

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

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: 42 / KT-KQTĐ
Ngày 15 tháng 11 năm 2025
Ký tên: Nguyễn Hữu Nam

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 47 / TT-KQTĐ
ngày 21 tháng 10 năm 2025
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG
(ĐÃ HOÀN THIỆN THEO THẨM TRA, THẨM ĐỊNH)

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI,
XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)

ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THẨM TRA: TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

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

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: 42 / KT-KQ.TP
Ngày: 15 tháng 11 năm 2025
Ký tên: Nguyễn Hữu Nam

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG
(ĐÃ HOÀN THIỆN THEO THẨM TRA, THẨM ĐỊNH)

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI,
XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)

ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HƯNG THỊNH

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THẨM TRA: TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ



GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thành Nam

ĐẠI DIỆN ĐƠN VỊ THIẾT KẾ



GIÁM ĐỐC

Hoàng Thiên Hưng

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đông



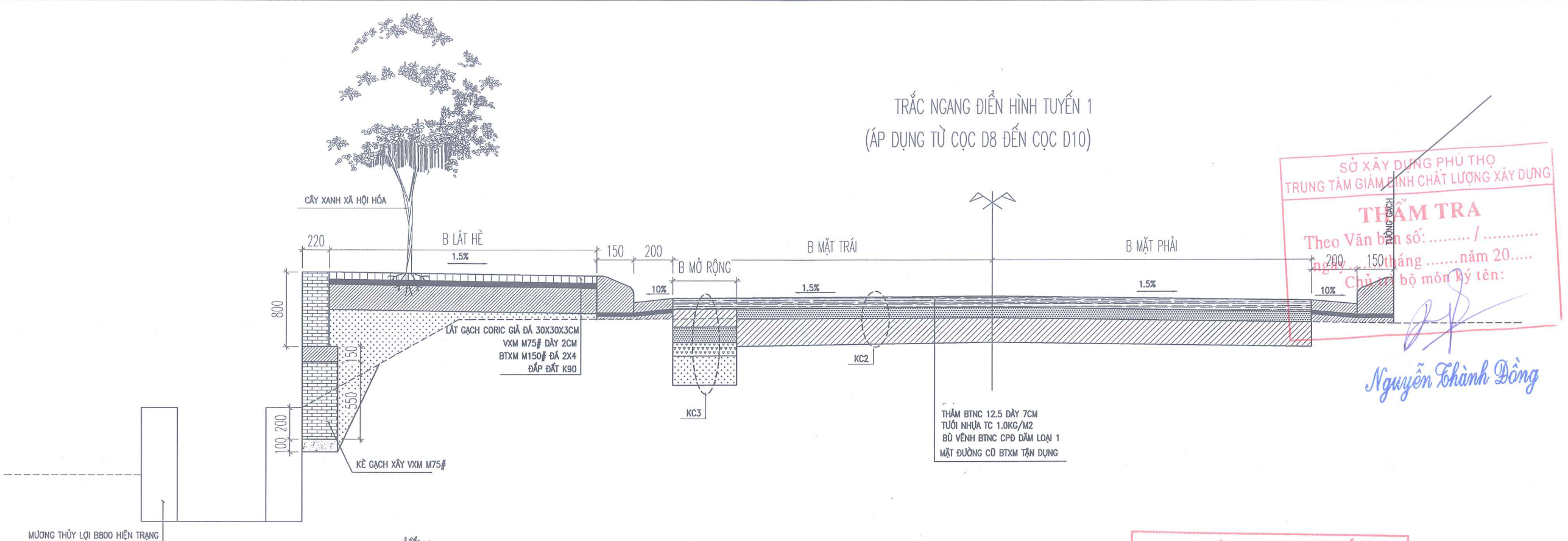
PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

I. TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH

TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH TUYẾN 1
(ÁP DỤNG TỪ CỌC D8 ĐẾN CỌC D10)



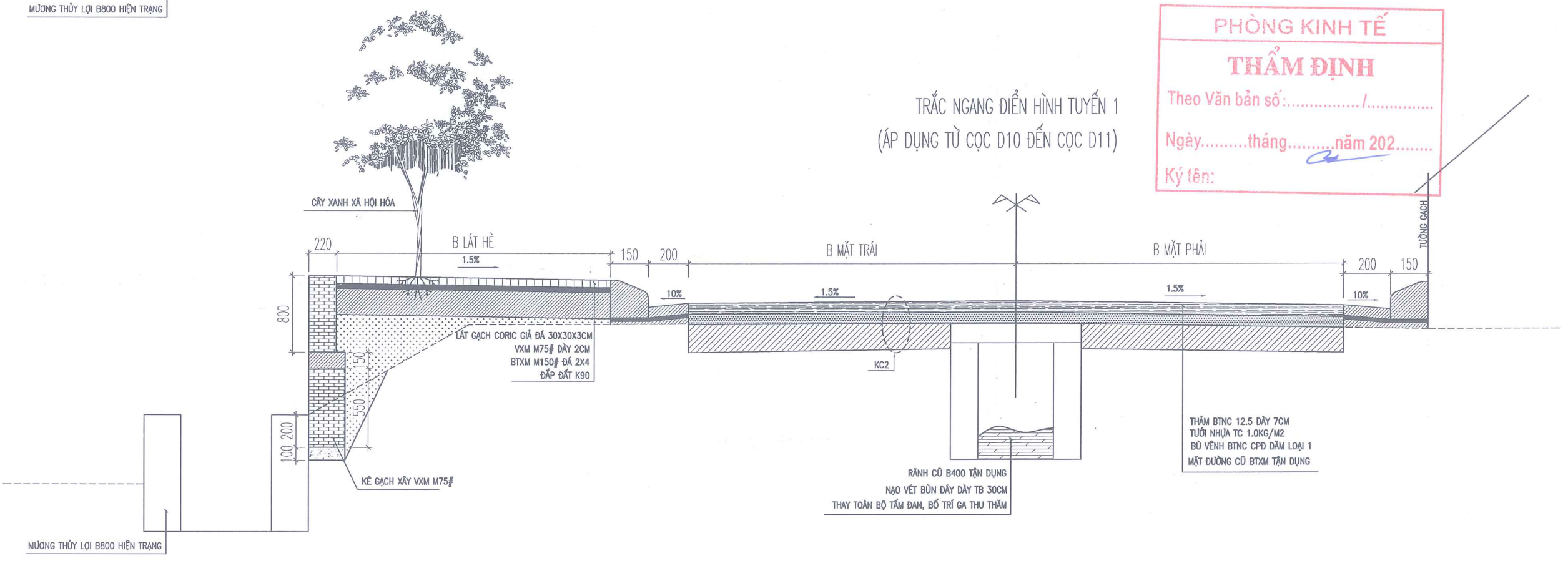
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn Ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH TUYẾN 1
(ÁP DỤNG TỪ CỌC D10 ĐẾN CỌC D11)

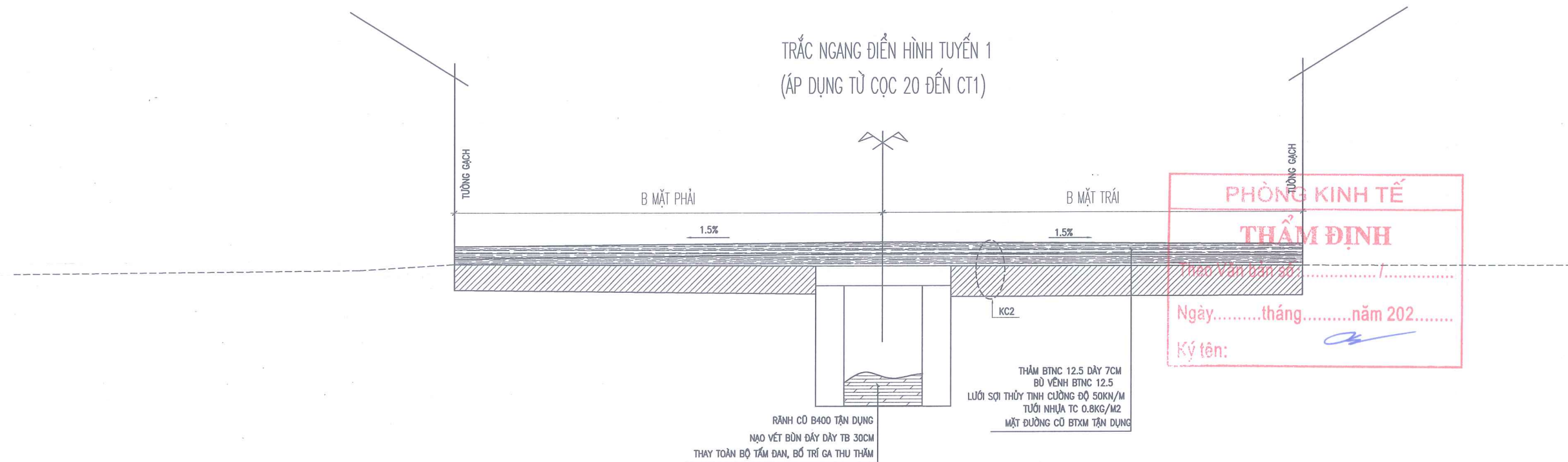
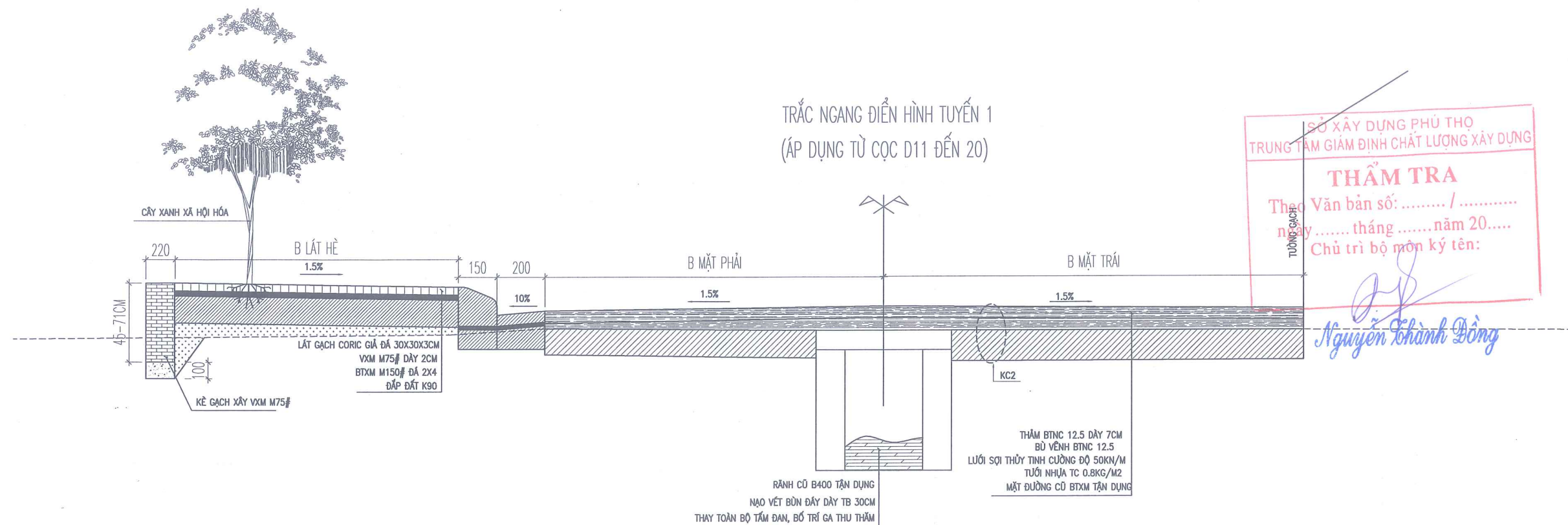


PHÒNG KINH TẾ

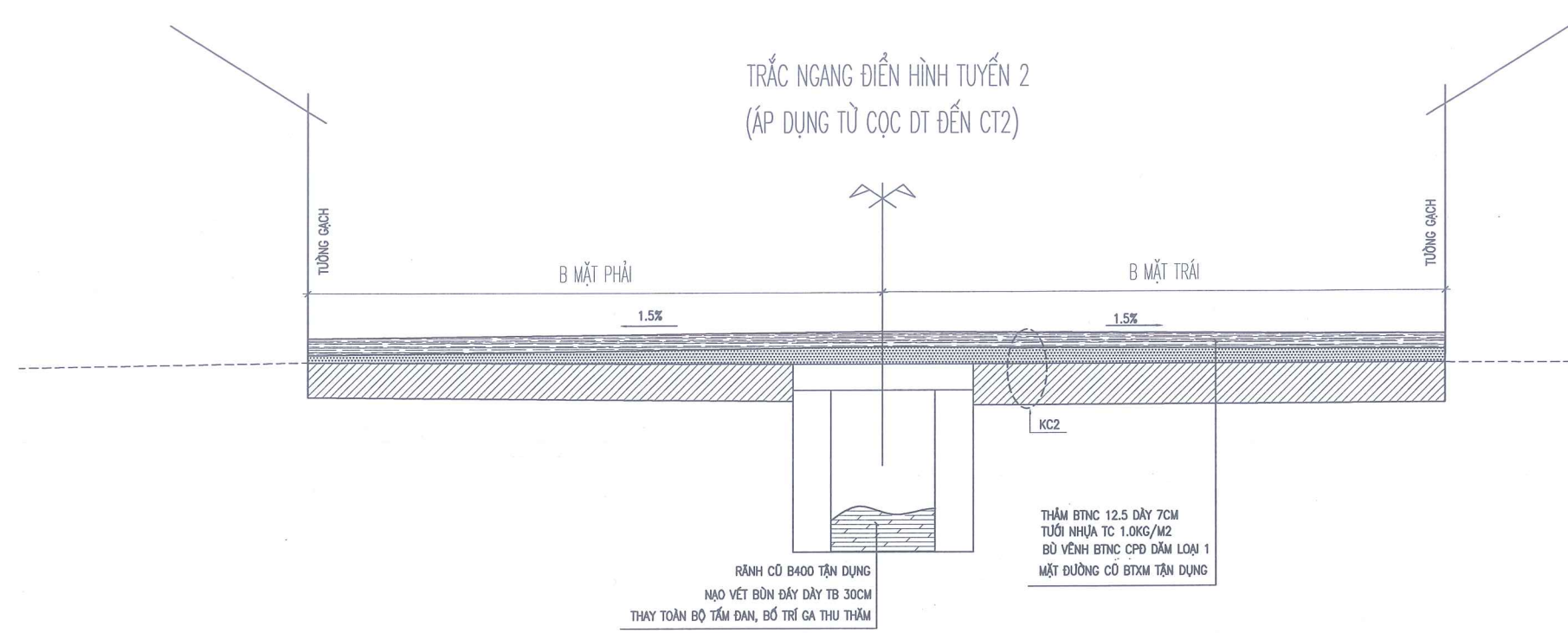
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ- HẠ TẦNG XÃ YÊN LÃNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN YÊN MẠC, XÃ YÊN LÃNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):			NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP, CHỈNH TRANG TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH TỪ XÓM ĐỀ ĐI XÓM TRẠI DƯỚI THÔN MẠNH TRỬ, XÃ CHU PHAN, HUYỆN MÊ LINH	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNDH-02
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):					
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN MẠNH TRỬ, XÃ YÊN LÃNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI.								



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ YÊN LĂNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN YÊN MẠC, XÃ YÊN LĂNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TRẮC NGANG ĐIỆN HÌNH	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP, CHỈNH TRANG TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH TỪ XÓM ĐỀ ĐI XÓM TRẠI DƯỚI THÔN MẠNH TRƯỞ, XÃ CHU PHAN, HUYỆN MÊ LINH	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	LÊ NGỌC THU			...
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNDH-03
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN MẠNH TRƯỞ, XÃ YÊN LĂNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI.						

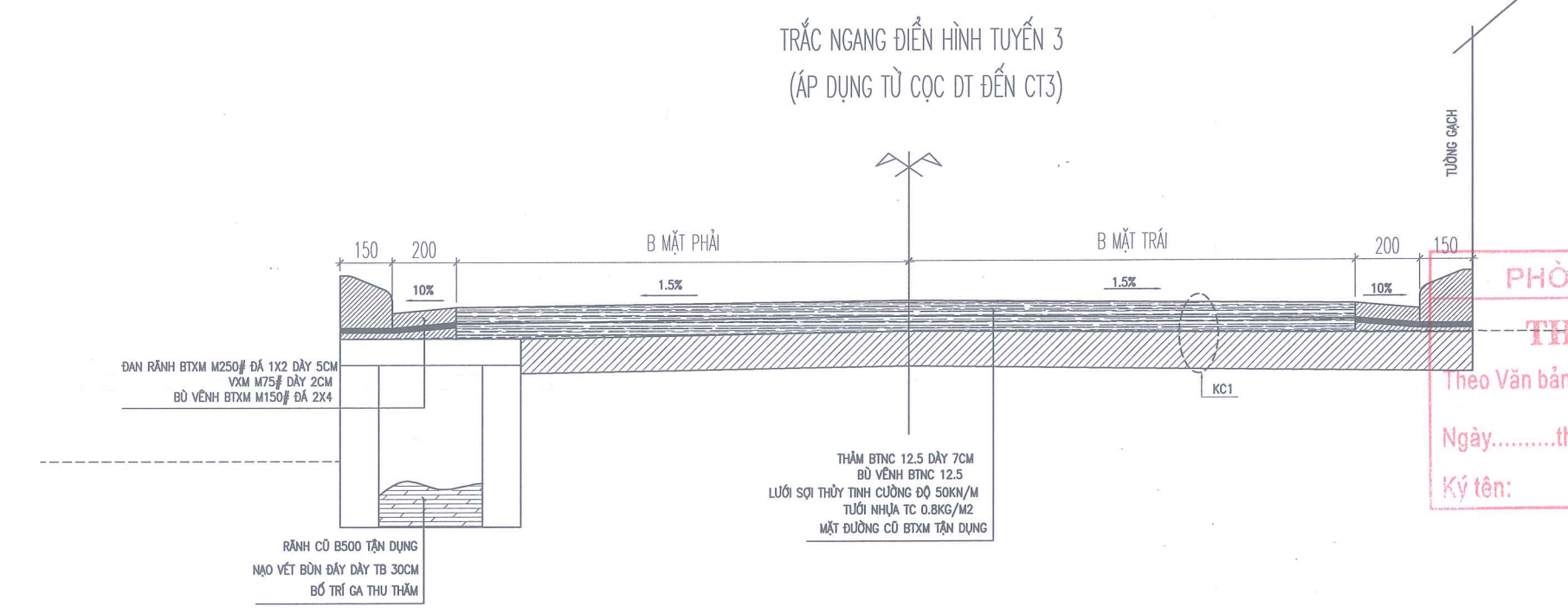


SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

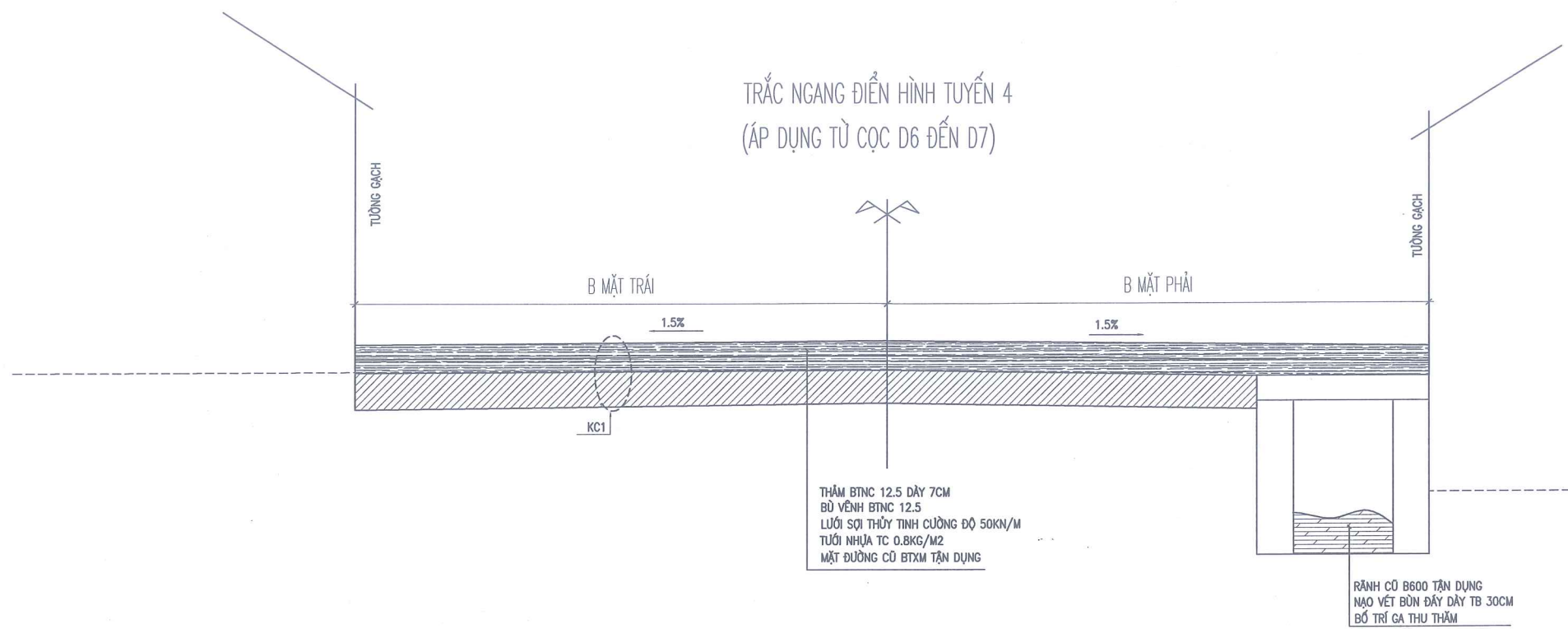


PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ YÊN LĂNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	TÊN BẢN VẼ		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN YÊN MẠC, XÃ YÊN LĂNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		(HEAD OF DESIGN):	TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP, CHÍNH TRANG TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH TỪ XÓM ĐÈ ĐAI XÓM TRẠI DƯỚI THÔN MẠNH TRƯ, XÃ CHU PHAN, HUYỆN MÊ LINH	HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ	TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				(P.S. STRUCTURE):			/2025	
							VẼ-THIẾT KẾ			SỐ BẢN VẼ	TNQH-04
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN MẠNH TRƯ, XÃ YÊN LĂNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI.			(DRAM- DESIGNED):			(DWGNO):	
					HOÀNG THIÊN HUNG		KIỂM TRA	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
							(CHECK BY):				

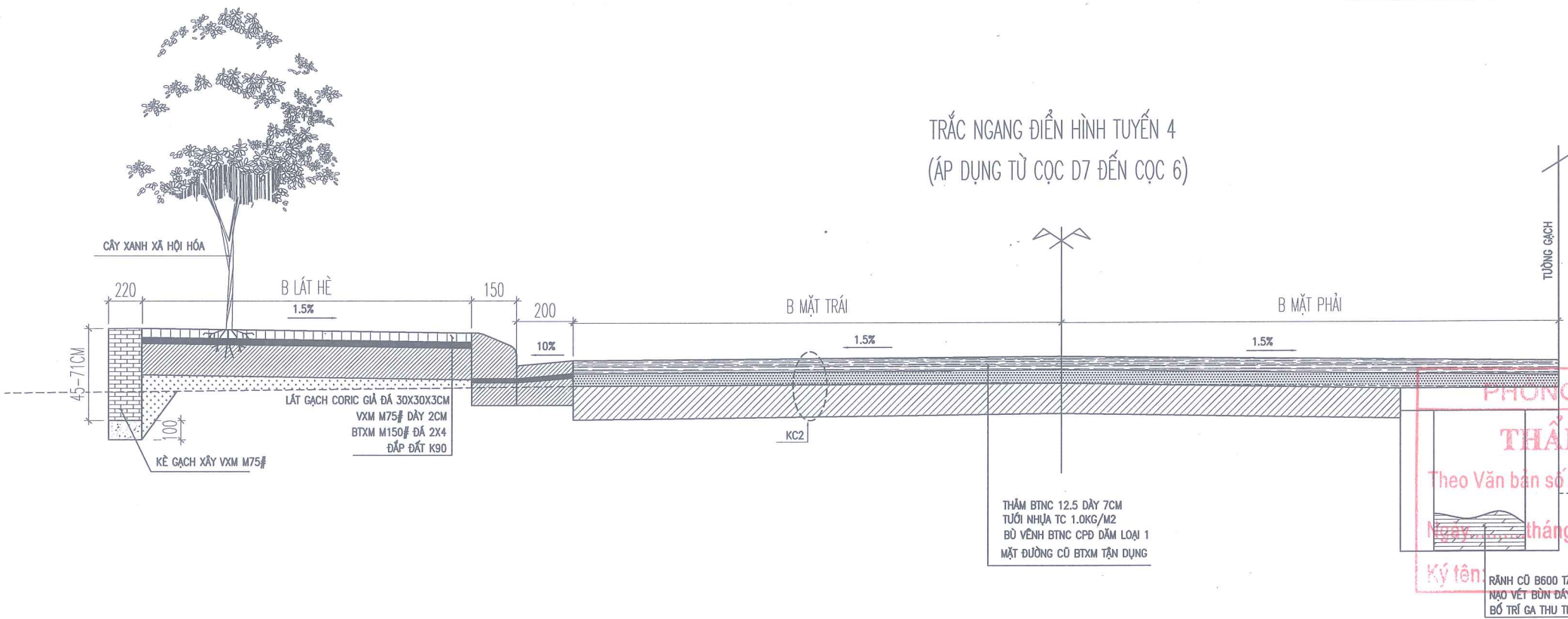


SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng



PHÒNG KINH TẾ

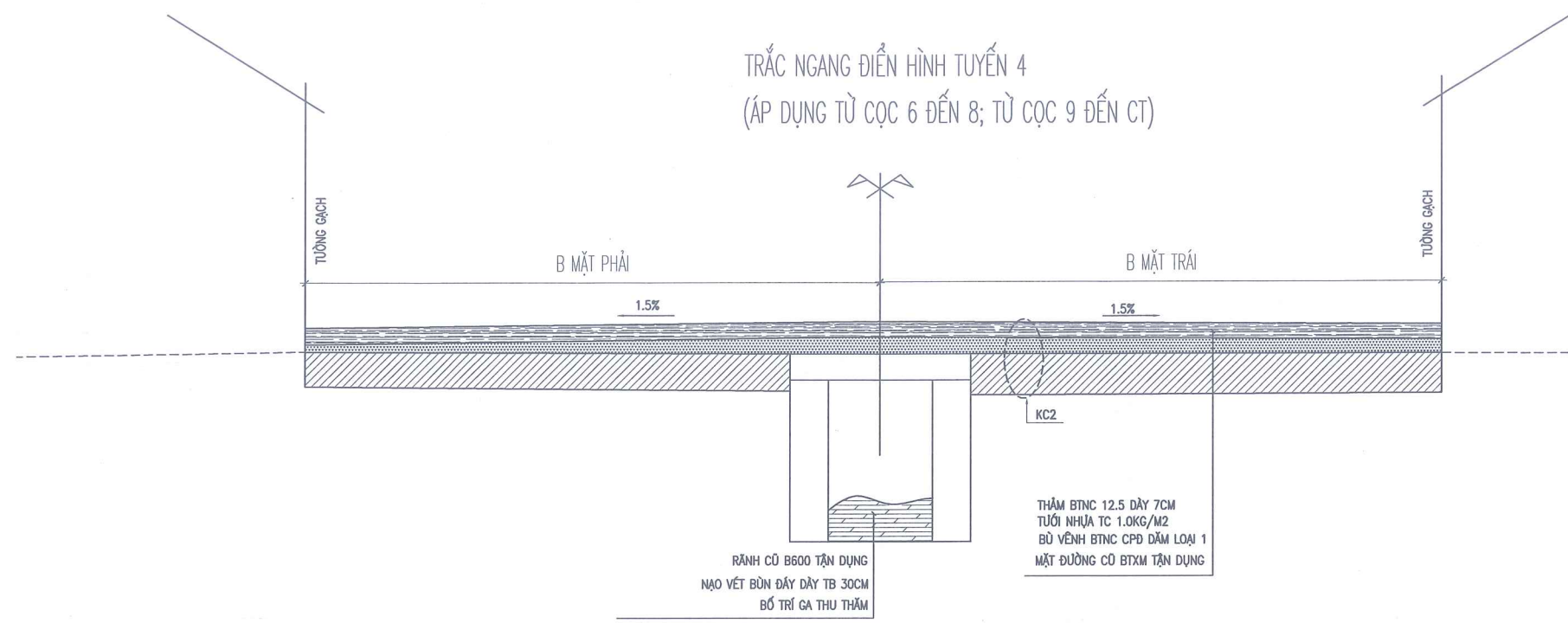
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....

Ký tên:

RÀNH CỨ B600 TẬN DỤNG
NẠO VẾT BÙN ĐÁY DÂY TB 30CM
BỐ TRÍ GA THU THẨM

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ YÊN LĂNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN YÊN MẠC, XÃ YÊN LĂNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THINH TACC, JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): HOÀNG THIÊN HÙNG	CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP, CHÍNH TRANG TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH TỨ XÓM ĐỀ ĐI XÓM TRẠI DƯỚI THÔN MẠNH TRƯ, XÃ CHU PHAN, HUYỆN MÊ LINH			VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):		LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNQH-06
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN MẠNH TRƯ, XÃ YÊN LĂNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI.								

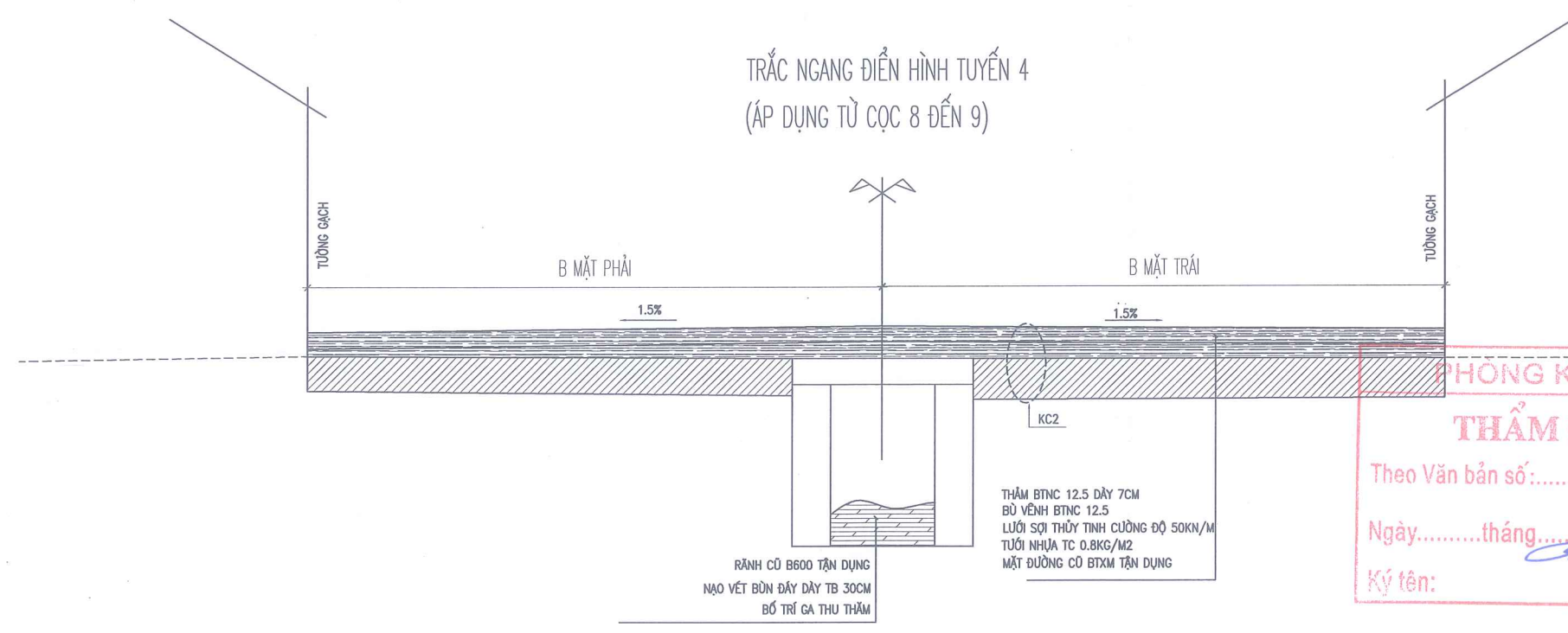


SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng



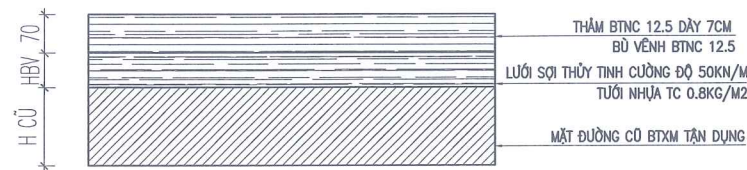
PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

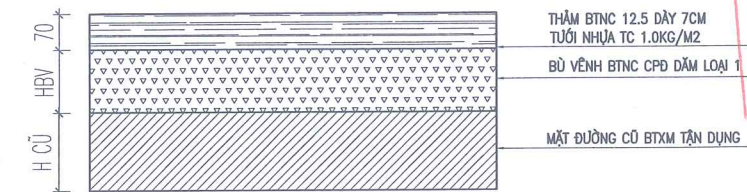
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ- HẠ TẦNG XÃ YÊN LĂNG THÔN YÊN MẠC, XÃ YÊN LĂNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI HOÀNG THIÊN HUNG		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): Duy NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP, CHỈNH TRANG TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH TỪ XÓM ĐÈ ĐI XÓM TRẠI DƯỚI THÔN MẠNH TRƯỞ, XÃ CHU PHAN, HUYỆN MÊ LINH	H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): Duy NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE): NGÀY (DATE): .../2025			
1	.....					VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): fb2 LÊ NGỌC THU				
2	.....					KIỂM TRA (CHECK BY):  LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			HANG MUC (WORKS):				SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNDH-07			
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN MẠNH TRƯỞ, XÃ YÊN LĂNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI.						

KẾT CẤU NỀN MẶT ĐƯỜNG LOẠI 1 – KC1



KẾT CẤU NỀN MẶT ĐƯỜNG LOẠI 2 – KC2



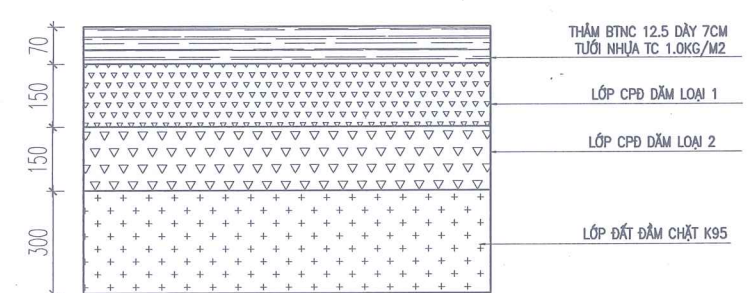
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

KẾT CẤU NỀN MẶT ĐƯỜNG LOẠI 3 – KC3



PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ YÊN LĂNG THÔN YÊN MẠC, XÃ YÊN LĂNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): Duy NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING) CẢI TẠO, NÂNG CẤP, CHỈNH TRANG TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH TỨ XÓM ĐỀ ĐÌ XÓM TRẠI DƯỚI THÔN MẠNH TRỮ, XÃ CHU PHAN, HUYỆN MÊ LINH	CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): Duy NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE): NGÀY (DATE): .../2025			
1	.....			VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): fb2 LÊ NGỌC THU					
2	.....			KIỂM TRA (CHECK BY):  LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNDH-08			
			HẠNG MỤC (WORKS):						
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE): THÔN MẠNH TRỮ, XÃ YÊN LĂNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI.						

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

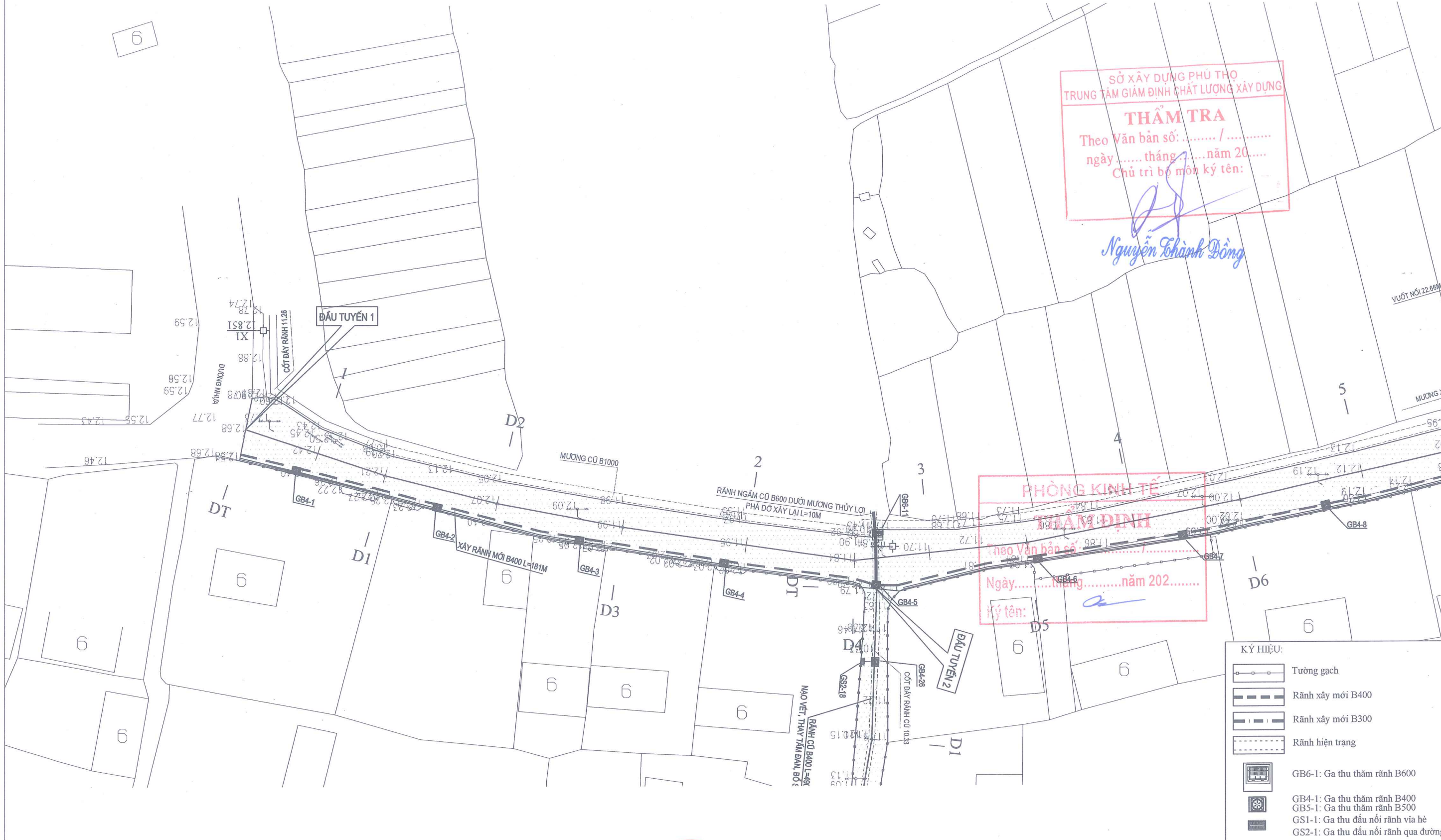
Nguyễn Thành Đồng



II. BÌNH ĐỒ - TRẮC DỌC - TRẮC NGANG THIẾT KẾ TUYẾN

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH

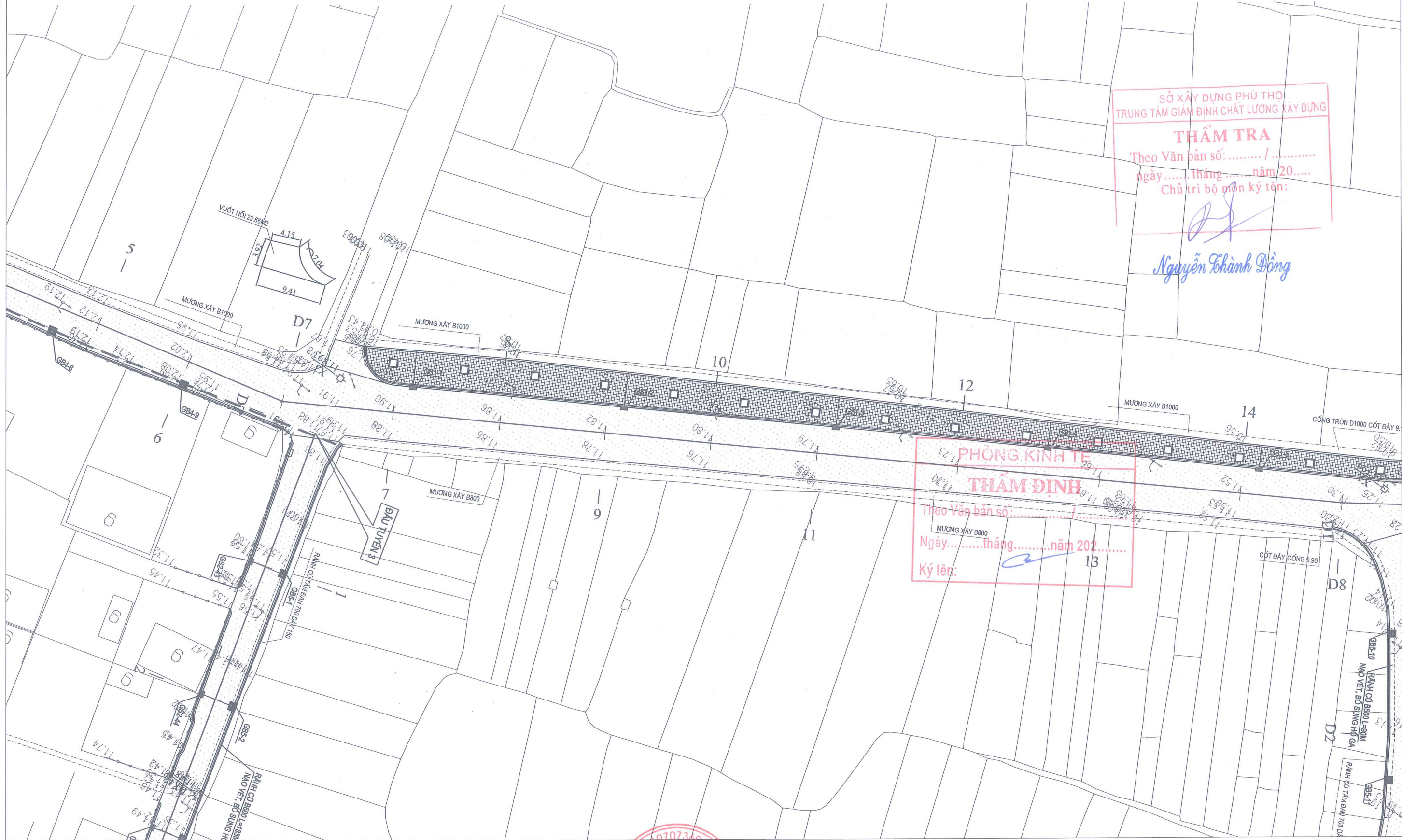
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

- KÝ HIỆU:
- Tường gạch
 - Rãnh xây mới B400
 - Rãnh xây mới B300
 - Rãnh hiện trạng
 - GB6-1: Ga thu thăm rãnh B600
 - GB4-1: Ga thu thăm rãnh B400
 - GB5-1: Ga thu thăm rãnh B500
 - GS1-1: Ga thu đầu nổi rãnh vỉa hè
 - GS2-1: Ga thu đầu nổi rãnh qua đường

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	BÌNH ĐỒ TUYẾN 1		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VỀ THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐT1-01
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

BÌNH ĐỒ TUYẾN 1

13



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

13

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITILE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THINH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THINH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		1/500	.../2025
2			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐT1-02



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

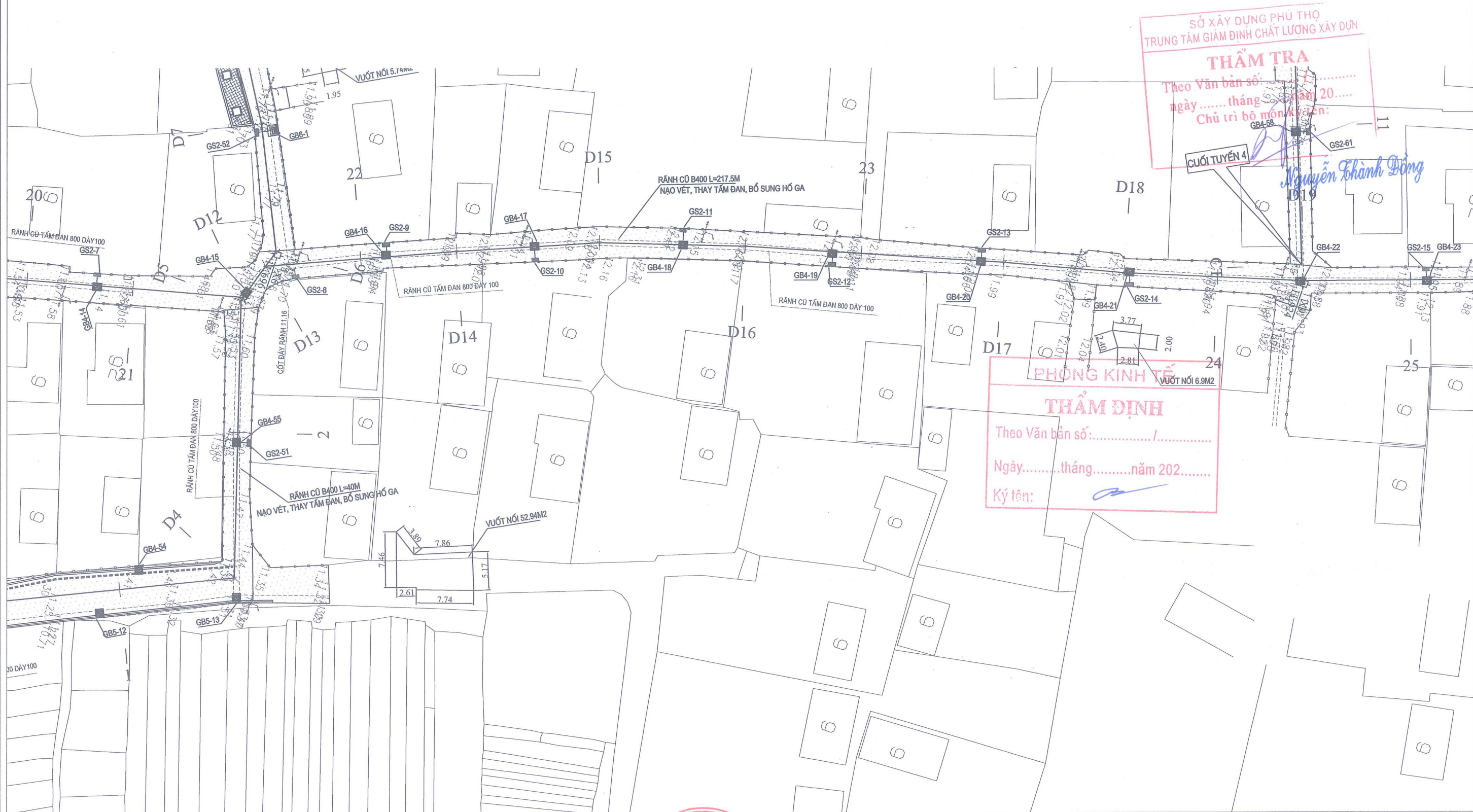
Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIẤY CHỨNG NHẬN CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): BÌNH DỒ TUYẾN 1	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG TỶ LỆ (SCALE): 1/500 NGÀY (DATE): .../2025 SỐ BẢN VẼ (DWGNO): BDT1-03	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)						
1										
2										
			HẠNG MỤC (WORKS):							
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						

BÌNH ĐỒ TUYẾN 1

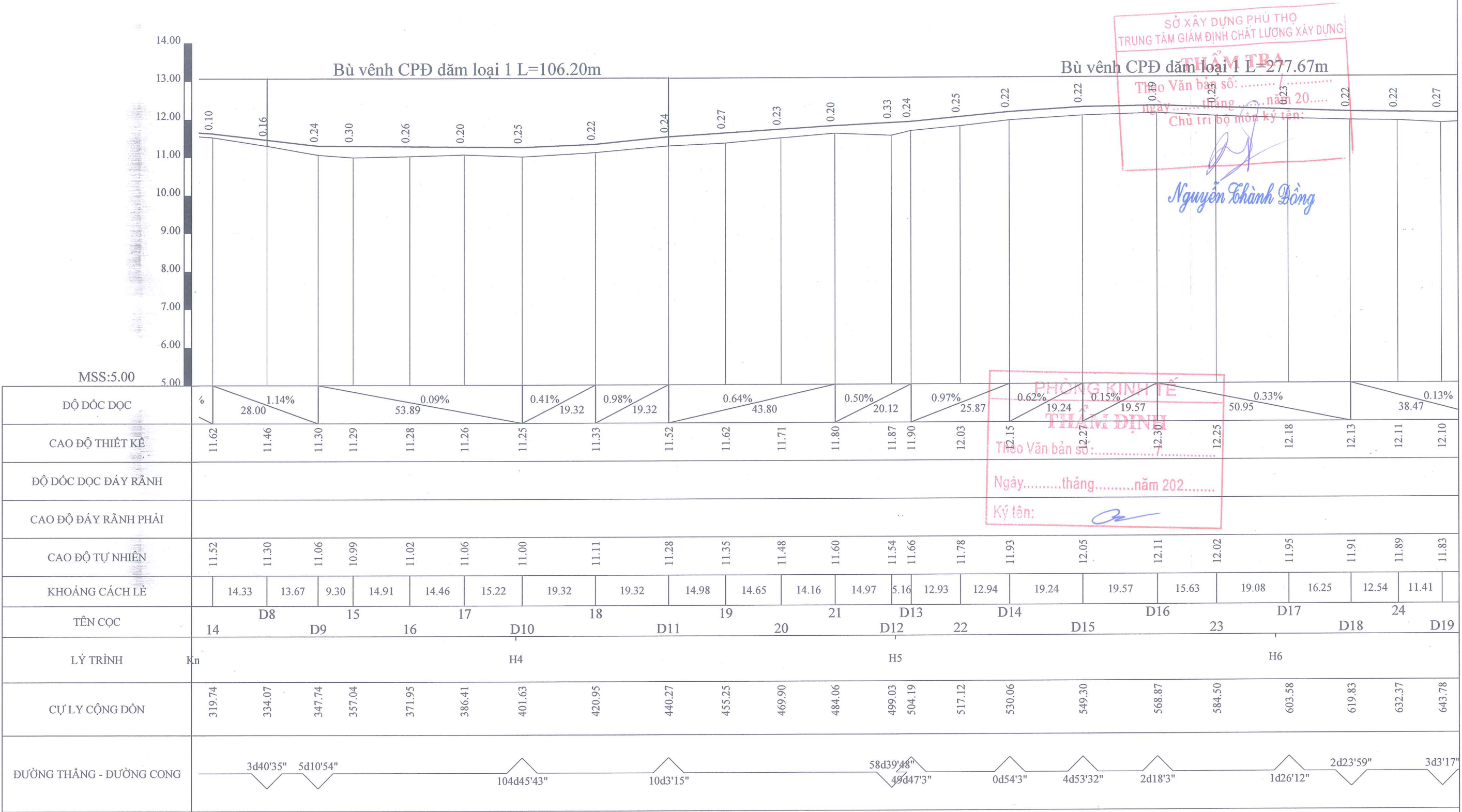
15



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐỒ CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: ... EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐT1 -04
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					BÌNH ĐỒ TUYẾN 1		

TRẮC DỌC TUYẾN 1

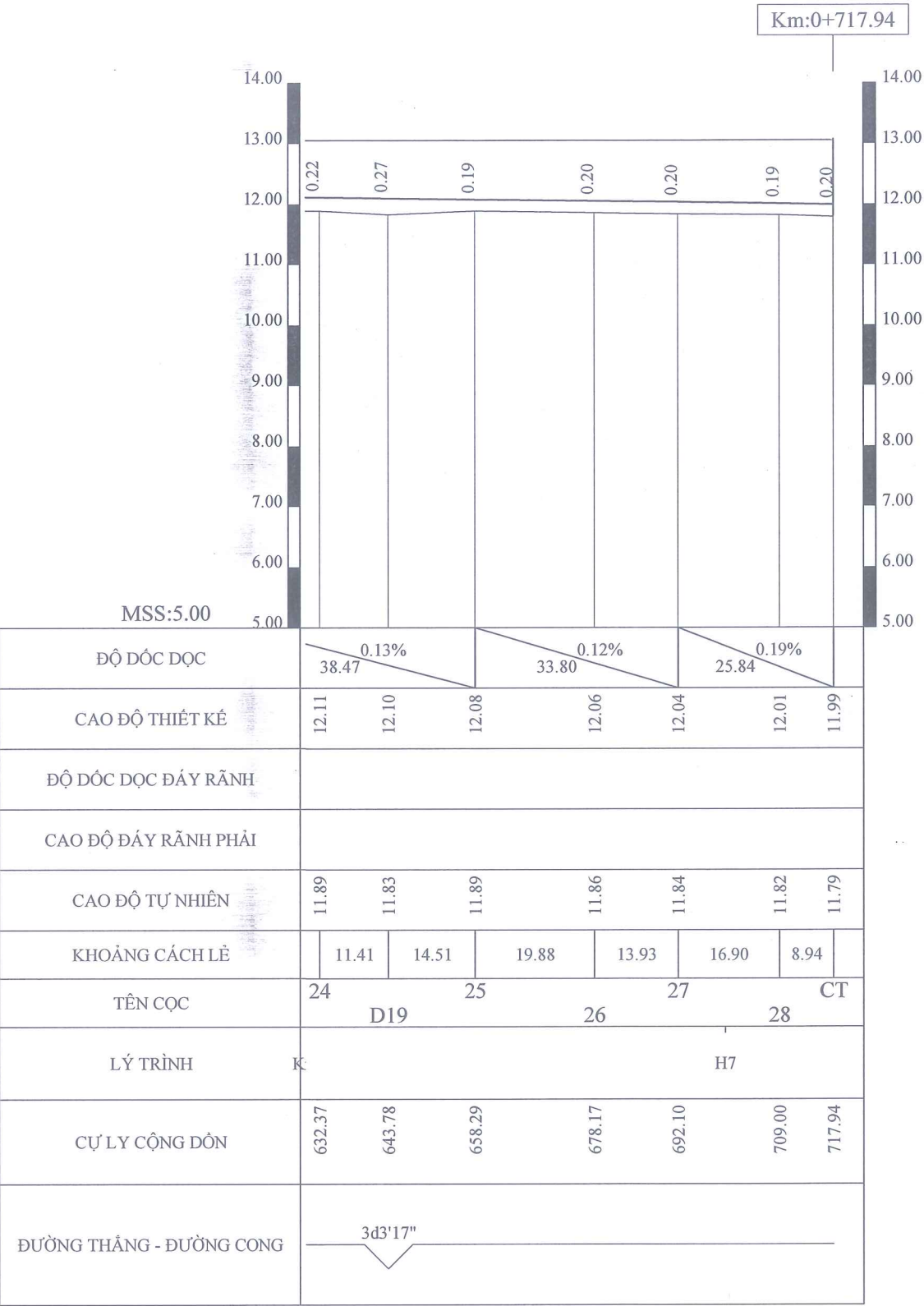
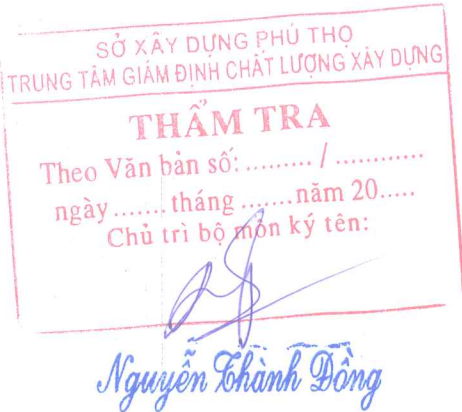
18



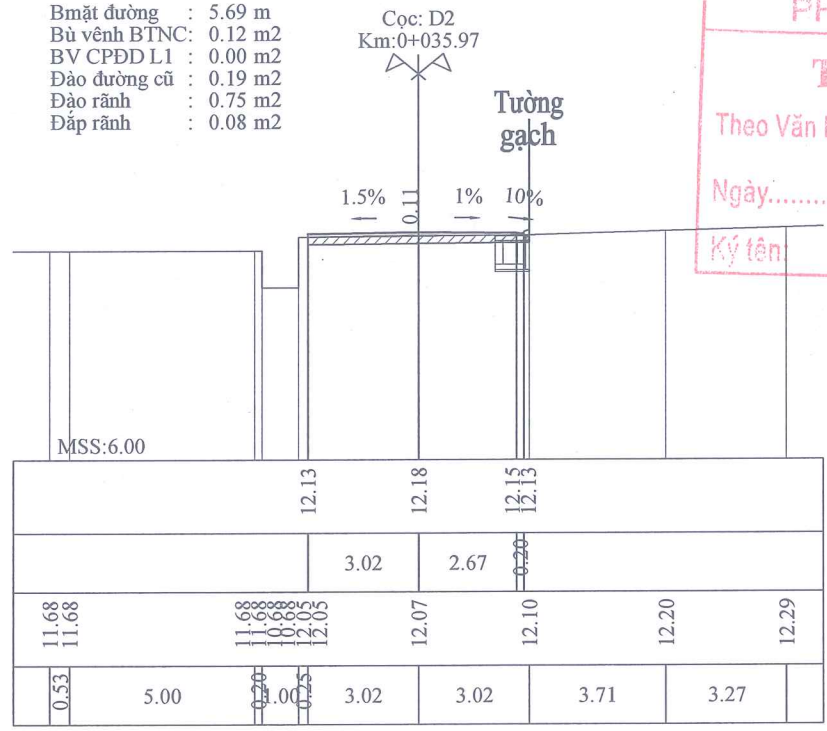
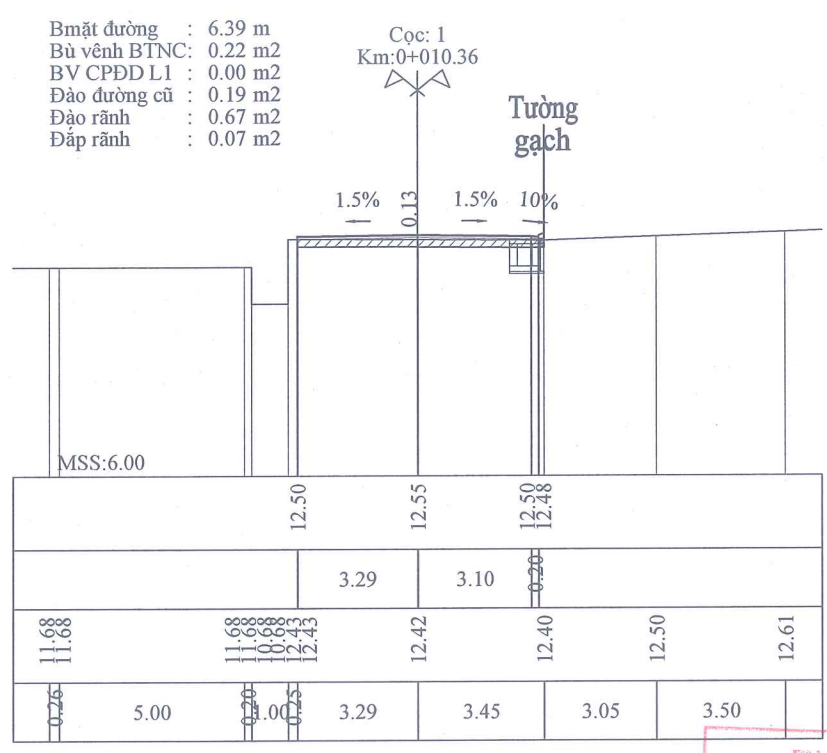
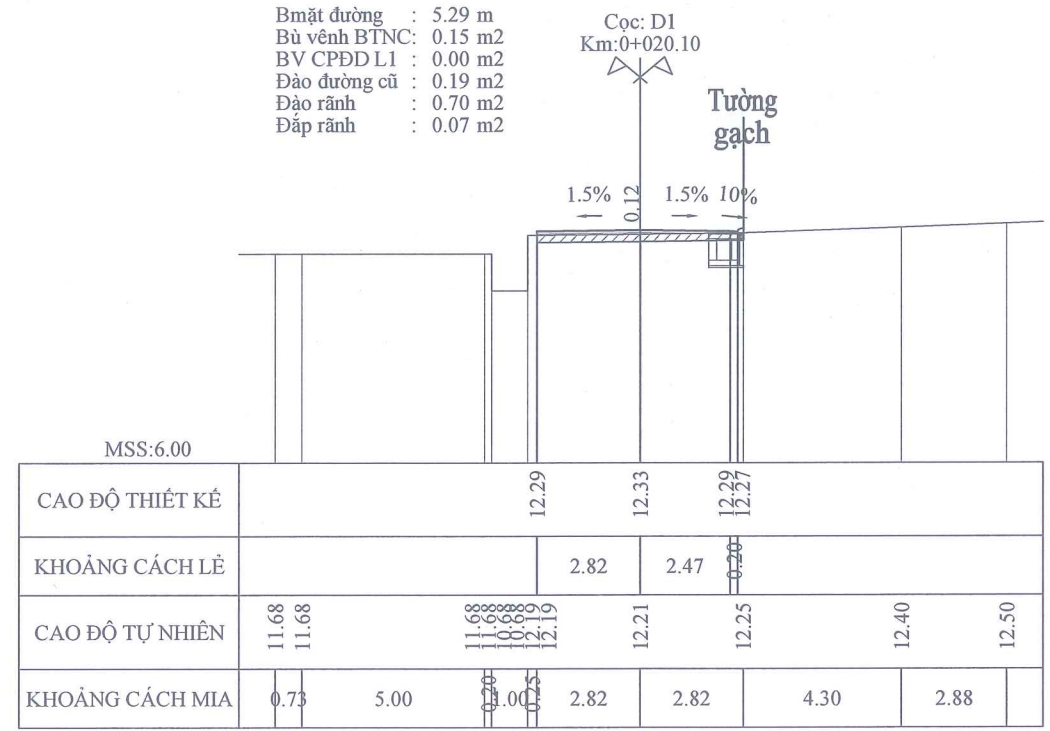
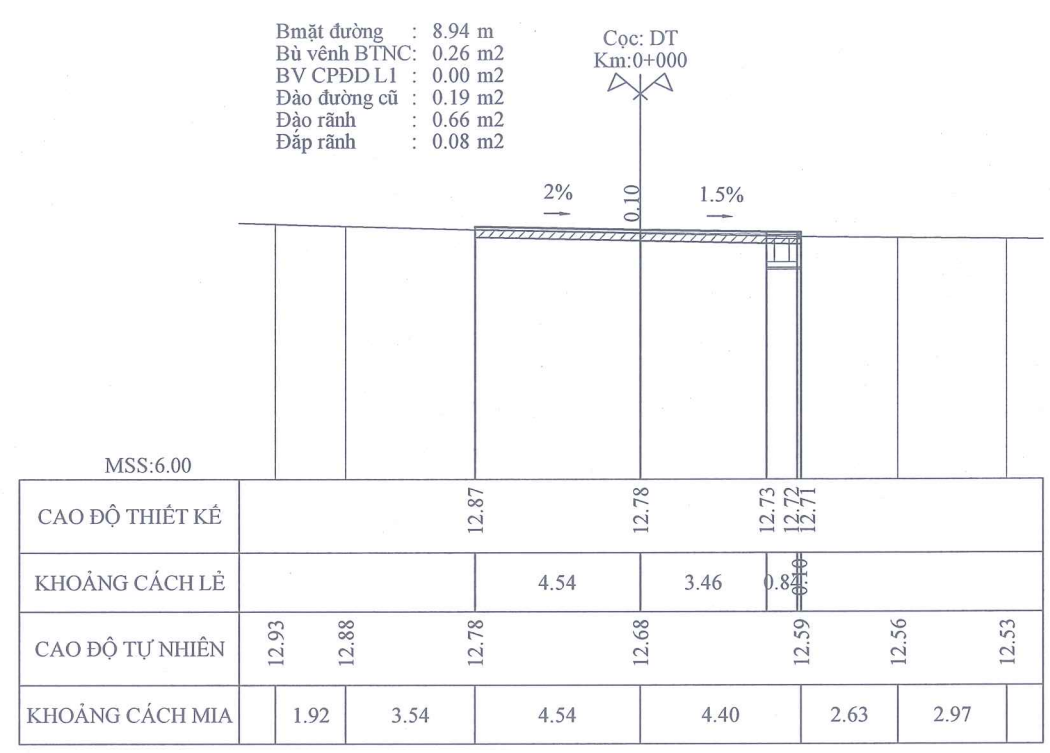
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH HUNG THINH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: ... EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI HOÀNG THIÊN HUNG	(HEAD OF DESIGN):			THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			(PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		X=1/1000 Y=1/100	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI			KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT1-02

TRẮC DỌC TUYẾN 1

19



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):				
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):				TRẮC DỌC TUYẾN 1		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG				
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)				HUNG THỊNH TACC., JSC						CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1																	X=1/1000	...
2																	Y=1/100	/2025
			HẠNG MỤC (WORKS):												SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT1-03		
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		HOÀNG THIÊN HUNG		KIỂM TRA (CHECK BY):				LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

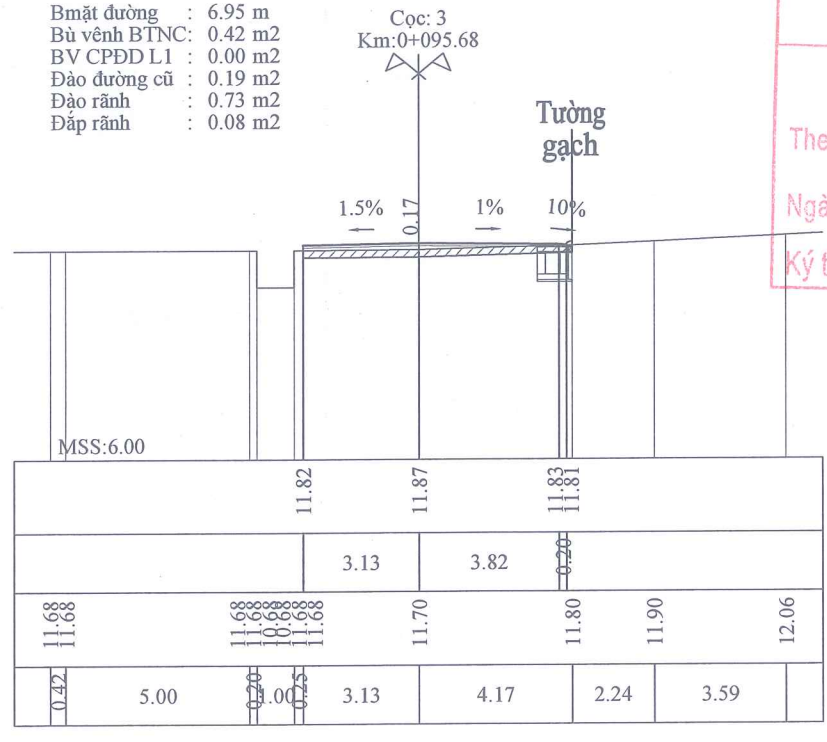
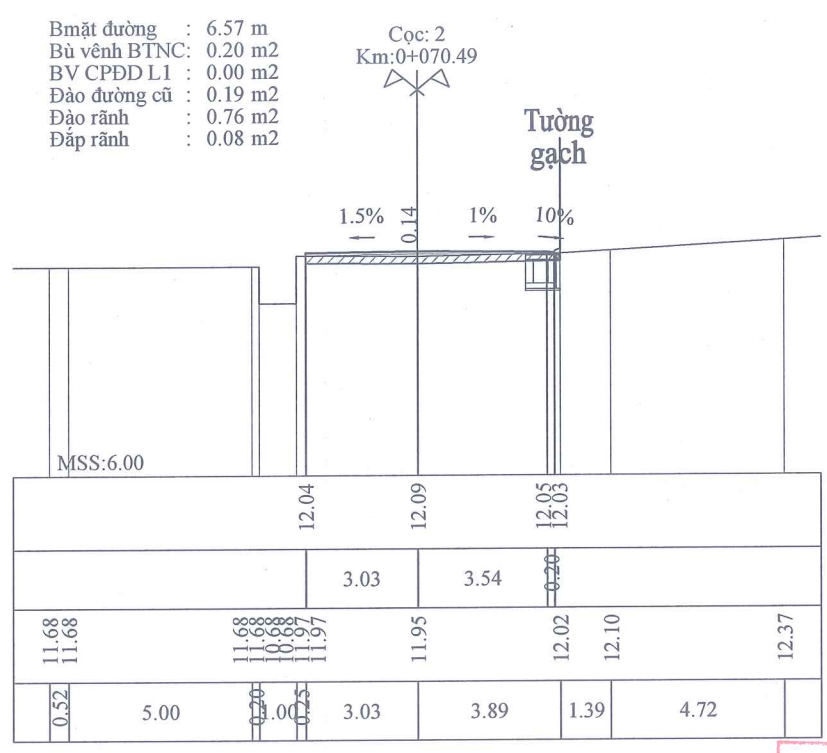
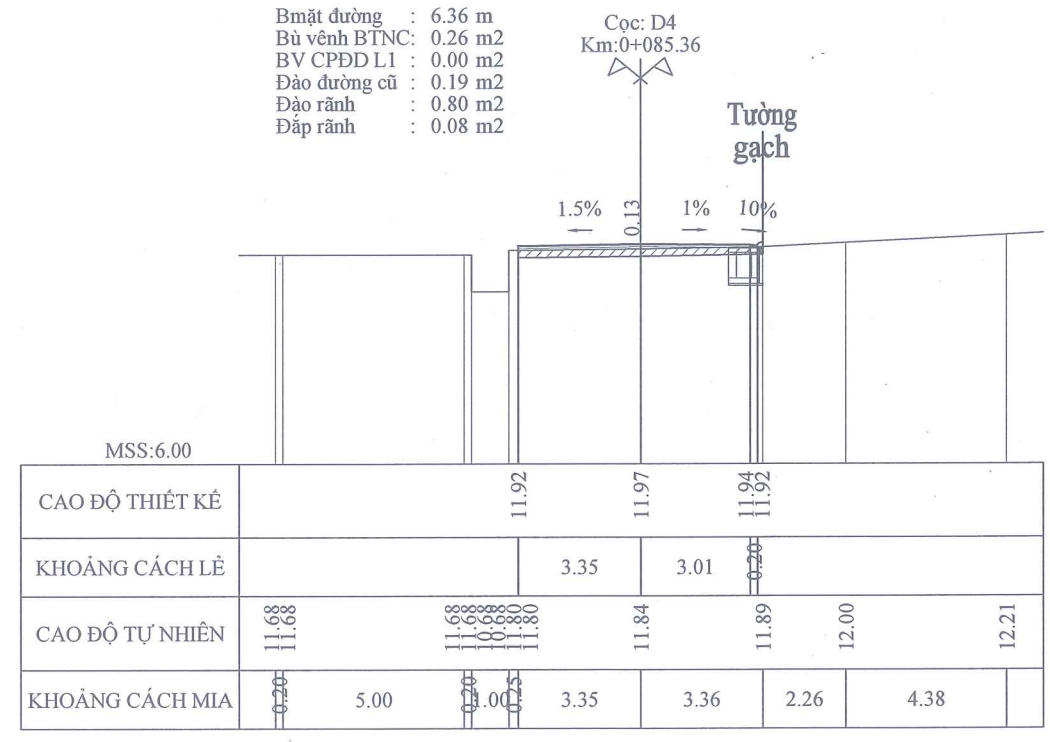
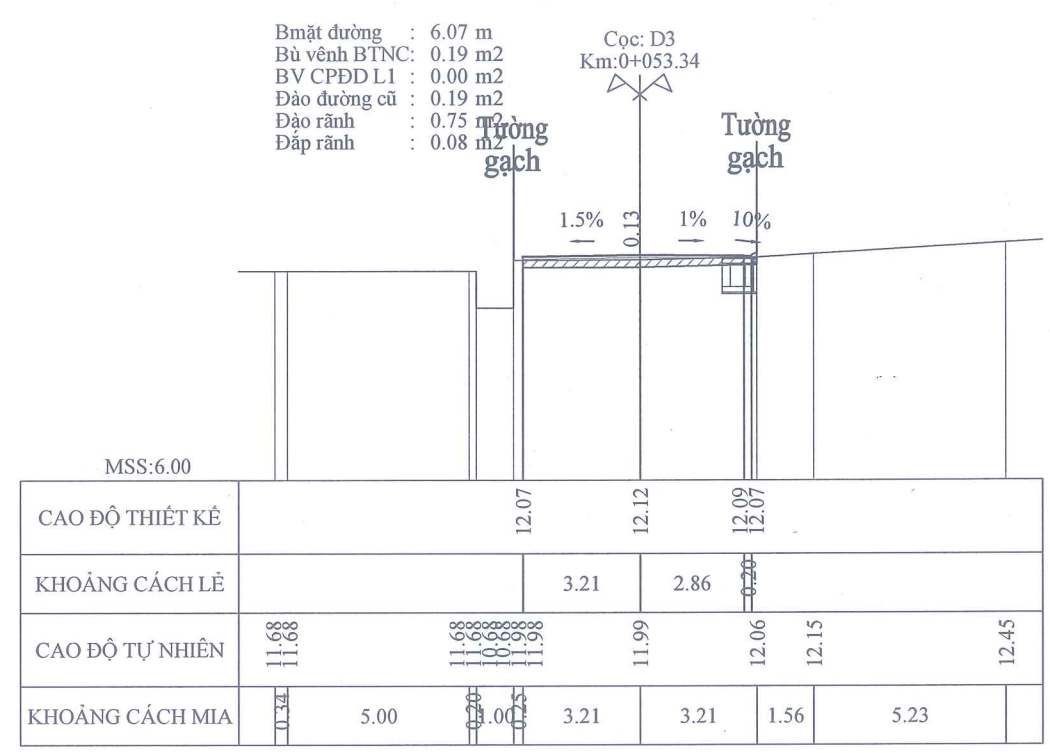
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ :	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		TRẮC NGANG TUYẾN 1		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC, JSC	ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	VỀ THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	1/200	.../2025	
2			HẠNG MỤC (WORKS):										HOÀNG THIÊN HUNG
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.									



SỞ XÂY DỰNG PHÙ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *...*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):					THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		HUNG THỊNH TACC., JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY			TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		HẠNG MỤC (WORKS):			ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		VẼ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		LÊ NGỌC THU			1/200	.../2025
2	.....		ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT1- 2

Bmặt đường : 5.35 m
 Bù vênh BTNC: 0.22 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.19 m2
 Đào rãnh : 0.76 m2
 Đắp rãnh : 0.08 m2

Cọc: D5
 Km:0+109

Tường
 gạch

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.86	11.90	11.86		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.85	2.50	0.20		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.68 11.68	11.68 11.68	11.68 11.68	11.76	11.84 11.84	11.84	11.84
KHOẢNG CÁCH MIA	0.70	5.00	0.00	2.85	2.85	0.90	6.25

Bmặt đường : 6.32 m
 Bù vênh BTNC: 0.22 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.19 m2
 Đào rãnh : 1.03 m2
 Đắp rãnh : 0.08 m2

Cọc: D6
 Km:0+138.59

Tường
 gạch

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			12.10	12.14	12.08		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.81	3.51	0.20		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.68 11.68	11.68 11.68	11.68 11.68	12.00	12.02 12.27	12.27	12.27
KHOẢNG CÁCH MIA	0.74	5.00	0.00	2.81	2.82	1.04	4.80

Bmặt đường : 5.71 m
 Bù vênh BTNC: 0.14 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.19 m2
 Đào rãnh : 0.18 m2
 Đắp rãnh : 0.08 m2

Cọc: 4
 Km:0+123.80

Tường
 gạch

MSS:6.00

			11.95	11.99	11.94		
			2.54	3.17	0.20		
11.68 11.68	11.68 11.68	11.68 11.68	11.86	11.90	11.90	12.00	12.13
1.01	5.00	0.00	2.54	2.82	3.24	1.74	2.20

Bmặt đường : 6.73 m
 Bù vênh BTNC: 0.22 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.19 m2
 Đào rãnh : 0.94 m2
 Đắp rãnh : 0.08 m2

Cọc: 5
 Km:0+155.58

Tường
 gạch

MSS:6.00

			12.22	12.26	12.20		
			2.81	3.92	0.20		
11.68 11.68	11.68 11.68	11.68 11.68	12.12	12.17	12.30	12.30	12.30
0.74	5.00	0.00	2.81	3.37	0.90	0.88	4.85

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /

Ngày tháng năm 202.....

Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ :	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TỶ LỆ (SCALE): 1/200		NGÀY (DATE): .../2025	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TỶ LỆ (SCALE): 1/200		NGÀY (DATE): .../2025	
2			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TỶ LỆ (SCALE): 1/200		NGÀY (DATE): .../2025	
			HẠNG MỤC (WORKS):			CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		TNT1- 3	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						

Bmặt đường : 6.78 m
 Bù vênh BTNC: 0.46 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.19 m²
 Đào rãnh : 0.85 m²
 Đắp rãnh : 0.08 m²

Cọc: 6
 Km:0+169.41

Tường
 gạch

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		12.13	12.18	12.14	12.12				
KHOẢNG CÁCH LỀ			3.17	3.61	0.20				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.68	11.68	11.68	11.95	12.02	12.08	12.09	12.09	12.09
KHOẢNG CÁCH MIA	0.38	5.00	0.00	3.17	3.06	0.90	1.77	4.27	

Bmặt đường : 8.18 m
 Bù vênh BTNC: 0.19 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.00 m²
 Đào rãnh : 0.00 m²
 Đắp rãnh : 0.00 m²
 Đào khuôn : 0.02 m²
 Đào kè : 0.27 m²
 Đắp đất K90 : 2.31 m²
 B mặt hè : 3.94 m²
 BTXM M150#: 0.04 m²

Cọc: 7
 Km:0+199.63

Tường
 gạch

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		12.08	12.03	12.01	11.95				
KHOẢNG CÁCH LỀ		3.94	0.20	4.24	3.94				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.84	10.84	10.84	11.86	11.90	11.88	11.88	11.88	11.88
KHOẢNG CÁCH MIA	0.00	4.51	4.24	3.94	0.20	5.81			

Bmặt đường : 7.66 m
 Bù vênh BTNC: 0.24 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.19 m²
 Đào rãnh : 0.63 m²
 Đắp rãnh : 0.07 m²

Cọc: D7
 Km:0+183.84

Tường
 gạch

MSS:6.00

	11.99	12.05	12.00	11.98					
		4.32	3.34	0.20					
11.68	11.68	11.68	11.87	11.95	11.91	11.91	11.91	11.91	11.91
	4.23	0.00	4.32	3.69	2.05	4.26			

Bmặt đường : 7.77 m
 Bù vênh BTNC: 0.21 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.00 m²
 Đào rãnh : 0.00 m²
 Đắp rãnh : 0.00 m²
 Đào khuôn : 0.02 m²
 Đào kè : 0.32 m²
 Đắp đất K90 : 1.80 m²
 B mặt hè : 4.45 m²
 BTXM M150#: 0.04 m²

Cọc: 8
 Km:0+214.79

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên:.....

MSS:6.00

	12.06	11.99	11.91	11.97	11.91				
		4.45	3.88	3.89					
9.38	9.38	10.76	11.57	11.80	11.86	11.86	10.90	10.90	10.05
	0.90	1.94	3.08	3.88	3.89	0.20	4.66		

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):		NGÀY (DATE):	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):			HOÀNG THIÊN HUNG	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	LÊ NGỌC THU			
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <th>KIỂM TRA (CHECK BY):</th> <th>LƯƠNG ĐĂNG HẠNH</th> <td></td> <td></td> <td>SỐ BẢN VẼ (DWGNO):</td> <td>TNT1- 4</td>		KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

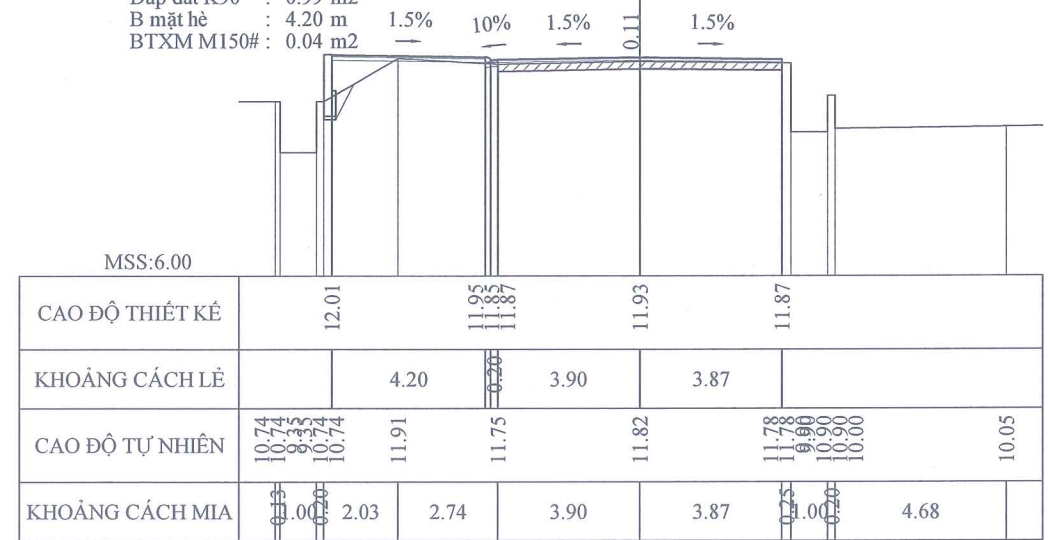
THẨM TRA

Theo Văn bản số:...../.....
 ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Khánh Đồng

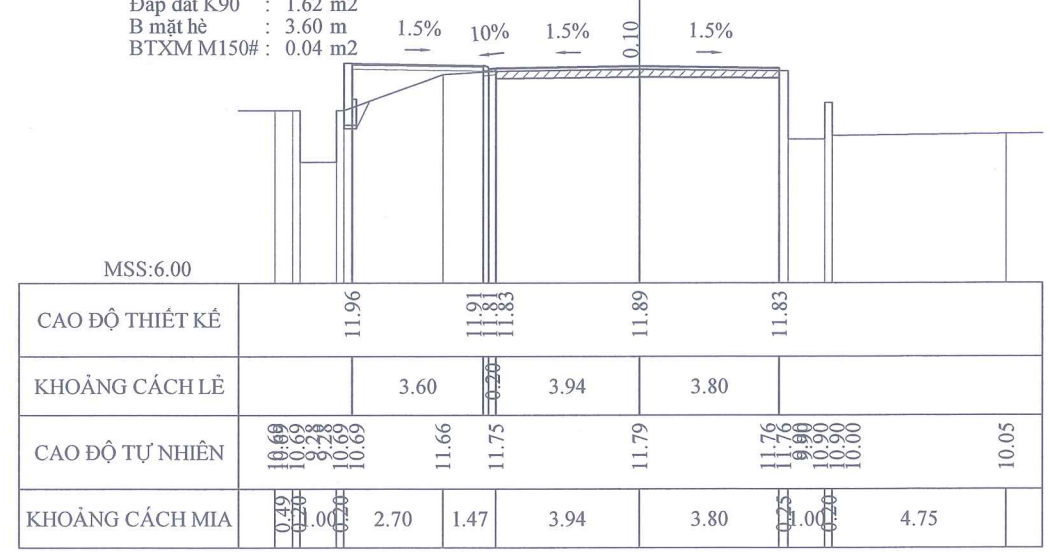
Bmặt đường : 7.77 m
 Bù vênh BTNC: 0.28 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.09 m2
 Đào kè : 0.36 m2
 Đắp đất K90 : 0.99 m2
 B mặt hè : 4.20 m
 BTXM M150# : 0.04 m2

Cọc: 9
 Km:0+229.73



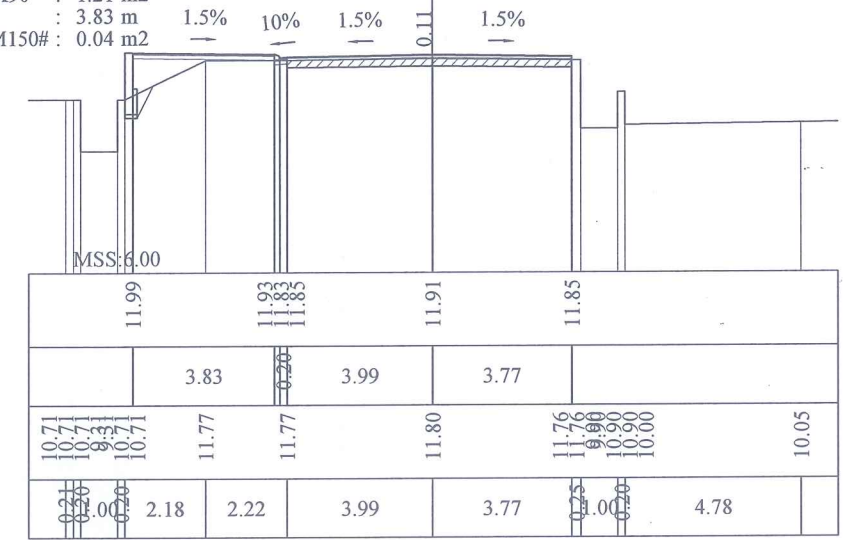
Bmặt đường : 7.74 m
 Bù vênh BTNC: 0.14 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.03 m2
 Đào kè : 0.30 m2
 Đắp đất K90 : 1.62 m2
 B mặt hè : 3.60 m
 BTXM M150# : 0.04 m2

Cọc: 11
 Km:0+259.76



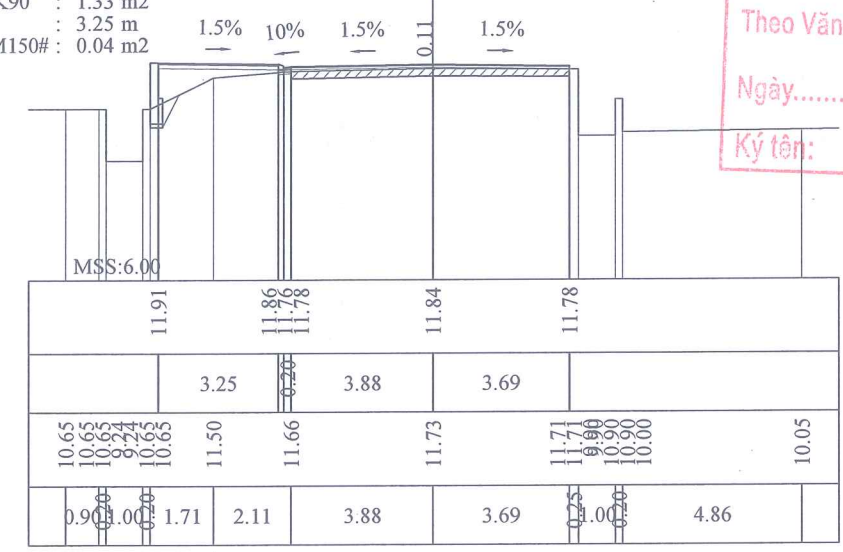
Bmặt đường : 7.76 m
 Bù vênh BTNC: 0.20 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.03 m2
 Đào kè : 0.34 m2
 Đắp đất K90 : 1.21 m2
 B mặt hè : 3.83 m
 BTXM M150# : 0.04 m2

Cọc: 10
 Km:0+244.73



Bmặt đường : 7.57 m
 Bù vênh BTNC: 0.26 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.02 m2
 Đào kè : 0.34 m2
 Đắp đất K90 : 1.33 m2
 B mặt hè : 3.25 m
 BTXM M150# : 0.04 m2

Cọc: 12
 Km:0+279.70



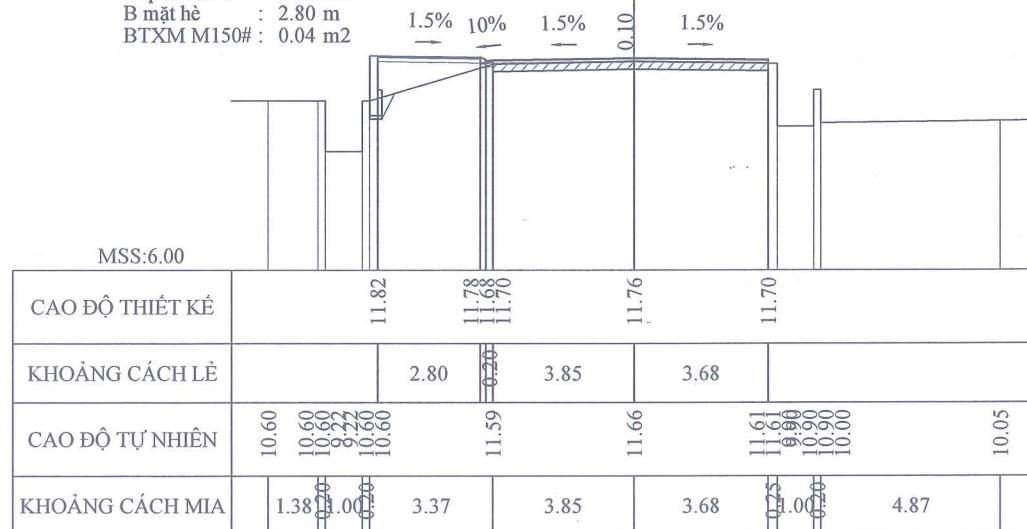
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:
 Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: /
 Ngày tháng năm 202.....
 Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TRẮC NGANG TUYẾN 1		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THINH TACC, JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.818.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT1- 5
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			1/200	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

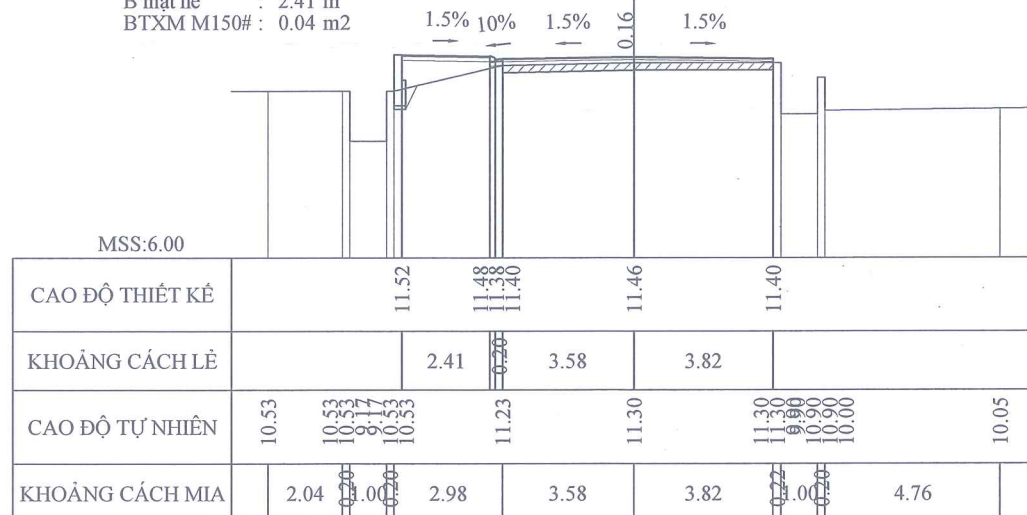
Bmặt đường : 7.53 m
 Bù vênh BTNC: 0.22 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.00 m²
 Đào rãnh : 0.00 m²
 Đắp rãnh : 0.00 m²
 Đào khuôn : 0.01 m²
 Đào kè : 0.29 m²
 Đắp đất K90 : 1.70 m²
 B mặt hè : 2.80 m²
 BTXM M150# : 0.04 m²

Cọc: 13
 Km:0+299.75



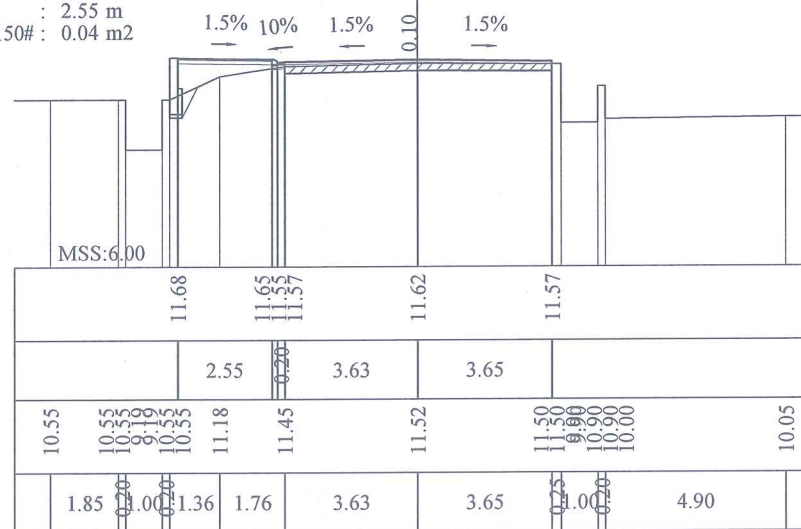
Bmặt đường : 7.40 m
 Bù vênh BTNC: 0.54 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.00 m²
 Đào rãnh : 0.00 m²
 Đắp rãnh : 0.00 m²
 Đào khuôn : 0.00 m²
 Đào kè : 0.27 m²
 Đắp đất K90 : 1.27 m²
 B mặt hè : 2.41 m²
 BTXM M150# : 0.04 m²

Cọc: D8
 Km:0+334.07



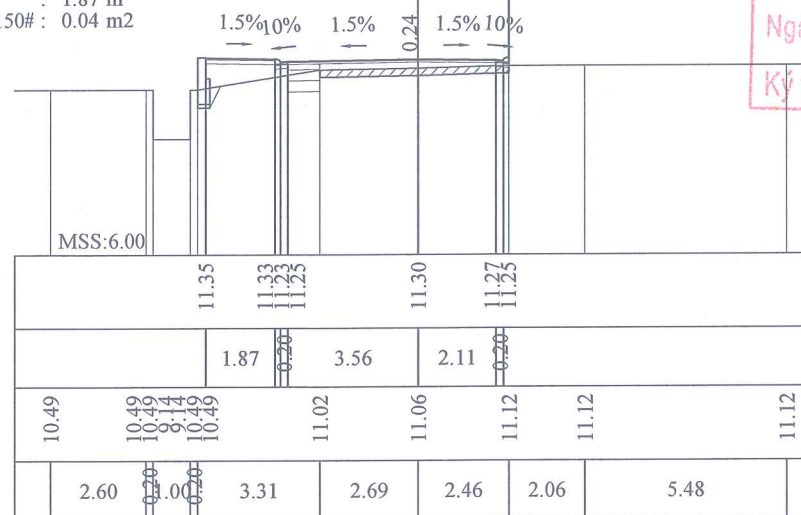
Bmặt đường : 7.28 m
 Bù vênh BTNC: 0.18 m²
 BV CPĐD L1 : 0.00 m²
 Đào đường cũ : 0.00 m²
 Đào rãnh : 0.00 m²
 Đắp rãnh : 0.00 m²
 Đào khuôn : 0.02 m²
 Đào kè : 0.33 m²
 Đắp đất K90 : 1.12 m²
 B mặt hè : 2.55 m²
 BTXM M150# : 0.04 m²

Cọc: 14
 Km:0+319.74



Bmặt đường : 5.67 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m²
 BV CPĐD L1 : 0.73 m²
 Đào đường cũ : 0.00 m²
 Đào rãnh : 0.00 m²
 Đắp rãnh : 0.00 m²
 Đào khuôn : 0.45 m²
 Đào kè : 0.26 m²
 Đắp đất K90 : 1.09 m²
 B mặt hè : 1.87 m²
 BTXM M150# : 0.04 m²

Cọc: D9
 Km:0+347.74



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
 Ngày tháng năm 202.....

Ký tên: *B*

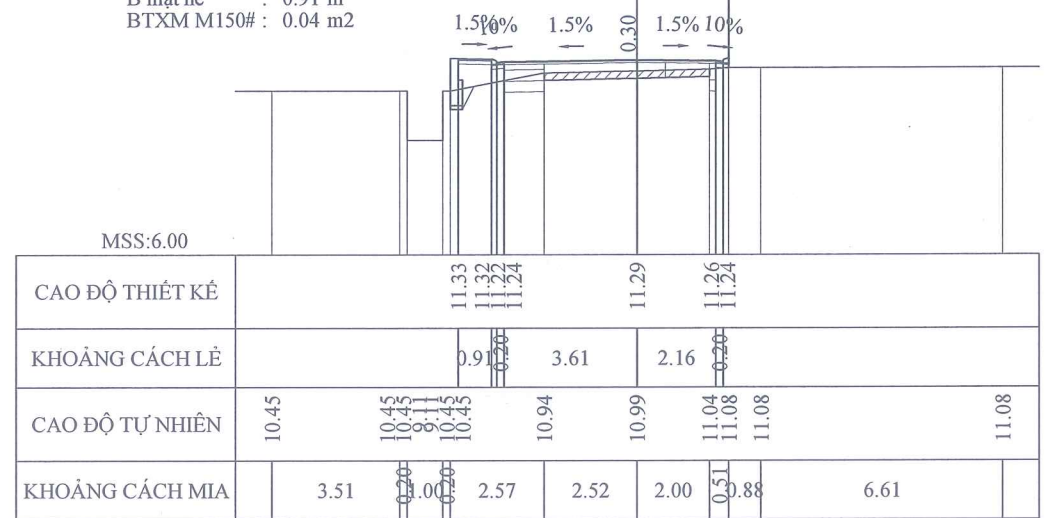
Tường
 gạch

HIỆU CHỈNH (REVISION)			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	Duy	TRẮC NGANG TUYẾN 1	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT1- 6
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	HOÀNG THIÊN HUNG	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		

Bmặt đường : 5.77 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.98 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.54 m2
Đào kè : 0.26 m2
Đắp đất K90 : 0.72 m2
B mặt hè : 0.91 m
BTXM M150#: 0.04 m2

Cọc: 15
Km:0+357.04

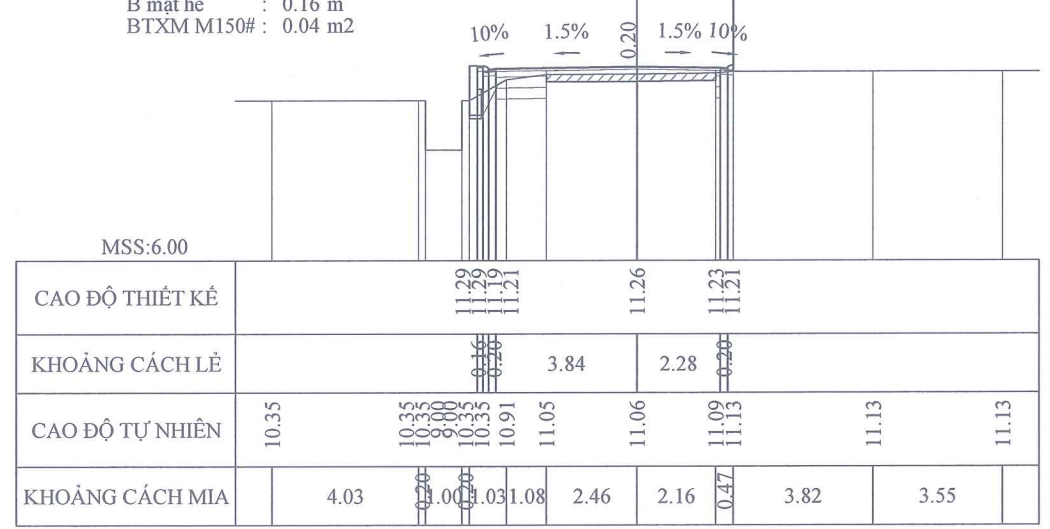
Tường
gạch



Bmặt đường : 6.12 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.52 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.77 m2
Đào kè : 0.35 m2
Đắp đất K90 : 0.37 m2
B mặt hè : 0.16 m
BTXM M150#: 0.04 m2

Cọc: 17
Km:0+386.41

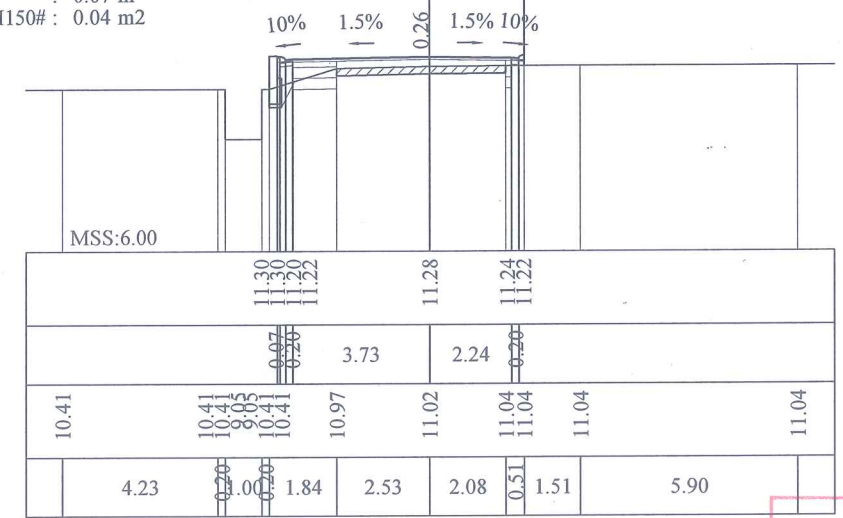
Tường
gạch



Bmặt đường : 5.97 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.83 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.55 m2
Đào kè : 0.29 m2
Đắp đất K90 : 0.30 m2
B mặt hè : 0.07 m
BTXM M150#: 0.04 m2

Cọc: 16
Km:0+371.95

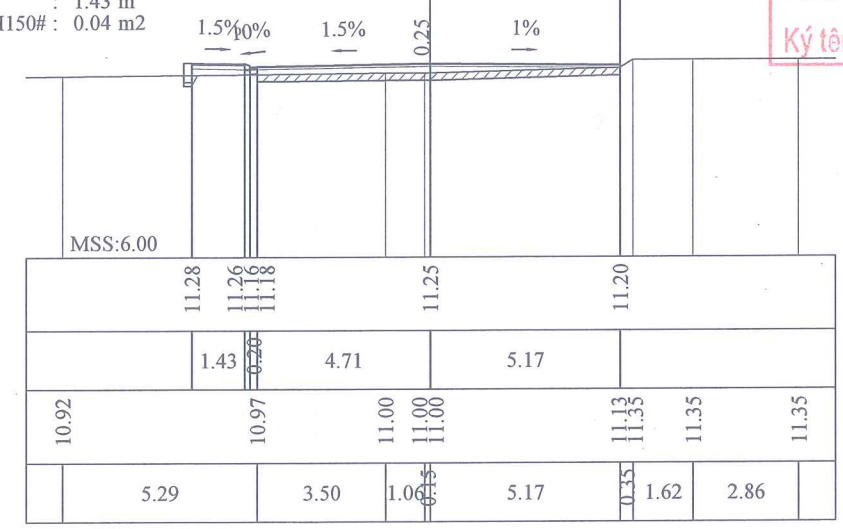
Tường
gạch



Bmặt đường : 9.88 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 1.93 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.00 m2
Đào kè : 0.09 m2
Đắp đất K90 : 0.24 m2
B mặt hè : 1.43 m
BTXM M150#: 0.04 m2

Cọc: D10
Km:0+401.63

Tường
gạch



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

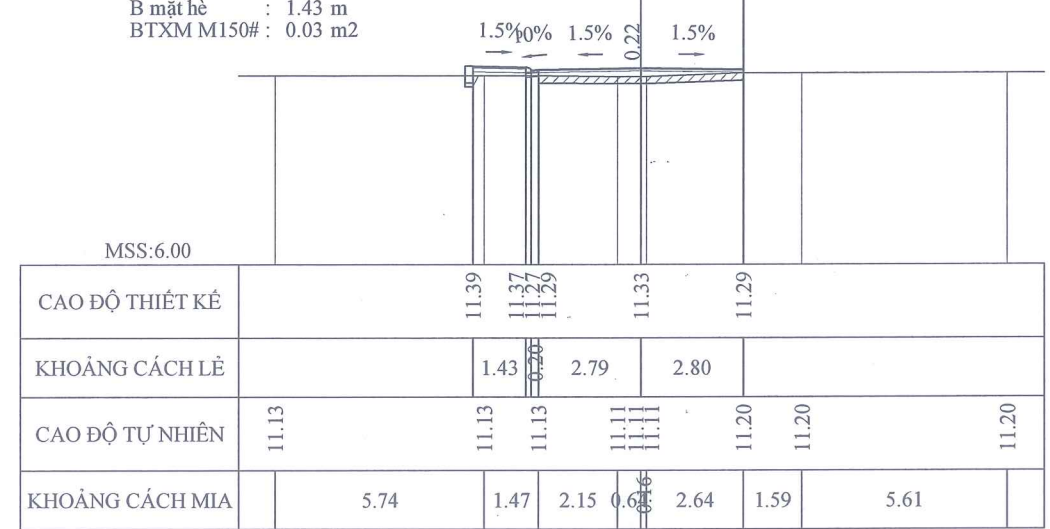
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TRẮC NGANG TUYẾN 1	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC, JSC	ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		LÊ NGỌC THU			1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):					KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT1- 7	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <th colspan="2">HOÀNG THIÊN HUNG</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				HOÀNG THIÊN HUNG						

Bmặt đường : 5.59 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.56 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.10 m2
Đào kê : 0.00 m2
Đắp đất K90 : 0.16 m2
B mặt hè : 1.43 m
BTXM M150# : 0.03 m2

Cọc: 18
Km:0+420.95

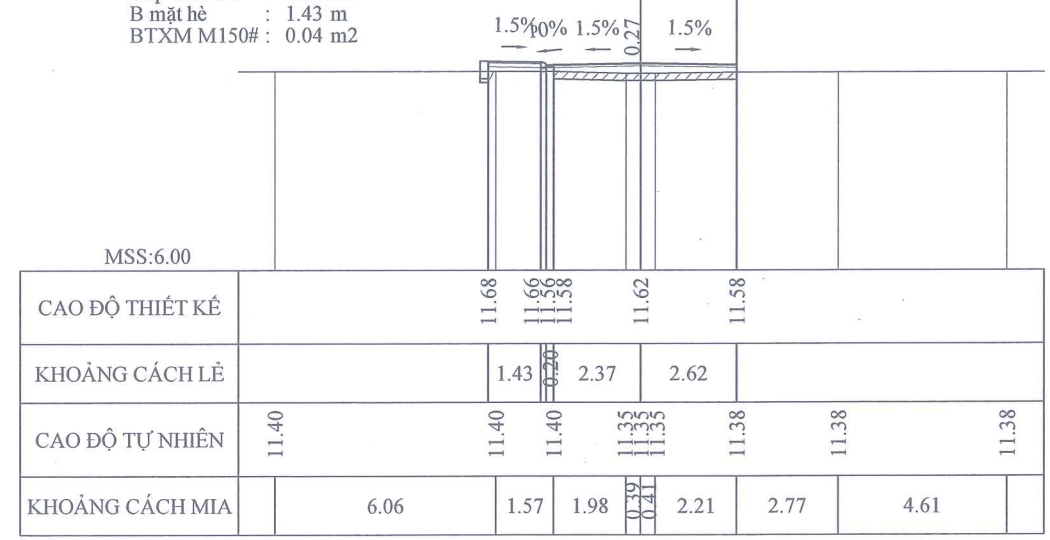
Tường
gạch



Bmặt đường : 4.99 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.80 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.03 m2
Đào kê : 0.09 m2
Đắp đất K90 : 0.07 m2
B mặt hè : 1.43 m
BTXM M150# : 0.04 m2

Cọc: 19
Km:0+455.25

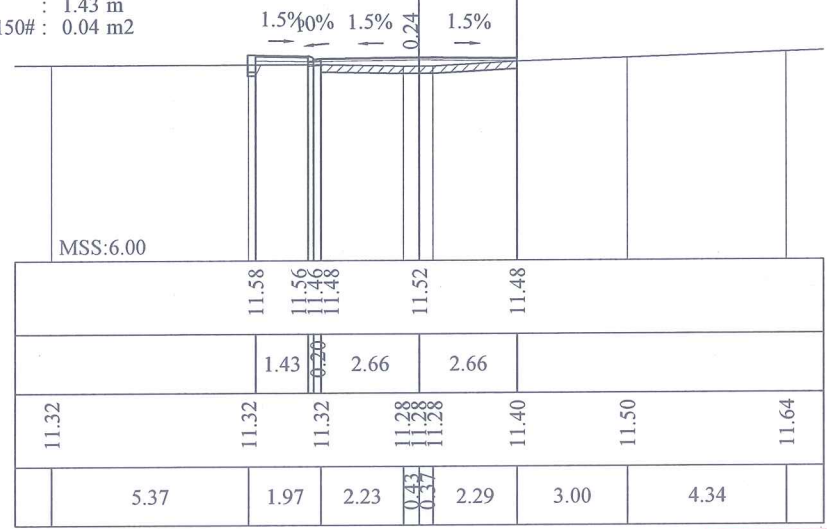
Tường
gạch



Bmặt đường : 5.32 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.62 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.03 m2
Đào kê : 0.09 m2
Đắp đất K90 : 0.04 m2
B mặt hè : 1.43 m
BTXM M150# : 0.04 m2

Cọc: D11
Km:0+440.27

Tường
gạch

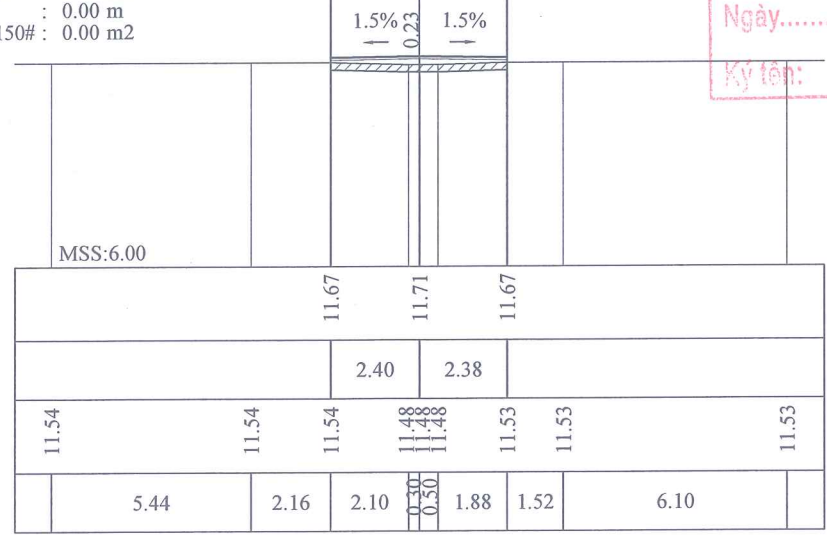


Bmặt đường : 4.78 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.57 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.00 m2
Đào kê : 0.00 m2
Đắp đất K90 : 0.00 m2
B mặt hè : 0.00 m
BTXM M150# : 0.00 m2

Cọc: 20
Km:0+469.90

Tường
gạch

Tường
gạch



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

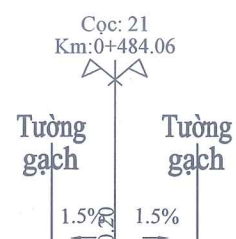
PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

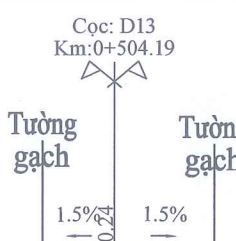
Theo Văn bản số:..... /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC., JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	
1						ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		VẼ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU		1/200	
2						ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		NGÀY (DATE): .../2025	
			HẠNG MỤC (WORKS):			HOÀNG THIÊN HUNG				TRẮC NGANG TUYẾN 1		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								TNT1- 8	

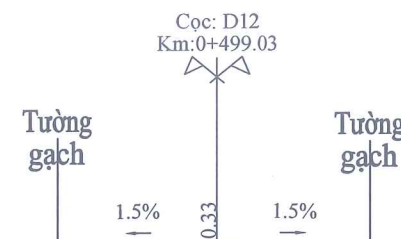
Bmäß đường	: 3.97 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.43 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
TXM M150#	: 0.00 m2

[illegible]

Bmäß đường	: 4.68 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.60 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
B TXXM M150#:	0.00 m2

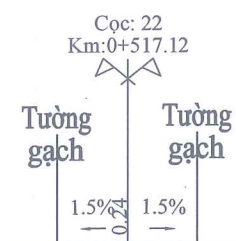
[illegible]

Bmặt đường	: 8.50 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m ²
BV CPĐD L1	: 1.58 m ²
Đào đường cũ	: 0.00 m ²
Đào rãnh	: 0.00 m ²
Đắp rãnh	: 0.00 m ²
Đào khuôn	: 0.00 m ²
Đào kè	: 0.00 m ²
Đắp đất K90	: 0.00 m ²
B mặt hè	: 0.00 m
BTMX M150#:	0.00 m ²



	MSS:6.00								
11.69	11.69	11.69	11.81	11.87	11.81				
			4.34	4.16					
11.69	11.69	11.69	11.54 11.54 11.54	11.60	11.60	11.60			
	3.40	2.24	3.90	0.66 0.71	3.45	2.51	3.33		

Bmặt đường	: 3.82 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.49 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào lề	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
BTMX M150#	: 0.00 m2

[illegible]

SỔ XÂY DỰNG PHỦ THỎ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: 

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM  GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE): 1/200	NGÀY (DATE): .../2025
1	.....		CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT1- 9
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.							

Bmặt đường : 3.66 m
 Bù vênh BTNC: 0.12 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.00 m2
 Đắp lề : 0.00 m2
 Đắp đất K90 : 0.00 m2
 B mặt hè : 0.00 m
 BTXM M150# : 0.00 m2

Cọc: D14
 Km:0+530.06

Tường
gạch

1% 0.13 1%

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			12.04	12.06	12.08		
KHOẢNG CÁCH LỀ			1.83	1.83			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	12.17	12.02	11.99	11.93	12.01	12.01	12.01
KHOẢNG CÁCH MIA		6.78	1.39	1.36	1.50	2.76	5.41

Bmặt đường : 3.92 m
 Bù vênh BTNC: 0.12 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.00 m2
 Đắp lề : 0.00 m2
 Đắp đất K90 : 0.00 m2
 B mặt hè : 0.00 m
 BTXM M150# : 0.00 m2

Cọc: D16
 Km:0+568.87

Tường
gạch

1% 0.13 1%

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			12.22	12.24	12.22		
KHOẢNG CÁCH LỀ			1.96	1.96			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	12.16	12.16	12.16	12.11	12.17	12.17	12.17
KHOẢNG CÁCH MIA		6.56	1.48	1.65	1.47	1.48	6.56

Bmặt đường : 4.31 m
 Bù vênh BTNC: 0.22 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.00 m2
 Đắp lề : 0.00 m2
 Đắp đất K90 : 0.00 m2
 B mặt hè : 0.00 m
 BTXM M150# : 0.00 m2

Cọc: D15
 Km:0+549.30

Tường
gạch

1% 0.16 1%

MSS:6.00

			12.23	12.21	12.19		
			2.15	2.16			
12.16	12.16	12.16	12.05	12.05	12.13	12.13	12.13
	6.45	1.40	1.73	1.77	2.88	4.96	

Bmặt đường : 4.12 m
 Bù vênh BTNC: 0.23 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 Đào khuôn : 0.00 m2
 Đắp lề : 0.00 m2
 Đắp đất K90 : 0.00 m2
 B mặt hè : 0.00 m
 BTXM M150# : 0.00 m2

Cọc: 23
 Km:0+584.50

Tường
gạch

1% 0.17 1%

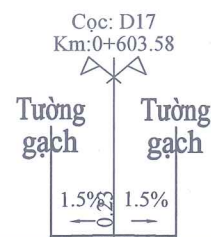
MSS:6.00

			12.17	12.19	12.17		
			2.10	2.02			
11.76	11.96	12.09	12.02	12.02	12.11	12.11	12.11
	4.81	3.09	2.03	1.73	1.29	0.95	7.03

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

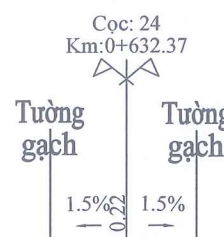
PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: /
 Ngày tháng năm 202.....
 Ký tên: *a*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGED):	LÊ NGỌC THU	1/200		.../2025	
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		TNT1- 10	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		HOÀNG THIÊN HUNG					

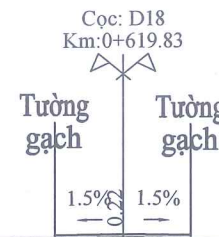


MSS:6.00								
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			12.16	12.18	12.16			
KHOẢNG CÁCH LỀ				1.70	1.70			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	12.02	12.02	12.02	11.95 11.95 11.95	11.99	11.99		11.99
KHOẢNG CÁCH MIA		6.45	1.85	1.44 0.26 0.54	1.16	2.12	6.18	

Bmäß đường	: 3.99 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.43 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
TXM M150#	: 0.00 m2

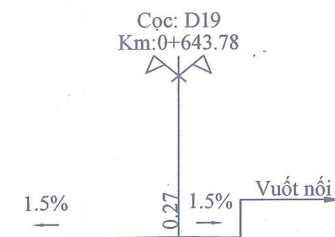
[illegible]

Bất đường	: 3.71 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.36 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kè	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
Bất mặt hè	: 0.00 m
BTMX M150#:	0.00 m2



	MSS:6.00						
			12.10	12.13	12.10		
				1.87	1.84		
12.04		12.04	12.04	11.91 11.91 11.91	11.98	11.98	11.98
	6.16	1.97	1.36	0.51 0.29	1.55	2.92	5.24

Bất đường	: 8.93 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 1.23 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kè	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
BTXM M150#:	0.00 m2

[illegible]

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /

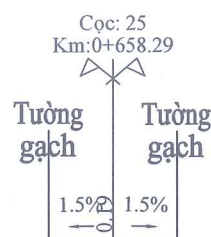
ngày tháng năm 20.....

Chủ trì bộ môn ký tên:

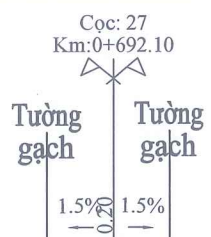
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ	
THẨM ĐỊNH	
Theo Văn bản số:...../.....	
Ngày.....tháng.....năm 202.....	
Ký tên:	

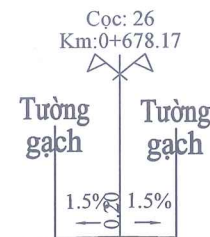
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG TỶ LỆ (SCALE): 1/200 SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNT1- 11	NGÀY (DATE): .../2025
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)					
1	.....								
2	.....								
			HẠNG MỤC (WORKS):						
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					

[illegible]

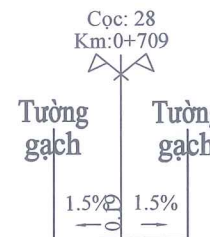
Bmặt đường	: 3.34 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.31 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
BTX M150#:	0.00 m2

[illegible]

Bmäß đường	: 3.28 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.31 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kè	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m
B tấc hè	: 0.00 m
B MXM M150#	: 0.00 m2

[illegible]

Bất đường	: 3.62 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.46 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kè	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m
BTXM M150#	: 0.00 m2

[illegible]

SỞ XÂY DỰNG PHỦ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

(Signature)

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ	
THẨM ĐỊNH	
Theo Văn bản số: /	
Ngày.....tháng.....năm 202.....	
Ký tên:	

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ : ĐỊA CHỈ :	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HOÀNG THIÊN HÙNG	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): Dur NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): Dur NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE): 1/200	NGÀY (DATE): ../2025
1	.....					VỀ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGLED): fkr LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT1- 12
2	.....					KIỂM TRA (CHECK BY):  LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
			HẠNG MỤC (WORKS):						
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					

Bmặt đường : 4.38 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.53 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2
Đào rãnh : 0.00 m2
Đắp rãnh : 0.00 m2
Đào khuôn : 0.00 m2
Đào kè : 0.00 m2
Đắp đất K90 : 0.00 m2
B mặt hè : 0.00 m
BTXM M150# : 0.00 m2

Cọc: CT
Km:0+717.94

1.5% 1.5%
0.20

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.96	11.99	11.96	
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.19	2.19		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.76	11.76	11.77	11.79		11.73 11.73
KHOẢNG CÁCH MIA		2.56	5.25	2.19	9.28	0.72



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 1	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU	1/200		.../2025	
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		TNT1- 13	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

BẢNG KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 1

TT	Tên cọc	Khoảng cách lỗ	Diện tích											Khối lượng										
			Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐD L1	Đào đường cũ	Đào rãnh	Đắp rãnh	Đào khuôn	Đào kè	Đắp đất K90	B mặt hè	BTXM M150#	Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐD L1	Đào đường cũ	Đào rãnh	Đắp rãnh	Đào khuôn	Đào kè	Đắp đất K90	B mặt hè	BTXM M150 #
			m	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m	m2	m2	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m3
1	DT		8,94	0,26	0	0,19	0,66	0,08	0	0	0	0	0											
		10,36												79,41	2,49	0,00	1,97	6,89	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	1		6,39	0,22	0	0,19	0,67	0,07	0	0	0	0	0											
		9,74												56,88	1,80	0,00	1,85	6,67	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	D1		5,29	0,15	0	0,19	0,7	0,07	0	0	0	0	0											
		15,87												87,13	2,14	0,00	3,02	11,51	1,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	D2		5,69	0,12	0	0,19	0,75	0,08	0	0	0	0	0											
		17,36												102,08	2,69	0,00	3,30	13,02	1,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	D3		6,07	0,19	0	0,19	0,75	0,08	0	0	0	0	0											
		17,16												108,45	3,35	0,00	3,26	12,96	1,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	2		6,57	0,2	0	0,19	0,76	0,08	0	0	0	0	0											
		14,87												96,13	3,42	0,00	2,83	11,60	1,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	D4		6,36	0,26	0	0,19	0,8	0,08	0	0	0	0	0											
		10,32												68,68	3,51	0,00	1,96	7,89	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	3		6,95	0,42	0	0,19	0,73	0,08	0	0	0	0	0											
		13,33												81,98	4,27	0,00	2,53	9,93	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	D5		5,35	0,22	0	0,19	0,76	0,08	0	0	0	0	0											
		14,79												81,79	2,66	0,00	2,81	6,95	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	4		5,71	0,14	0	0,19	0,18	0,08	0	0	0	0	0											
		14,79												88,96	2,66	0,00	2,81	8,95	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	D6		6,32	0,22	0	0,19	1,03	0,08	0	0	0	0	0											
		17												110,93	3,74	0,00	3,23	16,75	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	5		6,73	0,22	0	0,19	0,94	0,08	0	0	0	0	0											
		13,82												93,35	4,70	0,00	2,63	12,37	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	6		6,78	0,46	0	0,19	0,85	0,08	0	0	0	0	0											
		14,43												104,18	5,05	0,00	2,74	10,68	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	D7		7,66	0,24	0	0,19	0,63	0,07	0	0	0	0	0											
		15,79												125,06	3,39	0,00	1,50	4,97	0,55	0,16	2,13	18,24	31,11	0,32
15	7		8,18	0,19	0	0	0	0	0,02	0,27	2,31	3,94	0,04											
		15,16												120,90	3,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	4,47	31,15	63,60	0,61
16	8		7,77	0,21	0	0	0	0	0,02	0,32	1,8	4,45	0,04											
		14,94												116,08	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	5,08	20,84	64,62	0,60
17	9		7,77	0,28	0	0	0	0	0,09	0,36	0,99	4,2	0,04											
		15,01												116,55	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	5,25	16,51	60,27	0,60
18	10		7,76	0,2	0	0	0	0	0,03	0,34	1,21	3,83	0,04											
		15,03												116,48	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	4,81	21,27	55,84	0,60
19	11		7,74	0,14	0	0	0	0	0,03	0,3	1,62	3,6	0,04											
		19,94												152,64	3,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	6,38	29,41	68,29	0,80
20	12		7,57	0,26	0	0	0	0	0,02	0,34	1,33	3,25	0,04											
		20,05												151,38	4,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	6,32	30,38	60,65	0,80
21	13		7,53	0,22	0	0	0	0	0,01	0,29	1,7	2,8	0,04											
		19,99												148,03	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	6,20	28,19	53,47	0,80
22	14		7,28	0,18	0	0	0	0	0,02	0,33	1,12	2,55	0,04											
		14,33												105,18	5,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	4,30	17,12	35,54	0,57
23	D8		7,4	0,54	0	0	0	0	0	0,27	1,27	2,41	0,04											
		13,67												89,33	3,69	4,99	0,00	0,00	0,00	3,08	3,62	16,13	29,25	0,55
24	D9		5,67	0	0,73	0	0	0	0,45	0,26	1,09	1,87	0,04											
		9,3												53,20	0,00	7,95	0,00	0,00	0,00	4,60	2,42	8,42	12,93	0,37
25	15		5,77	0	0,98	0	0	0	0,54	0,26	0,72	0,91	0,04											
		14,91												87,52	0,00	13,49	0,00	0,00	0,00	8,13	4,10	7,60	7,31	0,60

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH KHỐI LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số /
ngày tháng năm 20.....
Chữ ký bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIẢI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 1		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH (BUILDING):			CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):		NGÀY (DATE):	
1								KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		KLTNT1- 01	
2															
			HẠNG MỤC (WORKS):												
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):			THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.									
						HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM									

BẢNG KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 1

TT	Tên cọc	Khoảng cách lẻ	Diện tích											Khối lượng										
			Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐĐ L1	Đào đường cũ	Đào rãnh	Đắp rãnh	Đào khuôn	Đào kè	Đắp đất K90	B mặt hè	BTXM M150#	Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐĐ L1	Đào đường cũ	Đào rãnh	Đắp rãnh	Đào khuôn	Đào kè	Đắp đất K90	B mặt hè	BTXM M150 #
			m	m	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m	m2	m2	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m3
26	16		5,97	0	0,83	0	0	0	0,55	0,29	0,3	0,07	0,04											
		14,46												87,41	0,00	9,76	0,00	0,00	0,00	9,54	4,63	4,84	1,66	0,58
27	17		6,12	0	0,52	0	0	0	0,77	0,35	0,37	0,16	0,04											
		15,22												121,76	0,00	18,64	0,00	0,00	0,00	5,86	3,35	4,64	12,10	0,61
28	D10		9,88	0	1,93	0	0	0	0	0,09	0,24	1,43	0,04											
		19,32												149,44	0,00	24,05	0,00	0,00	0,00	0,97	0,87	3,86	27,63	0,68
29	18		5,59	0	0,56	0	0	0	0,1	0	0,16	1,43	0,03											
		19,32												105,39	0,00	11,40	0,00	0,00	0,00	1,26	0,87	1,93	27,63	0,68
30	D11		5,32	0	0,62	0	0	0	0,03	0,09	0,04	1,43	0,04											
		14,98												77,22	0,00	10,64	0,00	0,00	0,00	0,45	1,35	0,82	21,42	0,60
31	19		4,99	0	0,8	0	0	0	0,03	0,09	0,07	1,43	0,04											
		14,65												71,57	0,00	10,04	0,00	0,00	0,00	0,22	0,66	0,51	10,47	0,29
32	20		4,78	0	0,57	0	0	0	0	0	0	0	0											
		14,16												61,95	0,00	7,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	21		3,97	0	0,43	0	0	0	0	0	0	0	0											
		14,97												93,34	0,00	15,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	D12		8,5	0	1,58	0	0	0	0	0	0	0	0											
		5,16												34,00	0,00	5,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	D13		4,68	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0											
		12,94												55,00	0,00	7,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	22		3,82	0	0,49	0	0	0	0	0	0	0	0											
		12,94												48,40	0,78	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	D14		3,66	0,12	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		19,24												76,67	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	D15		4,31	0,22	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		19,57												80,53	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	D16		3,92	0,12	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		15,63												62,83	2,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	23		4,12	0,23	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		19,08												71,74	2,19	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	D17		3,4	0	0,44	0	0	0	0	0	0	0	0											
		16,24												57,73	0,00	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	D18		3,71	0	0,36	0	0	0	0	0	0	0	0											
		12,54												48,28	0,00	4,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	24		3,99	0	0,43	0	0	0	0	0	0	0	0											
		11,41												73,71	0,00	9,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	D19		8,93	0	1,23	0	0	0	0	0	0	0	0											
		14,51												90,18	0,00	11,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	25		3,5	0	0,32	0	0	0	0	0	0	0	0											
		19,88												67,39	0,00	6,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	26		3,28	0	0,31	0	0	0	0	0	0	0	0											
		13,93												46,11	0,00	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	27		3,34	0	0,31	0	0	0	0	0	0	0	0											
		16,9												58,81	0,00	6,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	28		3,62	0	0,46	0	0	0	0	0	0	0	0											
		8,94												35,76	0,00	4,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	CT		4,38	0	0,53	0	0	0	0	0	0	0	0											
L tuyến		717,95											Tổng:	4217,53	92,67	206,81	36,43	141,13	14,96	37,98	66,80	261,88	643,78	10,64

KAY PHU THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THAM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 1		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	fbz	LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	KL TNT1- 02
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	Beck	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	HOÀNG THIÊN HUNG								

BÌNH ĐỒ TUYẾN 2

35

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Khánh Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

- KÝ HIỆU:
- Tường gạch
 - Rãnh xây mới B400
 - Rãnh xây mới B300
 - Rãnh hiện trạng
 - GB6-1: Ga thu thăm rãnh B600
 - GB4-1: Ga thu thăm rãnh B400
 - GB5-1: Ga thu thăm rãnh B500
 - GS1-1: Ga thu đầu nối rãnh via hè
 - GS2-1: Ga thu đầu nối rãnh qua đường



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	BÌNH ĐỒ TUYẾN 2	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):					THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX : EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY			TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HANG MUC (WORKS):			VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fb2	LÊ NGỌC THU			1/500	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <th>KIỂM TRA (CHECK BY):</th> <td></td> <td>LƯƠNG ĐĂNG HẠNH</td> <td>SỐ BẢN VẼ (DWGNO):</td> <td>BĐT2-01</td>		KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐT2-01

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

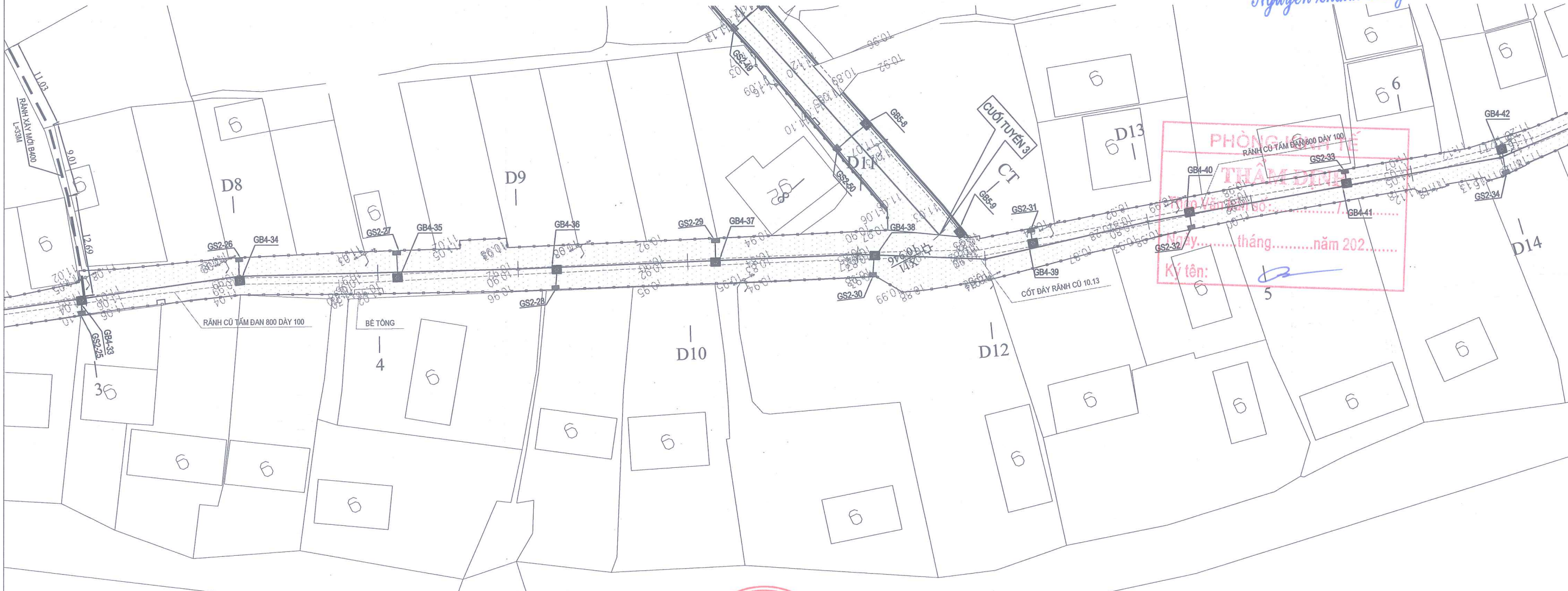
THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG CÔNG TRÌNH
THẨM ĐỊNH

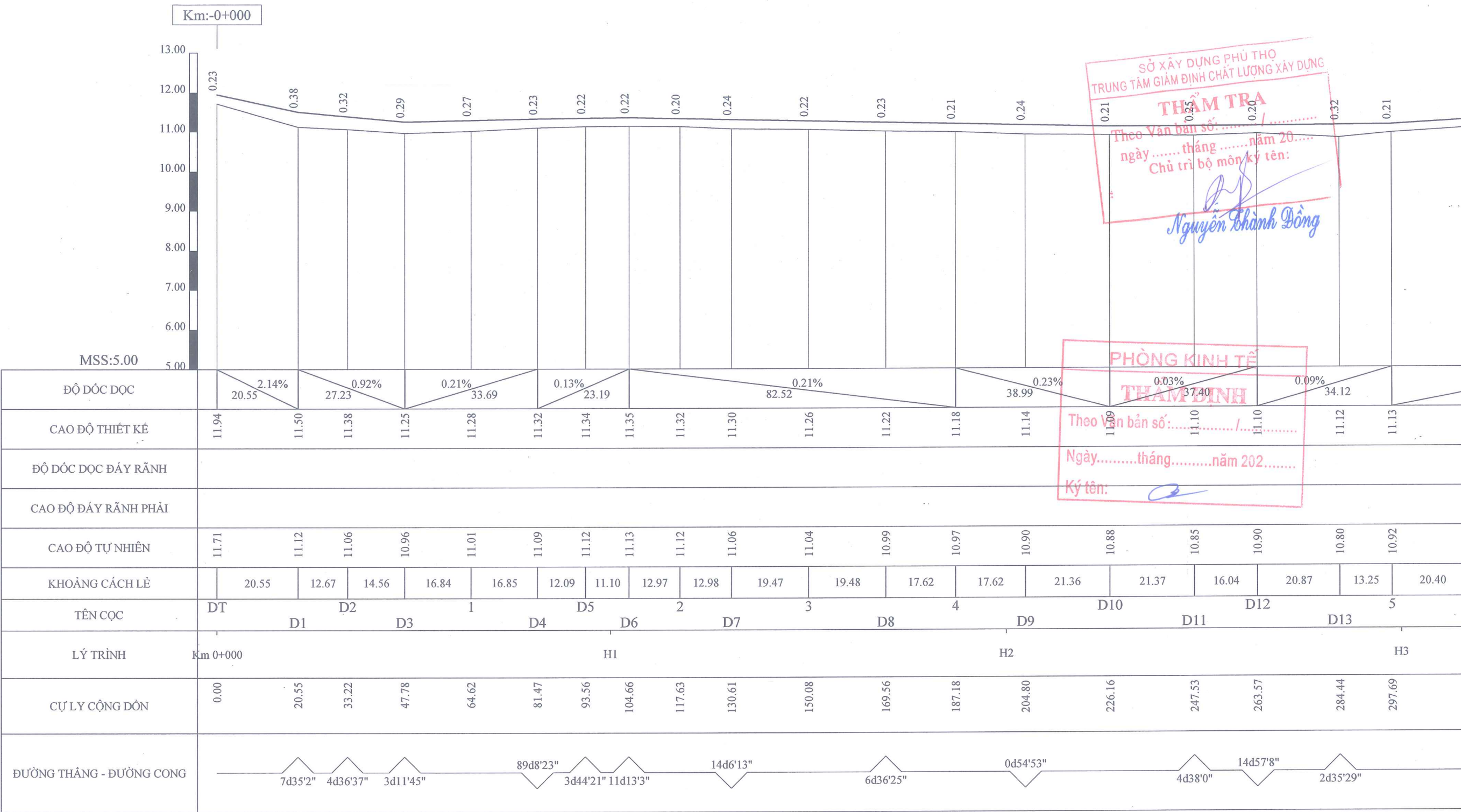
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 202.....
Ký tên:



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐỒ CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		(HEAD OF DESIGN):				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2					ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		(P.S. STRUCTURE):	fb2	LÊ NGỌC THU		1/500	.../2025
			HẠNG MỤC (WORKS):		HOANG THIEN HUNG		VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):			BÌNH ĐỒ TUYẾN 2	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BDT2-02
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			KIỂM TRA (CHECK BY):	Aruck	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			

TRẮC DỌC TUYẾN 2

38



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THAM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên: *Nguyễn Thành Đồng*

PHÒNG KINH TẾ

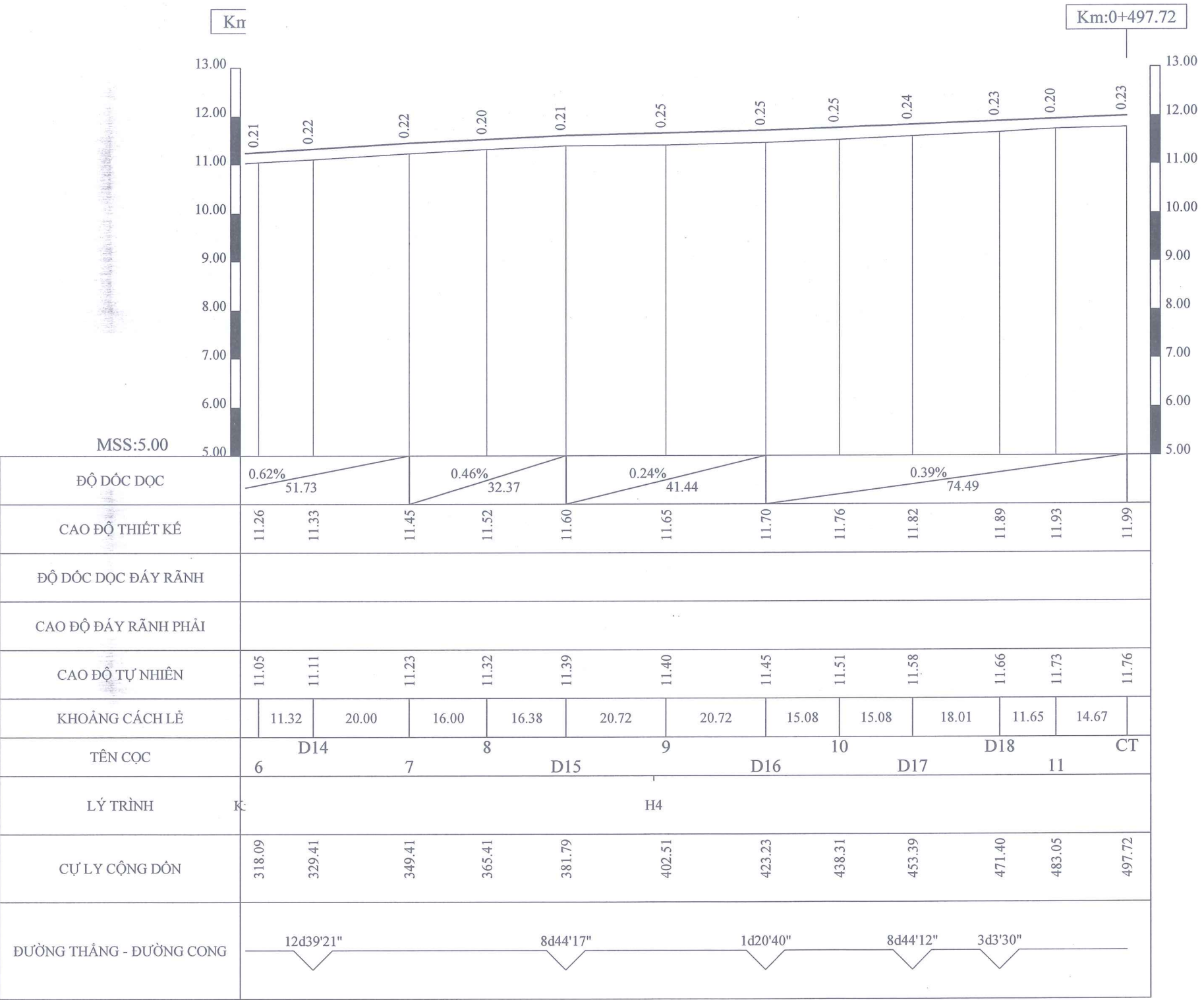
THAM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		(HEAD OF DESIGN):				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			(BUILDING)		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		(P.S. STRUCTURE):				X=1/1000	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VỀ THIẾT KẾ	fb2	LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT2-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI			KIỂM TRA	Bevel	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
							(CHECK BY):					

TRẮC DỌC TUYẾN 2

39



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn/ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH				NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY <td rowspan="2">TRẮC DỌC TUYẾN 2</td> <td>X=1/1000 Y=1/100</td> <td>.../2025</td>		TRẮC DỌC TUYẾN 2	X=1/1000 Y=1/100	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):		LÊ NGỌC THU <td>SỐ BẢN VẼ (DWGNO):</td> <td>TDT2-02</td>			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT2-02
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <th colspan="2">HOÀNG THIÊN HUNG</th> <th>KIỂM TRA (CHECK BY):</th> <td></td> <td>LƯƠNG ĐĂNG HẠNH</td> <td></td> <td></td> <td></td>	HOÀNG THIÊN HUNG		KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				

Bmặt đường : 5.79 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.48 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: DT
Km:0+000

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5% 0.23 1.5%

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.88	11.94	11.91	
KHOẢNG CÁCH LỀ			3.86	1.93		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.80	11.80	11.80	11.71	11.79	11.79
KHOẢNG CÁCH MIA		3.14	3.00	3.86	1.93	2.41

Bmặt đường : 4.58 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.98 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: D2
Km:0+033.22

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5% 0.32 1.5%

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.35	11.38	11.35	
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.28	2.30		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.11	11.11	11.11	11.06	11.12	11.12
KHOẢNG CÁCH MIA		4.58	3.14	1.78	2.00	1.79

Bmặt đường : 4.46 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 1.22 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: D1
Km:0+020.55

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5% 0.38 1.5%

MSS:6.00

			11.47	11.50	11.47	
			2.23	2.23		
11.19	11.19	11.19	11.12	11.12	11.15	11.15
	4.69	3.08	1.85	1.81	3.09	4.68

Bmặt đường : 4.67 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.82 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: D3
Km:0+047.78

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5% 0.29 1.5%

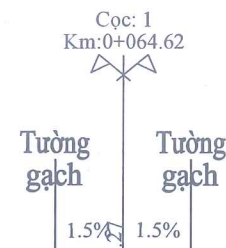
MSS:6.00

			11.22	11.25	11.21	
			2.26	2.41		
11.02	11.02	11.02	10.96	10.96	11.03	11.03
	4.77	2.97	1.80	2.07	3.90	3.69

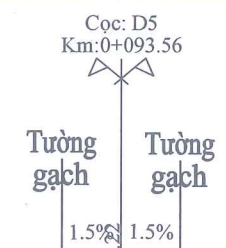
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	<i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG TUYẾN 2	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	<i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	<i>fk2</i>	LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	KIỂM TRA (CHECK BY):	<i>[Signature]</i>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT2- 1
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM						

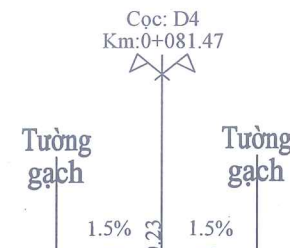
[illegible]

Bmặt đường	: 3.22 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.41 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2

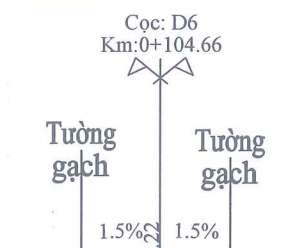


MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				11.31	11.34	11.31			
KHOẢNG CÁCH LỀ				1.61	1.61				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.16	11.16	11.16	11.12	11.12	11.11	11.27		11.27
KHOẢNG CÁCH MIA		6.61	1.78	1.30	0.49	1.12	2.20	6.19	

Bmặt đường : 5.45 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.68 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

[illegible]

Bmặt đường : 4.05 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.44 m2
Đào đường cũ : 0.19 m2

[illegible]

	SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
	TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
	THẨM TRA
	Theo Văn bản số: /
	ngày tháng năm 20.....
	Chủ trì bộ môn ký tên:
	
11.15	Nguyễn Thành Đồng

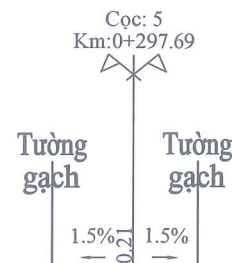
PHÒNG KINH TẾ	
THẨM ĐỊNH	
Theo Văn bản số: /	
Ngày.....tháng.....năm 202.....	
Ký tên:	

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED): LÊ NGỌC THU KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 2	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG TỶ LỆ (SCALE): 1/200 SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNT2- 2	NGÀY (DATE): .../2025
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)					
1	.....								
2	.....								
			HẠNG MỤC (WORKS):						
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					

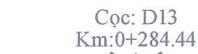
Cọc: D12
Km:0+263.57



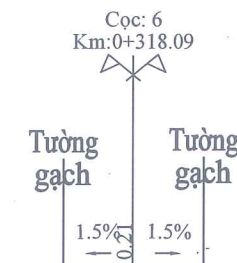
Bmặt đường	: 3.95 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.38 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2



Bmặt đường : 4.18 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.73 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2



Bmặt đường	: 3.83 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 0.39 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

 Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ	
THẨM ĐỊNH	
Theo Văn bản số:...../.....	
Ngày.....tháng.....năm 202.....	
Ký tên:	

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 2	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỨC VỤ: GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE): 1/200	NGÀY (DATE): .../2025			
1							HẠNG MỤC (WORKS):	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	Jkt	LÊ NGỌC THU	SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNT2- 5			
2			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE): THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	KIỂM TRA (CHECK BY):				[Signature]	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH					

Bmặt đường : 4.60 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.74 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: D14
Km:0+329.41

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5%
0.22
1.5%

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.29	11.33	11.29		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.34	2.26			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.17	11.17	11.17	11.11	11.11	11.16	11.16
KHOẢNG CÁCH MIA		5.74	1.92	0.98	0.80	2.26	1.98

Bmặt đường : 3.65 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.98 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 8
Km:0+365.41

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5%
0.20
1.5%

MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.50	11.52	11.50		
KHOẢNG CÁCH LỀ			1.83	1.82			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.34	11.34	11.34	11.32	11.32	11.42	11.42
KHOẢNG CÁCH MIA		4.53	3.64	1.48	0.35	1.37	2.70

Bmặt đường : 3.59 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.36 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 7
Km:0+349.41

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5%
0.2
1.5%

MSS:6.00

			11.42	11.45	11.42		
			1.86	1.73			
11.34	11.34	11.34	11.23	11.23	11.31	11.31	11.31
	4.57	3.57	1.25	0.61	1.54	3.54	4.73

Bmặt đường : 4.69 m
Bù vênh BTNC: 0.00 m2
BV CPĐD L1 : 0.46 m2
Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: D15
Km:0+381.79

Tường
gạch

Tường
gạch

1.5%
0.21
1.5%

MSS:6.00

			11.56	11.60	11.57		
			2.57	2.12			
11.43	11.43	11.43	11.39	11.39	11.47	11.47	11.47
	5.07	2.36	2.03	0.54	1.85	2.39	5.49

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /

Ngày tháng năm 202.....

Ký tên: 

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 2	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI			CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			VE-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):		LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT2- 6
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI								

Cọc: D18
Km:0+471.40



Tường
gạch

Tường
gạch

Cọc: CT
Km:0+497.72

Tường
gạch

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.96	11.99	11.96		
KHOẢNG CÁCH LỀ			1.96	1.96			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.85 11.84			11.77 11.76 11.76	11.82	11.82	11.82
KHOẢNG CÁCH MIA	1.18	8.50	0.32 0.48	1.48	2.66	5.38	

Cọc: 11
Km:0+483.05



Tường
gạch

Tường
gạch

	6.30	1.93	1.11	1.66	1.41	1.02	7.43	11.79	11.79	11.73	11.73	11.76	11.76	11.79	11.91	11.93	11.91	11.91	11.91
--	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Nguyễn Thành Đồng

Ký tên: 

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ :	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE): VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGLED): KIỂM TRA (CHECK BY):	Duy Duy fb2 	NGUYỄN PHƯƠNG DUY NGUYỄN PHƯƠNG DUY LÊ NGỌC THU LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG TUYẾN 2	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THỊ CÔNG TỶ LỆ (SCALE): 1/200 NGÀY (DATE): .../2025 SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNT2- 8	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING) CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)									
1	.....											
2	.....											
			HẠNG MỤC (WORKS):									
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

BẢNG KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 2

TT	Tên cọc	Khoảng cách lỗ m	Diện tích				Khối lượng			
			Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐD L1	Đào đường cũ	Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐD L1	Đào đường cũ
			m	m2	m2	m2	m2	m3	m3	m3
1	DT	20,55	5,79	0	0,48	0	105,32	0,00	17,47	0,00
2	D1	12,68	4,46	0	1,22	0	57,31	0,00	13,95	0,00
3	D2	14,56	4,58	0	0,98	0	67,34	0,00	13,10	0,00
4	D3	16,84	4,67	0	0,82	0	70,48	0,00	14,65	0,00
5	1	16,84	3,7	0	0,92	0	77,04	0,00	13,47	0,00
6	D4	12,09	5,45	0	0,68	0	52,41	0,00	6,59	0,00
7	D5	11,1	3,22	0	0,41	0	40,35	0,00	4,72	1,05
8	D6	12,97	4,05	0	0,44	0,19	53,50	0,00	5,38	2,40
9	2	12,97	4,2	0	0,39	0,18	56,10	0,00	6,10	1,17
10	D7	19,48	4,45	0	0,55	0	97,11	0,00	11,49	0,00
11	3	19,48	5,52	0	0,63	0	99,15	0,00	11,10	0,00
12	D8	17,62	4,66	0	0,51	0	88,01	0,00	9,51	0,00
13	4	17,62	5,33	0	0,57	0	95,41	0,00	10,75	0,00
14	D9	21,37	5,5	0	0,65	0	118,82	0,00	12,72	0,00
15	D10	21,37	5,62	0	0,54	0	121,17	0,00	13,57	0,00

BẢNG KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 2

TT	Tên cọc	Khoảng cách lỗ m	Diện tích				Khối lượng			
			Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐD L1	Đào đường cũ	Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐD L1	Đào đường cũ
			m	m2	m2	m2	m2	m3	m3	m3
16	D11	16,04	5,72	0	0,73	0	88,38	0,00	9,94	0,00
17	D12	20,87	5,3	0	0,51	0	98,92	0,00	12,94	0,00
18	D13	13,25	4,18	0	0,73	0	53,86	0,00	7,35	0,00
19	5	20,4	3,95	0	0,38	0	79,36	0,00	7,85	0,00
20	6	11,33	3,83	0	0,39	0	47,76	0,00	6,40	0,00
21	D14	20	4,6	0	0,74	0	81,90	0,00	11,00	0,00
22	7	16	3,59	0	0,36	0	57,92	0,00	10,72	0,00
23	8	16,37	3,65	0	0,98	0	68,26	0,00	11,79	0,00
24	D15	20,72	4,69	0	0,46	0	92,62	0,00	10,57	0,00
25	9	20,72	4,25	0	0,56	0	88,79	0,00	11,09	0,00
26	D16	15,08	4,32	0	0,51	0	61,22	0,00	7,62	0,00
27	10	15,08	3,8	0	0,5	0	55,34	0,00	7,09	0,00
28	D17	18,01	3,54	0	0,44	0	65,38	0,00	8,28	0,00
29	D18	11,65	3,72	0	0,48	0	41,01	0,00	4,83	0,00
30	11	14,67	3,32	0	0,35	0	53,11	0,00	6,23	0,00
31	CT	3,92	0	0,5	0	0				
L tuyến		497,73				Tổng:	2233,34	0,00	298,28	4,62

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH VÀ LƯU LƯU
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày 20 tháng 01 năm 2025
Chức vụ: Chủ trì bộ môn kỹ thuật
Nguyễn Thanh Đông

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
ngày 20 tháng 01 năm 2025
Chức vụ: Chủ trì bộ môn kỹ thuật

HIỆU CHỈNH (REVISION):		ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		(HEAD OF DESIGN):		KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 2		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):				TỶ LỆ (SCALE):	
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGLED):				NGÀY (DATE):	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		KIỂM TRA (CHECK BY):				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	
					HOÀNG THIÊN HUNG						KLTNT2- 01	

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*



KÝ HIỆU:

	Tường gạch
	Rãnh xây mới B400
	Rãnh xây mới B300
	Rãnh hiện trạng
	GB6-1: Ga thu thăm rãnh B600
	GB4-1: Ga thu thăm rãnh B400
	GB5-1: Ga thu thăm rãnh B500
	GS1-1: Ga thu đầu nối rãnh via hè
	GS2-1: Ga thu đầu nối rãnh qua đường

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC		VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fb2	LÊ NGỌC THU		1/500	.../2025
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		KIỂM TRA (CHECK BY):	<i>[Signature]</i>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐT3-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						BÌNH ĐỒ TUYẾN 3		

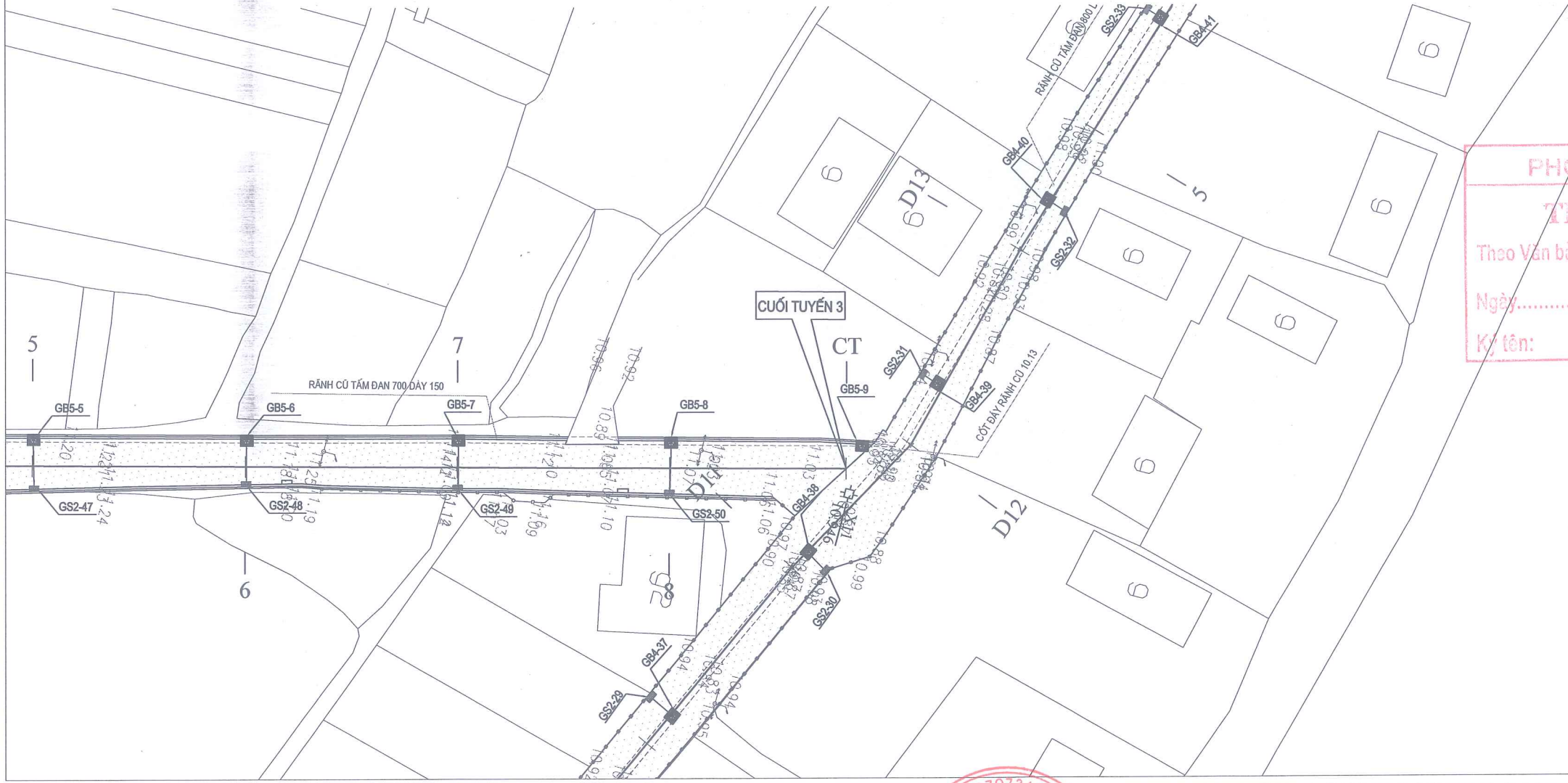
XÂY DỰNG PHỤ THỢ
AM GIAM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số:..... /
ngày..... tháng..... năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

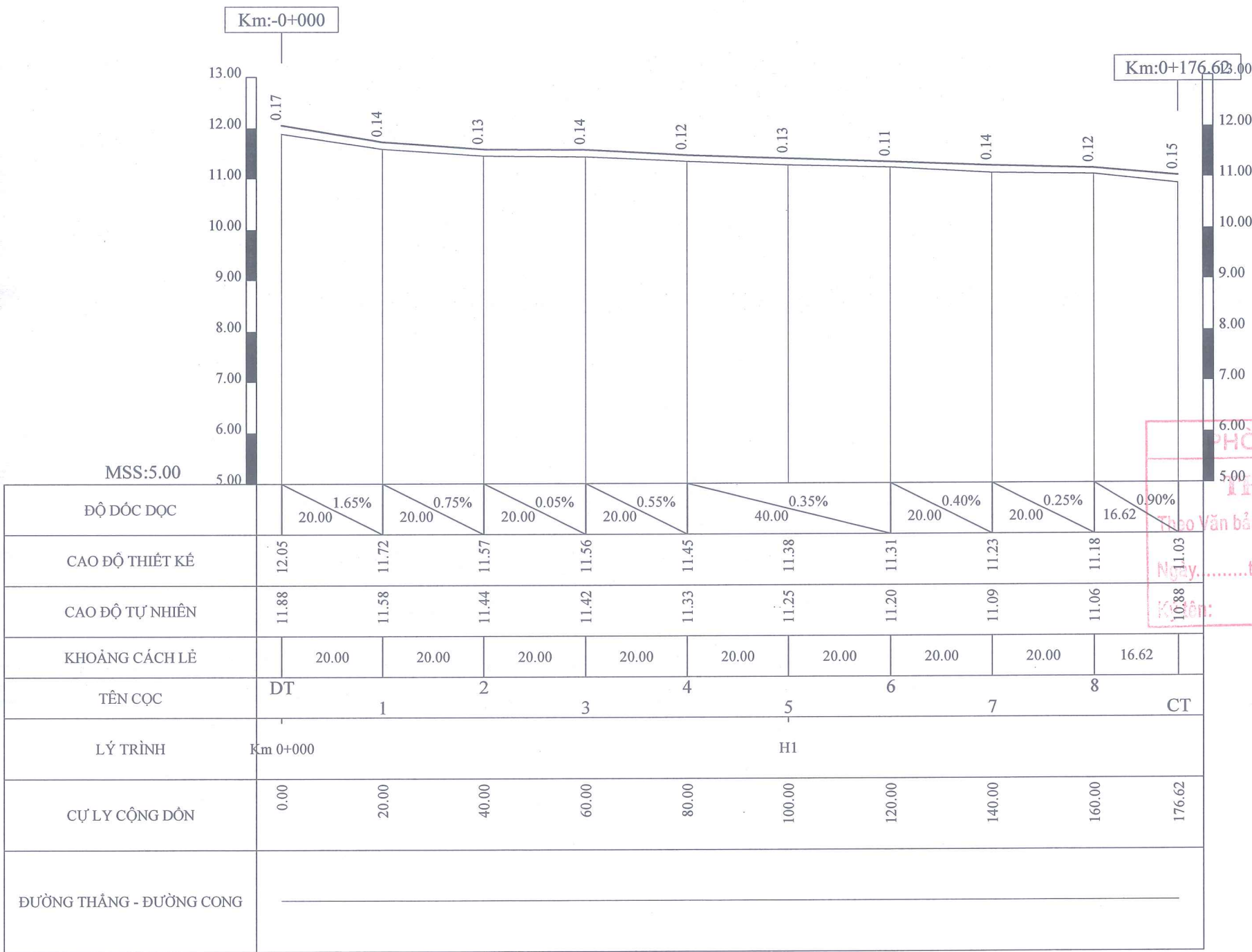
PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:..... /
Ngày..... tháng..... năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:		BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): BÌNH ĐỒ TUYẾN 3		GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)		CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC., JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY				TỶ LỆ (SCALE): 1/500	NGÀY (DATE): .../2025
1			HẠNG MỤC (WORKS):				ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BDT3-02
2									KIỂM TRA (CHECK BY):								LƯƠNG ĐĂNG HẠNH
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):		THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		HOÀNG THIÊN HUNG									

TRẮC DỌC TUYẾN 3

51



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH						THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TRẮC DỌC TUYẾN 3	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1							VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		LÊ NGỌC THU			X=1/1000 Y=1/100	.../2025
2							KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			HẠNG MỤC (WORKS):								SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT3-01	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI									

Bmặt đường : 5.22 m
 Bù vênh BTNC: 0.30 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: DT
 Km:0+000

MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		11.99	12.05	12.03					
KHOẢNG CÁCH LỀ			4.17	1.05					
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.90	11.89	11.88	11.89				11.91	
KHOẢNG CÁCH MIA		5.83	4.17	3.49	6.51				

Bmặt đường : 5.08 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 2
 Km:0+040

MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		11.50	11.57	11.54					
KHOẢNG CÁCH LỀ		0.20	3.01	2.07	0.20				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.41	10.41	10.41	11.44	11.44	11.48	11.48	11.48	
KHOẢNG CÁCH MIA		3.13	3.51	1.00	2.36	2.42	1.67	5.91	

Bmặt đường : 5.38 m
 Bù vênh BTNC: 0.27 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 1
 Km:0+020

MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		11.65	11.72	11.69					
KHOẢNG CÁCH LỀ		0.20	3.07	2.31	0.20				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.41	10.41	10.41	11.57	11.58	11.59	11.59	11.59	
KHOẢNG CÁCH MIA		3.57	3.01	1.00	2.42	2.66	2.70	4.64	

Bmặt đường : 4.84 m
 Bù vênh BTNC: 0.30 m2
 BV CPĐD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 3
 Km:0+060

MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		11.50	11.56	11.58					
KHOẢNG CÁCH LỀ		0.20	2.96	1.88	0.20				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.75	10.75	10.75	11.38	11.42	11.49	11.49	11.49	
KHOẢNG CÁCH MIA		2.87	3.82	1.00	2.31	2.23	3.57	4.20	

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

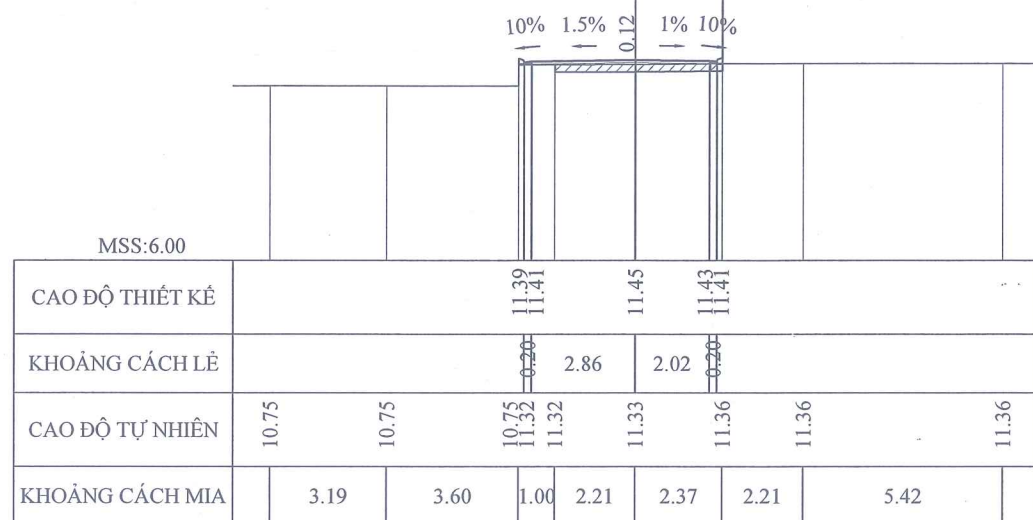
Theo Văn bản số: /
 Ngày: tháng năm 202.....
 Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION)			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI			CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VE-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):		LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT3- 01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI								

Bmặt đường : 4.88 m
 Bù vênh BTNC: 0.15 m2
 BV CPDD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

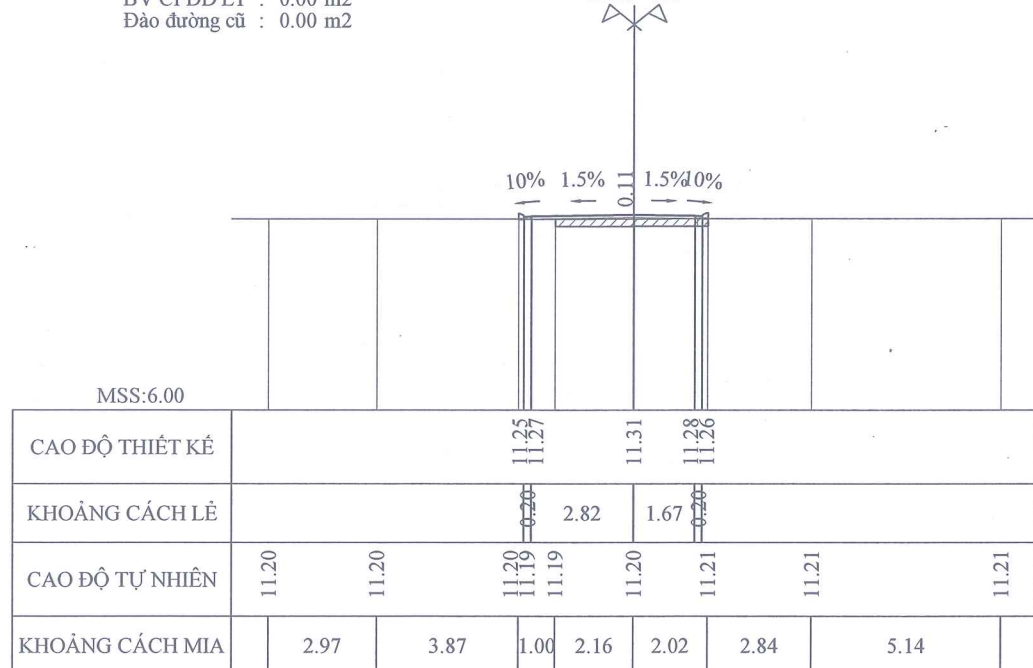
Cọc: 4
 Km:0+080

Tường
 gạch



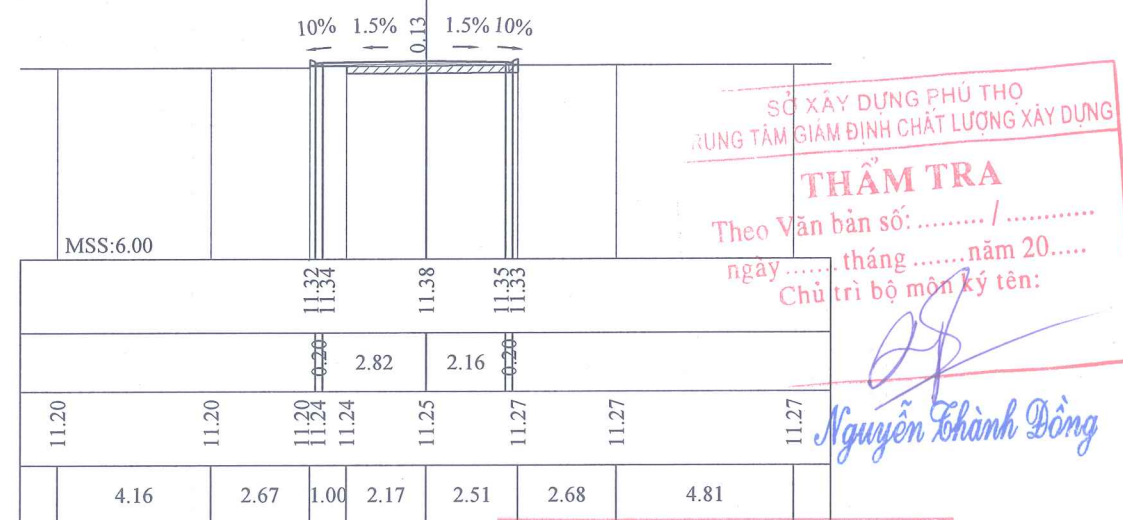
Bmặt đường : 4.49 m
 Bù vênh BTNC: 0.11 m2
 BV CPDD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 6
 Km:0+120



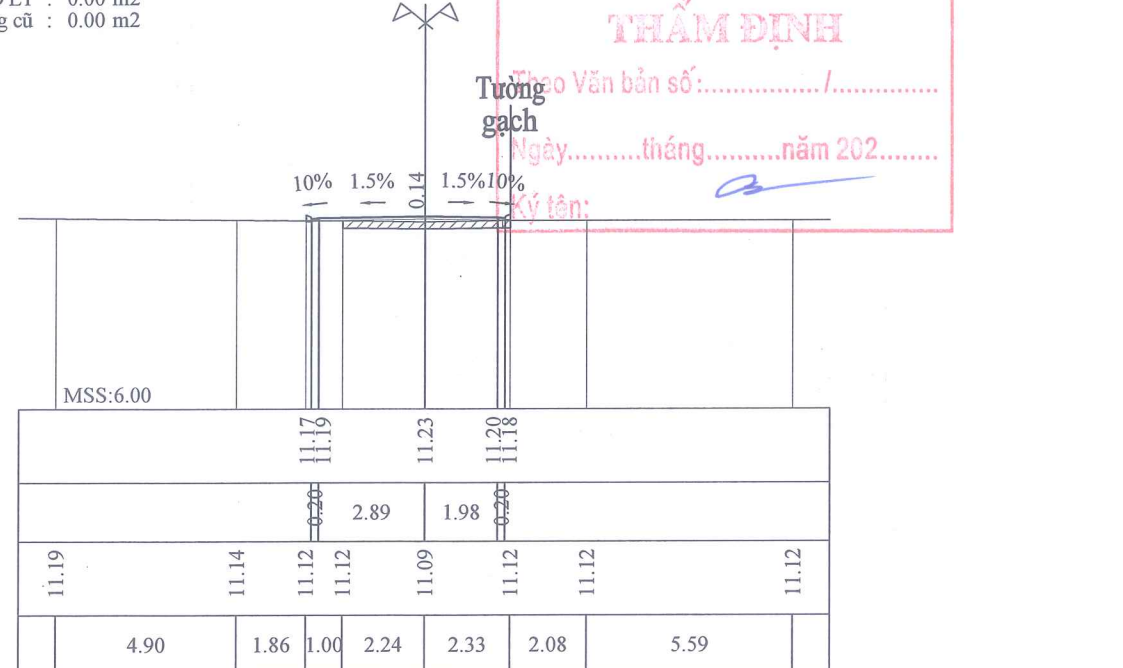
Bmặt đường : 4.98 m
 Bù vênh BTNC: 0.20 m2
 BV CPDD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 5
 Km:0+100



Bmặt đường : 4.87 m
 Bù vênh BTNC: 0.17 m2
 BV CPDD L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: 7
 Km:0+140



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
 RUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /

ngày tháng năm 20....

Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /

Ngày tháng năm 202.....

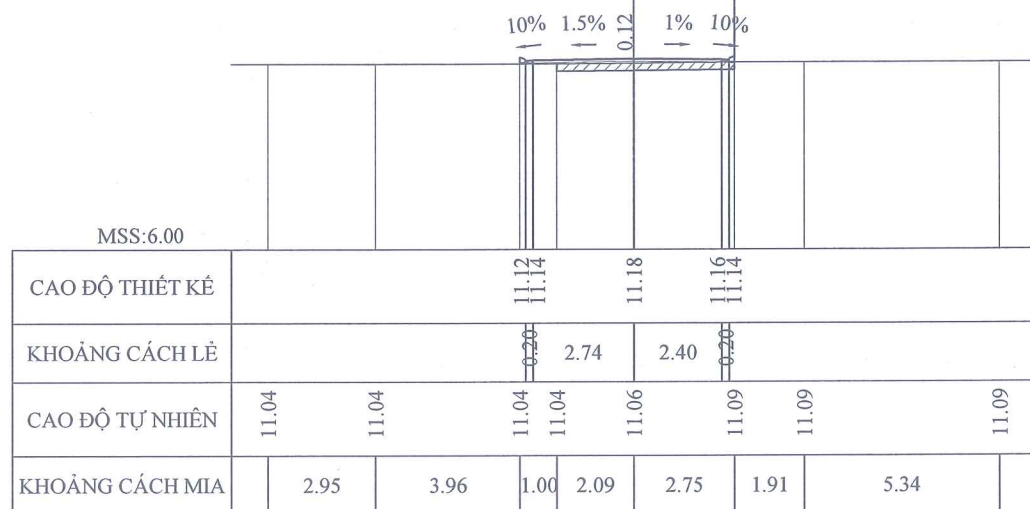
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG TUYẾN 3	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT3- 02
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI							

Bmặt đường : 5.14 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m2
 BV CPĐĐ L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

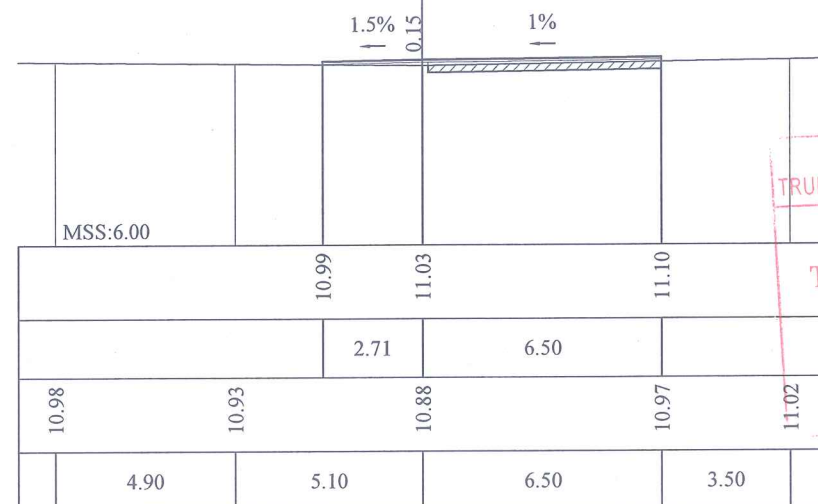
Cọc: 8
 Km:0+160

Tường
 gạch



Bmặt đường : 9.21 m
 Bù vênh BTNC: 0.52 m2
 BV CPĐĐ L1 : 0.00 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2

Cọc: CT
 Km:0+176.62



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: /
 Ngày tháng năm 202.....
 Ký tên: *a*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	<i>Duy</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	<i>Duy</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	<i>fb</i>	LÊ NGỌC THU	TRẮC NGANG TUYẾN 3	1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):	<i>fb</i>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT3- 03
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.							

BẢNG KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 3

TT	Tên cọc	Khoảng cách lỗ	Diện tích				Khối lượng			
			Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐĐ L1	Đào đường cũ	Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPĐĐ L1	Đào đường cũ
			m	m2	m2	m2	m2	m3	m3	m3
1	DT		5,22	0,3	0	0				
		20					106,00	5,70	0,00	0,00
2	1		5,38	0,27	0	0				
		20					104,60	2,70	0,00	0,00
3	2		5,08	0	0	0				
		20					99,20	3,00	0,00	0,00
4	3		4,84	0,3	0	0				
		20					97,20	4,50	0,00	0,00
5	4		4,88	0,15	0	0				
		20					98,60	3,50	0,00	0,00
6	5		4,98	0,2	0	0				
		20					94,70	3,10	0,00	0,00
7	6		4,49	0,11	0	0				
		20					93,60	2,80	0,00	0,00
8	7		4,87	0,17	0	0				
		20					100,10	1,70	0,00	0,00
9	8		5,14	0	0	0				
		16,62					119,25	4,32	0,00	0,00
10	CT		9,21	0,52	0	0				
L tuyến		176,62				Tổng:	913,25	31,32	0,00	0,00

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

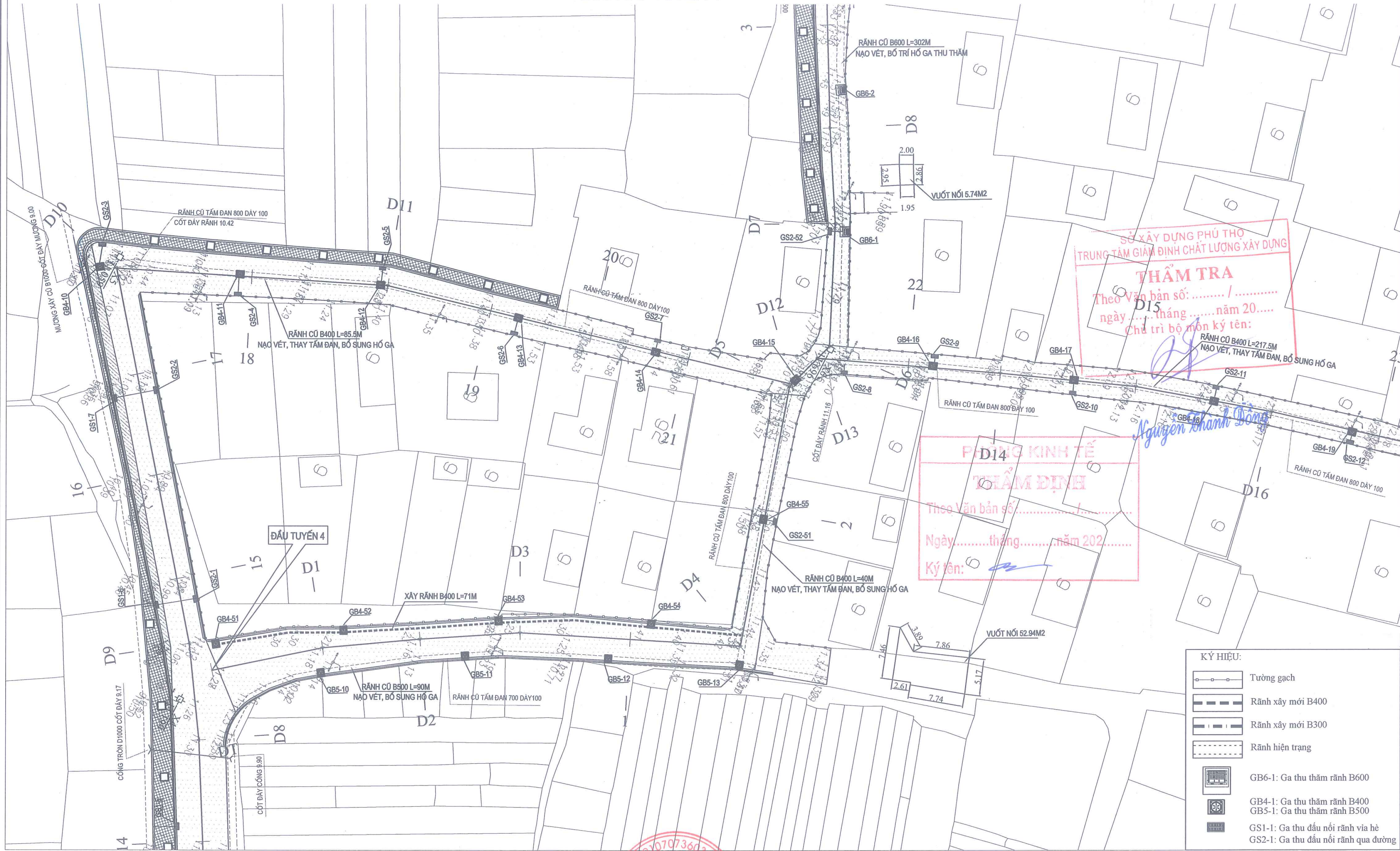
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU		KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 3	.../2025	
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	KL TNT3- 01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

BÌNH ĐỒ TUYẾN 4

56



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

RÀNH CỨ B400 L=217.5M
NAO VẾT, THAY TẮM ĐẠN, BỔ SUNG HỐ GA

Nguyễn Thanh Đông

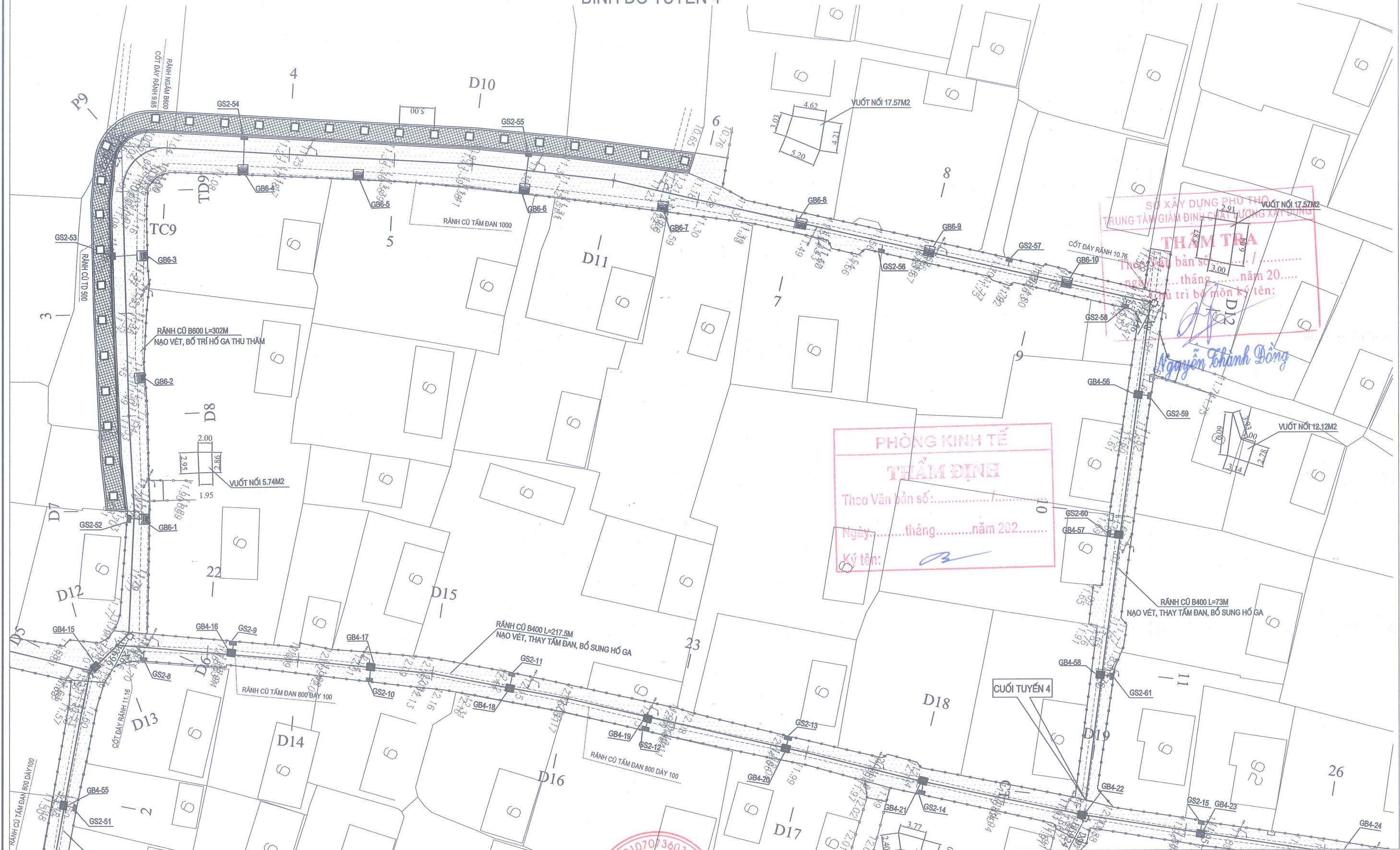
**PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH**

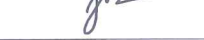
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

KÝ HIỆU:

- Tường gạch
- Rãnh xây mới B400
- Rãnh xây mới B300
- Rãnh hiện trạng
- GB6-1: Ga thu thăm rãnh B600
- GB4-1: Ga thu thăm rãnh B400
- GB5-1: Ga thu thăm rãnh B500
- GS1-1: Ga thu đầu nối rãnh via hệ
- GS2-1: Ga thu đầu nối rãnh qua đường

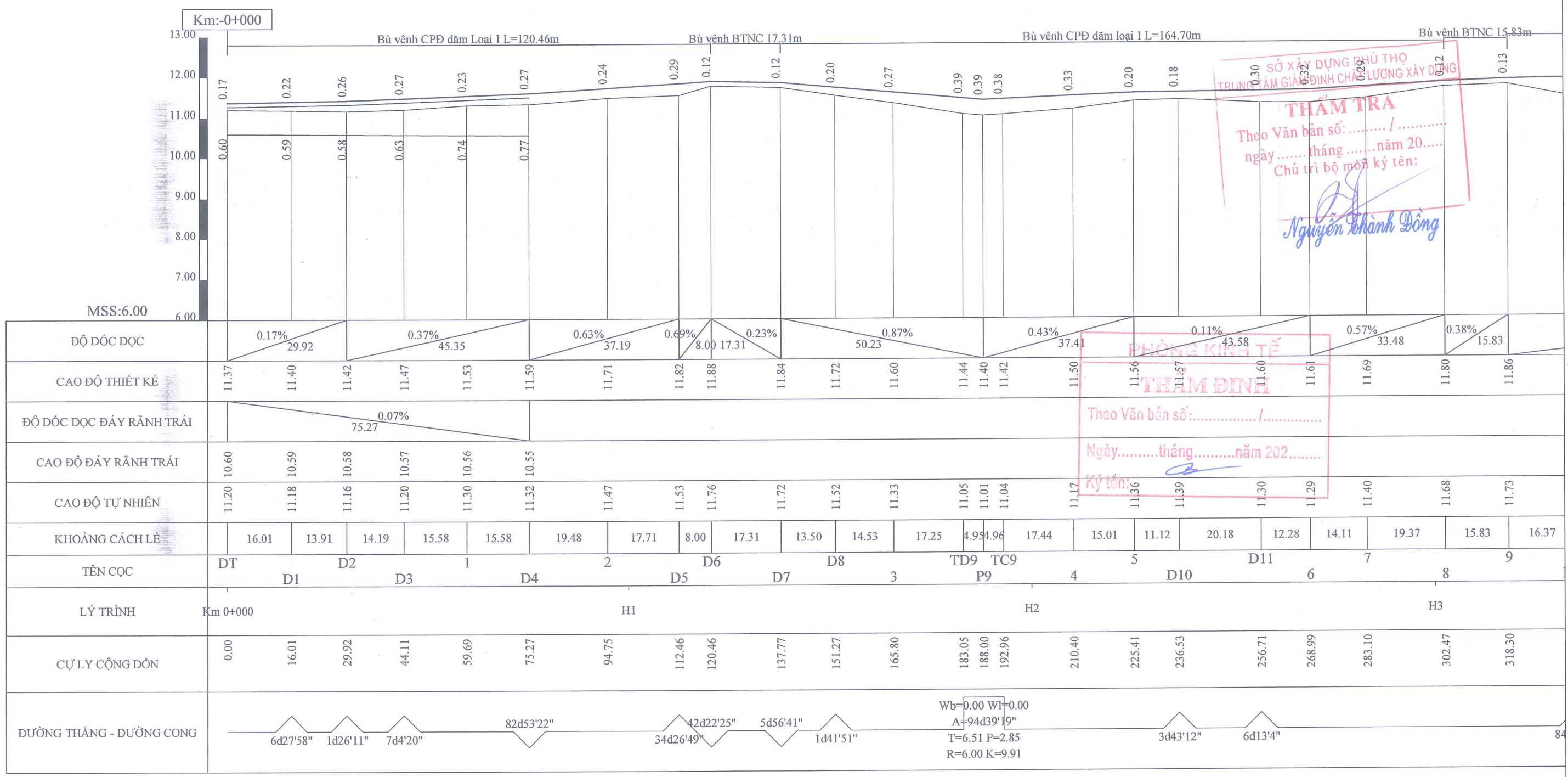
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	BÌNH ĐỒ TUYẾN 4		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC		VE-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU			1/500	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BDT4-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM							



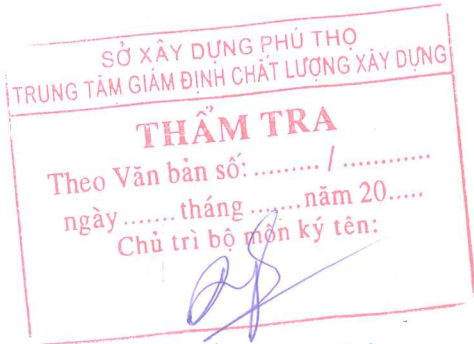
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ CÔNG NGHỆ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM GIAM ĐỐC (DIRECTOR):  HOÀNG THIÊN HUNG		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): Dur NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): BÌNH ĐỒ TUYẾN 4	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): Dur NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE): 1/500	NGÀY (DATE): .../2025			
1	.....				VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): fb2 LÊ NGỌC THU					
2	.....				KIỂM TRA (CHECK BY):  LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO): BĐT4-02				

TRẮC DỌC TUYẾN 4

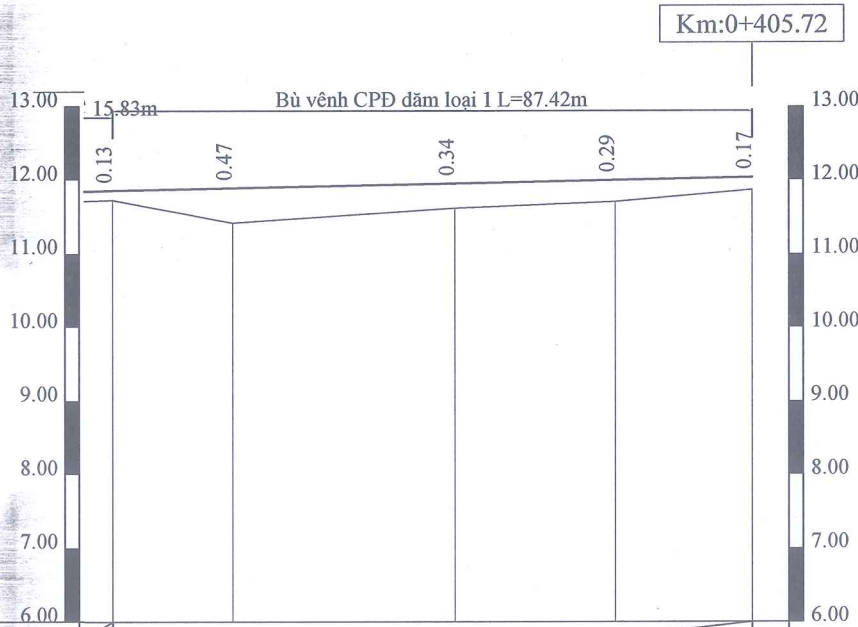
58



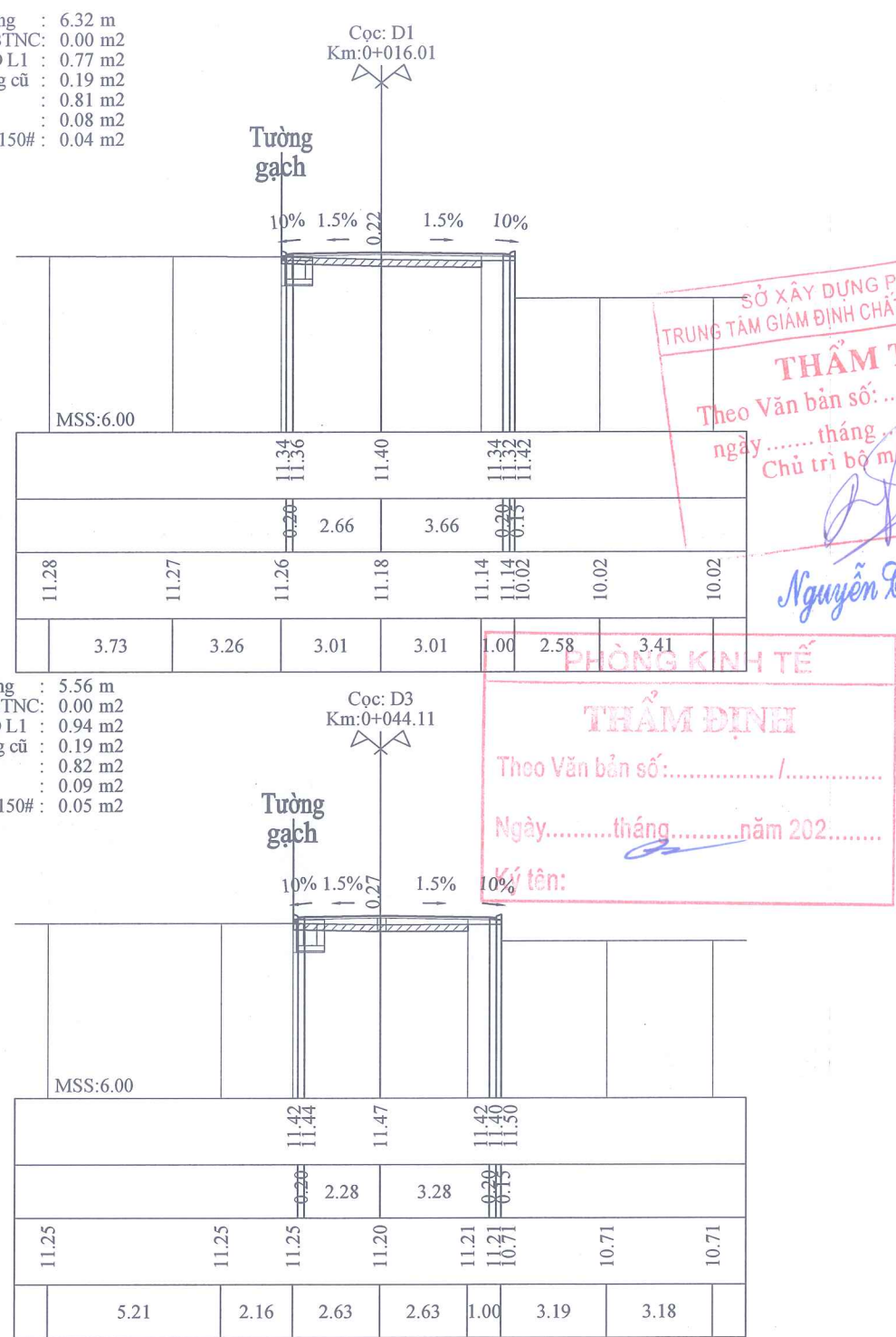
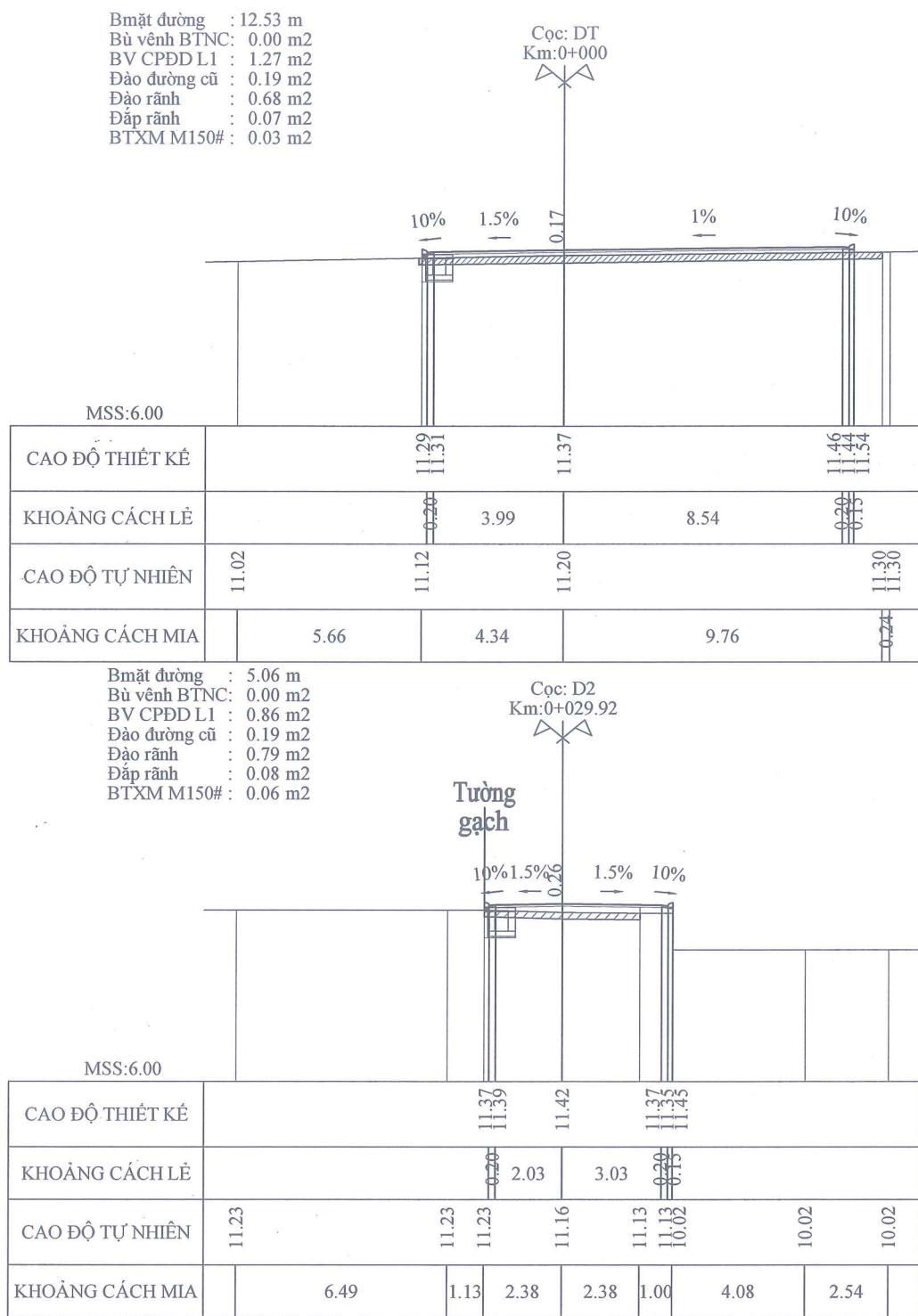
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC	CHỦ TRƯ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	VẼ THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU	X=1/1000	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT4-01



Nguyễn Thành Đồng



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TRẮC DỌC TUYẾN 4	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		X=1/1000 Y=1/100	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TDT4-02
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

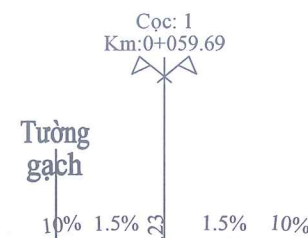
PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

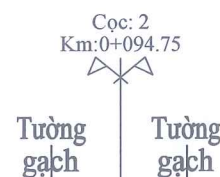
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH HUNG THINH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fbz	LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):	Acueth	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT4- 1
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI							

Bmặt đường : 5.82 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m2
 BV CPĐĐ L1 : 0.74 m2
 Đào đường cũ : 0.19 m2
 Đào rãnh : 0.95 m2
 Đắp rãnh : 0.09 m2
 BTXM M150#: 0.04 m2



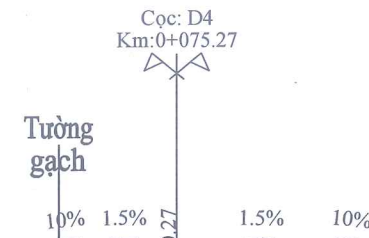
MSS:6.00							
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.47 11.49	11.53	11.48 11.46		
KHOẢNG CÁCH LỀ			0.20	2.61	3.21	0.20	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.38	11.38	11.38	11.30	11.29 11.29	10.71	10.71
KHOẢNG CÁCH MIA		4.90	2.14	2.96	2.56	1.00	4.69

Bmặt đường : 3.68 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m2
 BV CPĐĐ L1 : 0.54 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 BTXM M150#: 0.00 m2



MSS:6.00							
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.68	11.71	11.69		
KHOẢNG CÁCH LỀ				1.88	1.80		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.50	11.50	11.50	11.47 11.47	11.50	11.50	11.50
KHOẢNG CÁCH MIA		5.46	2.66	1.33	0.55 0.55	1.55	1.89

Bmặt đường : 7.41 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m2
 BV CPĐĐ L1 : 1.12 m2
 Đào đường cũ : 0.19 m2
 Đào rãnh : 0.99 m2
 Đắp rãnh : 0.10 m2
 BTXM M150#: 0.04 m2



MSS:6.00							
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.53 11.55	11.59	11.52 11.50		
KHOẢNG CÁCH LỀ			0.20	2.87	4.54	0.20	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.64		11.42	11.32	11.32	11.33	10.71
KHOẢNG CÁCH MIA		6.78	3.05	0.93	2.47	1.49	2.20

Bmặt đường : 8.27 m
 Bù vênh BTNC: 0.00 m2
 BV CPĐĐ L1 : 1.28 m2
 Đào đường cũ : 0.00 m2
 Đào rãnh : 0.00 m2
 Đắp rãnh : 0.00 m2
 BTXM M150#: 0.00 m2



MSS:6.00							
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.74	11.82	11.79		
KHOẢNG CÁCH LỀ				5.72	2.55		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.67	11.61		11.53 11.53	11.59	11.59	11.59
KHOẢNG CÁCH MIA		4.28		5.51	0.61	1.94	1.86

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
 TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

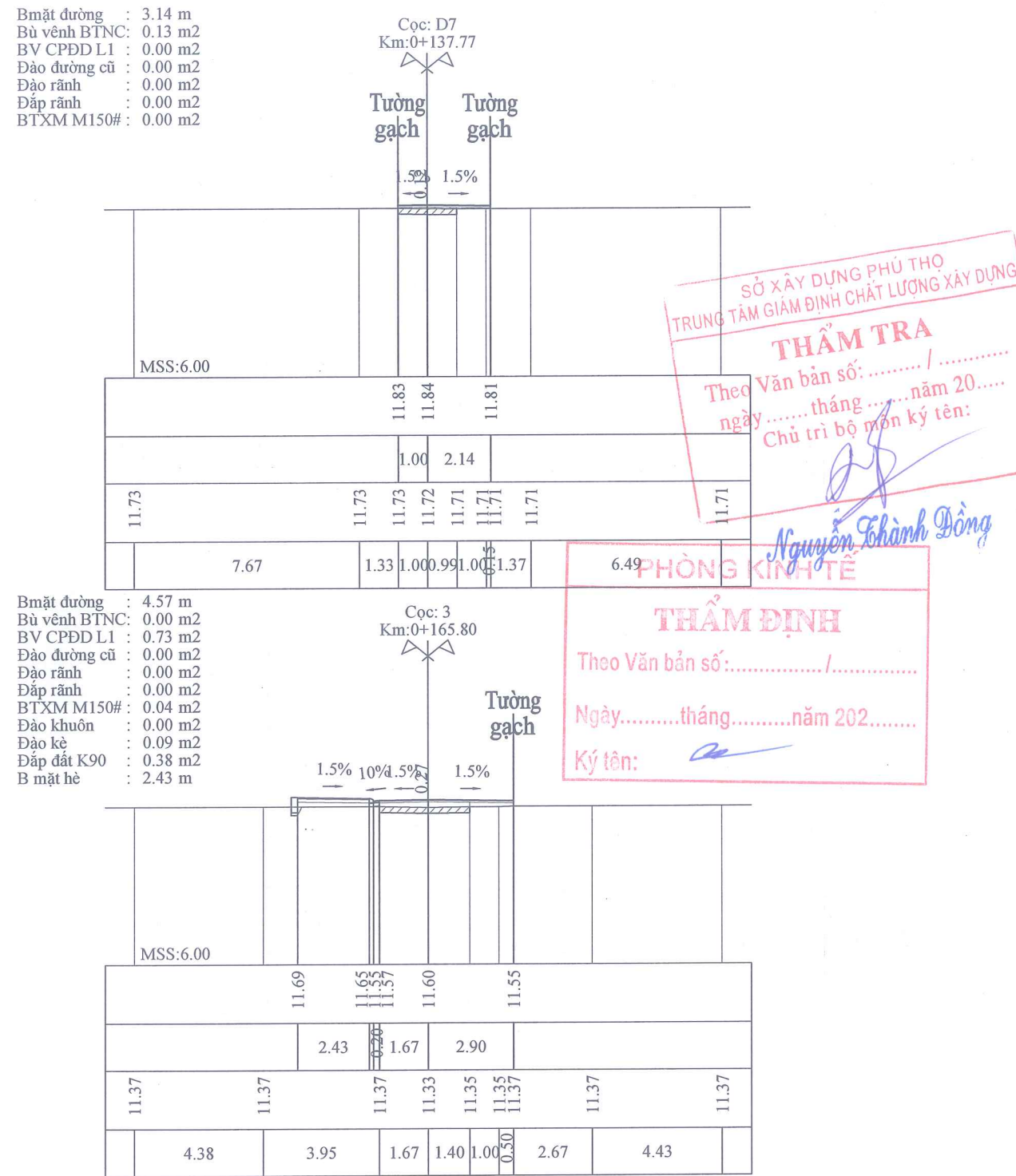
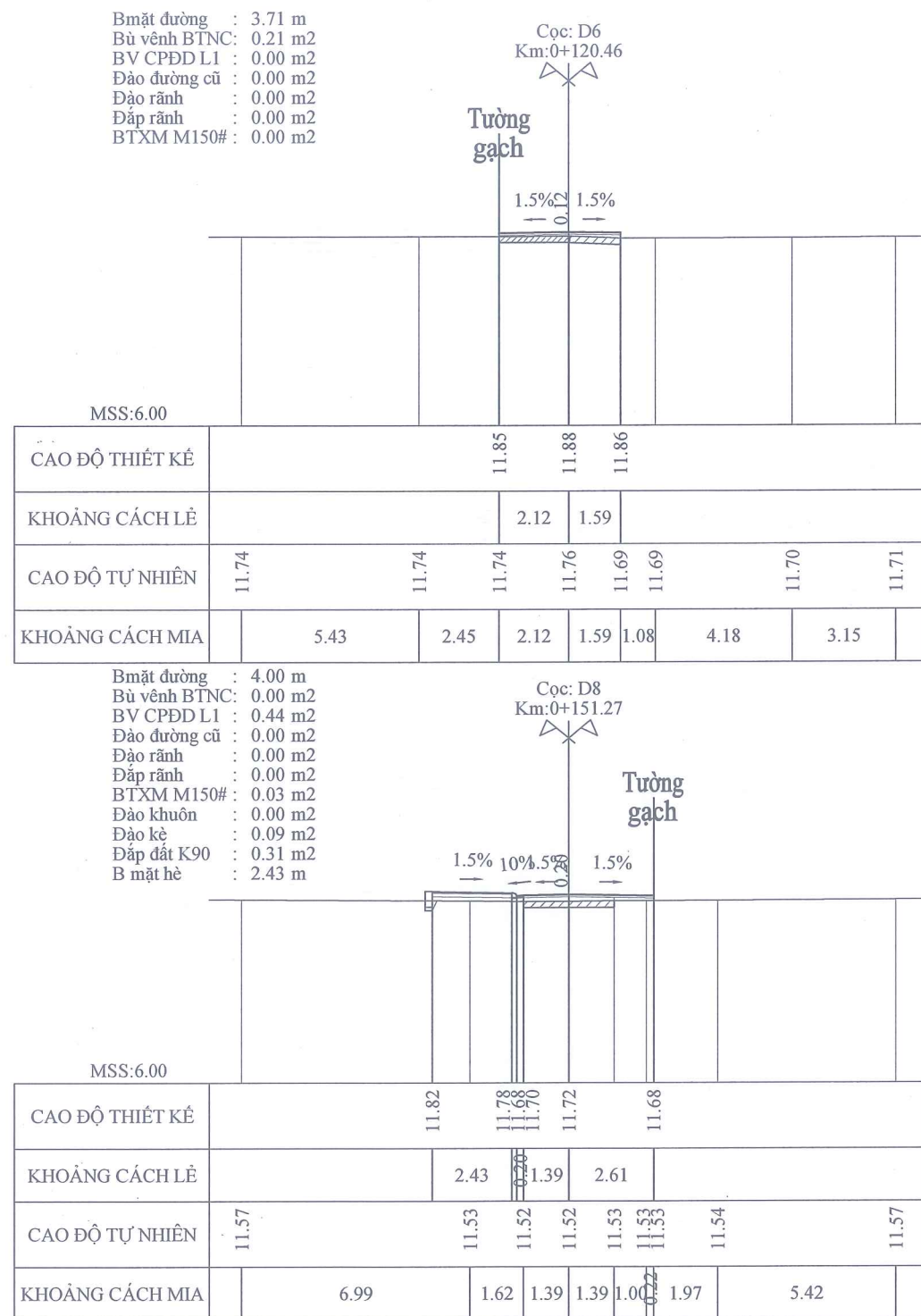
Theo Văn bản số: /
 ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
 Ngày tháng năm 202.....
 Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI			TRẮC NGANG TUYẾN 4	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):				1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):				VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):					
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			KIỂM TRA (CHECK BY):					
							HOÀNG THIÊN HUNG					



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

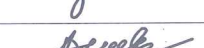
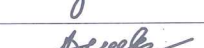
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

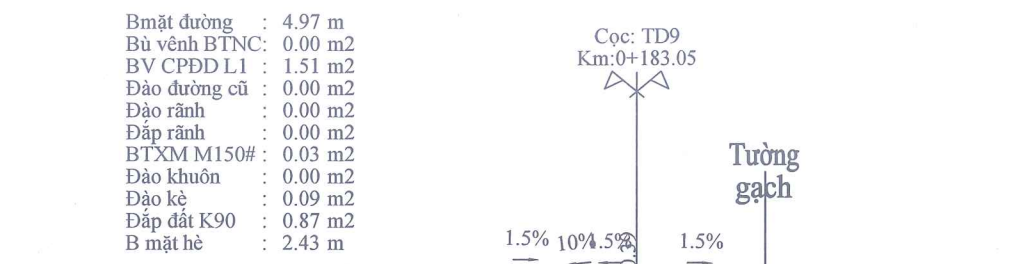
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

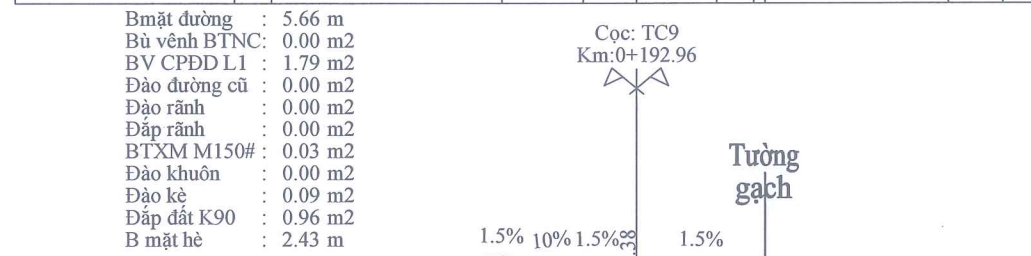
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ :	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): KIỂM TRA (CHECK BY):	Dur Dur fb2 	NGUYỄN PHƯƠNG DUY NGUYỄN PHƯƠNG DUY LÊ NGỌC THU LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG TUYẾN 4	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE): 1/200		NGÀY (DATE): .../2025	
1	.....					CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY				
2	.....					VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	fb2	LÊ NGỌC THU				
			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNT4- 3	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								



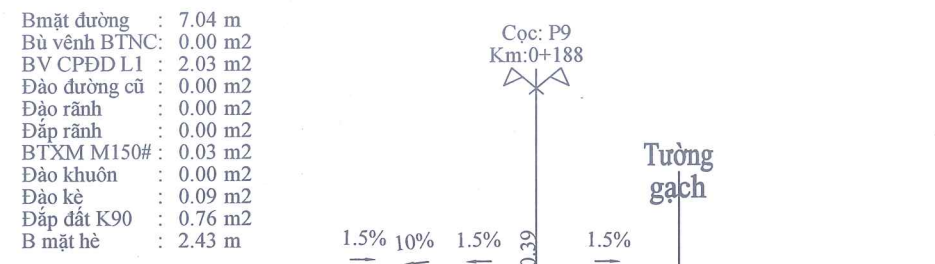
MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	11.54	11.50	11.42	11.44	11.39		
KHOẢNG CÁCH LỀ		2.43	0.20	1.47	3.50		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.05	11.05	11.05	11.05	11.04	11.04	11.20
KHOẢNG CÁCH MIA	6.32	2.21	1.47	2.20	1.00	5.00	1.50



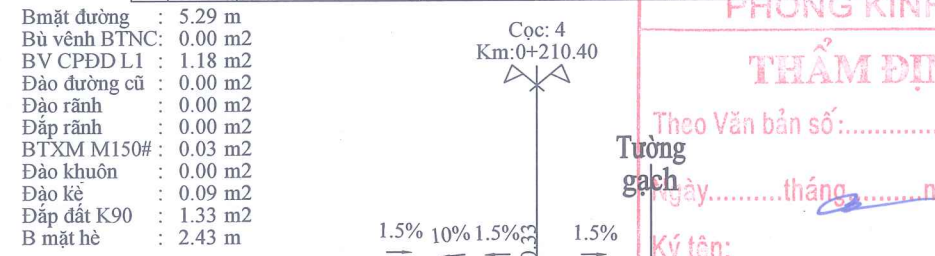
MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	11.51	11.47	11.37	11.42	11.37		
KHOẢNG CÁCH LỀ		2.43	0.20	2.16	3.50		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.95	10.97	10.99	11.04	11.00	11.06	11.06
KHOẢNG CÁCH MIA	3.91	3.93	2.16	2.24	1.00	2.53	3.97



MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	11.47	11.43	11.33	11.40	11.34		
KHOẢNG CÁCH LỀ		2.43	0.20	3.15	3.89		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	11.14	11.10	10.99	11.01	11.04	11.06	11.06
KHOẢNG CÁCH MIA	1.85	5.00	3.15	2.57	1.01	1.87	4.24



MSS:6.00

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	11.58	11.55	11.47	11.50	11.45		
KHOẢNG CÁCH LỀ		2.43	0.20	2.17	3.12		
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.90	10.90	10.90	11.17	11.18	11.18	11.18
KHOẢNG CÁCH MIA	3.14	4.22	0.47	2.17	1.90	2.62	4.26

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

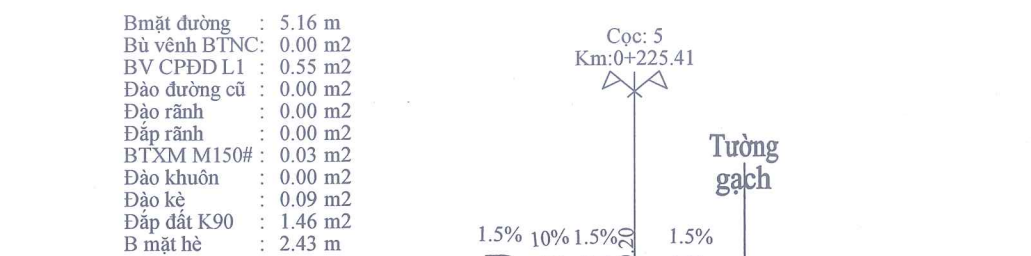
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

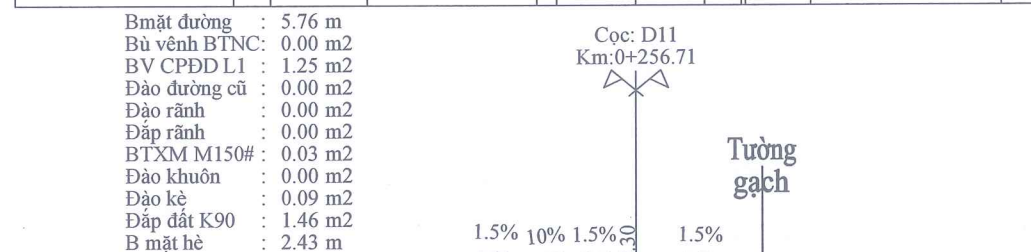
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

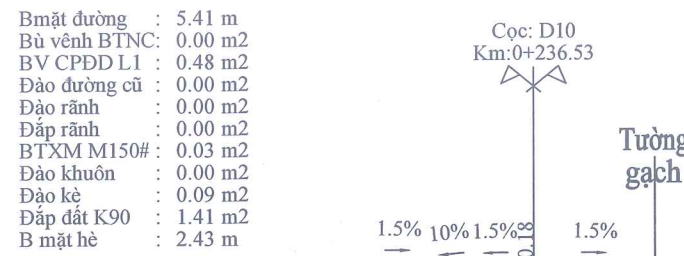
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGED):		LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT4- 4
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			HOÀNG THIÊN HUNG			TRẮC NGANG TUYẾN 4		



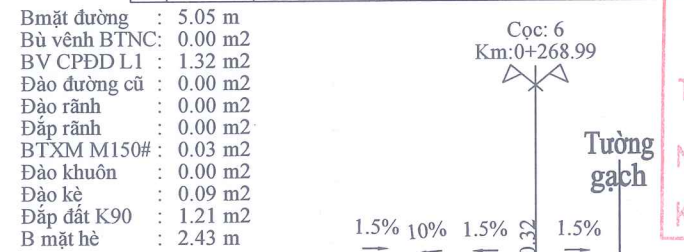
MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.65	11.61	11.53	11.56	11.52		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.43	0.20	2.16	3.00			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.90	10.90	10.90	11.35	11.36	11.38	11.39		11.39
KHOẢNG CÁCH MIA	2.67	4.61	0.56	2.16	1.88	1.00	1.79	5.21	



MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.68	11.64	11.56	11.60	11.54		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.43	0.20	2.31	3.45			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.90	10.90	10.90	11.30	11.30	11.27	11.27		11.27
KHOẢNG CÁCH MIA	2.01	4.64	1.04	2.31	2.21	1.00	3.10	3.45	



MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.66	11.62	11.54	11.57	11.53		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.43	0.20	2.12	3.29			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.90	10.90	10.90	11.43	11.39	11.38	11.41		11.41
KHOẢNG CÁCH MIA	2.36	4.72	0.80	2.12	2.12	1.00	2.66	4.05	



MSS:6.00									
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			11.68	11.65	11.57	11.61	11.58		
KHOẢNG CÁCH LỀ			2.43	0.20	2.77	2.28			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	10.62	10.65	11.18	11.29	11.29	11.29	11.59		11.59
KHOẢNG CÁCH MIA	0.37	6.86	2.77	0.25	1.00	0.93	1.91	5.45	

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

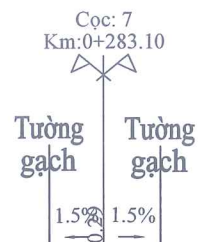
Nguyễn Thành Đồng

THẨM ĐỊNH

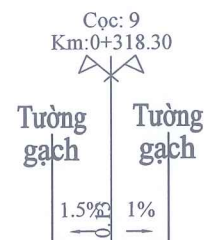
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐO CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	<i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	<i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		VẼ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	<i>ph2</i>	LÊ NGỌC THU		1/200	.../2025
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):	<i>Đuoch</i>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT4- 5
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.							

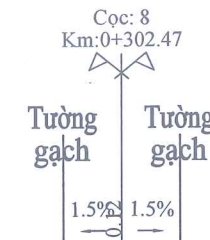
Bmäß đường	: 3.02 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐĐ L1 :	0.60 m2
Đào đường cũ :	0.00 m2
Đào rãnh :	0.00 m2
Đắp rãnh :	0.00 m2
BTXM M150# :	0.00 m2
Đào khuôn :	0.00 m2
Đào kê :	0.00 m2
Đắp đất K90 :	0.00 m2
B mặt hè :	0.00 m

[illegible]

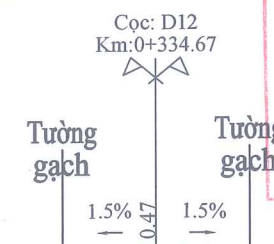
Bmặt đường	: 3.17 m
Bù vênh BTNC:	0.11 m2
BV CPĐĐ L1	: 0.00 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
BTXM M150#	: 0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đạo kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m

[illegible]

Bmặt đường	: 3.19 m
Bù vênh BTNC:	0.13 m2
BV CPĐD L1	: 0.00 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
BTXM M150#:	0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m

[illegible]

Bmặt đường	: 5.11 m
Bù vênh BTNC:	0.00 m2
BV CPĐD L1	: 1.88 m2
Đào đường cũ	: 0.00 m2
Đào rãnh	: 0.00 m2
Đắp rãnh	: 0.00 m2
BTXM M150#:	0.00 m2
Đào khuôn	: 0.00 m2
Đào kê	: 0.00 m2
Đắp đất K90	: 0.00 m2
B mặt hè	: 0.00 m

[illegible]

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

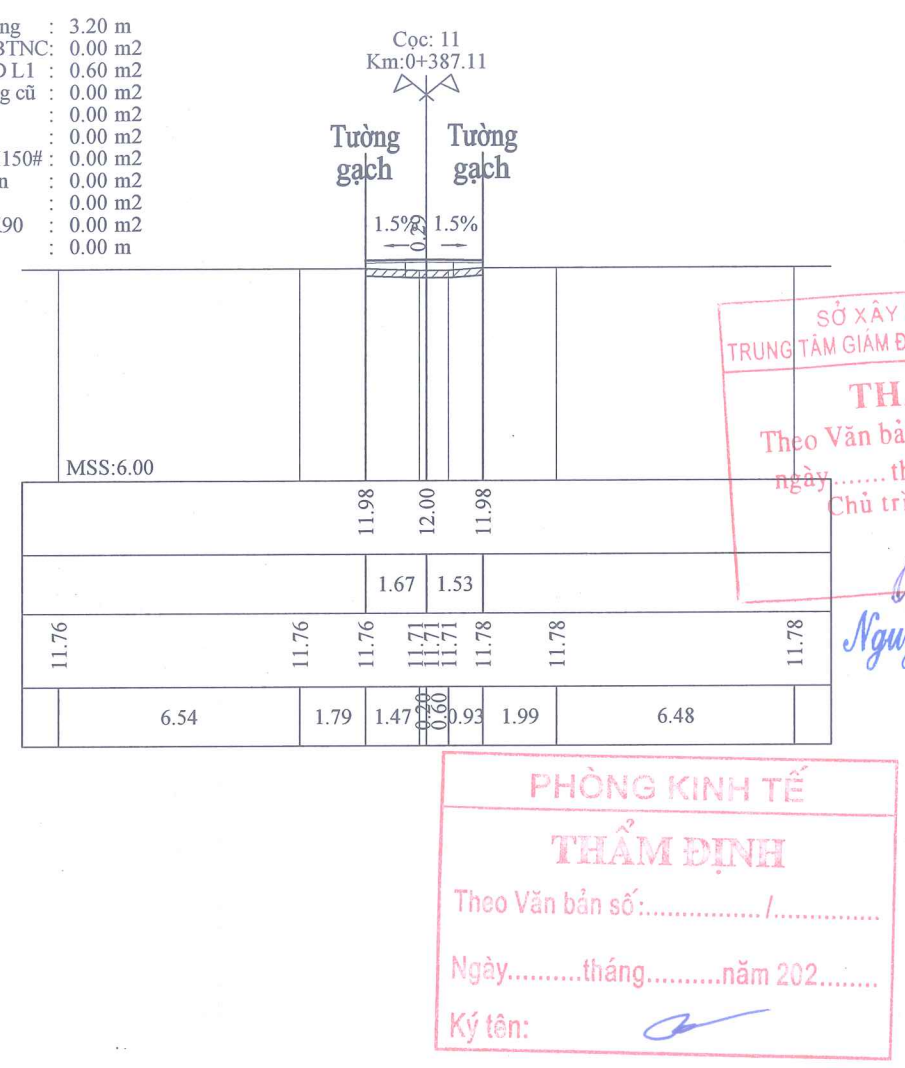
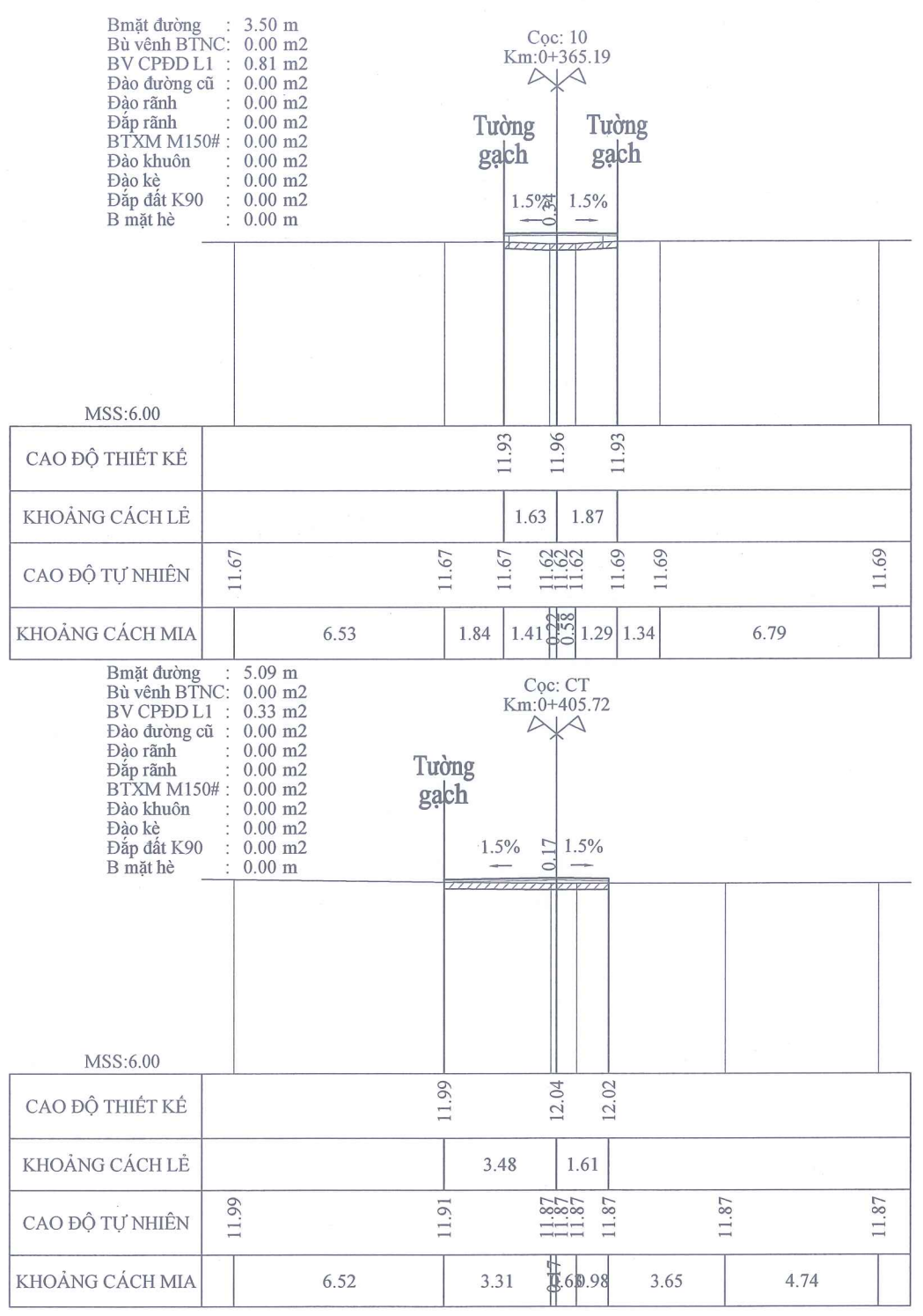
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn kỹ tên: 

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THAM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày: tháng năm 202.....
Ký tên: 

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ :	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HƯNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): KIỂM TRA (CHECK BY):		 NGUYỄN PHƯƠNG DUY  NGUYỄN PHƯƠNG DUY  LÊ NGỌC THU  LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 4	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	TỶ LỆ (SCALE): 1/200	NGÀY (DATE): .../2025						
1	.....				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNT4- 6						
2	.....											
			HẠNG MỤC (WORKS):									
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG TUYẾN 4	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING) CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): NGUYỄN PHƯƠNG DUY		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE): NGÀY (DATE):	SỐ BẢN VẼ (DWGNO): TNT4- 7
1				VẼ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): LÊ NGỌC THU		KIỂM TRA (CHECK BY): LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	1/200	.../2025
2								
			HẠNG MỤC (WORKS):					
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE): THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					

BẢNG KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 4

TT	Tên cọc	Khoảng cách lỗ	Diện tích											Khối lượng										
			Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPDD L1	Đào đường cũ	Đào rãnh	Đắp rãnh	Đào khuôn	Đào kè	Đắp đất K90	B mặt hè	BTXM M150 #	Bmặt đường	Bù vênh BTNC	BV CPDD L1	Đào đường cũ	Đào rãnh	Đắp rãnh	Đào khuôn	Đào kè	Đắp đất K90	B mặt hè	BTXM M150 #
			m	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m2	m	m2	m2	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m3
1	DT		12,53	0	1,27	0,19	0,68	0,07	0	0	0	0	0,03											
		16,01												150,89	0,00	16,33	3,04	11,93	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
2	D1		6,32	0	0,77	0,19	0,81	0,08	0	0	0	0	0,04											
		13,92												79,20	0,00	11,34	2,64	11,14	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70
3	D2		5,06	0	0,86	0,19	0,79	0,08	0	0	0	0	0,06											
		14,19												75,35	0,00	12,77	2,70	11,42	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78
4	D3		5,56	0	0,94	0,19	0,82	0,09	0	0	0	0	0,05											
		15,58												88,65	0,00	13,09	2,96	13,79	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70
5	1		5,82	0	0,74	0,19	0,95	0,09	0	0	0	0	0,04											
		15,58												103,06	0,00	14,49	2,96	15,11	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62
6	D4		7,41	0	1,12	0,19	0,99	0,1	0	0	0	0	0,04											
		19,48												108,02	0,00	16,17	1,85	9,64	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39
7	2		3,68	0	0,54	0	0	0	0	0	0	0	0											
		17,71												105,82	0,00	16,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	D5		8,27	0	1,28	0	0	0	0	0	0	0	0											
		8												47,92	0,84	5,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	D6		3,71	0,21	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		17,31												59,29	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	D7		3,14	0,13	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		13,5												48,20	0,88	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	2,09	16,40	0,20
11	D8		4	0	0,44	0	0	0	0	0,09	0,31	2,43	0,03											
		14,53												62,26	0,00	8,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	5,01	35,31	0,51
12	3		4,57	0	0,73	0	0	0	0	0,09	0,38	2,43	0,04											
		17,25												82,28	0,00	19,32	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	10,78	41,92	0,60
13	TD9		4,97	0	1,51	0	0	0	0	0,09	0,87	2,43	0,03											
		4,96												29,78	0,00	8,78	0,00	0,00	0,00	0,45	4,04	12,05	0,15	
14	P9		7,04	0	2,03	0	0	0	0	0,09	0,76	2,43	0,03											
		4,96												31,50	0,00	9,47	0,00	0,00	0,00	0,45	4,27	12,05	0,15	
15	TC9		5,66	0	1,79	0	0	0	0	0,09	0,96	2,43	0,03											
		17,44												95,48	0,00	25,90	0,00	0,00	0,00	1,57	19,97	42,38	0,52	
16	4		5,29	0	1,18	0	0	0	0	0,09	1,33	2,43	0,03											
		15,01												78,43	0,00	12,98	0,00	0,00	0,00	1,35	20,94	36,47	0,45	
17	5		5,16	0	0,55	0	0	0	0	0,09	1,46	2,43	0,03											
		11,12												58,77	0,00	5,73	0,00	0,00	0,00	1,00	15,96	27,02	0,33	
18	D10		5,41	0	0,48	0	0	0	0	0,09	1,41	2,43	0,03											
		20,18												112,71	0,00	17,46	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	28,96	49,04	0,61
19	D11		5,76	0	1,25	0	0	0	0	0,09	1,46	2,43	0,03											
		12,28												66,37	0,00	15,78	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	16,39	29,84	0,37
20	6		5,05	0	1,32	0	0	0	0	0,09	1,21	2,43	0,03											
		14,11												56,93	0,00	13,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	8,54	17,14	0,21
21	7		3,02	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0											
		19,37												60,14	1,26	5,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	8		3,19	0,13	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		15,83												50,34	1,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	9		3,17	0,11	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
		16,37												67,77	0,90	15,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	D12		5,11	0	1,88	0	0	0	0	0	0	0	0											
		30,52												131,39	0,00	41,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	10		3,5	0	0,81	0	0	0	0	0	0	0	0											
		21,92												73,43	0,00	15,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	11		3,2	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0											
		18,61												77,14	0,00	8,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	CT		5,09	0	0,33	0	0	0	0	0	0	0	0											
L tuyển		405,74											Tổng:	2001,13	8,72	332,22	16,15	73,03	7,38	0,00	11,84	136,95	319,63	7,86

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số..... /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): <i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	CHỦ TRƯ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): <i>Dur</i>		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	KHỐI LƯỢNG TRẮC NGANG TUYẾN 4		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025	
1	.....				VẼ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): <i>fk2</i>		LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	KL TNT4- 01	
2	.....				KIỂM TRA (CHECK BY): <i>Đuoch</i>		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH					
			HẠNG MỤC (WORKS):									
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG DỰ ÁN								
Stt	Hạng mục	Đơn vị	Tuyến 1	Tuyến 2	Tuyến 3	Tuyến 4	Tổng cộng	Ghi chú
I	Nền, mặt đường							
1	Chiều dài tuyến	m	717,95	497,73	176,62	405,74	1798,04	
2	Đào đường cũ	m3	36,43	4,62	0,00	16,15	57,20	
3	Đào rãnh	m3	141,13	0,00	0,00	73,03	214,16	
4	Đào khuôn	m3	37,98	0,00	0,00	0,00	37,98	
5	Đào kè	m3	66,80	0,00	0,00	11,84	78,64	
6	Đắp rãnh cát	m3	14,96	0,00	0,00	7,38	22,34	
7	Đắp đất K90	m3	261,88	0,00	0,00	136,95	398,83	
8	Bù vênh BTNC 12.5	m3	92,67	0,00	31,32	8,72	132,71	
9	Bù vênh CPĐD L1	m3	206,81	298,28	0,00	332,22	837,31	
10	Diện tích mặt đường	m2	4217,53	2233,34	913,25	2001,13	9365,24	
11	Diện tích vuốt nổi	m2	42,50	36,28	28,43	105,94	213,15	
12	Tưới nhựa thấm bảm TC 1Kg/m2	m2	997,79	2233,34		1667,47	4898,60	Bù vênh CPĐD L1: Tuyến 1 từ D8-CT1, Tuyến 2 từ DT-CT, Tuyến 4 từ DT-D6, từ D7-cọc 8, Từ cọc 9-CT
13	Tưới nhựa dính bảm TC 0.8Kg/m2	m2	3219,73	0,00	913,25	333,66	4466,64	Bù vênh BTNC 12.5: Tuyến 1 từ DT1-D8, Tuyến 3 từ DT-CT, Tuyến 4 từ D6-D7, từ cọc 8- cọc 9
14	Lưới ĐKT cốt sợi thủy tinh CĐ 50KN/m	m2	3219,73	0,00	913,25	333,66	4466,64	
15	Thảm nhựa BTNC 12.5 hoàn thiện	m2	4260,03	2269,62	941,68	2107,07	9578,39	
II	Hệ thống thoát nước							
a	Rãnh cải tạo B400	m	303,00	490,00		113,00	906,00	
1	Nạo vét bùn đáy rãnh TB 30cm	m3	36,36	58,80		13,56	108,72	
2	Phá dỡ tấm đan cũ 84x100x10cm	m	303,00	490,00		113,00	906,00	
3	Hố ga thu thấm 1x1m	ga	16,00	25,00		11,00	52,00	
4	Nắp ga composite cả khung TT 25 tấn KT 85x85cm kèm bộ ngăn mùi	tấm	16,00	25,00		11,00	52,00	
5	Tấm đan mới 84x12cm	m	287,00	465,00	0,00	102,00	854,00	

TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG DỰ ÁN								
Stt	Hạng mục	Đơn vị	Tuyến 1	Tuyến 2	Tuyến 3	Tuyến 4	Tổng cộng	Ghi chú
II	Hệ thống thoát nước							
b	Rãnh cải tạo B500	m			183,00	90,00	273,00	
1	Nạo vét bùn đáy rãnh TB 30cm	m3			27,45	13,50	40,95	
2	Phá dỡ tấm đan cũ 70x100x15cm	m			9,00	4,00	13,00	
3	Hố ga thu thăm 1x1m	ga			9,00	4,00	13,00	
4	Nắp ga composite cả khung TT 25 tấn KT 85x85cm kèm bộ ngăn mùi	tấm			9,00	4,00	13,00	
c	Rãnh cải tạo B600	m				302,00	302,00	
1	Nạo vét bùn đáy rãnh TB 30cm	m3				54,36	54,36	
2	Phá dỡ tấm đan cũ 104x100x12cm	m				10,00	10,00	
3	Hố ga thu thăm 1x1m	ga				10,00	10,00	
4	Nắp ga composite cả khung TT 25 tấn KT 100x100cm kèm bộ ngăn mùi	tấm				10,00	10,00	
d	Rãnh xây mới B300	m		39,00			39,00	
1	Chiều cao xây rãnh TB	m		0,50			0,50	
e	Rãnh xây mới B400	m	181,00	33,00			214,00	
1	Chiều cao xây rãnh TB	m	0,65	0,65			1,30	
2	Hố ga thu thăm 1x1m	ga	9,00				9,00	
3	Nắp ga composite cả khung TT 25 tấn KT 85x85cm kèm bộ ngăn mùi	tấm	9,00				9,00	
f	Ga thu nước mép đường						0,00	
1	Ga thu nước loại 1-GS1	ga	7,00				7,00	
2	Ga thu nước loại 2-GS2	ga	17,00	25,00	8,00	11,00	61,00	
3	Nắp chắn rác composite cả khung TT 25 tấn KT 96x53cm	tấm	24,00	25,00	8,00	11,00	68,00	
4	Ống HDPE D200 PN6 dày 7.7mm	m	55,00	50,00	16,00	22,00	143,00	
g	Cống ngầm B600	m		10,00			10,00	
1	Chiều cao xây cống TB	m		0,80			0,80	
III	Via hè, cây xanh						0,00	
1	Diện tích lát hè gạch Coric giả đá 30x30x3cm	m2	609,22			280,75	889,97	
2	Bố via BTXM 15x15x100cm	m	477,59		325,73	298,85	1102,17	
3	Đan rãnh BTXM 20x50x5cm	m	453,59		317,73	287,85	1059,17	
4	BTXM M150# đá 2x4 móng	m3	10,64			7,86	18,50	
5	Kè gạch bó hè Htb=1.5m	m	209,27				209,27	
6	Bố gáy xây gạch	m	73,39			144,71	218,10	
7	Chiều cao xây bố gáy	m	0,45			0,71	1,16	
8	Bố via BTXM 10x15x120cm ô cây	m	115,20			129,60	244,80	
IV	An toàn giao thông						0,00	
1	Vạch sơn 1.1 phản quang màu vàng dày 2mm	m2	24,11		8,46	12,62	45,19	
2	Gờ giảm tốc cụm 5 vạch sơn phản quang màu vàng dày 6mm	m2	77,42	24,40	10,16	48,59	160,57	
3	Gờ chắn xây gạch VXM M75# 22x30x100cm	CK	105,00				105,00	
V	Di chuyển cột điện dưới lòng đường	cột	15,00		5,00	2,00	22,00	

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CÔNG TY GIÁM ĐỐC PHẦN THƯ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG DỰ ÁN	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HOÀNG THIÊN HUNG		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025			
1	.....						VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fb2	LÊ NGỌC THU	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	THKLDA-01			
2	.....						KIỂM TRA (CHECK BY):	Đặng	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH					

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

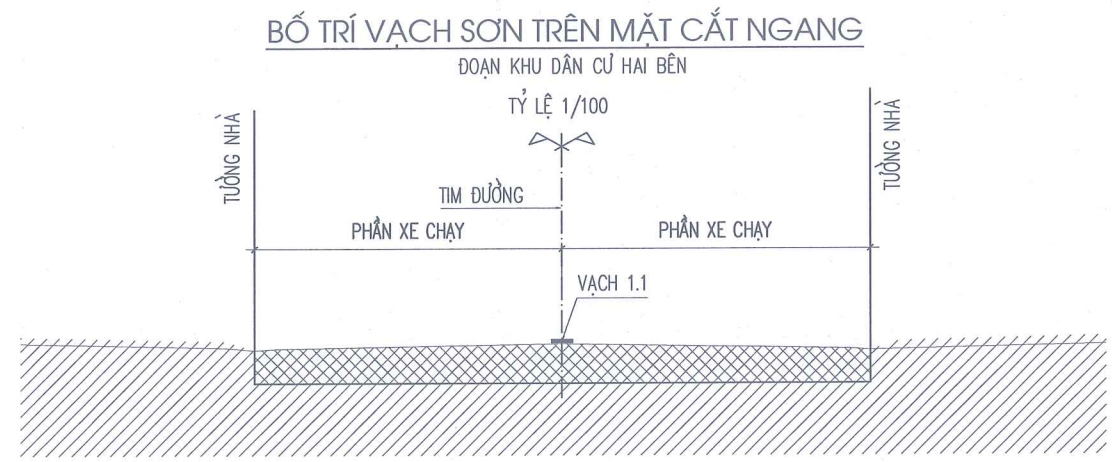
Nguyễn Thành Đồng



III. THIẾT KẾ AN TOÀN GIAO THÔNG

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

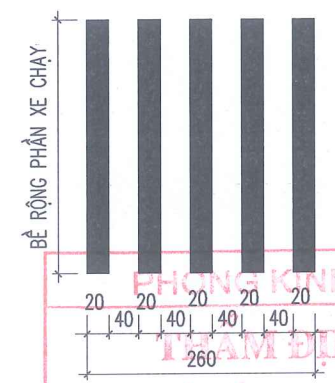


CHI TIẾT SƠN GỜ GIẢM TỐC

TỶ LỆ 1/100

SƠN GỜ GIẢM TỐC CỤM 5

VẠCH LIỀN MÀU VÀNG DÀY 6MM



PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên: *[Signature]*

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ

TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

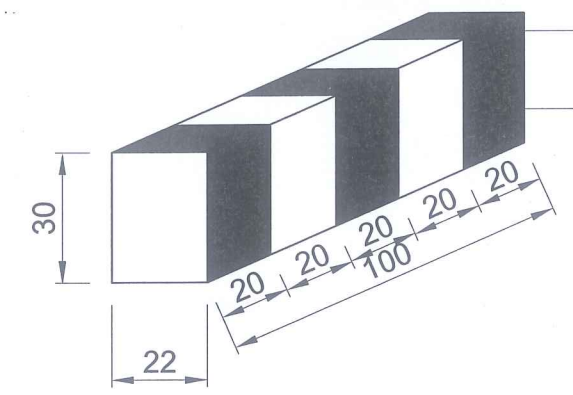
Theo Văn bản số:...../.....

ngày.....tháng.....năm 20.....

Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Nguyễn Thành Đồng

GỜ CHẴN MÉP HÈ



XÂY GẠCH VXM M75#

TRÁT VXM M75# DÀY 1.5CM

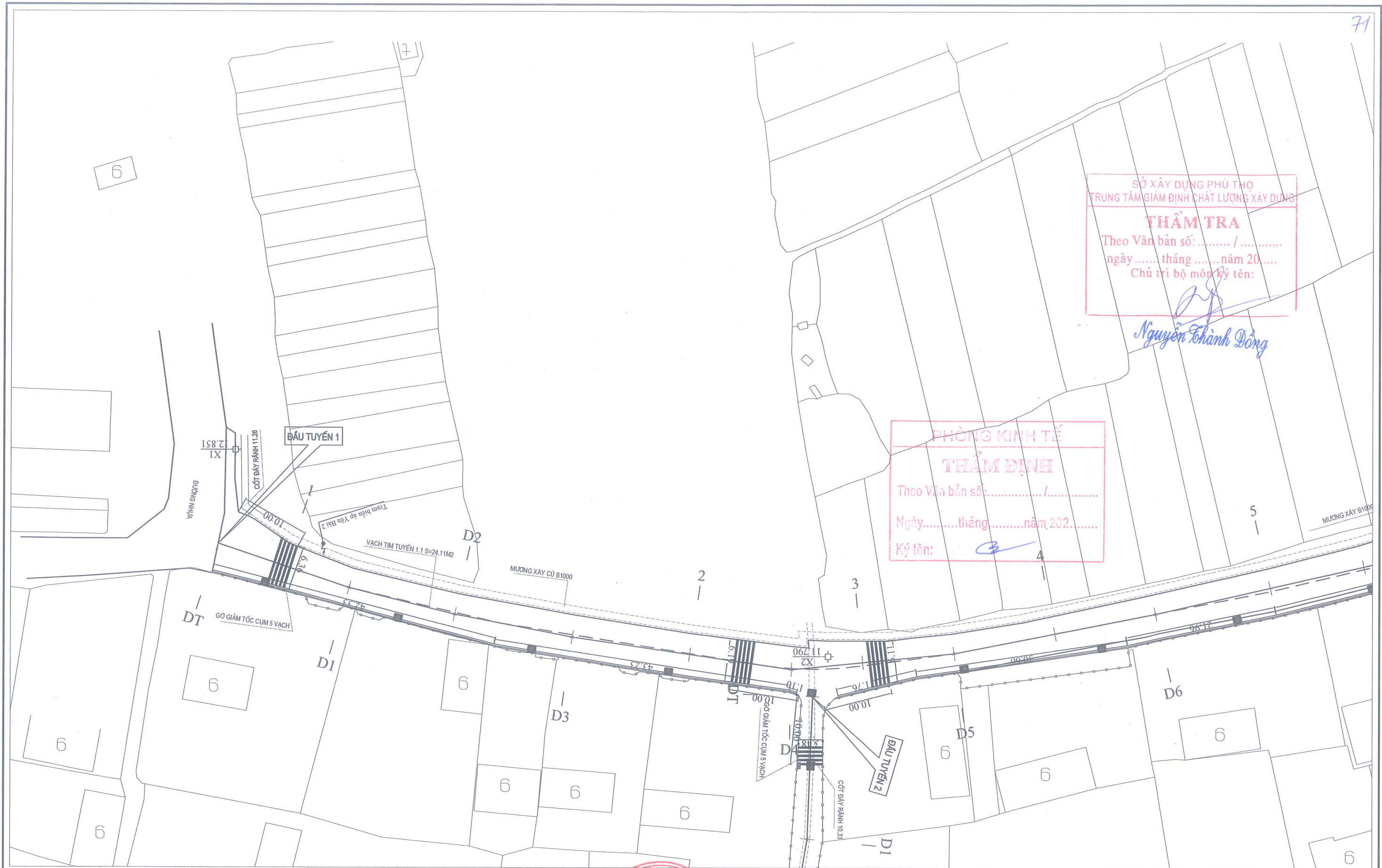
SƠN ĐỎ TRẮNG XEN KẼ

1 NƯỚC LÓT, 2 NƯỚC PHỦ MÀU

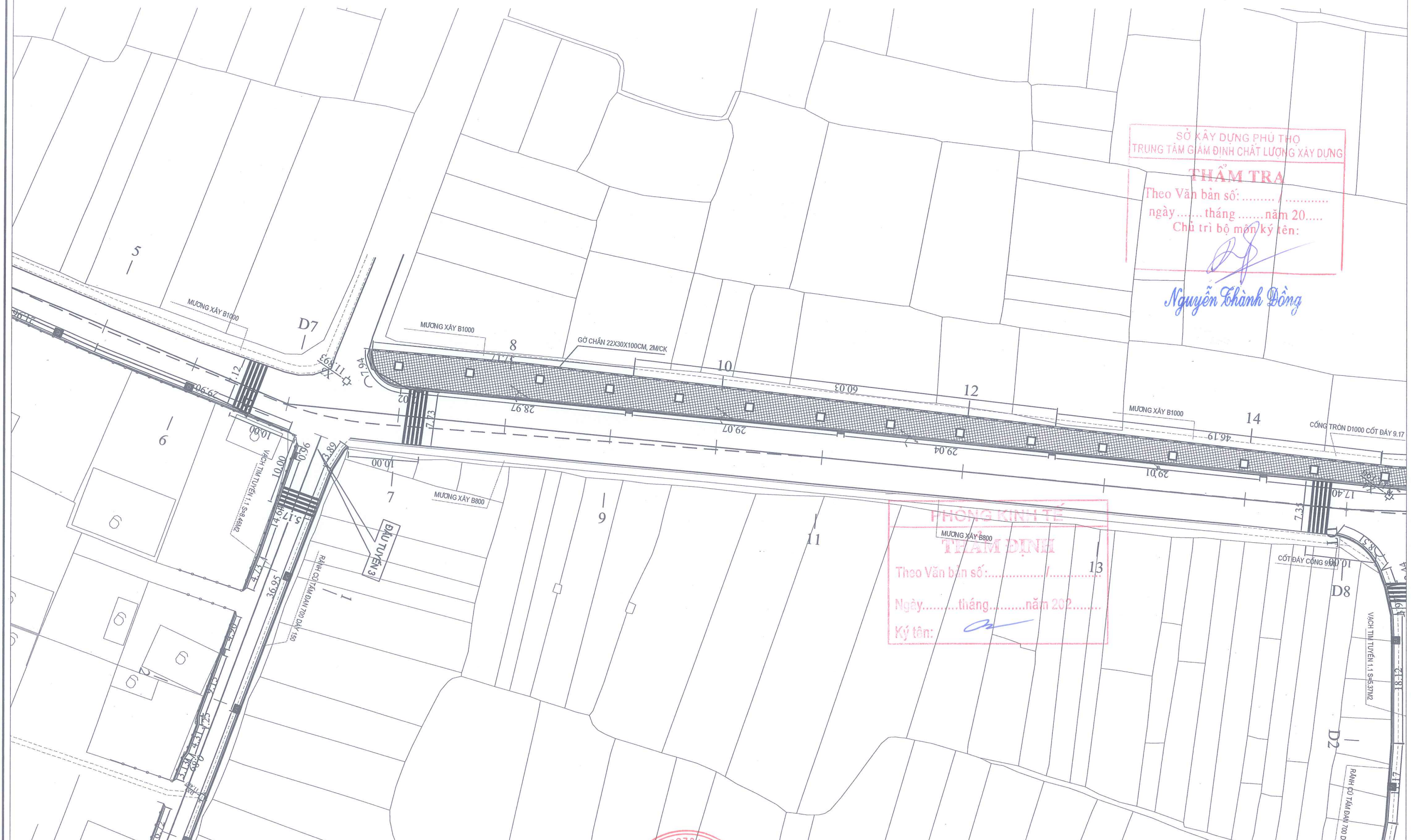
GHI CHÚ:

1. QUI CÁCH VẠCH SƠN ĐƯỢC QUI ĐỊNH TRONG QCVN 41:2024/BGTVT-QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ BÁO HIỆU ĐƯỜNG BỘ
2. TẤT CẢ CÁC ĐƠN VỊ GHI TRONG BẢN VẼ LÀ CM, CAO ĐỘ GHI M, TRỪ NHỮNG CHỖ CHỈ RÕ TRONG BẢN VẼ.
3. SƠN KẼ ĐƯỜNG BẰNG SƠN ĐẺO NHIỆT PHẢN QUANG DÀY 2MM.

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH HUNG THINH TACC, JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)							TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2												.../2025
			HẠNG MỤC (WORKS):				VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU	CHI TIẾT AN TOÀN GIAO THÔNG	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	ATGT- 1
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fbz	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	Đur	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		1/500	.../2025
2			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 1					



SỞ XÂY DỰNG PHỦ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

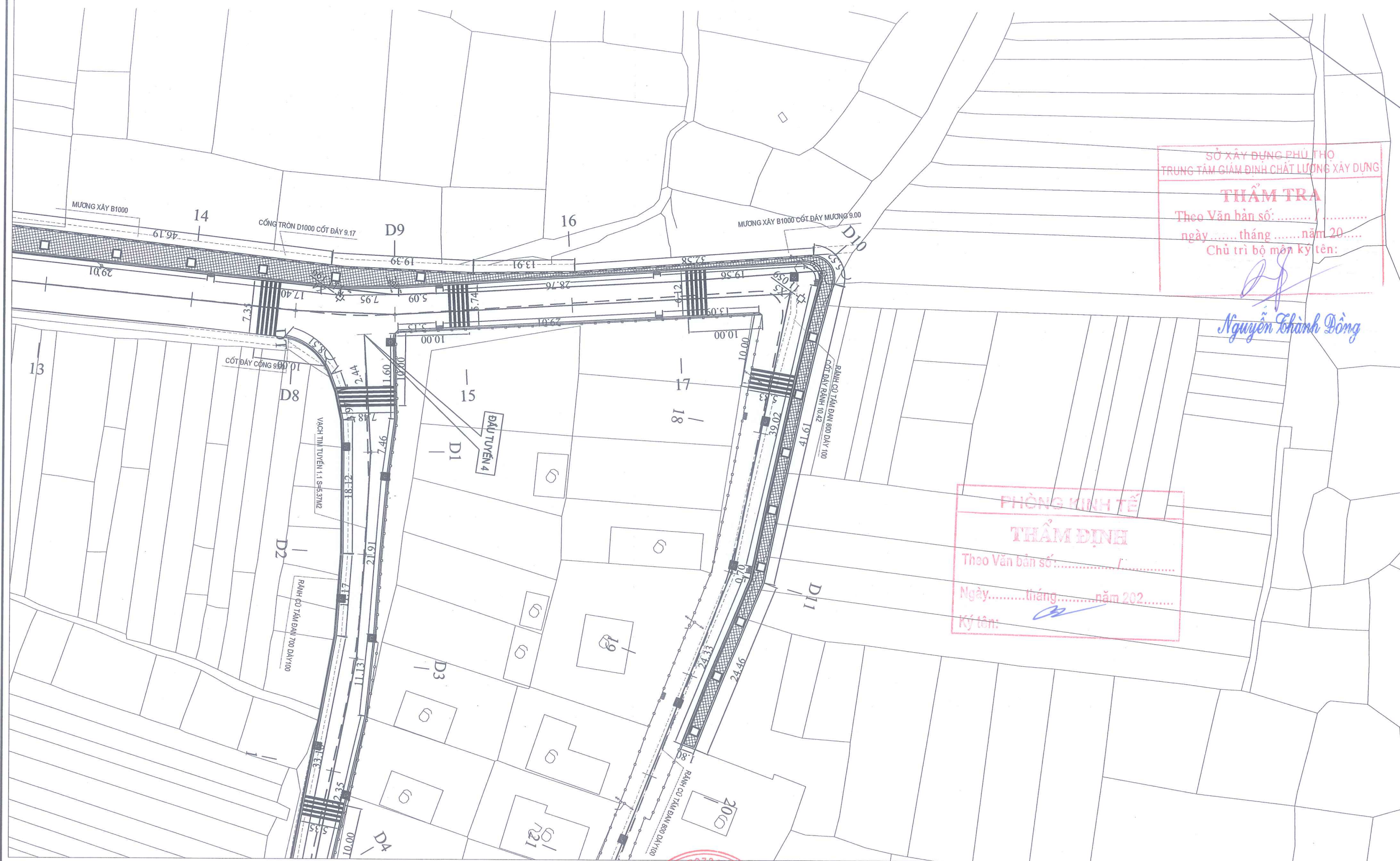
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:			CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH			CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 1	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC			VẼ THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		1/500	.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI			KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BDATGTT1-02
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI	ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM							



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

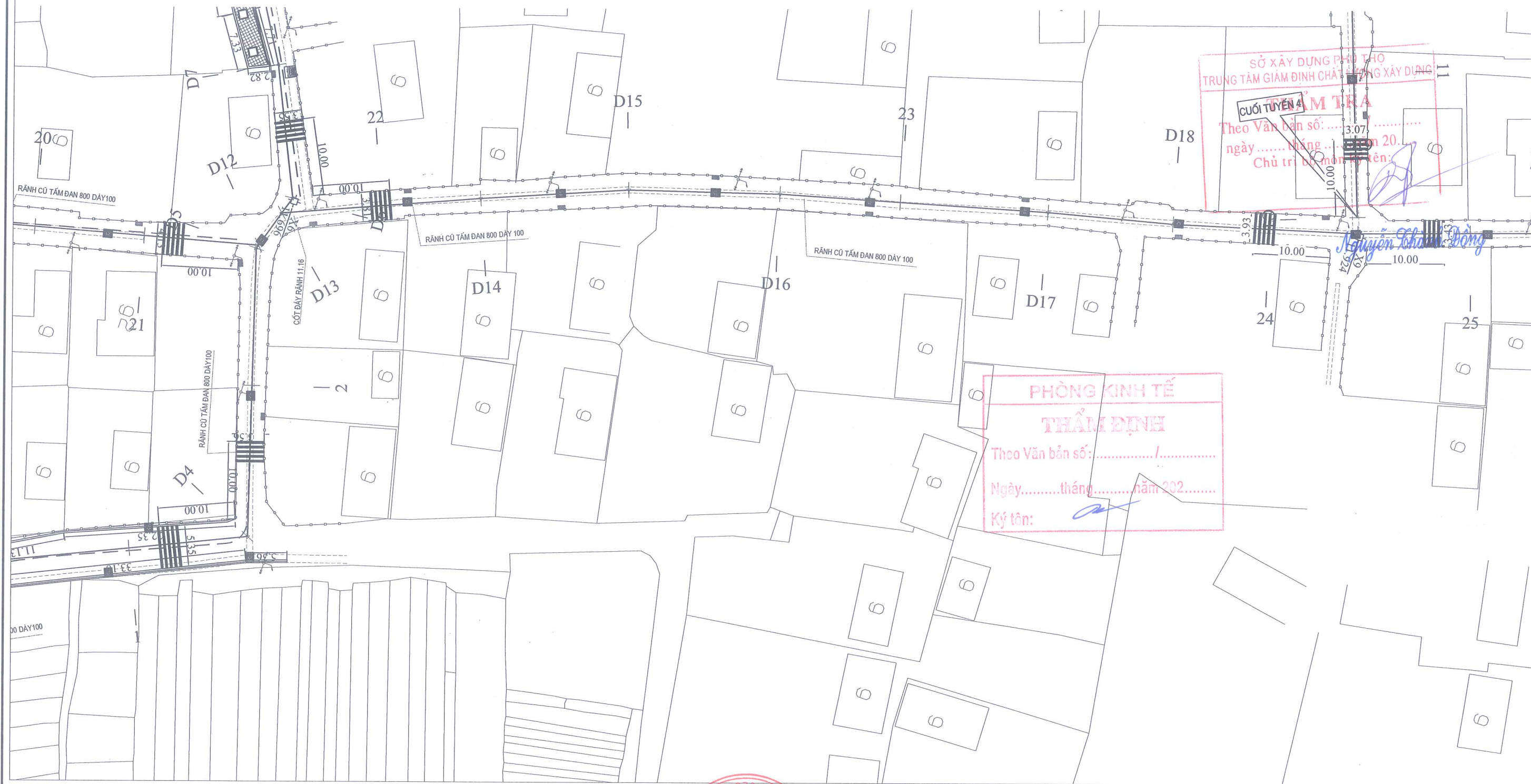
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

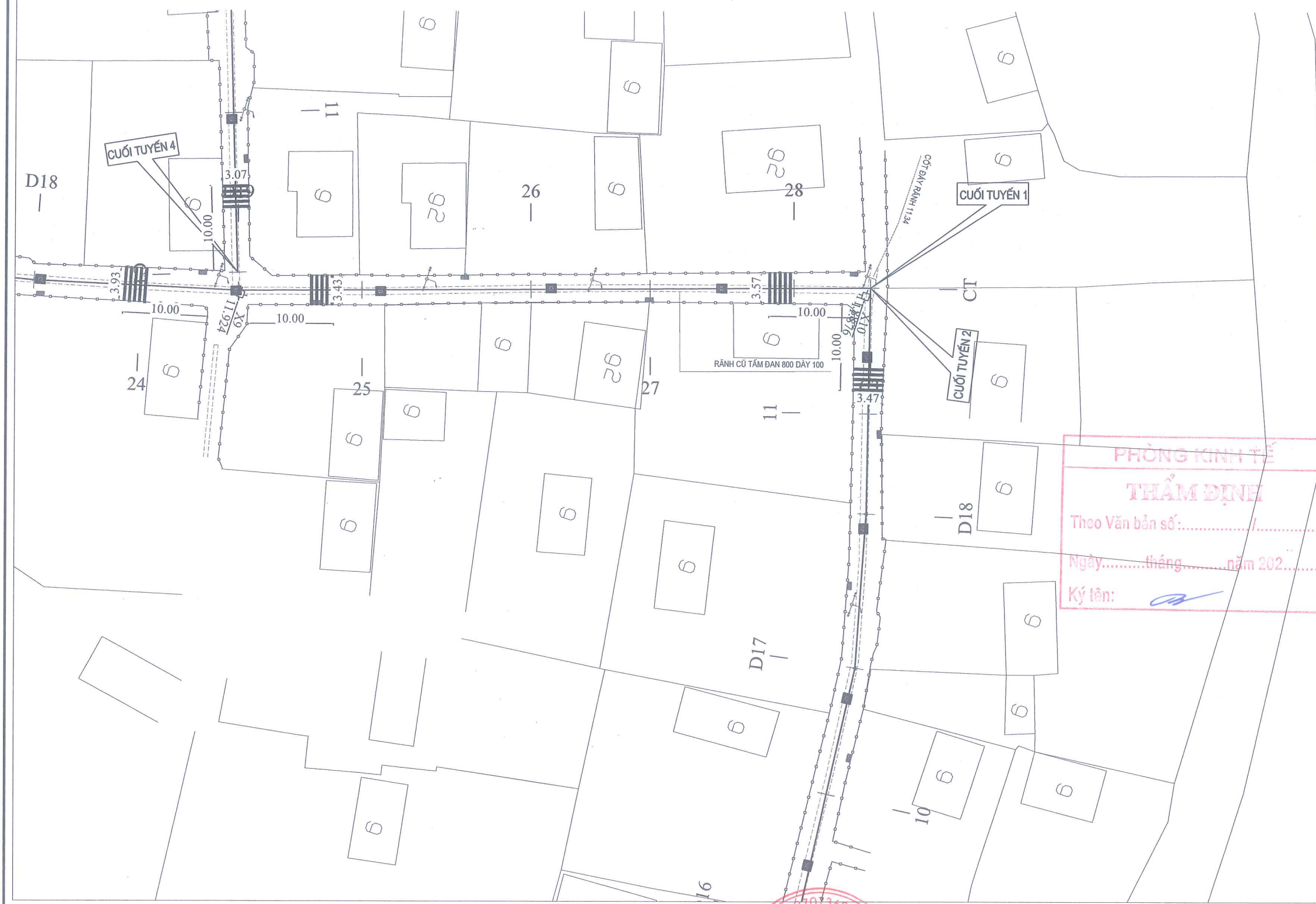
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	<i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIẢI ĐOẠN (PERIOD):
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	<i>Dur</i>	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 1	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
1	.....		CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC	VẼ THIẾT KẾ (DRAM. DESIGNED):	<i>fb2</i>	LÊ NGỌC THU	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	KIỂM TRA (CHECK BY):	<i>[Signature]</i>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	1/500	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BDATGTT1 -03



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH					THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC					BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 1	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2					ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM						1/500	.../2025
			HẠNG MỤC (WORKS):									SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐATGTT1 -04
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):			
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY			THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG			
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			HUNG THỊNH TACC., JSC	ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	LÊ NGỌC THU	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 1	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
2			HẠNG MỤC (WORKS):											KIỂM TRA (CHECK BY):	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐATGTT1-05
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td>												

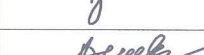
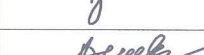


SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

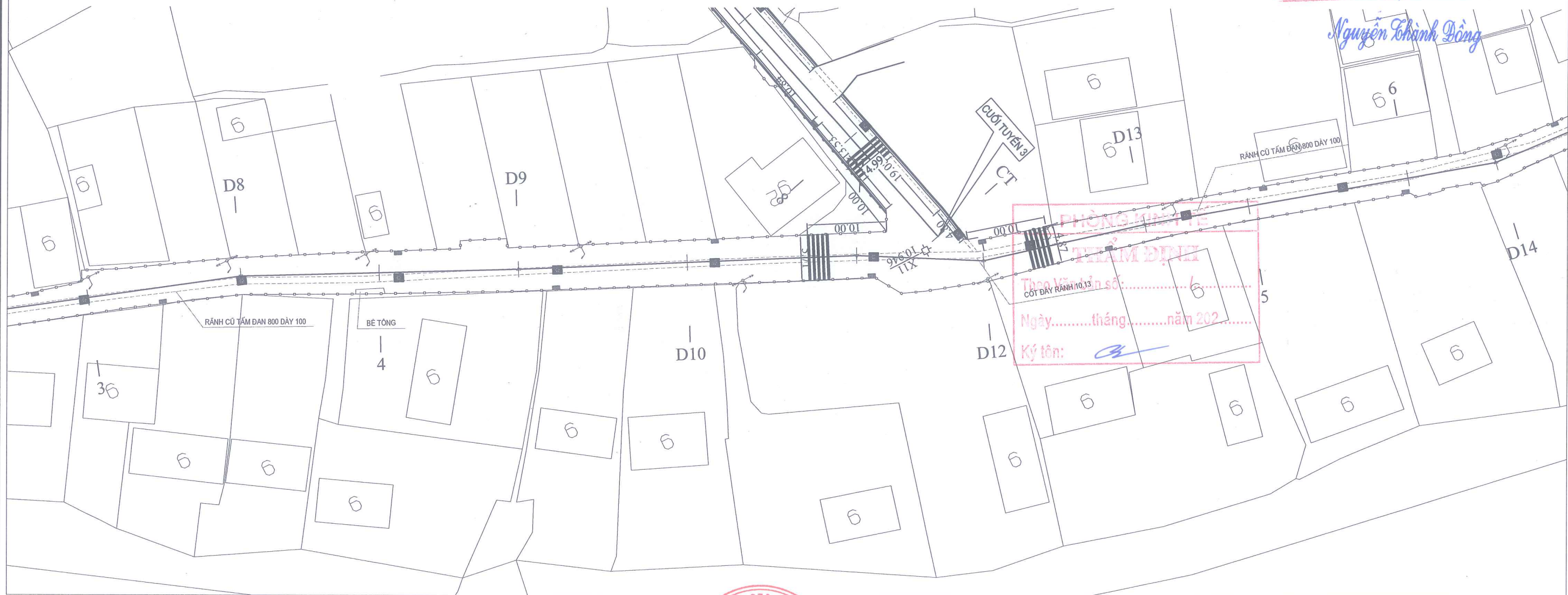
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):						
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG						
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)								CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):		
2			HẠNG MỤC (WORKS):			HUNG THỊNH TACC., JSC						VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):			fb2	LÊ NGỌC THU	1/500	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <td colspan="2">ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM</td> <th>KIỂM TRA (CHECK BY):</th> <td rowspan="2"></td> <td rowspan="2">LƯƠNG ĐĂNG HẠNH</td> <td>SỐ BẢN VẼ (DWGNO):</td> <td>BĐATGTT2-01</td>		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM						KIỂM TRA (CHECK BY):						LƯƠNG ĐĂNG HẠNH

SỞ XÂY DỰNG PHỦ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Chánh Đông



PHÒNG KIỂM TRA
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
CỐT ĐÁY RÀNH 10,33
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		Duy		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		Duy		NGUYỄN PHƯƠNG DUY				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC, JSC		VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):		fb2		LÊ NGỌC THU				TỶ LỆ (SCALE):		NGÀY (DATE):
1						ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		KIỂM TRA (CHECK BY):		Đur		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				1/500		.../2025
2						ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM				Đur						SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		BDATGTT2 -02
			HẠNG MỤC (WORKS):			HOÀNG THIÊN HUNG								BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 2				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.														



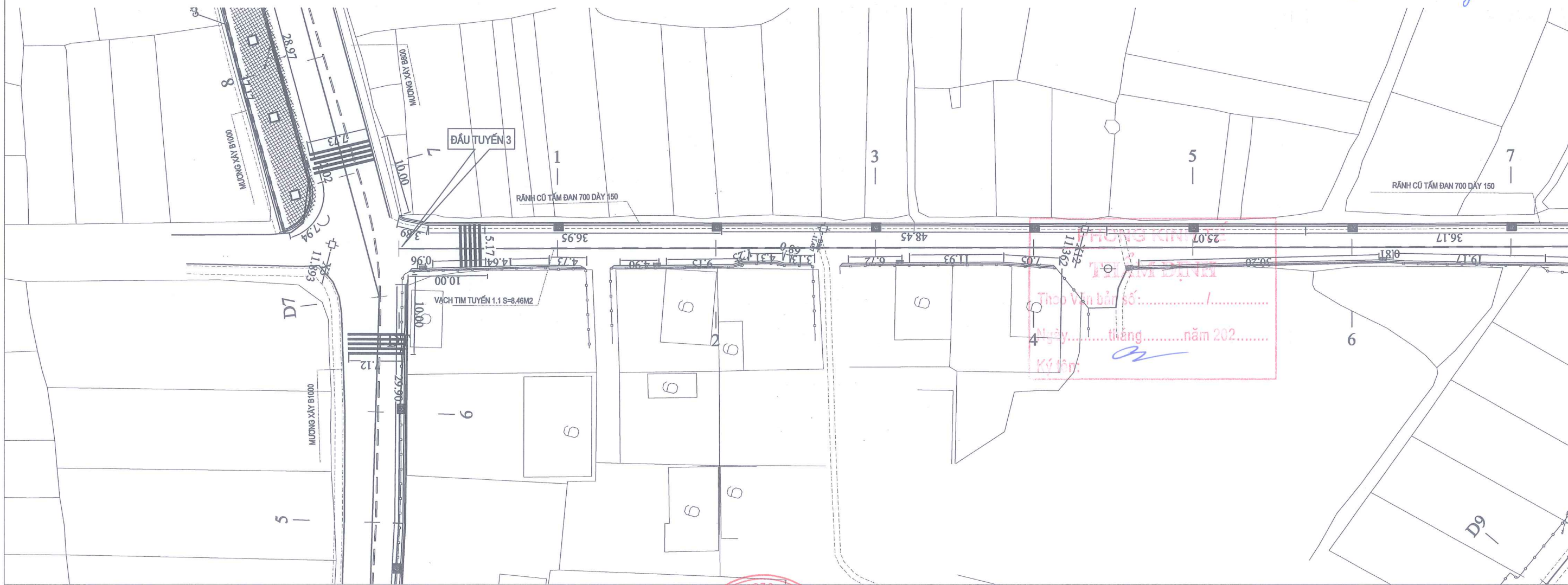
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Duy	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX : EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fb2	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
1	.....						KIỂM TRA (CHECK BY):	Đặng Văn	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		1/500	.../2025	
2			HẠNG MỤC (WORKS):		HOÀNG THIÊN HUNG		BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 2					SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BDATGTT2-03
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.									

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

[Signature]
Nguyễn Thành Đồng



THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

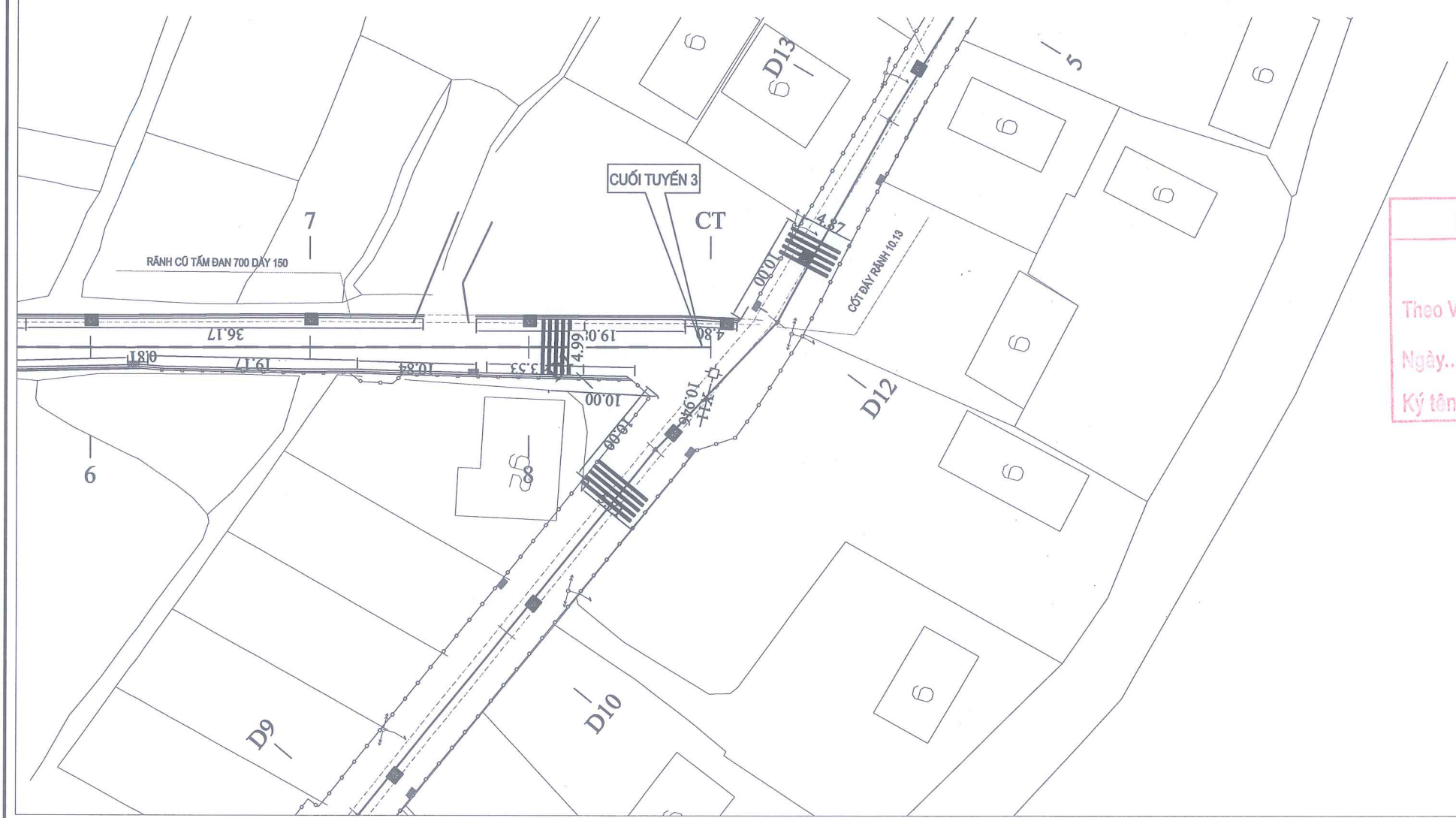
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		(HEAD OF DESIGN):				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THINH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	(P.S. STRUCTURE):	Dur		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				VE-THIẾT KẾ	(DRAM- DESIGNED):	fb2		1/500	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			KIỂM TRA	(CHECK BY):	fb2		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐATGTT3-01

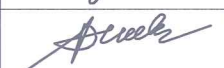
SỞ XÂY DỰNG PHÙ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

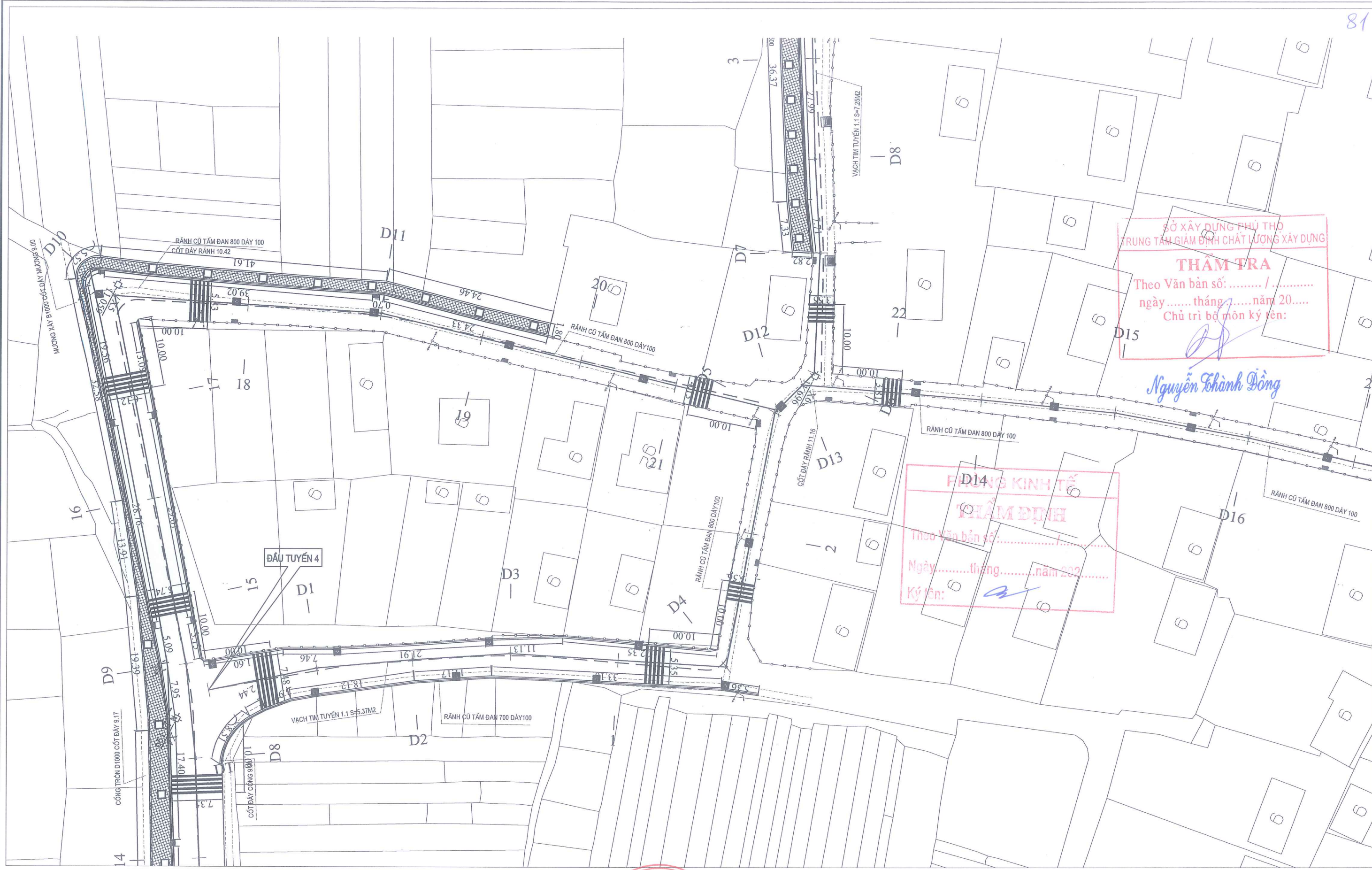
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐƠN CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 3		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1	.....		HẠNG MỤC (WORKS):		 HOANG THIEN HUNG		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	fk2	LÊ NGỌC THU			1/500	.../2025
2	.....		ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	BĐATGTT3-02



SỞ XÂY DỰNG PHỦ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

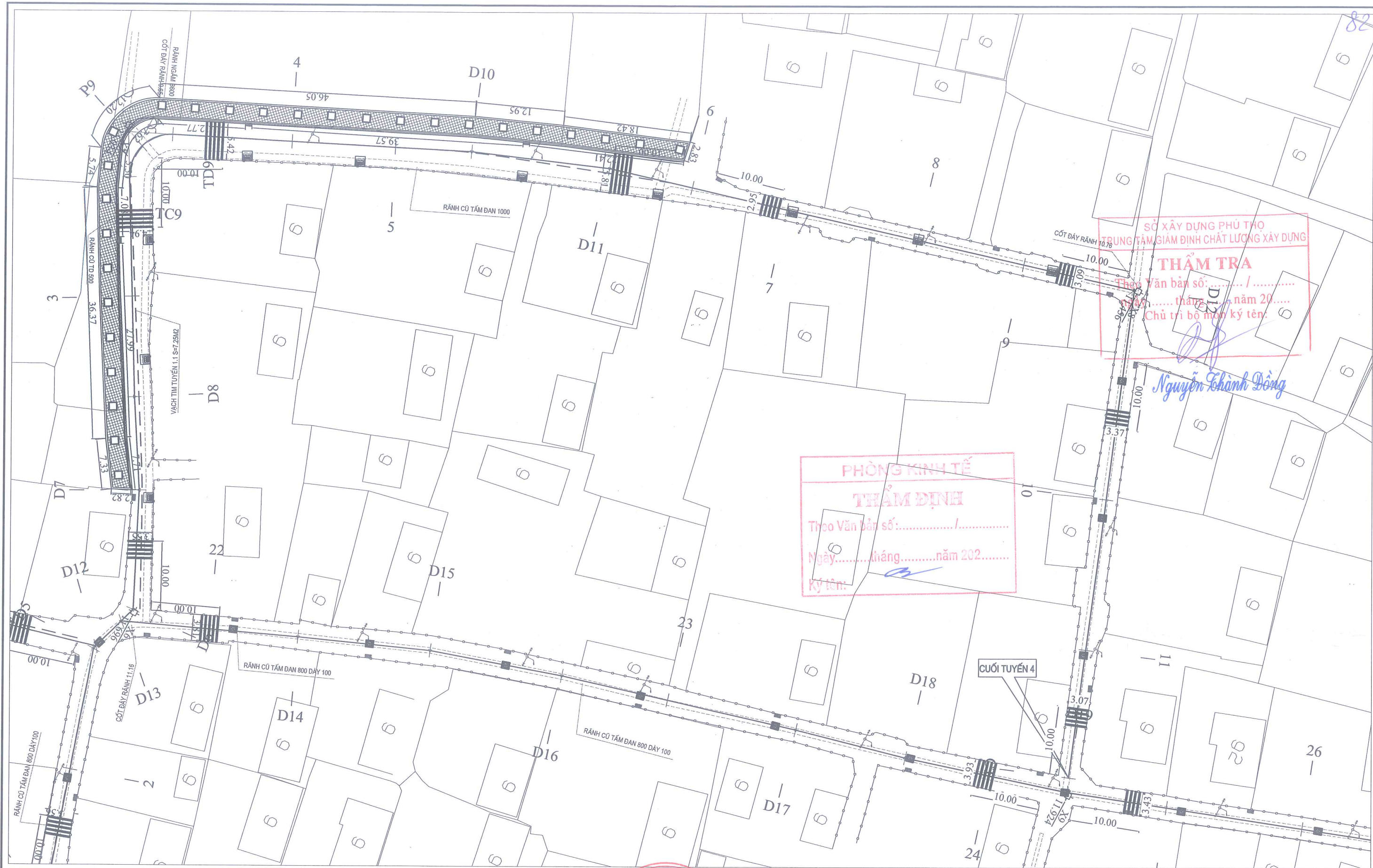
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HÀNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		1/500	.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		BĐATGTT4-01



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):			
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG			
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: ... EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		 HOÀNG THIÊN HUNG		Duy		BÌNH ĐỒ ATGT TUYẾN 4			
2										CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):				Duy	
			HẠNG MỤC (WORKS):							VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):				fb2		LÊ NGỌC THU
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		TỶ LỆ (SCALE): 1/500			
												NGÀY (DATE): .../2025			
												SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		BĐATGTT4-02	

IV. THIẾT KẾ THOÁT NƯỚC

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /

Ngày tháng năm 20.....

Chủ trì bộ môn Ký tên:

M.S.D.N: 0107073503
CÔNG TY
CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI
VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG
HÙNG THỊNH
H. MÈ LINH - TP. HÀ NỘI

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

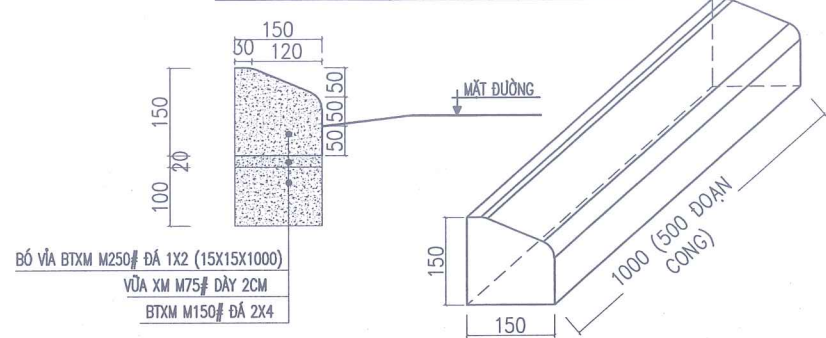
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /

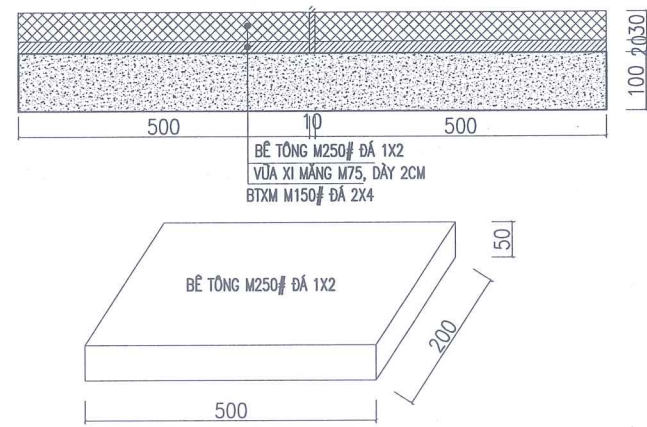
Ngày tháng năm 202.....

Ký tên:

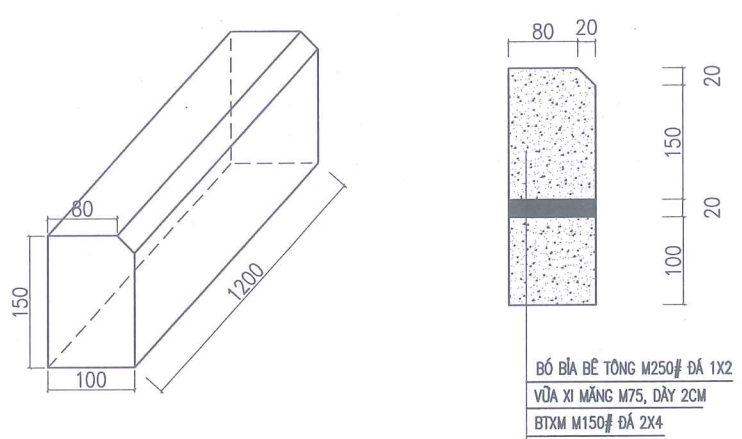
CHI TIẾT BÓ VỈA 15X15 BTXM



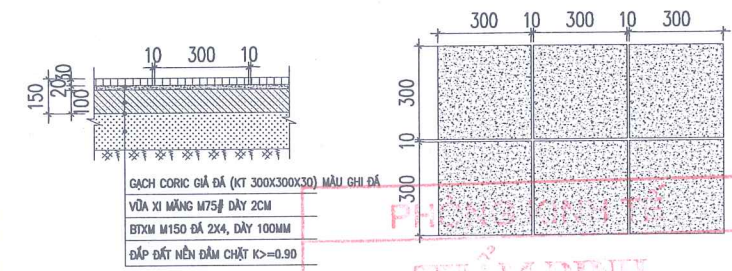
CẤU TẠO RÃNH ĐAN



CHI TIẾT BÓ BỒN CÂY



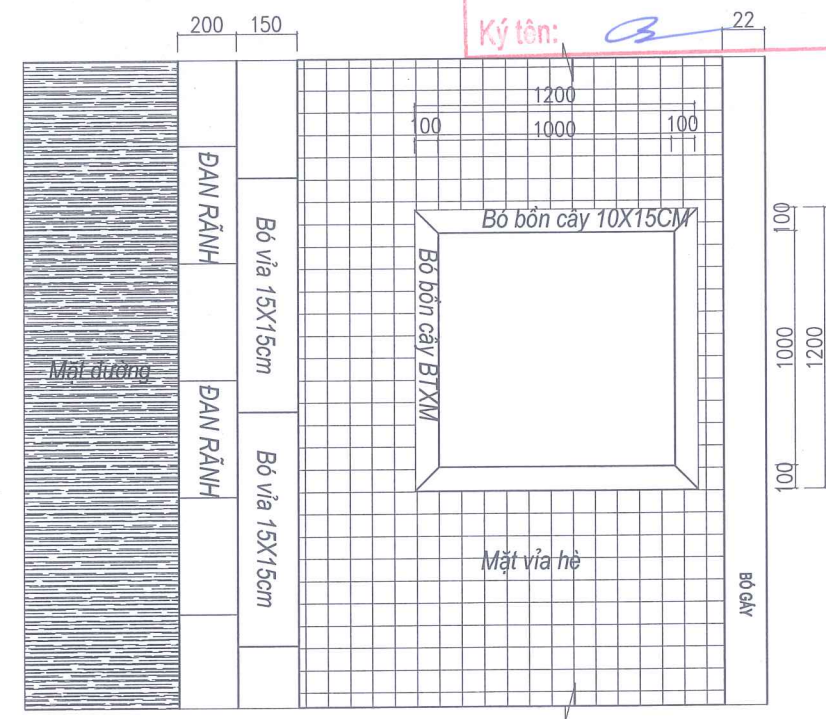
KẾT CẤU VỈA HÈ



THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

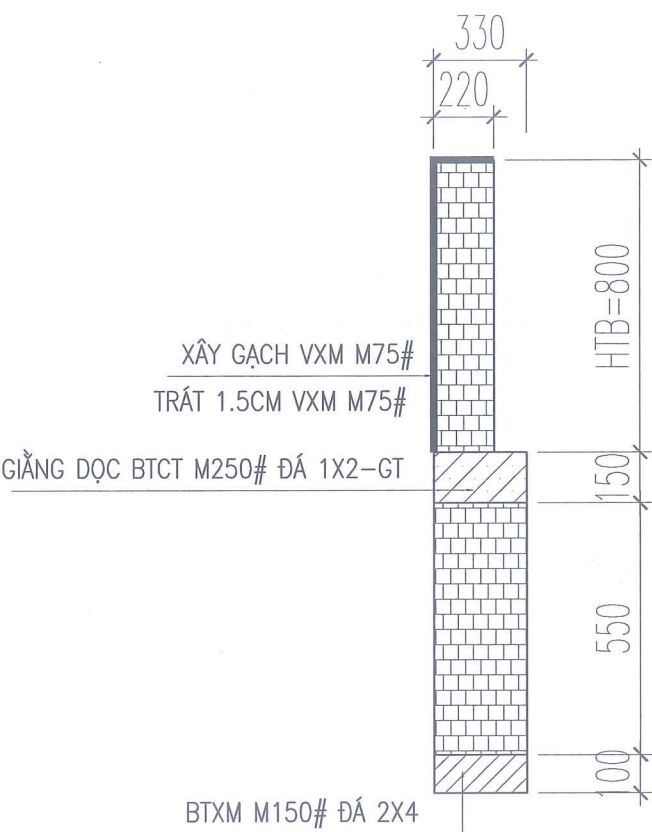
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

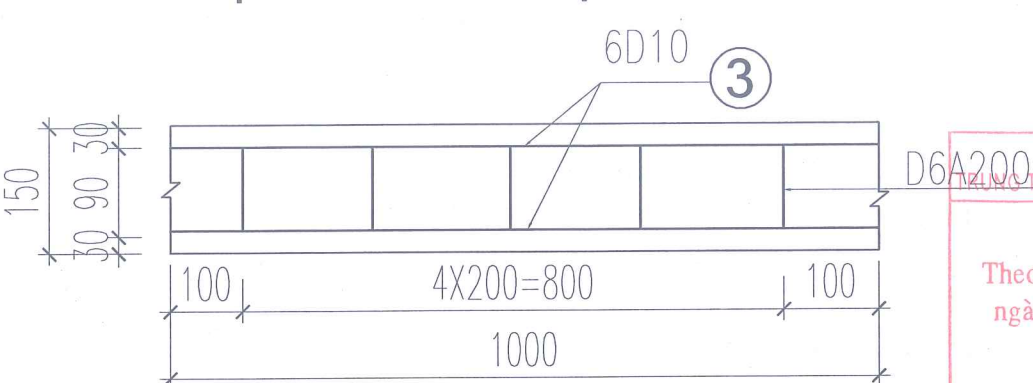


HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH HUNG THINH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): HOÀNG THIÊN HÙNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	CT-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.							

ĐIỂN HÌNH KÈ XÂY GẠCH LOẠI 1



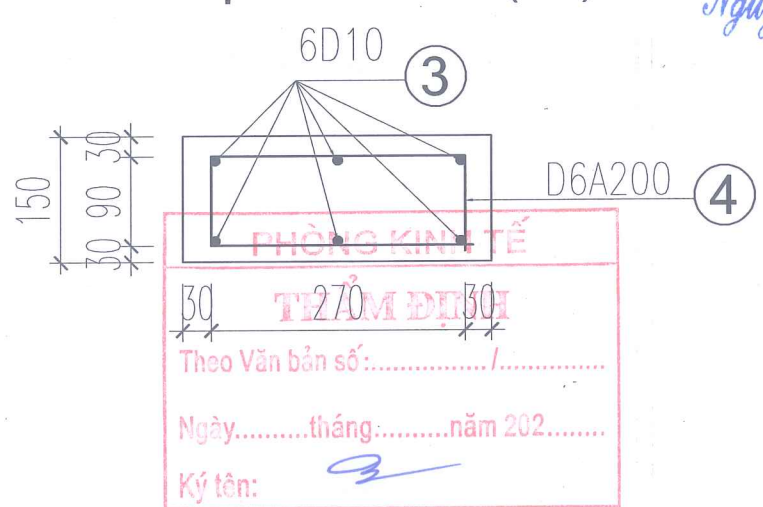
CẮT DỌC 1M GIĂNG DỌC 33X15CM -GT



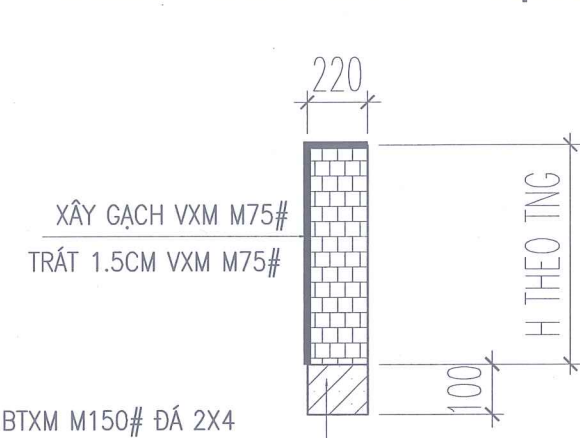
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*

Nguyễn Thành Đồng

CẮT NGANG GIĂNG DỌC 33X15CM (GT)



ĐIỂN HÌNH KÈ XÂY GẠCH LOẠI 2



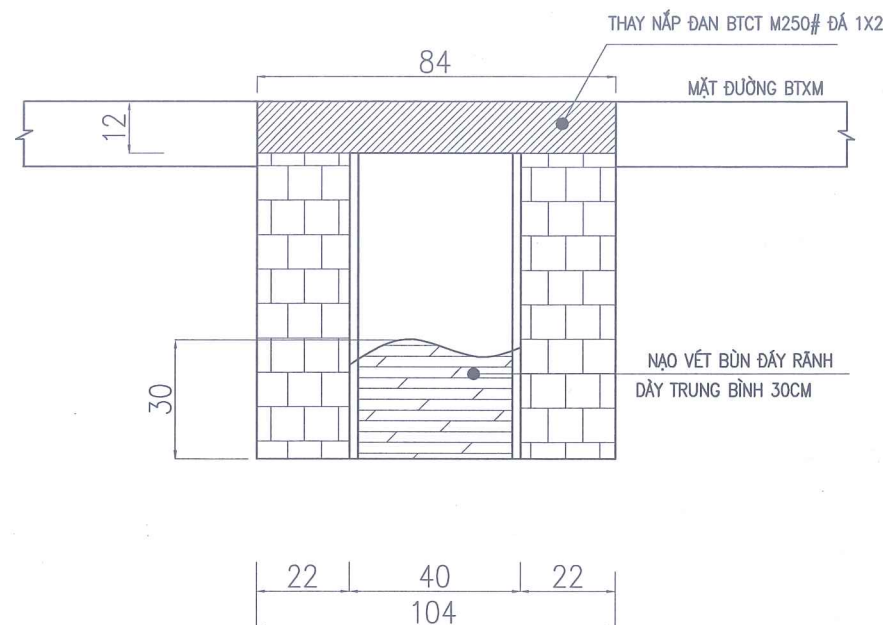
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP 1M GIĂNG GT

TÊN C.KIẾN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIẾN	T.BỘ		
Giăng Tường Kè	1	1000	10	1000	6	6	6	3.70
	2	110 290 50	6	900	5	5	4.5	1.0

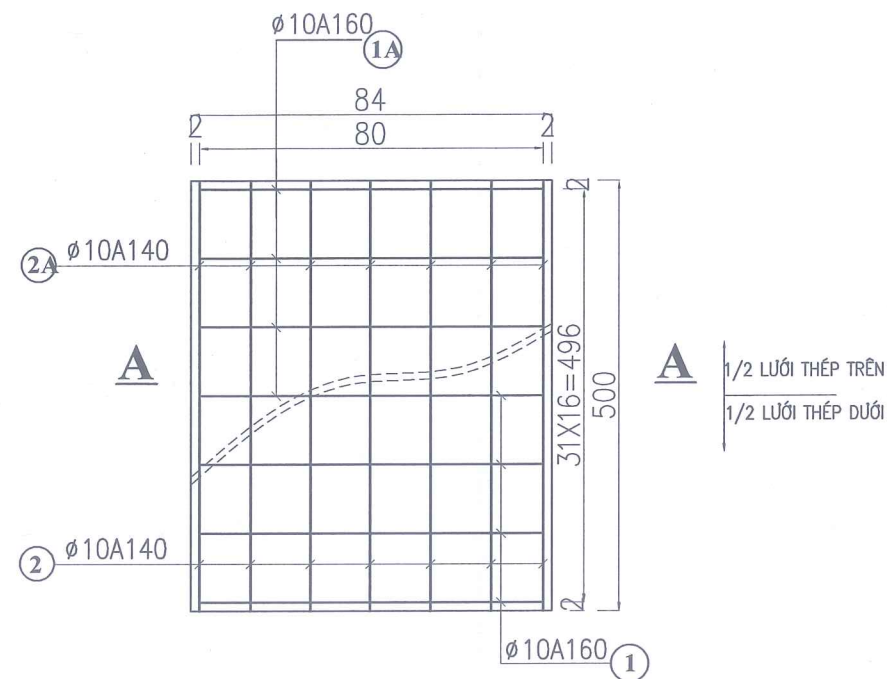
- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 6$ = 1.0 kg; Chiều dài = 4.5 mét
- Trọng lượng thép có đường kính $\Phi 10$ = 3.70 kg; Chiều dài = 6 mét

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	<i>[Signature]</i>	KÈ XÂY GẠCH	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):			VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		.../2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	KE-01

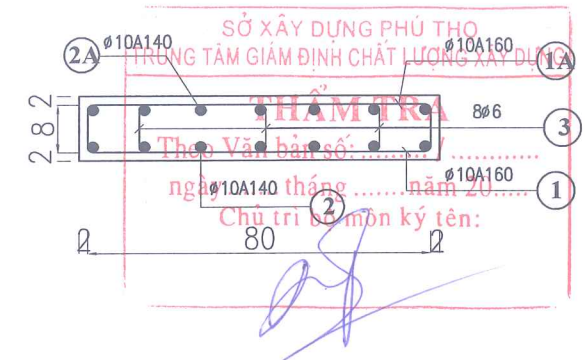
MẶT CẮT NGANG RÃNH B400



BẢN VẼ ĐIỂN HÌNH RÃNH CỬ CẢI TẠO B400

BỐ TRÍ THÉP TẤM ĐAN RÃNH B400
ĐƠN NGUYÊN 5M/CK

MẶT CẮT A-A



BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẤM ĐAN 500X84X12CM

TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CẤU KIỆN	TOÀN BỘ		
NẮP ĐAN 500X84X12CM SỐ LƯỢNG: 01	1	800	10	800	31	31	24.80	15.3
	2	4960	10	4960	7	7	34.72	21.42
	1A	800	10	960	31	31	29.76	18.36
	2A	4960	10	4960	7	7	34.72	21.42
	3	50 80 50	6	180	40	40	7.20	1.59

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 1.59 KG; CHIỀU DÀI = 7.20 MÉT
 - TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 76.50 KG; CHIỀU DÀI = 124 MÉT

GHI CHÚ:

- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CM.
- TẤM ĐAN BTCT ĐỔ TẠI CHỖ.
- BỐ TRÍ CÁC HỐ GA THU NƯỚC ĐẠY TẤM ĐAN CÓ NẮP THU NƯỚC BẰNG COMPOSITE TT 25 TẤN KẼM BỘ NGĂN MÙI.

PHÒNG KINH TẾ

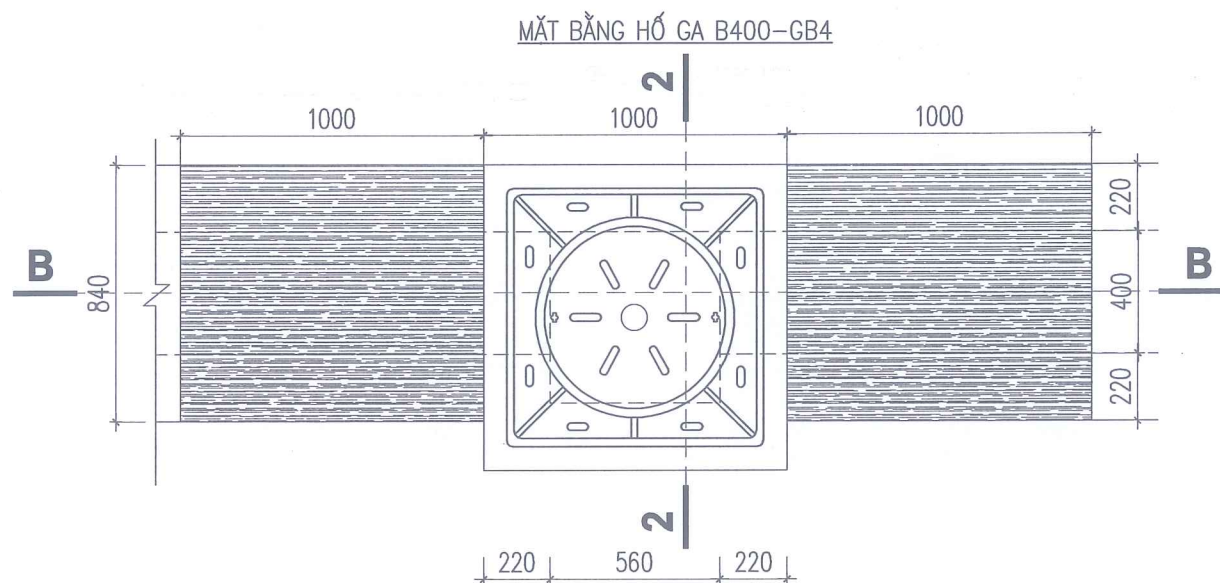
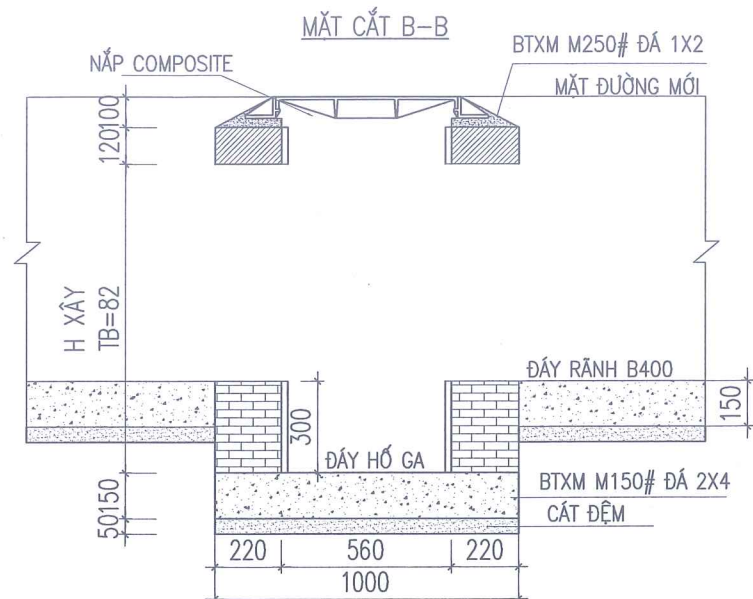
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /

Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	RÃNH CẢI TẠO B400	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):	LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	RB400-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	VE-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
					KIỂM TRA (CHECK BY):				

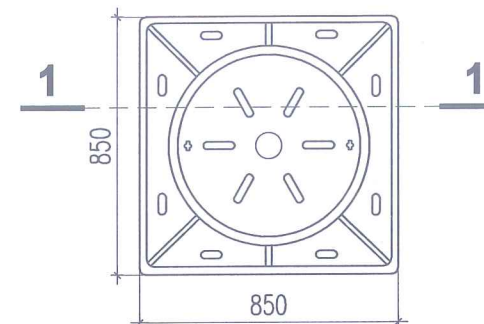


BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẮM ĐẠN GA GB4

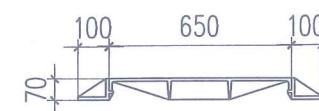
TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
NẮP ĐẠN SỐ LƯỢNG: 01	1		10	2500	2	2	5.00	3.08
	2		10	3620	2	2	7.24	4.46
	3		6	620	28	28	17.36	3.85

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 3.85 KG; CHIỀU DÀI = 17.36 MÉT
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 7.54 KG; CHIỀU DÀI = 12.24 MÉT

CHI TIẾT NẮP GA COMPOSITE



MẶT CẮT 1-1



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

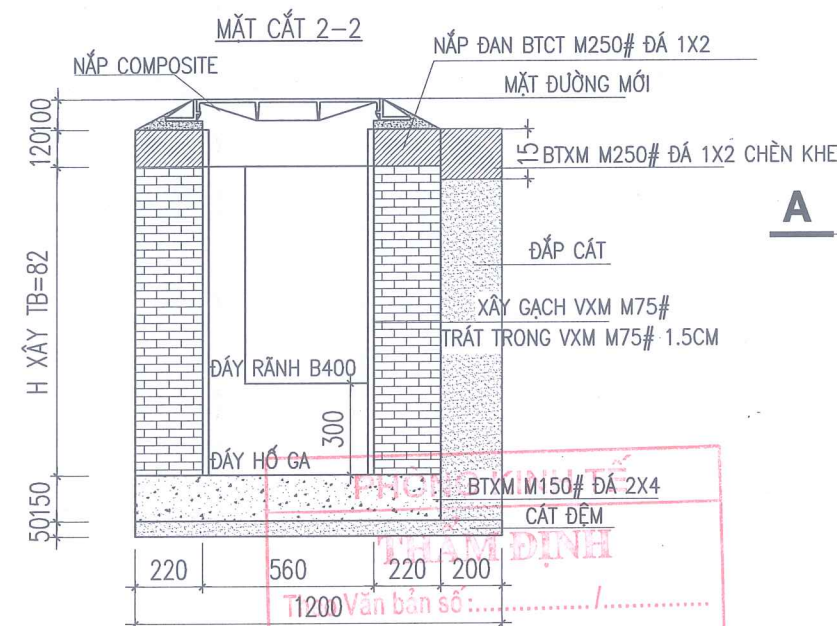
THẨM TRA

MẶT BẰNG TẮM ĐẠN THU NƯỚC

ngày tháng năm 20....

Chủ trì bộ môn ký tên:

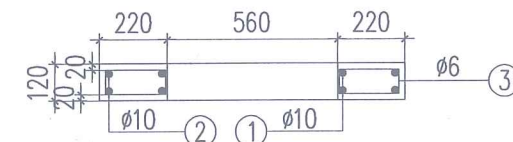
Nguyễn Thành Đồng



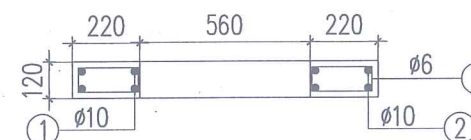
Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên:

MẶT CẮT A-A



MẶT CẮT 1-1



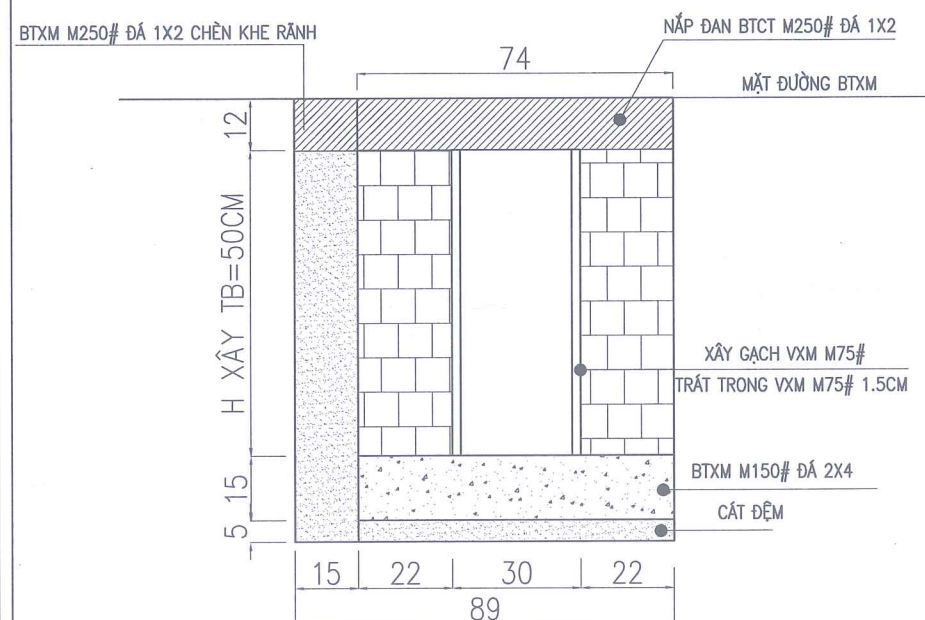
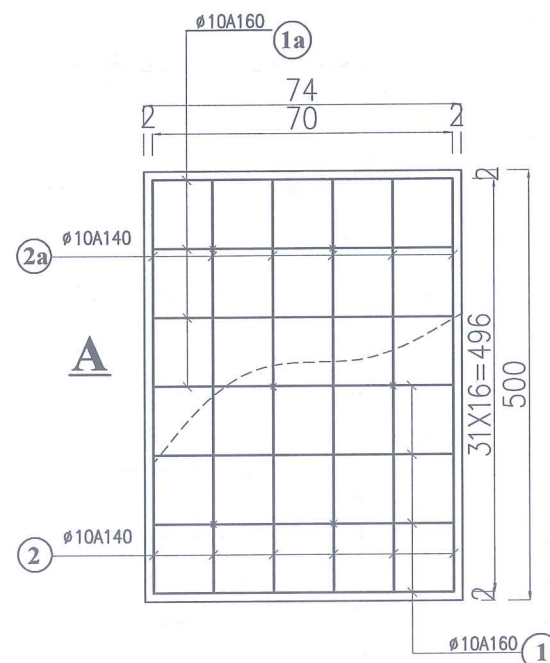
GHI CHÚ: KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ MM.

- NẮP GA COMPOSITE TT 250KN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 214:2015 KÈM THEO BỘ NGĂN MÙI.

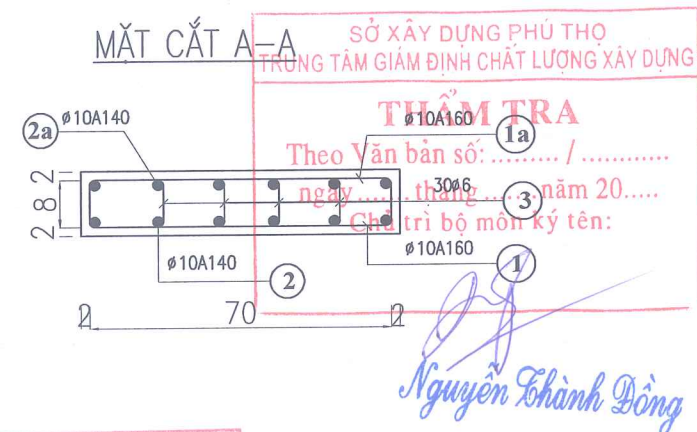
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED): KIỂM TRA (CHECK BY):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY NGUYỄN PHƯƠNG DUY LÊ NGỌC THU LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): GA RÃNH MỚI B400	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG TỶ LỆ (SCALE): NGÀY (DATE): .../2025 SỐ BẢN VẼ (DWGNO): RB400-2	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HOÀNG THIÊN HUNG					
1										
2										
			HẠNG MỤC (WORKS):							
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						

BẢN VẼ ĐIỂN HÌNH RĂNG KÍN XÂY MỚI B300

MẶT CẮT NGANG RĂNG B300

BỐ TRÍ THÉP TẤM ĐAN RĂNG B300
ĐƠN NGUYÊN 5M/CK

MẶT CẮT A-A



A
1/2 LƯỚI THÉP TRÊN
1/2 LƯỚI THÉP DƯỚI

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:.....

GHI CHÚ:

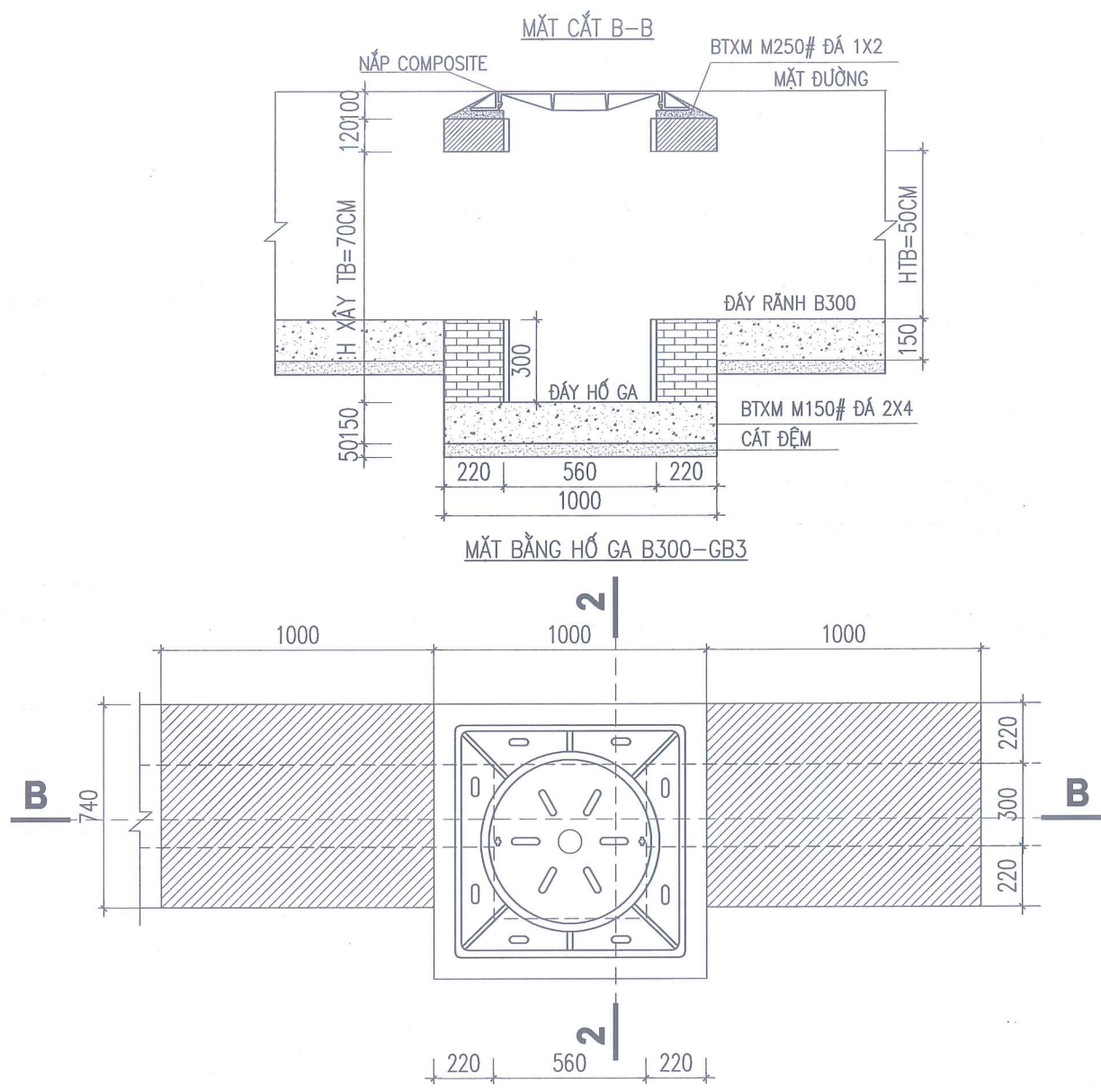
- KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CM.
- TẤM ĐAN BTCT ĐỔ TẠI CHỖ.
- BỐ TRÍ HỐ GA THU NƯỚC ĐÂY TẤM ĐAN GB3 GẮN NẮP COMPOSITE TT 25 TẤN KÈM BỘ NGĂN MÙI.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẤM ĐAN 500X74X12CM

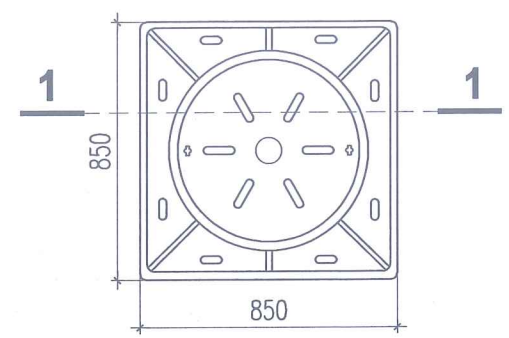
TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CẤU KIỆN	TOÀN BỘ		
NẮP ĐAN SỐ LƯỢNG: 01	1	700	10	700	36	36	25.2	15.55
	2	4960	10	4960	6	6	29.76	18.36
	1A	80 700 80	10	860	36	36	30.96	19.1
	2A	4960	10	4960	6	6	29.76	18.36
	3	50 80 50	6	180	30	30	5.4	1.19

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 1.19 KG; CHIỀU DÀI = 5.4 MÉT
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 71.37 KG; CHIỀU DÀI = 115.68 MÉT

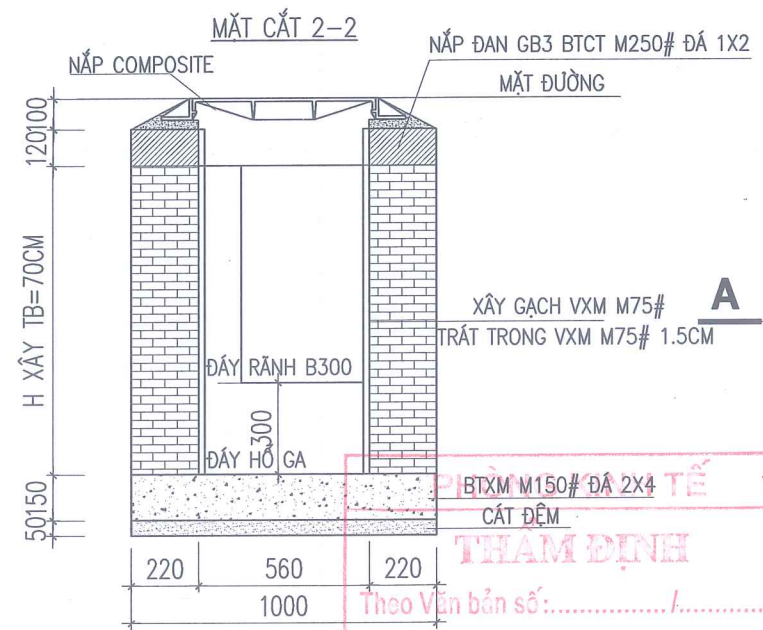
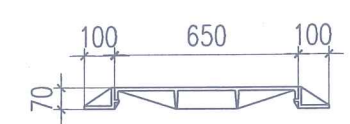
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HƯNG THỊNH	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	RĂNG MỚI B300	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HƯNG THỊNH TACC, JSC	NGUYỄN PHƯƠNG DUY			.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	RB300-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	HOÀNG THIÊN HUNG	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			



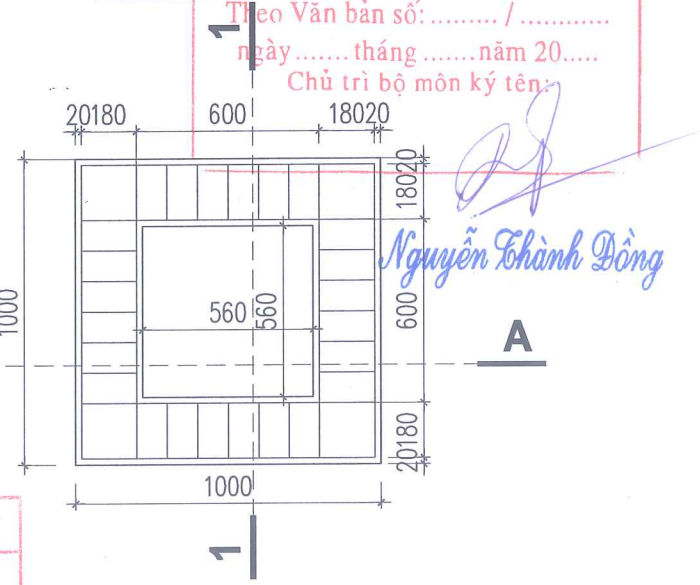
CHI TIẾT NẮP GA COMPOSITE



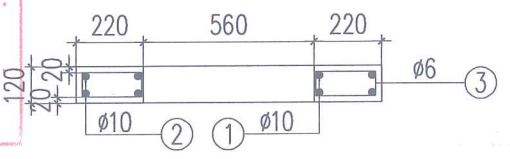
MẶT CẮT 1-1



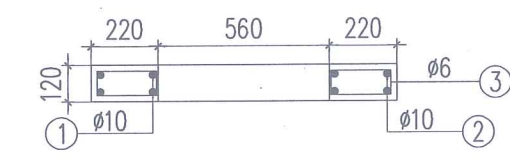
MẶT BẰNG TẤM ĐẠN THU NƯỚC GB3



MẶT CẮT A-A



MẶT CẮT 1-1



BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẤM ĐẠN GA GB3

TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CẤU KIỆN	TOÀN BỘ		
NẮP ĐẠN	1	600x600x50	10	2500	2	2	5.00	3.08
	2	800x960x50	10	3620	2	2	7.24	4.46
	3	80x180x50	6	620	28	28	17.36	3.85

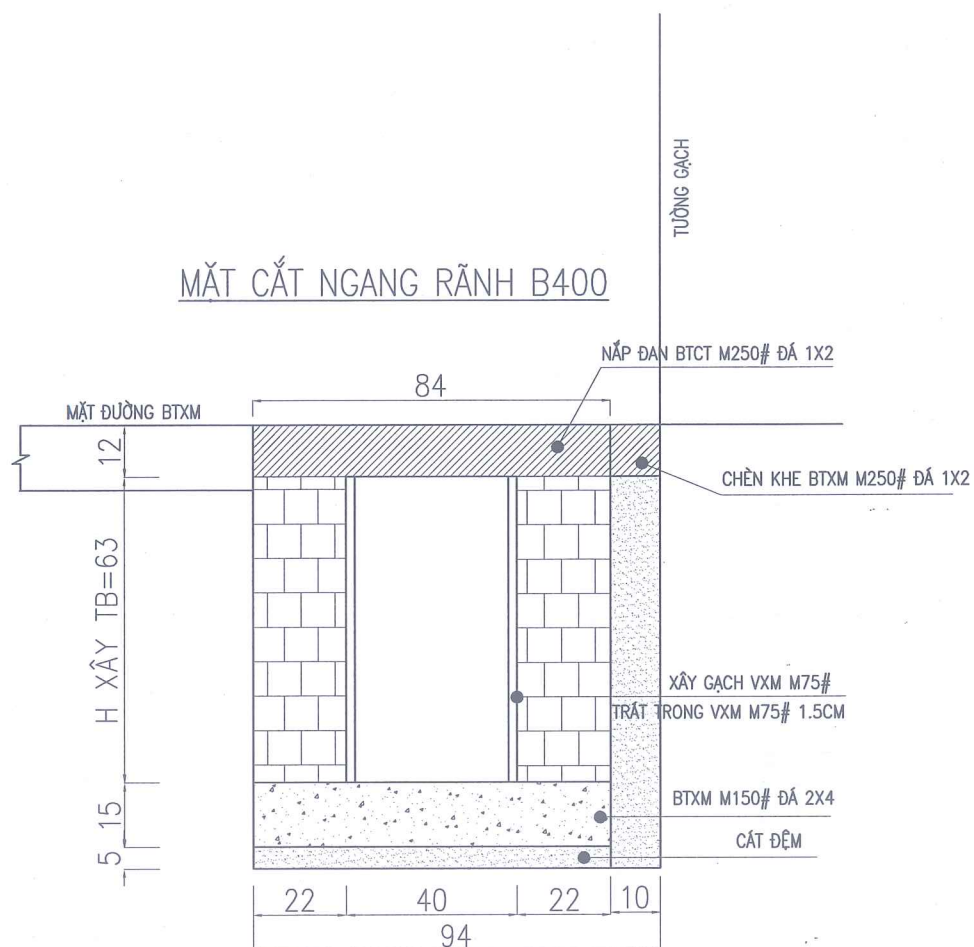
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 3.85 KG; CHIỀU DÀI = 17.36 MÉT
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 7.54 KG; CHIỀU DÀI = 12.24 MÉT

GHI CHÚ: KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ MM.

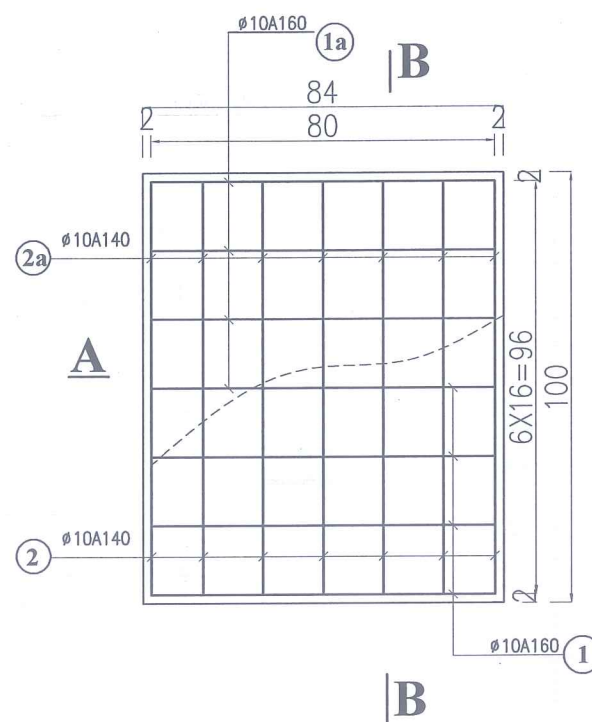
- NẮP GA COMPOSITE TT 250KN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 214:2015 KÈM THEO BỘ NGẮN MÙI.
- HỒ GA B300 BỐ TRÍ TẤM ĐẠN TD1, ẮP DỤNG CHO RANH XÂY MỚI B300 VỚI MẶT ĐƯỜNG BTXM.

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	GA RANH MỚI B300	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):					NGUYỄN PHƯƠNG DUY
2			HẠNG MỤC (WORKS):				VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):					LÊ NGỌC THU
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			KIỂM TRA (CHECK BY):					LƯƠNG ĐĂNG HẠNH

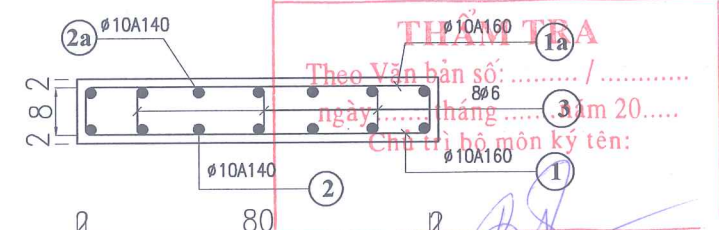
BẢN VẼ ĐIỂN HÌNH RÃNH KÍN XÂY MỚI B400



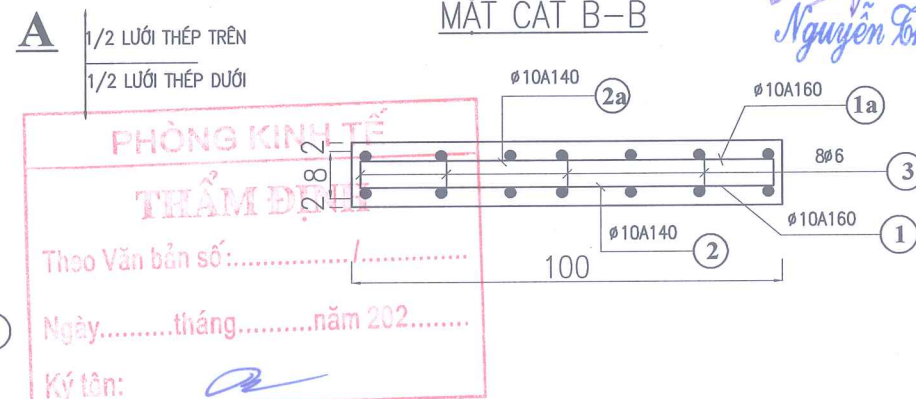
BỐ TRÍ THÉP TẤM ĐAN RÃNH B400



MẶT CẮT A-A SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG



MẮT CẮT B-B



GHI CHÚ:

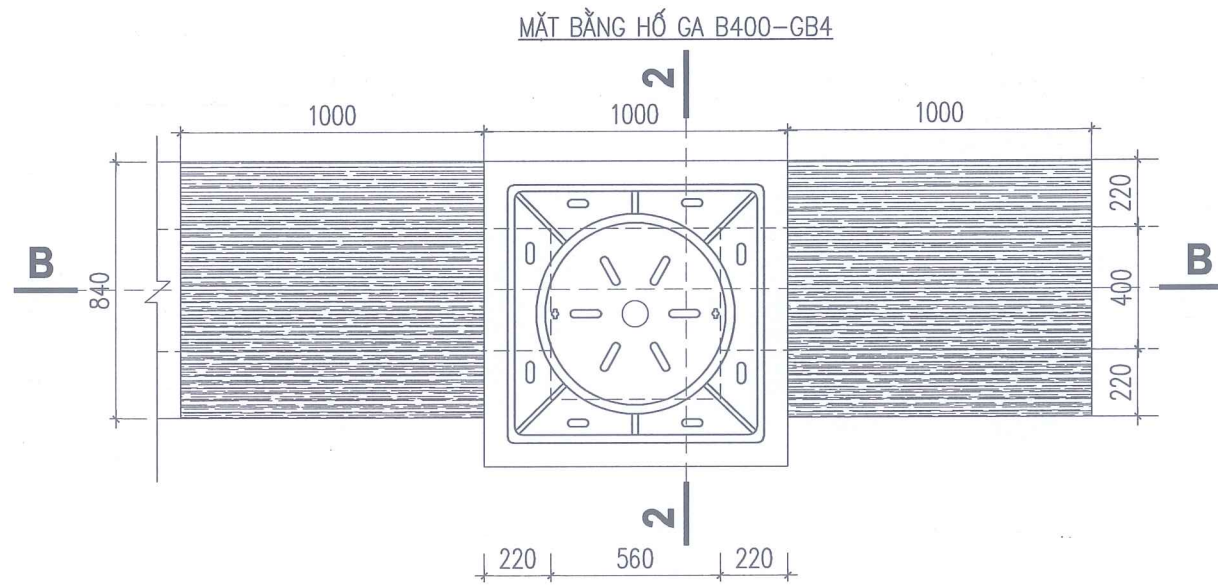
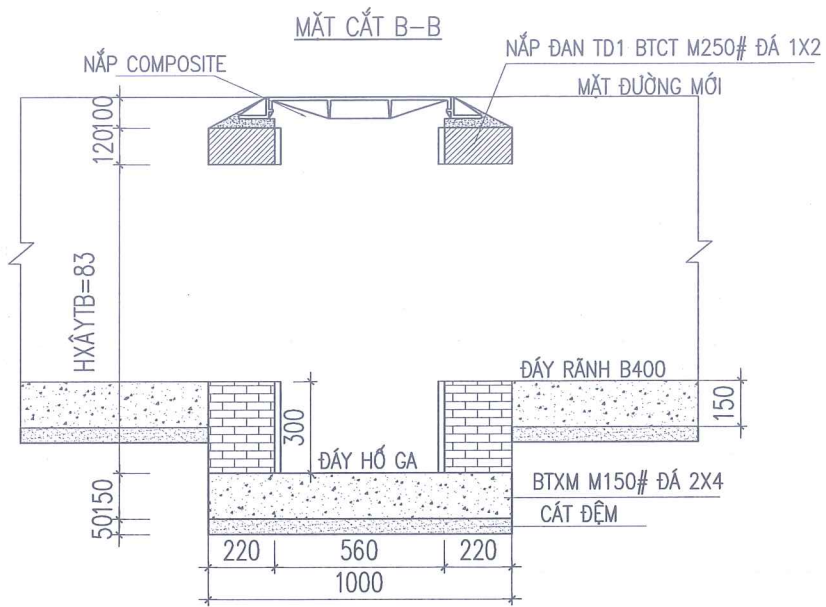
- KÍCH THUỐC BÀN VÉ LÀ CM.
- TẤM ĐẠN BTCT ĐỔ TẠI CHỖ .
- BỐ TRÍ CÁC HỐ GA THU NƯỚC ĐẠY TẤM ĐẠN TD1 CÓ NẮP THU NƯỚC BẰNG COMPOSITE TT 25 TẤN KÈM BƠ NGĂN MÙI.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẤM ĐƠN 100X84X12CM

TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG– KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CẤU KIỆN	TỔNG BỘ		
NẮP ĐÀN SỐ LƯỢNG: 01	1		10	800	7	7	5.60	3.45
	2		10	960	7	7	6.72	4.14
	1A		10	960	7	7	6.72	4.14
	2A		10	1120	7	7	7.84	4.84
	3		6	180	8	8	1.44	0.32

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CỐ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 0.32 KG; CHIỀU DÀI = 1.44 MÉT
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CỐ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 16.58 KG; CHIỀU DÀI = 26.88 MÉT

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): KIỂM TRA (CHECK BY):		Dur Dur fb2 Hoàng Thiên Hưng	NGUYỄN PHƯƠNG DUY NGUYỄN PHƯƠNG DUY LÊ NGỌC THU LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): RÃNH MỚI B400	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)						TỶ LỆ (SCALE):		NGÀY (DATE): .../2025	
1	.....												
2	.....												
			HẠNG MỤC (WORKS):										SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	RB400-03
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.									



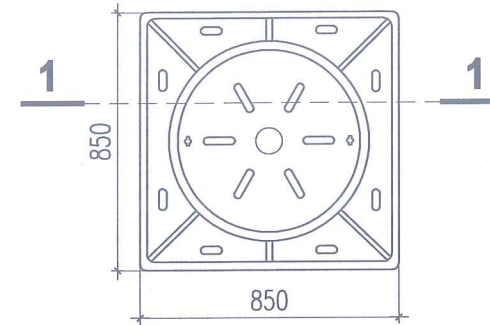
BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẤM ĐAN GA GB4

TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CẤU KIỆN	TOÀN BỘ		
NẮP ĐAN SỐ LƯỢNG: 01	1	600 600 50	10	2500	2	2	5.00	3.08
	2	800 960 50	10	3620	2	2	7.24	4.46
	3	80 180 50	6	620	28	28	17.36	3.85

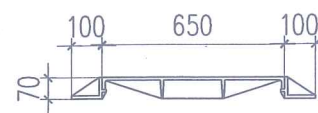
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 3.85 KG; CHIỀU DÀI = 17.36 MÉT

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 7.54 KG; CHIỀU DÀI = 12.24 MÉT

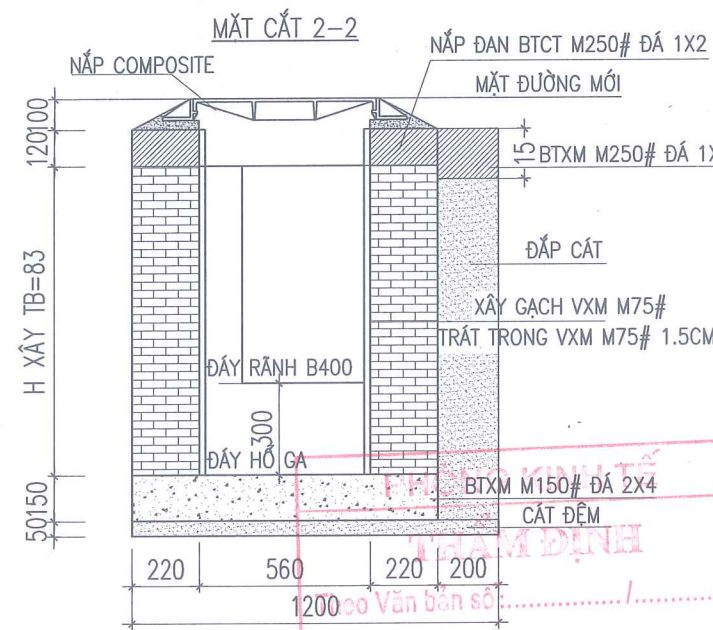
CHI TIẾT NẮP GA COMPOSITE



MẶT CẮT 1-1

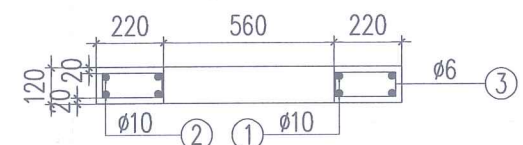


SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
MẶT BẰNG TẤM ĐAN THU NƯỚC
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày 2018 tháng năm 20.....
Ký tên:
18020

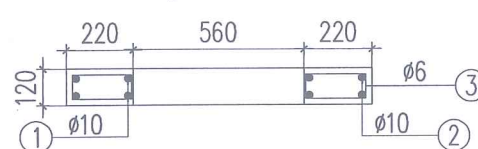


A

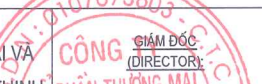
MẶT CẮT A-A



MẶT CẮT 1-1

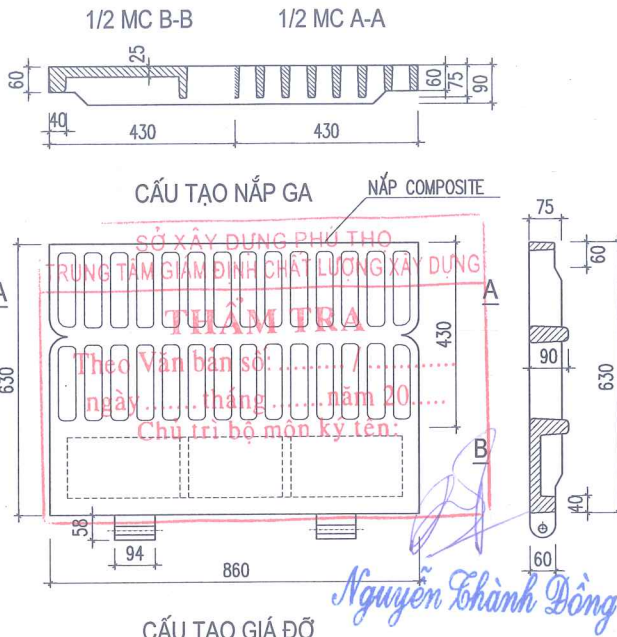


GHI CHÚ: KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ MM.
- NẮP GA COMPOSITE TT 250KN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 214:2015 KÈM THEO BỘ NGĂN MÙI.

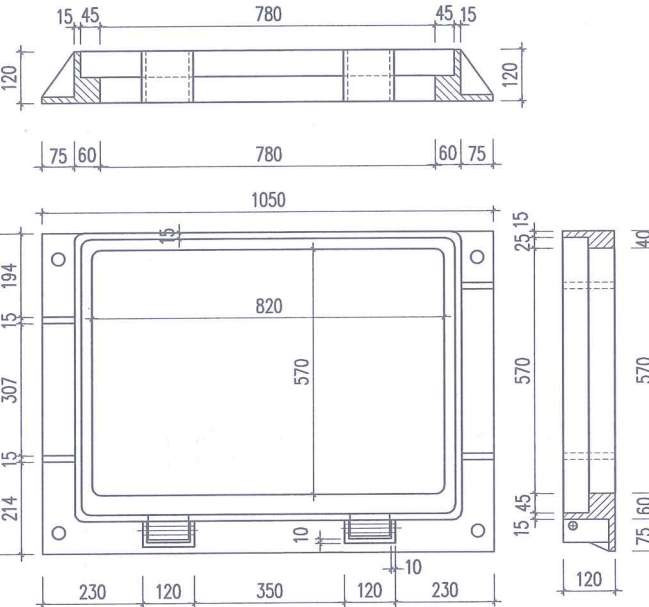
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):			
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ :	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY			TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025		
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):						PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	LÊ NGỌC THU
2			HẠNG MỤC (WORKS):			VE-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):								HOÀNG THIÊN HUNG	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.				KIỂM TRA (CHECK BY):		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	RB400-2		

ĐIỂN HÌNH GA THU THẨM KẾT HỢP 1.44X1.44M TRÊN RÃNH B600

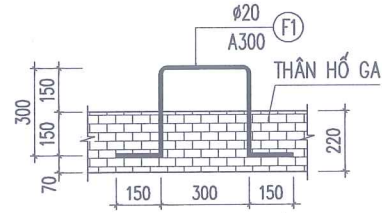
CẤU TẠO NẮP GA THU THẨM TẢI TRỌNG 250KN



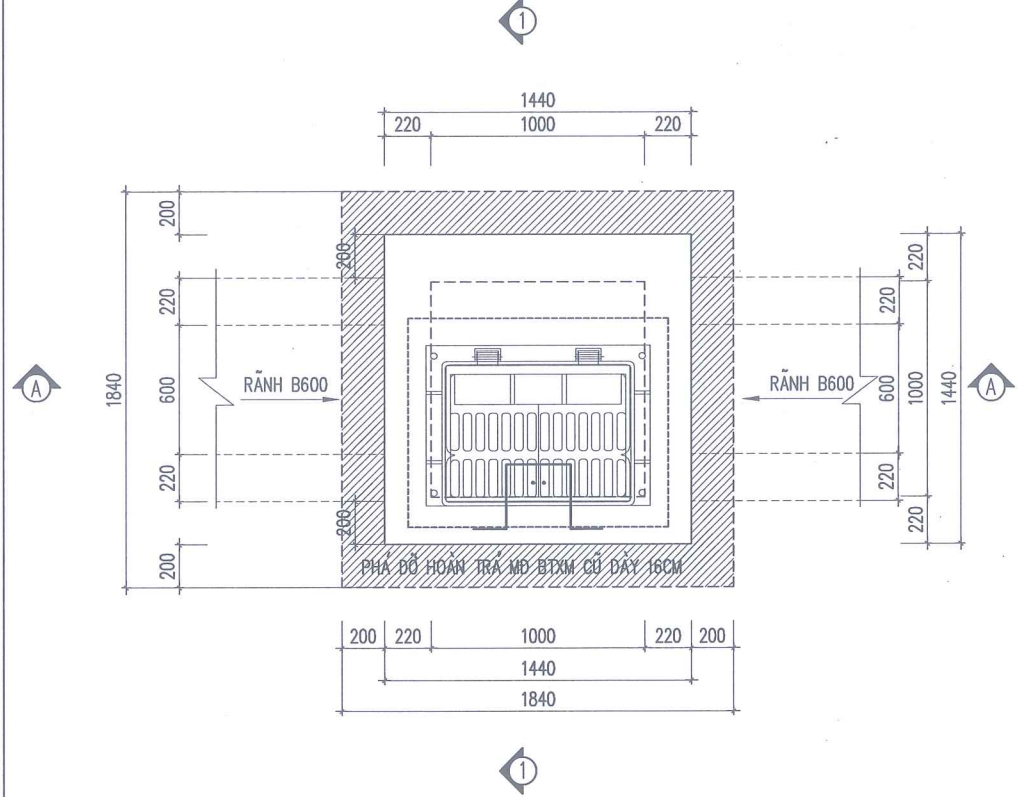
CẤU TẠO GIÁ ĐỖ



CHI TIẾT THANG SẮT



MẶT BẰNG CHƯA THẨM NHỰA



GHI CHÚ:

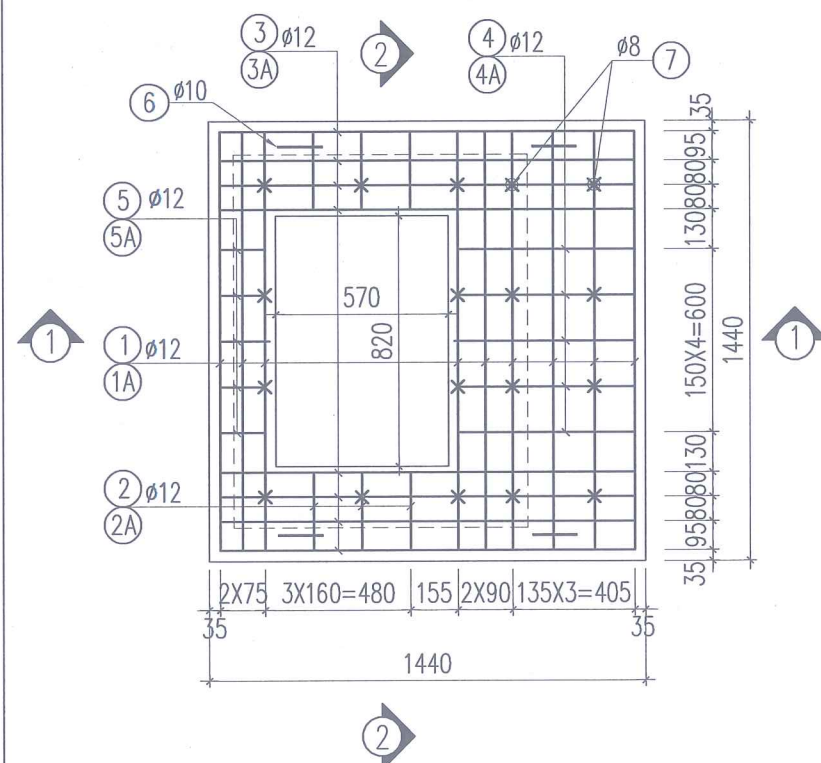
- ĐÁY GA BTXM M150#, ĐÁ 2X4
- THÂN GA XÂY GẠCH KHÔNG NUNG VXM M75, TRÁT TRONG DÀY 1.5CM
- BÊ TÔNG CHÈN NẮP HỖ GA ĐỖ TẠI CHỖ M250#, ĐÁ 1X2
- NẮP ĐAN ĐÚC SẴN BTCT M250#, ĐÁ 1X2
- ĐẦU NỐI VỚI GA THU THẨM SỬ DỤNG RÃNH B600
- SỬ DỤNG NẮP GA COMPOSITE TẢI TRỌNG P=250KN
- VỊ TRÍ ĐẶT GA THẨM XEM TRÊN MẶT BẰNG TỔNG THỂ VÀ ĐỊNH VỊ PHÙ HỢP VỚI THỰC TẾ ĐỊA HÌNH
- KÍCH THƯỚC GHI TRONG BẢN VẼ LÀ MM, TRỪ NHỮNG CHỖ CHỈ RÕ.
- NẮP GA COMPOSITE TẢI TRỌNG 25 TẤN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 124:2015 KÈM THEO BỘ NGĂN MÙI.

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: .../... năm 202...
Ngày.....tháng.....năm 202...
Ký tên:

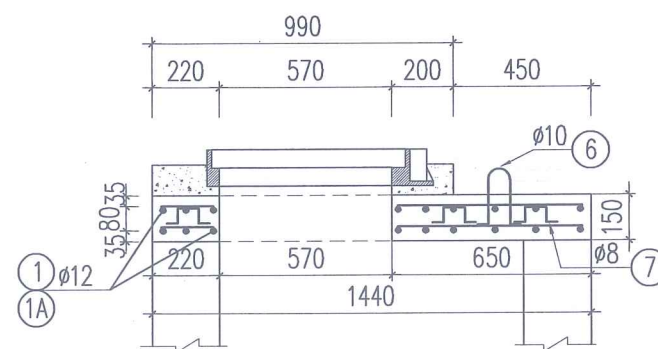
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	DỰ	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	DỰ	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	ĐIỂN HÌNH GA THU THẨM KẾT HỢP TRÊN RÃNH B600	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: ... EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	VỀ THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	G600-01
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.							

CHI TIẾT CỐT THÉP TẤM ĐAN GA THU THĂM 1.44X1.44M

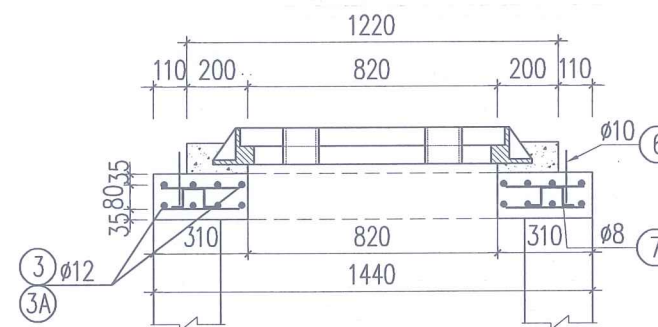
MẶT BẰNG CỐT THÉP TẤM ĐAN
(CỐT THÉP LƯỚI TRÊN + LƯỚI DƯỚI)



MẶT CẮT: 1-1



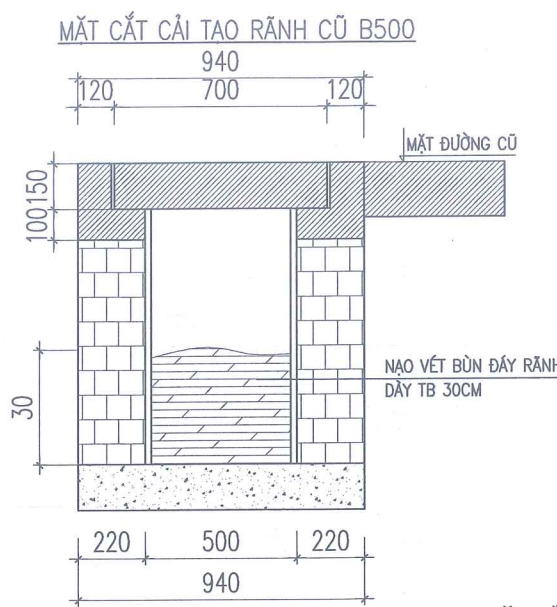
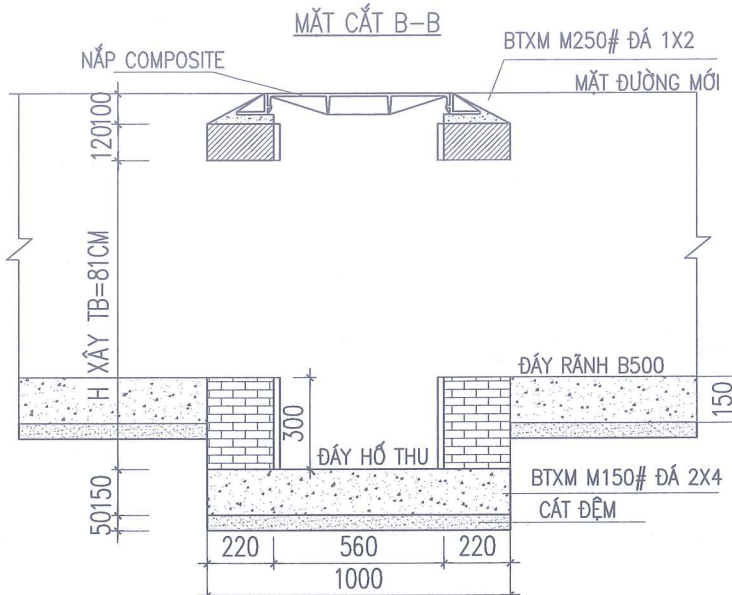
MẶT CẮT: 2-2



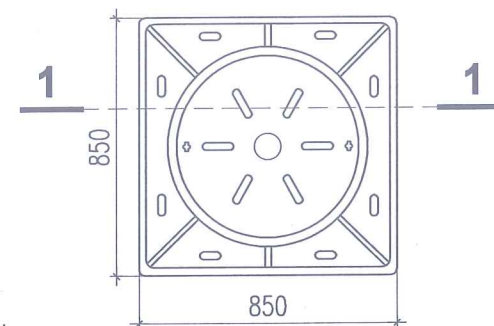
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CHO 1 CẤU KIỆN

CẤU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	THANH	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
				(MM)	1 CK	T. BỘ		
TẤM ĐAN GA (SL: 1)	1	80 | 1370 | 80	12	1530	9	9	13.77	12.23
	1a	1370	12	1370	9	9	12.33	10.95
	2	80 | 260 | 80	12	420	6	6	2.52	2.24
	2a	260	12	260	6	6	1.56	1.38
	3	80 | 1370 | 80	12	1530	8	8	12.24	10.87
	3a	1370	12	1370	8	8	10.96	9.73
	4	80 | 600 | 80	12	760	5	5	3.8	3.37
	4a	600	12	600	5	5	3	2.66
	5	80 | 170 | 80	12	330	5	5	1.65	1.46
	5a	170	12	170	5	5	0.85	0.75
	6	50 | 250 | 50	10	757	4	4	3.028	1.867
	7	50 | 310 | 50	8	310	18	18	5.58	2.202
	TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (KG): $\varnothing \leq 10$: 4.07 $\varnothing \leq 18$: 55.64 $\varnothing > 18$: 0							
THANG (SL: 1)	F1	300 | 300 | 150 | 150	20	1200	3	3	3.60	7.40

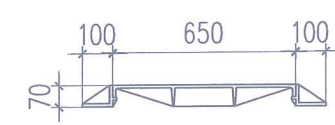
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):				
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):			NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):		
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI								
2			HẠNG MỤC (WORKS):											
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.										



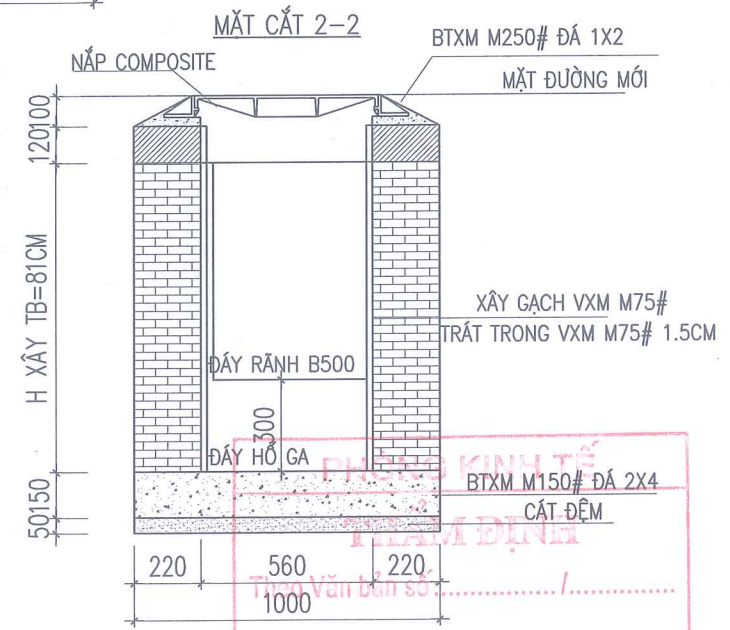
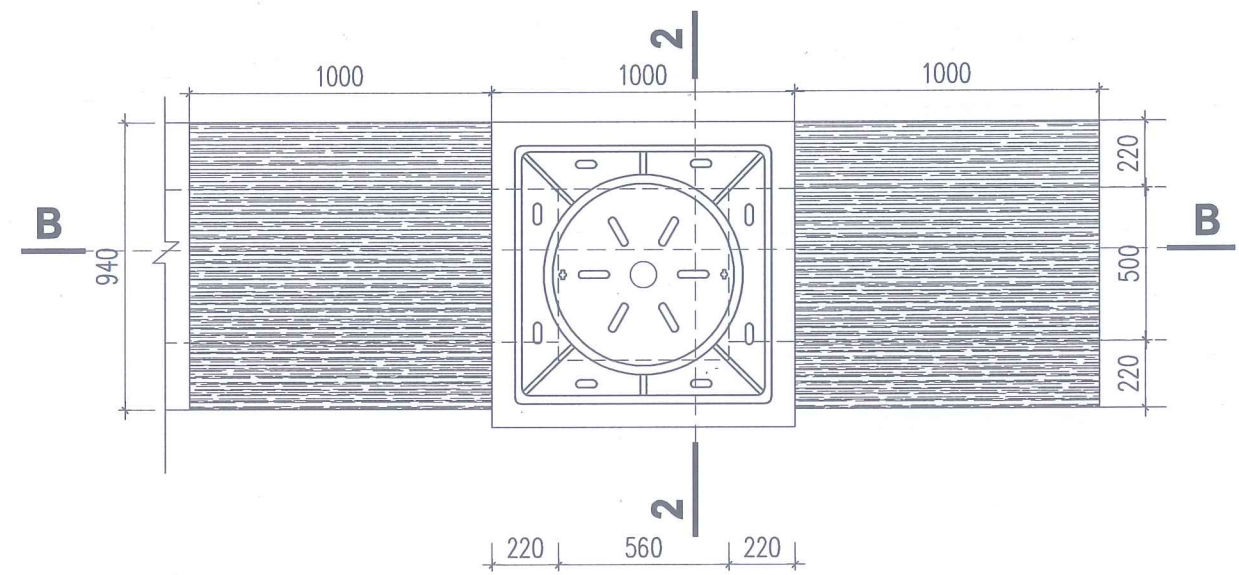
CHI TIẾT NẮP GA COMPOSITE



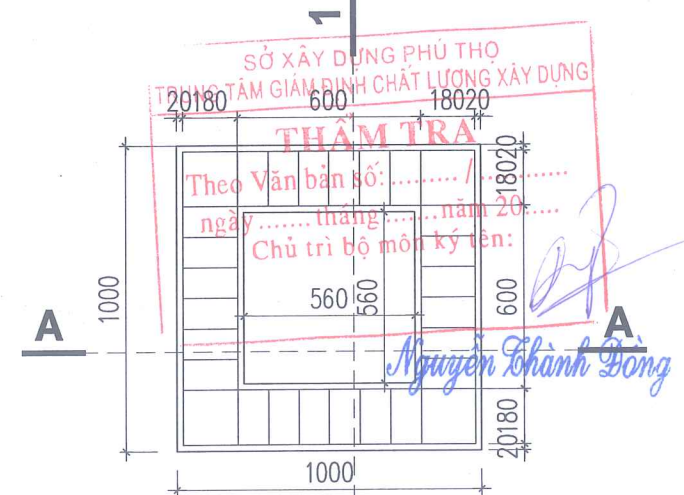
MẶT CẮT 1-1



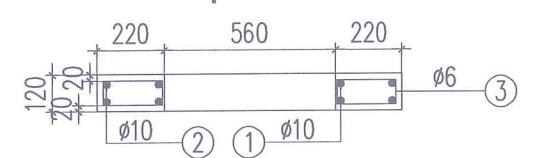
MẶT BẰNG HỐ GA TRÊN RĂNG CŨ B500-GB5



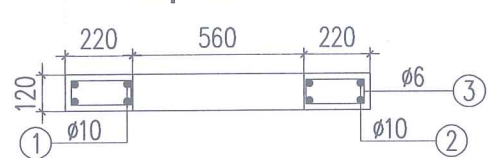
MẶT BẰNG TẮM ĐẠN THU NƯỚC GB5



MẶT CẮT A-A



MẶT CẮT 1-1



BẢNG THỐNG KÊ THÉP 01 TẮM ĐẠN GA GB5

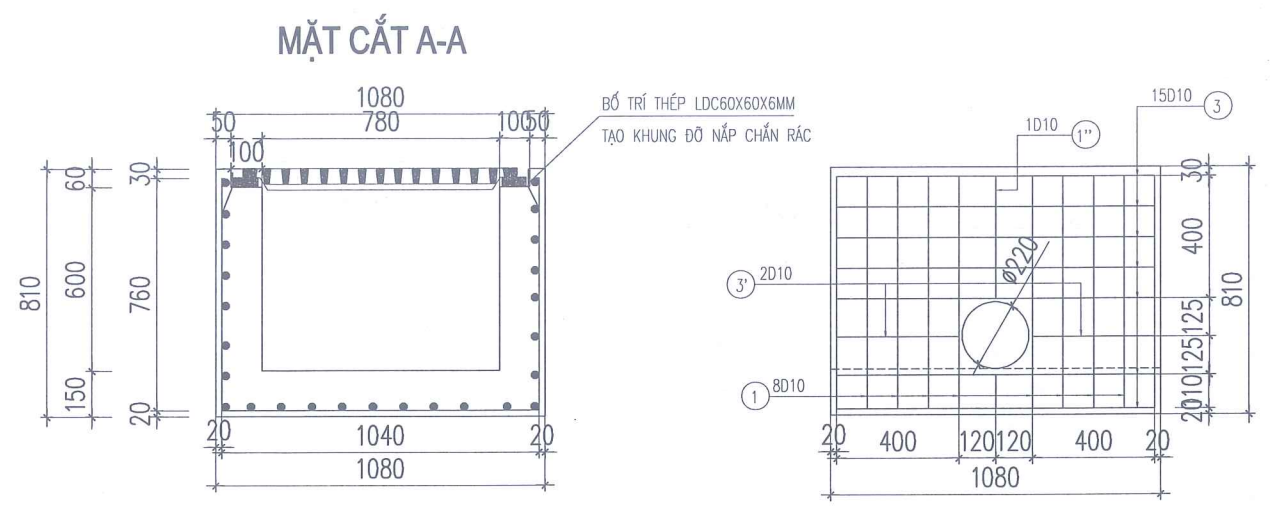
TÊN CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
NẮP ĐẠN SỐ LƯỢNG: 01	1	600x50	10	2500	2	2	5.00	3.08
	2	800x50	10	3620	2	2	7.24	4.46
	3	80x50	6	620	28	28	17.36	3.85

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 3.85 KG; CHIỀU DÀI = 17.36 MÉT
 - TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 7.54 KG; CHIỀU DÀI = 12.24 MÉT

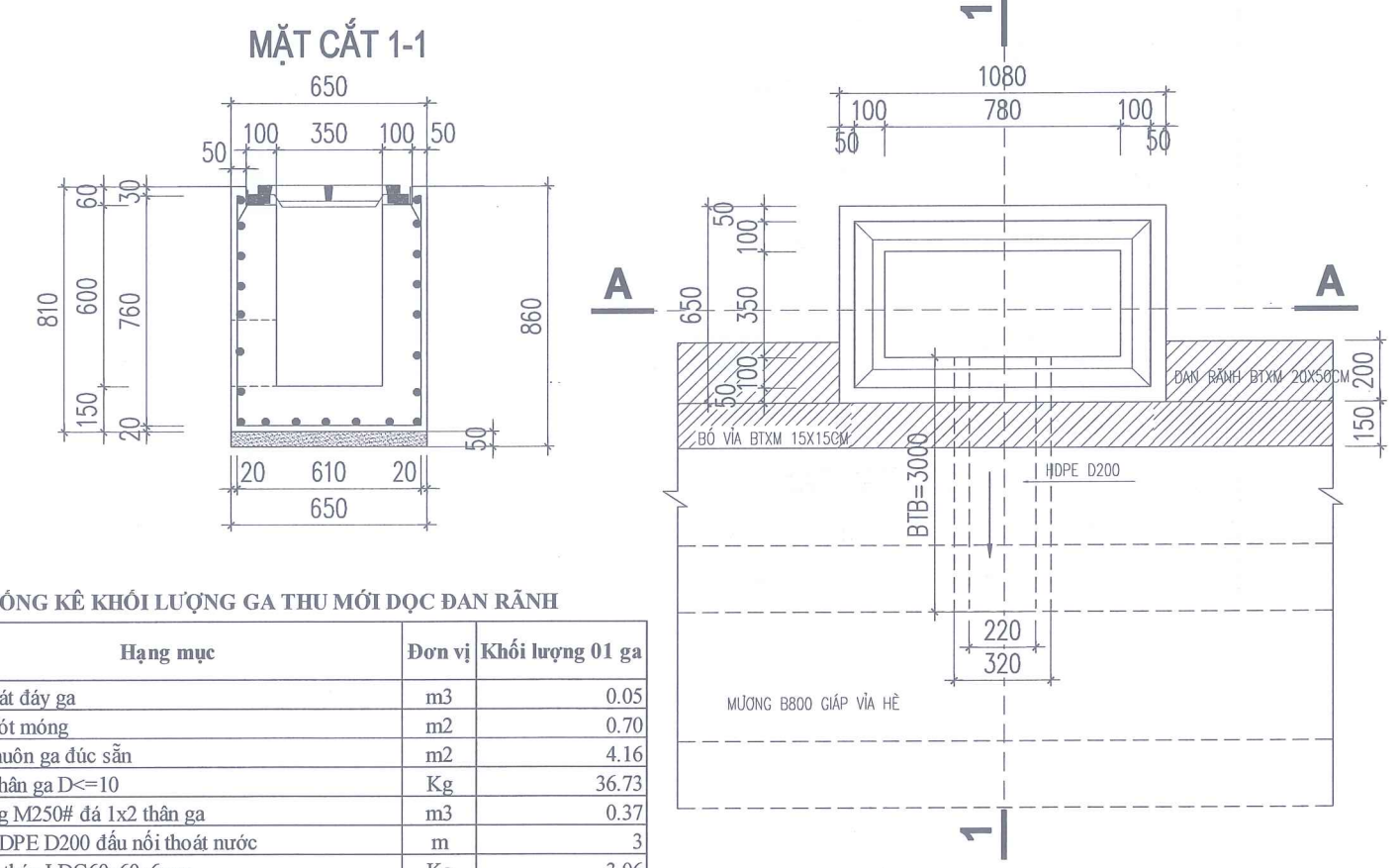
GHI CHÚ: KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ MM.

- NẮP COMPOSITE TT 250KN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 214:2015 KÈM THEO BỘ NGĂN MÙI.
- ĐỐI VỚI RĂNG CŨ B500 NẠO VẾT BỀN TB 30CM, THAY TẮM ĐẠN HỒNG. CÁC VỊ TRÍ THU NƯỚC BỐ TRÍ HỐ GA ĐẠY TẮM ĐẠN GB5 CÓ NẮP COMPOSITE THU THẮM KT 85X85CM.

HIỆU CHỈNH (REVISION): LẦN HIỆU CHỈNH DUYỆT 1 2			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. CÔNG TRÌNH (BUILDING): CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1) HẠNG MỤC (WORKS): ĐỊA ĐIỂM XD (SITE): THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.818.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỨC NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): KIỂM TRA (CHECK BY):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY NGUYỄN PHƯƠNG DUY LÊ NGỌC THU LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): ĐIỂN HÌNH CẢI TẠO RĂNG CŨ B500	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG TỶ LỆ (SCALE): NGÀY (DATE): .../2025 SỐ BẢN VẼ (DWGNO): CB500-1
--	--	--	--	--	---	--	---	--



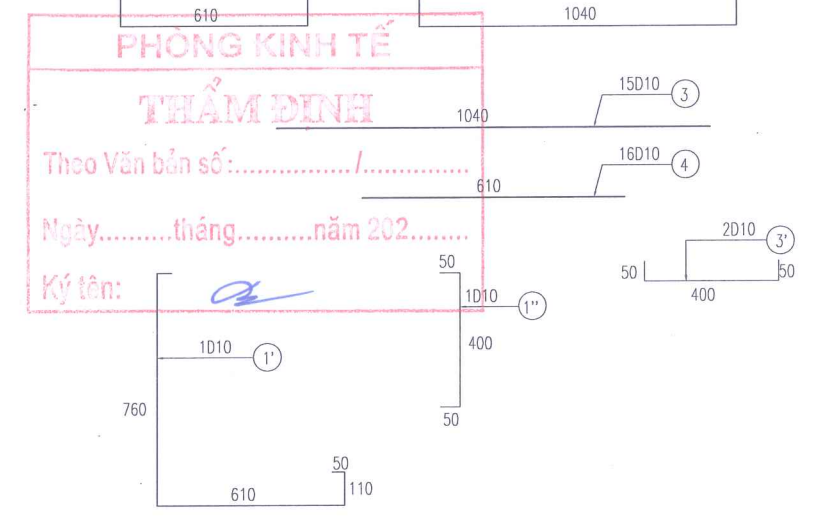
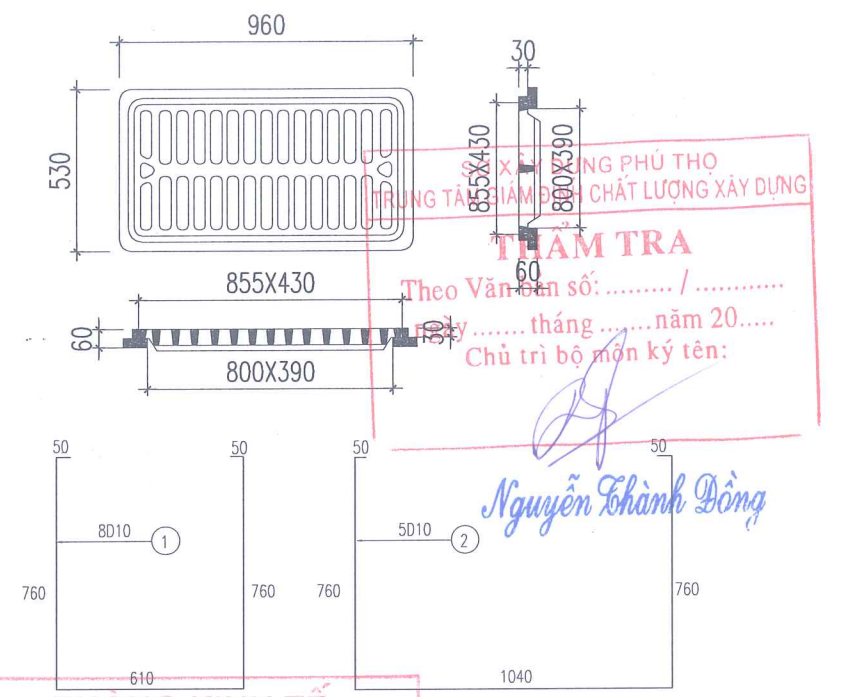
MẶT BẰNG GA THU NƯỚC DỌC HÈ-GS1



THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG GA THU MƯỚI DỌC ĐẠN RĂNG

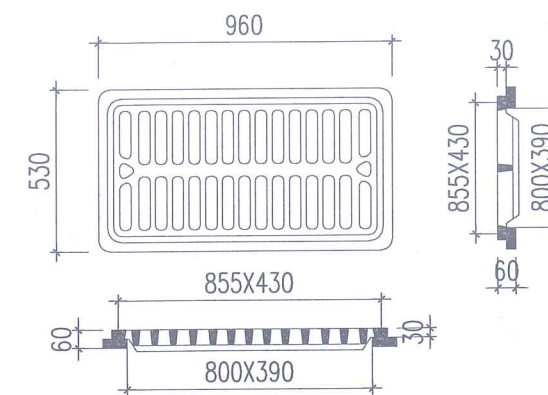
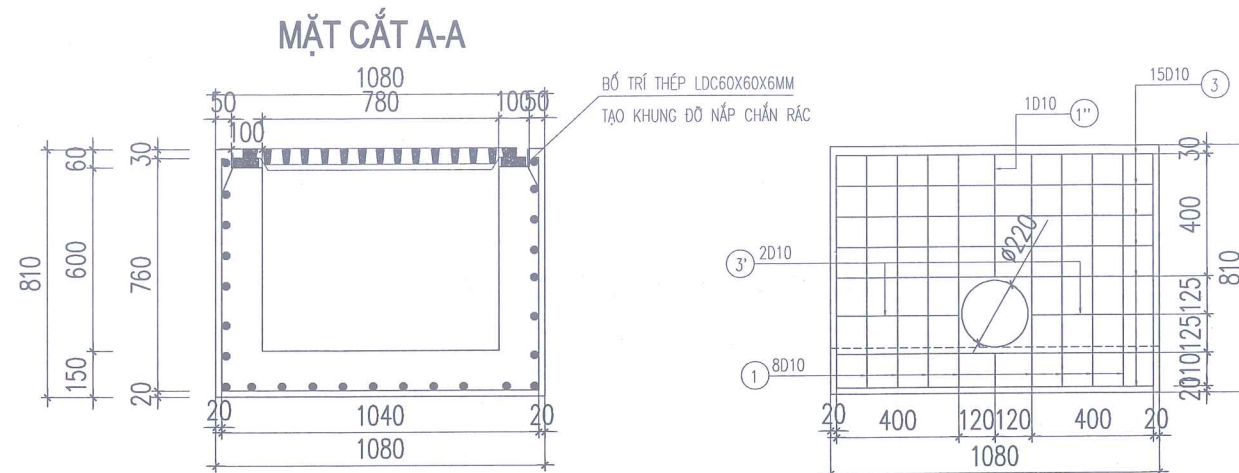
STT	Hạng mục	Đơn vị	Khối lượng 01 ga
1	Đệm cát đáy ga	m3	0.05
2	Nilon lót móng	m2	0.70
3	Ván khuôn ga đúc sẵn	m2	4.16
4	Thép thân ga D<=10	Kg	36.73
5	Bê tông M250# đá 1x2 thân ga	m3	0.37
6	Ống HDPE D200 đầu nối thoát nước	m	3
7	Khung thép LDC60x60x6mm	Kg	3.06
8	Song chắn rác composite TT 25 tấn KT 96x53x6cm	cái	1

NẮP GA COMPOSITE TẢI TRỌNG 250KN

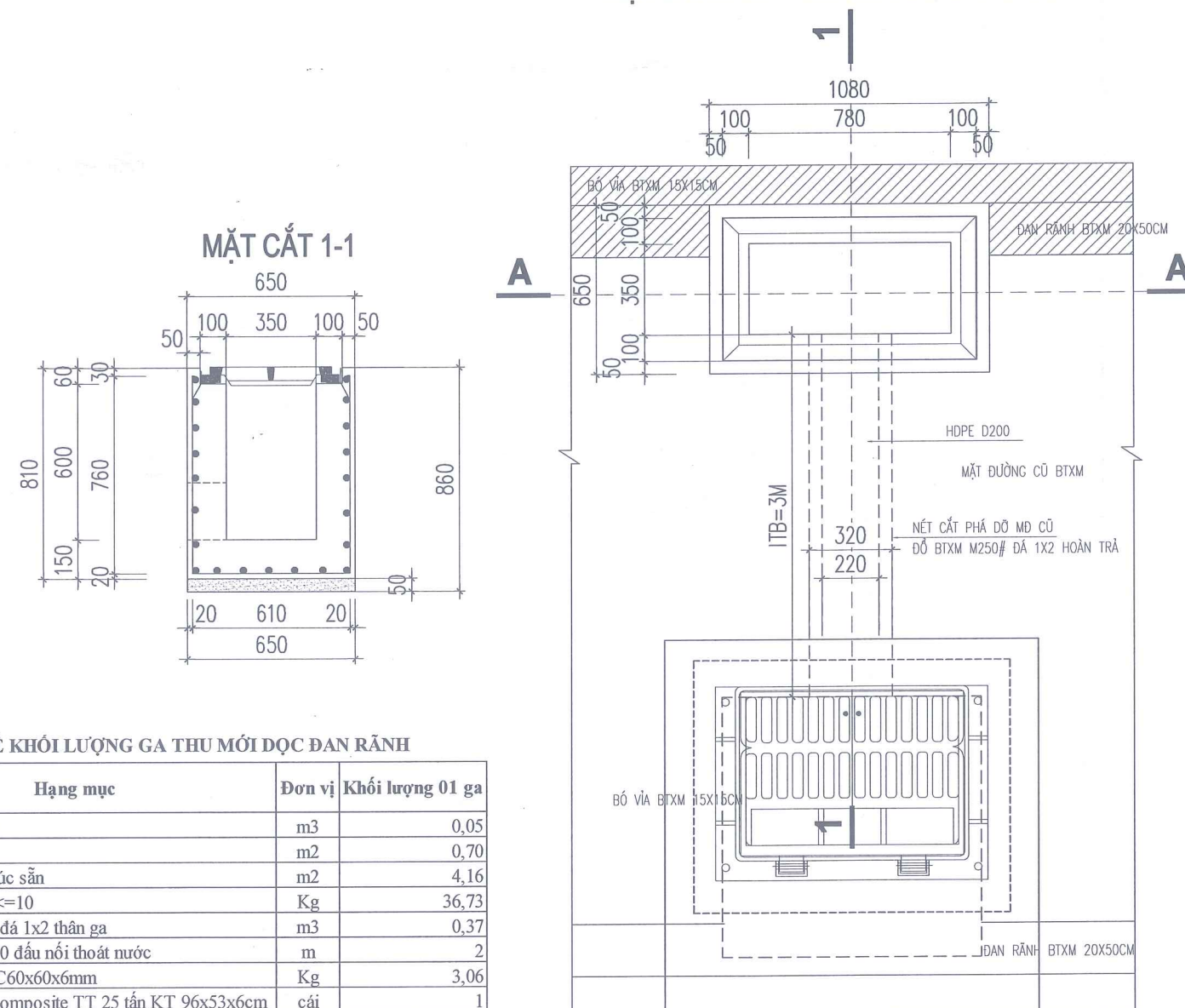


GHI CHÚ: KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ MM.
- SONG CHẮN RÁC COMPOSITE TT 250KN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 214:2015

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	GA THU NƯỚC MƯA LOẠI 1-GS1	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	.....	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		/2025	.....
2			HẠNG MỤC (WORKS):	.....	.....	LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	GS-1
.....			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	.....	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		.....	.....



MẮT BẰNG GA THU NƯỚC NGANG ĐƯỜNG-GS2



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /

ngày tháng năm 20....

Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

TẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /

Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên:

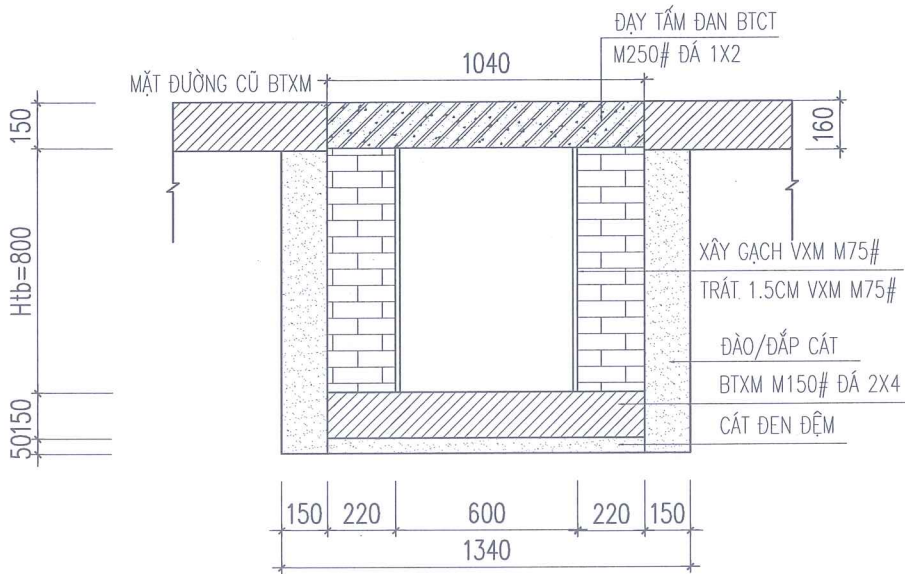
GHI CHÚ: KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ MM.

– SONG CHẨN RÁC COMPOSITE TT 250KN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 214:2015

STT	Hạng mục	Đơn vị	Khối lượng 01 ga
1	Đệm cát đáy ga	m3	0,05
2	Nilon lót móng	m2	0,70
3	Ván khuôn ga đúc sẵn	m2	4,16
4	Thép thân ga D<=10	Kg	36,73
5	Bê tông M250# đã 1x2 thân ga	m3	0,37
6	Ống HDPE D200 đầu nối thoát nước	m	2
7	Khung thép LDC60x60x6mm	Kg	3,06
8	Song chắn rác composite TT 25 tấn KT 96x53x6cm	cái	

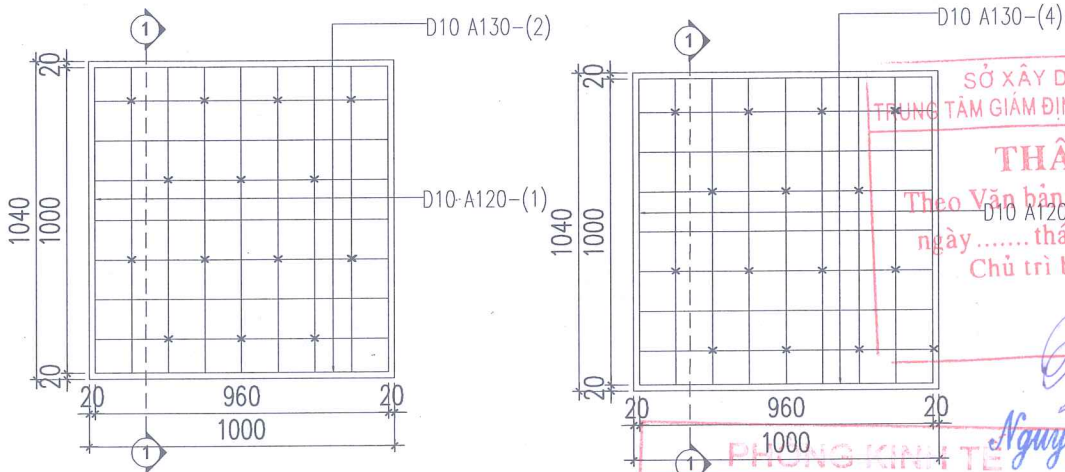
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR): CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE): VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): KIỂM TRA (CHECK BY):	Duy Duy fk2 	NGUYỄN PHƯƠNG DUY NGUYỄN PHƯƠNG DUY LÊ NGỌC THU LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): GA THU NƯỚC MƯA LOẠI 2-GS2	GIẢI ĐOAN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HOÀNG THIÊN HÙNG	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025					
1	.....					SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	GS-2					
2	.....		HẠNG MỤC (WORKS):									
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

MẶT CẮT CỐNG XÂY MỚI B600 TUYẾN 2

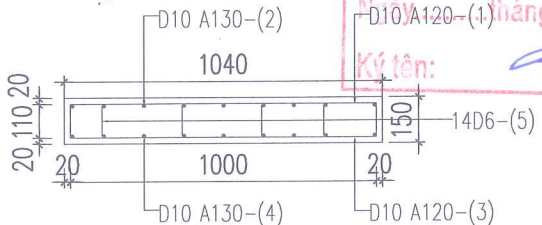


BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP 01 TẦM ĐÀN 104X100X15CM								
TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI 1 THANH (mm)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (m)	TỔNG T.LƯỢNG (Kg)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
Thép tấm đan Số lượng: 1	1	110 1000 110	10	1220	9	9	10.98	6.77
	2	110 960 110	10	1180	9	9	10.62	6.55
	3	1000	10	1000	9	9	9.0	5.55
	4	960	10	960	9	9	8.64	5.33
	5	60 110 60	6	230	14	14	3.22	0.71
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 0.71 kg; Chiều dài = 3.22 mét								
- Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 24.21 kg; Chiều dài = 39.24 mét								

MẶT BẰNG THÉP LỚP TRÊN MẶT BẰNG THÉP LỚP DƯỚI



MẶT CẮT 1-1



GHI CHÚ:

- ĐÁY CỐNG BTXM M150#, ĐÁ 2X4
- THÂN CỐNG XÂY GẠCH KHÔNG NUNG VXM M75, TRÁT TRONG DÀY 1.5CM
- NẮP ĐÀN ĐỔ TẠI CHỖ BTCT M250#, ĐÁ 1X2.

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

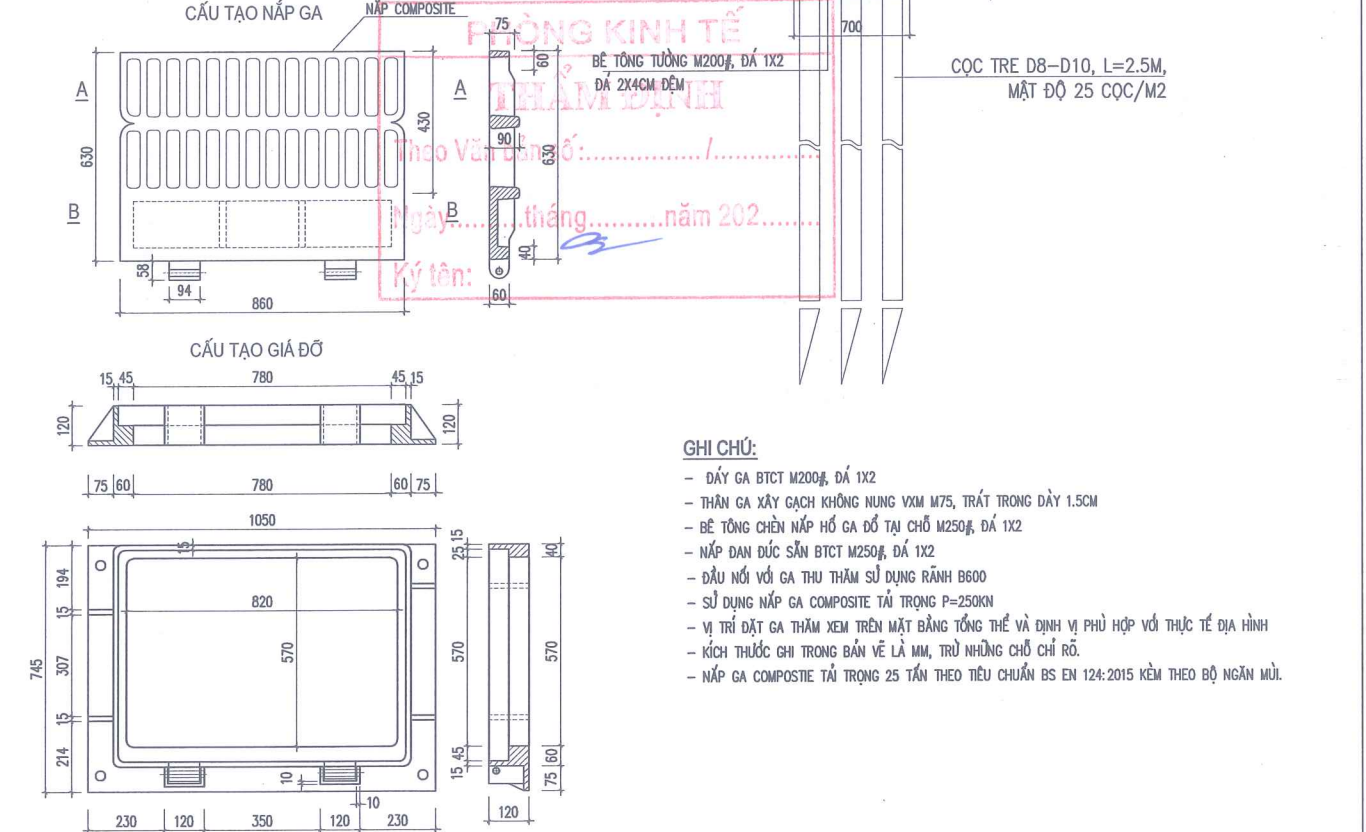
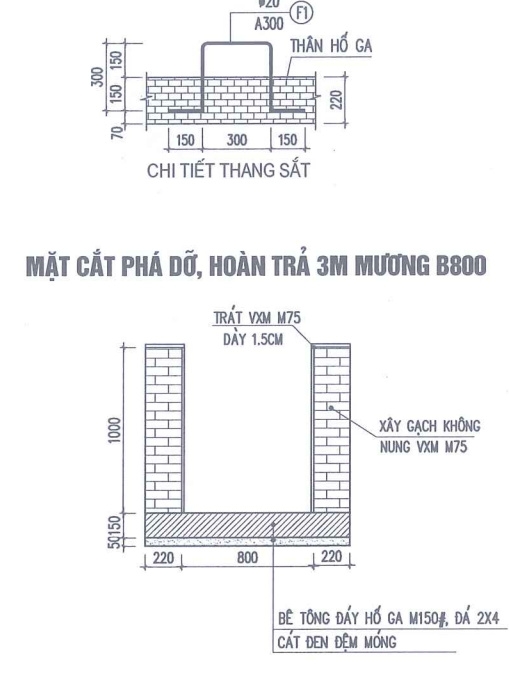
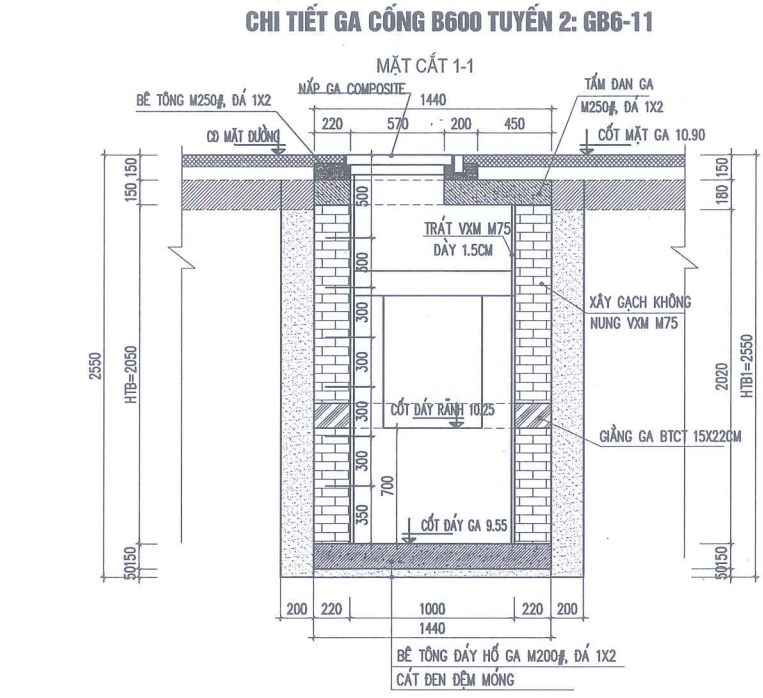
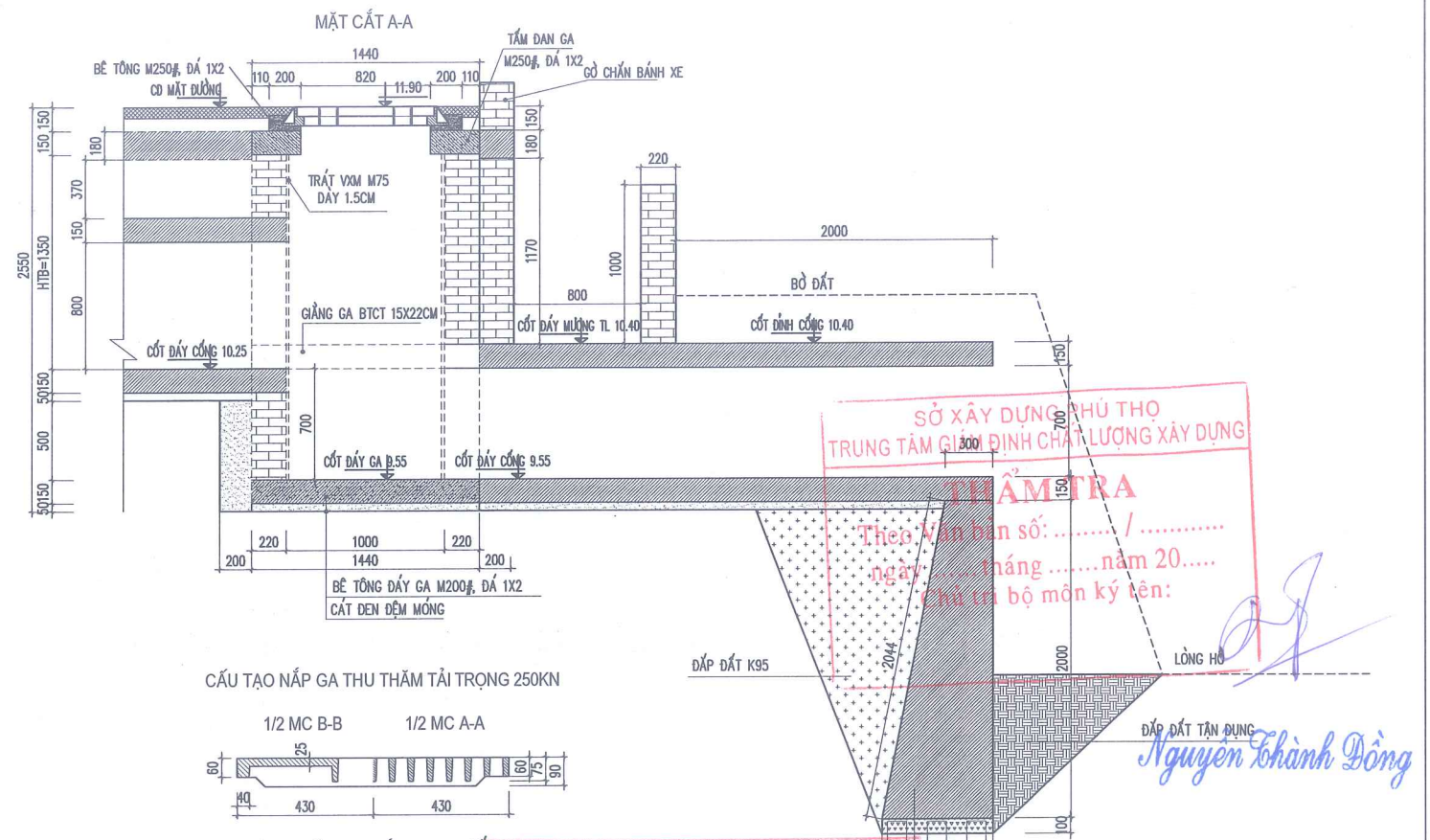
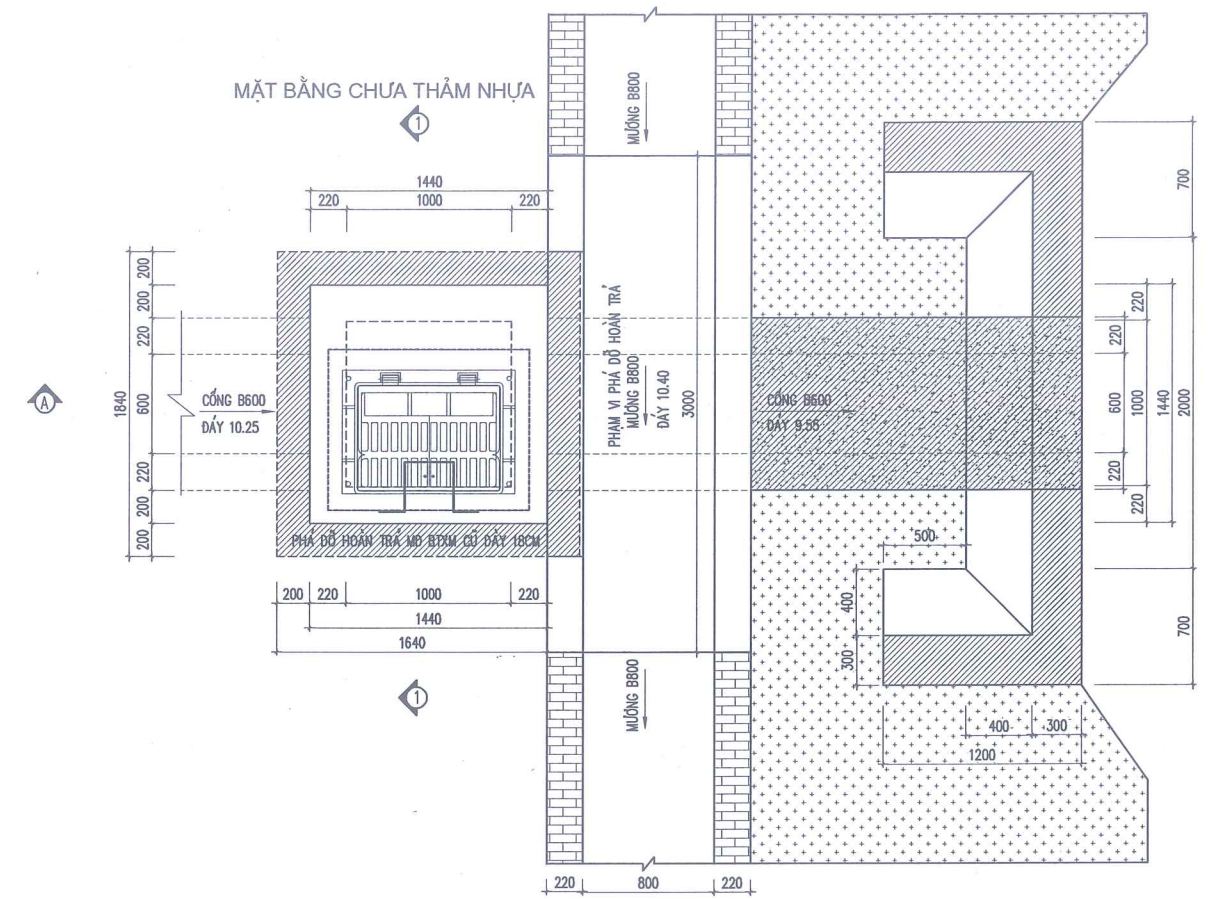
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

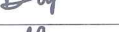
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):		RÃNH XÂY MỚI B600	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):			TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				VỀ THIẾT KẾ (DRAM- DESIGNED):			...	...
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <th>KIỂM TRA (CHECK BY):</th> <th></th> <th>...</th> <th>...</th>			KIỂM TRA (CHECK BY):			...	...

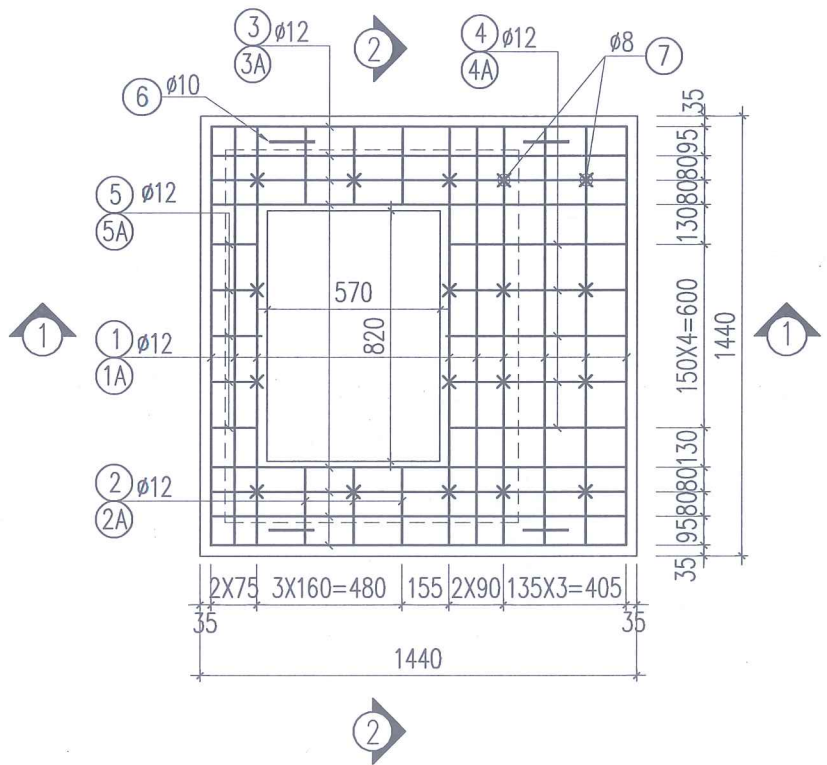


- GHI CHÚ:**
- DẦY GA BTCT M200, ĐÁ 1X2
 - THÂN GA XÂY GẠCH KHÔNG NUNG VXM M75, TRÁT TRONG DÂY 1.5CM
 - BÊ TÔNG CHÈN NẮP HỖ GA ĐỔ TẠI CHỖ M250, ĐÁ 1X2
 - NẮP DAN ĐỨC SẮN BTCT M250, ĐÁ 1X2
 - ĐẦU NỐI VỚI GA THU THẨM SỬ DỤNG RĂNG B600
 - SỬ DỤNG NẮP GA COMPOSITE TẢI TRỌNG P=250KN
 - VỊ TRÍ DẶT GA THẨM XEM TRÊN MẶT BẰNG TỔNG THỂ VÀ ĐỊNH VỊ PHÙ HỢP VỚI THỰC TẾ ĐỊA HÌNH
 - KÍCH THƯỚC GHI TRONG BẢN VẼ LẤ MM, TRỪ NHỮNG CHỖ CHỈ RÕ.
 - NẮP GA COMPOSITE TẢI TRỌNG 25 TẤN THEO TIÊU CHUẨN BS EN 124:2015 KÈM THEO BỘ NGĂN MÙI.

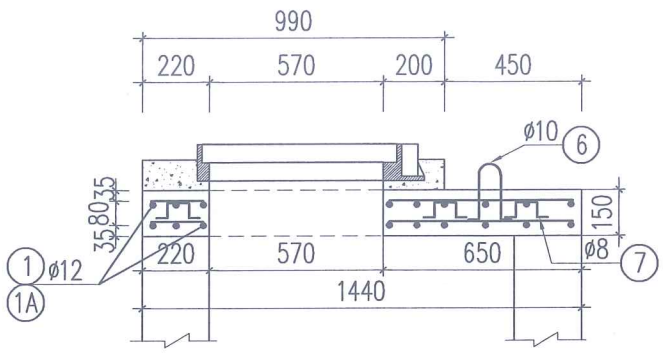
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): CHI TIẾT GA CỔNG B600 TUYẾN 2	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH						TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY			
1	.....						VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU			.../2025
2							KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	GB6-11-01
			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		HOÀNG THIÊN HUNG					
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

CHI TIẾT CỐT THÉP TẦM ĐÀN GA CỐNG B600 TUYẾN 2: GB6-11

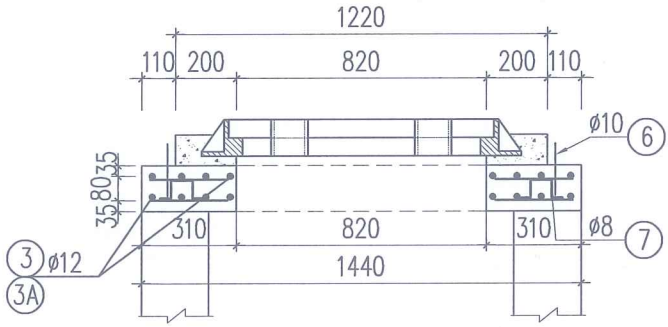
MẶT BẰNG CỐT THÉP TẦM ĐÀN
(CỐT THÉP LƯỚI TRÊN + LƯỚI DƯỚI)



MẶT CẮT: 1-1



MẶT CẮT: 2-2



GHI CHÚ:

- + KÍCH THƯỚC BẢN VẼ MM.
- + CỐT THÉP D<10MM DÙNG THÉP CB240-T.
- + ĐƯỜNG KÍNH CỐT THÉP MM.
- + CỐT THÉP D>=10MM DÙNG THÉP CB300-V

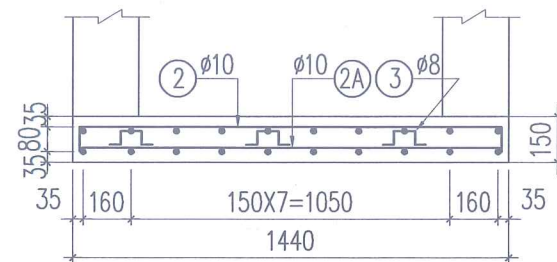
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CHO 1 CẦU KIỆN

CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	T. BỘ		
TẦM ĐÀN GA (SL: 1)	1	80 | 1370 | 80	12	1530	9	9	13.77	12.23
	1a	1370	12	1370	9	9	12.33	10.95
	2	80 | 260 | 80	12	420	6	6	2.52	2.24
	2a	260	12	260	6	6	1.56	1.38
	3	80 | 1370 | 80	12	1530	8	8	12.24	10.87
	3a	1370	12	1370	8	8	10.96	9.73
	4	80 | 600 | 80	12	760	5	5	3.8	3.37
	4a	600	12	600	5	5	3	2.66
	5	80 | 170 | 80	12	330	5	5	1.65	1.46
	5a	170	12	170	5	5	0.85	0.75
	6	50 | 250 | 50	10	757	4	4	3.028	1.867
	7	50 | 80 | 50	8	310	18	18	5.58	2.202
	TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (KG): Ø ≤ 10: 4.07 Ø ≤ 18: 55.64 Ø > 18: 0							
THANG (SL: 1)	F1	300 | 150 | 300 | 150	20	1200	6	6	7.20	14.80

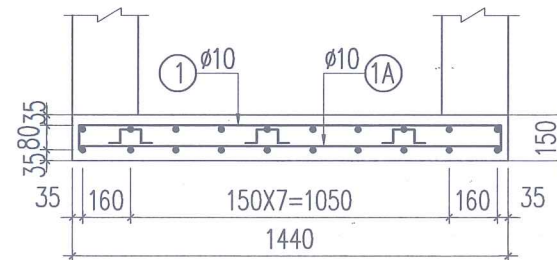
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		CHI TIẾT GA CỐNG B600 TUYẾN 2		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		HUNG THỊNH TACC, JSC		CHỦ TRƯỞNG THIẾT KẾ (P.S. STRUCTURE):				TỶ LỆ (SCALE):	
1			HẠNG MỤC (WORKS):			ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI		NGUYỄN PHƯƠNG DUY				NGÀY (DATE):	
2			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		LÊ NGỌC THU				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	
								LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				GB6-11-02	

CHI TIẾT CỐT THÉP BẢN ĐÁY GA GB6-11

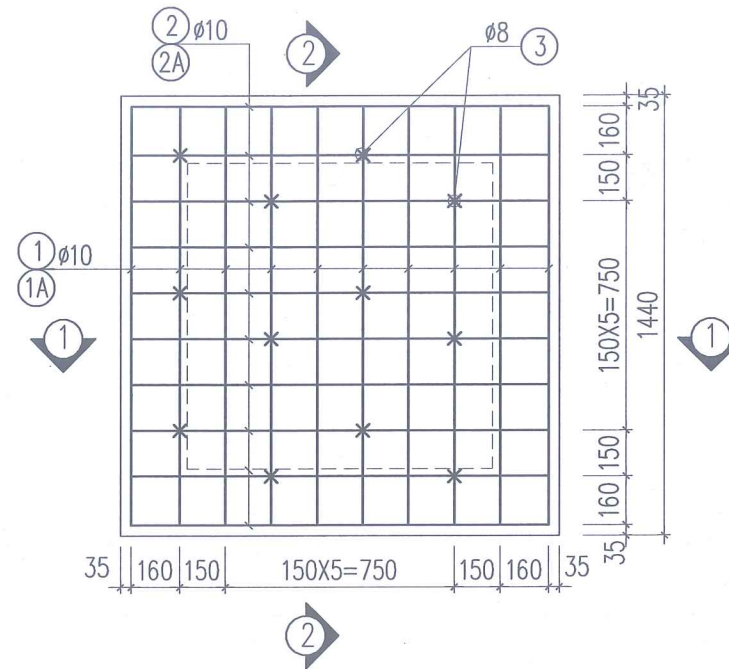
MẶT CẮT: 1-1



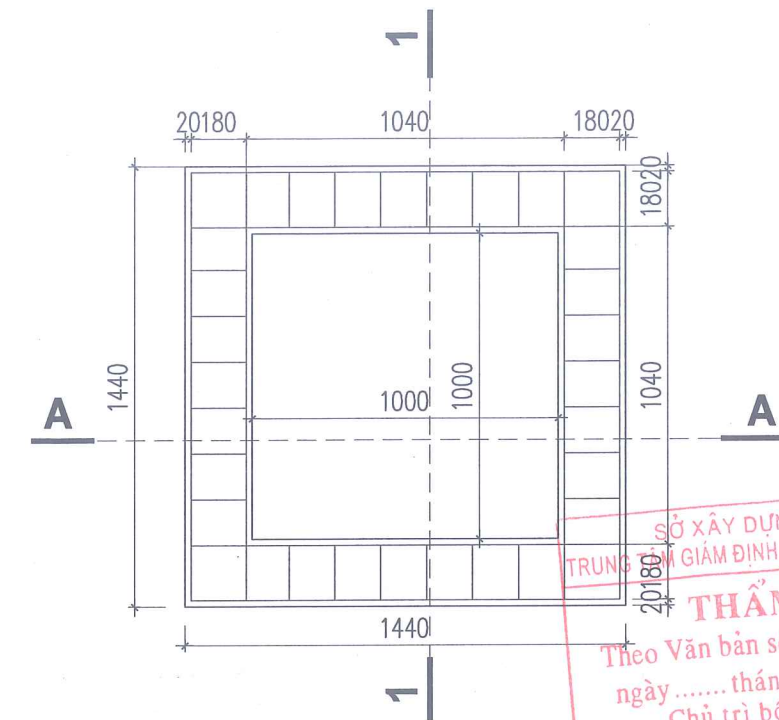
MẶT CẮT: 2-2



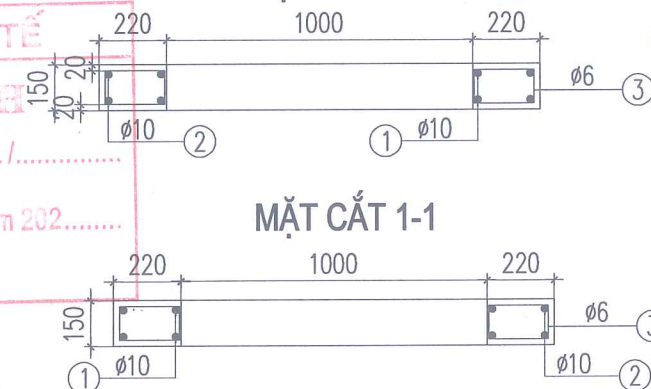
MẶT BẰNG CỐT THÉP BẢN ĐÁY
(CỐT THÉP LƯỚI TRÊN + LƯỚI DƯỚI)



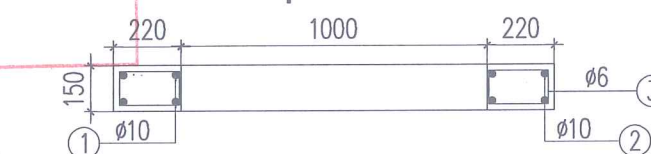
MẶT BẰNG CỐT THÉP GIẰNG GA 15X22CM



MẶT CẮT A-A



MẶT CẮT 1-1



BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP CHO 1 CẦU KIỆN

CẦU KIỆN	STT	HÌNH DẠNG, KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CK	T. BỘ		
BẢN ĐÁY GA (SL: 1)	1	80 1370 80	10	1530	10	10	15.30	9.44
	1a	1370	10	1370	10	10	13.70	8.45
	2	80 1370 80	10	1530	10	10	15.30	9.44
	2a	1370	10	1370	10	10	13.70	8.45
	3	80 50 80 50	8	310	12	12	3.72	1.47
TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG (KG):								
Ø ≤ 10 : 37.26 Ø ≤ 18 : 0 Ø > 18 : 0								

GHI CHÚ:

- + KÍCH THƯỚC BẢN VẼ MM.
- + CỐT THÉP D<10MM DÙNG THÉP CB240-T.
- + ĐƯỜNG KÍNH CỐT THÉP MM.
- + CỐT THÉP D>=10MM DÙNG THÉP CB300-V

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày..... tháng..... năm 202.....
Ký tên:

BẢNG THỐNG KÊ THÉP GIẰNG GA 15X22CM

TÊN CẦU KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG- KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					1 CẦU KIỆN	TOÀN BỘ		
GIẰNG TƯỜNG SỐ LƯỢNG: 01	1	1040 50	10	4260	2	2	8.52	5.25
	2	1400 50	10	5700	2	2	11.4	7.03
	3	90 180 50	6	640	32	32	20.48	4.54

- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D6 = 4.54 KG; CHIỀU DÀI = 20.48 MÉT
- TRỌNG LƯỢNG THÉP CÓ ĐƯỜNG KÍNH D10 = 12.28 KG; CHIỀU DÀI = 19.92 MÉT

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐỒ CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	CHI TIẾT GA CỐNG B600 TUYẾN 2	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỰC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC, JSC	NGUYỄN PHƯƠNG DUY			
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	LÊ NGỌC THU			
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	ĐT: 0987.816.715 FAX: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	GB6-11-03

V. DI CHUYỂN CỘT ĐIỆN



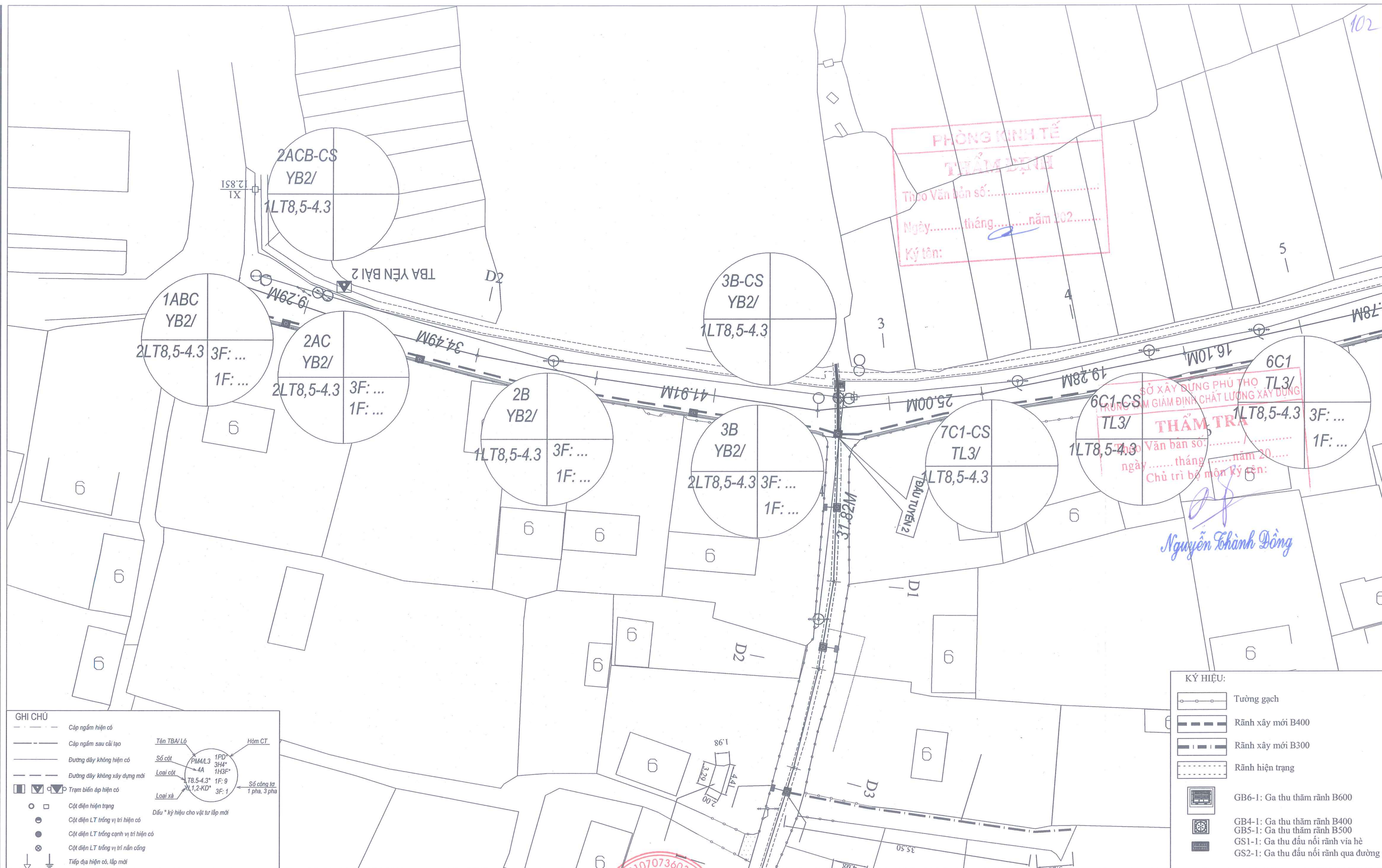
THẨM TRA
BỘ XÂY DỰNG PHỤ THỢ
TAM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:



GHI CHÚ

- Cáp ngầm hiện có
- Cáp ngầm sau cải tạo
- Đường dây không hiện có
- Đường dây không xây dựng mới
- Trạm biến áp hiện có
- Cột điện hiện trạng
- Cột điện LT trống vị trí hiện có
- Cột điện LT trống cạnh vị trí hiện có
- Cột điện LT trống vị trí nền cống
- Tiếp địa hiện có, lắp mới

Tên TBA/Lô: Hòm CT

Số cột: 1PD*, 3H4*, 1H3F*, 1T8.5-4.3*, 1F: 9, 1.2-KD*, 3F: 1

Loại cột: 1.2-KD*, 3F: 1

Loại xà: 1.2-KD*, 3F: 1

Dấu * ký hiệu cho vật tư lắp mới

KÝ HIỆU:

- Tường gạch
- Rãnh xây mới B400
- Rãnh xây mới B300
- Rãnh hiện trạng
- GB6-1: Ga thu thăm rãnh B600
- GB4-1: Ga thu thăm rãnh B400
- GB5-1: Ga thu thăm rãnh B500
- GS1-1: Ga thu đầu nổi rãnh vỉa hè
- GS2-1: Ga thu đầu nổi rãnh qua đường

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): MẶT BẰNG HẠ THỂ HIỆN TRẠNG	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI					/2025	MBHT-01
2								VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):
			HẠNG MỤC (WORKS):			HOÀNG THIÊN HUNG	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ

TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

14

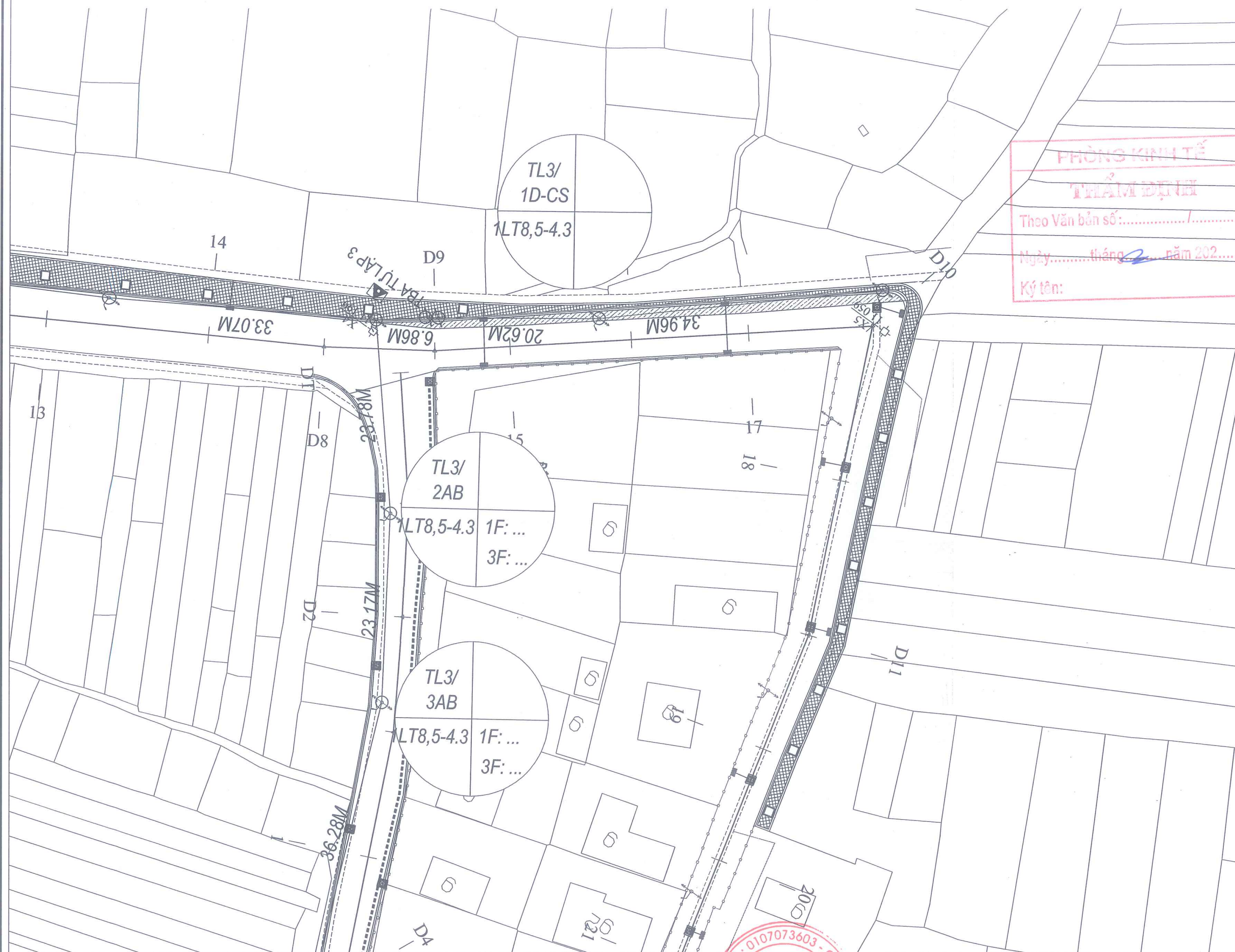
Theo Văn bản số: / năm 20.....

33.07M

Nguyễn Thành Đồng

Nguyễn Thành Đồng

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): MẶT BẰNG HẠ THỂ HIỆN TRẠNG	GIẢI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025
1						VỀ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGLED):		LÊ NGỌC THU			
2						KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	MBHT-02
			HẠNG MỤC (WORKS):								
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	HOÀNG THIÊN HUNG						



PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

SỞ XÂY DỰNG PHÙ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		MẶT BẰNG HẠ THỂ HIỆN TRẠNG	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	MBHT-03
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			HOÀNG THIÊN HUNG					

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *a*

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số:...../.....
ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên: *Nguyễn Thành Đồng*



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):		
			ĐỊA CHỈ :	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC	 PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		MẶT BẰNG HẠ THỂ HIỆN TRẠNG	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1							HẠNG MỤC (WORKS):	HOÀNG THIÊN HUNG				
2			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	ĐT: 0987.816.715 FAX:	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		MBHT-04	
					EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM							



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

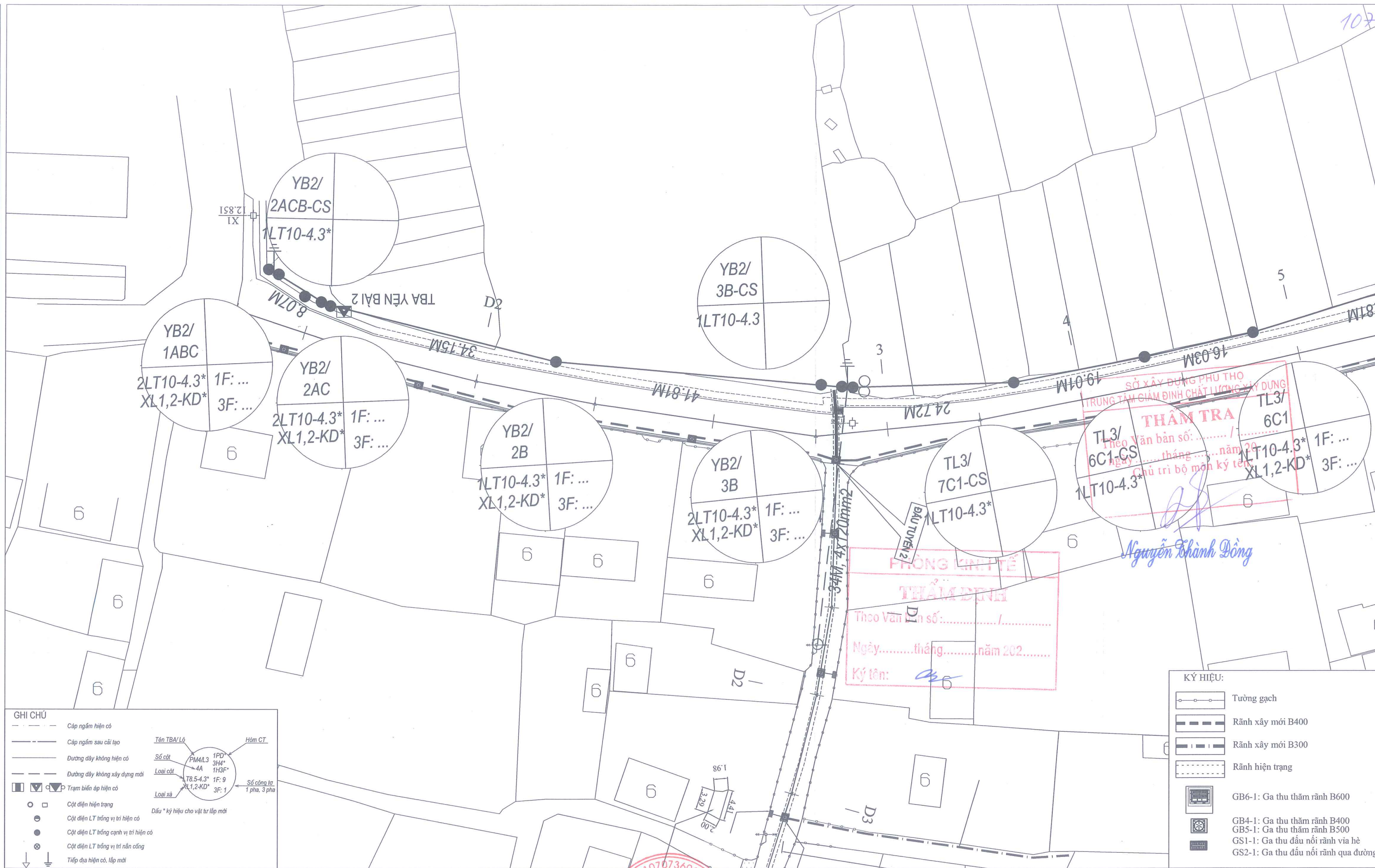
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:

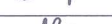
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ :	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH					THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ TRÍ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		...	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI. <th>KIỂM TRA (CHECK BY):</th> <td>LƯƠNG ĐĂNG HẠNH</td> <td>MBHT-05</td>			KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	MBHT-05		

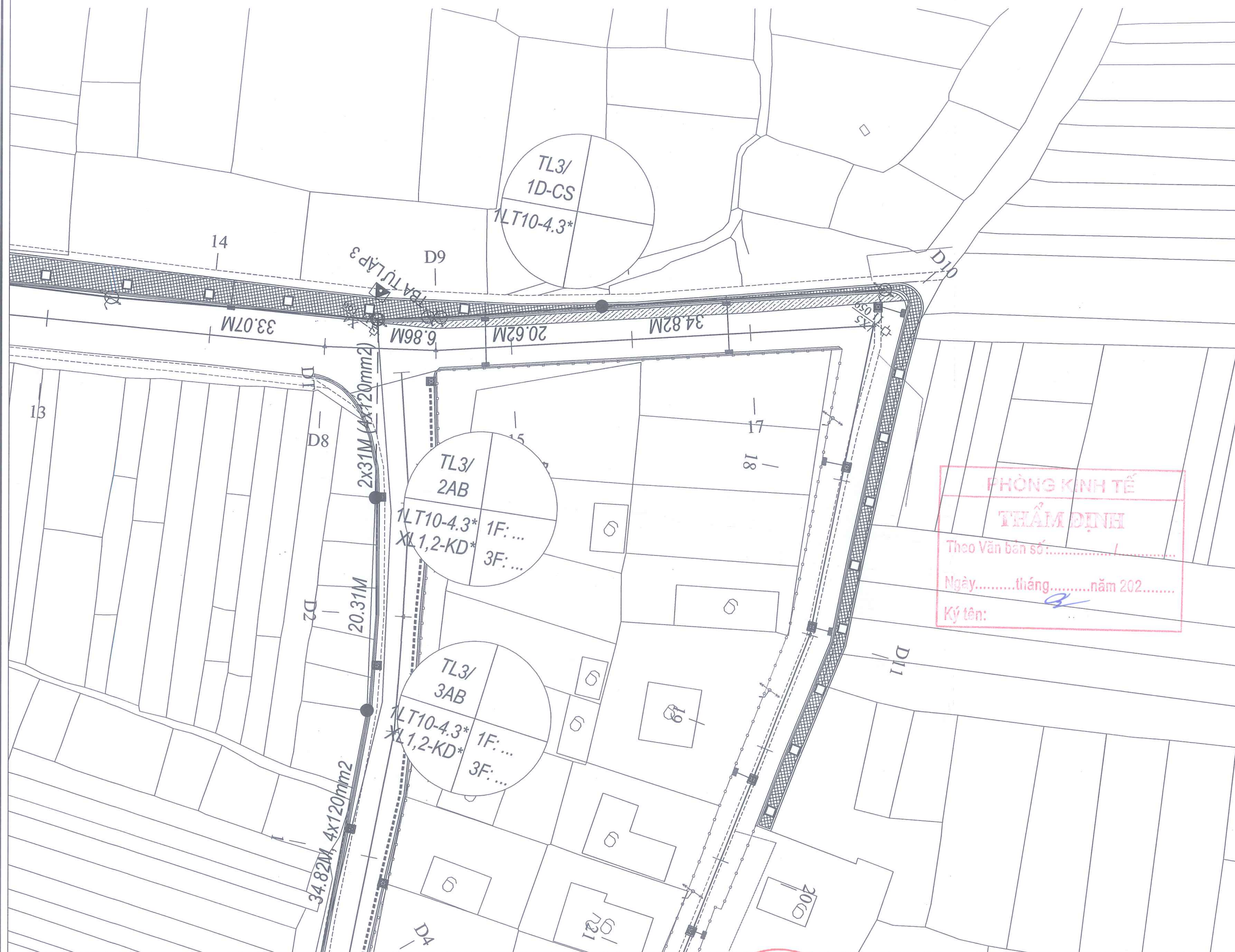


GHI CHÚ		
	Cáp ngầm hiện có	
	Cáp ngầm sau cải tạo	
	Đường dây không hiện có	
	Đường dây không xây dựng mới	
	Trạm biến áp hiện có	
	Cột điện hiện trạng	
	Cột điện LT trống vị trí hiện có	
	Cột điện LT trống cạnh vị trí hiện có	
	Cột điện LT trống vị trí nền cống	
	Tiếp địa hiện có, lắp mới	

KÝ HIỆU:	
	Tường gạch
	Rãnh xây mới B400
	Rãnh xây mới B300
	Rãnh hiện trạng
	GB6-1: Ga thu thăm rãnh B600
	GB4-1: Ga thu thăm rãnh B400
	GB5-1: Ga thu thăm rãnh B500
	GS1-1: Ga thu đầu nổi rãnh vỉa hè
	GS2-1: Ga thu đầu nổi rãnh qua đường

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	MẶT BẰNG HẠ THỂ CẢI TẠO	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	VỀ THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED): <th>LÊ NGỌC THU</th> <td rowspan="4">...</td> <td rowspan="4">..../2025</td>	LÊ NGỌC THU		...	/2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):			KIỂM TRA (CHECK BY): <th>LƯƠNG ĐĂNG HẠNH</th>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.						

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH  HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN): 		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): MẶT BẰNG HẠ THỂ CẢI TẠO	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE): 	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025			
1						CHANG MUC (WORKS):	YẾ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED): 	LÊ NGỌC THU	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):		MBCT-02	
2						ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	KIỂM TRA (CHECK BY): 	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *a*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):	(HEAD OF DESIGN):		(DWG. TITLE):	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM	 HUNG THỊNH TACC. JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	MẶT BẰNG HẠ THỂ CẢI TẠO	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			(BUILDING)	THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			(PS. STRUCTURE):				
			HẠNG MỤC (WORKS):				VẼ-THIẾT KẾ	LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			(DRAM- DESIGLED):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		(DWGNO):	MBCT-03

GHI CHÚ

--- Cáp ngầm hiện có
--- Cáp ngầm sau cải tạo
--- Đường dây không hiện có
--- Đường dây không xây dựng mới

Trạm biến áp hiện có

Cột điện hiện trạng
Cột điện LT trống vị trí hiện có
Cột điện LT trống cạnh vị trí hiện có
Cột điện LT trống vị trí nân cống
Tiếp địa hiện có, lắp mới

Tên TBA/Lô
Số cột
Loại cột
Loại xà
Hòm CT
Số công tơ
1 pha, 3 pha

Dấu * ký hiệu cho vật tư lắp mới

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 202.....

Ký tên: *[Signature]*

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
RUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

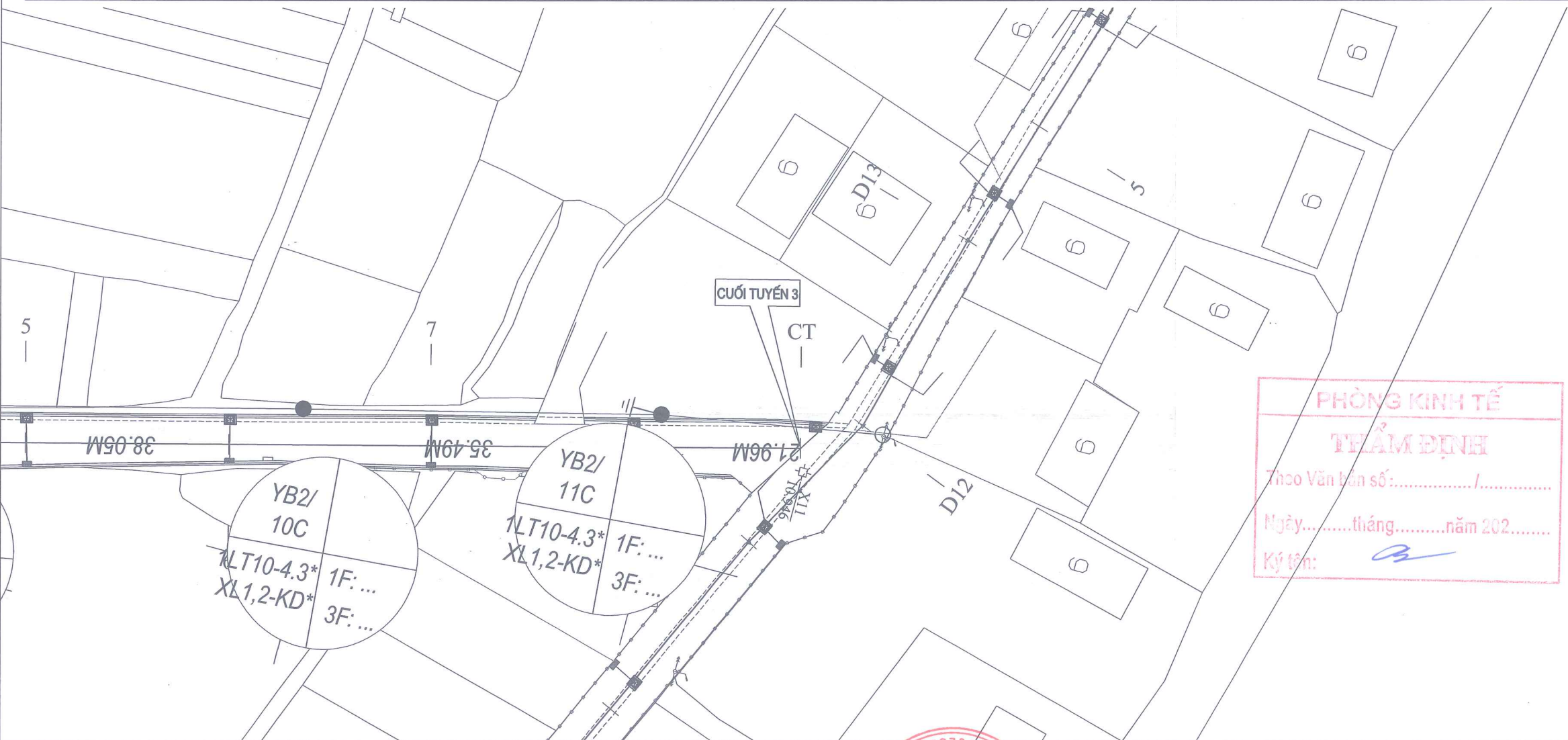
Theo Văn bản số:...../.....
ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*
Nguyễn Thành Dũng



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VỀ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	MBCT-04
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.					MẶT BẰNG HẠ THỂ CẢI TẠO		

THỐNG KÊ VẬT TƯ ĐIỆN XÓM 1

Stt	Tên cột/ Vật tư, VL chính	YB2-1ABC	YB2-2AC	YB2-2B	YB2-3B	TL3-6C	TL3-6C1	TL3-7C	TL3-8C	TL3-9C	TL3-10C	TL3-11C	TL3-2AB	TL3-3AB	TL3-1D CS	TL3-6C1 CS	TL3-7C1 CS	YB2-1ABC CS	YB2-3B CS	Tổng cộng
1	Cột BTCT li tâm 10m	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22
2	Thanh xà L63x63x6	4	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2						34
3	Thanh chống L63x63x6	4	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2						34
4	Móc neo cáp D16	4	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2						34
5	Tấm đệm L50x50x5	16	16	8	16	16	8	8	8	8	8	8	8	8						136
6	Bulong+Ecu+vòng đệm M16x280	8	8	4	8	8	4	4	4	4	4	4	4	4						68
7	Bulong+Ecu+vòng đệm M14x45	4	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2						34
8	Ghíp IPC	10	10	10	10	10	5	5	5	5	5	5	10	10	4	4	4	4	4	120
9	Kẹp hãm cáp	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	2	2	2	2	91
10	Nắp bịt đầu cáp	10	10	10	10	10	5	5	5	5	5	5	10	10	4	4	4	4	4	120
11	Đai thép+khóa đai	10	10	10	10	10	6	6	8	8	8	8	10	10	6	2	2	2	2	128
12	Móc treo cáp	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	6	6	3	2	2	2	2	76
13	Cáp vận xoắn 0,6/1kV-4x120mm ²				34								62							96
14	Cáp vận xoắn 0,6/1kV-4x50mm ²					34														34



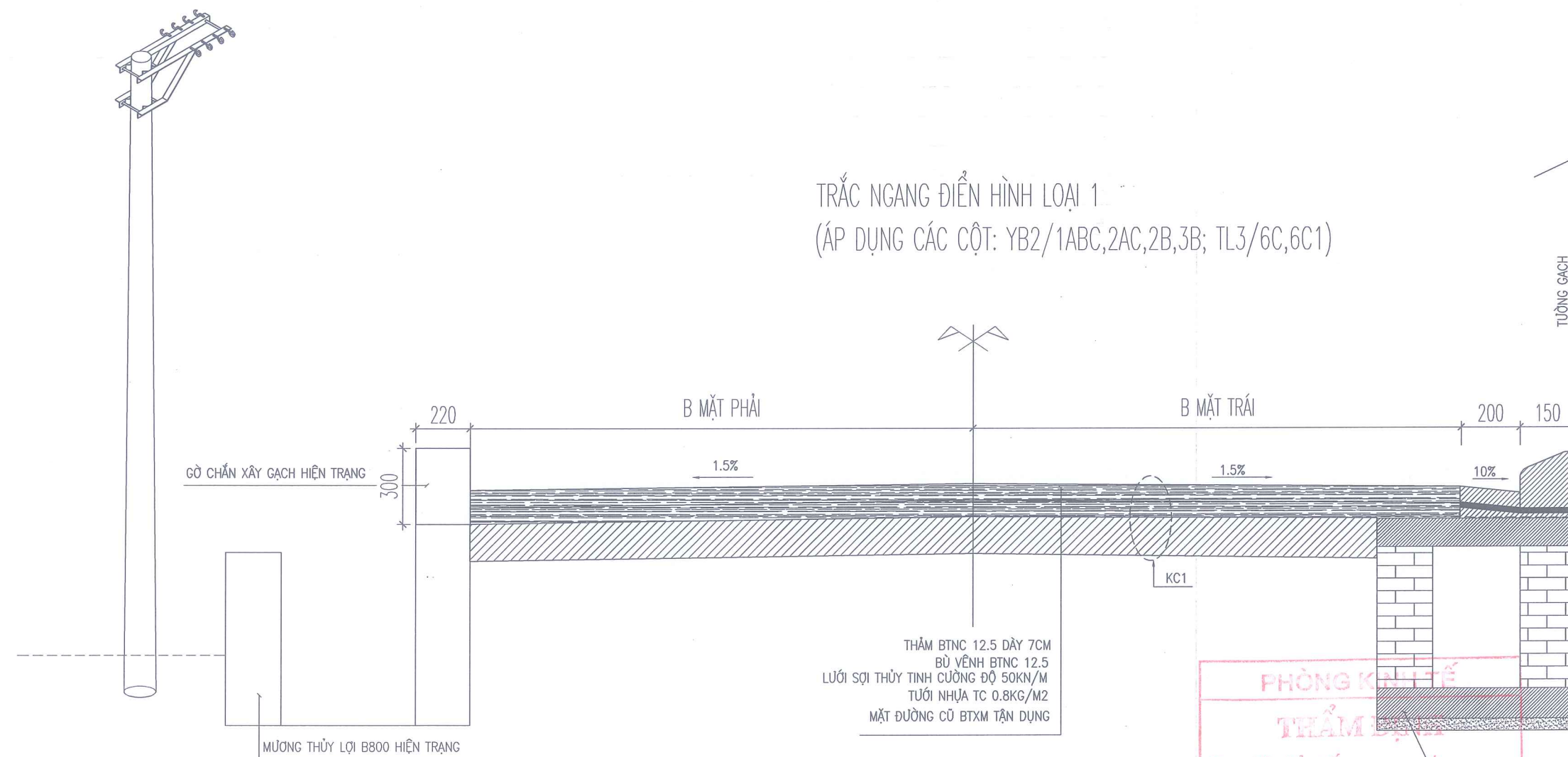
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG			TƯ VẤN THIẾT KẾ:			CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HƯNG THỊNH			CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)			HƯNG THỊNH TACC., JSC			VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	fb2	LÊ NGỌC THU	MẶT BẰNG HẠ THỂ CẢI TẠO			.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):				ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI			KIỂM TRA (CHECK BY):	<i>[Signature]</i>	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH	SỐ BẢN VẼ (DWGNO):			MBCT-05
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM									



THẨM TRA

Theo Văn bản số: /

ngày tháng năm 20.....

Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Dôn

PHÒNG KINH TẾ

THẨM LẠI

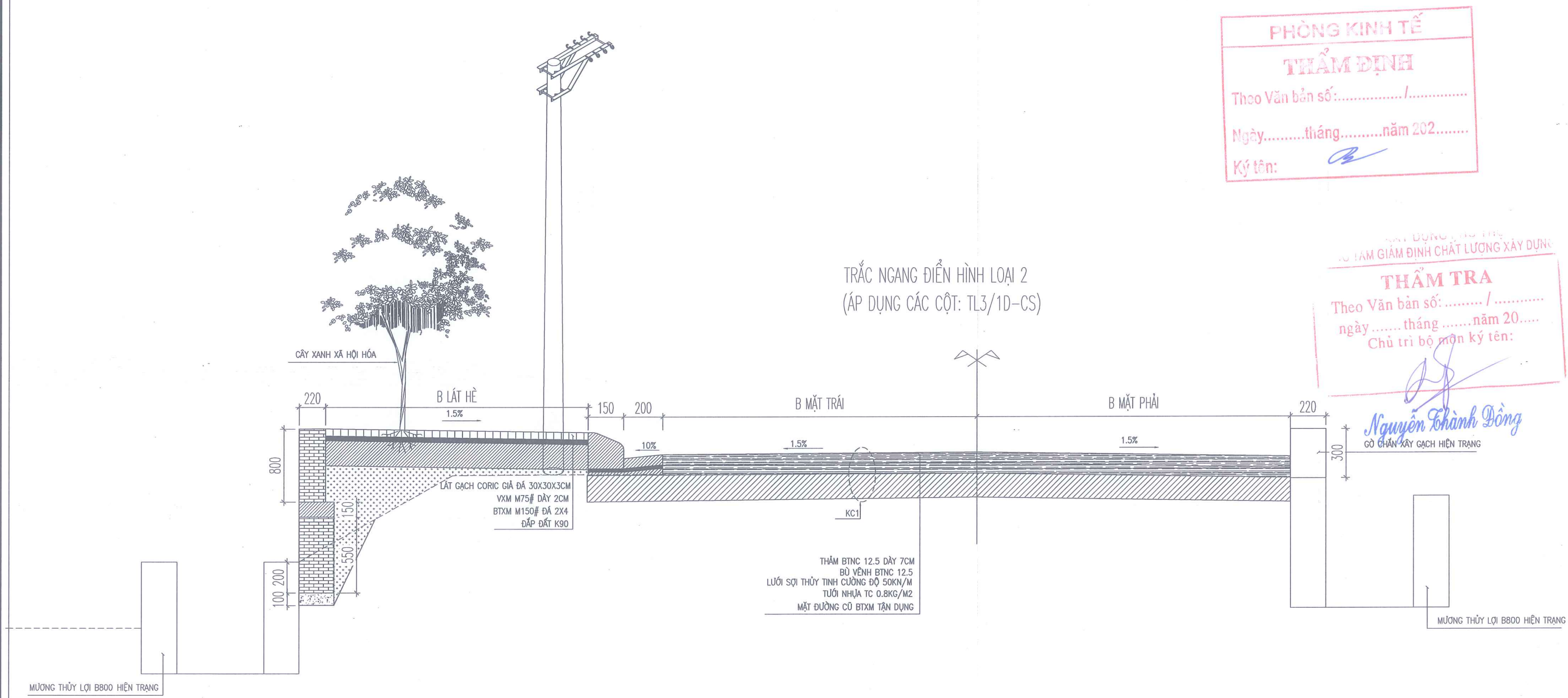
Theo Văn bản số: / XÂY MÁI RỬA

XÂY MỚI RĂNG B400

Ngày.....tháng.....năm 202.....

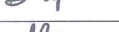
Ký tên:

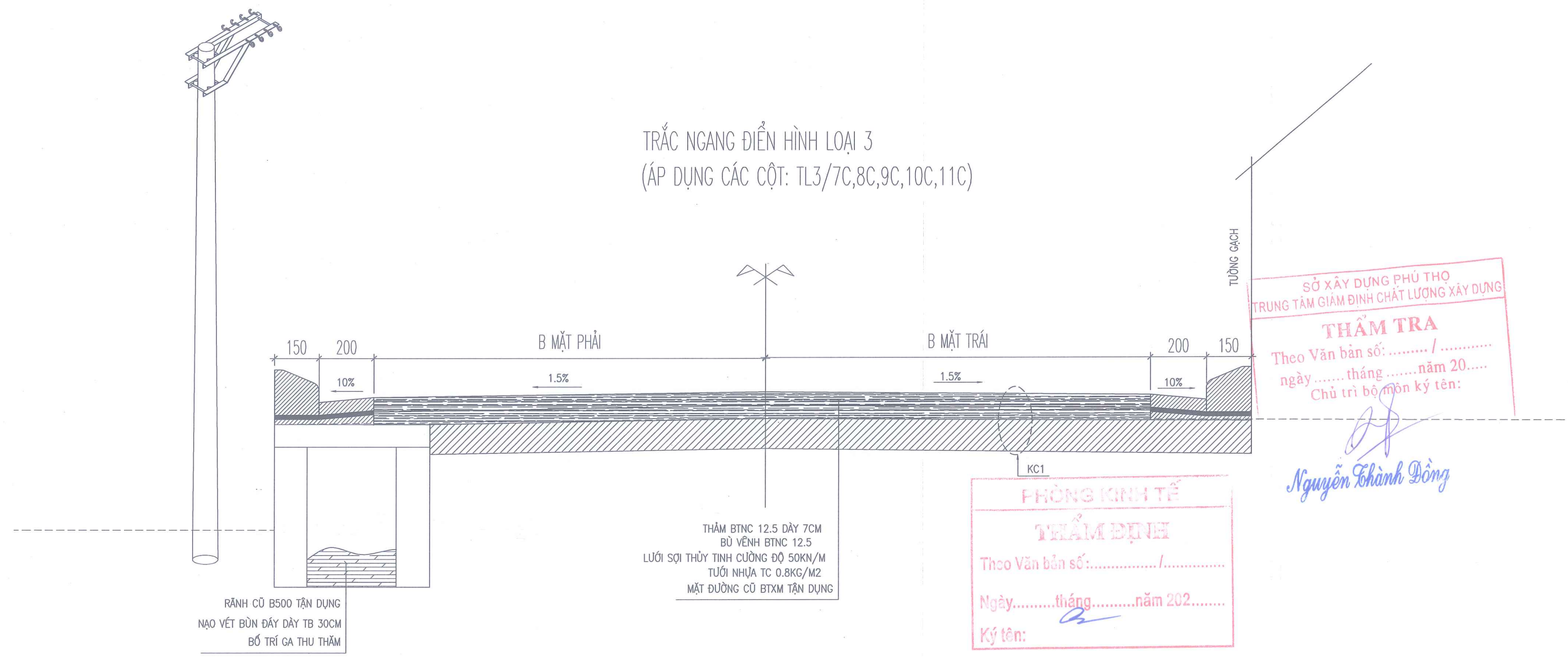
HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE): TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):					TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025
1	.....		CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)		 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNĐH-01
2	.....							VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU				
			HẠNG MỤC (WORKS):					KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.				HOÀNG THIÊN HUNG						



PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

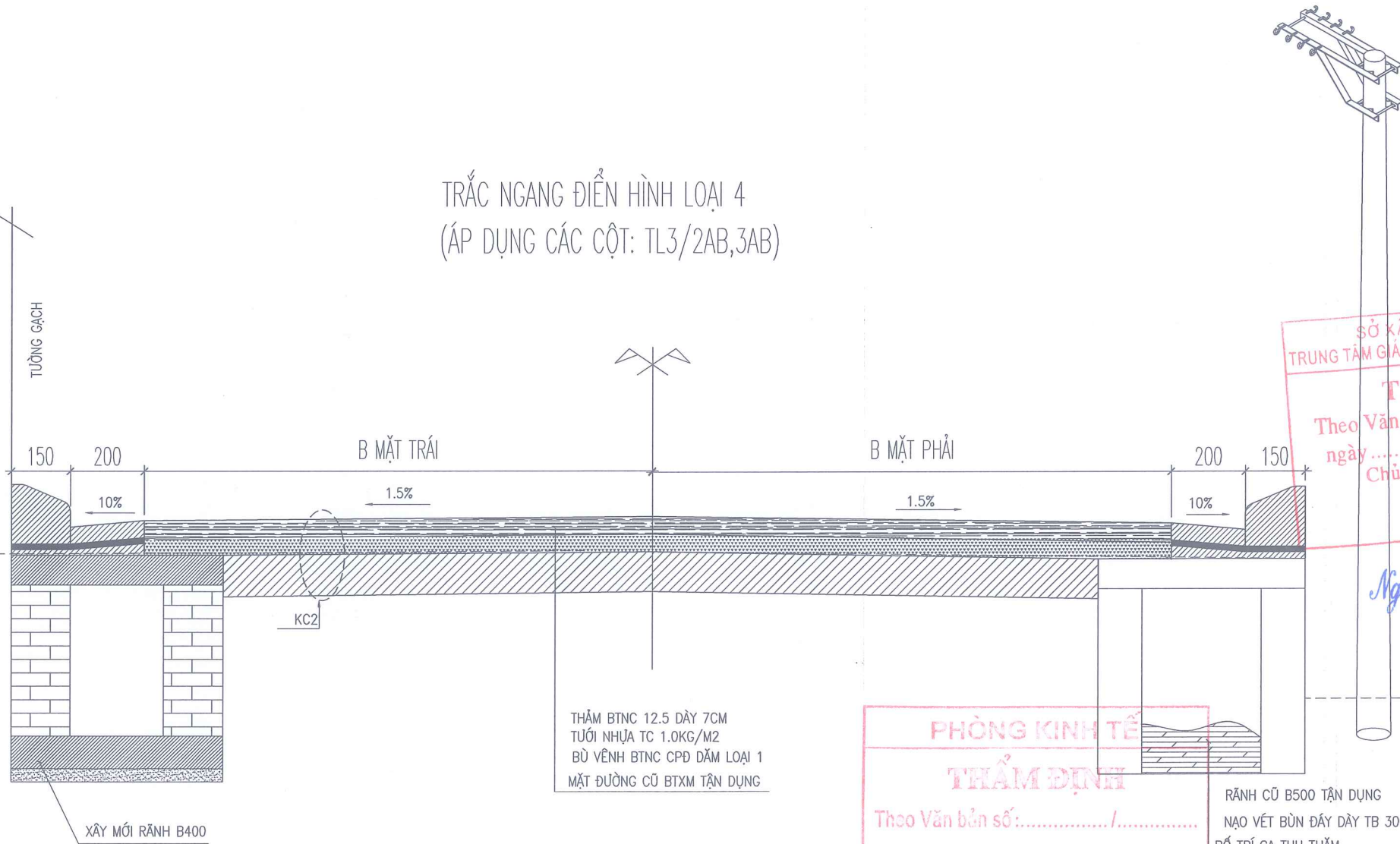
XÂY DỰNG VÀ THIẾT KẾ
CÔNG TY TNHH GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số:...../.....
ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên: *[Signature]*
Nguyễn Thành Đồng
GỖ CHẤM XÂY GẠCH HIỆN TRẠNG

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ: ĐỊA CHỈ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE): TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH	GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 HOÀNG THIÊN HUNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): ../2025
1							VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGED):		LÊ NGỌC THU		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNHD-02
2			HANG MUC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.								



HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG		TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ :	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		GIÁM ĐỐC (DIRECTOR):		TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)				CHỦ TRỊ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):				TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2						HUNG THỊNH TACC., JSC		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):				.../2025	
			HẠNG MỤC (WORKS):			ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		KIỂM TRA (CHECK BY):				SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TNĐH-03
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.		HOÀNG THIÊN HUNG							

TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 4
(ÁP DỤNG CÁC CỘT: TL3/2AB,3AB)



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

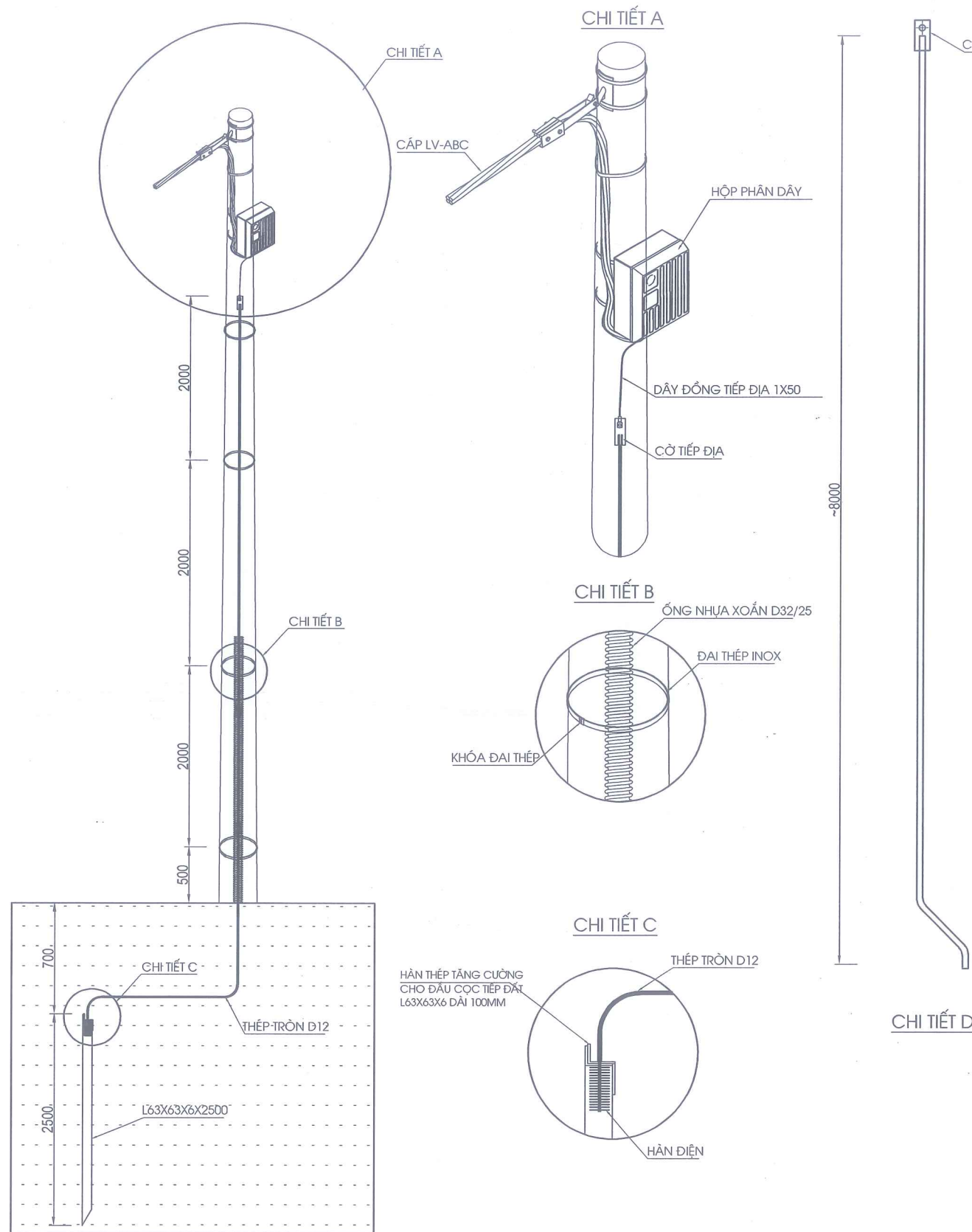
PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

RÃNH CỬ B500 TẬN DỤNG
NAO VẾT BÙN ĐÁY DÀY TB 30CM
BỐ TRÍ GA THU THẨM

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐD CHỦ ĐẦU TƯ:	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ		TÊN BẢN VẼ	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ:	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		(HEAD OF DESIGN):		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ		TRẮC NGANG ĐIỂN HÌNH	TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				(PS. STRUCTURE):			...	/2025
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.			VẼ-THIẾT KẾ			SỐ BẢN VẼ	TNĐH-04
					HOÀNG THIÊN HÙNG		(DRAM- DESIGLED):			(DWGNO):	
							KIỂM TRA				
							(CHECK BY):				

TIẾP ĐỊA LẬP LẠI

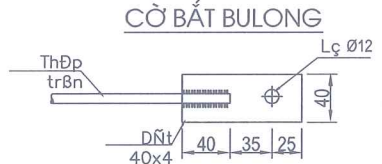
116



BẢNG KÊ VẬT LIỆU						
STT	TÊN	QUY CÁCH	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	KHỐI LƯỢNG (KG)	GHI CHÚ
1	CỌC TIẾP ĐẤT DÀI 2,5M	L63X63X6 X2600	CỌC	1	14.87	GỒM THÉP TĂNG CƯỜNG
2	THÉP TRÒN Ø12 MÀ KẼM	Ø12	M	8	7.10	
3	ỐNG NHỰA XOẮN	Ø32/25	M	2.5		
4	DÂY ĐỒNG BỌC 1X50	CU/PVC1 X50	M	1		
5	ĐẦU COS	M50	ĐẦU	1		
6	BULONG, ECU, VÒNG ĐỆM	M10X40	BỘ	1		
7	CỖ BẮT BULONG DÀI 100MM	ĐỆT 40X4	CÁI	1	0.13	
8	ĐAI THÉP + KHÓA ĐAI	ĐT+KD	BỘ	4		
9	PHÁ BÊ TÔNG	P-BT	M3	0.032		
10	HOÀN TRẢ BÊ TÔNG	H-BT	M3	0.032		
TỔNG KHỐI LƯỢNG THÉP:					22.92	

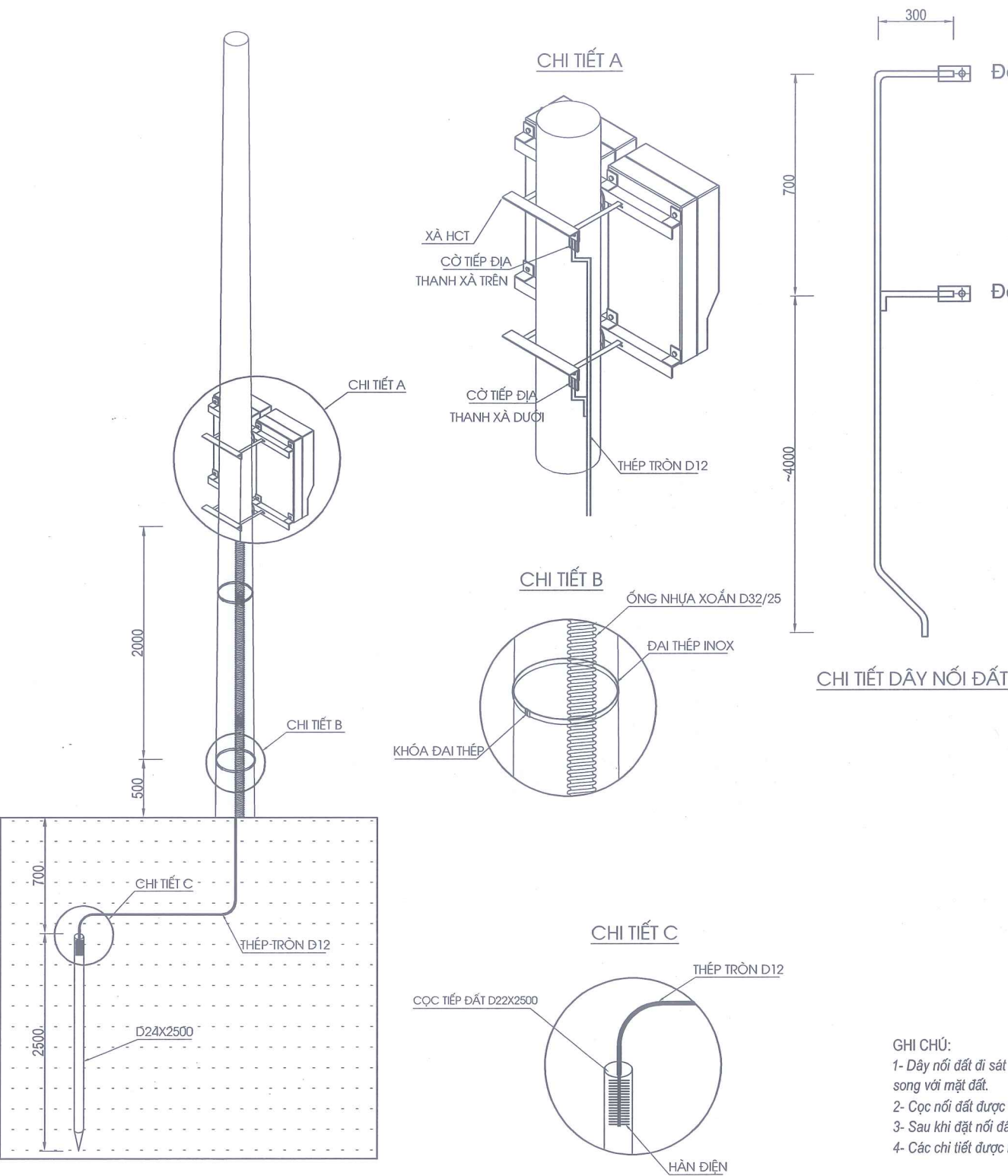
PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

Nguyễn Thành Đồng



- GHI CHÚ:
- Dây nối đất đi sát vào thân cột và ép sát vào thành móng đến độ sâu dưới mặt đất 0,7m thì chôn song song với mặt đất.
 - Cọc nối đất được đóng thẳng đứng để đầu cọc cũng sâu cách mặt đất 0,7m và đầu cọc được vát 110x110
 - Sau khi đặt nối đất, đắp đất phải tưới nước đầm kỹ.
 - Các chi tiết được mạ kẽm theo tiêu chuẩn.

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ	GIẢI ĐOẠN (PERIOD):
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ (LOCATION):	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		(DWG. TITLE):	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
1			CÔNG TRÌNH:	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC	CHỦ TRƯỞNG THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	PHẠM VĂN DẦN	TIẾP ĐỊA LẬP LẠI RLL	TỶ LỆ (SCALE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ: XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		NGÀY (DATE):
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI	ĐT: 0987.816.715 FAX: EMAIL: HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		.../2025
					HOÀNG THIÊN HÙNG			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TĐRLL-01



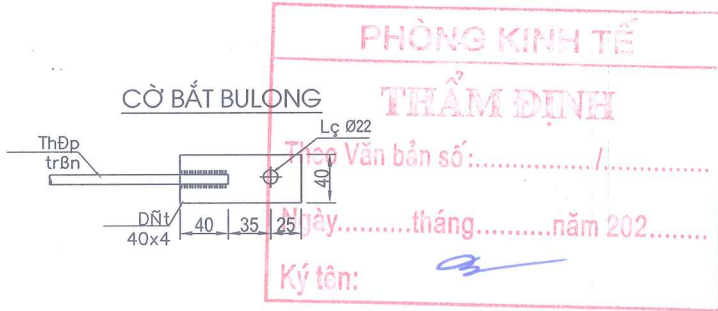
BẢNG KÊ VẬT LIỆU						
STT	TÊN	QUY CÁCH	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG	KHỐI LƯỢNG (KG)	GHI CHÚ
1	CỌC TIẾP ĐẤT DÀI 2,5M	D24X2500	CỌC	1	8.83	
2	THÉP TRÒN Ø12 MÀ KÉM	Ø12	M	5.3	4.71	
3	ỐNG NHỰA XOẮN	Ø32/25	M	2.5		
4	ĐAI THÉP + KHÓA ĐAI	ĐT+KĐ	BỘ	2		
5	CỜ BẮT BULÔNG DÀI 100MM	DỆT 40X4	CÁI	2	0.32	
6	PHÁ BÊ TÔNG	P-BT	M3	0.032		
7	HOÀN TRẢ BÊ TÔNG	H-BT	M3	0.032		
TỔNG KHỐI LƯỢNG THÉP:					13.53	

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng



GHI CHÚ:

1- Dây nối đất đi sát vào thân cột và ép sát vào thành móng đến độ sâu dưới mặt đất 0,7m thì chôn song song với mặt đất.

2- Cọc nối đất được đóng thẳng đứng để đầu cọc cũng sâu cách mặt đất 0,7m và đầu cọc được vát

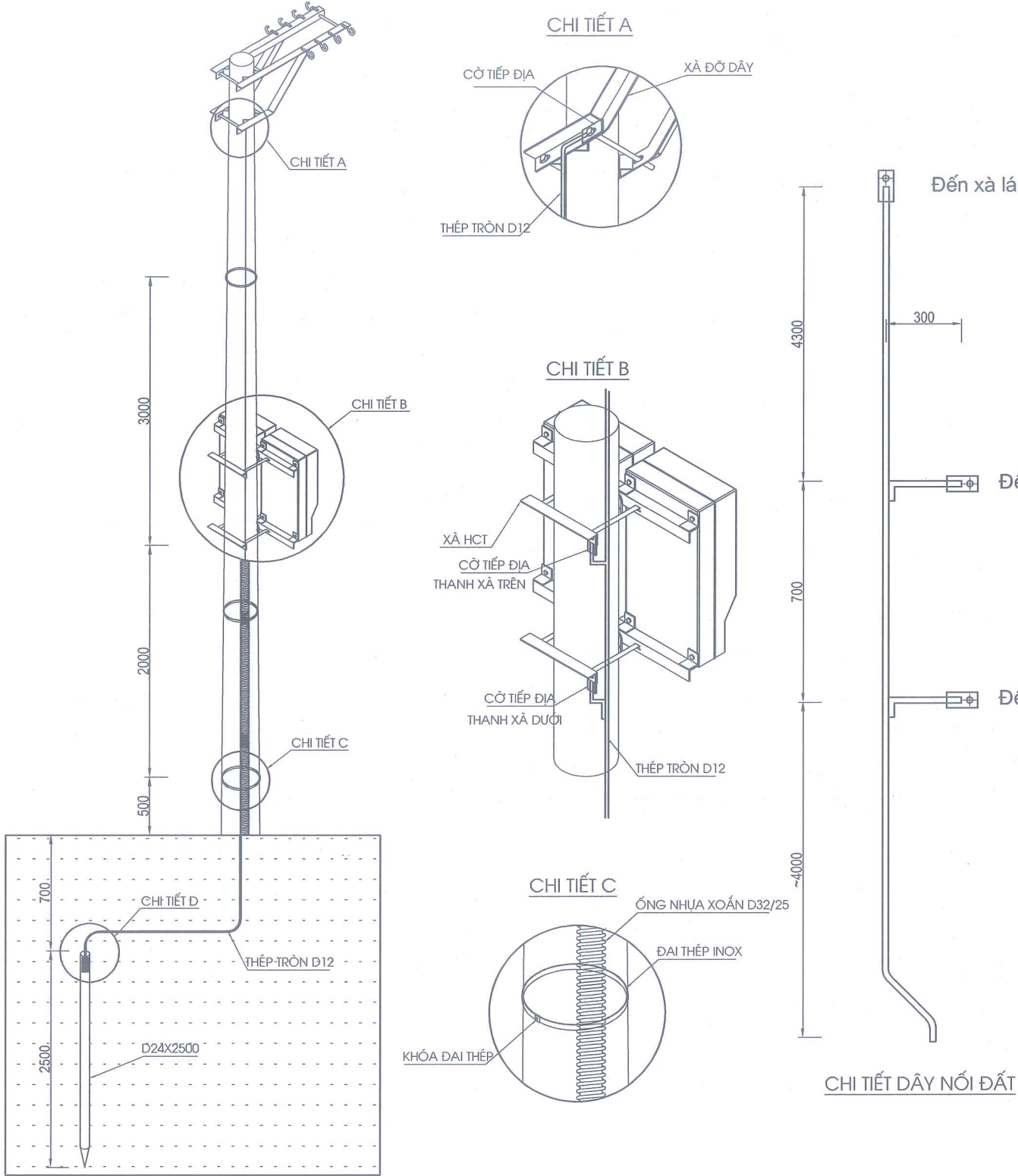
3- Sau khi đặt nối đất, đắp đất phải tưới nước đầm kỹ.

4- Các chi tiết được mạ kẽm theo tiêu chuẩn.

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ (LOCATION):	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	PHẠM VĂN DẦN		THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
1			CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM-DESIGNED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TĐ-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI	HOÀNG THIÊN HUNG				TIẾP ĐỊA AN TOÀN THEO CỘT		

TIẾP ĐỊA AN TOÀN

118



BẢNG KÊ VẬT LIỆU						
STT	TÊN	QUY CÁCH	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	KHỐI LƯỢNG (KG)	GHI CHÚ
1	CỌC TIẾP ĐẤT DÀI 2,5M	D24X2500	CỌC	1	8.83	
2	THÉP TRÒN Ø12 MÃ KÈM	Ø12	M	9.6	8.52	
3	ỐNG NHỰA XOẮN	Ø32/25	M	2.5		
4	ĐAI THÉP + KHÓA ĐAI	ĐT+KĐ	BỘ	4		
5	CỜ BẮT BULONG DÀI 100MM	DỆT 40X4	CÁI	3	0.32	
6	PHẪ BÊ TÔNG	P-BT	M3	0.032		
7	HOÀN TRẢ BÊ TÔNG	H-BT	M3	0.032		
TỔNG KHỐI LƯỢNG THÉP:					17.35	

SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

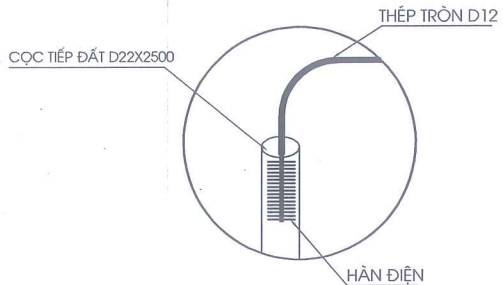
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên:



GHI CHÚ:

1- Dây nối đất đi sát vào thân cột và ép sát vào thành móng đến độ sâu dưới mặt đất 0,7m thì chôn song song với mặt đất.

2- Cọc nối đất được đóng thẳng đứng để đầu cọc cũng sâu cách mặt đất 0,7m và đầu cọc được vát

3- Sau khi đặt nối đất, đắp đất phải tưới nước đầm kỹ.

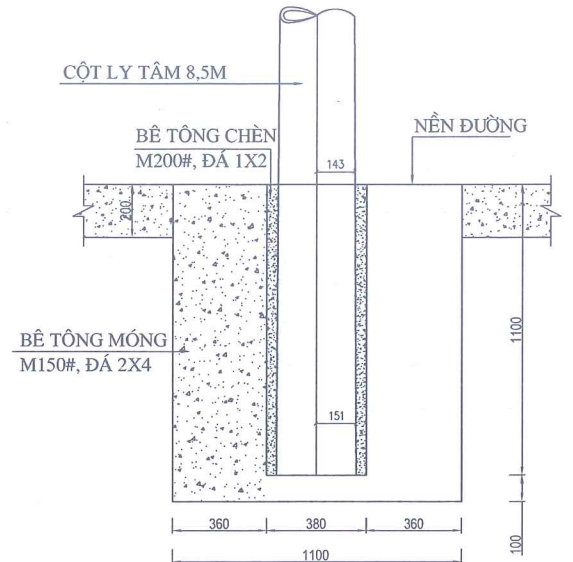
4- Các chi tiết được mạ kẽm theo tiêu chuẩn.

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):		NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TIẾP ĐỊA AN TOÀN THEO CỘT	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
			ĐỊA CHỈ (LOCATION):	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		BIÊN ĐỐC (DIRECTOR):				THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	 HOÀNG THIÊN HÙNG	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):		PHẠM VĂN DẦN		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025
1							VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):		LÊ NGỌC THU			
2							KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			
			HẠNG MỤC (WORKS):							SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	TĐ-02	
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI								

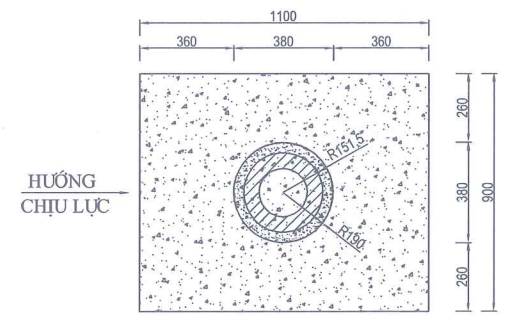
MÓNG CỘT ĐƠN LT8,5

(M1-8,5; M1-8,5*)

MẶT ĐỨNG MÓNG



MẶT BẰNG MÓNG



HƯỚNG
CHỊU LỰC

* M1-8,5 LÀ MÓNG CỘT ĐƠN TRÔNG VỊ TRÍ MỚI
* M1-8,5* LÀ MÓNG CỘT ĐƠN TRÔNG VỊ TRÍ HIỆN CÓ

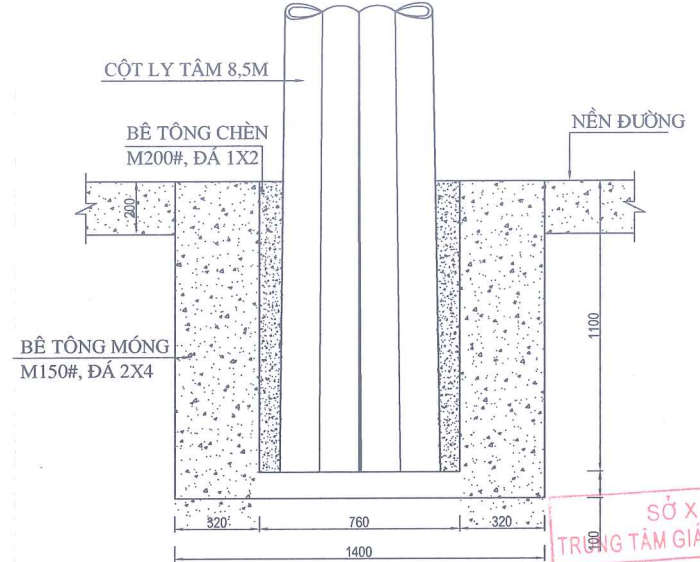
BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG VẬT LIỆU CHO 1 MÓNG

STT	HẠNG MỤC/CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG			
			M1-8.5	M1-8.5*	M2-8.5	M2-8.5*
1	BÊ TÔNG CHÈN M200#; ĐÁ 1X2	M3	0.06	0.06	0.11	0.11
2	BÊ TÔNG MÓNG M150#; ĐÁ 2X4	M3	1.06	1.06	1.43	1.43
3	VÁN KHUÔN	M2	1.31	1.31	2.63	2.63
4	PHÁ BÊ TÔNG XI MĂNG	M3	0.20	1.19	0.28	1.40
5	KHỐI LƯỢNG ĐẤT ĐÀO	M3	0.99		1.40	
6	DỌN VẬT LIỆU THỪA	M3	1.19	1.19	1.68	1.40

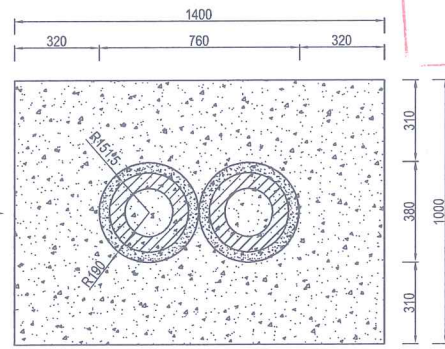
MÓNG CỘT KÉP LT8,5

(M2-8,5; M2-8,5*)

MẶT ĐỨNG MÓNG



MẶT BẰNG MÓNG



HƯỚNG
CHỊU LỰC

* M2-8,5 LÀ MÓNG CỘT KÉP TRÔNG VỊ TRÍ MỚI
* M2-8,5* LÀ MÓNG CỘT KÉP TRÔNG VỊ TRÍ HIỆN CÓ

GHI CHÚ:

MÓNG CỘT GHEP VÀ CỘT KÉP LI TÂM LT8,5M PHẢI ĐẢM BẢO:
TIM GỐC CỘT :380MM, TIM NGỌN CỘT: 190MM

Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

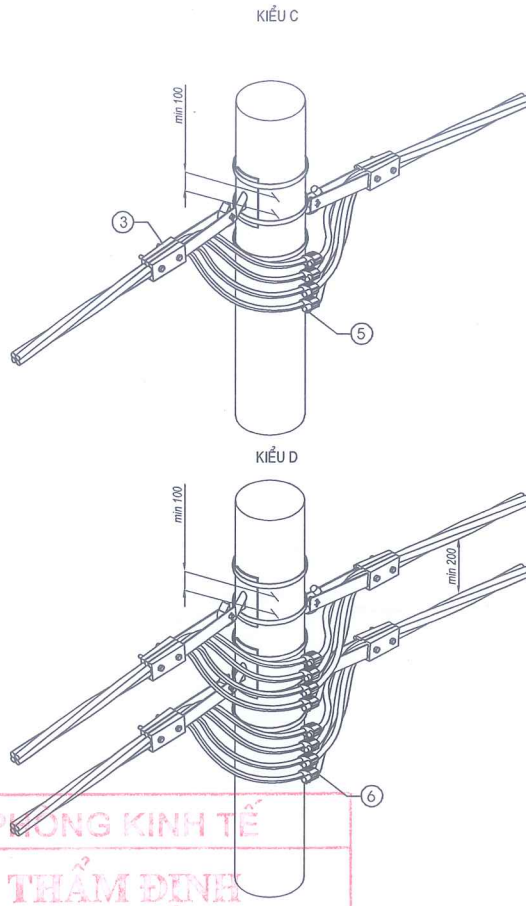
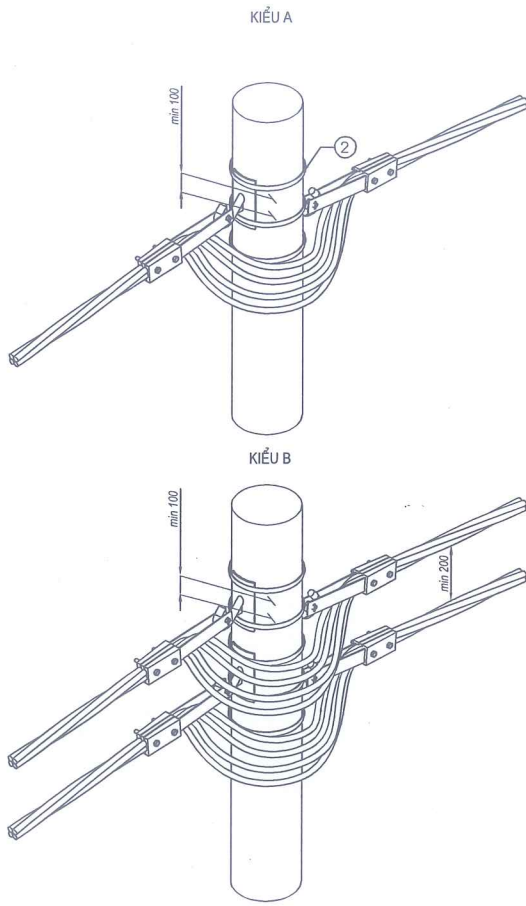
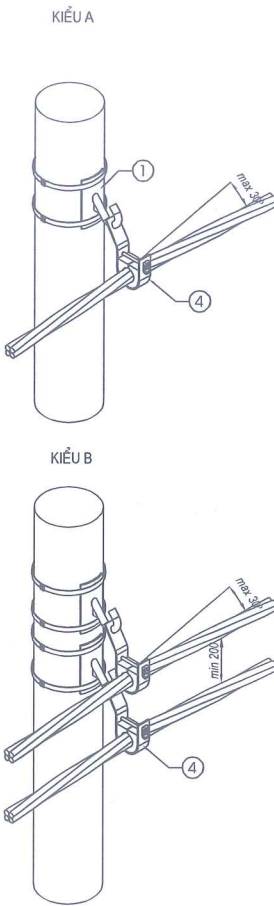
SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thành Đồng

PHÒNG KINH TẾ
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ ĐỊA CHỈ (LOCATION):	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	TƯ VẤN THIẾT KẾ: CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	Dur	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD): THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	CÔNG TRÌNH: (BUILDING)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM	CÔNG TY PHẦN THƯƠNG TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	Dan	PHẠM VĂN DẦN	CHI TIẾT MÓNG CỘT ĐIỆN		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE): .../2025
1							VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	fb2	LÊ NGỌC THU			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	CTM-01
2							KIỂM TRA (CHECK BY):		LƯƠNG ĐĂNG HẠNH				

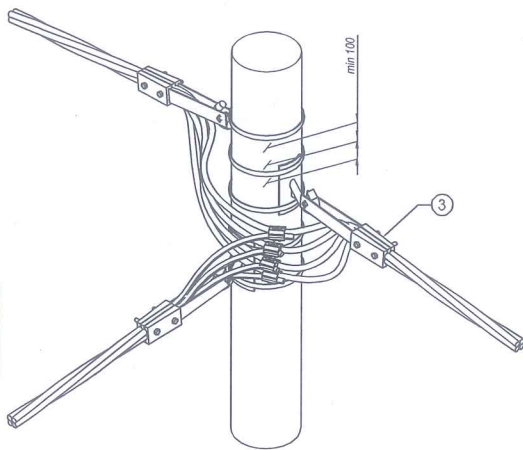
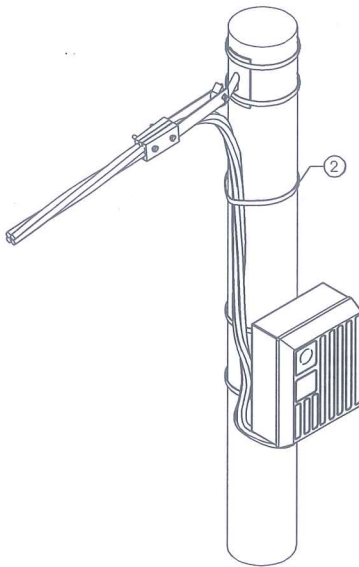
CỘT ĐỖ THẲNG (NÉO GÓC < 30°)

CỘT NÉO THẲNG



CỘT NÉO CUỐI VÀO HPD

CỘT NÉO CUỐI + RẾ NHÁNH



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THO
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

THẨM TRA

Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

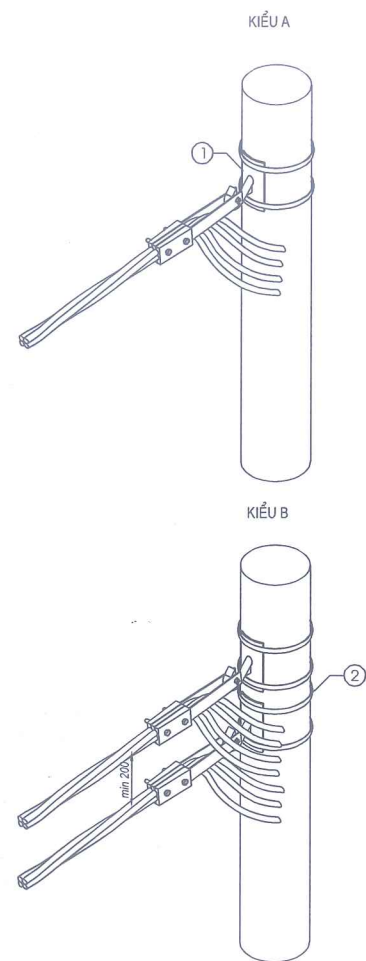
PHƯƠNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: /
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

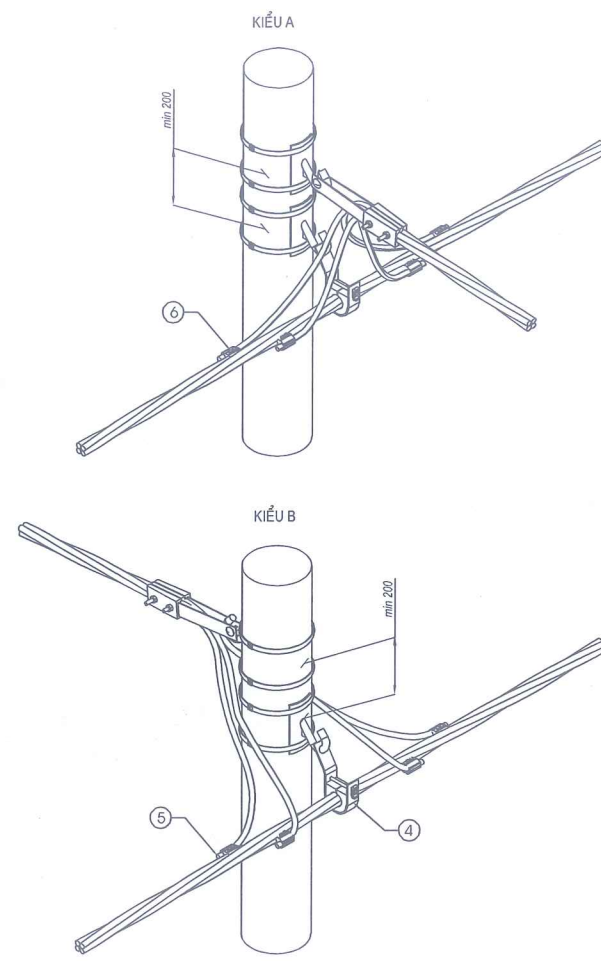
BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG VẬT LIỆU										
STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG							
			CỘT ĐỖ THẲNG		CỘT NÉO THẲNG				CỘT NÉO CUỐI+ RẾ NHÁNH	CỘT NÉO CUỐI HPD
			KIỂU A	KIỂU B	KIỂU A	KIỂU B	KIỂU C	KIỂU D		
1	MÓC TREO	CÁI	1	2	2	4	2	4	3	1
2	ĐAI THÉP+ KHÓA ĐAI	CÁI	2	4	3	5	3	5	5	3
3	KẸP HẮM CÁP	CÁI			2	4	2	4	3	
4	KẸP TREO CÁP	CÁI	1	2						
5	NẮP BỊT ĐẦU CÁP	CÁI					4	8	4	
6	GHÍP NỐI IPC	CÁI					4	8	4	

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):		GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ (LOCATION):	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	PHẠM VĂN DẦN	SƠ ĐỒ BỐ TRÍ CÁP TRÊN CỘT ĐIỆN HÌNH		TỶ LỆ (SCALE):	NGÀY (DATE):
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÕ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC., JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU				.../2025
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	SĐC-01
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI								

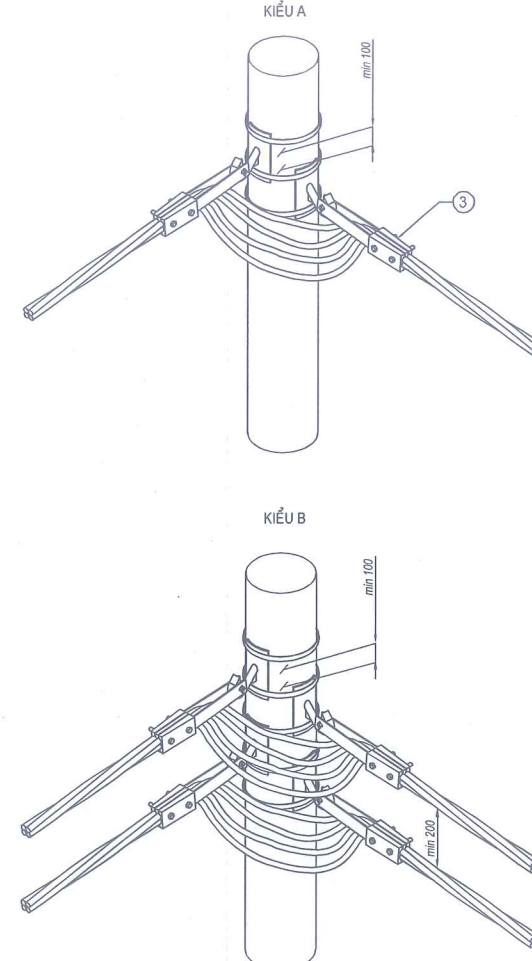
CỘT NÉO CUỐI



CỘT NÉO CUỐI + ĐỖ THẰNG



CỘT NÉO GÓC



SỞ XÂY DỰNG PHÚ THỌ
TRUNG TÂM GIÁM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG XÂY DỰNG

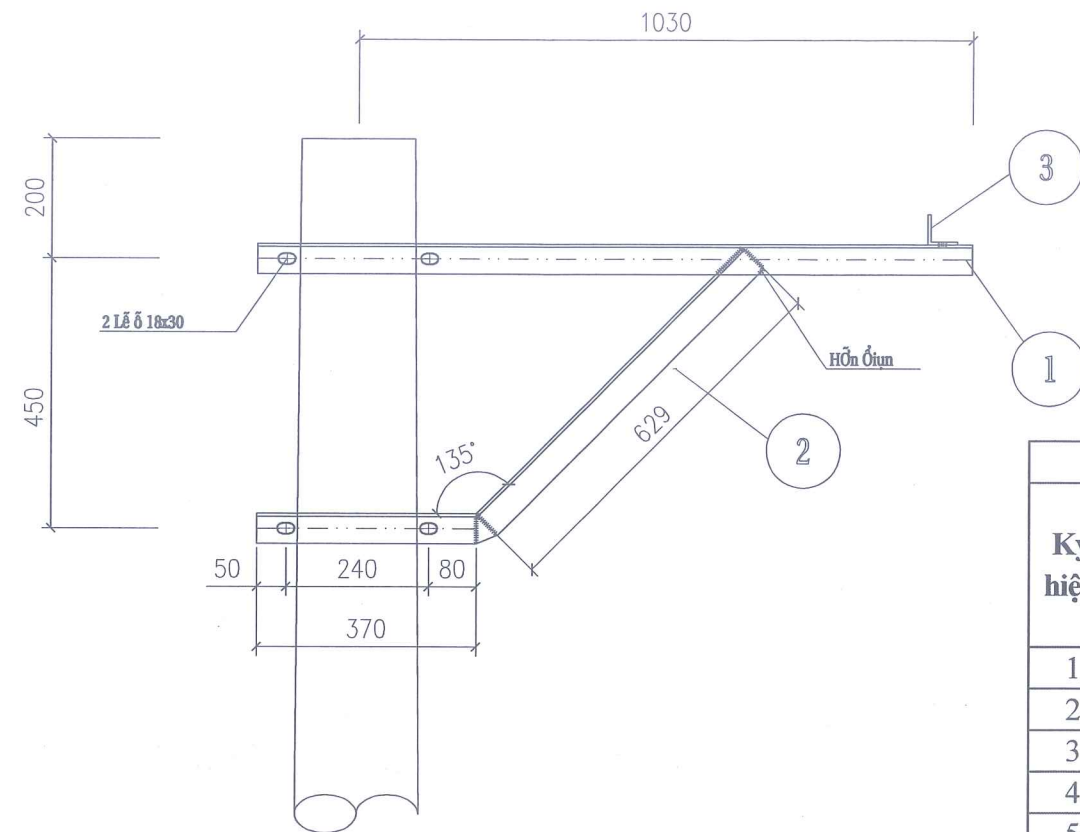
THẨM TRA
Theo Văn bản số: /
ngày tháng năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

Nguyễn Thành Đồng

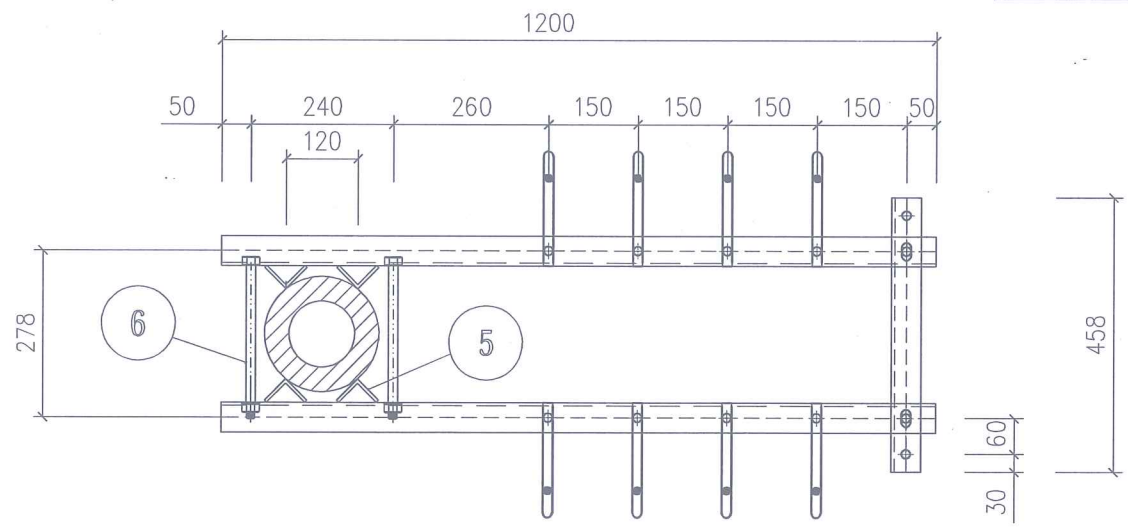
PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: /
Ngày tháng năm 202.....
Ký tên: *[Signature]*

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG VẬT LIỆU								
STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG					
			CỘT NÉO CUỐI		CỘT NÉO CUỐI+ ĐỖ THẰNG		CỘT NÉO GÓC	
			KIỂU A	KIỂU B	KIỂU A	KIỂU B	KIỂU A	KIỂU B
1	MÓC TREO	CÁI	1	2	2	2	2	4
2	ĐAI THÉP+ KHÓA ĐAI	CÁI	2	4	4	4	3	5
3	KẸP HẪM CẤP	CÁI	1	2	1	1	2	4
4	KẸP TREO CẤP	CÁI			1	1		
5	NẮP BỊT ĐẦU CẤP	CÁI	4	8	4	4		
6	GHẾP NỐI IPC	CÁI			4	4		

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ:		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITLE):	GIAI ĐOẠN (PERIOD):	
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ (LOCATION):	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	PHẠM VĂN DẦN	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG		
1			CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	 HUNG THỊNH TACC, JSC ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM		VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU	SƠ ĐỒ BỐ TRÍ CÁP TRÊN CỘT ĐIỆN HÌNH		TỶ LỆ (SCALE):
2			HẠNG MỤC (WORKS):				KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH			NGÀY (DATE):
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI							.../2025
											SỐ BẢN VẼ (DWGNO):
					HOÀNG THIÊN HUNG				SĐC-02		



BẢNG THÔNG KÊ THÉP								
Ký hiệu	Tên chi tiết	Quy cách	Số lượng	Chiều dài (mm)	Tổng chiều dài (m)	KL (bộ)/(kg)	Tổng khối lượng (kg)	Ghi chú
1	Thanh xà	L63x63x6	2	1,200	2.40	5.72	13.73	
2	Thanh chống	L63x63x6	2	999	2.00	5.72	11.44	
3	Thanh giằng	L50x50x5	1	458	0.46	3.77	1.73	
4	Móc treo cáp	Φ16	-	350	0.35	1.58	3.79	
5	Móc neo cáp	Φ16	8	300	2.40	3.77	1.89	
6	Tấm đệm	L50x50x5	8	63	0.50	0.56	2.24	
7	Bulong+Ecu+Vòng đệm	M16x280	4	280	-	0.13	0.26	
8	Bulong+Ecu+Vòng đệm	M14x45	2	45	-			
Tổng khối lượng							35.08	kg

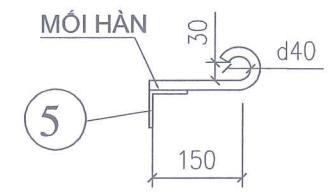


GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT BẢNG THÉP PHẢI ĐƯỢC MẠ KÉM THEO TCVN.
- CHIỀU CAO ĐƯỜNG HÀN H = 6MM.
- BU LÔNG, ĐAI ỐC CHẾ TẠO THEO TCVN.
- SỐ LƯỢNG MÓC NÉO CÁP (SỐ 4) TÙY THEO VỊ TRÍ CỘT, THEO BẢNG KẾ KHỐI LƯỢNG, TRỌNG LƯỢNG 0.42KG/ CÁI

PHÒNG KINH TẾ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 202.....
Ký tên:

Nguyễn Thành Đồng



MÓC NÉO - 5

HIỆU CHỈNH (REVISION):			ĐẠI DIỆN CHỦ ĐẦU TƯ	BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG XÃ TIẾN THẮNG	TƯ VẤN THIẾT KẾ	CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ (HEAD OF DESIGN):	NGUYỄN PHƯƠNG DUY	TÊN BẢN VẼ (DWG. TITTLE):	GIẢI ĐOẠN (PERIOD):
LẦN	HIỆU CHỈNH	DUYỆT	ĐỊA CHỈ (LOCATION):	THÔN KIM GIAO, XÃ TIẾN THẮNG, TP HÀ NỘI.	CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI VÀ TƯ VẤN XÂY DỰNG HUNG THỊNH	CHỦ TRÌ THIẾT KẾ (PS. STRUCTURE):	PHẠM VĂN DẦN	SƠ ĐỒ BỐ TRÍ XÀ TRÊN CỘT ĐIỆN HÌNH	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
1	.....	.....	CÔNG TRÌNH (BUILDING):	CẢI TẠO, NÂNG CẤP CÁC TUYẾN ĐƯỜNG TRỤC CHÍNH VÀ NGÓ XÓM THÔN YÊN BÀI, XÃ TỰ LẬP, HUYỆN MÊ LINH (CÁC TUYẾN XÓM 1)	HUNG THỊNH TACC., JSC	VẼ-THIẾT KẾ (DRAM- DESIGLED):	LÊ NGỌC THU		TỶ LỆ (SCALE):
2	.....	.....	HẠNG MỤC (WORKS):		ĐỊA CHỈ : XÃ TỰ LẬP - H. MÊ LINH - TP. HÀ NỘI	KIỂM TRA (CHECK BY):	LƯƠNG ĐĂNG HẠNH		NGÀY (DATE):
			ĐỊA ĐIỂM XD (SITE):	THÔN YÊN BÀI, XÃ TIẾN THẮNG, THÀNH PHỐ HÀ NỘI	ĐT : 0987.816.715 FAX : EMAIL : HUNGTHINH7780@GMAIL.COM				.../2025
								SỐ BẢN VẼ (DWGNO):	SDX-01