
- (X) : XÍ BỆT, XÍ XỐM      - - - - : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC
  - (L) : LAVABÔ                - - - - : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI
  - (P) : PHIẾU THU            - - - - : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN
  - (T) : ẬU TIỂU NAM

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...



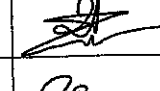

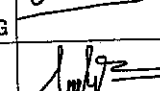
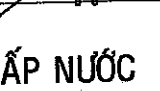
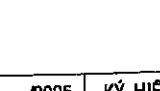
*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

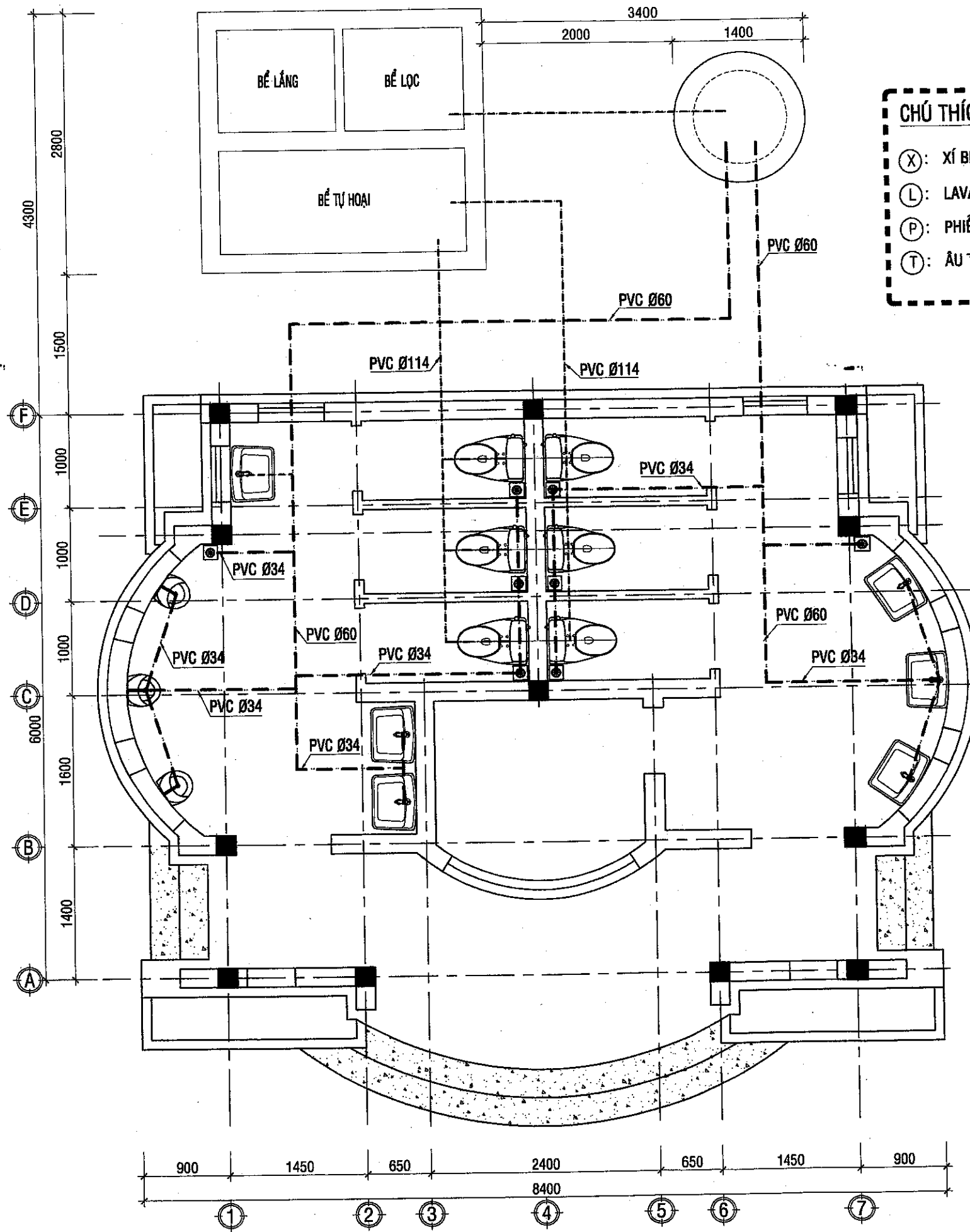
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: ...../.....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> ...			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> TRƯỜNG 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.856506; 0903364724 - FAX: 02823.050506 Email: tvxtruongphong@gmail.com			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px;">             M.S.D.N.G. 001252723 - CT. T. H. B. U. O. N. - T. U.           </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>CÔNG TY</b>              TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN              TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  <b>TRƯỜNG PHONG</b></p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>KS. ĐOÀN HỮU GIANG</p> </div> </div>			
<b>CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>MẶT BẰNG CẤP NƯỚC</b>			
<b>HOÀN THÀNH:</b> THÁNG /2025		<b>KÝ HIỆU:</b>	
<b>TỶ LỆ:</b> 1/50		<b>HTKT-0</b>	



**CHÚ THÍCH:**

(X): XÍ BỆT, XÍ XỐM      --- : ĐƯỜNG ỐNG CẤP NƯỚC  
 (L): LAVABO              --- : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT NƯỚC THẢI  
 (P): PHIẾU THU            --- : ĐƯỜNG ỐNG THOÁT PHÂN  
 (T): ẬU TIỂU NAM

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG CÔNG TIẾP HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số: .....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

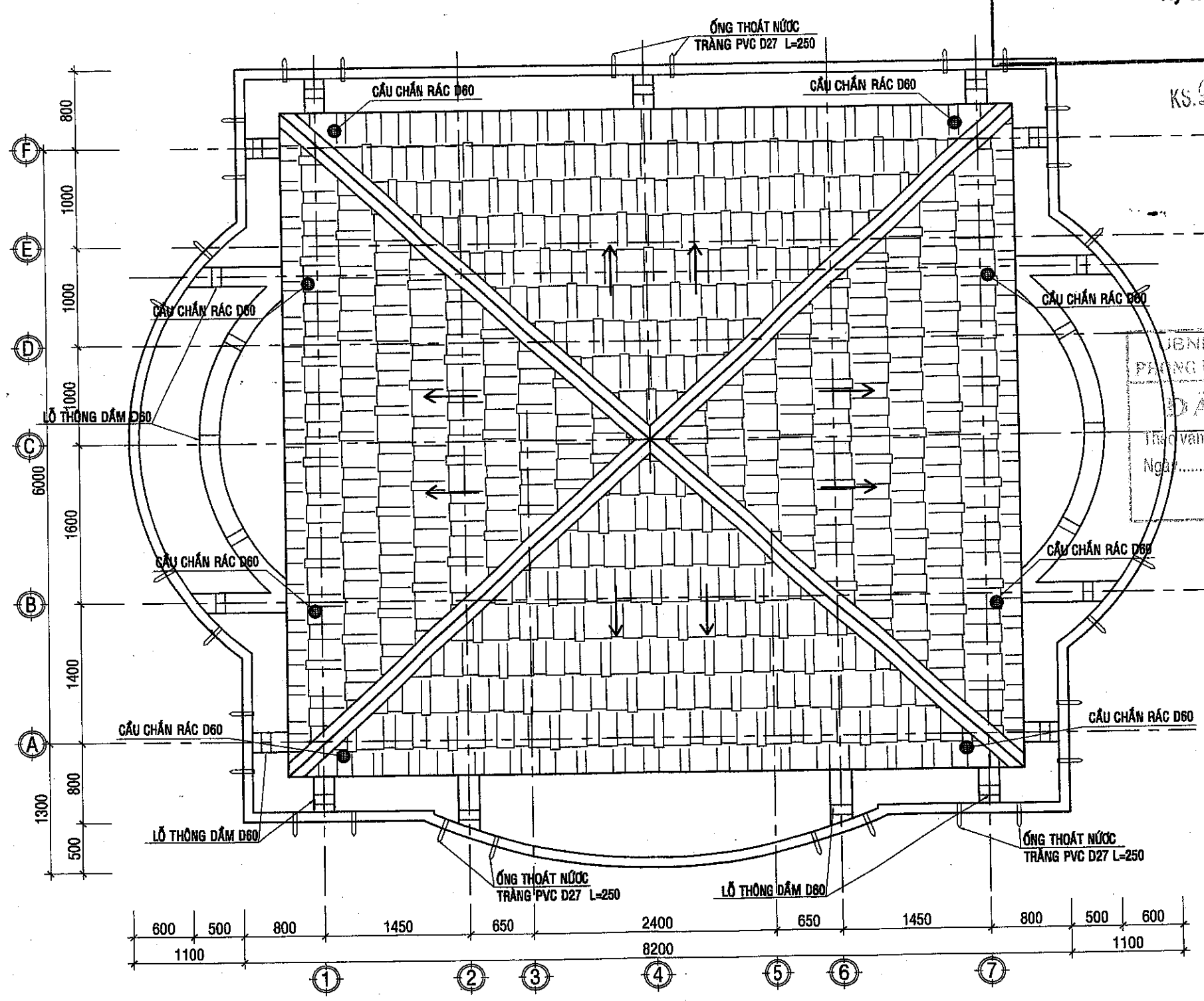
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: .....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

*KS. Đặng Văn Trung*

**MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC**  
 TL-1/50

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.960506; 0903364724 - FAX: 02623.950506 Email: txbtruongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
CHỦ NHIỆM THUYẾT KẾ: ĐƠN VỊ: <i>[Signature]</i> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG <i>[Signature]</i>			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG <i>[Signature]</i>			
THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG <i>[Signature]</i>			
THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG <i>[Signature]</i>			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP <i>[Signature]</i>			
TÊN BẢN VẼ:			
<b>MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU	
TỶ LỆ: 1/50		HTKT-01	





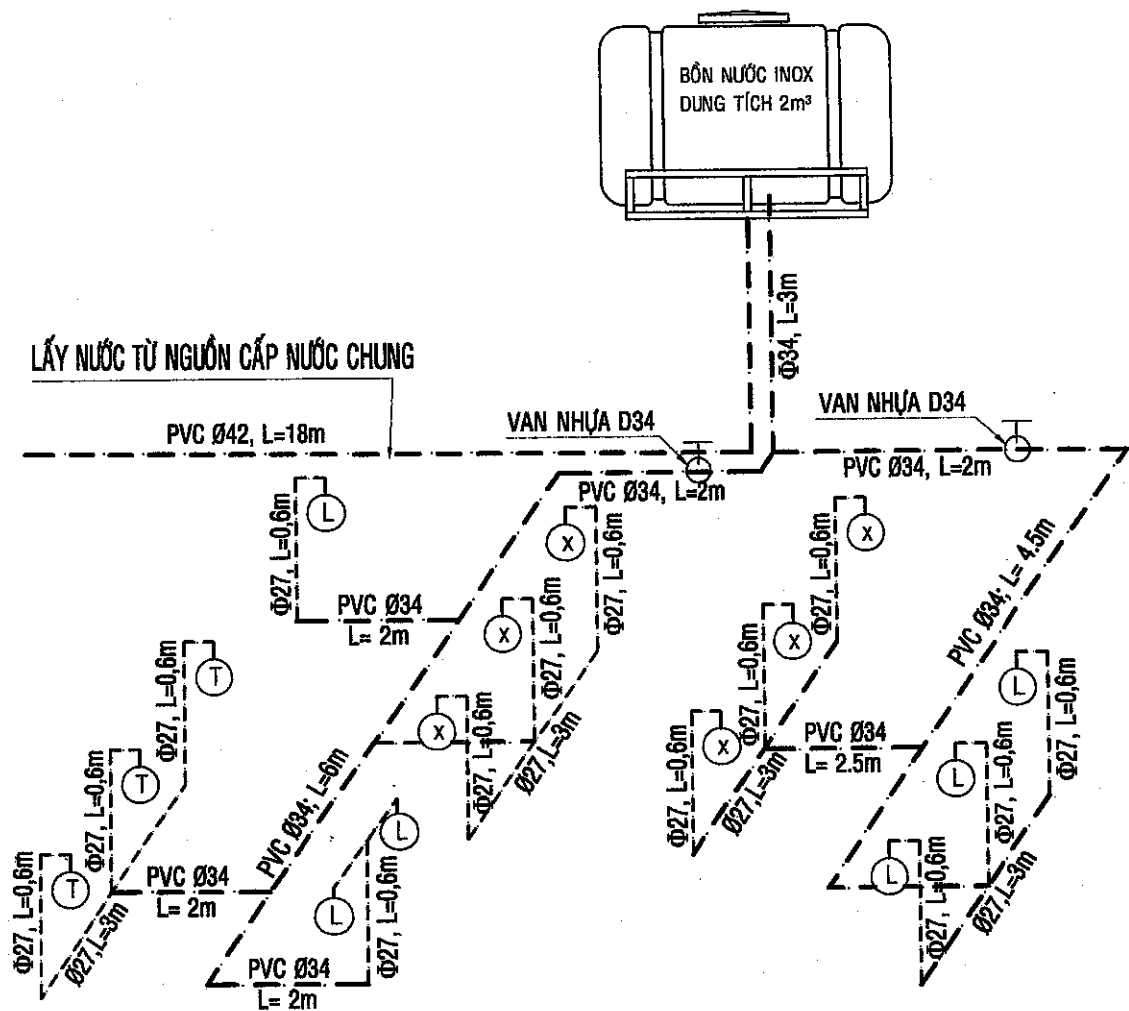
**MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC MÁI**  
TL-1/50

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

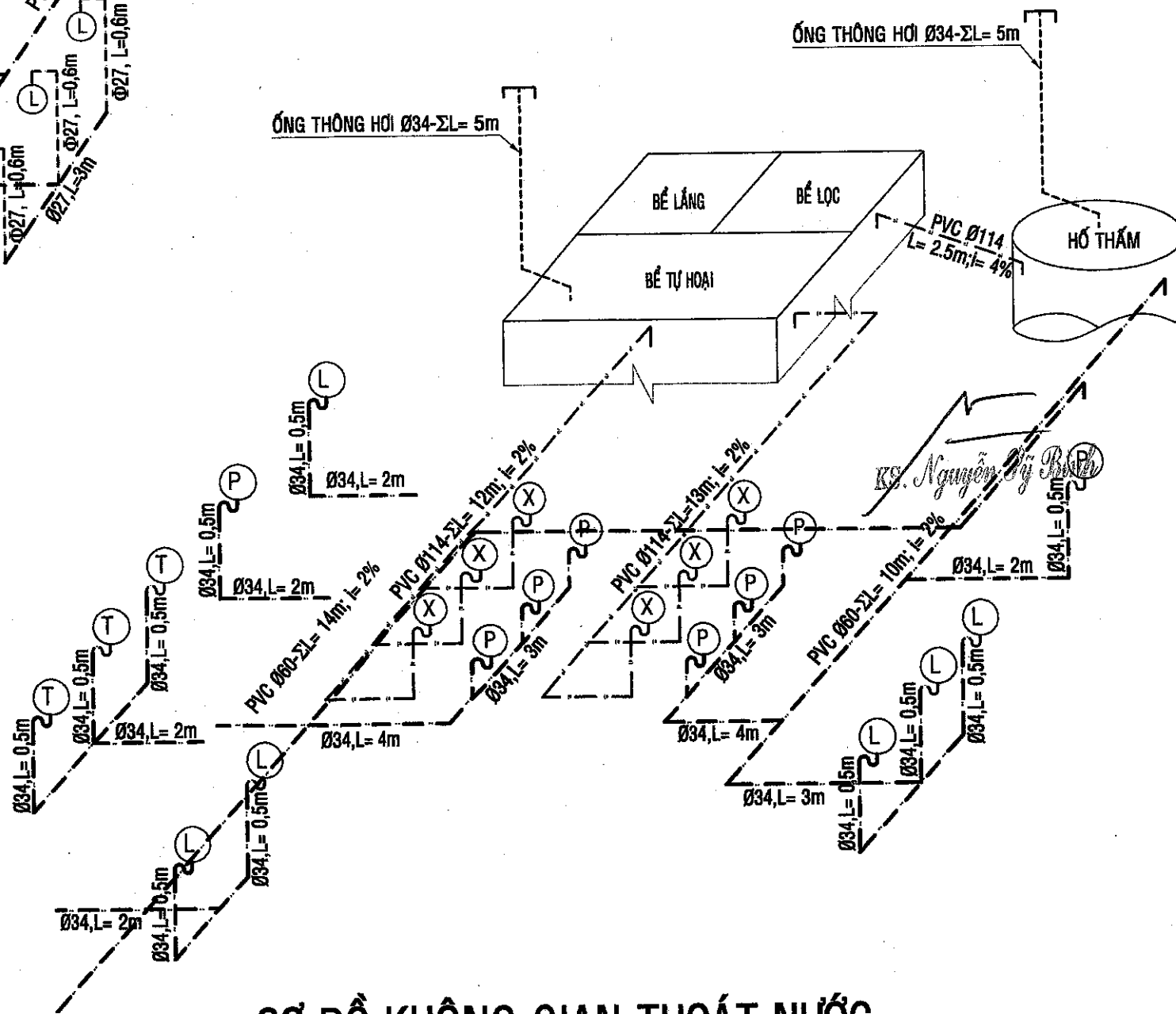
KS. Đặng Văn Trung

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHẠNG KINH TẾ, RA TẮNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
K.S. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950500; 0903304724 - FAX: 02623.950500 Email: baotruongphong@gmail.com			
			
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG			KS. ĐOÀN HỮU GIANG
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:			<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:			<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
KIỂM - QLKT:			<i>[Signature]</i>
TÊN BẢN VẼ:			<b>MẶT BẰNG MÁI</b>
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU:	
TỶ LỆ: 1/50		KT-03	









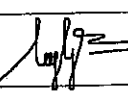
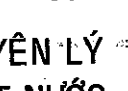
**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN CẤP NƯỚC**



**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN THOÁT NƯỚC**

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0963364724 - FAX: 02623.950606 Email: hztrvuogphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>			
CHỨC DANH VÀ CHỮ KÝ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP TÊN BẢN VẼ:			KS. ĐOÀN HỮU GIANG      
<b>SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ CẤP - THOÁT NƯỚC</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/50			HTKT-C

**THÔNG KÊ VẬT TƯ NƯỚC**

SỐ 05	TÊN VÀ QUY CÁCH	KÝ HIỆU	Đ.VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
1	XÍ BỆT	(X)	BỘ	06
2	LAVABÔ	(L)	BỘ	06
3	PHIẾU THU 150x150	(P)	CÁI	08
4	ẬU TIỂU NAM	(T)	CÁI	03
5	ỐNG NHỰA Ø27	—	M	35
6	ỐNG NHỰA Ø34	—	M	85
7	ỐNG NHỰA Ø42	—	M	30
8	ỐNG NHỰA Ø60	—	M	25
9	ỐNG NHỰA Ø114	—	M	25
10	CỨT NHỰA Ø27	L	CÁI	32
11	CỨT NHỰA Ø27-34	L	CÁI	04
12	TÊ NHỰA Ø27-34	└	CÁI	05
13	CỨT NHỰA Ø34	L	CÁI	35
14	TÊ NHỰA Ø34	└	CÁI	04
15	CỨT NHỰA Ø60	L	CÁI	05
16	CỨT NHỰA Ø60-34	L	CÁI	03
17	TÊ NHỰA Ø60-34	└	CÁI	06
18	CỨT NHỰA Ø114	L	CÁI	12
19	TÊ NHỰA Ø114	└	CÁI	04
20	TÊ NHỰA Ø42-34	└	CÁI	01
21	CỨT NHỰA Ø42-34	L	CÁI	01
22	VAN KHOÁ 2 CHIẾU D34	X	CÁI	02
23	ỐNG THOÁT NƯỚC MÁI D60	—	M	45
25	CẦU CHẮN RÁC D60	●	CÁI	08

**THÔNG KÊ VẬT TƯ ĐIỆN**

TT	TÊN VÀ QUY CÁCH VẬT LIỆU	Đ.VỊ TÍNH	KÝ HIỆU	SỐ LƯỢNG
1	ĐÈN LED 1 BÓNG 1,2m 220V-40W	BỘ		04
2	ĐÈN LED 1 BÓNG 0,6m 220V-20W	BỘ		07
3	ĐÈN TRANG TRÍ HÀNH LANG 220V-20W	BỘ		04
4	CÔNG TẮC MẶT HAI	BỘ		09
5	Ổ CẮM ĐÔI	BỘ		04
6	TỦ ĐIỆN TỔNG	BỘ		01
7	ÁT TÔ MẮT (MCB 75A)	BỘ		01
8	ÁT TÔ MẮT (MCB 50A)	BỘ		02
9	RẮC SỬ + TRÁI KHÉ + T ĐÓN ĐIỆN	BỘ		01
10	DÂY ĐIỆN 2x6mm <sup>2</sup>	M	—	30
11	DÂY ĐIỆN 2x2.5mm <sup>2</sup>	M	—	30
12	DÂY ĐIỆN 2x1.5mm <sup>2</sup>	M	—	40
13	ỐNG SỬ LƯƠN QUA TƯỜNG GẠCH	M	—	10
14	ỐNG NHỰA RƯỢT GÀ BẢO HỘ DÂY DẪN D21	M	—	40

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

TRƯỜNG 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0905304724 - FAX: 02623.950508  
Email: trz@truongphong@gmail.com

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20....  
Ký tên:   
KS. Đặng Văn Trung

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, TÀI CHÍNH VÀ ĐÔ THỊ  
ĐÃ THẨM ĐỊNH  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20....  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

01252723  
CHẤM ĐÓNG  
**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
ĐƠN VỊ: H. BUỒN ĐỒN  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:   
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG  
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:   
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
THIẾT KẾ:   
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
THỂ HIỆN:   
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
KIỂM - QLKT:   
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP  
TÊN BẢN VẼ:

**BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ**

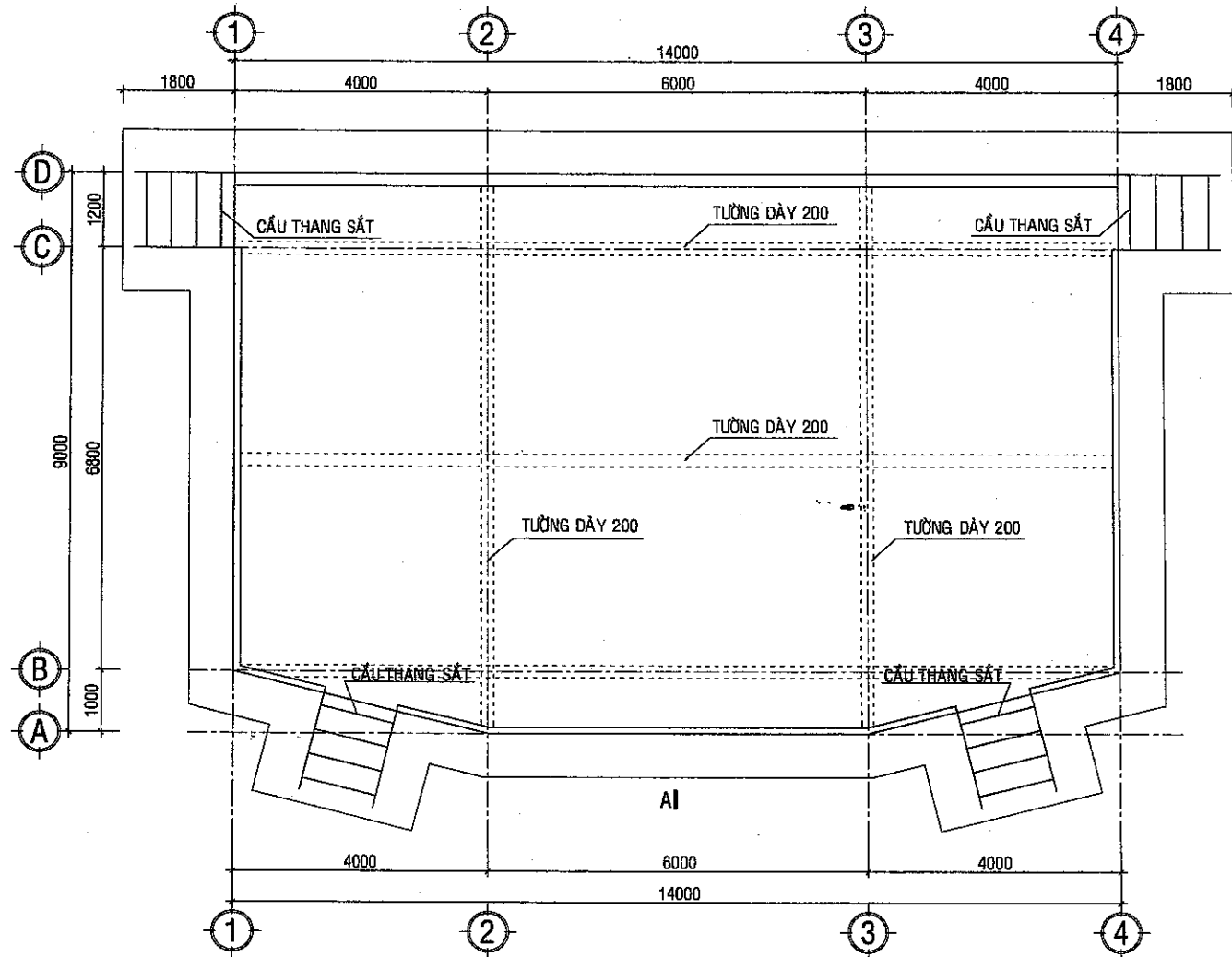
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU  
TỶ LỆ: 1/50 HTKT-01

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**ĐỘC LẬP- TỰ DO- HẠNH PHÚC**  
-----oO-----

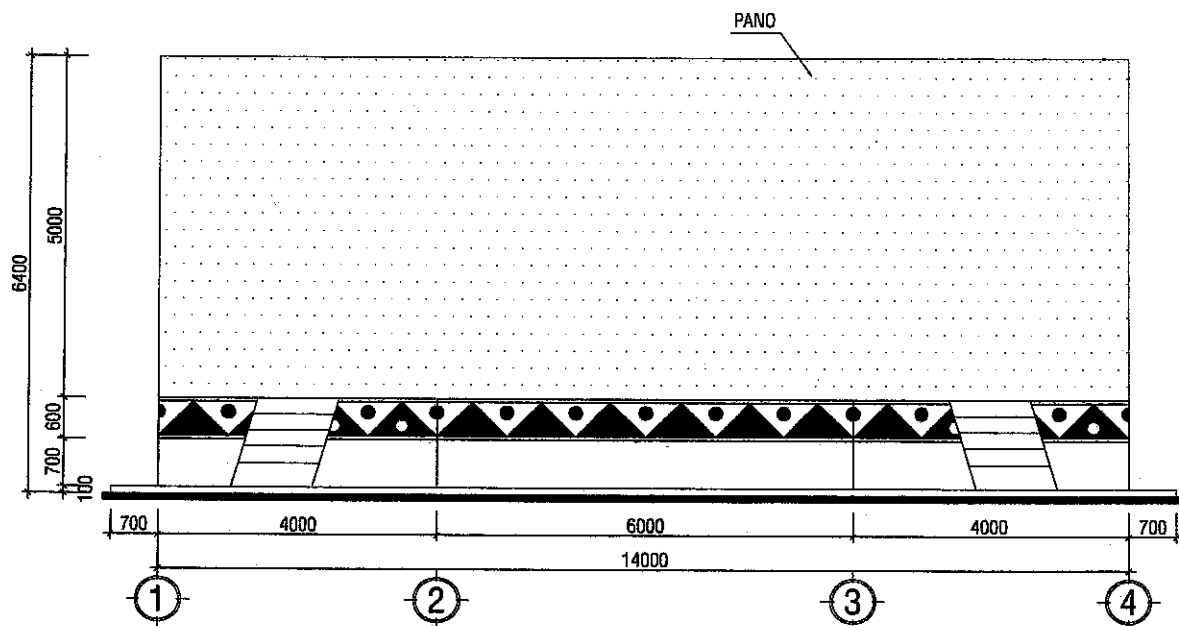
## **HẠNG MỤC: SÂN KHẤU NGOÀI TRỜI**



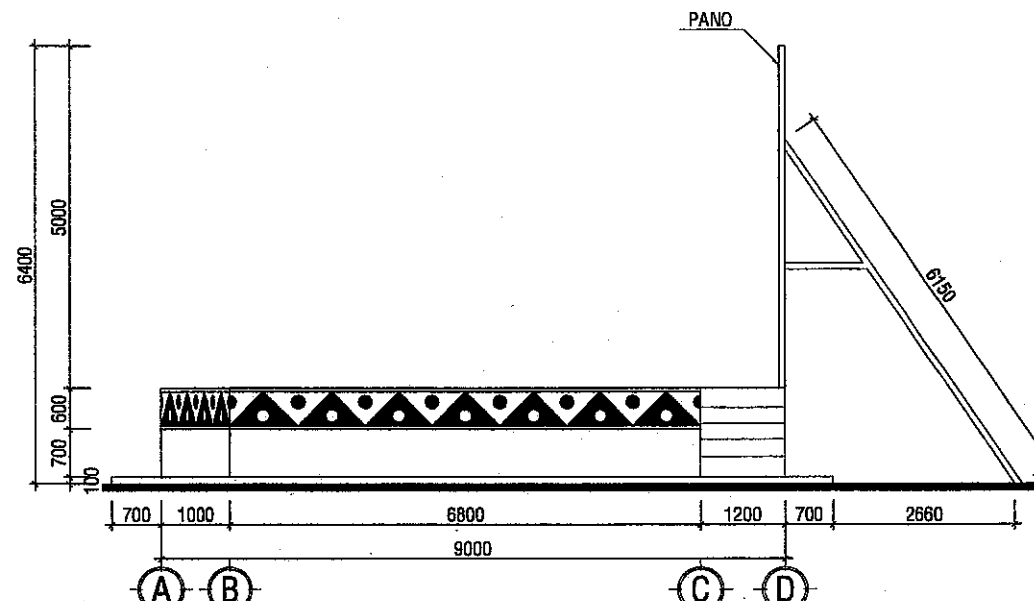
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: tvdxtruongphong@gmail.com**



**MẶT ĐỨNG SÂN KHẤU**  
TL : 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC 1 - 4**  
TL : 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC A - D**  
TL : 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
Ký tên:

*KS. Đặng Văn Cường*

LIÊN HIỆP HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ HỘ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*



**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

MẶT BẰNG

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-01

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

**ỦY BAN NHÂN DÂN HUYỆN KRÔNG ANA**  
**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD HUYỆN KRÔNG ANA**  
-----oO-----

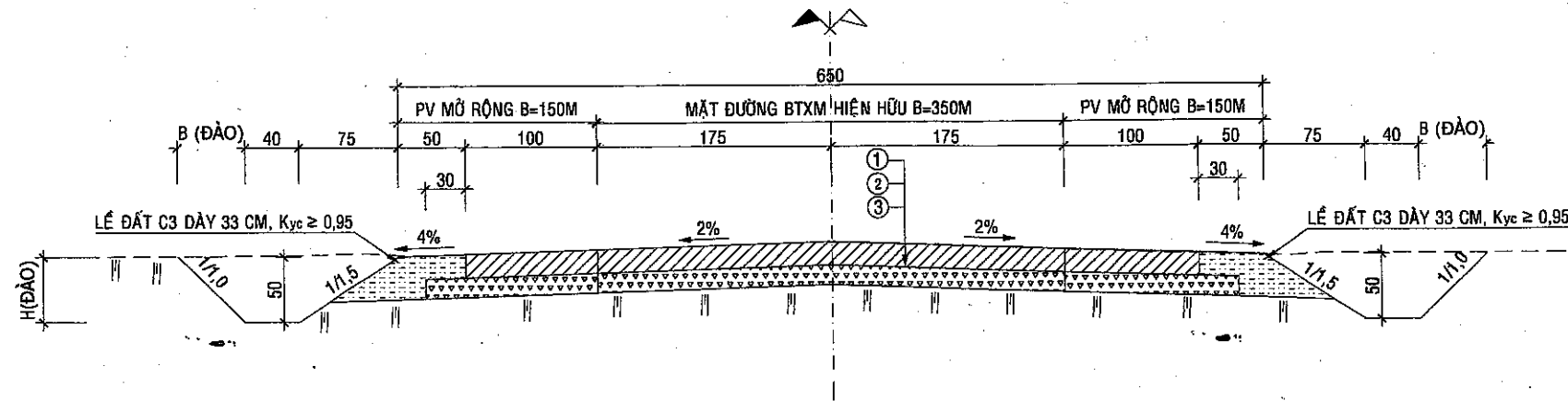
**BẢN VẼ**  
**THIẾT KẾ - THI CÔNG**

**HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XUỐNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO**

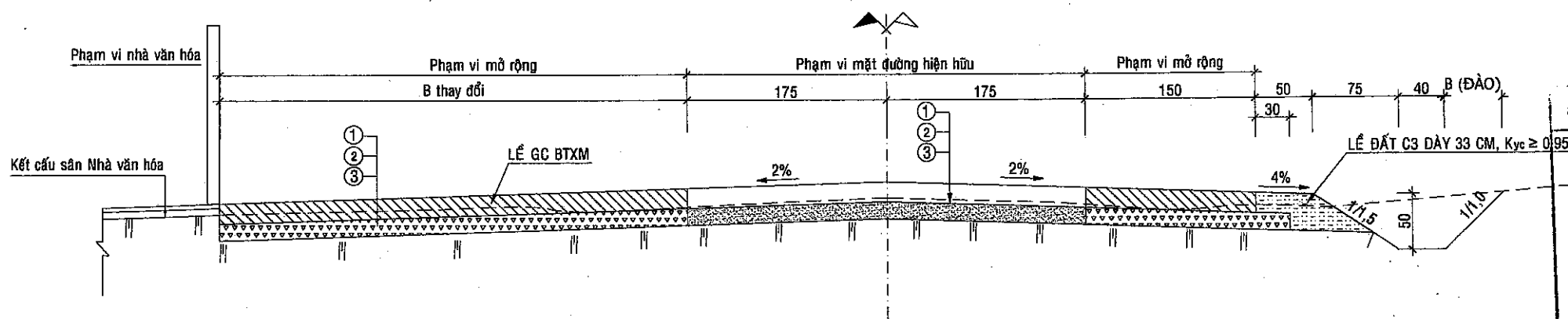


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: tvdxtruongphong@gmail.com**

### CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH TUYẾN LT06



### CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH MỞ RỘNG NÚT GIAO TUYẾN LT.06



#### THUYẾT MINH

##### I/ LOẠI & CẤP CÔNG TRÌNH:

- CẤP CÔNG TRÌNH: CẤP IV (MIỀN NÚI).
- CẤP THIẾT KẾ: GTNT - LOẠI B.
- VẬN TỐC THIẾT KẾ: (Vtk = 20Km/h).

##### II/ KÍCH THƯỚC HÌNH HỌC:

- BỀ RỘNG NỀN ĐƯỜNG: Bnền = 6,5m
- BỀ RỘNG MẶT ĐƯỜNG: Bmặt = 5,50m
- BỀ RỘNG LỀ ĐƯỜNG: Blề = 0,5m x 2bên = 1,0m

##### III/ KÝ HIỆU MẶT ĐƯỜNG:

- MẶT BTXM ĐÁ 1x2, M250, DÀY 18CM
- GIẤY DẦU CHỐNG CƠ NGÓT MẶT ĐƯỜNG
- MÓNG CPĐD LOẠI 2, (Dmax=37.5mm) DÀY 15CM, Kyc≥0,98
  - NỀN ĐƯỜNG ĐÁ LU LÊN ĐẠT ĐỘ CHẶT Kyc≥0,95
  - NỀN ĐƯỜNG ĐÀO XỬ LÝ ĐỘ CHẶT K≥0,95

##### IV/ LỀ ĐƯỜNG:

- LỀ ĐẤT DÀY 33CM, Kyc≥0,95

##### V/ RÀNH THOÁT NƯỚC:

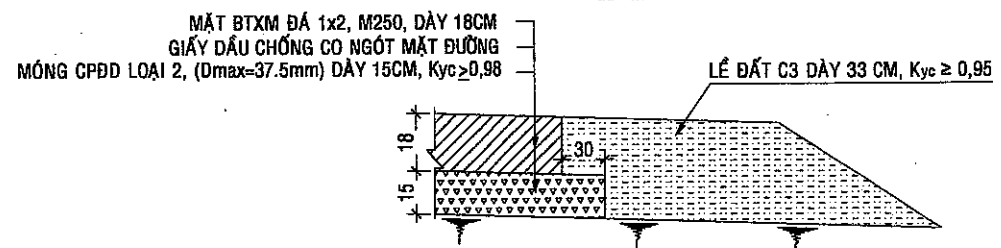
- THIẾT KẾ RÀNH ĐỌC RÀNH ĐÁT TIẾT DIỆN HÌNH THANG ĐÁY RỘNG 40CM, CHIỀU SÂU RÀNH HOÀN THIÊN 40CM.
- + KÍCH THƯỚC TRONG BẢN VẼ LÀ (CM).

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
 ĐÁ THAM DƯỠNG  
 Theo văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Nguyễn Sỹ Bình

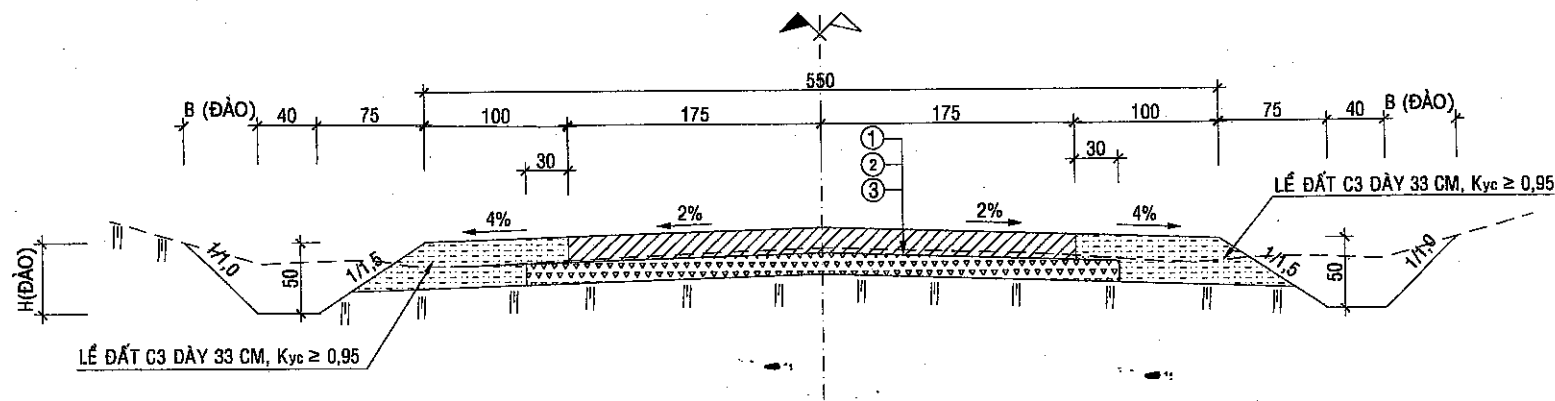
KS. Đặng Văn Trung  
**CHI TIẾT KẾT CẤU ÁO ĐƯỜNG**  
 TỶ LỆ: 1/50



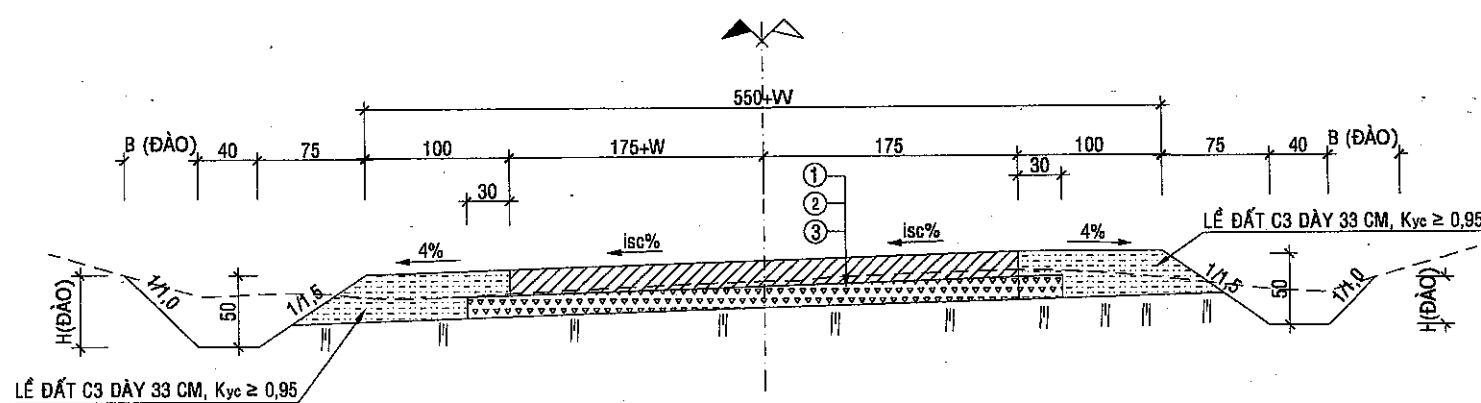
<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG THIẾT KẾ:		SOÁT THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:		THÁNG ..... NĂM 2025	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN K'LỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯƠNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO	LẦN XB EDITION: 01
		TÊN BẢN VẼ: <b>CẮT NGANG ĐIỂN MỞ RỘNG NÚT GIAO TUYẾN LT.07</b>	TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH	B.V SỐ DRAWING No:				



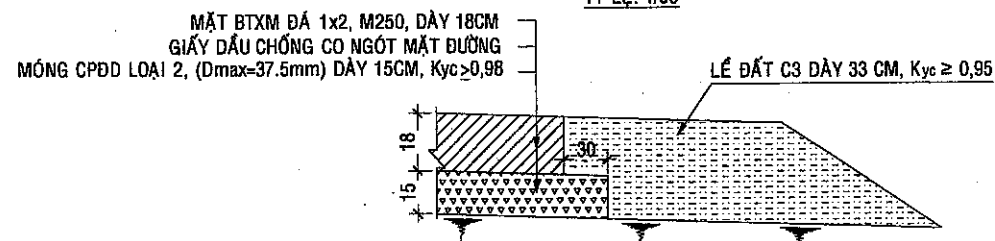
**CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH TUYẾN LT07**  
**CẮT NGANG ĐOẠN THẶNG**



**CẮT NGANG ĐOẠN CONG**



**CHI TIẾT KẾT CẤU ÁO ĐƯỜNG**  
TỶ LỆ: 1/50



**THUYẾT MINH**

**I/ LOẠI & CẤP CÔNG TRÌNH:**

- CẤP CÔNG TRÌNH: CẤP IV (MIỀN NÚI).
- CẤP THIẾT KẾ: GTNT - LOẠI B.
- VẬN TỐC THIẾT KẾ: (Vtk = 20Km/h).

**II/ KÍCH THƯỚC HÌNH HỌC:**

- BỀ RỘNG NỀN ĐƯỜNG: Bnền = 5,5m
- BỀ RỘNG MẶT ĐƯỜNG: Bmặt = 3,50m
- BỀ RỘNG LÉ ĐƯỜNG: Blé = 1,0m x 2bên = 2,0m

**III/ KÝ HIỆU MẶT ĐƯỜNG:**

- ① MẶT BTXM ĐÁ 1x2, M250, DÀY 18CM
  - ② GIẤY DẦU CHỐNG CO NGÓT MẶT ĐƯỜNG
  - ③ MÓNG CPDD LOẠI 2, (Dmax=37.5mm) DÀY 15CM, Kyc>0,98
- NỀN ĐƯỜNG ĐẬP LU LÊN ĐẠT ĐỘ CHẶT Kyc>0,95
  - NỀN ĐƯỜNG ĐÀO XỬ LÝ ĐỘ CHẶT K≥0,95

**IV/ LÉ ĐƯỜNG:**

- LÉ ĐẤT DÀY 33CM, Kyc>0,95

**V/ RÃNH THOÁT NƯỚC:**

- THIẾT KẾ RÃNH DỌC RÃNH ĐẤT TIẾT DIỆN HÌNH THANG ĐÁY RỘNG 40CM, CHIỀU SÂU RÃNH HOÀN THIỆN 40CM.
- + KÍCH THƯỚC TRONG BẢN VẼ LÀ (CM).

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
ĐẠI THÁM KHẢO SÁT  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: ..... / .....

Ngày ..... tháng ..... năm 20...

Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

CHỦ ĐẦU TƯ  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG**  
**TRƯỜNG PHONG**

ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK  
TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:

KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG

THIẾT KẾ:

KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:

KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:

KS. PHẠM TUẤN KIẾT



THÁNG ..... NĂM 2025

CÔNG TRÌNH:

NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO

TÊN BẢN VẼ:

CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH TUYẾN LT07

LẦN XB  
EDITION: 01

TỶ LỆ  
SCALE: XEM HÌNH

B.V SỐ  
DRAWING No:

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số. .... / .....

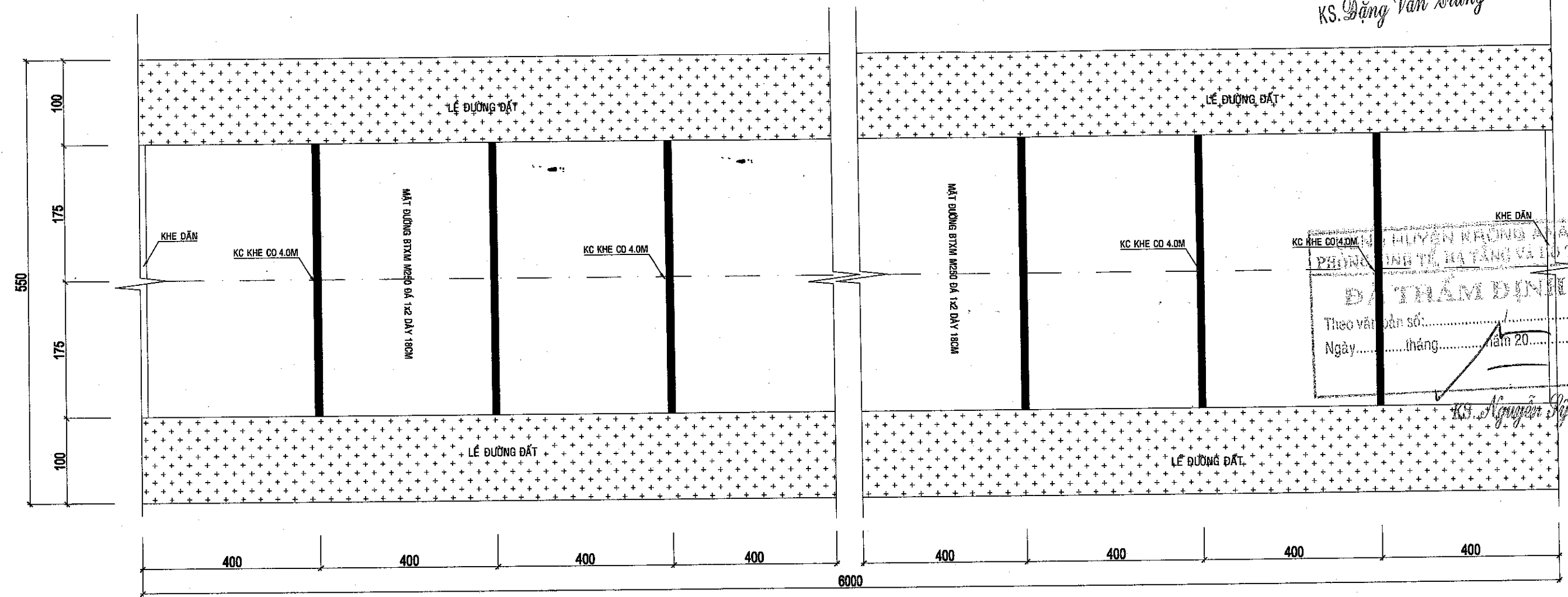
Ngày .... tháng .... năm 20 ...

Ký tên:

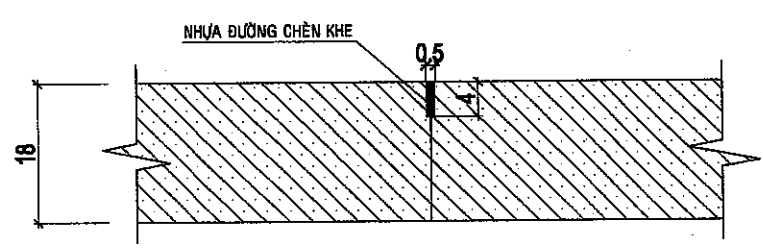
*[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

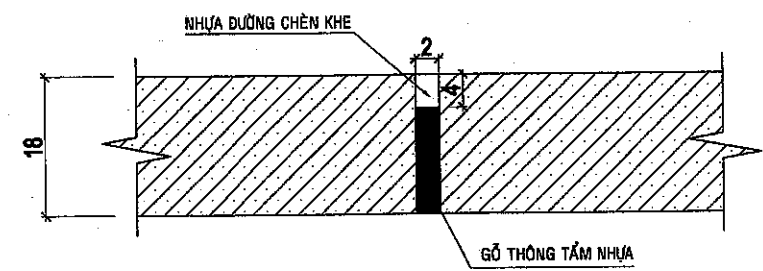
**MẶT BẰNG BỐ TRÍ KHE CO, KHE GIÃN**



**CẤU TẠO KHE CO**



**CẤU TẠO KHE GIÃN**



**GHI CHÚ:**

- MẶT BTXM ĐÁ 1x2, M250, DÂY 18CM
- CÁC KHE NGANG BỐ TRÍ THẲNG HÀNG VÀ VUÔNG GÓC VỚI TİM TUYẾN
- CÁC KHE DẪN BỐ TRÍ CÁCH NHAU 60M, CÁC KHE CO CÁCH NHAU 4.0M (TRƯỜNG HỢP ĐOẠN ĐỐC CAO LIÊN TỤC THÌ CÓ THỂ BỐ CHỈ TOÀN KHE CO)
- KÍCH THƯỚC GHI TRÊN BẢN VẼ LÀ CM, TRỪ NHỮNG TRƯỜNG HỢP GHI CỤ THỂ

**CHỦ ĐẦU TƯ**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK  
TEL: 0262. 950508; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

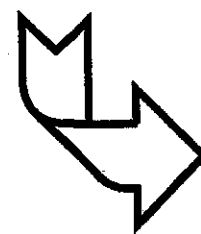
SOÁT THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT



CÔNG TRÌNH:  
**NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP**  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯƠNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
TÊN BẢN VẼ:  
**MẶT BẰNG BỐ TRÍ KHE CO, KHE GIÃN**

LẦN XB  
EDITION: 01  
TỶ LỆ  
SCALE: XEM HÌNH  
B.V SỐ  
DRAWING No:

**BÌNH ĐỒ - TRẮC DỌC - TRẮC NGANG TUYẾN LT.06**





CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

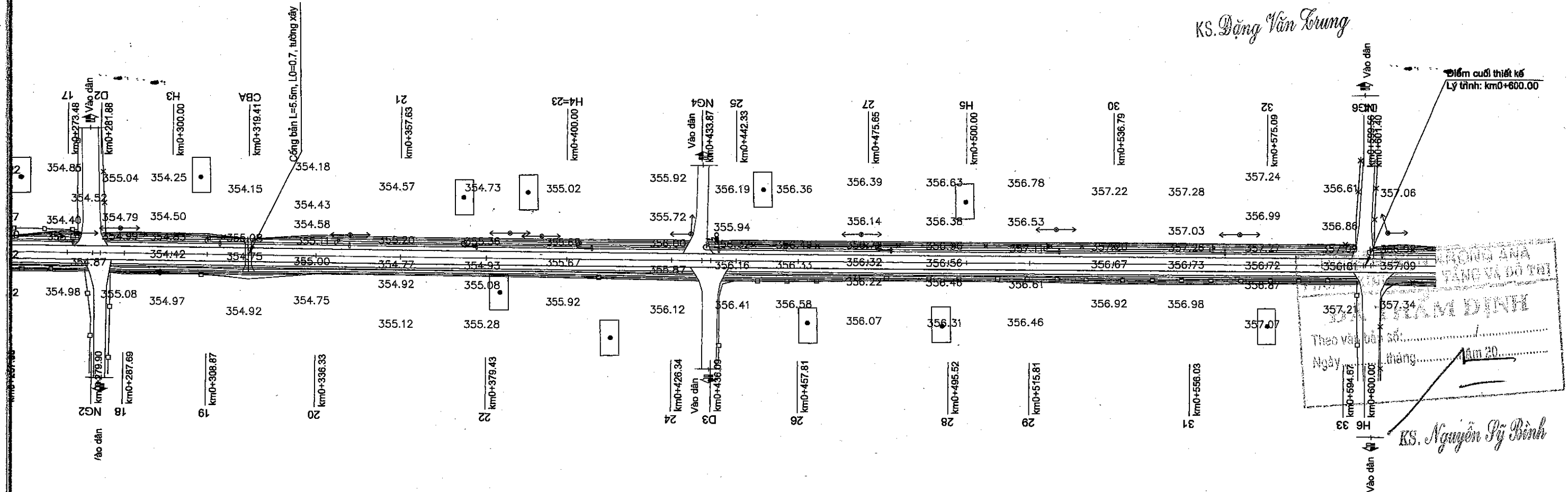
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20...

Ký tên:

K.S. Đặng Văn Trung



TRƯỜNG ANA  
YANG VÀ ĐỒ TÀI  
THẨM ĐỊNH  
Theo văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...

K.S. Nguyễn Sỹ Bình

**CHỦ ĐẦU TƯ**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK  
TEL: 0262. 950508; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdtruongphong@gmail.com

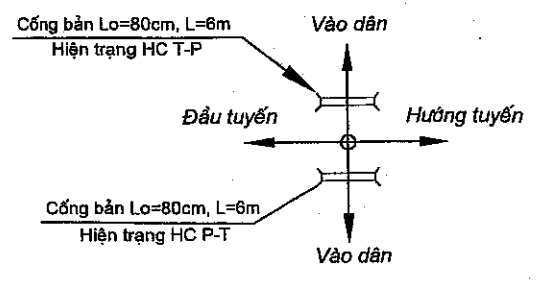
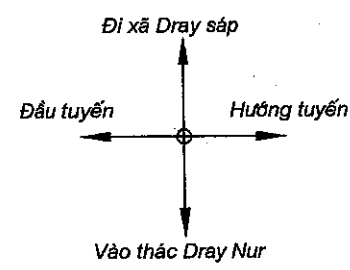
THỂ HIỆN:  
KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

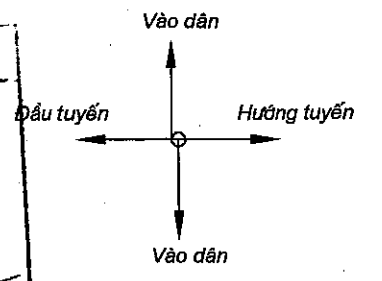
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
M.S.D.N. 6001252723-C.T.Đ.Đ.Đ.  
ĐẮK LĂK, NGÀY..... THÁNG..... NĂM 2025  
TRƯỜNG PHONG  
BUỒN ĐƠN - T. ĐĂK LĂK  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CÔNG TRÌNH:  
NĂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯƠNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
TÊN BẢN VẼ:  
BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ TUYẾN LT06

LẦN XB  
EDITION: 01  
TỶ LỆ  
SCALE: XEM HÌNH  
B.V SỐ  
DRAWING No:

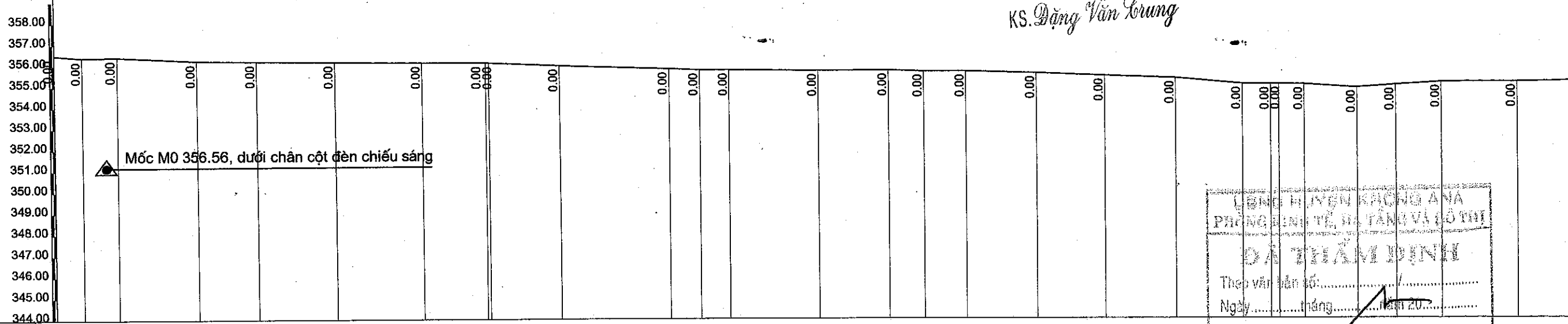


**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*



Cống bản L=5.5m, L0=C  
 Hiện trạng HC P

KM0+0.00

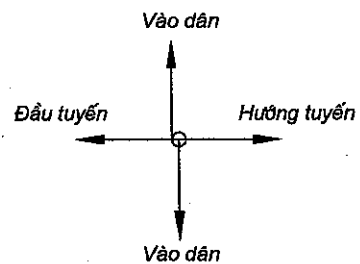


**LÊNG HUYỀN KHÔNG ANA**  
**PHÒNG KỸ THUẬT, TƯ VẤN VÀ THIẾT KẾ**  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
*KS. Nguyễn Thị Bình*

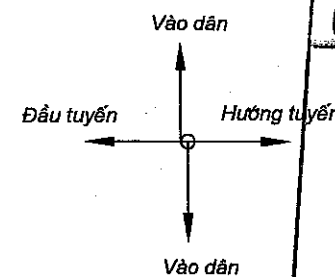
Hiện trạng tuyến																													
Rãnh trái																													
Rãnh phải																													
Độ dốc thiết kế	Theo độ dốc mặt đường hiện trạng										Theo độ dốc mặt đường hiện trạng																		
Cao độ thiết kế	356.50	356.39	356.42	356.23	356.19	356.15	356.11	356.09	356.08	355.95	355.78	355.72	355.71	355.68	355.70	355.63	355.62	355.54	355.42	355.30	355.01	355.00	355.01	354.99	354.83	354.94	355.08	355.11	355.11
Cao độ tự nhiên	356.50	356.39	356.42	356.23	356.19	356.15	356.11	356.09	356.08	355.95	355.78	355.72	355.71	355.68	355.70	355.63	355.62	355.54	355.42	355.30	355.01	355.00	355.01	354.99	354.83	354.94	355.08	355.11	355.11
Khoảng cách lề	6.49	7.97	18.59	13.59	18.06	20.12	14.44	16.49	25.02	6.95	6.94	20.52	16.12	7.97	9.68	16.20	15.84	16.26	15.50	6.42	5.81	12.31	8.87	10.54	16.92	21.3			
Khoảng cách cộng dồn	0.00	6.49	14.45	33.05	46.63	64.70	84.82	99.26	100.00	116.49	141.51	148.46	155.39	175.91	192.03	200.00	209.68	225.88	241.71	257.98	273.48	279.90	281.88	287.69	300.00	308.87	319.41	336.33	
Tên cọc	KM0	1	2	3	4	5	6	H1	7	8	9	10	11	12	H2	13	14	15	16	17	D2	18	H3	19	CBA	20			
Lý trình	KM0							H1				D1			H2						NG2								
Sơ họa tuyến	A=179d16'25.1"										A=179d43'30.8"																		

<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN:	<i>[Signature]</i>	SOÁT THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>	<b>CÔNG TRÌNH:</b> NĂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BÉN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO TÊN BẢN VẼ: <b>TRẮC ĐỌC THIẾT KẾ TUYẾN LT06</b>	LẦN XB EDITION: 01
		KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>	KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>		TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH
		KS. PHẠM TUẤN KIẾT	<i>[Signature]</i>	KS. PHẠM TUẤN KIẾT	<i>[Signature]</i>		B.V SỐ DRAWING No:

Cống bản L=5.5m, L0=0.7, tường xây  
Hiện trạng HC P-T

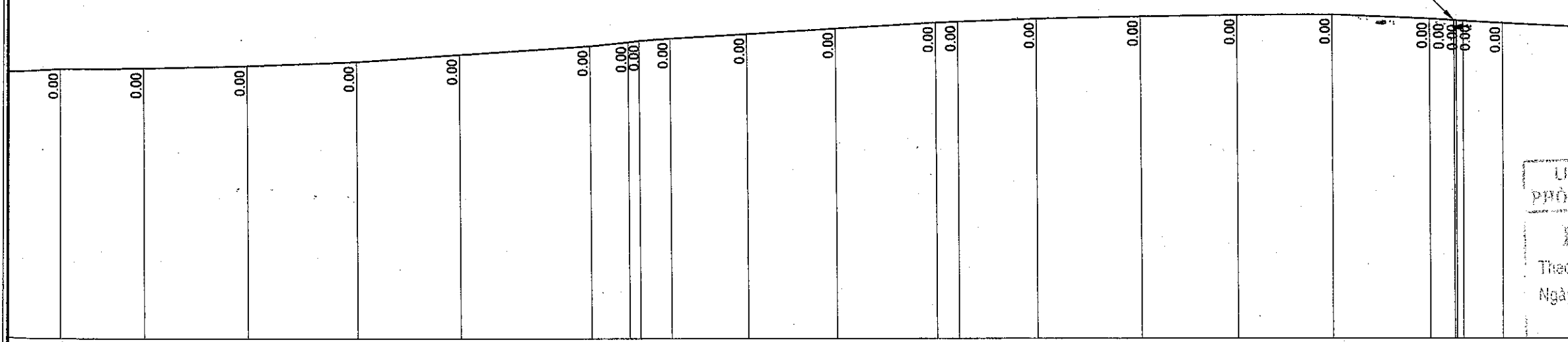


Điểm cuối thiết kế  
Lý trình: km0+600.00



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



LIÊN HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...

KS. Nguyễn Sỹ Bình

Theo độ dốc mặt đường hiện trạng

Theo độ dốc mặt đường hiện trạng

355.08	355.11	355.20	355.36	355.65	356.00	356.15	356.21	356.32	356.49	356.72	356.96	357.00	357.11	357.20	357.26	357.27	357.09	357.03	357.03	357.01	357.01	356.92
355.08	355.11	355.20	355.36	355.65	356.00	356.15	356.21	356.32	356.49	356.72	356.96	357.00	357.11	357.20	357.26	357.27	357.09	357.03	357.03	357.01	357.01	356.92
10.54	16.92	21.30	21.81	20.57	26.34	7.53	6.24	15.48	17.84	19.87	4.48	15.81	20.98	19.24	19.06	19.58	4.89	4.40	4.40	7.93	19.06	
319.41	336.33	357.63	379.43	400.00	426.34	433.87	436.09	442.33	457.81	475.65	495.52	500.00	515.81	536.79	556.03	575.09	594.67	599.56	600.00	601.40	609.34	
CBA		21		H4=23		NG4	25		26	27	H5		29	30		32		33	H6	34		
	20		22		24	D3									31							
				H4							H5											H6
A=179d57'33.0"																						

**CHỦ ĐẦU TƯ**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK  
TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

**CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
BUỒN ĐƠN - T. ĐĂK LĂK  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
ĐẮK LĂK NGÀY... THÁNG... NĂM 2025

**CÔNG TRÌNH:**  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
TÊN BẢN VẼ:  
**TRẮC DỌC THIẾT KẾ TUYẾN LT06**

LẦN XB  
EDITION: 01  
TỶ LỆ  
SCALE: XEM HÌNH  
B.V SỐ  
DRAWING No:

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên:

*[Signature]*

KS. Đặng Văn Chung

Tuyến: LT06  
 Cọc: KMO  
 KMO+000.00

Tuyến: LT06  
 Cọc: 1  
 KMO+006.49

MSS: 353.00

MSS: 352.00

Cao độ thiết kế																								
Khoảng cách lề thiết kế																								
Cao độ tự nhiên	356.65		356.60		356.55		356.50		356.45		356.40		356.35	356.50	356.35	356.15	356.45	356.42	356.39	356.36	356.33	356.13	355.88	355.85
Khoảng cách mìa		5.00		5.00		5.00		5.00		5.00		5.00		4.00	4.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	10.00	1.00	

Tuyến: LT06  
 Cọc: 2  
 KMO+014.45

Tuyến: LT06  
 Cọc: 3  
 KMO+033.05

MSS: 352.00

MSS: 352.00

Cao độ thiết kế																								
Khoảng cách lề thiết kế																								
Cao độ tự nhiên	356.10		356.24		356.04		356.24	356.39	356.42	356.39	356.24		355.99	355.89	355.71	356.48	356.30	356.20	355.90	356.20	356.23	356.20	355.85	355.63
Khoảng cách mìa		7.05		3.70		2.50	1.75	1.75	3.00	1.40		8.85		7.25	2.00	2.00	2.00	1.75	1.75	4.30		8.95		

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM Duyệt**

Theo văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20.....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

Tuyến: LT06  
 Cọc: 4  
 KMO+046.63

Tuyến: LT06  
 Cọc: 5  
 KMO+064.70

MSS: 352.00

MSS: 352.00

Cao độ thiết kế																								
Khoảng cách lề thiết kế																								
Cao độ tự nhiên	356.28		356.11	355.96		356.16	356.19	356.16	356.06	355.91	355.66	355.48	356.28	356.04	355.79	355.77	355.97	356.12	356.15	356.12	356.02	355.72	355.82	355.60
Khoảng cách mìa		6.75	1.00	5.50	1.75	1.75	2.00	2.30		8.95		7.75	2.50	1.00	2.00	1.75	1.75	2.50	1.80		8.95			

**CHỦ ĐẦU TƯ**  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
 HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
 ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK  
 TEL: 0262. 950506; 0905384724; FAX: 0262. 950506  
 Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
 KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
 THIẾT KẾ:  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT

001252723-CT.HTH  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
 ĐƠN LẮC, NGÀY... THÁNG... NĂM 2028  
 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
 TU VẤN VÀ XÂY DỰNG  
 TRƯỜNG PHONG  
 BUỒN ĐƠN, ĐĂK LĂK  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG

**CÔNG TRÌNH:**  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CÔNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
 HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯƠNG KHU BÉN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
 TÊN BẢN VẼ: TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT06

LẦN XB  
 EDITION: 01  
 TỶ LỆ  
 SCALE: XEM HÌNH  
 B.V SỐ  
 DRAWING No:







Đào nền : 1.07 m2  
 Đắp nền : 0.04 m2  
 Đào rãnh : 0.57 m2  
 Lu nền đào : 5.15 m  
 Vết HC : 0.07 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: H3  
 KM0+300.00

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

Đào nền : 1.07 m2  
 Đắp nền : 0.04 m2  
 Đào rãnh : 0.57 m2  
 Lu nền đào : 5.15 m  
 Vết HC : 0.07 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 19  
 KM0+308.87

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

### THẨM TRA

Theo Văn bản số...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20...

Ký tên:

*(Signature)*

KS. Đặng Văn Long

MSS: 351.00

Cao độ thiết kế		354.50	354.40	354.00	354.75	354.77	354.79	354.83	354.79	354.77	354.75	354.68	354.48	354.18	354.68	354.68
Khoảng cách lế thiết kế		0.20	0.20	0.60	0.53	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.20	0.60	0.40	0.40	0.50	1.50
Cao độ tự nhiên	354.25	354.50	354.40	354.80	354.83	354.80	354.90	354.40	354.42	354.82	354.72	354.93	354.37		355.05	
Khoảng cách mìa		9.75	1.50	2.00	1.75	1.75	1.00	1.20	0.60	0.50	1.50	8.55				

MSS: 351.00

Cao độ thiết kế		354.61	354.45	354.15	354.89	354.70	354.91	354.94	354.91	354.89	354.70	354.91	354.87	354.70	354.30	354.70	354.92
Khoảng cách lế thiết kế		0.40	0.40	0.60	0.53	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.20	0.60	0.40	0.40	0.50	1.50	
Cao độ tự nhiên		354.61	354.51	354.91	354.94	354.91	355.01	354.51	354.53	354.93	354.83	354.93	354.83		354.83		
Khoảng cách mìa		9.75	1.50	2.00	1.75	1.75	1.00	1.20	0.50	1.50	8.55						

Đào nền : 0.92 m2  
 Đắp nền : 0.50 m2  
 Đào rãnh : 0.36 m2  
 Lu nền đào : 2.03 m  
 Vết HC : 0.23 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: CBA  
 KM0+319.41

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

Đào nền : 0.63 m2  
 Đắp nền : 0.16 m2  
 Đào rãnh : 0.51 m2  
 Lu nền đào : 3.83 m  
 Vết HC : 0.14 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 20  
 KM0+336.33

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

### ĐÃ THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20...

KS. Nguyễn Sỹ Bình

MSS: 351.00

Cao độ thiết kế		354.45	355.00	355.02	355.04	355.08	355.04	355.02	355.02	355.00	354.60	354.67	354.27	354.67	355.69
Khoảng cách lế thiết kế		0.83	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.60	0.40	0.40	1.02	
Cao độ tự nhiên	354.07	354.15	354.50	354.95	355.05	355.08	355.05	355.00	354.60	354.75	355.75	355.77	355.17	355.01	354.27
Khoảng cách mìa	2.25	10.00	1.00	1.75	1.75	1.00	2.00	1.50	1.00	1.50	6.25				

MSS: 351.00

Cao độ thiết kế		354.53	354.47	354.57	355.03	355.07	355.11	355.07	355.09	355.03	354.91	354.51	354.69	354.77	355.00
Khoảng cách lế thiết kế		0.40	0.40	0.60	0.53	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.20	0.60	0.40	0.40	0.50
Cao độ tự nhiên		354.43	354.58	354.98	355.08	355.11	355.08	355.08	354.88	354.88	354.70	354.70	355.00	354.77	
Khoảng cách mìa		6.25	5.00	2.00	1.75	1.75	2.00	1.75	1.75	2.00	9.25				

Đào nền : 0.89 m2  
 Đắp nền : 0.01 m2  
 Đào rãnh : 0.80 m2  
 Lu nền đào : 5.68 m  
 Vết HC : 0.03 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 21  
 KM0+357.63

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

Đào nền : 0.89 m2  
 Đắp nền : 0.01 m2  
 Đào rãnh : 0.60 m2  
 Lu nền đào : 5.68 m  
 Vết HC : 0.03 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 22  
 KM0+379.43

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

MSS: 351.00

Cao độ thiết kế		354.79	354.73	354.73	354.82	355.16	355.20	355.16	355.14	355.06	354.86	354.93	354.93	354.93
Khoảng cách lế thiết kế		0.20	0.60	0.44	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	0.50	0.40	0.40	1.00	1.50
Cao độ tự nhiên	354.54	354.57	354.82	355.17	355.20	355.17	355.07	354.77	354.92	354.99	354.70	354.73	354.92	355.16
Khoảng cách mìa	1.25	10.00	2.00	1.75	1.75	1.50	3.00	5.00	3.75					

MSS: 351.00

Cao độ thiết kế		354.95	354.59	354.99	354.99	355.31	355.33	355.36	355.33	355.31	355.29	355.22	354.82	355.10
Khoảng cách lế thiết kế		0.40	0.60	0.44	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	0.50	0.40	0.40	1.00	1.50
Cao độ tự nhiên		354.98	355.33	355.36	355.33	355.23	354.93	355.08	354.93	355.08	355.08	355.08	355.16	
Khoảng cách mìa		10.00	2.00	1.75	1.75	1.50	3.00	5.00	3.75					

CHỦ ĐẦU TƯ



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
 ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK  
 TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
 Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
 KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
 THIẾT KẾ:  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT



CÔNG TRÌNH:  
**NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO**  
 TÊN BẢN VẼ:  
**TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT06**

LẦN XB EDITION: 01  
 TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH  
 B.V SỐ DRAWING No:



Đào nền : 0.51 m2  
 Đắp nền : 0.18 m2  
 Đào rãnh : 0.56 m2  
 Lu nền đào : 3.71 m  
 Vết HC : 0.15 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 27  
 KM0+475.65

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

Đào nền : 0.51 m2  
 Đắp nền : 0.18 m2  
 Đào rãnh : 0.56 m2  
 Lu nền đào : 3.71 m  
 Vết HC : 0.15 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 28  
 KM0+495.52

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

THẨM TRA

Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.17	356.22	356.22	356.24	356.59	356.69	356.72	356.69	356.67	356.68	356.68	356.68	356.31
Khoảng cách lề thiết kế		0.35	0.60	0.64	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.00	0.50	0.60	0.60	0.41
Cao độ tự nhiên	356.36	356.14	356.24	356.69	356.69	356.72	356.69	356.49	356.47	356.32	356.31	356.22	356.14	356.60
Khoảng cách mìa		8.75	3.00	1.50	1.75	1.75	1.00	1.00	0.60	5.00	5.65			

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.41	356.46	356.46	356.48	356.89	356.93	356.96	356.93	356.91	356.91	356.91	356.91	356.91
Khoảng cách lề thiết kế		0.35	0.60	0.64	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.00	0.50	0.60	0.60	0.41
Cao độ tự nhiên	356.38	356.48	356.83	356.93	356.96	356.93	356.73	356.71	356.66	356.66	356.66	356.46	356.60	356.60
Khoảng cách mìa		8.75	3.00	1.50	1.75	1.75	1.00	1.00	0.60	5.00	5.65			

Đào nền : 0.51 m2  
 Đắp nền : 0.18 m2  
 Đào rãnh : 0.56 m2  
 Lu nền đào : 3.71 m  
 Vết HC : 0.15 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: H5  
 KM0+500.00

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

Đào nền : 0.51 m2  
 Đắp nền : 0.18 m2  
 Đào rãnh : 0.56 m2  
 Lu nền đào : 3.71 m  
 Vết HC : 0.15 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 29  
 KM0+515.81

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

ĐÃ THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20.....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.45	356.50	356.50	356.52	356.94	356.96	357.00	356.96	356.94	356.92	356.92	356.92	356.92
Khoảng cách lề thiết kế		0.35	0.60	0.64	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.00	0.50	0.60	0.60	0.41
Cao độ tự nhiên	356.64	356.42	356.52	356.97	356.97	357.00	356.97	356.77	356.75	356.60	356.35	356.35	356.41	356.75
Khoảng cách mìa		8.75	3.00	1.50	1.75	1.75	1.00	1.00	0.60	5.00	5.65			

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.57	356.61	356.61	356.63	357.04	357.06	357.08	357.11	357.08	357.06	357.06	357.06	357.06
Khoảng cách lề thiết kế		0.35	0.60	0.64	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.00	0.50	0.60	0.60	0.41
Cao độ tự nhiên	356.53	356.63	356.98	357.08	357.11	357.08	356.88	356.86	356.71	356.47	356.47	356.61	356.53	356.53
Khoảng cách mìa		8.75	3.00	1.50	1.75	1.75	1.00	1.00	0.60	5.00	5.65			

Đào nền : 0.70 m2  
 Đắp nền : 0.09 m2  
 Đào rãnh : 0.62 m2  
 Lu nền đào : 3.17 m  
 Vết HC : 0.19 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 30  
 KM0+536.79

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

Đào nền : 0.70 m2  
 Đắp nền : 0.09 m2  
 Đào rãnh : 0.62 m2  
 Lu nền đào : 3.17 m  
 Vết HC : 0.19 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 31  
 KM0+558.03

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lế : 0.41 m2

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		357.00	357.08	357.08	357.12	357.14	357.16	357.20	357.16	357.14	357.12	357.12	357.12	357.12
Khoảng cách lề thiết kế		0.35	0.60	0.64	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.00	0.50	0.60	0.60	0.41
Cao độ tự nhiên	357.24	357.22	356.97	356.77	357.17	357.20	357.17	357.07	356.67	356.92	356.93	357.30	357.28	356.98
Khoảng cách mìa	0.75	10.00	0.50	2.00	1.75	1.75	2.70	10.00	0.55	0.55	0.55	0.75	10.00	0.55

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		357.06	357.11	357.11	357.15	357.17	357.22	357.26	357.22	357.20	357.18	357.18	357.18	357.18
Khoảng cách lề thiết kế		0.35	0.60	0.64	0.50	1.00	1.75	1.75	1.00	1.00	0.50	0.60	0.60	0.41
Cao độ tự nhiên	357.03	356.83	357.23	357.26	357.23	357.13	357.13	356.73	356.98	356.99	357.08	357.28	357.28	356.99
Khoảng cách mìa	0.75	10.00	0.50	2.00	1.75	1.75	2.70	10.00	0.55	0.55	0.55	0.75	10.00	0.55

CHỦ ĐẦU TƯ  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
 HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
 ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK  
 TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
 Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN: *[Signature]*  
 KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
 THIẾT KẾ: *[Signature]*  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ: *[Signature]*  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỖ TRƯ THIẾT KẾ: *[Signature]*  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT



CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
 HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯƠNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
 TÊN BẢN VẼ:  
**TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT06**

LẦN XB  
 EDITION: 01  
 TỶ LỆ  
 SCALE: XEM HÌNH  
 B.V SỐ  
 DRAWING No:

Đào nền : 0.55 m2  
 Đắp nền : 0.21 m2  
 Đào rãnh : 0.47 m2  
 Lu nền đào : 3.63 m  
 Vết HC : 0.19 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 32  
 KM0+575.09

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lè : 0.41 m2

Đào nền : 0.79 m2  
 Đắp nền : 0.02 m2  
 Đào rãnh : 0.67 m2  
 Lu nền đào : 5.21 m  
 Vết HC : 0.06 m2

Tuyến: LT06  
 Cọc: 33  
 KM0+594.67

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lè : 0.41 m2

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.82	356.75	357.00	357.03	357.00	356.98	356.87	356.81
Khoảng cách lè thiết kế		0.20	0.60	1.00	1.75	1.75	1.00	5.00	8.25
Cao độ tự nhiên	357.16	356.99	356.79	357.24	357.27	357.14	356.94	356.74	356.72
Khoảng cách mìa		6.75	5.00	1.50	1.75	1.75	2.00	5.00	5.55

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.82	356.75	357.00	357.03	357.00	356.98	356.87	356.81
Khoảng cách lè thiết kế		0.20	0.60	1.00	1.75	1.75	1.00	5.00	8.25
Cao độ tự nhiên	357.16	356.99	356.79	357.24	357.27	357.14	356.94	356.74	356.72
Khoảng cách mìa		6.75	5.00	1.50	1.75	1.75	2.00	5.00	5.55

Đào nền : 1.07 m2  
 Đào rãnh : 0.59 m2  
 Lu nền đào : 6.16 m

Tuyến: LT06  
 Cọc: NG6  
 KM0+599.56

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lè : 0.41 m2

Đào nền : 1.07 m2  
 Đào rãnh : 0.59 m2  
 Lu nền đào : 6.16 m

Tuyến: LT06  
 Cọc: H6  
 KM0+600.00

BTXM đá 1x2 M250 dày 18cm : 0.36 m2  
 CPDD loại II Dmax37.5 dày 15cm : 0.39 m2  
 Đắp đất gia cố lè : 0.41 m2

MSS: 353.00

Cao độ thiết kế		356.82	356.75	357.00	357.03	357.00	356.98	356.87	356.81
Khoảng cách lè thiết kế		0.20	0.60	1.00	1.75	1.75	1.00	5.00	8.25
Cao độ tự nhiên	356.98	356.75	356.99	357.00	357.03	357.00	356.98	356.87	356.81
Khoảng cách mìa		9.25	4.00	1.75	1.75	5.00	8.25		

MSS: 353.00


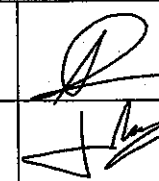
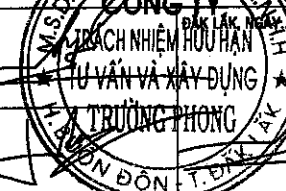
Cao độ thiết kế		356.82	356.75	357.00	357.03	357.00	356.98	356.87	356.81
Khoảng cách lè thiết kế		0.20	0.60	1.00	1.75	1.75	1.00	5.00	8.25
Cao độ tự nhiên	356.98	356.75	356.99	357.00	357.03	357.00	356.98	356.87	356.81
Khoảng cách mìa		9.25	4.00	1.75	1.75	5.00	8.25		

UBND HUYỆN BÙN ĐƠN TỈNH ĐẮK LẮK  
 PHÒNG KINH TẾ, KINH DOANH VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÁ TRẦN ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: .....  
 Ngày 8.25 tháng ..... năm 20.....

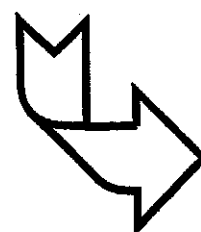
KS. Nguyễn Sỹ Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

CHỦ ĐẦU TƯ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BÙN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG	 SOÁT THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CÔNG ĐỒNG BÙN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BÉN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO TÊN BẢN VẼ: TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT06	LẦN XB EDITION: 01
		THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT			THÁNG ..... NĂM 2025

**BÌNH ĐỒ - TRẮC ĐỌC - TRẮC NGANG TUYẾN LT.07**



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG DĂNG BẢO

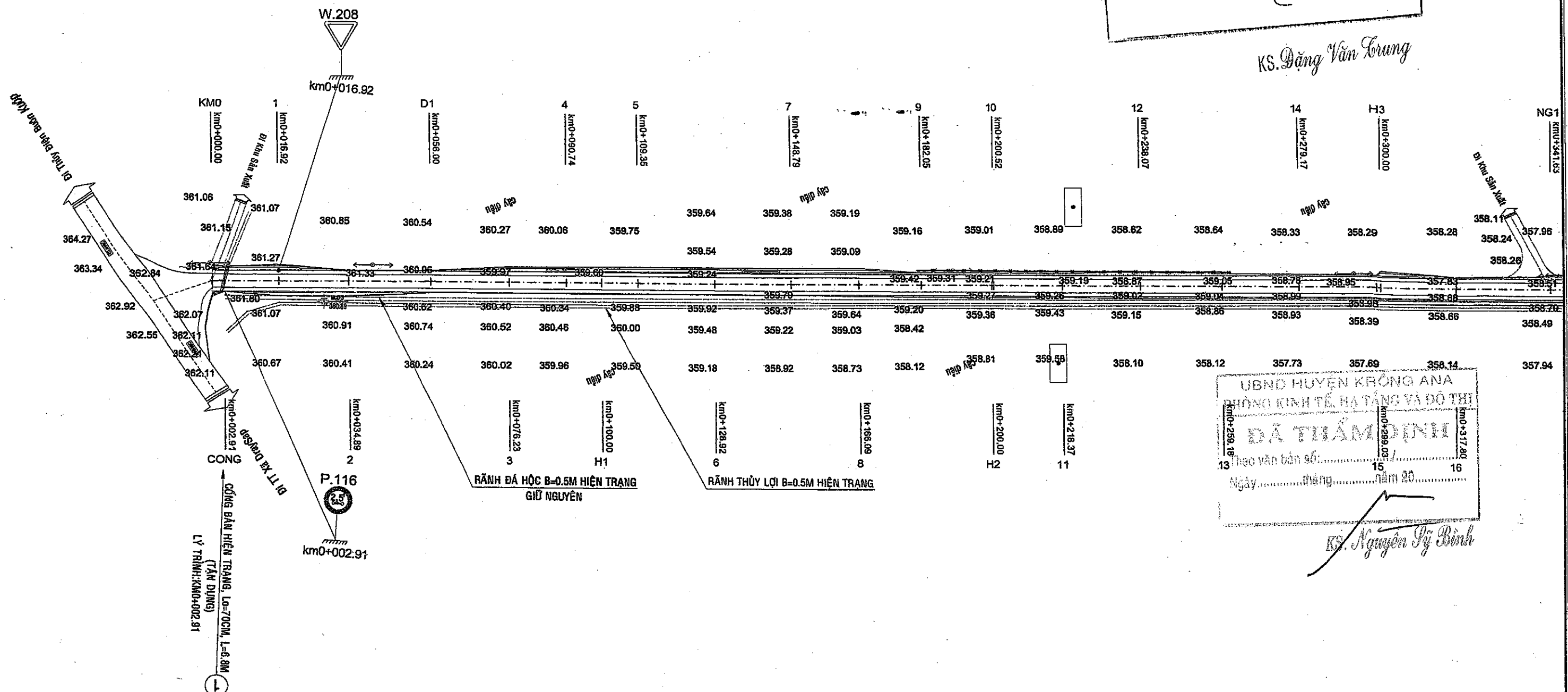
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20....

Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

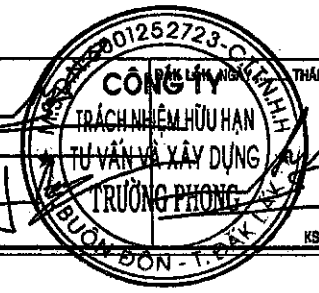
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

13 Theo văn bản số...../.....

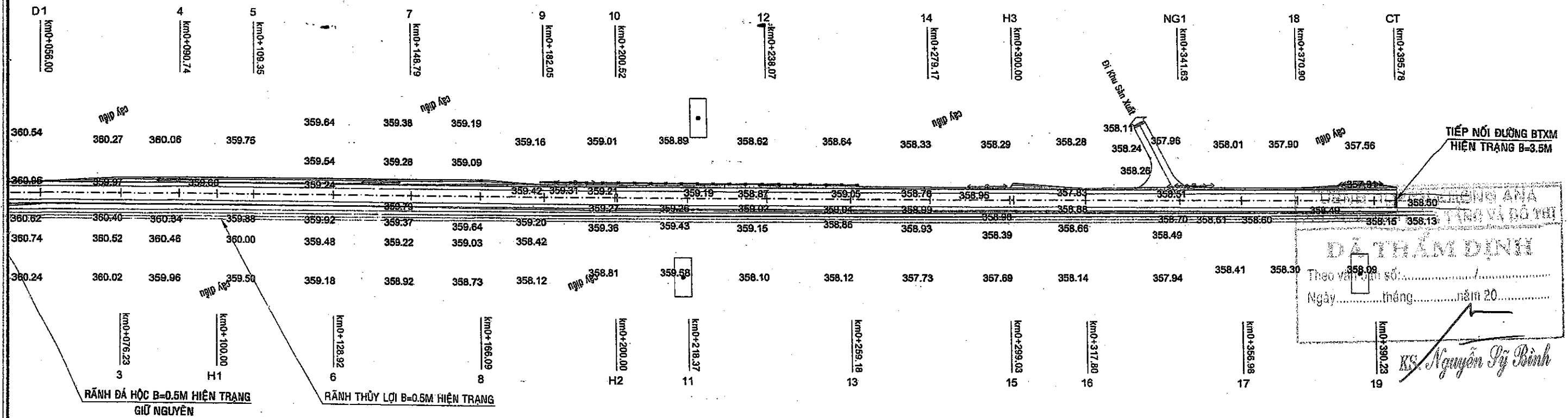
Ngày.....tháng.....năm 20....

KS. Nguyễn Tự Bình

<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐĂK LĂK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG THIẾT KẾ:		SOÁT THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:		CÔNG TRÌNH: <b>NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CÔNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP</b> HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BÉN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO	LẦN XB EDITION: 01
		TÊN BẢN VẼ: <b>BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ TUYẾN LT07</b>	TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH	B.V SỐ DRAWING No:			



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Đặng Văn Trung



**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình

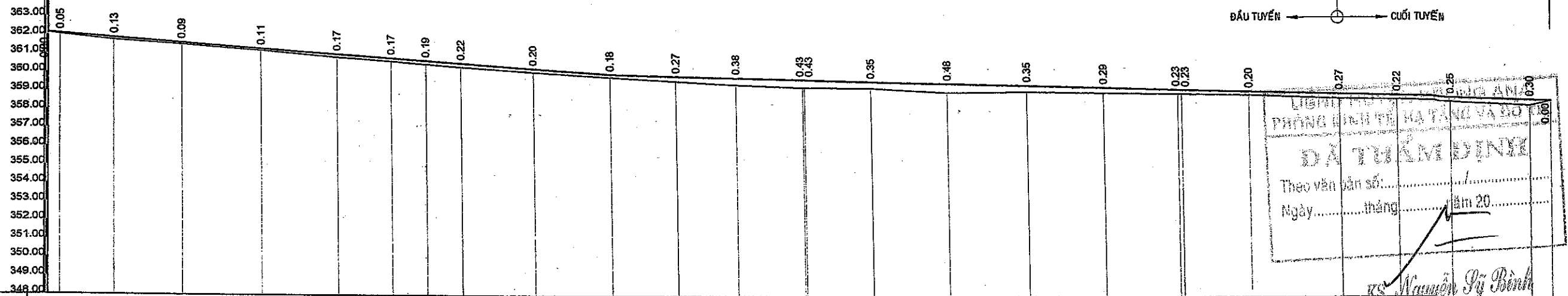
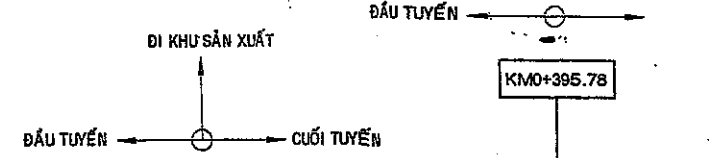
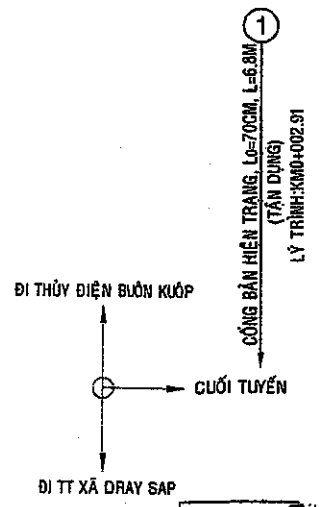
<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐẮK LẮK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	SOÁT THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	ĐẮK LẮK, THÁNG..... NĂM 2025 CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG BUỒN ĐÓN - T. Đ. L.	<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO TÊN BẢN VẼ: BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ TUYẾN LT07	LẦN XB EDITION: 01 TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH B.V SỐ DRAWING No:
		CHỮ ĐẤU TƯ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			ĐẮK LẮK, THÁNG..... NĂM 2025	TÊN BẢN VẼ: BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ TUYẾN LT07

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

TIẾP NỐI ĐƯỜNG BTKM  
 HIỆN TRẠNG B=3.5M



LIÊN HIỆP  
 PHÒNG LÍNH T. H. T. VÀ B. T.  
**ĐÃ T. K. M. D. N. Y.**  
 Theo văn bản số.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20....  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình

Hiện trạng tuyến																												
Rãnh trái																												
Rãnh phải																												
Độ dốc thiết kế	1.44%										0.53%																	
Cao độ thiết kế	362.12	362.12	362.08	361.87	361.61	361.31	361.02	360.81	360.68	360.54	360.26	359.97	359.88	359.80	359.70	359.70	359.60	359.50	359.39	359.28	359.18	359.17	359.08	358.95	358.87	358.80	358.70	358.67
Cao độ tự nhiên	362.12	362.08	361.75	361.52	361.20	360.85	360.64	360.48	360.33	360.06	359.80	359.61	359.42	359.27	359.27	359.25	359.02	359.04	358.99	358.95	358.94	358.88	358.88	358.66	358.55	358.40	358.37	
Khoảng cách lề	2.91	14.01	17.97	21.11	20.23	14.51	9.26	9.35	19.57	19.87	17.30	15.96	17.95	17.85	19.69	21.11	19.99	19.86	17.80	23.83	15.34	13.92	19.33	5.55				
Khoảng cách cộng dồn	0.00	2.91	16.92	34.89	56.00	76.23	90.74	100.00	109.35	128.92	148.79	166.09	182.05	200.00	200.52	218.37	238.07	258.18	279.17	299.03	300.00	317.80	341.63	358.98	370.90	390.23	395.78	
Tên cọc	KMO	1	2	D1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	H3	16	17	18	19	CT						
Lý trình	KMO				H1			H1				H2					H3											
Sơ họa tuyến																												

**CHỦ ĐẦU TƯ**  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
 HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
 TRƯỜNG PHONG**  
 ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐĂK LĂK  
 TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
 Email: tvxdtuongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
 KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
 THIẾT KẾ:  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
 KS. PHẠM TUẤN KIẾT



**CÔNG TRÌNH:**  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚC  
 HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
 TÊN BẢN VẼ: **TRẮC DỌC THIẾT KẾ TUYẾN LT07**

LẦN XB: 01  
 TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH  
 B.V SỐ DRAWING No:



Đào nền : 1.35 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.61 m

Tuyến: 3  
Cọc: 4  
KM0+090.74

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m<sup>2</sup>

MSS: 356.00

Cao độ thiết kế			360.66	360.73	360.77	360.81	360.77	360.73	360.66		
Khoảng cách lề thiết kế			0.60	0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.60		
Cao độ tự nhiên	360.07		360.16	359.76	359.76	360.61	360.67	360.69	360.64	360.69	360.19
Khoảng cách mìa		9.10	0.60	0.60	1.40	0.80	0.70	1.00	1.00	1.20	5.46

Đào nền : 1.19 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.61 m

Tuyến: 3  
Cọc: H1  
KM0+100.00

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m<sup>2</sup>

MSS: 356.00

Cao độ thiết kế			360.50	360.60	360.64	360.68	360.64	360.60	360.50		
Khoảng cách lề thiết kế			0.60	0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.60		
Cao độ tự nhiên	359.91		360.00	359.60	359.60	360.45	360.51	360.53	360.48	360.53	359.88
Khoảng cách mìa		9.10	0.60	0.60	1.40	0.80	0.70	1.00	1.00	1.20	5.46

THẨM TRA  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
Ký tên:  
KS. Đặng Văn Dũng

Đào nền : 1.06 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.61 m

Tuyến: 3  
Cọc: 5  
KM0+109.35

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m<sup>2</sup>

MSS: 356.00

Cao độ thiết kế			360.34	360.47	360.51	360.54	360.51	360.47	360.34		
Khoảng cách lề thiết kế			0.60	0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.60		
Cao độ tự nhiên	359.75		359.85	359.45	359.45	360.30	360.36	360.38	360.33	360.33	359.72
Khoảng cách mìa		9.10	0.60	0.60	1.40	0.80	0.70	1.00	1.00	1.20	5.46

Đào nền : 1.00 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.29 m

Tuyến: 3  
Cọc: 6  
KM0+128.82

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m<sup>2</sup>

MSS: 356.00

Cao độ thiết kế			359.99	360.18	360.22	360.26	360.22	360.18	359.99		
Khoảng cách lề thiết kế			0.60	0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.60		
Cao độ tự nhiên	359.58	359.54	359.44	359.24	359.24	359.99	360.04	360.06	360.06	360.11	359.32
Khoảng cách mìa		4.20	0.50	0.60	1.40	2.00	1.30	1.22	1.00	1.30	5.14

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
ĐÃ THẨM ĐỊNH  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

Đào nền : 1.15 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.61 m

Tuyến: 3  
Cọc: 7  
KM0+148.79

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m<sup>2</sup>

MSS: 355.00

Cao độ thiết kế			359.73	359.90	359.94	359.97	359.94	359.90	359.73		
Khoảng cách lề thiết kế			0.60	0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.60		
Cao độ tự nhiên	359.32	359.28	359.18	358.98	358.98	359.73	359.78	359.80	359.80	359.80	359.06
Khoảng cách mìa		4.15	0.50	0.60	1.40	2.00	1.35	1.16	1.00	1.30	5.20

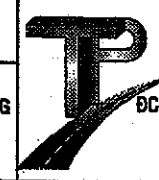

Đào nền : 0.59 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.22 m

Tuyến: 3  
Cọc: 8  
KM0+166.09

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m<sup>2</sup>

MSS: 355.00

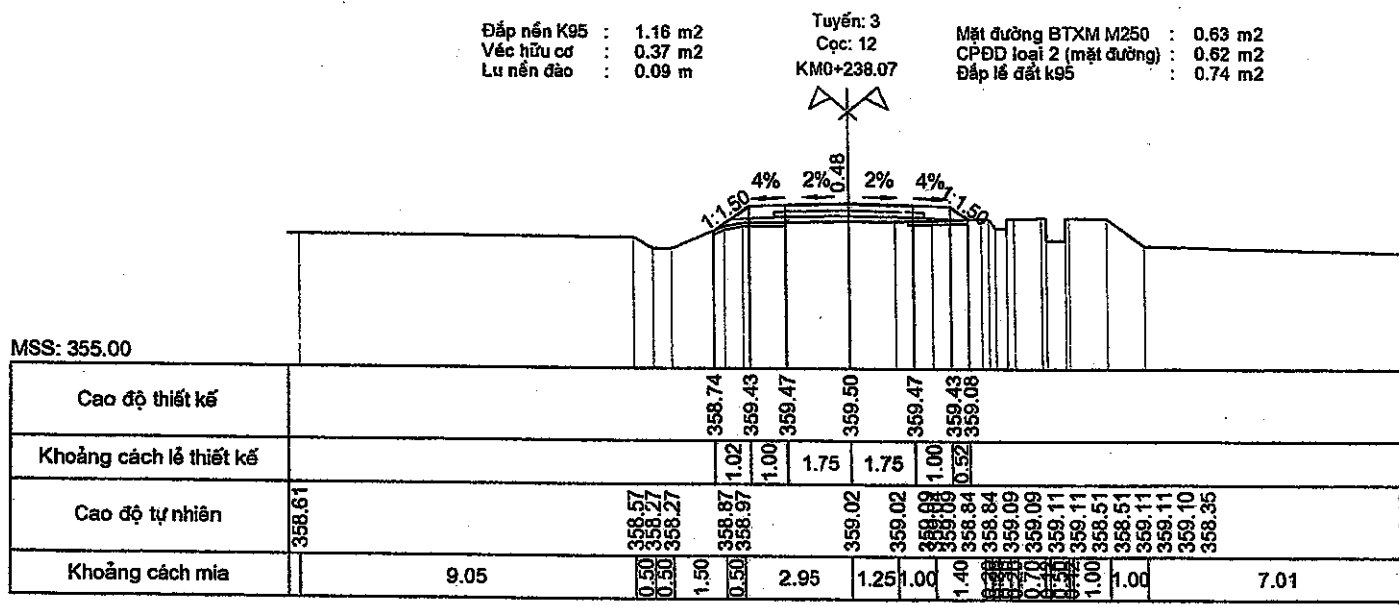
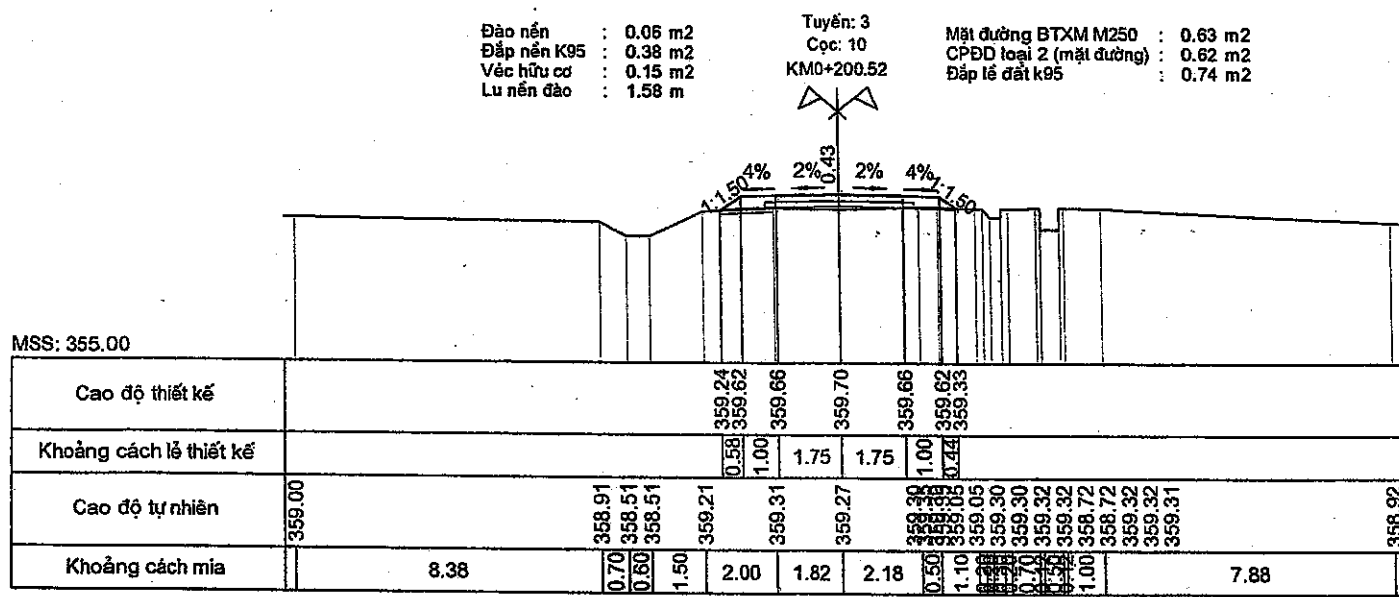
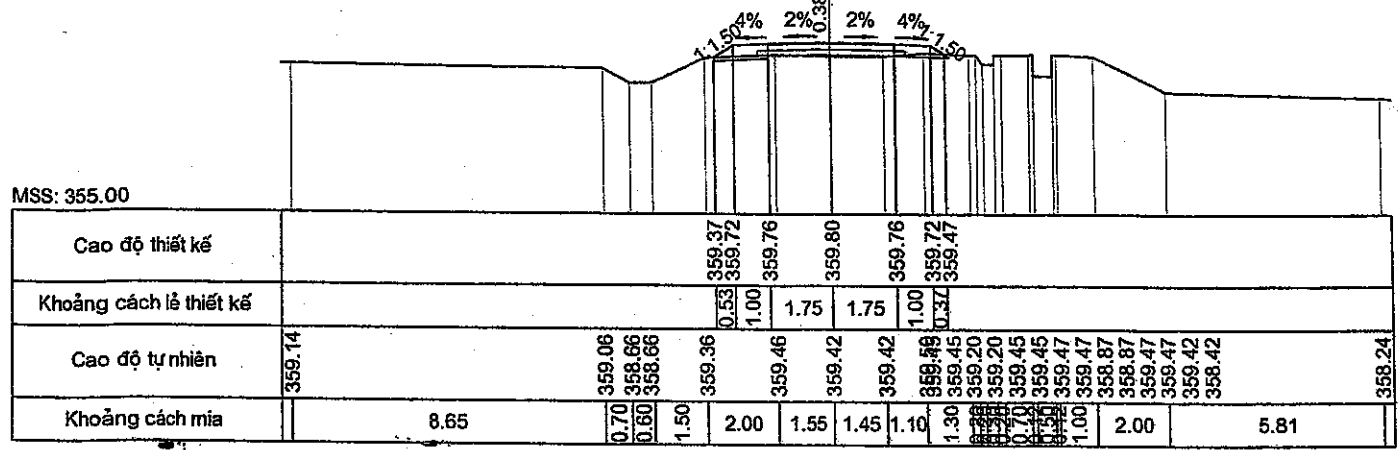
Cao độ thiết kế			359.55	359.81	359.85	359.88	359.85	359.81	359.55		
Khoảng cách lề thiết kế			0.60	0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.60		
Cao độ tự nhiên	359.13	359.09	358.99	358.79	358.79	359.54	359.59	359.61	359.61	359.66	358.87
Khoảng cách mìa		4.10	0.50	0.60	1.40	2.00	1.40	1.10	1.00	1.30	5.26

<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐẮK LẮK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN CHỮ DƯƠNG THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	SOÁT THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG ĐẮK LẮK, NGÀY... THÁNG... NĂM 2025 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TÀI VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG KS. ĐOÀN HỮU GIANG	<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BƯỜN KUỐP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO TÊN BẢN VẼ: <b>TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT07</b>	LẦN XB EDITION: 01 TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH B.V SỐ DRAWING No:
--	--	--	---	--	---	--

Tuyến: 3  
Cọc: 9  
KMO+182.05

Đào nền : 0.11 m2  
Đắp nền K95 : 0.22 m2  
Véc hữu cơ : 0.15 m2  
Lu nền đào : 2.24 m

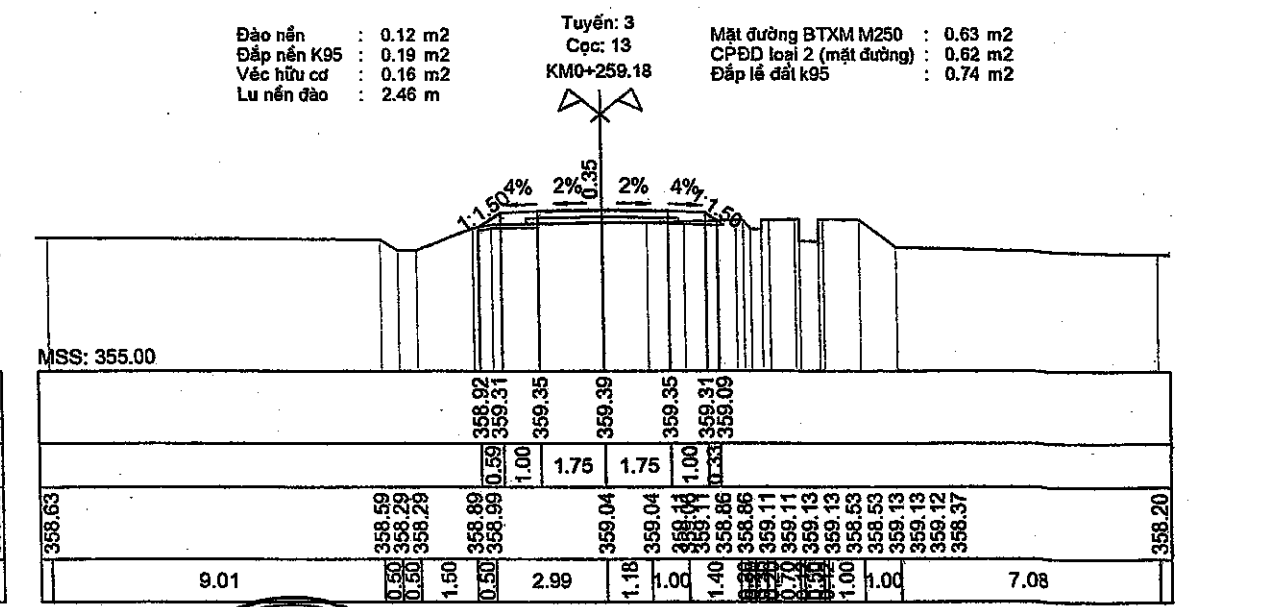
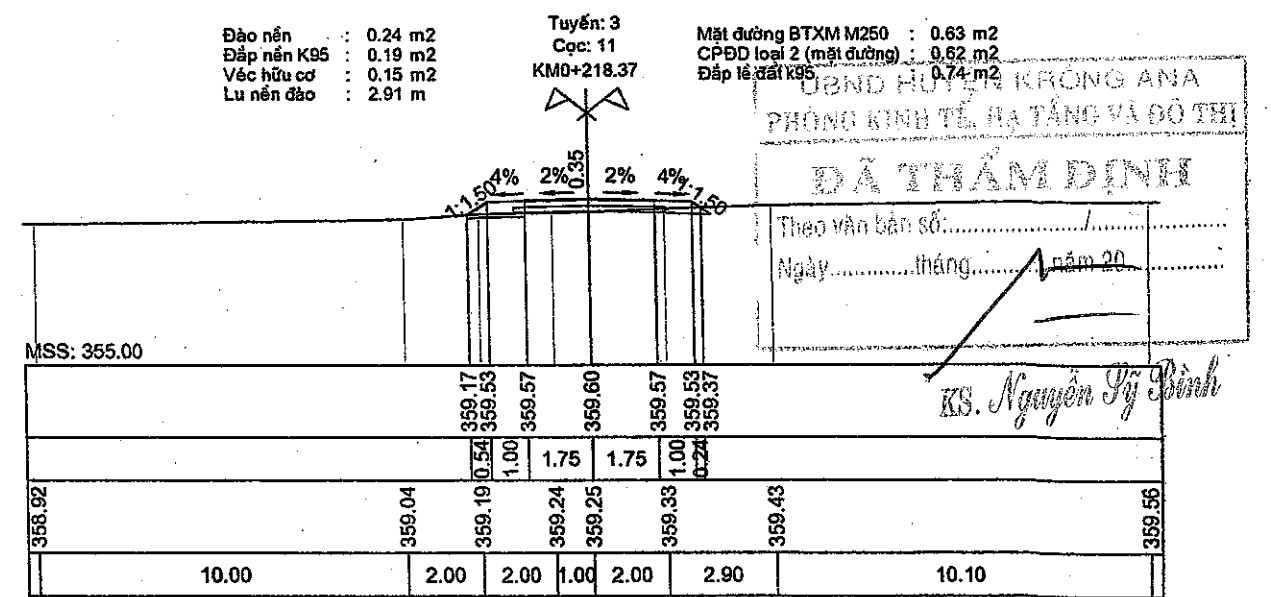
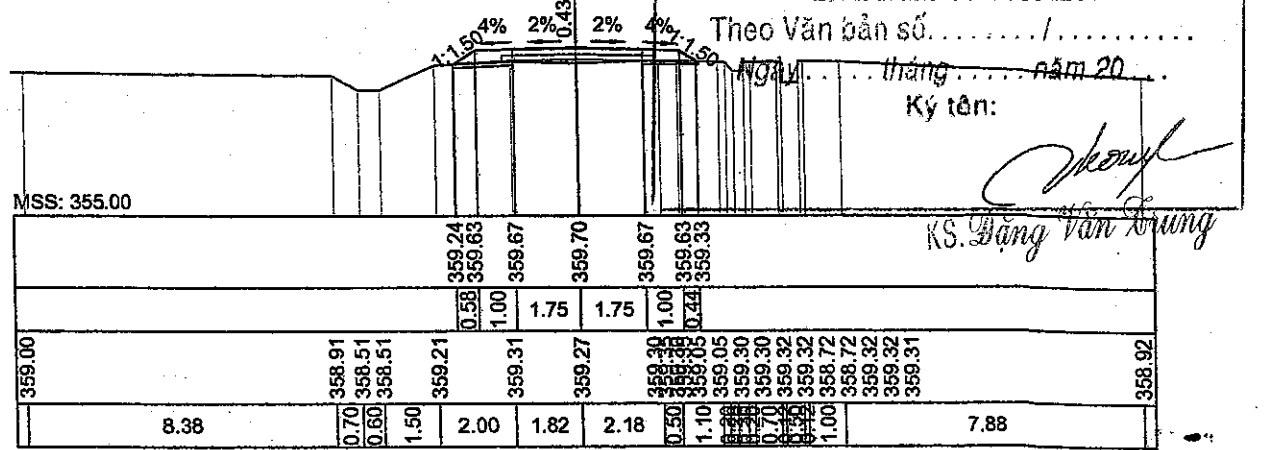
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m2  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m2  
Đắp lê đất k95 : 0.74 m2



Tuyến: 3  
Cọc: H2  
KMO+200.00

Đắp nền K95 : 0.48 m2  
Véc hữu cơ : 0.31 m2  
Lu nền đào : 0.57 m

Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m2  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m2  
Đắp lê đất k95 : 0.74 m2



THẨM TRA  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *KS. Đặng Văn Trung*

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
ĐÃ THẨM ĐỊNH  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày: ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *KS. Nguyễn Sỹ Bình*

CHỦ ĐẦU TƯ  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA

**TRƯỜNG PHONG**  
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐẮK LẮK  
TEL: 0262. 950508; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdttruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

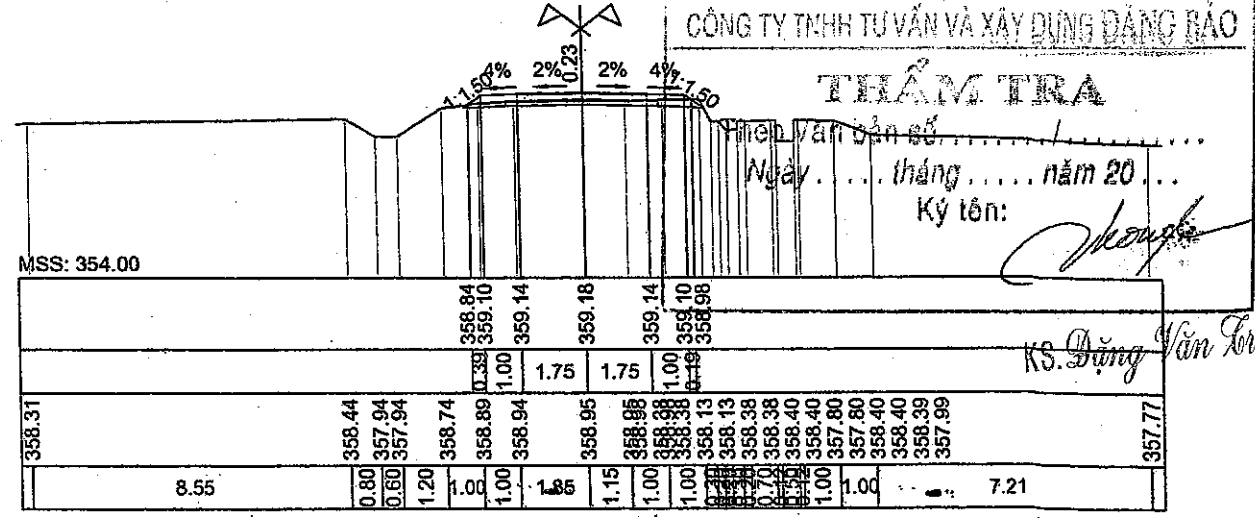
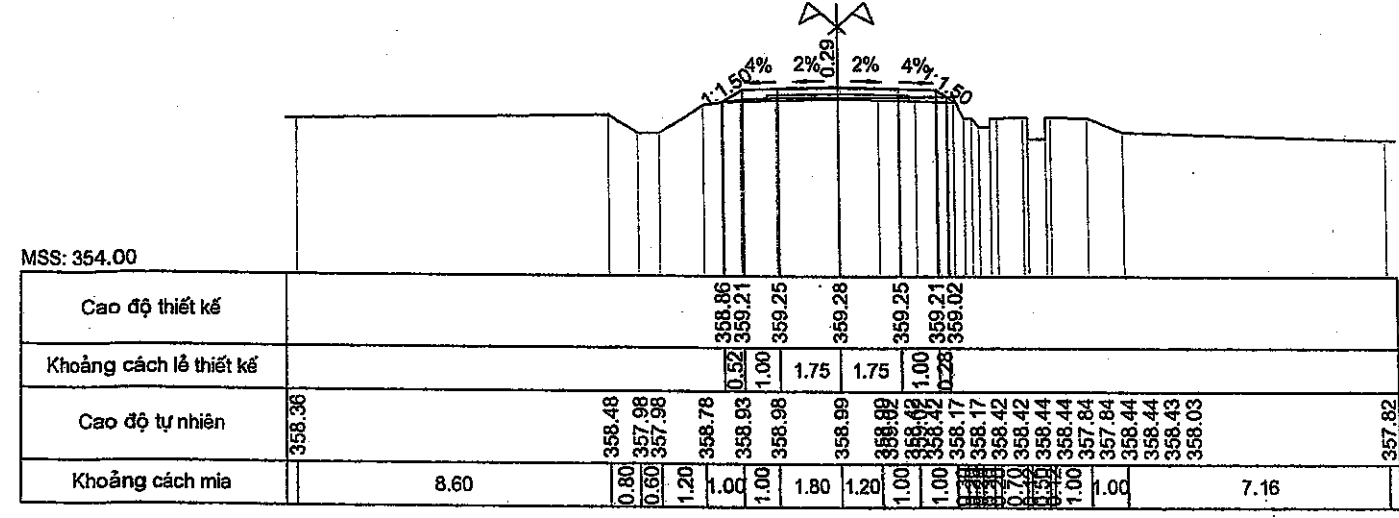


CÔNG TRÌNH:  
NĂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CÔNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
TÊN BẢN VẼ:  
**TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT07**

LẦN XB  
EDITION: 01  
TỶ LỆ  
SCALE: XEM HÌNH  
B.V SỐ  
DRAWING No:

Đào nền : 0.47 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.22 m  
Tuyến: 3  
Cọc: 14  
KM0+279.17  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất K95 : 0.74 m<sup>2</sup>

Đào nền : 0.83 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.26 m  
Tuyến: 3  
Cọc: 15  
KM0+299.03  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất K95 : 0.74 m<sup>2</sup>

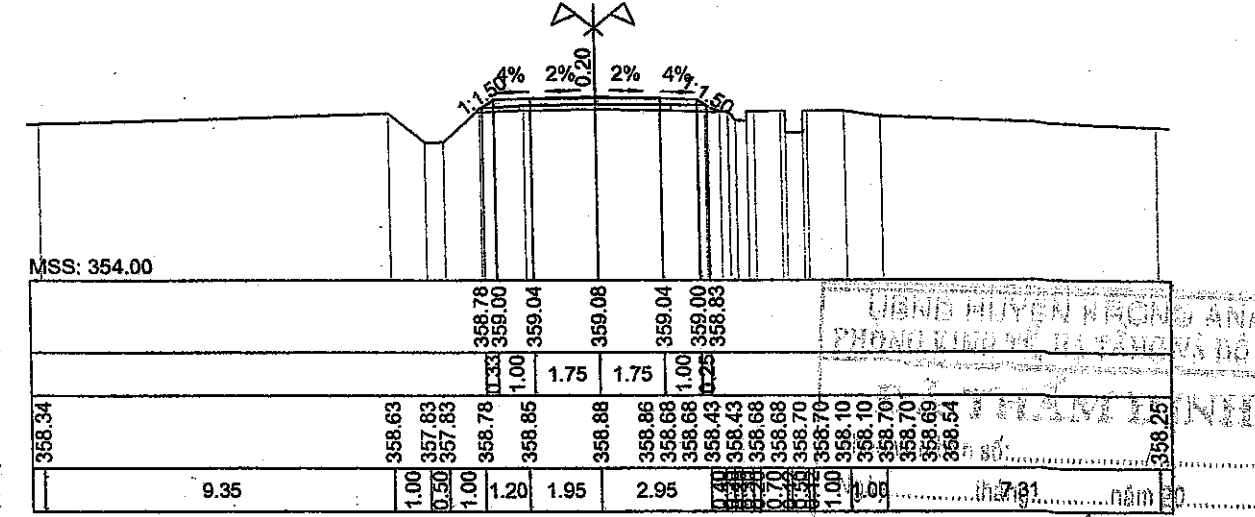
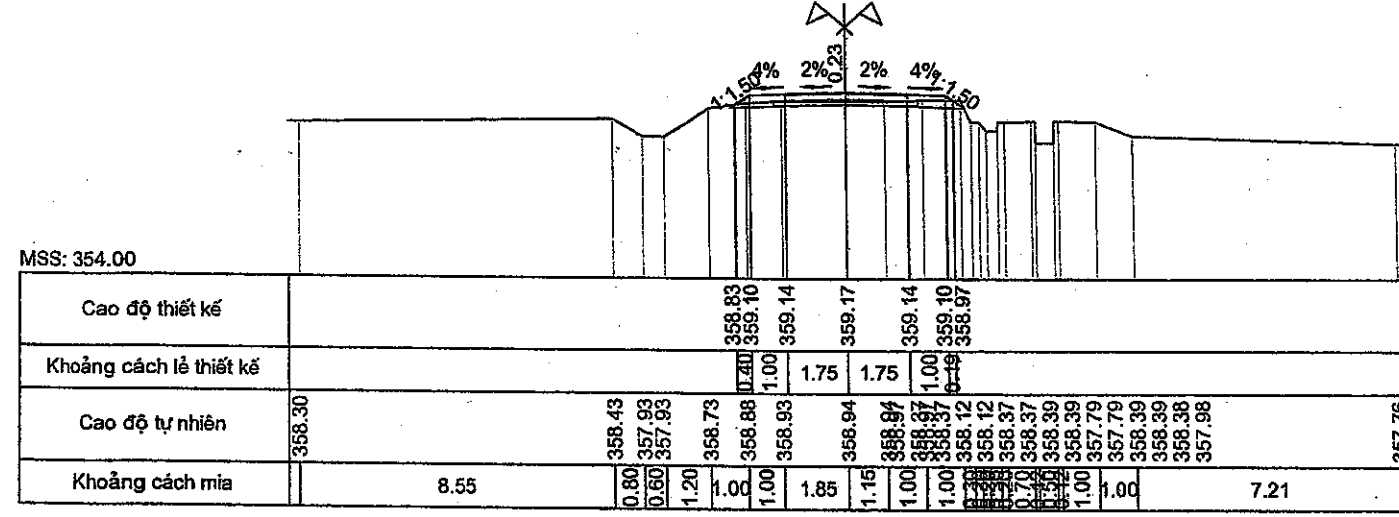


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG PHONG  
**THẨM TRA**  
Ngày... tháng... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Lương

Đào nền : 0.81 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.26 m  
Tuyến: 3  
Cọc: H3  
KM0+300.00  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất K95 : 0.74 m<sup>2</sup>

Đào nền : 0.91 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.29 m  
Tuyến: 3  
Cọc: 16  
KM0+317.80  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất K95 : 0.74 m<sup>2</sup>

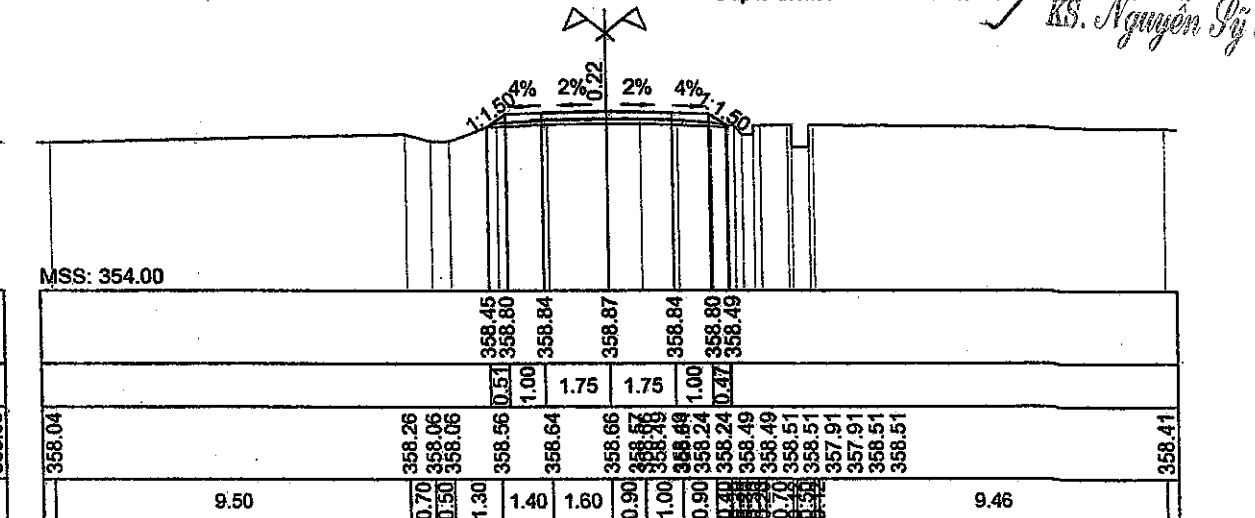
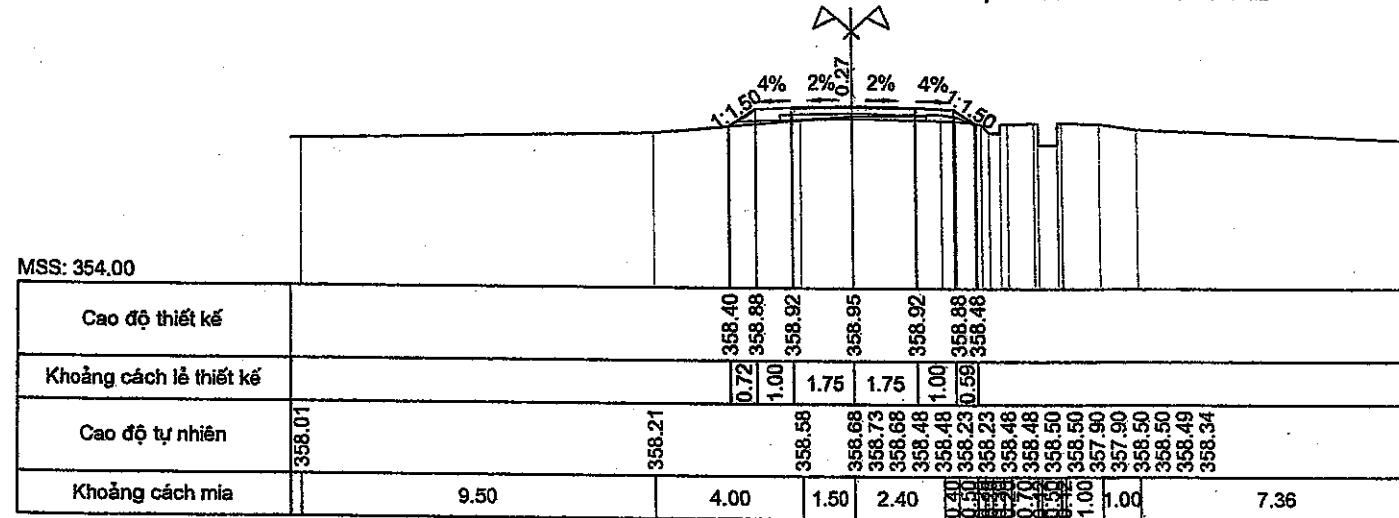


UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
THÀNH LẬP VÀ CHỈ ĐẠO VIỆC  
THẨM TRA  
Ngày... tháng... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Nguyễn Sỹ Bình

Đào nền : 0.39 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 4.45 m  
Tuyến: 3  
Cọc: NG1  
KM0+341.63  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất K95 : 0.74 m<sup>2</sup>

Đào nền : 0.74 m<sup>2</sup>  
Lu nền đào : 7.27 m  
Tuyến: 3  
Cọc: 17  
KM0+356.98  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m<sup>2</sup>  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m<sup>2</sup>  
Đắp lè đất K95 : 0.74 m<sup>2</sup>



<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐẮK LẮK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG	CHẤM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO	LẦN XB EDITION: 01
		THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	CHỦ THÌ THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT		TÊN BẢN VẼ: <b>TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT07</b>	TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH

Đào nền : 0.53 m2  
Lu nền đào : 7.24 m  
Tuyến: 3  
Cọc: 18  
KM0+370.90  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m2  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m2  
Đắp lè đất k95 : 0.74 m2

MSS: 354.00

Cao độ thiết kế			358.40	358.72	358.80	358.76	358.72	358.38		
Khoảng cách lề thiết kế			0.70	1.00	1.75	1.75	1.00	0.50		
Cao độ tự nhiên	357.94	358.15	357.95	357.95	358.45	358.53	358.55	358.46	358.68	358.13
Khoảng cách mìa		9.40	0.50	1.30	1.40	1.70	0.80	1.00	0.90	9.56

Đào nền : 0.44 m2  
Đắp nền K95 : 0.04 m2  
Lu nền đào : 8.58 m  
Tuyến: 3  
Cọc: 19  
KM0+390.23  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m2  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m2  
Đắp lè đất k95 : 0.73 m2

MSS: 354.00

Cao độ thiết kế				358.32	358.62	358.66	358.70	358.66	358.62	358.17
Khoảng cách lề thiết kế				0.45	1.00	1.75	1.75	1.00	0.55	
Cao độ tự nhiên	357.60	357.91	357.81	357.81	358.37	358.45	358.40	358.40	358.17	358.19
Khoảng cách mìa		8.73	1.00	0.60	1.60	0.87	1.00	1.20	2.00	9.56

Đào nền : 1.15 m2  
Đào KCAĐ cũ : 0.66 m2  
Đắp nền K95 : 0.01 m2  
Lu nền đào : 7.04 m  
Tuyến: 3  
Cọc: CT  
KM0+395.78  
Mặt đường BTXM M250 : 0.63 m2  
CPĐĐ loại 2 (mặt đường) : 0.62 m2  
Đắp lè đất k95 : 0.70 m2

MSS: 354.00

Cao độ thiết kế				358.13	358.59	358.63	358.67	358.63	358.59	358.21
Khoảng cách lề thiết kế				0.68	1.00	1.75	1.75	1.00	0.30	
Cao độ tự nhiên	357.68	357.96	357.81	357.81	358.61	358.66	358.66	358.67	358.56	358.21
Khoảng cách mìa		9.35	1.00	0.60	1.50	0.80	1.75	1.75	0.50	9.81

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
THẨM TRA  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
ĐÃ THẨM ĐỊNH  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....

KS. Nguyễn Py Bình

CHỦ ĐẦU TƯ  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA

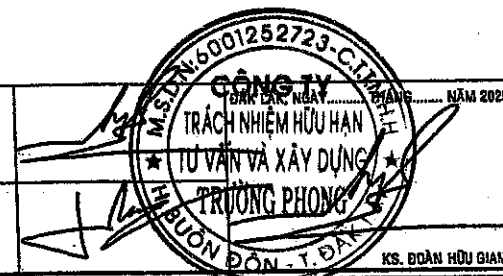


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG

ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LĂK  
TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdtruongphong@gmail.com

THỂ HIỆN:  
KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT



CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BÉN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO

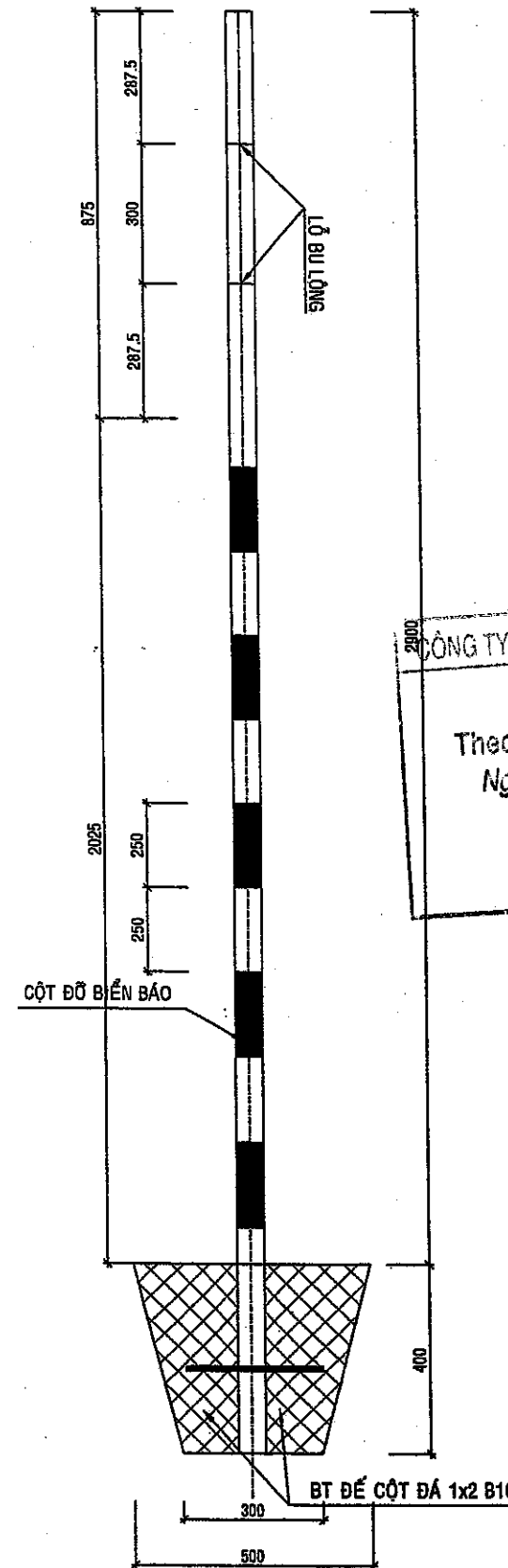
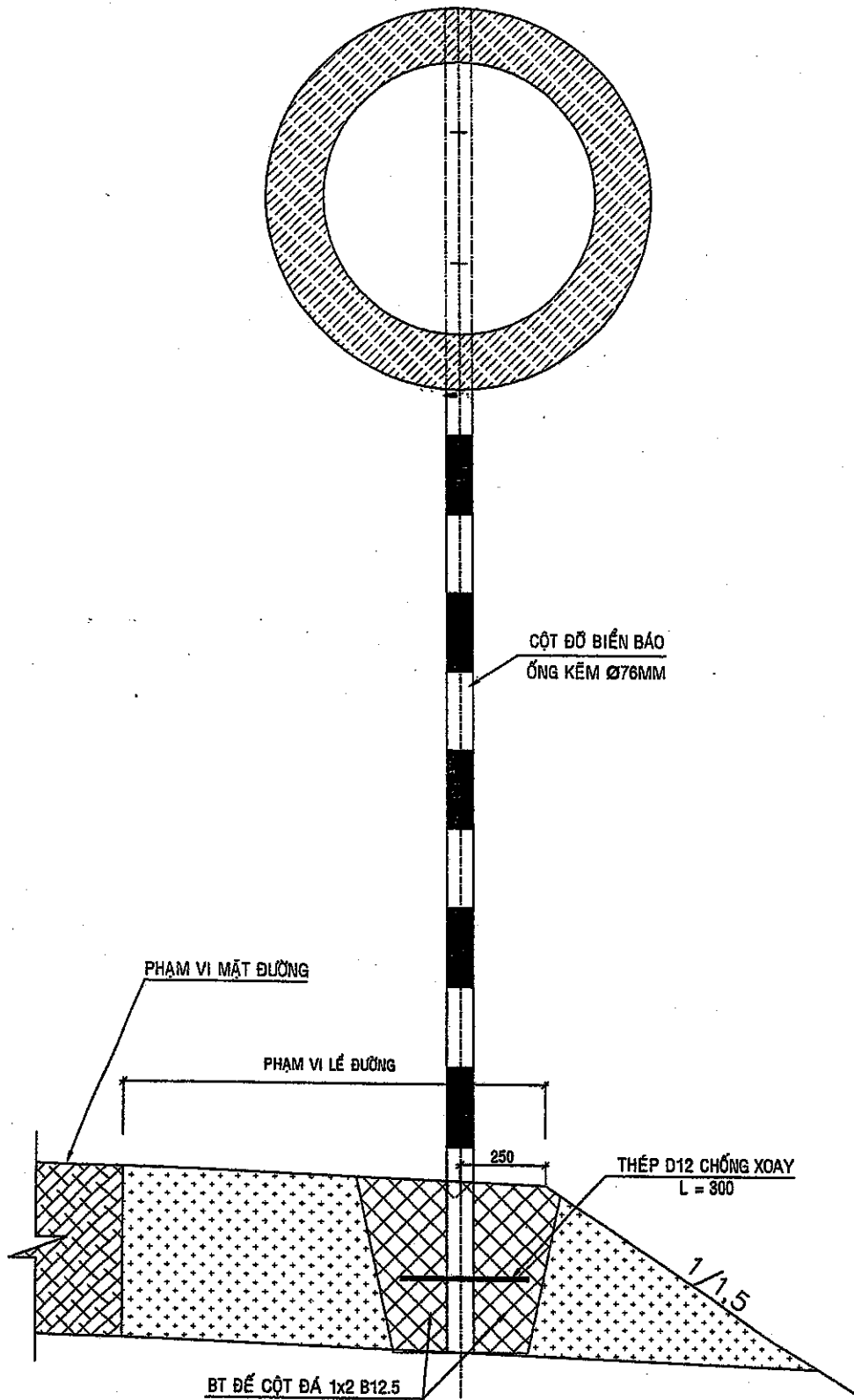
TÊN BẢN VẼ:  
TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN LT07

LẦN XB  
EDITION: 01  
TỶ LỆ  
SCALE: XEM HÌNH  
B.V SỐ  
DRAWING No:

# CẤU TẠO BIỂN BÁO HIỆU

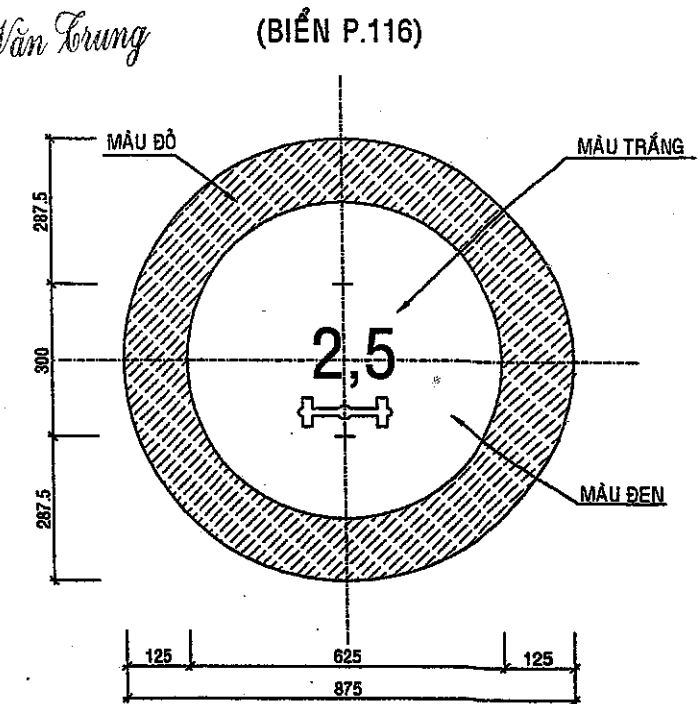
## BẢNG KHỐI LƯỢNG 1 BỘ BIỂN BÁO

STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
			BB HÌNH TRÒN
1	ỐNG KÉM Ø76MM DÂY 3.3MM	ỐNG	1
2	BÊ TÔNG MÓNG CỘT ĐÁ 1x2 B12.5	M3	0.046
3	TỜN TẤM DÂY 3MM	M2	0.636
4	BU LÔNG	CÁI	2.00
5	THÉP GÓC V(4*35*35)MM	KG	1.654
6	THÉP Ø12MM CHỐNG XOAY	KG	0.270
7	SƠN PHẤN QUANG	M2	0.020
8	SƠN DẦU	M2	0.693
9	KHỐI LƯỢNG ĐÀO ĐẤT	M3	0.050



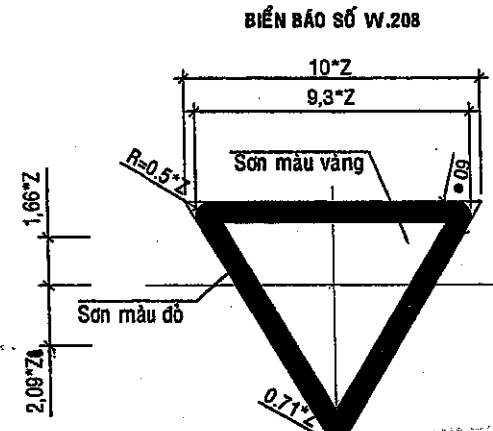
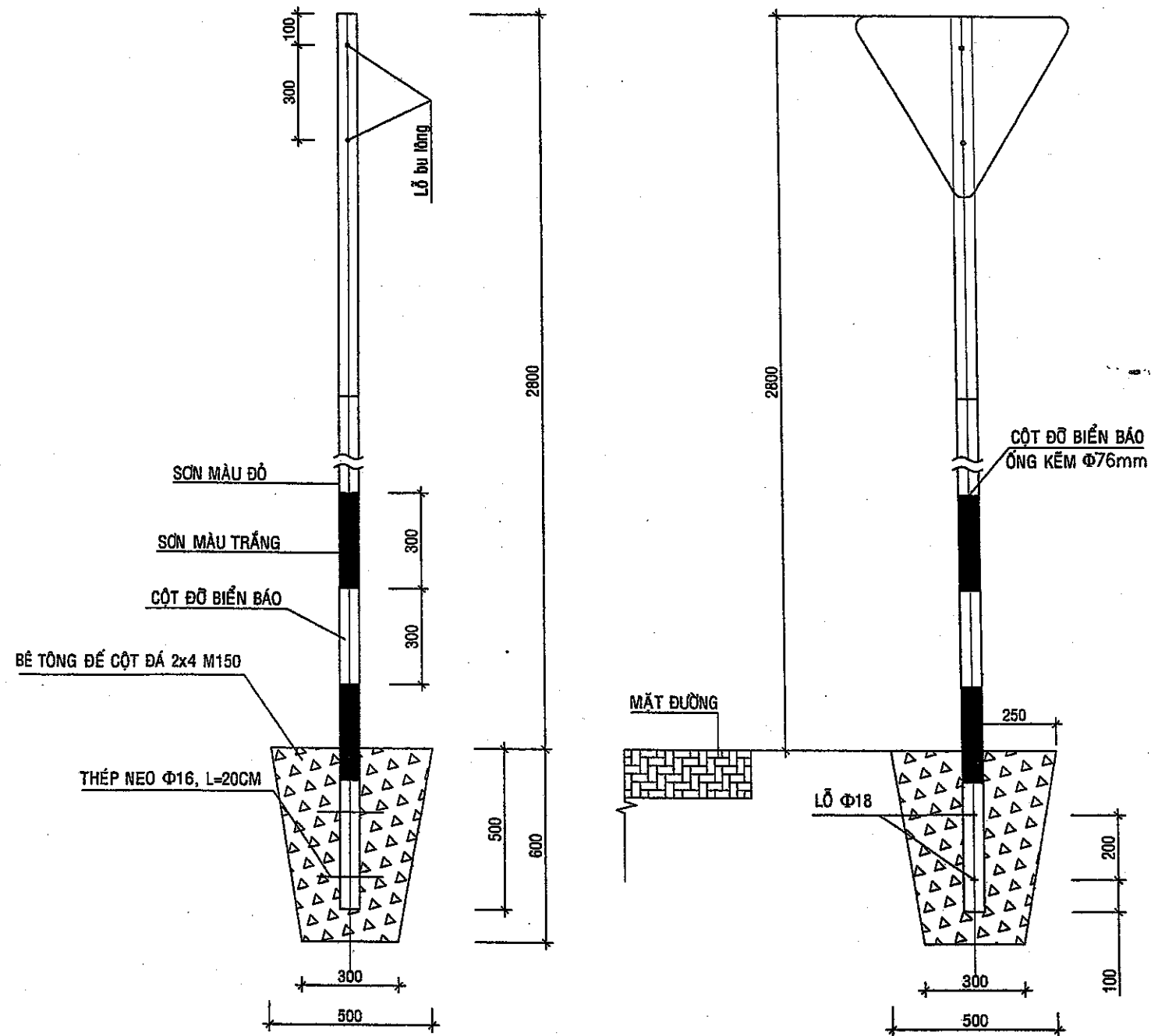
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG PHONG  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trung

- BIỂN BÁO THEO "QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ BÁO HIỆU ĐƯỜNG BỘ 41:2019/BGTVT"  
- CÁC BIỂN BÁO CHỈ DẪN ĐƯỢC GẮN CHUNG CỘT VỚI BIỂN BÁO CHÍNH.  
- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI (MM)



<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐĂK LĂK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtruongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG	SƠÁT THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO TÊN BẢN VẼ: <b>CẤU TẠO BIỂN BÁO</b>	LẦN XB EDITION: 01
		THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIẾT		TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH

# CẤU TẠO BIỂN BÁO



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20....

Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*

UBND HUYỆN BUỒN ĐƠN ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số: ...../.....

Ngày ..... tháng ..... năm 20....

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

**BẢNG KHỐI LƯỢNG 01 BIỂN BÁO TAM GIÁC (TRỤ BIỂN ĐƠN)**

STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	ỐNG KẼM Ø76MM DÀI 3300MM	ống	1
2	BÊ TÔNG ĐÁ 2x4 MÁC 150	m <sup>3</sup>	0.046
3	TỜN TẤM DÂY 1.2MM	m <sup>2</sup>	0.21
4	BỤ LÔNG Φ12, L=10cm	cái	2
5	SƠN PHẢN QUANG	m <sup>2</sup>	0.21
6	KHỐI LƯỢNG ĐÀO ĐẤT	m <sup>3</sup>	0.050
7	THÉP NEO Φ16, L=200	Kg	0.63

**GHI CHÚ :**

- BIỂN BÁO THEO "QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ BÁO HIỆU ĐƯỜNG BỘ 41:2019/BGTVT"
- BIỂN ĐƯỢC ĐẶT BÊN PHẢI THEO HƯỚNG XE CHẠY
- GIÁ TRỊ Z=70MM
- CÁC BIỂN BÁO CHỈ DẪN ĐƯỢC GẮN CHUNG CỘT VỚI BIỂN BÁO CHÍNH.
- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI (MM)

<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b>	<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b>	THỂ HIỆN:	SOÁT THIẾT KẾ:	<b>CÔNG TRÌNH:</b>	LẦN XB EDITION: 01
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: txtdtruongphong@gmail.com	KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG THIẾT KẾ:	KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ:	ĐĂK LĂK, NGÀY ..... THÁNG ..... NĂM 2025 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG HẠ TẦNG ĐƠN - T. Đ. Đ. Đ.	NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯƠNG KHU BẾN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO
	KS. PHẠM TẤN KIẾT	KS. PHẠM TẤN KIẾT	KS. ĐOÀN HỮU GIANG	TÊN BẢN VẼ: <b>CẤU TẠO BIỂN BÁO</b>	TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH B.V SỐ DRAWING No:

**HẠNG MỤC:**

**NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUÔN KUỐP  
VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG**



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**

**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LẮK**

**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**

**Email: [tvdxtruongphong@gmail.com](mailto:tvdxtruongphong@gmail.com)**

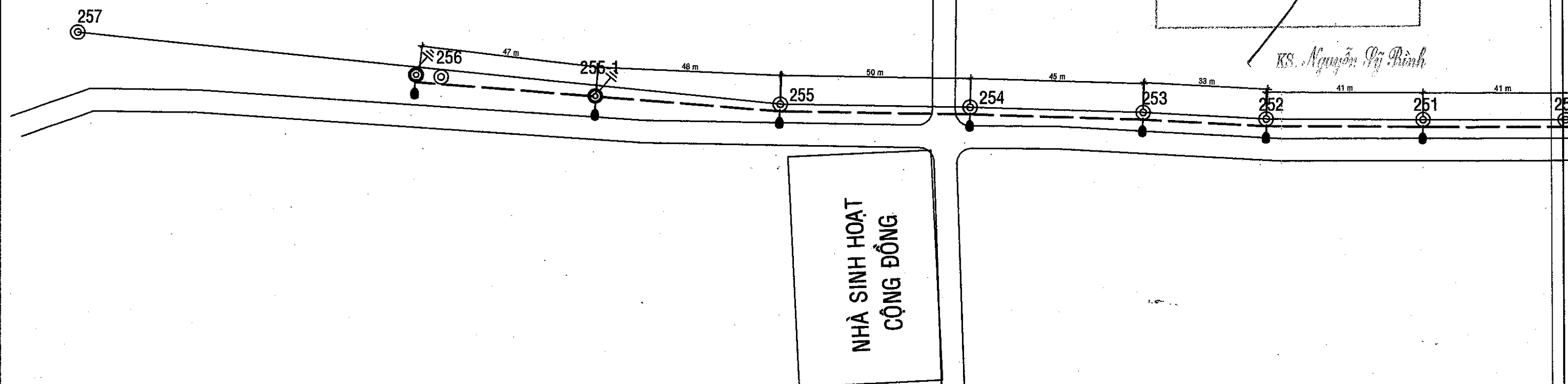


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số. .... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
Ký tên: *[Signature]*

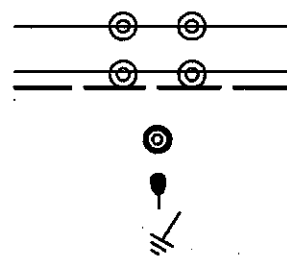
KS. Đặng Văn Long

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ANA  
PHÒNG KỸ THUẬT RA VÀNG VÀ LỘ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 .....

KS. Nguyễn Thị Bình



**Ghi chú:**

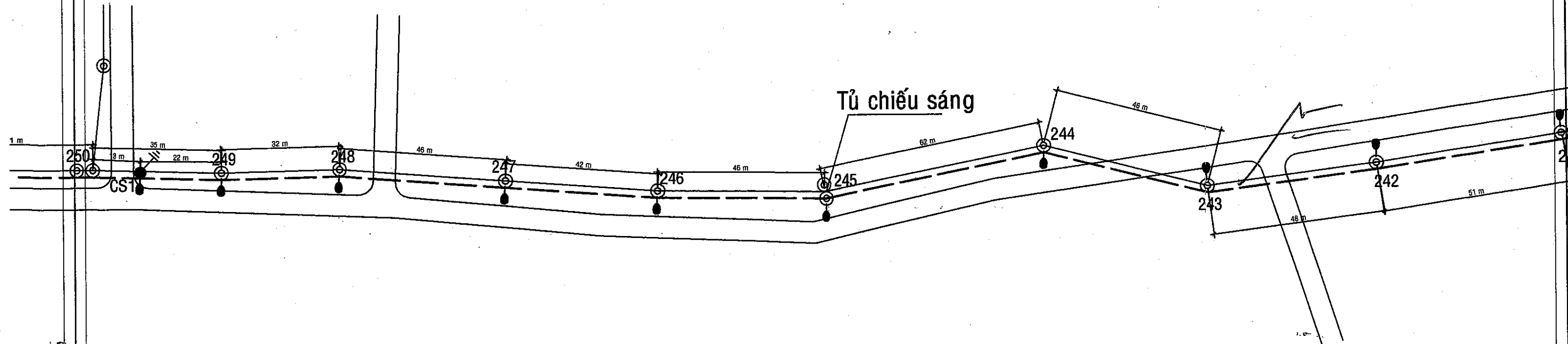


- Đường dây trung áp hiện có
- Đường dây chiếu sáng XDM đi chung trung áp hiện có
- Cột BTLT 12m XDM
- Bóng đèn chiếu XDM
- Tiếp địa XDM

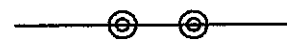
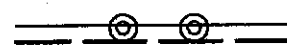





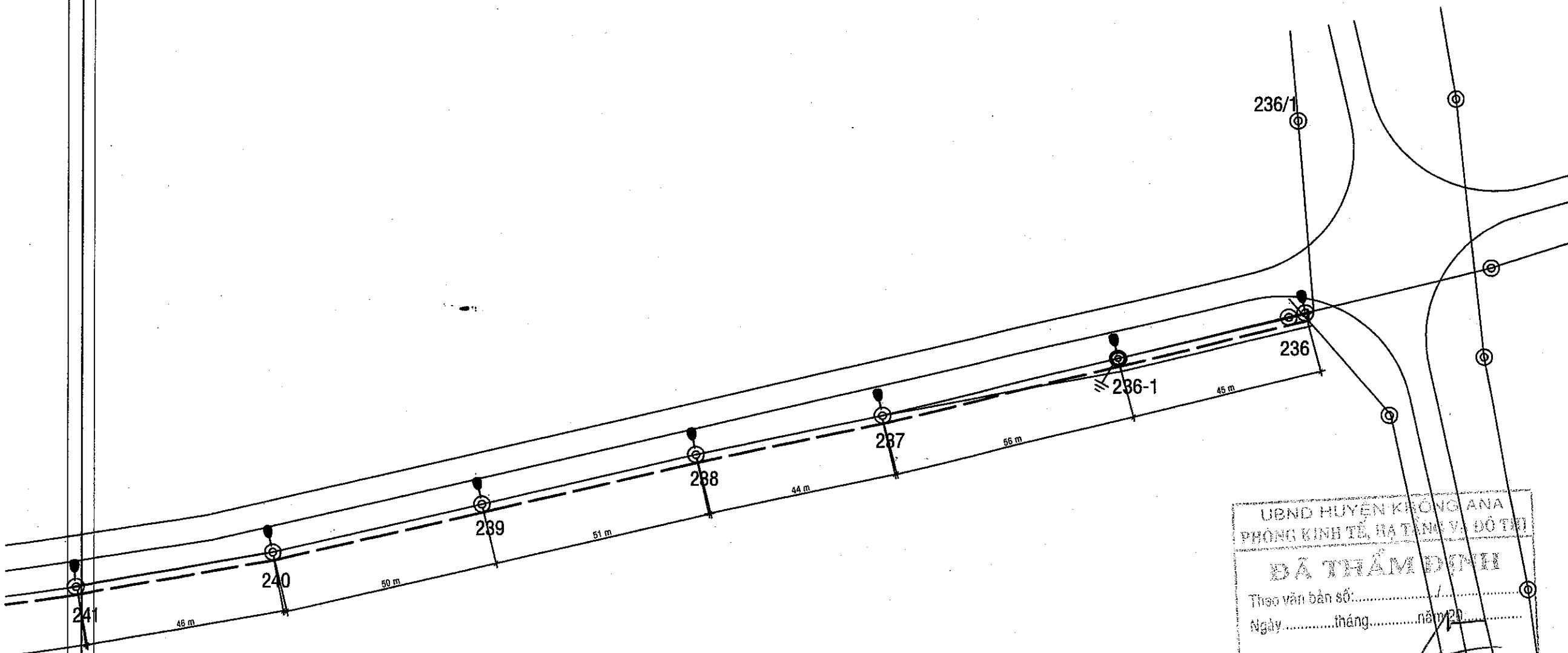
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số. .... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*  
KS. Đặng Văn Trung

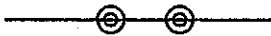
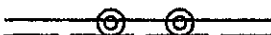





**Ghi chú:**

-  Đường dây trung áp hiện có
-  Đường dây chiếu sáng XDM đi chung trung áp hiện có
-  Cột BTLT 12m XDM
-  Bóng đèn chiếu XDM
-  Tiếp địa XDM



**Ghi chú:**


-  Đường dây trung áp hiện có
-  Đường dây chiếu sáng XDM đi chung trung áp hiện có
-  Cột BTLT 12m XDM
-  Bóng đèn chiếu XDM
-  Tiếp địa XDM

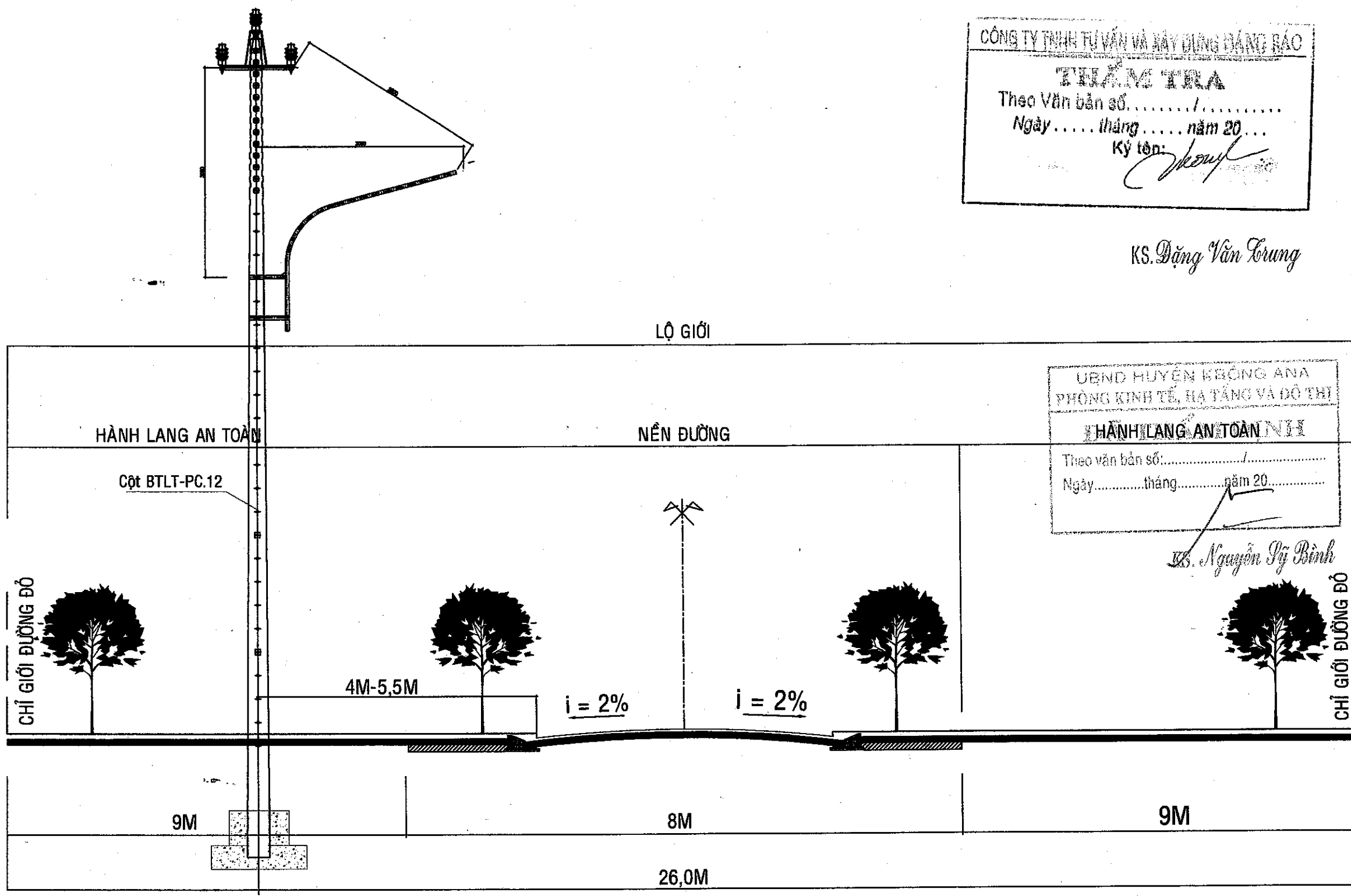
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 09023.99990; 0906004724 - FAX: 02623.99990 Email: truongphong@gmail.com			
 CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG CHỦ TRÌ KẾT CẤU: <i>[Signature]</i> K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG THỂ HIỆN: <i>[Signature]</i> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG THIẾT KẾ: <i>[Signature]</i> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG KIỂM - QLKT: <i>[Signature]</i> K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP TÊN BẢN VẼ:		K.S. ĐOÀN HỮU GIANG K.S. LÊ Đ. QUỲNH TRANG K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP	
<b>MẶT BẰNG TUYẾN CHIẾU SÁNG</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KỶ HIỆU: KT-01	
TỶ LỆ: 1/100		KỶ HIỆU: KT-01	



MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG DẠNG BÁC  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**HÀNH LANG AN TOÀN NHỊ**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
 CHIẾU SÁNG TỪ CỐNG BUỒN KUỐP VÀO  
 ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG.

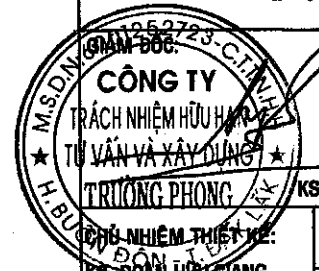
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

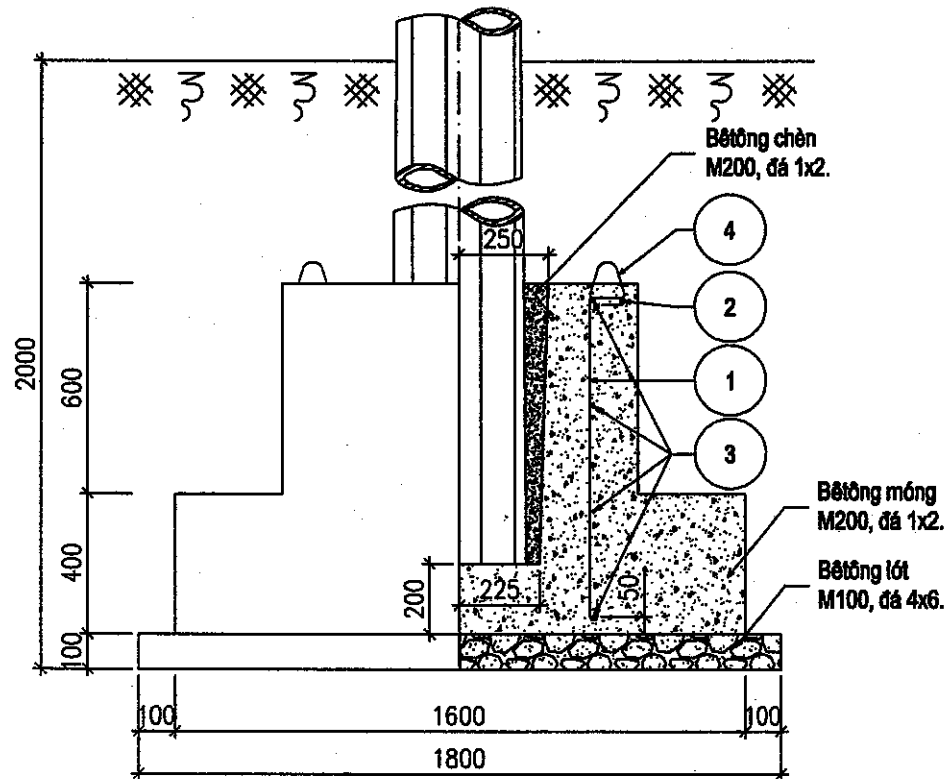
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.96900; 096304724 - FAX: 02623.96900  
 Email: txptruongphong@gmail.com



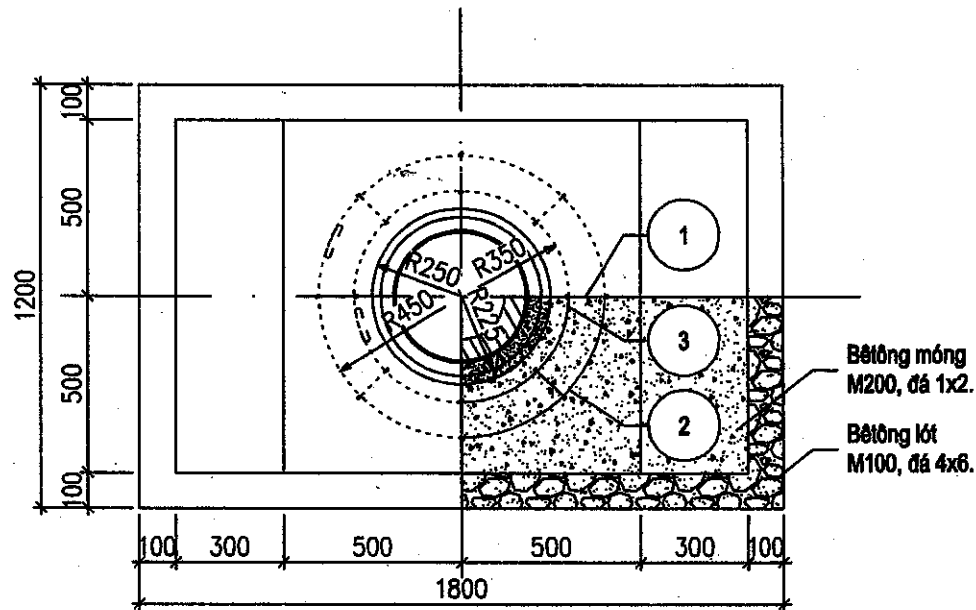
TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN: TRẦN NHƯ Ý	<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	<i>[Signature]</i>

TÊN BẢN VẼ:  
**MÓNG BTCT CHO CỘT  
 12M ĐƠN  
 MT-2**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
 TỶ LỆ: 1/100 KT-02



**MẶT CHÍNH**  
TL: 1/20



**MẶT BẰNG**  
TL: 1/20

**THÔNG KÊ THÉP**

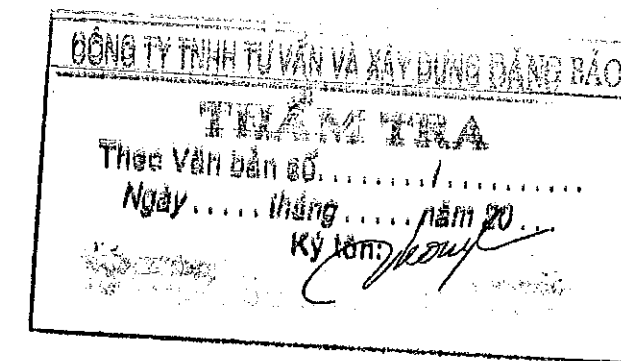
Số hiệu	Hình dáng	Quy cách (mm)	Kích thước (mm)	Số lượng	Khối lượng (kg)	
					Đơn vị	Tổng
1	1200 900 60	CT3-Ø10	1.150	8	0,71	5,67
2	900 100 50	CT3-Ø8	3.100	1	1,22	1,22
3	700 100 50	CT3-Ø8	2.400	4	0,95	3,79
4	100 R25 40	CT3-Ø16	350	2	0,55	1,10

**TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG**

Khối lượng thép (kg)				Bê tông (m³)			PHÒNG KINH DOANH	Đất đào (m³)	Đất đắp (m³)
Ø1	Ø8	Ø10	Ø16	M100, đá 4x6	M200, đá 1x2	M200, đá 1x2			
0,10	5,01	5,67	1,10	0,216	1,218	0,076	4,480	7,074	5,606

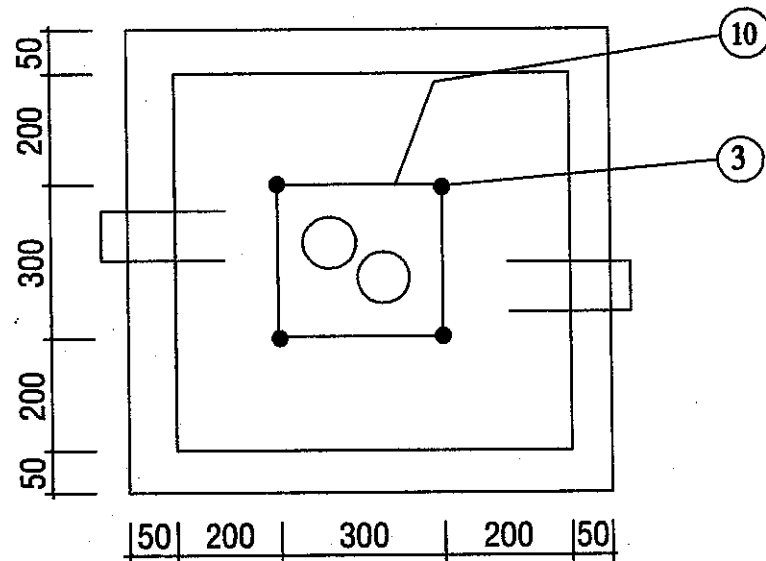
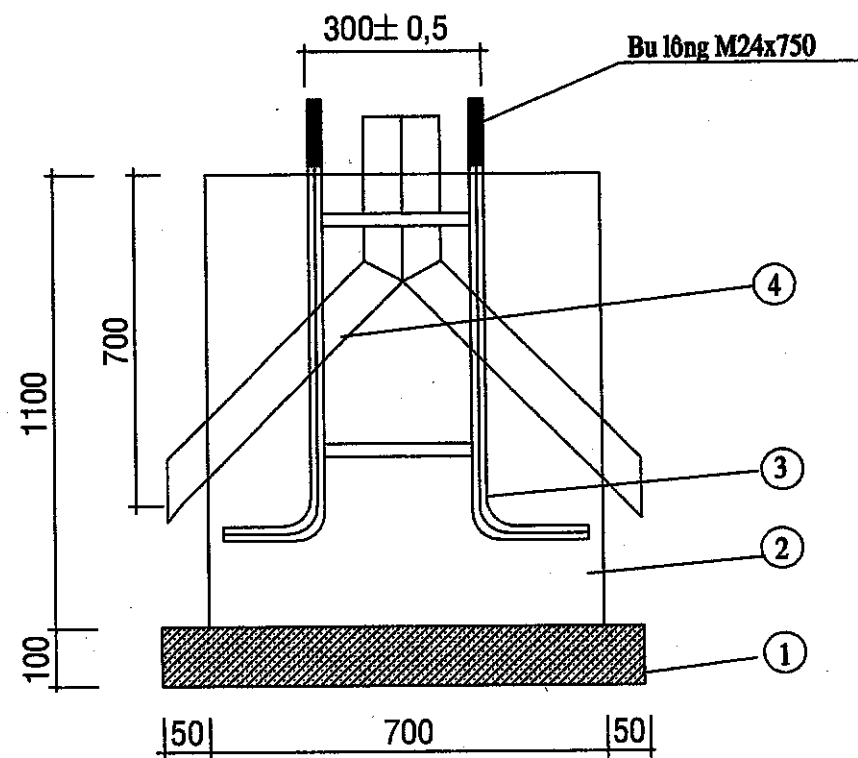
**GHI CHÚ:**

- Cốt thép móng cột tuân thủ: TCVN1651-1:2008 và TCVN1651-2:2008
- Liên kết giữa thép đai (thanh số 2 & số 3) với thép chủ (thanh số 1) bằng thép buộc đường kính Ø1mm.
- Liên kết giữa thanh số 4 với thanh số 1 bằng hàn điện, chất lượng mối hàn tuân thủ theo TCVN 7472:2005.
- Khi đúc móng tại chỗ, bỏ chỉ tiết số 4.
- Khi chèn khe hở giữa móng và cột cần có biện pháp đầm, (dùi) chặt.
- Khi đất đất hố móng, chiều dày 1 lớp đất đầm không lớn hơn 30cm, độ ẩm phù hợp. Độ chặt yêu cầu K≥90.



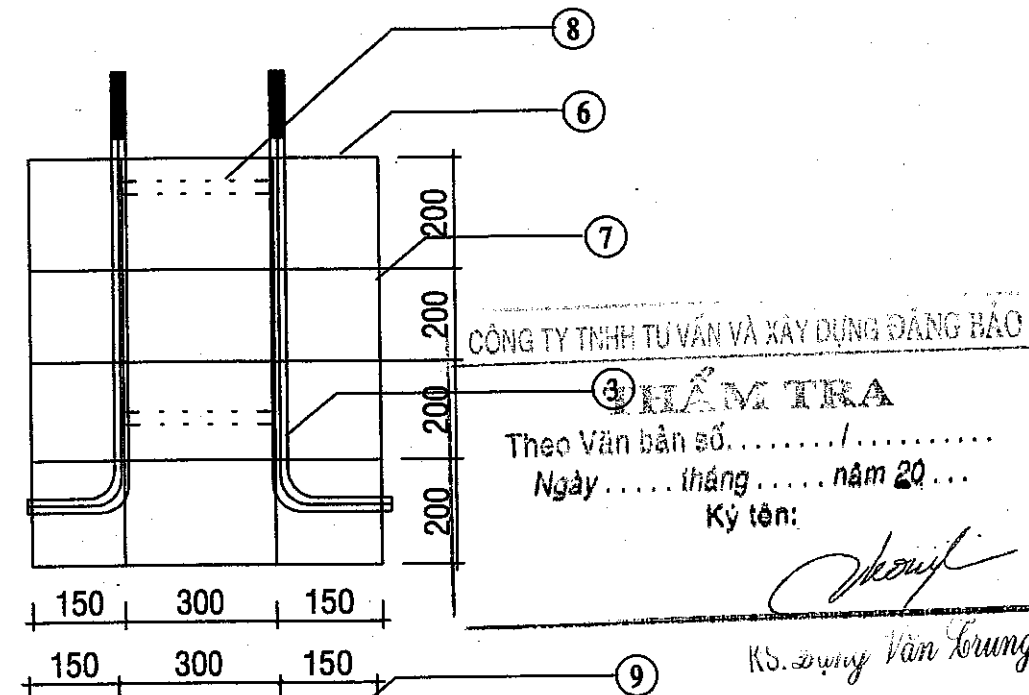
KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
<b>GHI CHÚ:</b>			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>BƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 18 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.95040; 0903304724 - FAX: 02623.95040 Email: tuz@truongphong.vn			
<b>KS. ĐOÀN HỮU GIANG</b>			
<b>CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:</b>		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b>		KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b>		TRẦN NHƯ Ý	
<b>THIẾT KẾ:</b>		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
<b>THỂ HIỆN:</b>		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
<b>KIỂM - QLKT:</b>		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
<b>TÊN BẢN VẼ:</b>			
<b>MÓNG BTCT CHO CỘT</b>			
<b>12M ĐƠN</b>			
<b>MT-2</b>			
<b>HOÀN THÀNH:</b> THÁNG /2025			<b>KÝ HIỆU:</b>
TỶ LỆ: 1/100			KT-03



**MÓNG TRỤ THÉP**

Số hiệu	Tên vật tư	Đơn vị tính	Khối lượng
1	Bê tông lót móng M50 đá 4x6	m <sup>3</sup>	0,064
2	Bê tông đúc móng M150 đá 2x4	m <sup>3</sup>	0,54
3	Bulông khung móng	bộ	04
4	Oăng nhựa xoắn HDPE phi 50/65	m	2,00



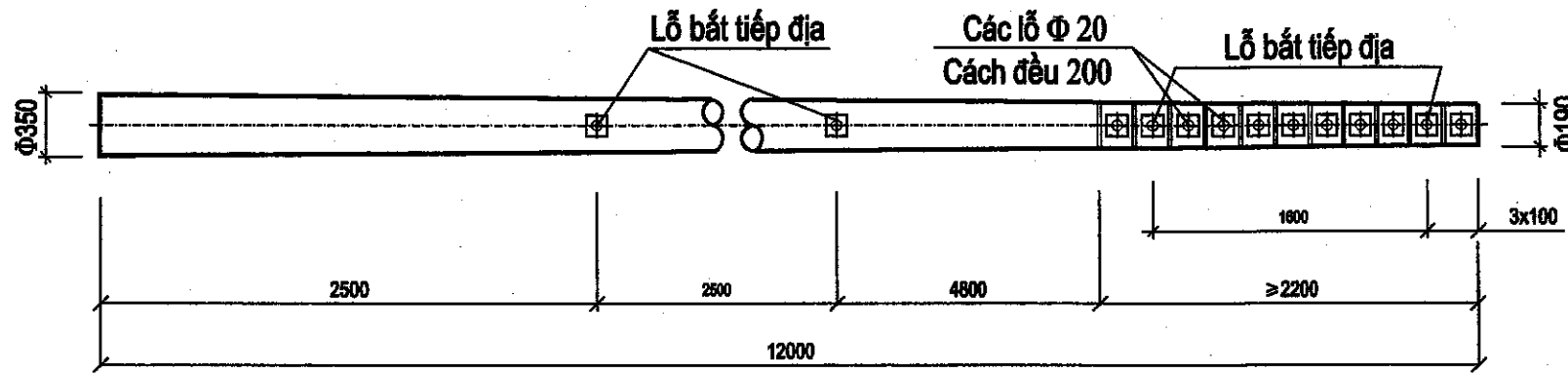
**KẾT CẤU KHUNG SẮT**

BẢNG KÊ NGUYÊN VẬT LIỆU						
	Tên chi tiết	Quy cách	Kích thước (mm)	Số lượng	Khối lượng (kg)	
					Đơn vị	Toàn bộ
6		Thép tròn O10	2600	5	1,605	8,02
7		Thép tròn O10	920	12	0,57	6,84
8		Thép tròn O12	1200	2	1,07	2,14
9		Thép tròn O8/	720	4	0,285	1,14
Khối lượng tổng cộng: 18,14 kg						

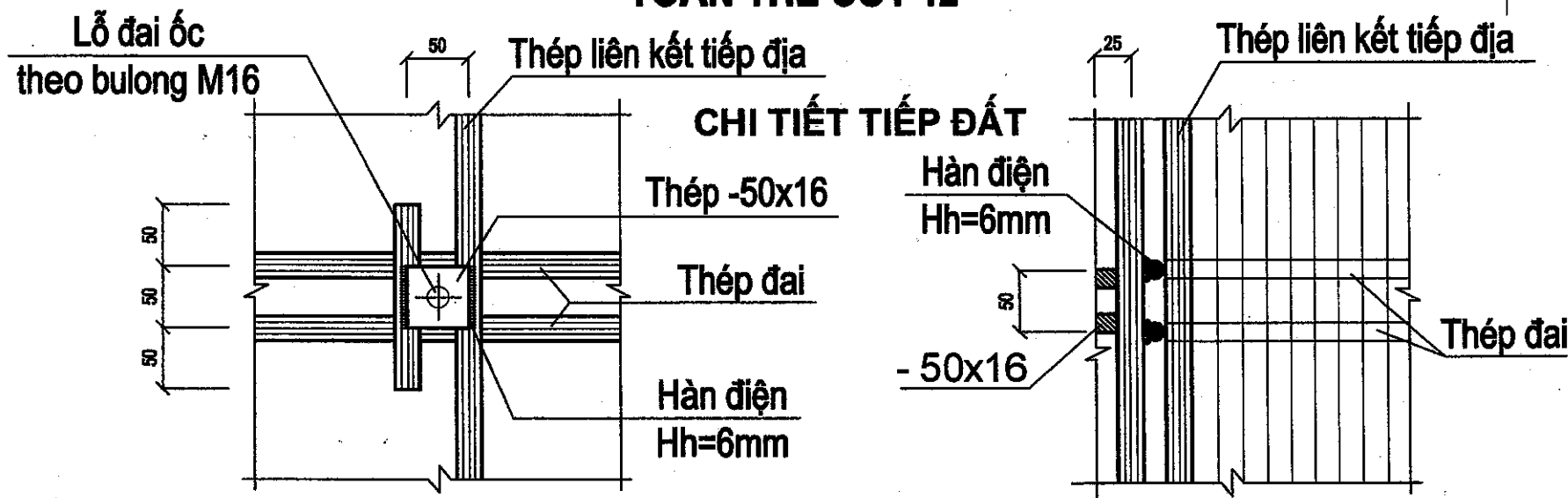
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG HẢO  
**ĐIỂM KIỂM TRA**  
 Theo Văn bản số: ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ BỐ TÌH  
**ĐIỂM KIỂM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b> CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.959596; 0906364724 - FAX: 02623.959596 Email: tytruongphong@gmail.com			
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> H. BUỒN ĐỒN - T. ĐẮK LẮK KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHUYÊN MỤC THIẾT KẾ:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG <b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG <b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý <b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG <b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG <b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP <b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>MÓNG CỘT ĐÈN CHIẾU          SÁNG MTD-1</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/100			KT-04



**TOAN THÊ CỘT 12**



**BẢNG THÔNG SỐ CƠ BẢN (THEO TCVN 5847:2016)**

KÝ HIỆU CỘT TCVN 5847:2016	Chiều dài cột (m)	Đường kính ngoài Đỉnh cột (mm)	Tải trọng thiết kế (kN)	Lỗ bắt tiếp địa	
				Số vị trí	Số lượng lỗ
BTLT-PC.I-12-4,3	12	190	4,3	03	06
BTLT-PC.I-12-5,4	12	190	5,4	03	06
BTLT-PC.I-12-7,2	12	190	7,2	03	06

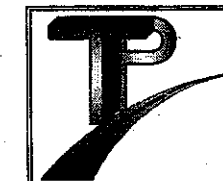
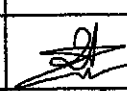


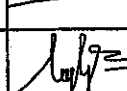
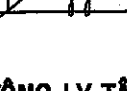
- GHI CHÚ:**
- \* Cột được chế tạo và thử nghiệm theo TCVN 5874-2016.
  - \* Các vật liệu chế tạo cột theo viện dẫn của TCVN 5847-2016.
  - \* Ngoài các lỗ thể hiện trên hình vẽ, khi chế tạo cột phải chừa lỗ tròn Ø 20, khoảng cách lỗ 400mm và đặt so le nhau dọc theo hai bên thân cột.
  - \* Các cột phải có dấu mác chìm theo TCVN 5847-2016.
  - \* Các lỗ bắt tiếp địa đối xứng nhau qua trục cột.
  - \* Chi tiết tiếp địa kể cả bulong được mạ kẽm nhúng nóng. Chiều dày lớp mạ ≥ 80 µm theo TCN 04-92.
  - \* các chi tiết tiếp địa trên thân cột từ ngọn đến góc phải được hàn vào cột thép dọc của cột nhằm đảm bảo tính liên kết thông mạch truyền dẫn sét giữa chúng với nhau.

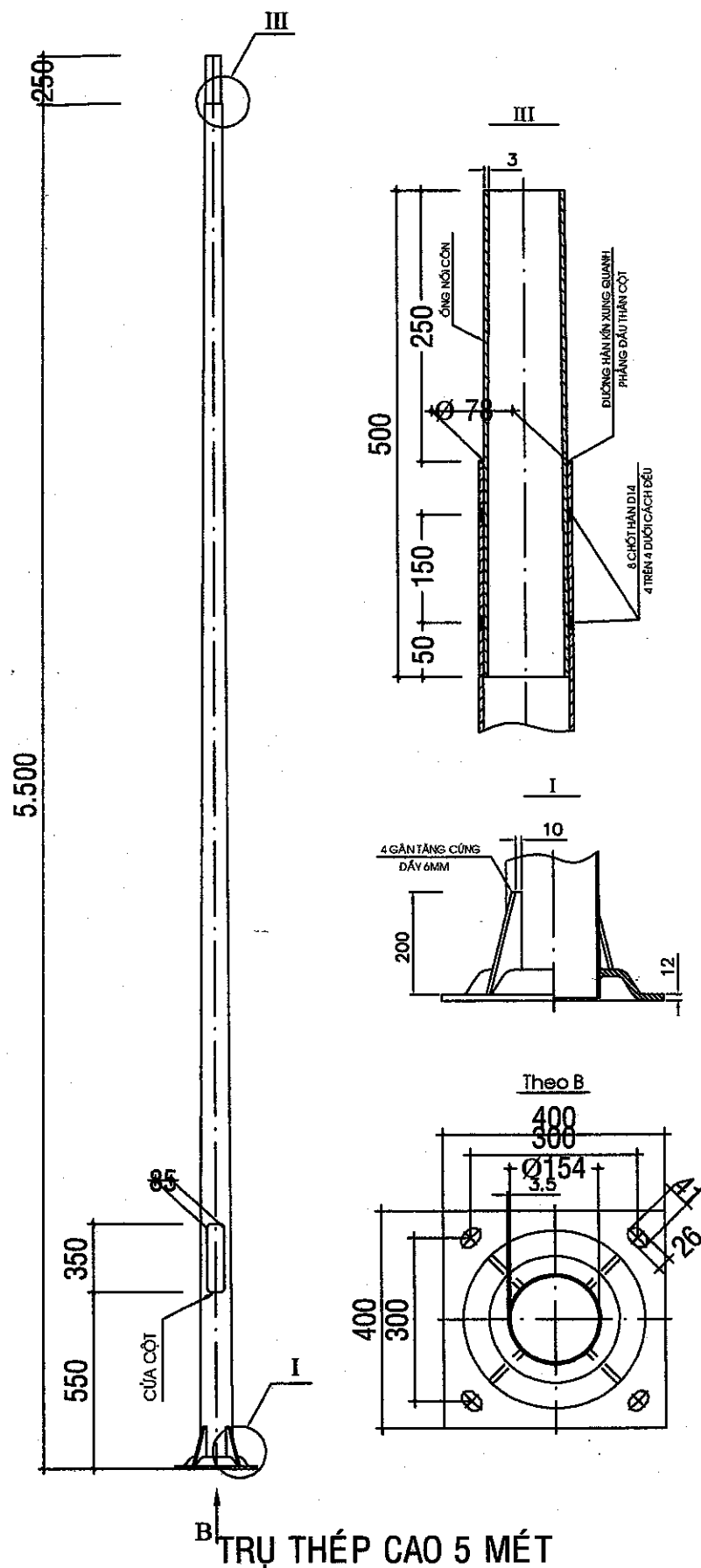
Theo văn bản số: .....  
 Ngày.....tháng.....năm 20.....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20...  
 Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950500; 0908304724 - FAX: 02623.950500 Email: txdtuongphong@gmail.com			
CHỨC VỤ: <b>ĐIỂM ĐỌC:</b> CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỨC VỤ: <b>ĐIỂM ĐỌC:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN: TRẦN NHƯ Ý			
THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>SƠ ĐỒ CỘT BÊ TÔNG LY TÂM                  BTLT.PC.I-12,0M</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU: KT-05
TỶ LỆ: 1/100			KT-05

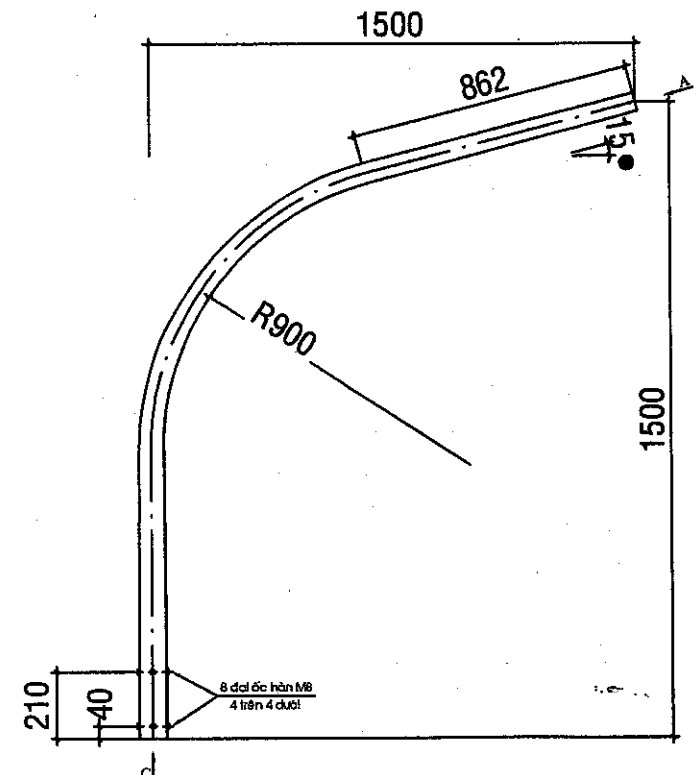


**YÊU CẦU KỸ THUẬT**

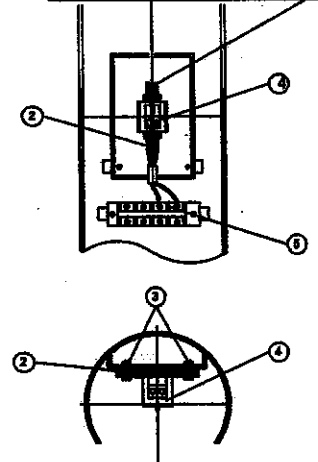
- CÁC KÍCH THƯỚC LÀ MM
- SAI LỆCH KÍNH THUỐC TIẾT DIỆN MẶT CẮT NGANG THÂN CỘT ±3%
- SAI LỆCH ĐỘ THẲNG THÂN CỘT ±0.5%
- SAI LỆCH GÓC UỐN CẦN ±2°
- SAI LỆCH CHIỀU CAO ĐẶT ĐÈN ±1.2%
- NÁP CỬA CỘT ĐƯỢC MÀI NHỎN, KHI LẮP ĐẢM BẢO KHE HỖ ĐỀU < 1.5MM
- TOÀN BỘ REN KHUNG MÓNG CỘT ĐƯỢC MẠ KẼM, CHIỀU DÀI MẠ > CHIỀU DÀI REN
- VẬT LIỆU CỘT LÀM THÉP TẤM DÀY 3.5MM
- VẬT LIỆU KHUNG BU LÔNG MÓNG THÉP 35
- TOÀN BỘ CỘT VÀ CÁN ĐÈN ĐƯỢC MẠ KẼM NHÚNG NÓNG PHÙ HỢP TIÊU CHUẨN ASTM A123

**GHI CHÚ :**

- ÁP LỰC GIÓ TÍNH TOÁN : 125 KG/M2 TƯƠNG ĐƯƠNG VẬN TỐC GIÓ = 160 KM/H = 45 M/S

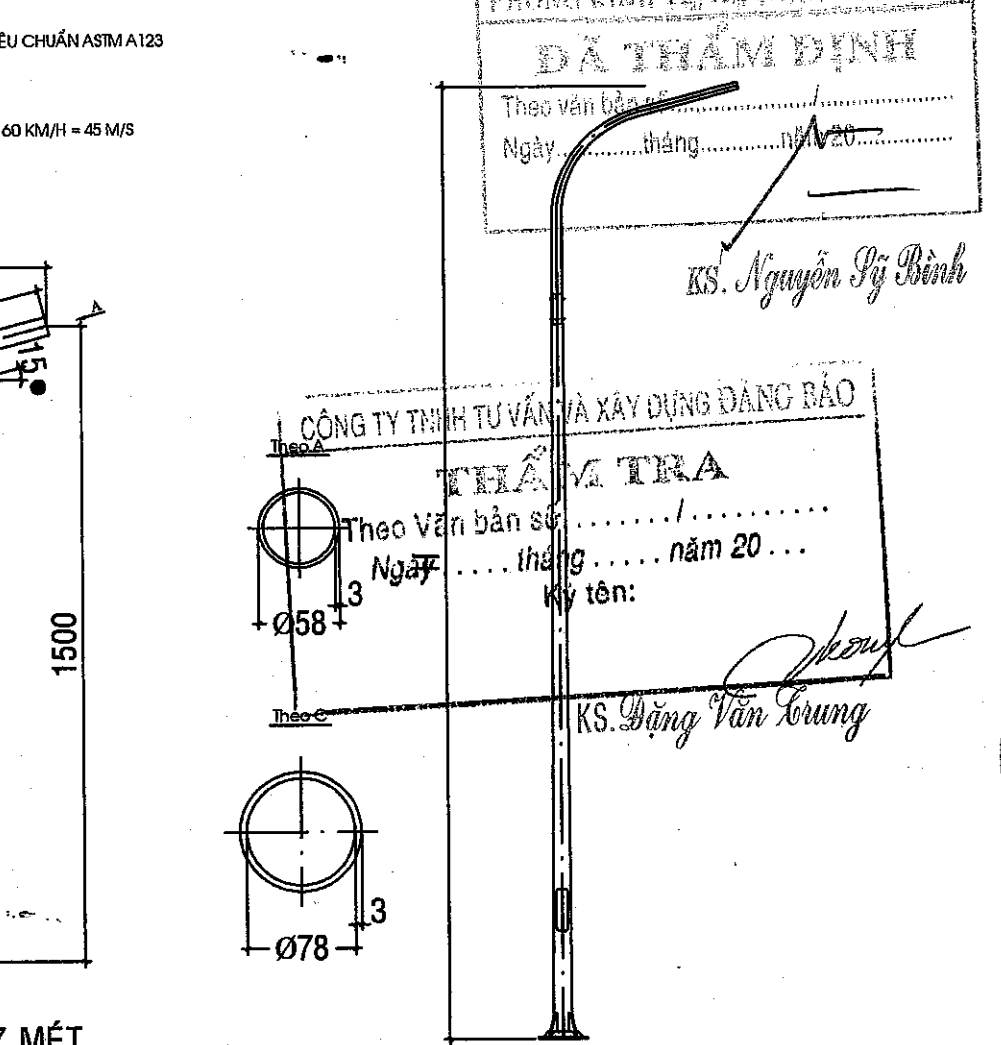
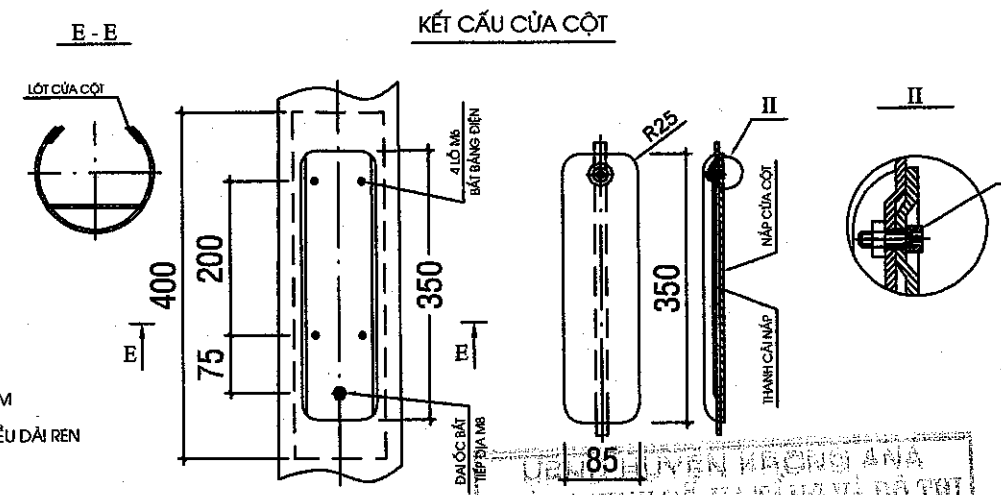


**CÁN ĐÈN ĐƠN TRỤ THÉP 7 MÉT**



Số TT	Nguyên vật liệu & qui cách	Nhãn vở tính	Khối lượng	Ghi Chú
1	Dây dẫn bolts cách điện M (2 x 25) mm2	met	10	
2	Boong thép nhám 150 x 100 x 10 mm	Ca	01	
3	Bulon M8 x 30 + toán	bol	06	
4	ALup toàn mặt 1 pha 5A	Ca	01	
5	Nốt nhôm nối cáp 4x25 mm2	bol	01	

**ĐẤU NỐI CỬA TRỤ**



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: KS. Đặng Văn Trung

UỶ BAN KINH TẾ HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
<b>GHI CHÚ:</b>			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KIỆP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KIỆP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.959096; 096364724 - FAX: 02623.959098 Email: truongphong@gmail.com			
<b>TRƯỜNG PHONG</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>TRỤ TRÒN CỘN CAO 5.5M VÀ CÁN ĐÈN ĐẤU NỐI CỬA TRỤ</b>			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG /2025</b>			<b>KÝ HIỆU:</b>
<b>TỶ LỆ:</b>			<b>KT-06</b>

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

TRƯỜNG PHONG  
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG  
THỜI 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.954900; 0906304724 - FAX: 02623.954900  
Email: truongphong@gmail.com

TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG  
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
TRẦN NHƯ Ý

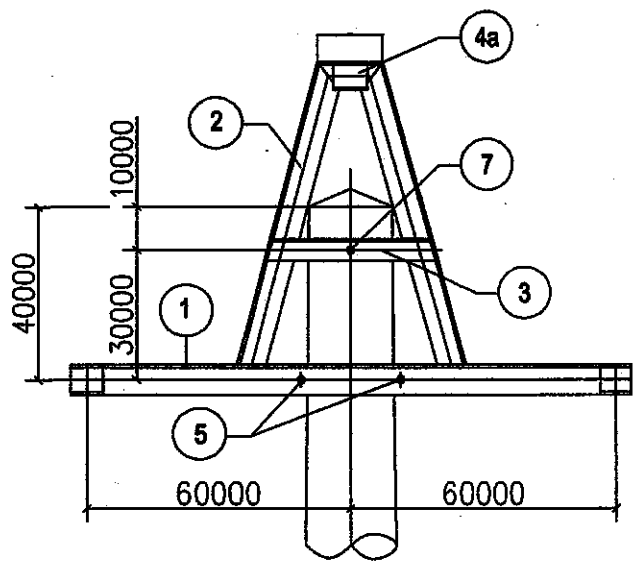
THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

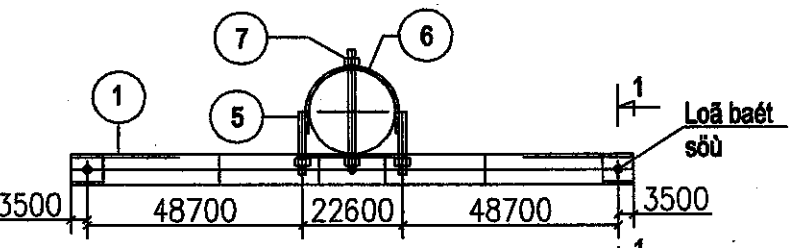
KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:  
**XÃ TRUNG ÁP XA-1**

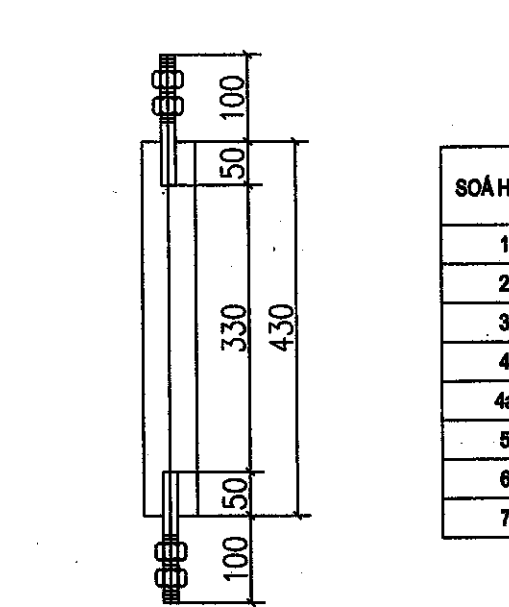
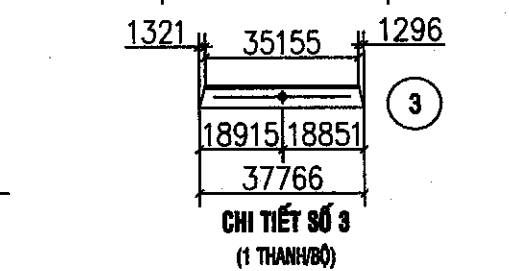
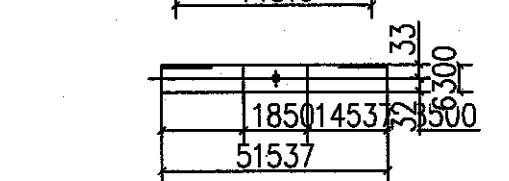
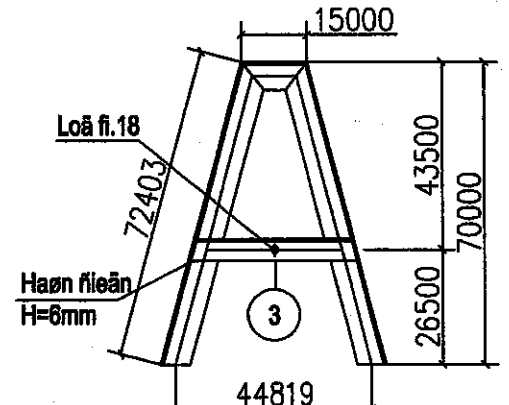
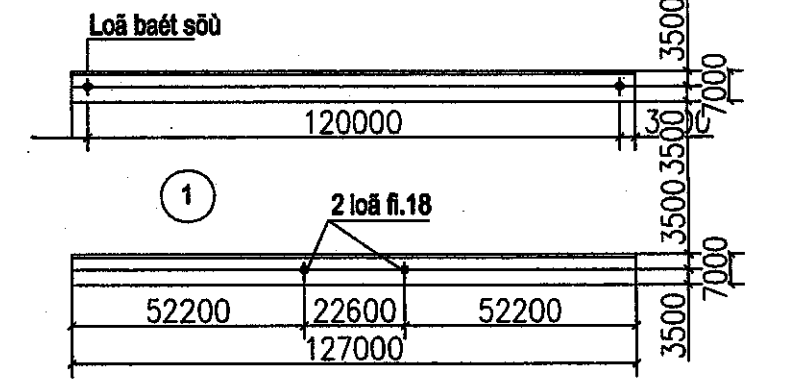
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-07



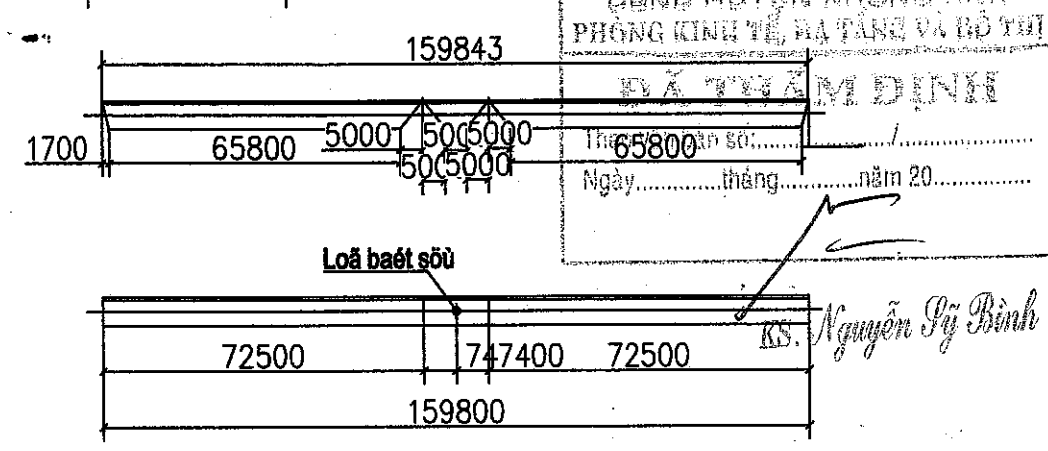
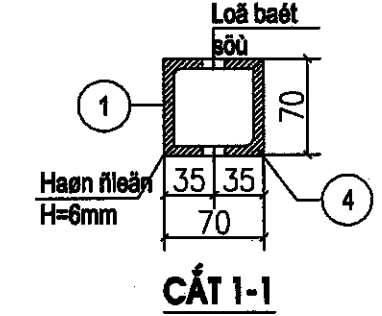
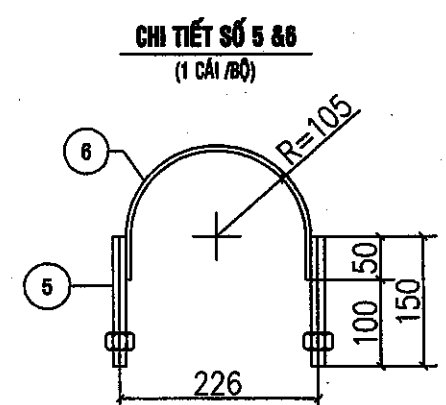
**MẶT CHÍNH**



**MẶT BẰNG**



**HÌNH TRẢI CỎ ĐÉ**



**CHI TIẾT 2**

**BẢNG KÊ NGUYÊN VẬT LIỆU**

SOÃ HIEÅU	TEÅN CHI TIẾT	NG. VAÅT LIỆÅU & QUI CÅUỠH	KÍCH THỜỠC (mm)	SOÃ LỜỠNG	KHOÅI LỜỠNG (Kg)	
					NỠN VỠ	TOÅN BỎÅ
1	THANH XÅO CHỈNH	L70x70x7	1270	1	9,39	9,39
2	THANH XÅO CHỠO Å	L63x63x6	1598	1	9,141	9,141
3	THANH CẤP LỜỠNG XÅO	L50x50x5	378	1	1,425	1,425
4	TÅÁP CẤP CHÅÅN SỜỠ	L70x70x7	70	2	0,517	1,030
4a	TÅÁP CẤP CHÅÅN SỜỠ	L63x63x6	70	1	0,400	0,400
5	BULOÅNG M.16 (TRỜỠN BỎÅ)	CT3-Ø.16	150	2	0,295	0,590
6	COLIẾÅ	-6x80	430	1	1,238	1,238
7	BULOÅNG M.16 (TRỜỠN BỎÅ)	CT3-Ø.16	240	1	0,415	0,415

KHOỠ LỜỠNG THẾP TỜỠNG CỜỠNG: 23,77(kg)

**GHI CHÚ**

- CHẾ TẠO XÅO BÀNG THEỠP HÌNH CT3 CỜỠ R<sub>a</sub>=2100KG/CM2 THEỠ TCVN 1656-1993; MÅI KẾỠM NHỮỠNG NỜỠNG DÅỠY 80µm THEỠ TCVN5408-91.
- BU LỜỠNG NÅI OÁC CHẾ TẠO THEỠ TCVN 1876-76 VÀỠ TCVN 1896-76.
- CÅUC VỜ TRỠ HÅỠN LIỄÅN KẾT DƯỠNG QUE HÅỠN E42 HOẶC LOÅI CỜỠ TÍNH NÅNG KỠ THUÅT TỜỠNG NỜỠNG.
- GIA CỜỠNG XONG CÅUC CHI TIẾT XÅO TIỄÅN HÅỠNH LẤP THỜỠ, NEÅU SÅI SỜỠT VEÅ CÅUC LỜỠ BU LỜỠNG THỠ NỮẾÅU CHẶNH LÅI CHO PHỮỠ HỜỠP, SÅU NỜỠU GIA CỜỠNG HÅỠNG LOÅT.

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên:  
KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CÔNG ĐỒNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THỜI 18 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950906; 0906304724 - FAX: 02623.950906  
Email: tpx@truongphong.com.vn

TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

CHỦ NHÌEM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
TRẦN NHƯ Ý

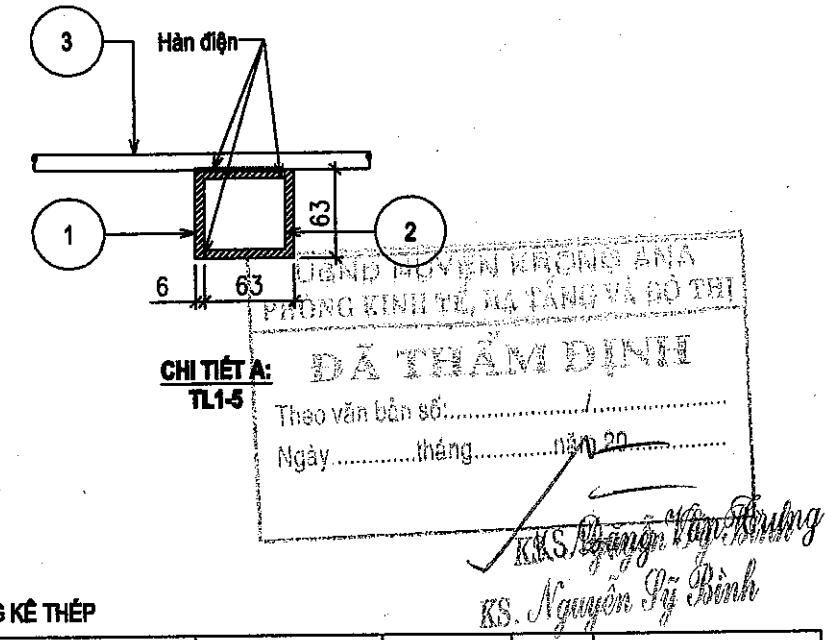
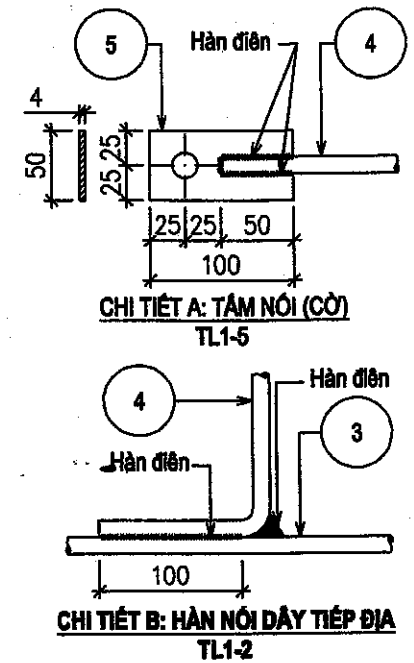
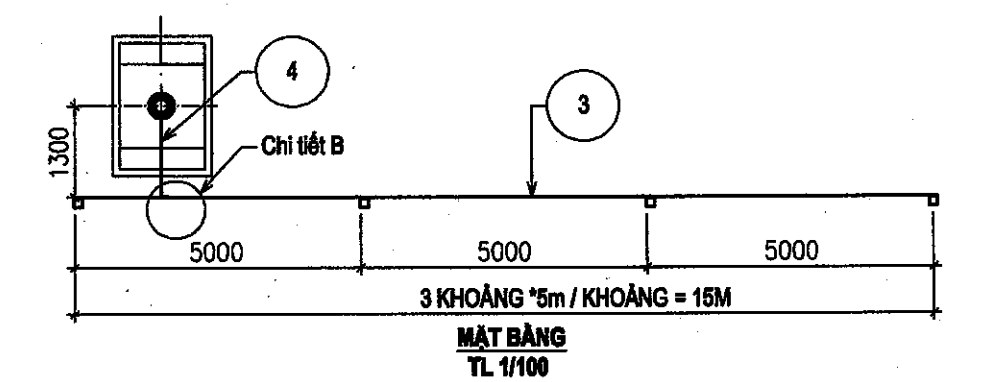
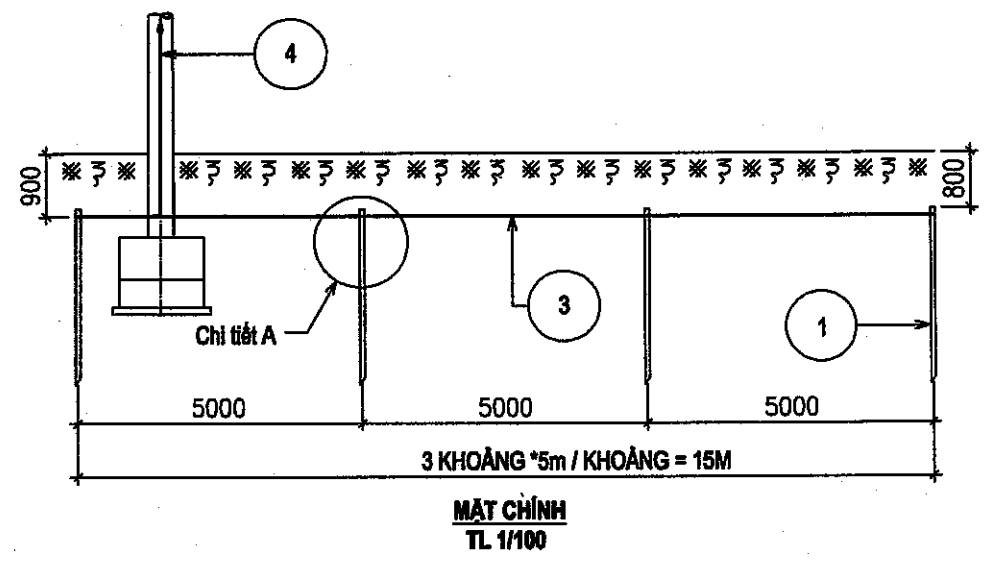
THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:  
**TIỆP ĐỊA CỘT ĐIỆN BTLT  
LOẠI 4 CỘT THÉP HÌNH  
LR-4**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-08



**BẢNG THÔNG KẾ THÉP**

Số hiệu	Tên chi tiết	Quy cách	Kích thước (mm)	Số lượng	Khối lượng (kg)	
					Đơn vị	Toàn bộ
1	Cọc tiếp địa	L63x63x6	2.500	4	14,13	56,52
2	Óp đầu cọc	L63x63x6	100	4	0,57	2,28
3	Dây nối	CT3-Ø12	15.000	1	13,32	13,32
4	Dây tiếp địa góc	CT3-Ø12	3.000	1	2,66	2,66
5	Tấm nối	50x100-54	100	1	0,16	0,16

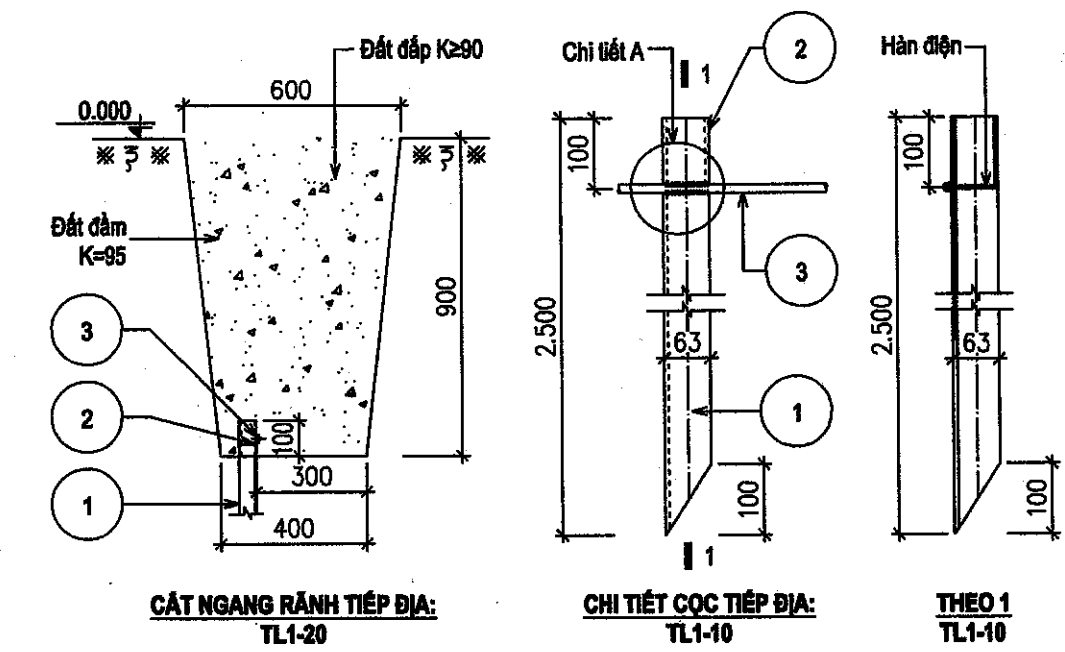
**TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG**

Khối lượng thép (kg)			Bitum nóng (kg)	Đất đào (m³)	Đất đắp (m³)
L63x63x6	Ø12	50x100-54			
58,80	15,98	0,16	0,400	6,80	6,80

**GHI CHÚ:**

- Thép chế tạo cọc tiếp địa theo: TCVN 7571-1:2006 và TCVN 7571-5:2006.
- Các chi tiết hàn điện tuân thủ TCVN 7506-4:2005 - Yêu cầu về chất lượng hàn.
- Toàn bộ cọc và dây nối được mạ kẽm nhúng nóng theo TCVN 5408:2007.
- Các vị trí có mối hàn chôn trong đất, được quét 3 lớp Bi tum nóng chống rỉ mối hàn.
- Cọc nối đất đồng thẳng đứng, đầu cọc chôn ở độ sâu 0,8m so với mặt đất tự nhiên.
- Giá trị điện trở yêu cầu Ryc ≤ 30Ω ở tất cả các mùa trong năm, sau khi thi công kiểm tra, nếu chưa đạt Ryc thì đóng bổ sung thêm cọc.

TRƯỜNG PHONG  
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
THEO VĂN BẢN SỐ: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên:  
KS. Đặng Văn Trung



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

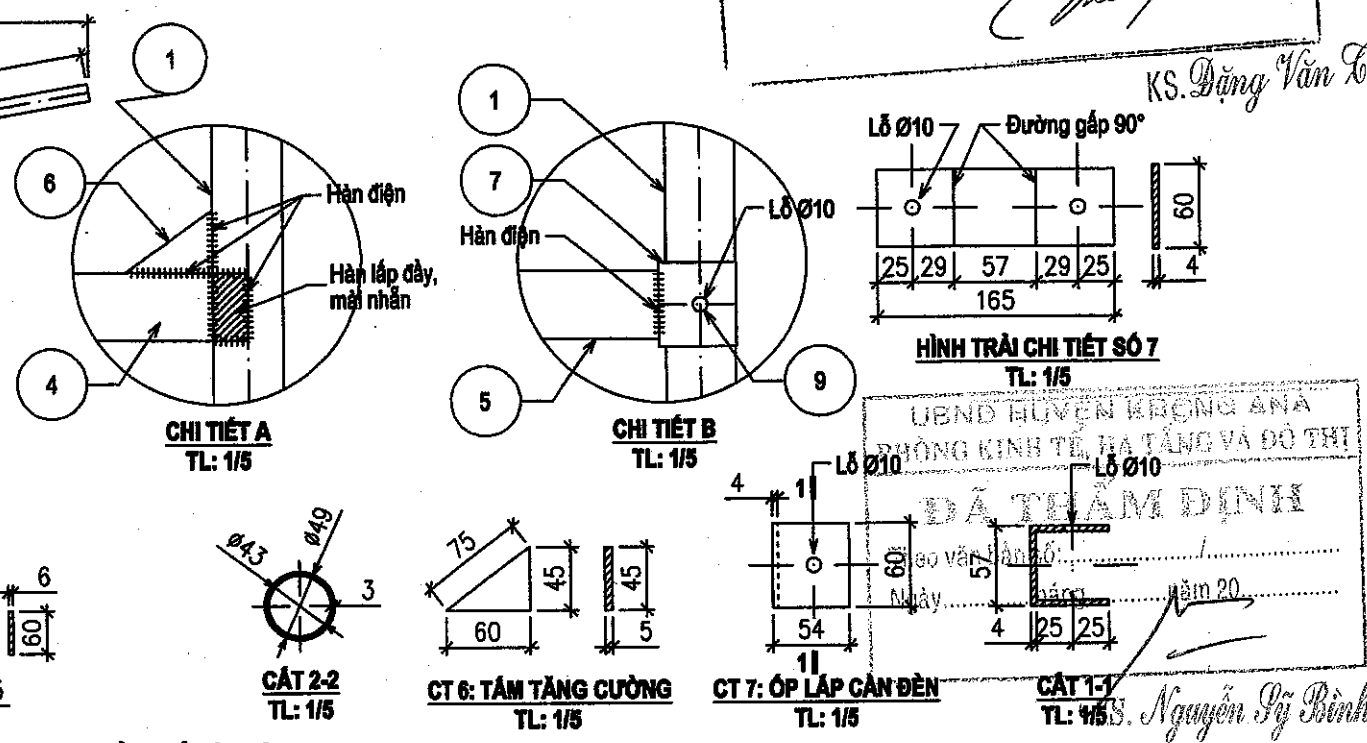
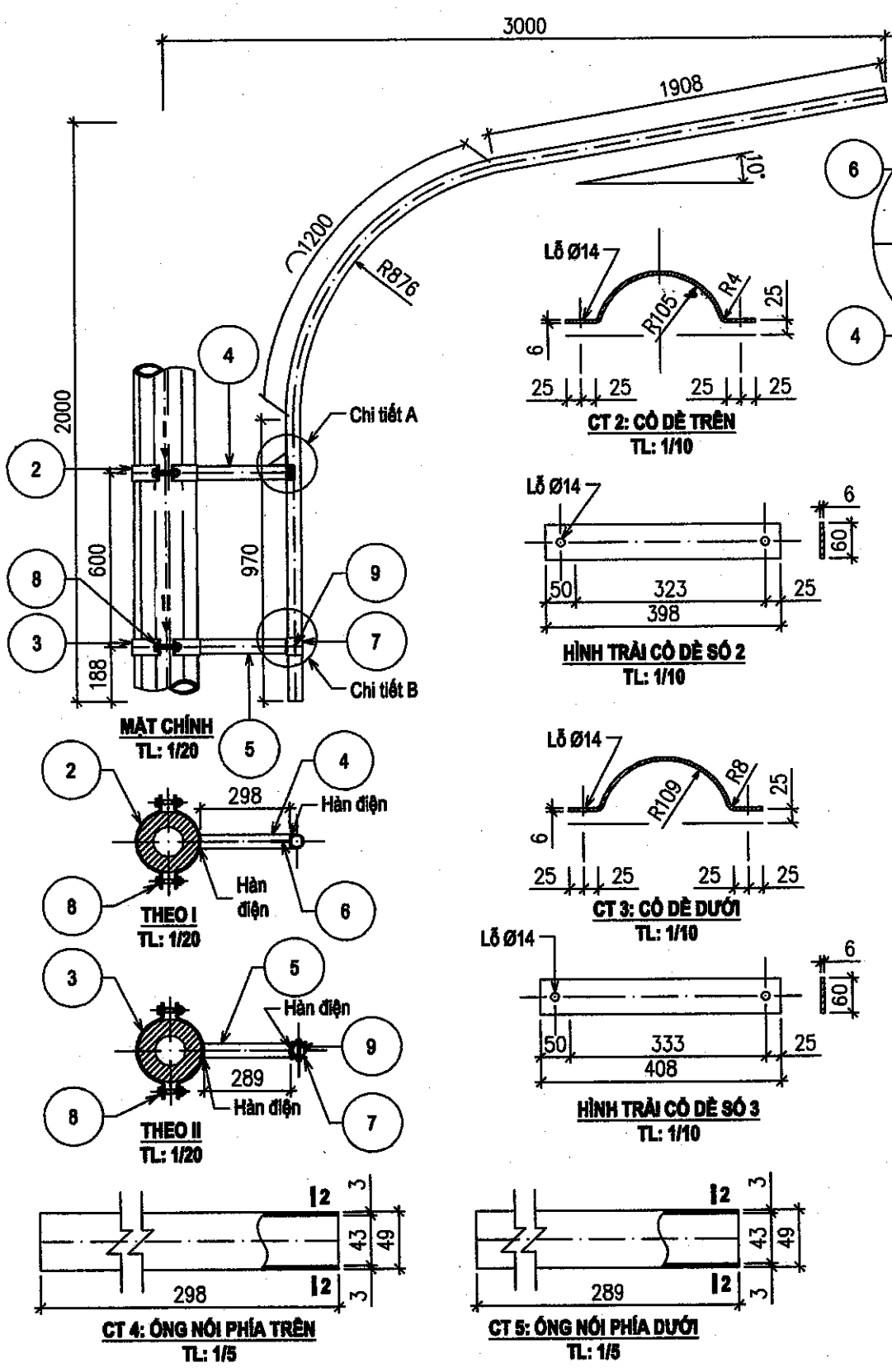
Theo Văn bản số...../.....

Ngày..... tháng..... năm 20....

Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Long

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.956596; 090364724 - FAX: 02623.956596 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:		TRẦN NHƯ Ý	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ: <b>CÀN ĐÈN CHIẾU SÁNG LẮP TRÊN CỘT BTLT ĐƠN</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/100			KT-09



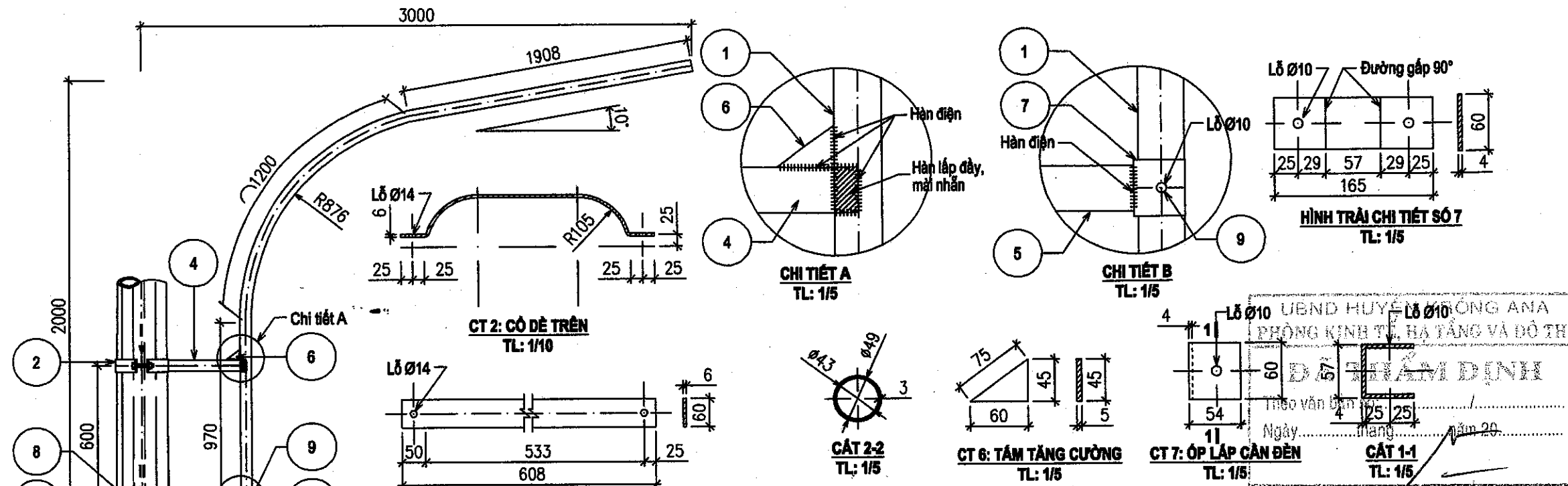
**BẢNG KÊ VẬT LIỆU**

Số hiệu	Tên chi tiết	Vật liệu - Quy cách	Kích thước (mm)	Số lượng	Khối lượng (kg)	
					Đơn vị	Tổng
1	Cản đèn chính	Ø49, dày 3mm	4.078	1	14,56	14,56
2	Cột đèn phía trên	Ø6-60	398	2	1,12	2,25
3	Cột đèn phía dưới	Ø6-60	408	2	1,15	2,31
4	Ống nối phía trên	Ø49, dày 3mm	298	1	1,06	1,06
5	Ống nối phía dưới	Ø49, dày 3mm	289	1	1,03	1,03
6	Tấm tăng cường	Ø5-45	60	1	0,12	0,12
7	Ớp lắp càn đèn	Ø4-60	165	1	0,31	0,31
8	Bulông M14 (cả đai ốc, vòng đệm)	CT3-Ø14	80	4	0,10	0,39
9	Bulông M10 (cả đai ốc, vòng đệm)	CT3-Ø10	80	1	0,05	0,05

Khối lượng tổng cộng: 22,08kg

**GHI CHÚ:**

- Thép chế tạo dùng thép hạng (Class) BS-M (vạch xanh) theo: BS 1387-1985; TCVN 7571-1:2006 và TCVN 7571-5:2006.
- Bulông đai ốc chế tạo theo TCVN 1916:1995; DIN 609; DIN 6915; DIN 6916 hoặc ASTM-A325M.
- Các chi tiết hàn điện tuân thủ TCVN 7506-4:2005.
- Cản đèn được mạ kẽm nhúng nóng theo TCVN 5408:2007
- Gia công một bộ lắp thử, trước khi gia công đồng loạt.



**BẢNG KÊ VẬT LIỆU**

Số hiệu	Tên chi tiết	Vật liệu - Quy cách	Kích thước (mm)	Số lượng	Khối lượng (kg)	
					Đơn vị	Tổng
1	Cần đèn chính	Ø49, dày 3mm	4.078	1	14,56	14,56
2	Cổ dè phía trên	Ø6-60	608	2	1,72	3,44
3	Cổ dè phía dưới	Ø6-60	626	2	1,77	3,54
4	Ống nối phía trên	Ø49, dày 3mm	298	1	1,06	1,06
5	Ống nối phía dưới	Ø49, dày 3mm	289	1	1,03	1,03
6	Tấm tăng cường	Ø5-45	60	1	0,12	0,12
7	Óp lắp cần đèn	Ø4-60	165	1	0,31	0,31
8	Bulông M14 (cả đai ốc, vòng đệm)	CT3-Ø14	80	4	0,10	0,39
9	Bulông M10 (cả đai ốc, vòng đệm)	CT3-Ø10	80	1	0,05	0,05

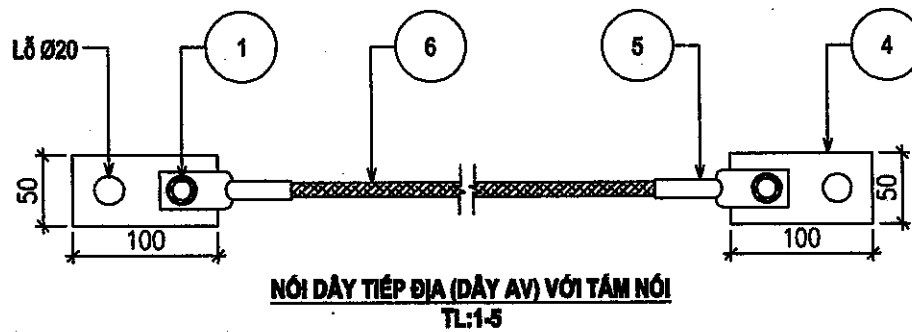
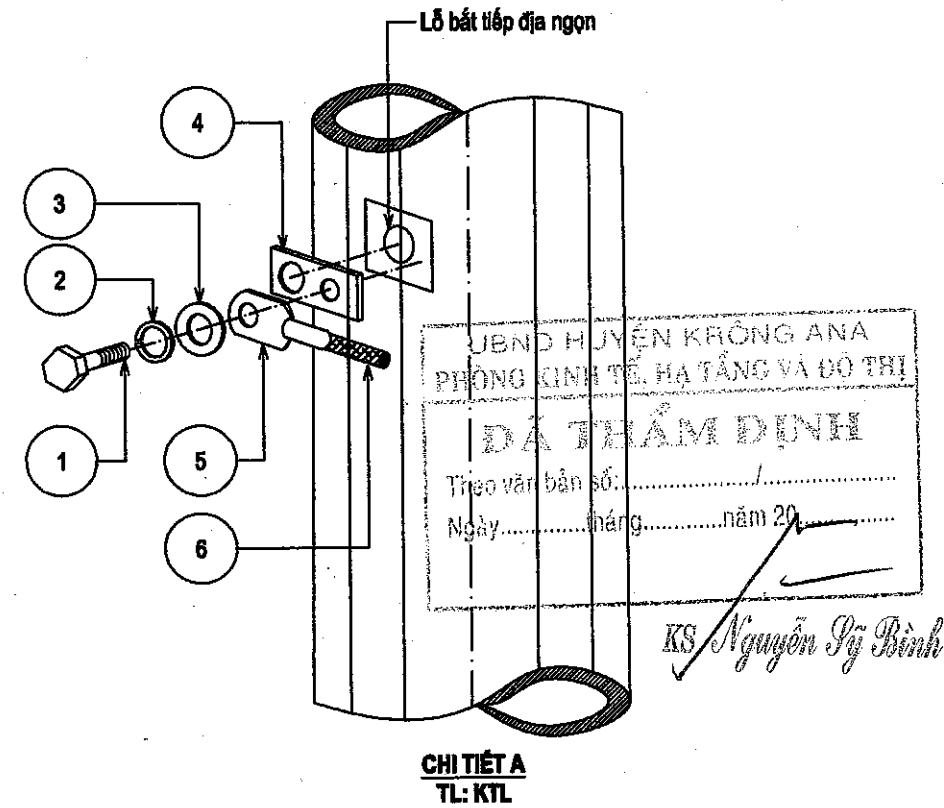
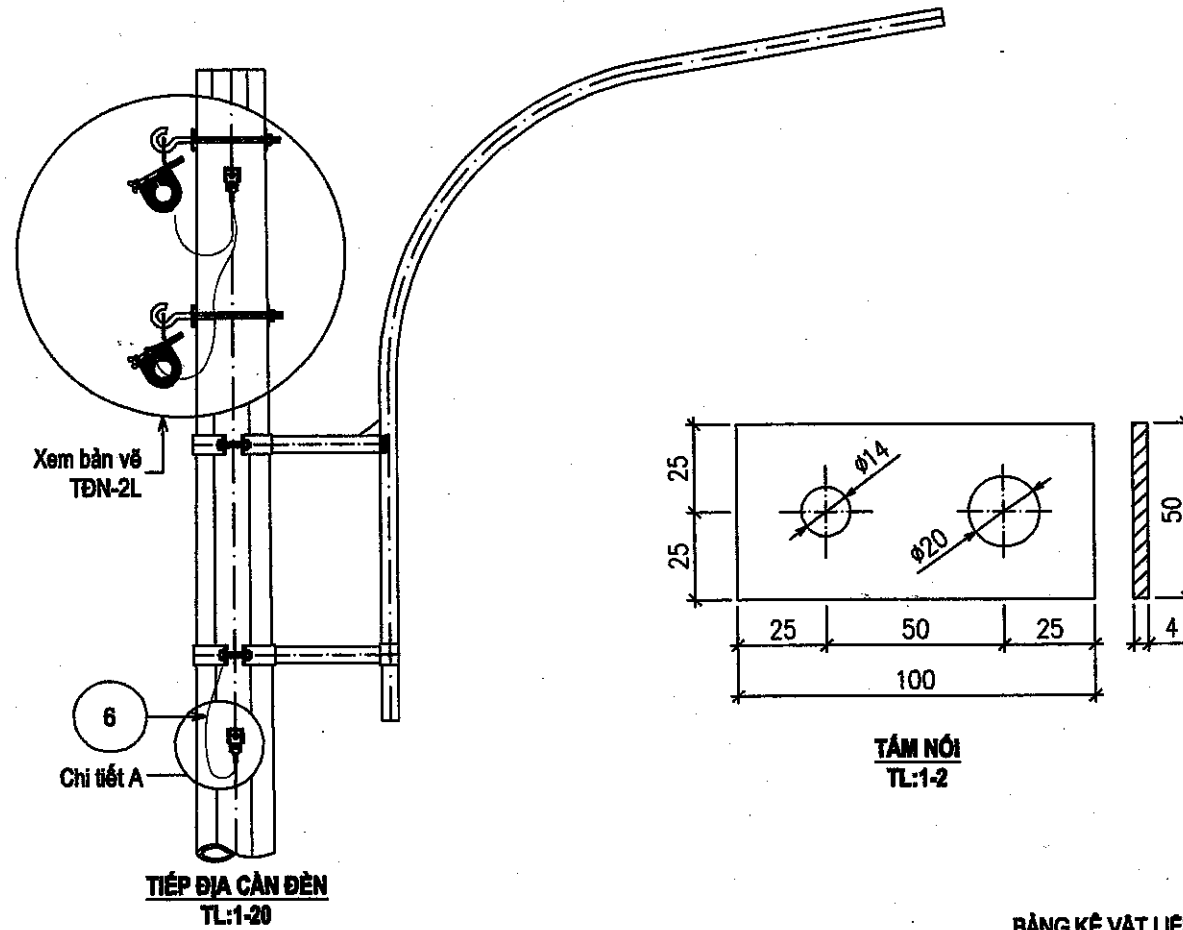
Khối lượng tổng cộng: 24,5kg

- GHI CHÚ:**
- Thép chế tạo dùng thép hạng (Class) BS-M (vạch xanh) theo BS 1387-1985; TCVN 7571-1:2006 và TCVN 7571-5:2006.
  - Bulông đai ốc chế tạo theo TCVN 1916:1995; DIN 609; DIN 6915; DIN 6916 hoặc ASTM-A325M.
  - Các chi tiết hàn điện tuân thủ TCVN 7506-4:2005.
  - Cần đèn được mạ kẽm nhúng nóng theo TCVN 5408:2007
  - Gia công một bộ lắp thử, trước khi gia công đồng loạt.

**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
<b>GHI CHÚ:</b>			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950906; 096304724 - FAX: 02623.960509 Email: tvx@truongphong.com			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		<i>[Signature]</i>	
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý		<i>[Signature]</i>	
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG		<i>[Signature]</i>	
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG		<i>[Signature]</i>	
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP		<i>[Signature]</i>	
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>CẦN ĐÈN CHIẾU SÁNG LẮP TRÊN CỘT BTLT- GHEP ĐỌC TUYẾN</b>			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025		<b>KÝ HIỆU:</b>	
<b>TỶ LỆ: 1/100</b>		<b>KT-10</b>	

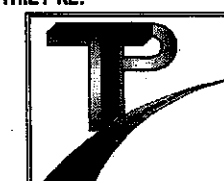
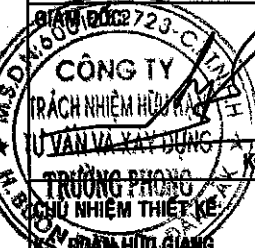


BẢNG KÊ VẬT LIỆU

S.hiệu	Tên chi tiết	Ký hiệu	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Bulông M14, dài 50mm	M14-50	bộ	1	Mạ kẽm
2	Long đên khóa Ø12	LĐK-Ø12	bộ	1	Mạ kẽm
3	Long đên Ø12	LĐ-Ø12	bộ	1	Mạ kẽm
4	Tấm nối (50x100x4), mạ kẽm	TN-MK	bộ	1	0,16kg
5	Đầu Cosse ch dây AV-25mm <sup>2</sup>	ĐC-25	bộ	1	Loại cho dây nhôm
6	Dây nhôm tiết diện 25mm <sup>2</sup> bọc PVC	AV-25mm <sup>2</sup>	m	0,6	0,07kg

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐÀNG BẠC  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CÔNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0906304724 - FAX: 02623.950506 Email: truongphong@bmail.com			
 CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý			
<b>THIẾT KẾ:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>TIẾP ĐỊA CÀN ĐÈN CHIẾU SÁNG</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/100			KT-11

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
 CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO  
 ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CÔNG ĐỒNG

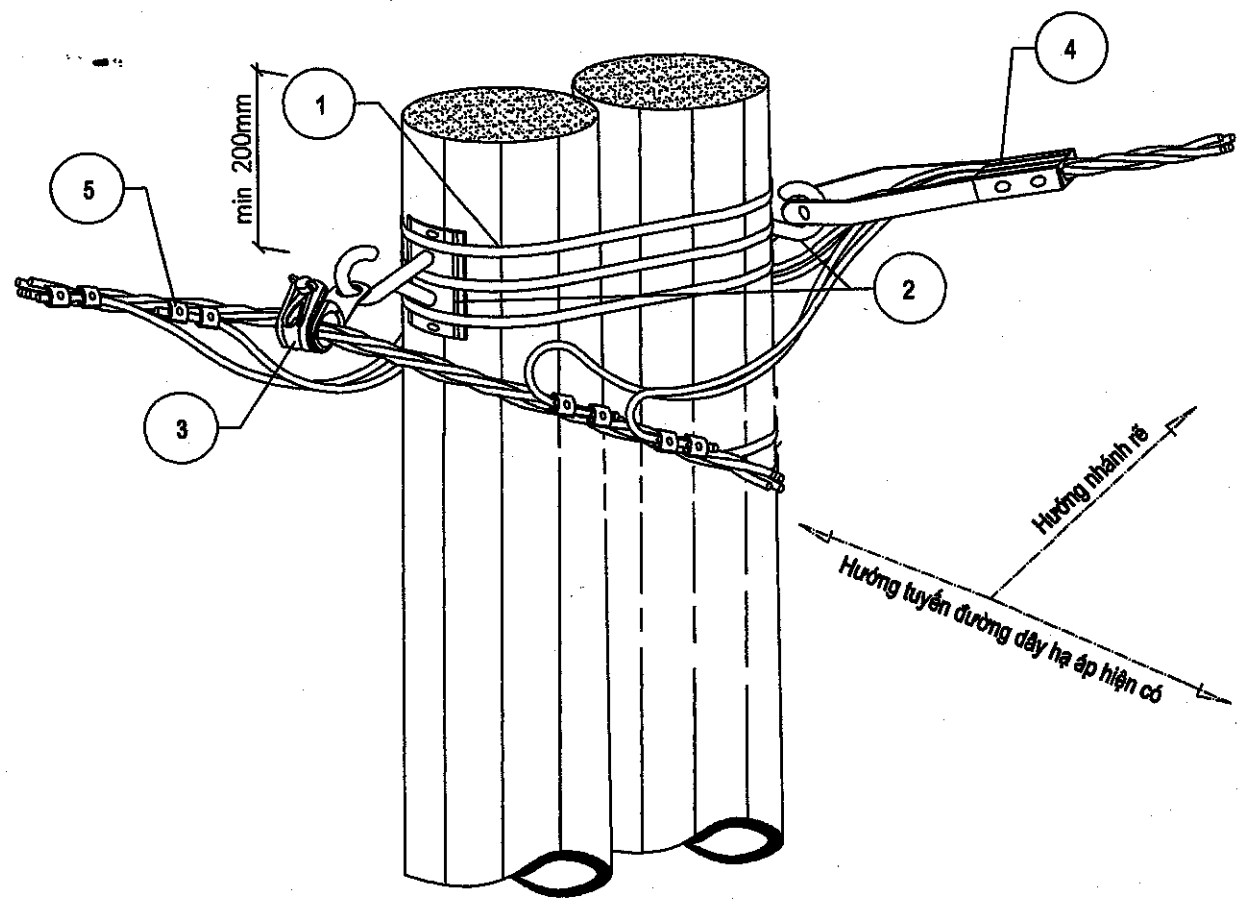
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN MŨI ĐÓN - TỈNH BẮC LÃK  
 Tel: 02623.956506; 0906304724 - FAX: 02623.956506  
 Email: txz@truongphong.vn



THÔNG KÊ NGUYÊN VẬT LIÊU

Số hiệu	Tên chi tiết	Ký hiệu	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Đai thép (6 đai * 1,1m / 1 đai)	ĐT 20-0,7	m	6,6	
	Khóa đai thép (2 cái / 1 đai)	A 20	bộ	12	
2	Giá móc treo cáp LV ABC	GM ABC	bộ	4	
3	Kẹp treo cáp LV-ABC-(4x35-95)mm <sup>2</sup>	KT-ABC	bộ	8	
4	Kẹp ngừng cáp LV-ABC-(4x35-95)mm <sup>2</sup>	KN-ABC	bộ	4	
5	Kẹp nối xuyên cách điện 0,4kV, cho cáp LV ABC-4x35-95	IPC 35-95	cái	8	

PHẠM VI ÁP DỤNG:

- Vị trí cột trong xen đỡ thẳng đường dây hạ áp hiện có, đầu nối nhánh rẽ hạ áp thiết kế.
- Xem kết hợp các bản vẽ Sơ đồ cột kèm theo.

Theo văn bản số.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Nguyễn Py Bình

**ĐỖ THĂNG, RẾ NHÁNH KHÁC PHÍA CÁP VẠN XOÁN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU**  
 TL: KTL

GIÁM ĐỐC

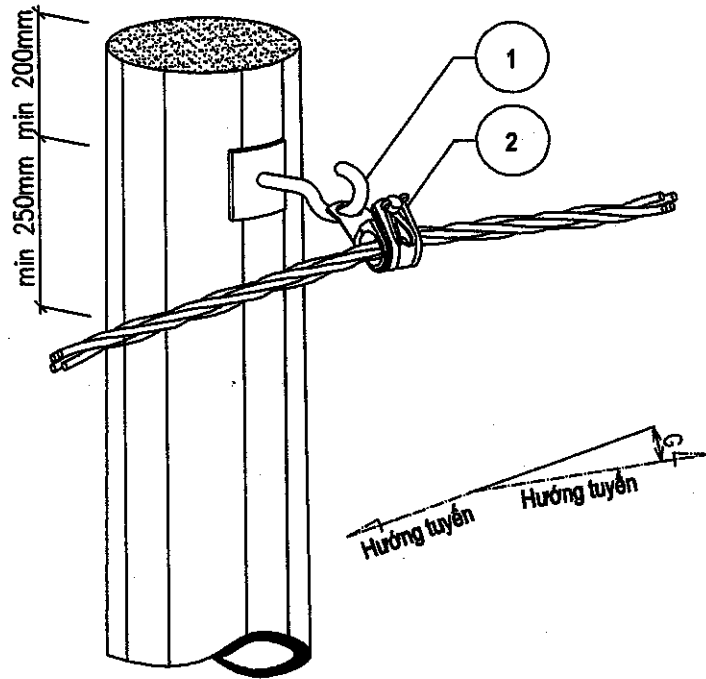
CÔNG TY  
 TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
 TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
 TRƯỜNG PHONG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:	<i>[Signature]</i>
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:	<i>[Signature]</i>
TRẦN NHƯ Ý	<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
THỂ HIỆN:	<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>
KIỂM - QLKT:	<i>[Signature]</i>
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	<i>[Signature]</i>

TÊN BẢN VẼ:  
**ĐỖ THĂNG, RẾ NHÁNH KHÁC PHÍA CÁP VẠN XOÁN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU:  
 TỶ LỆ: 1/100 KT-12



**ĐỠ THẰNG (ĐỠ GÓC) CÁP VẠN XOẢN  
CHỊU LỰC CHIA ĐỀU, (GÓC LÁI  $0^\circ \leq \alpha \leq 15^\circ$ )  
(MẠCH ĐƠN)**

**THÔNG KÊ NGUYÊN VẬT LIÊU**

Số hiệu	Tên chi tiết	Ký hiệu	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Bulông móc treo	BLM-M16/250	bộ	2	
2	Kẹp treo cáp LV-ABC-(4x35-95)mm <sup>2</sup>	KT-ABC	bộ	1	

**PHẠM VI ẠP DỤNG:**

- Các vị trí cột đỡ thẳng hạ áp, các vị trí cột đỡ góc hạ áp có góc lái  $0^\circ \leq \alpha \leq 15^\circ$ .
- Xem kết hợp các bản vẽ Sơ đồ cột kèm theo.

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG DẠNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Trang bị số:.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
<b>GHI CHÚ:</b>			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CỐNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.060500; 0906364724 - FAX: 02623.060506 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY TRƯỜNG PHONG</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠM TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG H. B. Đ.			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>ĐỠ THẰNG (ĐỠ GÓC) CÁP VẠN XOẢN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU (GÓC LÁI <math>0^\circ \leq \alpha \leq 15^\circ</math>)</b>			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025		<b>KÝ HIỆU:</b>	
<b>TỶ LỆ: 1/100</b>		<b>KT-13</b>	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

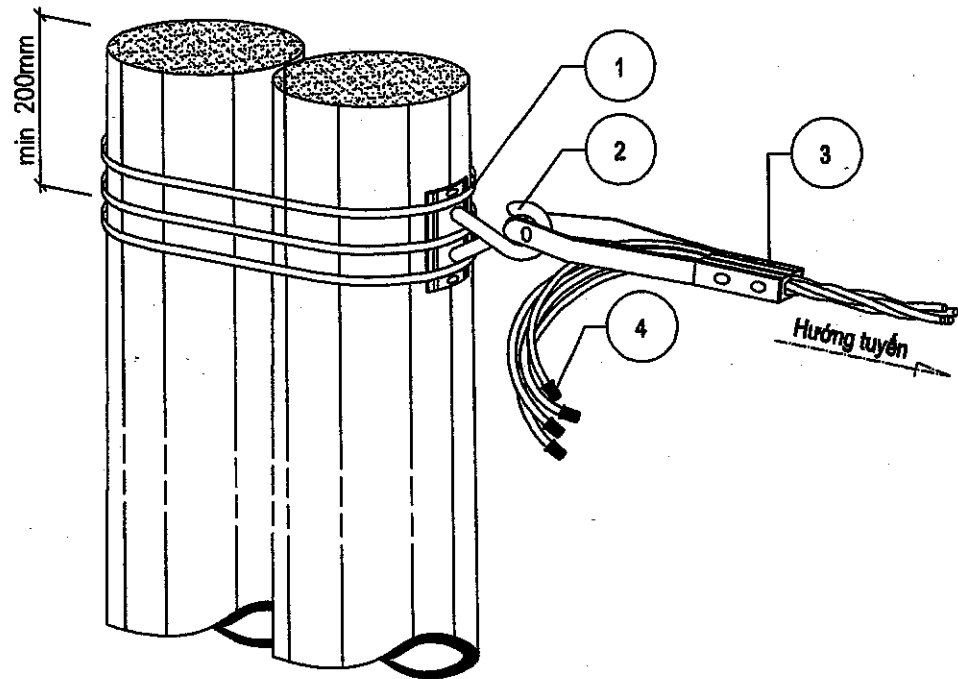
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....

Ngày..... tháng..... năm 20...

Ký tên:

KS. Đặng Văn Long



**DỪNG CÁP VẠN XOÁN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU**  
(MẠCH ĐƠN)  
TL: KTL

**THÔNG KÊ NGUYÊN VẬT LIỆU**

Số hiệu	Tên chi tiết	Ký hiệu	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Đai thép (6 đai * 1,1m / 1 đai)	ĐT 20-0,7	m	6,6	
	Khóa đai thép (2 cái / 1 đai)	A 20	bộ	12	
2	Giá móc treo cáp LV ABC	GM-ABC	bộ	2	
3	Kẹp ngừng cáp LV-ABC-(4x35-95)mm <sup>2</sup>	KN-ACB	bộ	1	
4	Bột đầu cáp 35-95mm <sup>2</sup>	NB 35-95	cái	4	

**PHẠM VI ÁP DỤNG:**

- Các vị trí cột néo cuối tuyến đường dây hạ áp.
- Xem kết hợp các bản vẽ Sơ đồ cột kèm theo.

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20.....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:

NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:

XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02622.96666; 096304724 - Fax: 02622.96666  
Email: txp@truongphong.com

M.S.D.M.6.00125272.3  
GIÁM ĐỐC: **CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
H. BUỒN ĐỒN  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
TRẦN NHƯ Ý

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

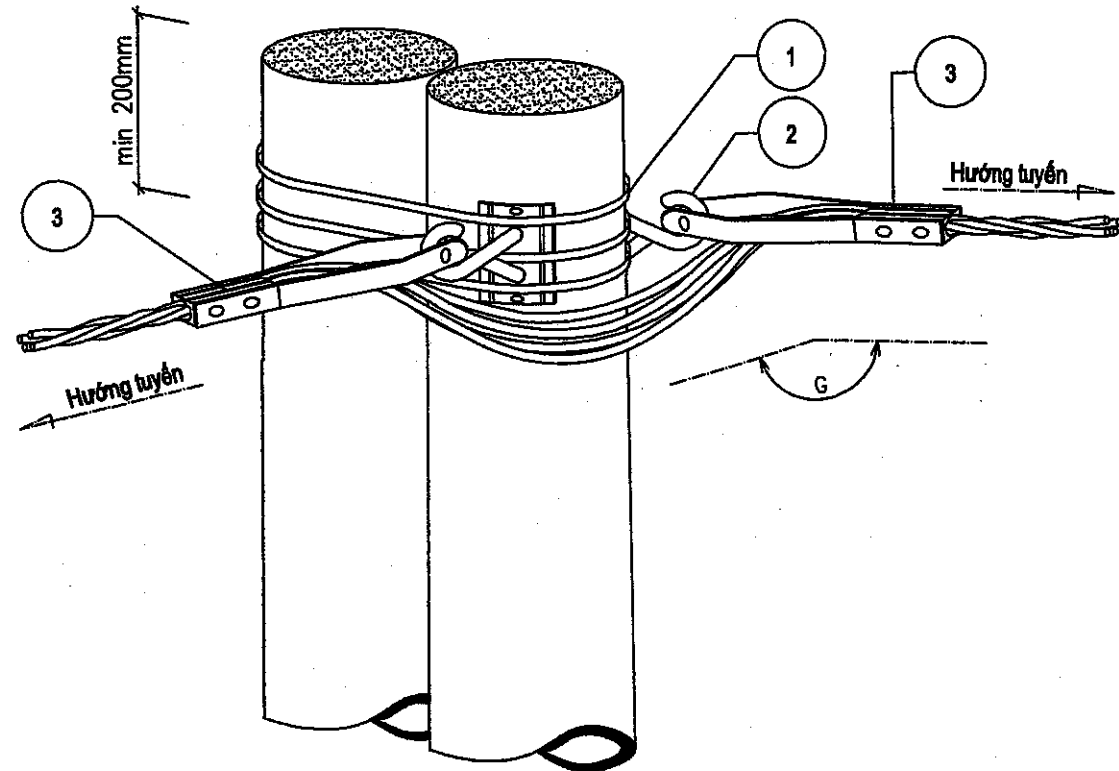
THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯỢNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

**NÉO DỪNG CÁP VẠN XOÁN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-14



**NÉO GÓC CÁP VẠN XOÁN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU, (GÓC LÁI  $90^\circ \geq \alpha \geq 60^\circ$ )**  
**(MẠCH ĐƠN)**  
**TL: KTL**

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Đặng Văn Cường

**THÔNG KÊ NGUYÊN VẬT LIÊU**

Số hiệu	Tên chi tiết	Ký hiệu	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
1	Đai thép (6 đai * 1,1m / 1 đai)	ĐT 20-0,7	m	6,6	
	Khóa đai thép (2 cái / 1 đai)	A 20	bộ	12	
2	Giá móc treo cáp LV ABC	GM1-M16	bộ	4	
3	Kẹp ngừng cáp LV-ABC-(4x95)mm <sup>2</sup>	KN-ABC	bộ	2	

**PHẠM VI ÁP DỤNG:**

- Các vị trí cột néo góc đường dây hạ áp (góc lái  $90^\circ \geq \alpha \geq 15^\circ$ ).
- Xem kết hợp các bản vẽ Sơ đồ cột kèm theo.

Theo văn bản số...../.....  
 Ngày..... tháng..... năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

**HANG MỤC:** NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
 CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO  
 ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:**  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

**ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:**



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950506; 0906364724 - FAX: 02623.950506  
 Email: txstruongphong@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
 ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
 TRẦN NHƯ Ý

THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

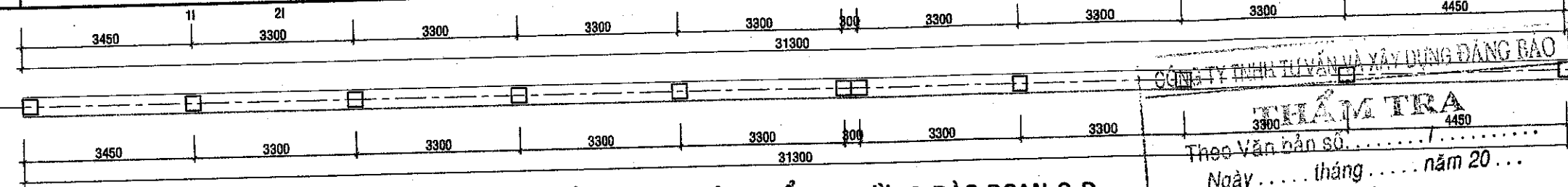
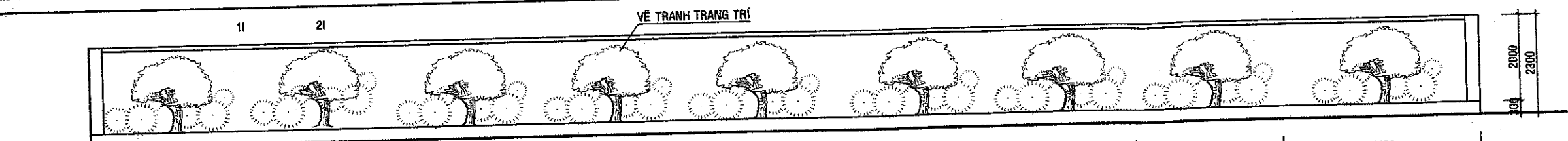
THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

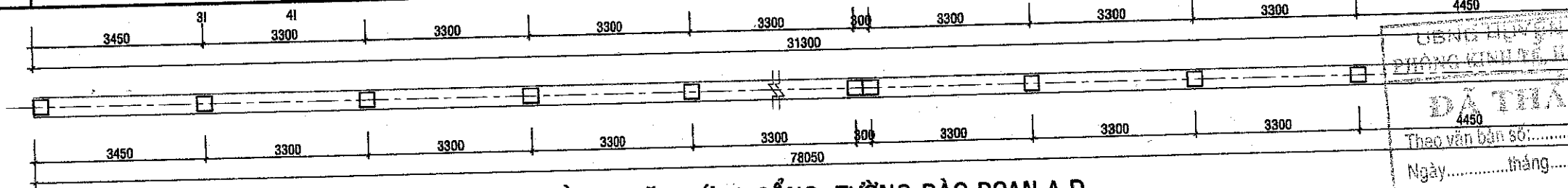
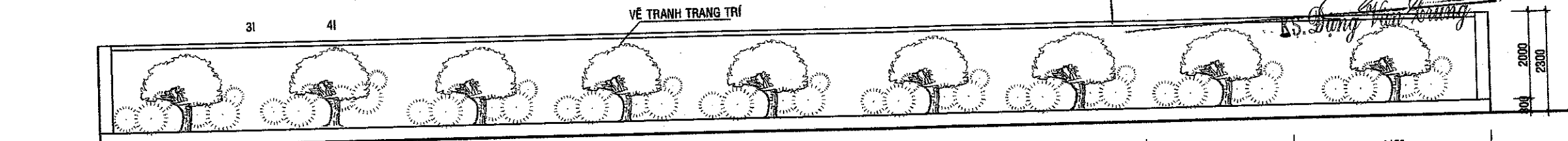
**NÉO GÓC CÁP VẠN XOÁN CHỊU LỰC CHIA ĐỀU**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
 TỶ LỆ: 1/100 KT-15




**MẶT BẰNG, MẶT ĐỨNG CỐNG, TƯỜNG RÀO ĐOẠN C-D**  
TL 1/100

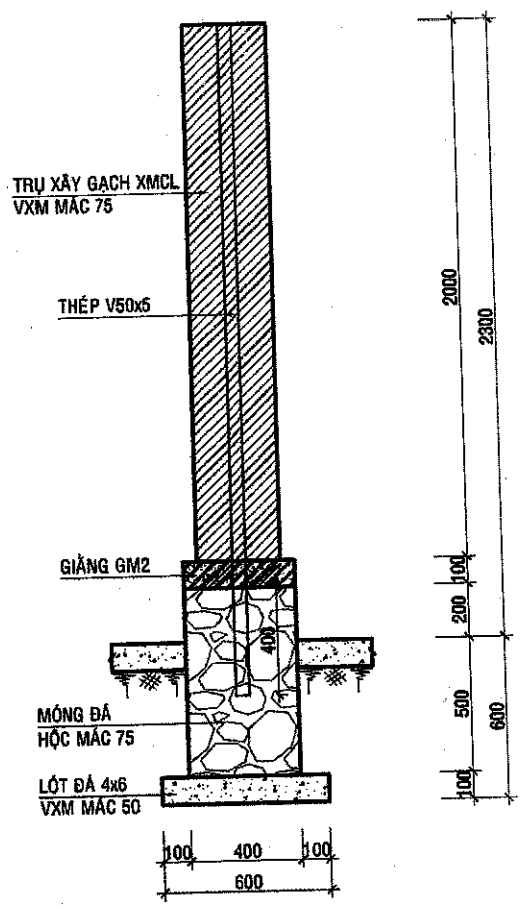
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *KS. Đặng Văn Trung*



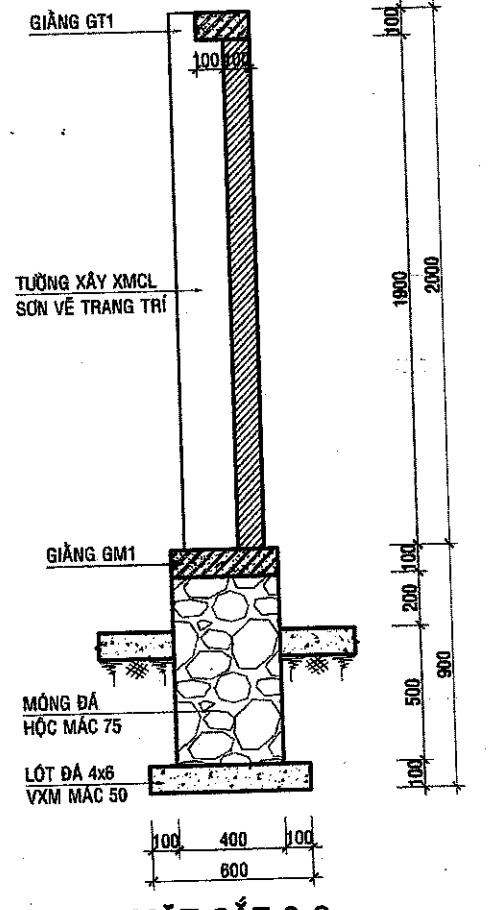
**MẶT BẰNG, MẶT ĐỨNG CỐNG, TƯỜNG RÀO ĐOẠN A-D**  
TL 1/100

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *KS. Nguyễn Sỹ Bình*

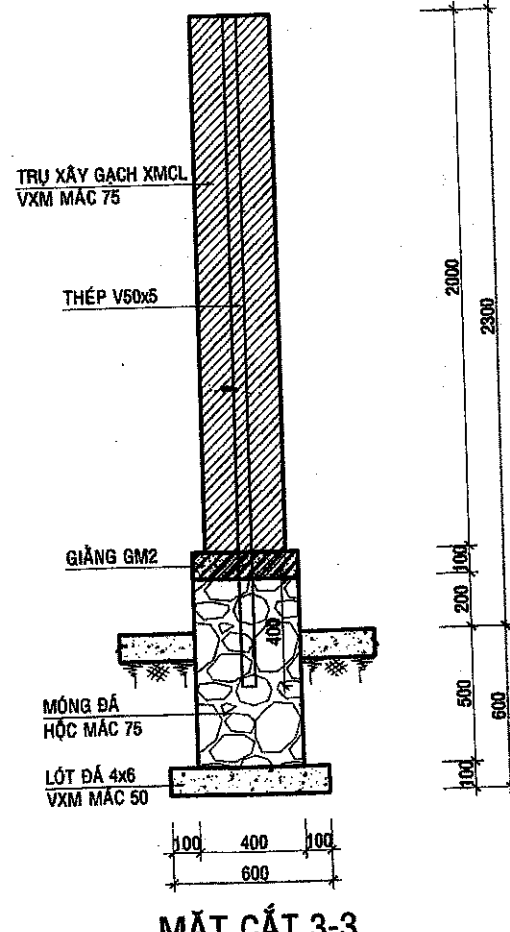
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐĂKLẮK  
Tel: 02623.969586; 0908384724 - FAX: 02623.969606  
Email: truongphong@gmail.com



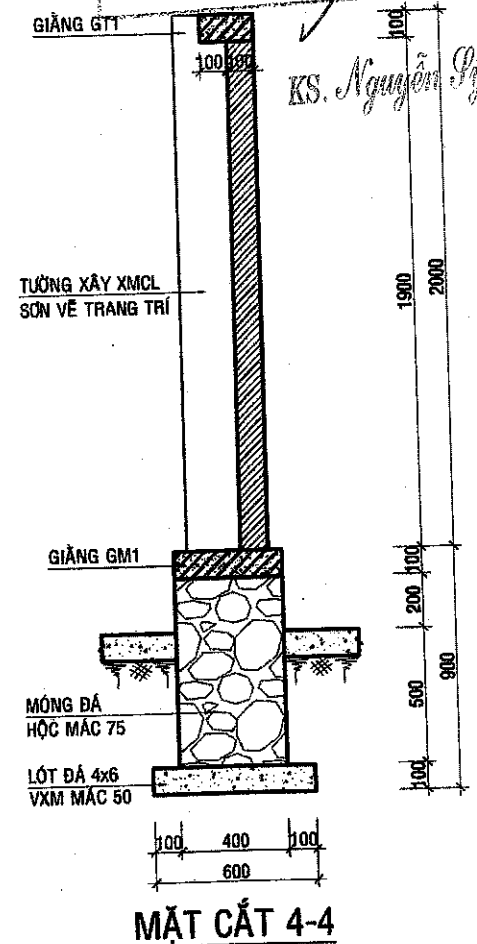
**MẶT CẮT 1-1**  
TL 1/25



**MẶT CẮT 2-2**  
TL 1/25



**MẶT CẮT 3-3**  
TL 1/25




**MẶT CẮT 4-4**  
TL 1/25

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP

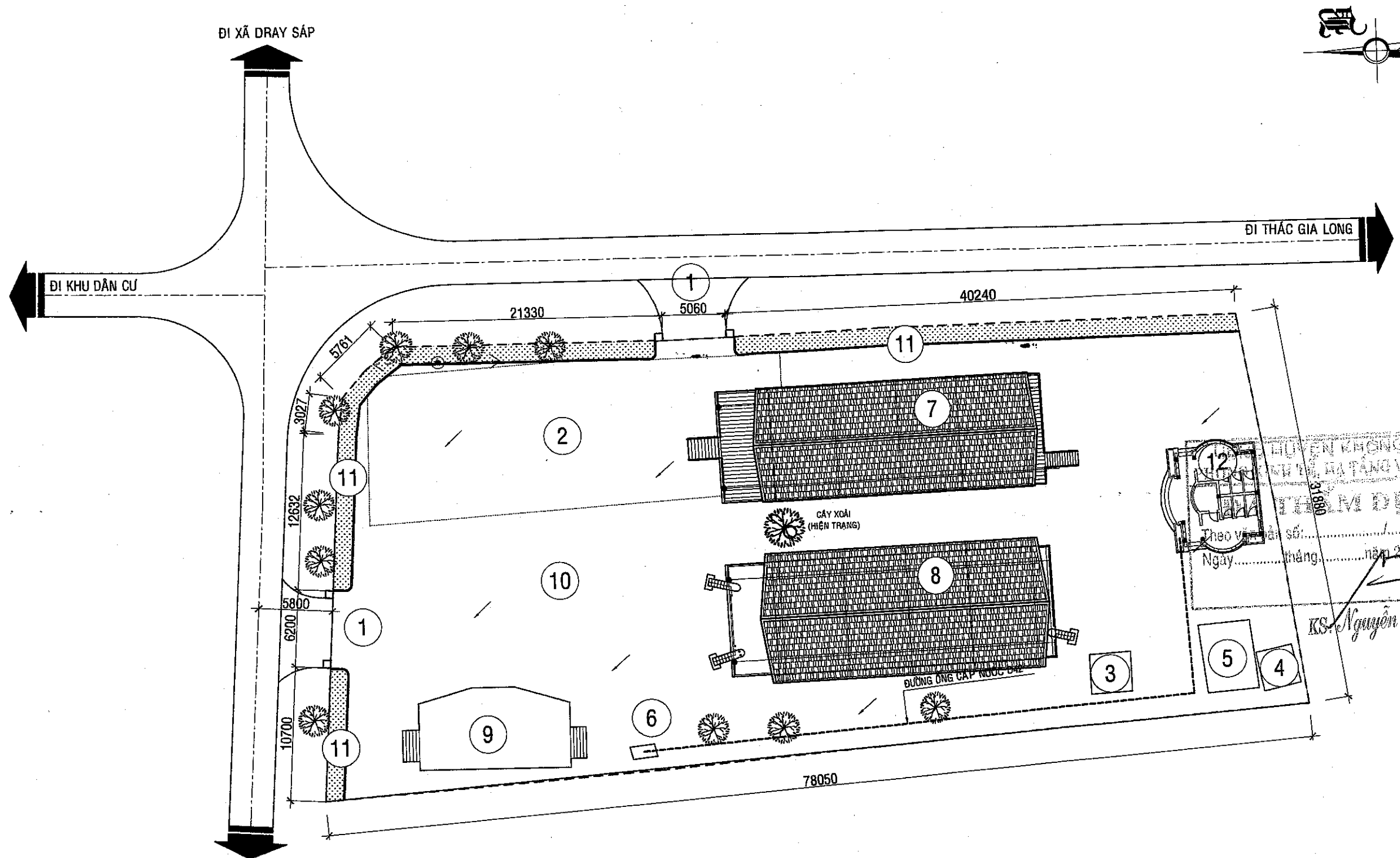
HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐĂKLẮK

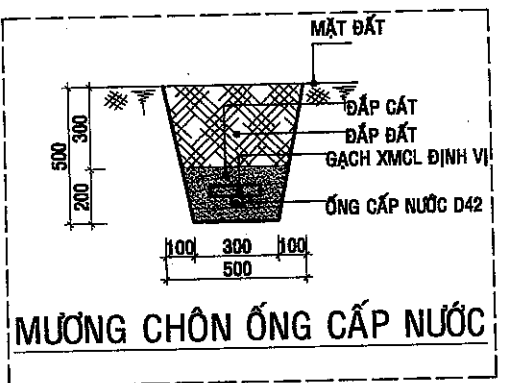
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐĂKLẮK  
Tel: 02623.969586; 0908384724 - FAX: 02623.969606  
Email: truongphong@gmail.com

CHẤM ĐÓNG:  
**CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
CHẤM ĐÓNG THIỆT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG  
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
THIỆT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG  
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG  
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP  
TÊN BẢN VẼ:  
TƯỜNG RÀO ĐOẠN AB, BC

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU  
TỶ LỆ: 1/100 HTKT-04



**MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TỔNG THỂ**  
TL 1/500



**MƯƠNG CHÔN ỐNG CẤP NƯỚC**

**THUYẾT MINH:**  
- NGUỒN NƯỚC CẤP CHO CÔNG TRÌNH ĐƯỢC LẤY TỪ GIẾNG KHOAN,  
ĐƯỢC DẪN VỀ BỐN NƯỚC TRÊN MÁI CÁC HẠNG MỤC.

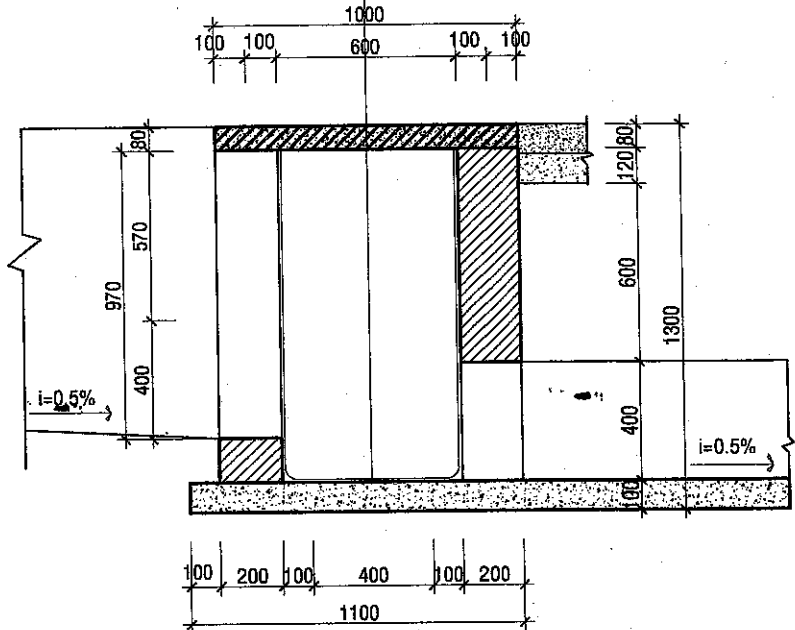
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số. .... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
Ký tên:  
*[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trung

SIT	NGÀY	CHÍNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH BẮK LÃK Tel: 02623.950596; 0905394724 - FAX: 02623.950606 Email: trz@truongphong@gmail.com			
GIẤY CHỨNG NHẬN SỐ 2723-CT/TH 			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		<i>[Signature]</i>	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
KTS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG		<i>[Signature]</i>	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG		<i>[Signature]</i>	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG		<i>[Signature]</i>	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP		<i>[Signature]</i>	
TÊN BẢN VẼ:			
MẶT BẰNG CẤP NƯỚC TỔNG THỂ			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KỶ HI	
TỶ LỆ:		HTKT-	



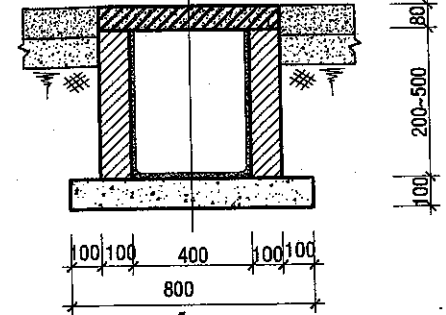
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0906364724 - FAX: 02623.950506 Email: tvx@truongphong@gmail.com			
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN <b>TRƯỜNG PHONG</b>		K.S. ĐOÀN HỮU GIANG	
TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ: K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: K.T.S. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ:			
CHI TIẾT HỒ GA, MƯƠNG			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU	
TỶ LỆ:		HTKT-0	

ĐAN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MÁC 200 DÂY 80  
 ĐỤC LỖ D=15, a=100  
 LỚP LÁNG, TRÁT VXM MÁC 75 DÂY 15 TẠO ĐỐC  
 THÀNH XÂY XMCL VXM MÁC 75 DÂY 200  
 LỚT ĐÁ 4x6 MÁC 50 DÂY 100  
 LỚP ĐẤT SAN PHẪNG LÀM SẠCH



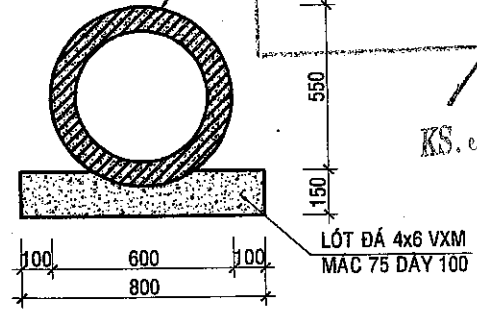
**MẶT CẮT 1-1**  
TL-1/25

ĐAN BTCT ĐÁ 1x2 VXM MÁC 200 DÂY 80  
 ĐỤC LỖ D=15, a=100  
 THÀNH TRÁT VXM MÁC 75 DÂY 15  
 THÀNH XÂY GẠCH XMCL MÁC 75 DÂY 200  
 NỀN LÁNG VXM MÁC 75 DÂY 20 TẠO ĐỐC 0.5%  
 LỚT ĐÁ 4x6 MÁC 50 DÂY 100  
 LỚP ĐẤT SAN PHẪNG LÀM SẠCH



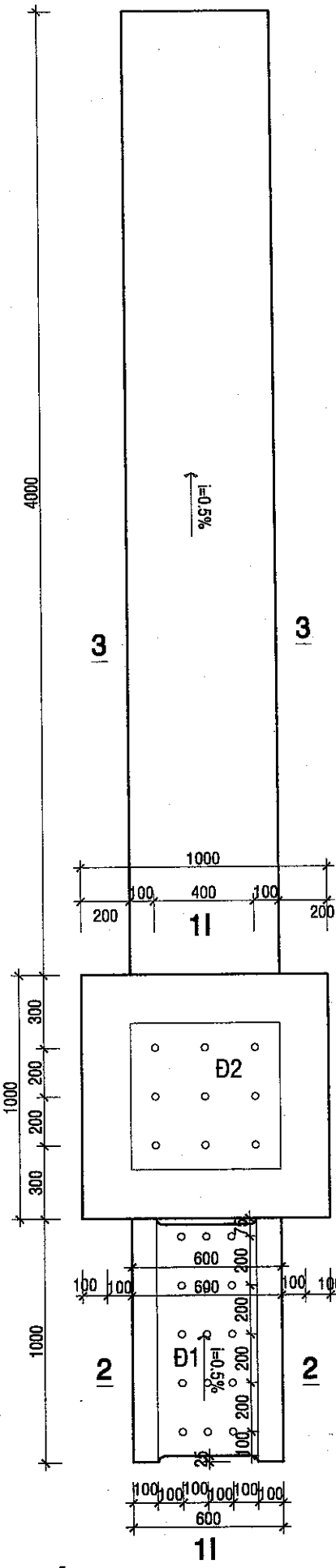
**CẮT 2-2**  
TL-1/25

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, RA TẮNG VÀ ĐO TẠO  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 CÔNG BTCT ĐỤC LỖ  
 SÀN D600mm căn số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
 K.S. Nguyễn Sỹ Bình



**MẶT CẮT 3-3**  
TL-1/25

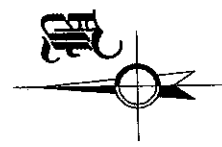
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên:  
 K.S. Đặng Văn Trung



**CHI TIẾT MƯƠNG 1, HỒ GA 1, CỐNG THOÁT NƯỚC**  
TL-1/25

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*



GHI CHÚ:  
 CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

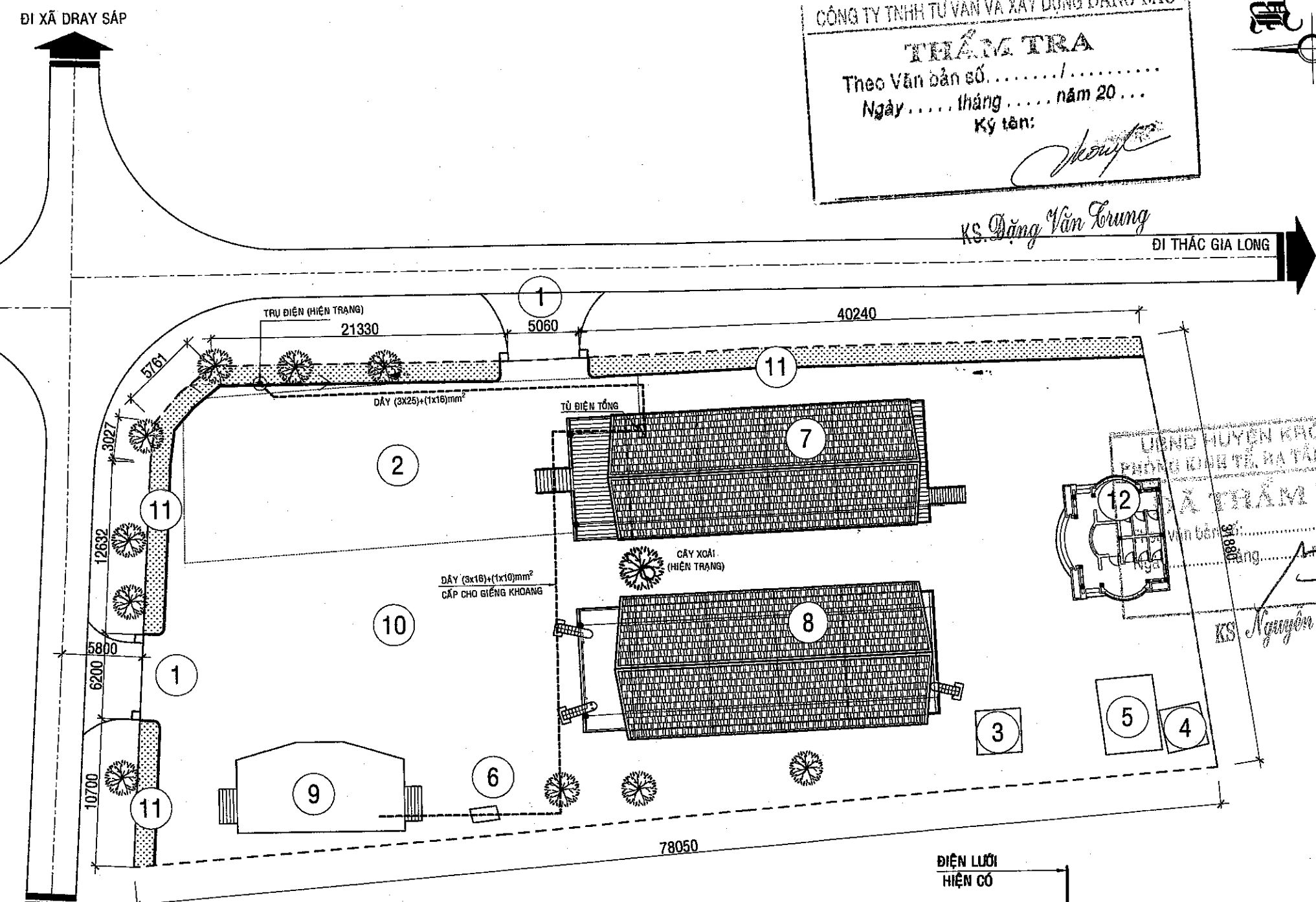


TRƯỜNG PHONG  
 THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950506; 0905364724 - FAX: 02623.950506  
 Email: txztruongphong@gmail.com

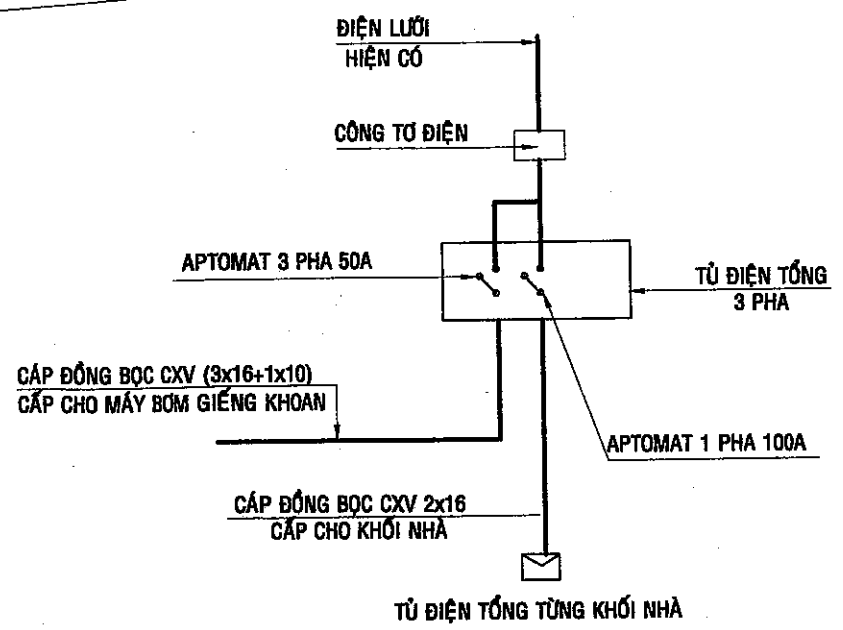


CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG  
 CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
 THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG  
 THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG  
 KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP  
 TÊN BẢN VẼ:

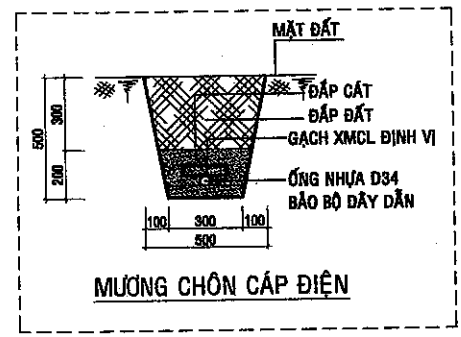
MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TỔNG THỂ  
 HOÀN THÀNH: THÁNG /2025  
 TỶ LỆ: KÝ HIỆU HTKT-




**MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN TỔNG THỂ**  
 TL 1/500




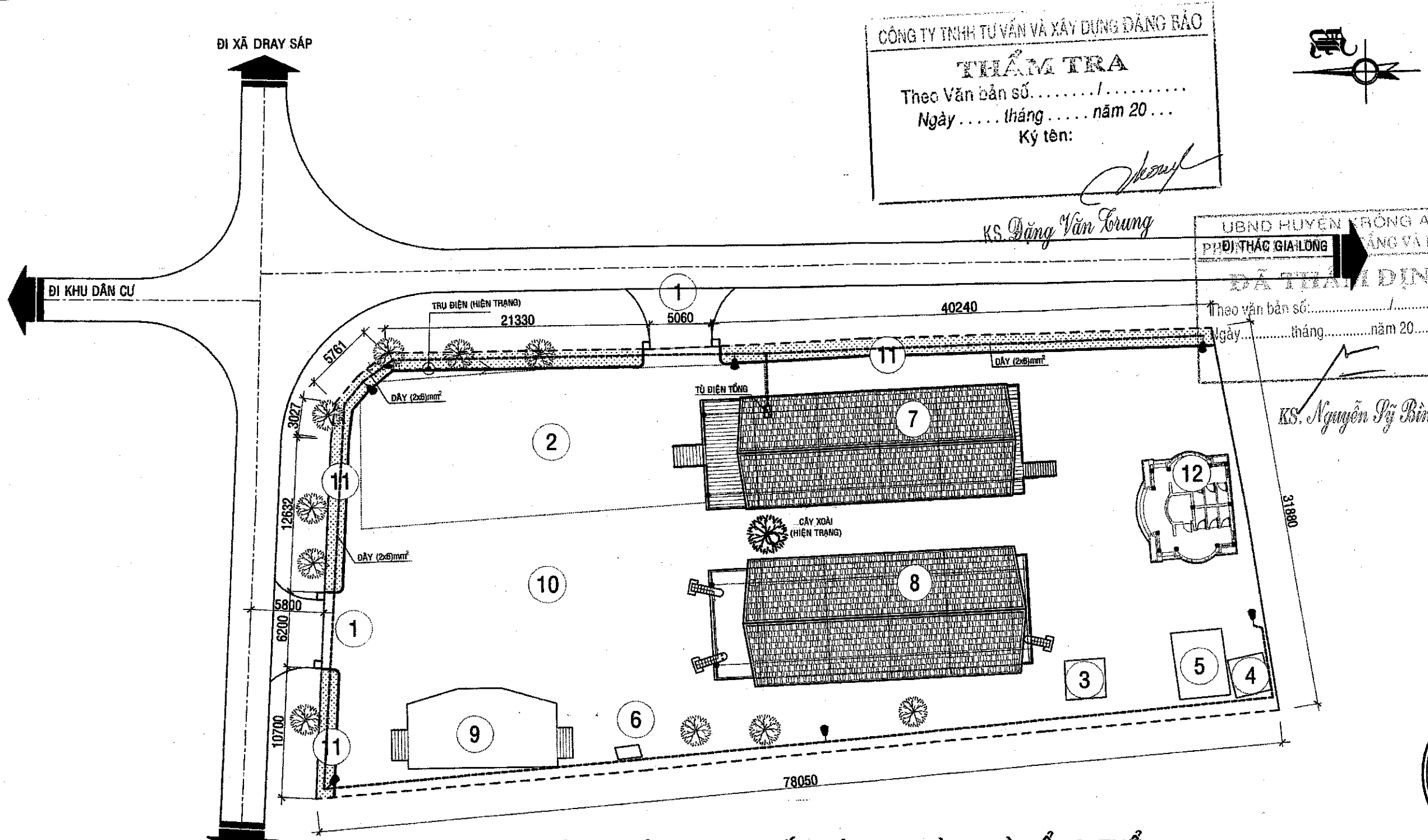
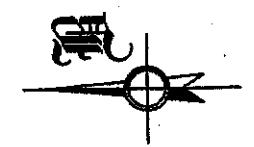
**SƠ ĐỒ KHÔNG GIAN CẤP ĐIỆN NGOÀI NHÀ**



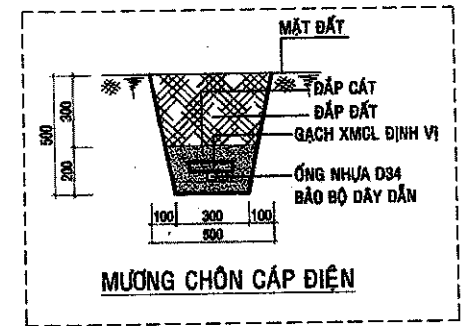
**THUYẾT MINH:**  
 - NGUỒN ĐIỆN CẤP CHO CÔNG TRÌNH ĐƯỢC LẤY TỪ NGUỒN ĐIỆN HIỆN CÓ KHU VỰC.  
 - NGUỒN CẤP CHO CÔNG TRÌNH ĐI ĐIỆN 3 PHA VÀO TỦ ĐIỆN TỔNG, NGUỒN CẤP ĐIỆN CHIẾU SÁNG DÙNG ĐIỆN 1 PHA, NGUỒN CẤP GIẾNG KHOANG DÙNG NGUỒN 3 PHA.

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CÔNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950606; 0906304724 - FAX: 02623.950606 Email: tyxdtuongphong@gmail.com			
			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ:		MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN CHIẾU SÁNG NGOÀI NHÀ	
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU:	
TỶ LỆ:		HTKT-11	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số. .... /.....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20....  
Ký tên: 



**MẶT BẰNG CẤP ĐIỆN CHIẾU SÁNG NGOÀI NHÀ TỔNG THỂ**  
TL 1/500



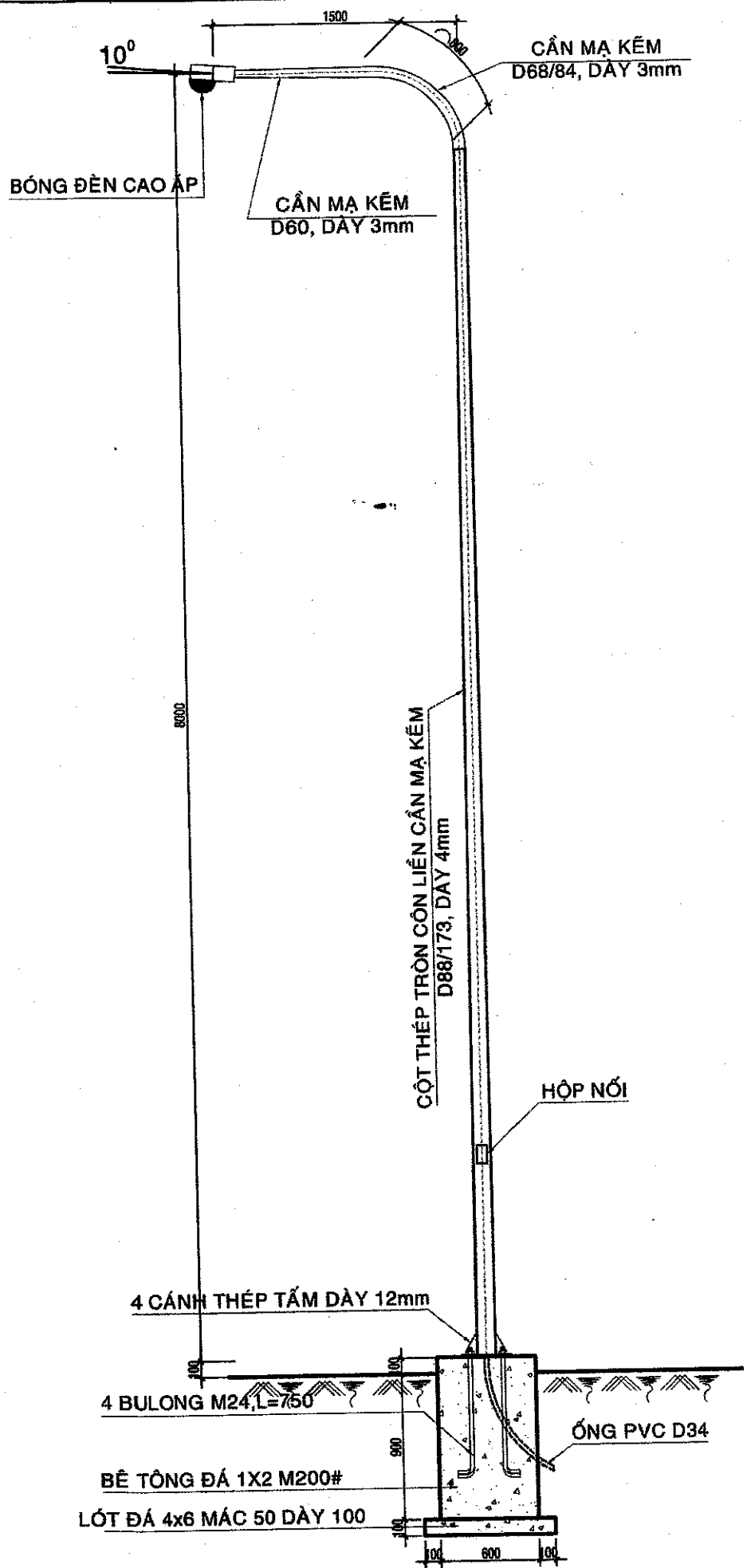
**THUYẾT MINH:**  
- NGUỒN ĐIỆN CẤP CHO CÔNG TRÌNH ĐƯỢC LẤY TỪ NGUỒN ĐIỆN HIỆN CÓ KHU VỰC.  
- NGUỒN CẤP CHO CÔNG TRÌNH ĐI ĐIỆN 3 PHA VÀO TỦ ĐIỆN TỔNG, NGUỒN CẤP ĐIỆN CHIẾU SÁNG DÙNG ĐIỆN 1 PHA, NGUỒN CẤP GIẾNG KHOANG DÙNG NGUỒN 3 PHA, NGUỒN CẤP ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỔNG THỂ 1 PHA.

ĐI XÃ DRAY SÁP  
ĐI KHU DÂN CƯ

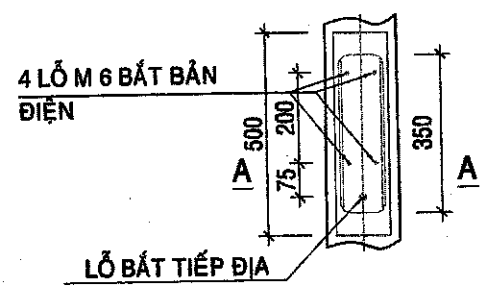
KS. Đặng Văn Trung

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PH. THÁC GIẢI LÔNG  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

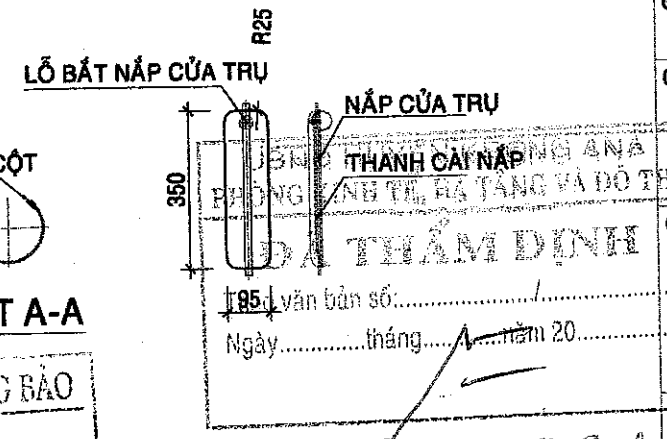
KS. Nguyễn Sỹ Bình



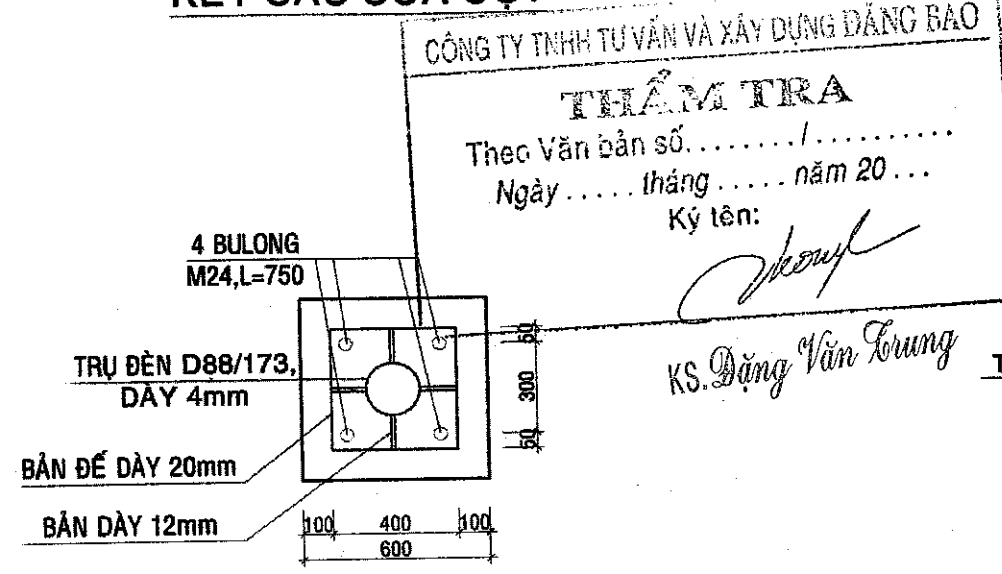
**ĐÈN CAO ÁP**  
06CK; (TỈ LỆ : 1/25)



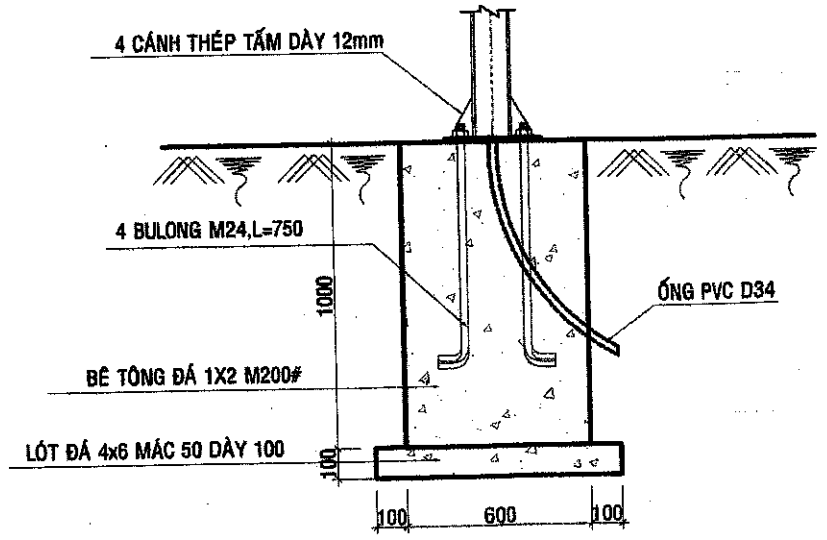
**KẾT CẤU CỦA CỘT**



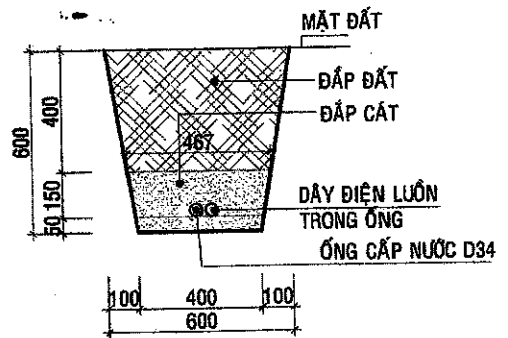
**KẾT CẤU MỐI NỐI CẢN ĐÈN**



**KẾT CẤU CHÂN TRỤ**



**MB MÓNG TRỤ ĐIỆN**  
SL:06ck; TL-1/25



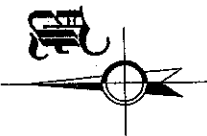
**MẶT CẮT MƯƠNG CHÔN ỐNG**  
**CẤP ĐIỆN, CẤP NƯỚC**  
L=150m, TL:1/20

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO**  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
Ký tên:  
*KS. Đặng Văn Trung*

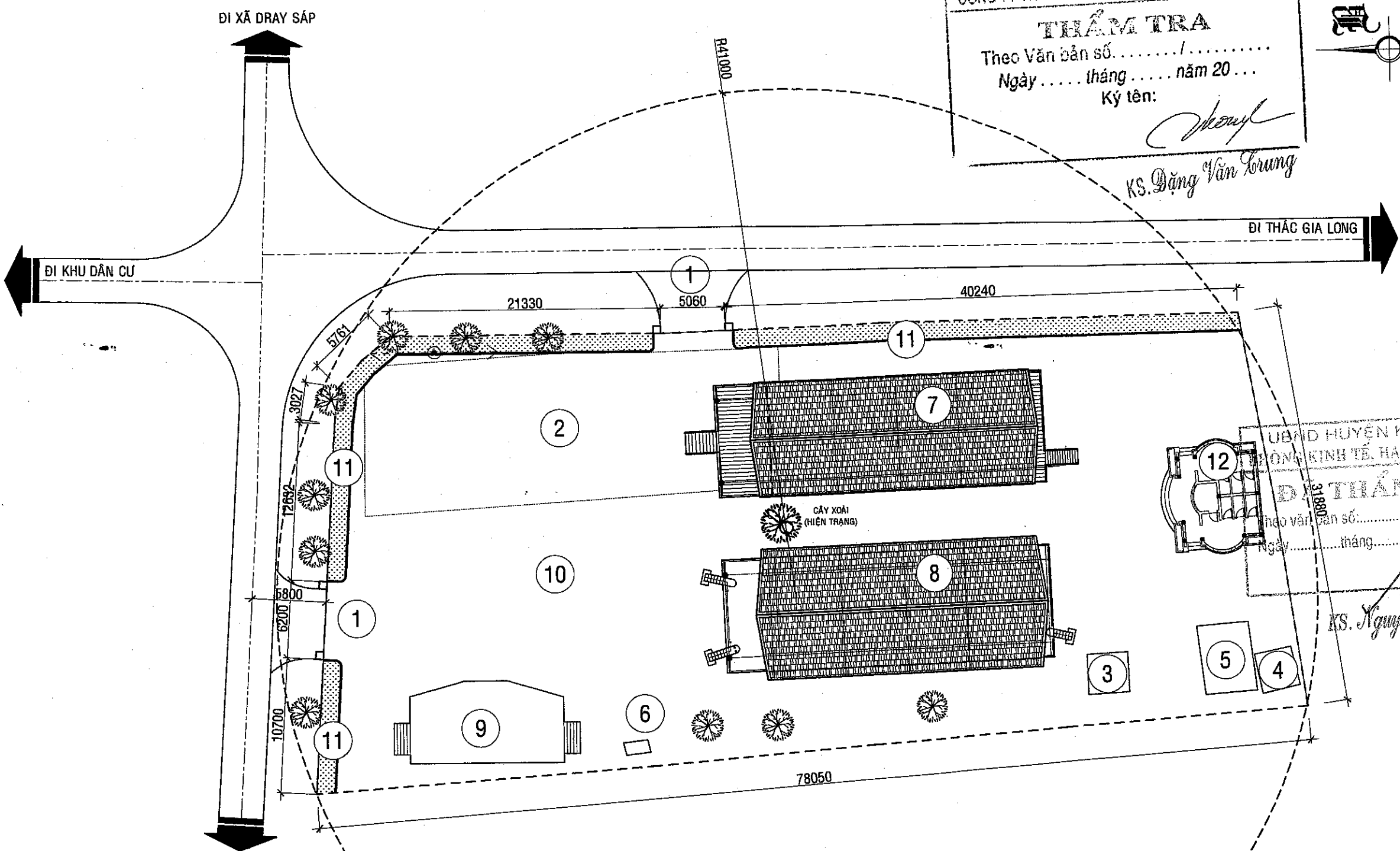
**THÀNH CẠI NẬP**  
**PHÒNG KINH TẾ, KỸ TĂNG VÀ ĐÔ THỊ**  
**ĐÀ THẮM ĐỊNH**  
[Signature]  
KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHÍNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THỜI 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.958686; 0996364724 - FAX: 02623.958608 Email: tvxdtuongphong@gmail.com			
		KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ:  <b>CHI TIẾT TRỤ ĐIỆN</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU: HTKT-12	
TỶ LỆ:			

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số. .... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20....  
 Ký tên: *[Signature]*



*KS. Đặng Văn Trung*



**MẶT BẰNG CHỐNG SÉT TỔNG THỂ**

TL 1/500

**THUYẾT MINH KỸ THUẬT**

HỆ THỐNG CHỐNG SÉT BẰNG THẮNG CHO CÔNG TRÌNH ĐƯỢC THIẾT KẾ THEO TIÊU CHUẨN: TCVN 9385: 2012 CHỐNG SÉT CHO CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG.  
 HỆ THỐNG ĐƯỢC THIẾT KẾ NHƯ SAU:  
 - 01 KIM THU SÉT LIVA LAP CX040T ( ĐÃ ĐƯỢC KIỂM ĐỊNH, THỬ NGHIỆM VÀ ĐÁNH GIÁ THEO CÁC TIÊU CHUẨN UNE 21.185, UNE 21.186, R.E.B.T, CF C-17 102, 1024-1 CEI).  
 - KIM THU SÉT ĐƯỢC GẮN TRÊN CHÂN ĐÉ CAO 5M, LẮP ĐẶT TẠI ĐIỂM CAO NHẤT CỦA CÔNG TRÌNH VỚI CHI TIẾT VÀ VỊ TRÍ NHƯ TRONG BẢN VẼ THIẾT KẾ.  
 - VÙNG BÀN KÍNH BẢO VỆ CỦA KIM THU SÉT VỚI MỨC BẢO VỆ: RBV = 41m VỚI H = 5m.  
 - ĐƯỜNG DÂY TẮN SÉT VÀ THOÁT SÉT SỬ DỤNG CÁP ĐỒNG TRẦN 50mm<sup>2</sup>, BỌC TRONG ỐNG PVC D21 CẤP SẮT TƯỜNG.  
 - SỬ DỤNG 10 CỌC TIẾP ĐẤT BẰNG MẠ ĐỒNG Ø16 DÀI 2.4m, KHOẢNG CÁCH GIỮA CÁC CỌC LÀ 2.5m, CHỖN SÂU CÁCH MẶT ĐẤT 0.8m TÍNH TỪ ĐỈNH CỌC. KHI THI CÔNG, PHẢI ĐỔNG ĐẤT SÉT NÉM CÓ ĐỘ ẨM CAO. NẾU ĐIỆN TRỞ TIẾP ĐẤT R>10 Ohm THÌ PHẢI SỬ DỤNG HÓA CHẤT GIẢM ĐIỆN TRỞ (TERAFILL), TĂNG SỐ LƯỢNG CỌC TIẾP ĐẤT, HOẶC CHỖN SÂU ĐỂ ĐẠT ĐƯỢC HỆ SỐ ĐIỆN TRỞ R<10 Ohm.  
 - NGOÀI RA, HỆ THỐNG CÒN CÓ MỘT HỘP KIỂM TRA ĐIỆN TRỞ TIẾP ĐẤT BẢO BẢO ĐIỆN TRỞ TIẾP ĐẤT CỦA HỆ THỐNG LUÔN NHỎ HƠN 10 Ohm.

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐIỂM THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số. .... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20....  
 ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

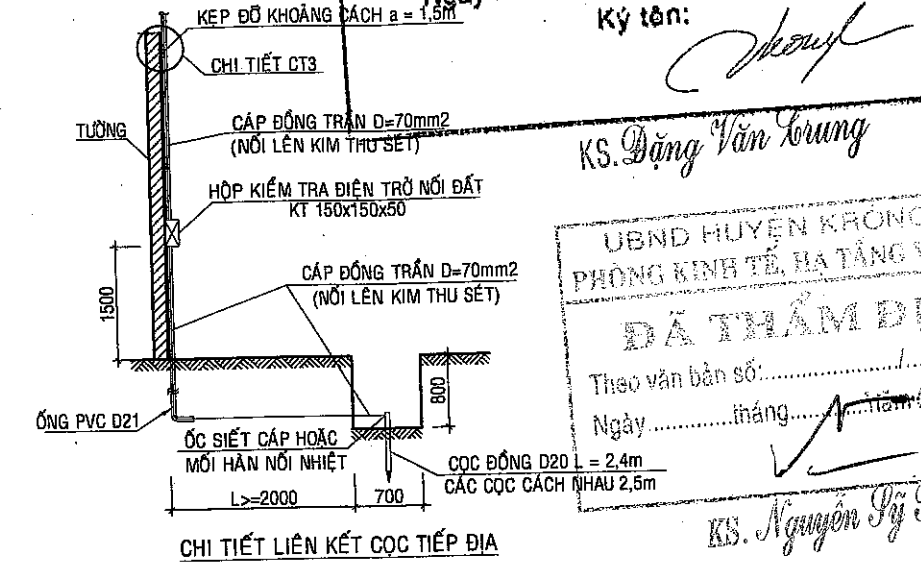
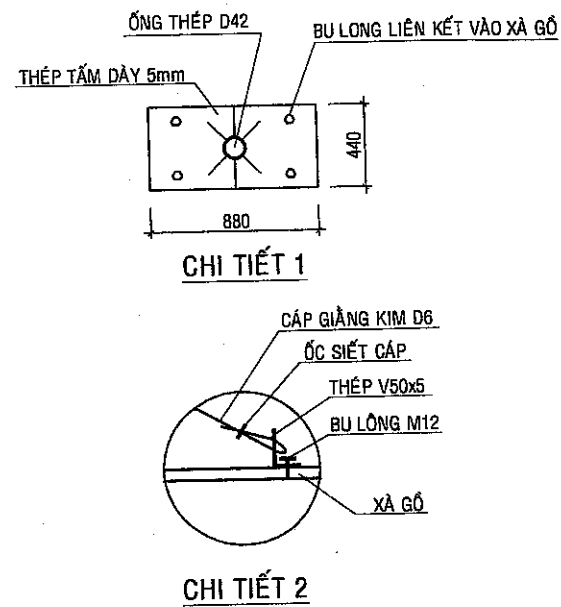
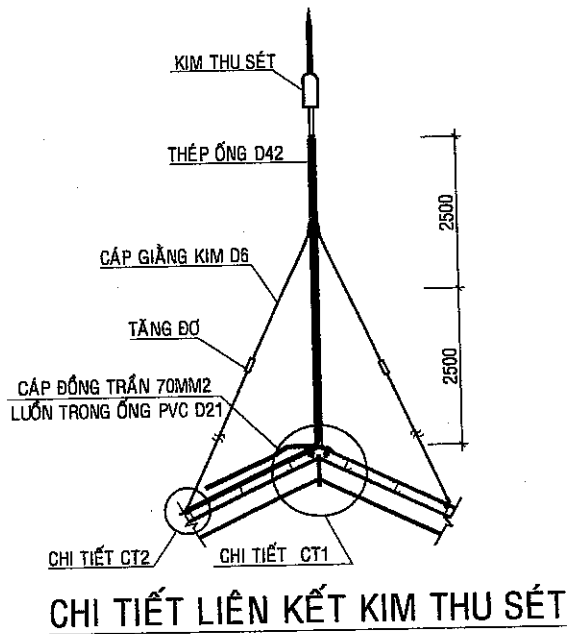
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
 THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.960608; 0905364724 - FAX: 02623.960606  
 Email: txztruongphong@gmail.com



TRƯỜNG PHONG  
 CHỨC NHIỆM THIẾT KẾ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỨC NHIỆM HỮU VẤN VÀ XÂY DỰNG:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG  
 CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
 THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
 THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
 KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP  
 TÊN BẢN VẼ:

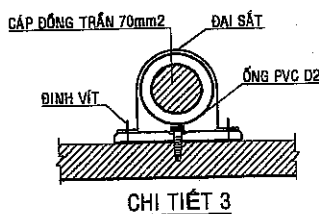
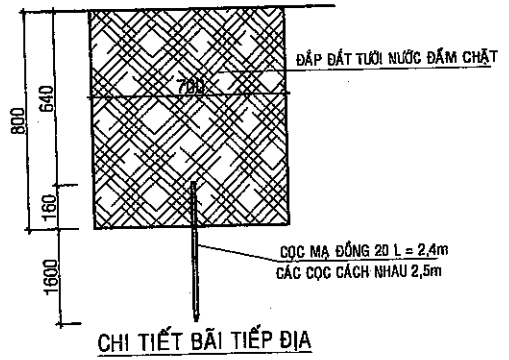
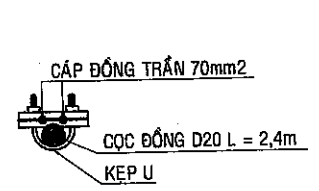
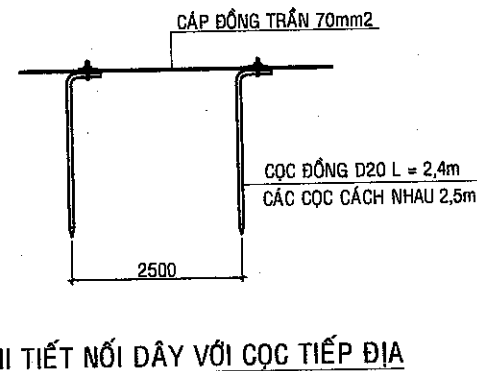
MẶT BẰNG CHỐNG SÉT TỔNG THỂ

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025  
 TỶ LỆ: KÝ HIỆU: HTKT-1:



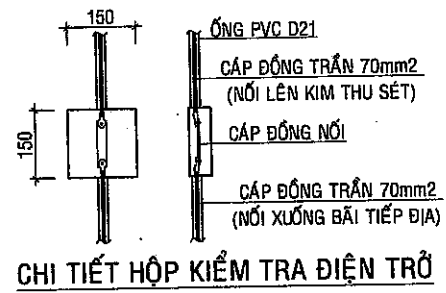
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Đặng Văn Trung


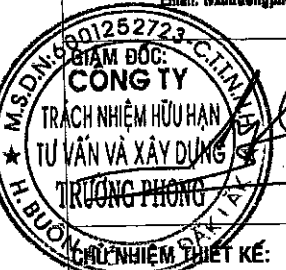
UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số:.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình



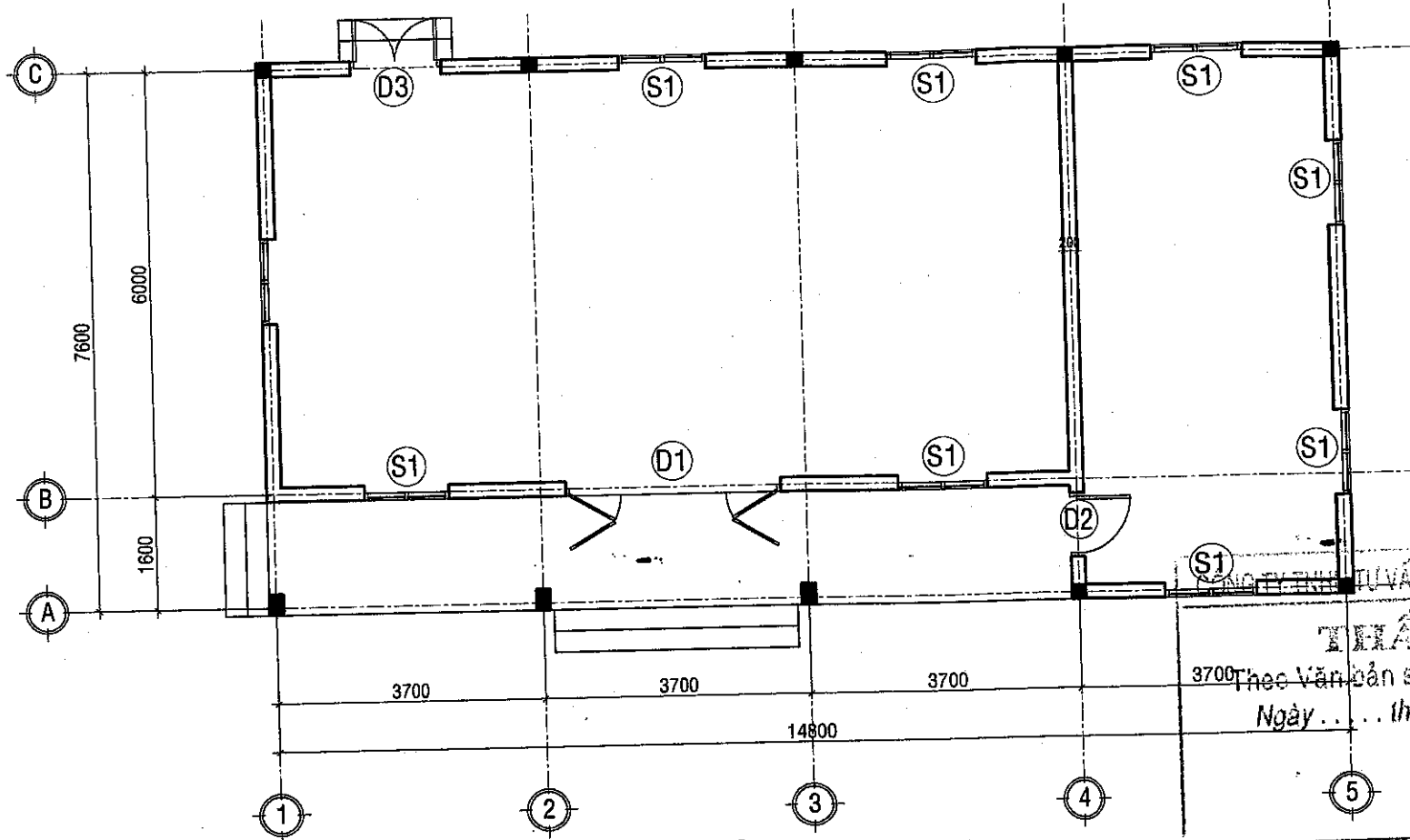
BẢNG THỐNG KÊ VẬT TƯ CHỐNG SÉT

STT	QUY CÁCH CÁC LOẠI VẬT TƯ	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	KIM THU SÉT TIA TIỀN ĐẠO R = 45m, H = 2.0m	BỘ	01
2	CỌC TIẾP ĐỊA ĐỒNG D20 L = 2,4m	CỌC	10
3	CÁP ĐỒNG THOÁT SÉT 50mm2	m	50
4	ỐNG LUỒN CÁP PVC D21	m	50
5	ỐNG STK D42 ĐỠ KIM THU SÉT	m	5
6	KẾP U LIÊN KẾT DÂY VỚI CỌC TIẾP ĐỊA	CÁI	10
7	HỘP KIỂM TRA ĐIỆN TRỞ (150x150x50)	BỘ	01
8	CÁP GIẰNG D6	m	10
9	TĂNG ĐỠ D6	CÁI	04
10	ĐẠI SẮT CỐ ĐỊNH ỨNG	CÁI	18
11	ĐÀO ĐẤT BẮT TIẾP ĐỊA	m	22,5
12	BULÔNG D12	CÁI	04
13	ỐC SIẾT CÁP	CÁI	04



STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905354724 - FAX: 02623.950506 Email: txtruongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
HỮU NHIỆM THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:			<i>[Signature]</i>
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:			<i>[Signature]</i>
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ:			<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN:			<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT:			<i>[Signature]</i>
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ:			
CHI TIẾT CHỐNG SÉT			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU
TỶ LỆ: 1/100			HTKT-1

**NHÀ HỘI TRƯỞNG (HIỆN TRẠNG THÁO DỖ)**



**MẶT BẰNG HỘI TRƯỞNG**

TL: 1/100

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, MÃ TĂNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

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

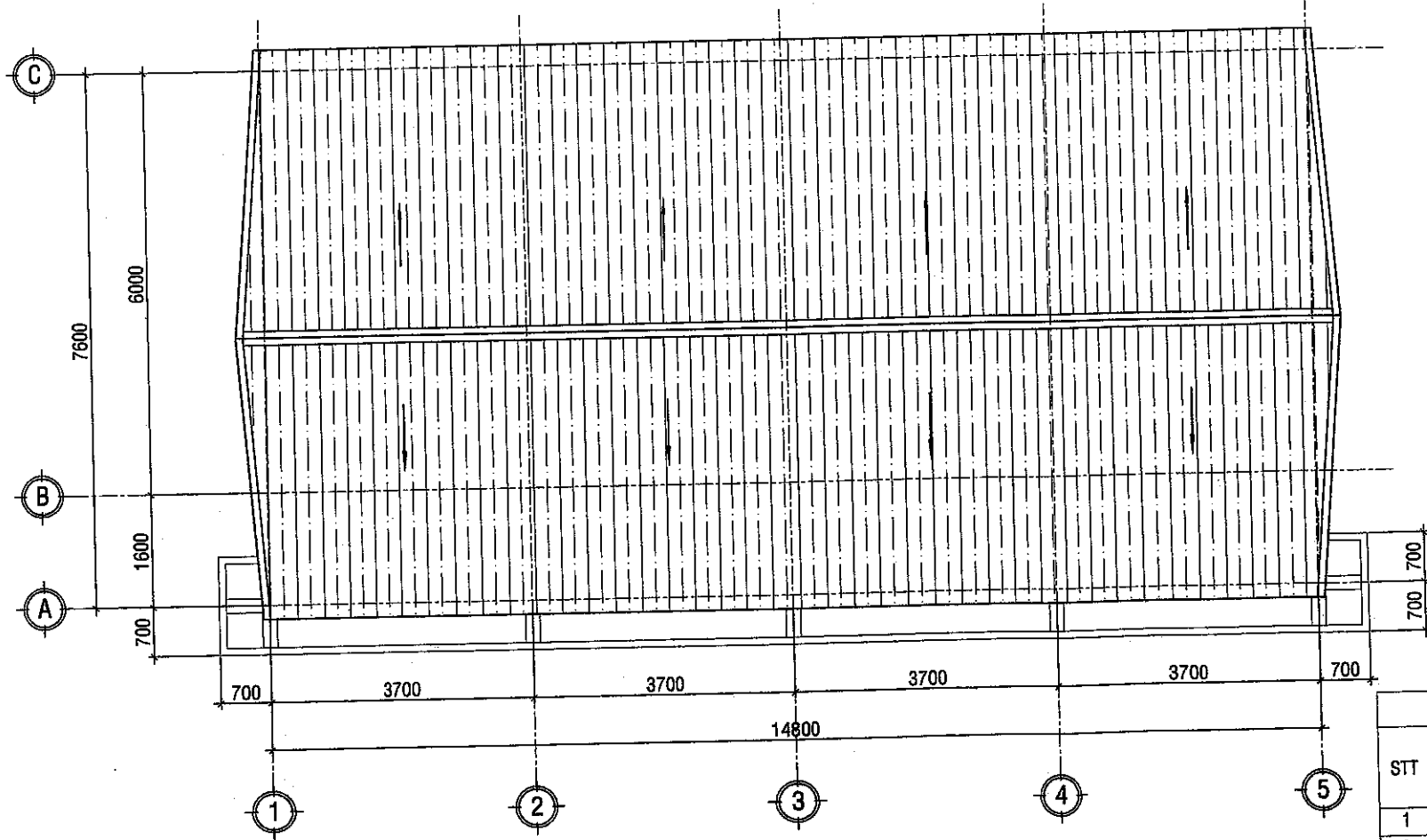
KS. Nguyễn Sỹ Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO

**THẨM TRA**

3700 theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



**MẶT BẰNG MÁI**

TL: 1/100

BẢNG THỐNG KÊ CỬA				
STT	TÊN CỬA	CHẤT LIỆU	KÍCH THƯỚC (m)	SL
1	CỬA ĐI D1	GỖ KÍNH	2.3x3	1
2	CỬA ĐI D2	GỖ KÍNH	0.9x2.6	1
3	CỬA ĐI D3	GỖ KÍNH	1.2x2.6	1
4	CỬA SỐ S1	GỖ KÍNH	1.2x1.5	9

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950586; 0905394724 - FAX: 02623.950508 Email: txtruongphong@gmail.com			

M.S.Đ.Đ. 0322723-C/TKN

**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ  
ĐƠN VỊ: ĐẮK LẮK

KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

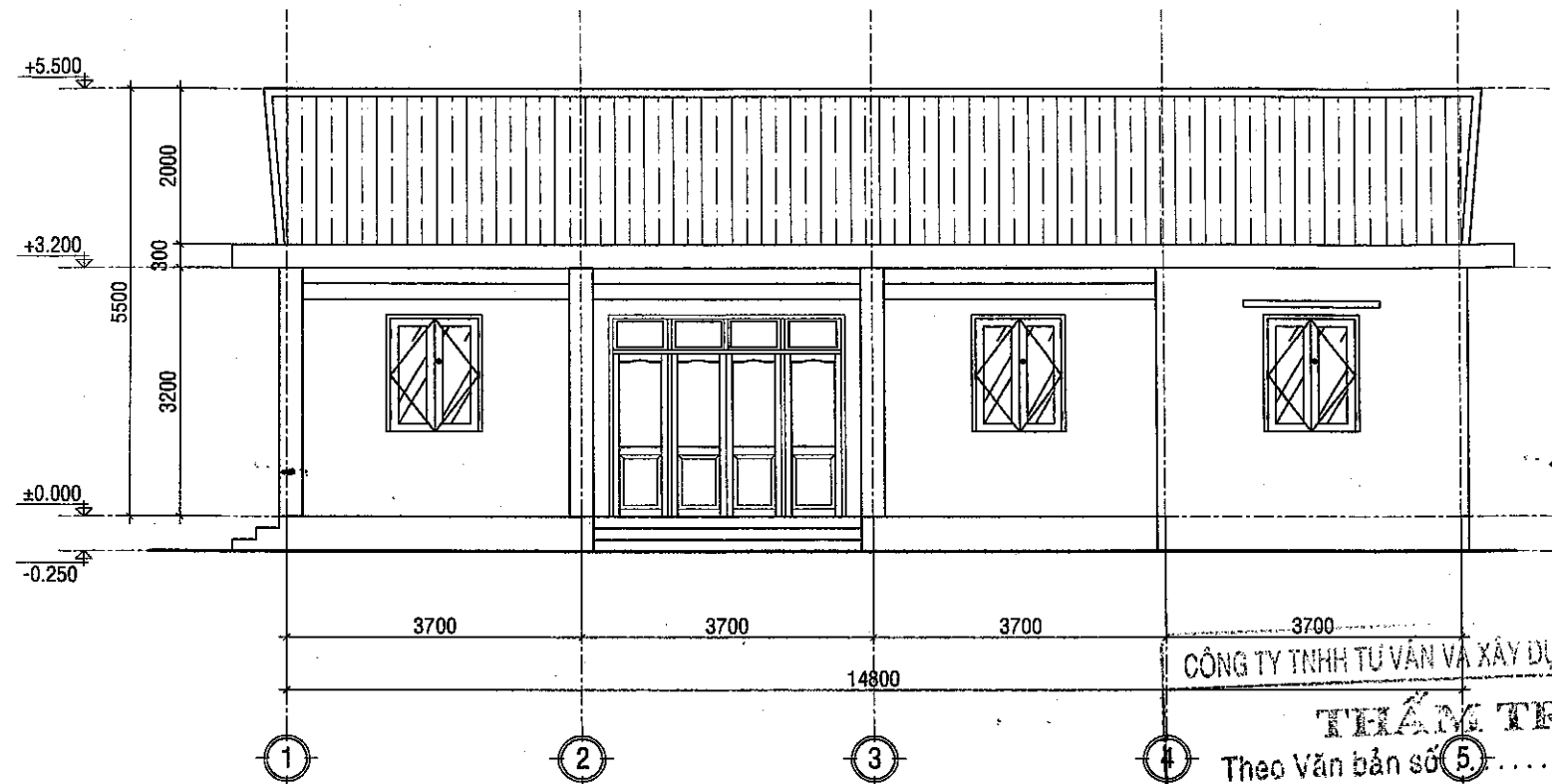
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ: **MẶT BẰNG**

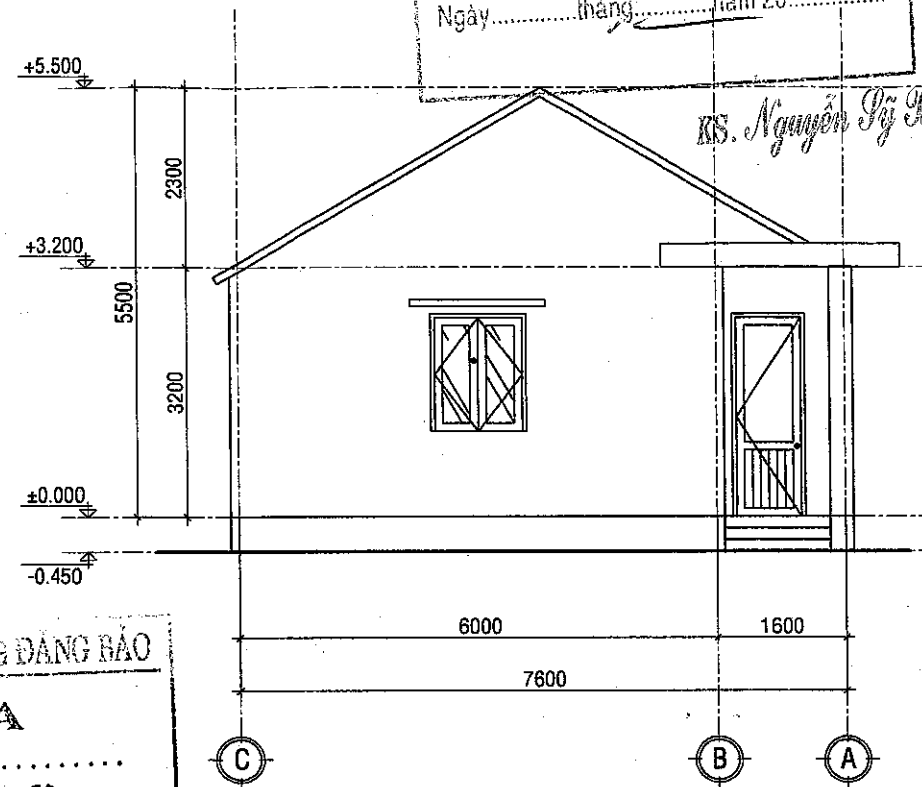
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU

TỶ LỆ:

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

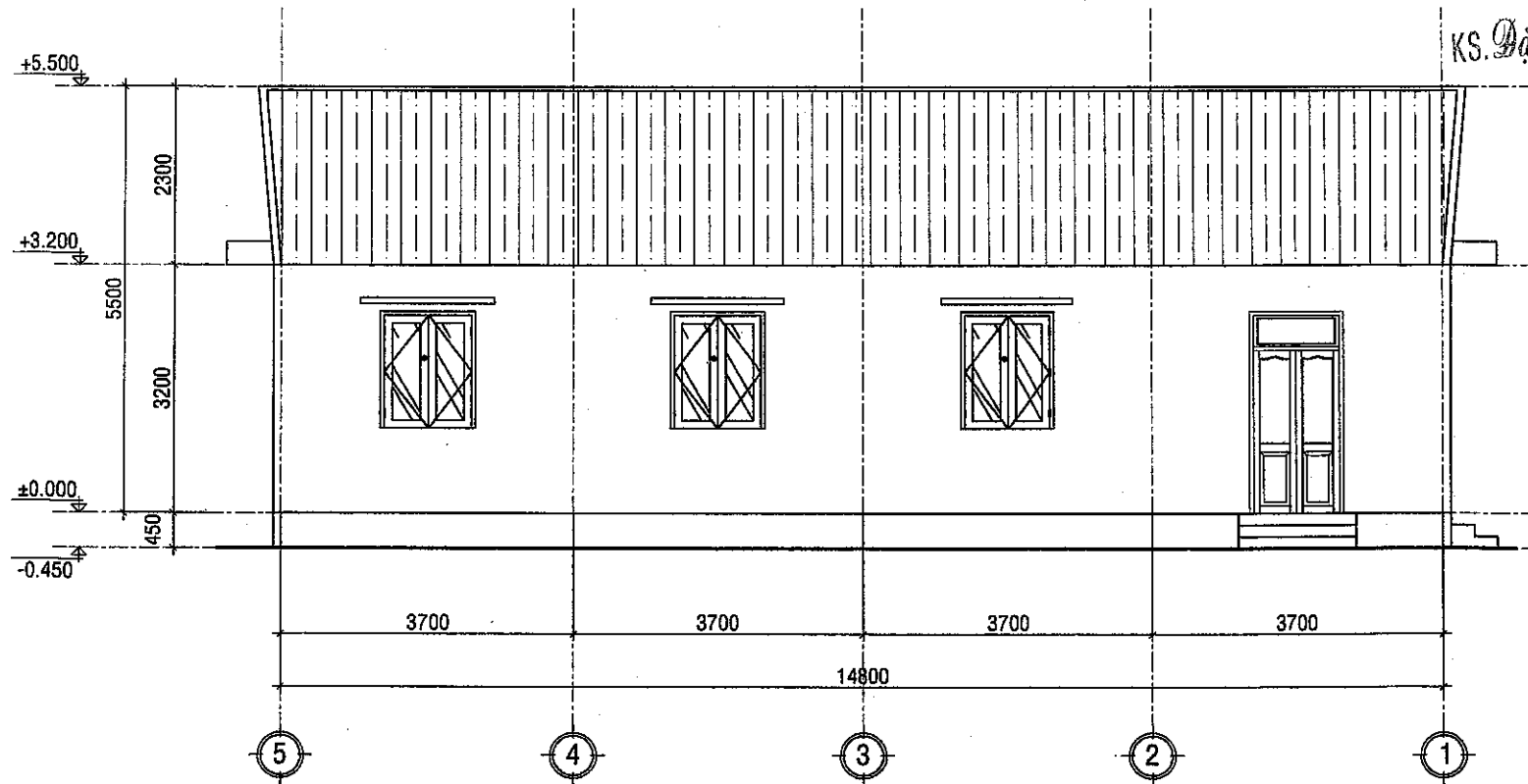


**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-5**  
TL: 1/100

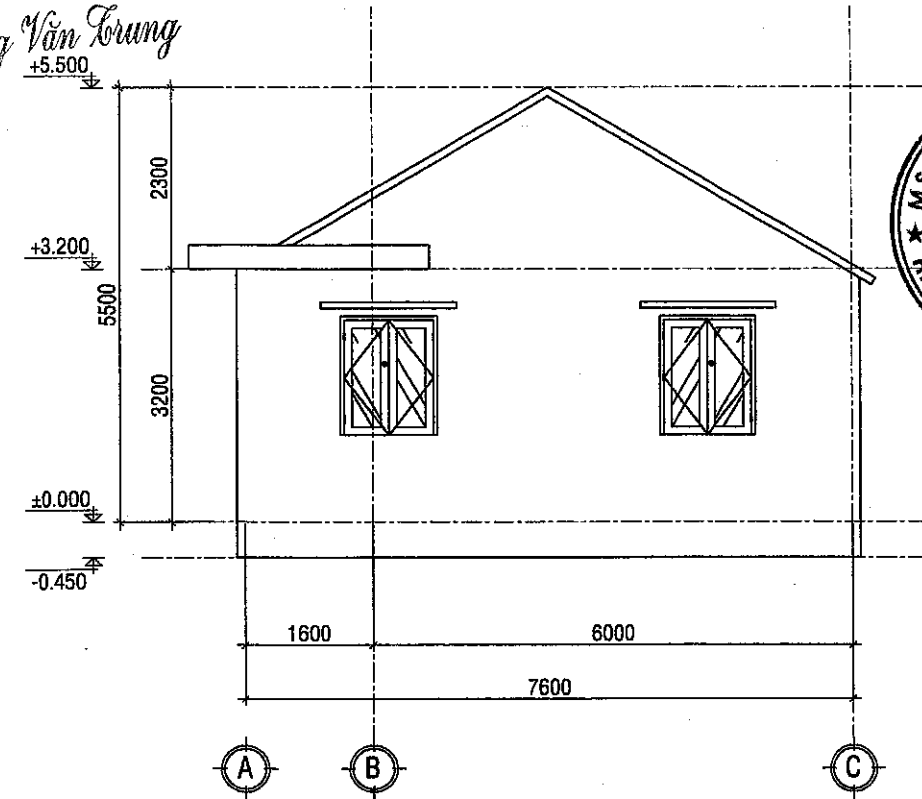


**MẶT ĐỨNG TRỤC C-A**  
TL: 1/100

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số 5...../.....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*



**MẶT ĐỨNG TRỤC 5-1**  
TL: 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC A-C**  
TL: 1/100

KS. *Dang Van Luong*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

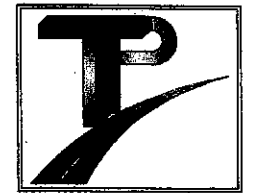
CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.960606; 0905364724 - FAX: 02623.960606  
Email: tvxdtuongphong@gmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

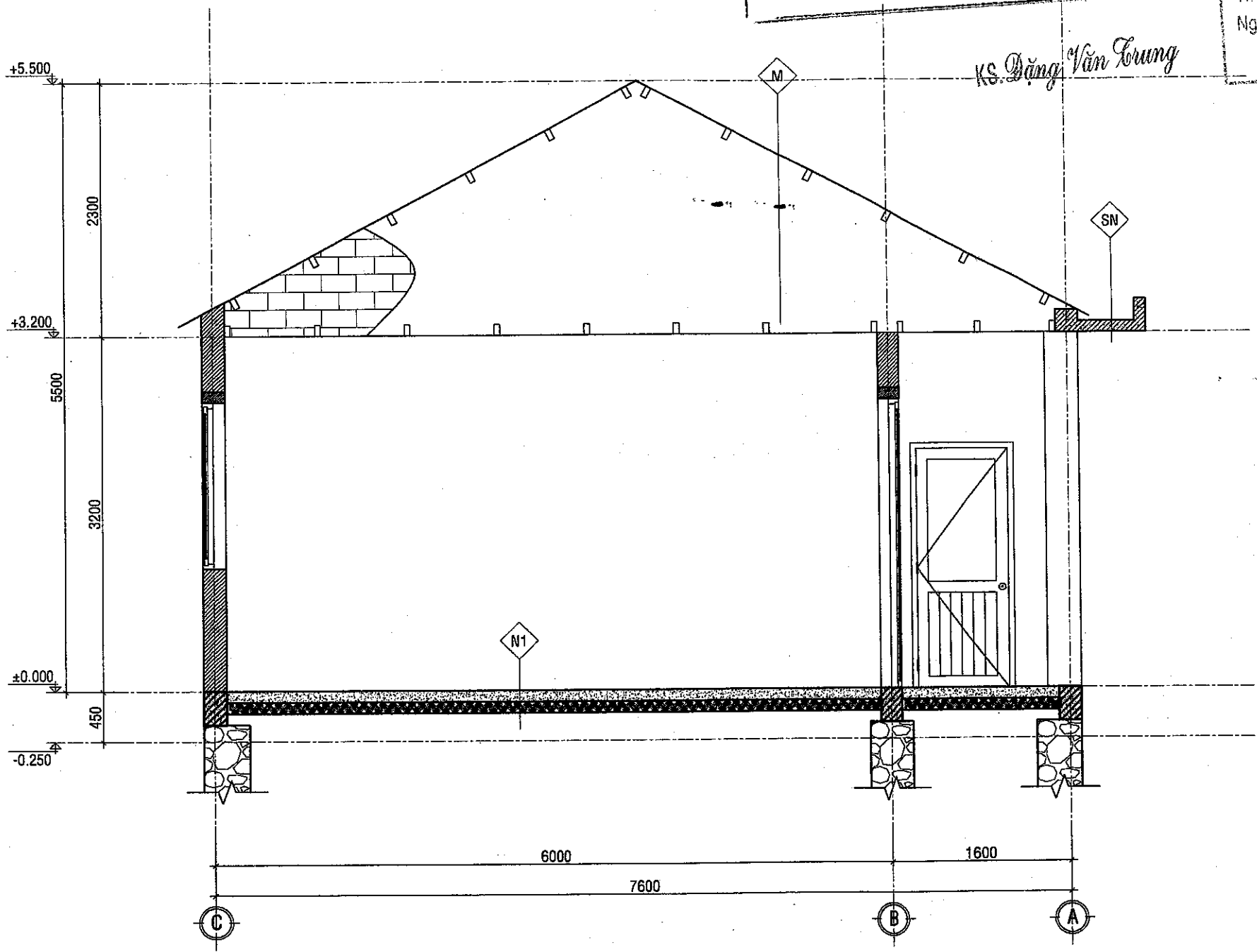
TÊN BẢN VẼ:

**MẶT ĐỨNG**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 KS. Đặng Văn Trung  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình



- M**  
- MÁI LỢP TÔN  
- HỆ XÀ GỖ SẮT HỘP 40x60  
- XÂY TƯỜNG THU HỒI GẠCH  
- ĐÁ TRẦN 30x60  
- TRẦN TÔN LẠNH
- SN**  
- SÀN BTCT DÀY 100mm  
- TRẦN TRÁT VXM  
- BẢ MASTIC
- N1**  
- NỀN LÁT GẠCH 30x30  
- LỚP VXM  
- LỚP LÓT ĐÁ 4X6 DÀY 100mm  
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN

**MẶT CẮT 1-1**  
 TL: 1/50

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
 THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950506; 0305384724 - FAX: 02623.950506  
 Email: tvxdtbtruongphong@gmail.com

ĐAM ĐỐC:

TRÁCH NHIỆM THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>
KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:	<i>[Signature]</i>
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:	<i>[Signature]</i>
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THIẾT KẾ:	<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:	<i>[Signature]</i>
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:	<i>[Signature]</i>
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ:	

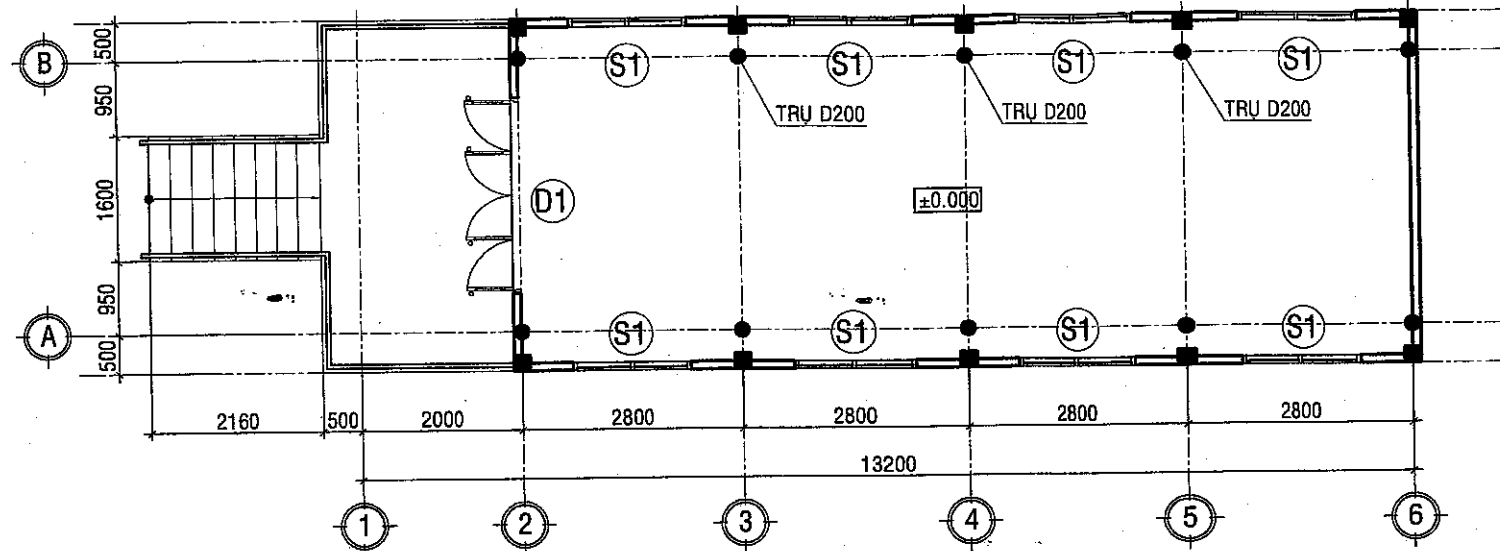
**MẶT CẮT 1-1**

HOÀN THÀNH: THÁNG	/2025	KÝ HIỆU
TỶ LỆ:		

LIÊN HIỆP KHUÔNG ANH  
PHÒNG KINH TẾ, RA TÀNG VÀ ĐÓ THỊ  
ĐÃ THĂM ĐỊNH  
Theo văn bản số:.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....

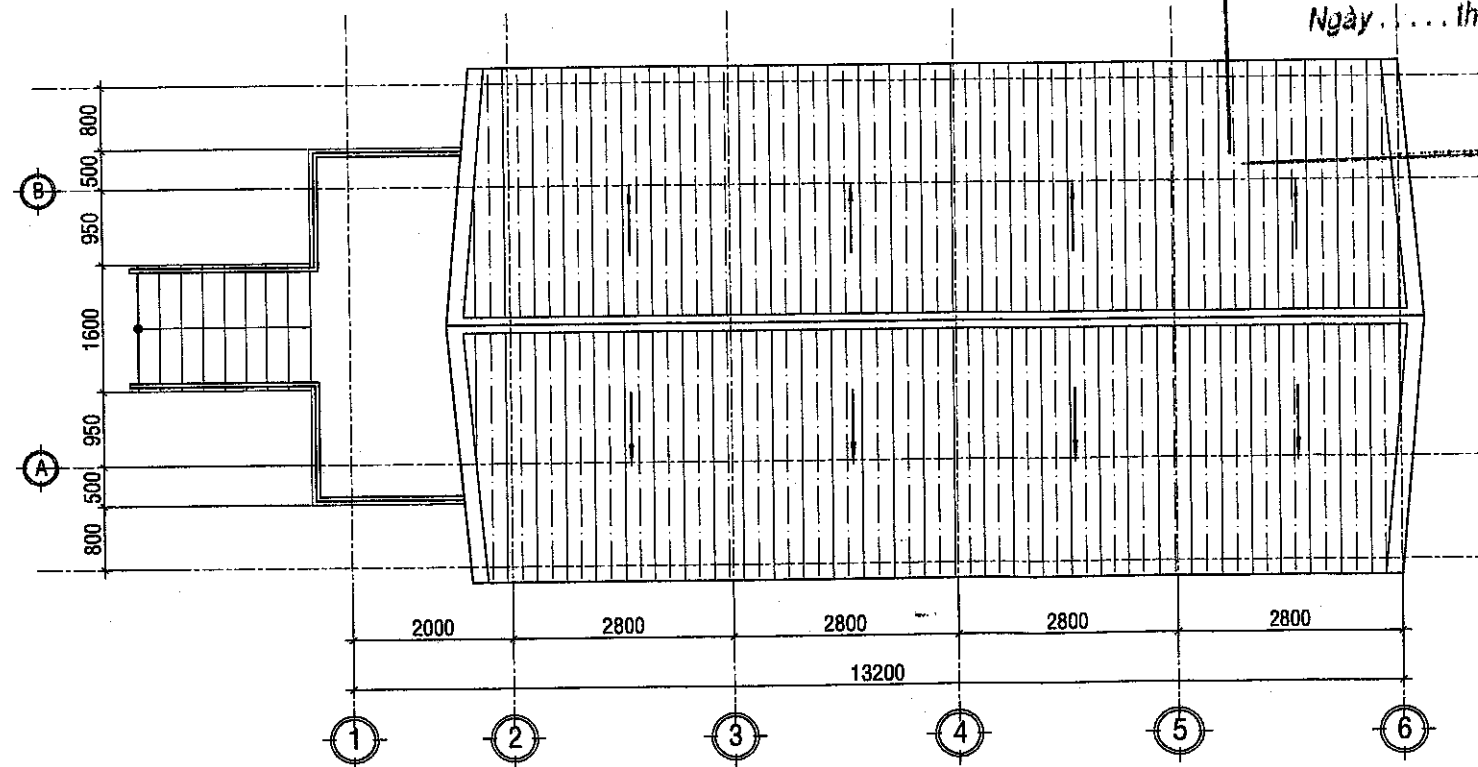
KS. Nguyễn Sỹ Bình

## NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG (HIỆN TRẠNG THÁO DỖ)



**MẶT BẰNG NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG**

TL: 1/100



**MẶT BẰNG MÁI**

TL: 1/100

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số: .....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....  
Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:**  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

**ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:**

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0906364724 - FAX: 02623.950506  
Email: txxtuongphong@gmail.com

**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
ĐƠN - 1  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

**CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:**  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

**CHỦ TRÌ KẾT CẤU:**  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

**THIẾT KẾ:**  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

**THỂ HIỆN:**  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

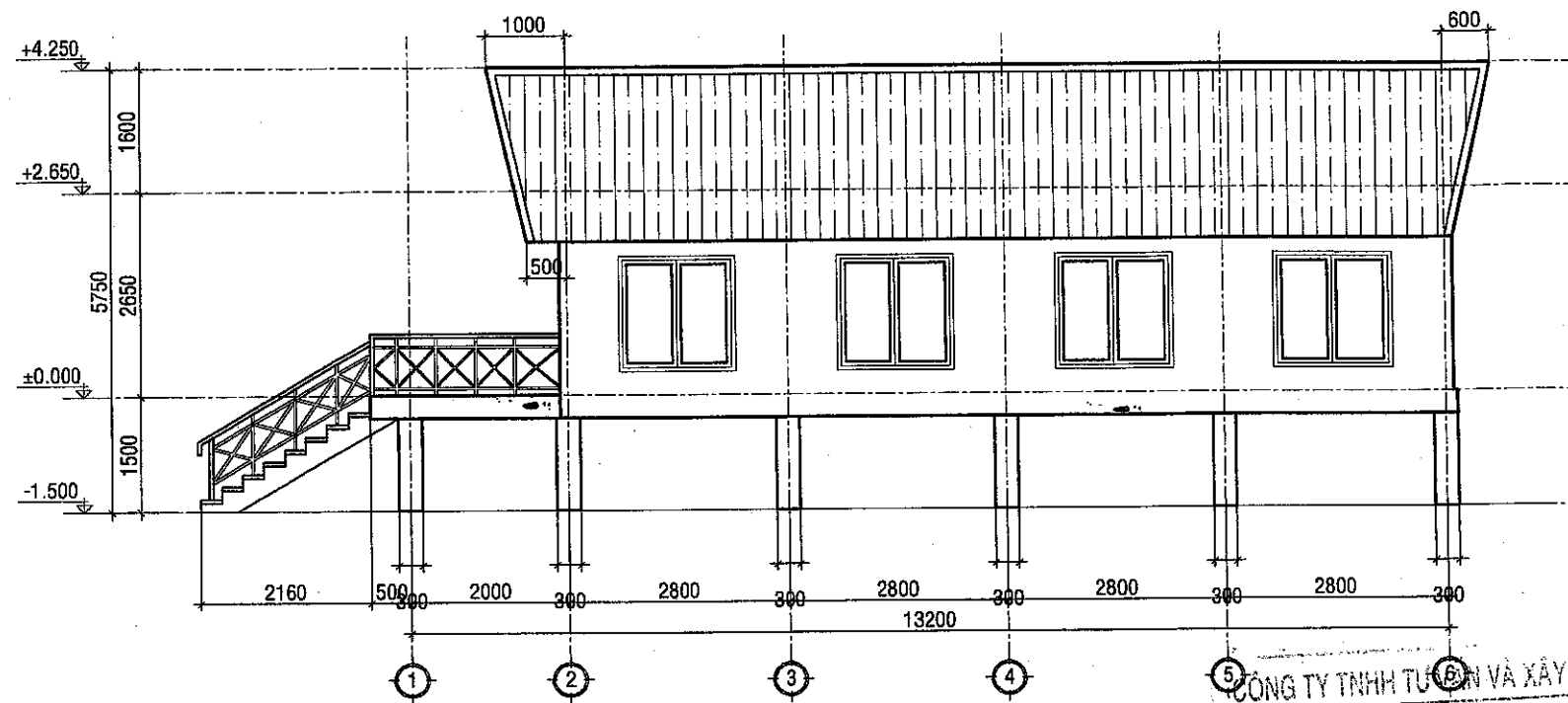
**KIỂM - QLKT:**  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

**MẶT BẰNG**

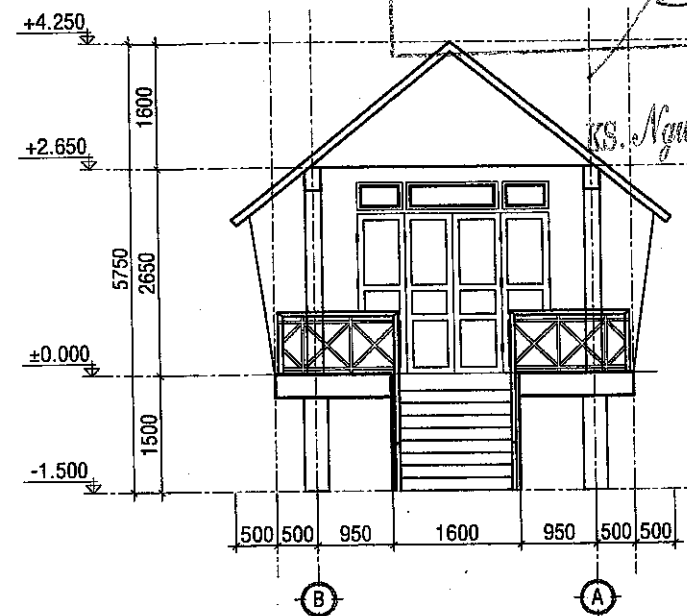
BẢNG THỐNG KÊ CỬA				
STT	TÊN CỬA	CHẤT LIỆU	KÍCH THƯỚC (m)	SL
1	CỬA ĐI D1	GỖ KÍNH	2.5x2.5	1
2	CỬA SỐ D2	GỖ KÍNH	1.5x1.5	8

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ:

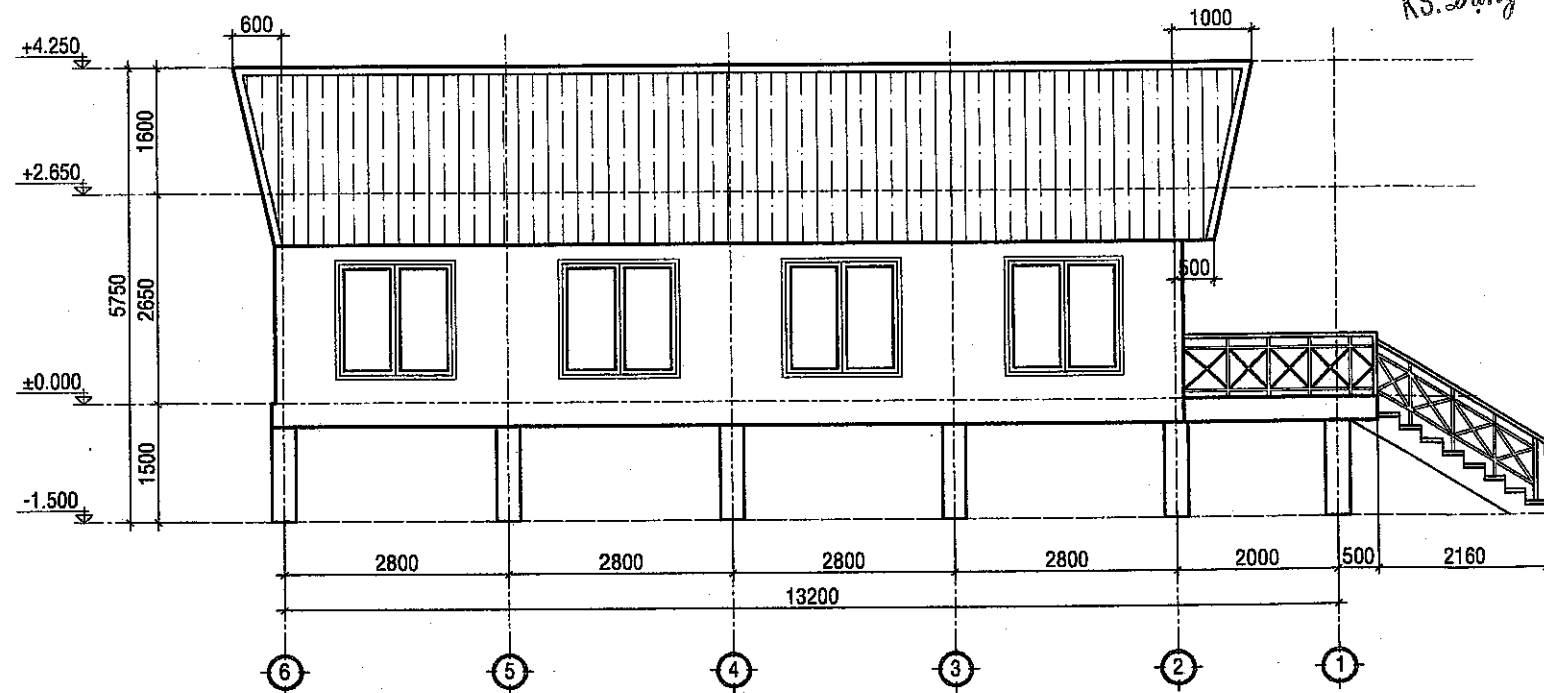


**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-6**  
TL: 1/100

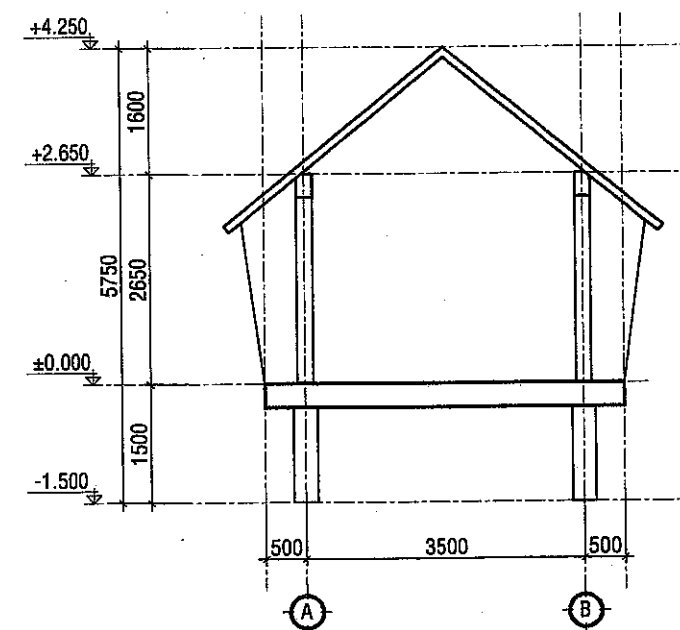
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Cường



**MẶT ĐỨNG TRỤC B-A**  
TL: 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC 6-1**  
TL: 1/100



**MẶT ĐỨNG TRỤC A-B**  
TL: 1/100

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, RA TẮNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...

KS. Nguyễn Sỹ Bình

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.950506; 1906804724 - FAX: 02823.950506 Email: tvxdtuongphong@gmail.com			
CHỦ ĐẦU TƯ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>MẶT ĐỨNG</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU			
TỶ LỆ:			

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

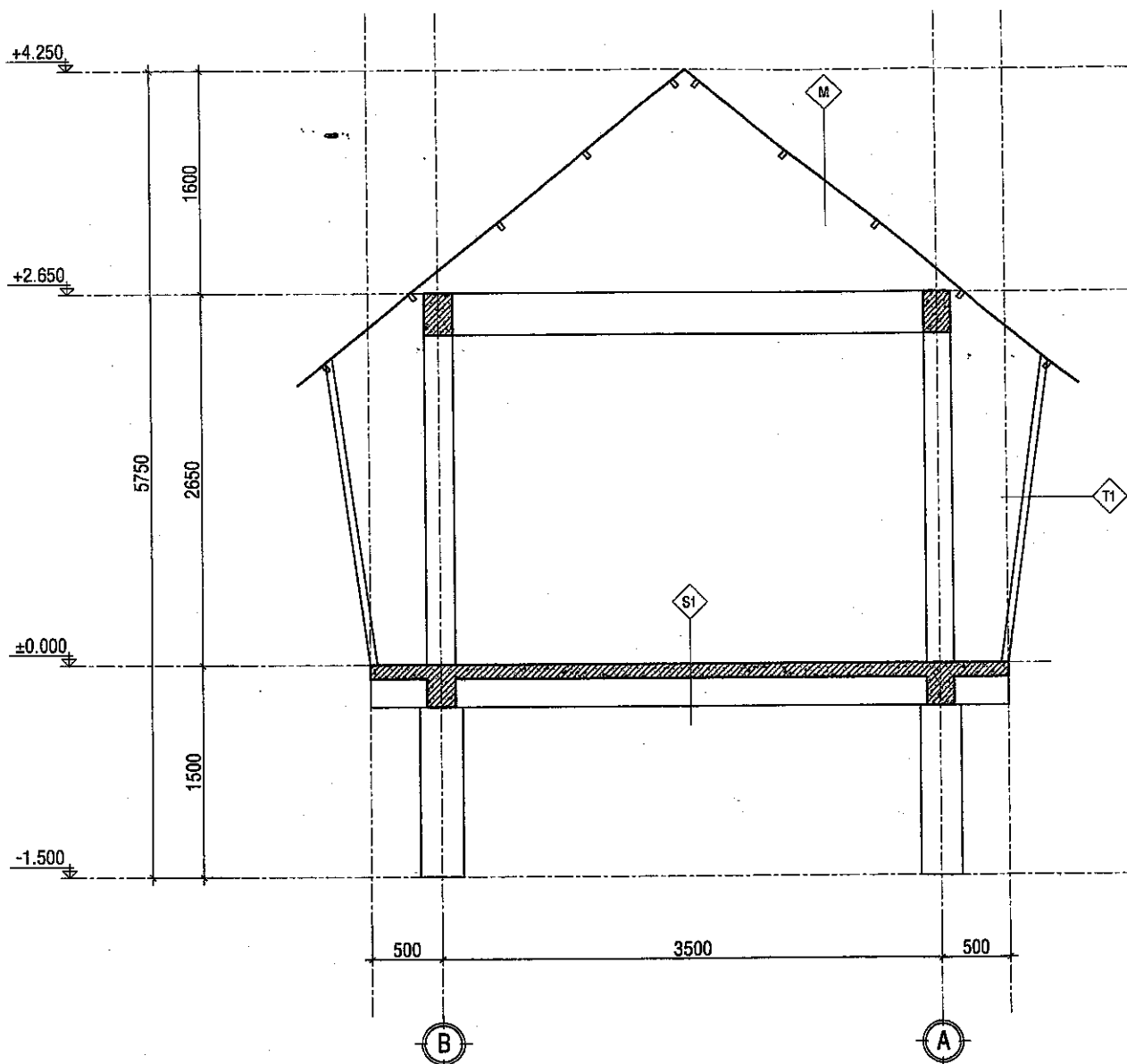
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....

Ngày..... tháng..... năm 20....

Ký tên:

K.S. Đặng Văn Trung



**MẶT CẮT 1-1**

TL: 1/50

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, BA TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20....

K.S. Nguyễn Sỹ Bình

- M** - MÁI LỚP TÔN SÓNG VUÔNG  
- HÉ XÀ GỖ GỖ  
- TRẦN ỚP GỖ
- S1** - LỚP LĂNG VXM MẮC 75 DÂY 30, XOA NHẤN MẶT  
- BẦN BTCT ĐÁ 1 x2 VXM MẮC 200 DÂY 100  
- TRÁT BẦN VXM MẮC 75 DÂY 10  
- LỚP QUÉT NƯỚC XM 2 LỚP
- T1** - VÁN GỖ
- BC** - THÀNH LAN CÁN THÉP ỚNG Đ80 SƠN CHỐNG RỈ 3 LỚP, SƠN 3 NƯỚC  
- LAN CÁN THÉP HỘP Đ30 SƠN CHỐNG RỈ 3 LỚP, SƠN 3 NƯỚC  
- LỚP LĂNG VXM MẮC 75 DÂY 30, XOA NHẤN MẶT  
- BẦN BTCT ĐÁ 1 x2 VXM MẮC 200  
- TRÁT BẦN VXM MẮC 75 DÂY 10  
- LỚP QUÉT NƯỚC XM 2 LỚP

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HA TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
HẠNG MỤC:			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0906304724 - FAX: 02623.950506 Email: tvx@truongphong@gmail.com			
			
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: K.S. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG			
THIẾT KẾ: K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <p style="text-align: center;"><b>MẶT CẮT 1-1</b></p>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ:			

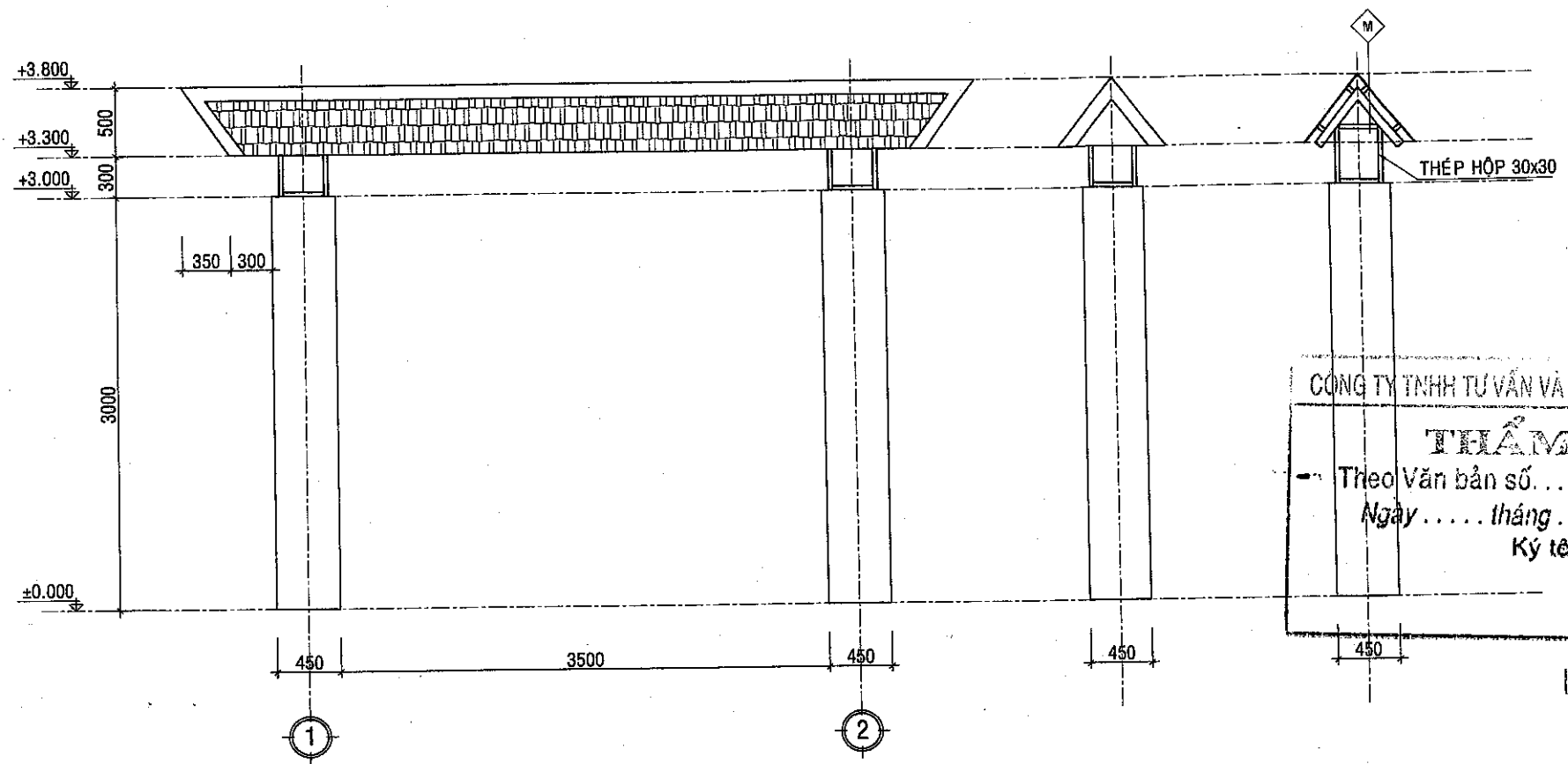
UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

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

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

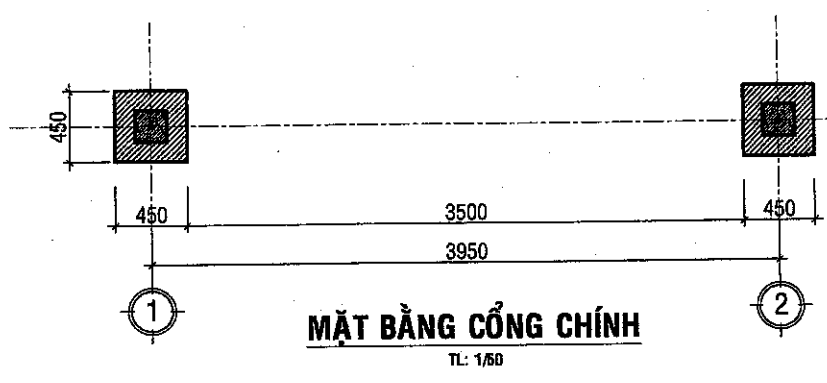
## **CỔNG CHÍNH (HIỆN TRẠNG THÁO DỖ)**



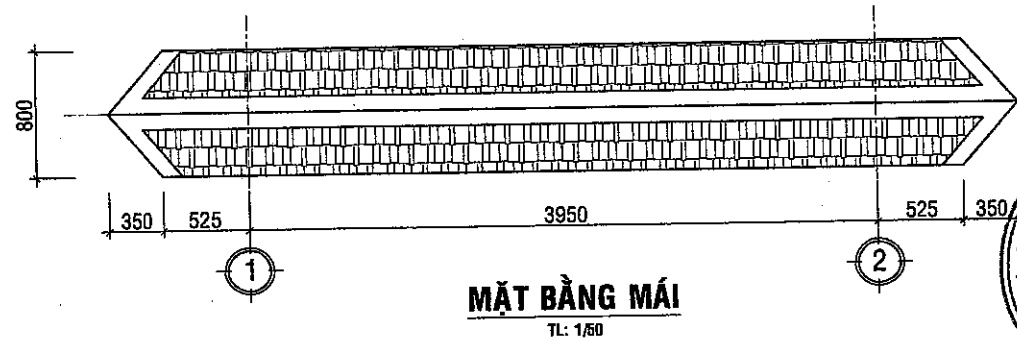
**MẶT ĐỨNG TRỤC 1-2**  
TL: 1/50

**MẶT BÊN**  
TL: 1/50

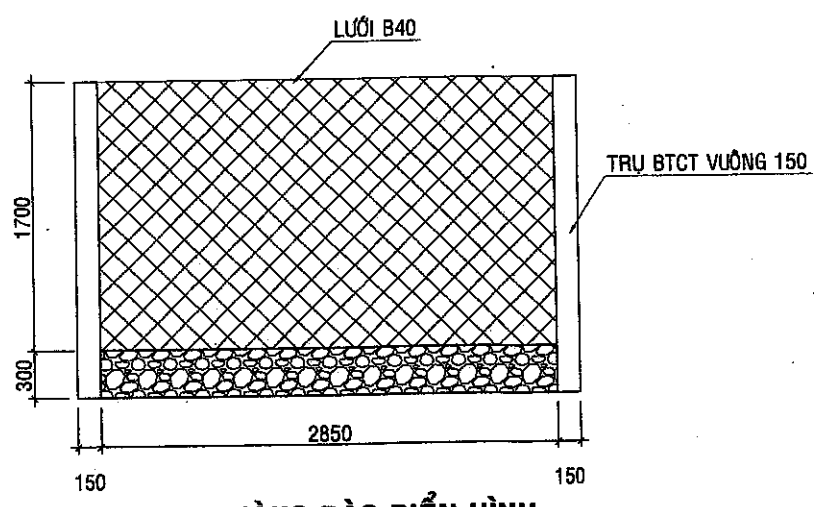
**MẶT CẮT 1-1**  
TL: 1/50



**MẶT BẰNG CỘT CHÍNH**  
TL: 1/50



**MẶT BẰNG MÁI**  
TL: 1/50



**ĐOẠN HÀNG RÀO ĐIỂN HÌNH**  
TL: 1/50

HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ VÀ ĐÁNH GIÁ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
KS. Nguyễn Tự Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG PHONG  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: [Signature]  
KS. Đặng Văn Trung

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ:		BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	
CÔNG TRÌNH:		NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP	
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:		XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:			
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02823.950506; 0906364724 - FAX: 02823.950506 Email: txdtvuogpphong@gmail.com			
CHỨC NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG		[Signature]	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU: KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG		[Signature]	
THIẾT KẾ: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG		[Signature]	
THỂ HIỆN: KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG		[Signature]	
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP		[Signature]	
TÊN BẢN VẼ:			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU	
TỶ LỆ:			

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

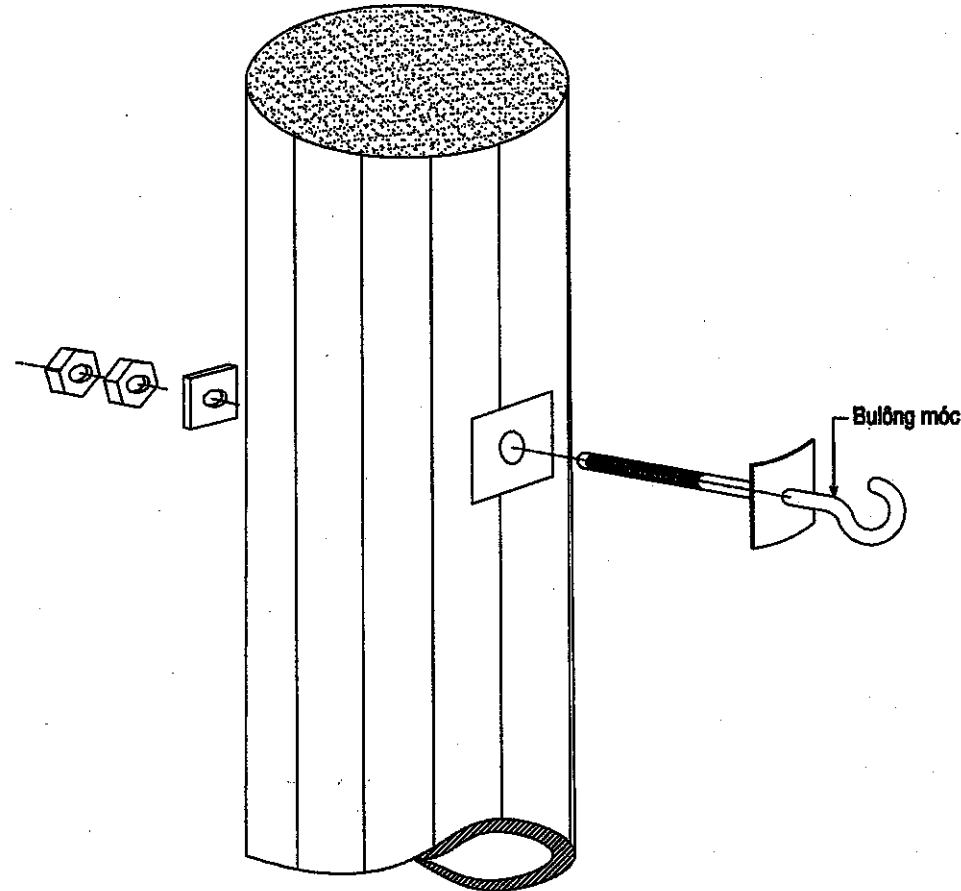
**THẨM TRA**

Theo Văn bản số...../.....

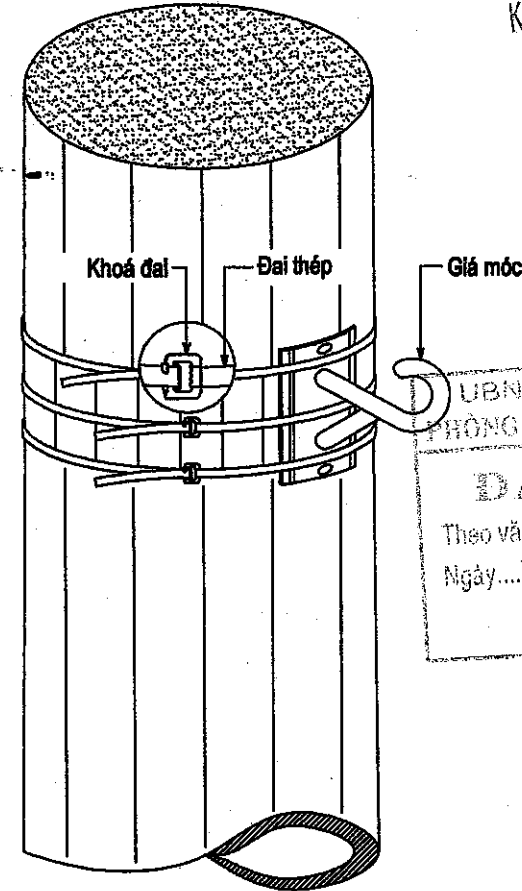
Ngày.....tháng.....năm 20...

Ký tên:

*KS. Đặng Văn Trung*



**CÁCH LẬP BU LÔNG MÓC**  
TL: KTL



**CÁCH LẬP GIÁ MÓC**  
TL: KTL

**GHI CHÚ:**

Xem kết hợp với các bản vẽ:

- Bu lông móc
- Giá móc cáp vện xoắn.
- Đai thép & khoá đai thép

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...

*KS. Nguyễn Thị Bình*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

**HẠNG MỤC:** NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CÔNG ĐỒNG

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:**  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

**ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:**



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.960600; 0906304724 - FAX: 02623.960600  
Email: truongphong@tmail.com



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
TRẦN NHƯ Ý

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRÚNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRÚNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

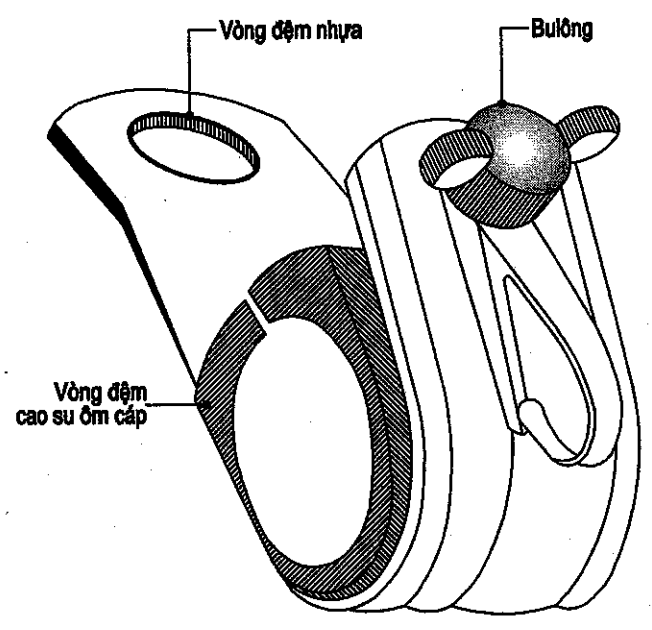
**CÁCH LẬP BU LÔNG MÓC VÀ GIÁ MÓC**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-16

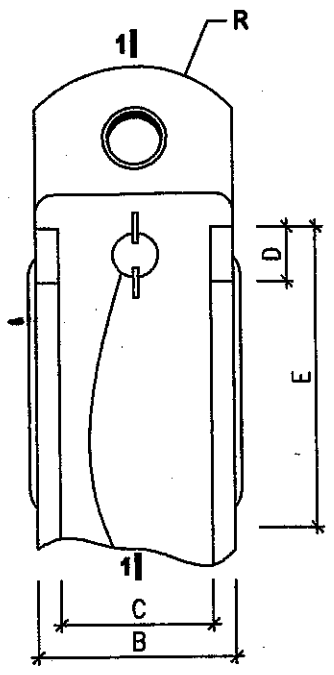
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

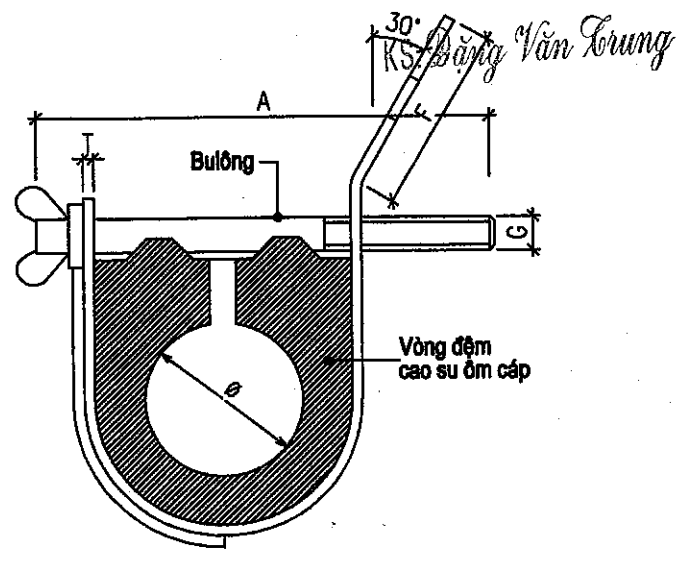
Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*



**KÉP TREO CÁP VẠN XOÁN**  
 TL: KTL



**MẶT CHÍNH**  
 TL: KTL



**CẮT 1-1**  
 TL: KTL

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

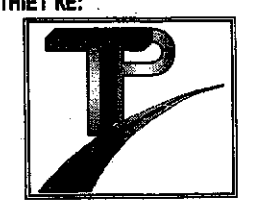


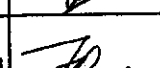

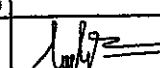
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

Loại khóa	Cỡ dây mm <sup>2</sup>	Kích thước (mm)									
		A	B	C	D	E	F	G	R	T	Ø
KT-1	4*35	90	42	22	32	76	46	8	11	3	25,0
KT-2	4*50	90	42	22	32	76	46	8	11	3	28,7
KT-3	4*70	90	42	22	32	76	46	8	11	3	32,8
KT-4	4*95	90	42	22	32	76	46	8	11	3	38,4
KT-5	≥4*120	90	42	22	32	76	46	8	11	3	43,6

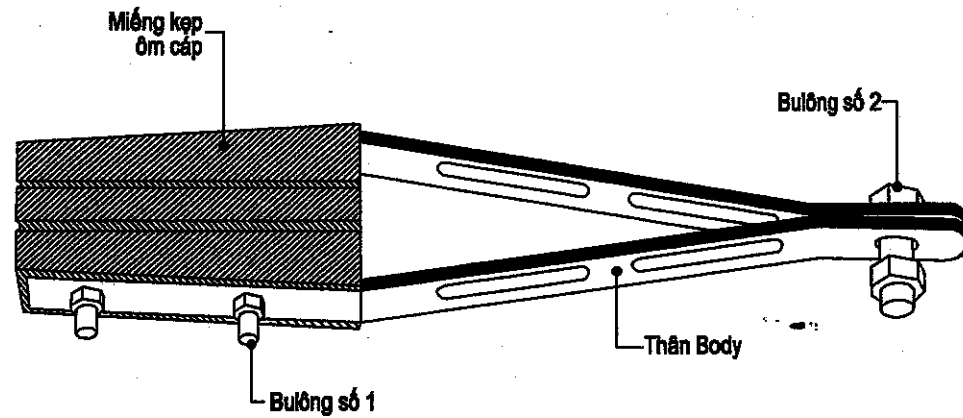
- Ghi chú:
- Sản xuất theo: AS 3766.
  - Độ bền điện áp: ≥ 4kV/1 phút
  - Các chi tiết bằng kim loại (kể cả Bulông, đai ốc và vòng đệm) phải được mạ kẽm nhúng nóng theo TCVN 5408:2007.
  - Lớp mạ láng đều, không có vết đọng cục bộ, chiều dày lớp mạ ≥ 80µm.

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.066600; 0906304724 - FAX: 02623.050500 Email: truongphong@gmail.com			
M.S.Đ.N. 023-CT/2023 CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý			
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>KÉP TREO CÁP VẠN XOÁN HẠ ÁP</b> <b>(KHÓA ĐÓ)</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU:	
TỶ LỆ: 1/100		KT-17	

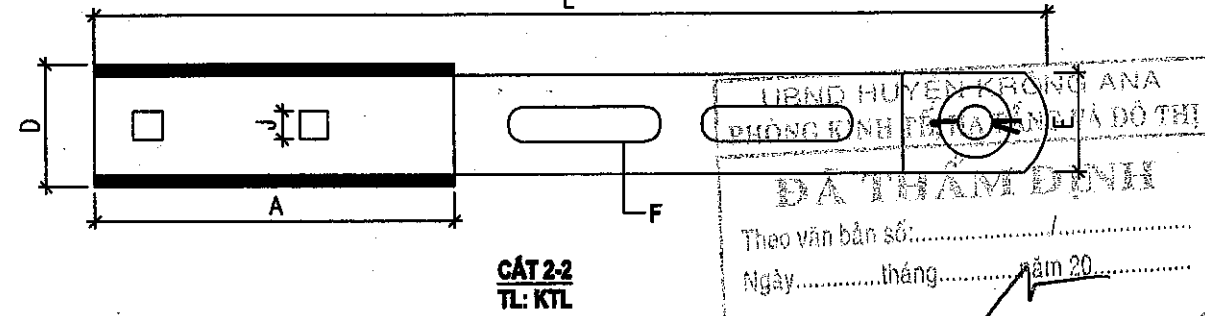
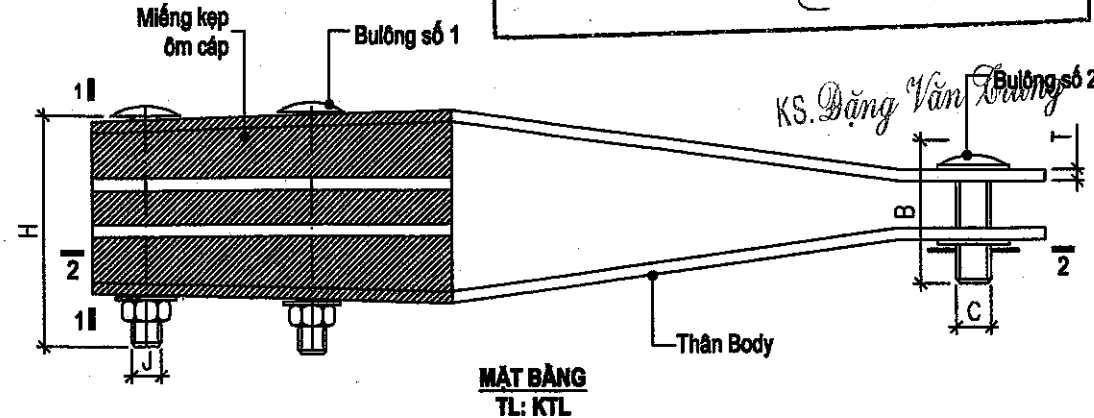
GÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

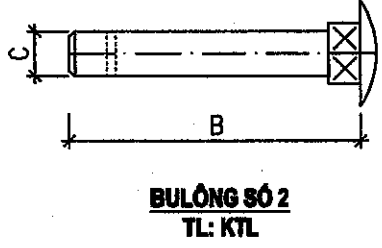
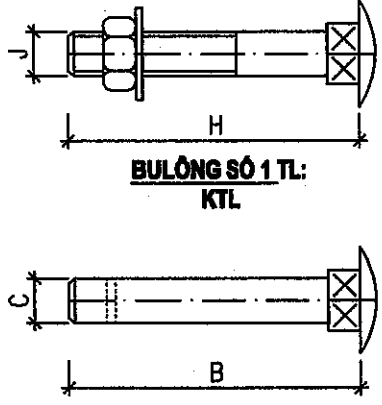
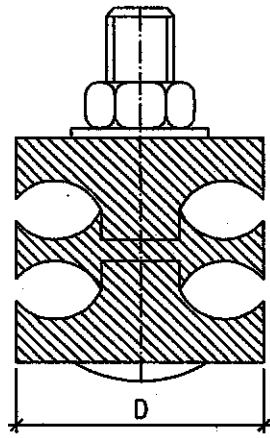
Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên: *[Signature]*



**KÉP NGỪNG CÁP VAN XOÁN**  
 TL: KTL





UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ VÀ QUẢN LÝ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
*[Signature]*



**THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

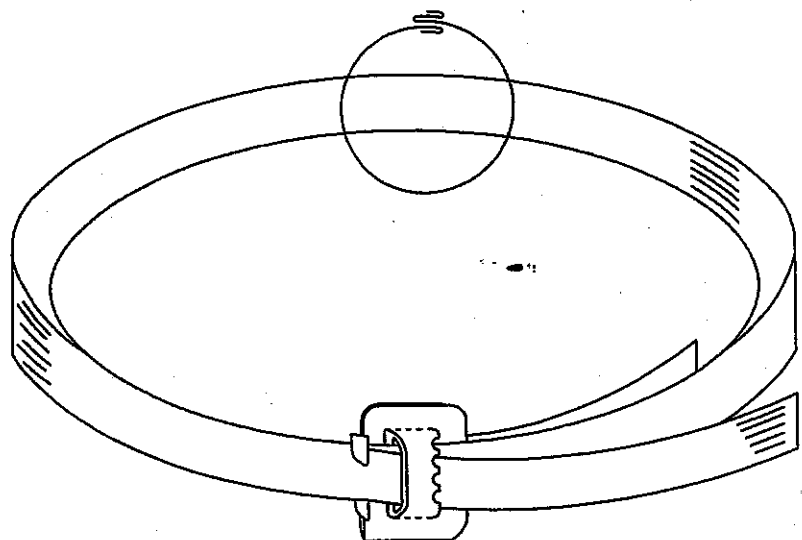
Loại khóa	Cỡ dây mm <sup>2</sup>	Kích thước (mm)									
		A	B	C	D	E	F	H	J	L	T
KN-1	4*(11--35)	90	45	12	40	32	(12x60)	100	10	270	4
KN-2	4*(50--95)	120	45	12	45	35	(14x65)	100	10	330	4
KN-3	4*120	120	45	22	55	43	(14x65)	100	10	330	4

Ghi chú:  
 - Sản xuất theo: AS 3766.  
 - Độ bền điện áp: ≥ 4kV/1 phút.  
 - Các chi tiết bằng kim loại (kể cả Bulông, đai ốc và vòng đệm) phải được mạ kẽm nhúng nóng theo TCVN 5408:2007.  
 Lớp mạ láng đều, không có vết đọng cục bộ, chiều dày lớp mạ ≥ 80µm.

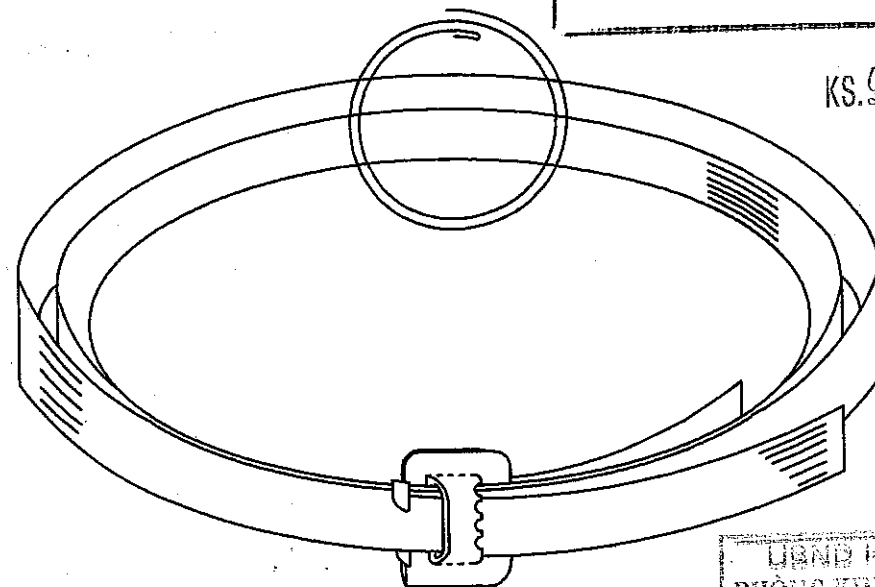
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CỐNG BUỒN KƯỚP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.966696; 0906364724 - FAX: 02623.966696 Email: truongphong@gmail.com			
GIÁM ĐỐC: <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO <b>TRƯỜNG PHONG</b>		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN: TRẦN NHƯ Ý			
THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>KÉP NGỪNG CÁP VAN XOÁN</b> <b>(KHÓA NÉO)</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025		KÝ HIỆU: KT-18	
TỶ LỆ: 1/100		KÝ HIỆU:	

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
 Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

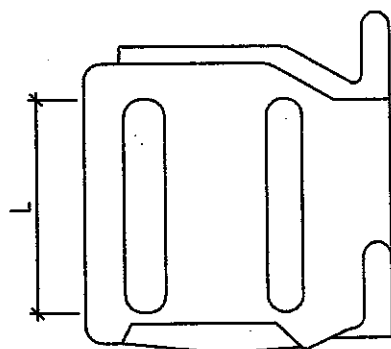


**ĐAI THÉP VÒNG ĐƠN: ĐT-VĐ**  
 TL: KTL



**ĐAI THÉP VÒNG KÉP: ĐT-VK**  
 TL: KTL

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
 PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: ..... / .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
 KS. Nguyễn Sỹ Bình



**KHÓA ĐAI THÉP**  
 TL: KTL

Quy cách kích thước của đai thép

Loại	Kích thước (rộng x dày) mm
DT 20-0,4	(20x0,4)
DT 20-0,7	(20x0,7)

Quy cách kích thước của khóa đai thép

Loại	Kích thước (mm)
A-20	L=21

Ghi chú:

- Chế tạo bằng thép không rỉ, có cường độ  $R_{ac} \geq 4000 \text{Kg/cm}^2$
- Lực kéo đứt  $\geq 70 \text{daN/mm}^2$

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

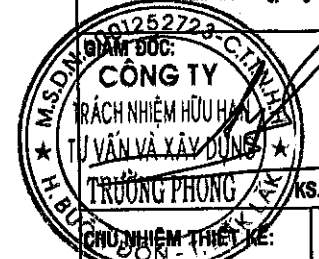
CÔNG TRÌNH:  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
 CHIẾU SÁNG TỪ CỐNG BUỒN KUỐP VÀO  
 ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
 THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.950406; 0906304724 - FAX: 02623.950590  
 Email: tuz@truongphong.vn



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
 KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
 TRẦN NHƯ Ý

THIẾT KẾ:  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

**ĐAI THÉP KHÔNG RỈ VÀ  
 KHÓA ĐAI THÉP**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
 TỶ LỆ: 1/100 KT-19

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

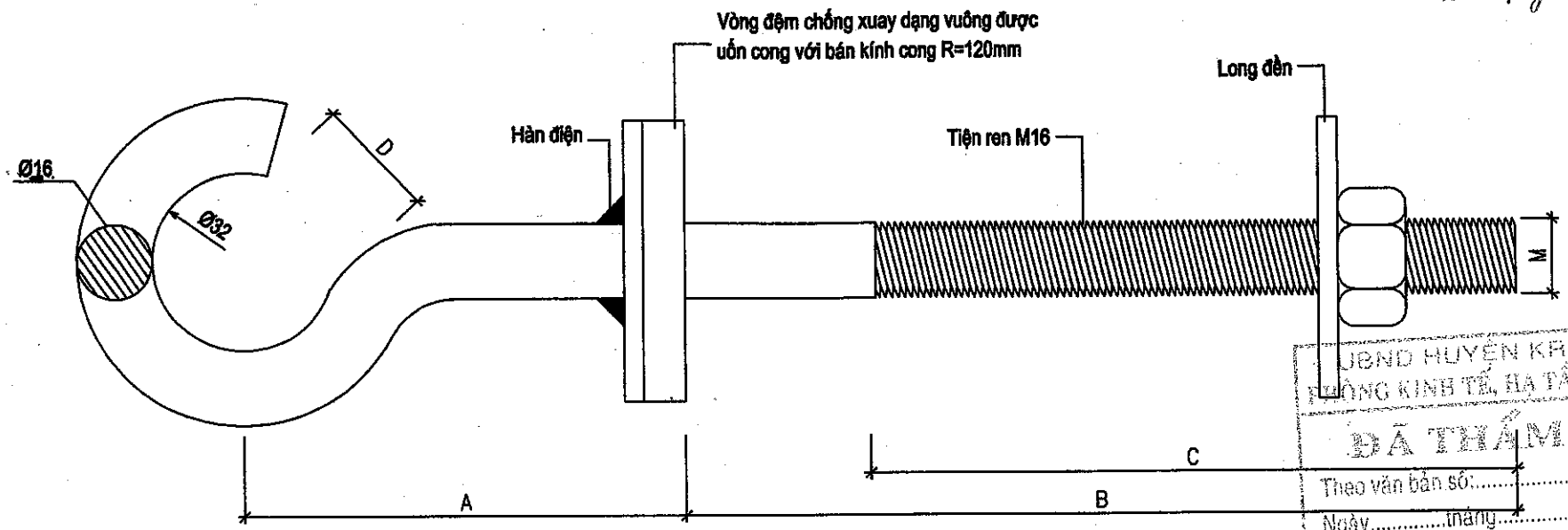
Theo Văn bản số...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20...

Ký tên:

*[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung



**BULÔNG MÓC M16: BLM.M16**  
TL: 1/2

HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....

KS. Nguyễn Thị Bình

**QUY CÁCH - KÍCH THƯỚC**

Loại	Kích thước (mm)					Long đèn Ø18
	A	B	C	D	M	
BLM.M16-200	80	200	100	22	16	47x47x2,5
BLM.M16-250	80	250	100	22	16	47x47x2,5
BLM.M16-300	80	300	100	22	16	47x47x2,5

**GHI CHÚ**

- Giá móc được chế tạo bằng thép CII có cường độ  $Rac \geq 3000Kg/cm^2$ .
- Sau khi gia công được mạ kẽm nhúng nóng toàn bộ theo TCVN 5408:2007.
- Lớp mạ láng đều, không có vết đọng cục bộ, chiều dày lớp mạ  $\geq 80\mu m$ .
- Bu lông móc được lắp ở các vị trí trụ có lỗ xuyên tâm, để móc treo khóa đỡ, khóa néo cáp ABC.

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

**HẠNG MỤC:** NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CÔNG ĐỒNG

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:**  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

**ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:**

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
TRƯỜNG 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.960600; 0906304724 - FAX: 02623.960600  
Email: truongphong@gmail.com

**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
TRẦN NHƯ Ý

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

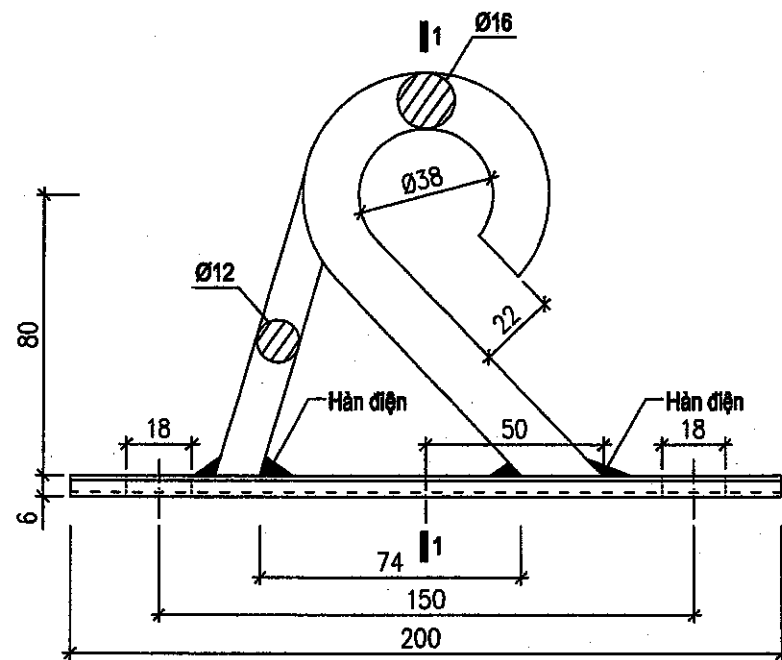
THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

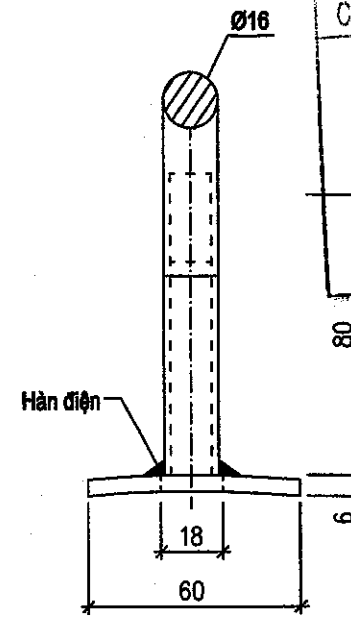
TÊN BẢN VẼ:

**BULÔNG MÓC M16:**  
**BLM.M16**

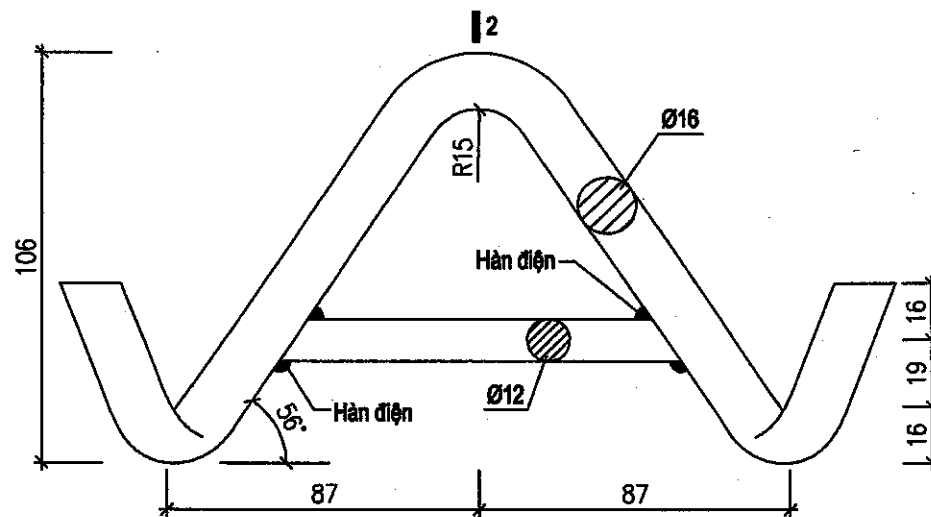
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-20



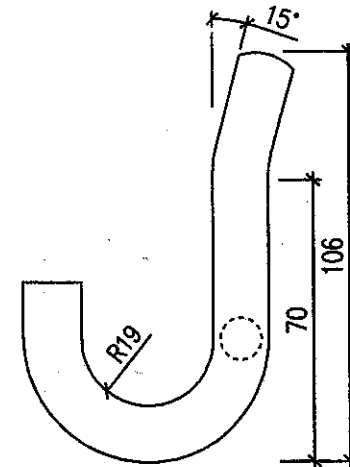
**GIÁ MÓC ĐƠN: GM.M16-1**  
TL: 1/2



**CẮT 1-1**  
TL: 1/2



**GIÁ MÓC ĐÔI: GM.M16-2**  
TL: 1/2



**CẮT 2-2**  
TL: 1/2

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
Ký tên: *KS. Đặng Văn Trung*

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, BA TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....

**GHI CHÚ**

- Giá móc được chế tạo bằng thép CII có cường độ  $Rac \geq 3000Kg/cm^2$ .
- Sau khi gia công được mạ kẽm nhúng nóng toàn bộ theo TCVN 5408:2007.
- Lớp mạ láng đều, không có vết đọng cục bộ, chiều dày lớp mạ  $\geq 80\mu m$ .
- Với iên kết hàn, chất lượng mối hàn tuân thủ theo TCVN 7472:2005.
- Giá móc dùng để treo cáp vận xoắn ABC hạ áp. Dùng tại vị trí phụ kiện lắp đặt không trùng với lỗ trụ.
- Giá Móc đôi (GM.M16-2) dùng để treo cáp vận xoắn ở các vị trí trụ có góc lái (30°-60)°.

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HA TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CÔNG ĐỒNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÓN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.960506; 0906304724 - FAX: 02623.960506  
Email: tvx@truongphong.com.vn

**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN  
TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
*KS. ĐOÀN HỮU GIANG*

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:	<i>KS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG</i>
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:	<i>TRẦN NHƯ Ý</i>
THIẾT KẾ:	<i>KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG</i>
THỂ HIỆN:	<i>KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG</i>
KIỂM - QLKT:	<i>KS. LƯƠNG XUÂN LẬP</i>
TÊN BẢN VẼ:	

**GIÁ MÓC TREO GMABC.M16**

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-21

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA


CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

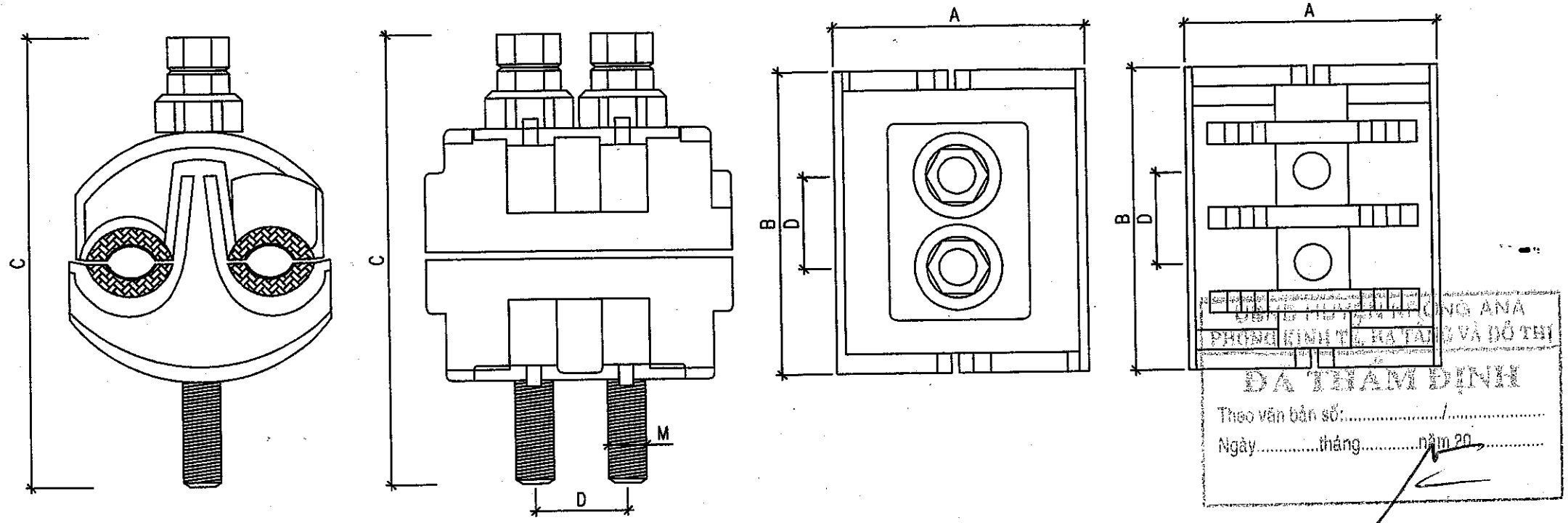
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**  
THỜI 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.95906; 0906304724 - FAX: 02623.95906  
Email: truongphong@tmail.com

  
K.S. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG  
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:  
TRẦN NHƯ Ý  
THIẾT KẾ:  
K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG  
THỂ HIỆN:  
K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG  
KIỂM - QLKT:  
K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP  
TÊN BẢN VẼ:

**KẸP NỐI XUYÊN BỌC CÁCH ĐIỆN: IPC 0,6/1KV**  
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-22

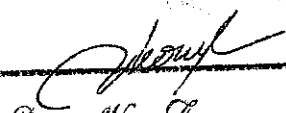


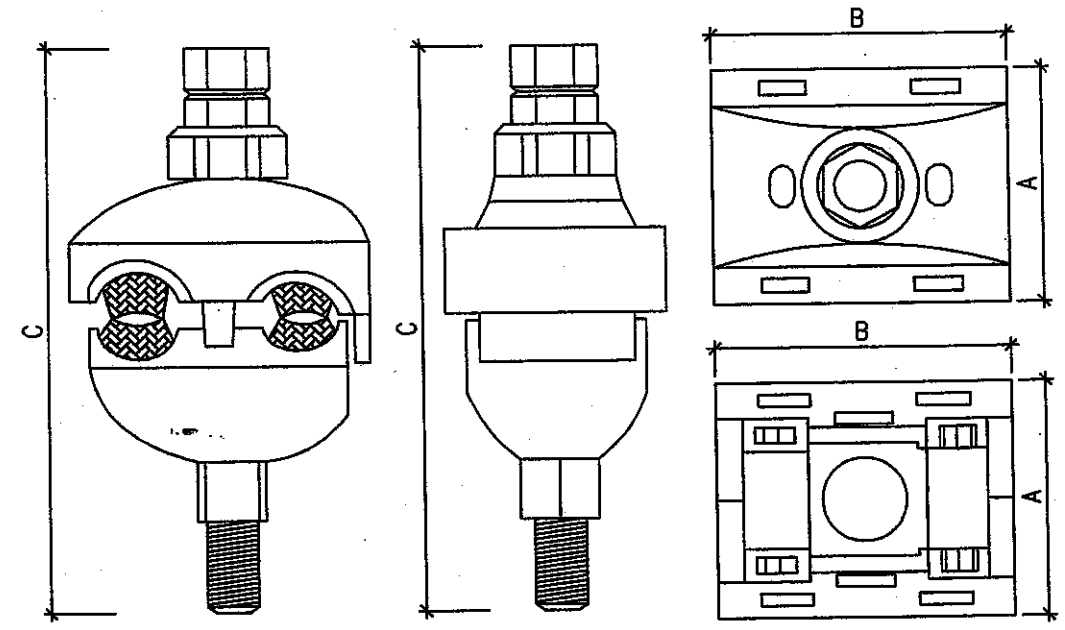
**QUY CÁCH - KÍCH THƯỚC**

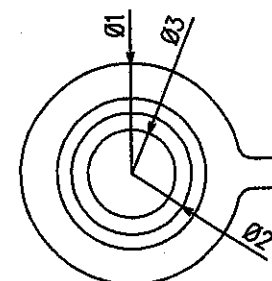
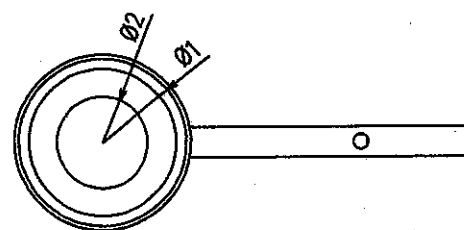
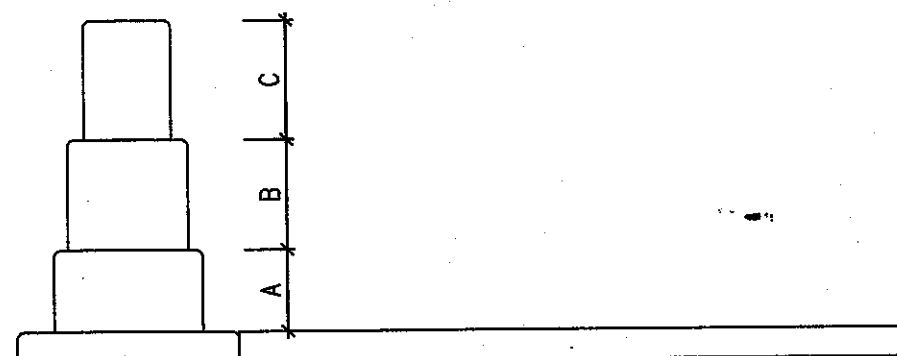
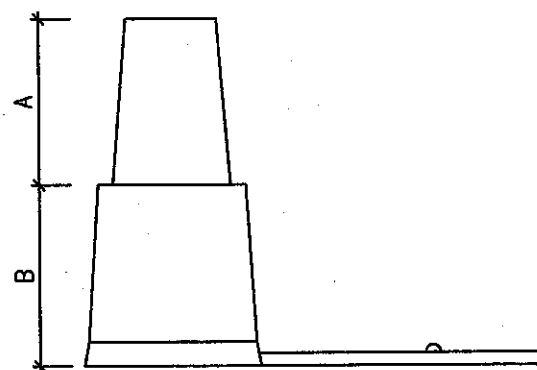
Loại	Dây chính (mm) <sup>2</sup>	Dây rế (mm) <sup>2</sup>	Kích thước (mm)					Số Bulông
			A	B	C	D	M	
IPC 95-35	25-95	6-35	37	46	98		8	1
IPC 95-70	25-95	6-70	40	60	106		8	1
IPC 95-95	25-95	6-95	54	66	103	20	8	2
IPC 120-120	25-120	6-120	60	62	108	20	8	2
IPC 185-150	50-185	6-185	67	75	108	20	8	2

- GHI CHÚ**
- Sản xuất theo tiêu chuẩn: HN 33-S-63, IEC 61284, AS/NZS 4396.
  - Vật liệu: nhựa PA tăng cường sợi thủy tinh chịu lực.
  - Độ bền điện môi và chống thấm nước: 6KV/1 phút.
  - Điện trở tiếp xúc không nhỏ hơn 75% điện trở dây dẫn.
  - Khi thực hiện đấu nối, phải đảm bảo khả năng tiếp xúc giữa các lõi dẫn điện với kẹp răng, đảm bảo 100% kín tránh để nước thấm nhập vào trong lõi dẫn qua các vị trí đấu nối.
  - Các kẹp răng phải có dòng điện định mức không nhỏ hơn dòng làm việc cực đại của dây dẫn.

Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 .....

Ký tên:  
  
K.S. Đặng Văn Trung





**QUY CÁCH - KÍCH THƯỚC**

Loại	Kích thước (mm)					
	A	B	C	Ø1	Ø2	Ø3
NB 6-35	13	14		14	10	
NB 25-95	12	13	13	17	14	10
NB 35-95	18	17		18	14	
NB 120-150	20	20		22	17	

**GHI CHÚ**

- Nắp bịt đầu cáp dùng để bịt các đầu cáp ABC có tiếp xúc trực tiếp với môi trường, nhằm che chắn không cho nước thấm ngược vào lõi dẫn điện của sợi cáp.

LIÊN HIỆU HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÀ THẮNG TỈNH**  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20.....  
Ký tên: *[Signature]*

*KS. Đặng Văn Trung*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

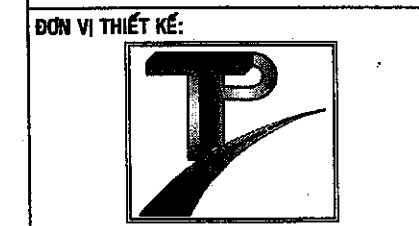
**GHI CHÚ:**

**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

**HẠNG MỤC:** NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN  
CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KƯỚP VÀO  
ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG

**ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:**  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK



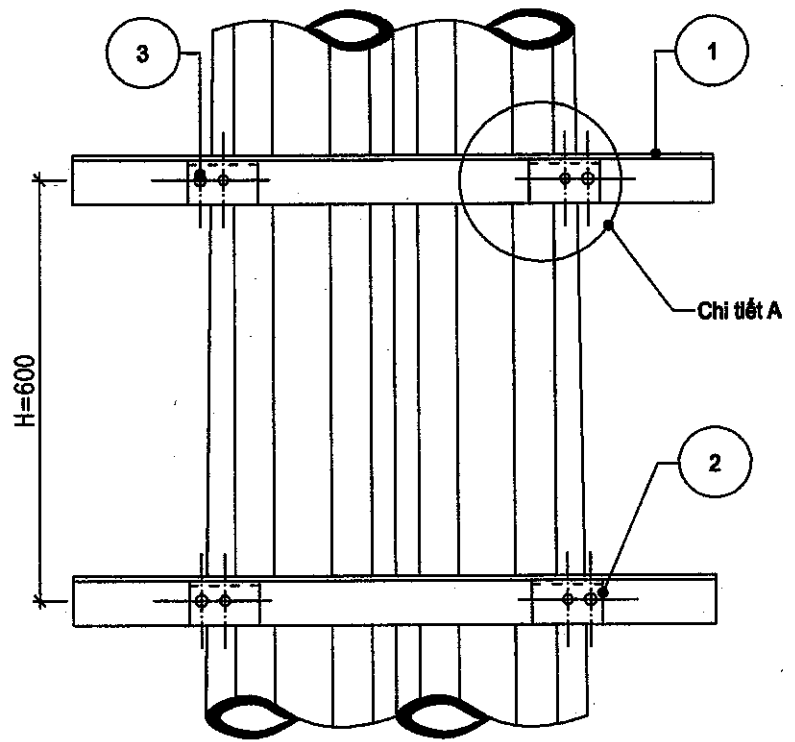
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯƠNG PHONG**  
THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.960606; 0906204724 - FAX: 02623.950506  
Email: truongphong@tmail.com

**CÔNG TY**  
TRÁCH NHIỆM HỮU VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯƠNG PHONG**  
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ  
*[Signature]*  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

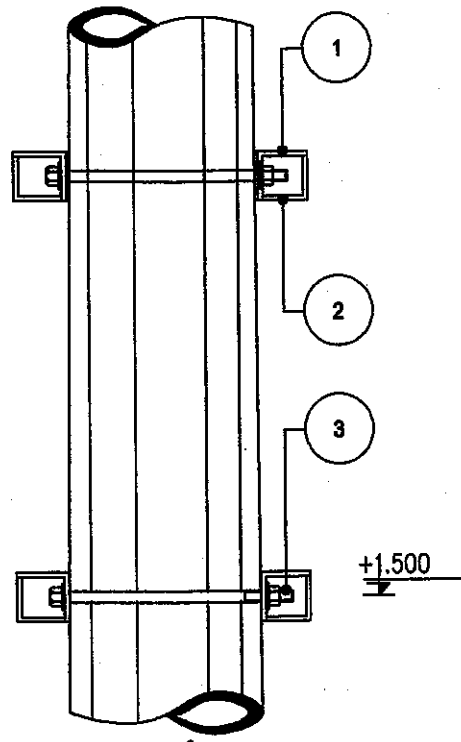
**CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:**  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG *[Signature]*  
**CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:**  
TRẦN NHƯ Ý *[Signature]*  
**THIẾT KẾ:**  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG *[Signature]*  
**THỂ HIỆN:**  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG *[Signature]*  
**KIỂM - QLKT:**  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP *[Signature]*  
**TÊN BẢN VẼ:**

**BẢN VẼ: NẮP BỊT ĐẦU CÁP**

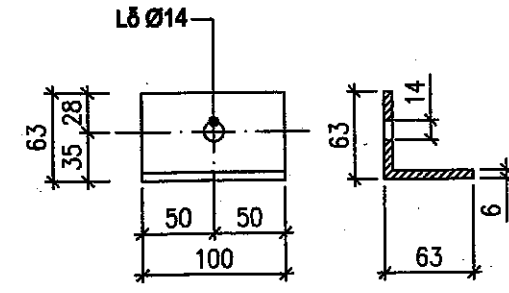
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: 1/100 KT-23



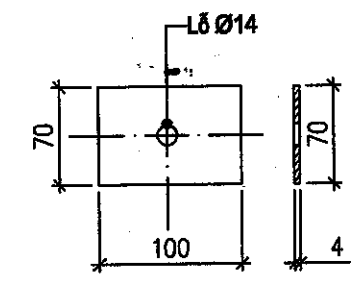
**MẶT CHÍNH**  
TL: 1/10



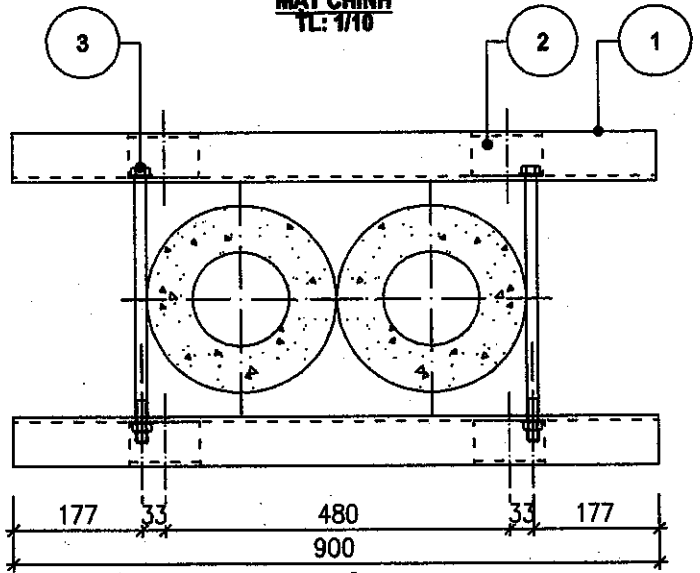
**MẶT BÊN**  
TL: 1/10



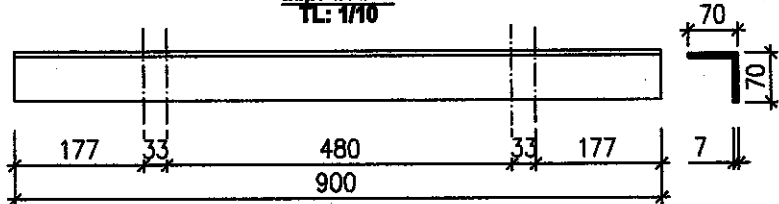
**CHI TIẾT SỐ 2**  
TL: 1/10



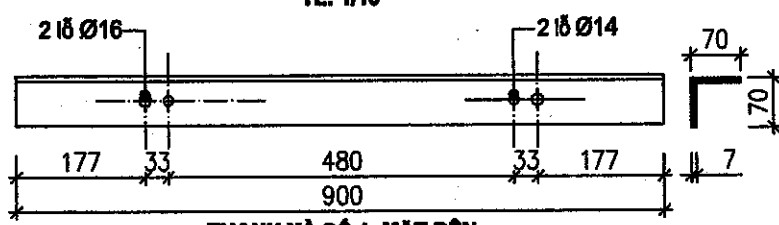
**CHI TIẾT SỐ 5**  
TL: 1/5



**MẶT BẰNG**  
TL: 1/10



**THANH XÀ SỐ 1: MẶT BẰNG**  
TL: 1/10



**THANH XÀ SỐ 1: MẶT BÊN**  
TL: 1/10

**BẢNG KÊ NGUYÊN VẬT LIỆU**

Số hiệu	Tên chi tiết	Quy cách	Kích thước (mm)	Số lượng	Khối lượng (kg)	
					Đơn vị	Tổng cộng
1	Thanh xà chính	L70x70x7	900	4	6,58	26,32
2	Óp lắp tủ điện	L63x63x6	100	8	4,57	4,56
3	Bu lông M16 (cả đai ốc, vòng đệm)	CT38-Ø16	450	4	0,71	2,84
4	Bu lông M14 (cả đai ốc, vòng đệm)	CT38-Ø14	80	4	0,10	0,40
5	Tấm đệm vuông	σ7x70	100	4	0,31	1,24

Khối lượng tổng cộng: 35,36 kg

**GHI CHÚ:**

- Chế tạo bằng thép hình (theo TCVN 7571-1:2019), thép tấm cán nóng (theo TCVN 7573:2006).
- Bu lông, đai ốc, vòng đệm chế tạo theo TCVN 1916:1995, DIN 609; DIN 6915; DIN 6916 hoặc ASTM-A325M.
- Các chi tiết bằng kim loại (kể cả bu lông đai ốc) được mạ kẽm theo TCVN 5408:2007.
- Liên kết hàn, dùng que hàn Ø4. Chất lượng mối hàn tuân thủ theo TCVN 7506-4:2011; TCVN 7472:2018.

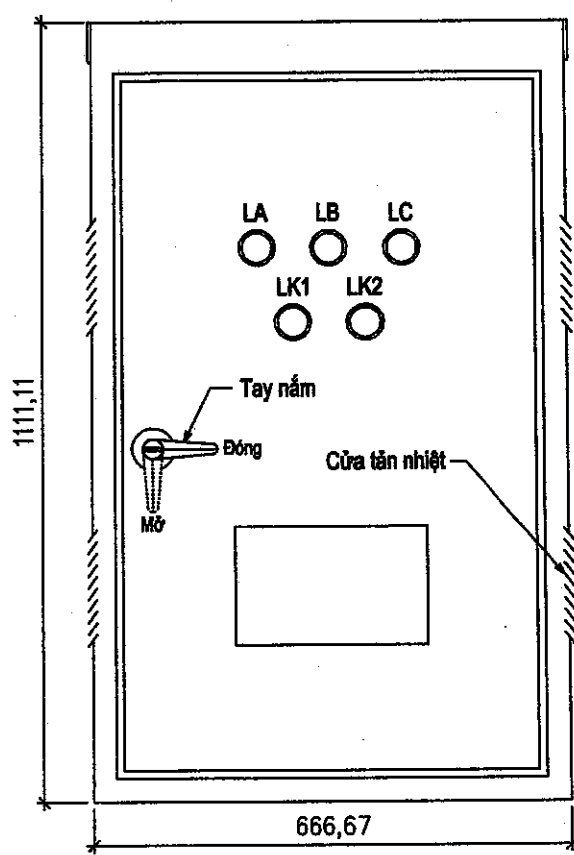
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

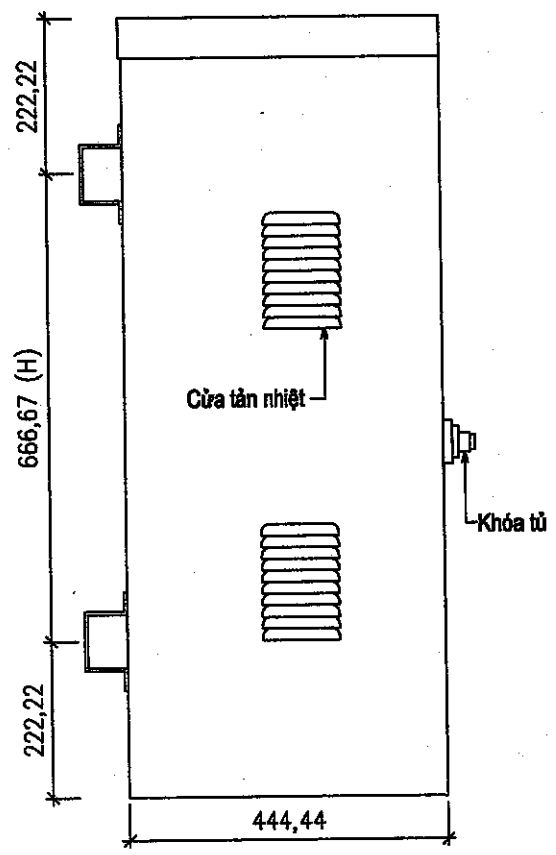
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20....  
Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

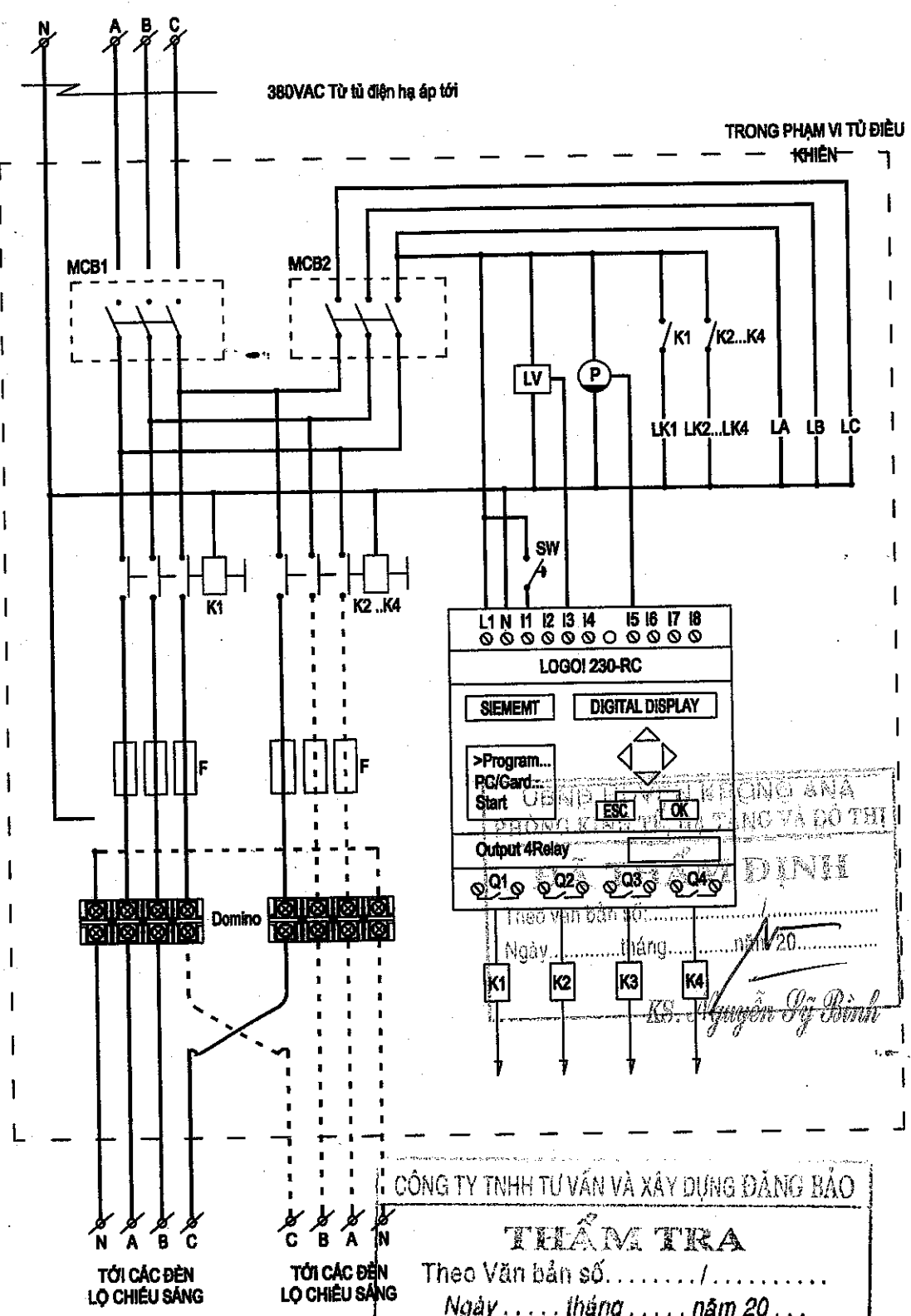
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
<b>GHI CHÚ:</b>			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CÔNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>			
<b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b>			
THÔN 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950696; 0906364724 - FAX: 02623.950696 Email: truongphong@gmail.com			
GIẤM ĐỌC: <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỨC NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
CHỦ TRÌ TK ĐIỆN: TRẦN NHƯ Ý			
THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP			
TÊN BẢN VẼ: <b>XÀ ĐỜ TỦ ĐIỆN HẠ ÁP</b> <b>XĐ-TĐ</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU: KT-24
TỶ LỆ: 1/100			



**MẶT CHÍNH**  
TL: 1/10



**MẶT BÊN**  
TL: 1/10



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*

**GHI CHÚ:**

- Điều khiển bằng bộ lập trình PLC LOGO! 230RC, 8 Input, 4 Relay Output
- MCB1: 3P-16A-600V.
- K1, K2 ...K4: Công tắc tơ 3P-6A/400V.
- Sw: Công tắc chọn chế độ 10A/250V (Bằng tay hoặc tự động).
- MCB2: 3P-10A/600V.
- LA, LB, LC: Đèn báo pha.
- LK1, LK2...LK4: Đèn báo hoạt động của K1, K2 ...K4 hoạt động.
- P: Photo sensor.
- LV: Bộ không chế điện áp.

**CHÚ Ý:**

- \* Vị trí các thiết bị có thể thay đổi tùy thuộc vào cách bố trí của nhà sản xuất.
- \* Vỏ tủ bằng thép dày 1,5mm, sau khi gia công được sơn tĩnh điện cả 2 mặt, cấp bảo vệ tối thiểu IP54.

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
<b>HẠNG MỤC:</b> NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CỘNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.966666; 0903304724 - FAX: 02623.966606 Email: truongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> <b>TRƯỜNG PHONG</b> THỰC HIỆN THIẾT KẾ: K.S. ĐOÀN HỮU GIANG		K.S. ĐOÀN HỮU GIANG	
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG			
<b>CHỦ TRÌ TK ĐIỆN:</b> TRẦN NHƯ Ý			
<b>THIẾT KẾ:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>THỂ HIỆN:</b> K.S. TRƯỜNG CÔNG TRUNG			
<b>KIỂM - QLKT:</b> K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP			
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> <b>TỦ ĐIỀU KHIỂN CHIẾU SÁNG</b> <b>LẬP TRÌNH PLC LOGO! 230RC:</b> <b>TĐ-CS</b>			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG</b> /2025		<b>KÝ HIỆU:</b>	
<b>TỶ LỆ: 1/100</b>		<b>KT-25</b>	

K.S. Đặng Văn Trung

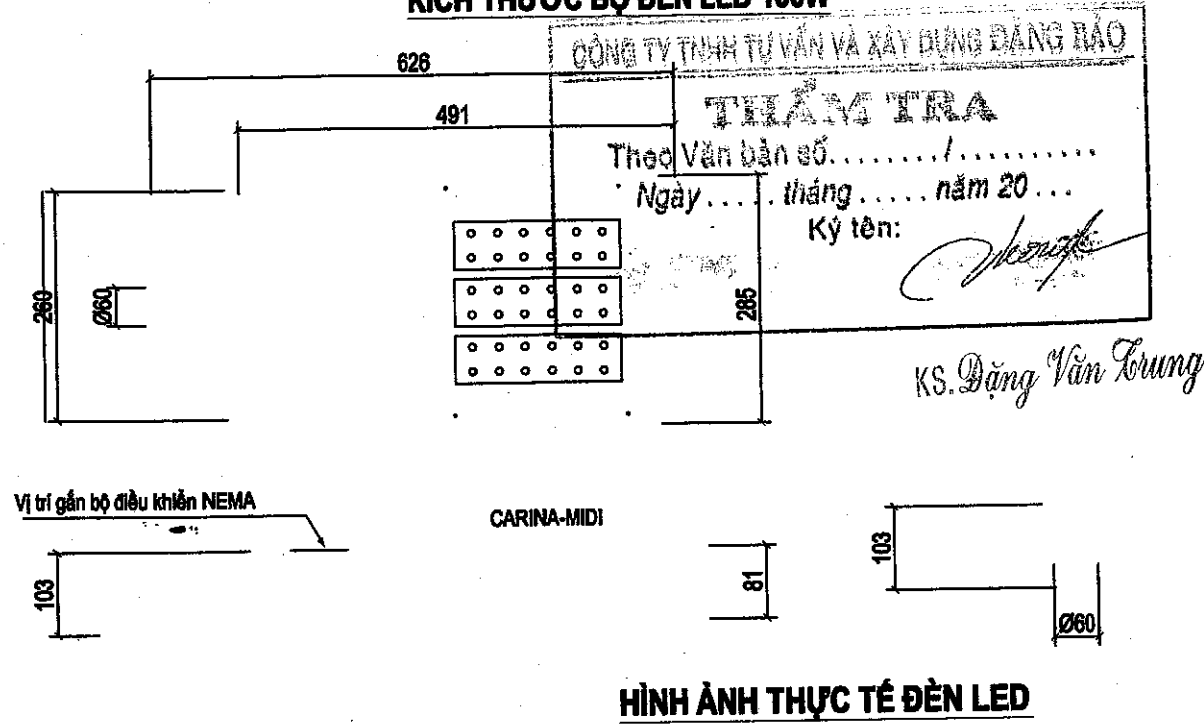
**THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

- Công suất : 100W ± 5%
- Điện áp ngõ vào : 100-300V - 50/60Hz
- Hệ số công suất : ≥ 0,98
- Nguồn sáng : LED / 4000K ± 5%
- Chỉ số tạo màu : CRI ≥ 70 Ra
- Quang thông : 15.000 lumen
- Hiệu suất bộ đèn : ≥ 150 lm/W
- Hệ số duy trì quang thông : ≥ 90 (L90, 120.000h) có tài liệu chứng minh (bản sao y) của nhà sản xuất
- Giao tiếp điều khiển : ON-OFF / Dimming 0-10V/1-10V / DALI
- Cấp cách điện : Class I
- Chống sét lan truyền : 20kV
- Nhiệt độ làm việc : -40°C + 60°C
- Tuổi thọ bộ đèn : > 120.000h có tài liệu chứng minh (bản sao y) của nhà sản xuất
- Vật liệu vỏ đèn : Nhôm đúc áp lực cao nguyên khối có nhiều cánh tản nhiệt
- Kính đèn : Cụm quang học phải có chụp kính bảo vệ bằng thủy tinh cường lực, chịu nhiệt
- Zoăng đèn : Silicon tổng hợp dạng xốp đàn hồi chất lượng cao, chịu nhiệt chống lão hoá.
- Thấu kính ((lens) : Bằng nhựa PC/PMMA chuyên dụng chống lão hoá, góc chiếu bán rộng Type-II.
- Chỉ số chống va đập : IK09
- Độ kín ngăn linh kiện : IP66
- Độ kín bộ phận quang học : IP66
- Đèn phải có cơ cấu điều chỉnh độ nghiêng góc chiếu của đèn để phù hợp nhiều loại đường và cần đèn khác nhau.
- Đèn phải có LOGO dập nổi chính hãng của nhà sản xuất.
- Ngăn linh kiện phải có móc khoá thao tác bằng tay và được thiết kế thêm vị trí để gắn thiết bị điều khiển thông minh NEMA đến từng điểm đèn.
- Đèn phải có ổ cắm NEMA tự động ngắt điện an toàn khi thao tác sửa chữa trên đèn có nguồn điện, có nút siết dây nguồn đầu vào.
- Thấu kính quang học bằng nhựa PC chuyên dụng chống lão hoá, góc chiếu bán rộng Type-II.
- Đèn có tính năng Dimming 5 cấp công suất tại đèn và có cổng 0-10V/ 1-10V/ DALI để kết nối điều khiển thông minh bằng máy tính hoặc Smart phone trên trang web và Trung tâm điều khiển chiếu sáng.
- Driver lập trình NFC quét không dây, tích hợp tính năng CLO duy trì quang thông không đổi trong suốt quá trình vận hành của bộ đèn, giúp đảm bảo duy trì độ sáng.
- Sử dụng linh kiện LED, Driver, chống sét ngoại nhập tuổi thọ 100.000h của các hãng có uy tín và chất lượng cao từ các nước G7 hoặc Châu Âu và có tài liệu chứng minh (bản sao y) của nhà sản xuất linh kiện
- Đèn được lắp ráp tại Việt Nam. Các linh kiện phải có giấy chứng nhận sản phẩm chính hãng trực tiếp của nhà sản xuất, kèm C/O và C/Q của lô hàng.

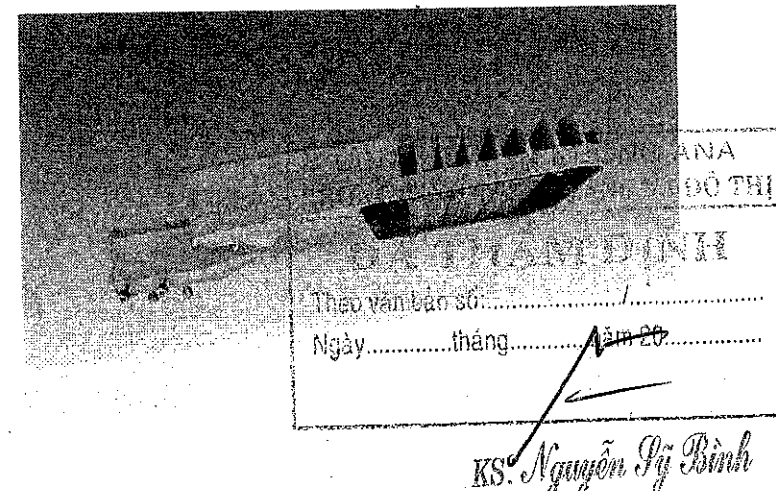
**TIÊU CHUẨN VÀ CHỨNG CHỈ YÊU CẦU:**

- Bộ đèn có đầy đủ các giấy chứng chỉ đạt tiêu chuẩn Quốc tế CB IEC,, đạt tiêu chuẩn Châu Âu CE, ENEC, EMC, RoHS
- Nhà sản xuất sản phẩm phải có Giấy chứng nhận ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018, ISO 45001:2018 và ISO.IEC 17025-2017
- Bộ đèn có Giấy chứng nhận hợp chuẩn theo TCVN 7722-1:2017 (IEC 60598:2014) và TCVN 7722-2-3:2019 (IEC60598-2-3:2002) theo Điều 28, Mục 02, Chương III của Luật Chất lượng Sản phẩm, Hàng hóa số 05/2007/QH12 ngày 21 tháng 11 năm 2007 và theo Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 và Thông tư số 02/2017/TT-BKHCN ngày 31/3/2017 của Bộ Khoa học và Công nghệ (có ghi rõ model và công suất của bộ đèn).
- Bộ đèn có Giấy chứng nhận hợp quy phù hợp Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 19:2019/BKHCN theo Thông tư 02/2017/TT-BKHCN ngày 31/03/2017 và Thông tư 06/2020/TT-BKHCN ngày 10/12/2020 của Bộ Khoa học và Công nghệ (có ghi rõ model và công suất của bộ đèn).
- Bộ đèn có file IES bằng dữ liệu về phân bố cường độ sáng trong không gian để làm cơ sở tính toán và kiểm tra trên phần mềm chiếu sáng quốc tế DIALUX theo quy định tại Mục 2.5 của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 07-7:2023/BXD về các công trình hạ tầng kỹ thuật công trình chiếu sáng.
- Bộ đèn phải có Giấy chứng nhận bằng dữ liệu về phân bố cường độ sáng LM79-2008 Test Report bởi các phòng LAB đạt chuẩn.
- Các module LED sử dụng cho bộ đèn phải có giấy chứng nhận đạt tiêu chuẩn IEC 62031:2018, EN IEC 62031:2020, IEC/EN 60825:2020 theo đúng mã hàng trên module; phải có bản Test Report LM80-08 TM21 L90 của chip LED (tại 85 độ C sau 120.000h hệ số duy trì quang thông còn ≥ 90%) và có Test Report LM82-12 của khối LED.
- Bộ đèn phải được Công bố hiệu suất năng lượng và dán nhãn năng lượng theo Quyết định số 4889/QĐ-BCT ngày 27/12/2018 của Bộ công thương.
- Bộ đèn phải có Giấy đăng ký kiểu dáng công nghiệp hợp pháp tại Việt Nam do Cục sở hữu trí tuệ cấp, không sử dụng hàng giả hàng nhái kém chất lượng.
- Bộ đèn phải có Kết quả thử nghiệm Quatest của Tổng cục tiêu chuẩn đo lường chất lượng Việt Nam.

**KÍCH THƯỚC BỘ ĐÈN LED 100W**

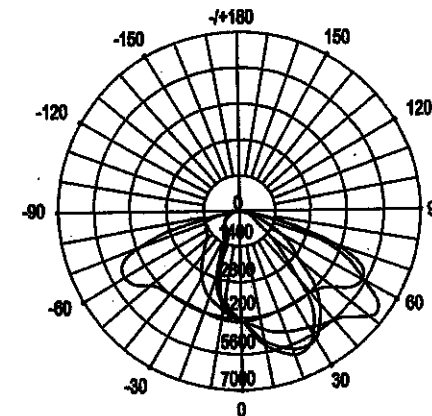


**HÌNH ẢNH THỰC TẾ ĐÈN LED**



**ĐƯỜNG CONG PHÂN BỐ ÁNH SÁNG**

INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM IN C PLANS



AVERAGE BEAM ANGLE (50%) : 92.9 DEG

UNIT:cd  
 - C0/180, 160.2°  
 - C30/210, 98.5°  
 - C60/240, 88.8°  
 - C90/270, 57.3°

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC: NÂNG CẤP HỆ THỐNG ĐIỆN CHIẾU SÁNG TỪ CỒNG BUỒN KUỐP VÀO ĐẾN NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> TRƯỜNG 16 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN BÙN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950696; 0906364724 - FAX: 02623.950696 Email: truongphong@gmail.com			
 CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỖ NHIỆM THIẾT KẾ: KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC: KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG CHỦ TRÌ TK ĐIỆN: TRẦN NHƯ Ý THIẾT KẾ: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG THỂ HIỆN: KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG KIỂM - QLKT: KS. LƯƠNG XUÂN LẬP TÊN BẢN VẼ: <b>BỘ ĐÈN LED 100W</b>			
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025			KÝ HIỆU:
TỶ LỆ: 1/100			KT-26



**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**ĐỘC LẬP- TỰ DO- HẠNH PHÚC**  
-----oO-----

## **HẠNG MỤC: HẠ TẦNG KỸ THUẬT.**



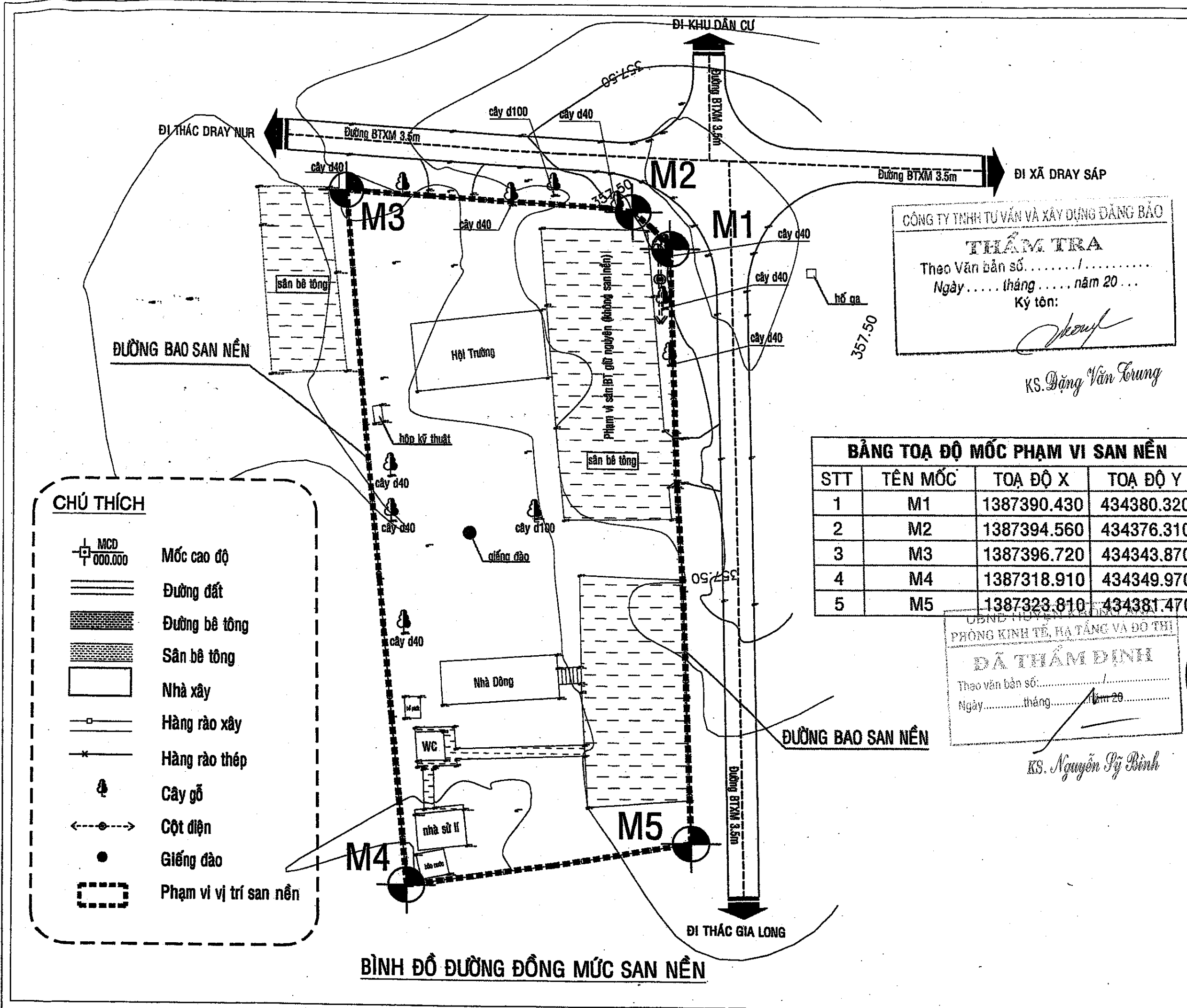
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LĂK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: tvdxtruongphong@gmail.com**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**ĐỘC LẬP - TỰ DO - HẠNH PHÚC**  
-----oOo-----

## **HẠNG MỤC: SAN LẤP MẶT BẰNG**



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐƠN, TỈNH ĐẮK LĂK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: tvdxtruongphong@gmail.com**



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên:  
*KS. Đặng Văn Trung*


**BẢNG TOẠ ĐỘ MỐC PHẠM VI SAN NỀN**

STT	TÊN MỐC	TOẠ ĐỘ X	TOẠ ĐỘ Y
1	M1	1387390.430	434380.320
2	M2	1387394.560	434376.310
3	M3	1387396.720	434343.870
4	M4	1387318.910	434349.970
5	M5	1387323.810	434381.470

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
*KS. Nguyễn Sỹ Bình*

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:  
 CHỦ ĐẦU TƯ:  
**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA**  
 CÔNG TRÌNH:  
**NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KOOP**  
 HẠNG MỤC:  
**SAN LẤP MẶT BẰNG**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
**XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK**

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  
  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
 TRÊN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.350596; 0906364724 - FAX: 02623.950505  
 Email: hzdtruongphong@gmail.com

CHẤM ĐÓNG:  
**CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
 CHỨC VỤ: **TRƯỞNG PHÒNG**  
 K.S. ĐOÀN HỮU GIANG  
 CHỦ TRÌ KẾT CẤU: *[Signature]*  
 K.S. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG  
 THỂ HIỆN: *[Signature]*  
 K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
 THIẾT KẾ: *[Signature]*  
 K.S. TRƯƠNG CÔNG TRUNG  
 KIỂM - QLKT: *[Signature]*  
 K.S. LƯƠNG XUÂN LẬP  
 TÊN BẢN VẼ:  
**BÌNH ĐỒ ĐƯỜNG ĐỒNG MỨC SAN NỀN**

- CHÚ THÍCH**
- MCD 000.000 Mốc cao độ
  - Đường đất
  - Đường bê tông
  - Sân bê tông
  - Nhà xây
  - Hàng rào xây
  - Hàng rào thép
  - Cây gỗ
  - Cột điện
  - Giếng đào
  - Phạm vi vị trí san nền

**BÌNH ĐỒ ĐƯỜNG ĐỒNG MỨC SAN NỀN**



STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

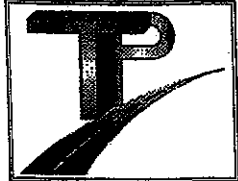
CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:  
SAN LẤP MẶT BẰNG

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.968508  
Email: hoidtruongphong@gmail.com

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

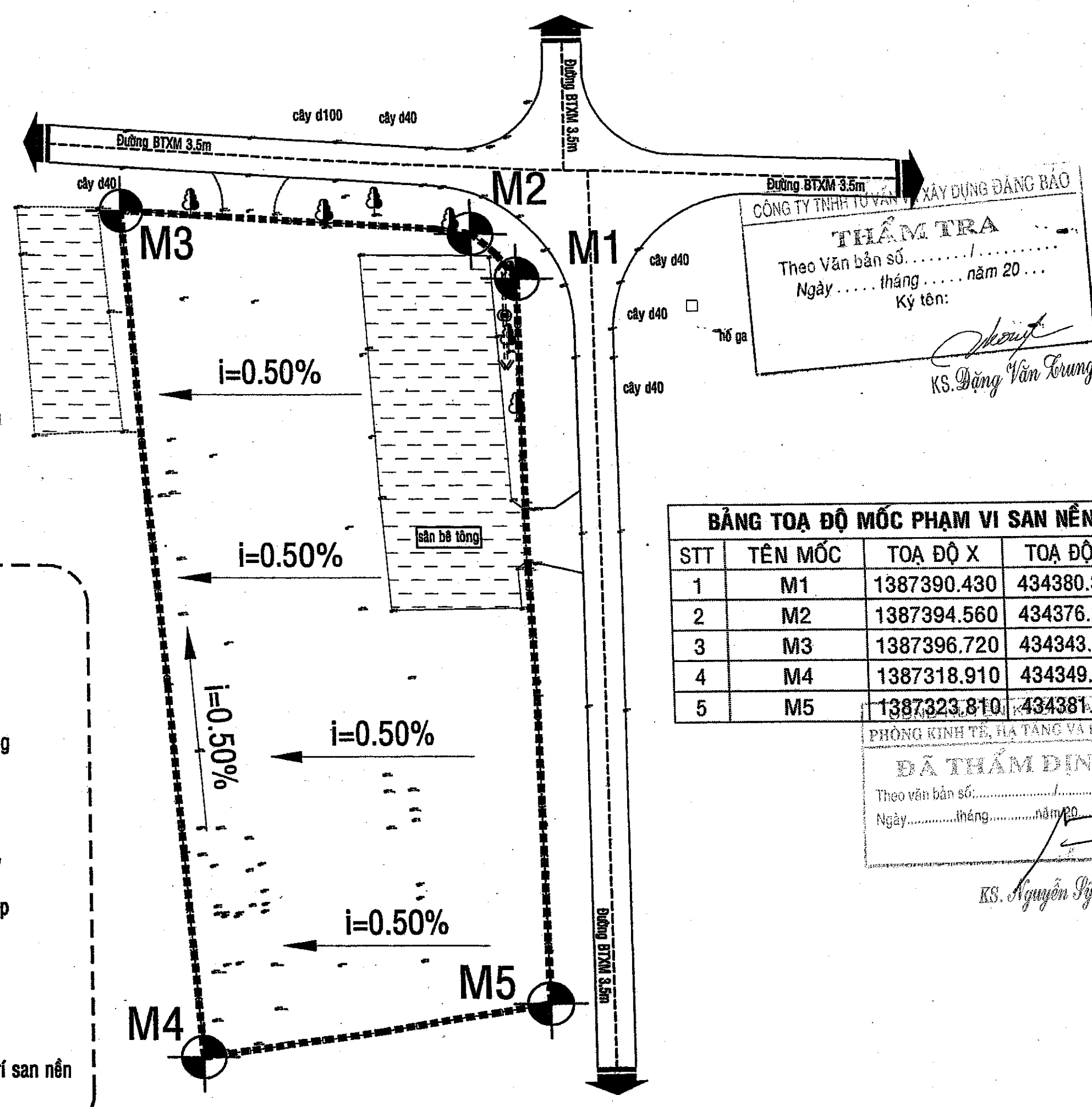
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số: .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 .....

KS. Nguyễn Thị Bình

TRƯỞNG PHÒNG	KS. ĐOÀN HỮU GIANG
KTS. LÊ ĐUỶNH TRANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:	
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THỂ HIỆN:	
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
THIẾT KẾ:	
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QUẢN:	
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ:	

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU:  
TỶ LỆ: SL-03



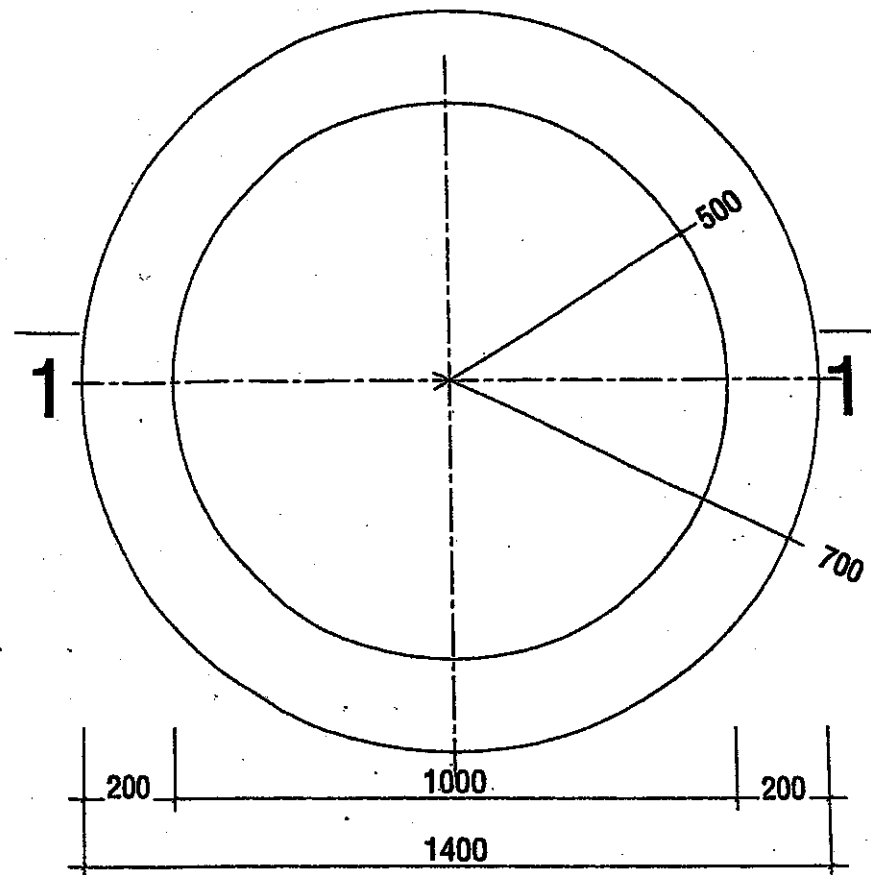
**BẢNG TOẠ ĐỘ MỐC PHẠM VI SAN NÉN**

STT	TÊN MỐC	TOẠ ĐỘ X	TOẠ ĐỘ Y
1	M1	1387390.430	434380.320
2	M2	1387394.560	434376.310
3	M3	1387396.720	434343.870
4	M4	1387318.910	434349.970
5	M5	1387323.810	434381.470

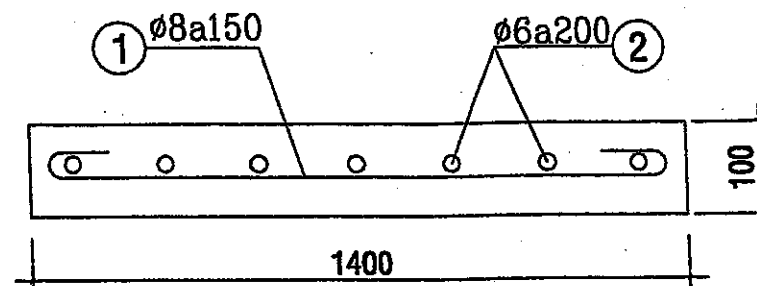
**CHÚ THÍCH**

- MCD: 000.000 Mốc cao độ
- Đường đất
- Đường bê tông
- Sân bê tông
- Nhà xây
- Hàng rào xây
- Hàng rào thép
- Cây gỗ
- Cột điện
- Giếng đào
- Phạm vi vị trí san nền

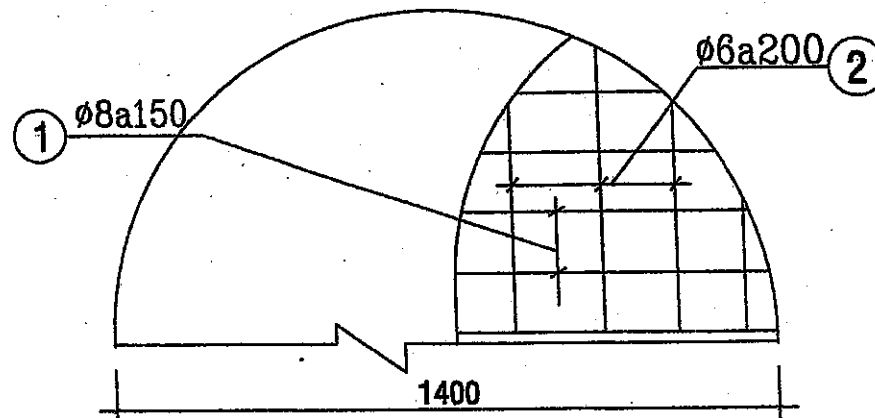
**BÌNH ĐỒ HƯỚNG ĐỐC SAU SAN NÉN**



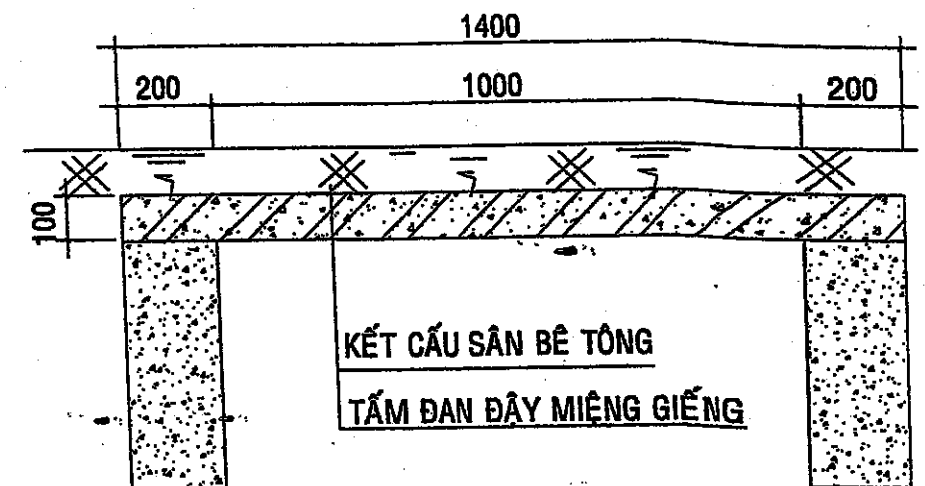
**MẶT BẰNG GIẾNG ĐÀO**  
TỶ LỆ 1/10



**CẮT a-a**



**ĐAN ĐẠY GIẾNG**  
TỶ LỆ 1/10, SL: 1CK



**KẾT CẤU SÀN BÊ TÔNG**  
**TẦM ĐAN ĐẠY MIỆNG GIẾNG**

UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ VÀ ĐÔ THỊ VÀ QUẢN LÝ THI CÔNG  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

**BẢNG TỔNG HỢP THÉP**

ĐƯỜNG KÍNH THÉP Ø	6	8
TỔNG CHIỀU DÀI (m)	9.6	13
TỔNG TRỌNG LƯỢNG (Kg)	2.13	5.13
TỔNG CỘNG	7.26	(kg)

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số.....  
Ngày.....tháng.....năm 20....  
Ký tên: [Signature]  
KS. Đặng Văn Trung

**MẶT CẮT 1-1**  
TỶ LỆ 1/10

**CHỦ ĐẦU TƯ**  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUỒN ĐÓN, TỈNH ĐẮK LẮK  
TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506  
Email: tvxdtuongphong@gmail.com

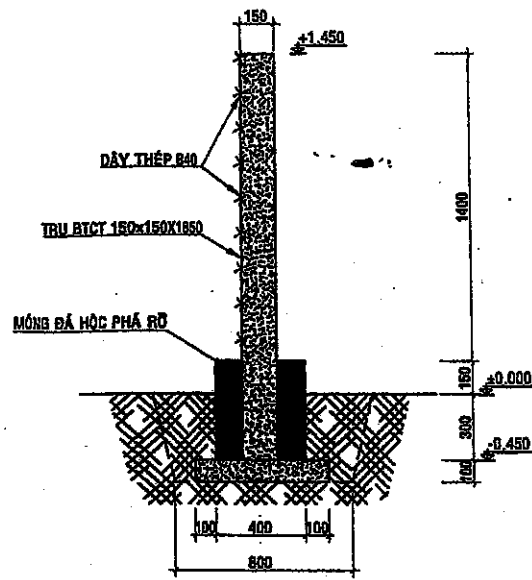
THỂ HIỆN:  
KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG  
THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

SOÁT THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG  
CHỖ TRỊ THIẾT KẾ:  
KS. PHẠM TUẤN KIẾT

**CÔNG TY**  
TRƯỜNG PHONG  
T. ĐẮK LẮK  
THÁNG..... NĂM 2025

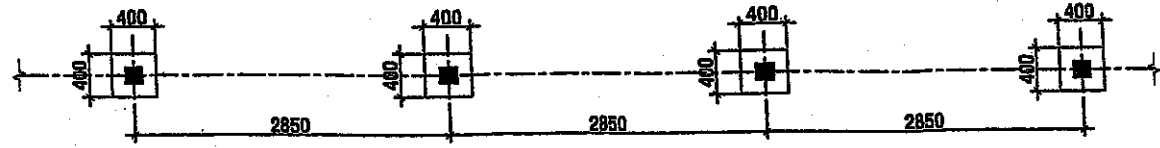
**CÔNG TRÌNH:**  
NĂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP  
HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BÉM NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO  
TÊN BẢN VẼ:  
**CHI TIẾT TẦM ĐAN ĐẠY GIẾNG**

LẦN XB: 01  
TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH  
S.V SỐ DRAWING No:

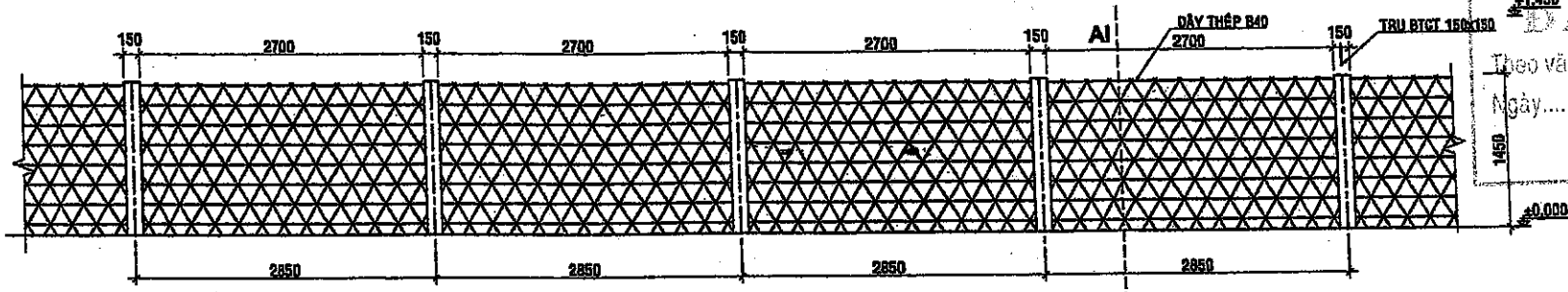


**CẮT A-A**

**GHI CHÚ:**  
 - THẠO DỖ TOÀN BỘ MÓNG VÀ HÀNG RÀO KÉM GAI HIỆN TRẠNG. SAU ĐÓ LÀM MỚI HÀNG RÀO XÂY KÍN (MẶT TIẾP GIÁP VỚI NHÀ DẪN), HÀNG RÀO KIẾN TRÚC 02 MẶT TIẾP GIÁP VỚI ĐƯỜNG GIAO THÔNG CỦA QUÝ ĐẤT



**TRÍCH ĐOẠN MẶT BẰNG HÀNG RÀO B40 (PHÁ DỖ)**



**TRÍCH ĐOẠN HÀNG RÀO LƯỚI B40 (PHÁ DỖ)**

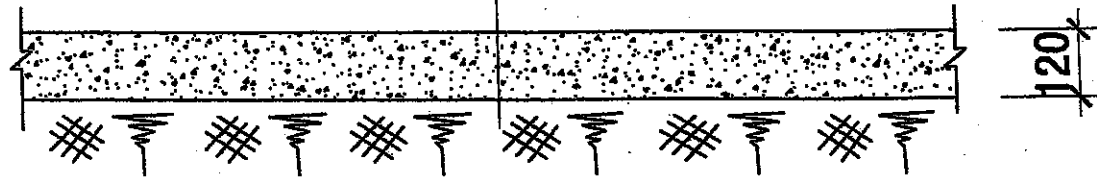
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
 PHÒNG KINH TẾ, KẾ TÍNH VÀ ĐỒ THI  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20.....

KS. Nguyễn Sỹ Bình

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐANG BẢO  
**THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số...../.....  
 Ngày.....tháng.....năm 20...  
 Ký tên:




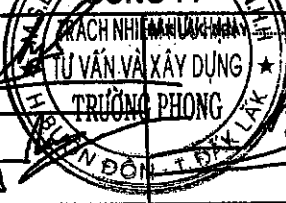
KS. Đặng Văn Trung

- NỀN ĐÁ 1x2 MÁC 200 DÀY 120
- LỚP ĐẤT TỰ NHIÊN



**SÂN BÊ TÔNG (PHÁ DỖ)**

TL:1/25

<b>CHỦ ĐẦU TƯ</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA	 <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> ĐC: THÔN 15, XÃ TÂN HOÀ, HUYỆN BUƠN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK TEL: 0262. 950506; 0905364724; FAX: 0262. 950506 Email: tvxdtuongphong@gmail.com	THỂ HIỆN: KS. NGUYỄN QUÝ DƯƠNG THẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIỆT	 KS. ĐOÀN HỮU GIANG CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: KS. PHẠM TUẤN KIỆT	SOÁT THIẾT KẾ:  THÁNG..... NĂM 2025 	<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP HẠNG MỤC: ĐƯỜNG XƯỚNG KHU BÉN NƯỚC VÀ CÔNG TRÌNH KÈM THEO TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT HÀNG RÀO PHÁ RỖ CHI SÂN BÊ TÔNG PHÁ RỖ	LẦN XB EDITION: 01 TỶ LỆ SCALE: XEM HÌNH B.V SỐ DRAWING No:
		KS. PHẠM TUẤN KIỆT		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	KS. ĐOÀN HỮU GIANG	

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**ĐỘC LẬP - TỰ DO - HẠNH PHÚC**  
-----oOo-----

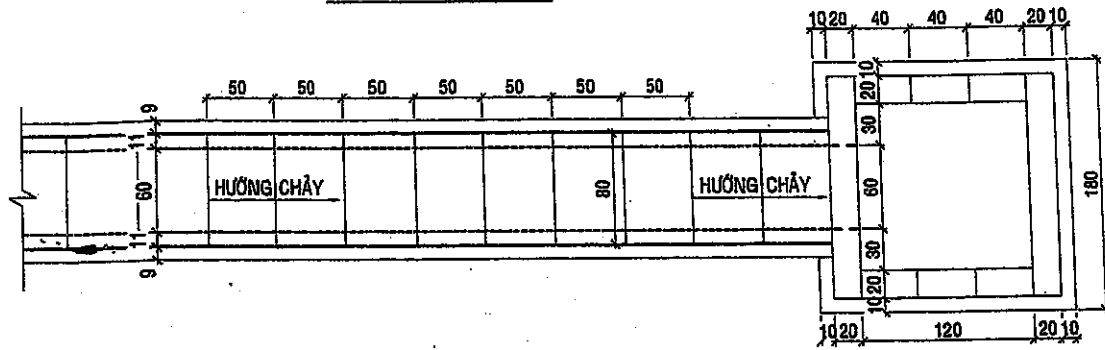
## **HẠNG MỤC: RÃNH THOÁT NƯỚC**



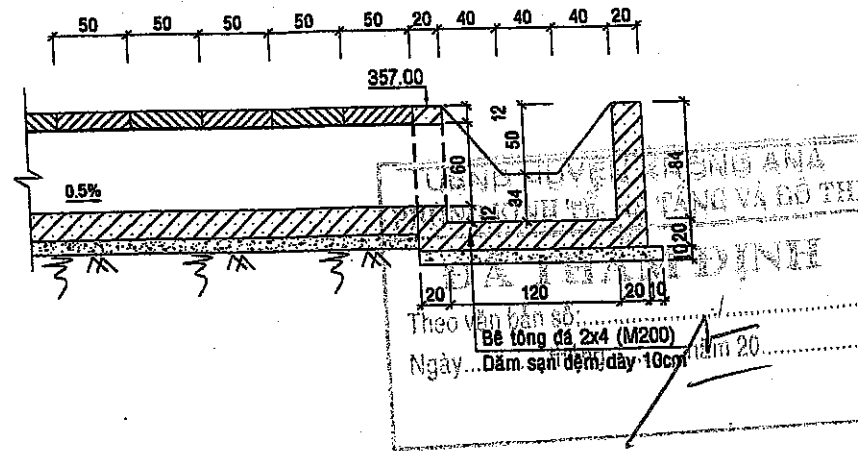
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG**  
**ĐỊA CHỈ: THÔN 15, XÃ TÂN HÒA, HUYỆN BUÔN ĐƠN, TỈNH ĐĂK LĂK**  
**TEL : 0262. 950506; 0905364724; FAX : 0262. 950506**  
**Email: [tvdxtruongphong@gmail.com](mailto:tvdxtruongphong@gmail.com)**

# BẢN VẼ CHI TIẾT RÃNH THOÁT NƯỚC L<sub>0</sub>=60

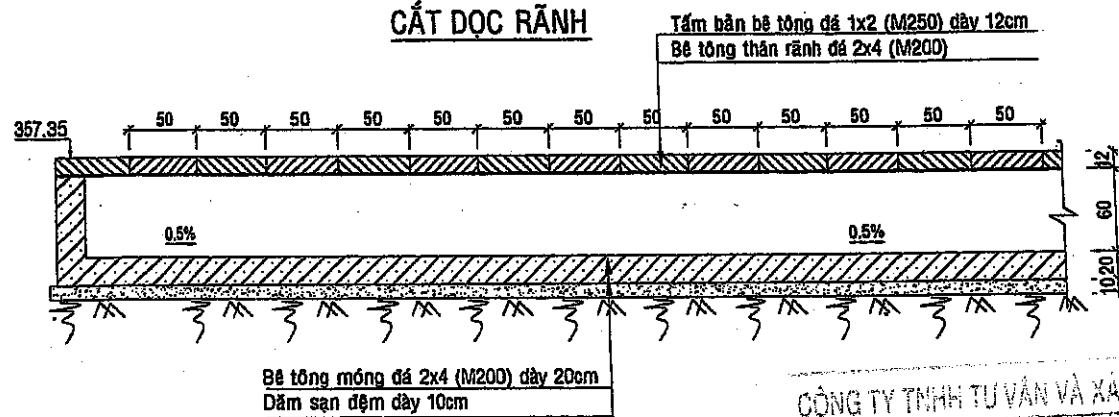
MẶT BẰNG RÃNH



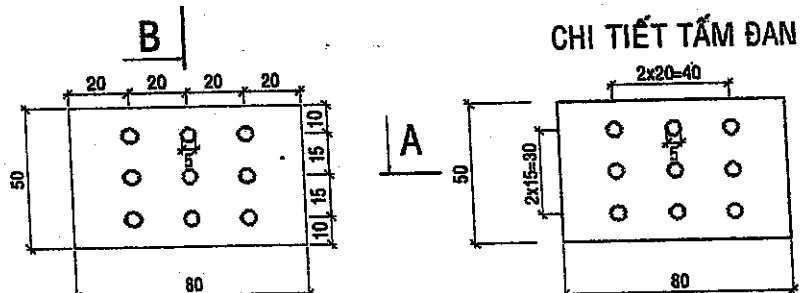
CẮT DỌC VỊ TRÍ HỒ THU NƯỚC



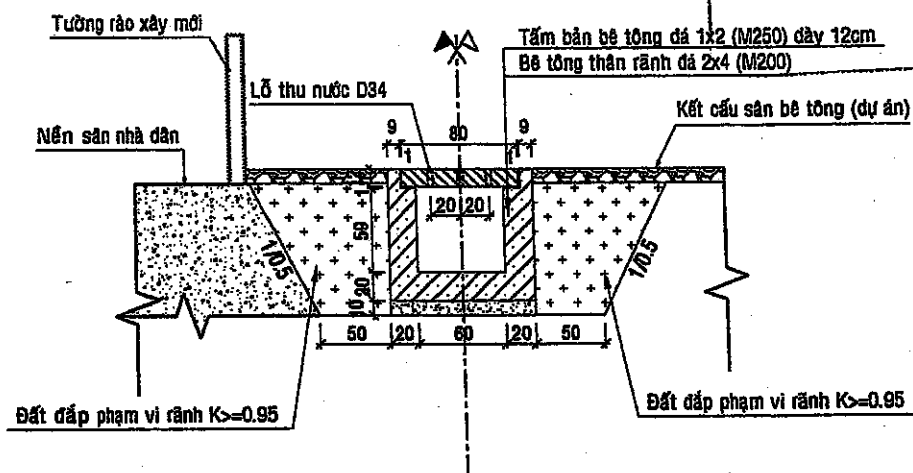
CẮT DỌC RÃNH



CHI TIẾT TẤM ĐAN BTCT KÍCH THƯỚC (80x50x12)CM



MẶT CẮT NGANG RÃNH



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

THẨM TRA

Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20.....  
Ký tên: *[Signature]*

KS. Đặng Văn Trung

**GHI CHÚ:**

- + Cao độ tính bằng m
- + Kích thước bản vẽ bằng cm
- + Khối lượng chi tiết (xem bảng tổng hợp)

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

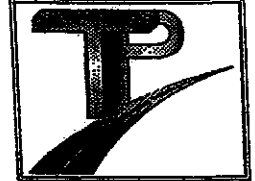
CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KƯỚP

HẠNG MỤC:  
RÃNH THOÁT NƯỚC

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG PHONG

TRẦN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950806; 0966384724 - FAX: 02623.950506  
Email: hxdtruongphong@gmail.com



CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:

KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:

KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THỂ HIỆN:

KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THIẾT KẾ:

KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:

KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

CHI TIẾT RÃNH THOÁT NƯỚC

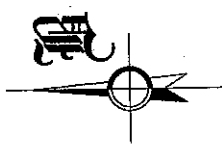
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025

TỶ LỆ: HTKT-02

BẢNG KHỐI LƯỢNG HỒ THU NƯỚC

TT	HẠNG MỤC CÔNG VIỆC	Đơn vị	KHỐI LƯỢNG
1	HỒ THU NƯỚC BTXM		
2	- BTXM ĐÁ 2x4 M200, THÂN HỒ THU	m <sup>3</sup>	1,02
3	- BTXM ĐÁ 2x4 M200, ĐÁY HỒ THU	m <sup>3</sup>	0,29
4	- DẦM SÀN ĐỆM	m <sup>3</sup>	0,32
5	- VÁN KHUÔN THI CÔNG HỒ THU	m <sup>2</sup>	8,00
6	- ĐÀO ĐẤT PHẠM VI HỒ THU	m <sup>3</sup>	5,53
7	- ĐẤP ĐẤT PHẠM VI HỒ THU	m <sup>3</sup>	3,32

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA



GHI CHÚ:

CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUỐP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐỒN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950506; 090534724 - FAX: 02623.950506  
Email: tvxtruongphong@gmail.com



CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:  
KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

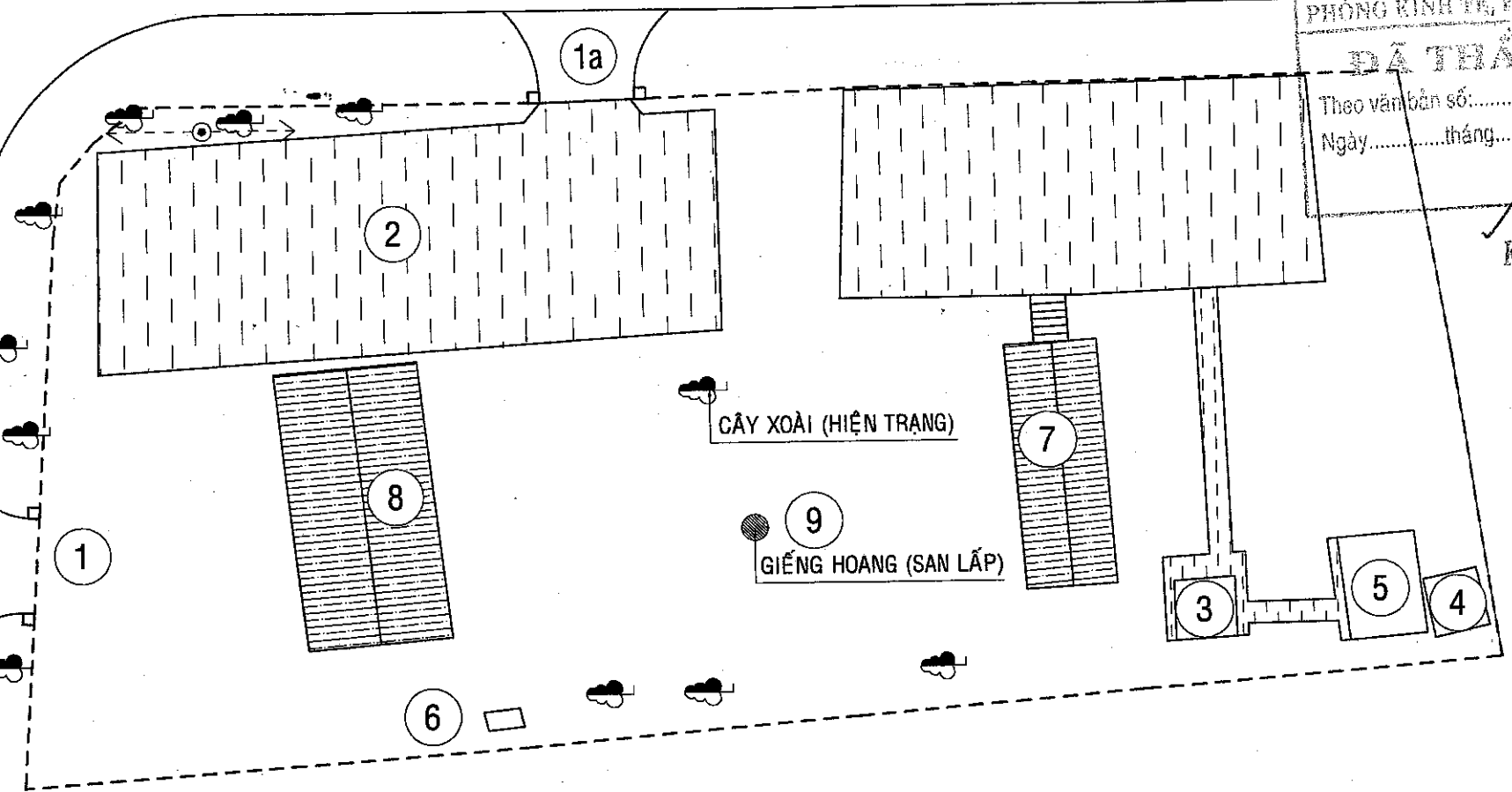
TÊN BẢN VẼ:

ĐI KHU DÂN CƯ

ĐI XÃ DRAY SÁP

hố ga

ĐI THÁC GIA LONG  
UBND HUYỆN KRÔNG ANA  
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ  
**ĐÃ THẨM ĐỊNH**  
Theo văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
KS. Nguyễn Sỹ Bình



**MẶT BẰNG TỔNG THỂ (HIỆN TRẠNG)**

TL 1/500

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số: ..... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
Ký tên: [Signature]  
KS. Đặng Văn Trung

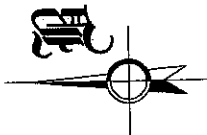
**GHI CHÚ:**

- |                            |  |   |
|----------------------------|--|---|
| 1 CỔNG CHÍNH (HIỆN TRẠNG)  | 4 ĐÀI NƯỚC (HIỆN TRẠNG)                | 8 NHÀ HỘI TRƯỞNG (HIỆN TRẠNG, SẼ THÁO DỖ) |
| 1a CỔNG PHỤ (HIỆN TRẠNG)   | 5 NHÀ XỬ LÝ NƯỚC (HIỆN TRẠNG)          | 9 GIẾNG ĐÀO (HIỆN TRẠNG, SẼ LẤP)          |
| 2 SÀN BÊ TÔNG (HIỆN TRẠNG) | 6 GIẾNG KHOANG (HIỆN TRẠNG)            |   |
| 3 NHÀ VỆ SINH (HIỆN TRẠNG) | 7 NHÀ VĂN HÓA (HIỆN TRẠNG, SẼ THÁO DỖ) |   |

MẶT BẰNG TỔNG THỂ (HIỆN TRẠNG)

HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KỶ HIỆU  
TỶ LỆ: HTKT-0

ĐI XÃ DRAY SÁP



STT	NGÀY	CHÍNH SỬA	KIỂM TRA

GHI CHÚ:

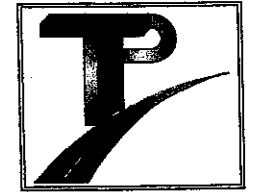
CHỦ ĐẦU TƯ:  
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

CÔNG TRÌNH:  
NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
ĐỒNG BUỒN KUOP

HẠNG MỤC:

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
XÃ DRAY SÁP,  
HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

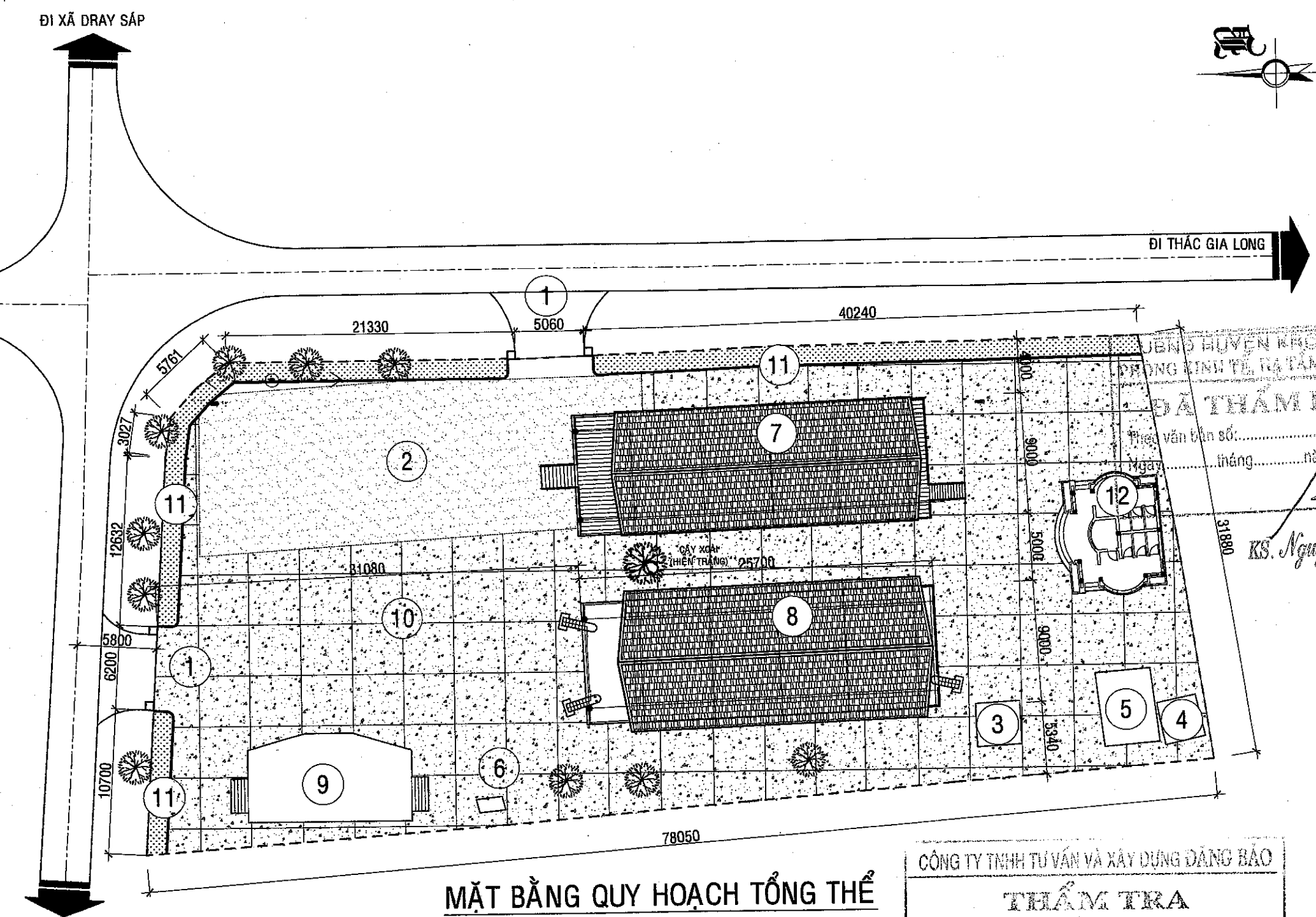


CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐÓN - TỈNH ĐẮK LẮK  
Tel: 02623.950586; 0906384724 - FAX: 02623.950506  
Email: tvxtruongphong@gmail.com

ĐI KHU DÂN CƯ

ĐI THÁC GIA LONG



**MẶT BẰNG QUY HOẠCH TỔNG THỂ**

TL 1/500

**BẢNG THỐNG KẾ CÁC HẠNG MỤC**

STT	TÊN HẠNG MỤC	SỐ TẦNG	ĐƠN VỊ	DIỆN TÍCH XÂY DỰNG	DIỆN TÍCH SÀN	GHI CHÚ
1	CÔNG CHÍNH	1	M	6,20		XÂY DỰNG MỚI
1a	CÔNG PHỤ	1	M	5,06		XÂY DỰNG MỚI
2	SÂN BÊ TÔNG	1	M <sup>2</sup>	335,00		HIỆN TRẠNG
3	NHÀ VỆ SINH	1	M <sup>2</sup>	10,00	10,00	HIỆN TRẠNG
4	ĐÀI NƯỚC	1	M <sup>2</sup>	9,00	9,00	HIỆN TRẠNG
5	NHÀ XỬ LÝ NƯỚC	1	M <sup>2</sup>	22,00	22,00	HIỆN TRẠNG
6	GIẾNG KHOANG	1				HIỆN TRẠNG
7	NHÀ SINH HOẠT CỘNG ĐỒNG	1	M <sup>2</sup>	233,10	464,60	XÂY DỰNG MỚI
8	NHÀ DÀI ĐẶC TRƯNG CỦA ĐỒNG BÀO DÂN TỘC Ế ĐỀ	1	M <sup>2</sup>	233,10	464,60	XÂY DỰNG MỚI
9	SÂN KHÁU NGOÀI TRỜI	1	M <sup>2</sup>	80,00	80,00	XÂY DỰNG MỚI
10	SÂN BÊ TÔNG	1	M <sup>2</sup>	1.334,00		XÂY DỰNG MỚI
11	BÓN HOA	1	M <sup>2</sup>	127,00		XÂY DỰNG MỚI
12	NHÀ VỆ SINH	1	M <sup>2</sup>	60,00	60,00	XÂY DỰNG MỚI

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO

**THẨM TRA**

Theo Văn bản số. .... / .....  
Ngày ..... tháng ..... năm 20 ...  
Ký tên:

KS. Đặng Văn Trung

**BẢNG CƠ CẤU SỬ DỤNG ĐẤT**

STT	CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ	DIỆN TÍCH	TỶ LỆ (%)
1	TỔNG DIỆN TÍCH KHU ĐẤT	M <sup>2</sup>	2.519,62	100
2	DIỆN TÍCH XÂY DỰNG	M <sup>2</sup>	647,20	25,7
3	DIỆN TÍCH SÂN ĐƯỜNG NỘI BỘ	M <sup>2</sup>	1.612,42	64,0
4	DIỆN TÍCH CÂY XÂY, THÂM CỎ	M <sup>2</sup>	260,00	10,3
5	MẬT ĐỘ XÂY DỰNG	%		25,7
6	HỆ SỐ SỬ DỤNG ĐẤT	Lần		0,4



KS. ĐOÀN HỮU GIANG

CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:  
KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

CHỦ TRÌ KẾT CẤU:  
KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

THIẾT KẾ:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

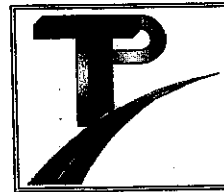

THỂ HIỆN:  
KS. TRƯƠNG CÔNG TRUNG

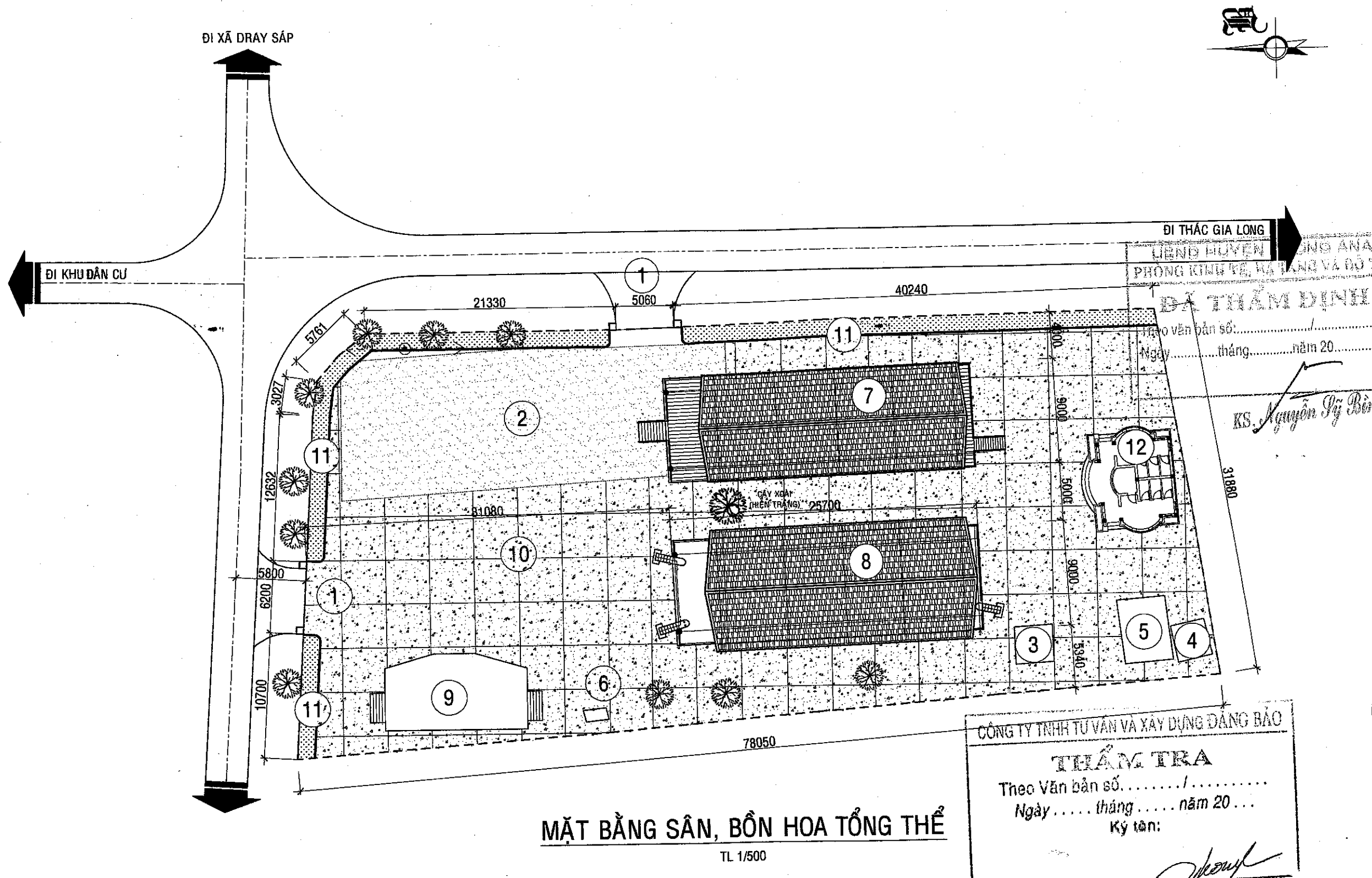
KIỂM - QLKT:  
KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

TÊN BẢN VẼ:

MẶT BẰNG QUY HOẠCH TỔNG THỂ

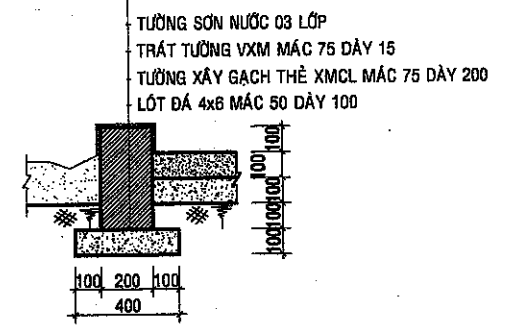
HOÀN THÀNH: THÁNG /2025 KÝ HIỆU:  
TỶ LỆ: HTKT-02

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KUỐP			
HẠNG MỤC:			
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:  CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> TRÒN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0905384724 - FAX: 02623.950506 Email: txztruongphong@gmail.com			
 <b>CÔNG TY</b> TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG <b>TRƯỜNG PHONG</b> CHỨC VỤ: THIẾT KẾ KS. ĐOÀN HỮU GIANG			
CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:		KS. ĐOÀN HỮU GIANG	
CHỦ TRÌ KẾT CẤU:		KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	
THIẾT KẾ:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
THỂ HIỆN:		KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	
KIỂM - QLKT:		KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	
TÊN BẢN VẼ:		MẶT BẰNG SÂN, BỒN HOA TỔNG THỂ	
HOÀN THÀNH: THÁNG	7/2025	KÝ HIỆU	HTKT-03
TỶ LỆ:			

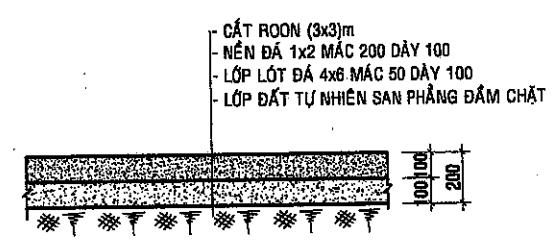


**MẶT BẰNG SÂN, BỒN HOA TỔNG THỂ**  
TL 1/500

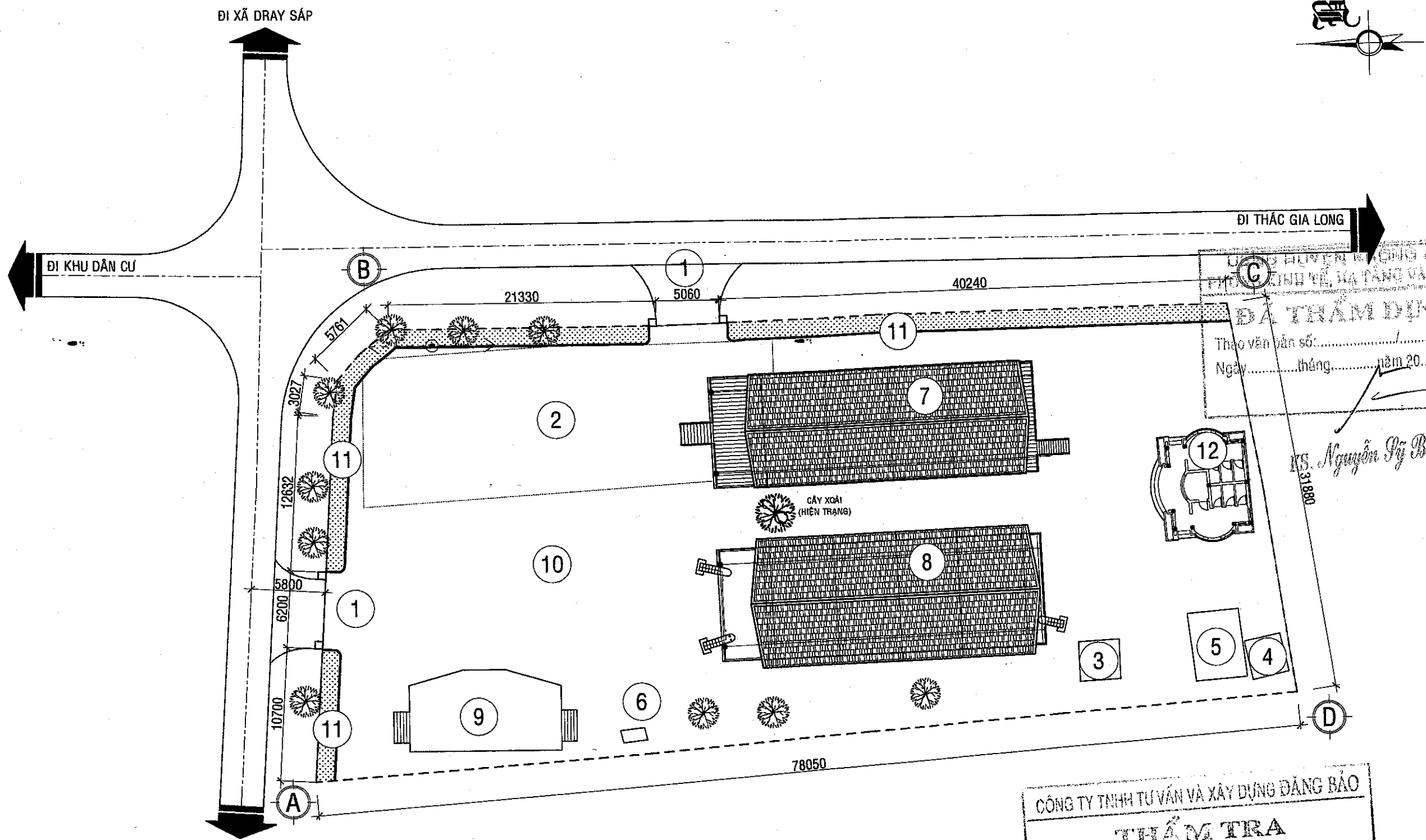
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày..... tháng..... năm 20...  
Ký tên:  
*KS. Đặng Văn Trung*



**CHI TIẾT BỐ BỒN HOA**  
TL-1/25

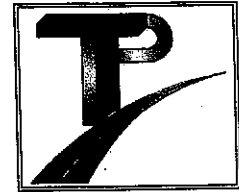



**SÂN BÊ TÔNG**  
TL:1/25

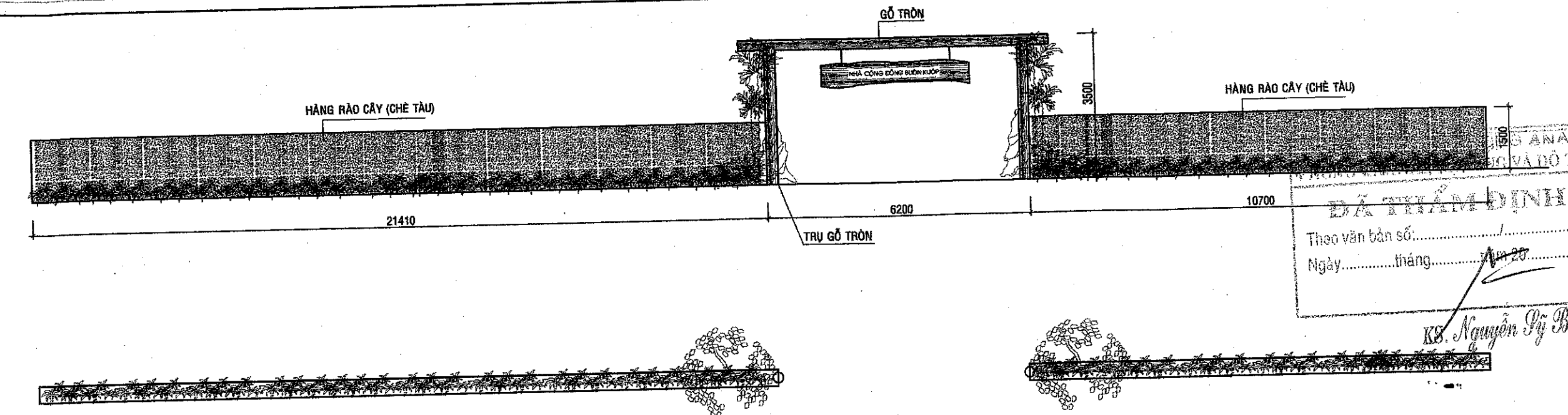


**MẶT BẰNG CÔNG, TƯỜNG RÀO TỔNG THỂ**  
TL 1/500

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐĂNG BẢO  
**THẨM TRÁ**  
Theo Văn bản số...../.....  
Ngày.....tháng.....năm 20...  
Ký tên: *[Signature]*  
KS. Đặng Văn Trung

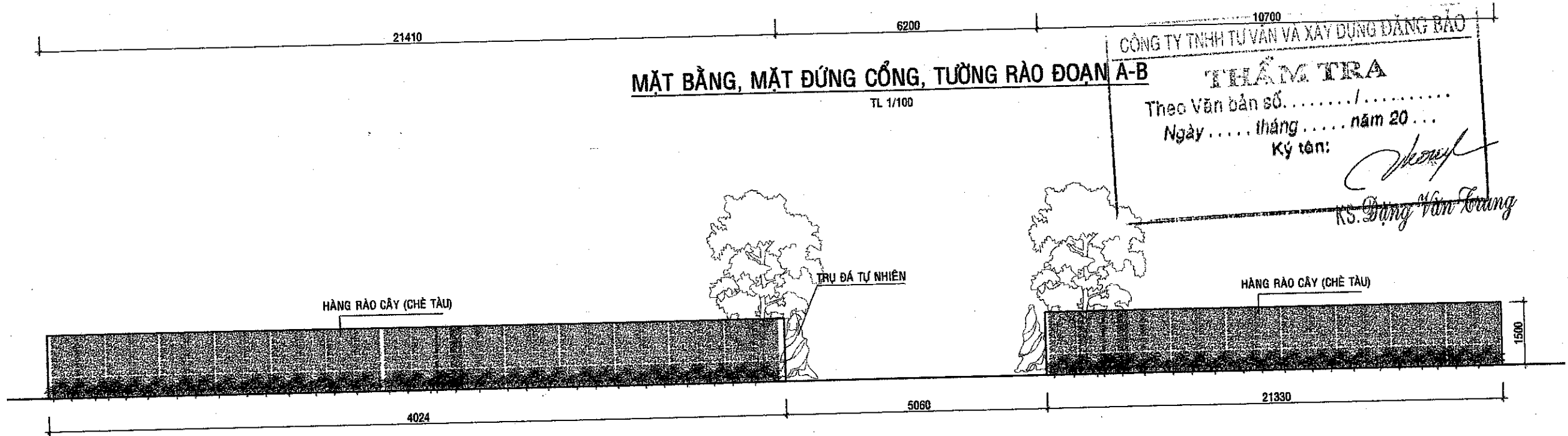
STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA
GHI CHÚ:			
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA			
<b>CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG ĐỒNG BUỒN KƯỚP			
<b>HẠNG MỤC:</b> 			
<b>ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:</b> XÃ DRAY SÁP, HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK			
<b>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:</b>  <b>CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG TRƯỜNG PHONG</b> THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK Tel: 02623.950506; 0906384724 - FAX: 02623.950506 Email: tvzdtruongphong@gmail.com			
			
<b>CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:</b> KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG	<i>[Signature]</i>		
<b>CHỦ TRÌ KẾT CẤU:</b> KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG	<i>[Signature]</i>		
<b>THIẾT KẾ:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>		
<b>THỂ HIỆN:</b> KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG	<i>[Signature]</i>		
<b>KIỂM - QLKT:</b> KS. LƯƠNG XUÂN LẬP	<i>[Signature]</i>		
<b>TÊN BẢN VẼ:</b> MẶT BẰNG CÔNG, TƯỜNG RÀO TỔNG THỂ			
<b>HOÀN THÀNH: THÁNG /2025</b>			<b>KỶ HIỆU</b> HTKT-0
<b>TỶ LỆ:</b>			

STT	NGÀY	CHỈNH SỬA	KIỂM TRA



**ĐÁ TRĂM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...

*KS. Nguyễn Sỹ Bình*



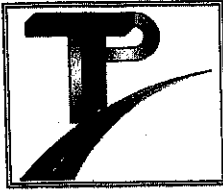
**MẶT BẰNG, MẶT ĐỨNG CỔNG, TƯỜNG RÀO ĐOẠN A-B**  
 TL 1/100

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG DẰNG BẢO**  
**TRẦN TRẠ**  
 Theo Văn bản số: .....  
 Ngày ..... tháng ..... năm 20...  
 Ký tên: *KS. Đặng Văn Trường*

**GHI CHÚ:**  
**CHỦ ĐẦU TƯ:**  
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ  
 XÂY DỰNG HUYỆN KRÔNG ANA

**CÔNG TRÌNH:**  
 NÂNG CẤP, ĐẦU TƯ CƠ SỞ HẠ TẦNG VÀ  
 HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN CÁC SẢN PHẨM  
 ĐỂ PHỤC VỤ ĐIỂM DU LỊCH CỘNG  
 ĐỒNG BUỒN KIỆP

**HẠNG MỤC:**  
 ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG:  
 XÃ DRAY SÁP,  
 HUYỆN KRÔNG ANA, TỈNH ĐẮK LẮK

**ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:**  
  
**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG**  
**TRƯỜNG PHONG**

THÔN 15 - XÃ TÂN HÒA - HUYỆN BUỒN ĐƠN - TỈNH ĐẮK LẮK  
 Tel: 02623.960586; 8906304724 - FAX: 02623.960508  
 Email: tvxdtuongphong@gmail.com



**CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ:**  
 K.S. ĐOÀN HỮU GIANG

**CHỦ TRÌ KIẾN TRÚC:**  
 KTS. LÊ Đ. QUỲNH TRANG

**CHỦ TRÌ KẾT CẤU:**  
 KS. VŨ ĐỨC MINH HOÀNG

**THIẾT KẾ:**  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

**THỂ HIỆN:**  
 KS. TRƯỜNG CÔNG TRUNG

**KIỂM - QLKT:**  
 KS. LƯƠNG XUÂN LẬP

**TÊN BẢN VẼ:**  
 CỔNG, TƯỜNG RÀO ĐOẠN AB, BC

**GHI CHÚ:**  
 - HÀNG RÀO TRỒNG CÂY CHÈ TÀU  
 KHOẢNG CÁCH CÂY a=20CM.  
 - CỔNG BẰNG GỖ TỰ NHIÊN.

**MẶT BẰNG, MẶT ĐỨNG CỔNG, TƯỜNG RÀO ĐOẠN B-C**  
 TL 1/100

**HOÀN THÀNH:** THÁNG /2025 **KÝ HIỆU:**  
**TỶ LỆ:** 1/100 **HTKT-05**