



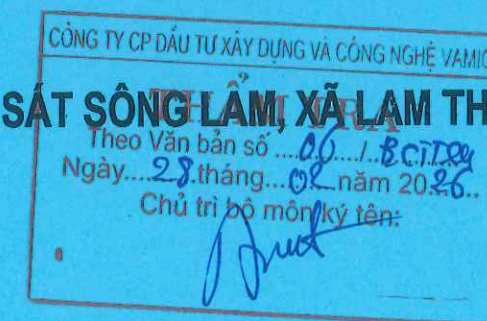
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

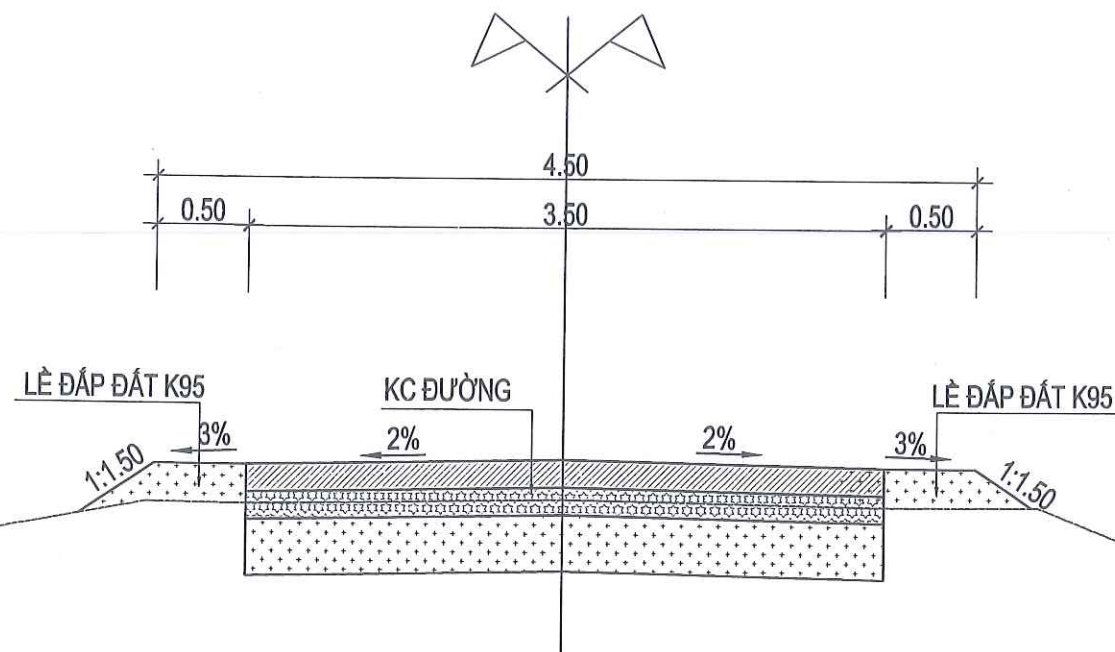
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, TỈNH NGHỆ AN
ADD: ONE BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE
Email: sungroupvinh@gmail.com



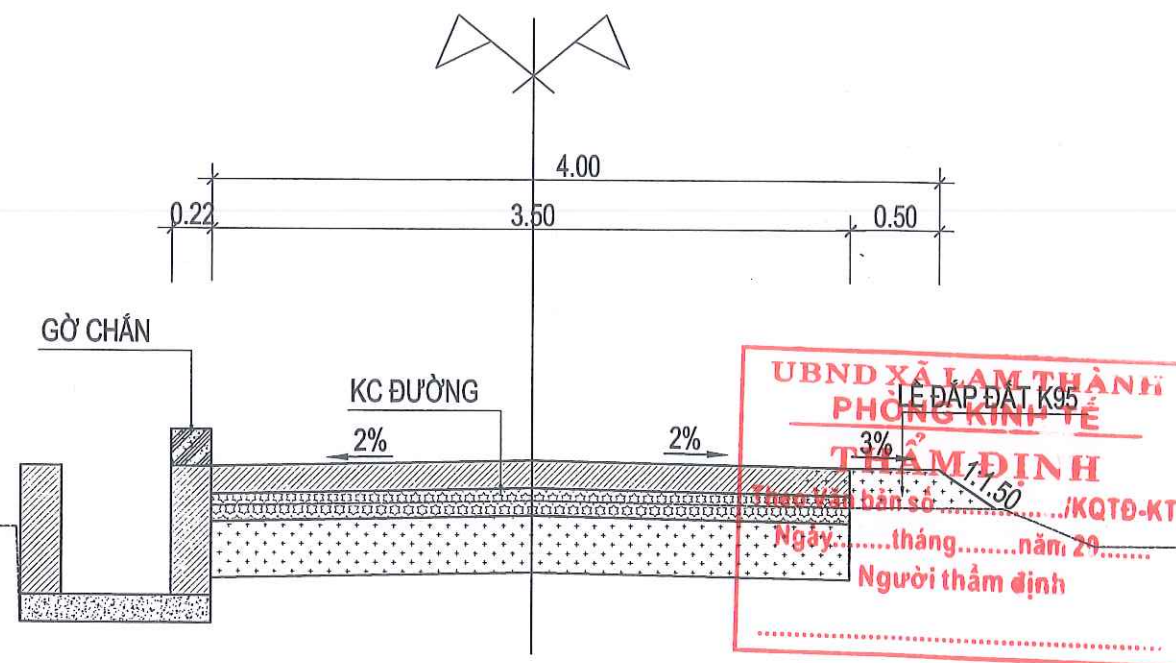
HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH : TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH
ĐỊA ĐIỂM : XÓM CHÂU NHÂN 7, XÃ LAM THÀNH, TỈNH NGHỆ AN
CHỦ ĐẦU TƯ : ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH
ĐƠN VỊ TƯ VẤN : CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP





MẶT CẮT NGANG ĐẠI DIỆN
(TỪ KM0 +915.29- KM1+484.01)



MẶT CẮT NGANG ĐẠI DIỆN
(TỪ KM0- KM0+908.97)



BẢNG KHỐI LƯỢNG

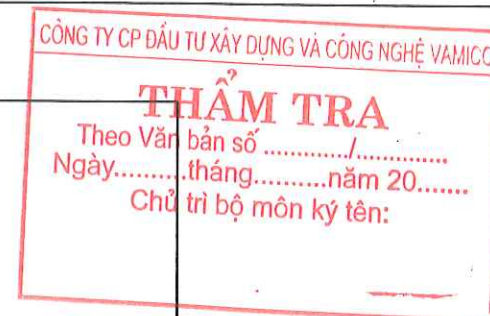
TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẮN THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÃ CÓ
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày	Ký hiệu các lớp kết cấu
18cm	+ MẶT ĐỒ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
15cm	+ LỚP NILONG LÓT NỀN
	+ MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
	+ LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VẼ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TÍNH

KIỂM TRA KS. LÊ THANH TÍNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

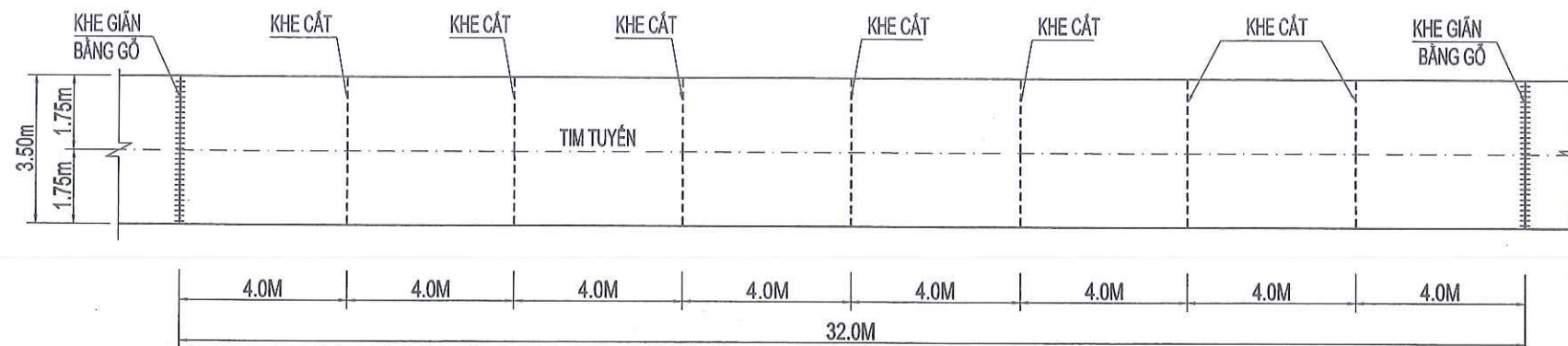
KS. TRẦN THỊNH HƯƠNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 01



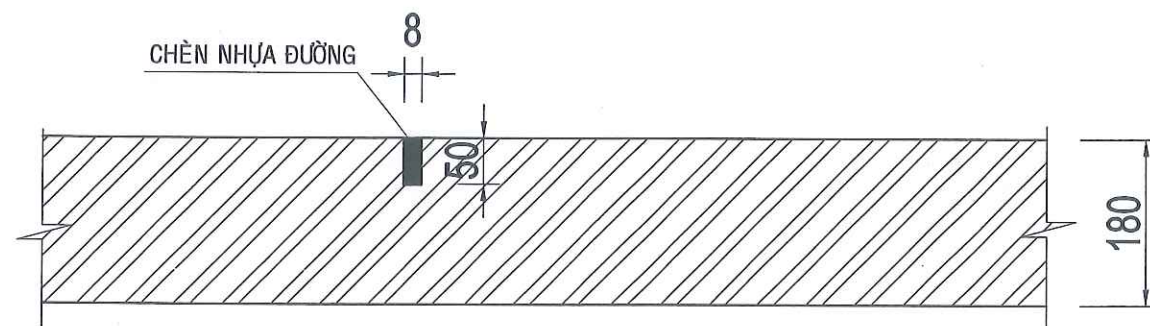
BỐ TRÍ KHE CẮT ĐIỀN HÌNH ĐƯỜNG 3.5m

GHI CHÚ:

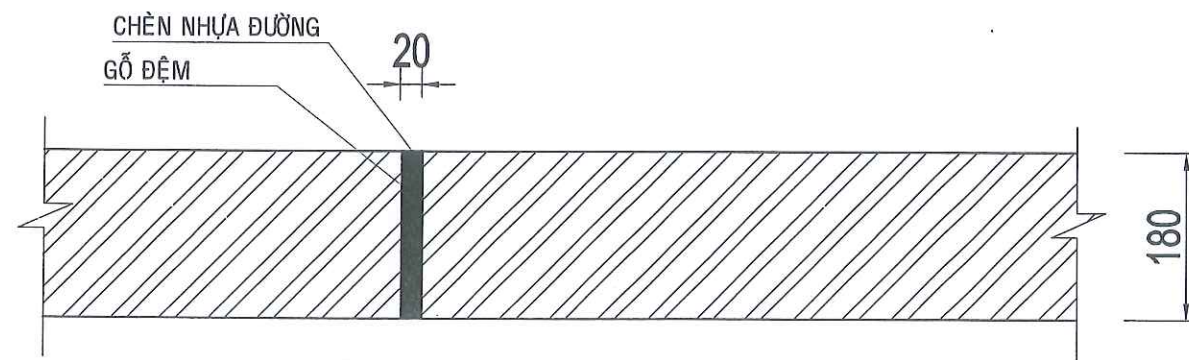
- VỊ TRÍ NGỪNG THI CÔNG TẠI CÁC VỊ TRÍ KHE GIẼN

KÝ HIỆU:

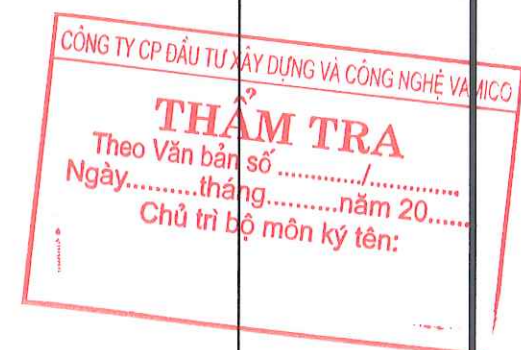
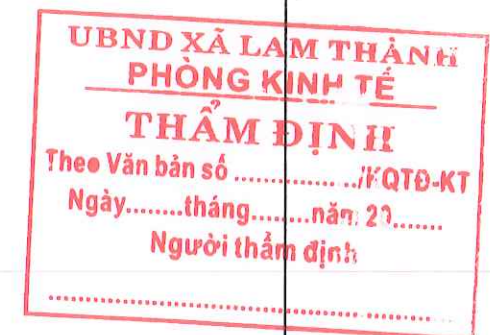
- - KHE CẮT
- ||||| - KHE GIẼN BẰNG GỖ
- - TİM TUYẾN



CHI TIẾT KHE CẮT



CHI TIẾT KHE DẪN BẰNG GỖ



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHE AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

**TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH**

VẼ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA KS. LÊ THANH TỈNH

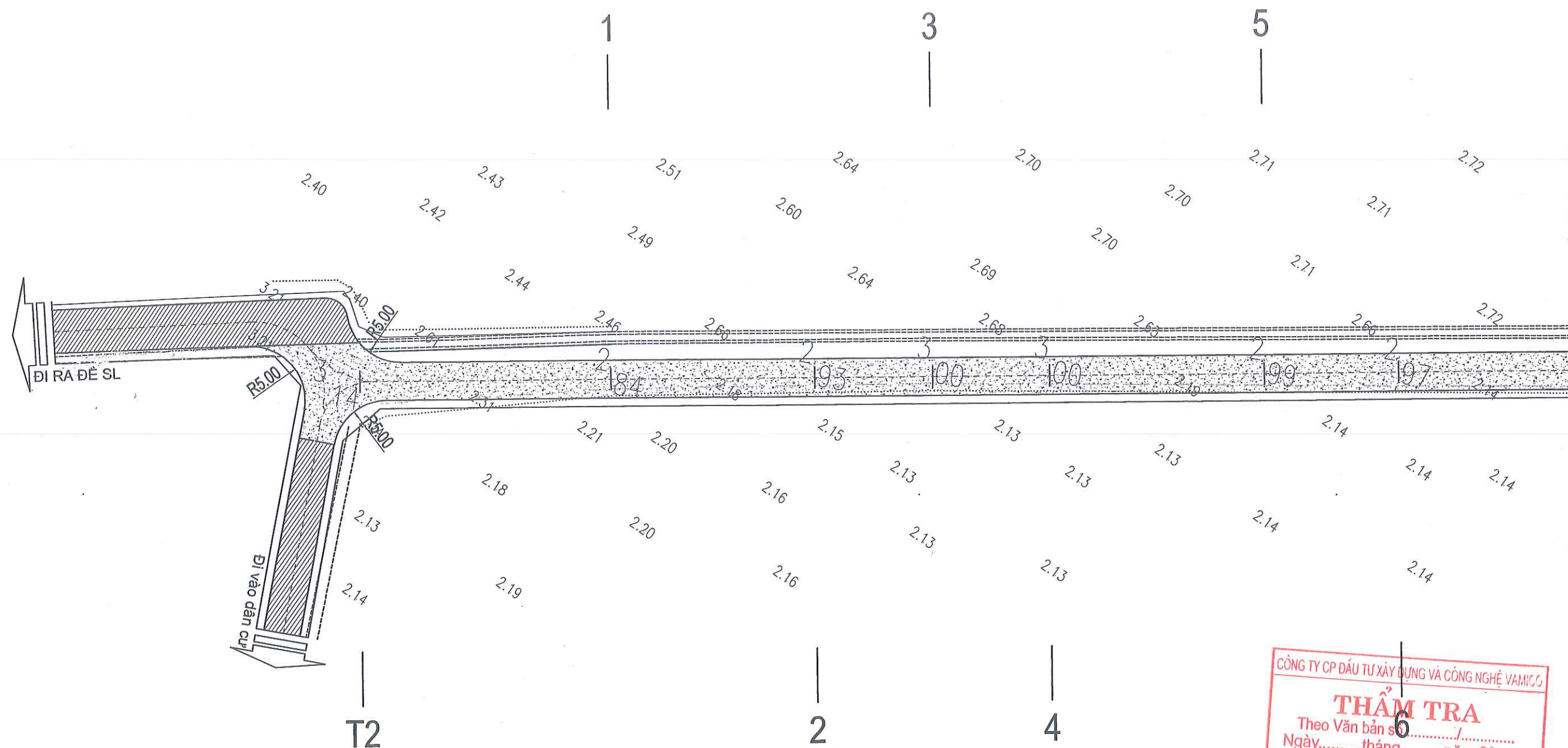


HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG BỐ TRÍ KHE CẮT, KHE GIẼN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ : 01A



BẢNG KHỐI LƯỢNG

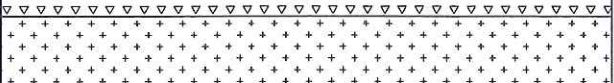
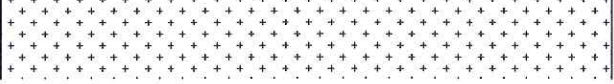
TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẮN THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CỎ
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm		+ MẶT ĐỒ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
15cm		+ LỚP NILONG LÓT NỀN
		+ MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
		+ LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ CÔNG NGHỆ VAMICO

THẨM TRA

Theo Văn bản số/.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì bộ môn ký tên: **6**

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VẼ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. LÊ THANH TÍNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TÍNH





CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG

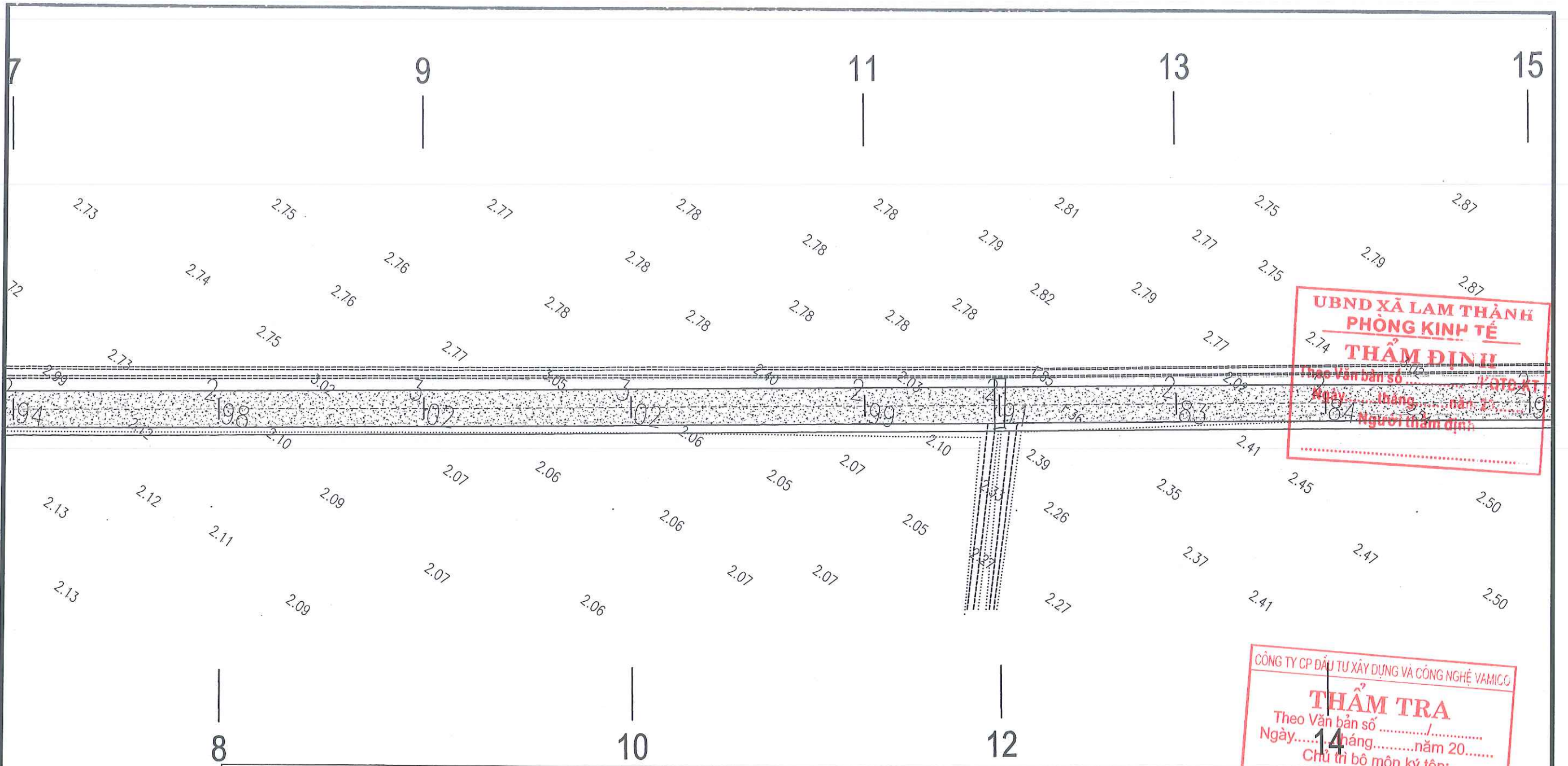
SUN GROUP
KS. TRẦN TÍNH HƯƠNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: J2



UBND XÃ LAM THÀNH
PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số
Ngày tháng năm 20.....
Người thẩm định:

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ CÔNG NGHỆ VAMICO
THẨM TRA
Theo Văn bản số
Ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẤM THÀNH MƯƠNG SẮT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CÓ
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm	
15cm	

- + MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
- + LỚP NILONG LÓT NỀN
- + MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
- + LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH
KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH

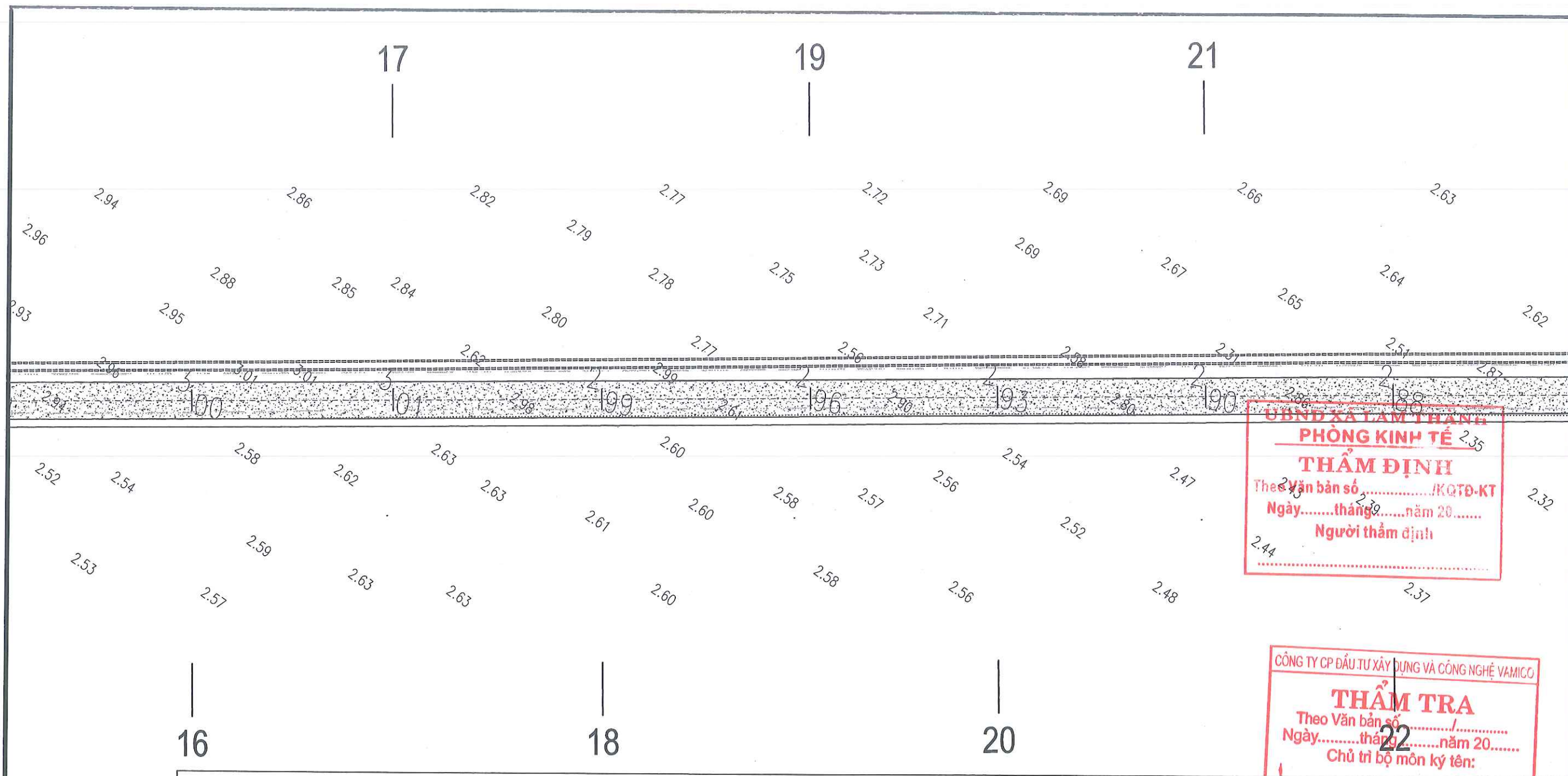
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
GIÁM ĐỐC

KS. TRẦN TỈNH HƯNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500 BẢN VẼ SỐ: 03



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẤM THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

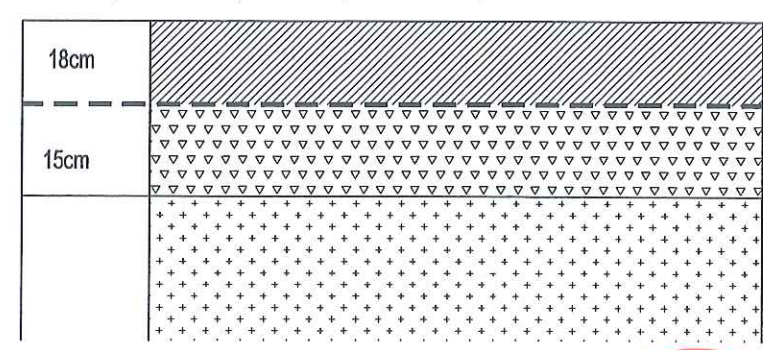
KÝ HIỆU:

- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CỎ
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu



- + MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
- + LỚP NILONG LÓT NỀN
- + MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
- + LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

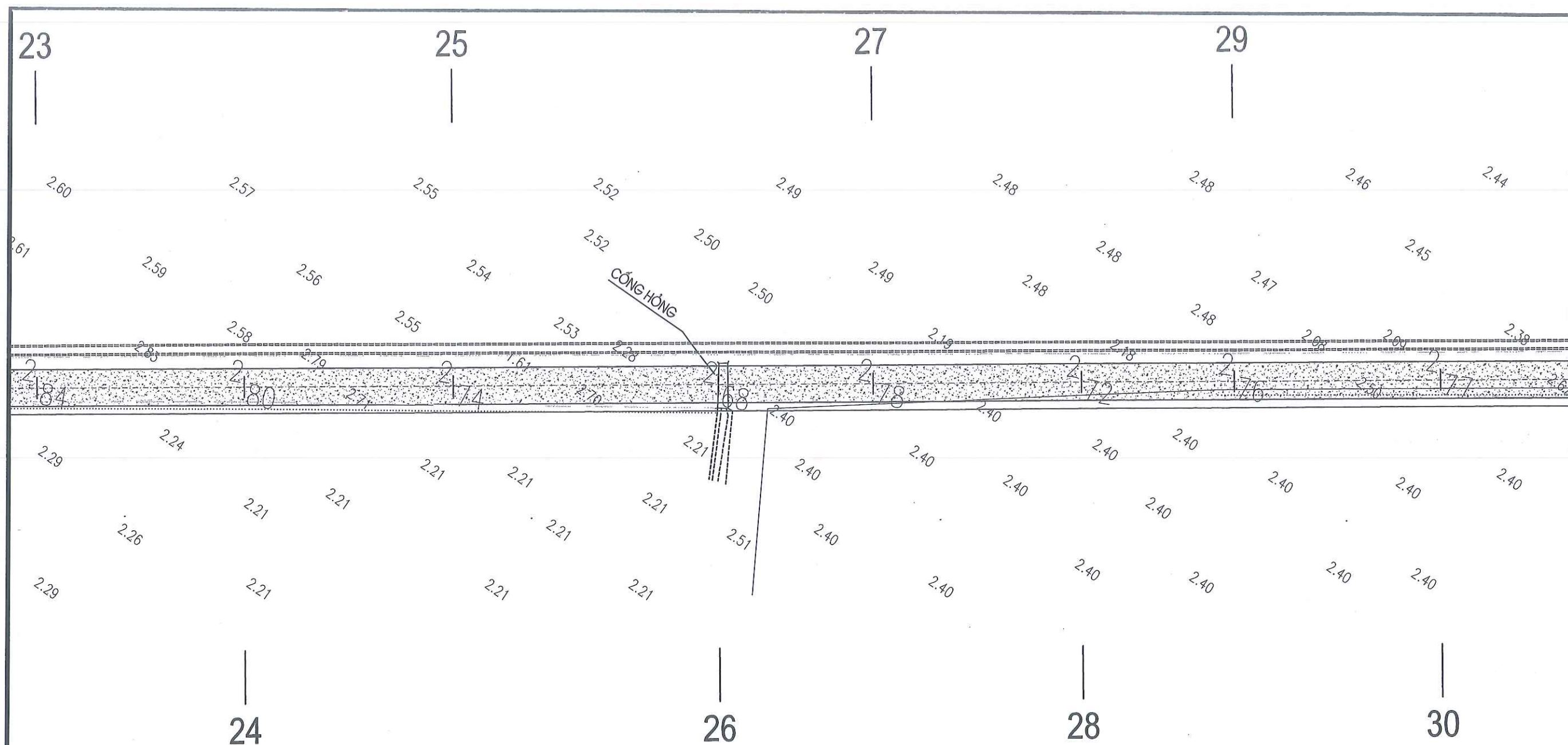
VẼ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TÍNH
KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TÍNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
XÂY DỰNG SUN GROUP
KS. TRẦN TÍNH HƯNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500
BẢN VẼ SỐ: 04



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÂM MỎI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẮN THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
 -  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÃ CÓ
 -  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÂM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm		+ MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
		+ LỚP NILONG LÓT NỀN
15cm		+ MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
		+ LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÈN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

**TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH**

VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
----	---------------------

THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
----------	---------------------

THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN DINH TÀI
CHỈ TRỊ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TĨNH

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TÍNH
KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TÍNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

XAY DUNG
SUN GROUP

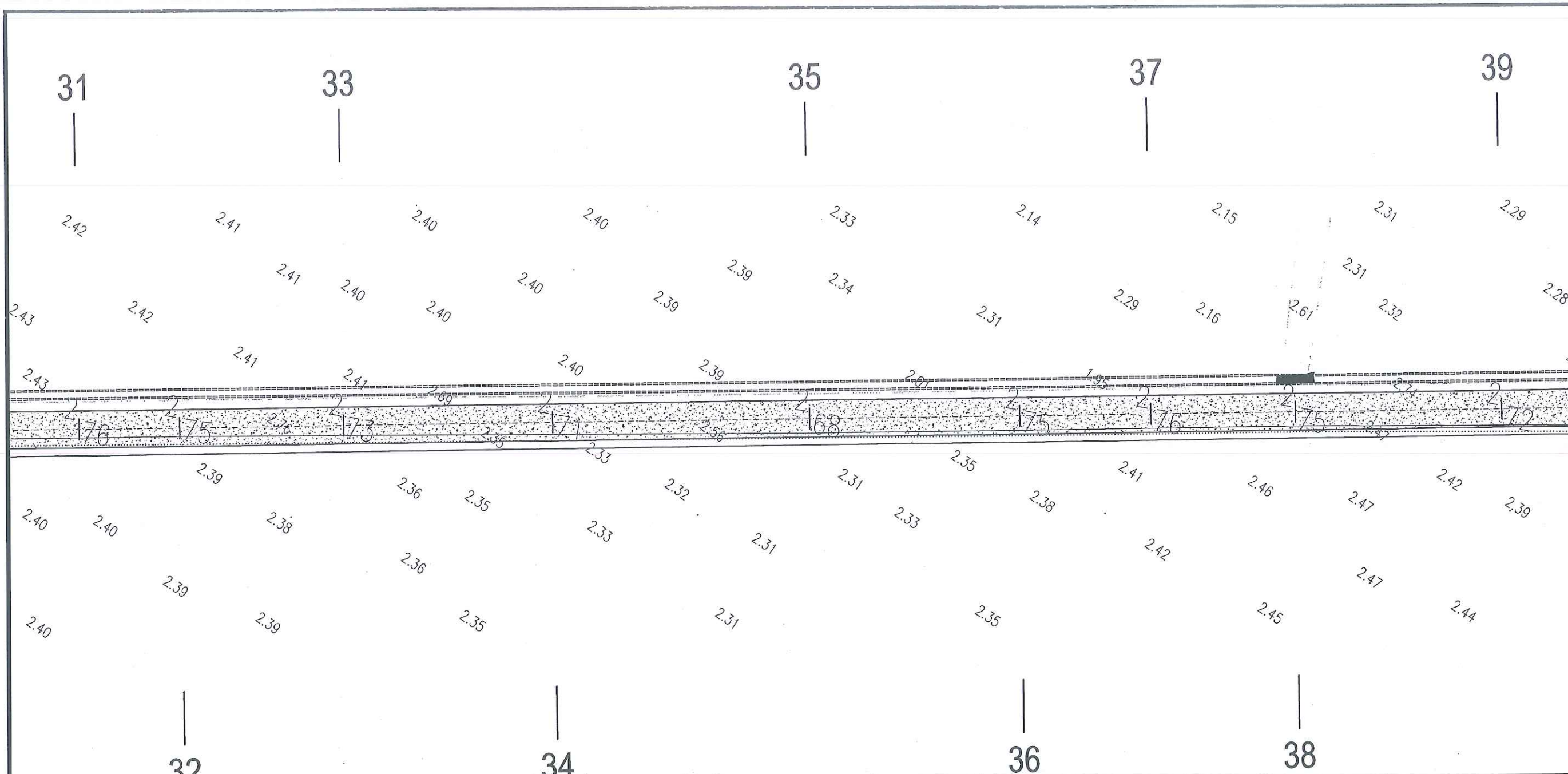
KS. TRẦN TÌNH HƯỚNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 05



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẮN THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

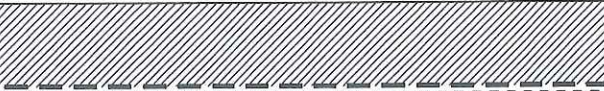
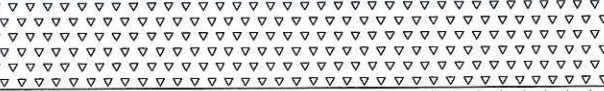
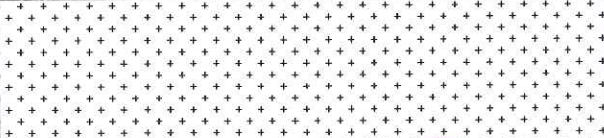
KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CỎ
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm	
15cm	
	

- + MẶT ĐỒ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
- + LỚP NILONG LÓT NỀN
- + MÓNG ĐÁ DẪM 4X8 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
- + LỚP ĐÁT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



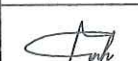
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHE AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VẼ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH
KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
GIÁM ĐỐC

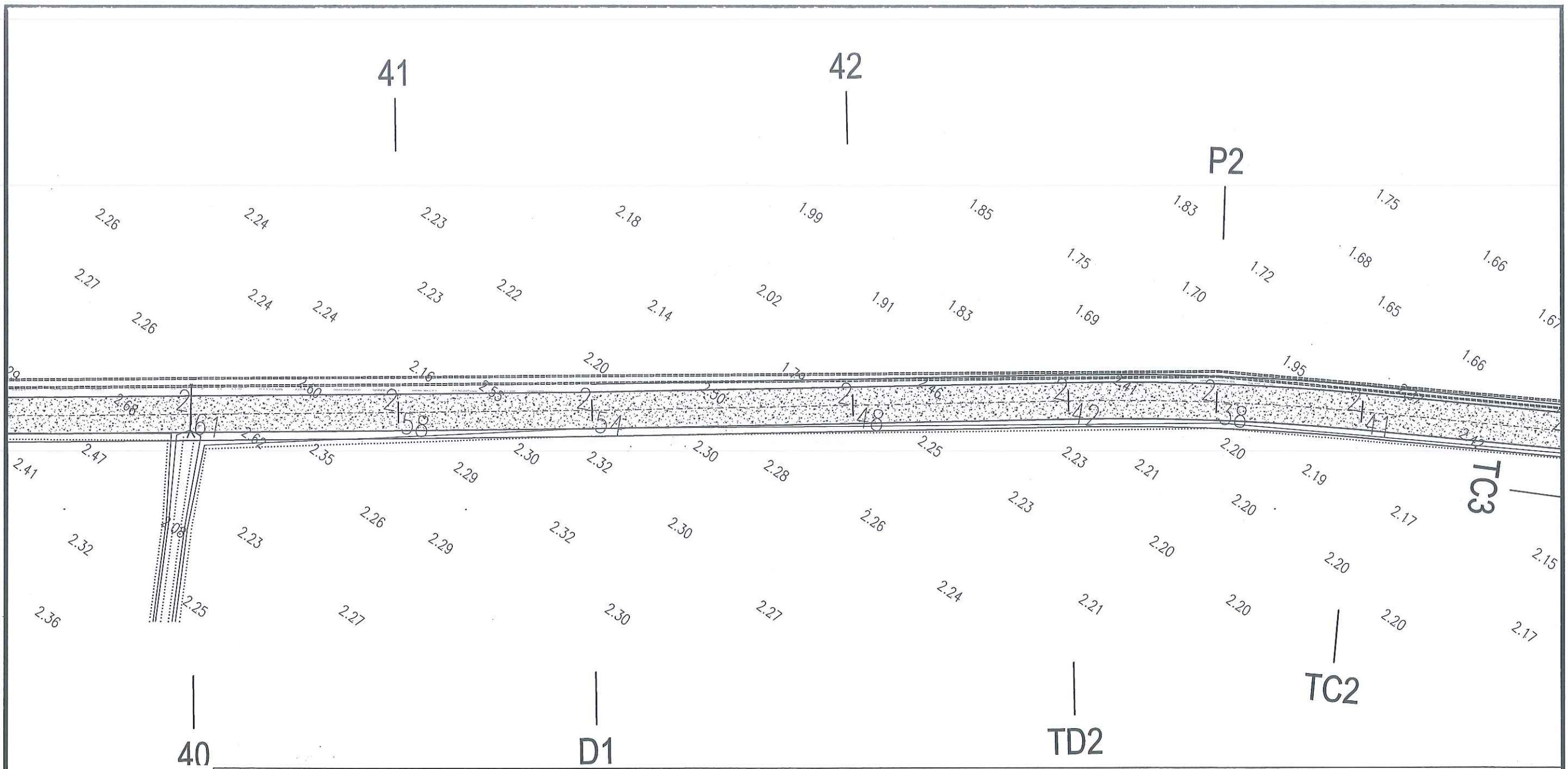
KS. TRẦN VĂN HƯNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 06



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẤM THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

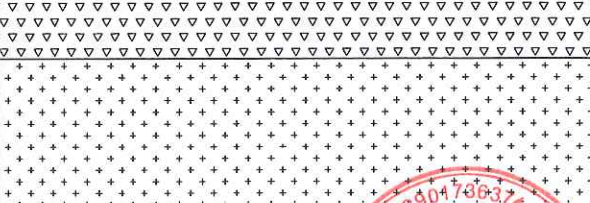
KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÃ CÓ
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm	
15cm	
	

- + MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
- + LỚP NILONG LÓT NỀN
- + MÓNG ĐÁ DẦM 4X6 CHÈN ĐÁ DẦM DÀY 15CM
- + LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VẼ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

XÂY DỰNG

SUN GROUP

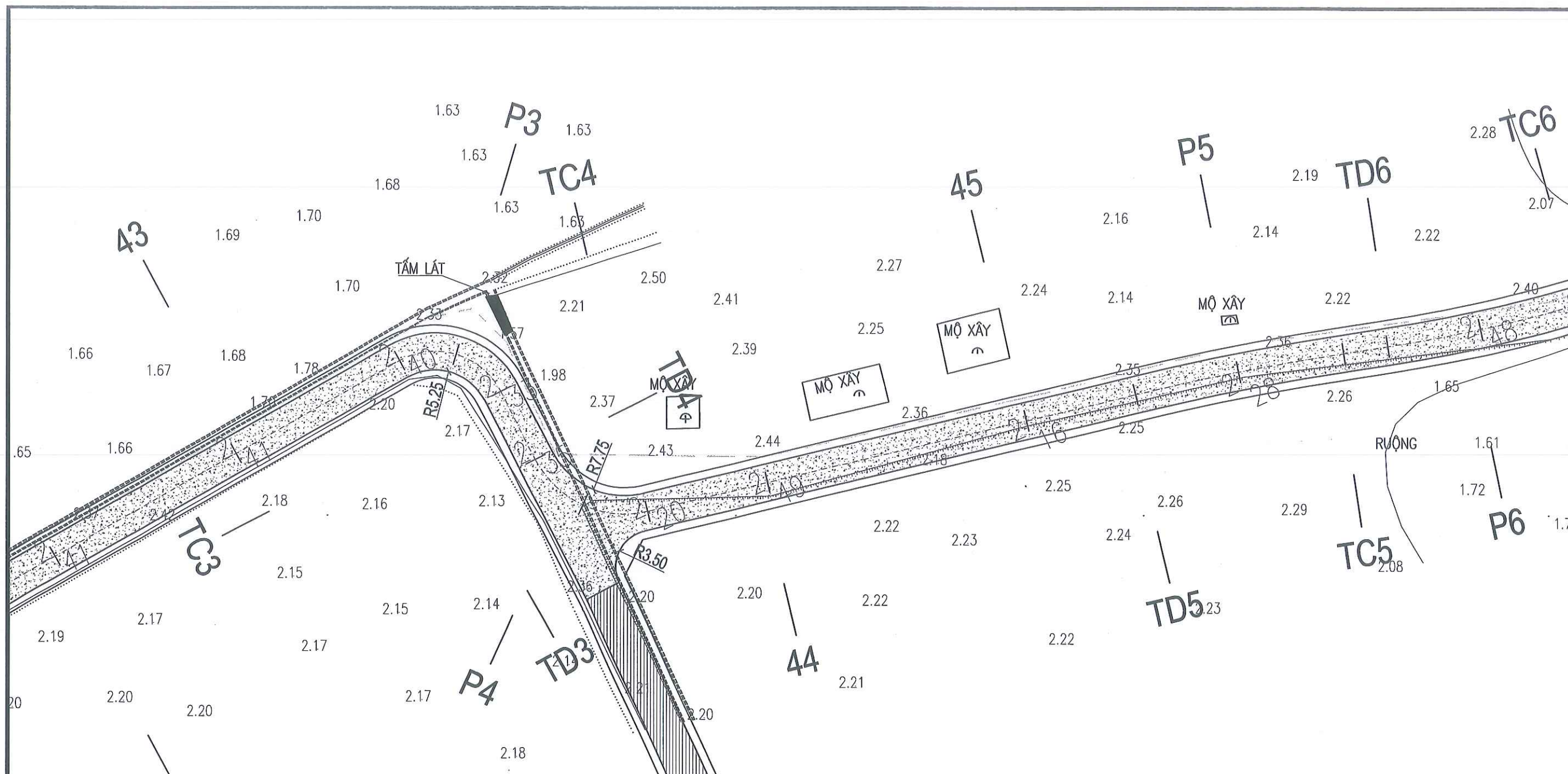
KS. TRẦN TỊNH HƯƠNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 07



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẮN THÀNH MƯƠNG SẮT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÃ CÓ
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm		+ MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
15cm		+ LỚP NILONG LÓT NỀN
		+ MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
		+ LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

**TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH**

VẼ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

CÔNG TY CP XÂY DỰNG SUN GROUP

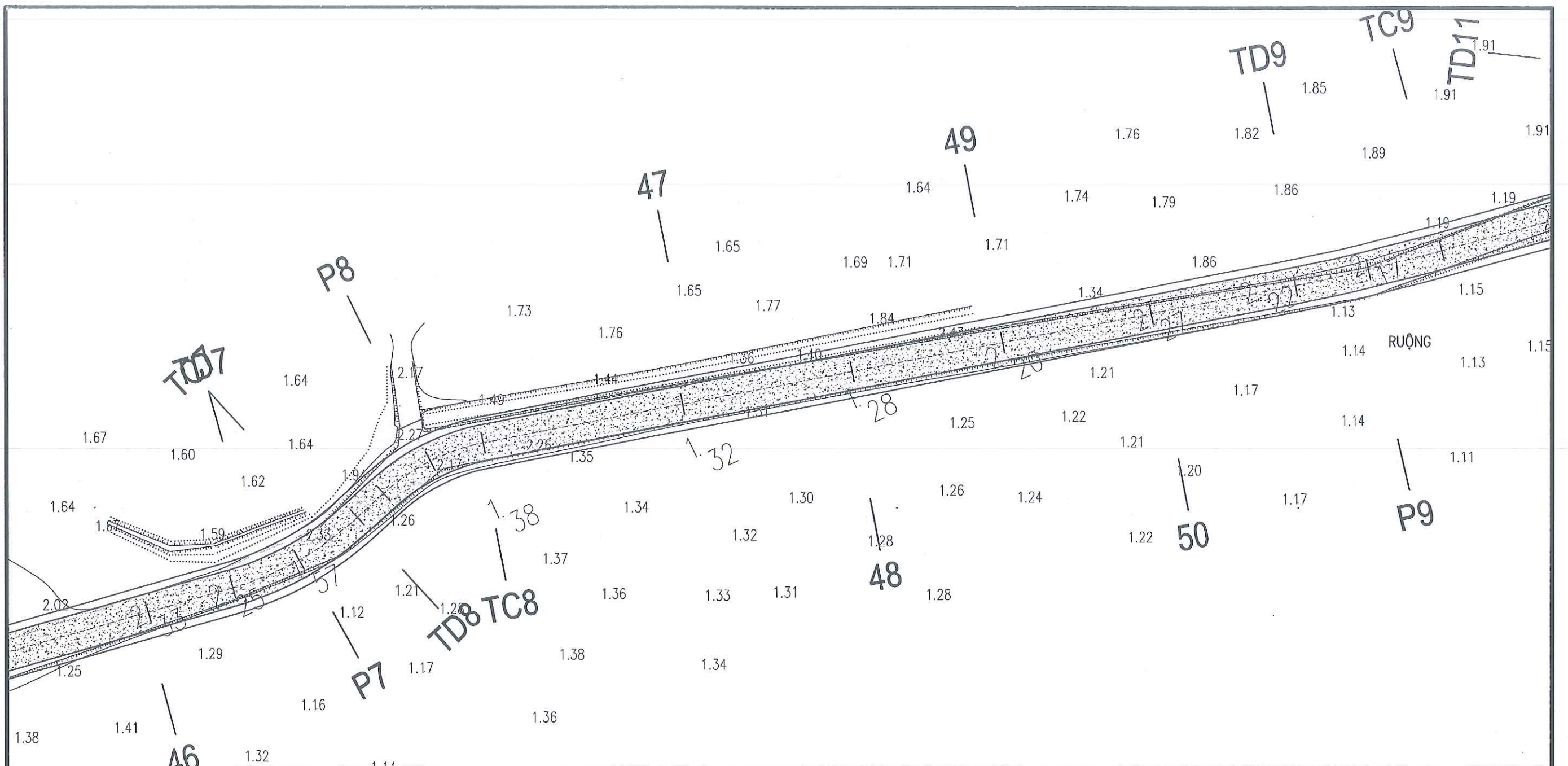
KS. TRẦN TÍNH HƯƠNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 08



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẤM THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

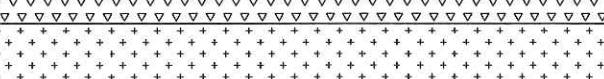
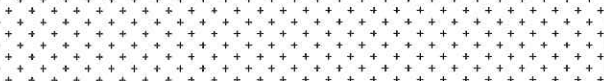
KÝ HIỆU:

-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CỎ
-  KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm		+ MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
15cm		+ LỚP NILONG LÓT NỀN
		+ MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
		+ LỚP ĐÁ ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VẼ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

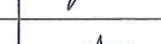
KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TỈNH









CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG

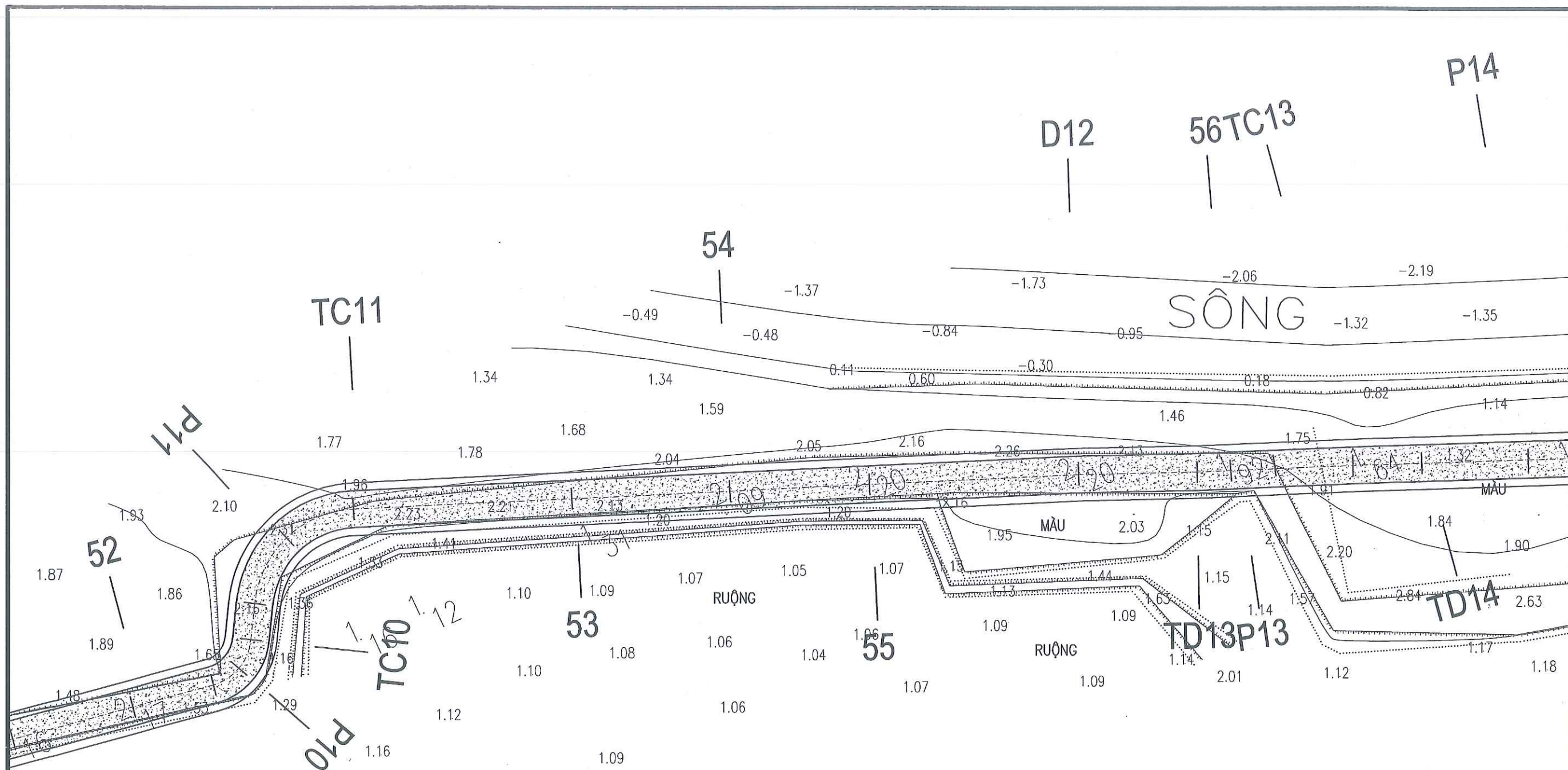
SUN GROUP
KS. TRẦN TÍNH HƯƠNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 09



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m ²	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHẢN THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CỎ
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày

Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm		+ MẶT ĐỒ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
		+ LỚP NILONG LÓT NỀN
15cm		+ MÓNG ĐÁ DẦM 4X6 CHÈN ĐÁ DẦM DÀY 15CM
		+ LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

**TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH**

VỀ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

SUN GROUP

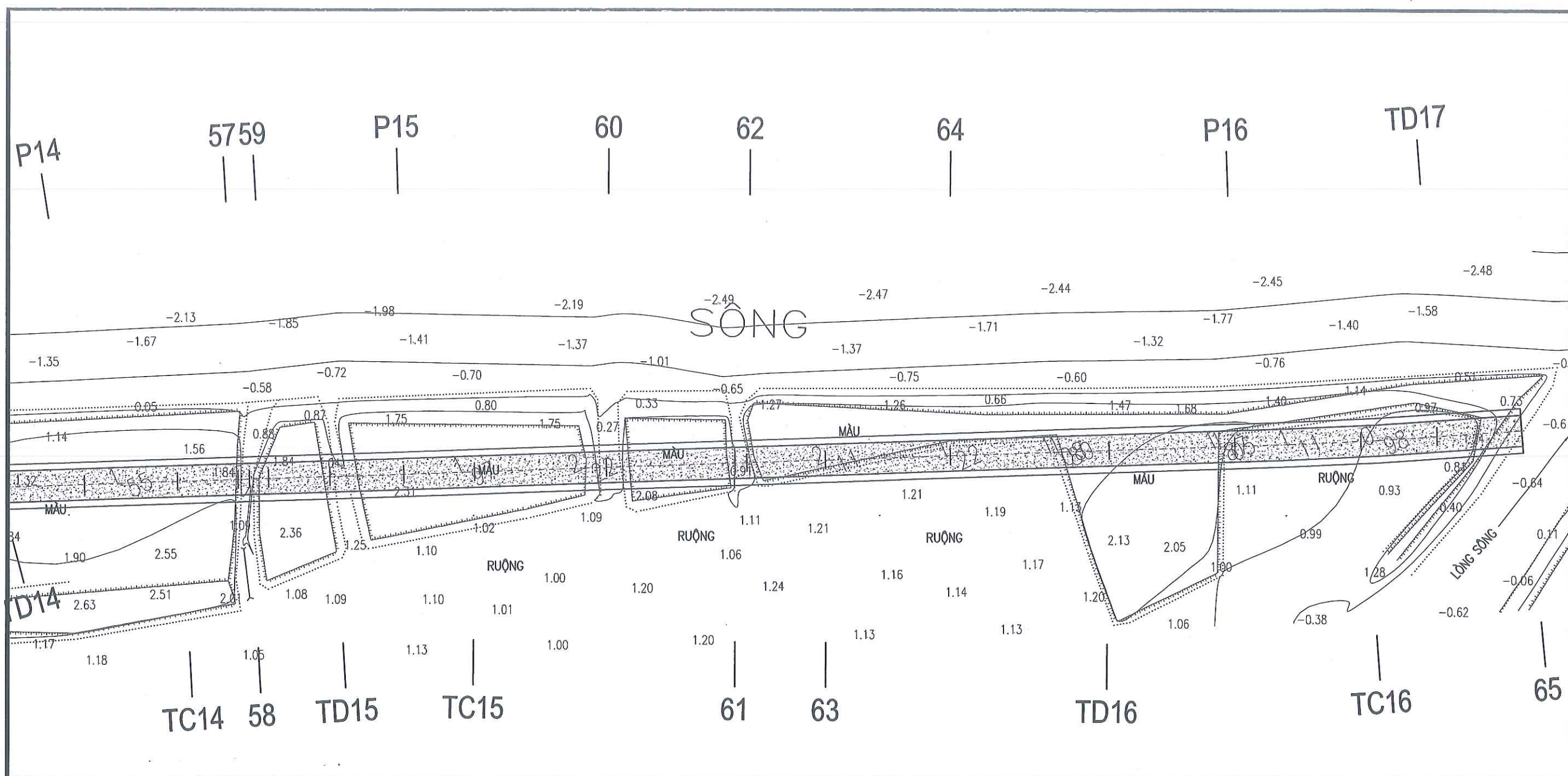
KS. TRẦN TÍNH HƯNG

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500

BẢN VẼ SỐ: 10



BẢNG KHỐI LƯỢNG

TT	HẠNG MỤC CÔNG TRÌNH	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	DIỆN TÍCH MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI	m2	5412.83
2	CHIỀU DÀI BỜ CHÂN THÀNH MƯƠNG SÁT ĐƯỜNG	MD	908.00

KÝ HIỆU:

- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐẤT
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG ĐÁ CỎ
- KÝ HIỆU PHẦN ĐƯỜNG LÀM MỚI

KẾT CẤU ĐƯỜNG.

Chiều dày Ký hiệu các lớp kết cấu

18cm		+ MẶT ĐÓ BÊ TÔNG M250#, DÀY 18CM
		+ LỚP NILONG LÓT NỀN
15cm		+ MÓNG ĐÁ DẪM 4X6 CHÈN ĐÁ DẪM DÀY 15CM
		+ LỚP ĐẤT ĐÁ NỀN LU LÊN CHẶT K95

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

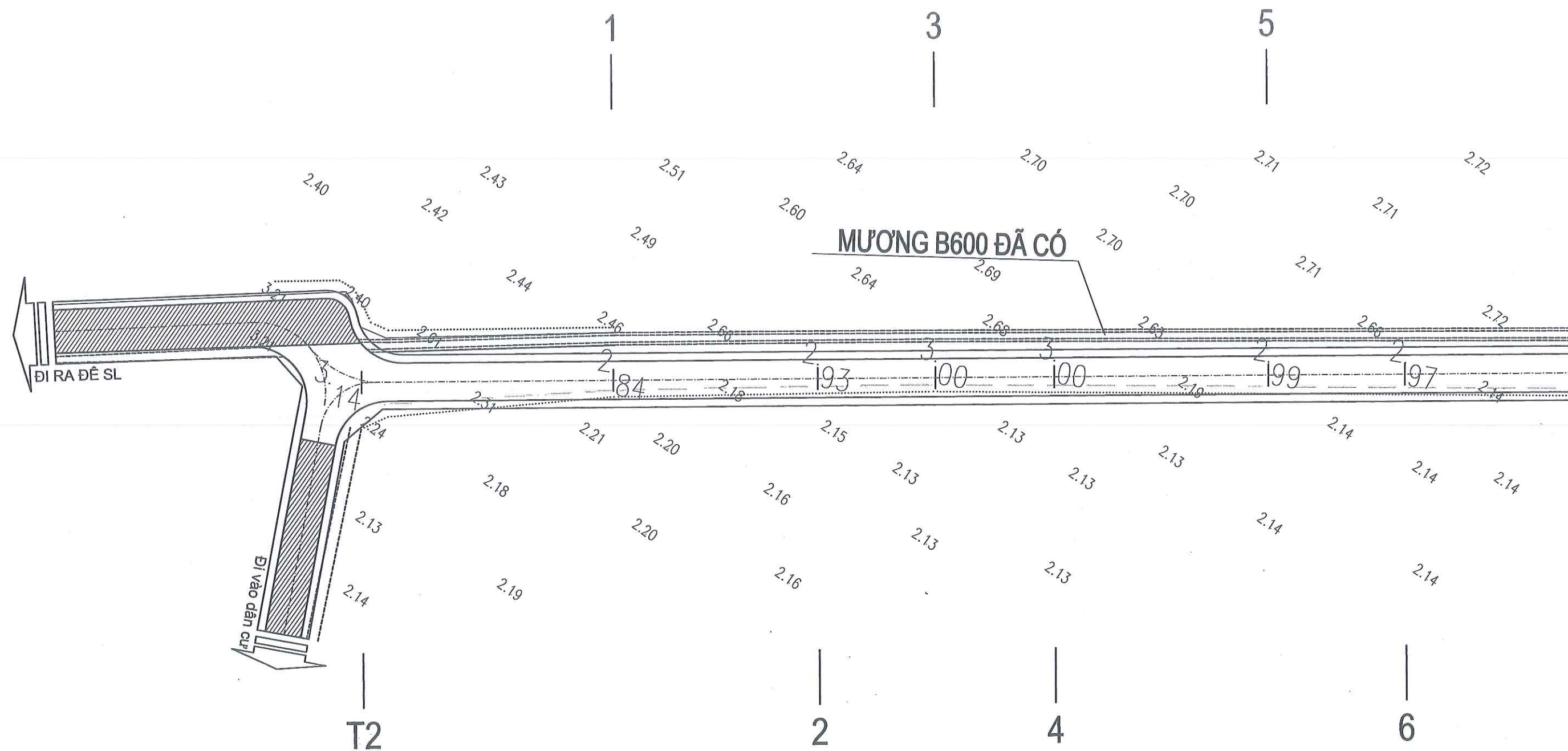
VẼ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TÍNH
KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TÍNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
GIÁM ĐỐC
H. NGHỊ LỘC - T. NGHỆ AN

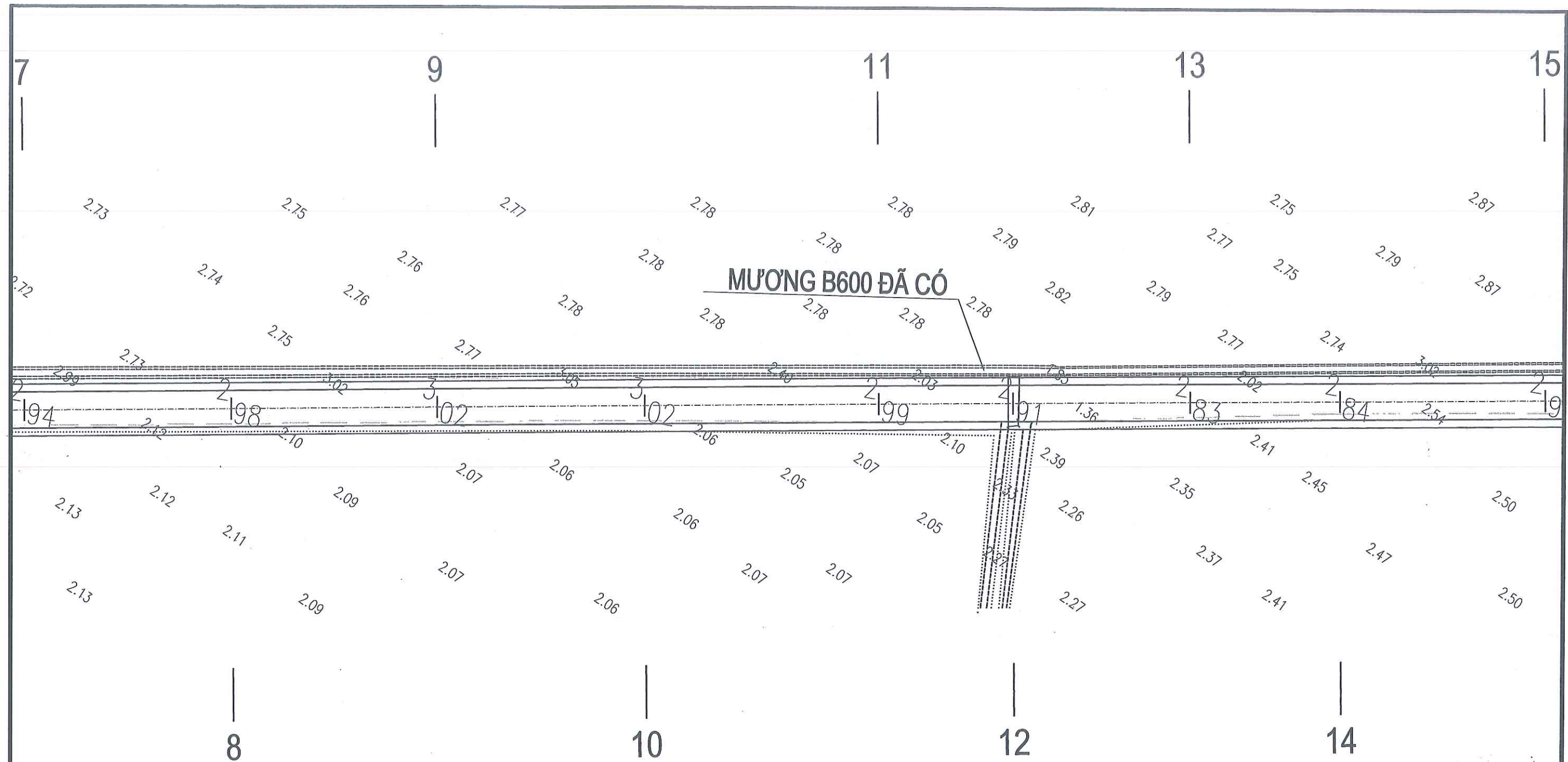
HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

MẶT BẰNG THIẾT KẾ TUYẾN

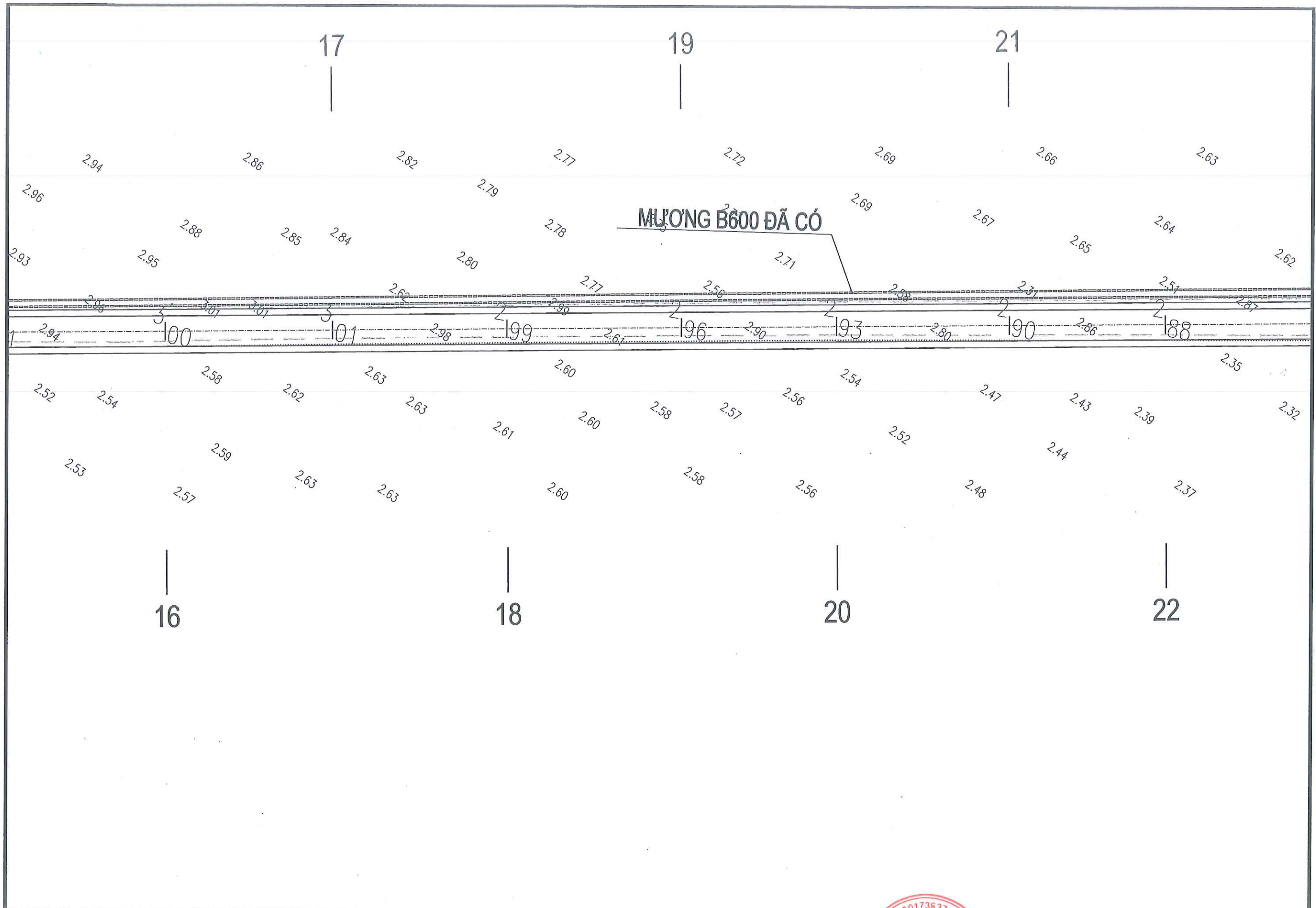
TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500	BẢN VẼ SỐ: 11
----------------------	---------------



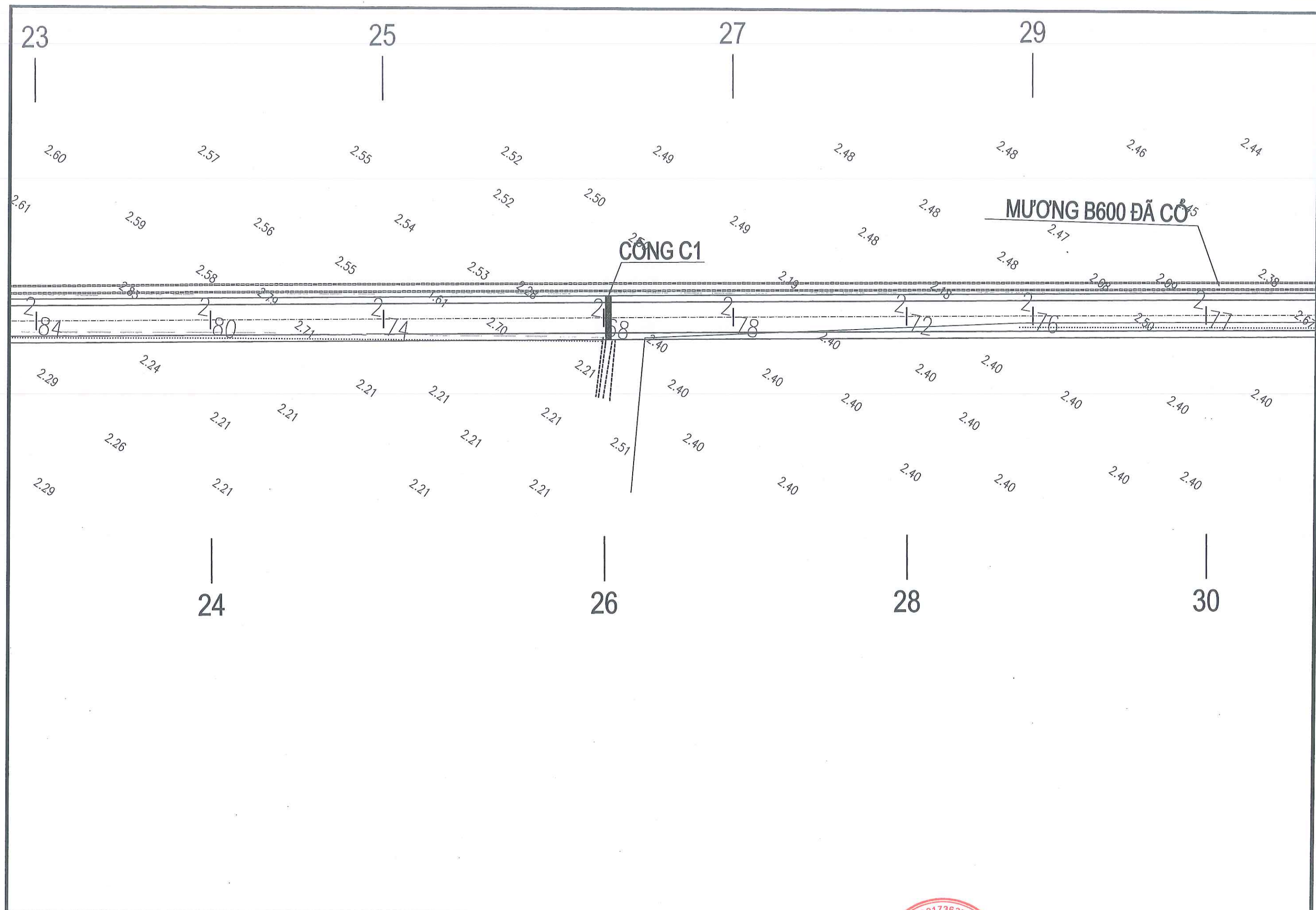
 SUN GROUP CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE	ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH	CÔNG TRÌNH			VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI			HỆ THỐNG MƯƠNG THOÁT NƯỚC			
		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH			THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI			MẶT BẰNG BỐ TRÍ MƯƠNG, CỐNG			
					CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH				KS. TRẦN TỈNH HƯỚNG	TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500	BẢN VẼ SỐ: 01
					KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH						



 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHIE AN PROVINCE		ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI	  		HỆ THỐNG MƯƠNG THOÁT NƯỚC	
		THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI	MẶT BẰNG BỐ TRÍ MƯƠNG, CỐNG							
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TÍNH	KS. TRẦN TÌNH HƯƠNG	TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500	BẢN VẼ SỐ: 2					
		KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TÍNH								



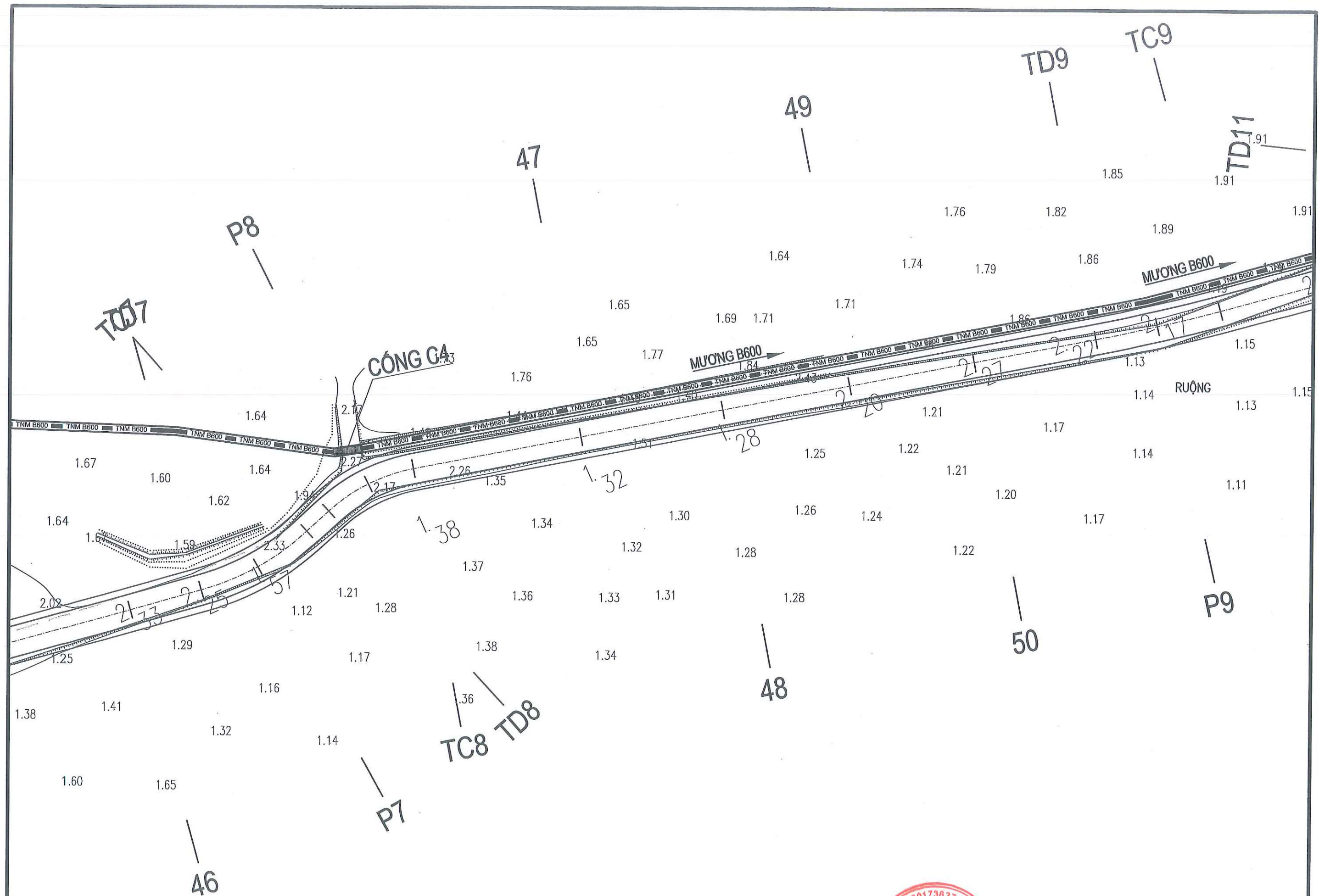
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VỀ		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		HỆ THỐNG MƯƠNG THOÁT NƯỚC	
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7		KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI				MẶT BẰNG BỐ TRÍ MƯƠNG, CỐNG	
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHE AN		ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI				TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500	
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE				CHỦ TRÌ THIẾT KẾ				BẢN VẼ SỐ: 3	
				KIỂM TRA					
				KS. LÊ THANH TỈNH					
						KS. TRẦN TỈNH HƯƠNG			



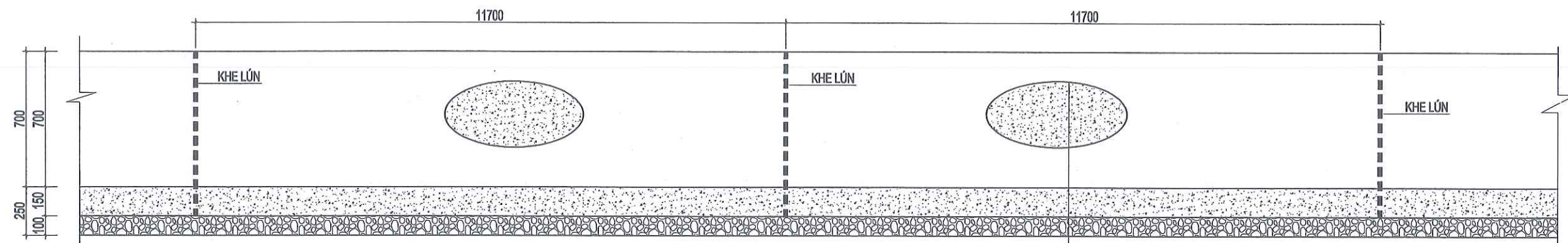
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VỀ		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		HỆ THỐNG MƯƠNG THOÁT NƯỚC	
 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		THIẾT KẾ CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIỂM TRA		KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI KS. LÊ THANH TỈNH KS. LÊ THANH TỈNH		MẶT BẰNG BỐ TRÍ MƯƠNG, CỐNG	
						 			
								TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500	BẢN VẼ SỐ: 4



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VẼ		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		HỆ THỐNG MƯƠNG THOÁT NƯỚC	
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		THIẾT KẾ		KIỂM TRA		MẶT BẰNG BỐ TRÍ MƯƠNG, CỐNG	
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN				CHỦ TRÌ THIẾT KẾ		KS. TRẦN TÍNH HƯƠNG		TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500	
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE				KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		BẢN VẼ SỐ: 5	
				KS. LÊ THANH TÍNH		KS. LÊ THANH TÍNH			
				KS. LÊ THANH TÍNH					

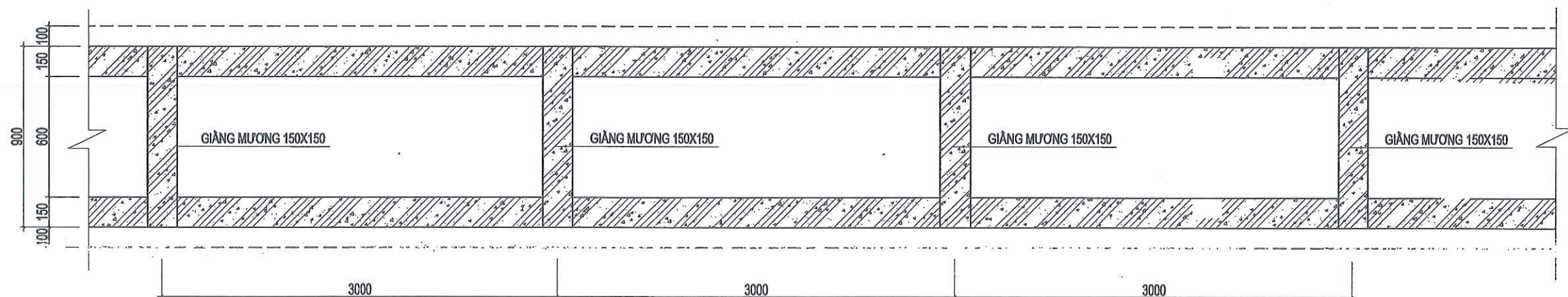


 CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE		ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		VỀ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI				HỆ THỐNG MƯƠNG THOÁT NƯỚC	
						THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI					
						CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TỈNH					
						KIỂM TRA KS. LÊ THANH TỈNH					
						KS. TRẦN TÌNH HƯỚNG			TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500		BẢN VẼ SỐ: 8



MẶT CẮT BỐ TRÍ KHE LÚN

- THÀNH MƯƠNG BÊ TÔNG CT M200#, DÀY 150MM
- ĐÁY BTCT M200#, ĐÁ 1*2, DÀY 150MM
- LÓT MÓNG BT M100#, ĐÁ 4*6, DÀY 100MM



MẶT BẰNG ĐOẠN MƯƠNG ĐIỀN HÌNH

GHI CHÚ:

- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM
- TƯỜNG MƯƠNG ĐỒ BÊ TÔNG CT M200#, DÀY 150MM
- ĐÁY MÓNG BẰNG BÊ TÔNG CT M200#, ĐÁ 1*2, DÀY 150
- LÓT MÓNG BẰNG BÊ TÔNG M100#, DÀY 100
- CÁCH 11.7M BỐ TRÍ MỘT KHE LÚN BẰNG BẠT
- CÁCH 3M BỐ TRÍ MỘT GIĂNG BTCT M200#, ĐÁ 1*2

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHE AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

**TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH**

VỀ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

CÔNG T

XÂY DỰNG

SUN GROUP

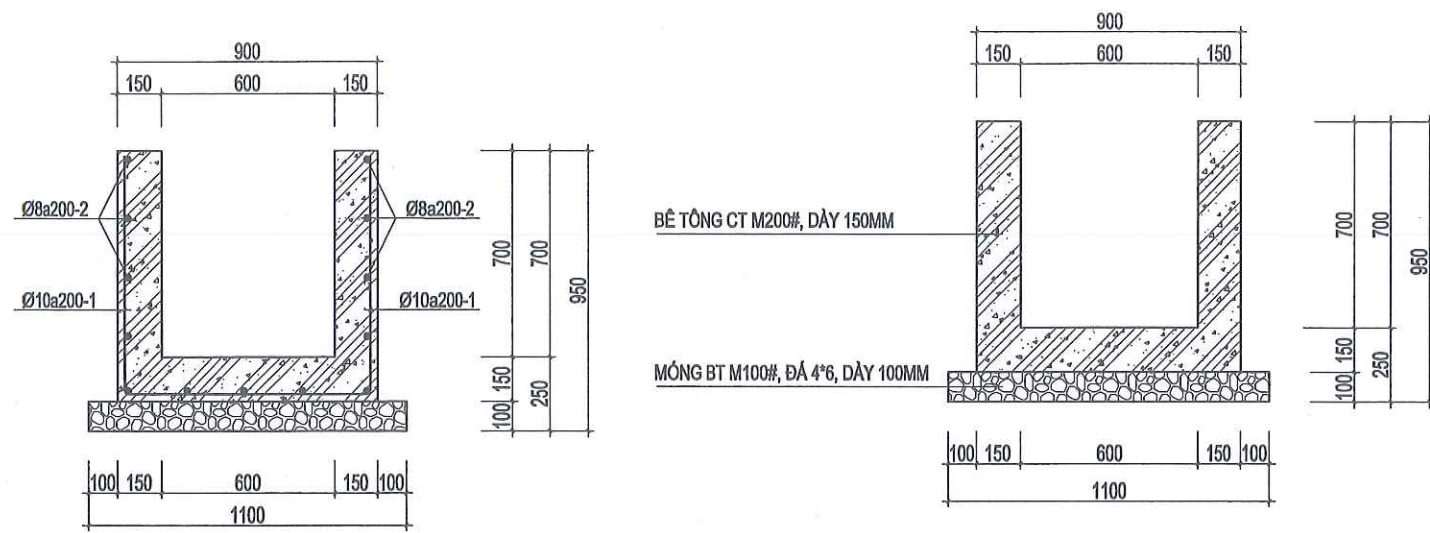
KS. TRẦN TỈNH HƯNG

MƯƠNG THOÁT NƯỚC B600

MẶT BẰNG VÀ MẶT CẮT DỌC MƯƠNG

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 12

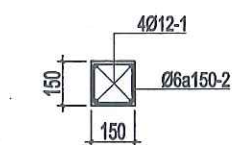


BỐ TRÍ THÉP MƯƠNG

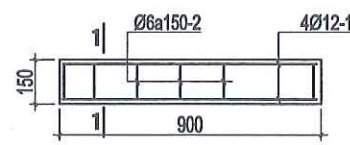
MẶT CẮT NGANG MƯƠNG

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CHO 11.7MD

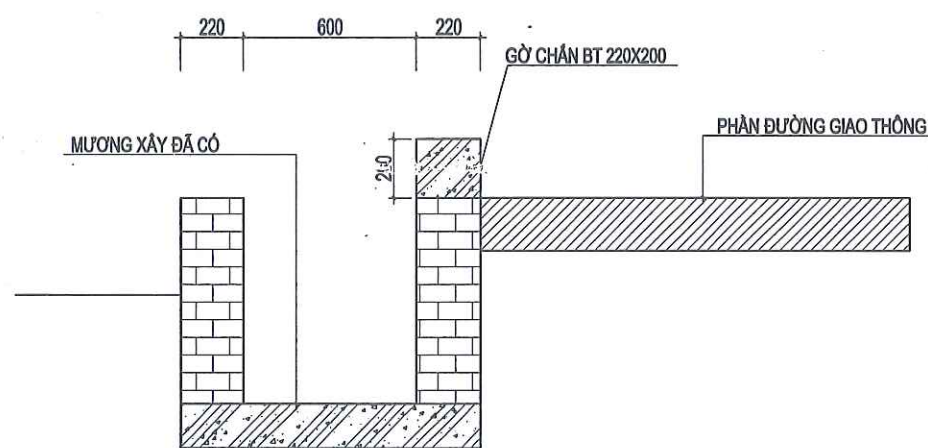
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	QUY CÁCH	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	S.LƯỢNG/ 1 C.K.	S.LƯỢNG C.K.	TỔNG CHIỀU DÀI (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
GIÀNG NGANG (SL=04C)	1	850	12	850	4	4	13.600	12.100
	2	50 100 100	6	500	6	4	12.000	2.660
THÉP MƯƠNG (SL=11.7M)	1	800 850 800	10	2450	60	1	147.000	91.430
	2	11700	8	11700	13	1	152.100	59.320
TỔNG THÉP GIÀNG NGANG			6					2.660
			12				1.2	12.100
TỔNG THÉP MƯƠNG			8					59.320
			10				12.6	91.430



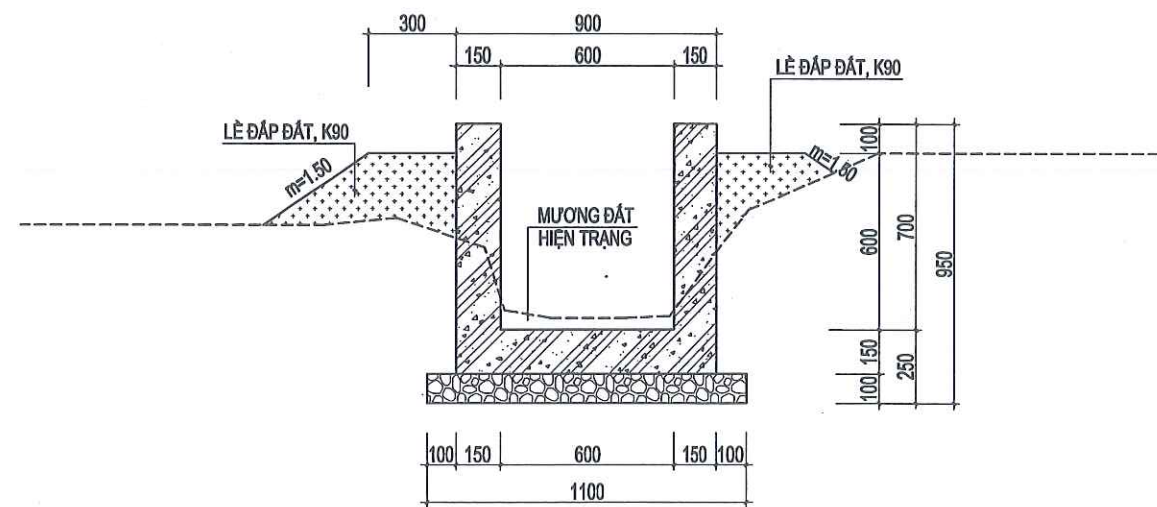
CẮT NGANG 1-1



GIÀNG NGANG



ĐỒ GỖ CHẤN BT SÁT MƯƠNG
(TỪ CỌC KM0 - ĐẾN CỌC P4 DÀI 908M)



MẶT CẮT HOÀN THIỆN

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

XÂY DỰNG
SUN GROUP

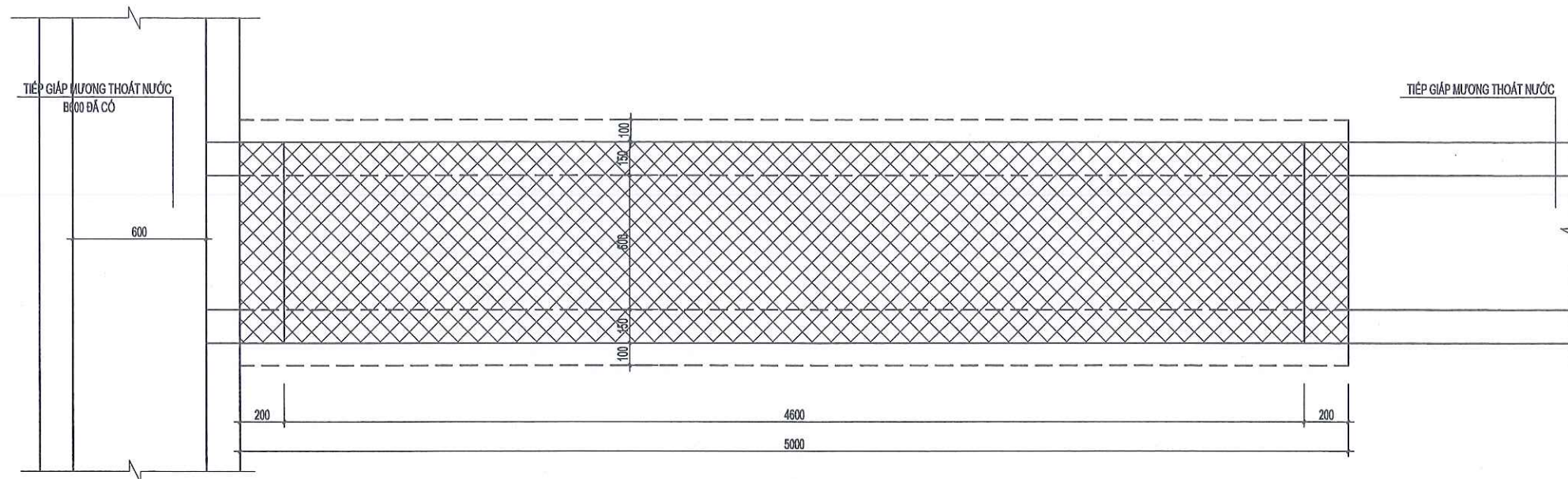
H. NGHỊ LỘC - NGHỆ AN

MƯƠNG THOÁT NƯỚC B600

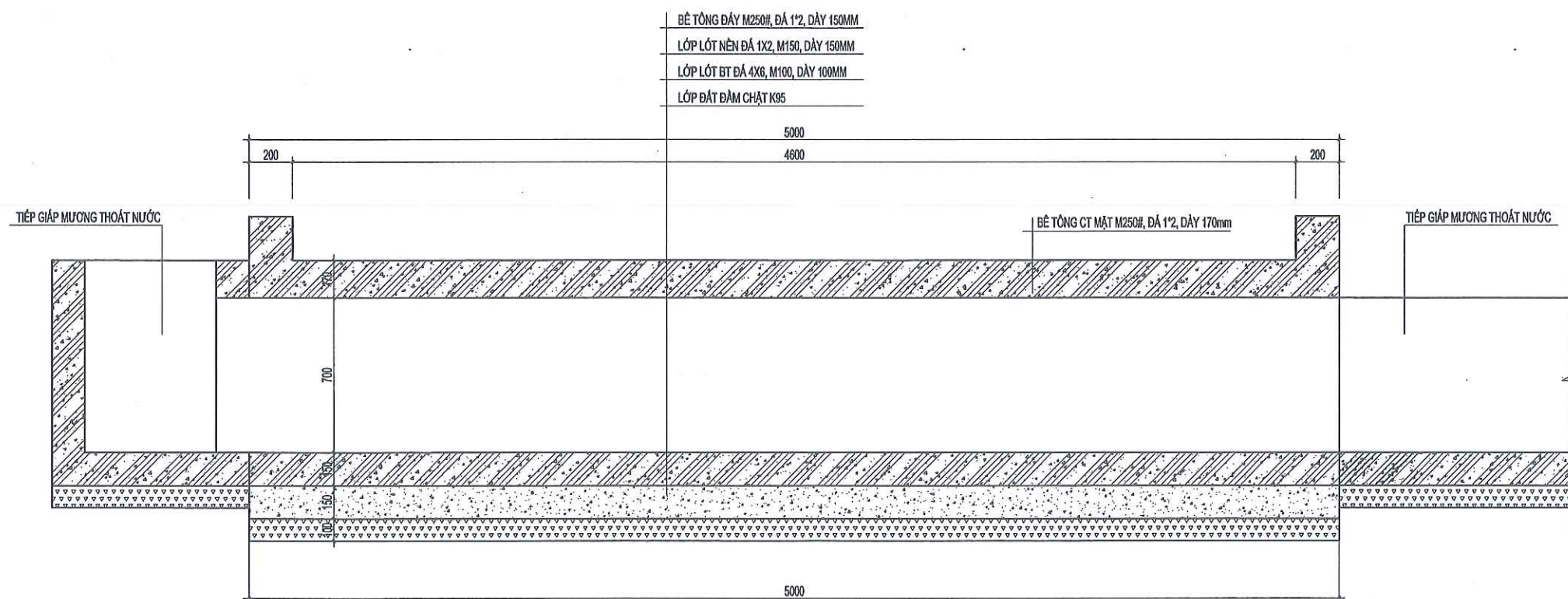
CHI TIẾT MƯƠNG THOÁT NƯỚC

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/500

BẢN VẼ SỐ: 13



MẶT BẰNG CÔNG HỘP C1, C2

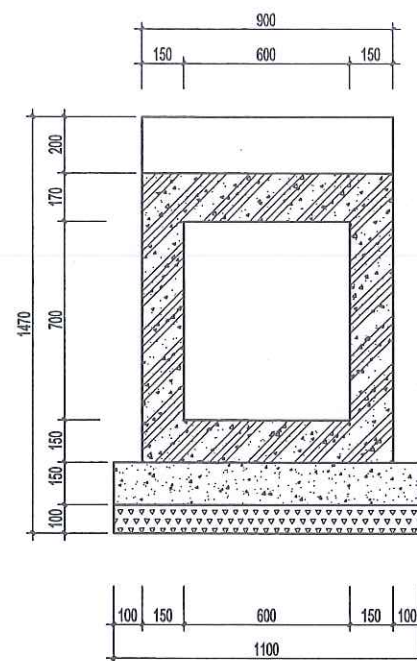


MẶT CẮT DỌC CÔNG HỘP C1, C2

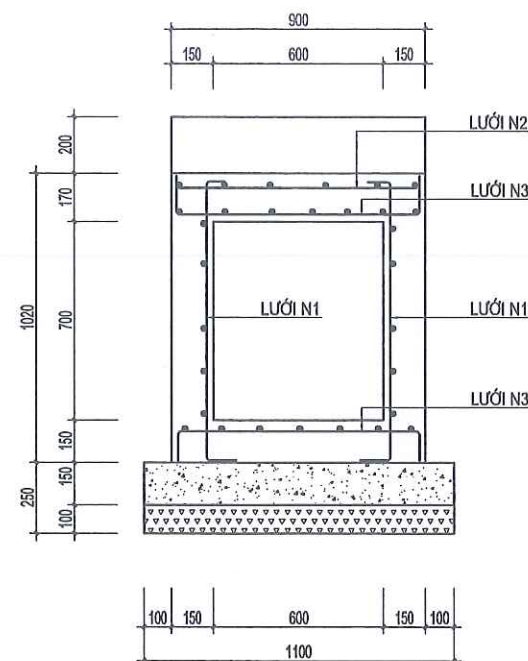
GHI CHÚ:

- THIẾT KẾ DỰA THEO ĐỊNH HÌNH 80 - 09X TẢI TRỌNG H30-XB80, VIỆN THIẾT KẾ, BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM
- CÔNG BTCT ĐỔ TẠI CHỖ

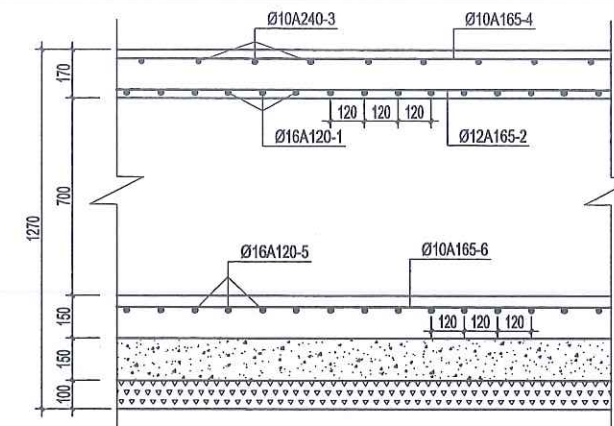
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VỀ		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		CÔNG HỘP C1, C2	
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7		THIẾT KẾ		KIỂM TRA		MẶT BẰNG, MẶT CẮT CÔNG	
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE		ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25	
				CHỦ TRÌ THIẾT KẾ		KS. LÊ THANH TỈNH		BẢN VẼ SỐ: 14	
				KIỂM TRA		KS. LÊ THANH TỈNH			



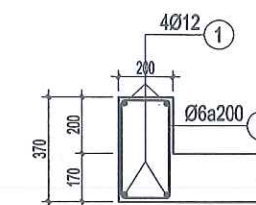
MẶT CẮT NGANG CÔNG HỢP



BỐ TRÍ THÉP CÔNG



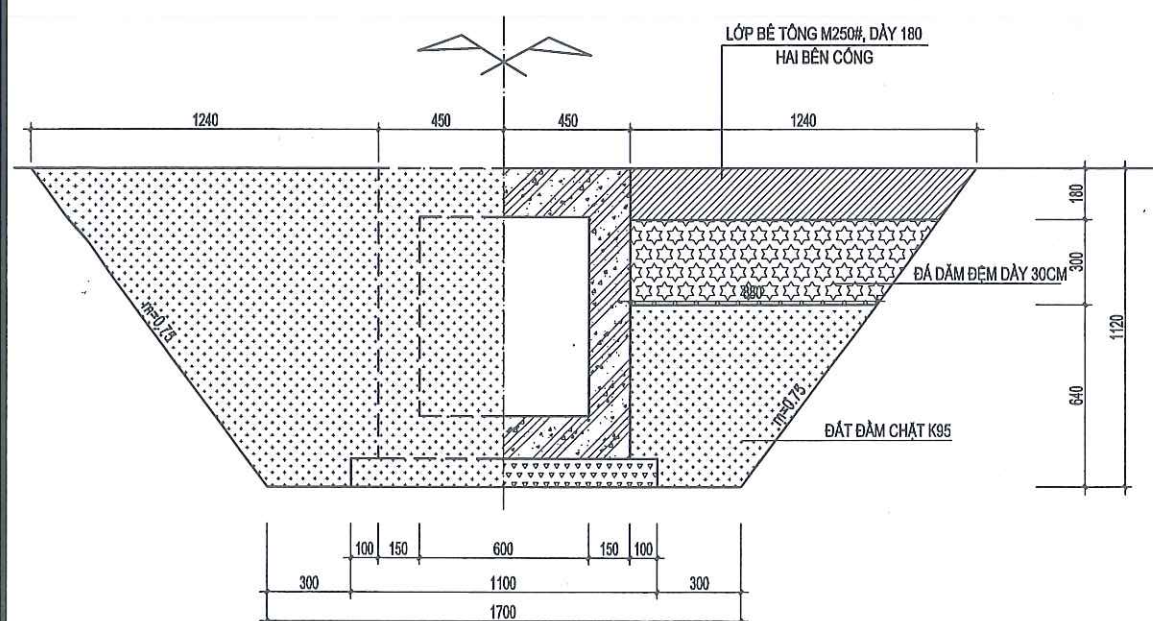
BỐ TRÍ THÉP CÔNG



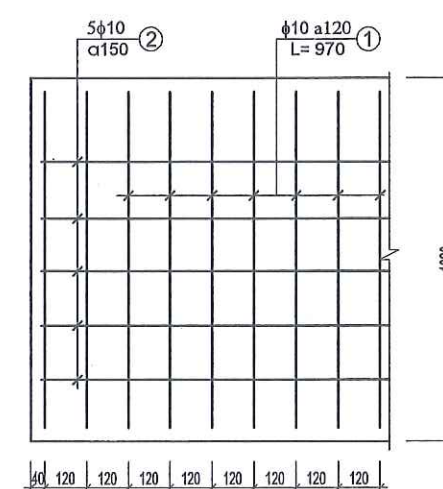
GỜ CHẤN BÁNH XE

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

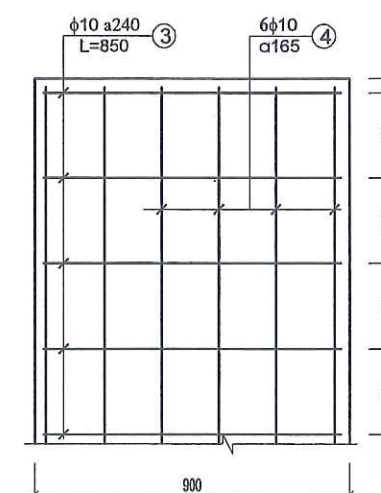
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	QUY CÁCH	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	S.LƯỢNG/ 1 C.K.	S.LƯỢNG C.K.	TỔNG CHIỀU DÀI (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
CÔNG HỢP 600x700 (SL=01 CÔNG)	1	970	10	970	42	2	81.480	50.234
	2	4950	10	4950	5	2	49.500	30.518
	3	850	10	850	22	1	18.700	11.529
	4	4950	10	4950	6	1	29.700	18.311
	5	100 850 100	16	1050	42	2	88.200	139.206
	6	4950	10	4950	6	1	29.700	18.311
GỜ CHẤN (SL=01 CÔNG)	1	850	12	850	4	2	6.800	6.037
	2	50 320 150	6	1040	5	2	10.400	2.308
TỔNG THÉP CÔNG CÓ Ø<10MM								131.211
TỔNG THÉP CÔNG CÓ Ø<18MM								145.243



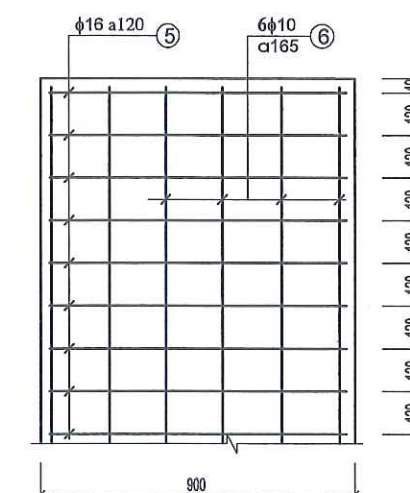
1/2 MẶT CẮT ĐÀO, ĐẬP



LƯỚI N1 (2 TẦM)



LƯỚI N2 (1 TẦM)



LƯỚI N3 (2 TẦM)

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TÍNH

KIỂM TRA KS. LÊ THANH TÍNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

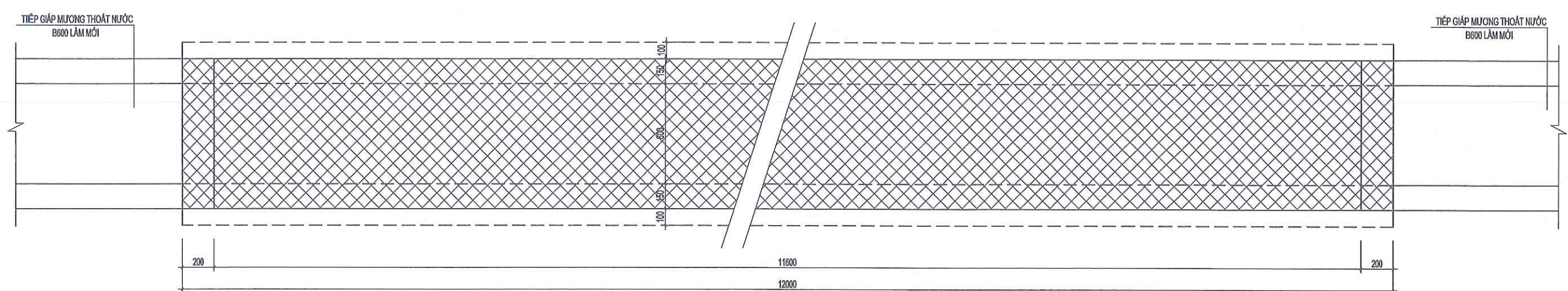
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

CÔNG HỢP C1, C2

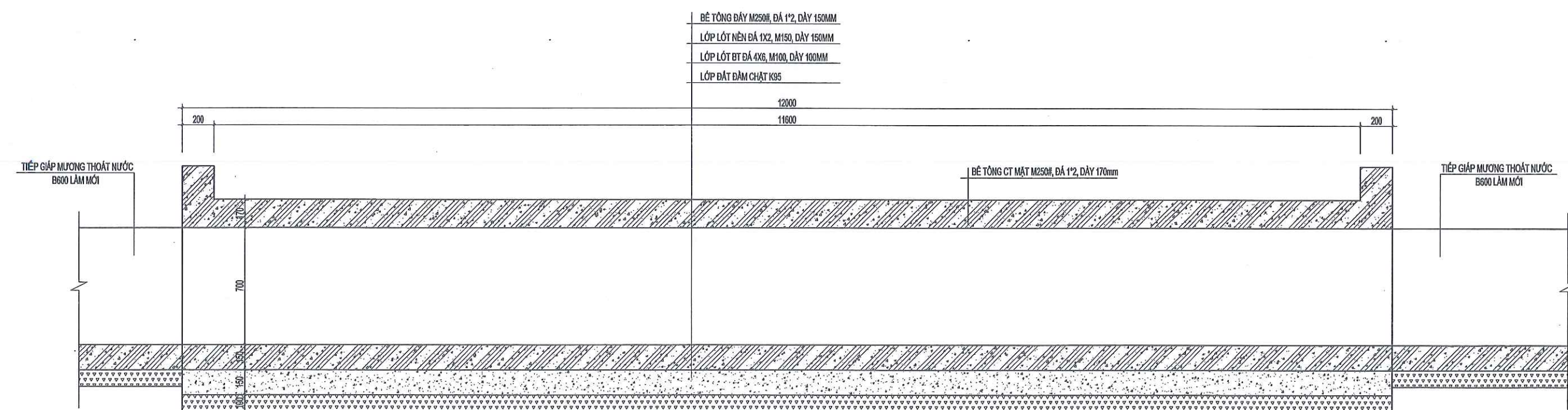
CHI TIẾT CÔNG HỢP

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25

BẢN VẼ SỐ: 15



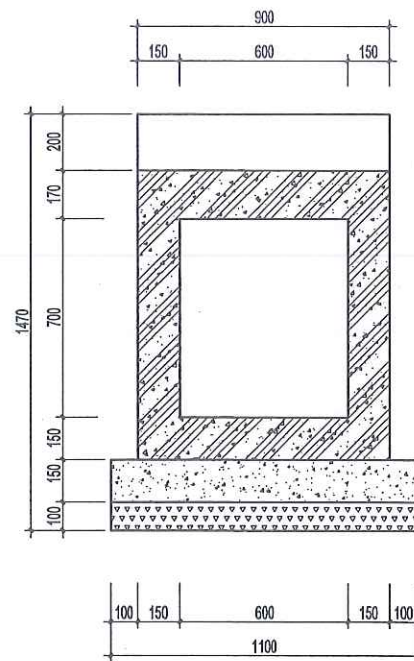
MẶT BẰNG CỐNG HỘP C3



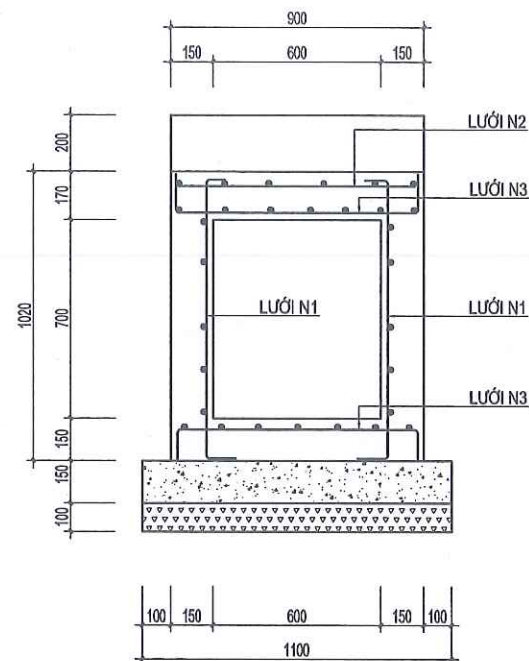
MẶT CẮT DỌC CỐNG HỘP C3

- GHI CHÚ:
- THIẾT KẾ DỰA THEO ĐỊNH HÌNH 80 - 09X TẢI TRỌNG H30-XB80, VIỆN THIẾT KẾ, BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
 - KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM
 - CỐNG BTCT ĐỔ TẠI CHỖ

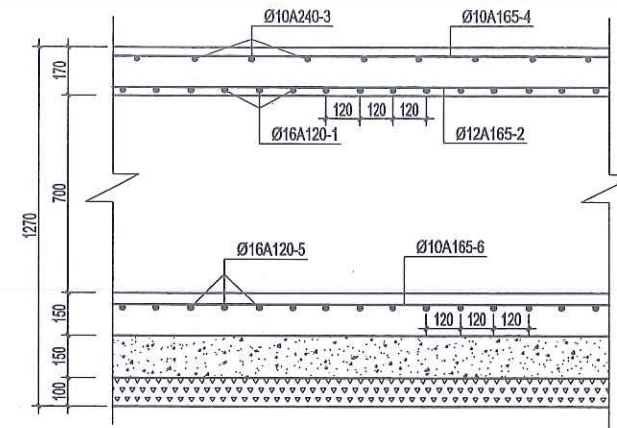
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VỀ		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		CỐNG HỘP C3	
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		THIẾT KẾ		KIỂM TRA		MẶT BẰNG, MẶT CẮT CỐNG	
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN				CHỦ TRÌ THIẾT KẾ		KS. TRẦN TÍNH HƯỚNG		TỶ LỆ BẢN VẼ : 1:25	
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE				KIỂM TRA				BẢN VẼ SỐ: 16	



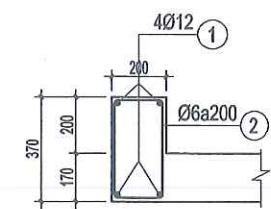
MẶT CẮT NGANG CÔNG HỢP



BỐ TRÍ THÉP CÔNG



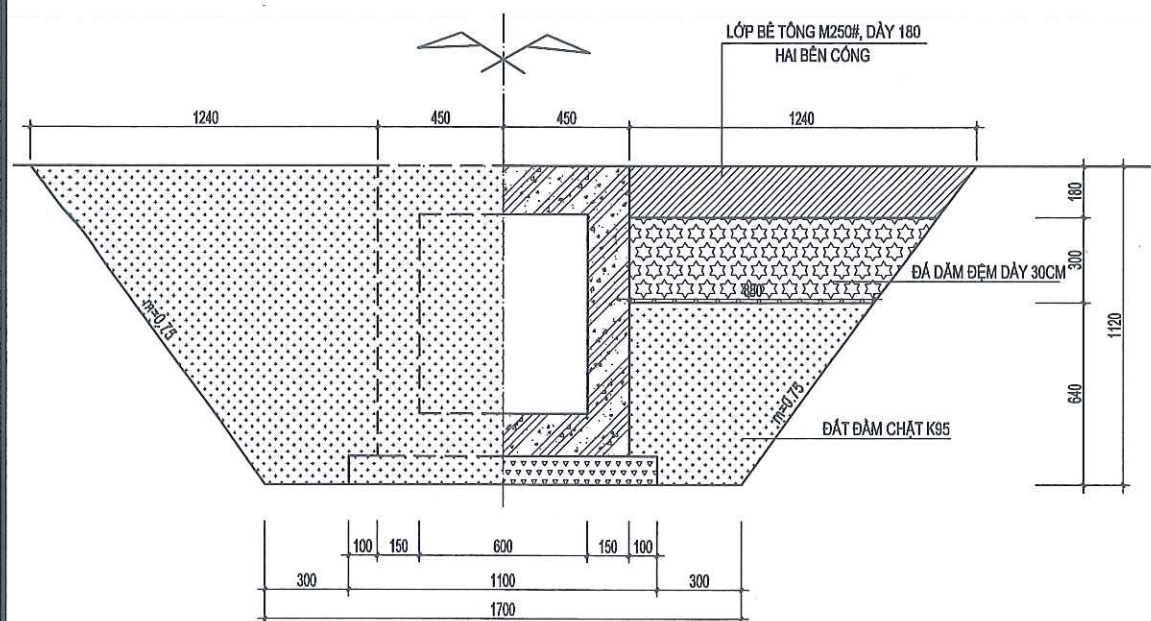
BỐ TRÍ THÉP CÔNG



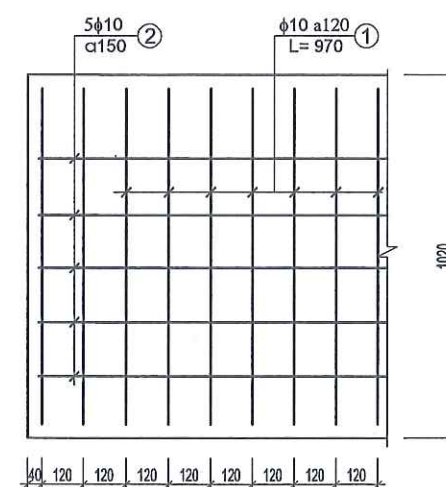
GỜ CHÂN BÁNH XE

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

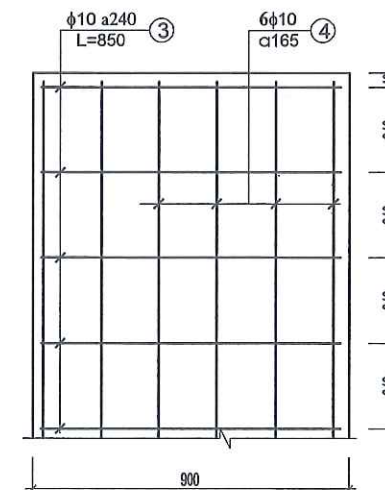
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	QUY CÁCH	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	S.LƯỢNG/ 1 C.K.	S.LƯỢNG C.K.	TỔNG CHIỀU DÀI (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
CÔNG HỢP 600x700 (SL=01 CÔNG)	1	970	10	970	100	2	194.000	119.605
	2	11950	10	12250	5	2	122.500	75.524
	3	850	10	850	50	1	42.500	26.202
	4	11950	10	12250	6	1	73.500	45.314
	5	100 850 100	16	1050	100	2	210.000	331.443
	6	11950	10	12250	6	1	73.500	45.314
GỜ CHÂN (SL=01 CÔNG)	1	850	12	850	4	2	6.800	6.037
	2	50 320 150	6	1040	5	2	10.400	2.308
TỔNG THÉP CÔNG CÓ Ø<=10MM								314.267
TỔNG THÉP CÔNG CÓ Ø<=18MM								337.47



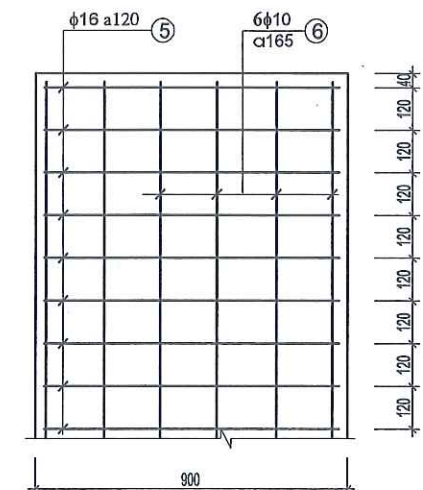
1/2 MẶT CẮT ĐÀO, ĐẬP



LƯỚI N1 (2 TẦM)



LƯỚI N2 (1 TẦM)



LƯỚI N3 (2 TẦM)

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ
THIẾT KẾ
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ
KIỂM TRA
KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
KS. LÊ THANH TỈNH
KS. LÊ THANH TỈNH

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
KS. LÊ THANH TỈNH
KS. LÊ THANH TỈNH

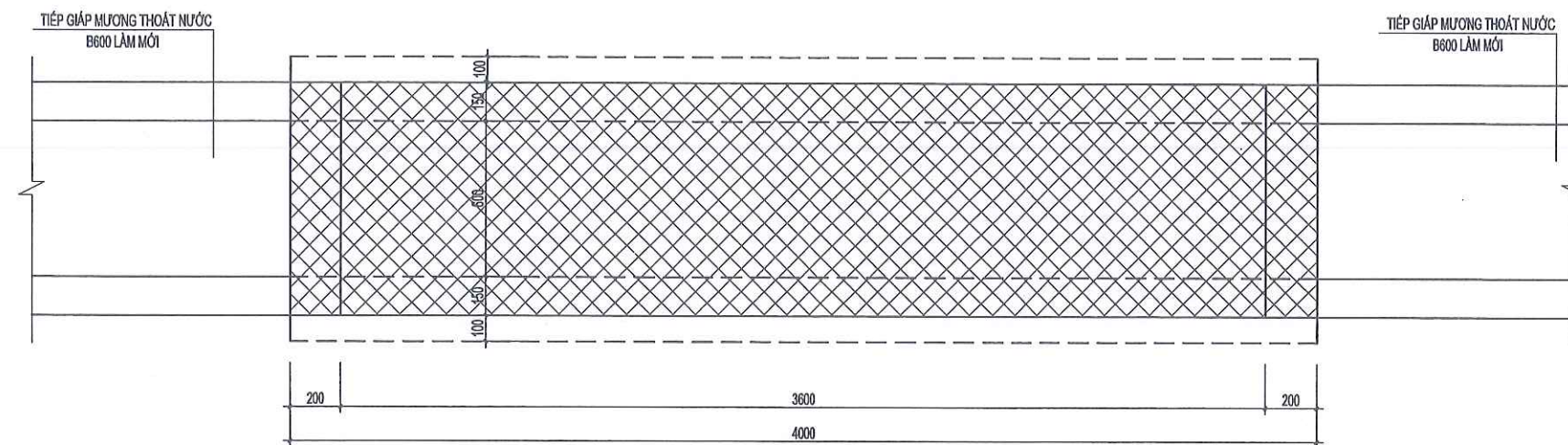
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
GIÁM ĐỐC
SUN GROUP
H. NGHỊ LỘC - NGHỆ AN
KS. TRẦN TÍNH HƯỚNG

CÔNG HỢP C3

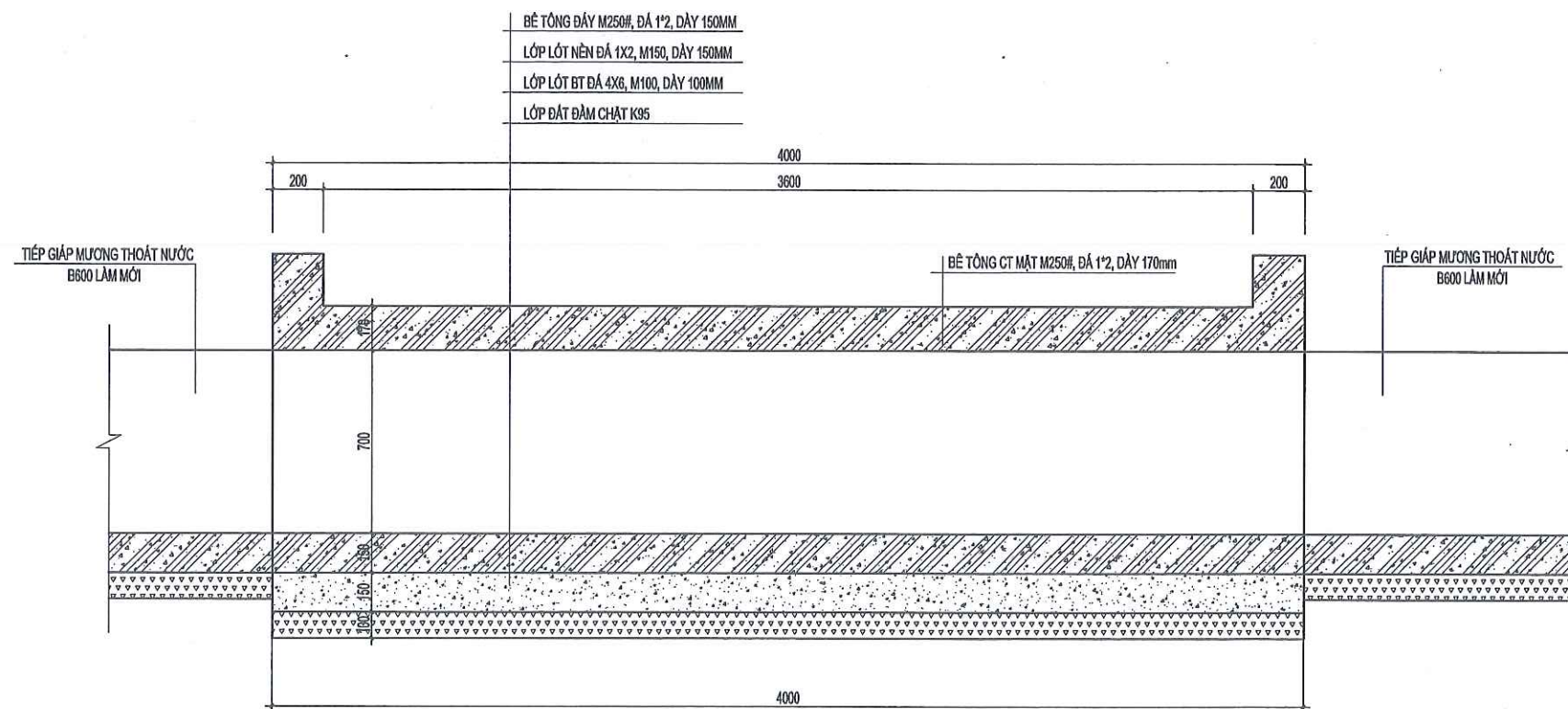
CHI TIẾT CÔNG HỢP

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25

BẢN VẼ SỐ: 17



MẶT BẰNG CÔNG HỘ B600

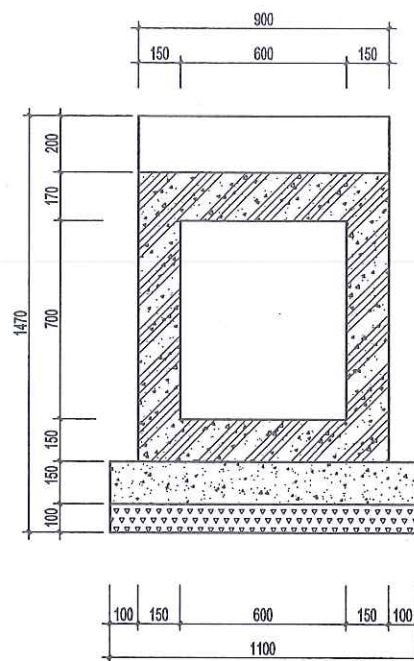


MẶT CẮT DỌC CÔNG HỘ

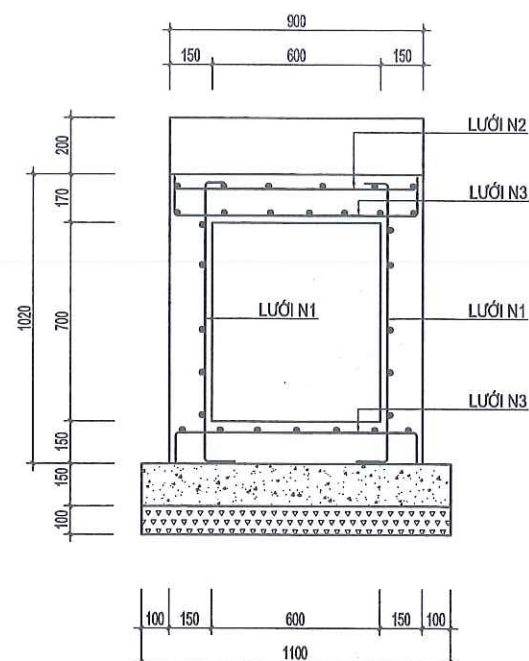
GHI CHÚ:

- THIẾT KẾ DỰA THEO ĐỊNH HÌNH 80 - 09X TẢI TRỌNG H30-XB80, VIỆN THIẾT KẾ, BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM
- CÔNG BTCT ĐỔ TẠI CHỖ

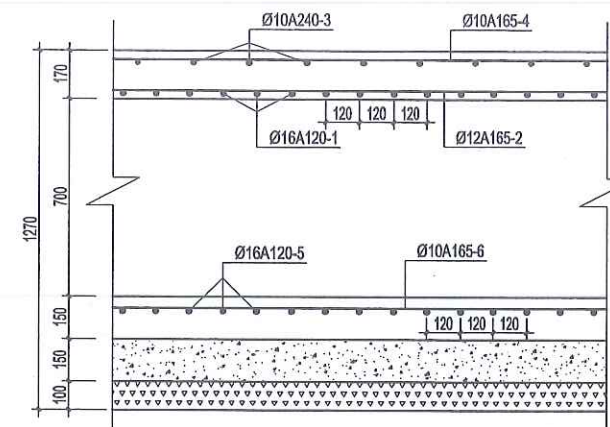
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VẼ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		CÔNG HỘ C4	
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		MẶT BẰNG, MẶT CẮT CÔNG	
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN				CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH			
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE				KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH		TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25	BẢN VẼ SỐ : 18



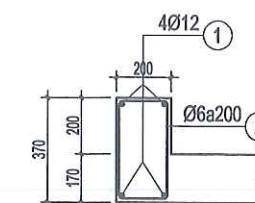
MẶT CẮT NGANG CỐNG HỘP



BỐ TRÍ THÉP CỐNG



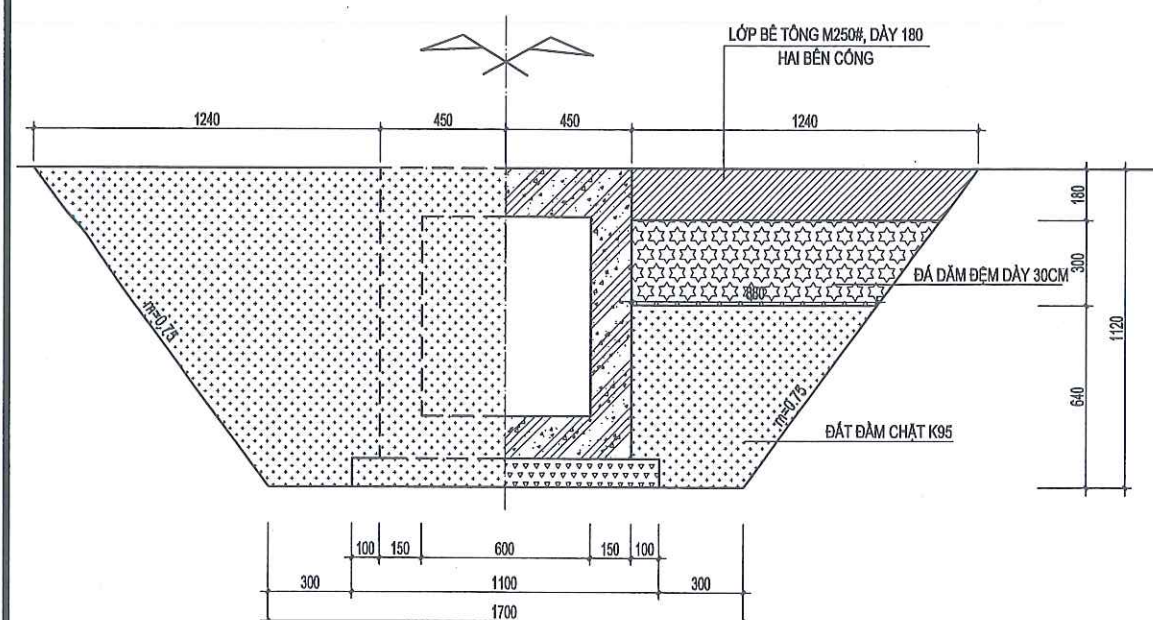
BỐ TRÍ THÉP CỐNG



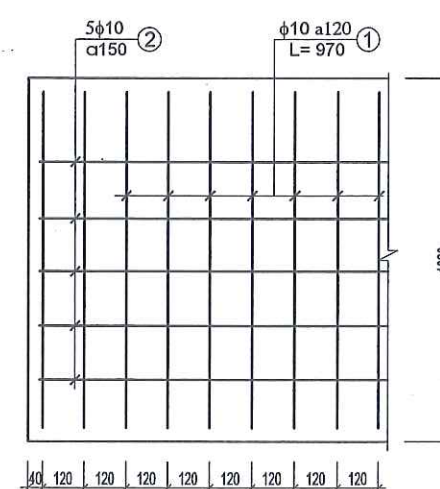
GỜ CHÂN BÁNH XE

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

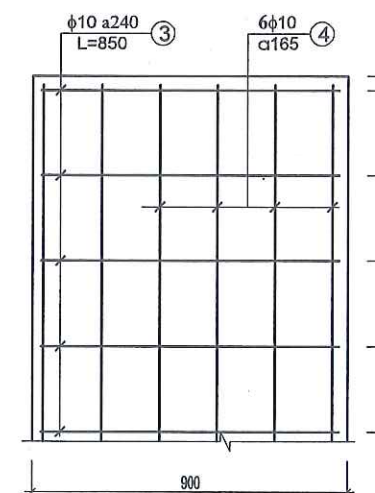
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	QUY CÁCH	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	S.LƯỢNG/ 1 C.K.	S.LƯỢNG C.K.	TỔNG CHIỀU DÀI (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
CỐNG HỘP 600X700 (SL=01 CỐNG)	1	970	10	970	34	2	65.960	40.666
	2	3950	10	3950	5	2	39.500	24.353
	3	850	10	850	17	1	14.450	8.909
	4	3950	10	3950	6	1	23.700	14.612
	5	100 850 100	16	1050	34	2	71.400	112.690
	6	3950	10	3950	6	1	23.700	14.612
GỜ CHÂN (SL=01 C.K.)	1	850	12	850	4	2	6.800	6.037
	2	50 320 150	6	1040	5	2	10.400	2.308
TỔNG THÉP CỐNG CÓ Ø≤10MM								105.46
TỔNG THÉP CỐNG CÓ Ø≤18MM								118.727



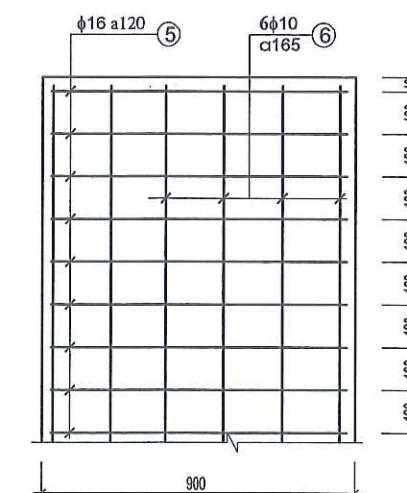
1/2 MẶT CẮT ĐÀO, ĐẬP



LUỚI N1 (2 TẦM)



LUỚI N2 (1 TẦM)



LUỚI N3 (2 TẦM)

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
THIẾT KẾ KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KS. LÊ THANH TĨNH
KIỂM TRA KS. LÊ THANH TĨNH

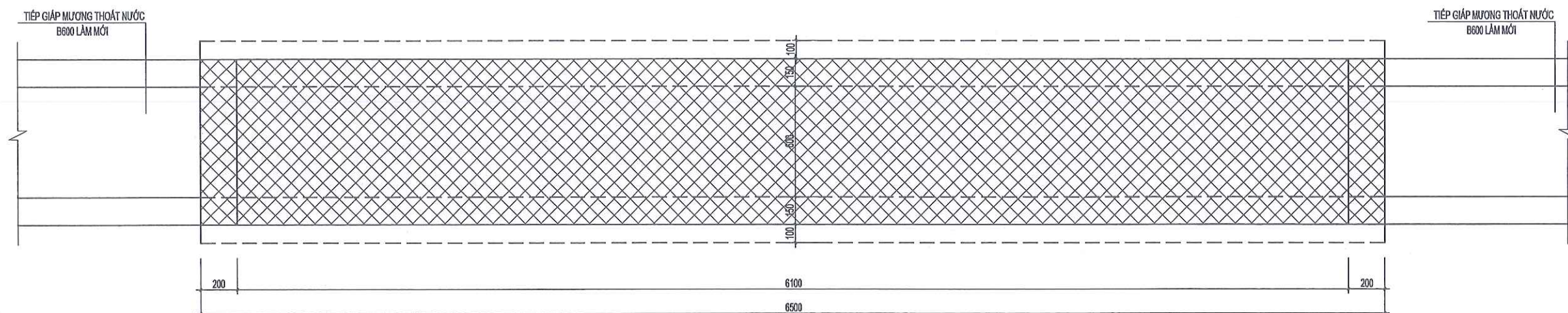
KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI
KS. LÊ THANH TĨNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
CÔNG TY GIÁM ĐỐC
XÂY DỰNG
SUN GROUP
KS. TRẦN TÍNH HƯƠNG

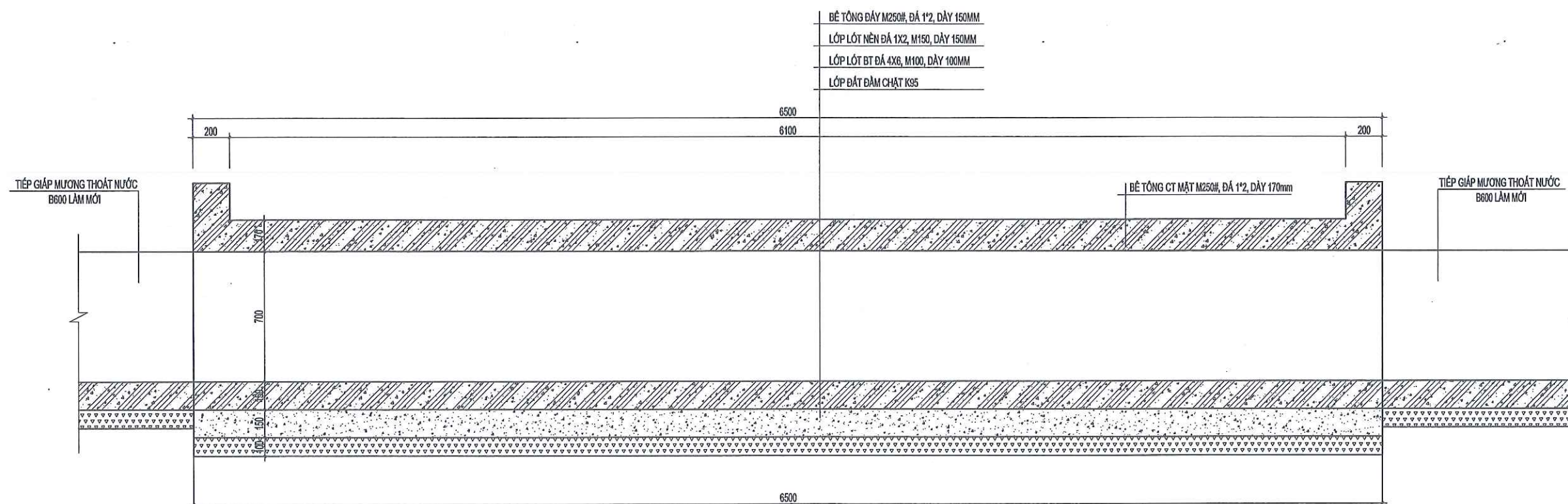
CỐNG HỘP C4

CHI TIẾT CỐNG HỘP

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25 BẢN VẼ SỐ : 19



MẶT BẰNG CỐNG HỘP B600

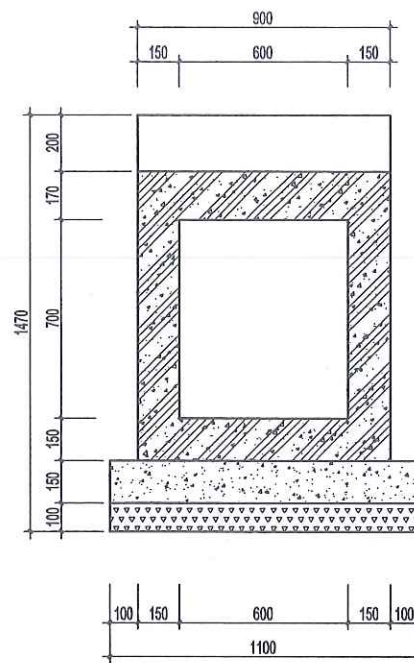


MẶT CẮT DỌC CỐNG HỘP

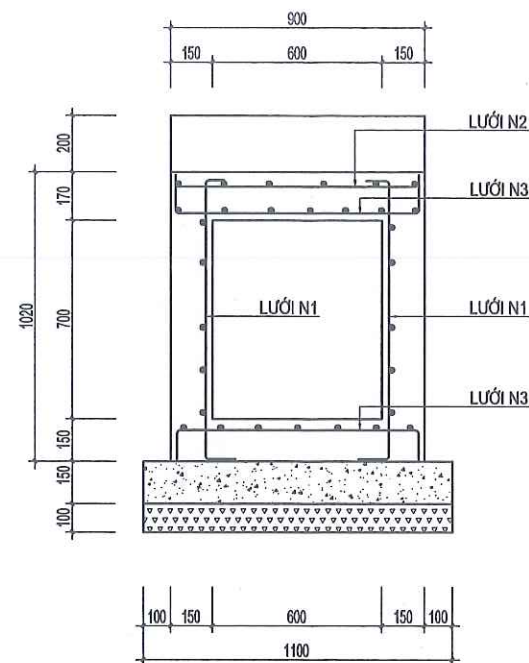
GHI CHÚ:

- THIẾT KẾ DỰA THEO ĐỊNH HÌNH 80 - 09X TẢI TRỌNG H30-XB80, VIỆN THIẾT KẾ, BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI
- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM
- CỐNG BTCT ĐỔ TẠI CHỖ

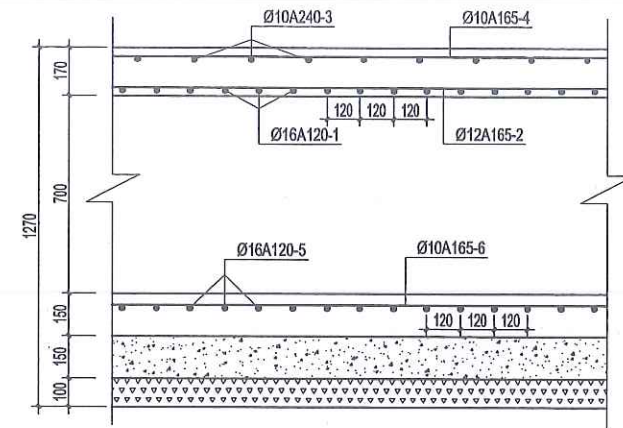
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE	CÔNG TRÌNH TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH	VỀ THIẾT KẾ CHỦ TRÌ THIẾT KẾ KIỂM TRA	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI KS. LÊ THANH TỈNH KS. LÊ THANH TỈNH	CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP GIÁM ĐỐC XÂY DỰNG SUN GROUP KS. TRẦN TỈNH HƯỚNG	CỐNG HỘP C5 MẶT BẰNG, MẶT CẮT CỐNG TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25 BẢN VẼ SỐ: 20
--	---	---	---	---	--



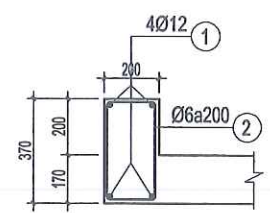
MẶT CẮT NGANG CÔNG HỢP



BỐ TRÍ THÉP CÔNG



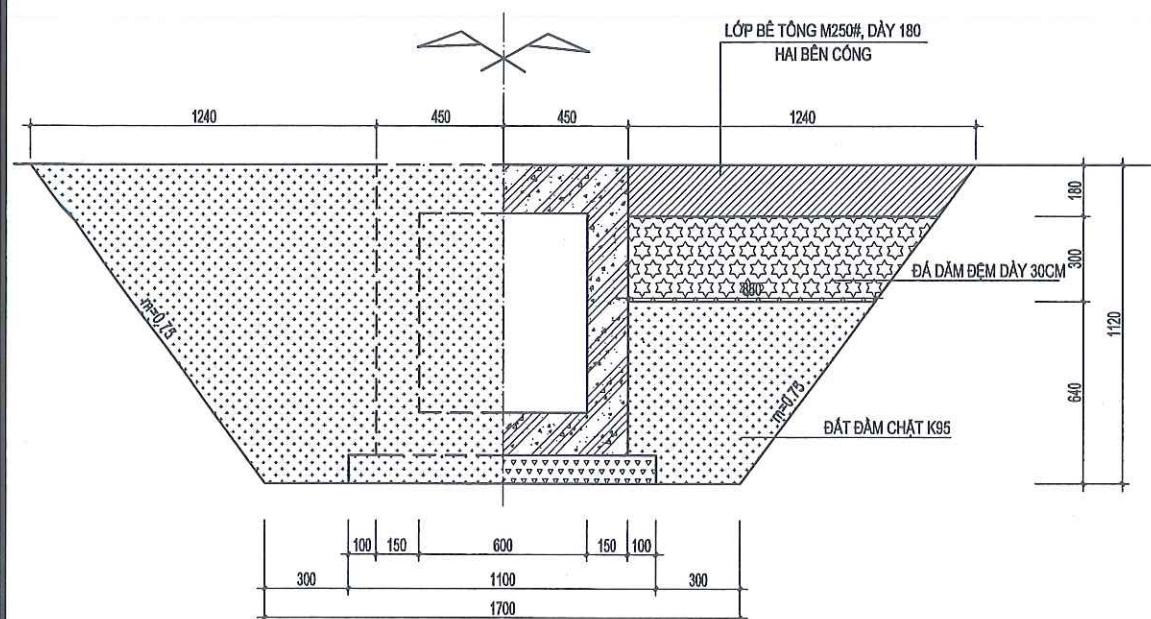
BỐ TRÍ THÉP CÔNG



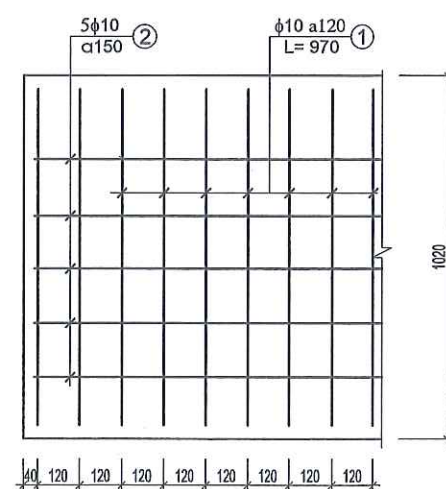
GỜ CHÂN BÁNH XE

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

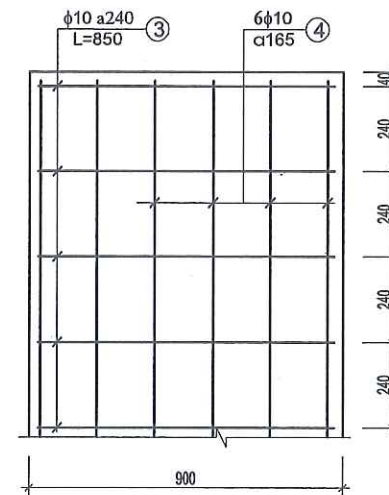
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	QUY CÁCH	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	S.LƯỢNG/ 1 C.K.	S.LƯỢNG C.K.	TỔNG CHIỀU DÀI (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
CÔNG HỢP 600X700 (SL=01 CÔNG)	1	970	10	970	55	2	106.700	65.783
	2	6450	10	6450	5	2	64.500	39.766
	3	850	10	850	27	1	22.950	14.149
	4	6450	10	6450	6	1	38.700	23.859
	5	100 850 100	16	1050	55	2	115.500	182.293
	6	6450	10	6450	6	1	38.700	23.859
GỜ CHÂN (SL=01 C.K.)	1	850	12	850	4	2	6.800	6.037
	2	50 320 150	6	1040	5	2	10.400	2.308
TỔNG THÉP CÔNG CÓ Ø<=10MM								169.724
TỔNG THÉP CÔNG CÓ Ø<=18MM								188.33



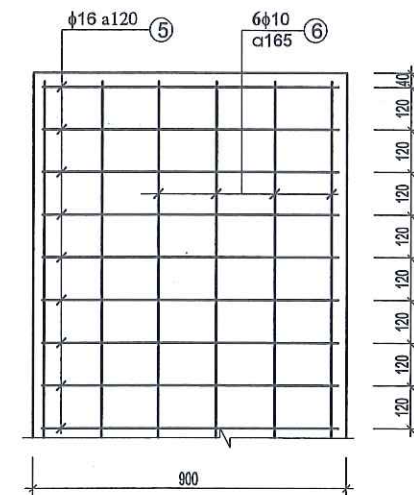
1/2 MẶT CẮT ĐÀO, ĐÁP



LƯỚI N1 (2 TẤM)



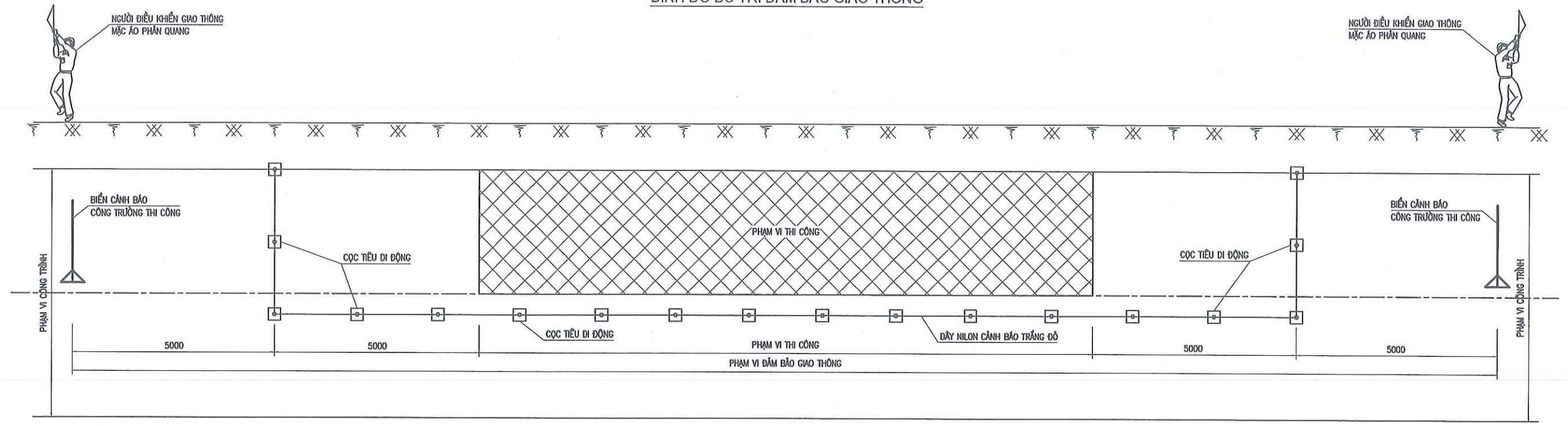
LƯỚI N2 (1 TẤM)



LƯỚI N3 (2 TẤM)

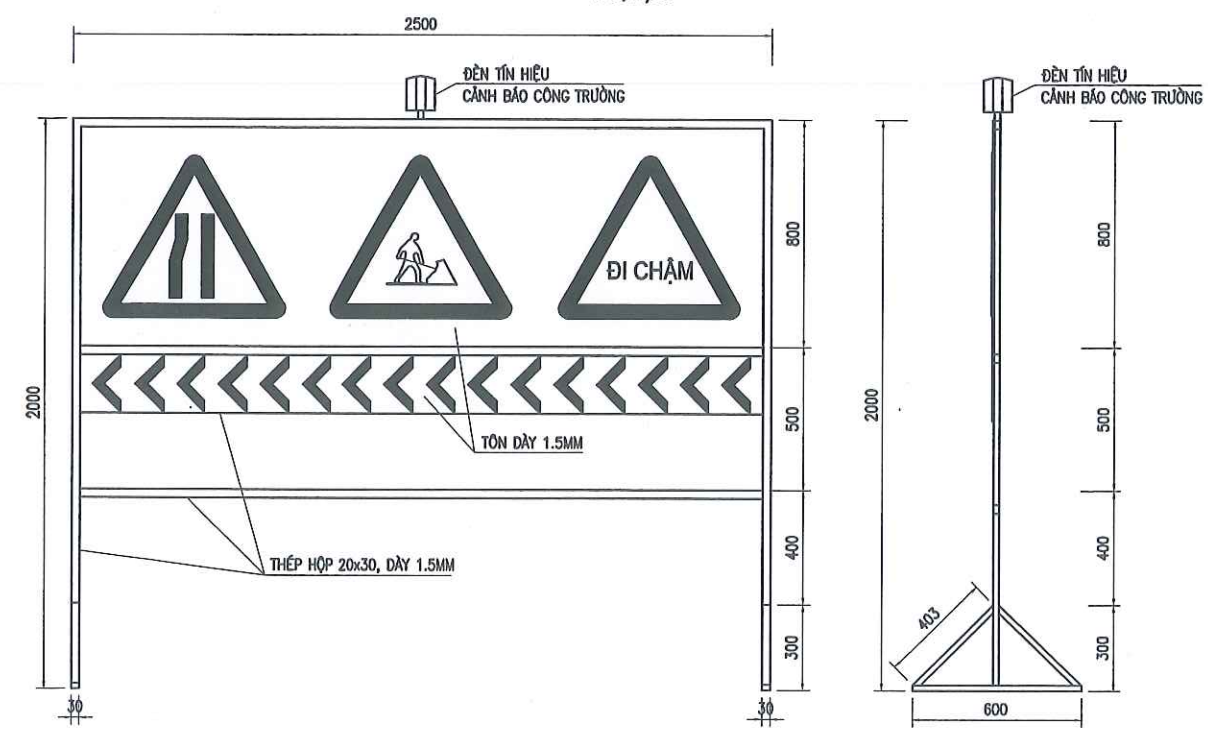
 ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE	CÔNG TRÌNH TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH	VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI	 		CÔNG HỢP C5	
		THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI			CHI TIẾT CÔNG HỢP	
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH			TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25	BẢN VẼ SỐ : 21
		KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH				

BÌNH ĐỒ BỐ TRÍ ĐẢM BẢO GIAO THÔNG



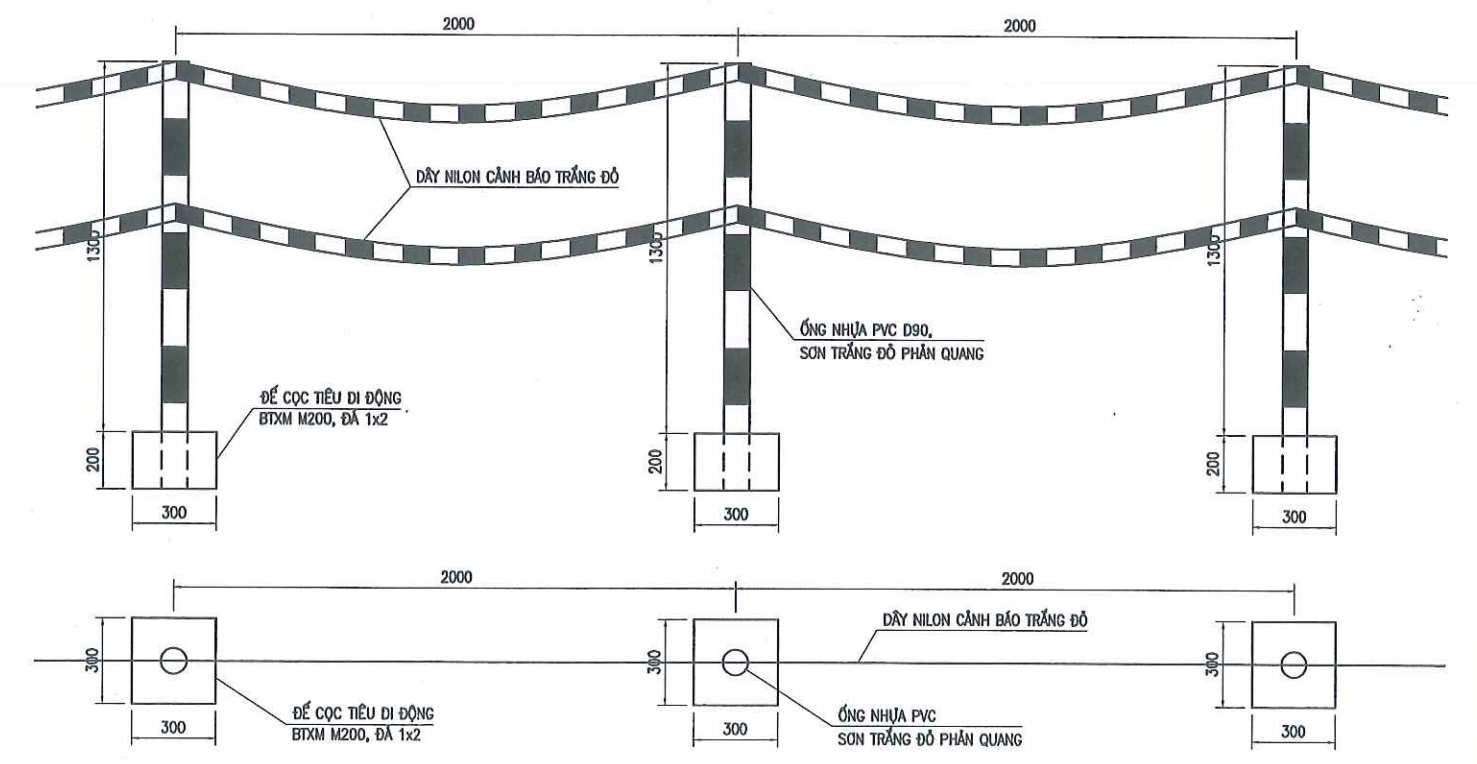
BỘ BIỂN BÁO CÔNG TRƯỜNG THI CÔNG

TỶ LỆ: 1/25



BỐ TRÍ CỌC TIÊU DI ĐỘNG VÀ DÂY NILON CẢNH BÁO

TỶ LỆ: 1/25



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TỈNH

Handwritten signature

Handwritten signature



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

XÂY DỰNG

SUN GROUP

KS. TRẦN TỈNH HƯỚNG

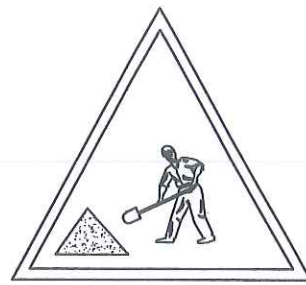
ĐƯỜNG GIAO THÔNG

ĐẢM BẢO GIAO THÔNG PHỤC VỤ THI CÔNG

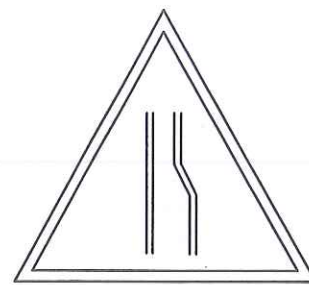
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/25

BẢN VẼ SỐ: 22

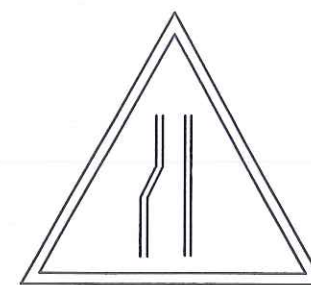
THIẾT BỊ - BIỂN BÁO ĐẢM BẢO GIAO THÔNG



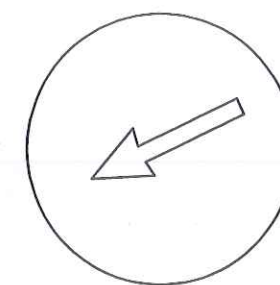
CÔNG TRƯỜNG PHÍA TRƯỚC
227



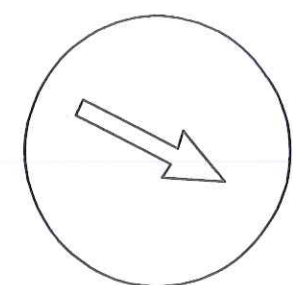
ĐƯỜNG HẸP VỀ BÊN PHẢI PHÍA TRƯỚC
203 b



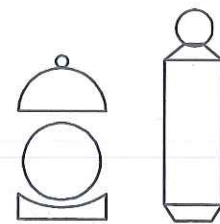
ĐƯỜNG HẸP VỀ BÊN TRÁI PHÍA TRƯỚC
203 c



RỄ TRÁI
302 b



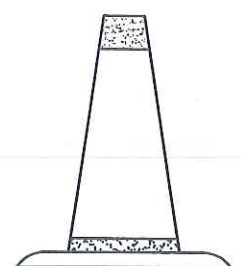
RỄ PHẢI
302 a



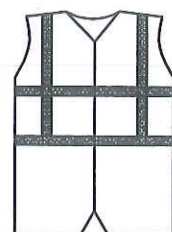
ĐÈN HIỆU



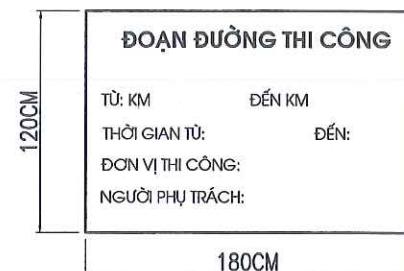
BARIE CHO XE CƠ GIỚI



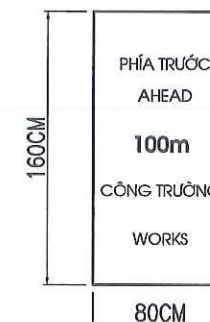
CÔN ĐBGT



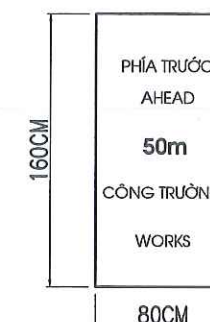
ÁO PHẢN QUANG



441



442b



442c

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

VỀ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

THIẾT KẾ

KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ

KS. LÊ THANH TỈNH

KIỂM TRA

KS. LÊ THANH TỈNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

GIÁM ĐỐC

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG

SUN GROUP

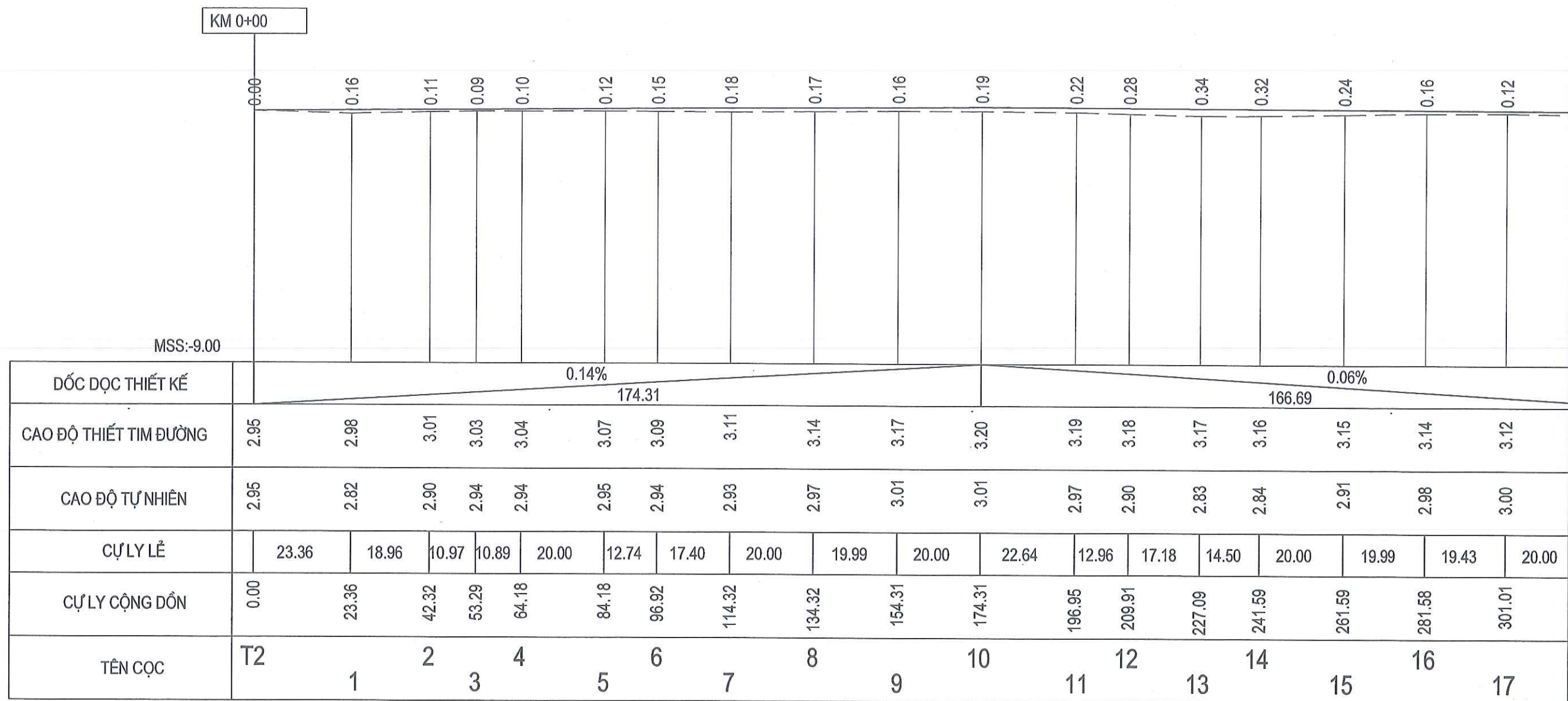
KS. TRẦN TÍNH HƯỞNG

ĐƯỜNG GIAO THÔNG

CÁC THIẾT BỊ ĐẢM BẢO GIAO THÔNG

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/25

BẢN VẼ SỐ: 23

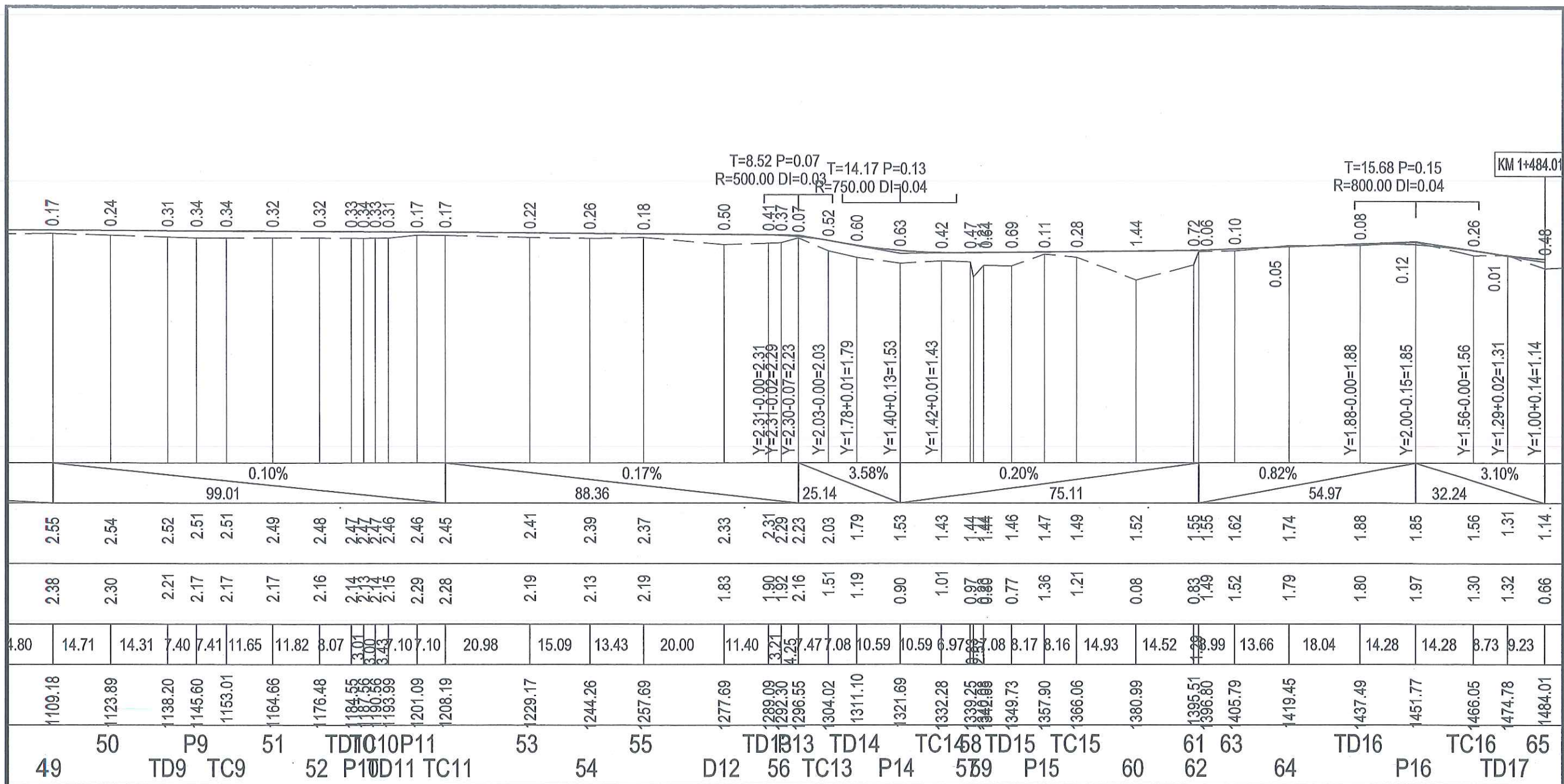


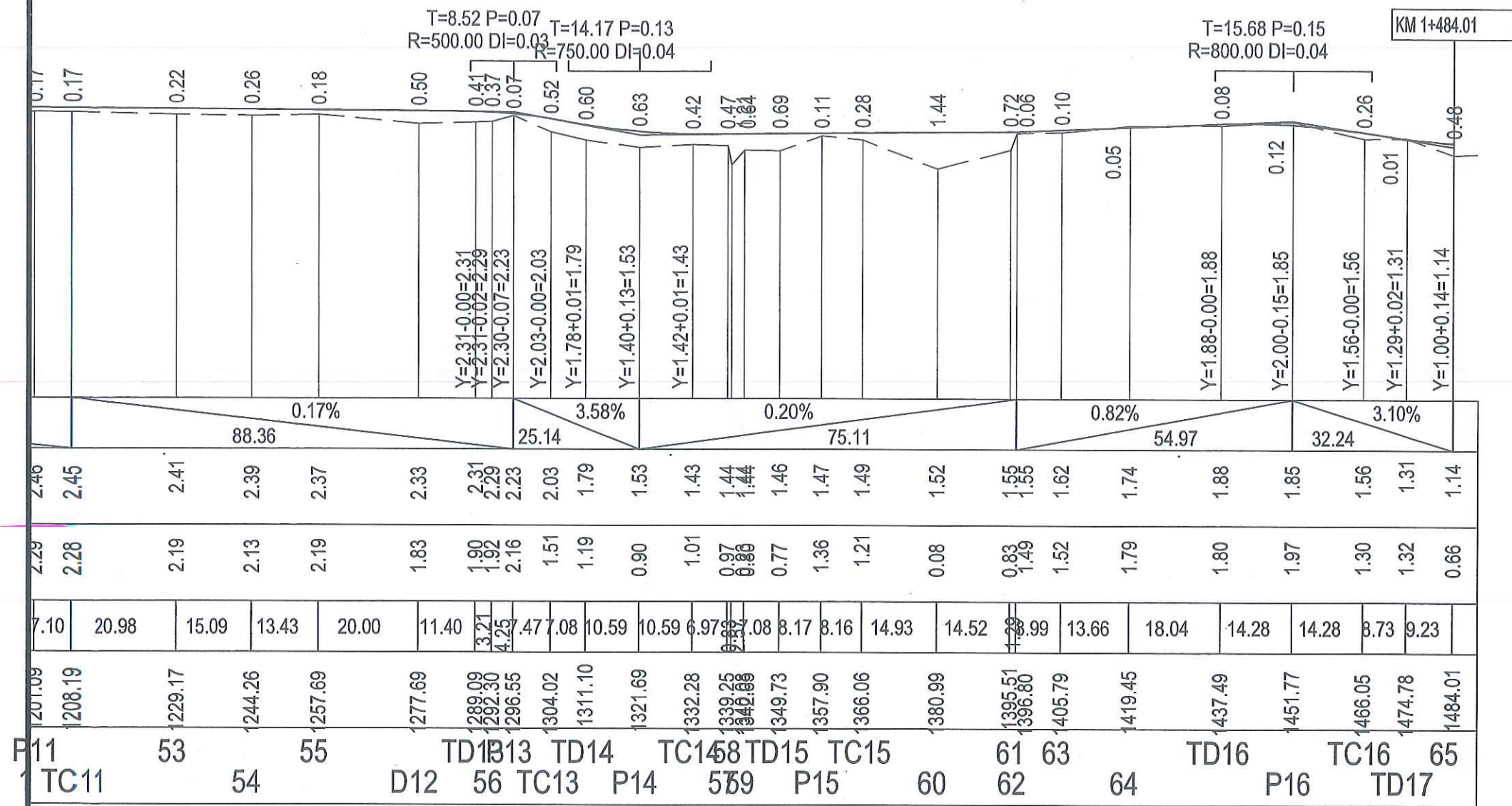
0.15	0.16	0.19	0.20	0.21	0.25	0.24	0.29	0.34	0.23	0.28	0.22	0.21	0.21	0.19	0.20	0.21	0.23	0.17	0.15	0.15	0.10
										0.06%											
										346.96											
3.11	3.10	3.09	3.08	3.07	3.06	3.04	3.03	3.02	3.01	3.00	2.99	2.98	2.97	2.96	2.95	2.94	2.93	2.92	2.91	2.90	2.88
2.96	2.94	2.90	2.88	2.86	2.81	2.80	2.74	2.68	2.78	2.72	2.77	2.77	2.76	2.77	2.75	2.73	2.70	2.75	2.76	2.75	2.72
19.99	17.82	19.99	18.13	20.00	20.00	20.00	25.21	14.79	19.99	14.58	19.99	20.00	9.78	15.65	20.00	24.60	19.99	12.56	13.88	20.00	
321.01	341.00	358.82	378.81	396.94	416.94	436.94	456.94	482.15	496.94	516.93	531.51	551.50	571.50	581.28	596.93	616.93	641.53	661.52	674.08	687.96	707.96
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39

 ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE	CÔNG TRÌNH TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH	VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI	 		HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG TRẮC DỤC THIẾT KẾ TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/1000-1/100 BẢN VẼ SỐ: 25
		THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI			
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TÍNH			
		KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TÍNH			

0.10	0.24	0.25	0.27	0.31	0.34	0.37	0.32	0.30	0.29	0.31	0.35	0.33	0.38	0.46	0.16	0.32	0.24	0.20	0.17	0.16	0.14	0.16	0.33	0.41	0.31	0.20	0.20	0.30	0.34	0.31	0.22
0.10%																0.05%															
239.18																182.04															
2.88	2.85	2.83	2.81	2.79	2.76	2.75	2.73	2.71	2.69	2.69	2.68	2.68	2.67	2.66	2.65	2.64	2.63	2.62	2.62	2.62	2.61	2.61	2.60	2.59	2.59	2.59	2.58	2.58	2.58	2.57	2.56
2.72	2.61	2.58	2.54	2.48	2.42	2.38	2.41	2.41	2.40	2.38	2.33	2.35	2.29	2.20	2.49	2.32	2.39	2.42	2.45	2.46	2.47	2.45	2.27	2.18	2.28	2.39	2.38	2.28	2.24	2.26	2.34
25.10	20.00	18.76	25.11	20.76	14.23	14.22	20.00	18.00	6.63	5.63	7.26	6.36	3.32	11.85	25.31	10.73	10.13	10.13	4.41	9.05	9.05	15.03	8.57	7.03	7.03	3.41	5.52	5.52	19.62	16.70	1
707.90	733.06	753.06	771.82	796.93	817.69	831.92	846.14	866.14	884.14	889.77	895.40	902.66	908.97	915.29	927.14	952.45	963.18	973.31	983.44	987.85	996.90	1005.95	1020.98	1029.55	1036.58	1043.61	1047.02	1052.54	1058.06	1077.68	1094.38
9	40	41	D1	42	TD2	P2	TC2	43	TD3	TC3	P4	44	TD4	TC4	45	TD5	P5	TC5	P6	46	TD6	TC6	47	TD7	TC7	P7	TD8	TC8	48		

 ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE	CÔNG TRÌNH TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH	VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI	 		HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG TRẮC DỤC THIẾT KẾ TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/1000-1/100 BẢN VẼ SỐ: 26	
		THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI				
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH				
		KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH				





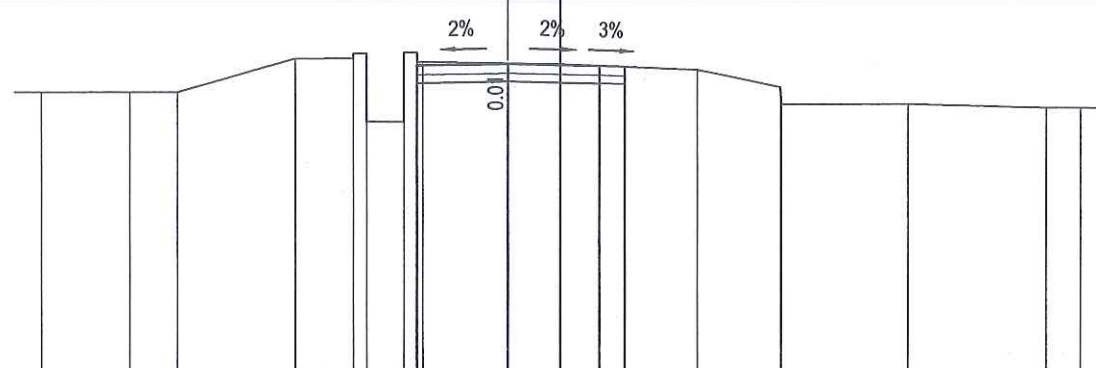
ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH		CÔNG TRÌNH		VỀ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI		CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP GIÁM ĐỐC 	HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG	
CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP		TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7 ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH		THIẾT KẾ	KS. NGUYỄN ĐÌNH TÀI			TRẮC DỤC THIẾT KẾ	
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE				CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	KS. LÊ THANH TỈNH				
				KIỂM TRA	KS. LÊ THANH TỈNH			TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/1000-1/100	BẢN VẼ SỐ: 28



ĐÀO NỀN 0.10 M2
ĐÀO KHUÔN 1.15 M2
VẾT HỮU CƠ 0.00 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 -0.00 M2

COC:T2
KM:0+00

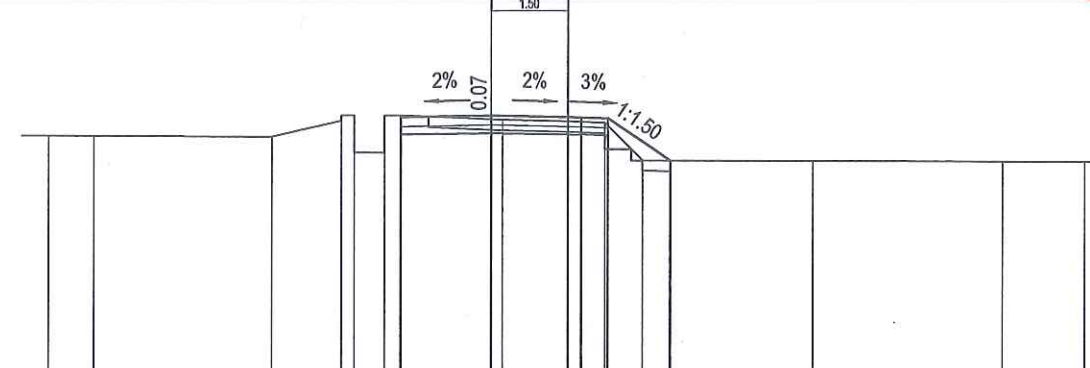


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.40	2.40	2.40	3.04	3.05	3.15	3.16	2.95	2.95	2.85	2.51	2.19	2.19	2.14	2.13
KHOẢNG CÁCH MIA	1.70	0.92	2.28	1.13	0.80	0.72	0.80	2.63	0.00	2.64	1.58	2.45	2.66	0.65	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					2.91			2.95		2.91	2.90				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ								1.75	1.75	0.50					

ĐÀO NỀN 0.01 M2
ĐÀO KHUÔN 0.38 M2
VẾT HỮU CƠ 0.79 M2
ĐÁNH CẤP 0.15 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.65 M2

COC:2
KM:0+42.32

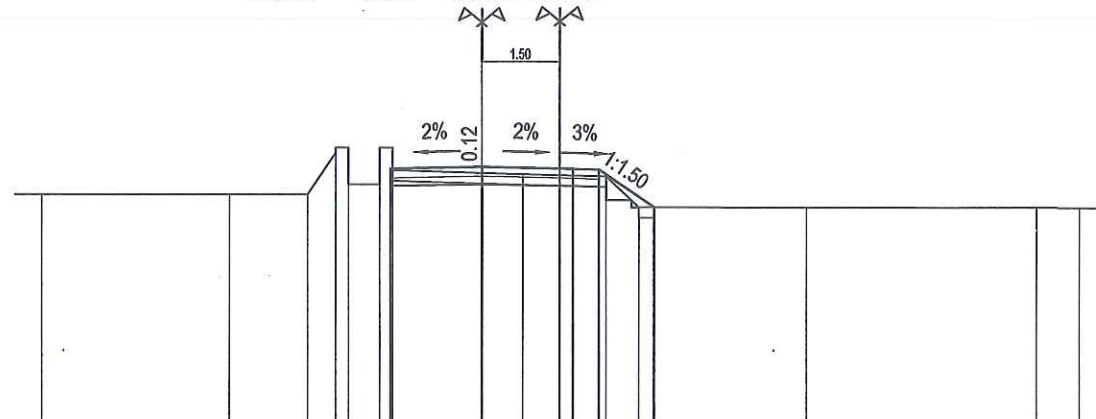


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.61	2.60		2.60	2.91	2.91	3.01	2.93	2.90	2.88	2.16		2.16	2.15	2.15
KHOẢNG CÁCH MIA	0.85	3.43		1.32	0.80	0.80	1.96	1.29	0.70	0.72	3.31		3.66	1.61	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					2.98		3.01	2.98	2.96	2.16					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ							1.75	1.75	0.50	1.20					

ĐÀO NỀN 0.02 M2
ĐÀO KHUÔN 0.10 M2
VẾT HỮU CƠ 0.88 M2
ĐÁNH CẤP 0.12 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.49 M2

COC:1
KM:0+23.36

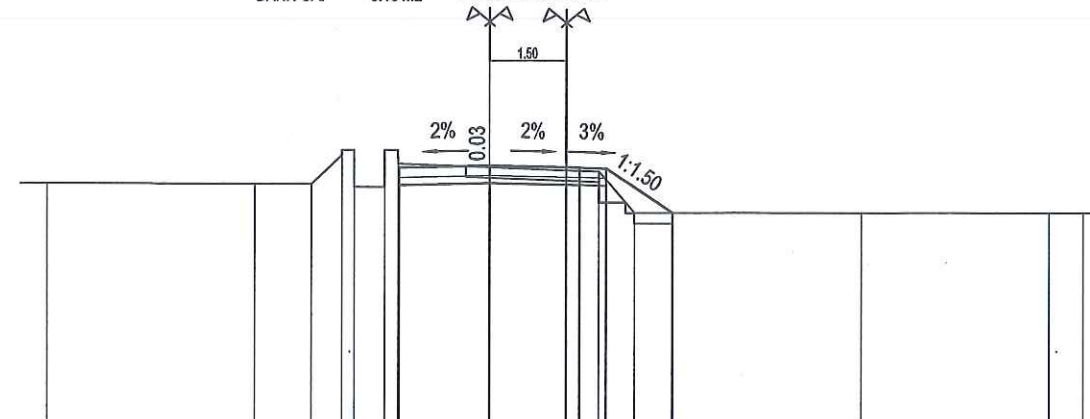


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.45		2.45	2.45	3.24	3.34	3.34	2.84	2.82	2.80	2.22		2.21	2.21	
KHOẢNG CÁCH MIA		3.63		1.51	0.56	0.80	0.80	2.50	0.71	0.89	0.64	3.19	4.45	0.82	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					2.95			2.98		2.95	2.93	2.22			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ								1.75	1.75	0.50	1.08				

ĐÀO NỀN 0.05 M2
ĐÀO KHUÔN 0.63 M2
VẾT HỮU CƠ 0.66 M2
ĐÁNH CẤP 0.16 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.80 M2

COC:3
KM:0+53.29



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.69		2.69	2.69	3.23	3.33	3.33	3.00	3.00	2.94	2.92	2.13		2.13	2.13
KHOẢNG CÁCH MIA		3.98		1.09	0.57	0.80	0.80	1.76	1.50	0.62	0.67	4.41	3.64	0.66	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					2.99			3.03		2.99	2.98	2.13			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ								1.75	1.75	0.50	1.27				

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

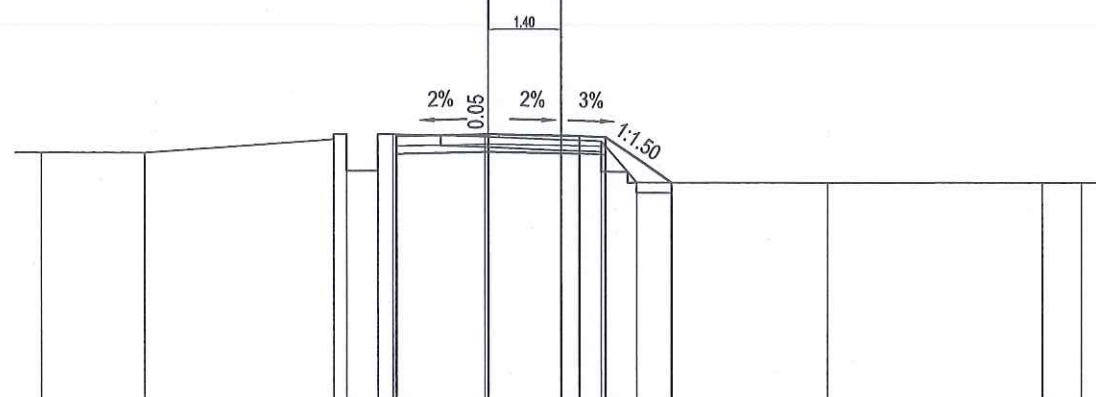
BẢN VẼ SỐ: 29



ĐÀO NỀN 0.02 M2
ĐÀO KHUÔN 0.50 M2
VẾT HỮU CƠ 0.75 M2
ĐÁNH CẤP 0.16 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.77 M2

COC:4
KM:0+64.18

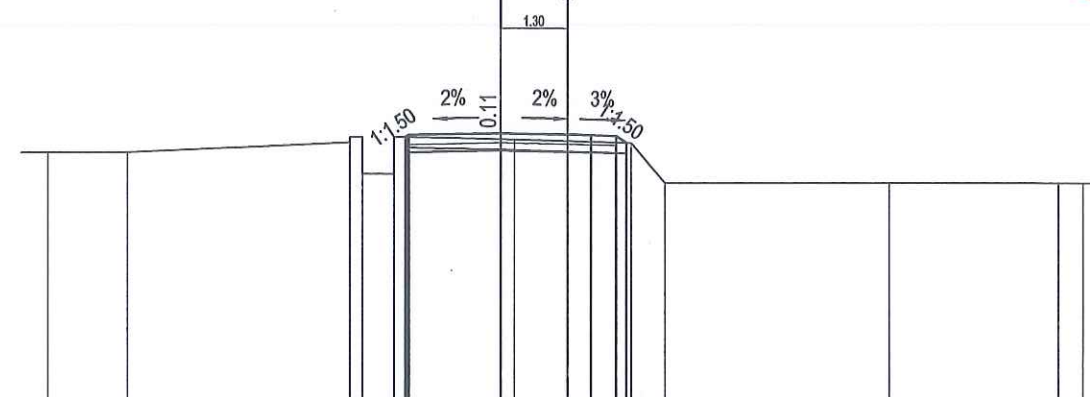


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.70	2.70	2.95	2.95	3.05	3.00	3.00	2.94	2.91	2.13	2.13	2.13
KHOẢNG CÁCH MIA	1.98	3.66	0.00	0.00	1.75	1.47	0.78	0.68	3.67	4.14	0.74	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.01	3.04	3.01	2.99	2.13					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.29						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.11 M2
VẾT HỮU CƠ 0.85 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.23 M2

COC:6
KM:0+96.92

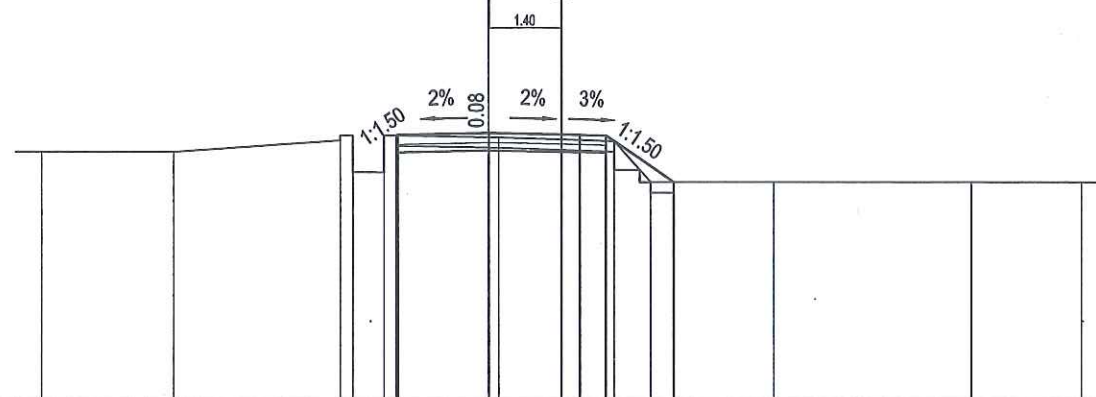


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.71	2.71	2.91	2.91	3.01	2.97	2.97	2.94	2.90	2.14	2.14	2.14
KHOẢNG CÁCH MIA	1.54	4.28	0.00	0.00	2.05	1.03	1.24	0.65	4.37	3.26	0.47	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.01	3.05	3.09	3.05	3.04	2.91				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.29						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.23 M2
VẾT HỮU CƠ 0.93 M2
ĐÁNH CẤP 0.16 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.62 M2

COC:5
KM:0+84.18

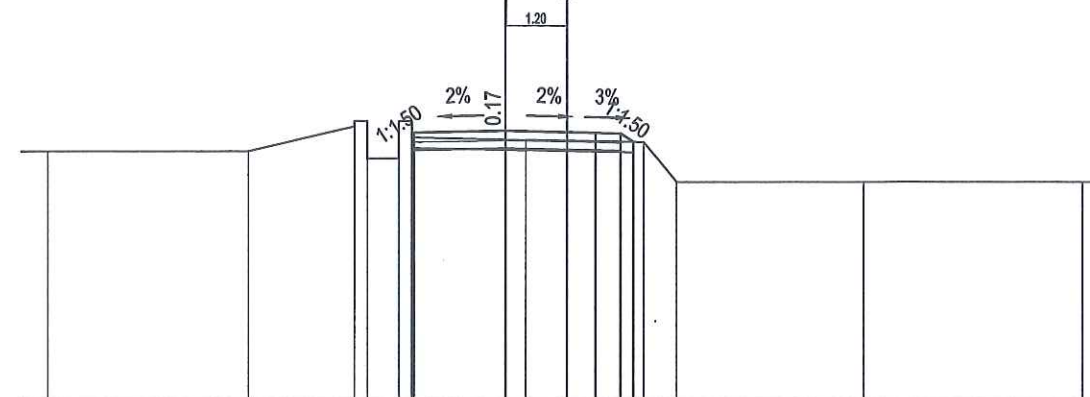


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.71	2.71	2.93	2.93	3.03	2.99	2.95	2.91	2.14	2.14	2.14	2.14
KHOẢNG CÁCH MIA	2.53	3.22	0.00	0.00	1.93	1.20	1.01	0.71	2.37	3.79	2.11	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.03	3.04	3.07	3.04	3.02	2.14				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.33						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.02 M2
VẾT HỮU CƠ 0.85 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.33 M2

COC:7
KM:0+114.32



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.72	2.72	3.19	3.19	3.29	2.94	2.94	2.90	2.14	2.14	2.14	2.14
KHOẢNG CÁCH MIA	3.88	2.04	0.00	0.00	2.18	0.80	1.49	0.64	3.63	4.24		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.08	3.11	3.08	3.08	3.08	2.90				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.29						

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

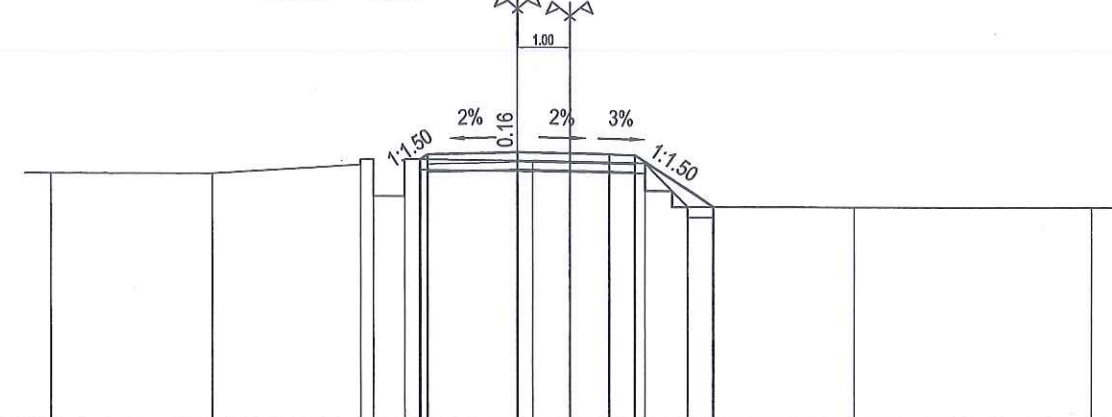
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 30

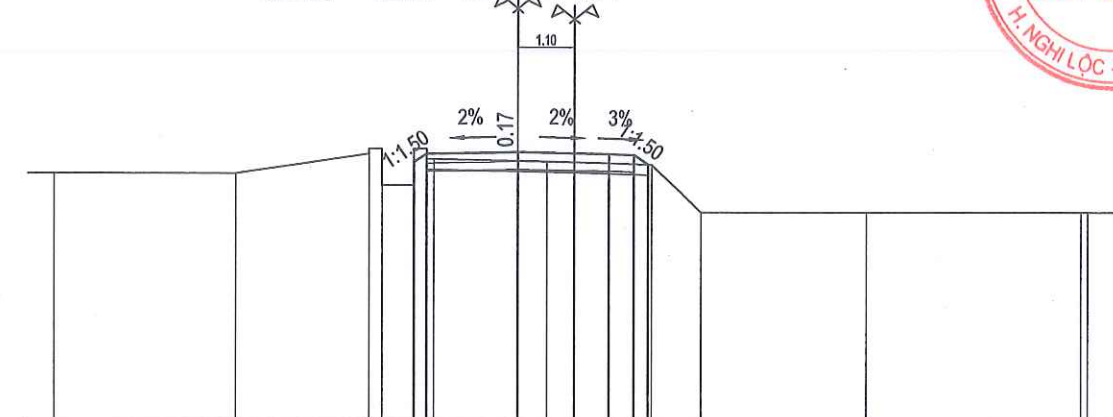


ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.02 M2
VẾT HỮU CƠ 0.97 M2
ĐÁNH CẤP 0.17 M2
COC:8
KM:0+134.32
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.81 M2



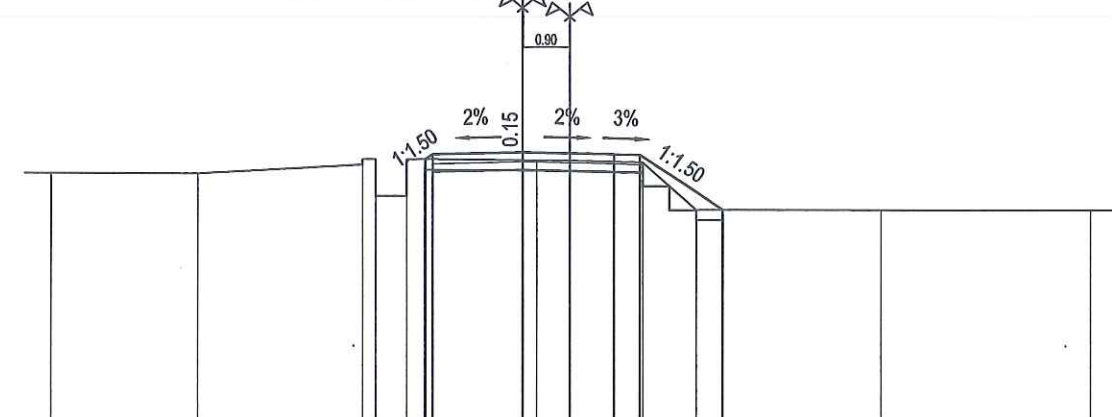
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.75	2.75	2.92	2.92	3.02	2.98	2.98	2.94	2.11	2.11	2.11
KHOẢNG CÁCH MIA	3.12	2.84	0.88	0.88	2.20	0.71	1.44	0.78	3.20	4.57	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.02	3.11	3.14	3.11	3.09	2.11			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.47					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.01 M2
VẾT HỮU CƠ 0.85 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2
COC:10
KM:0+174.31
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.35 M2



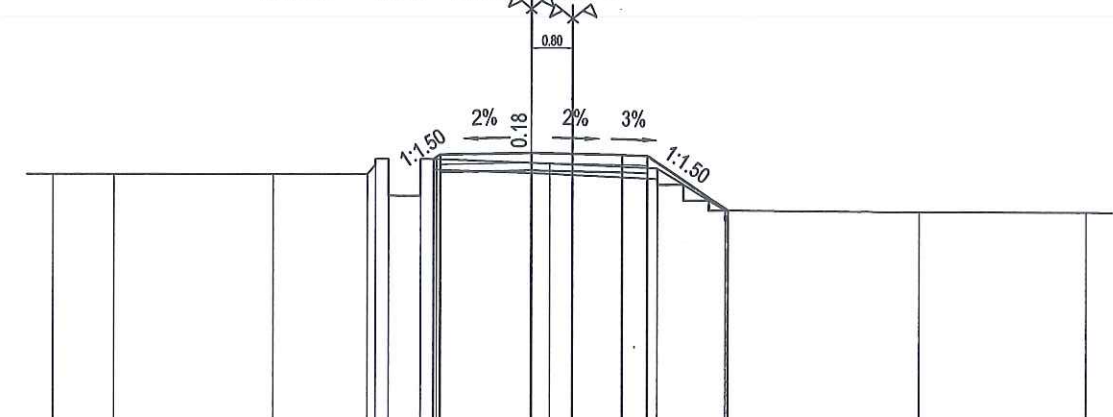
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.78	2.78	3.17	3.27	3.27	3.02	3.01	2.96	2.06	2.06	2.06
KHOẢNG CÁCH MIA	3.47	2.59	0.88	0.88	2.17	0.54	1.49	0.96	3.19	4.23	0.13
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.01	3.17	3.20	3.17	3.15	2.97			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.28					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.02 M2
VẾT HỮU CƠ 0.94 M2
ĐÁNH CẤP 0.22 M2
COC:9
KM:0+154.31
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.89 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.77	2.77	2.94	2.94	3.04	3.02	3.01	2.98	2.08	2.08	2.08
KHOẢNG CÁCH MIA	2.82	3.18	0.88	0.88	2.19	0.62	1.40	0.99	3.58	4.03	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.04	3.14	3.17	3.14	3.12	2.08			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	1.56					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.02 M2
VẾT HỮU CƠ 0.87 M2
ĐÁNH CẤP 0.18 M2
COC:11
KM:0+196.95
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.76 M2



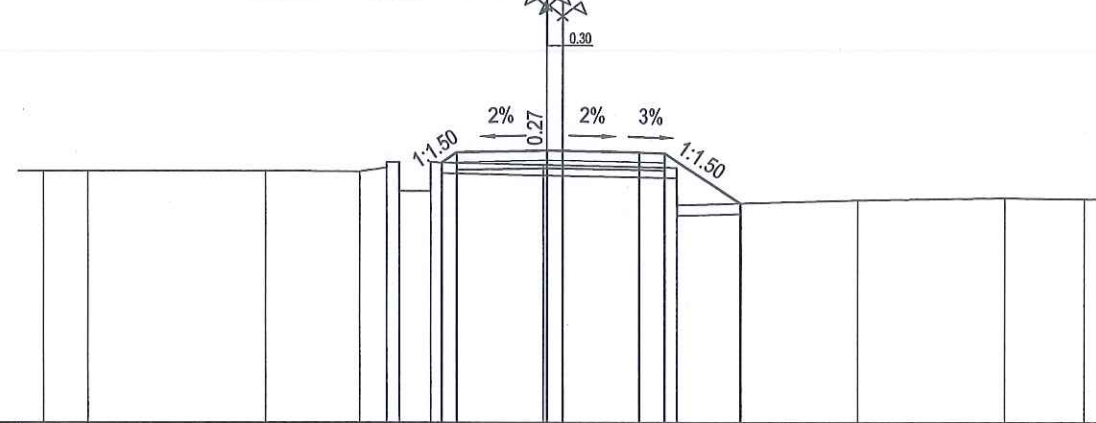
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.78	2.78	2.78	2.87	2.97	2.99	2.97	2.89	2.10	2.06	2.06
KHOẢNG CÁCH MIA	1.18	3.06	1.83	0.88	2.18	0.44	1.65	1.31	3.77	3.27	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				3.07	3.15	3.19	3.15	3.14	2.10		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				1.75	1.75	0.50	1.56				



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.14 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.58 M2

COC:12
KM:0+209.91

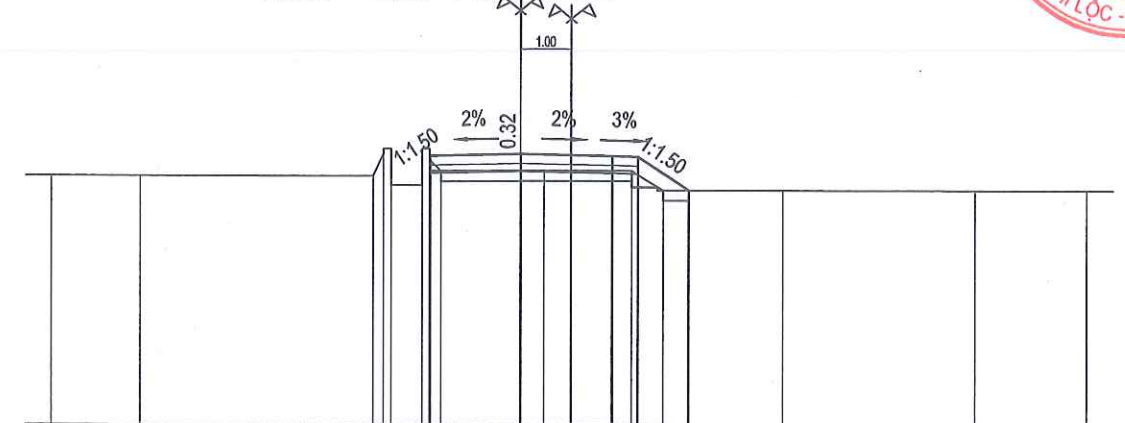


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.79	2.79		2.78	2.78	2.86	2.91	2.91	2.90	2.85	2.14		2.24		2.28	2.26
KHOẢNG CÁCH MIA	0.85	3.41	1.80	0.53	0.53	0.53	2.18	0.38	2.18	0.01	3.46		2.81		1.54	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.95	3.14		3.18		3.14	3.13	2.17					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.29	1.75		1.75		0.50	1.43						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.01 M2
VẾT HỮU CƠ 0.83 M2
ĐÁNH CẤP 0.10 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.21 M2

COC:14
KM:0+241.59

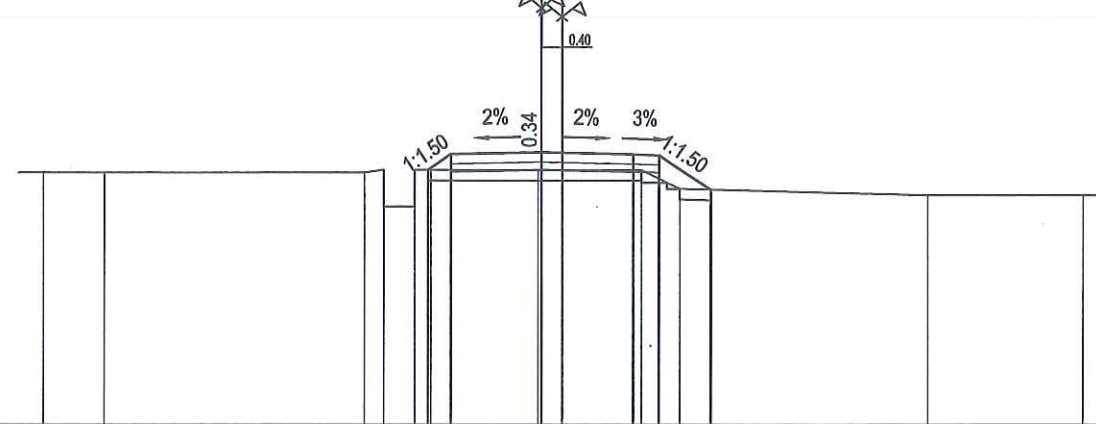


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.74	2.74		2.74	2.74	2.86	2.84	2.84	2.84	2.84	2.47		2.47		2.47	2.47
KHOẢNG CÁCH MIA	1.66	4.47		0.85	0.85	0.85	2.01	0.54	1.12	0.60	2.32		3.76		2.20	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				3.12	3.12		3.16		3.12	3.11	2.47					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.01	1.75		1.75		0.50	0.96						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.94 M2
ĐÁNH CẤP 0.07 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.49 M2

COC:13
KM:0+227.09

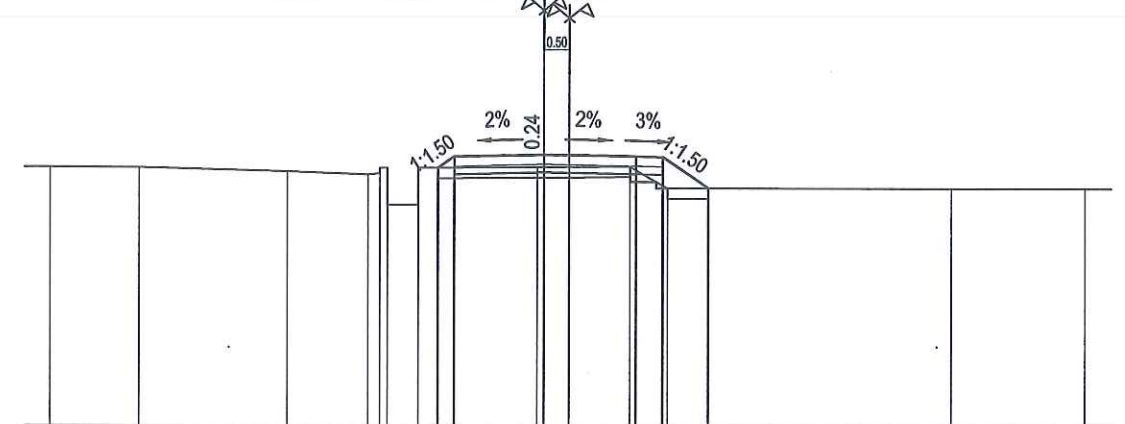


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.78	2.78		2.78	2.83	2.83	2.83	2.83	2.83	2.48		2.35		2.35		
KHOẢNG CÁCH MIA	1.17	4.99		0.38	0.38	0.38	2.08	0.47	1.51	0.75	4.77		2.98			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.83	3.13		3.17		3.13	3.12	2.46					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.45	1.75		1.75		0.50	0.98						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.90 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.09 M2

COC:15
KM:0+261.59



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.91	2.91		2.83	2.77	2.88	2.90	2.91	2.91	2.92	2.51		2.51		2.51	
KHOẢNG CÁCH MIA	1.67	2.83		1.56	0.48	0.48	1.91	0.64	1.13	0.71	5.51		2.65			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.90	3.11		3.15		3.11	3.10	2.51					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.32	1.75		1.75		0.50	0.88						

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

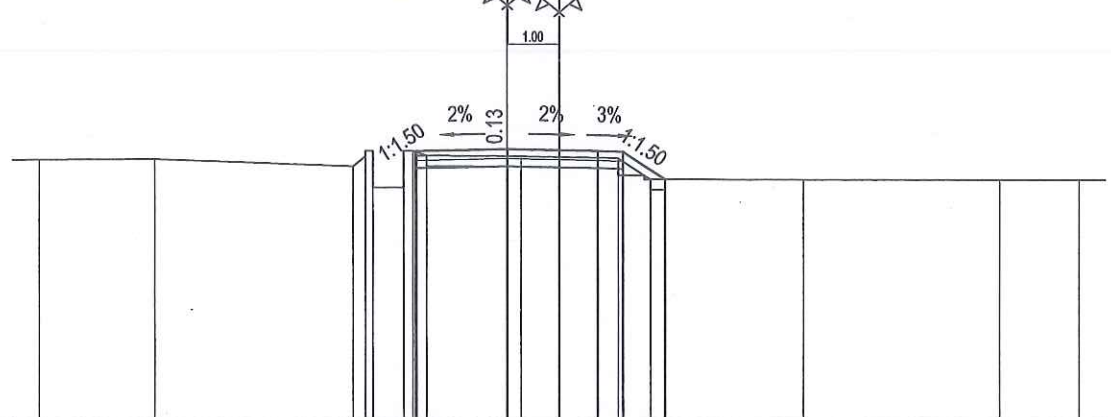
HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 32

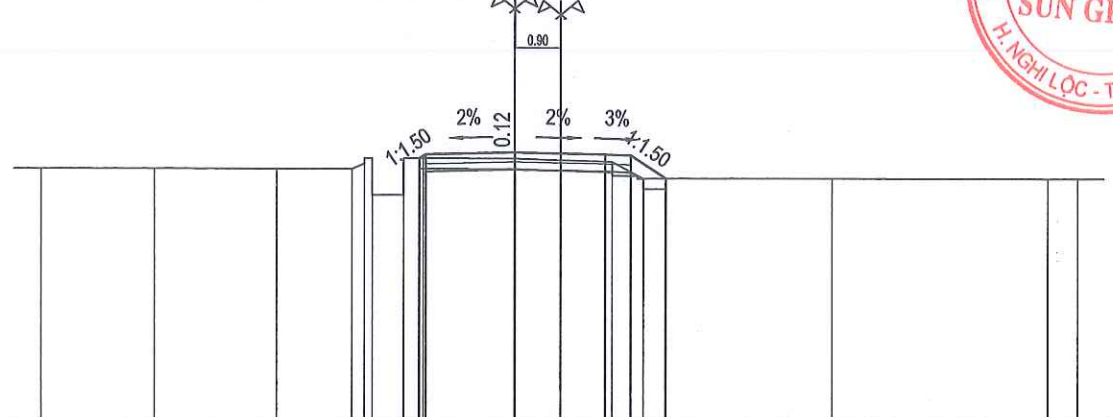


ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.07 M2
VẾT HỮU CƠ 0.80 M2
ĐÁNH CẤP 0.09 M2
COC:16
KM:0+281.58
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.41 M2



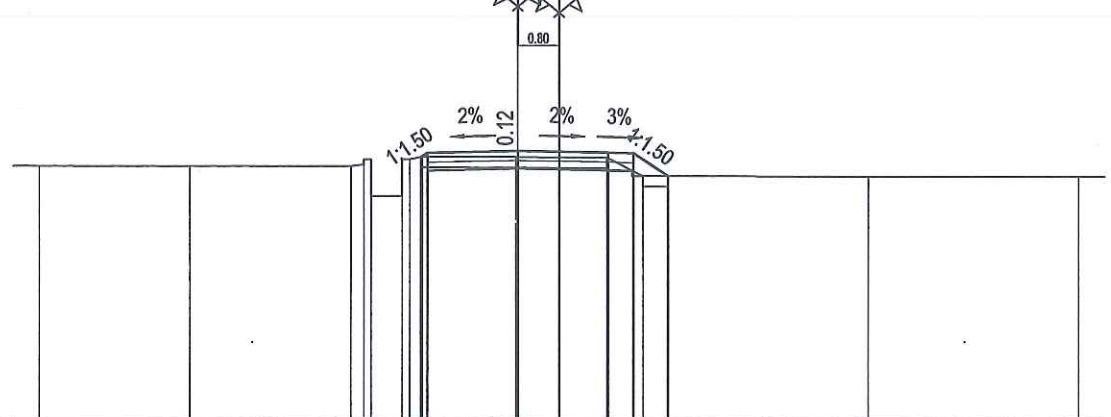
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.94	2.95	2.81	3.01	3.01	3.00	2.98	2.96	2.56	2.56	2.56
KHOẢNG CÁCH MIA	2.21	3.82	0.60	0.60	1.82	0.74	1.16	0.61	2.94	3.74	1.55
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	3.09 3.10 3.14 3.10 3.09 2.56										
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	0.02 1.75 1.75 0.50 0.79										

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.05 M2
VẾT HỮU CƠ 0.84 M2
ĐÁNH CẤP 0.07 M2
COC:18
KM:0+321
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.46 M2



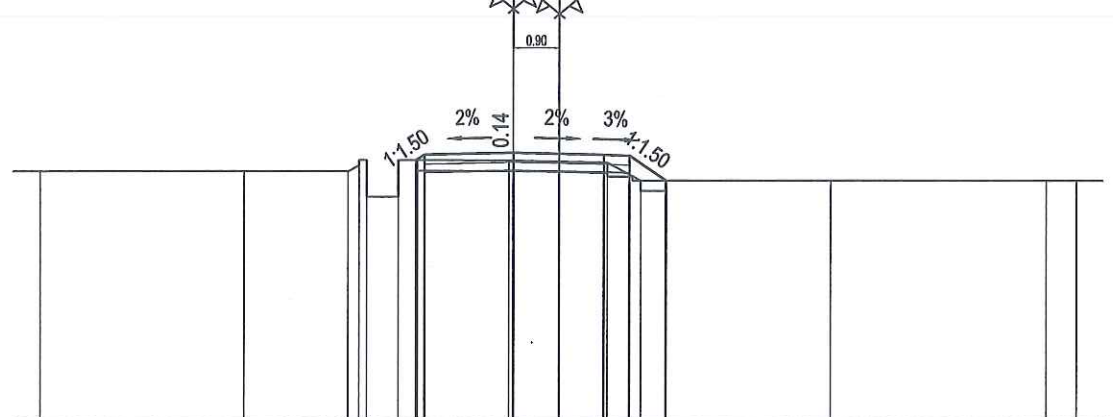
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.79	2.79	2.79	2.79	2.88	2.98	3.00	2.99	2.98	2.93	2.61	2.61	2.61
KHOẢNG CÁCH MIA	2.17	2.34	1.43	0.60	0.60	0.60	1.78	0.91	0.98	0.62	3.61	4.22	0.57
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				3.00	3.08	3.11	3.08	3.06	2.61				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.12	1.75	1.75	0.50	0.68					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.11 M2
VẾT HỮU CƠ 0.81 M2
ĐÁNH CẤP 0.07 M2
COC:17
KM:0+301
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.43 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.84	2.84	2.84	2.87	2.87	3.01	3.01	3.00	2.64	2.64	2.64
KHOẢNG CÁCH MIA	2.87	3.11	0.60	0.60	0.60	1.80	0.84	0.93	0.70	4.32	4.05
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			3.01	3.09	3.12	3.09	3.07	2.64			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.12	1.75	1.75	0.50	0.65				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.02 M2
VẾT HỮU CƠ 0.84 M2
ĐÁNH CẤP 0.07 M2
COC:19
KM:0+341
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐẬP NỀN K95 0.52 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.74	2.74	2.74	2.86	2.86	2.96	2.96	2.94	2.92	2.58	2.58	2.58
KHOẢNG CÁCH MIA	3.92	1.97	0.60	0.60	0.60	1.79	0.98	0.92	0.66	3.64	4.21	0.58
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.96	3.06	3.10	3.06	3.05	2.58				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.12	1.75	1.75	0.50	0.71					

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

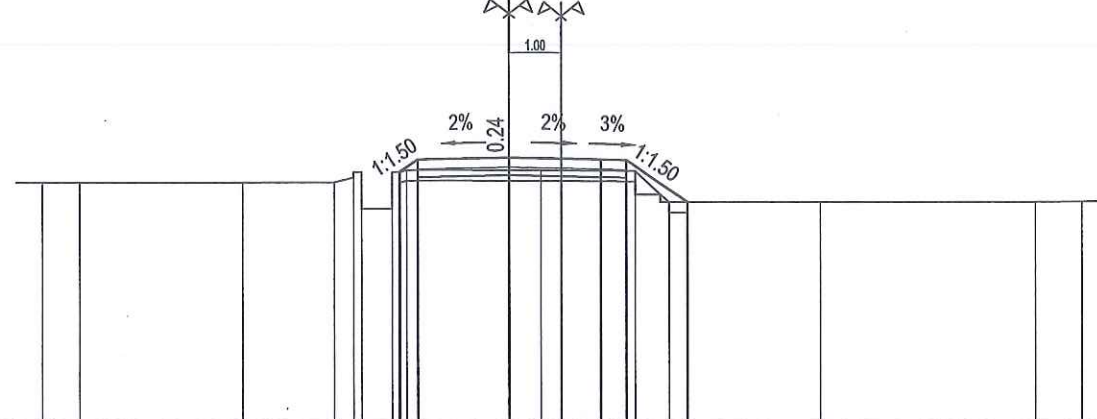
TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 33



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.98 M2
ĐÁNH CÁP 0.12 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.04 M2

COC:24
KM:0+436.94

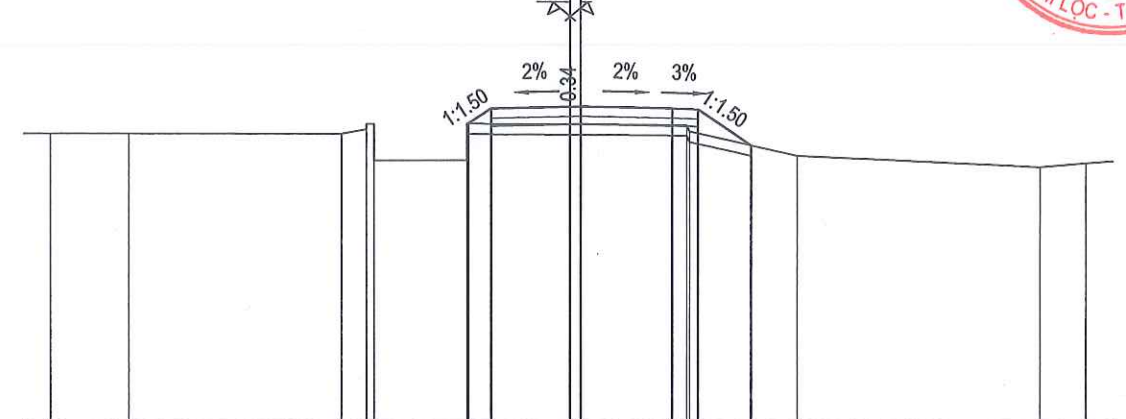


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.57	2.57	2.58	2.58	2.67	2.67	2.78	2.80	2.80	2.79	2.21	2.21	2.21
KHOẢNG CÁCH MIA	0.73	3.16	1.76	0.37	0.60	0.60	2.56	0.40	1.42	0.66	2.89	4.12	0.92
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.77	3.01	3.04	3.01	2.99	2.21				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.36	1.75	1.75	0.50	1.18					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.09 M2
ĐÁNH CÁP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.55 M2

COC:26
KM:0+482.15

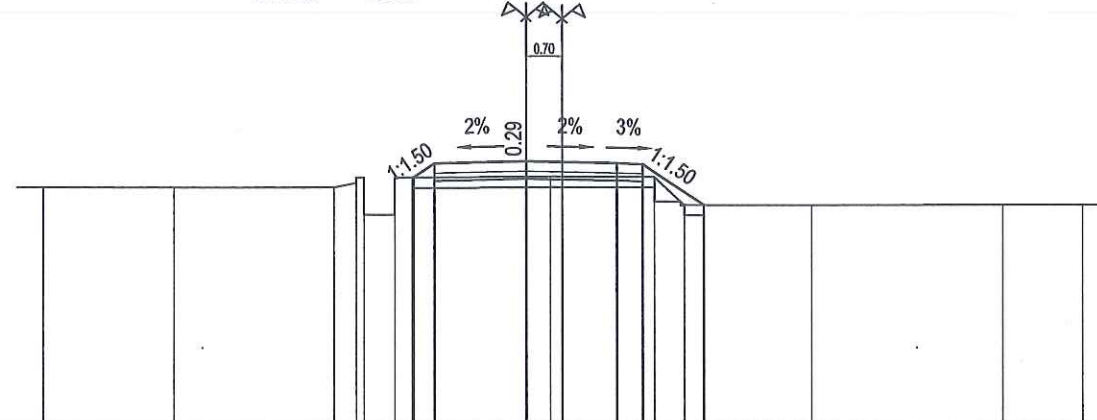


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.50	2.50	2.50	2.59	2.69	2.68	2.68	2.67	2.54	2.08	1.88	1.95
KHOẢNG CÁCH MIA	1.50	4.08	0.47	1.79	0.00	1.99	0.02	2.23	0.05	2.10	4.70	0.92
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.69	2.98	3.02	2.98	2.97	2.28			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.44	1.75	1.75	0.50	1.04				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.00 M2
ĐÁNH CÁP 0.12 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.30 M2

COC:25
KM:0+456.94

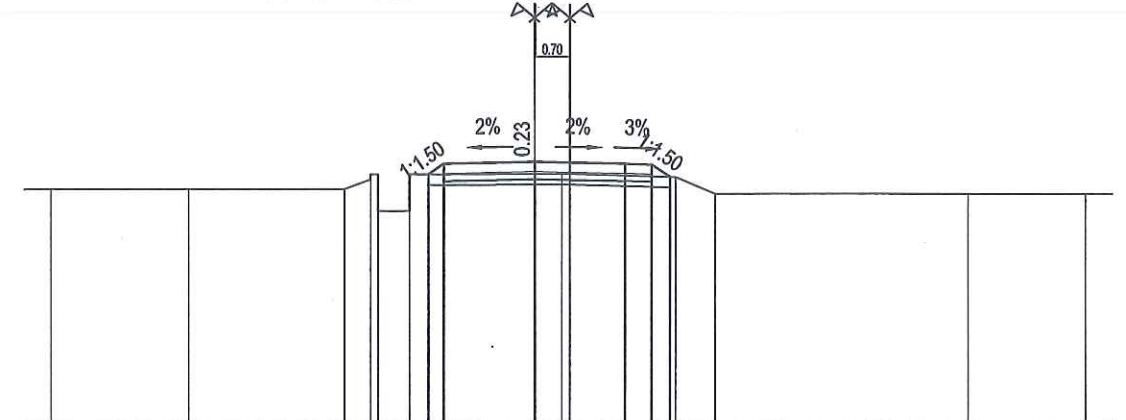


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.54	2.54	2.54	2.63	2.63	2.73	2.74	2.74	2.74	2.21	2.21	2.21
KHOẢNG CÁCH MIA	2.54	3.07	0.43	0.60	0.60	2.65	0.23	1.78	0.57	2.43	3.68	1.54
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.73	3.00	3.03	3.00	2.98	2.21				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.40	1.75	1.75	0.50	1.17					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.93 M2
ĐÁNH CÁP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.73 M2

COC:27
KM:0+496.94



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.49	2.49	2.49	2.68	2.68	2.78	2.78	2.78	2.72	2.40	2.40	2.40
KHOẢNG CÁCH MIA	2.64	2.99	0.50	0.60	0.60	2.60	0.16	2.02	0.76	4.93	2.28	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.78	2.98	3.01	2.98	2.96	2.72				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.30	1.75	1.75	0.50	0.36					

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

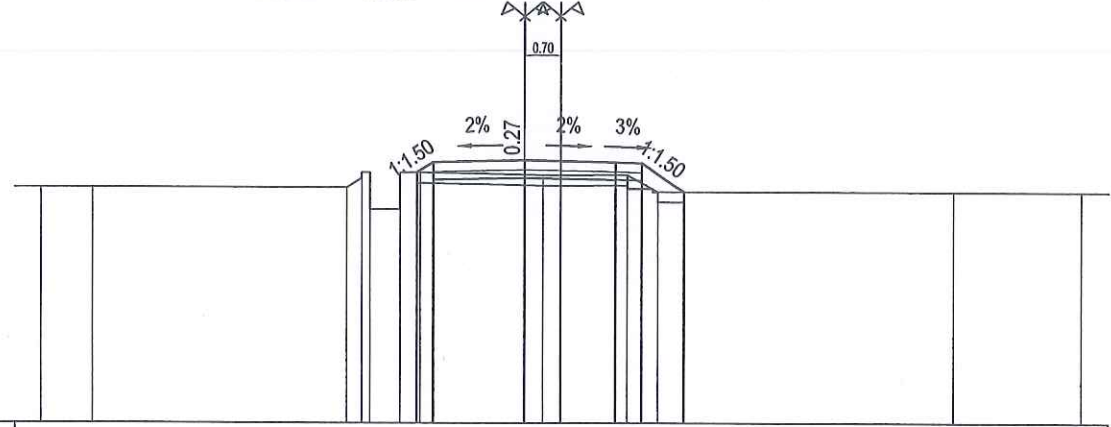
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 35

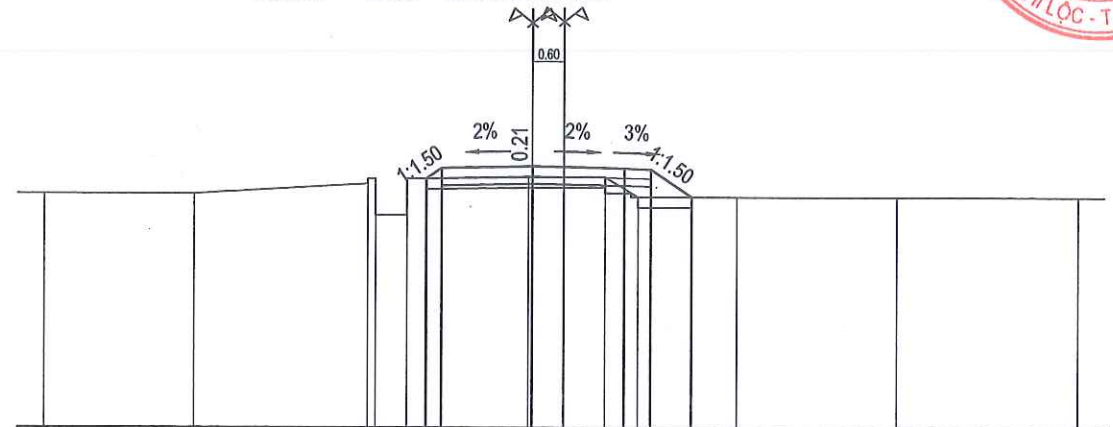


ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.90 M2
ĐÁNH CẤP 0.07 M2
COC:28
KM:0+516.93
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.05 M2



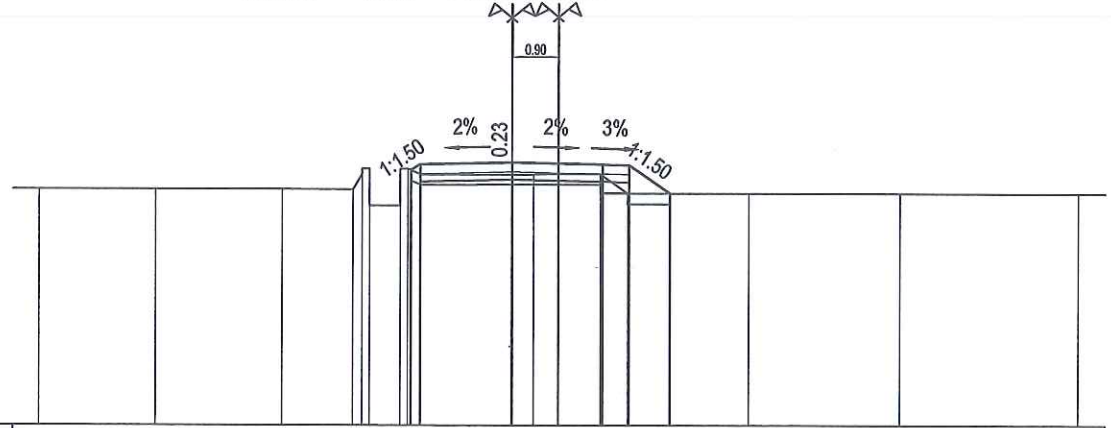
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.48	2.48	2.48	2.67	2.67	2.77	2.72	2.72	2.73	2.40	2.40
KHOẢNG CÁCH MIA	1.00	4.88	0.48	0.60	0.60	2.34	0.35	1.27	0.60	5.67	2.46
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.77	2.96	3.00	2.96	2.95	2.40			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.31	1.75	1.75	0.50	0.82				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.89 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2
COC:30
KM:0+551.50
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.03 M2



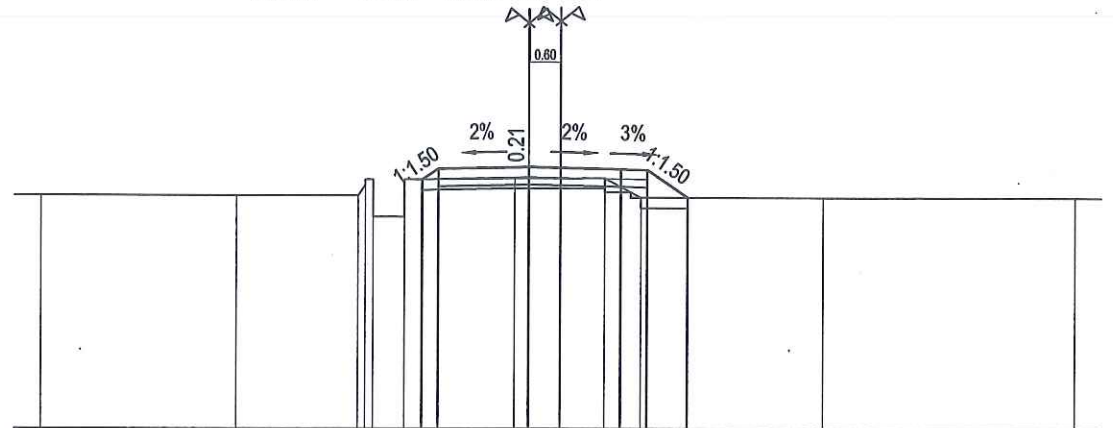
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.45	2.45	2.64	2.64	2.74	2.77	2.77	2.78	2.40	2.40	2.40
KHOẢNG CÁCH MIA	2.87	3.37	0.60	0.60	1.95	0.67	0.78	0.64	1.93	3.12	3.54
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.74	2.94	2.98	2.94	2.93	2.40			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.30	1.75	1.75	0.50	0.79				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.89 M2
ĐÁNH CẤP 0.09 M2
COC:29
KM:0+531.51
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.99 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.47	2.47	2.47	2.48	2.67	2.67	2.76	2.76	2.77	2.40	2.40
KHOẢNG CÁCH MIA	2.26	2.43	1.35	0.48	0.60	2.15	0.48	0.81	0.51	2.31	2.95
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.84	2.96	2.99	2.96	2.94	2.40			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.17	1.75	1.75	0.50	0.81				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.88 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2
COC:31
KM:0+571.50
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.97 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.42	2.42	2.42	2.63	2.63	2.73	2.76	2.76	2.76	2.40	2.40
KHOẢNG CÁCH MIA	3.75	2.36	0.48	0.60	0.60	1.78	0.86	0.84	0.69	3.54	4.93
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.73	2.93	2.97	2.93	2.92	2.40			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.31	1.75	1.75	0.50	0.78				

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP
ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

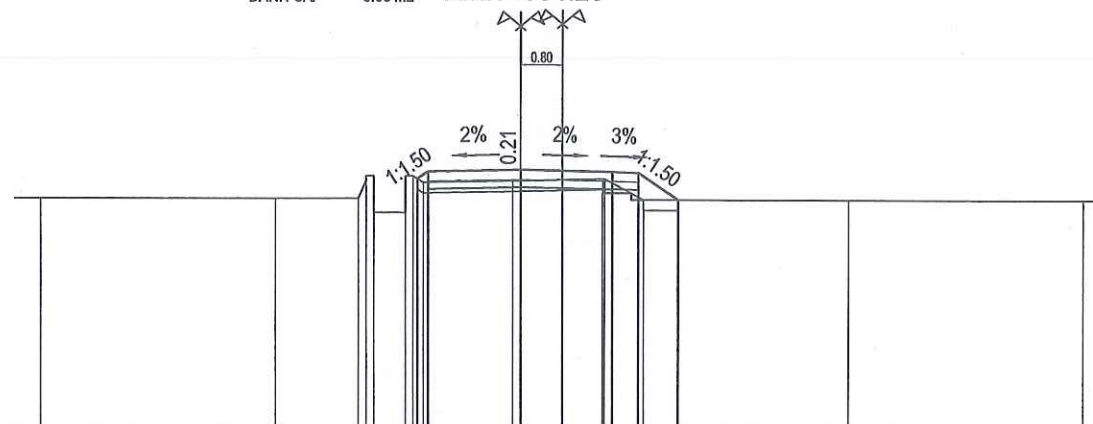
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 36



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.85 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.83 M2

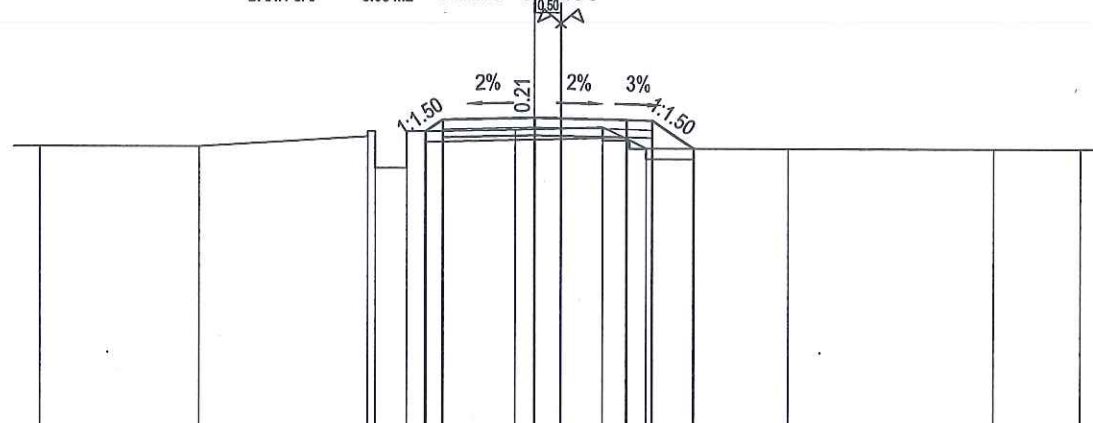
COC:32
KM:0+581.28



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.41	2.41	2.41	2.74	2.74	2.75	2.77	2.79	2.79	2.39	2.39
KHOẢNG CÁCH MIA	4.51	1.61	0.80	0.80	1.69	0.95	0.77	0.74	0.80	3.93	4.51
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.79	2.93	2.96	2.93	2.93	2.91	2.39		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	0.78					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.86 M2
ĐÁNH CẤP 0.09 M2
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.01 M2

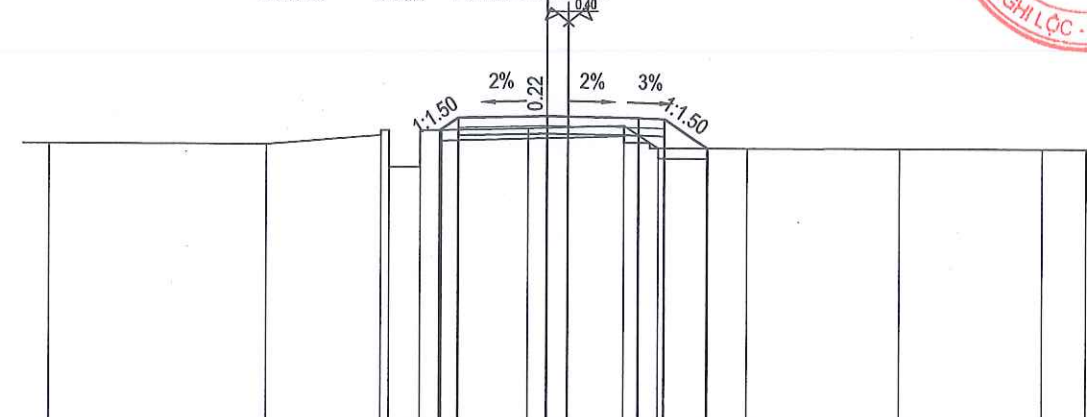
COC:33
KM:0+596.93



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.41	2.41	2.60	2.68	2.70	2.73	2.75	2.77	2.37	2.37	2.37
KHOẢNG CÁCH MIA	3.05	3.27	0.80	0.80	1.69	0.88	0.80	0.83	2.73	3.97	1.66
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.70	2.92	2.95	2.92	2.90	2.37			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.33	1.75	1.75	0.50	0.80				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.90 M2
ĐÁNH CẤP 0.09 M2
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.08 M2

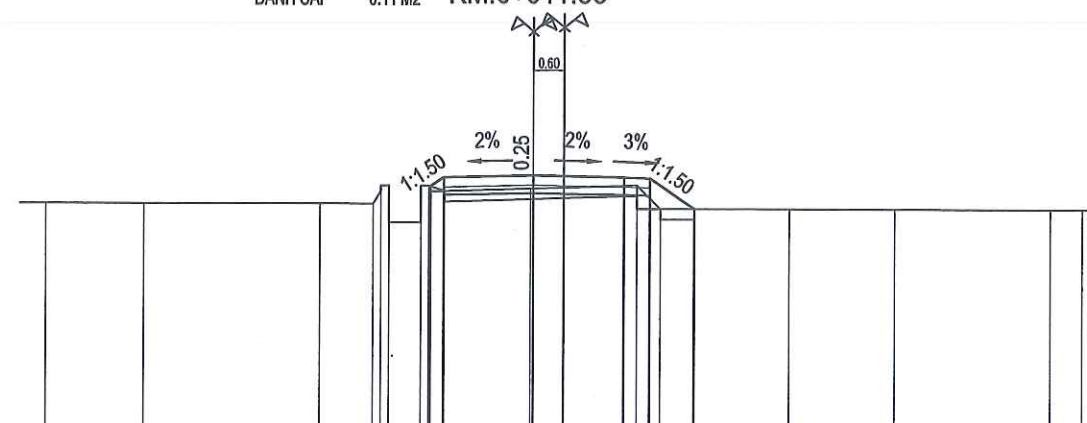
COC:34
KM:0+616.93



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.40	2.40	2.57	2.67	2.71	2.73	2.76	2.34	2.34	2.34	2.34
KHOẢNG CÁCH MIA	4.16	2.21	0.80	0.80	1.69	0.78	1.07	0.67	1.72	2.94	2.74
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.67	2.91	2.94	2.91	2.89	2.34			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.35	1.75	1.75	0.50	0.83				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.88 M2
ĐÁNH CẤP 0.11 M2
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.00 M2

COC:35
KM:0+641.53



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.38	2.38	2.39	2.39	2.68	2.70	2.74	2.30	2.30	2.30	2.30
KHOẢNG CÁCH MIA	1.89	3.37	1.04	0.80	1.68	0.66	1.40	0.46	2.48	2.05	2.99
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.72	2.89	2.93	2.89	2.88	2.30			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.25	1.75	1.75	0.50	0.87				

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỜI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

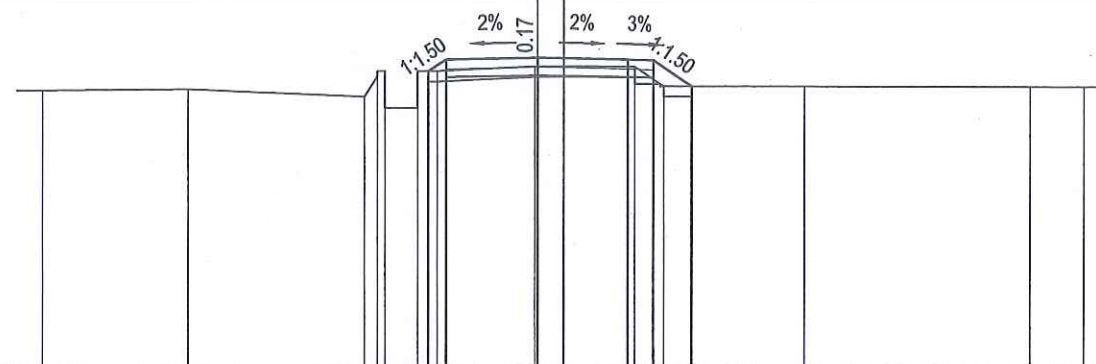
BẢN VẼ SỐ: 37



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.90 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.73 M2

COC:36
KM:0+661.52

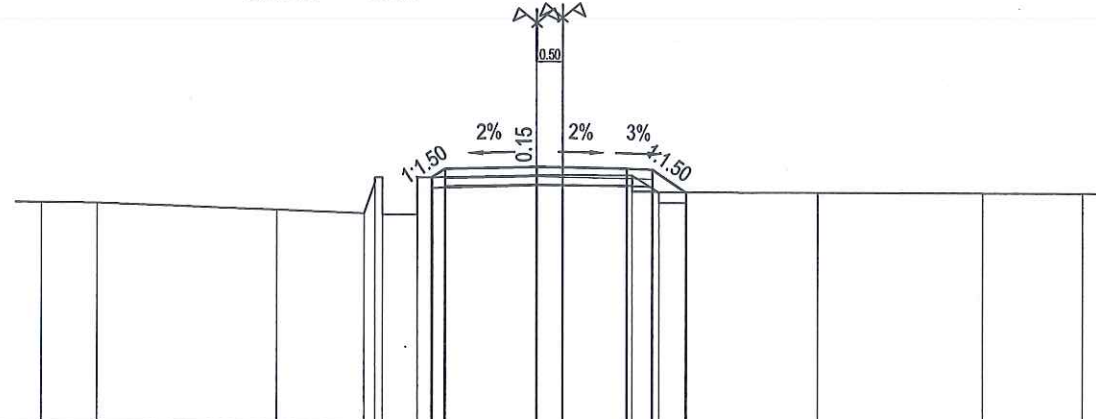


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.27	2.30	2.17	2.56 2.56 4.96	2.66	2.75	2.75	2.74	2.37	2.37	2.37	2.37
KHOẢNG CÁCH MIA	2.80	3.39	1.44 0.63 1.97	1.86	0.56	1.38	0.57	2.67	4.34	1.04		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.66 2.88	2.92	2.88	2.87	2.37					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.33	1.75	1.75	0.50	0.74					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.87 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.56 M2

COC:37
KM:0+674.08

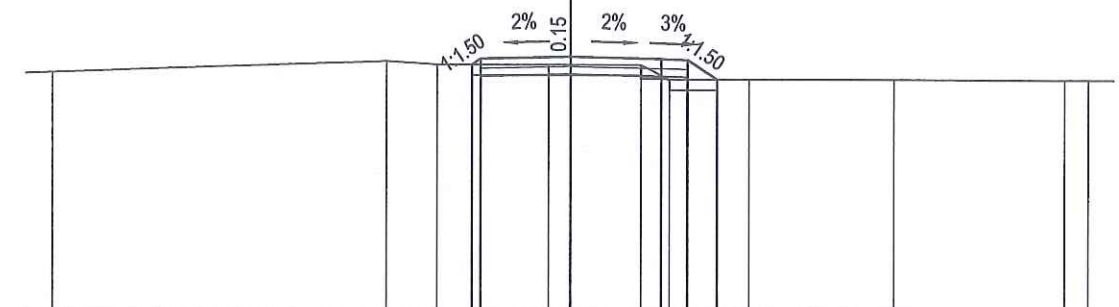


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.23	2.22	2.09	2.03	2.61	2.71	2.76	2.76	2.75	2.42	2.42	2.42
KHOẢNG CÁCH MIA	1.09	3.44	1.66	0.44	0.67	0.98	0.50	1.36	0.53	3.01	3.18	1.92
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.71	2.87	2.91	2.87	2.86	2.42			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.26	1.75	1.75	0.50	0.65				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.01 M2
VẾT HỮU CƠ 0.84 M2
ĐÁNH CẤP 0.06 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.56 M2

COC:38
KM:0+687.96

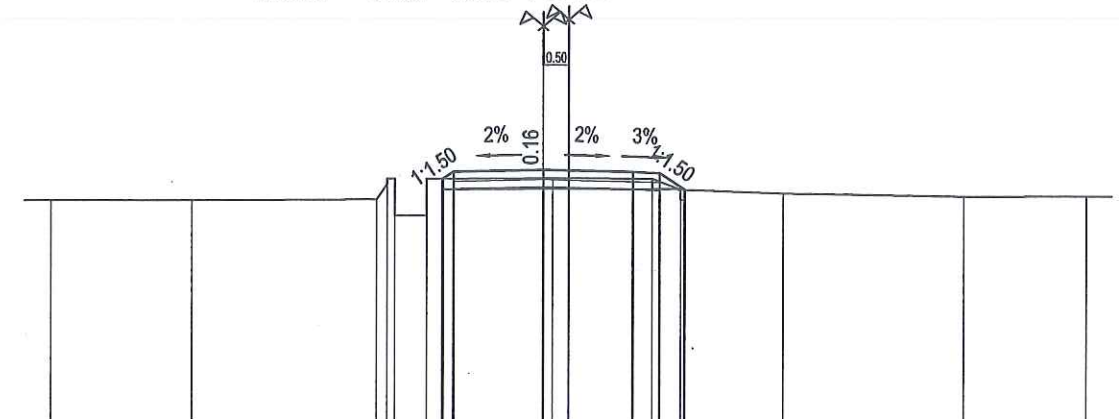


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.59	2.81	2.75	2.75	2.75	2.75	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47	2.47
KHOẢNG CÁCH MIA	6.45	0.95	2.17	0.43	1.37	0.54	1.53	2.82	3.28	0.45		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.75	2.87	2.90	2.87	2.85	2.47				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.75	1.75	0.50	0.57						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.83 M2
ĐÁNH CẤP 0.05 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.35 M2

COC:39
KM:0+707.96



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.29	2.30	2.31	2.61	2.71	2.72	2.72	2.72	2.51	2.44	2.39	2.40
KHOẢNG CÁCH MIA	2.73	3.56	0.44	0.67	0.98	2.16	0.33	1.61	0.54	1.97	3.52	2.34
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.71	2.84	2.88	2.84	2.83	2.51				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.21	1.75	1.75	0.50	0.48					

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

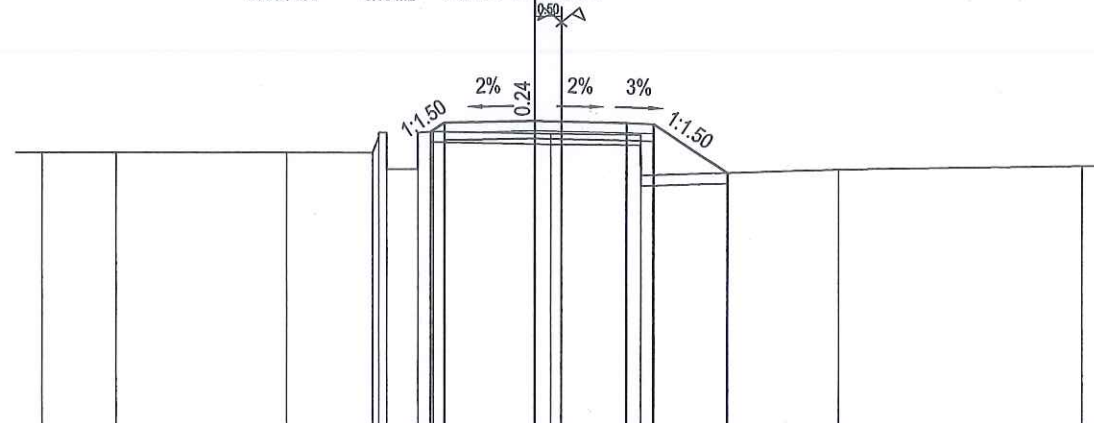
BẢN VẼ SỐ: 38



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.13 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.72 M2

CQC:40
KM:0+733.06

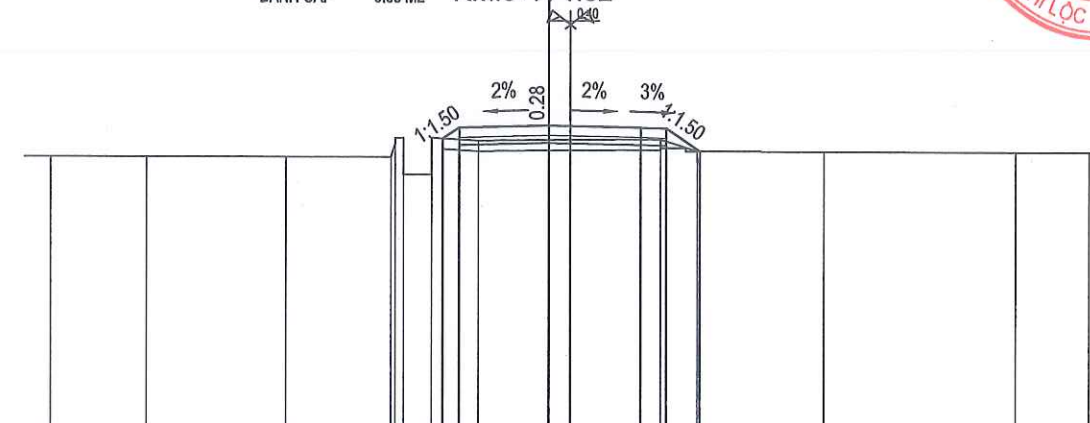


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.61	2.61	2.59	1.82	1.94	2.01
KHOẢNG CÁCH MIA	1.45	3.27	1.65	0.80	0.80	2.26	1.52	0.91	3.78	4.69	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.65	2.82	2.85	2.82	2.80	1.87		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.26	1.75	1.75	0.50	1.40			

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.85 M2
ĐÁNH CẤP 0.05 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.88 M2

CQC:D1
KM:0+771.82

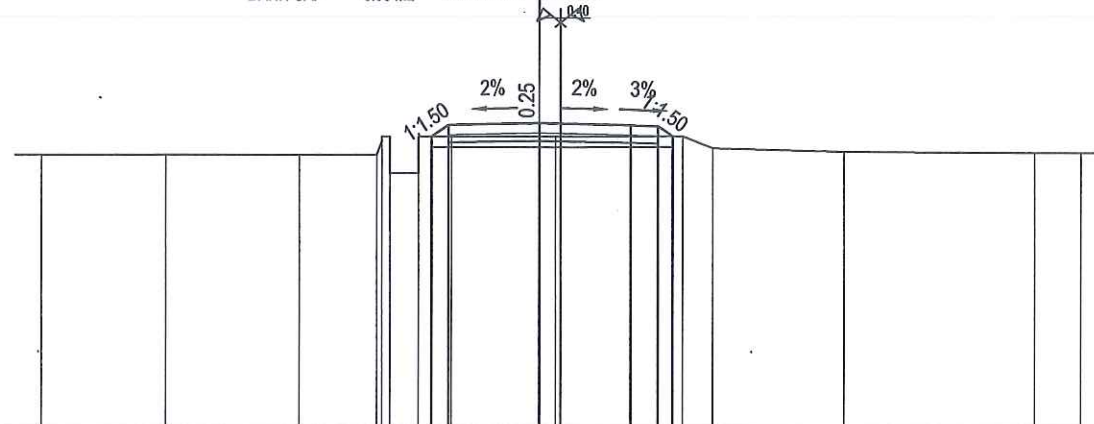


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.21	2.21	2.21	2.21	2.21	2.54	2.54	2.55	2.32	2.32	2.31
KHOẢNG CÁCH MIA	1.83	2.70	2.01	0.80	0.80	1.79	1.74	0.72	2.43	3.69	1.42
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.57	2.76	2.81	2.78	2.76	2.32		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.32	1.75	1.75	0.50	0.66			

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.92 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 0.75 M2

CQC:41
KM:0+753.06

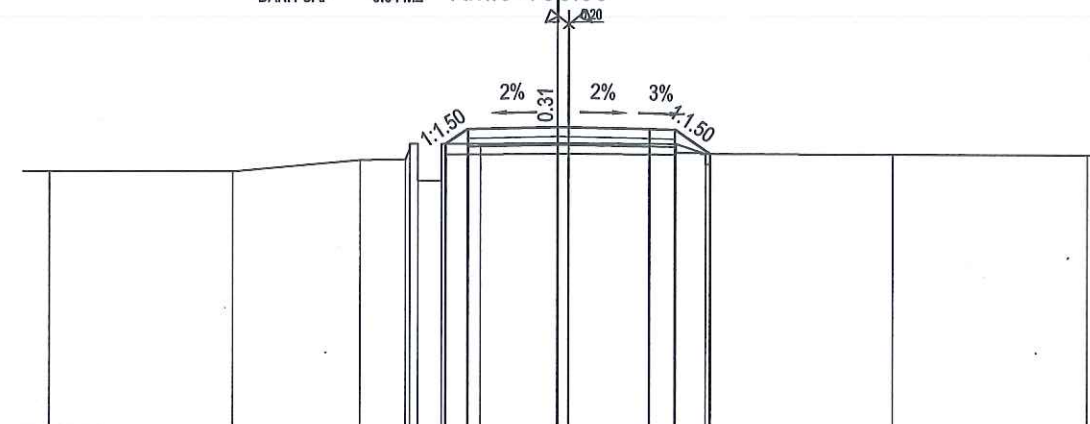


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.23	2.23	2.23	2.23	2.23	2.58	2.58	2.59	2.37	2.30	2.27
KHOẢNG CÁCH MIA	2.41	2.56	1.50	0.80	0.80	2.00	2.33	0.56	2.54	3.67	0.89
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.58	2.80	2.83	2.80	2.78	2.59		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.33	1.75	1.75	0.50	0.29			

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.91 M2
ĐÁNH CẤP 0.04 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.13 M2

CQC:42
KM:0+796.93



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.94	1.94	1.94	2.16	2.17	2.48	2.48	2.46	2.27	2.27	2.27
KHOẢNG CÁCH MIA	0.84	3.51	2.46	0.87	0.80	1.72	2.07	0.59	3.57	3.77	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.47	2.75	2.79	2.75	2.74	2.27		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.42	1.75	1.75	0.50	0.70			

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE



CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

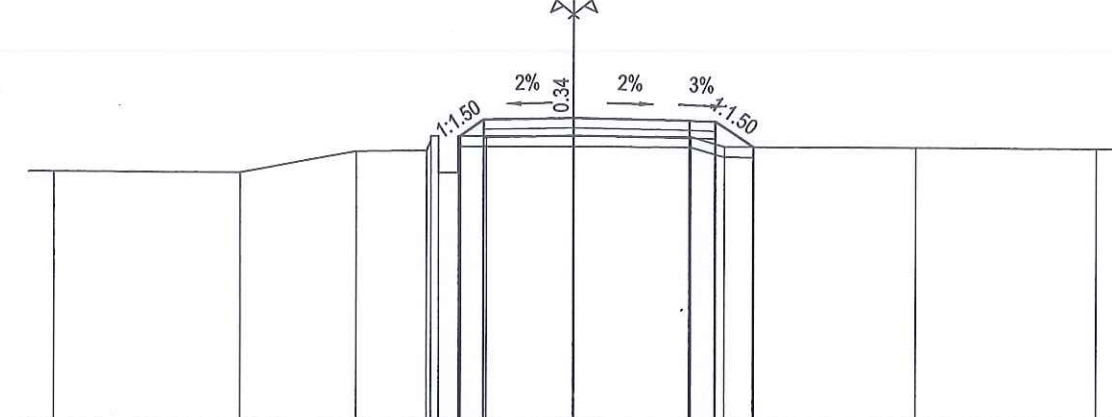
BẢN VẼ SỐ: 39



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.13 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.95 M
ĐÁP NỀN K95 1.51 M2

COC:TD2
KM:0+817.69

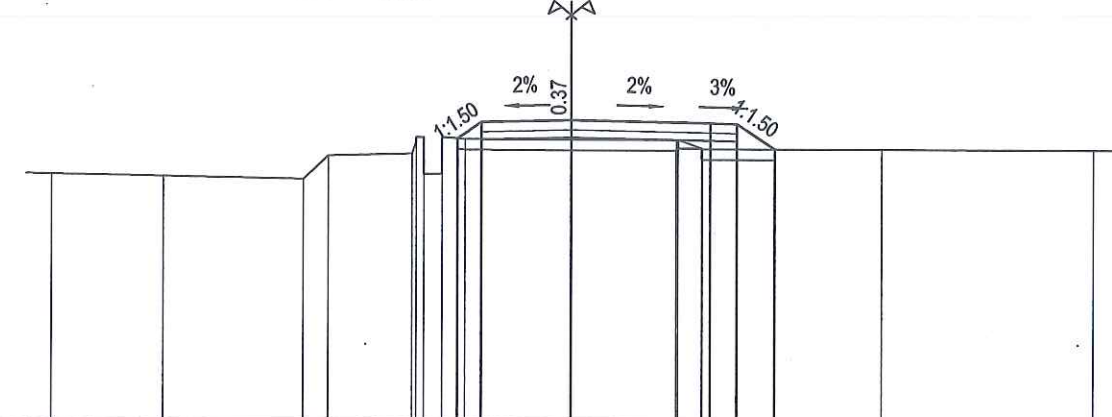


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.72	1.71	2.12	2.14	2.22	2.42	2.42	2.42	2.23	2.23
KHOẢNG CÁCH MIA		3.57	2.21	1.35	0.46	1.70	2.23	0.64	3.67	3.46
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.42	2.73	2.76		2.72	2.71	2.23
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.46	1.75	2.20		0.50	0.71	

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.13 M2
ĐÁNH CẤP 0.04 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.40 M
ĐÁP NỀN K95 1.79 M2

COC:P2
KM:0+831.92

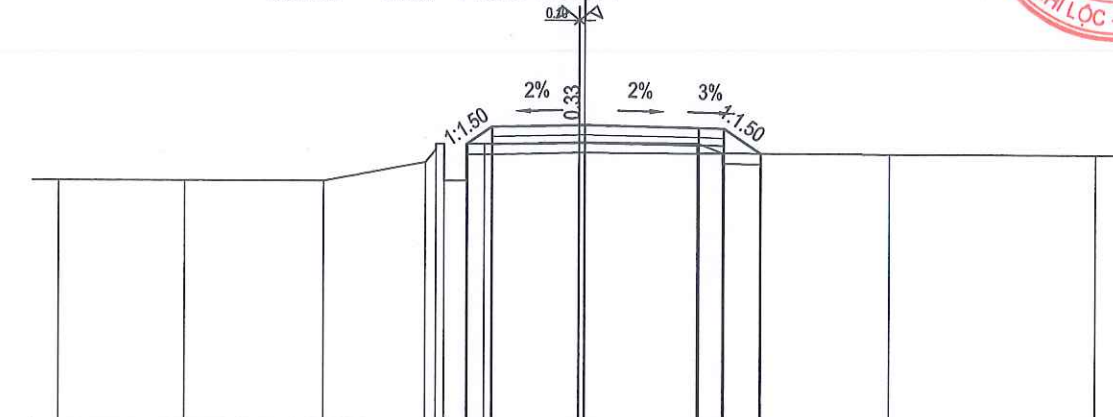


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.71	1.67	1.63	2.07	2.12	2.28	2.38	2.38	2.20	2.20
KHOẢNG CÁCH MIA		2.13	2.71	0.47	1.59	0.47	2.07	2.00	3.46	4.04
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					2.40	2.71	2.75		2.70	2.20
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ					0.47	1.75	2.65		0.50	0.72

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.03 M2
ĐÁNH CẤP 0.05 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.95 M
ĐÁP NỀN K95 1.47 M2

COC:TC2
KM:0+846.14

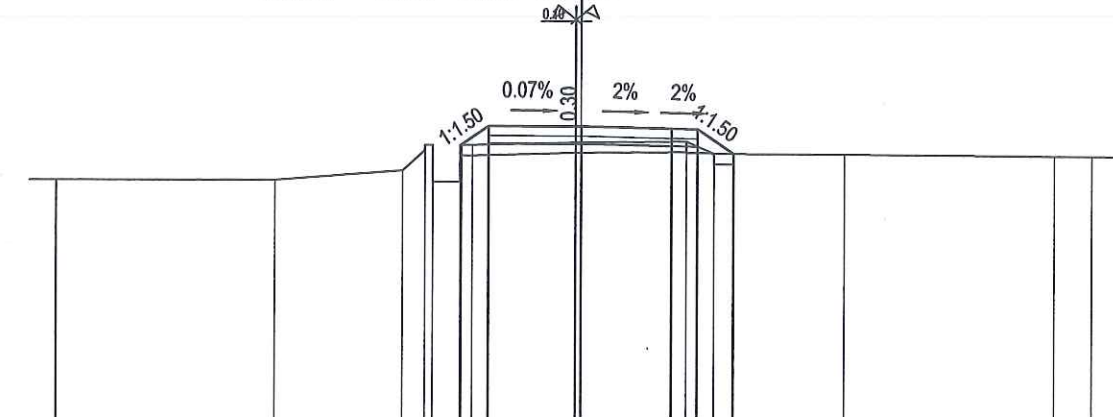


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.65	1.65	1.65	2.01	2.23	2.41	2.41	2.40	2.19	2.19
KHOẢNG CÁCH MIA		2.43	2.64	1.97	0.49	1.80	2.27	0.50	3.26	3.97
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.37	2.70	2.73		2.69	2.68	2.20
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.49	1.75	2.20		0.50	0.72	

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.94 M2
ĐÁNH CẤP 0.05 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.27 M2

COC:43
KM:0+866.14



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.67	1.67	1.67	1.86	2.25	2.41	2.41	2.43	2.19	2.17
KHOẢNG CÁCH MIA		4.22	2.45	0.47	1.97	2.14	0.54	2.52	4.11	0.70
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.35	2.72	2.71		2.68	2.67	2.20
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.54	1.75	1.75		0.50	0.70	

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

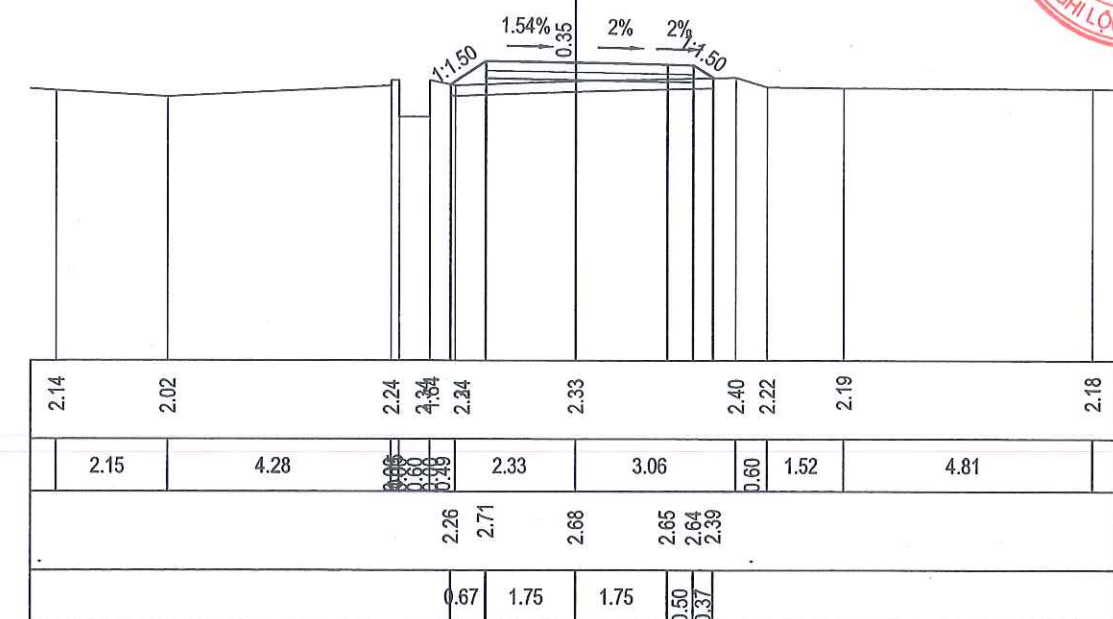
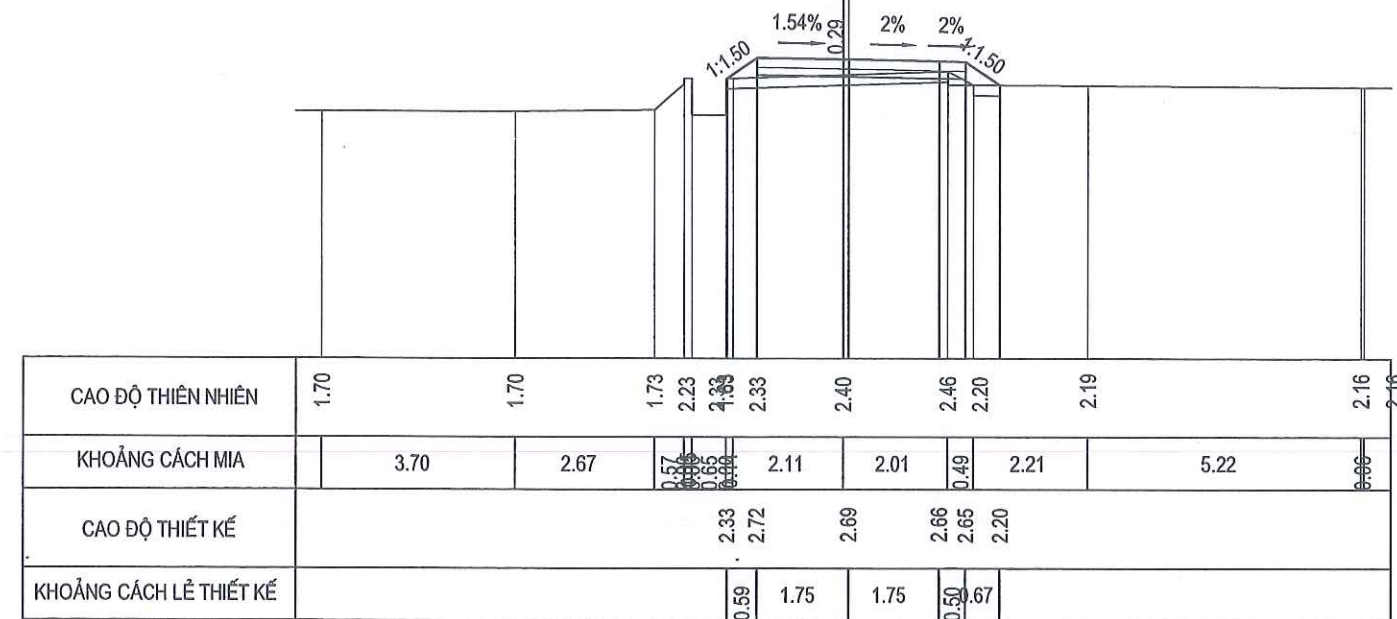
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 40



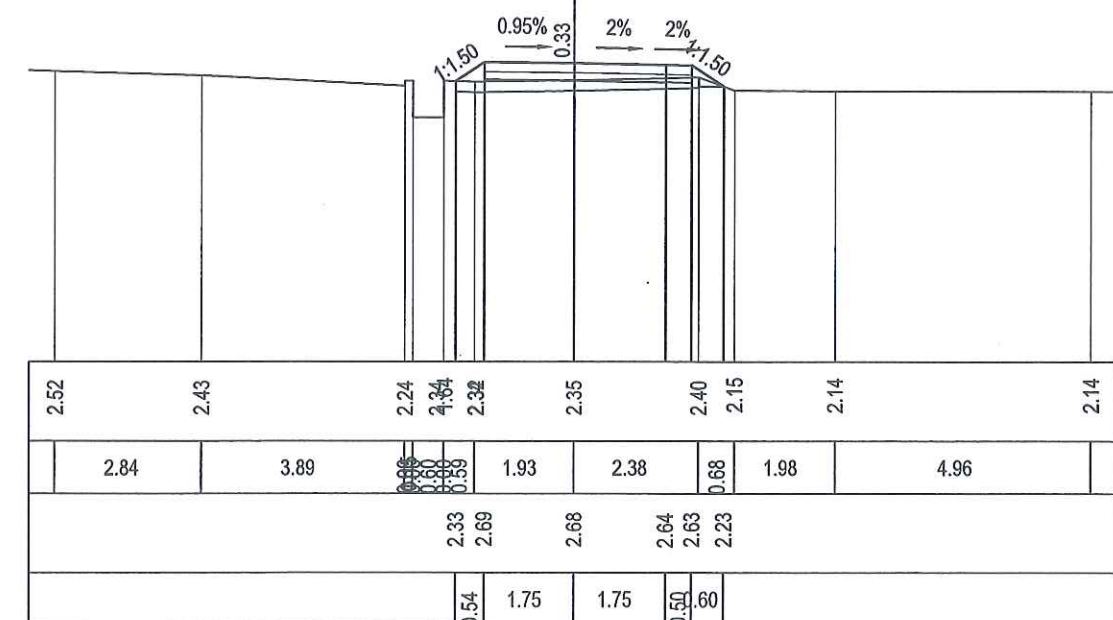
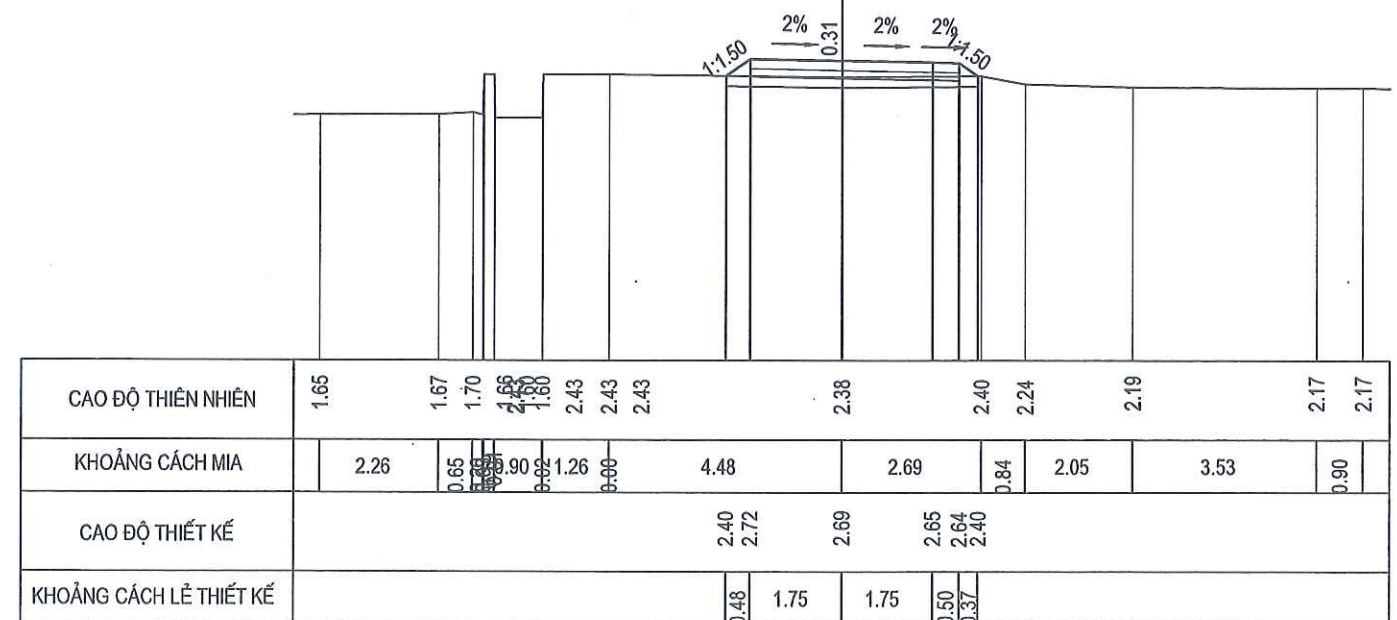
ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.95 M2
ĐÁNH CẤP 0.06 M2
COC:TD3
KM:0+884.14
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.26 M2

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.01 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2
COC:TC3
KM:0+895.40
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.44 M2



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.97 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2
COC:P3
KM:0+889.77
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.12 M2

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.94 M2
ĐÁNH CẤP 0.04 M2
COC:TD4
KM:0+902.66
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.22 M2

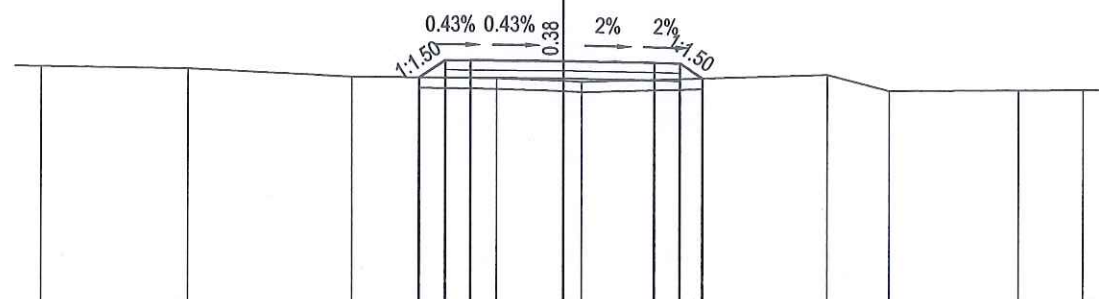




ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.08 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:P4
KM:0+908.97

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.65 M2

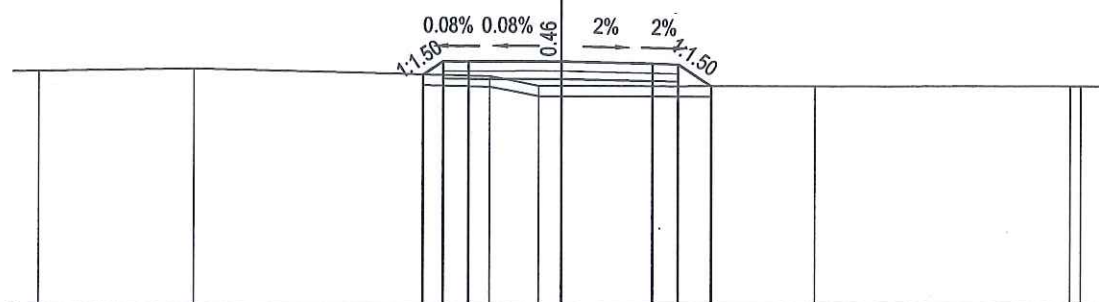


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.55	2.50	2.36	2.34	2.29	2.27	2.41	2.11	2.13	2.13
KHOẢNG CÁCH MIA	2.82	3.12	2.80	1.26	0.35	4.72	1.18	2.50	1.24	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.35	2.68	2.68	2.67	2.63	2.62	2.34	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.49	0.50	1.75	1.75	0.50	0.43		

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.10 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:TC4
KM:0+915.29

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.89 M2

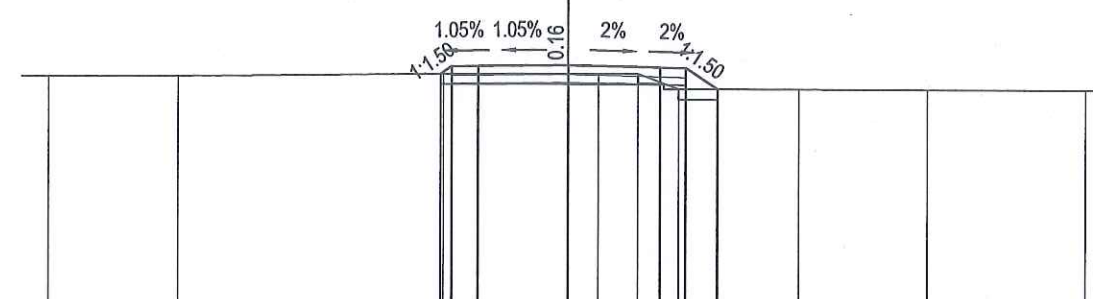


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.47	2.52	2.38	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20
KHOẢNG CÁCH MIA	2.98	5.67	0.93	0.43	4.87	4.93				
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.41	2.66	2.66	2.66	2.63	2.62	2.20	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.37	0.50	1.75	1.75	0.50	0.62		

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.01 M2
VẾT HỮU CƠ 0.91 M2
ĐÁNH CẤP 0.06 M2

COC:44
KM:0+927.14

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 0.76 M2

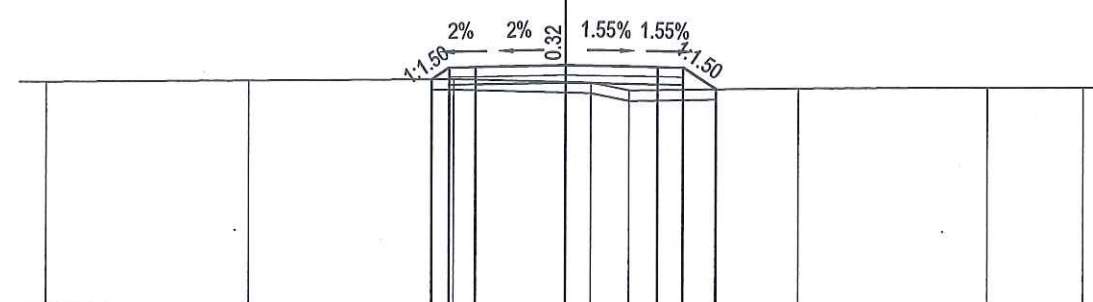


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.42	2.43	2.43	2.48	2.48	2.49	2.49	2.48	2.48	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20
KHOẢNG CÁCH MIA	2.45	5.14	0.00	2.41	0.57	0.75	0.79	0.00	2.32	0.00	2.51	0.00	3.06	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.48	2.63	2.63	2.65	2.62	2.61	2.20				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.50	1.75	1.75	0.50	0.60						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.09 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:45
KM:0+952.45

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.61 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.30	2.34	2.34	2.37	2.37	2.32	2.32	2.32	2.16	2.21	2.21	2.25	2.25	2.25
KHOẢNG CÁCH MIA	3.86	3.98	0.00	2.16	0.49	0.71	3.26	3.67	1.86					
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.36	2.60	2.60	2.64	2.61	2.60	2.19				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.34	0.50	1.75	1.75	0.50	0.62					

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

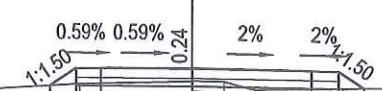
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 42



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.20 M2
ĐÁNH CÁP 0.00 M2
COC:TD5
KM:0+963.18
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.04 M
ĐÁP NỀN K95 1.53 M2



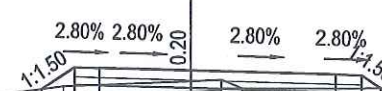
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.21	2.19	2.35	2.39	2.39	2.22	2.24	2.27	2.27
KHOẢNG CÁCH MIA	5.13	2.69	2.18	0.62	0.58	1.67	2.54	3.50	1.10
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.31	2.64	2.64	2.63	2.58	2.57	2.25
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.49	0.50	1.75	2.29	0.50	0.49	

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.03 M2
VẾT HỮU CƠ 1.06 M2
ĐÁNH CÁP 0.04 M2
COC:TC5
KM:0+983.44
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.04 M
ĐÁP NỀN K95 1.05 M2



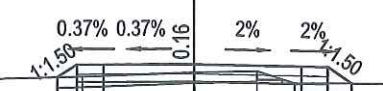
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.16	2.15	2.24	2.36	2.45	2.48	2.27	2.26	1.98	1.99
KHOẢNG CÁCH MIA	0.97	3.57	3.29	2.17	1.05	0.64	2.43	4.22	1.65	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.34	2.63	2.63	2.62	2.57	2.56	2.26
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.44	0.50	1.75	2.29	0.50	0.45	

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.22 M2
ĐÁNH CÁP 0.03 M2
COC:P5
KM:0+973.31
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.50 M
ĐÁP NỀN K95 1.39 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.12	2.11	2.11	2.05	2.05	2.32	2.32	2.42	2.45	2.48	2.28	2.29	2.29	2.29	2.29	2.29
KHOẢNG CÁCH MIA	0.98	4.41		2.15	0.98	2.46	0.59	0.40	0.76	3.13	1.79	2.87	0.46			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.27	2.69	2.67	2.62	2.55	2.53	2.29						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.62	0.50	1.75	2.75	0.50	0.37							

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.04 M2
VẾT HỮU CƠ 0.98 M2
ĐÁNH CÁP 0.05 M2
COC:TD6
KM:0+987.85
ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.84 M
ĐÁP NỀN K95 0.89 M2



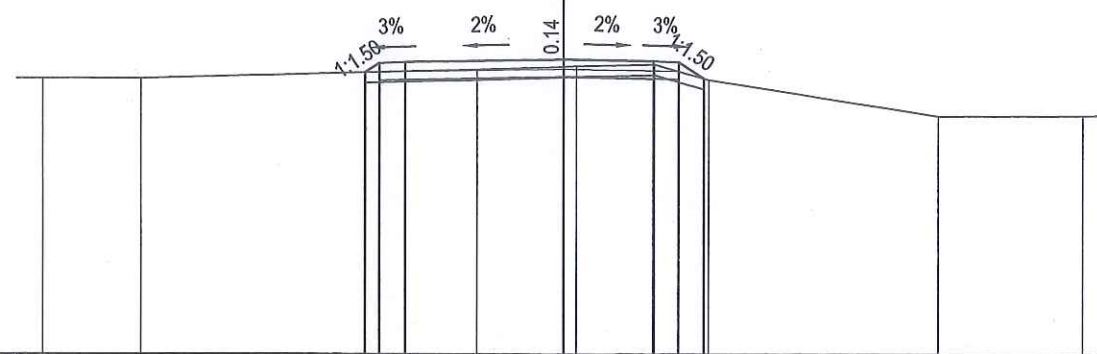
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.19	2.18	2.28	2.38	2.46	2.46	2.49	2.25	2.25	1.84	1.86
KHOẢNG CÁCH MIA	0.85	3.33	3.68	2.15	1.20	0.76	2.24	3.52	2.29		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.37	2.61	2.61	2.62	2.57	2.56	2.25	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.36	0.50	1.75	2.09	0.50	0.47		



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.05 M2
VẾT HỮU CƠ 1.31 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:P6
KM:0+996.90

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.80 M
ĐÁP NỀN K95 0.64 M2

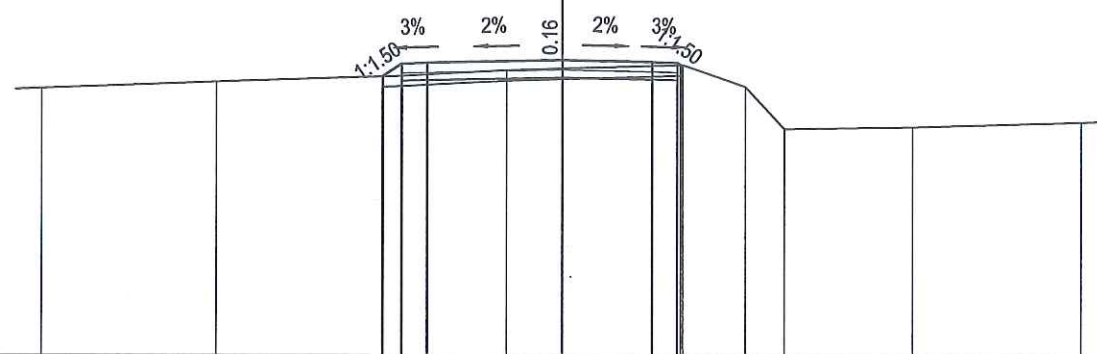


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.24	2.24	2.24	2.42	2.42	2.47	2.48	2.51	2.51	2.22	2.22	1.53	1.53	1.55
KHOẢNG CÁCH MIA	1.88	6.44		1.68	1.50	1.04	0.90	4.40	2.79					
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		2.36	2.54	2.55	2.61	2.58	2.56	2.25						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ		0.50	3.05	1.75	0.50	0.47								

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.03 M2
VẾT HỮU CƠ 1.16 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:TC6
KM:1+5.95

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.35 M
ĐÁP NỀN K95 0.62 M2

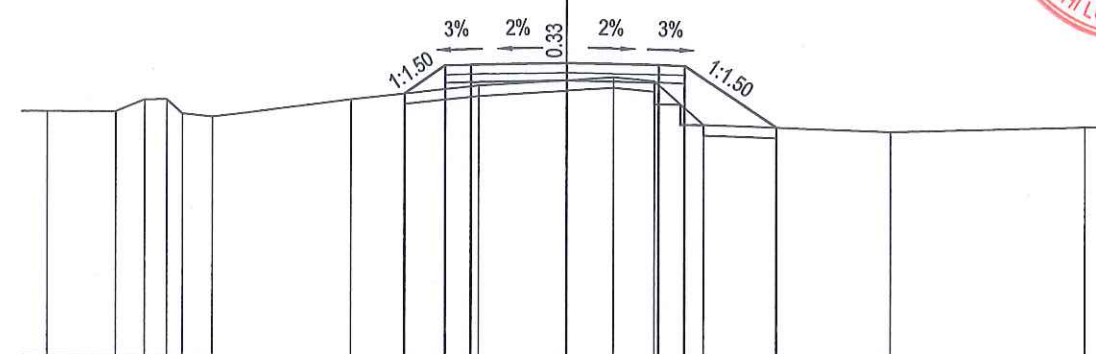


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	2.06	2.19	2.31	2.41	2.45	2.51	2.10	1.30	1.33	1.43	
KHOẢNG CÁCH MIA	3.36	3.54	2.01	1.09	2.36	1.19	0.74	2.45	3.26		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		2.29	2.54	2.55	2.61	2.57	2.56	2.51			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ		0.37	0.50	2.60	1.75	0.80	0.90				

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.24 M2
ĐÁNH CẤP 0.20 M2

COC:46
KM:1+20.98

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.60 M
ĐÁP NỀN K95 3.06 M2

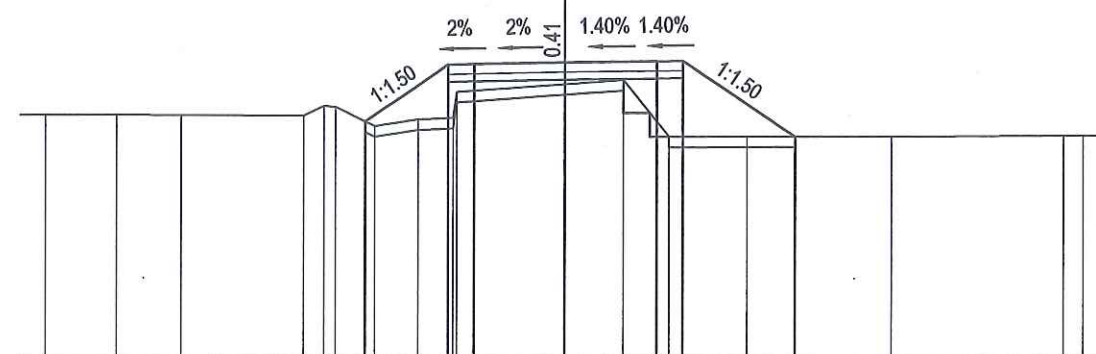


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
KHOẢNG CÁCH MIA	1.30	0.55	0.42	0.31	0.58	2.65	2.48	1.70	0.90	0.77	0.94	0.80	3.61	3.78
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		2.01	2.55	2.56	2.60	2.56	2.55	1.37						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ		0.81	0.50	1.85	1.75	0.50	1.76							

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.48 M2
ĐÁNH CẤP 0.24 M2

COC:TD7
KM:1+29.55

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 5.70 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59
KHOẢNG CÁCH MIA	1.35	1.25	2.34	0.39	0.75	0.83	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		1.47	2.55	2.56	2.59	2.62	2.63	1.19						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ		1.62	0.50	1.75	1.75	0.50	2.15							

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

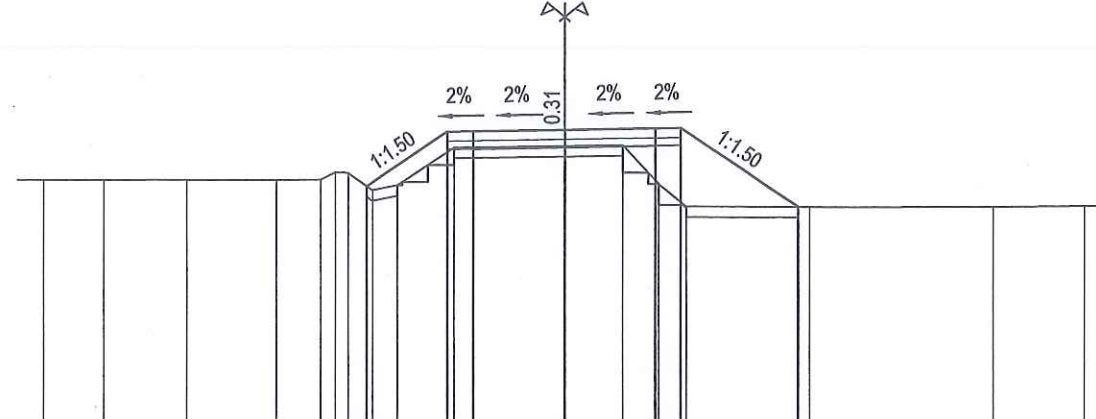
BẢN VẼ SỐ: 44



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.20 M2
ĐÁNH CẤP 0.42 M2

COC:P7
KM:1+36.58

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 4.69 M2

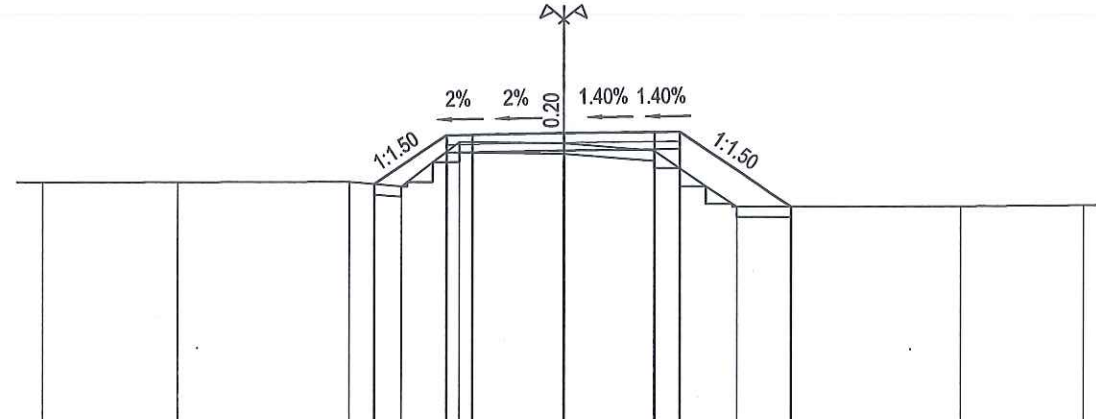


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.62	1.62	1.62	1.63	1.63	1.77	1.77	1.53	2.25	2.28	2.28	2.30	2.37	2.37	1.14	1.14	1.15
KHOẢNG CÁCH MIA	1.15	1.60	1.71	0.85	0.78	0.47	0.49	1.08	2.12	1.12	0.70	0.54	0.54	2.35	3.52	1.77	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	1.51 2.54 2.55 2.59 2.62 2.63 1.14																
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.55 0.50 1.75 1.75 0.50 2.25																

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.06 M2
ĐÁNH CẤP 0.45 M2

COC:TC7
KM:1+43.61

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 3.02 M2

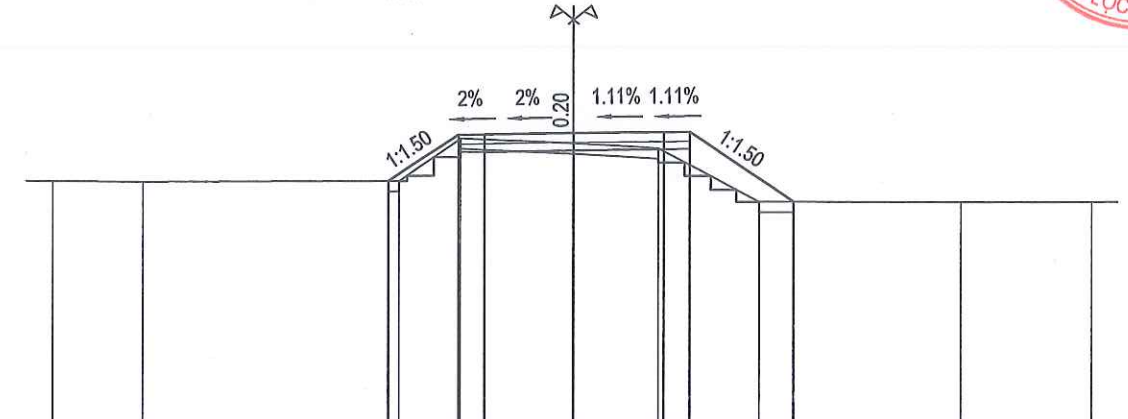


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.63	1.65	1.66	1.57	2.41	2.39	2.26	1.20	1.21	1.24
KHOẢNG CÁCH MIA	2.60	3.28	1.01	1.11	2.01	1.74	1.58	4.30	2.37	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	1.62 2.54 2.55 2.59 2.61 2.62 1.20									
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.39 0.50 1.75 1.75 0.50 2.12									

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.01 M2
VẾT HỮU CƠ 0.95 M2
ĐÁNH CẤP 0.43 M2

COC:TD8
KM:1+47.02

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.26 M2

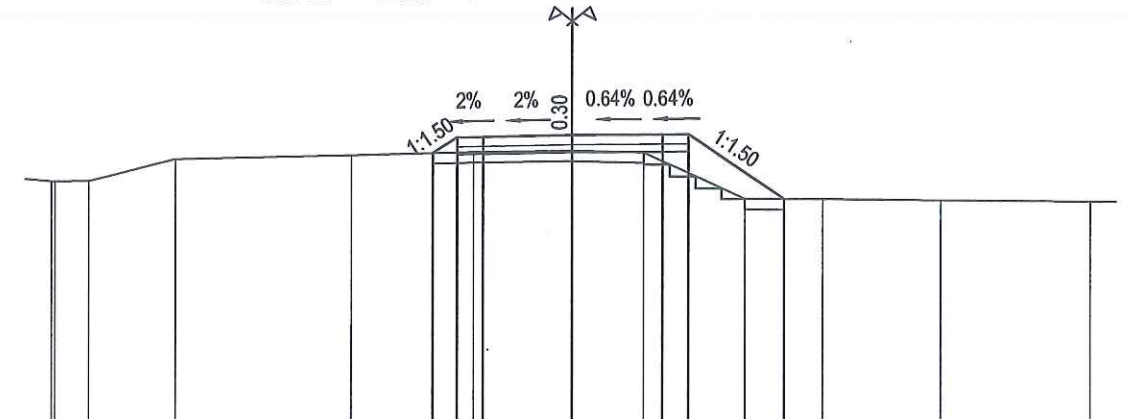


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.63	1.63	1.66	2.47	2.38	2.29	1.27	1.27	1.28
KHOẢNG CÁCH MIA	1.72	4.92	1.15	2.21	1.65	1.94	3.91	2.50	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	1.66 2.54 2.55 2.58 2.60 2.61 1.27								
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.32 0.50 1.75 1.75 0.50 2.01								

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.97 M2
ĐÁNH CẤP 0.22 M2

COC:P8
KM:1+52.54

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.53 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.69	1.69	2.11	2.19	2.26	2.28	2.28	2.25	1.37	1.36	1.35	1.33
KHOẢNG CÁCH MIA	0.63	1.67	3.38	2.33	1.93	1.39	1.96	1.50	2.30	2.85		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	2.23 2.54 2.55 2.58 2.59 2.60 1.36											
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	0.45 0.50 1.75 1.75 0.50 1.85											

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

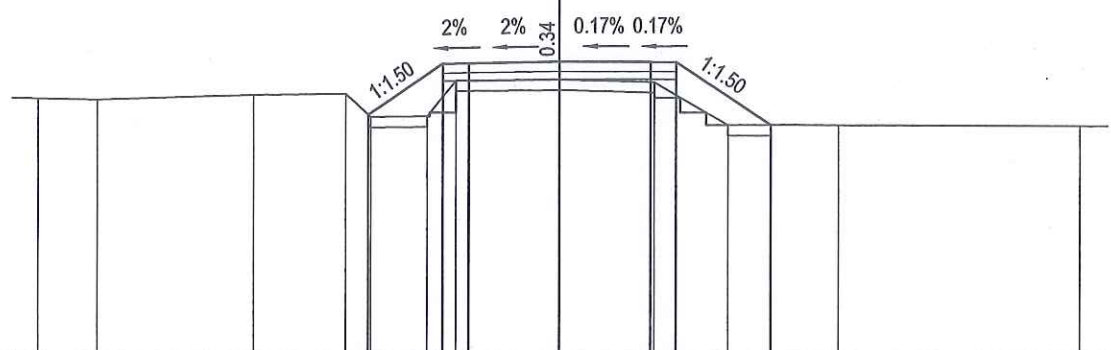
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 45

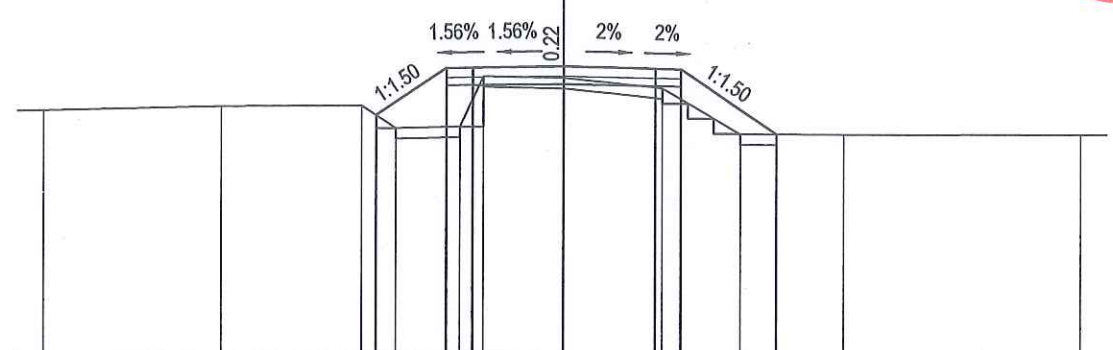


ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.16 M2
ĐÁNH CẤP 0.35 M2
COC:TC8
KM:1+58.06
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 3.50 M2



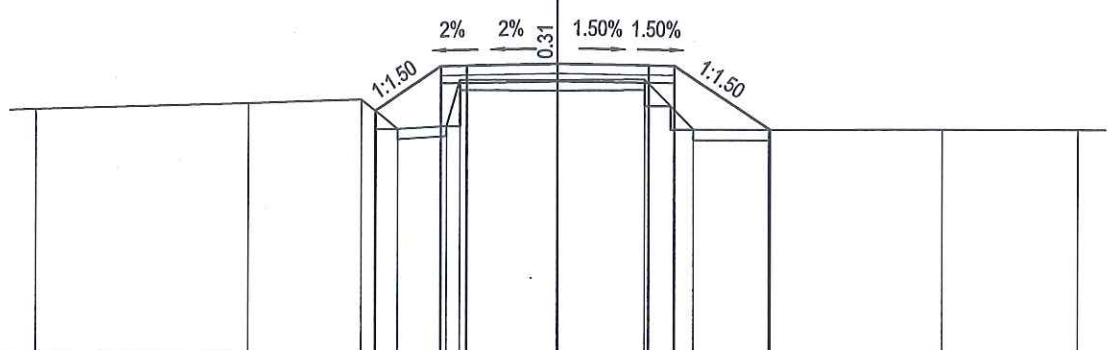
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.85	1.82	1.93	1.93	1.96	1.98	1.98	1.53	2.22	2.24	2.24	2.19	2.19	1.38	1.38	1.38
KHOẢNG CÁCH MIA	1.12	3.01	1.75	0.47	0.09	0.09	0.09	2.00	1.82	1.41	0.00	2.12	4.64			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				1.57	2.53	2.54	2.58	2.58	2.58	2.58	1.38					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				1.45	0.50	1.75	1.75	0.50	1.80							

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.07 M2
ĐÁNH CẤP 0.48 M2
COC:48
KM:1+94.38
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 3.64 M2



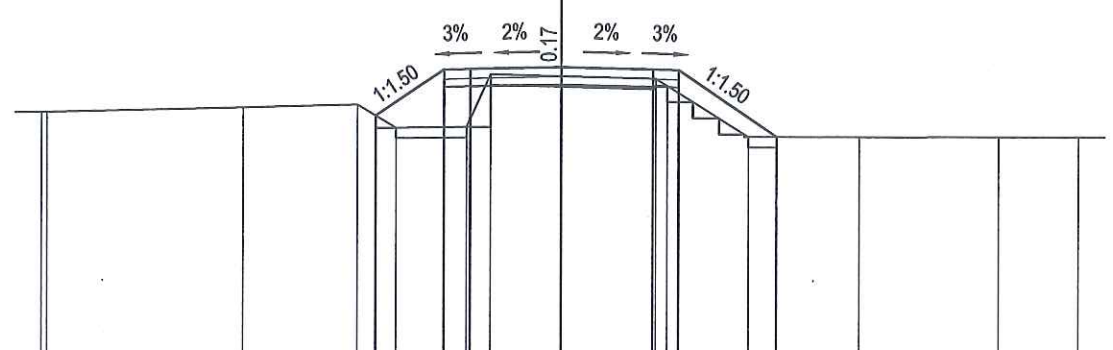
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.70	1.79	1.79	1.80	1.88	1.38	1.41	2.34	2.37	2.34	2.15	2.15	1.28	1.28	1.28	1.28
KHOẢNG CÁCH MIA	3.43	2.70	0.00	0.00	1.23	0.44	1.55	1.89	1.52	0.00	2.01	4.58				
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				1.62	2.52	2.53	2.56	2.52	2.51	1.28						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				1.35	0.50	1.75	1.75	0.50	1.86							

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.19 M2
ĐÁNH CẤP 0.41 M2
COC:47
KM:1+77.68
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 4.03 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.88	1.80	1.88	1.88	1.33	1.33	2.26	2.27	2.27	1.32	1.32	1.32	1.32	1.33		
KHOẢNG CÁCH MIA	4.08	2.14	0.00	0.70	0.95	0.95	1.88	1.67	0.95	0.00	1.42	3.35	2.61			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.67	2.52	2.53	2.57	2.54	2.53	1.32							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.27	0.50	1.75	1.75	0.50	1.82								

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.01 M2
ĐÁNH CẤP 0.52 M2
COC:49
KM:1+109.18
ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NỀN K95 3.23 M2

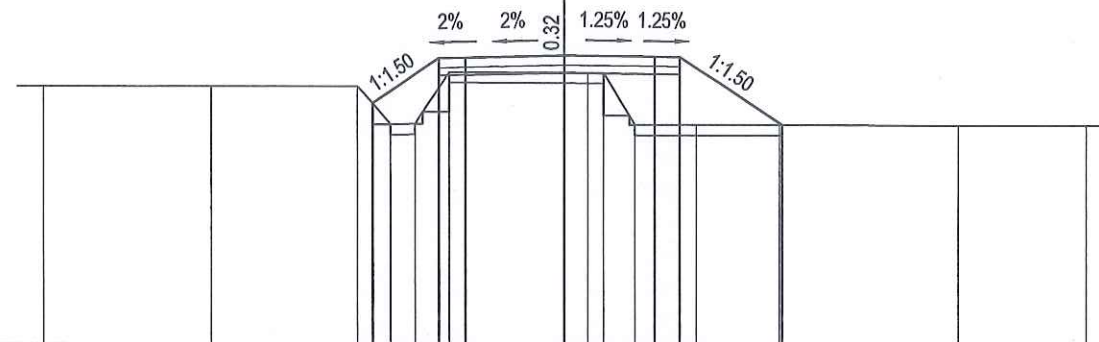


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.68	1.88	1.78	1.78	1.84	1.84	1.40	1.41	2.41	2.38	2.33	2.28	1.24	1.24	1.24	1.24
KHOẢNG CÁCH MIA	3.78	2.21	0.00	0.74	0.00	1.35	0.45	1.37	1.81	0.00	1.58	0.00	2.15	2.71	1.54	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.63	2.50	2.51	2.55	2.51	2.50	1.24							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.31	0.50	1.75	1.75	0.50	1.90								

ĐÀO NỀN	0.00 M2
ĐÀO KHUÔN	0.00 M2
VẾT HỮU CƠ	1.26 M2
ĐÁNH CẤP	0.49 M2

COC:51
KM:1+164.66

ĐÀO RÃNH	0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG	3.66 M
ĐÁP NỀN K95	5.25 M2

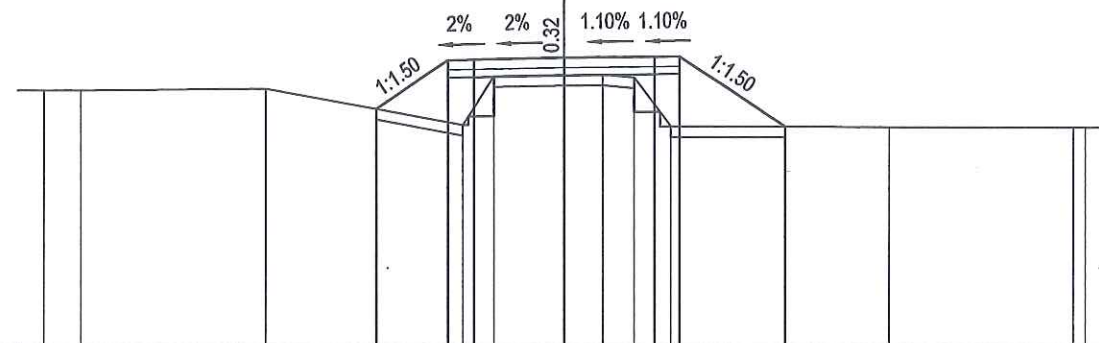


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.91		1.91	1.91	1.91	1.88	1.20	2.28	2.18	2.17	2.16	2.16	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17
KHOẢNG CÁCH MIA	3.23	2.79	3.02	3.06	3.08	3.05	3.00	2.22	0.46	0.30	0.61	1.20	1.58	3.40	2.46					
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.59			2.45	2.46		2.49			2.47	2.47	1.17						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ					1.29	1.50	1.91		1.75	1.50	1.94									

ĐÀO NỀN	0.00 M2
ĐÀO KHUÔN	0.00 M2
VẾT HỮU CƠ	1.31 M2
ĐÁNH CẤP	0.39 M2

COC:52
KM:1+176.48

ĐÀO RÃNH	0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG	3.50 M
ĐẮP NỀN K95	5.25 M2

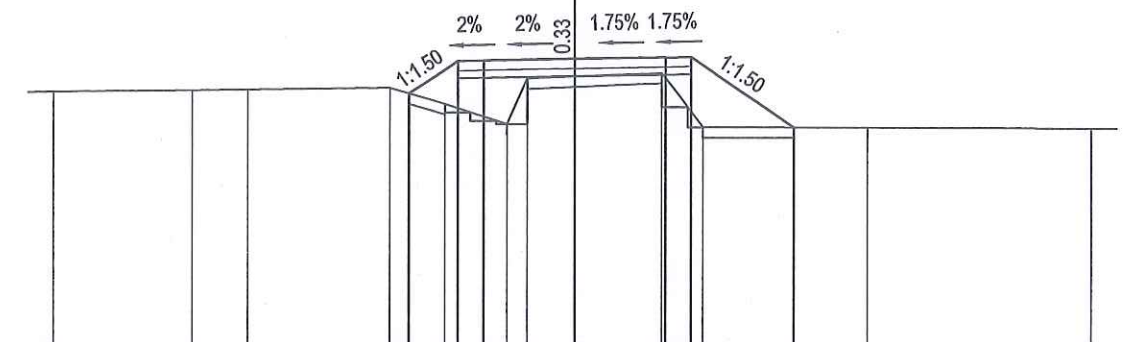


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.86	1.86	1.86	1.89	1.89	1.21	2.14	2.16	2.16	2.17	2.18	1.17	1.17	1.16
KHOẢNG CÁCH MIA	0.70	3.57	3.77	0.60	1.36	0.74	0.61	0.72	0.60	4.17	3.51	0.74		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	1.51			2.44	2.45	2.48	2.50	2.51	1.17					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.38			1.50	1.75	1.75	1.50	2.00						

ĐÀO NỀN	0.00 M2
ĐÀO KHUÔN	0.00 M2
VẾT HỮU CƠ	1.01 M2
ĐÁNH CẤP	0.47 M2

COC:TD10
KM:1+184.55

ĐÀO RÃNH	0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG	3.50 M
ĐÁP NỀN K95	4.60 M2

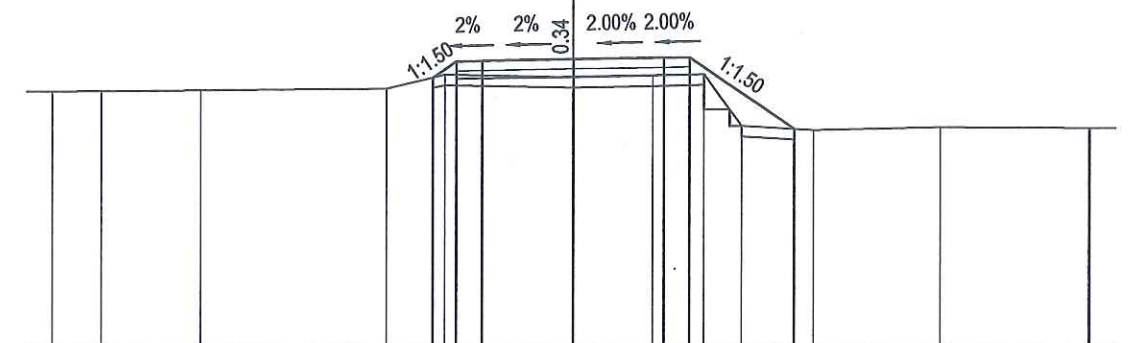


	2.66	1.06	2.75	1.03	1.21	0.99	0.91	1.68	0.79	3.20	4.33	
				1.81	2.43	2.44		2.47	2.50	2.51	1.17	
				0.93	1.50	1.75		1.75	1.50	2.01		

ĐÀO NỀN	0.00 M2
ĐÀO KHUỒN	0.00 M2
VẾT HỮU CƠ	1.25 M2
ĐÁNH CẤP	0.20 M2

COC:P10
KM:1+187.56

ĐÀO RÃNH	0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG	3.50 M
ĐẤP NỀN K95	2.44 M2



1.85	1.86	1.87	1.91	2.18	2.13	2.13	2.17	2.17	2.19	1.21	1.13	1.18	1.17	1.17
0.93	1.92	3.58	1.09	2.48	1.54	0.99	0.74	1.39	2.47	2.83	0.64	0.64	0.64	0.64
2.12				2.43	2.44	2.47	2.51	2.52	1.15					
1.46	1.50	1.75	1.75	1.50	2.04									

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHI LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

**TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH**

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

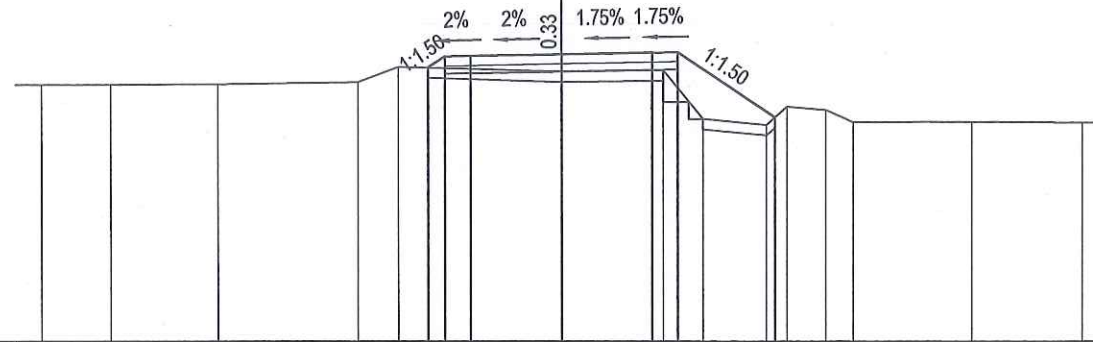
BẢN VẼ SỐ: 48



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.18 M2
ĐÁNH CẤP 0.19 M2

COC:TC10
KM:1+190.56

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.83 M2

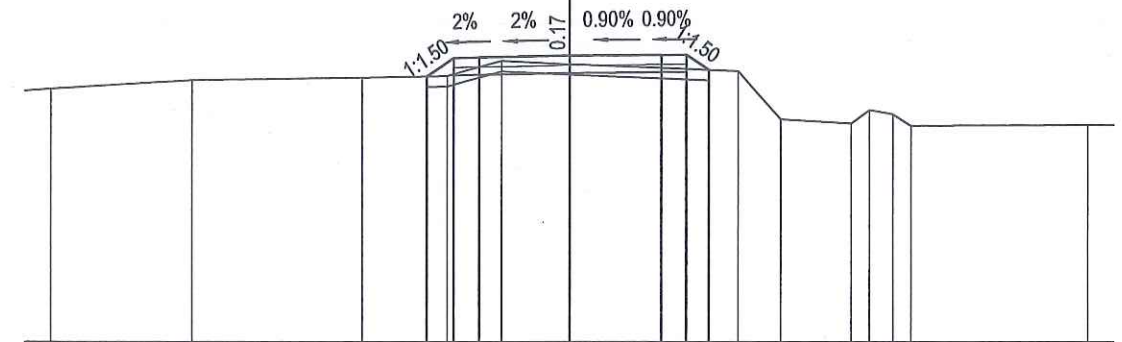


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.88	1.89	1.89	1.93	2.22	2.14	2.16	1.23	1.12	1.46	1.41	1.17	1.18	1.17
KHOẢNG CÁCH MIA	1.35	2.09	2.67	0.75	3.14	1.96	0.77	1.22	0.40	0.73	0.54	2.28	2.10	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.21	2.42	2.43	2.47	2.50	2.51	1.26				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.32	0.50	1.75	1.75	0.50	1.86					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.02 M2
VẾT HỮU CƠ 1.09 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:P11
KM:1+201.09

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 0.95 M2

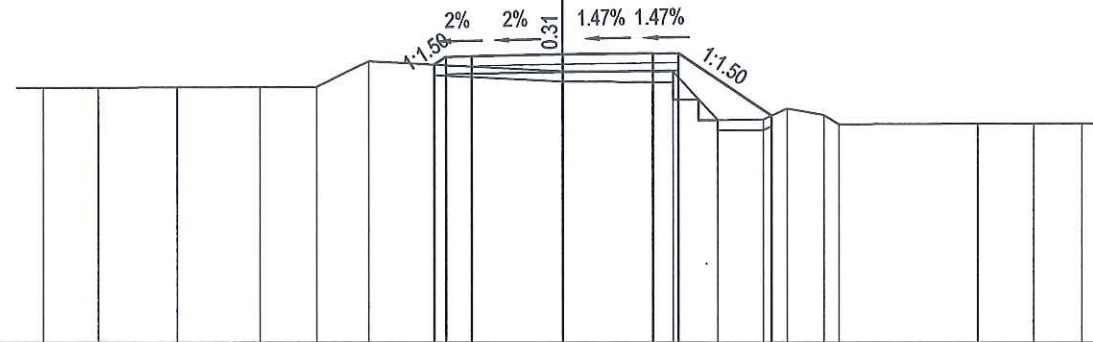


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.82	1.99	2.04	2.07	2.35	2.29	2.29	2.16	1.24	1.17	1.43	1.35	1.13	1.14
KHOẢNG CÁCH MIA	2.71	3.25	1.66	1.06	1.32	3.26	0.80	1.35	0.35	0.46	0.35	3.42		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.06	2.41	2.42	2.46	2.47	2.48	2.19				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.53	0.50	1.75	1.75	0.50	0.44					

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.13 M2
ĐÁNH CẤP 0.20 M2

COC:TD11
KM:1+193.99

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.37 M2

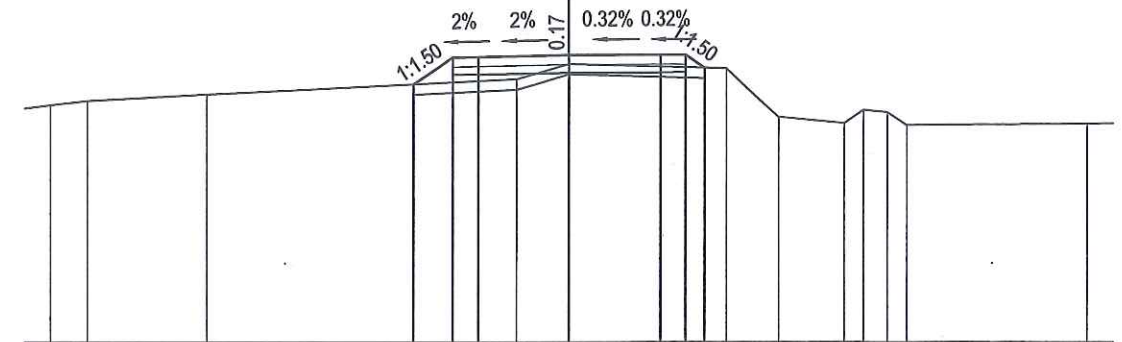


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.84	1.84	1.84	1.85	1.85	2.34	2.15	2.15	1.23	1.24	1.44	1.32	1.14	1.15	1.16	1.16
KHOẢNG CÁCH MIA	1.08	1.53	1.61	1.07	0.99	3.72	2.14	0.87	0.88	0.46	0.70	0.29	2.68	1.07	0.92	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.27	2.42	2.43	2.46	2.49	2.50	1.31						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.27	0.50	1.75	1.75	0.50	1.79							

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.13 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

COC:TC11
KM:1+208.19

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 1.53 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.50	1.58	1.70	1.70	1.99	2.28	2.20	1.28	1.16	1.42	1.36	1.13	1.15			
KHOẢNG CÁCH MIA	0.71	2.31	5.96	1.03	3.04	1.00	1.25	0.37	0.46	0.39	3.49					
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				1.90	2.40	2.41	2.45	2.46	2.46	2.21						
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.76	0.50	1.75	1.75	0.50	0.37							

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

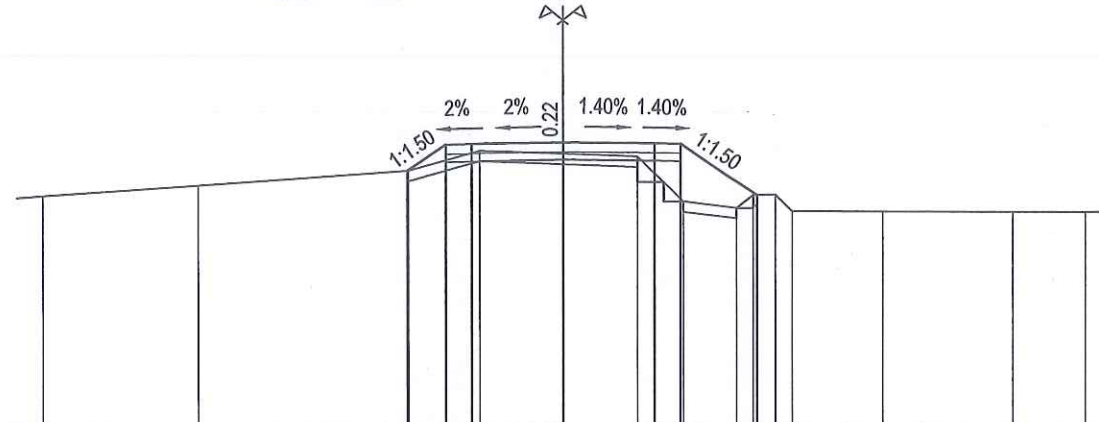
BẢN VẼ SỐ: 49



ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỒU CƠ 1.10 M2
ĐÁNH CẤP 0.23 M2

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.53 M2

COC:53
KM:1+229.17

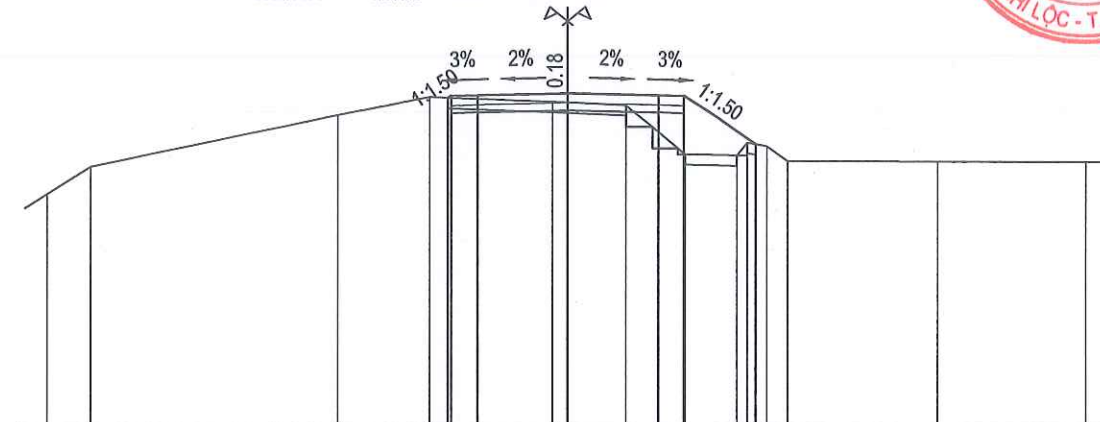


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.39	1.59	1.88	1.88	2.25	2.25	2.19	2.14	1.28	1.17	1.41	1.10	1.09	1.09
KHOẢNG CÁCH MIA	2.98	4.05	0.00	1.37	1.59	1.42	0.88	1.02	0.31	0.43	0.34	1.74	2.46	1.39
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.88	2.37	2.38	2.41	2.39	2.38	1.41					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.74	0.50	1.75	1.75	0.50	1.46						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.03 M2
VẾT HỒU CƠ 0.92 M2
ĐÁNH CẤP 0.24 M2

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.08 M2

COC:55
KM:1+257.69

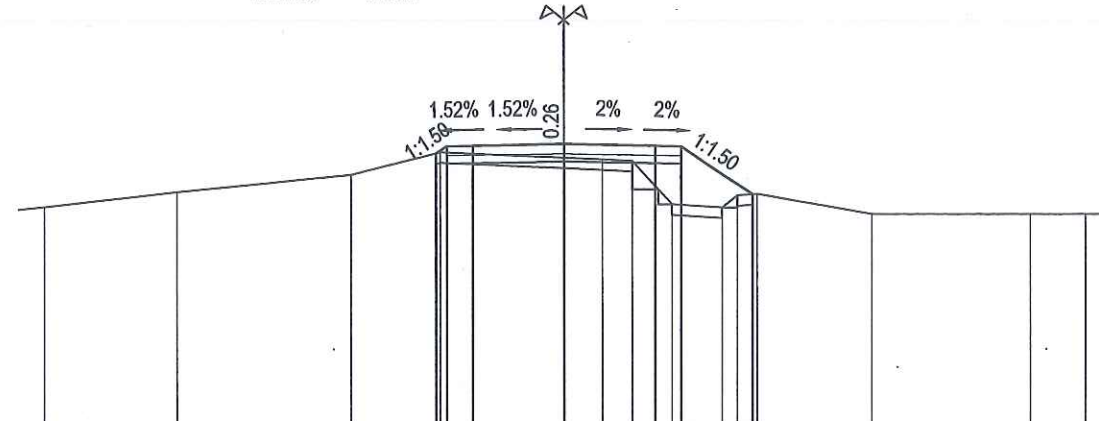


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	0.43	0.95	0.95	1.94	1.94	2.29	2.29	2.20	2.14	2.14	1.20	1.20	1.18	1.07	1.07	1.06
KHOẢNG CÁCH MIA	0.84	4.74	1.76	0.00	2.36	0.23	1.14	1.14	0.99	0.99	0.40	2.92	2.82			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				2.27	2.33	2.37	2.33	2.37	2.33	2.32	1.39					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ				0.80	1.75	1.75	0.50	1.38								

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.00 M2
VẾT HỒU CƠ 1.01 M2
ĐÁNH CẤP 0.20 M2

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.50 M
ĐÁP NÉN K95 2.45 M2

COC:54
KM:1+244.26

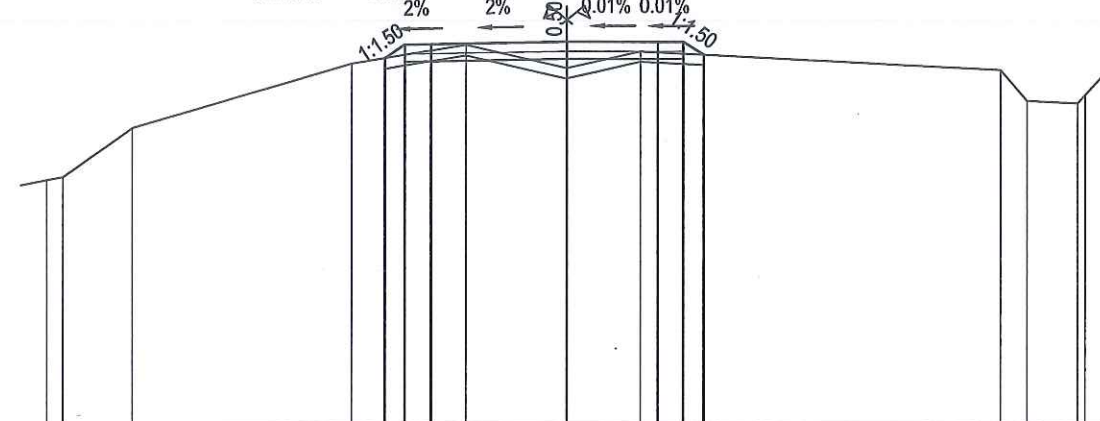


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	1.20	1.48	1.81	2.23	2.13	2.09	2.08	2.04	1.24	1.18	1.44	1.06	1.06	1.06
KHOẢNG CÁCH MIA	2.54	3.35	1.72	2.38	0.73	0.58	0.76	0.98	0.88	0.88	2.23	3.02	1.05	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.21	2.35	2.36	2.39	2.35	2.34	1.43					
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.71	0.50	1.75	1.75	0.50	1.37						

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUỒN 0.06 M2
VẾT HỒU CƠ 1.22 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO RÃNH 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.36 M
ĐÁP NÉN K95 1.23 M2

COC:D12
KM:1+277.69



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-0.30	-0.24	-0.24	0.68	0.68	1.91	1.91	2.26	2.26	1.83	1.83	2.15	2.15	1.78	1.78	1.19	1.15	1.08
KHOẢNG CÁCH MIA	0.31	1.34	4.21	2.17	1.96	0.00	1.43	6.95	0.50	0.97	0.10							
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.01	2.27	2.28	2.33	2.33	2.33	2.08									
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.39	0.50	2.61	1.75	0.50	0.37										

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHI LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

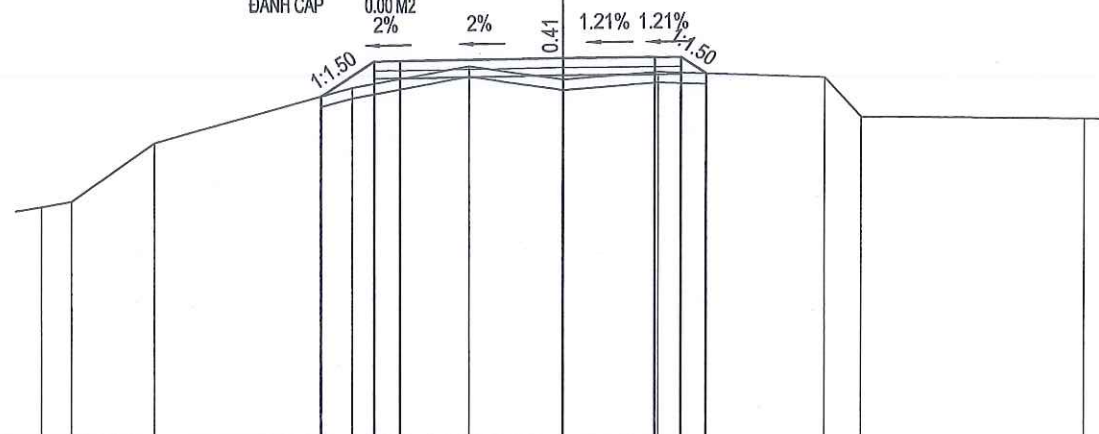
BẢN VẼ SỐ: 50



COC:TD13
KM:1+289.09

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.47 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2
2%

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.87 M
ĐÁP NỀN K95 1.88 M2

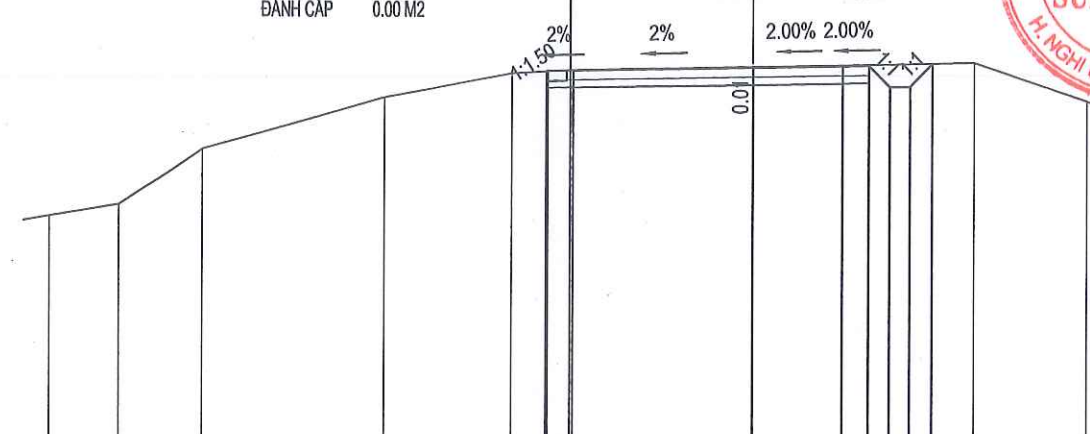


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-0.55	-0.45	0.66	1.73	2.15	1.90	1.90	2.05	1.96	1.88	1.18
KHOẢNG CÁCH MIA	0.56	1.61	3.78	2.25	1.78	1.82	3.19	0.69	4.30		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.56	2.24	2.25	2.31	2.33	2.34	2.03		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.02	0.50	3.12	1.75	0.50	0.47			

COC:P13
KM:1+296.55

ĐÀO NỀN 0.06 M2
ĐÀO KHUÔN 1.72 M2
VẾT HỮU CƠ 0.08 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.32 M2
B MẶT ĐƯỜNG 5.20 M
ĐÁP NỀN K95 0.08 M2

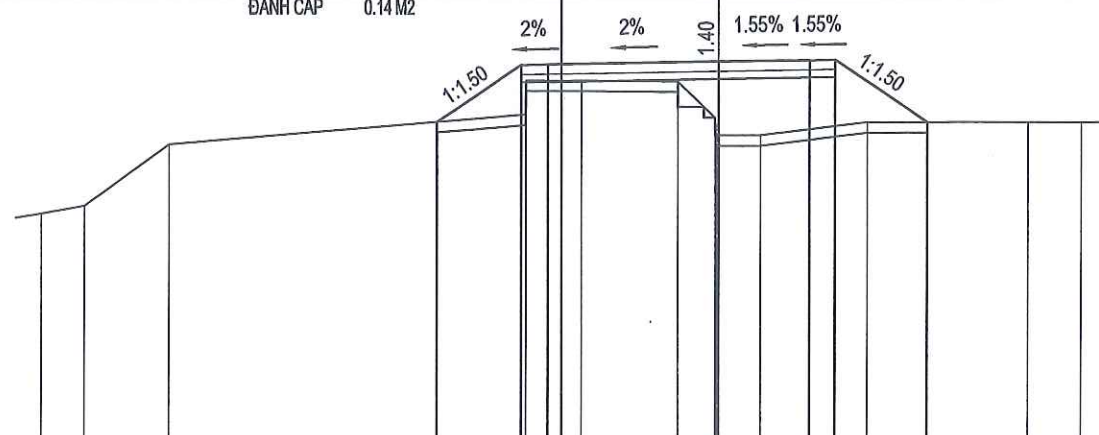


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-0.65	-0.42	0.64	1.62	2.10	2.10	2.16	2.34	1.60		
KHOẢNG CÁCH MIA	1.29	1.58	3.57	2.42	1.14	7.82	2.18				
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			2.13	2.18	2.23	2.26	2.27	1.87	2.32		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.50	3.45	1.75	0.50	0.40	0.40	0.44		

COC:56
KM:1+292.30

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.74 M2
ĐÁNH CẤP 0.14 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 5.01 M
ĐÁP NỀN K95 6.78 M2

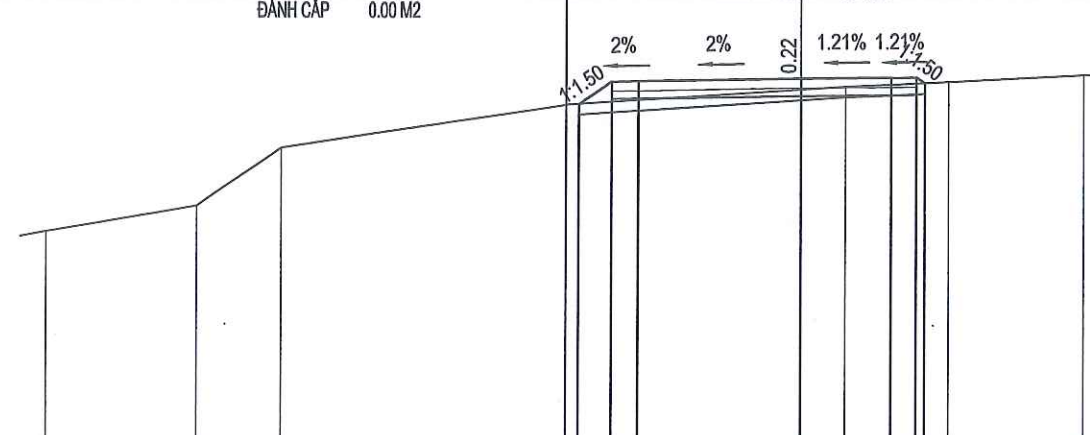


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-0.61	-0.47	-0.47	0.70	0.70	1.27	1.92	1.92	1.92	1.91	1.20	0.89	1.14	1.14	1.14	1.15
KHOẢNG CÁCH MIA	0.84	1.64	6.85	0.67	0.38	1.83	0.60	0.71	0.85	0.60	2.06	3.10	1.04			
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.13	2.21	2.22	2.29	2.32	2.32	1.14							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.63	0.50	3.26	1.75	0.50	1.78								

COC:TC13
KM:1+304.02

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.33 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.87 M
ĐÁP NỀN K95 1.32 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-0.91	-0.41	0.69	1.51	1.51	1.87	1.87	1.98	2.11							
KHOẢNG CÁCH MIA	2.83	1.64	5.53	5.38	1.99	2.63										
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			1.53	1.96	1.97	2.03	2.05	2.06	1.96							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.65	0.50	3.12	1.75	0.50	0.40	0.44							

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

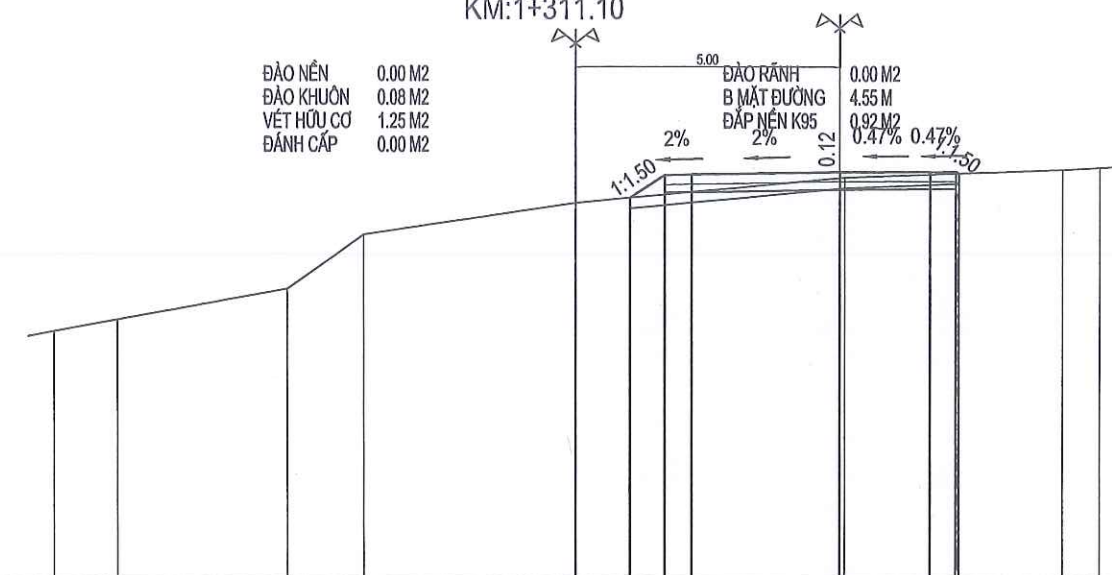
TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ : 51

COC:TD14
KM:1+311.10

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.08 M2
VẾT HỮU CƠ 1.25 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.55 M
ĐÁP NỀN K95 0.92 M2
0.47% 0.47%

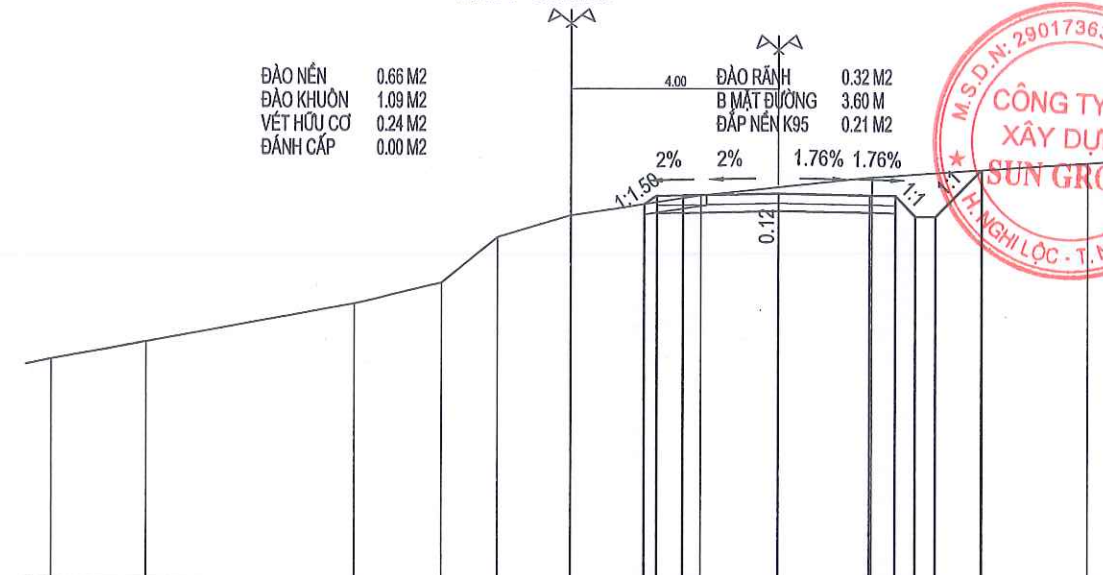


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.25	-1.03	-0.45	0.59	1.19	1.68	1.83	1.87
KHOẢNG CÁCH MIA	1.20	3.25	1.48	4.07	5.10	4.20	0.70	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					1.29	1.72	1.73	1.79
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ					0.65	0.50	2.80	1.75

COC:TC14
KM:1+332.28

ĐÀO NỀN 0.66 M2
ĐÀO KHUÔN 1.09 M2
VẾT HỮU CƠ 0.24 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.32 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.60 M
ĐÁP NỀN K95 0.21 M2
2% 2% 1.76% 1.76%



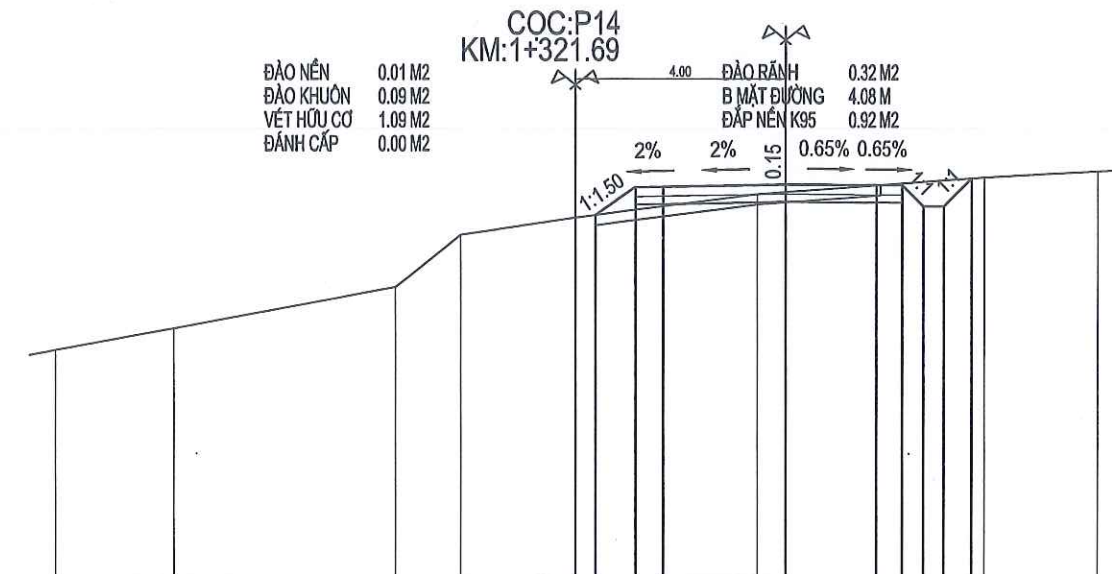
CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.75	-1.41	-0.68	-0.27	0.59	1.01	1.01	1.39	1.74	2.02
KHOẢNG CÁCH MIA	1.81	3.97	1.71	1.09	1.43	2.49	3.30	4.21		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ						1.22	1.38	1.39	1.43	1.40
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ						0.24	0.50	1.85	1.75	0.50



COC:P14
KM:1+321.69

ĐÀO NỀN 0.01 M2
ĐÀO KHUÔN 0.09 M2
VẾT HỮU CƠ 1.09 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.32 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.08 M
ĐÁP NỀN K95 0.92 M2
2% 2% 0.15 0.65% 0.65%

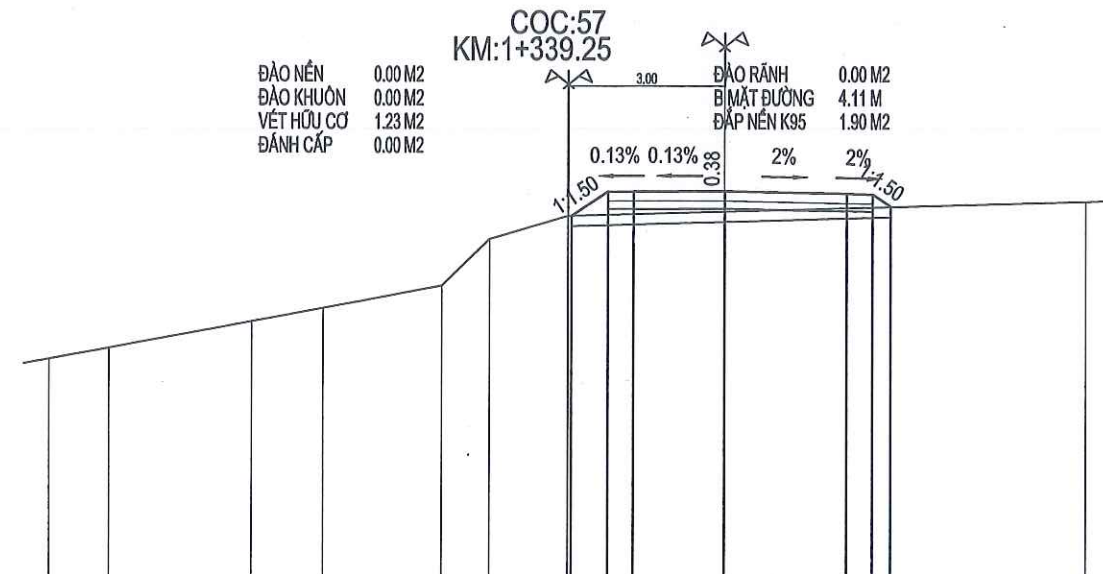


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.61	-1.20	-0.42	0.58	0.90	0.90	1.35	1.67	1.79
KHOẢNG CÁCH MIA	2.24	4.28	1.26	2.21	3.45	4.37	2.18		
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					0.95	1.48	1.49	1.53	1.52
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ					0.79	0.50	2.33	1.75	0.50

COC:57
KM:1+339.25

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.23 M2
ĐÁNH CẤP 0.00 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.11 M
ĐÁP NỀN K95 1.90 M2
0.13% 0.13% 2% 2%



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.76	-1.55	-1.55	-1.04	-1.04	-0.79	-0.79	-0.36	-0.36	0.52	0.97	1.24
KHOẢNG CÁCH MIA	1.12	2.75	1.37	2.29	3.94	1.53	10.00					
CAO ĐỘ THIẾT KẾ								0.97	1.43	1.43	1.44	1.39
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ								0.69	0.50	1.75	2.36	0.50

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

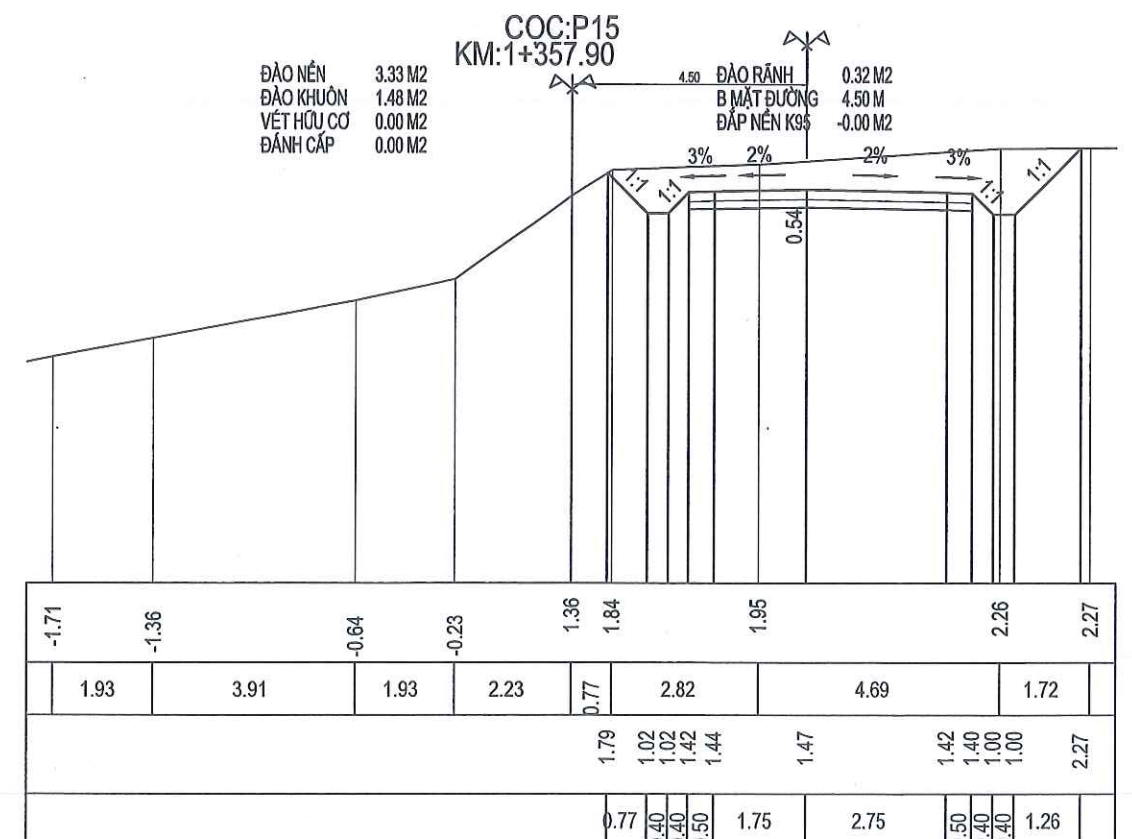
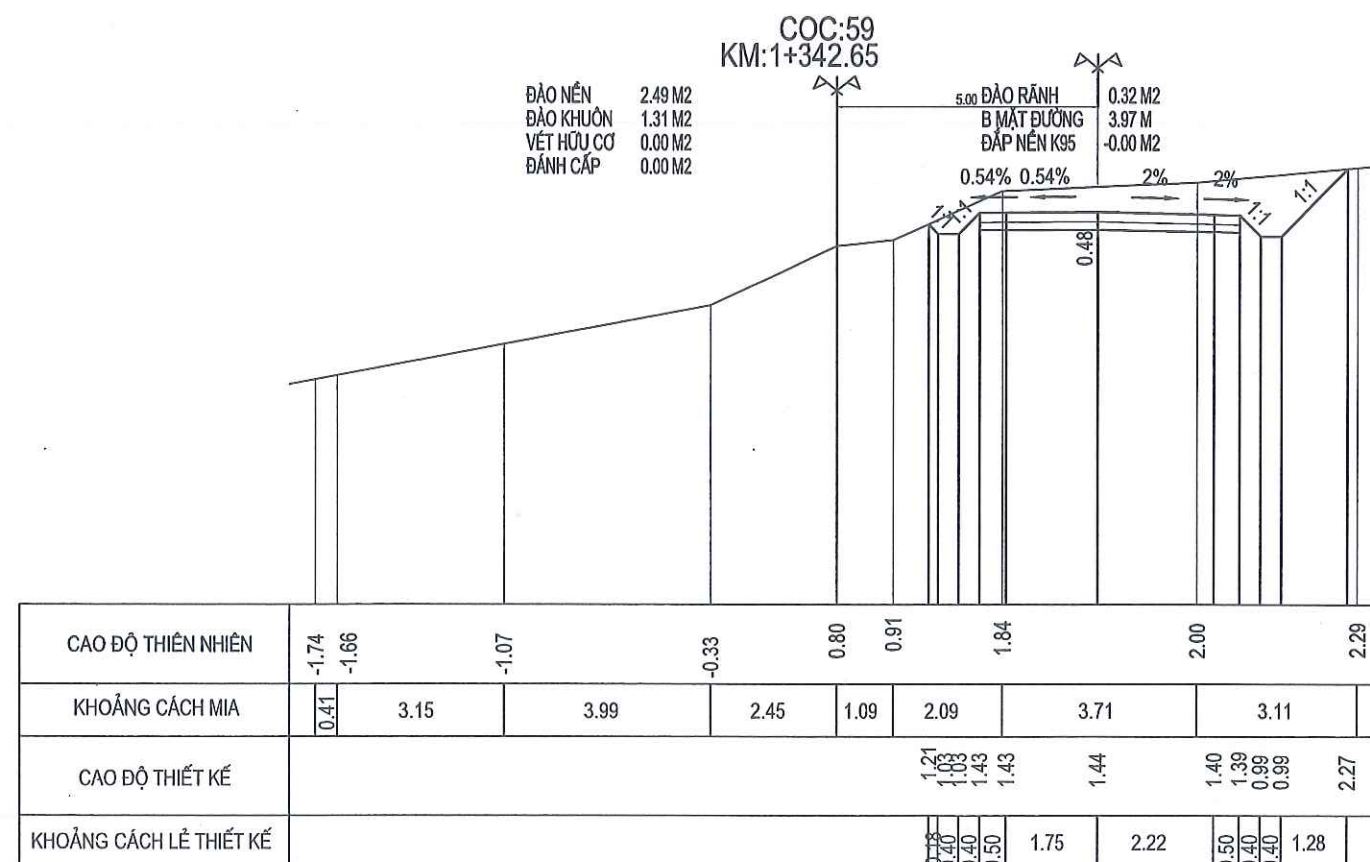
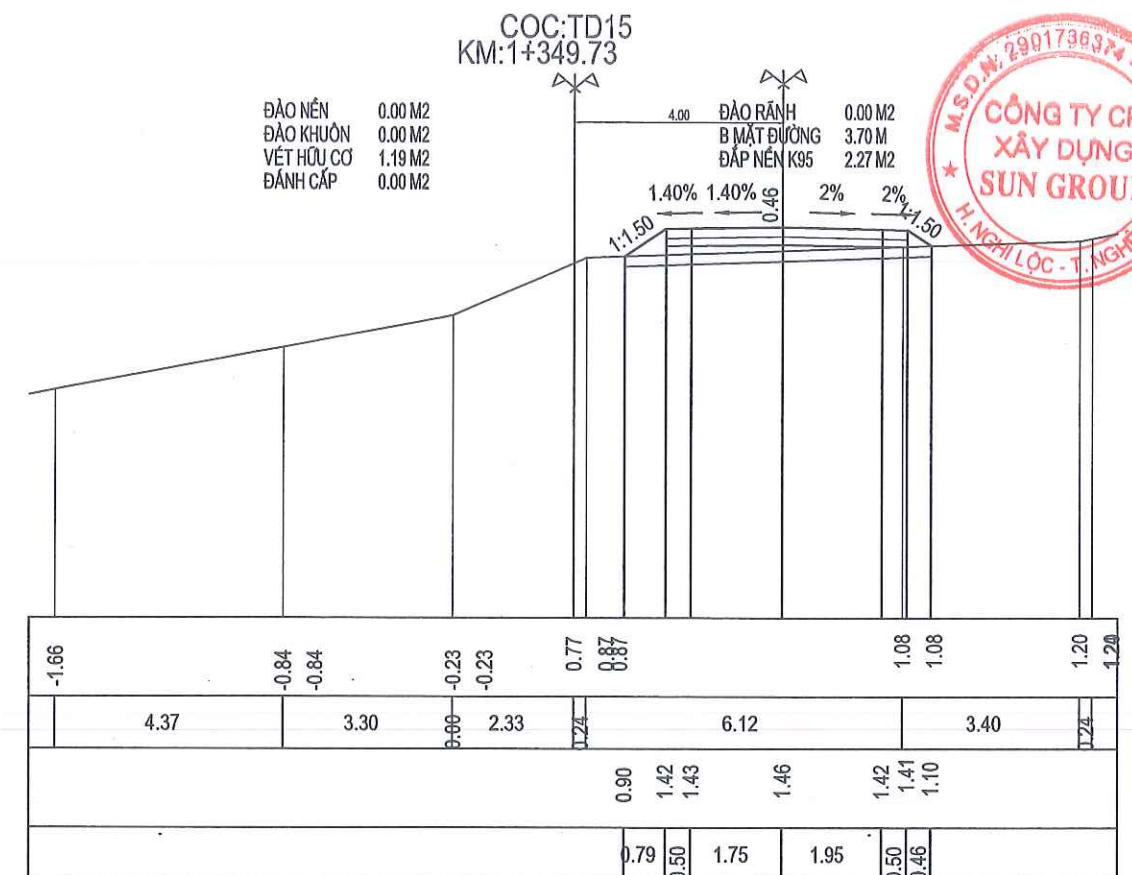
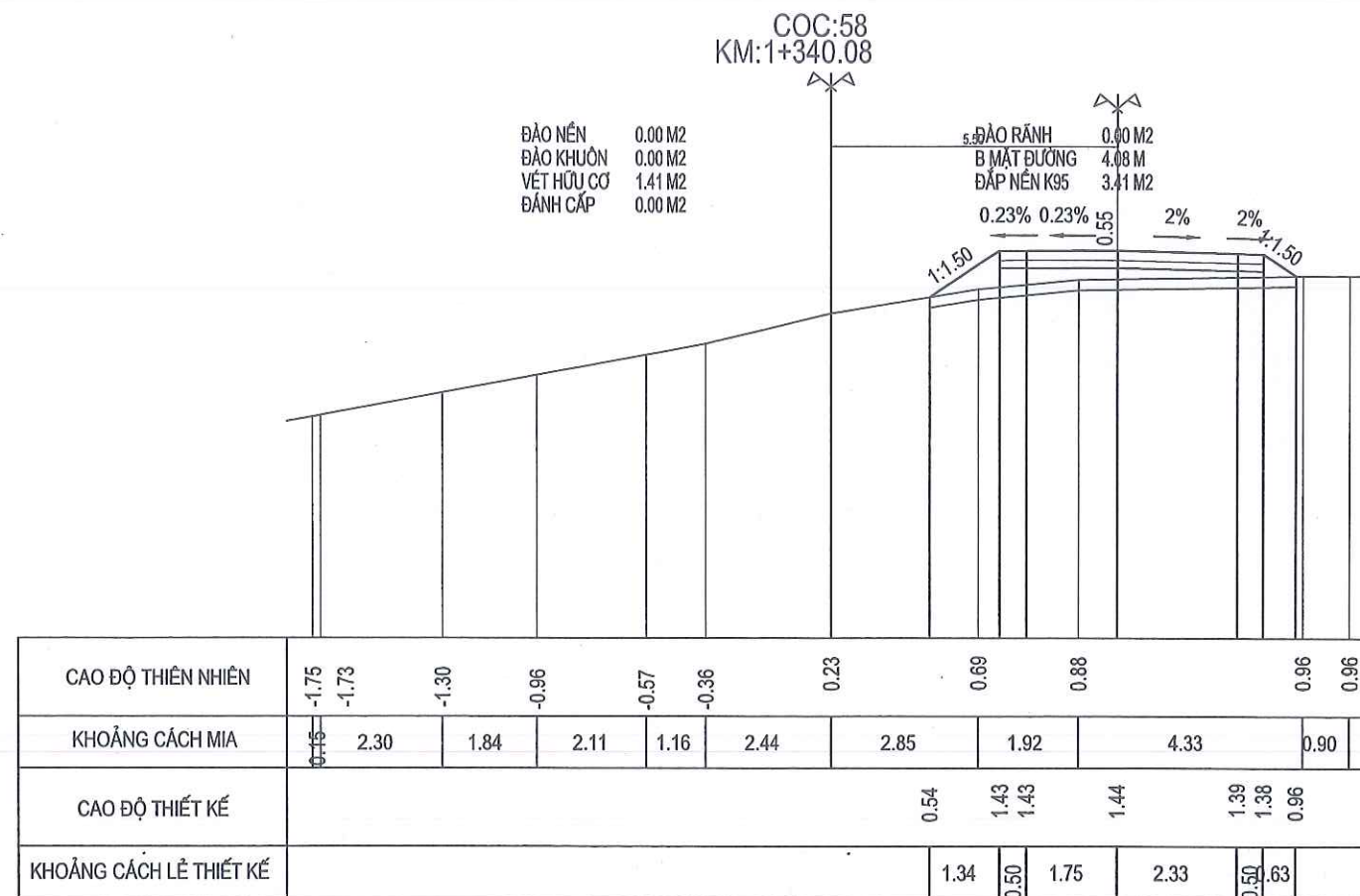
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 52



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

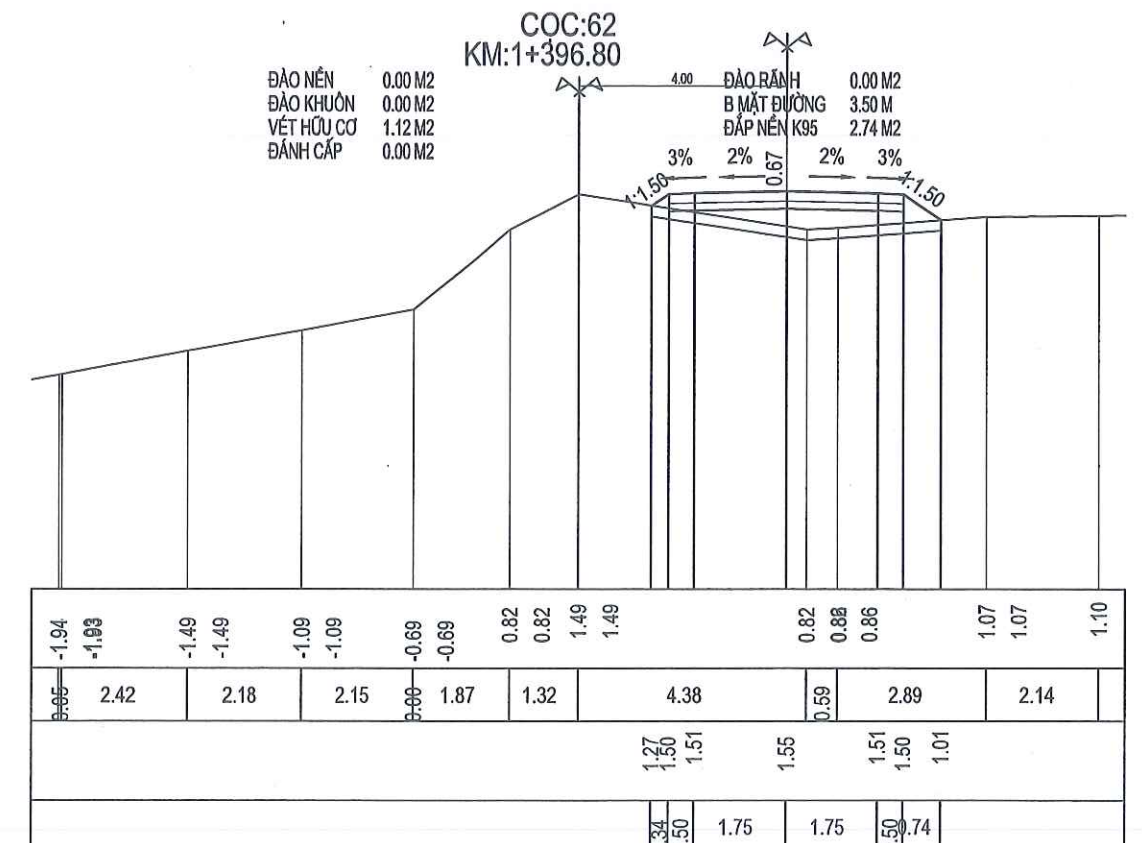
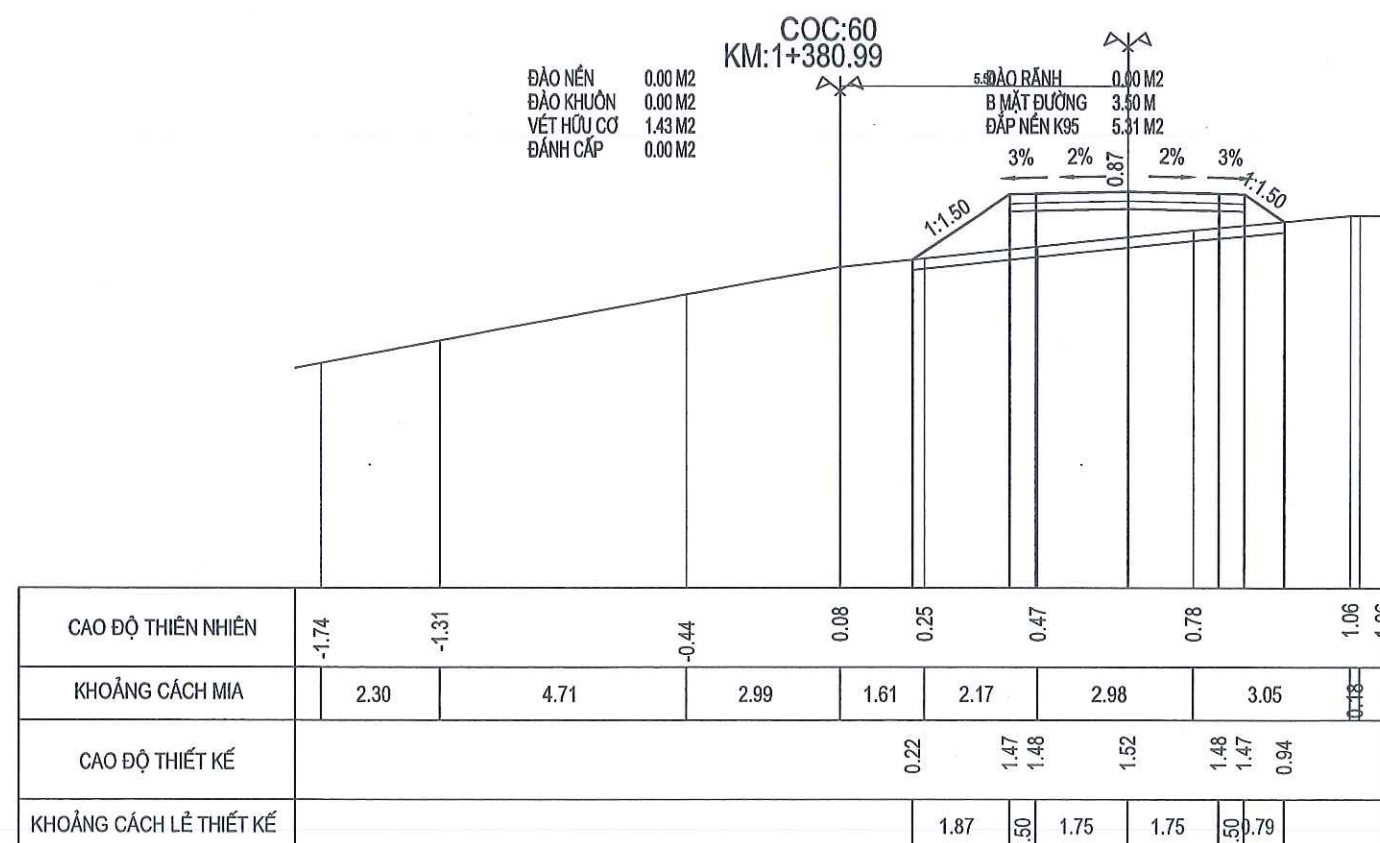
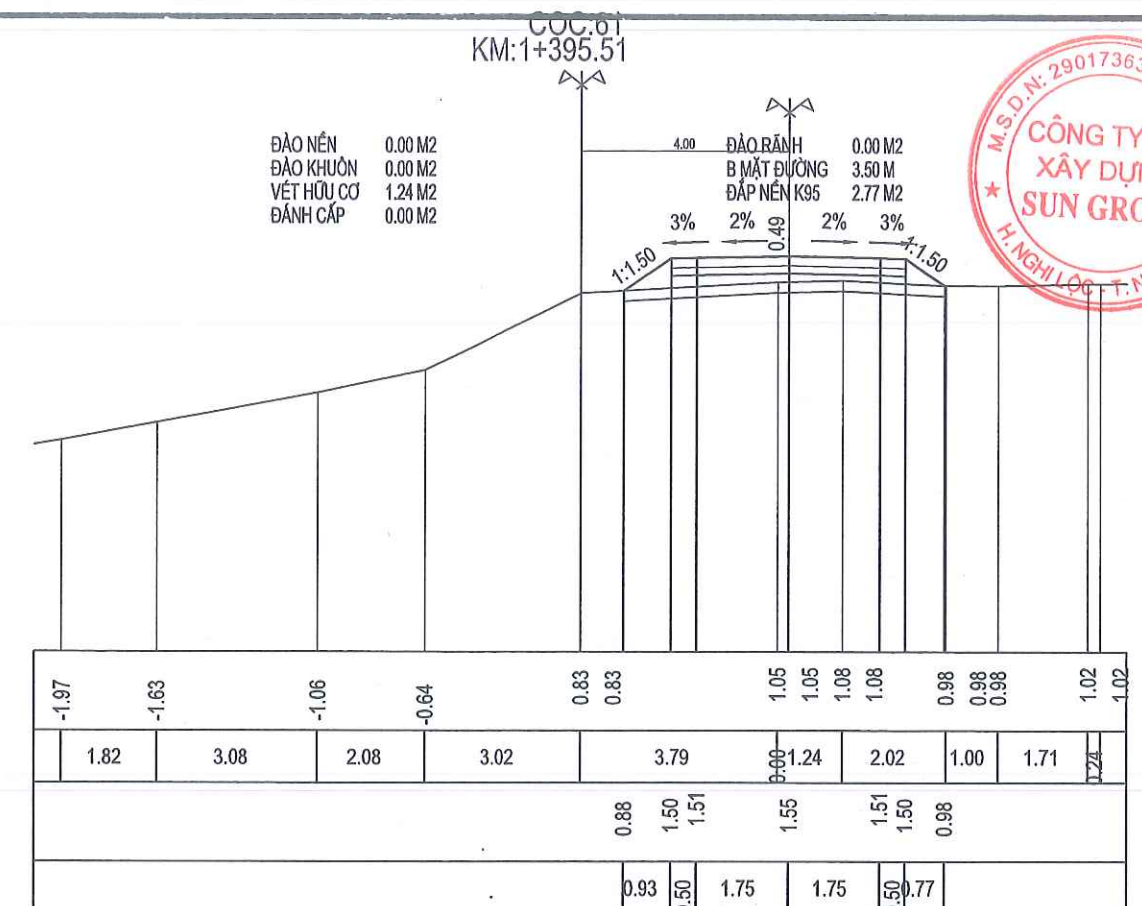
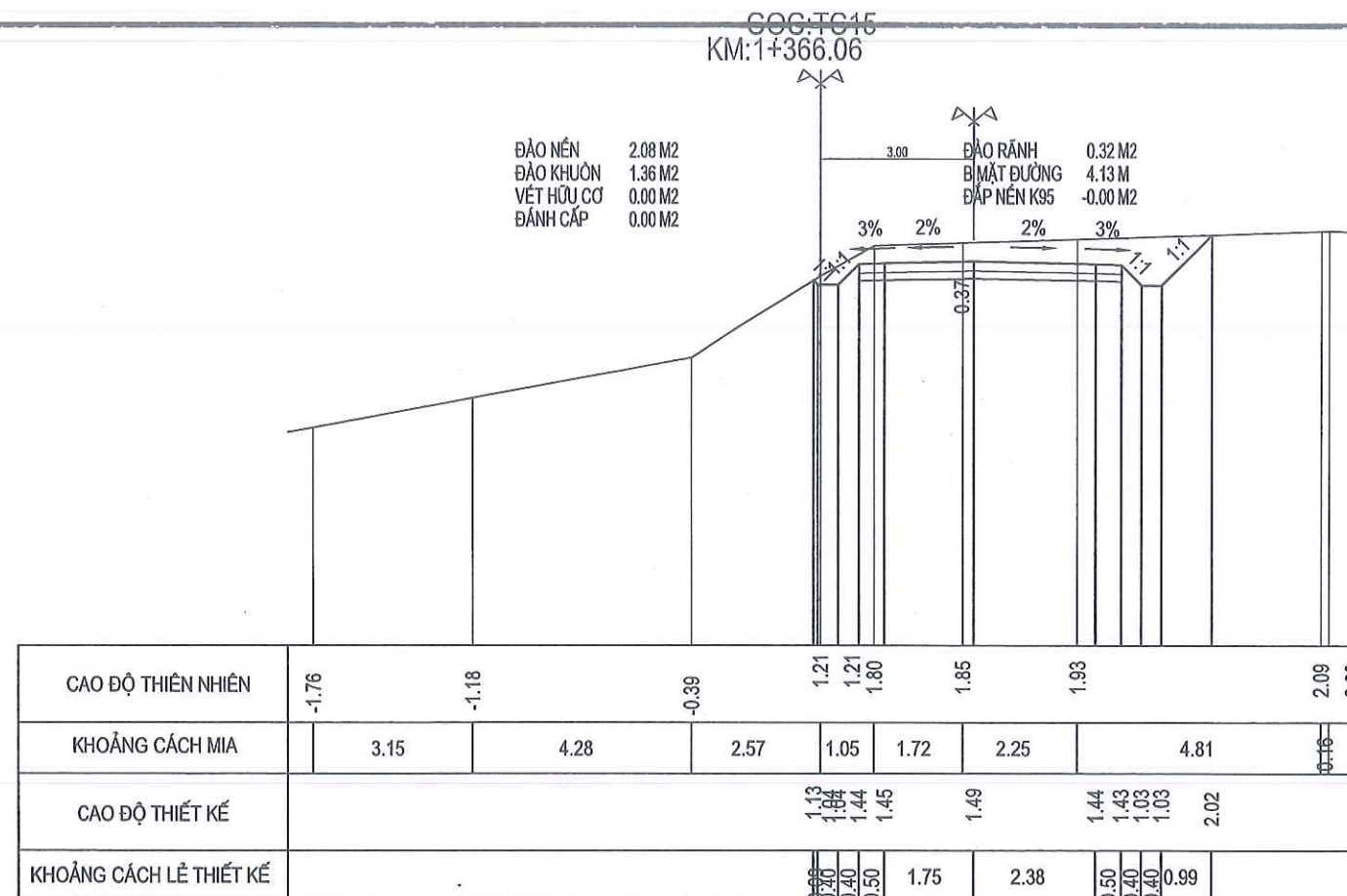
CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 53



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỚI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

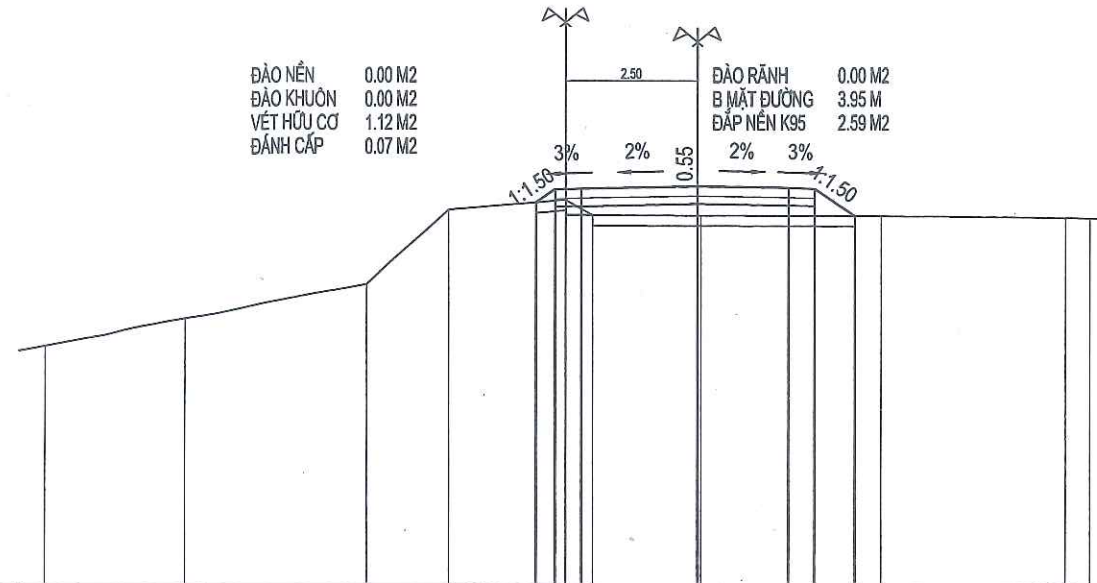
TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 54

KM:1+466.05

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.12 M2
ĐÁNH CẤP 0.07 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.95 M
ĐÁP NỀN K95 2.59 M2

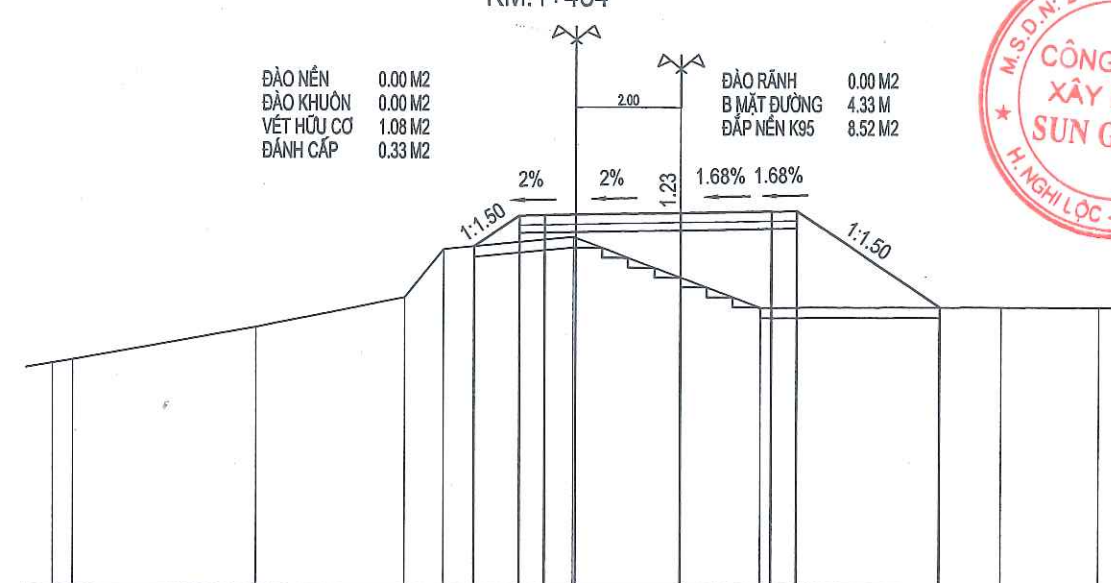


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.47	-0.96	-0.31	1.10	1.30	1.01	1.00	0.99	0.96	0.96
KHOẢNG CÁCH MIA	2.72	3.52	1.55	2.22	0.52	2.05	3.46	3.50	0.47	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					1.25	1.50	1.51	1.56	1.52	1.51
					0.37	0.50	2.20	1.75	0.50	0.78

COC:65
KM:1+484

ĐÀO NỀN 0.00 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 1.08 M2
ĐÁNH CẤP 0.33 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 4.33 M
ĐÁP NỀN K95 8.52 M2

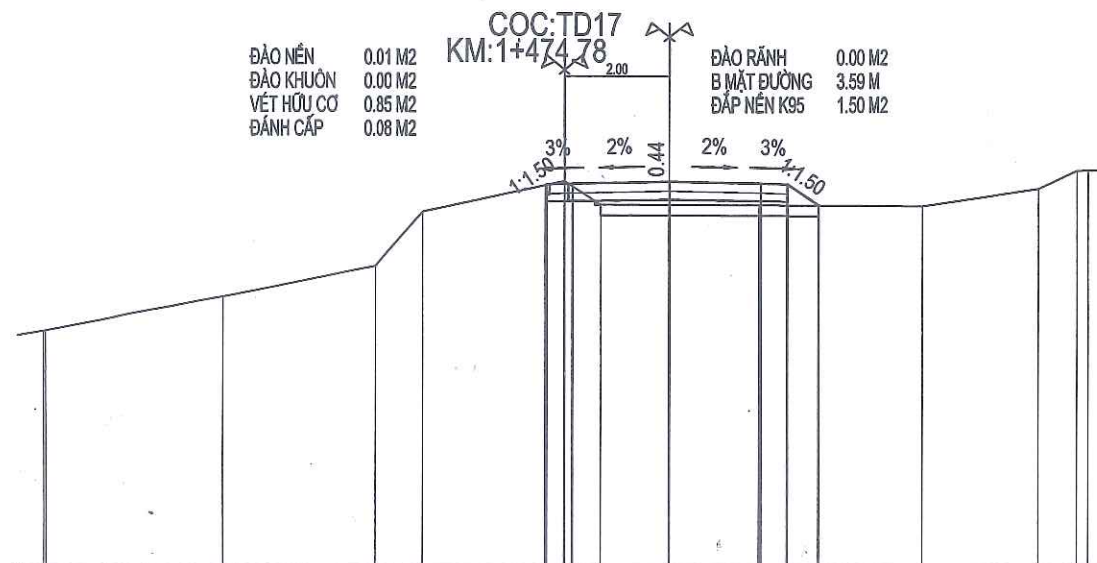


CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.75	-1.68	-1.05	-1.05	-0.48	-0.44	0.68	0.68	-0.66	-0.66	-0.64	-0.64	-0.63
KHOẢNG CÁCH MIA	0.37	3.51	2.82	0.88	0.75	0.88	2.50	0.88	3.54	0.88	4.60	1.86	
CAO ĐỘ THIẾT KẾ					0.49	1.08	1.09	1.14	1.17	1.18	-0.64		
					0.88	0.50	2.58	1.75	0.50	2.74			

COC:TD17
KM:1+474.78

ĐÀO NỀN 0.01 M2
ĐÀO KHUÔN 0.00 M2
VẾT HỮU CƠ 0.85 M2
ĐÁNH CẤP 0.08 M2

ĐÀO Rãnh 0.00 M2
B MẶT ĐƯỜNG 3.59 M
ĐÁP NỀN K95 1.50 M2



CAO ĐỘ THIÊN NHIÊN	-1.54	-1.53	-0.90	-0.30	0.73	1.32	0.86	0.84	1.17	1.52	1.52
KHOẢNG CÁCH MIA	0.04	3.45	2.93	0.88	2.70	0.69	3.01	3.16	2.18	0.73	0.73
CAO ĐỘ THIẾT KẾ						1.24	1.27	1.26	0.85		
						0.35	1.84	1.75	0.50	0.60	



ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 56

BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG

TỪ CQC:T2 KM 0+00

TỚI CQC:65 KM 1+484



TÊN CQC	K.CÁCH LỀ	DIỆN TÍCH							KHỐI LƯỢNG						
		ĐÀO NÉN	ĐÀO KHUÔN	VẾT HỒU CƠ	ĐÁNH CẤP	ĐÀO RÃNH	B MẶT ĐƯỜNG	ĐẬP NÉN K95	ĐÀO NÉN	ĐÀO KHUÔN	VẾT HỒU CƠ	ĐÁNH CẤP	ĐÀO RÃNH	B MẶT ĐƯỜNG	ĐẬP NÉN K95
T2		0.10	1.15	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00							
	23.36								1.40	14.60	10.28	1.40	0.00	81.76	5.72
1		0.02	0.10	0.88	0.12	0.00	3.50	0.49							
	18.96								0.28	4.55	15.83	2.56	0.00	66.36	10.81
2		0.01	0.38	0.79	0.15	0.00	3.50	0.65							
	10.97								0.33	5.54	7.95	1.70	0.00	38.40	7.95
3		0.05	0.63	0.66	0.16	0.00	3.50	0.80							
	10.89								0.38	6.15	7.68	1.74	0.00	38.12	8.55
4		0.02	0.50	0.75	0.16	0.00	3.50	0.77							
	20.00								0.20	7.30	16.80	3.20	0.00	70.00	13.90
5		0.00	0.23	0.93	0.16	0.00	3.50	0.62							
	12.74								0.00	2.17	11.34	1.02	0.00	44.59	5.41
6		0.00	0.11	0.85	0.00	0.00	3.50	0.23							
	17.40								0.00	1.13	14.79	0.00	0.00	60.90	4.87
7		0.00	0.02	0.85	0.00	0.00	3.50	0.33							
	20.00								0.00	0.40	18.20	1.70	0.00	70.00	11.40
8		0.00	0.02	0.97	0.17	0.00	3.50	0.81							
	19.99								0.00	0.40	19.09	3.90	0.00	69.96	16.99
9		0.00	0.02	0.94	0.22	0.00	3.50	0.89							
	20.00								0.00	0.30	17.90	2.20	0.00	70.00	12.40
10		0.00	0.01	0.85	0.00	0.00	3.50	0.35							
	22.64								0.00	0.34	19.47	2.04	0.00	79.24	12.57
11		0.00	0.02	0.87	0.18	0.00	3.50	0.76							
	12.96								0.00	0.13	13.02	1.17	0.00	45.36	15.16
12		0.00	0.00	1.14	0.00	0.00	3.50	1.58							
	17.18								0.00	0.00	17.87	0.60	0.00	60.13	26.37
13		0.00	0.00	0.94	0.07	0.00	3.50	1.49							
	14.50								0.00	0.07	12.83	1.23	0.00	50.75	19.58
14		0.00	0.01	0.83	0.10	0.00	3.50	1.21							
	20.00								0.00	0.10	17.30	1.80	0.00	70.00	23.00
15		0.00	0.00	0.90	0.08	0.00	3.50	1.09							
	19.99								0.00	0.70	16.99	1.70	0.00	69.96	14.99
16		0.00	0.07	0.80	0.09	0.00	3.50	0.41							
	19.43								0.00	1.75	15.64	1.55	0.00	68.00	8.16
17		0.00	0.11	0.81	0.07	0.00	3.50	0.43							
	20.00								0.00	1.60	16.50	1.40	0.00	70.00	8.90
18		0.00	0.05	0.84	0.07	0.00	3.50	0.46							
	19.99								0.00	0.70	16.79	1.40	0.00	69.96	9.80
19		0.00	0.02	0.84	0.07	0.00	3.50	0.52							
	17.82								0.00	0.36	15.24	1.25	0.00	62.37	9.89
20		0.00	0.02	0.87	0.07	0.00	3.50	0.59							
	19.99								0.00	0.20	17.39	1.50	0.00	69.96	12.89
21		0.00	0.00	0.87	0.08	0.00	3.50	0.70							
	18.13								0.00	0.00	16.05	1.54	0.00	63.45	13.60
22		0.00	0.00	0.90	0.09	0.00	3.50	0.80							
	20.00								0.00	0.00	18.20	1.80	0.00	70.00	17.40
23		0.00	0.00	0.92	0.09	0.00	3.50	0.94							
	20.00								0.00	0.00	19.00	2.10	0.00	70.00	19.80
24		0.00	0.00	0.98	0.12	0.00	3.50	1.04							
	20.00								0.00	0.00	19.80	2.40	0.00	70.00	23.40
25		0.00	0.00	1.00	0.12	0.00	3.50	1.30							
	25.21								0.00	0.00	26.34	1.51	0.00	88.23	35.92
26		0.00	0.00	1.09	0.00	0.00	3.50	1.55							
	14.79								0.00	0.00	14.94	0.00	0.00	51.77	16.86
27		0.00	0.00	0.93	0.00	0.00	3.50	0.73							
	19.99								0.00	0.00	18.29	0.70	0.00	69.96	17.79
28		0.00	0.00	0.90	0.07	0.00	3.50	1.05							
	14.58								0.00	0.00	13.05	1.17	0.00	51.03	14.87

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHỆ AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH

TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

BẢNG KHỐI LƯỢNG TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100

BẢN VẼ SỐ: 67



29		0.00	0.00	0.89	0.09	0.00	3.50	0.99							
	19.99								0.00	0.00	17.79	1.70	0.00	69.96	20.19
30		0.00	0.00	0.89	0.08	0.00	3.50	1.03							
	20.00								0.00	0.00	17.70	1.60	0.00	70.00	20.00
31		0.00	0.00	0.88	0.08	0.00	3.50	0.97							
	9.78								0.00	0.00	8.46	0.78	0.00	34.23	8.80
32		0.00	0.00	0.85	0.08	0.00	3.50	0.83							
	15.65								0.00	0.00	13.38	1.33	0.00	54.77	14.40
33		0.00	0.00	0.86	0.09	0.00	3.50	1.01							
	20.00								0.00	0.00	17.60	1.80	0.00	70.00	20.90
34		0.00	0.00	0.90	0.09	0.00	3.50	1.08							
	24.60								0.00	0.00	21.89	2.46	0.00	86.10	25.58
35		0.00	0.00	0.88	0.11	0.00	3.50	1.00							
	19.99								0.00	0.00	17.79	1.90	0.00	69.96	17.29
36		0.00	0.00	0.90	0.08	0.00	3.50	0.73							
	12.56								0.00	0.00	11.12	1.00	0.00	43.96	8.10
37		0.00	0.00	0.87	0.08	0.00	3.50	0.56							
	13.88								0.00	0.07	11.87	0.97	0.00	48.58	7.77
38		0.00	0.01	0.84	0.06	0.00	3.50	0.56							
	20.00								0.00	0.10	16.70	1.10	0.00	70.00	9.10
39		0.00	0.00	0.83	0.05	0.00	3.50	0.35							
	25.10								0.00	0.00	24.60	0.63	0.00	87.85	25.98
40		0.00	0.00	1.13	0.00	0.00	3.50	1.72							
	20.00								0.00	0.00	20.50	0.00	0.00	70.00	24.70
41		0.00	0.00	0.92	0.00	0.00	3.50	0.75							
	18.76								0.00	0.00	16.60	0.47	0.00	65.66	15.29
D1		0.00	0.00	0.85	0.05	0.00	3.50	0.88							
	25.11								0.00	0.00	22.10	1.13	0.00	87.88	25.24
42		0.00	0.00	0.91	0.04	0.00	3.50	1.13							
	20.76								0.00	0.00	21.18	0.42	0.00	77.33	27.40
TD2		0.00	0.00	1.13	0.00	0.00	3.95	1.51							
	14.23								0.00	0.00	16.08	0.28	0.00	59.41	23.48
P2		0.00	0.00	1.13	0.04	0.00	4.40	1.79							
	14.22								0.00	0.00	15.36	0.64	0.00	59.37	23.18
TC2		0.00	0.00	1.03	0.05	0.00	3.95	1.47							
	20.00								0.00	0.00	19.70	1.00	0.00	74.50	27.40
43		0.00	0.00	0.94	0.05	0.00	3.50	1.27							
	18.00								0.00	0.00	17.01	0.99	0.00	63.00	22.77
TD3		0.00	0.00	0.95	0.06	0.00	3.50	1.26							
	5.63								0.00	0.00	5.40	0.17	0.00	19.70	6.70
P3		0.00	0.00	0.97	0.00	0.00	3.50	1.12							
	5.63								0.00	0.00	5.57	0.00	0.00	19.70	7.21
TC3		0.00	0.00	1.01	0.00	0.00	3.50	1.44							
	7.26								0.00	0.00	7.08	0.15	0.00	25.41	9.66
TD4		0.00	0.00	0.94	0.04	0.00	3.50	1.22							
	6.31								0.00	0.00	6.37	0.13	0.00	22.08	9.05
P4		0.00	0.00	1.08	0.00	0.00	3.50	1.65							
	6.32								0.00	0.00	6.89	0.00	0.00	22.12	11.19
TC4		0.00	0.00	1.10	0.00	0.00	3.50	1.89							
	11.85								0.00	0.06	11.91	0.36	0.00	41.48	15.70
44		0.00	0.01	0.91	0.06	0.00	3.50	0.76							
	25.31								0.00	0.13	25.31	0.76	0.00	88.58	29.99
45		0.00	0.00	1.09	0.00	0.00	3.50	1.61							
	10.73								0.00	0.00	12.29	0.00	0.00	40.45	16.85
TD5		0.00	0.00	1.20	0.00	0.00	4.04	1.53							
	10.13								0.00	0.00	12.26	0.15	0.00	43.26	14.79
P5		0.00	0.00	1.22	0.03	0.00	4.50	1.39							
	10.13								0.00	0.15	11.55	0.35	0.00	43.26	12.36
TC5		0.00	0.03	1.06	0.04	0.00	4.04	1.05							
	4.41								0.00	0.15	4.50	0.20	0.00	17.38	4.28
TD6		0.00	0.04	0.98	0.05	0.00	3.84	0.89							
	9.05								0.00	0.41	10.36	0.23	0.00	39.10	6.92
P6		0.00	0.05	1.31	0.00	0.00	4.80	0.64							
	9.05								0.00	0.36	11.18	0.00	0.00	41.40	5.70

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

BẢNG KHỐI LƯỢNG TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 68



TC6		0.00	0.03	1.16	0.00	0.00	4.35	0.62							
	15.03								0.00	0.23	18.04	1.50	0.00	59.74	27.66
46		0.00	0.00	1.24	0.20	0.00	3.60	3.06							
	8.57								0.00	0.00	11.66	1.89	0.00	30.42	37.54
TD7		0.00	0.00	1.48	0.24	0.00	3.50	5.70							
	7.03								0.00	0.00	9.42	2.32	0.00	24.61	36.52
P7		0.00	0.00	1.20	0.42	0.00	3.50	4.69							
	7.03								0.00	0.00	7.94	3.06	0.00	24.61	27.10
TC7		0.00	0.00	1.06	0.45	0.00	3.50	3.02							
	3.41								0.00	0.02	3.43	1.50	0.00	11.94	9.00
TD8		0.00	0.01	0.95	0.43	0.00	3.50	2.26							
	5.52								0.00	0.03	5.30	1.79	0.00	19.32	13.22
P8		0.00	0.00	0.97	0.22	0.00	3.50	2.53							
	5.52								0.00	0.00	5.88	1.57	0.00	19.32	16.64
TC8		0.00	0.00	1.16	0.35	0.00	3.50	3.50							
	19.62								0.00	0.00	23.05	7.46	0.00	68.67	73.87
47		0.00	0.00	1.19	0.41	0.00	3.50	4.03							
	16.70								0.00	0.00	18.87	7.43	0.00	58.45	64.04
48		0.00	0.00	1.07	0.48	0.00	3.50	3.64							
	14.80								0.00	0.00	15.39	7.40	0.00	51.80	50.84
49		0.00	0.00	1.01	0.52	0.00	3.50	3.23							
	14.71								0.00	0.00	14.34	7.80	0.00	51.63	50.16
50		0.00	0.00	0.94	0.54	0.00	3.52	3.59							
	14.31								0.00	0.00	15.17	8.01	0.00	55.95	59.67
TD9		0.00	0.00	1.18	0.58	0.00	4.30	4.75							
	7.40								0.00	0.00	9.10	4.33	0.00	33.30	35.78
P9		0.00	0.00	1.28	0.59	0.00	4.70	4.92							
	7.41								0.00	0.00	9.60	4.11	0.00	33.34	38.64
TC9		0.00	0.00	1.31	0.52	0.00	4.30	5.51							
	11.65								0.00	0.00	14.97	5.88	0.00	46.37	62.68
51		0.00	0.00	1.26	0.49	0.00	3.66	5.25							
	11.82								0.00	0.00	15.19	5.20	0.00	42.32	62.06
52		0.00	0.00	1.31	0.39	0.00	3.50	5.25							
	8.07								0.00	0.00	9.36	3.47	0.00	28.25	39.74
TD10		0.00	0.00	1.01	0.47	0.00	3.50	4.60							
	3.01								0.00	0.00	3.40	1.01	0.00	10.54	10.60
P10		0.00	0.00	1.25	0.20	0.00	3.50	2.44							
	3.00								0.00	0.00	3.64	0.58	0.00	10.50	7.90
TC10		0.00	0.00	1.18	0.19	0.00	3.50	2.83							
	3.43								0.00	0.00	3.96	0.67	0.00	12.01	8.92
TD11		0.00	0.00	1.13	0.20	0.00	3.50	2.37							
	7.10								0.00	0.07	7.88	0.71	0.00	24.85	11.79
P11		0.00	0.02	1.09	0.00	0.00	3.50	0.95							
	7.10								0.00	0.07	7.88	0.00	0.00	24.85	8.80
TC11		0.00	0.00	1.13	0.00	0.00	3.50	1.53							
	20.98								0.00	0.00	23.39	2.41	0.00	73.43	42.59
53		0.00	0.00	1.10	0.23	0.00	3.50	2.53							
	15.09								0.00	0.00	15.92	3.24	0.00	52.81	37.57
54		0.00	0.00	1.01	0.20	0.00	3.50	2.45							
	13.43								0.00	0.20	12.96	2.95	0.00	47.00	30.42
55		0.00	0.03	0.92	0.24	0.00	3.50	2.08							
	20.00								0.00	0.90	21.40	2.40	0.00	78.60	33.10
D12		0.00	0.06	1.22	0.00	0.00	4.36	1.23							
	11.40								0.00	0.34	15.33	0.00	0.00	52.61	17.73
TD13		0.00	0.00	1.47	0.00	0.00	4.87	1.88							
	3.21								0.00	0.00	5.15	0.22	0.00	15.86	13.90
56		0.00	0.00	1.74	0.14	0.00	5.01	6.78							
	4.25								0.13	3.65	3.87	0.30	0.68	21.70	14.58
P13		0.06	1.72	0.08	0.00	0.32	5.20	0.08							
	7.47								0.22	6.42	5.27	0.00	1.20	37.61	5.23
TC13		0.00	0.00	1.33	0.00	0.00	4.87	1.32							
	7.00								0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LOC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VÔI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

BẢNG KHỐI LƯỢNG TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 69



	1.00							0.00	0.20	9.13	0.00	0.00	33.39	1.93
TD14		0.00	0.08	1.25	0.00	0.00	4.55	0.92						
	10.59								0.05	0.90	12.39	0.00	1.69	9.74
P14		0.01	0.09	1.09	0.00	0.32	4.08	0.92						
	10.59								3.55	6.25	7.04	0.00	3.39	5.98
TC14		0.66	1.09	0.24	0.00	0.32	3.60	0.21						
	6.97								2.30	3.80	5.12	0.00	1.12	7.35
57		0.00	0.00	1.23	0.00	0.00	4.11	1.90						
	0.83								0.00	0.00	1.10	0.00	0.00	2.20
58		0.00	0.00	1.41	0.00	0.00	4.08	3.41						
	2.57								3.20	1.68	1.81	0.00	0.41	4.38
59		2.49	1.31	0.00	0.00	0.32	3.97	0.00						
	7.08								8.81	4.64	4.21	0.00	1.13	8.04
TD15		0.00	0.00	1.19	0.00	0.00	3.70	2.27						
	8.17								13.60	6.05	4.86	0.00	1.31	9.27
P15		3.33	1.48	0.00	0.00	0.32	4.50	0.00						
	8.16								22.07	11.59	0.00	0.00	2.61	0.00
TC15		2.08	1.36	0.00	0.00	0.32	4.13	0.00						
	14.93								15.53	10.15	10.67	0.00	2.39	39.64
60		0.00	0.00	1.43	0.00	0.00	3.50	5.31						
	14.52								0.00	0.00	19.38	0.00	0.00	58.66
61		0.00	0.00	1.24	0.00	0.00	3.50	2.77						
	1.29								0.00	0.00	1.52	0.00	0.00	3.55
62		0.00	0.00	1.12	0.00	0.00	3.50	2.74						
	8.99								4.81	5.17	5.26	0.00	1.39	12.59
63		1.07	1.15	0.05	0.00	0.31	3.50	0.06						
	13.66								9.77	8.81	5.81	0.41	2.12	12.23
64		0.36	0.14	0.80	0.06	0.00	3.50	1.73						
	18.04								3.25	2.71	16.51	0.54	0.00	18.40
TD16		0.00	0.16	1.03	0.00	0.00	3.95	0.31						
	14.28								0.64	2.28	12.28	2.00	0.00	10.85
P16		0.09	0.16	0.69	0.28	0.00	4.40	1.21						
	14.28								0.64	1.14	12.92	2.50	0.00	27.13
TC16		0.00	0.00	1.12	0.07	0.00	3.95	2.59						
	8.73								0.04	0.00	8.60	0.65	0.00	17.85
TD17		0.01	0.00	0.85	0.08	0.00	3.59	1.50						
	9.23								0.05	0.00	8.91	1.89	0.00	46.24
65		0.00	0.00	1.08	0.33	0.00	4.33	8.52						
							TỔNG:		91.25	127.30	1406.95	166.18	19.44	2187.24

ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ LAM THÀNH



CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG SUN GROUP

ĐC: KHỐI 1, XÃ NGHỊ LỘC, NGHỆ AN
ADD: TWO BLOCKS, NGHỊ LỘC COMMUNE, NGHE AN PROVINCE

CÔNG TRÌNH
TUYẾN ĐƯỜNG GIAO THÔNG TỪ LÒ VỎI XÓM CHÂU NHÂN 7
ĐẾN SÁT SÔNG LAM, XÃ LAM THÀNH

HỆ THỐNG ĐƯỜNG GIAO THÔNG

BẢNG KHỐI LƯỢNG TUYẾN

TỶ LỆ BẢN VẼ : 1/100-1/100 BẢN VẼ SỐ: 69

