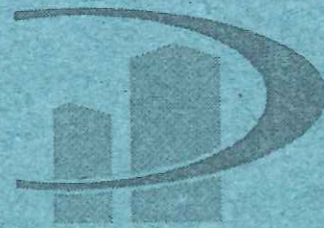


CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



T & T CONSTRUCTION

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số *126*/TB-KT.....  
Ngày *19* tháng *3* năm 20*26*.  
Người thẩm định ký tên:  
*Đh*

**HỒ SƠ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG**  
**CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG**  
**LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32**  
(Địa điểm: *Bản Hua Than, Xuân Phương*)

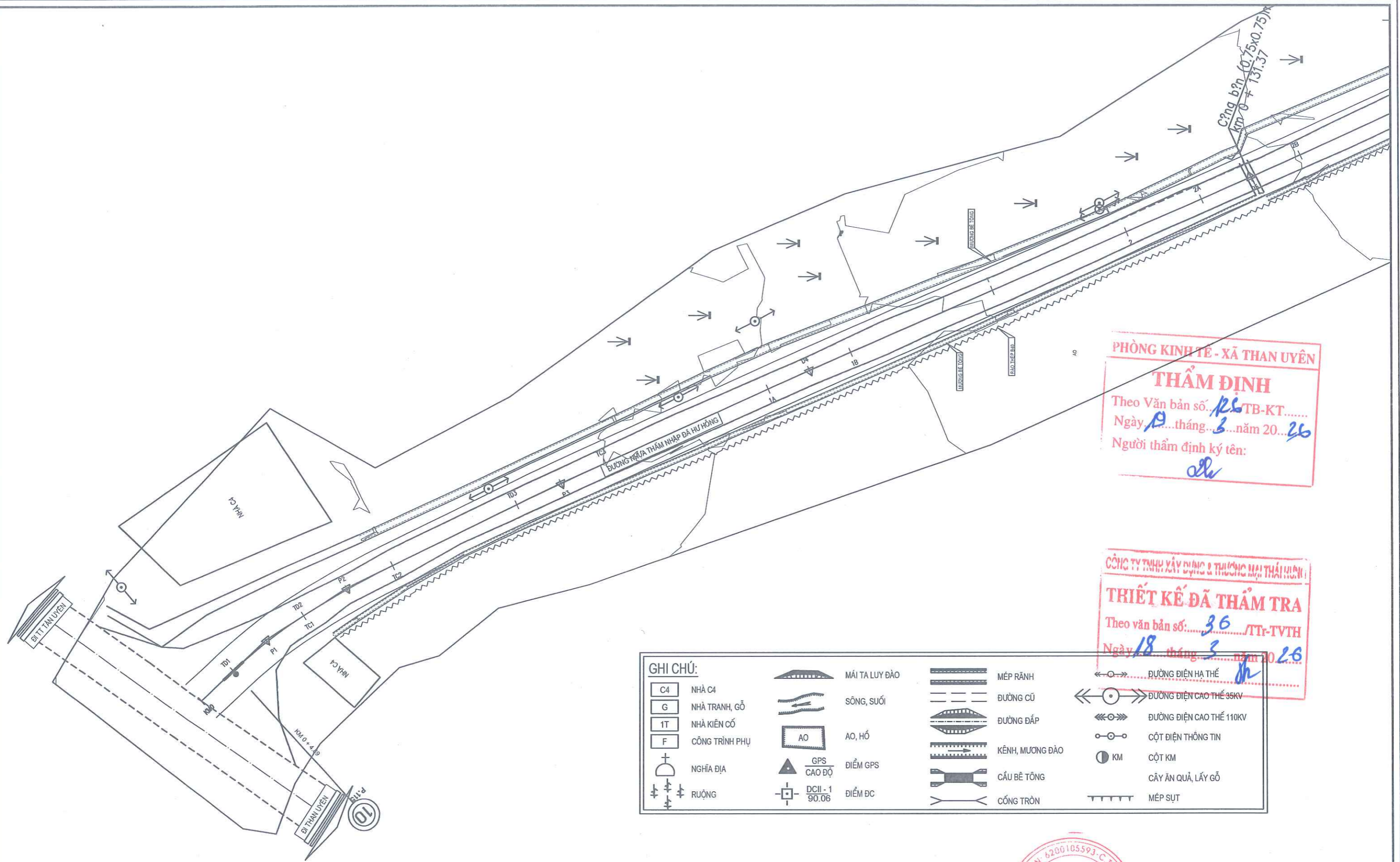
PHÒNG KINH TẾ VÀ QUẢN LÝ THI CÔNG VÀ THI CÔNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số *36*...../TTr-TVTH  
Ngày *18* tháng *3* năm 20*26*.  
*Đh*

CÔNG TY THIẾT KẾ



GIÁM ĐỐC  
*Hà Đình Lương*

Than Uyên ngày ... tháng ... năm 2026



**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: *KS/TB-KT*.....  
 Ngày *19* tháng *3* năm 20*26*  
 Người thẩm định ký tên:  
*sh*

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: *36* /Tr-TVTH  
 Ngày *18* tháng *3* năm 20*26*  
*sh*

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÀNH
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐẮP
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		KÊNH, MƯỜNG ĐÀO		CÁI BÊ TÔNG
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM GPS		CỔNG TRÒN
	RUỘNG		GPS CAO ĐỘ		CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
			ĐIỂM ĐC		MÉP SỤT
					ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
					ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
					ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
					CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
					CỘT KM



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

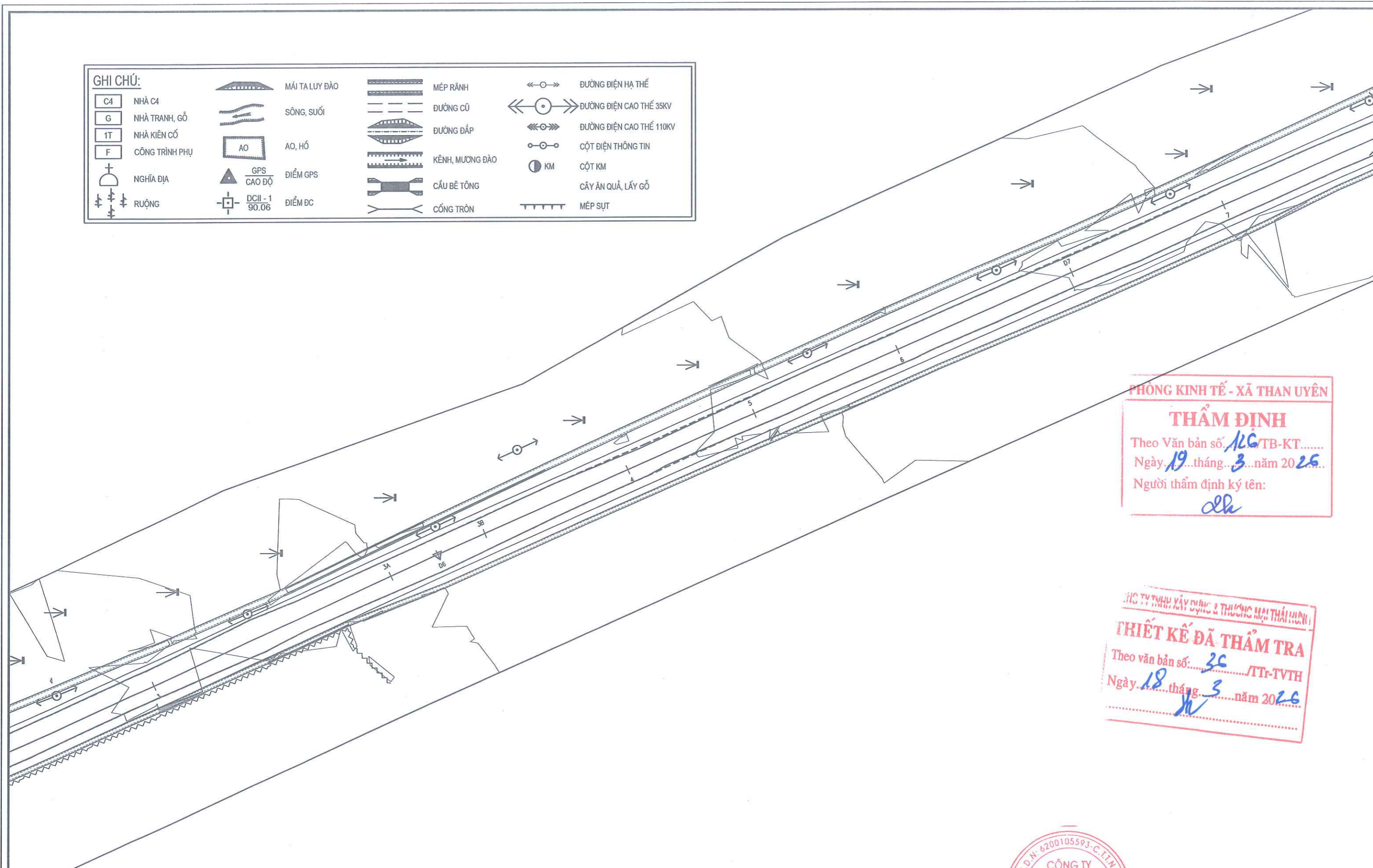
**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày .. tháng .. năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*Hà Đình Xứng*  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ..

GHI CHÚ:			
C4	NHÀ C4	MÁI TA LUY ĐÀO	MÉP RÀNH
G	NHÀ TRANH, GỖ	SÔNG, SUỐI	ĐƯỜNG CŨ
1T	NHÀ KIẾN CỐ	AO, HỒ	ĐƯỜNG ĐẮP
F	CÔNG TRÌNH PHỤ	GPS CAO ĐỘ	KÊNH, MƯƠNG ĐÀO
	NGHĨA ĐỊA	ĐIỂM GPS	CÁI BÊ TÔNG
	RUỘNG	DCII - 1 90.06 ĐIỂM ĐC	CỔNG TRÒN
			ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
			ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
			ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
			CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
			CỘT KM
			CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
			MÉP SỤT



**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 116/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026...  
 Người thẩm định ký tên:  
*dkh*

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒA**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026...  
*dkh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

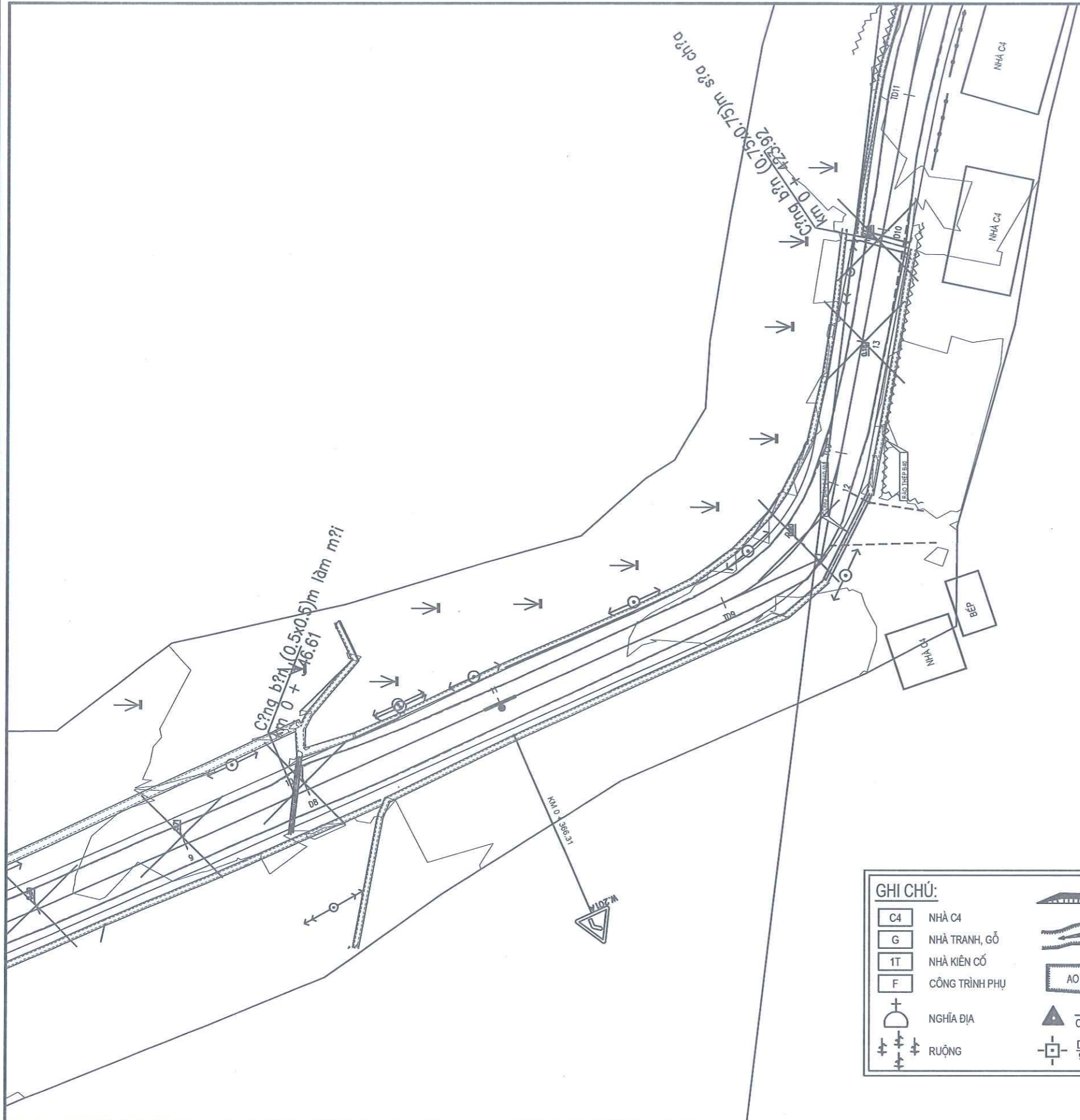
**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**



**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...



**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 125/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên: sh

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2025  
sh

GHI CHÚ:		
C4	NHÀ C4	MÁI TA LUY ĐÀO
G	NHÀ TRANH, GỖ	SÔNG, SUỐI
1T	NHÀ KIẾN CỐ	AO, HỒ
F	CÔNG TRÌNH PHỤ	GPS ĐIỂM GPS
	NGHĨA ĐỊA	DCII-1 ĐIỂM ĐC
	RUỘNG	MÉP RÀNH
		ĐƯỜNG CŨ
		ĐƯỜNG ĐẮP
		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO
		CẦU BÊ TÔNG
		CỐNG TRÒN
		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
		CỘT KM
		CÂY ĂN QUẢ, LẤY GỖ
		MÉP SỤT



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**

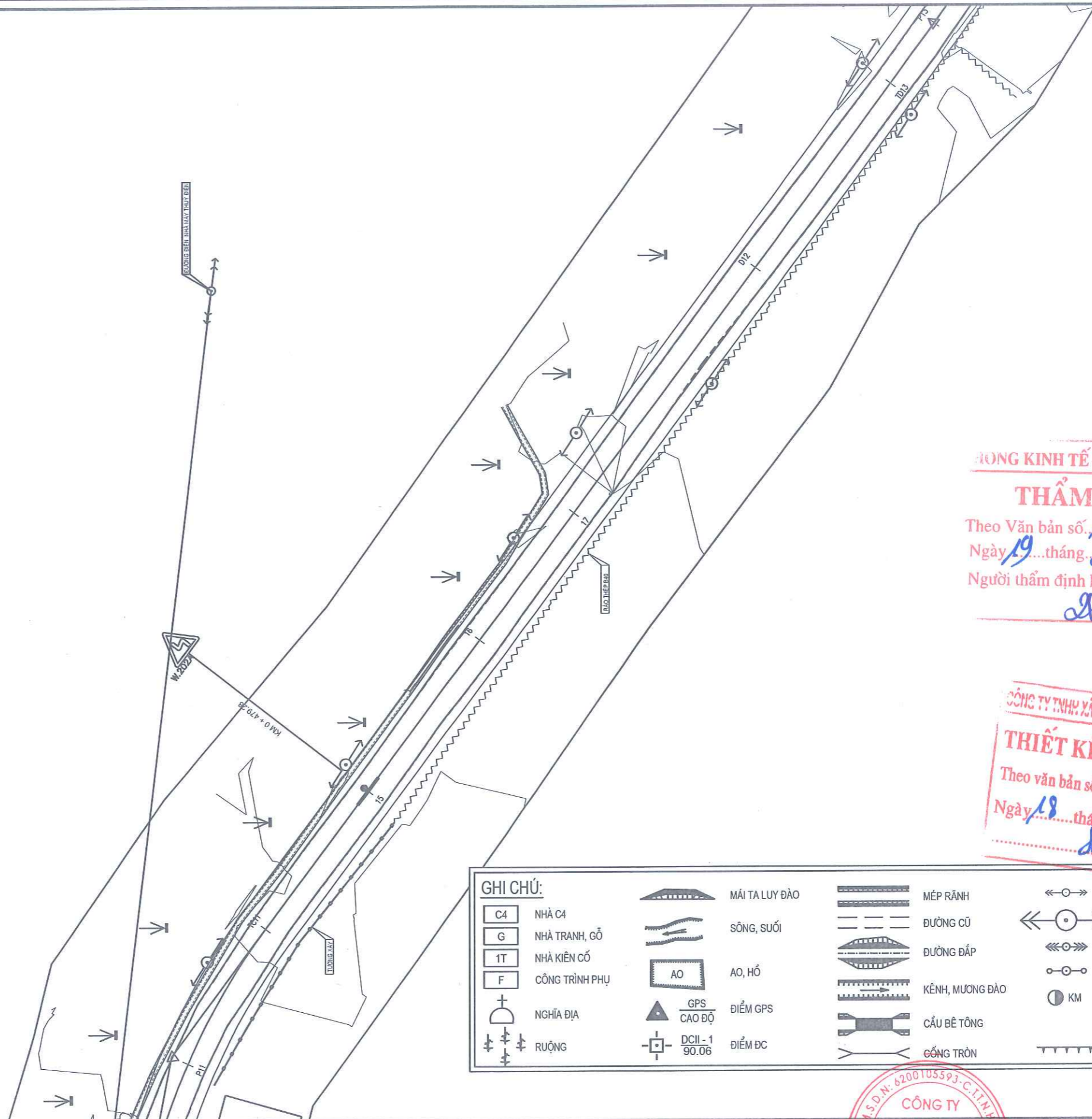
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>[Signature]</u>
KIỂM TRA		<u>[Signature]</u>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN DỨC	<u>[Signature]</u>

Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY: [Signature]  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**

Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

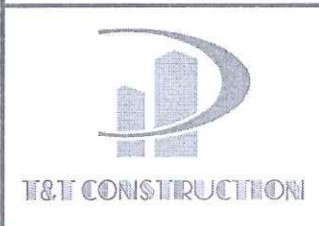


PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 125/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
*[Signature]*

**GHI CHÚ:**

NHÀ C4	MÁI TA LUY ĐÀO	MÉP RÃNH	ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
NHÀ TRANH, GỖ	SÔNG, SUỐI	ĐƯỜNG CŨ	ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
NHÀ KIÊN CỐ	AO, HỒ	ĐƯỜNG ĐẮP	ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
CÔNG TRÌNH PHỤ	GPS ĐIỂM GPS	KÊNH, MƯƠNG ĐÀO	CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
NGHĨA ĐỊA	DCII - 1 90.06 ĐIỂM DC	CẦU BÊ TÔNG	CỘT KM
RUỘNG		CÂY ĂN QUẢ, LẤY GỖ	MÉP SỤT



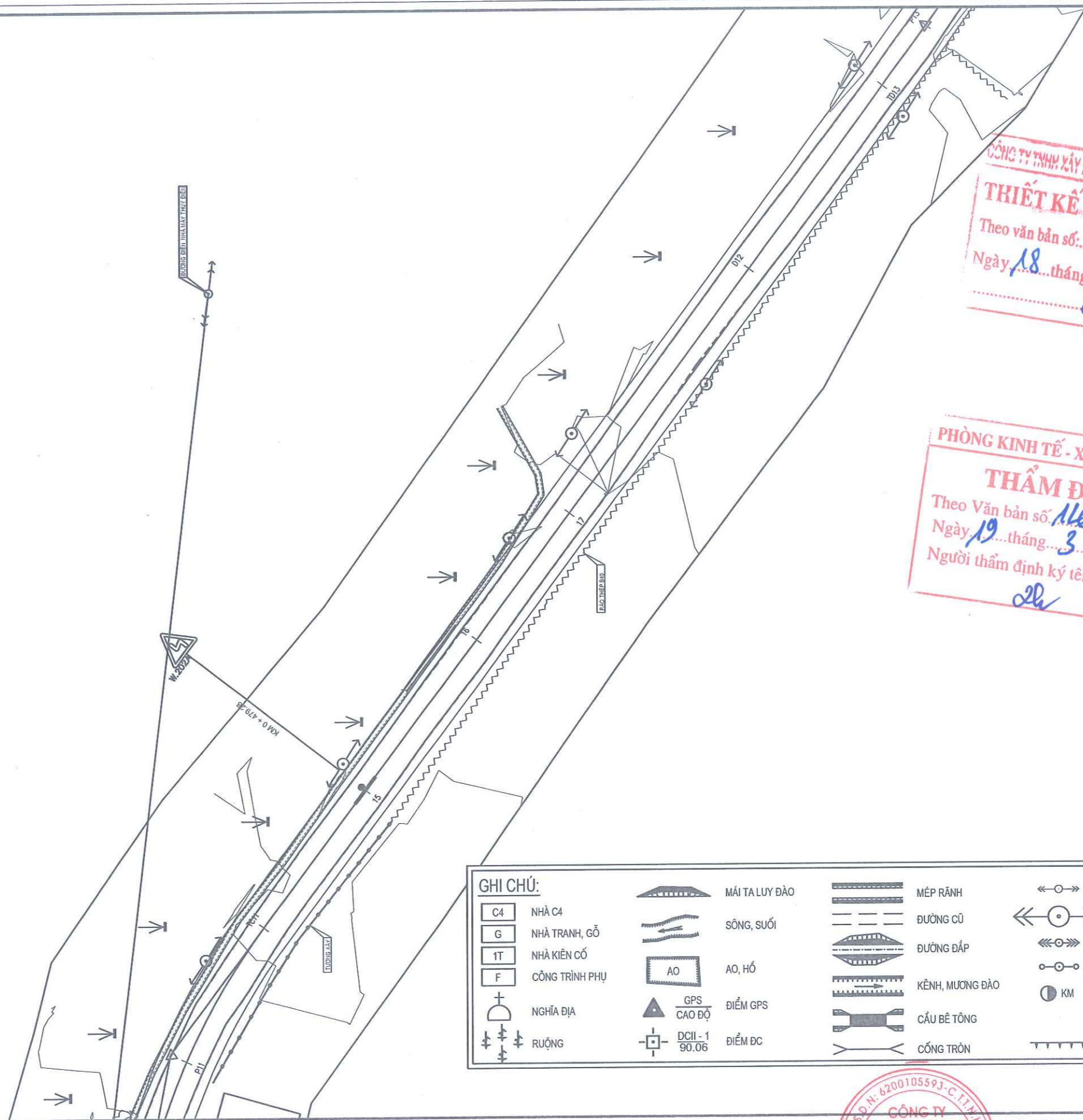
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÃ ĐÌNH XỨNG  
*[Signature]*

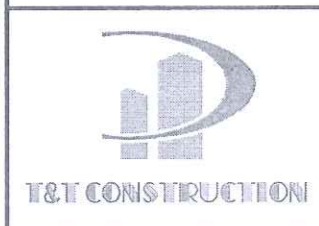
**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...



**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 32 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 116 TB-KT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: sh

GHI CHÚ:					
C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÀNH
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		GPS ĐIỂM GPS		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO
	NGHĨA ĐỊA		CAO ĐỘ		CẦU BÊ TÔNG
	RƯỢNG		ĐIỂM DC		CỐNG TRÒN
					ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
					ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
					ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
					CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
					CỘT KM
					CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
					MÉP SỤT



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

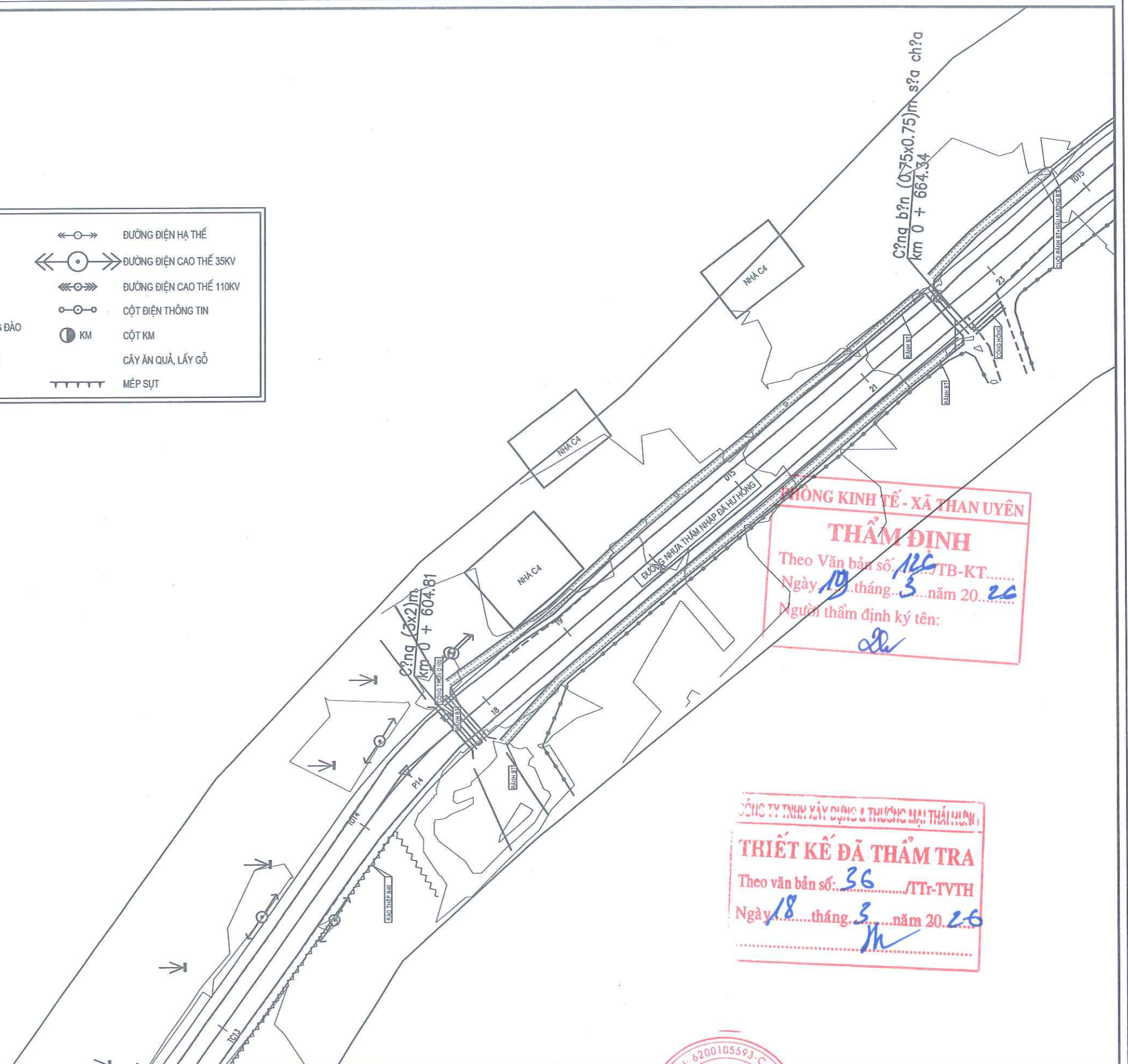
**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>Hoàng Công Minh</u>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>Đỗ Văn Đức</u>

Thân Uyên, ngày 19 tháng 3 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
Hà Đình Xứng  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ: dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

GHI CHÚ:			
	NHÀ C4		MÁI TALUY ĐÀO
	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI
	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ
	CÔNG TRÌNH PHỤ		ĐIỂM GPS
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM DC
	RƯỢNG		MÉP RÃNH
			ĐƯỜNG CŨ
			ĐƯỜNG ĐẮP
			KÊNH, MƯƠNG ĐÀO
			CẦU BÊ TÔNG
			CỐNG TRÒN
			ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
			ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
			ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
			CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
			CỘT KM
			CÂY ĂN QUẢ, LẤY GỖ
			MÉP SỤT

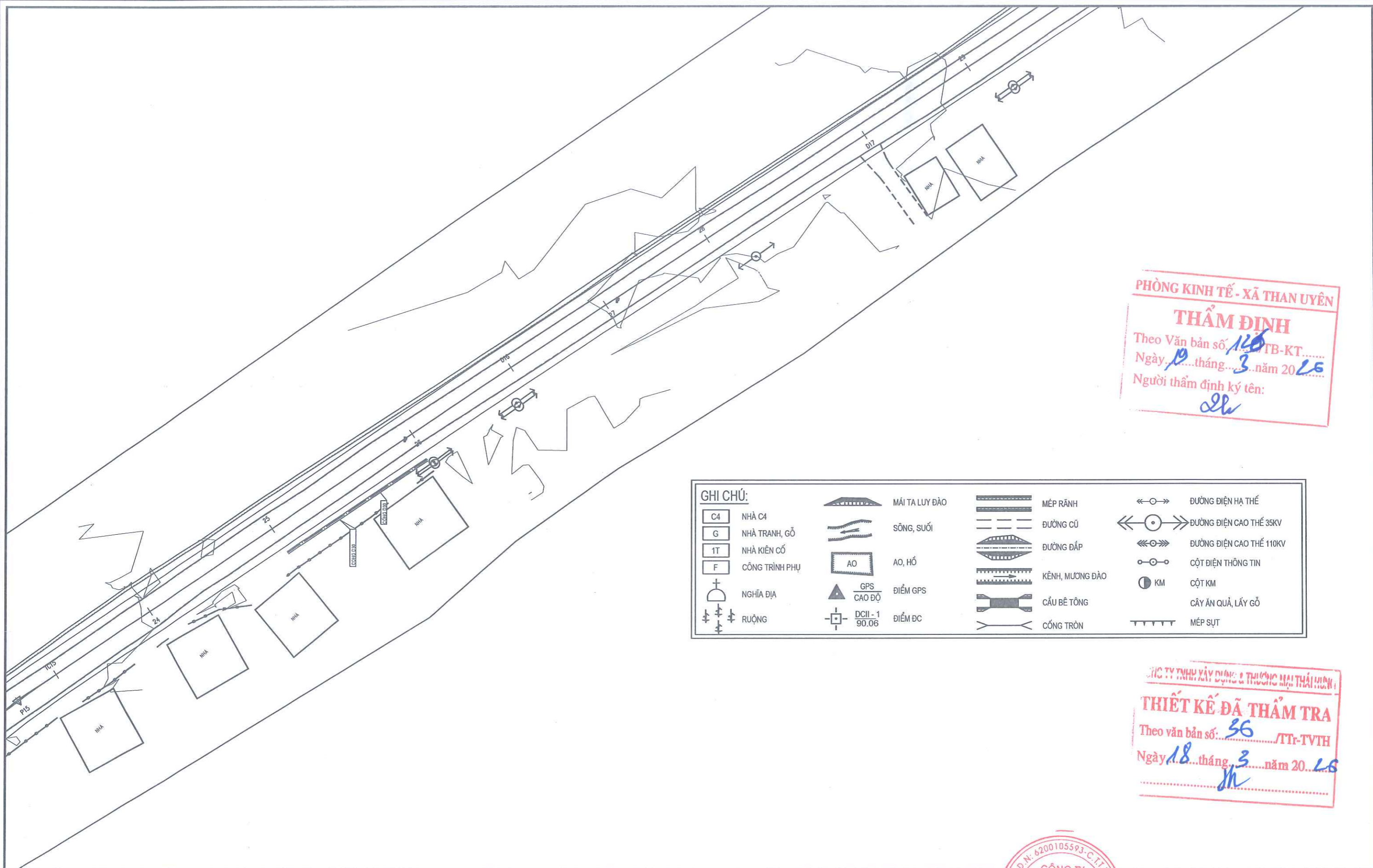


PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 125/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Nguồn thẩm định ký tên: *[Signature]*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*



	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>  CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH	CHỮ KÝ <i>[Signature]</i>	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ & XÂY DỰNG HÀ ĐÌNH XÙNG	<b>BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG</b>  Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ...
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>		KIỂM TRA THIẾT KẾ	ĐỒ VĂN ĐỨC <i>[Signature]</i>	Trang số: ...		



PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 120/TB-KT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÃNH		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		GPS CAO ĐỘ		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		DCII - 1 90.06		CẦU BÊ TÔNG		CỘT KM
	RUỘNG		CỐNG TRÒN		CỐNG TRÒN		CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
							MÉP SỤT

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2025  
*Sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày 19 tháng 3 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÃ ĐÌNH XỨNG

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ: dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

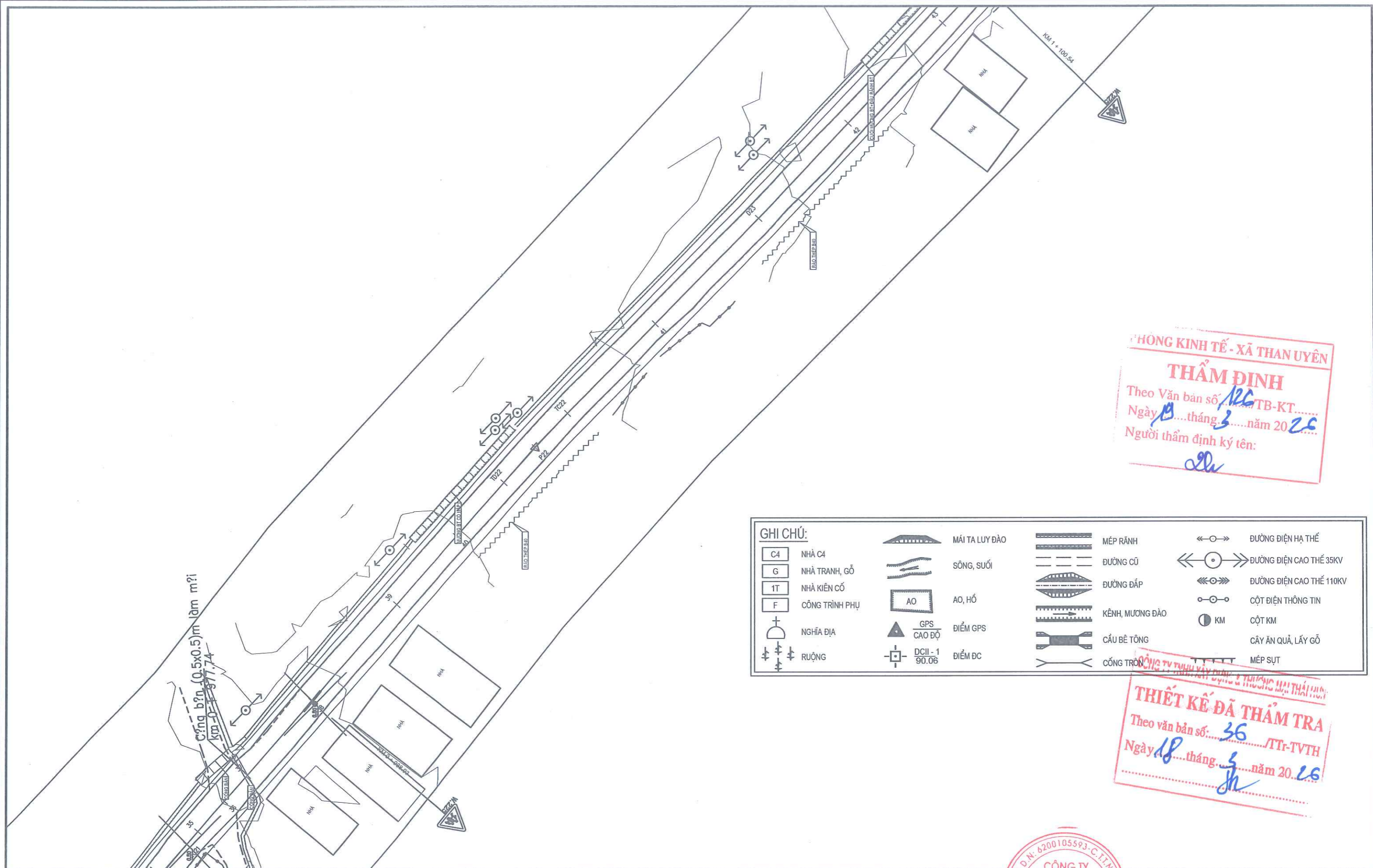
<b>GHI CHÚ:</b>			
C4	NHÀ C4	MÁI TA LUY ĐÀO	MÉP RÀNH
G	NHÀ TRANH, GỖ	SÔNG, SUỐI	ĐƯỜNG CŨ
1T	NHÀ KIẾN CỐ	AO, HỒ	ĐƯỜNG ĐẮP
F	CÔNG TRÌNH PHỤ	GPS	KÊNH, MƯƠNG ĐÀO
NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM GPS	CẦU BÊ TÔNG
RƯỜNG		ĐIỂM DC	CỔNG TRÒN
		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THỂ	ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THỂ 35KV
		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THỂ 110KV	CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
		CỘT KM	CÂY ĂN QUẢ, LẤY GỖ
		MÉP SỤT	

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYÊN**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: 35 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2025

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 125 /TB-KT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: [Signature]

Cảng bin (0,75x0,75)m s/a ch?a  
 Km 0 + 933,22

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày <u>17</u> tháng <u>3</u> năm 2026	<b>BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG</b>
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>[Signature]</u>	<b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY <u>[Signature]</u>	
			KIỂM TRA			<b>HÀ ĐÌNH XÚNG</b>	Trang số: ...
			THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>[Signature]</u>		

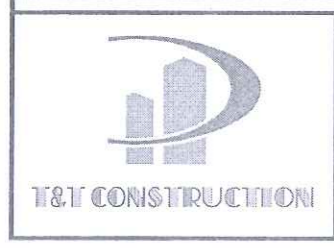


PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126 TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 20 25  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÀNH		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		GPS CAO ĐỘ		KÉN, MƯƠNG ĐÀO		CỘT KM
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM ĐC		CẦU BÊ TÔNG		CÂY AN QUẢ, LẤY GỖ
	RUỘNG				CỔNG TRỒN		MÉP SỤT

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 20 25  
*[Signature]*



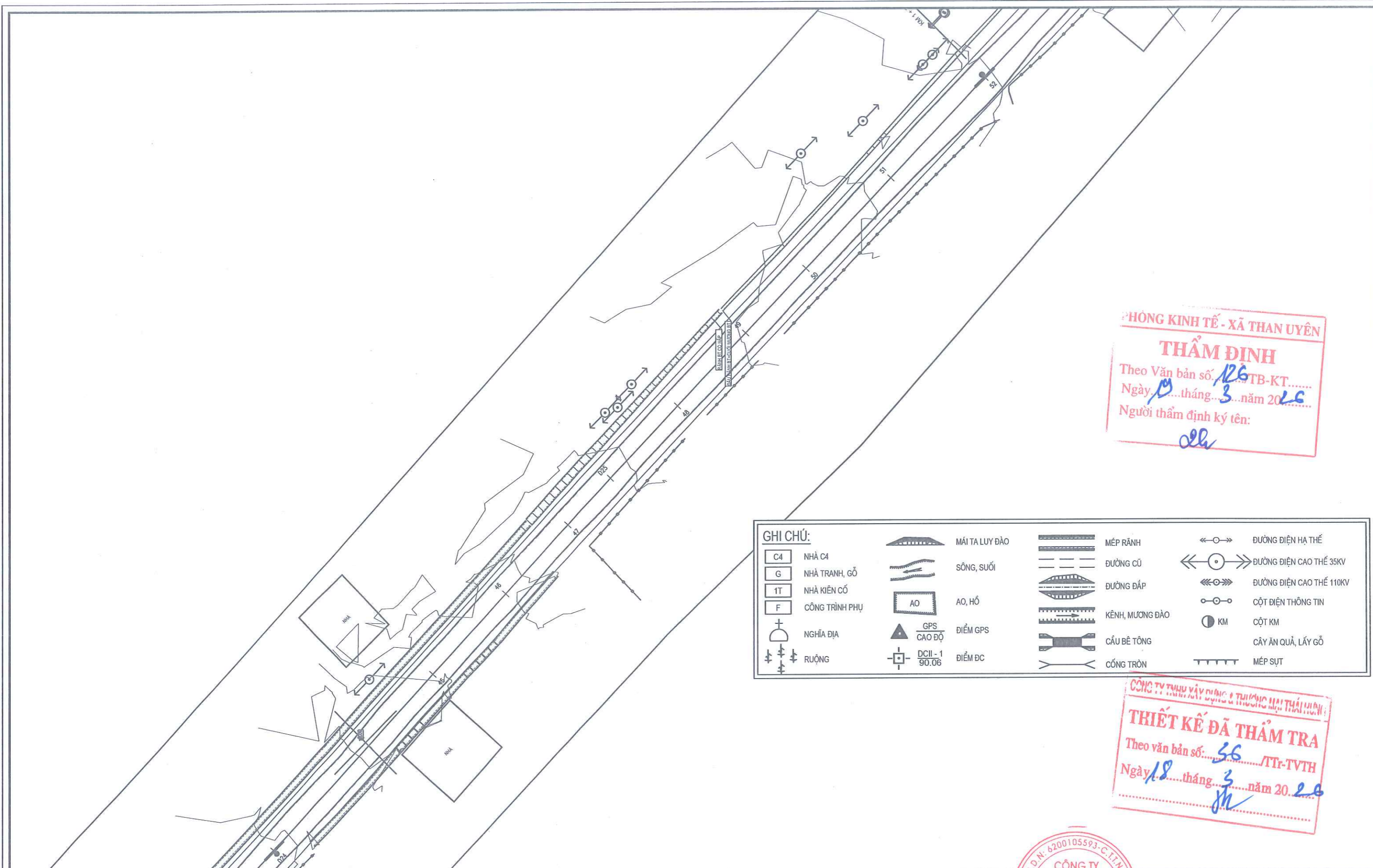
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày 19 tháng 3 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*[Signature]*  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài :200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

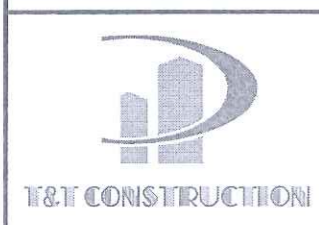


PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 TB-KT.....  
 Ngày: 03 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *dlh*

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÀNH		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CÙ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		GPS CAO ĐỘ		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		DCII - 1 90.06		CẦU BÊ TÔNG		KM CỘT KM
	RUỘNG		ĐIỂM DC		CÁI BÊ TÔNG		CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
					CỐNG TRÒN		MÉP SỤT

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 56 /Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*JH*



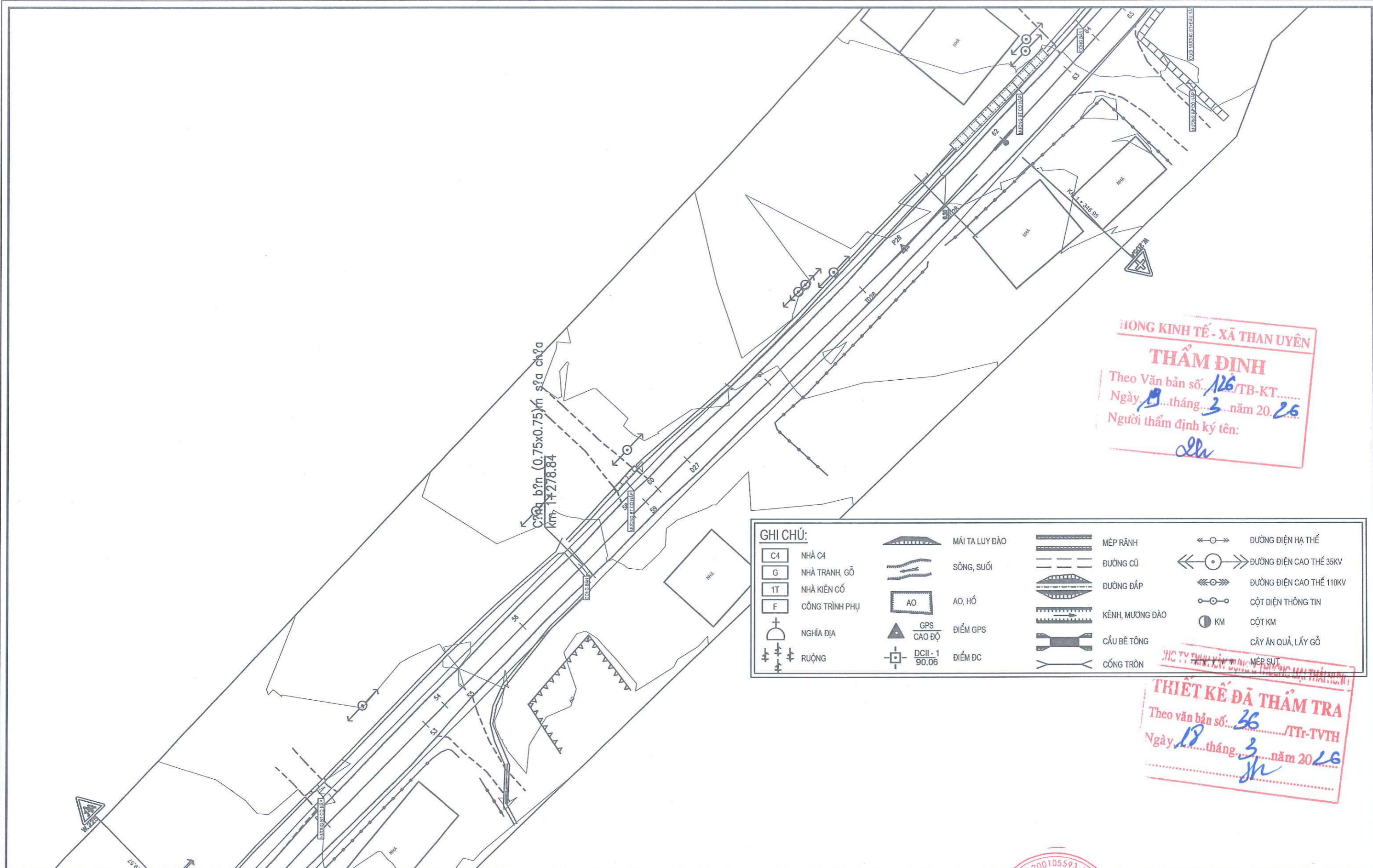
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*Hà Đình Xứng*  
 HÃ ĐÌNH XỨNG

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...



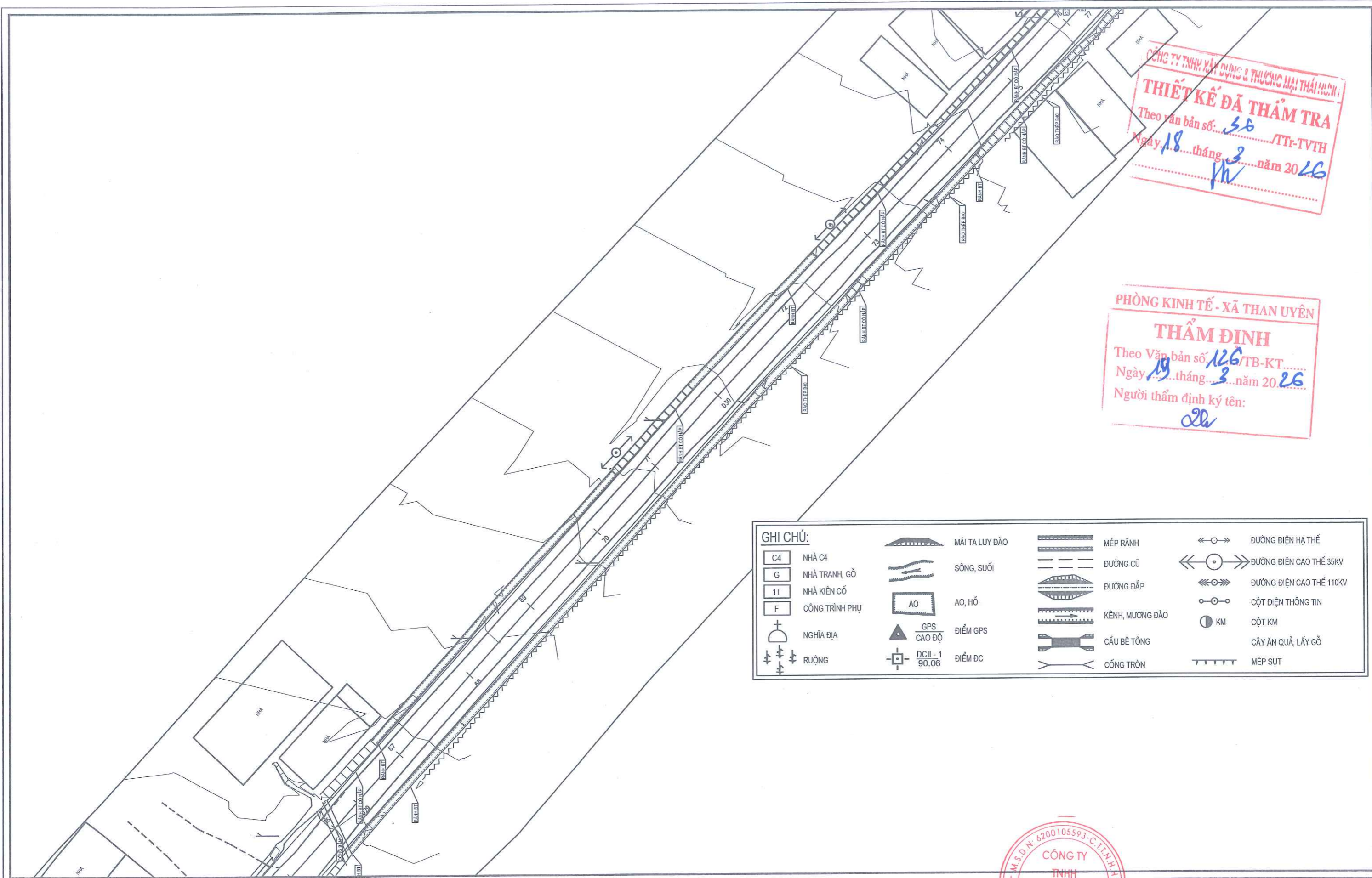
HONG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số... 126 /TB-KT...  
 Ngày... 19...tháng... 3...năm 20... 25  
 Người thẩm định ký tên: Sh

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÀNH		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO		CẦU BÊ TÔNG		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		GPS CAO ĐỘ	ĐIỂM GPS			CỘT KM
	RUỘNG		DCII - 1 90.06	ĐIỂM DC			CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
							MÉP SỤT

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số... 36 /TT-TVTH  
 Ngày... 18...tháng... 3...năm 20... 26  
Sh

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>  CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026	<b>BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG</b>  Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ..
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>		CHỦ NHIỆM HOÀNG CÔNG MINH	KIỂM TRA	THIẾT KẾ ĐỖ VĂN ĐỨC	 	



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 56 /Tr-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 /TB-KT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: [Signature]

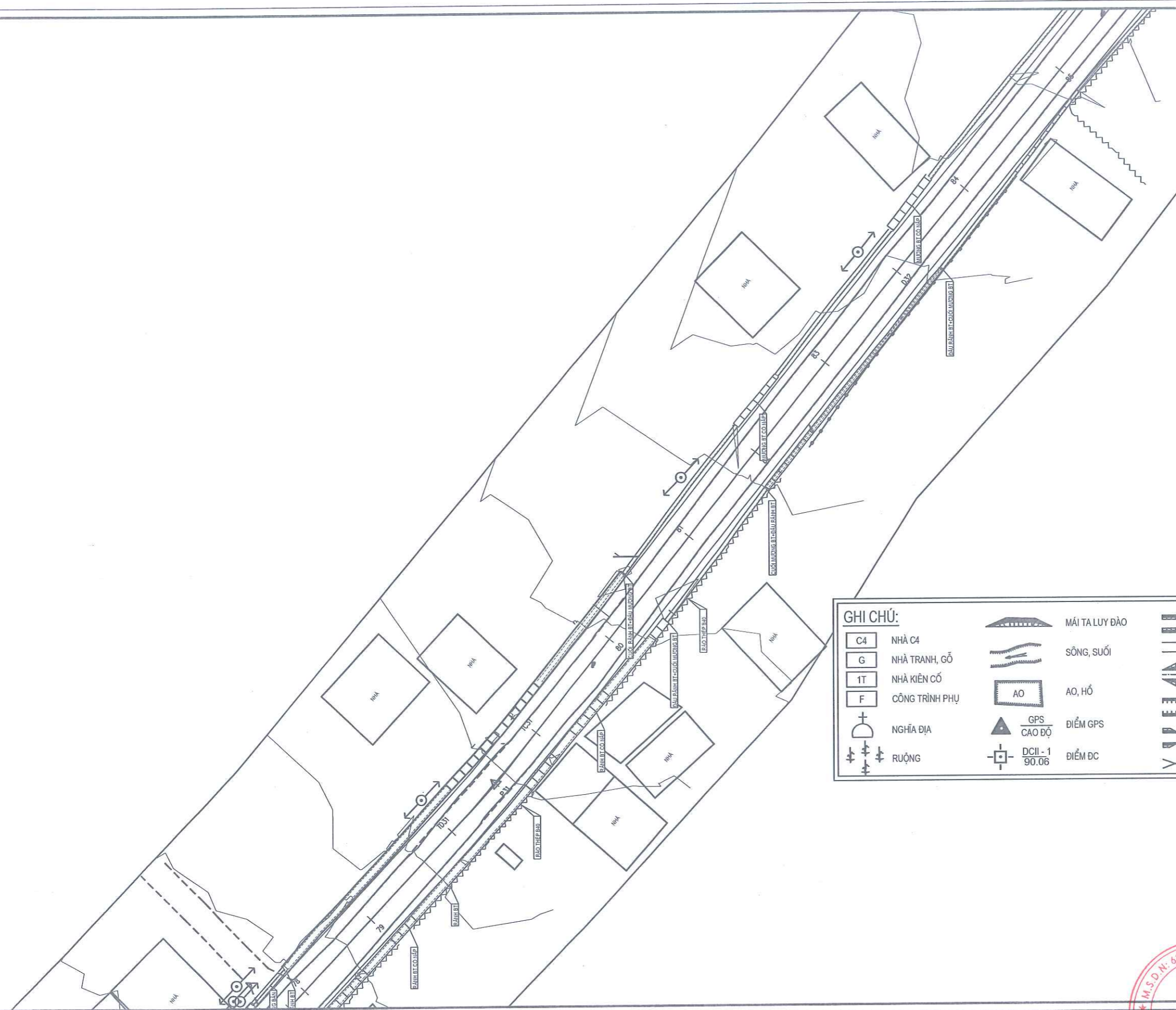
**GHI CHÚ:**

	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÃNH		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
	NHÀ KIÊN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
	CÔNG TRÌNH PHỤ		ĐIỂM GPS		KÈNH, MƯƠNG ĐÀO		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM DC		CÁI BÈ TÔNG		CỘT KM
	RUỘNG				CỐNG TRÒN		CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
							MÉP SỤT

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày <u>19</u> tháng <u>3</u> năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY  HÀ ĐÌNH XỨNG	<b>BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG</b> Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ..	Trang số: ...
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN						

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 125 /TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
*Sh*



**GHI CHÚ:**

	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÃNH		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐÁP		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
	CÔNG TRÌNH PHỤ		GPS CAO ĐỘ		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		DCII - 1 90.06		CÁI BÊ TÔNG		CỘT KM
	RUỘNG		ĐIỂM DC		CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ		MÉP SỤT

M.S.D.N: 6200105593-C.L.T.H.H  
**CÔNG TY TNHH**  
 THAN UYÊN, ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT & T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*Sh*  
 HÃ ĐÌNH XÚNG



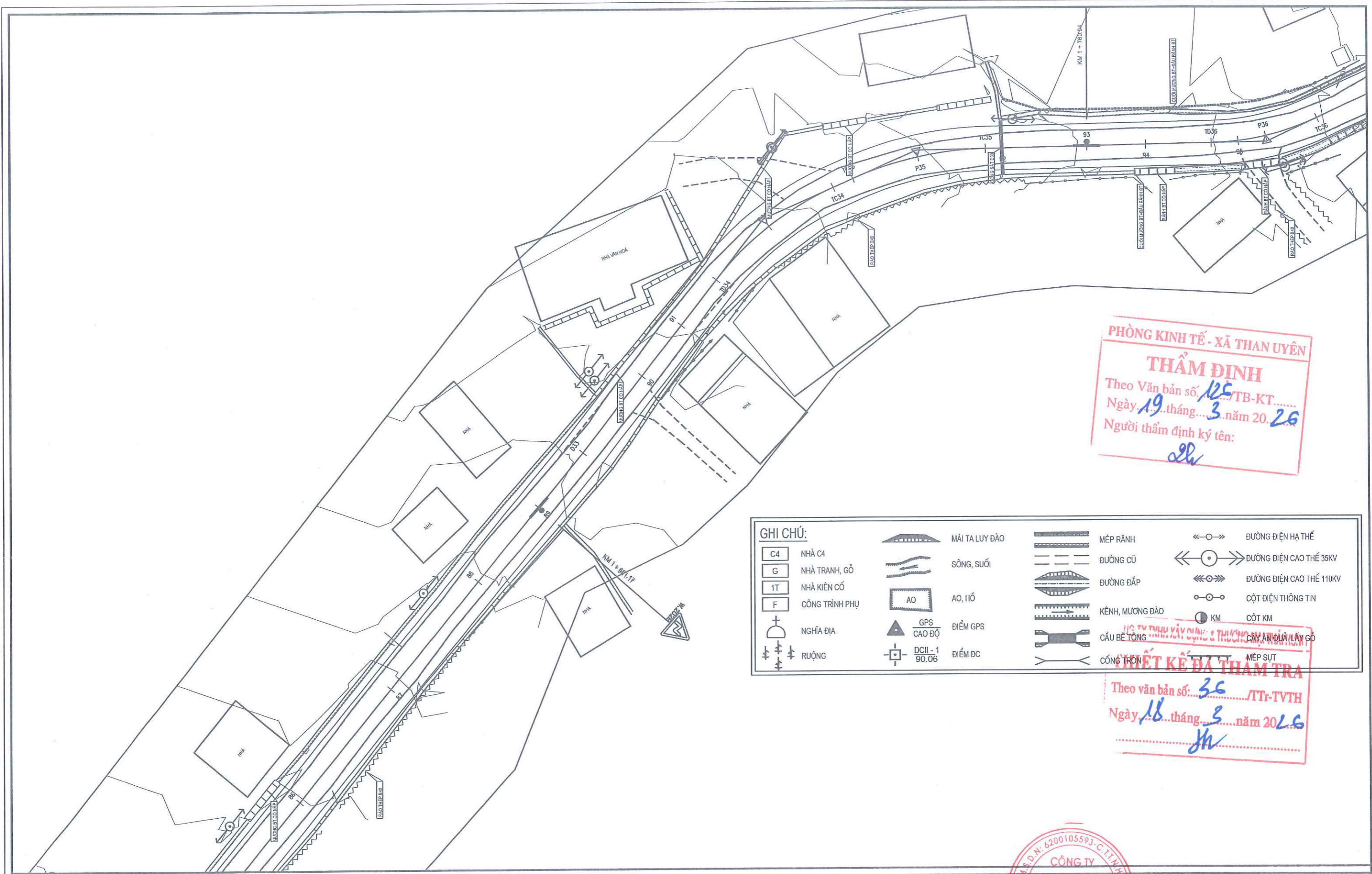
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>
THIẾT KẾ		

Than Uyên, ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT & T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*Sh*  
 HÃ ĐÌNH XÚNG

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...



**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 125 /TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

GHI CHÚ:			
	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO
	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SƯỜI
	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ
	CÔNG TRÌNH PHỤ		ĐIỂM GPS
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM DC
	RUỘNG		MÉP RÃNH
			ĐƯỜNG CŨ
			ĐƯỜNG ĐÁP
			KÊNH, MƯƠNG ĐÀO
			CẦU BÊ TÔNG
			CỐNG TRƠN
			ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
			ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
			ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
			CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
			CỘT KM
			CÂY AN QUẢ LẤY GỖ
			MÉP SUT

**THIẾT KẾ ĐÀ THAM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*jh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày 19 tháng 3 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
**GIÁM ĐỐC CÔNG TY**  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 125 TB-KT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên: Shu

THÀNH TỈNH VÀ QUẬN THỨC MẠI THÁI HUYÊN  
**CHẾT KẾ Đ. THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 TT-Tr-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2025  
Shu

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4	MÁI TA LUY ĐÀO	MÉP RÃNH	ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THẾ
G	NHÀ TRANH, GỖ	SÔNG, SUỐI	ĐƯỜNG CŨ	ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
1T	NHÀ KIẾN CỔ	AO, HỒ	ĐƯỜNG ĐÁP	ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
F	CÔNG TRÌNH PHỤ	GPS CAO ĐỘ	KÊNH, MƯƠNG ĐÀO	CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
NGHĨA ĐỊA		DCIL - 1 90.06	CẦU BÊ TÔNG	CỘT KM
RỤNG			CỐNG TRÒN	CÂY ẮN QUẢ, LÁY GỖ
				MÉP SỤT



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>Hoàng Công Minh</u>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>Đỗ Văn Đức</u>

Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026

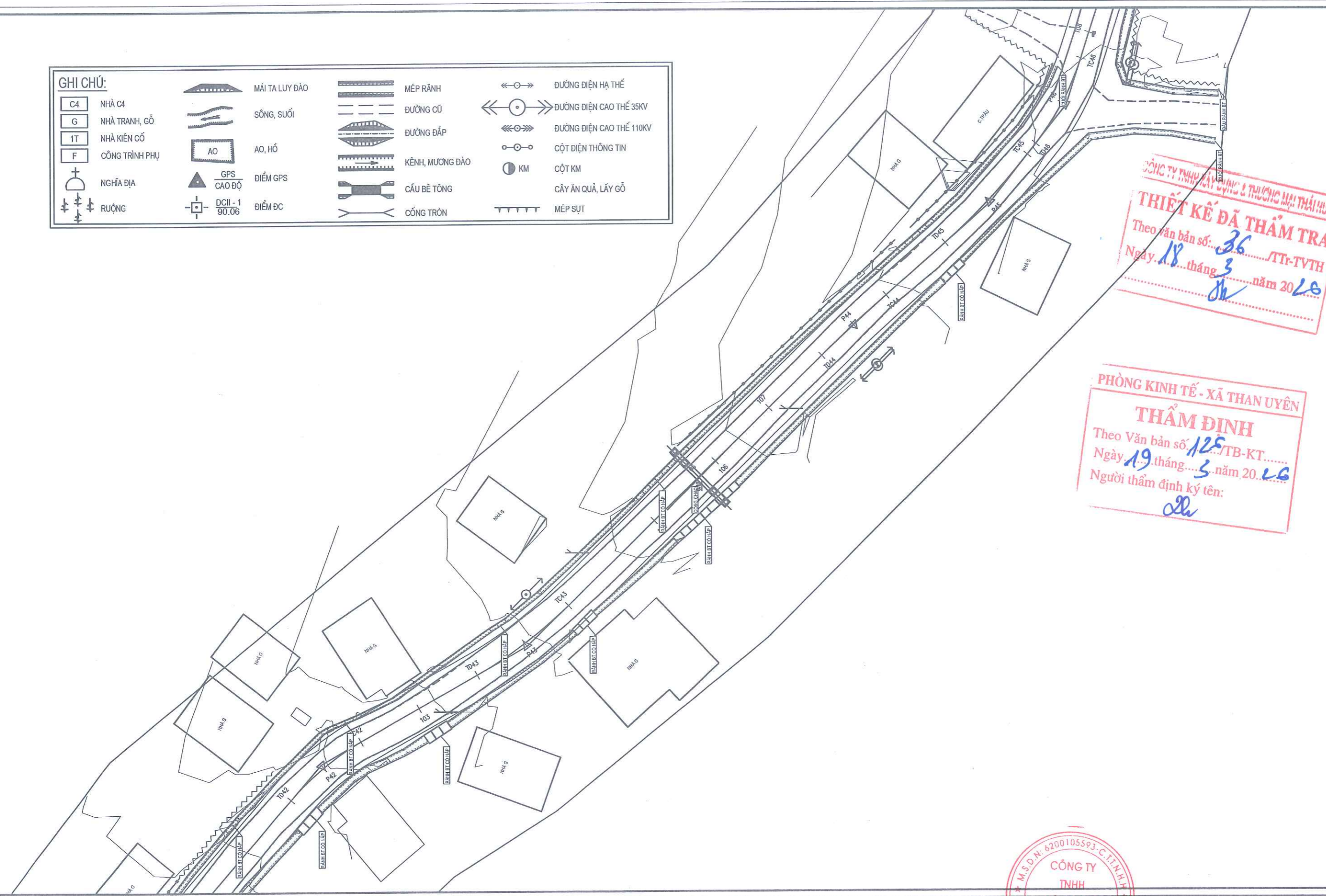
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
Hà Đình Xung  
 HÀ ĐÌNH XUNG

**BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG**

Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

**GHI CHÚ:**

C4	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		MÉP RÃNH		ĐƯỜNG ĐIỆN HẠ THỂ
G	NHÀ TRANH, GỖ		SÔNG, SUỐI		ĐƯỜNG CŨ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THỂ 35KV
1T	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐẮP		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THỂ 110KV
F	CÔNG TRÌNH PHỤ		AO, HỒ		KÊNH, MƯƠNG ĐÀO		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM GPS		CẦU BÊ TÔNG		CỘT KM
	RUỘNG		ĐIỂM DC		CỔNG TRÒN		CÂY ĂN QUẢ, LẤY GỖ
			GPS CAO ĐỘ		MÉP SỤT		
			DCII-1 90.06				

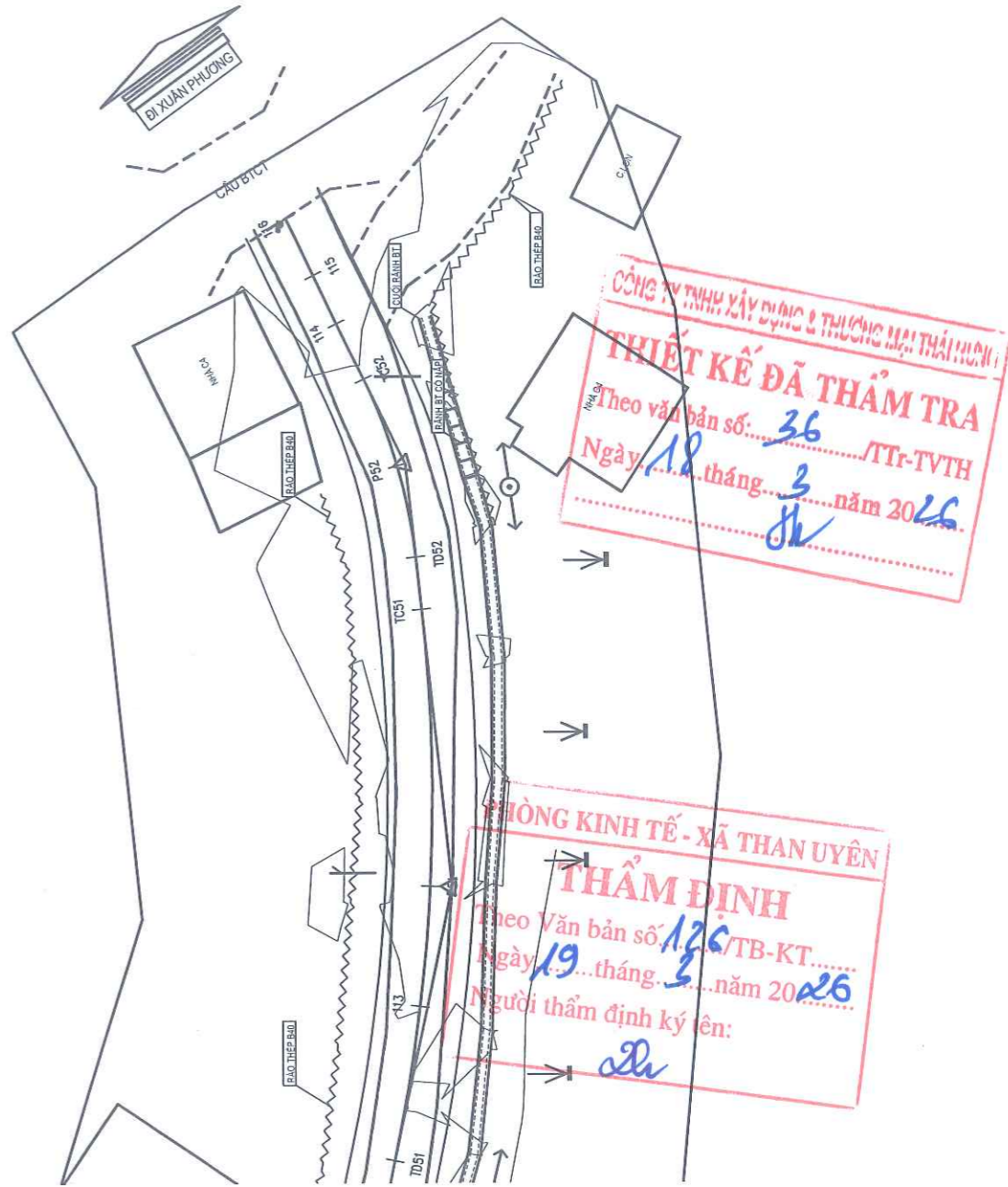
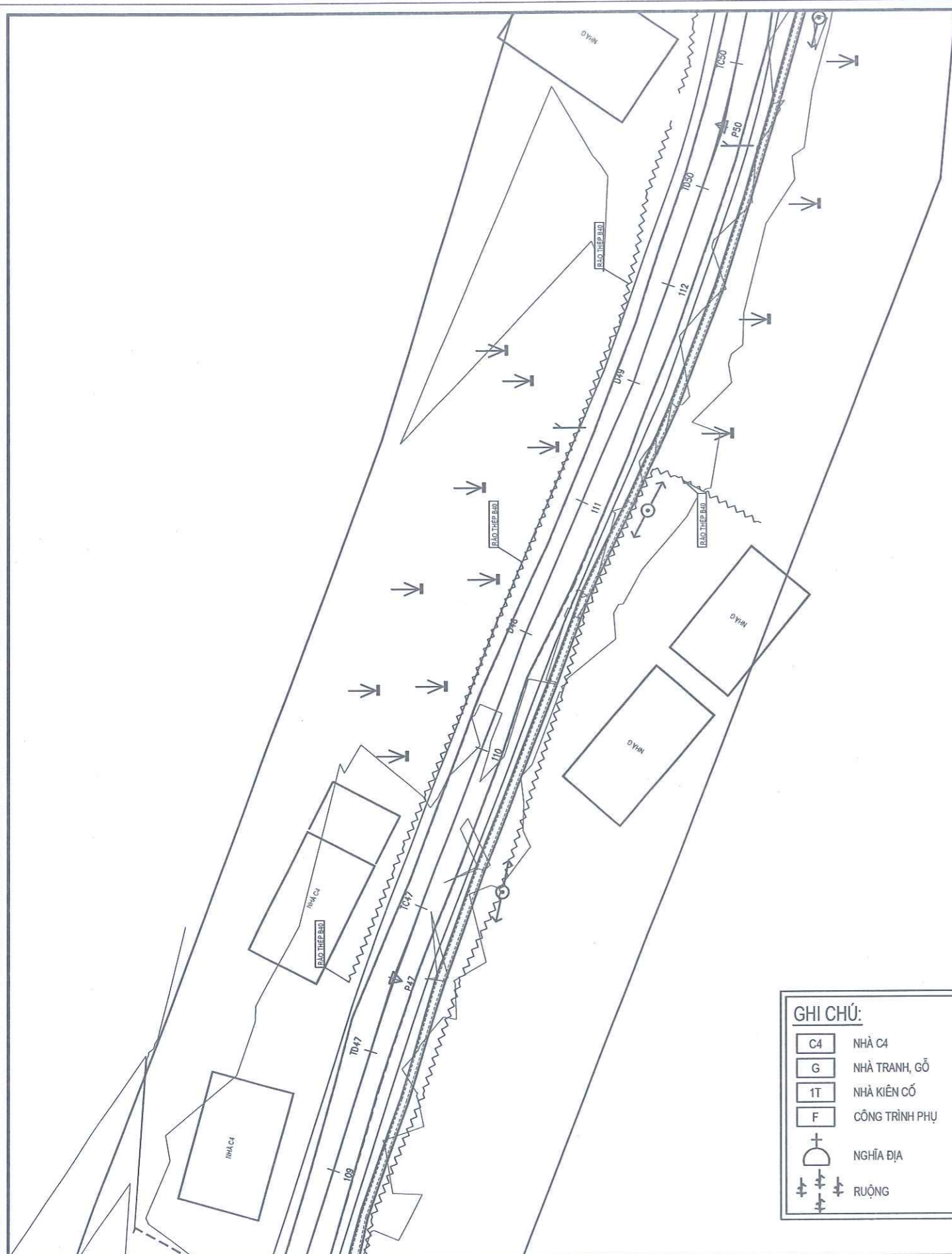


**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số: **36** /TT-TVTH  
 Ngày: **18** tháng **3** năm 20**26**  
*[Signature]*

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: **125** /TB-KT  
 Ngày: **19** tháng **3** năm 20**26**  
 Người thẩm định ký tên:  
*[Signature]*

M.S.D.N. 6200105593-C.TINH  
**CÔNG TY TNHH**  
**XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**  
 Giám Đốc Công Ty  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>  CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY H. UYÊN - T. LAI (C. TH. LAI)	<b>BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG</b>  Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ..
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>		CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>		
			KIỂM TRA				
			THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>		
						Trang số: ...	

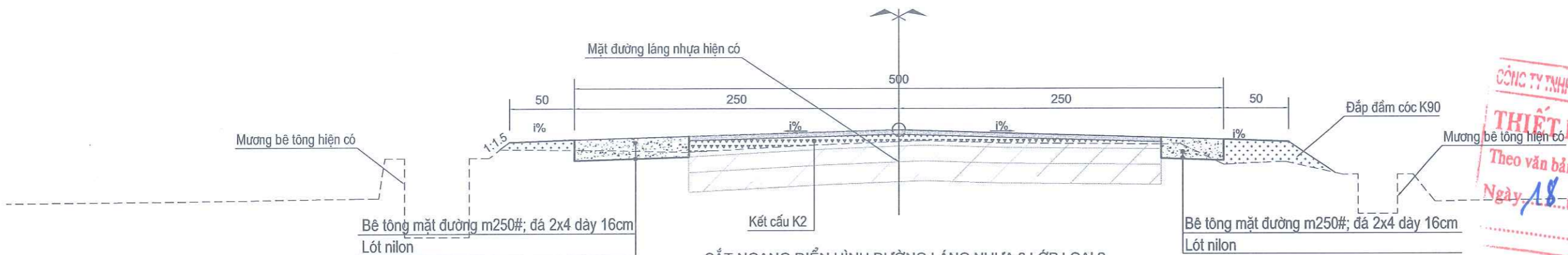


**GHI CHÚ:**

	NHÀ C4		MÁI TA LUY ĐÀO		ĐƯỜNG ĐIỆN HA THẾ
	NHÀ TRANH GỖ		SÔNG, SÚỐI		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 35KV
	NHÀ KIẾN CỐ		AO, HỒ		ĐƯỜNG ĐIỆN CAO THẾ 110KV
	CÔNG TRÌNH PHỤ		ĐIỂM GPS		CỘT ĐIỆN THÔNG TIN
	NGHĨA ĐỊA		ĐIỂM DC		CỘT KM
	RỪNG		CẦU BÊ TÔNG		CÂY ẮN QUẢ, LẤY GỖ
			CỔNG TRÒN		MÉP SỤT

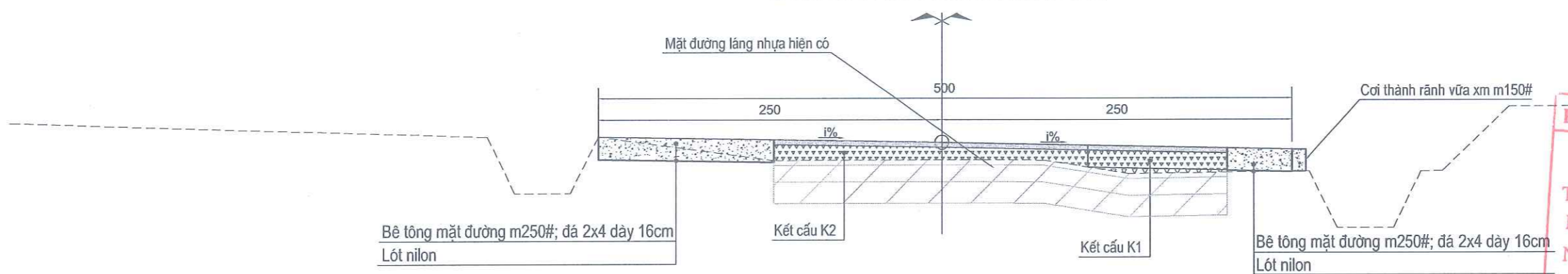
	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ 	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ T&T HÀ ĐÌNH XỨNG	<b>BÌNH ĐỒ TUYẾN ĐƯỜNG</b> Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ..	Trang số: ...
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	THAN UYÊN, NGÀY ... THÁNG ... NĂM 2026	TỶ LỆ: DÀI 1:200 CAO 1:200	BẢN VẼ SỐ: ..	TRANG SỐ: ...		

CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH ĐƯỜNG LÁNG NHỰA 3 LỚP LOẠI 1  
(ĐOẠN QUA MƯƠNG BÊ TÔNG 2 BÊN)



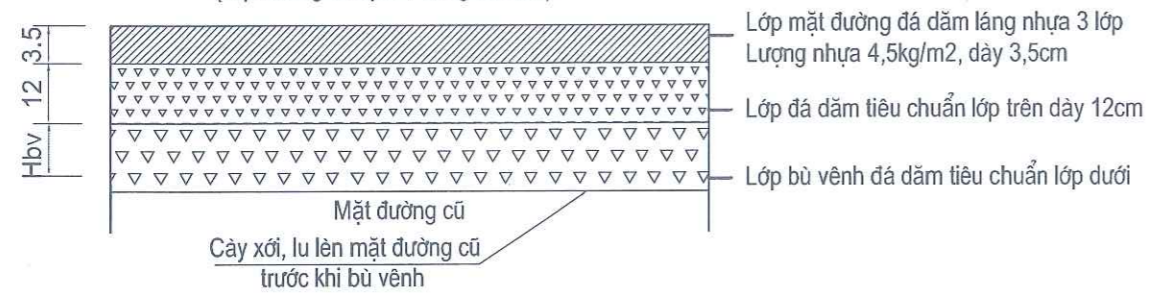
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒA  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
Jh

CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH ĐƯỜNG LÁNG NHỰA 3 LỚP LOẠI 2  
(ĐOẠN QUA RÃNH THÓA NƯỚC MẶT ĐƯỜNG)

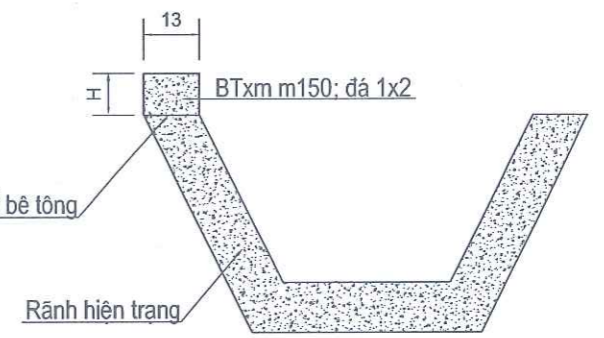
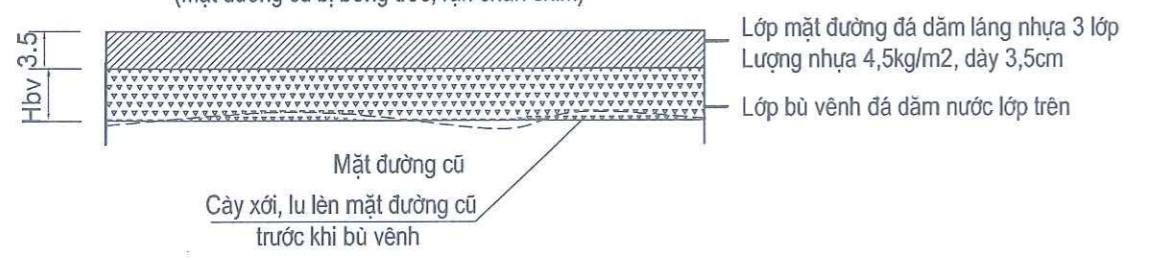


PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 126/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: Jh

**KẾT CẤU ÁO ĐƯỜNG K1**  
(Mặt đường cũ bị lún, hỏng kết cấu)



**KẾT CẤU ÁO ĐƯỜNG K2**  
(Mặt đường cũ bị bong tróc, rạn chân chim)



CHI TIẾT NÂNG THÀNH RÃNH



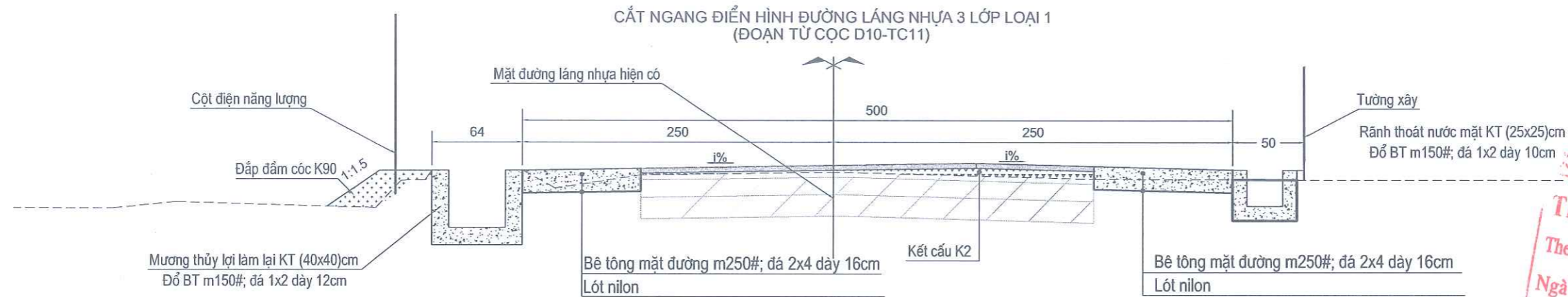
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32

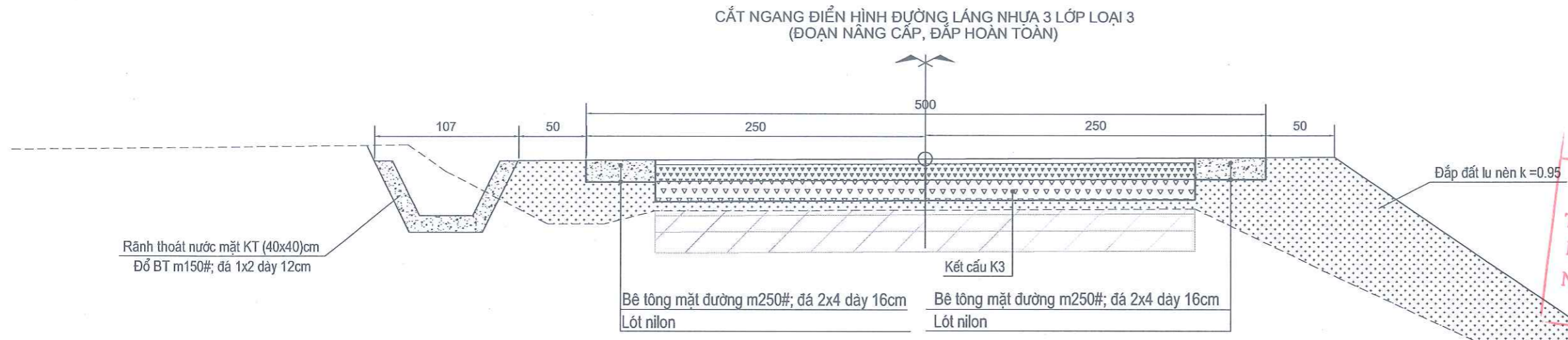
CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thạn Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

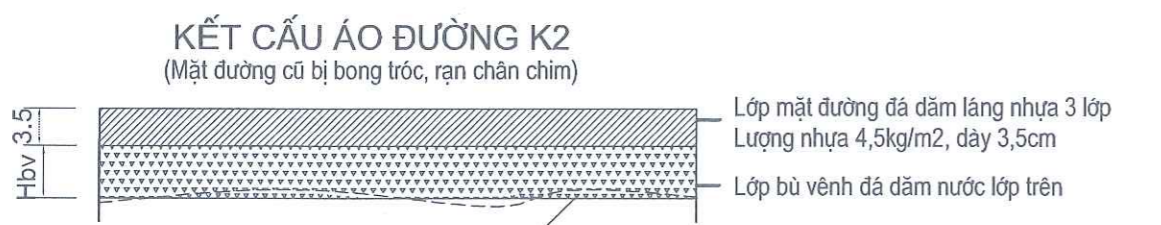
HẠNG MỤC: NÂNG CẤP MẶT  
BẢN VẼ: MẶT CẮT ĐẠI DIỆN TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ: dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ..  
Trang số: ...



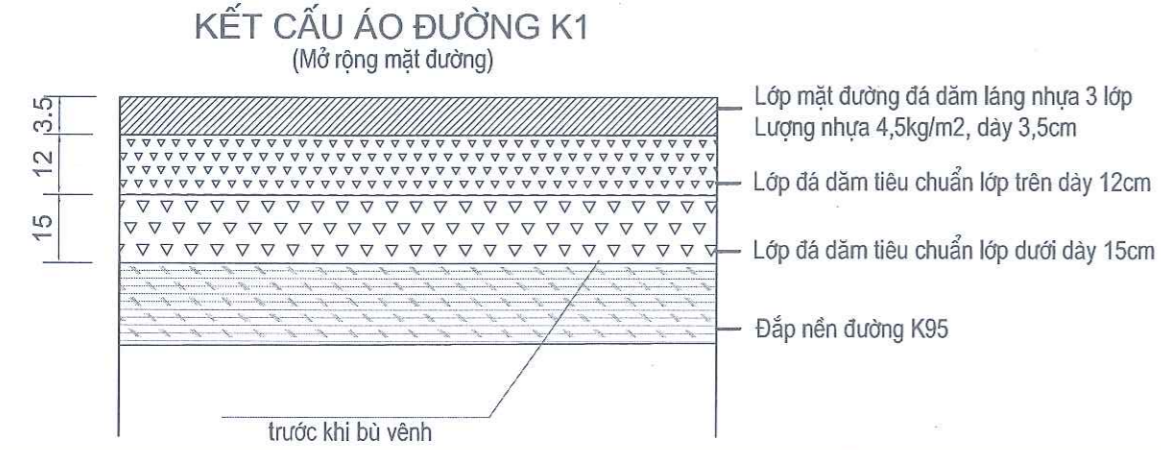
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYNH**  
**THIẾT KẾ ĐÁ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Jh*



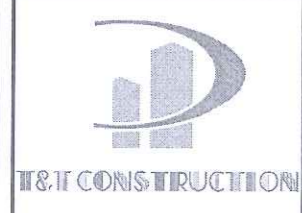
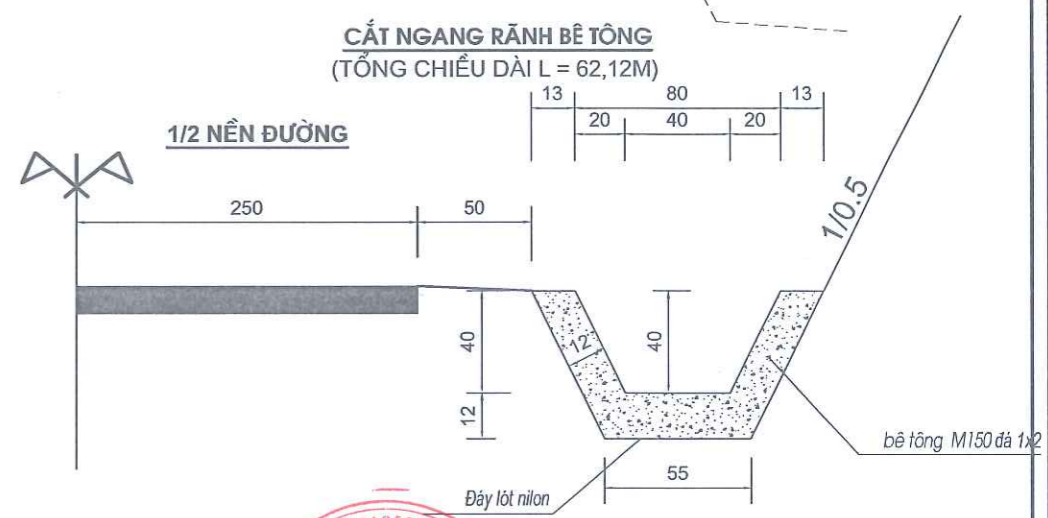
**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *slu*



Mặt đường cũ  
 Cày xới, lu lên mặt đường cũ trước khi bù vênh



trước khi bù vênh



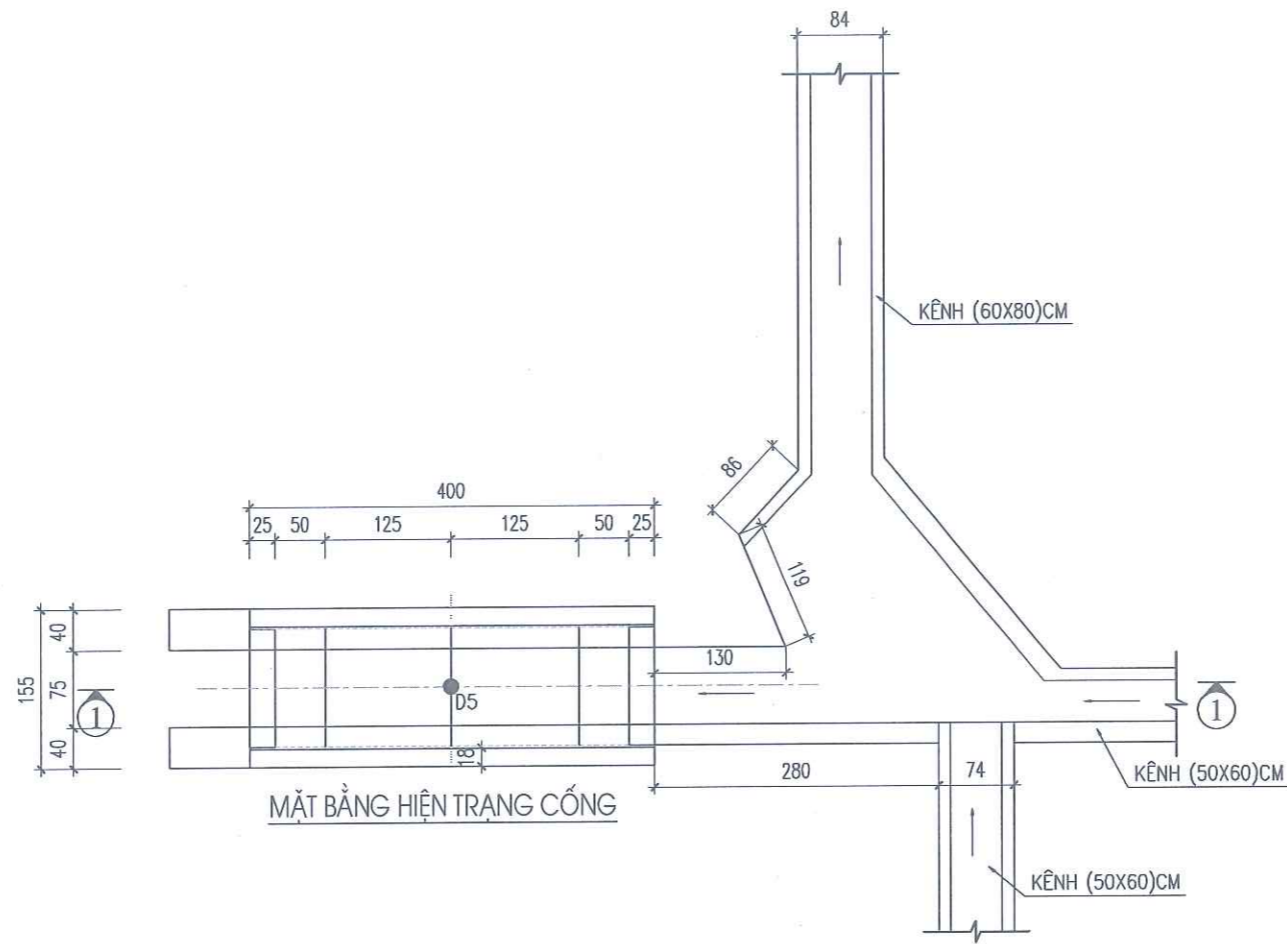
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**  
**GIÁM ĐỐC CÔNG TY**  
**ĐẦU TƯ T&T**  
**YÊN - T. LAI CHÂU**  
 HẢ ĐÌNH XÙNG

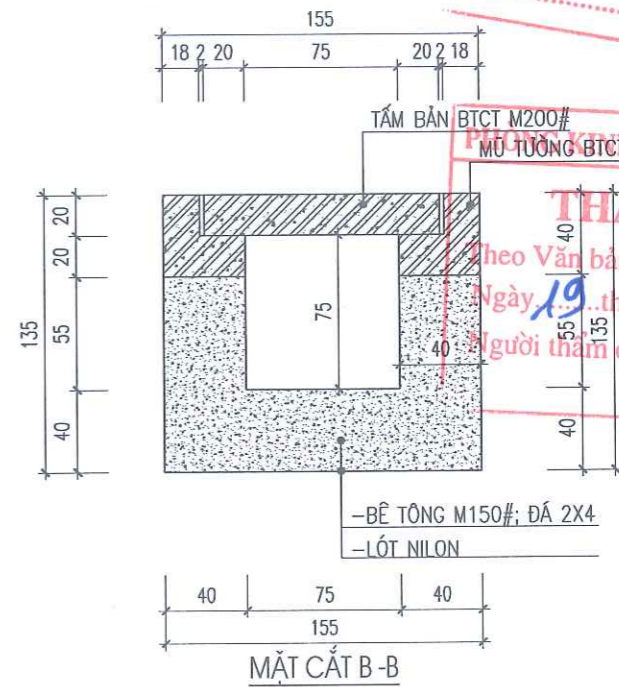
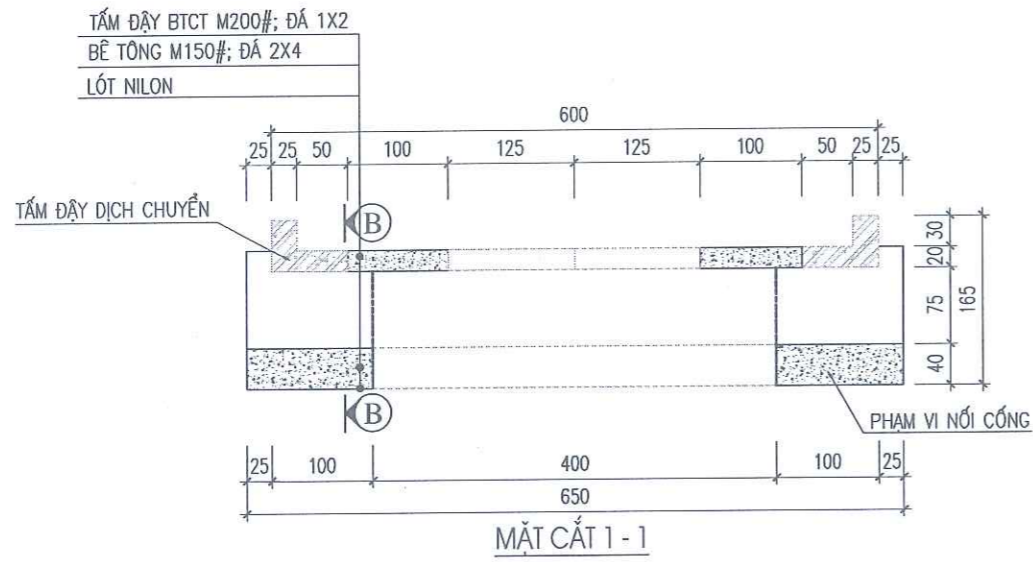
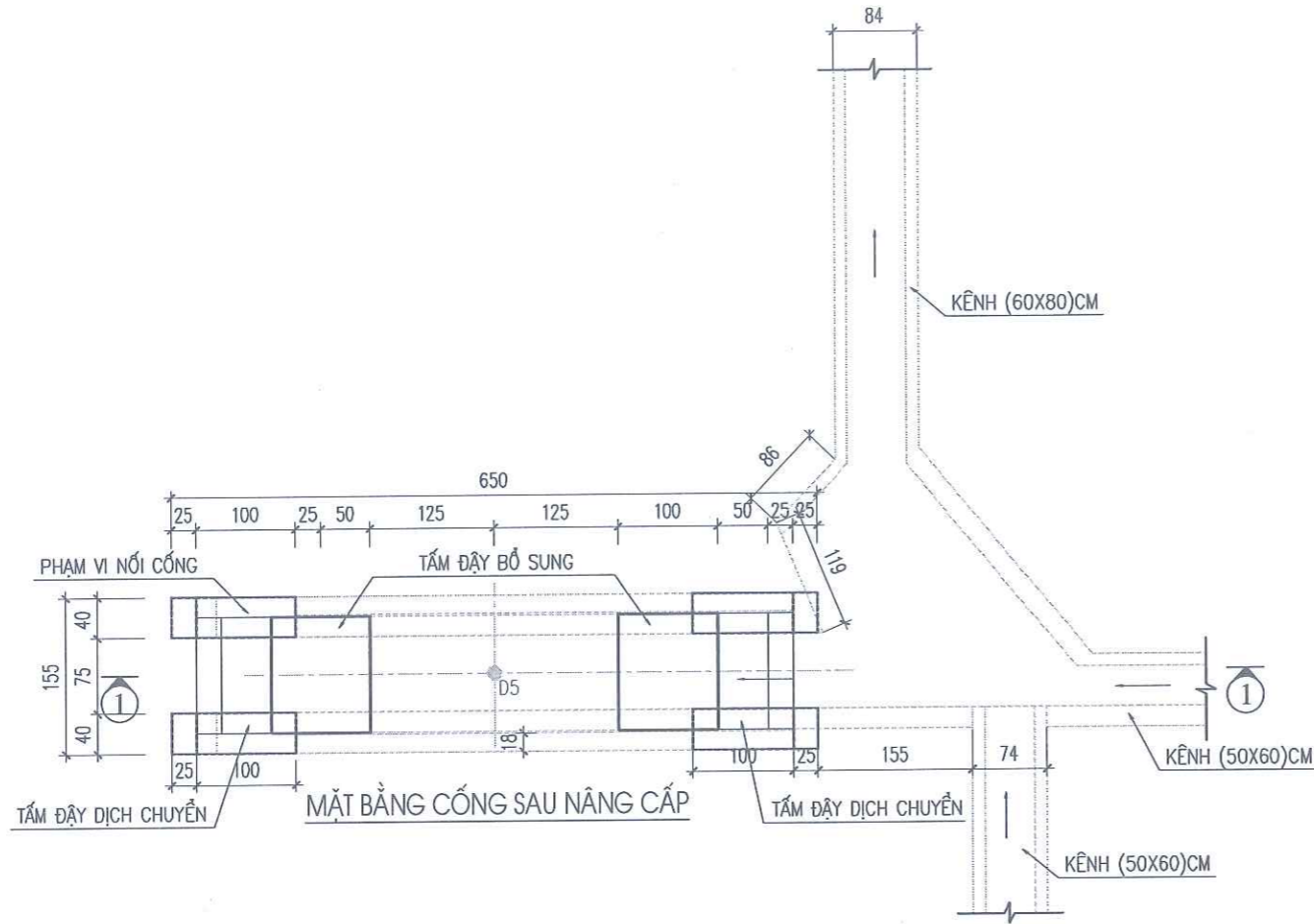
HẠNG MỤC: NÂNG CẤP MẶT  
 BẢN VẼ: MẶT CẮT ĐẠI DIỆN TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...



**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HOÀNG**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
*Sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b>  <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>  ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b>  <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b>  ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>   <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH	CHỮ KÝ <i>Hoàng Công Minh</i>	Tháng <u>03</u> , ngày <u>19</u> tháng ... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> TNGHỊAM ĐỐC CÔNG TY <b>XÂY DỰNG</b> <b>ĐẦU TƯ T&amp;T</b> H. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU	<b>HANG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> HIỆN TRẠNG CỐNG BẢN(75X75)CM TẠI D5
			THIẾT KẾ ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ <i>Đỗ Văn Đức</i>	<b>HT.D5</b> TỶ LỆ: KÝ HIỆU HS	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026	

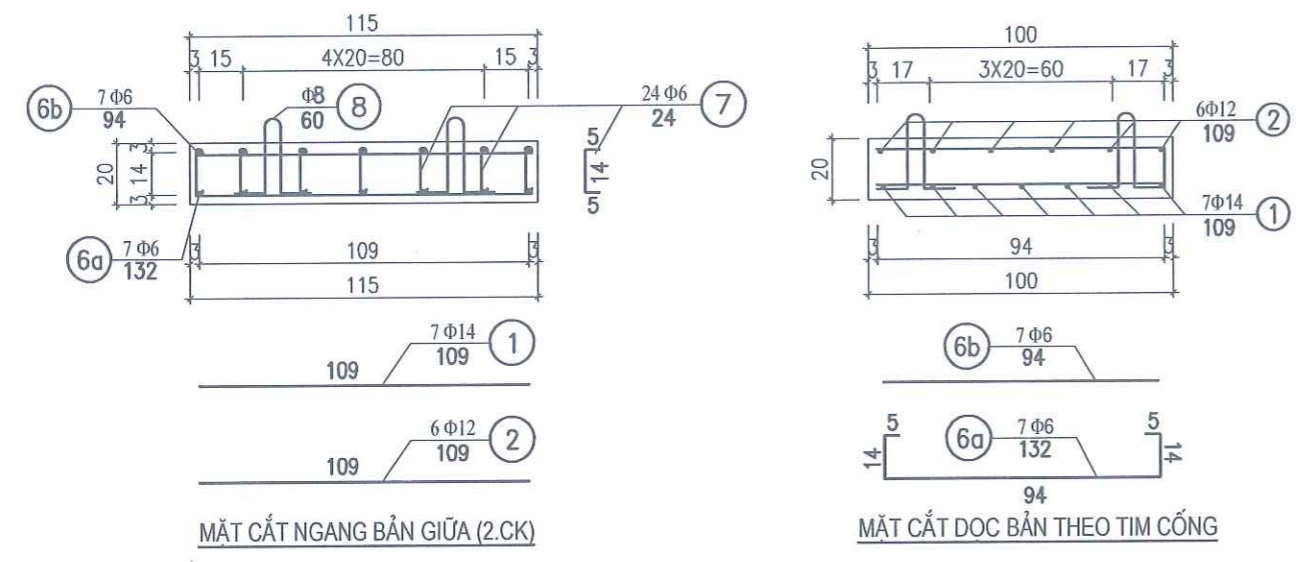


CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 56 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 /TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
*Sh*

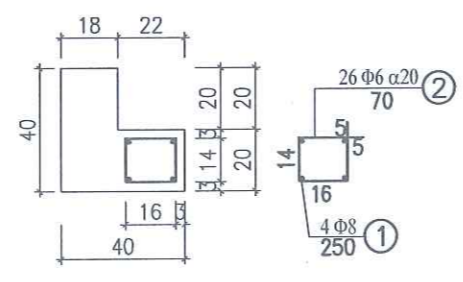
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b>	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> <i>Hoàng Công Minh</i>	 <b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG</b> <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY <b>ĐẦU TƯ T&amp;T</b> H. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU HÃ ĐÌNH XÚNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>CHỦ NHIỆM KIỂM TRA:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>BẢN VẼ:</b> SỬA CHỮA CỐNG BÀN (75X75)CM TẠI D5	<b>TỶ LỆ:</b> SC.D5.1		<b>HOÀN THÀNH:</b> NĂM 2026

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HOÀ  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 56 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2025  
*Sh*



MẶT CẮT NGANG BẢN GIỮA (2.CK)

MẶT CẮT DỌC BẢN THEO TIM CỐNG



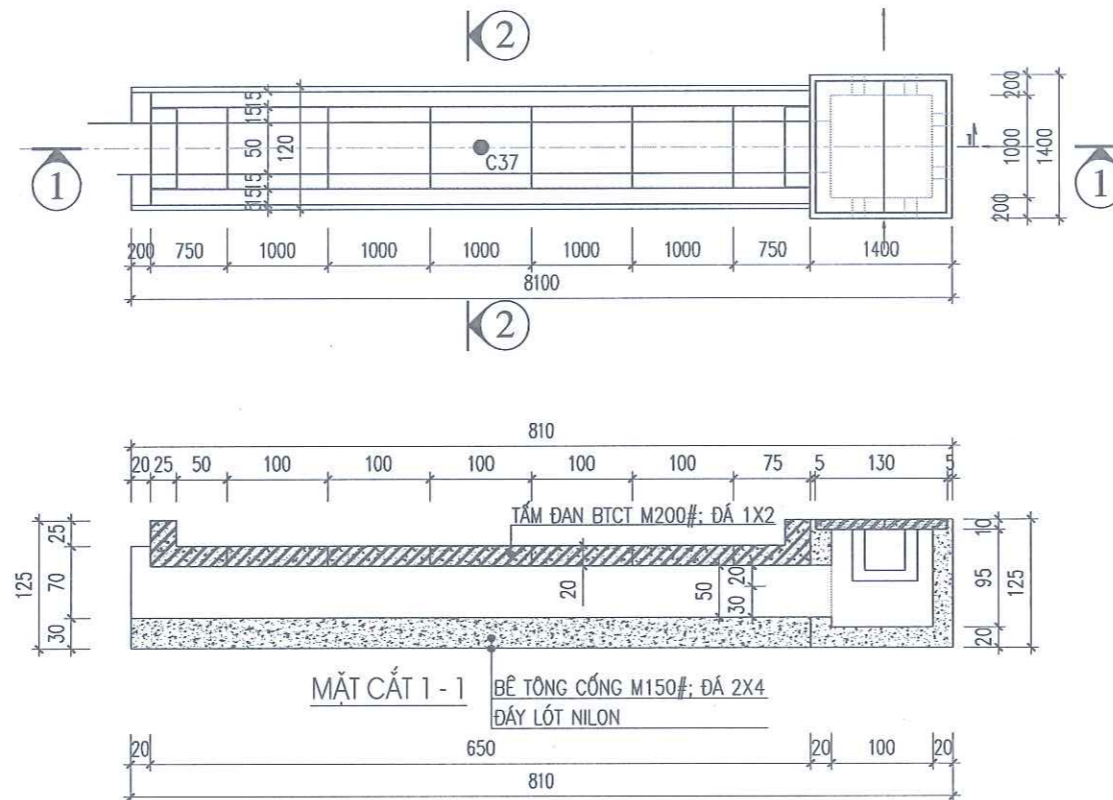
CẤU TẠO MŨ TƯỜNG (2.CK)

BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP

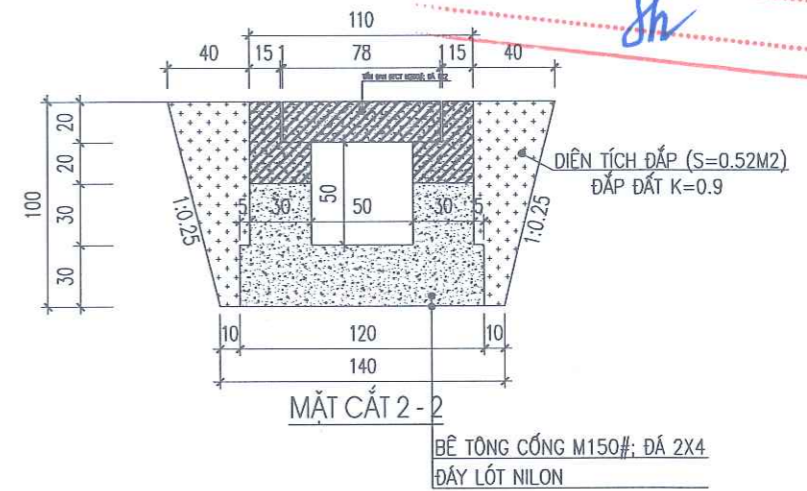
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG
MŨ TƯỜNG (TÍNH CHO 1M)	1	8	94	4	2	7,52	0,395	2,97
	2	8	70	5	2	7,00	0,395	2,77
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM			5,7	KG
TẦM BẢN GIỮA (TÍNH CHO 1 CK)	1	14	109	7	1	7,63	1,21	9,23
	2	12	109	6	1	6,54	0,888	5,81
	6A	6	132	7	1	9,24	0,222	2,05
	6B	6	94	7	1	6,58	0,222	1,46
	7	6	24	24	1	5,76	0,222	1,28
	8	8	60	2	1	1,20	0,395	0,47
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤18MM			20,3	KG

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 /TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên:  
*Sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b>	<b>HỌ VÀ TÊN:</b>	<b>CHỮ KÝ:</b>	Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ T&T H. THAN UYÊN - CH. LAI CHÂU HÃ ĐÌNH XÚNG	<b>HẠNG MỤC:</b>	<b>CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN</b>
			<b>CHỦ NHIỆM KIỂM TRA:</b>	HOÀNG CÔNG MINH		<b>BẢN VẼ:</b>	<b>SỬA CHỮA CỐNG BẢN (75X75)CM TẠI D5</b>	<b>SC.D5.2</b>
			<b>THIẾT KẾ:</b>	ĐỖ VĂN ĐỨC			<b>KÝ HIỆU HS</b>	NĂM 2026

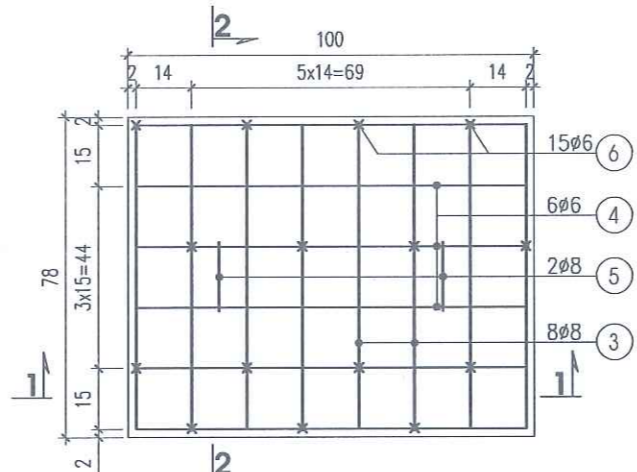
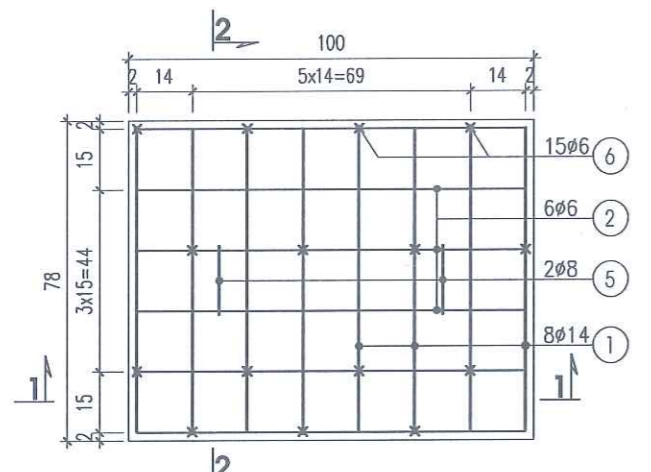
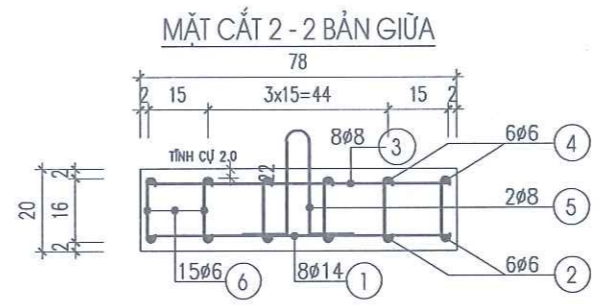
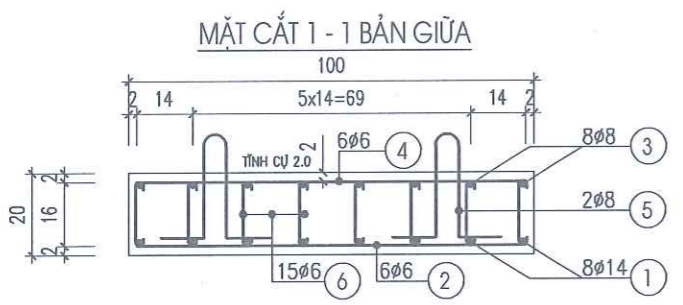
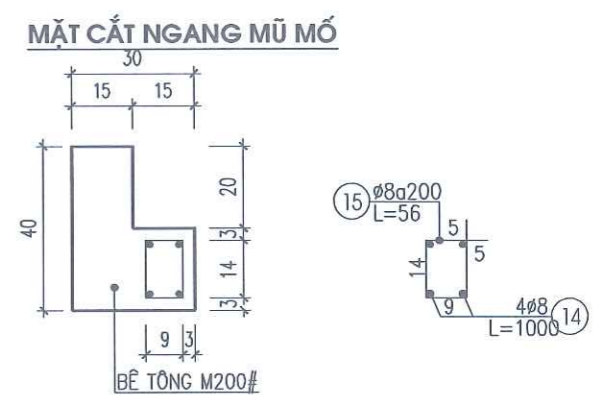
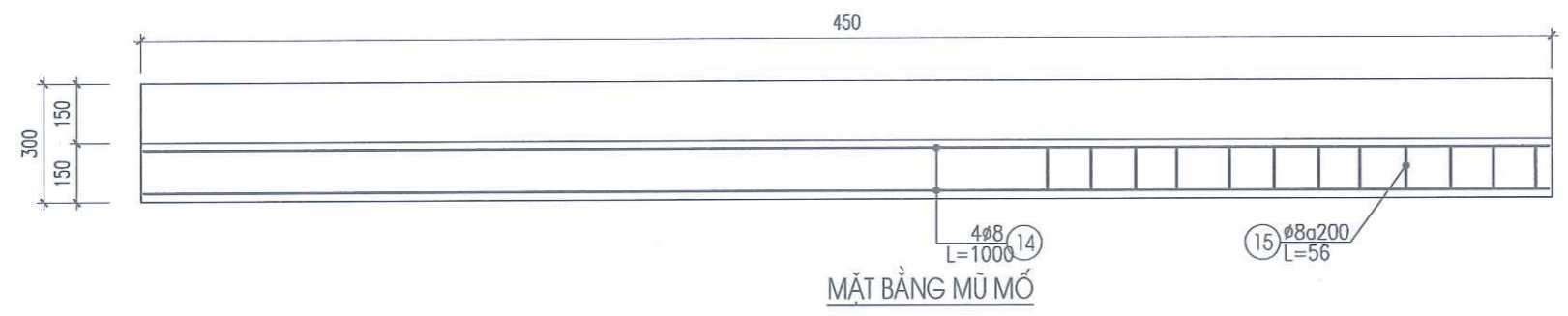


CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HOÀ  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
*Jh*



**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 /TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
*Sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯỜNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày <u>18</u> tháng <u>3</u> năm 2026  HẠ ĐÌNH XÚNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BẢN (50X50)CM TẠI C10 <b>MB C10</b>	TỶ LỆ: KỶ HIỆU HS HOÀN THÀNH NĂM 2026
			CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HOÀ CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY H. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU					

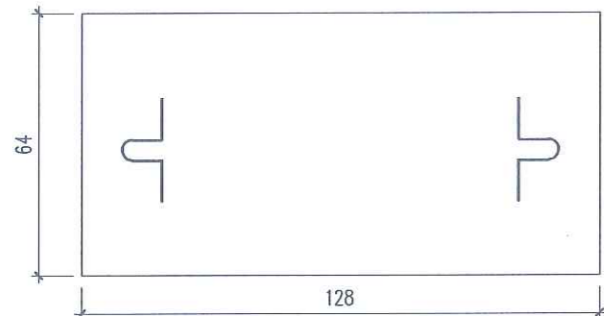


**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026.  
 Người thẩm định ký tên:  
 (1) 8Ø14; l= 74

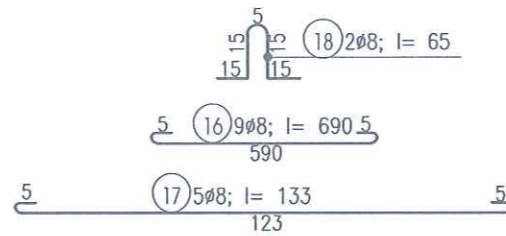
- (2) 6Ø6; l= 96
- (3) 8Ø8; l= 74
- (4) 6Ø6; l= 96
- (5) 2Ø8; l= 85

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026.

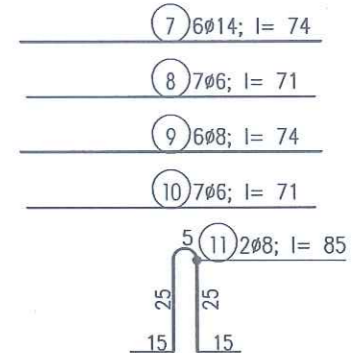
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	Than Uyên, ngày <u>19</u> tháng <u>3</u> năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XD ĐT T&amp;T</b> CHẤM ĐÓNG CÔNG TY <b>ĐẦU TƯ T&amp;T</b> XÃ THAN UYÊN - LAI CHÂU	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BẢN (50X50)CM TẠI C10
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC		<b>CTC10-1</b> <b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026	



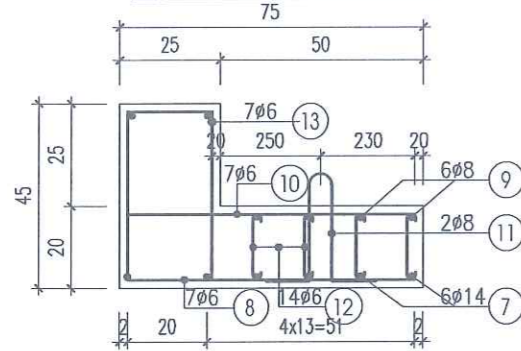
MẶT BẰNG TẤM ĐẠN HỔ THU



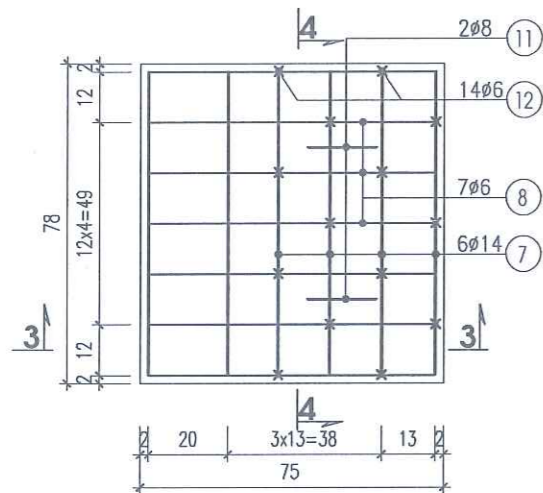
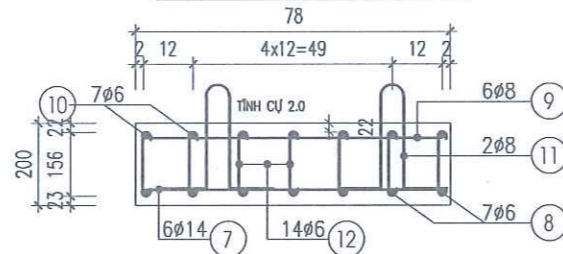
MẶT CẮT NGANG TĐ HỔ THU



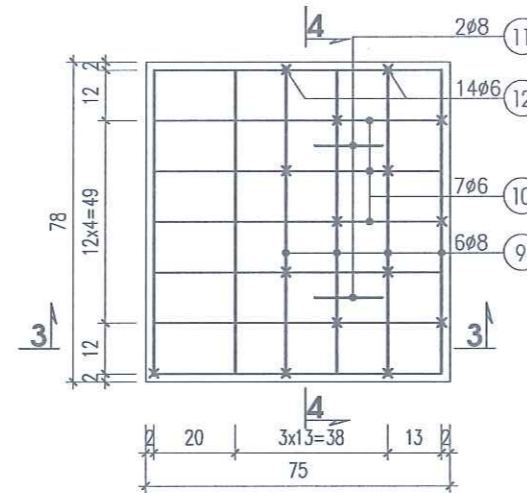
MẶT CẮT 3-3 BẢN BIÊN



MẶT CẮT 4-4 BẢN BIÊN



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP LỚP DƯỚI BẢN BIÊN



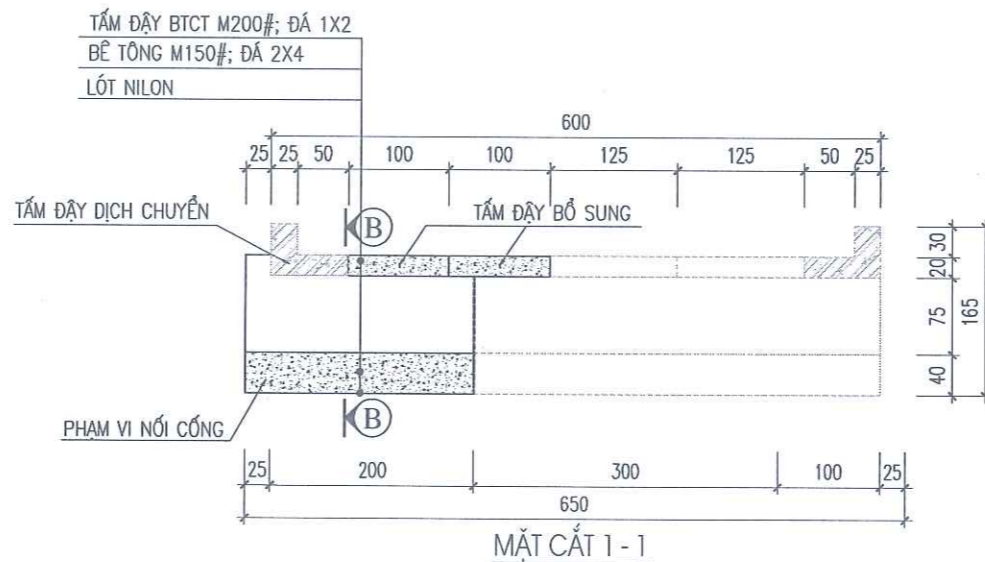
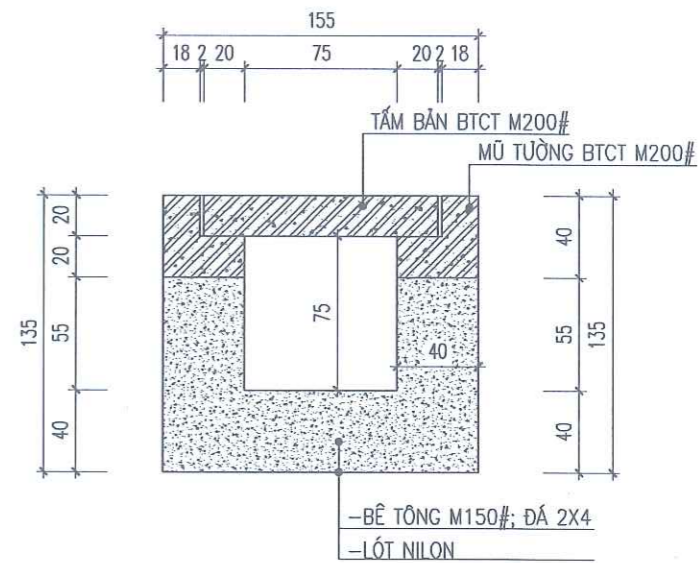
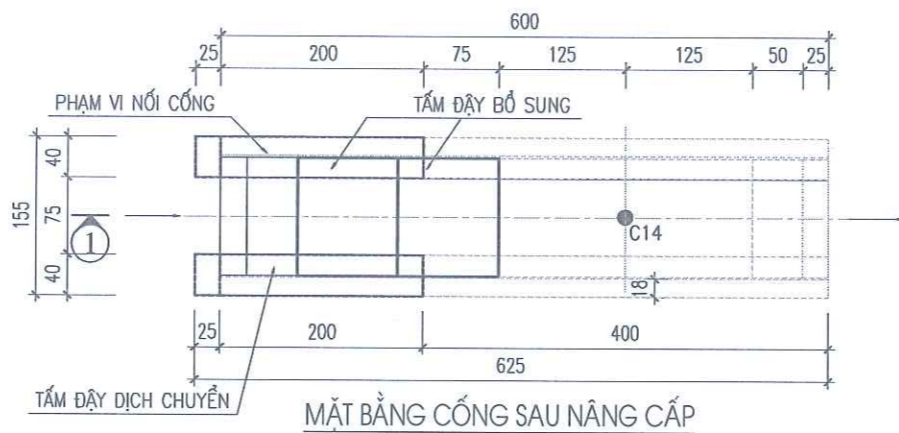
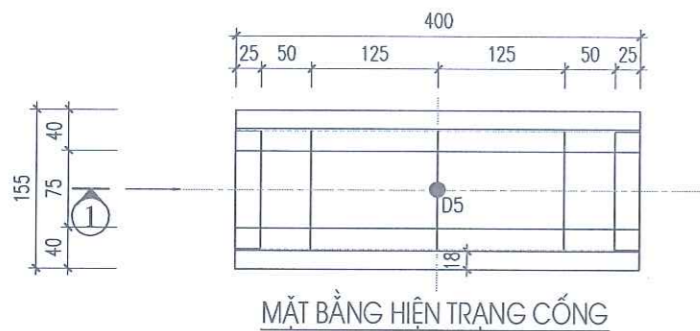
MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP LỚP TRÊN BẢN BIÊN

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 165/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên: *du*

BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP

CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KGM)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
MŨI TƯỜNG TÍNH CHO 1 CỐNG	14	8	1000	4	2	80,00	0,394	31,52
	15	8	56	51	2	57,12	0,394	22,51
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM			KG	54,03
TẤM BẢN GIỮA TÍNH CHO 1 CỐNG	1	14	74	8	7	41,44	1,208	50,06
	2	6	84	6	7	35,28	0,222	7,83
	3	8	74	8	7	41,44	0,394	16,33
	4	6	96	6	7	40,32	0,222	8,95
	5	8	85	2	7	11,90	0,394	4,69
	6	6	26	15	7	27,30	0,222	6,06
TẤM BẢN BIÊN (TÍNH CHO 1 CỐNG)	7	14	74	6	2	8,88	1,208	10,73
	8	6	71	7	2	9,94	0,222	2,21
	9	8	74	6	2	8,88	0,394	3,50
	10	6	71	7	2	9,94	0,222	2,21
	11	8	85	2	2	8,40	0,394	1,34
	12	6	26	14	2	7,28	0,222	1,62
	13	6	134	7	2	18,76	0,222	4,16
TẤM ĐẠN HỔ THU (TÍNH CHO 1 TẤM ĐẠN)	16	8	69	9	2	12,42	0,394	4,89
	17	8	133	5	2	13,30	0,394	5,24
	18	8	65	2	2	2,60	0,394	1,04
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM			KG	70,05
				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤18MM			KG	60,79

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  T&T CONSTRUCTION <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY  HÀ ĐÌNH XỨNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BÀN (50x50)CM TẠI C10 <b>CTC10-2</b>	TỶ LỆ: KÝ HIỆU HS	HOÀN THÀNH NĂM 2026

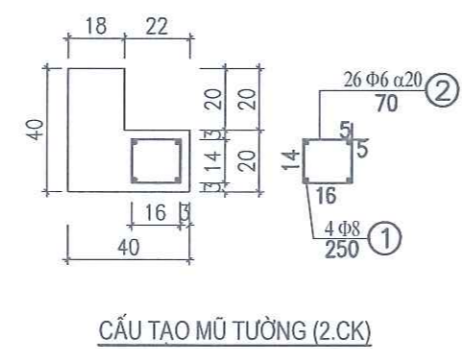
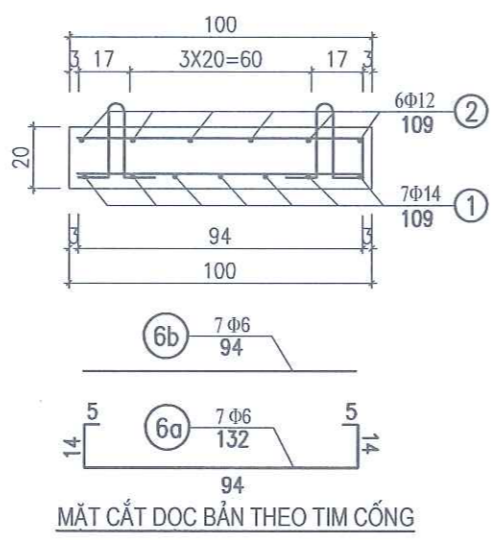
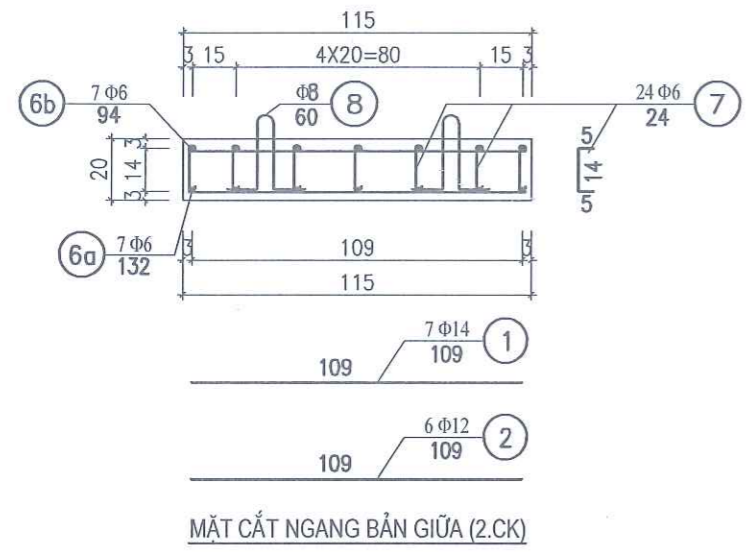


HỒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 115/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
*Shu*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA DƯỠNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ T&T H. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU HÀ ĐÌNH XÙNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>BẢN VẼ:</b> H. TRẠNG CỐNG BẮM (75X75)CM TẠI C14		<b>TỶ LỆ:</b> HT.C14.1

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-Tr-TVTH  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2020

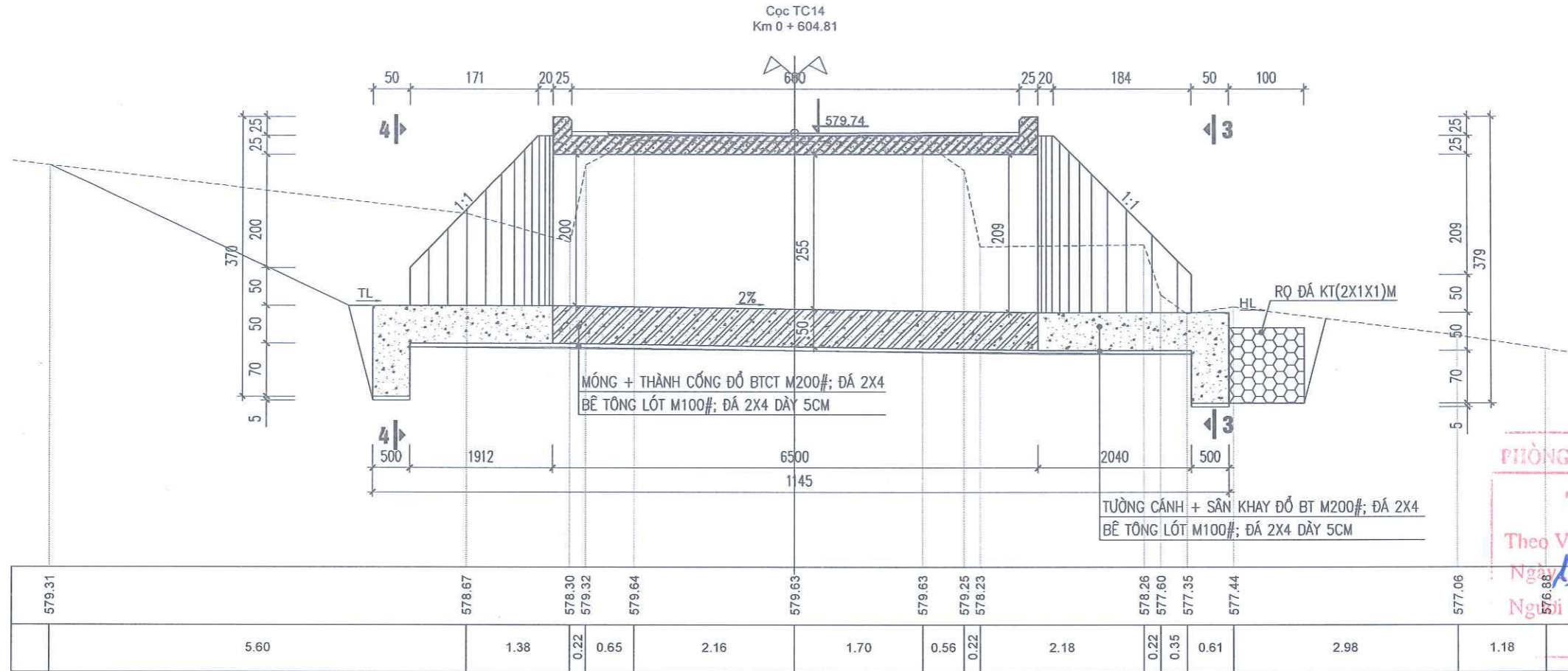


BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP

CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG
MŨ TƯỜNG (TÍNH CHO 1M)	1	8	94	4	2	7,52	0,395	2,97
	2	8	70	5	2	7,00	0,395	2,77
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM			5,7	KG
TẤM BÀN GIỮA (TÍNH CHO 1 CK)	1	14	109	7	1	7,63	1,21	9,23
	2	12	109	6	1	6,54	0,888	5,81
	6A	6	132	7	1	9,24	0,222	2,05
	6B	6	94	7	1	6,58	0,222	1,46
	7	6	24	24	1	5,76	0,222	1,28
	8	8	60	2	1	1,20	0,395	0,47
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤18MM			20,3	KG

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 116 /TB-KT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2020  
 Người thẩm định ký tên:

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> T&T CONSTRUCTION <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày tháng năm 2026 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY HÀ ĐÌNH XÚNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> SỬA CHỮA CỐNG BẮN(75X75)CM TẠI C14 <b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			SC.C14.1					

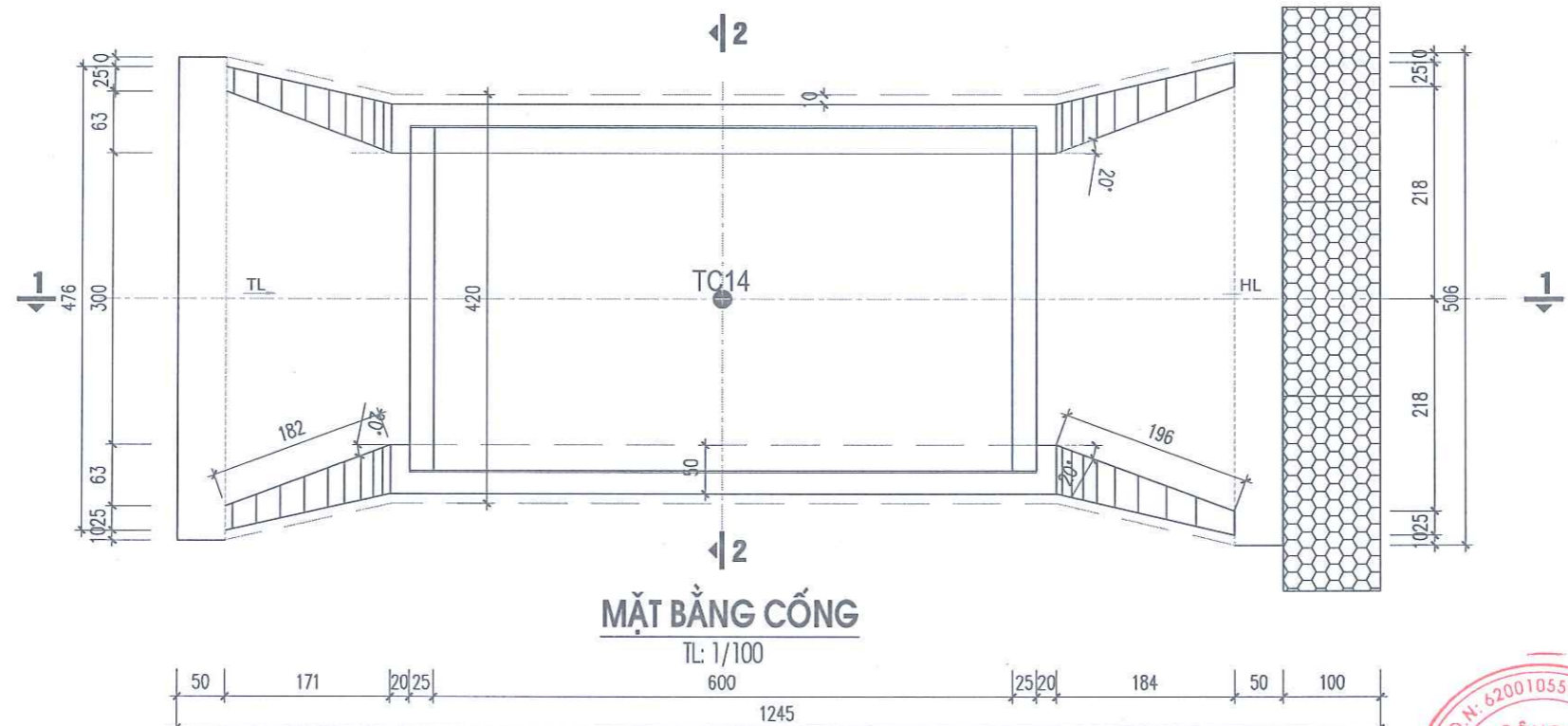


PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số 125/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026

Người thẩm định ký tên: sh



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**

Theo văn bản số 36...../TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026

Người thẩm định ký tên: sh

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG

M.S.D.N: 6200105593-C.I.L.N.H

CHẤM ĐỌC CÔNG TY

HÀ ĐÌNH XÚNG

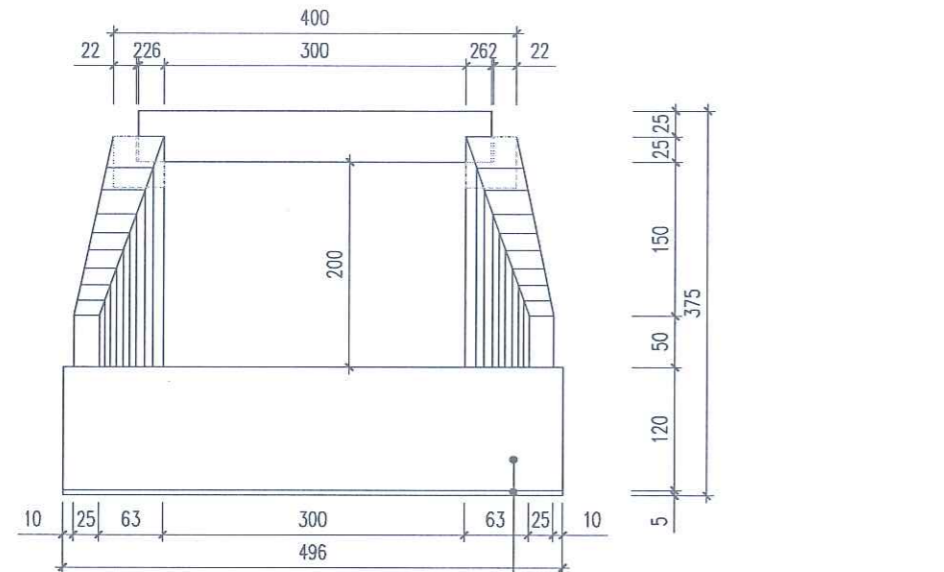
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG CHẤM ĐỌC CÔNG TY	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BÀN(300X200)CM TẠI TC14		

(3x2)m.

TỶ LỆ: **3x2**

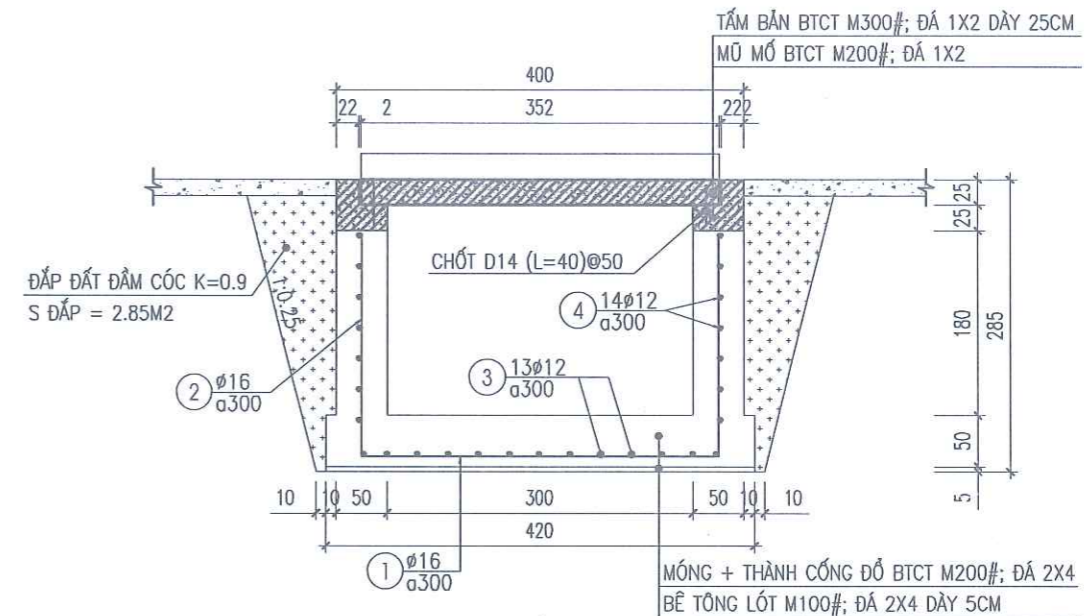
KÝ HIỆU HS

HOÀN THÀNH NĂM 2026



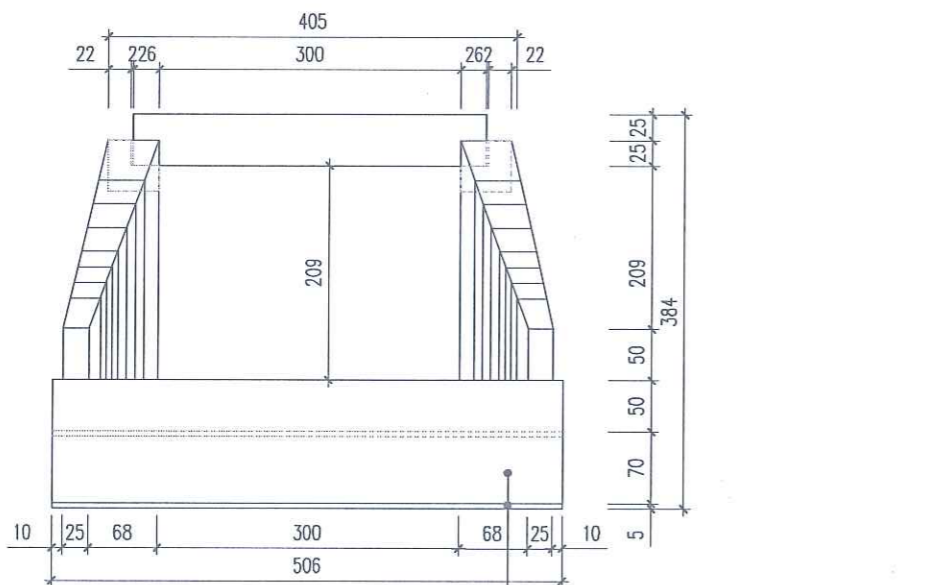
**MẶT CẮT 4 - 4 CỬA VÀO**

TL: 1/100



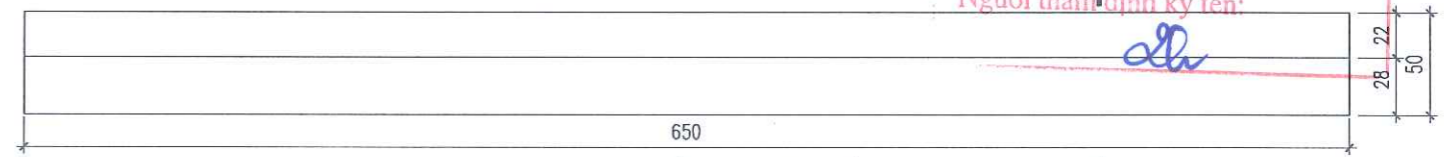
**MẶT CẮT 2 - 2**

TL: 1/100



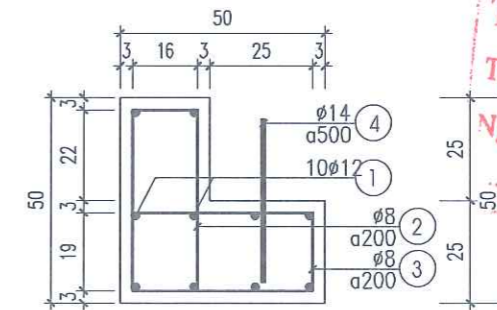
**MẶT CẮT 3 - 3 CỬA RA**

TL: 1/100



**MẶT BẰNG MŨ MỐ**

TL: 1/50



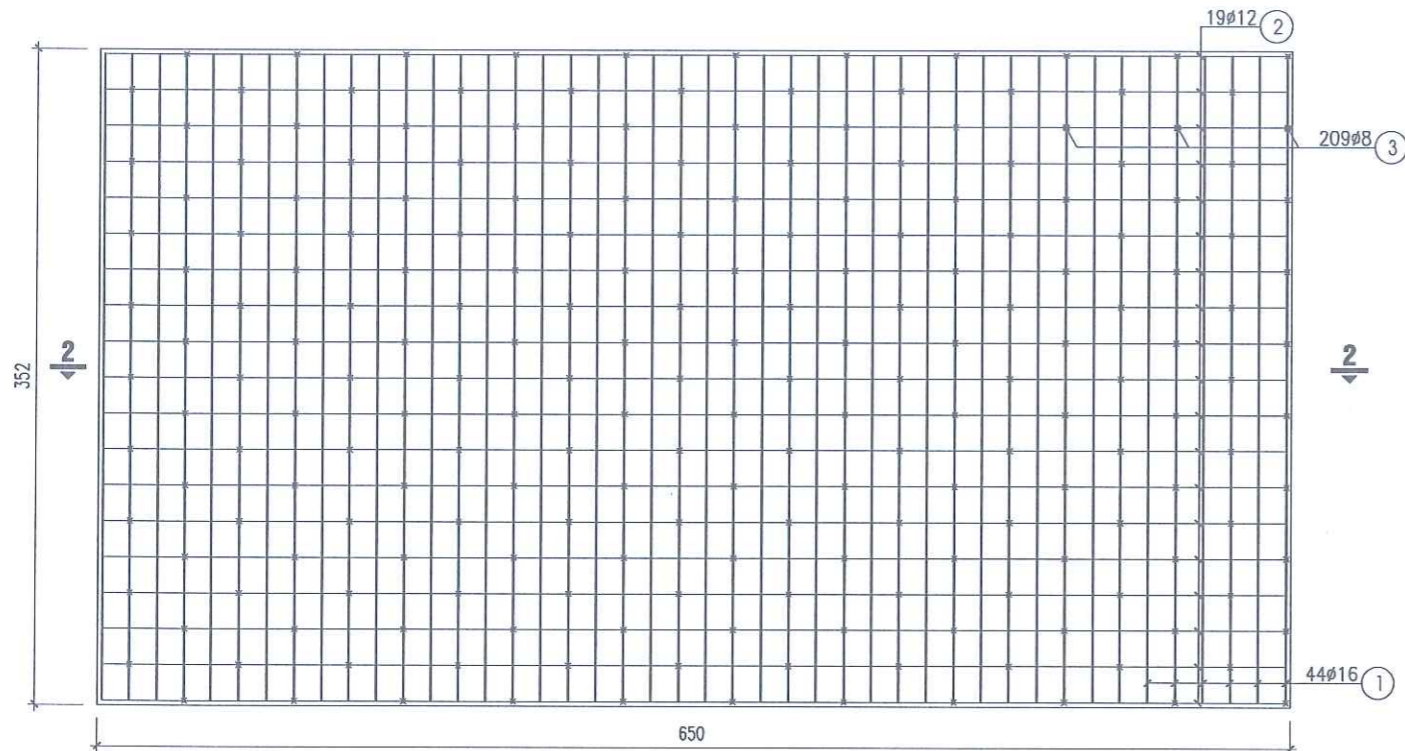
**MẶT CẮT A-A MŨ MỐ**

TL: 1/25

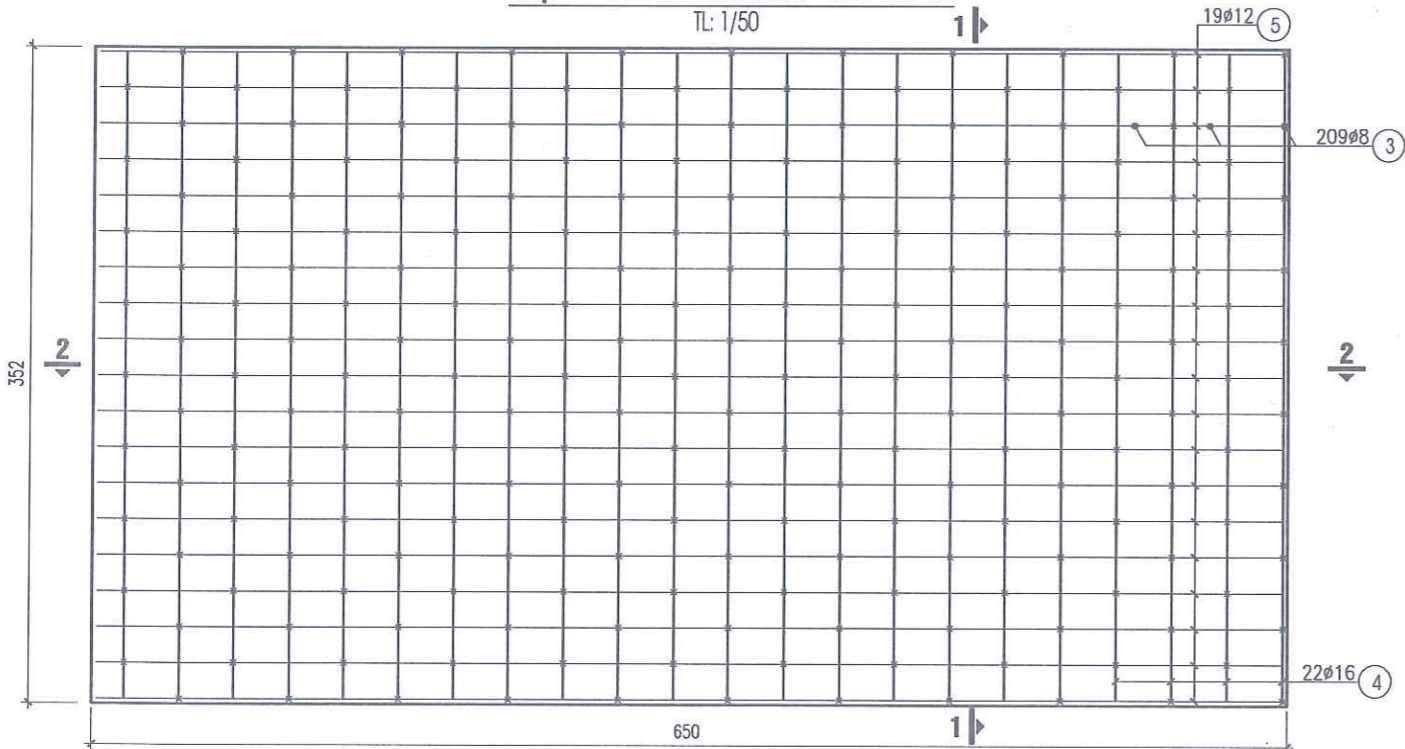
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 125 /TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYỀN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026

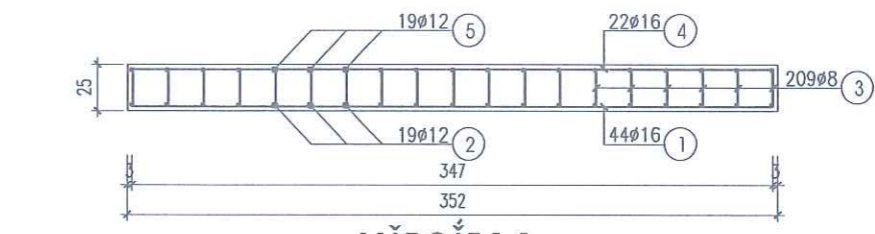
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAM, XÃ PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	Than Uyên, ngày <u>19</u> tháng <u>3</u> năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> <b>ĐẦU TƯ T&amp;T</b> CHIAM ĐỐC CÔNG TY 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>CHỦ NHIỆM KIỂM TRA:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BÀN (300X200)CM TẠI TC14	
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> HÀ ĐÌNH XUNG	<b>TỶ LỆ:</b> <b>(3x2)m.2</b>
							<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026



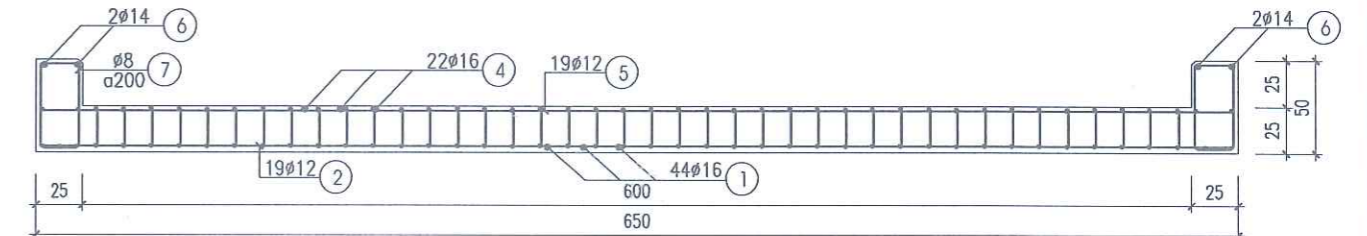
**MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP LỚP DƯỚI**  
TL: 1/50



**MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP LỚP TRÊN**  
TL: 1/50



**MẶT CẮT 1-1**  
TL: 1/50



**MẶT CẮT 2-2**  
TL: 1/50

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP**

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
					I C.KIỆN	T.BỘ		
Bản Sàn Số lượng: 1	1	3470	16	3470	44	44	152.68	240.98
	2	6450	12	6450	19	19	122.55	108.80
	3	50 200 50	8	300	208	208	62.4	24.62
	4	200 3470 200	16	3870	22	22	85.14	134.38
	5	200 6450 200	12	6850	19	19	130.15	115.55
	6	440 3470 440	10	4350	4	4	17.4	10.73
	7	200 440 50	8	1380	26	26	35.88	14.16
Mũ mũ Số lượng: 2	1	6450	12	6450	10	20	129	114.53
	2	160 440 50	8	1300	30	60	39	30.78
	3	190 440 50	8	1360	30	60	81.6	32.20
	4	400	14	400	12	24	9.6	11.60
Cống Số lượng: 1	1	3500	16	3500	22	22	121.53	121.53
	2	250 2150	16	2400	44	44	105.6	166.67
	3	6450	12	6450	13	13	83.85	74.44
	4	6450	12	6450	14	14	90.3	80.17

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THANH UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm tra ký tên: *Sh*

- Trọng lượng thép có đường kính Ø8 = 101.76 kg; Chiều dài = 257.88 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø10 = 10.73 kg; Chiều dài = 17.4 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø12 = 493.49 kg; Chiều dài = 555.85 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø14 = 11.6 kg; Chiều dài = 9.6 mét
- Trọng lượng thép có đường kính Ø16 = 663.56 kg; Chiều dài = 420.42 mét



<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THANH UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THANH UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THANH UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THANH UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THANH UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THANH UYÊN - THANH UYÊN ĐIỆN THOẠI	<b>CHỨC DANH:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> <i>Hoàng Công Minh</i>	Thanh Uyên, ngày 18 tháng 03 năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY: <i>Hà Đình Xứng</i> HÃ ĐÌNH XỨNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>CHỦ NHIỆM KIỂM TRA:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BÀN (300X200)CM TẠI TC1		<b>TỶ LỆ:</b> (3x2)m.3 <b>KÝ HIỆU HS:</b>



STT	CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ	KL CHÍNH
<b>Cống bản 300x200</b>			
1	Đào móng đất CII	100m <sup>3</sup>	0,166
2	Đào móng đất CIII	100m <sup>3</sup>	0,331
3	Đào móng đất CIV	100m <sup>3</sup>	0,497
4	Phá bê tông	100m <sup>3</sup>	0,663
5	Đắp đất đầm cóc k=0.9	100m <sup>3</sup>	0,355
6	Đổ bê tông lót móng M100#; đá 2x4	m <sup>3</sup>	2,081
7	Ván khuôn móng	100m <sup>2</sup>	0,314
8	Lắp dựng cốt thép móng cống D≤18	Tấn	0,196
9	Đổ bê tông móng cống vữa XM M200#; đá 2x4	m <sup>3</sup>	28,759
10	Ván khuôn tường	100m <sup>2</sup>	0,772
11	Lắp dựng cốt thép tường cống D≤18	Tấn	0,247
12	Bê tông tường vữa XM M200#; đá 2x4	m <sup>3</sup>	18,034
13	Ván khuôn xà dầm giằng	100m <sup>2</sup>	0,130
14	Sản xuất lắp dựng cốt thép xà, dầm giằng D ≤ 10mm	Tấn	0,063
15	Sản xuất lắp dựng cốt thép xà, dầm giằng D > 10mm	Tấn	0,115
16	Bê tông mũ mố M200 đá 1x2	m <sup>3</sup>	1,170
17	Ván khuôn sàn mái	100m <sup>2</sup>	0,248
18	Sản xuất lắp dựng cốt thép sàn mái D ≤ 10mm	Tấn	0,050
19	Sản xuất lắp dựng cốt thép sàn mái D > 10mm	Tấn	0,600
20	Bê tông sàn mái BTCT M300; đá 1x2	m <sup>3</sup>	6,160
21	Rọ đá KT (2x1x1)m	Rọ	3,000

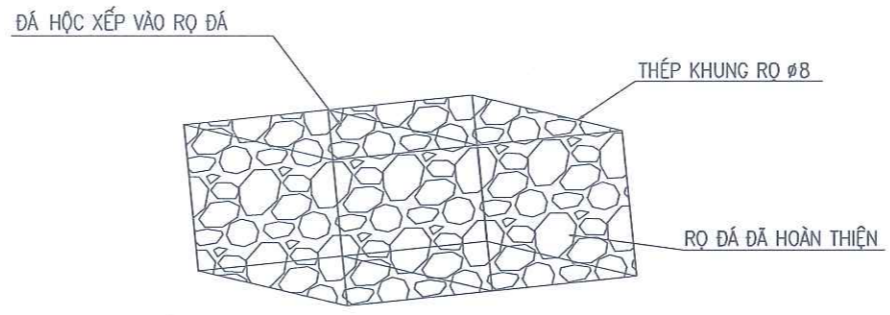
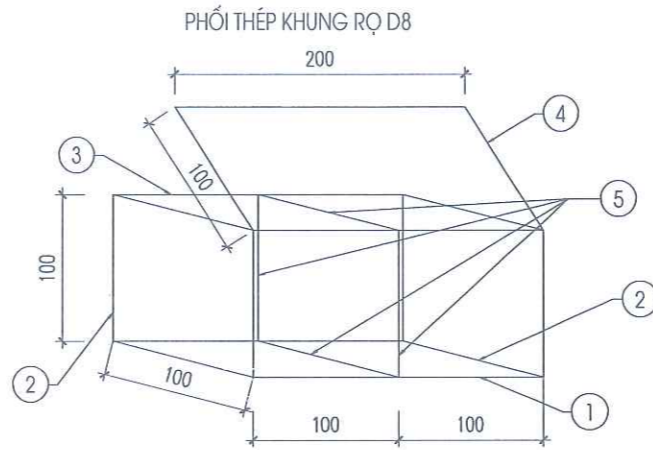
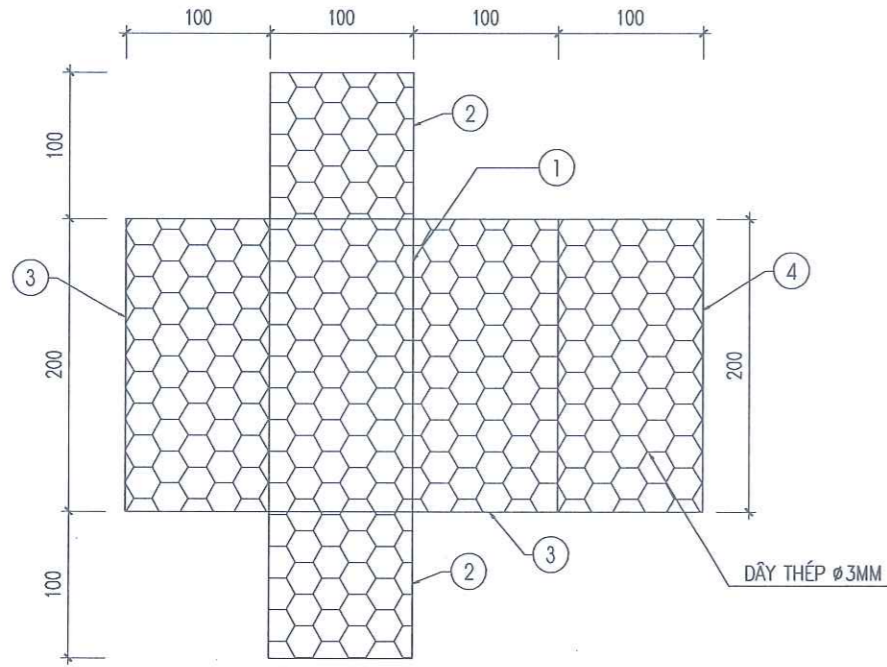
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số 125/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2025  
Người thẩm định ký tên:  
*Sh*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒA  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*

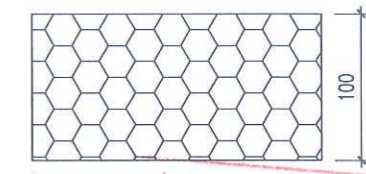
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯỜNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> <i>Hoàng Công Minh</i>	Thán Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG &amp; THƯƠNG MẠI THÁI HÒA</b> <b>CHẤM ĐÓNG CÔNG TÁC</b>  HÀ ĐÌNH XÚNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BẢN(300X200)CM TẠI TC14 <b>TỶ LỆ:</b> (3x2)m.4 <b>KÝ NIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			<b>THIẾT KẾ</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ</b> <i>Đỗ Văn Đức</i>					

# CẤU TẠO CHI TIẾT RỌ THÉP KÍCH THƯỚC (2X1X1M)

## CẤU TẠO RỌ THÉP KT (200\*100\*100)



## CHIẾU BẢNG KHUNG RỌ SỐ HIỆU 1,3,4



PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN

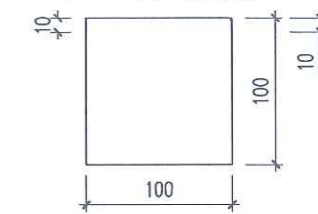
**THẨM ĐỊNH**

CHIẾU BẢNG KHUNG RỌ SỐ HIỆU 1,3,4 TB-KT

Ngày... tháng... năm 20...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026

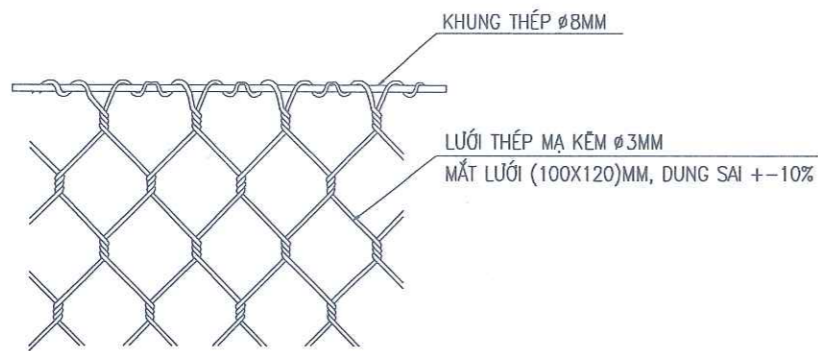
Người thẩm định ký tên: *ah*

## CHIẾU ĐÚNG TĂNG CƯỜNG KHUNG RỌ SỐ HIỆU 5



## THỐNG KÊ THÉP KHUNG RỌ D8 (TÍNH CHO 1 RỌ)

SỐ HIỆU	TÊN CẤU KIỆN	CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1	KHUNG ĐÁY (2*2+1*2+0.1X2)	6.20	0.395	2.45
2	HAI MẶT BÊN (1+1+1+0.1X2)	6.40	0.395	2.53
3	HAI MẶT SƯỜN (2+1+1+0.1X2)	8.40	0.395	3.32
4	NẮP RỌ (2+1+1+0.1*2)	4.20	0.395	1.66
5	KHUNG TĂNG CƯỜNG GIỮA RỌ (1+1+1+1+0.1*2)	4.20	0.395	1.66
6	LƯỚI THÉP D3			13.50
TỔNG				25.113 KG



## CHI TIẾT LIÊN KẾT LƯỚI VỚI KHUNG

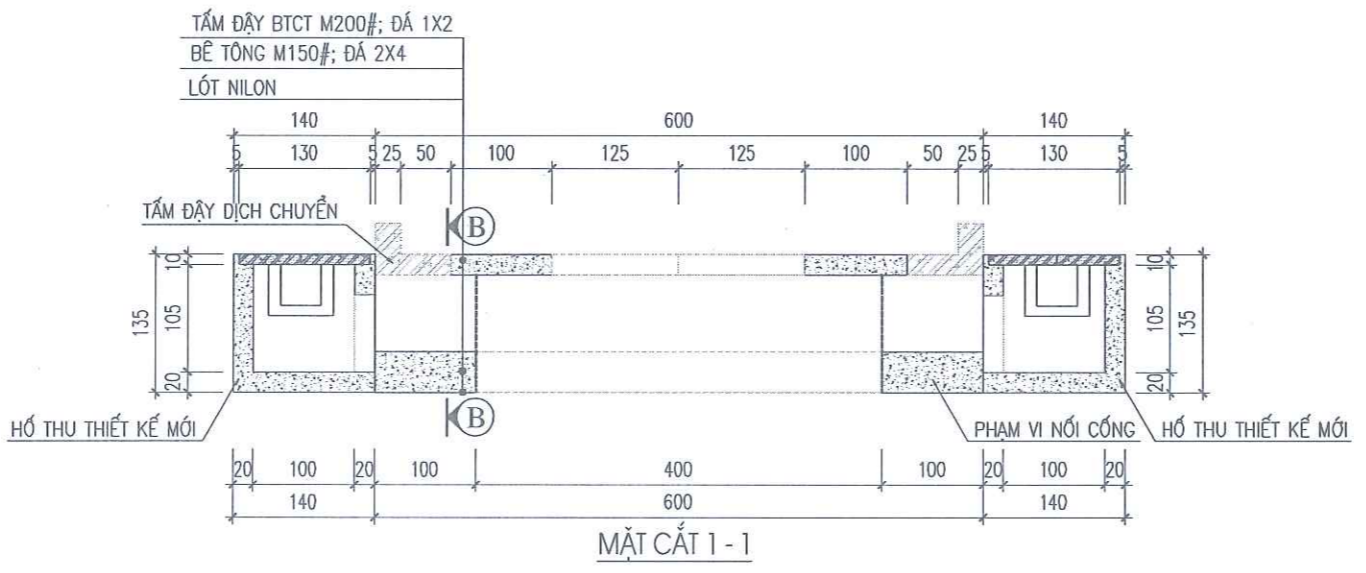
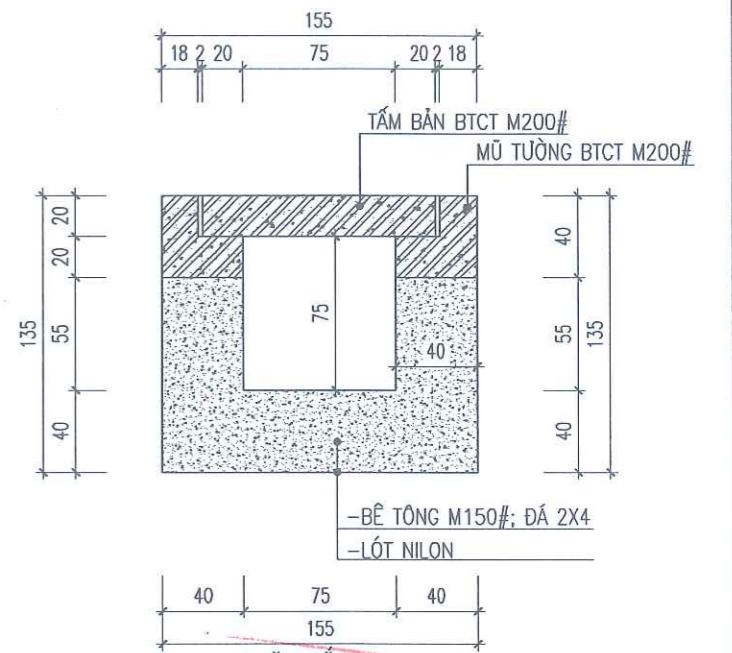
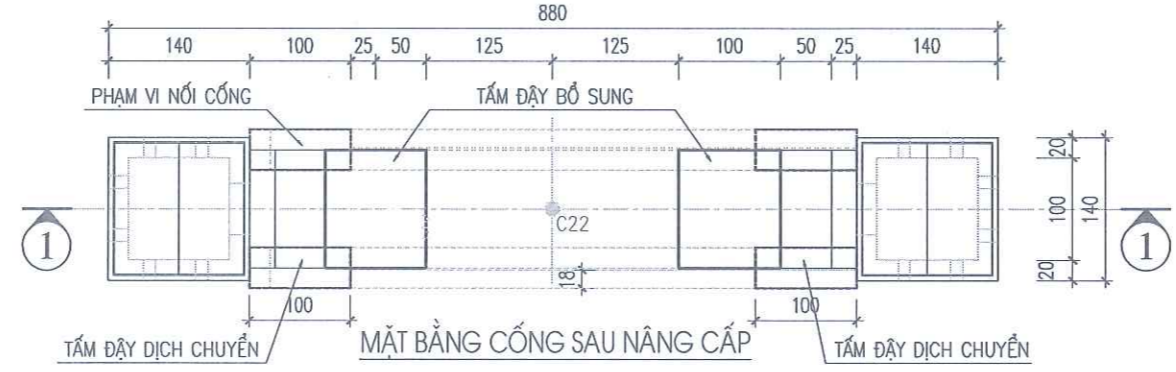
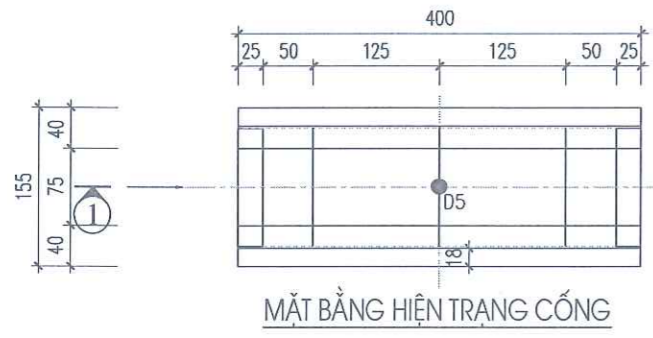
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**

Theo văn bản 253/TT-TVTH



Ngày 18 tháng 3 năm 2026

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH: HỌ VÀ TÊN: CHỦ KÝ Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT&T	HANG MỤC: CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN BẢN VẼ: CHI TIẾT CỐNG BẢN(300X200)CM TẠI TC14
			CHỦ NHIỆM KIỂM TRA: HOÀNG CÔNG MINH THIẾT KẾ: ĐỖ VĂN ĐỨC	TỶ LỆ: HOÀN THÀNH KÝ HIỆU HS: NĂM 2026

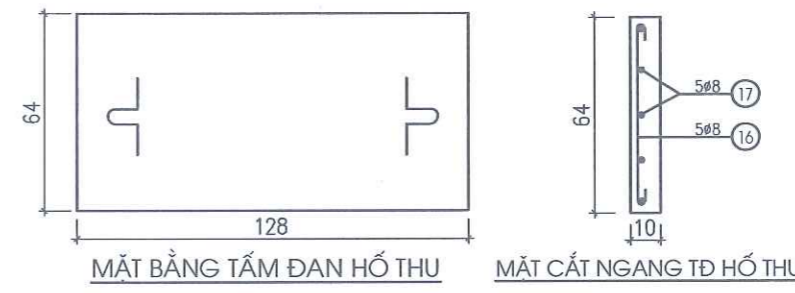
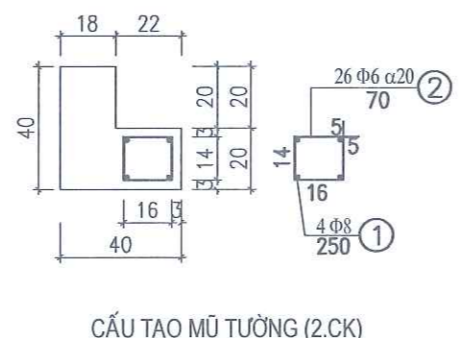
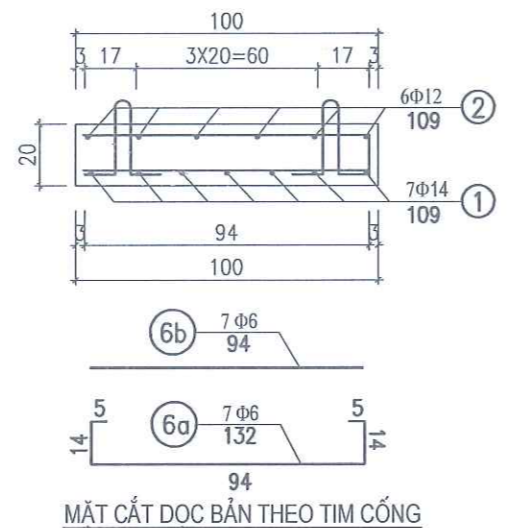
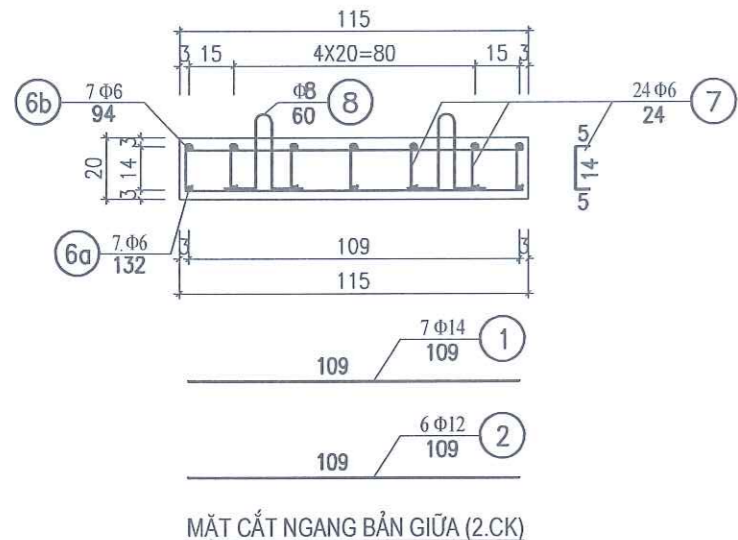


**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: lh

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒA**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 5 năm 2026  
jh

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HƯA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> 	Than Uyên, ngày <u>18</u> tháng <u>5</u> năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XD ĐT T&amp;T</b> <b>XÂY DỰNG</b> <b>ĐẦU TƯ</b> <b>THAN UYÊN</b>	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> H. TRẠNG CỐNG BẢN(75X75)CM TẠI C22
			<b>CHỦ NHIỆM KIỂM TRA</b> ĐỒ VÂN ĐỨC	<b>THIẾT KẾ</b> ĐỒ VÂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ</b> 	<b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU KS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*



BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP

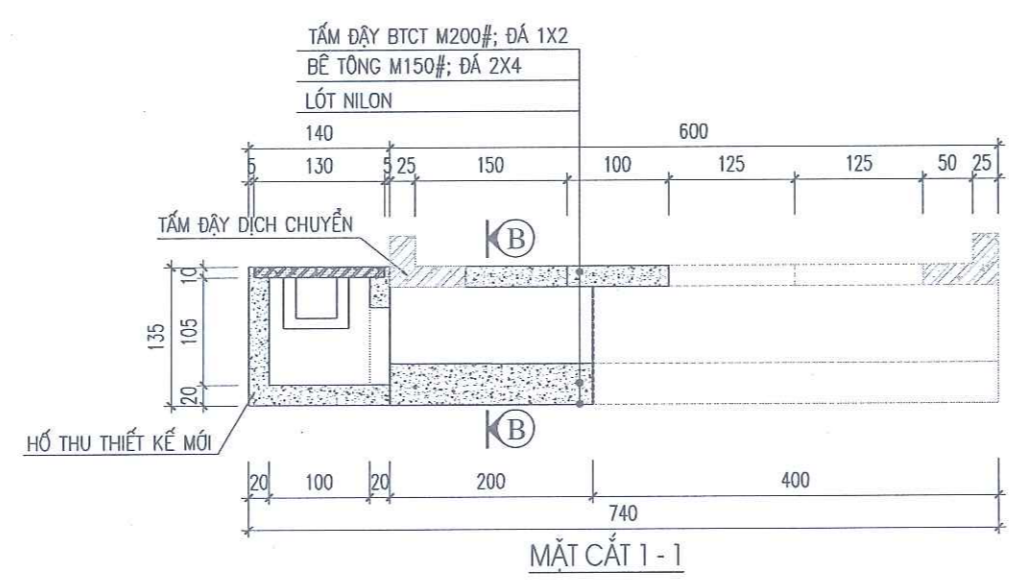
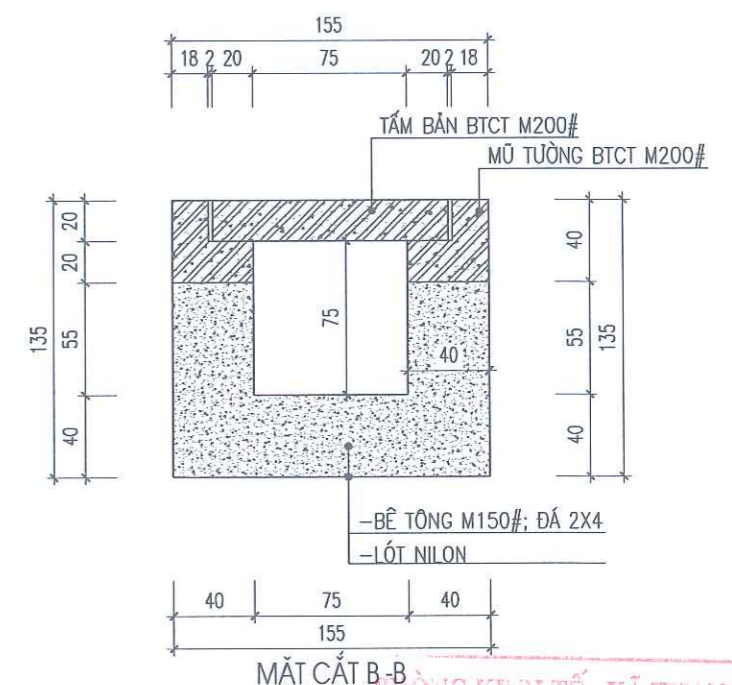
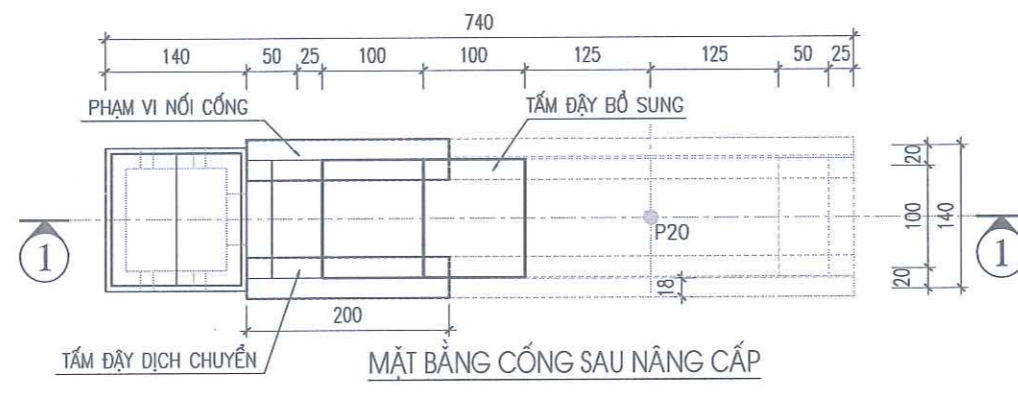
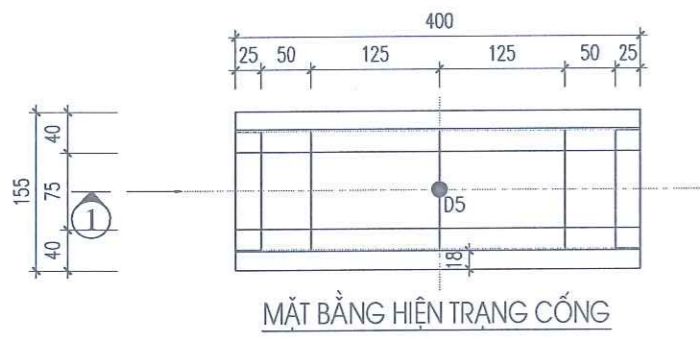
CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG	
MŨ TƯỜNG (TÍNH CHO 1M)	1	8	94	4	2	7,52	0,395	2,97	
	2	8	70	5	2	7,00	0,395	2,77	
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM			5,7	KG	
TẤM BẢN GIỮA (TÍNH CHO 1 CK)	1	14	109	7	1	7,63	1,21	9,23	
	2	12	109	6	1	6,54	0,888	5,81	
	6A	6	132	7	1	9,24	0,222	2,05	
	6B	6	94	7	1	6,58	0,222	1,46	
	7	6	24	24	1	5,76	0,222	1,28	
	8	8	60	2	1	1,20	0,395	0,47	
	TẤM ĐƠN HỔ THU (TÍNH CHO 1 TẤM ĐƠN)	16	8	69	9	1	6,21	0,394	2,45
		17	8	133	5	1	6,65	0,394	2,62
	18	8	65	2	1	1,30	0,394	0,51	
TỔNG TRỌNG LƯỢNG				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM			KG	10,84	
				THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤18MM			KG	15,04	

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐỊ QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH: HOÀNG CÔNG MINH CHỮ KÝ: <i>[Signature]</i>	HỌ VÀ TÊN: ĐỖ VĂN ĐỨC CHỮ KÝ: <i>[Signature]</i>	THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY H. H. THAN UYÊN H. H. THAN UYÊN	HẠNG MỤC: CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN BẢN VẼ: SỬA CHỮA CỐNG BẢN(75X75)CM TẠI C22
			CHỦ NHIỆM KIỂM TRA: <i>[Signature]</i>	THIẾT KẾ: <i>[Signature]</i>	H. H. THAN UYÊN H. H. THAN UYÊN	TỶ LỆ: KÝ HIỆU HS



SC.C22.1



**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**


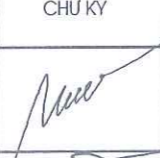


**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số: 126/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 5 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên: *slu*

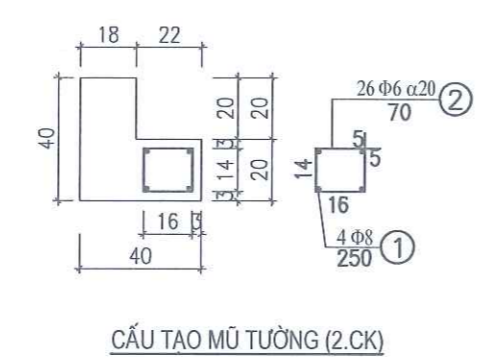
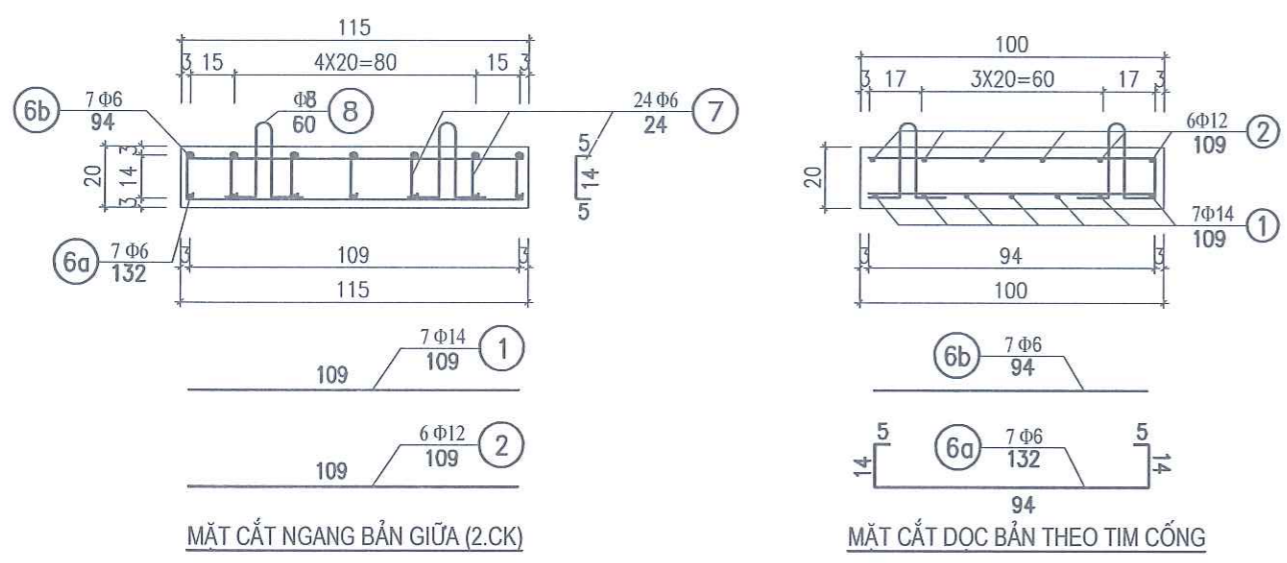
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG**

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**

Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 5 năm 2025  
*slu*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> 	Than Uyên, ngày 08 tháng 5 năm 2026 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN	
			<b>THIẾT KẾ</b> ĐỖ VĂN ĐỨC		<b>BẢN VẼ:</b> H. TRẠNG CỐNG BẢN(75X75)CM TẠI P20		<b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026

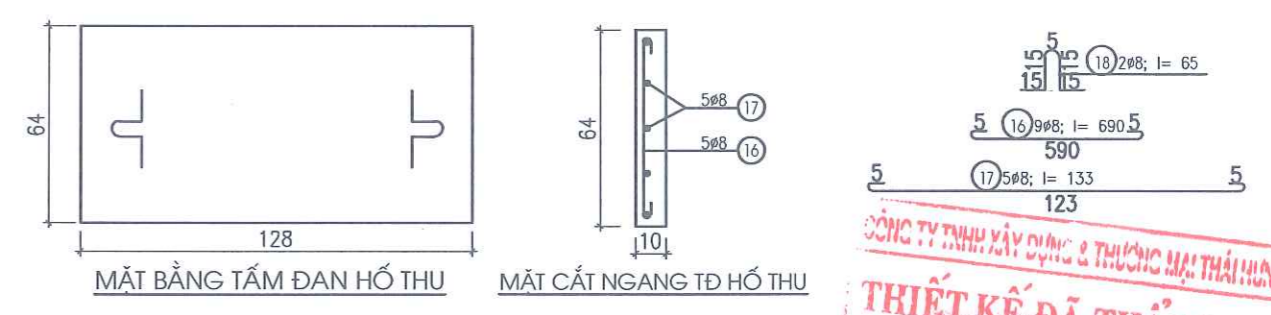
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 116/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



BÀN B (0,75X0,75)M

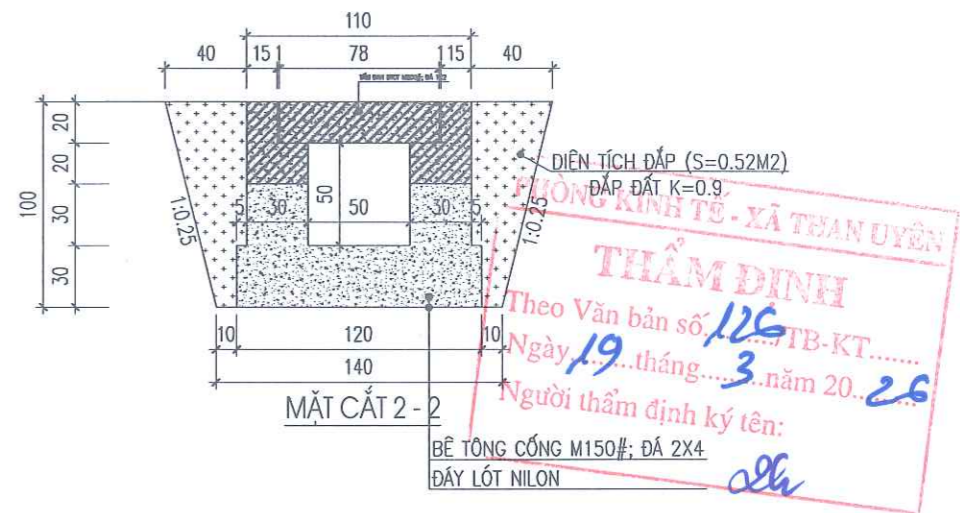
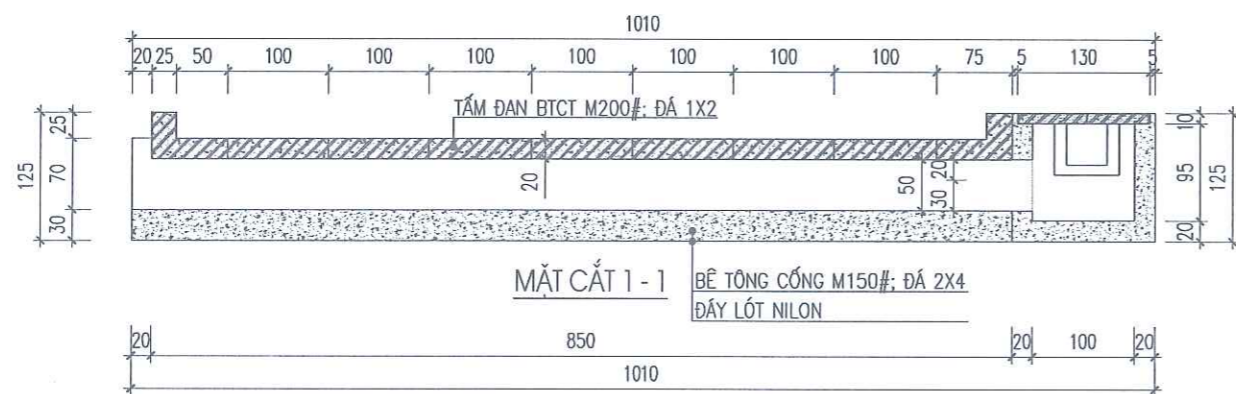
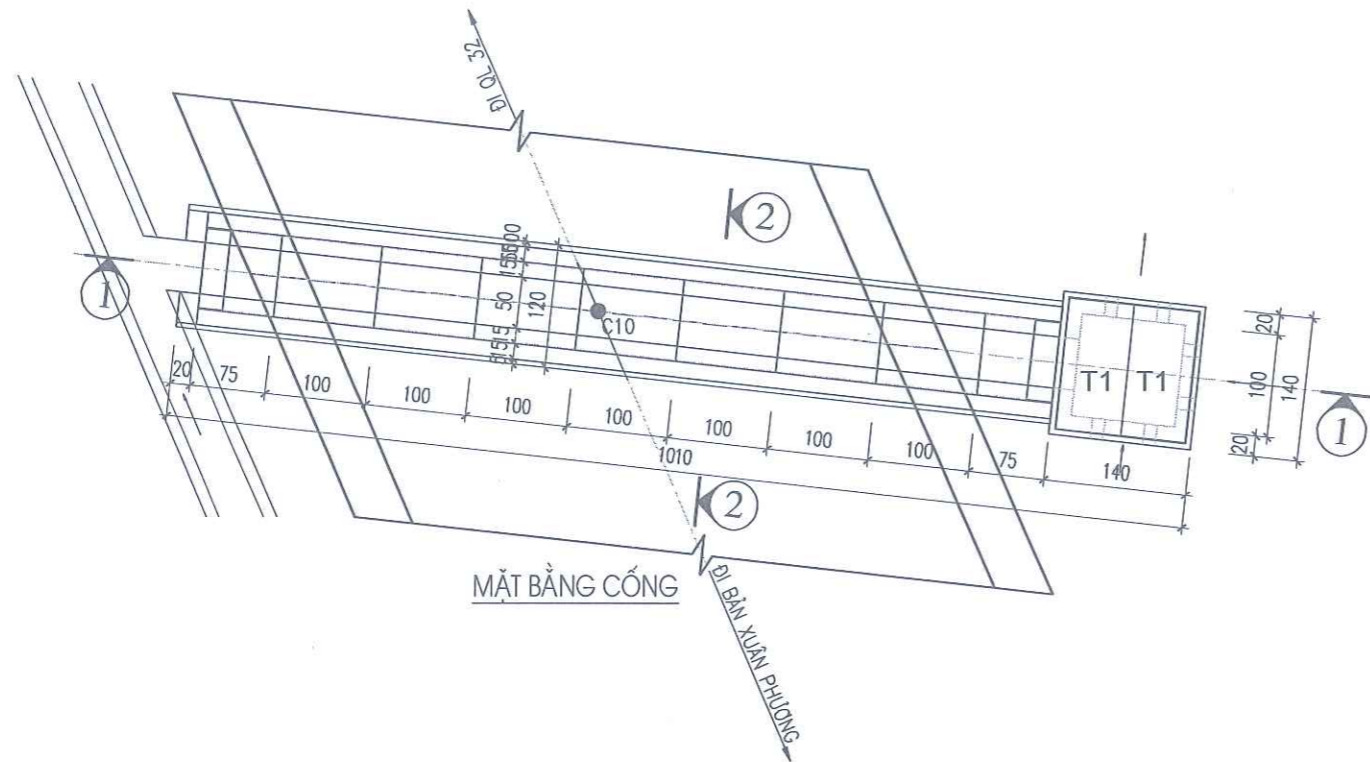
**BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP**

CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG	
MŨ TƯỜNG (TÍNH CHO 1M)	1	8	94	4	2	7,52	0,395	2,97	
	2	8	70	5	2	7,00	0,395	2,77	
TỔNG TRỌNG LƯỢNG						THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM		5,7	KG
TẤM BÀN GIỮ (TÍNH CHO 1 CK)	1	14	109	7	1	7,63	1,21	9,23	
	2	12	109	6	1	6,54	0,888	5,81	
	6A	6	132	7	1	9,24	0,222	2,05	
	6B	6	94	7	1	6,58	0,222	1,46	
	7	6	24	24	1	5,76	0,222	1,28	
	8	8	60	2	1	1,20	0,395	0,47	
TẤM ĐẠN HỐ THU (TÍNH CHO 1 TẤM ĐẠN)	16	8	69	9	1	6,21	0,394	2,45	
	17	8	133	5	1	6,65	0,394	2,62	
	18	8	65	2	1	1,30	0,394	0,51	
TỔNG TRỌNG LƯỢNG						THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM		KG	10,84
						THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤18MM		KG	15,04



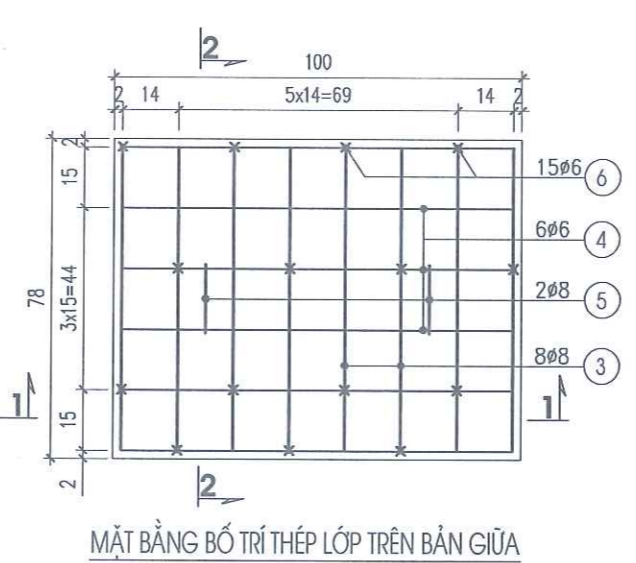
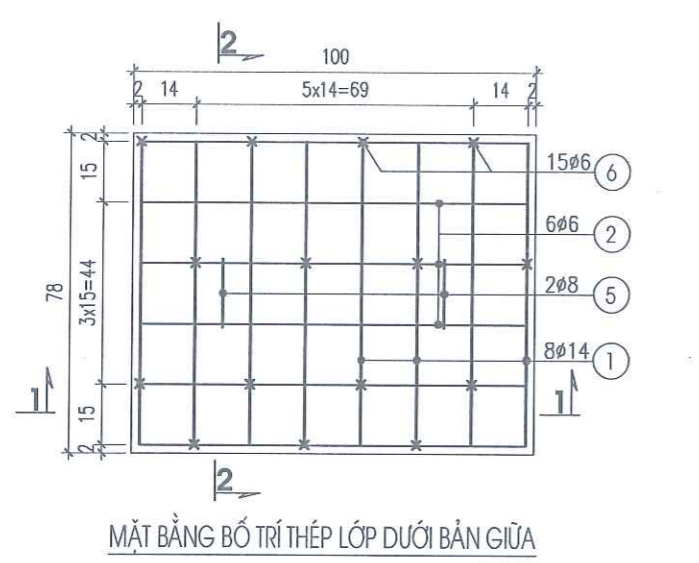
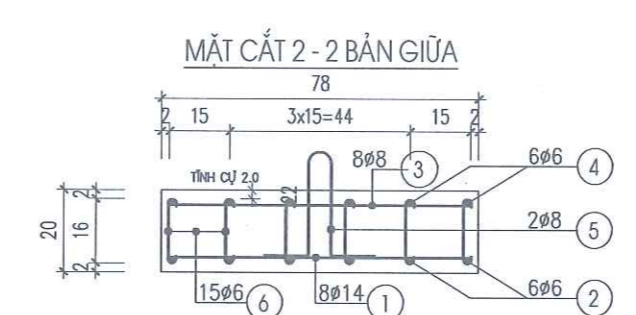
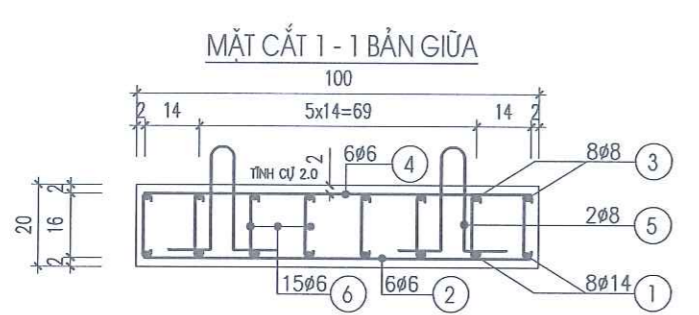
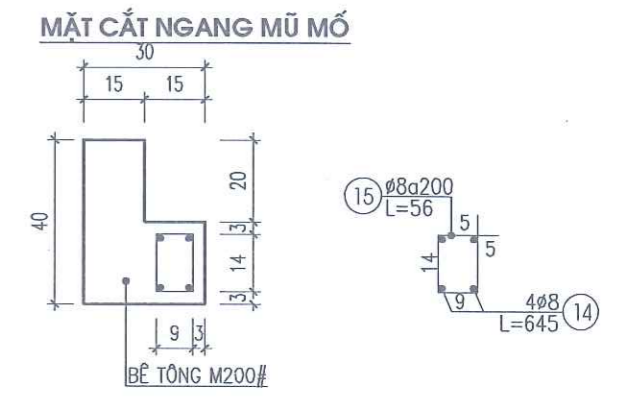
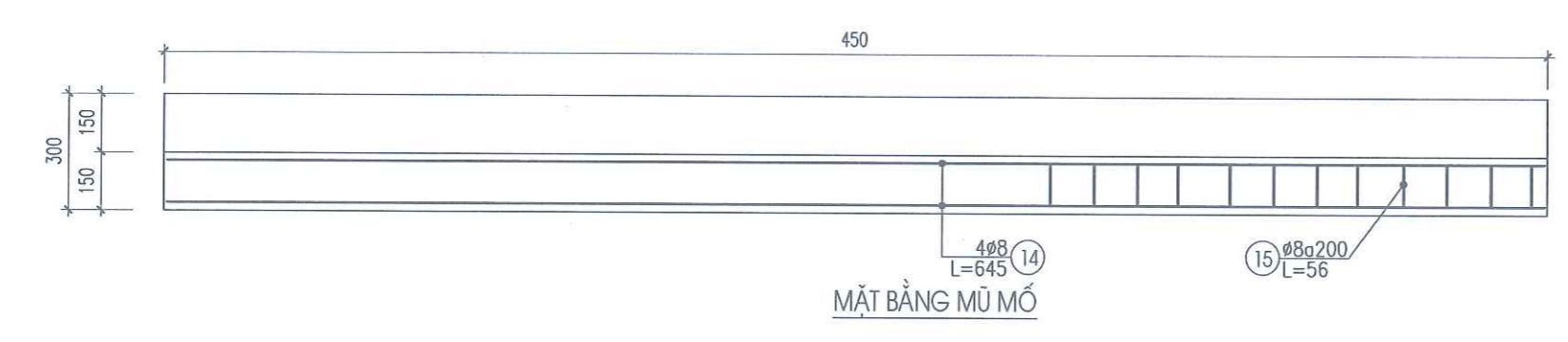
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 56/TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAM, QUẬN PHƯỜNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ NHÀ ĐÌNH XỨNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> SỬA CHỮA CỐNG BÀN(75X75)CM TẠI P20	<b>TỶ LỆ:</b> KÝ HIỆU HS	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			SC.P20.1						



**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
 [Signature]

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA TRAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> T&T CONSTRUCTION <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ [Signature] [Signature]	Than Uyên, ngày tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T ĐẦU TƯ T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY HÁ ĐÌNH XỨNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỒNG BẢN (50X50)CM TẠI C37
			MB C37	TỶ LỆ: KÝ HIỆU HS	HOÀN THÀNH NĂM 2026		



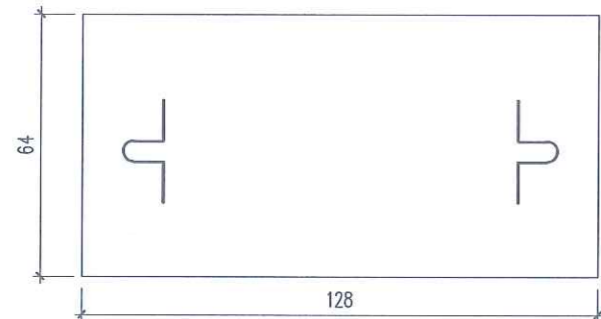
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 125 TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

- (1) 8ø14; l= 74
- (2) 6ø6; l= 96
- (3) 8ø8; l= 74
- (4) 6ø6; l= 96
- (5) 2ø8; l= 85

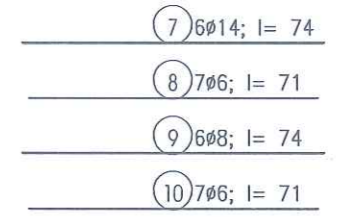
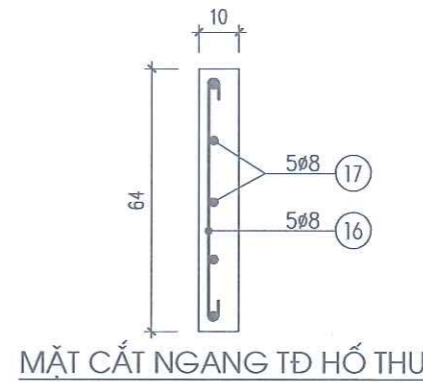
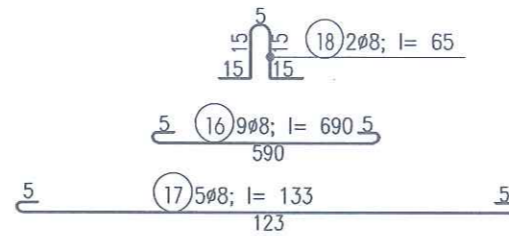
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo Văn bản số 36 /TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> <i>[Signature]</i>	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XD ĐT T&amp;T</b> XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY <i>[Signature]</i> THAN UYÊN - T. LAI CHÂU H. ĐÌNH XỨNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ</b> <i>[Signature]</i>	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BẮN (50X50)CM TẠI C37		<b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ MỆU HS</b>

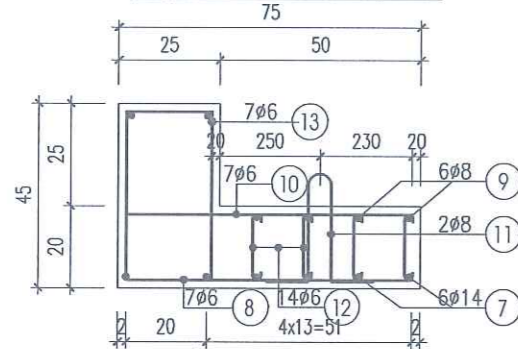
**CTC37-1**



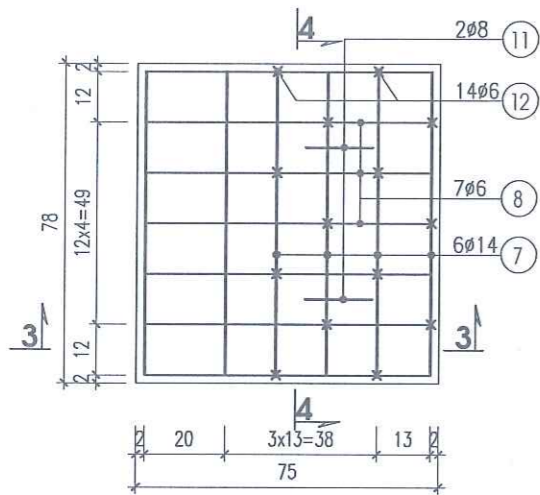
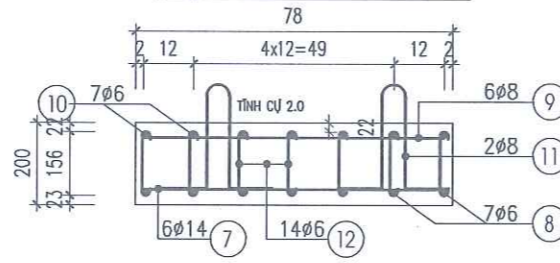
MẶT BẰNG TẤM ĐƠN HỔ THU



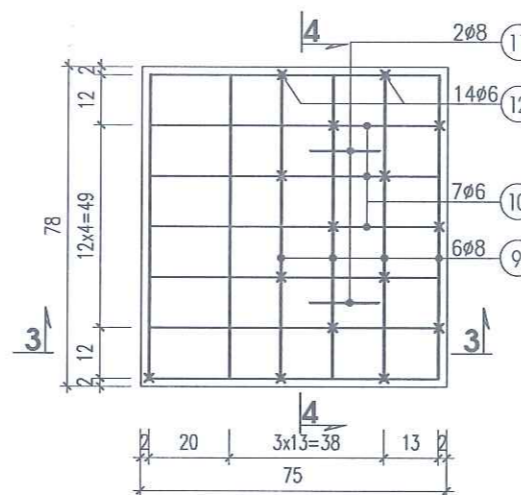
MẶT CẮT 3-3 BẢN BIÊN



MẶT CẮT 4-4 BẢN BIÊN



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP LỚP DƯỚI BẢN BIÊN



MẶT BẰNG BỐ TRÍ THÉP LỚP TRÊN BẢN BIÊN

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

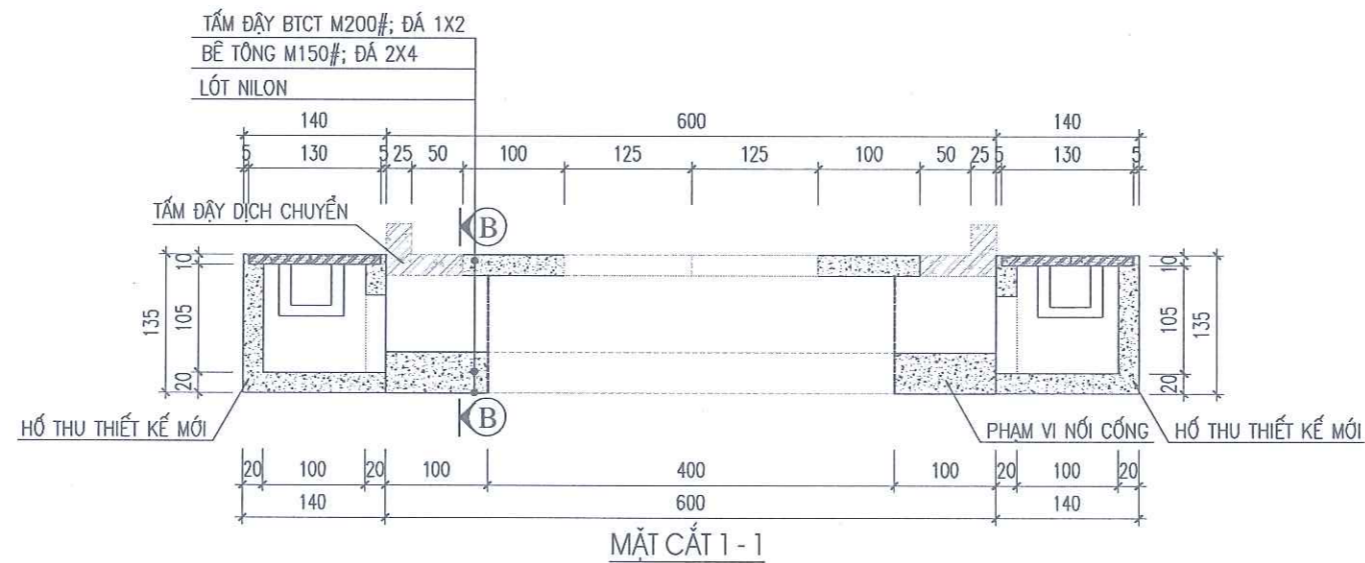
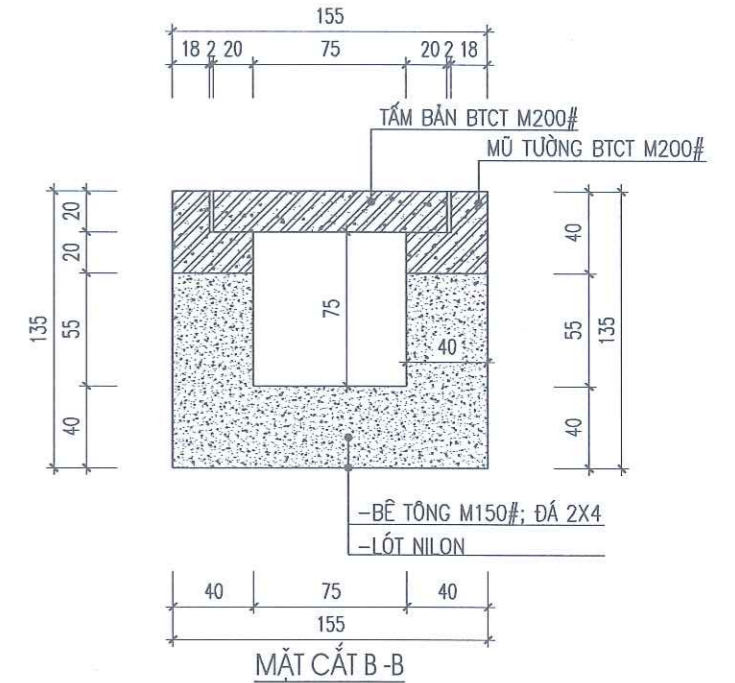
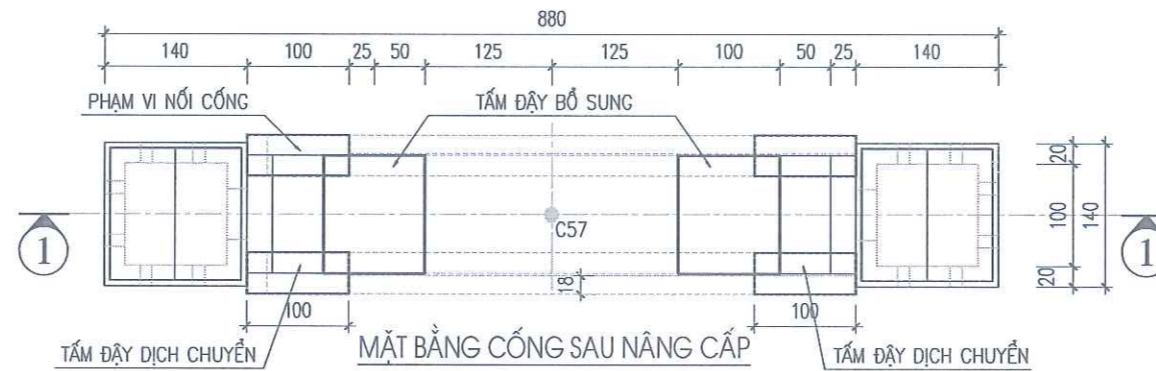
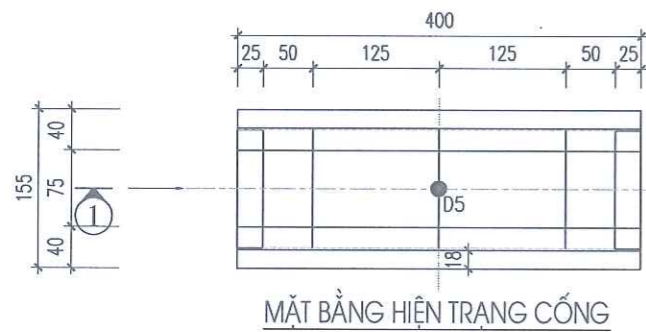
**BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP**

CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KGM)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)
MŨI TƯỜNG TÍNH CHO 1 CỔNG	14	8	1000	4	2	80,00	0,394	31,52
	15	8	56	51	2	57,12	0,394	22,51
<b>TỔNG TRỌNG LƯỢNG</b>				<b>THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM</b>				<b>KG 54,03</b>
TẤM BÀN GIỮA TÍNH CHO 1 CỔNG	1	14	74	8	7	41,44	1,208	50,06
	2	6	84	6	7	35,28	0,222	7,83
	3	8	74	8	7	41,44	0,394	16,33
	4	6	96	6	7	40,32	0,222	8,95
	5	8	85	2	7	11,90	0,394	4,69
	6	6	26	15	7	27,30	0,222	6,06
TẤM BẢN BIÊN (TÍNH CHO 1 CỔNG)	7	14	74	6	2	8,88	1,208	10,73
	8	6	71	7	2	9,94	0,222	2,21
	9	8	74	6	2	8,88	0,394	3,50
	10	6	71	7	2	9,94	0,222	2,21
	11	8	85	2	2	3,40	0,394	1,34
	12	6	26	14	2	7,28	0,222	1,62
	13	6	134	7	2	18,76	0,222	4,16
TẤM ĐƠN HỔ THU (TÍNH CHO 1 TẤM ĐƠN)	16	8	69	9	2	12,42	0,394	4,89
	17	8	133	5	2	13,30	0,394	5,24
	18	8	65	2	2	2,60	0,394	1,02
<b>TỔNG TRỌNG LƯỢNG</b>				<b>THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM</b>				<b>KG 70,05</b>
<b>TỔNG TRỌNG LƯỢNG</b>				<b>THÉP ĐƯỜNG KÍNH D&gt;10MM</b>				<b>KG 60,79</b>

THIẾT KẾ KÊ DÃ THẨM TRA  
 Theo bản số 36...  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> <i>[Signature]</i>	Than Uyên, ngày tháng ... năm 2026  GIÁM ĐỐC CÔNG TY HẢ ĐÌNH XÚNG	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT CỐNG BÀN (50X50)CM TẠI C37	<b>TỶ LỆ:</b> KÝ HIỆU HS		<b>HOÀN THÀNH:</b> NĂM 2026

**CTC37-2**



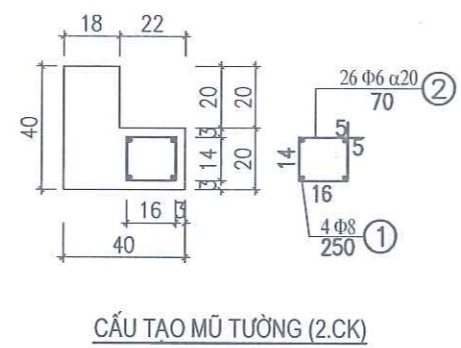
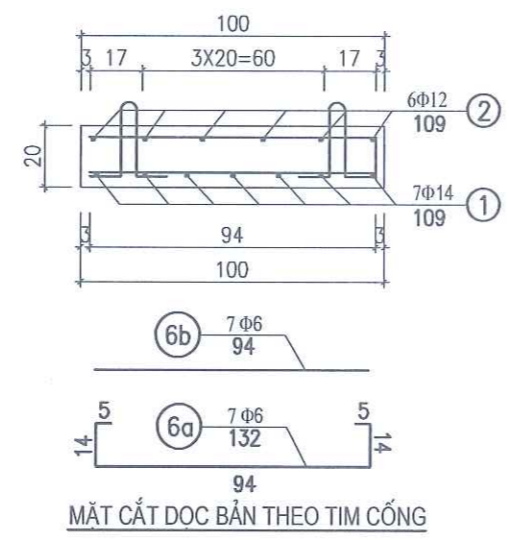
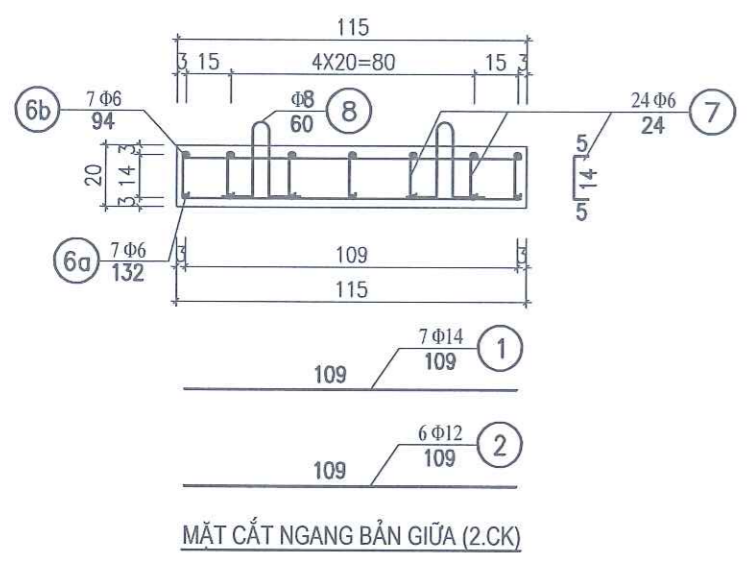
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 5 năm 2026

Thân Uyên ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI  
 ĐẦU TƯ T&T  
 H. THAN UYÊN - LAI CHÂU  
 H. ĐỊNH XÚNG

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> H. TRẠNG CỐNG BẢN(75X75)CM TẠI C57 <b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS:</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC		<b>HT.C57.1</b>		

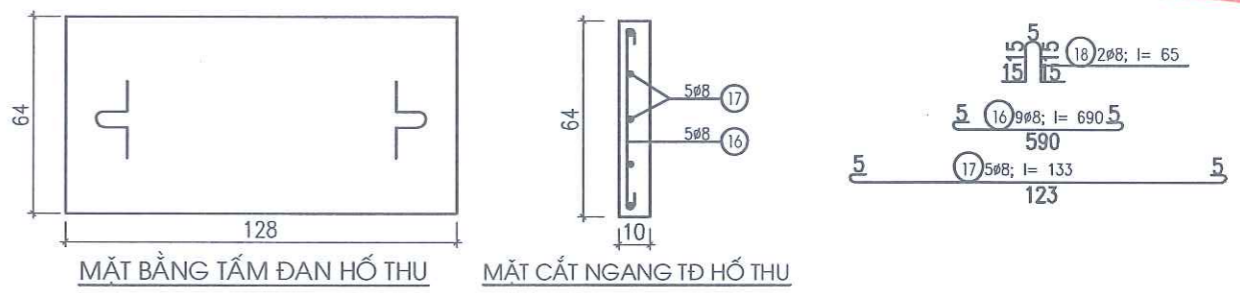
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 120 TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: Sh



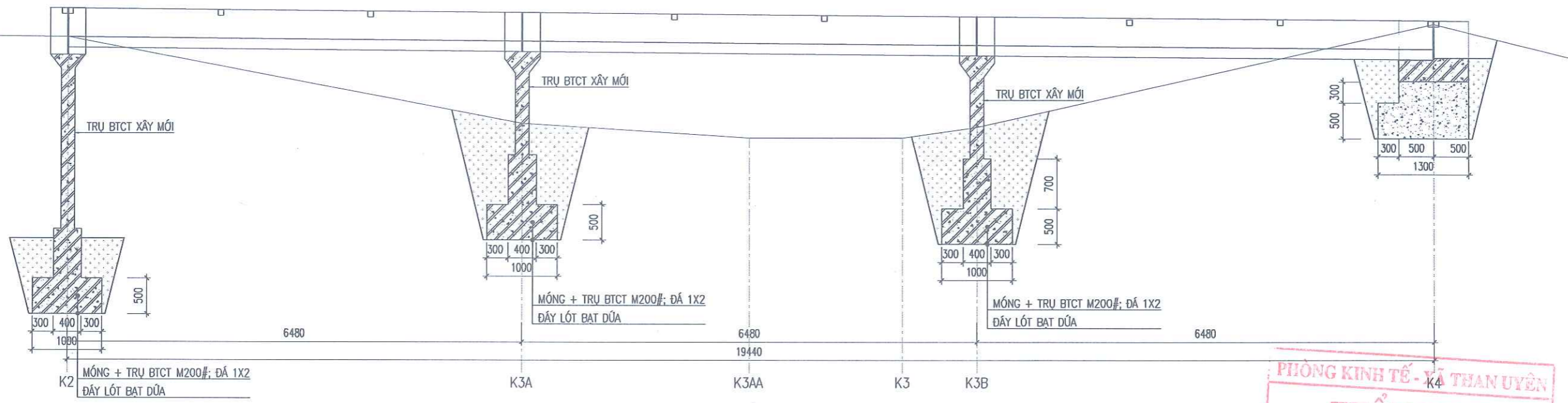
BẢNG TRỌNG LƯỢNG THÉP

CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	DÀI THANH (CM)	SỐ LƯỢNG	SỐ CẤU KIỆN	TỔNG DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG
MŨ TƯỜNG (TÍNH CHO 1M)	1	8	94	4	2	7,52	0,395	2,97
	2	8	70	5	2	7,00	0,395	2,77
TỔNG TRỌNG LƯỢNG THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM							5,7	KG
TẤM BẢN GIỮA (TÍNH CHO 1 CK)	1	14	109	7	1	7,63	1,21	9,23
	2	12	109	6	1	6,54	0,888	5,81
	6A	6	132	7	1	9,24	0,222	2,05
	6B	6	94	7	1	6,58	0,222	1,46
	7	6	24	24	1	5,76	0,222	1,28
	8	8	60	2	1	1,20	0,395	0,47
	16	8	69	9	1	6,21	0,394	2,45
	17	8	133	5	1	6,65	0,394	2,62
TẤM ĐẠN HỐ THU (TÍNH CHO 1 TẤM ĐẠN)	18	8	65	2	1	1,30	0,394	0,51
	TỔNG TRỌNG LƯỢNG THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤10MM							KG
TỔNG TRỌNG LƯỢNG THÉP ĐƯỜNG KÍNH D≤18MM							KG	15,04

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Văn bản số: 36 TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
Sh



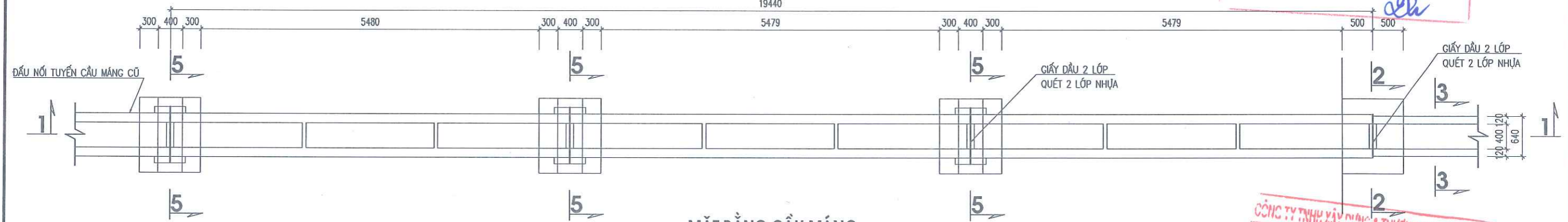
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN ĐÀN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ T&T H. THAN UYÊN TH. LAI CHÂU H. THAN UYÊN	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> SỬA CHỮA CỐNG BẢN(75X75)CM TẠI C57 <b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS:</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			SC.C57.1					



MẶT CẮT 1 - 1

TL: 1/100

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



MẶT BẰNG CẦU MĂNG

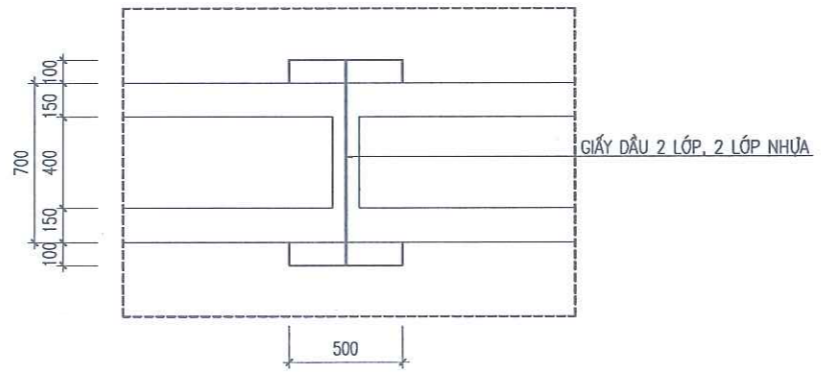
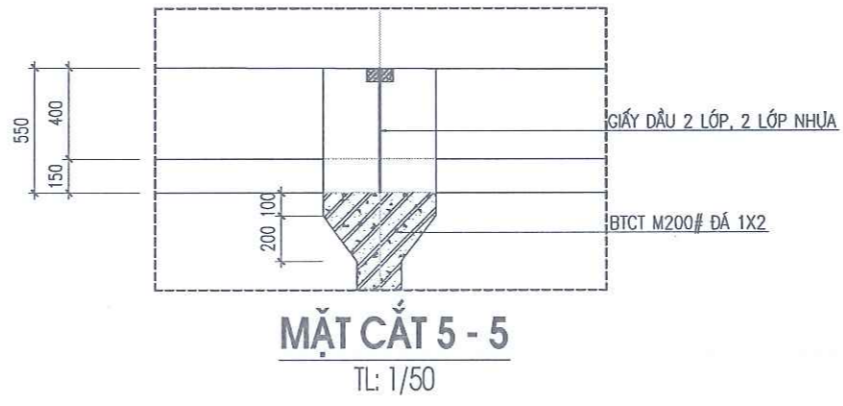
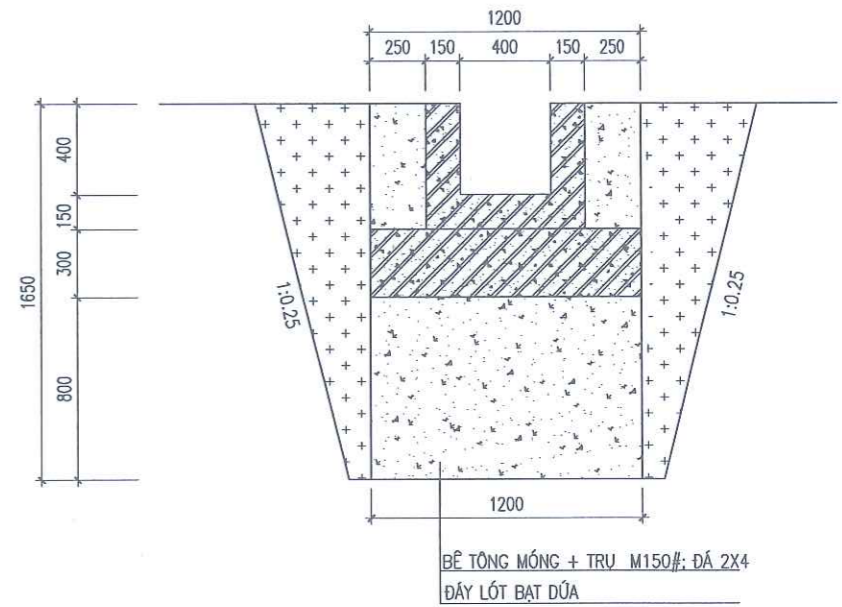
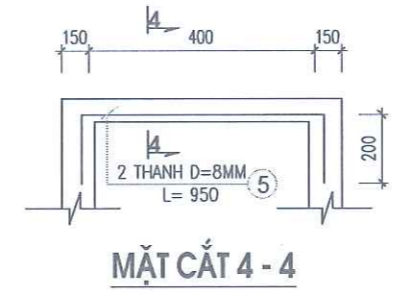
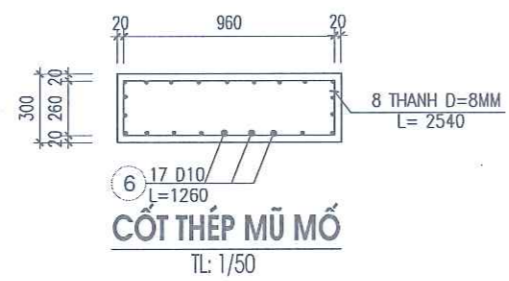
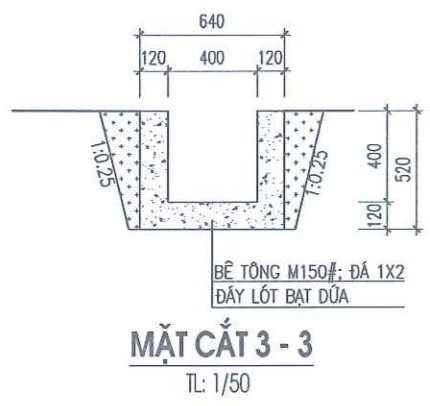
TL: 1/100

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*

M.S.D.N: 6200105593-C.T.H.H  
**CÔNG TY TNHH**  
 Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 H. L. LAI CH. H.  
 H. Đ. X. H.

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯỜNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY H. L. LAI CH. H. H. Đ. X. H.	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ ĐỖ MĂNG		<b>TỶ LỆ:</b> <b>KỶ NIỆM HS</b>

C.mang1



**MẶT CẮT 2 - 2**  
TL: 1/50

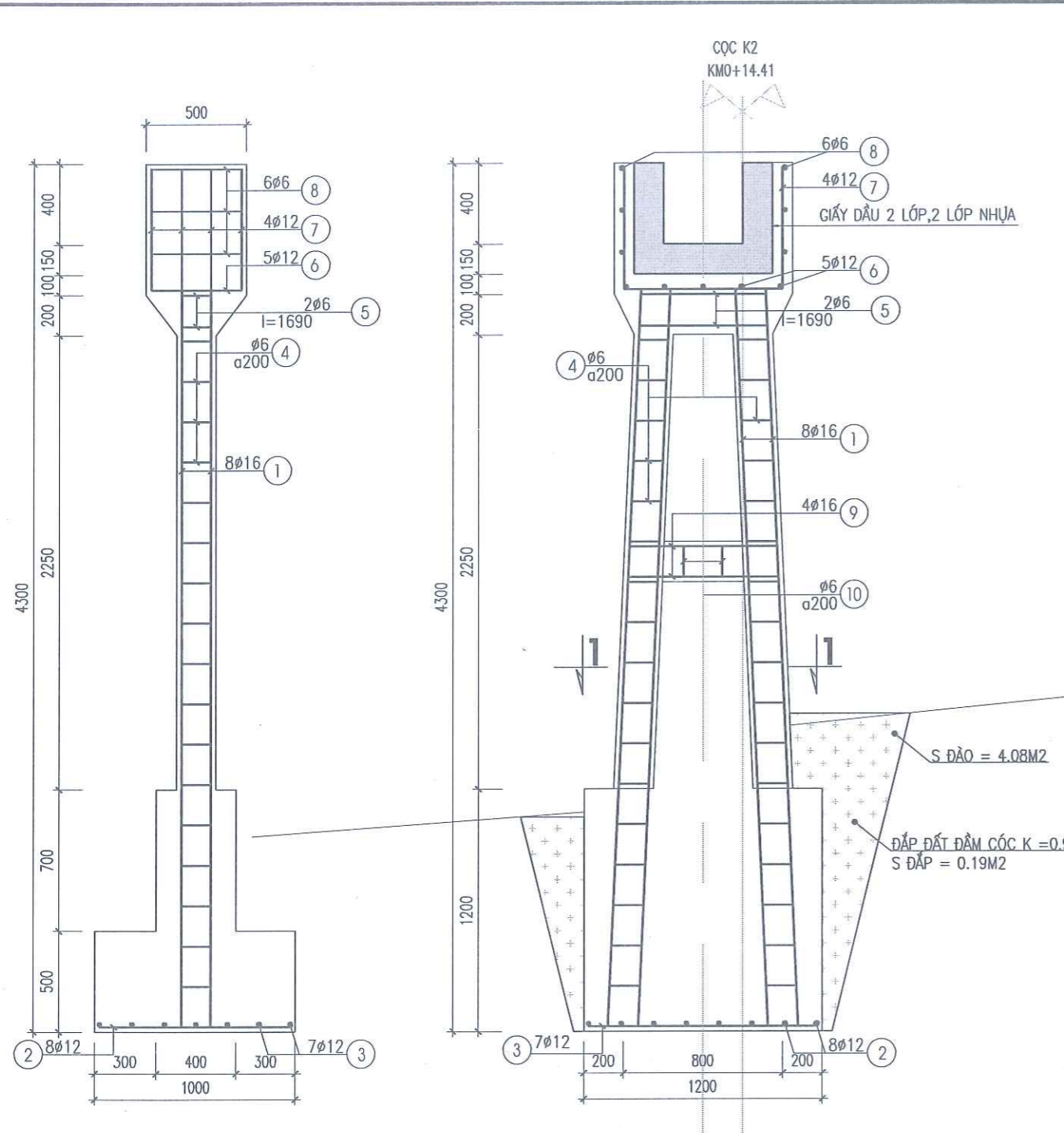
**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**

**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 126/TB-KT.....  
Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

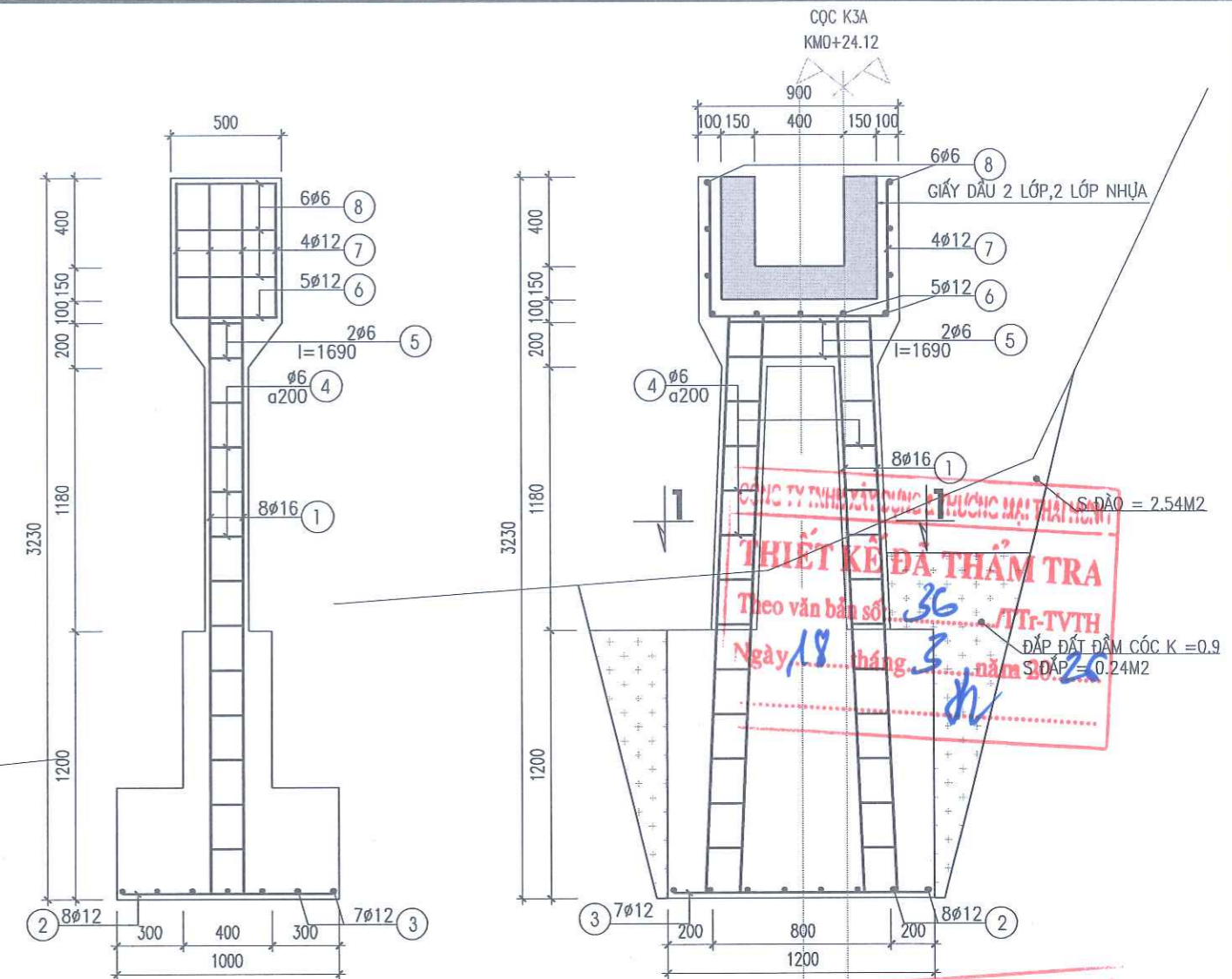
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG**

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*

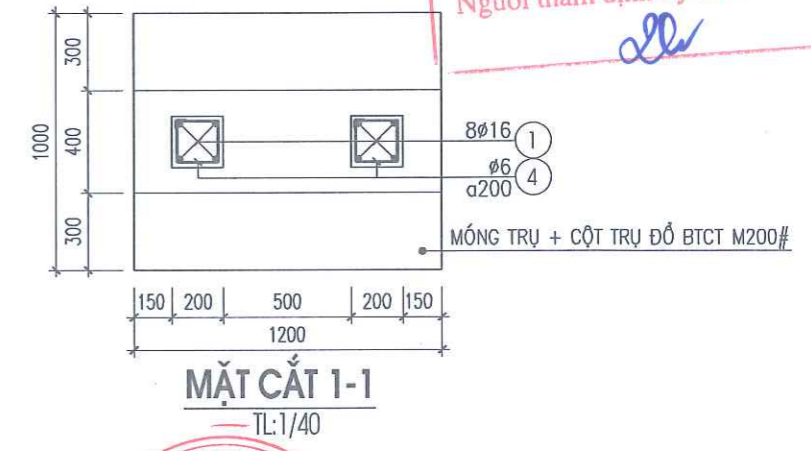
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> <i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i>	Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> <b>ĐẠI DIỆN CÔNG TY</b> 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ ĐỖ MĂNG <b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			<b>C. mang 2</b>		<b>HÀ ĐÌNH XỨNG</b>			



**CHI TIẾT TRỤ ĐỠ MĂNG TẠI K2**  
TL: 1/40



**CHI TIẾT TRỤ ĐỠ MĂNG TẠI K3A; K3B**  
TL: 1/40



<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> [Signature]	Than Uyên ngày ... tháng ... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> [Signature]	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>CHỦ NHIỆM KIỂM TRA:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ ĐỠ MĂNG	<b>TỶ LỆ:</b> 1:1	<b>HOÀN THÀNH:</b> NĂM 2026
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC		<b>KÝ HIỆU HS:</b> [Signature]	<b>HOÀN THÀNH:</b> NĂM 2026	

**BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP**

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG T.LƯỢNG (KG)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
TRỤ CẦU MĂNG TẠI K2 Số lượng: 1	1	400   3650	16	4050	8	8	32.4	51.14
	2	950	12	950	8	8	7.6	6.75
	3	1150	12	1150	7	7	8.05	7.15
	4	150   150   50	6	700	32	32	22.4	4.97
	5	150   645   50	6	1690	1	1	1.69	0.38
	6	450	12	450	5	5	2.25	2.00
	7	600   800   600	12	2000	4	4	8	7.10
	8	450	6	450	6	6	2.7	0.60
	9	740	16	740	4	4	2.96	4.67
	10	150   150   50	6	700	2	2	1.4	0.31
TRỤ CẦU MĂNG TẠI K3A: 3B Số lượng: 2	1	400   2580	16	2980	8	16	47.68	75.26
	2	950	12	950	8	16	15.2	13.49
	3	1150	12	1150	7	14	16.1	14.29
	4	150   150   50	6	700	22	44	30.8	6.84
	5	150   645   50	6	1690	2	4	6.76	1.50
	6	450	12	450	5	10	4.5	4.00
	7	600   800   600	12	2000	4	8	16	14.21
	8	450	6	450	2	4	1.8	0.40

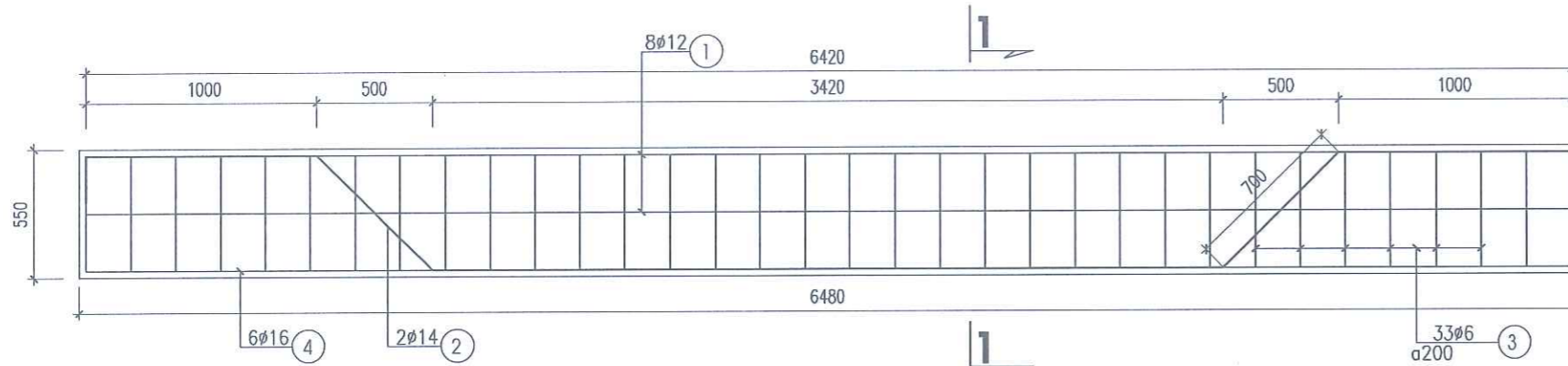
- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 15 kg; Chiều dài = 67.55 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 68.99 kg; Chiều dài = 77.7 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 131.07 kg; Chiều dài = 83.04 mét

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

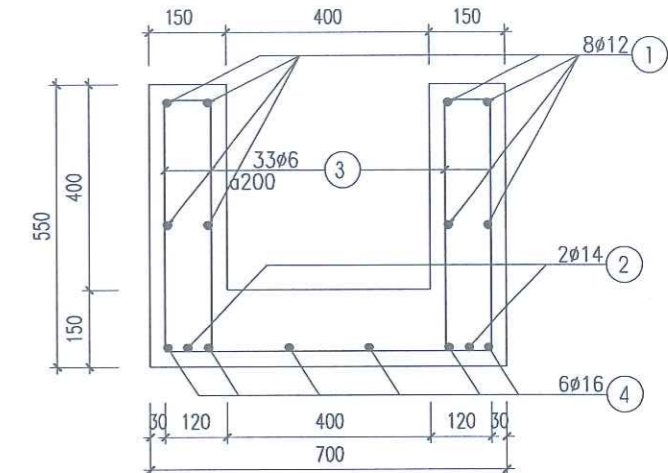
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯNG**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIẾN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH	CHỮ KÝ 	Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY  NGUYỄN VĂN ĐỨC	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			THIẾT KẾ ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ 	<b>BẢN VẼ:</b> BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP TRỤ DỖ		TỶ LỆ: KÝ HIỆU HS

**C.mang4**



**CỐT THÉP CẦU MĂNG**  
(MÔ PHỎNG CHO MỘT ĐƠN L = 6,48M)



**MẶT CẮT 1 - 1**  
TL: 1/20

**BẢNG THÔNG KÊ CỐT THÉP**

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG T.LƯỢNG (KG)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
Thép măng Số lượng: 3	1	6420	12	6420	8	24	154.08	136.79
	2	200 1000 700 3420 700 1000 200	14	7220	2	6	43.32	52.35
	3	500 110 500 640 500 110 500	6	2960	33	99	293.04	65.04
	4	6420	16	6420	6	18	115.56	182.39
	5	200 550 200	6	950	8	24	22.8	5.06
Mô dờ Số lượng: 1	6	260 960 50	10	2540	8	8	20.32	12.53
	7	1260	10	1260	17	17	21.42	13.21

- Trọng lượng thép có đường kính Φ6 = 70.01 kg; Chiều dài = 315.84 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính Φ10 = 25.74 kg; Chiều dài = 41.74 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính Φ12 = 136.79 kg; Chiều dài = 154.08 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính Φ14 = 52.35 kg; Chiều dài = 43.32 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính Φ16 = 182.39 kg; Chiều dài = 115.56 mét

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *llh*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*jh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày <u>17</u> tháng <u>...</u> năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ DỖ MĂNG <b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>	XÃ THAN UYÊN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG HÀ ĐÌNH XUNG		
			THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>			

Km 0+00

Km 0+23.19

C1 TRỤ NỐI VÀO KÊNH TẬN DỤNG  
C1-C4 VỊ TRÍ CẦU MÁNG QUA ĐƯỜNG CẢN PHÁ ĐỠ

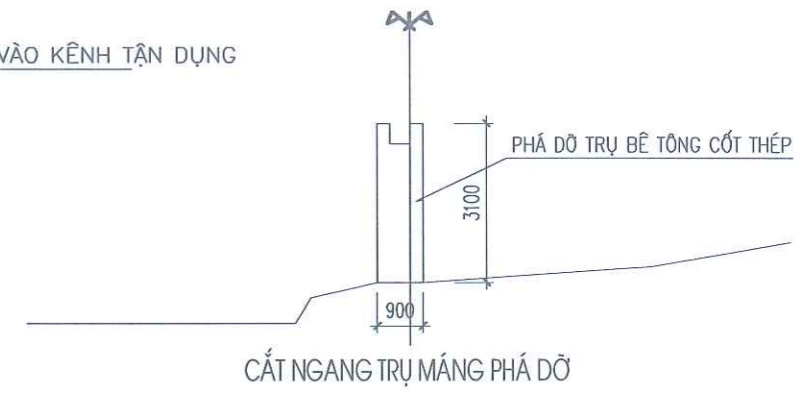
C4 TRỤ CẦU MÁNG NỐI VÀO KÊNH TẬN DỤNG

C2 TRỤ CẦU MÁNG PHÁ ĐỠ

C3 TRỤ CẦU MÁNG PHÁ ĐỠ

23190

MÁNG KT (40X40)CM; DÀY 15CM PHÁ ĐỠ

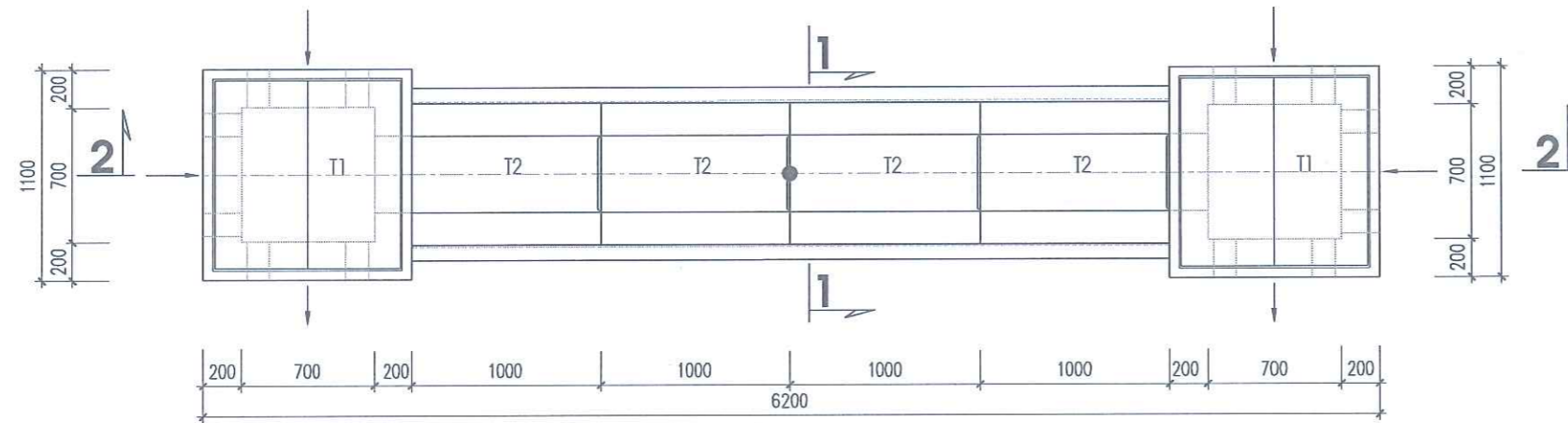


ĐỊA CHẤT				
TÊN CỌC	C1=K2	C2	C3	C4=K13
LÝ TRÌNH	H0			
DỐC DỌC THIẾT KẾ				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	662.57	662.44	662.32	662.23
CAO ĐỘ THIẾT KẾ				
CỤ LY LỀ		7.86	9.56	5.77
CỤ LY CỘNG DỒN	0.00	7.86	17.42	23.19
ĐƯỜNG THẲNG, ĐƯỜNG CONG	0d18'23"		2d2'37"	

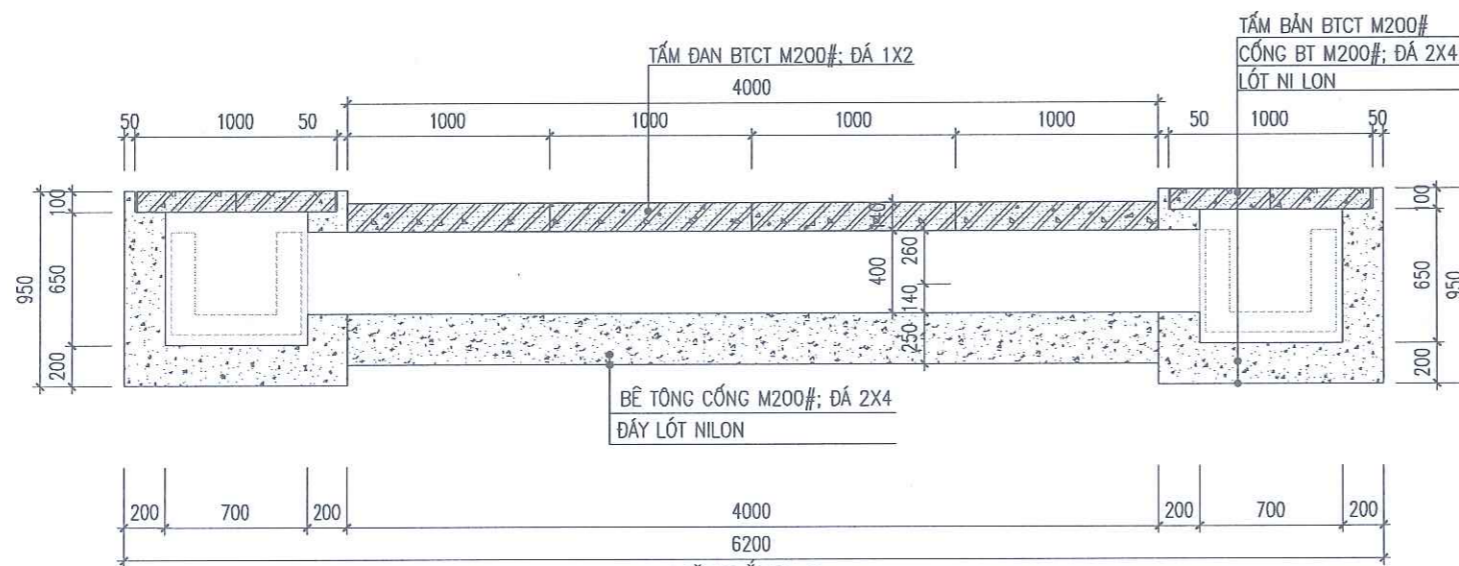
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *llh*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*llh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGÕ ĐIỆN BIÊN PHÚ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> 	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ ĐỠ MÁNG PHÁ ĐỠ	<b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			<b>THIẾT KẾ</b> ĐỖ VĂN ĐỨC		<b>C.mang6</b>				

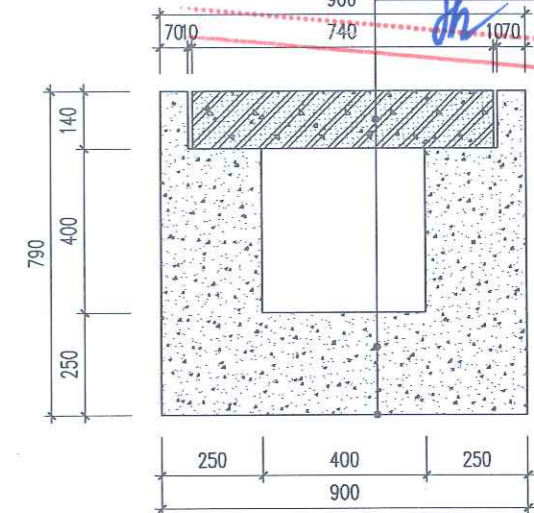


MẶT BẰNG CỐNG QUA ĐƯỜNG




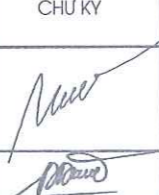


MẶT CẮT 2 - 2

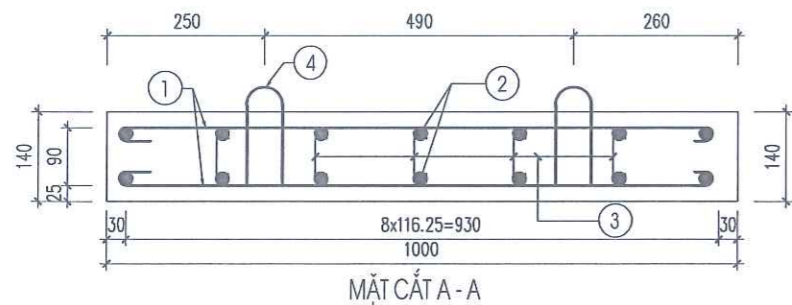
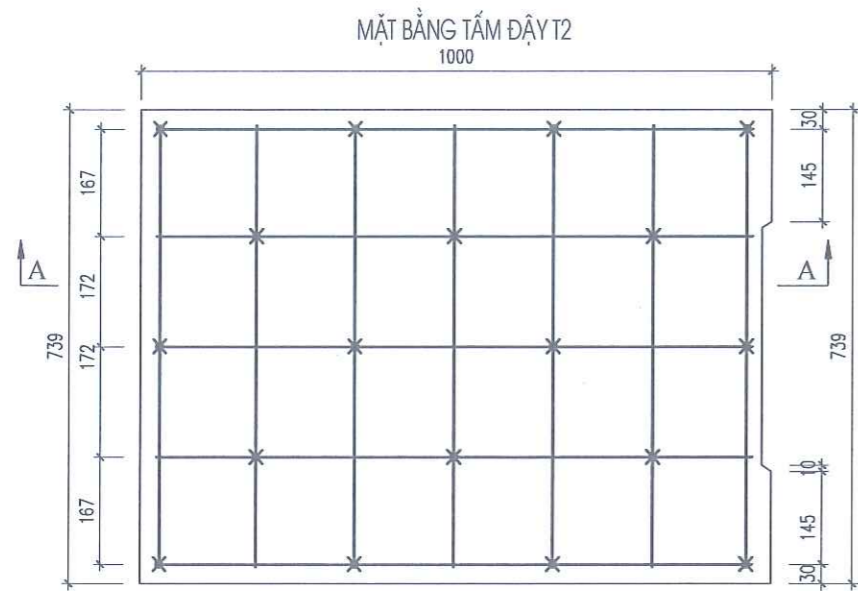
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒA**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: **36** /TT-TVTH  
 Ngày: **19** tháng **3** năm **2026**  
 TẦM ĐÀN BTCT M200#  
 CỐNG BT M200#; ĐÁ 2X4  
 LÓT NI LON



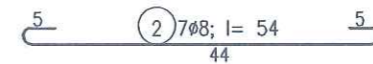
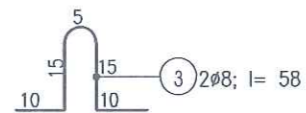
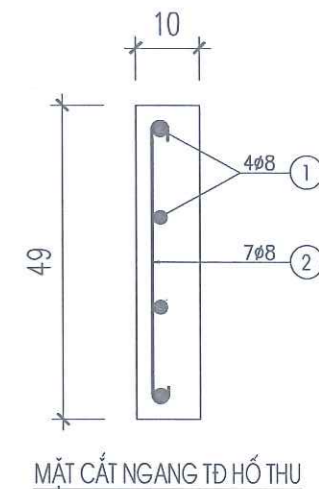
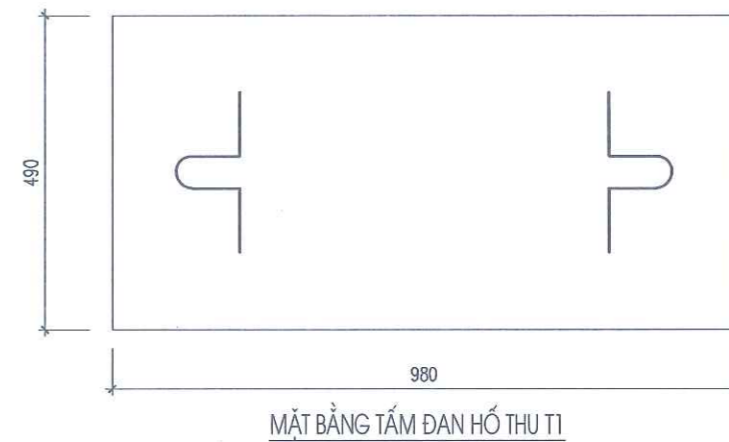
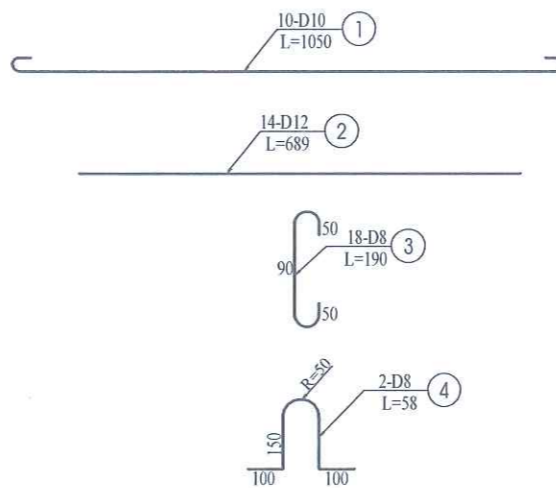
MẶT CẮT 1 - 1

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: **126** /TB-KT.....  
 Ngày: **19** tháng **3** năm **2026**  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b>  <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>  ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b>  <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b>  ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>   <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	<b>CHỨC DANH</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> 	Than Uyên, ngày <b>19</b> tháng <b>3</b> năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY  <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN - T. LAI CHÂU</b>	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ ĐỖ MĂNG	<b>TỶ LỆ:</b> <b>KY HIỆU HS</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026
			<b>THIẾT KẾ</b> ĐỖ VĂN ĐỨC		<b>C(40X40)CM</b>				



CHI TIẾT THÉP



PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026.  
 Người thẩm định ký tên: *lu*

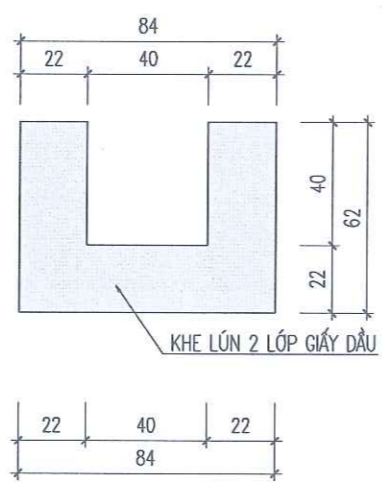
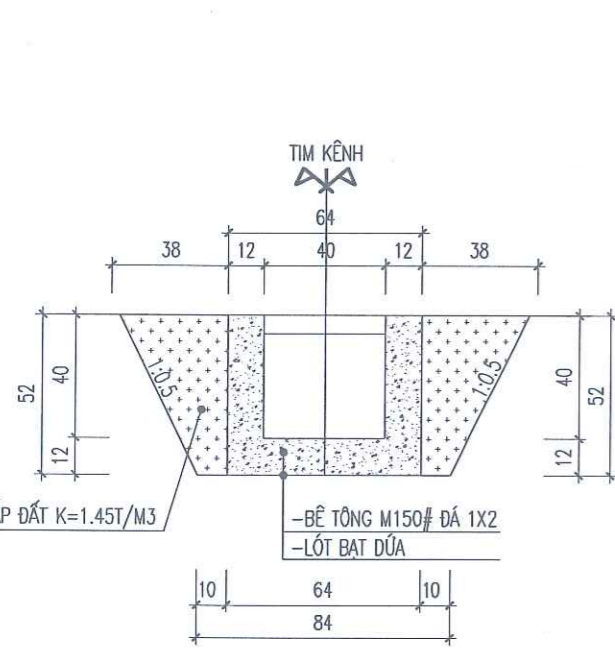
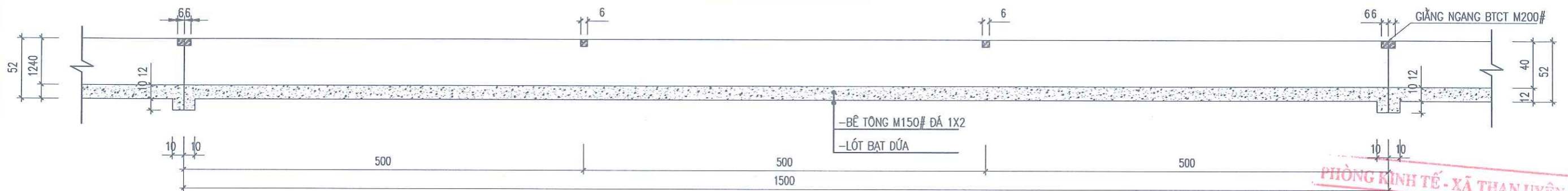
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP

TÊN C.KIỆN	SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ĐƯỜNG KÍNH (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ LƯỢNG		TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG T.LƯỢNG (KG)
					1 C.KIỆN	T.BỘ		
TĐ.T1 Số lượng: 4	1		8	1030	4	16	16.48	6.50
	2		8	540	7	28	15.12	5.97
	3		8	578.5	2	8	4.628	1.83
TĐ.T2 Số lượng: 4	1		10	1050	10	40	42	25.89
	2		12	689	14	56	38.584	34.26
	3		12	190	18	72	13.68	12.15
	4		8	578.5	2	8	4.628	1.83

- Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 8 = 16.13$  kg; Chiều dài = 40.86 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 10 = 25.89$  kg; Chiều dài = 42 mét  
 - Trọng lượng thép có đường kính  $\Phi 12 = 46.41$  kg; Chiều dài = 52.26 mét

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 26/Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026.  
*lu*

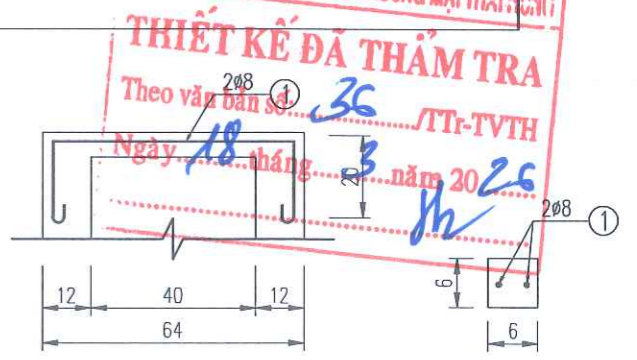
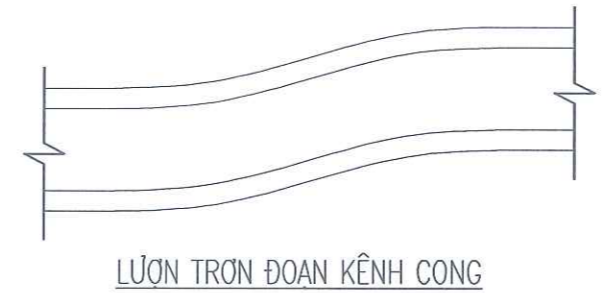
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH	CHỮ KÝ 	Than Uyên, ngày 03 tháng 03 năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TRỤ ĐỖ MÁNG
			THIẾT KẾ ĐỖ VĂN ĐỨC 	CHỮ KÝ 	HỒN THÀNH NĂM 2026		



**BẢNG THỐNG KÊ THÉP**

SỐ HIỆU	HÌNH DÁNG KÍCH THƯỚC (MM)	Đ. KÍNH Ø (MM)	CHIỀU DÀI 1 THANH (MM)	SỐ THANH 1 C. KIỆN	T. CHIỀU DÀI (M)	T. LƯỢNG RIÊNG (KG/M)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (KG)	
1	200   740   200	8	1140	2	2,28	0,395	0,90	
TỔNG TRỌNG LƯỢNG THÉP GIĂNG NGANG						THÉP ĐƯỜNG KÍNH ≤10MM	0,9	KG

CHÚ Ý: TRỌNG LƯỢNG TRÊN CHỈ TÍNH CHO 01 CẤU KIỆN



**GHI CHÚ**

- TUYẾN KÊNH DẪN (40X40)CM DÀY 12CM ĐOẠN TỪ CỌC K7-K12 CÓ CHIỀU DÀI L = 15M;
- K15-K17 CÓ CHIỀU DÀI L = 12,4M.
- KẾT CẤU ĐÁY VÀ THÀNH BÊ TÔNG M150# ĐÁ 1X2, ĐÁY LÓT BÊ TÔNG M100# ĐÁ 1X2.
- KHOẢNG CÁCH 5M CÓ 1 THANH GIĂNG NGANG BÊ TÔNG CỐT THÉP M200# ĐÁ 1X2.
- KHOẢNG CÁCH 15M CÓ 1 KHE LÚN GIẤY DẦU 2 LỚP.
- KÍCH THƯỚC GHI TRÊN BẢN VẼ VÀ CHIỀU DÀI THANH THÉP LÀ CM, ĐƯỜNG KÍNH THÉP LÀ MM.

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**

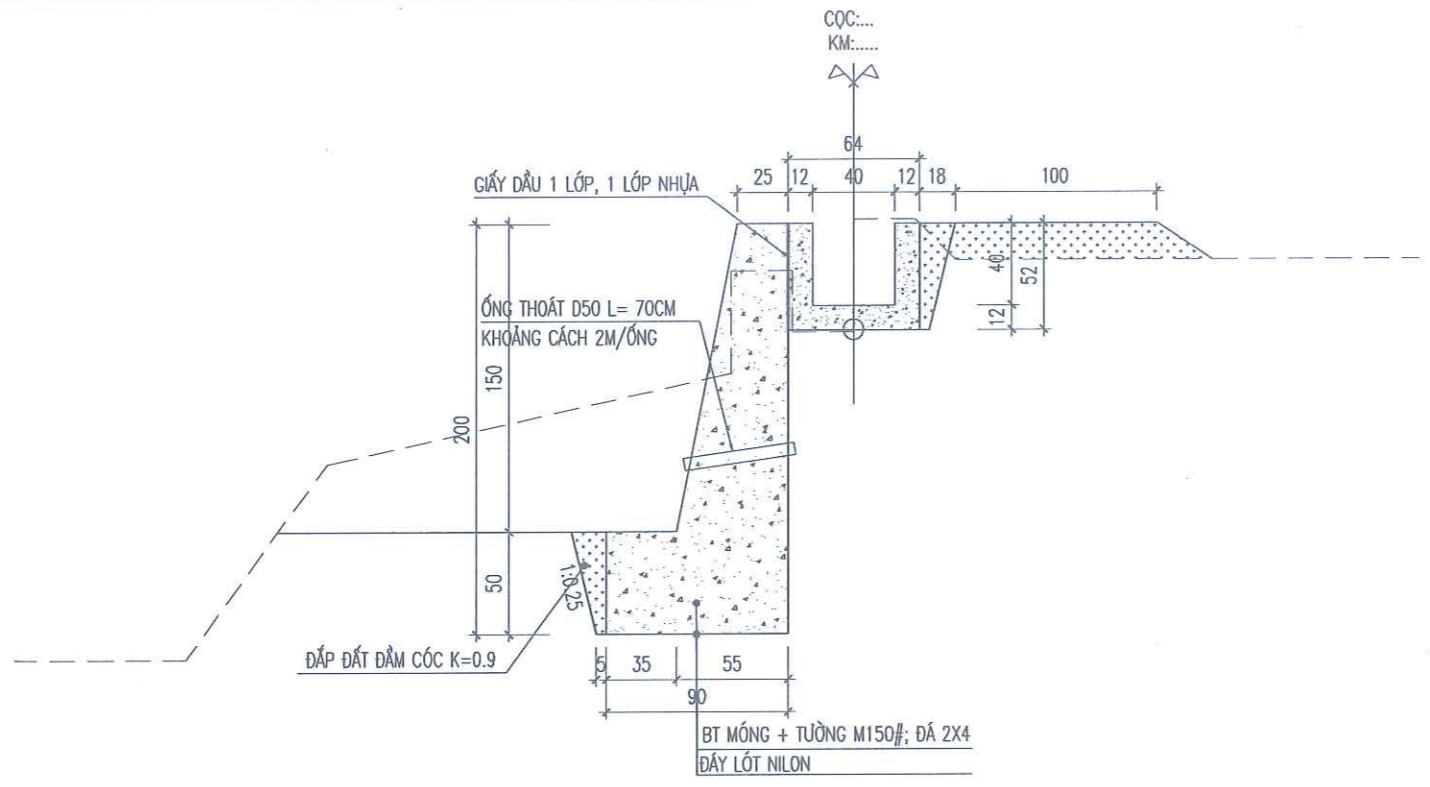
**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số 126/TB-KT  
Ngày 03 tháng 3 năm 2025  
Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

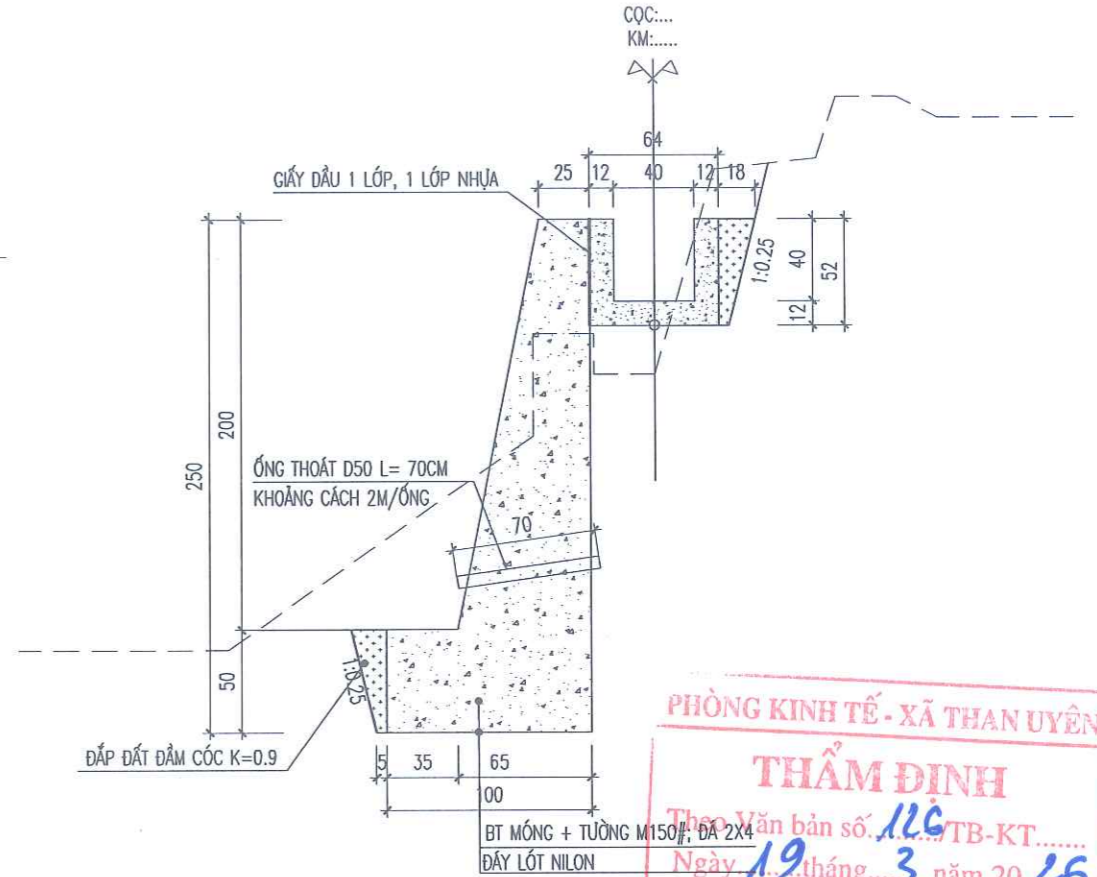
**THIẾT KẾ ĐÁ THẨM TRA**

Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2025  
*[Signature]*

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> <i>[Signature]</i>	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T HÀ ĐÌNH XUNGS	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỈ TIẾT TUYÊN KÊNH (40X40)cm</b>	<b>Kênh</b>	<b>TỶ LỆ:</b> KÝ HIỆU HS	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026

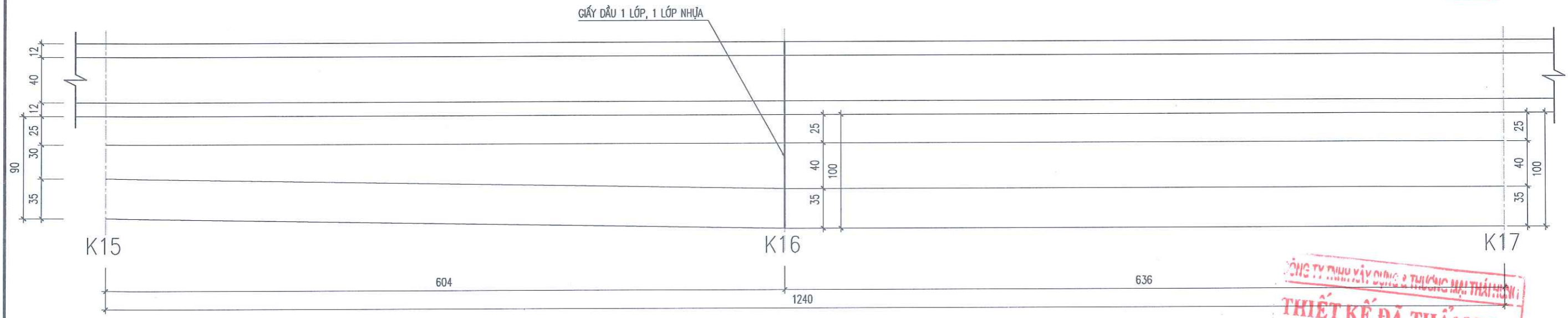


**MẶT CẮT ĐẠI DIỆN TUYẾN KÈ**  
ĐOẠN TẠI VỊ TRÍ CỌC K15



**MẶT CẮT ĐẠI DIỆN TUYẾN KÈ**  
ĐOẠN TỪ CỌC K16 - K17 (L= 6.36M)

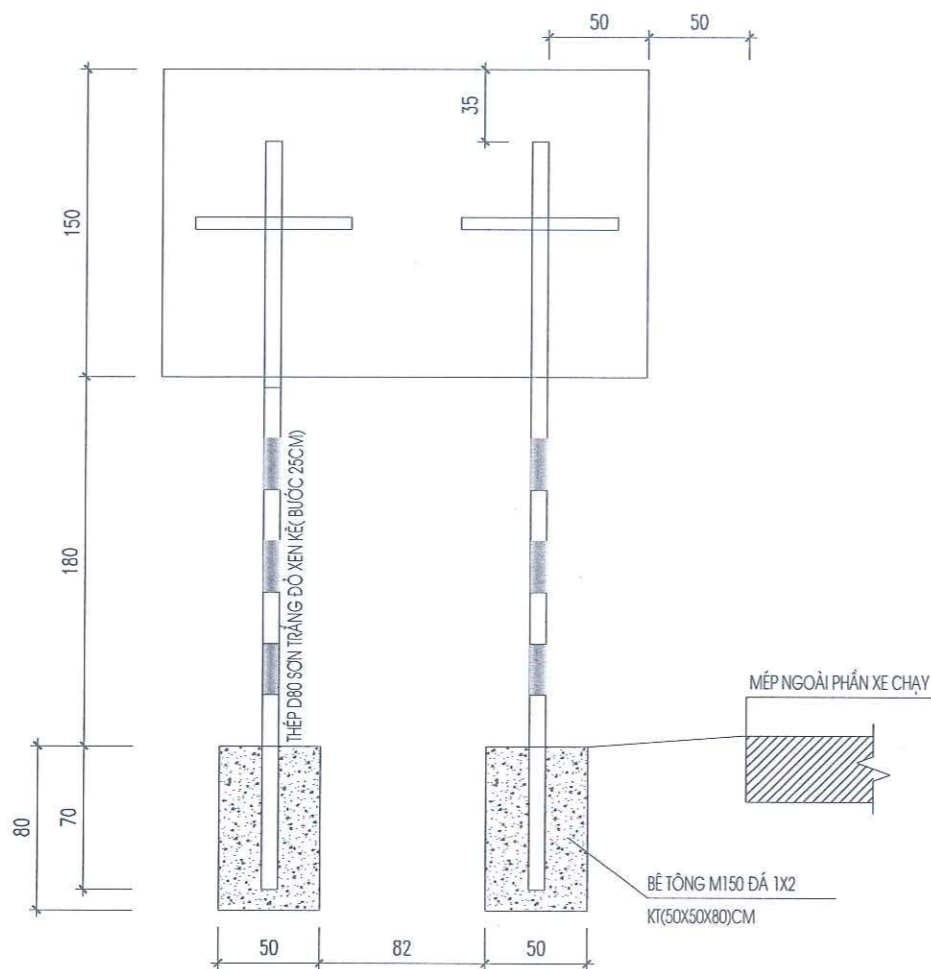
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 126 TB-KT.....  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: Sh



**MẶT BẰNG MÓNG KÈ**  
CHIỀU DÀI L = 3.39M

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÒA  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36 /Tr-TVTH  
Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
Sh

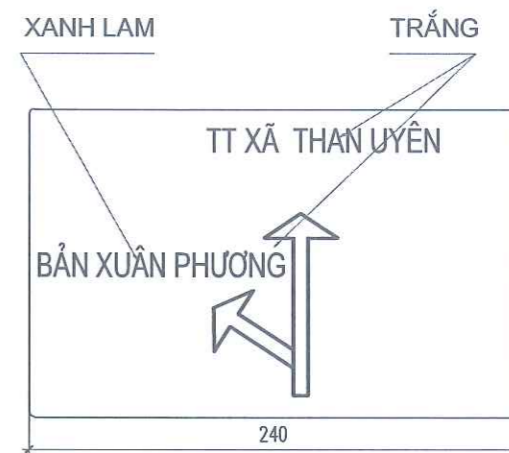
<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHỦ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯƠNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN. ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>CHỨC DANH:</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN:</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ:</b> 	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 <b>CÔNG TY TNHH XDĐT T&amp;T</b> ĐÁM ĐỐC CÔNG TY 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ:</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ:</b> 	<b>HÀ ĐÌNH XỨNG</b>	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT TUYẾN KÈ BẢO VỆ KÈNH	
			<b>KÈ</b>	<b>TỶ LỆ:</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026	<b>KÝ HIỆU HS</b>	



CHI TIẾT MÓNG BIỂN CHỈ DẪN

GHI CHÚ

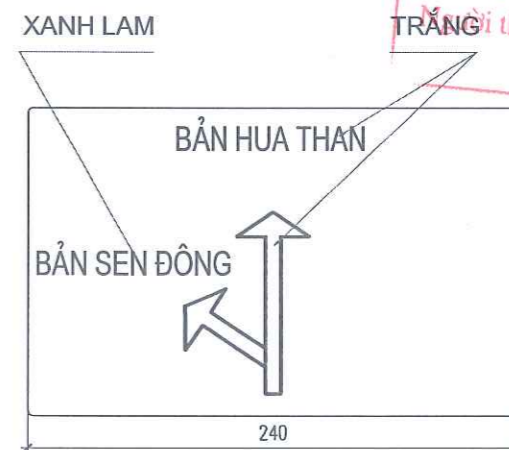
- VỊ TRÍ ĐẶT BIỂN CHỈ DẪN THEO CHIỀU ĐI ĐƯỢC QUY ĐỊNH CỤ THỂ TÙY THEO TÍNH CHẤT CỦA TỪNG LOẠI BIỂN BÁO
- THEO CHIỀU NGANG ĐƯỜNG MÉP NGOÀI CÙNG CỦA BIỂN PHÍA CHIỀU ĐI PHẢI CÁCH MÉP PHẦN XE CHẠY LÀ 0,5M
- TRONG TRƯỜNG HỢP CÓ KHÓ KHĂN MỚI ĐƯỢC PHÉP XÉ DỊCH VÀ KHÔNG CÁCH XA ĐIỂM QUY ĐỊNH QUÁ 1,7M
- TRƯỜNG HỢP CÓ RÀNH DỌC THÌ CÓ THỂ ĐẶT BIỂN VÀO SÁT CHÂN TALUY
- CÁC QUY ĐỊNH CHI TIẾT CHO TỪNG LOẠI BIỂN BÁO TUÂN THỦ THEO QCVN 41.2016/BGTVT
- CÁC CẤU KIỆN LIÊN KẾT VỚI NHAU BẰNG PHƯƠNG PHÁP HÀN, QUÊ HÀN E42, ĐƯỜNG HÀN LIÊN MẠCH KHÔNG NGẮT QUANG
- MÓNG BIỂN KT (0.5X0.5X0.8)M ĐỔ BÊ TÔNG M150#; ĐÁ 1X2.



414b

CHỈ HƯỚNG ĐƯỜNG  
(BIỂN BÁO ĐẶT ĐẦU ĐƯỜNG VÀO BẢN XUÂN PHƯƠNG, HUA THAN)

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 125/TB-KT  
Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
Thẩm định ký tên: [Signature]



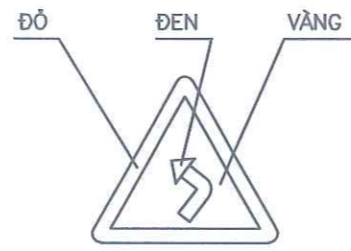
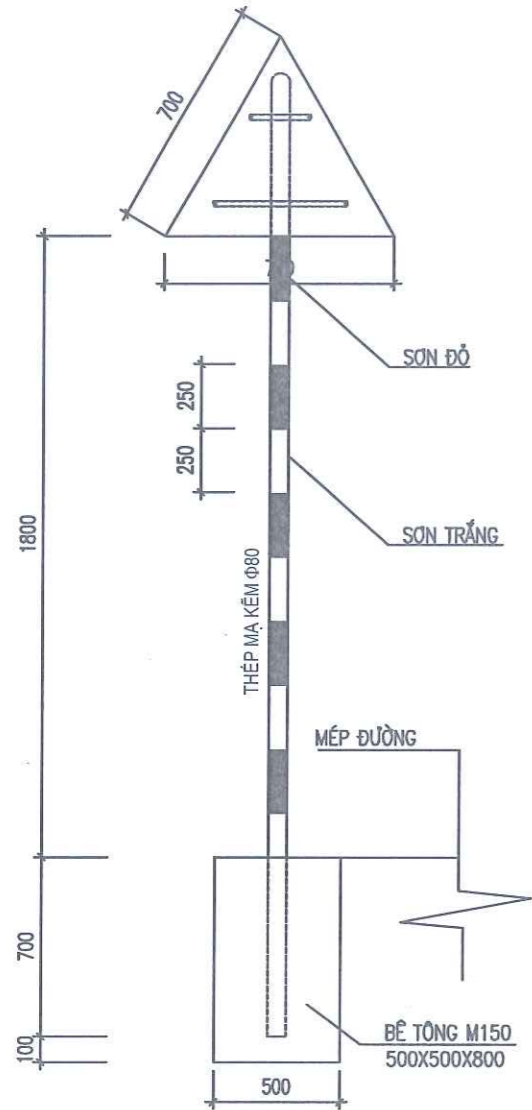
414b

CHỈ HƯỚNG ĐƯỜNG  
(BIỂN BÁO ĐẶT NGÃ TƯ HƯỚNG ĐI SEN ĐÔNG TẠI CỐC C63 KM 1+357,74)

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG  
**THIẾT KẾ & THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
Ngày: 18 tháng 5 năm 2026  
[Signature]



<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> UBND XÃ THAN UYÊN PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN Địa chỉ: Số Ngõ Điện Biên Phủ - TT Than Uyên Điện thoại:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> Nâng cấp, sửa chữa đường giao thông liên bản Hua Than, Xuân Phương đi QL 32 xã Than Uyên. Địa điểm XD: X. Than Uyên - T. Lai Châu.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b> <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED Địa chỉ: Số 023 Đường 15/10 - TT Than Uyên - Than Uyên Điện thoại:	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN <b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT BIỂN CHỈ DẪN
			CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	HOÀNG CÔNG MINH	[Signature]	CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY	
			THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	[Signature]	HÀ ĐÌNH XỨNG	<b>B. Bao1</b>



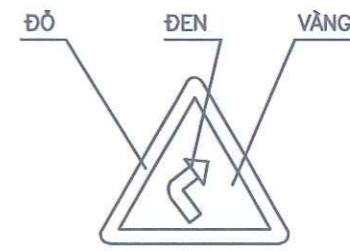
201a

VÒNG BÊN TRÁI



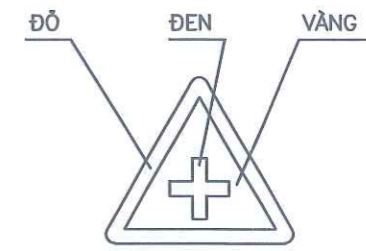
P115

HẠN CHẾ TẢI TRỌNG TOÀN BỘ XE



201b

CHỖ NGOẶT NGUY HIỂM  
VÒNG BÊN PHẢI



205a

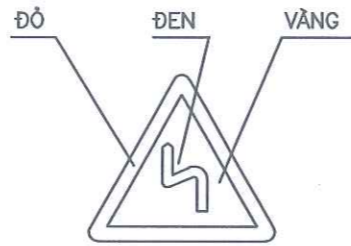
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN

ĐƯỜNG GIAO NHAU  
NGÃ TƯ

Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
Ngày 19 tháng 3 năm 2025

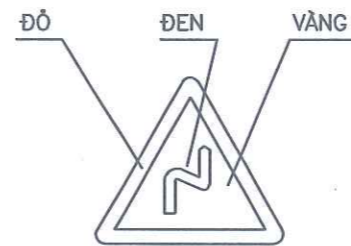
Người thẩm định ký tên:

*dlh*



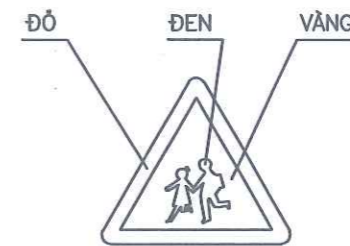
202a

NHIỀU CHỖ NGOẶT  
NGUY HIỂM LIÊN TIẾP



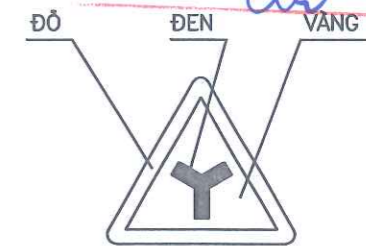
202b

NHIỀU CHỖ NGOẶT  
NGUY HIỂM LIÊN TIẾP



225

TRẺ EM



205e

ĐƯỜNG GIAO NHAU  
NGÃ BA

CÔNG TY TNHH VÀY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYÊN

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA

Theo văn bản số: 36/TT-Tr-TVTH

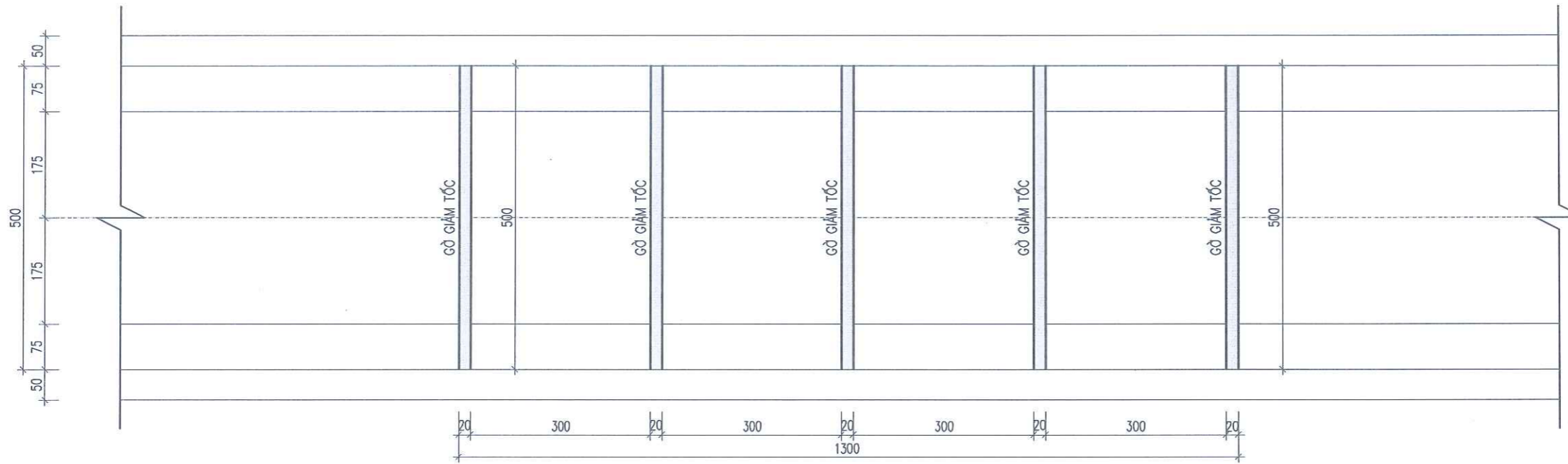
Ngày 19 tháng 3 năm 2025

*Jh*

GHI CHÚ:

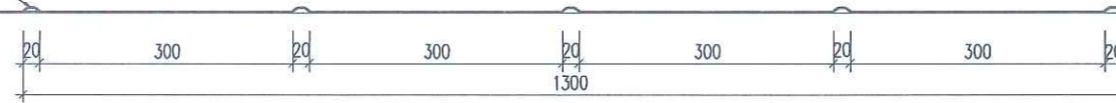
- TẤT CẢ CÁC KÍCH THƯỚC TRONG BẢN VẼ DÙNG ĐƠN VỊ LÀ MM.
- KÍCH THƯỚC TRONG BIỂN VÀ KÍCH CỠ CHỮ CỦA CÁC BIỂN CHỈ DẪN ĐƯỢC NHẬN VỚI HỆ SỐ 1.3 CÒN LẠI CÁC LOẠI BIỂN KHÁC ĐƯỢC NHẬN VỚI HỆ SỐ 1.0 SO VỚI QCVN 41: 2024/BGTVT
- VẬT LIỆU, MÀU SẮC CHỮ VÀ VỊ TRÍ ĐẶT BIỂN THEO QCVN 41: 2024/BGTVT
- BIỂN BÁO CÓ THỂ ĐƯỢC GẮN VỚI CỘT ĐIỆN HOẶC CỘT ĐÈN THEO CHỈ DẪN CỦA KỸ SƯ THEO MỤC 23 TRONG QCVN 41: 2024/BGTVT

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b>  <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>  ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b>  <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, QUẬN PHƯỜNG ĐI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b>  ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>   <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN</b> <b>XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED  ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI	<b>CHỨC DANH</b> CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	<b>HỌ VÀ TÊN</b> HOÀNG CÔNG MINH	<b>CHỮ KÝ</b> 	Than Uyên, ngày tháng năm 2026  <b>CÔNG TY TNHH</b> <b>XÂY DỰNG &amp; THƯƠNG MẠI THÁI HUYÊN</b> <b>ĐẦU TƯ T&amp;T</b> GIÁM ĐỐC CÔNG TY 	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			<b>THIẾT KẾ</b> ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>CHỮ KÝ</b> 	<b>HÀ ĐÌNH XỨNG</b>		<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT BIỂN BÁO
				<b>TỶ LỆ:</b>	<b>HOÀN THÀNH</b> NĂM 2026	<b>B. Bao2</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>	



**MẶT BẰNG ĐIỂN HÌNH 1 ĐOẠN GỖ GIẢM TỐC**

GỖ GIẢM TỐC RỘNG 20CM; DÀY 0.3CM



**Ghi chú:**

- GỖ GIẢM TỐC TỪ LÝ TRÌNH CỌC TC1 KM 0+14.91-KM0+23.91 (L= 13M); CỌC C8 KM 0+321.88-KM0+334.88 (L= 13M); CỌC TC11 KM 0+464.18-KM0+477.18 (L= 13M); TC20 KM 0+941.97-KM0+954.97 (L= 13M); TC20 KM 0+941.97-KM0+954.97 (L= 13M)
- CỌC C38 KM 0+988.93-KM1+001.93 (L= 13M); C44 KM 1+116.58-KM1+129.58 (L= 13M); C50 KM 1+189.94-KM1+202.94 (L= 13M)
- CỌC TC2B KM 1+337.04-KM1+350.04 (L= 13M); D29 KM 1+378.44-KM1+129.58 (L= 13M); C89 KM 1+681.17-KM1+694.17 (L= 13M)
- GỖ GIẢM TỐC BẰNG SƠN ĐỂO NHIỆT PHẦN QUANG
- CHIỀU DÀY LỚP SƠN = 3 MM
- KÍCH THƯỚC TRONG BẢN VẼ LÀ CM

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 20 26  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH.....  
 Ngày 18 tháng 5 năm 20 26  
*[Signature]*

M.S.D.N: 6200105593-C.I.E.N.H  
**CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ & XÂY DỰNG**  
 Giám đốc Công ty: *[Signature]*  
 HÀ ĐÌNH XỨNG

<b>CHỦ ĐẦU TƯ:</b> <b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b> ĐỊA CHỈ: SỐ NGŨ ĐIỆN BIÊN PHŨ - TT THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH:</b> <b>NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HƯA THAN, QUẬN PHƯƠNG BI QL 32 XÃ THAN UYÊN.</b> ĐỊA ĐIỂM XD: X. THAN UYÊN - T. LAI CHÂU.	<b>ĐƠN VỊ TƯ VẤN:</b>  <b>CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b> T&T INVESTMENT CONSTRUCTION COMPANY LIMITED ĐỊA CHỈ: SỐ 023 ĐƯỜNG 15/10 - TT THAN UYÊN - THAN UYÊN ĐIỆN THOẠI:	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH	CHỮ KÝ <i>[Signature]</i>	Than Uyên, ngày <u>19</u> tháng <u>3</u> năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY <i>[Signature]</i>	<b>HẠNG MỤC:</b> CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN
			THIẾT KẾ ĐỖ VĂN ĐỨC	<b>BẢN VẼ:</b> CHI TIẾT BIẾN BẢO	<b>GỜ GT</b>		<b>TỶ LỆ:</b> <b>KÝ HIỆU HS</b>

Km 0+0.00

Km 0+225.80

MSS : 537

Cống bản (0.75x0.75)m sửa chữa  
km 0+131.37

Ghi chú	MẶT ĐƯỜNG RẠN CHÂN CHIM, BONG TRÓC																					
Rãnh dọc trái																						
Rãnh dọc phải																						
Cao độ thiết kế	568.32	568.40	568.48	568.57	568.66	568.75	569.01	569.10	569.19	569.64	569.76	569.87	570.27	570.64	570.84	570.98	571.12	572.22	573.08			
Dốc dọc thiết kế	1.65%				52.70				2.28%				84.68				3.78%				29.13	
Cao độ tự nhiên	568.27	568.34	568.50	568.59	568.63	568.66	568.84	568.91	569.01	569.44	569.55	569.71	570.15	570.57	570.73	570.84	571.03	572.17	572.93			
Khoảng cách lề	4.89	5.01	5.01	5.70	5.71	15.48	5.45	5.45	19.98	5.04	5.03	17.24	16.26	9.10	6.02	6.01	29.13	29.76	5.87	5.87	17.79	
Khoảng cách cộng dồn	0.00	4.89	9.90	14.91	20.61	26.32	41.80	47.25	52.70	72.68	77.72	82.75	99.99	116.25	125.35	131.37	137.38	166.51	225.80			
Tên cọc	KM0	TD1	TD2	P2	TC1	TC2	TD3	TC3		D4	1A	1B	1	2	2A	D5	2B	3	4			
Lý trình	Km 0+0.00																					
Đoạn thẳng - Đoạn cong	$A = -169^{\circ}31'17.72''$ $R = 5156.78$ $A = 100^{\circ}10'26.20.99''$ $R = 400.42$ $A = 179^{\circ}16'42''$ $R = 800.00$ $A = 179^{\circ}0'55''$ $R = 699.96$ $A = -179^{\circ}14'55.31''$ $R = 1000.23$ $D = 0.03$ $D = 0.05$ $P = 0.16$ $D = 0.00$ $P = 0.04$ $D = 0.00$ $P = 0.02$ $D = 0.00$ $P = 0.03$ $D = 0.00$ $P = 0.02$ $K = 10.02$ $T = 15.02$ $T = 5.71$ $K = 10.90$ $T = 5.45$ $K = 10.08$ $T = 5.04$ $K = 12.03$ $T = 6.02$ $K = 13.12$ $T = 6.56$																					

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định: 59.29 tên: *ll*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
**THIẾT KẾ ĐÁ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 66/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 2 năm 2026

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
 M.S.D.N: 6200105593-C.T.Đ.H  
**ĐẦU TƯ T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÁ ĐÌNH XÚNG



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

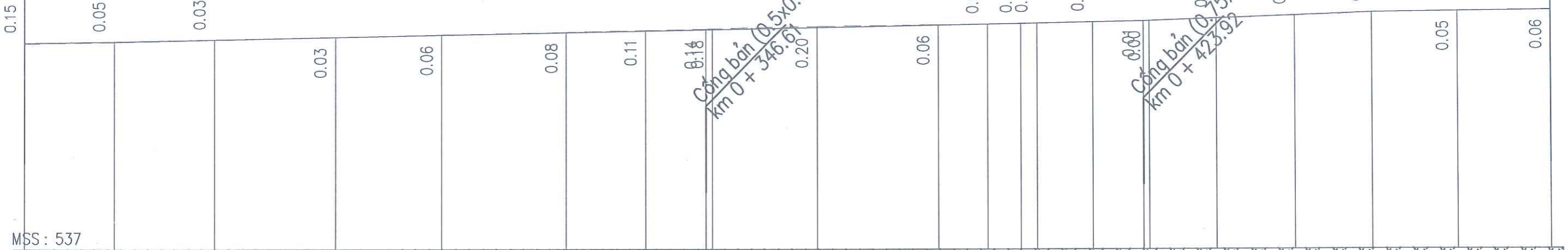
CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày 18 tháng 2 năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÁ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Km 0+225.80

Km 0+495.73



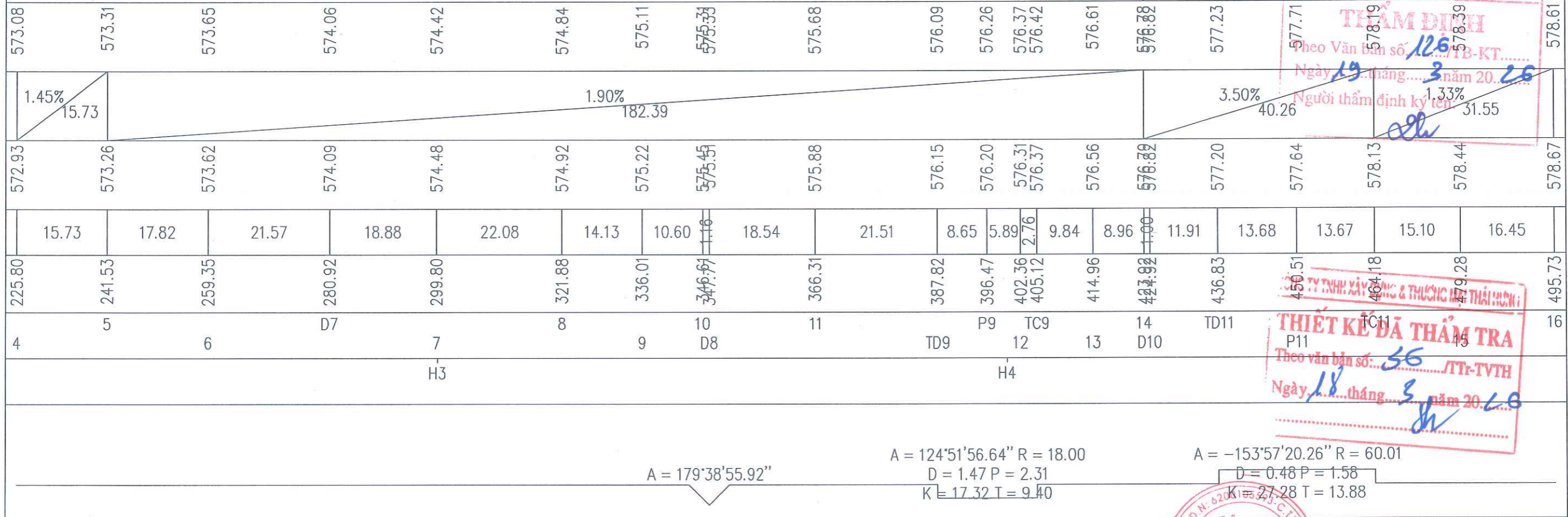
MẶT ĐƯỜNG RẠNG CHÂN CHIM, BONG TRÓC

MƯỜNG KT(40X40)CM

RÃNH KT(25X25)CM

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 56/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Km 0+495.73

Km 0+767.35

0.06

0.16

0.34

0.51

0.46

0.37

0.28

0.37

0.44

0.71

0.72

0.51

0.12

0.19

0.18

0.14

0.19

0.21

0.09

0.01

0.00

0.00

L = 10.88, Lvc = 10.88  
R = 300.00, Di = 0.04

Y = 580.24 + 0.80

L = 9.73, Lvc = 8.75  
R = 300.00, Di = 0.03

Y = 583.91 - 0.04

MSS : 537

MẶT ĐƯỜNG RẠNG CHÂN CHIM, BONG TRÓC

MẶT ĐƯỜNG CÒN TỐT, TẬN DỤNG

RÀNH KT(80X40)CM

CƠI THÀNH TỪ C21-C23

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản 126/TT-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026

Người thẩm định ký tên: *delu*

1.33%  
122.50

4.97%  
73.80

1.72%  
48.87

1.21%  
26.45

2.44%  
0

578.61 578.80 579.15 579.42 579.51 579.60 579.90 579.98 580.07 580.11 580.29 580.76 581.28 582.04 582.53 582.80 583.39 583.65 583.87 584.13 584.42 584.75 584.91 585.07

578.67 578.96 579.49 579.93 579.97 579.97 579.62 579.61 579.63 579.69 579.58 580.04 580.77 581.92 582.34 582.62 583.25 583.46 583.66 584.04 584.41 584.75 584.91 585.07

13.88 26.80 20.03 6.56 6.55 22.70 6.28 6.28 3.64 9.78 10.46 10.38 15.36 9.91 5.44 11.80 5.22 5.23 12.87 16.78 19.22 13.49 12.96

495.73 509.61 536.41 556.44 563.00 569.55 592.25 598.53 604.81 608.45 618.23 628.69 639.07 654.43 664.34 669.78 681.58 686.80 692.03 704.90 721.68 740.90 751.39 767.35

16 17 D12 P13 TD13 TC13 TD14 TC14 P14 18 19 20 D15 21 22 23 TD15 TC15 P15 24 25 26 27

H5 H6 H7

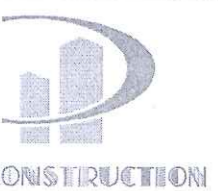
A = 179°43'2" D = 0.00 P = 0.03 K = 13.11 T = 6.56  
A = 178°55'36.99" R = 700.0 A = -165°36'48.02" R = 49.98 D = 0.07 P = 0.40 K = 12.55 T = 6.31

A = -172°57'17.99" R = 84.99 A = 179°18'50.81" P = 0.01 P = 0.16 K = 10.45 T = 5.23

A = -179°14'24.99"

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYNH  
THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
Theo văn bản số 26/TT-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYNH  
HÀ ĐÌNH XÚNG



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

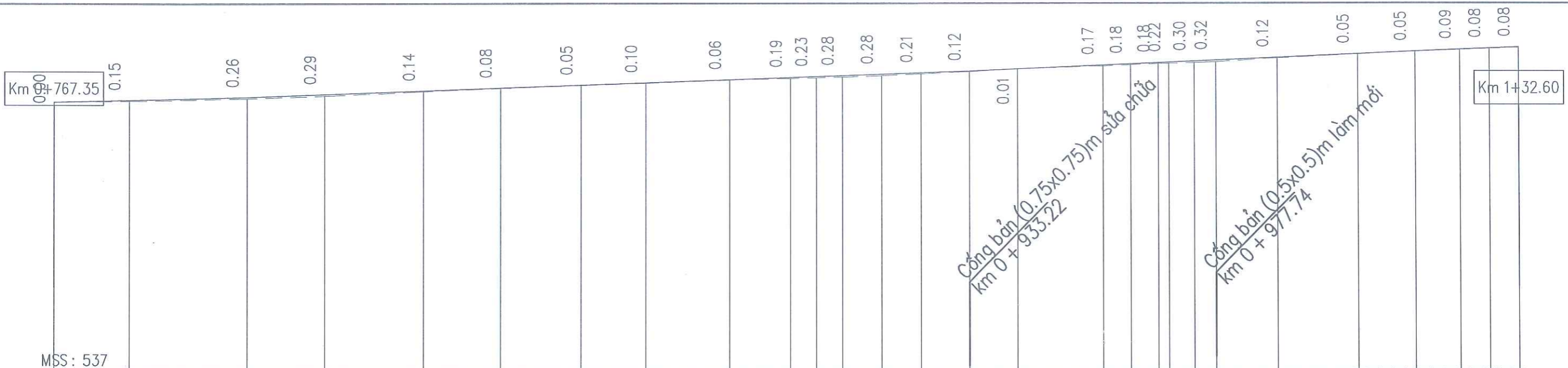
BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*Hà Đình Xung*

TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ...  
Trang số: ...



MSS : 537

MẶT ĐƯỜNG RẠNG CHÂN CHIM, BONG TRÓC

585.07	585.40	585.93	586.43	587.06	587.56	588.07	588.49	589.03	589.42	589.58	589.75	590.00	590.25	590.56	590.93	591.60	591.81	592.03	592.11	592.31	592.48	592.96	593.58	594.03	594.58	594.78			
1.21%	2.44%	3.54%	3.74%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%	4.31%			
585.07	585.25	585.67	586.14	586.92	587.48	588.02	588.39	588.97	589.23	589.35	589.47	589.72	590.04	590.44	590.94	591.43	591.63	591.85	591.88	592.01	592.16	592.84	593.53	593.98	594.29	594.50	594.70		
13.70	21.49	14.05	17.90	14.05	14.48	11.72	15.22	10.98	4.66	4.66	7.10	7.10	8.76	8.75	15.39	4.99	5.00	1.94	4.56	3.89	11.19	14.55	10.31	8.09	5.36	5.36			
767.35	781.05	802.54	816.59	834.49	848.54	863.02	874.74	889.96	900.94	905.60	910.26	917.36	924.46	933.22	941.97	957.36	962.35	967.35	969.29	973.85	977.74	988.93	1003.48	1013.79	1021.88	1027.24	1032.60		
27	28	D17	29	30	D18	31	32	33	TD19	TC19	P19	34	TD20	P20	TC20	TD21	TC21	35	36	37	38	39	40	TD22	P22	TC22			
		H8							H9																				
A = 179°54'4"		A = 179°27'48"		A = 172°53'2" R = 75.04		A = 166°37'39" R = 75.02		A = 162°17'35.99" R = 100.01		A = 176°55'49.99" R = 200.10																			
D = 0.01 P = 0.14		D = 0.08 P = 0.51		D = 0.01 P = 0.12		D = 0.00 P = 0.07																							
K = 9.32 T = 4.67		K = 17.51 T = 8.79		K = 9.99 T = 5.00		K = 10.72 T = 5.36																							

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: 128/TT-TKT  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2020  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

**THIẾT KẾ ĐÁNH GIÁ**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Km 1  
 Ngày: 18 tháng 3 năm 2020  
*[Signature]*

**CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T**  
**THAN UYÊN**  
*[Signature]*  
 HÀ ĐÌNH XÚNG



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

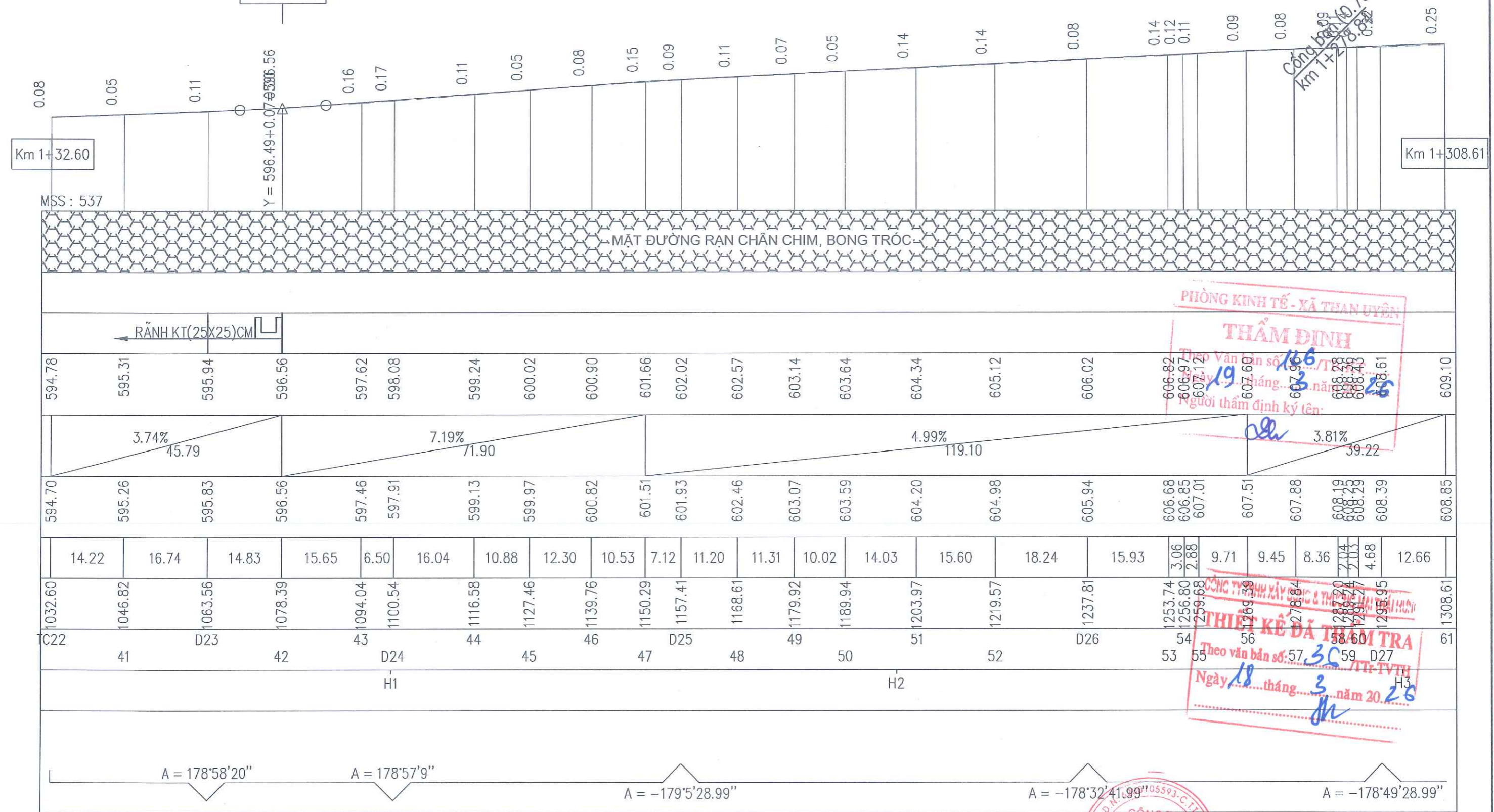
**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T**  
**THAN UYÊN**  
*[Signature]*  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

$L = 17.21, L_{vc} = 17.18$   
 $R = 500.00, D_i = 0.03$



PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 166/TT-TH  
 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
**THIẾT KẾ ĐÁNH GIÁ**  
 Theo văn bản số 57/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
 HÃ ĐÌNH XỨNG



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ		

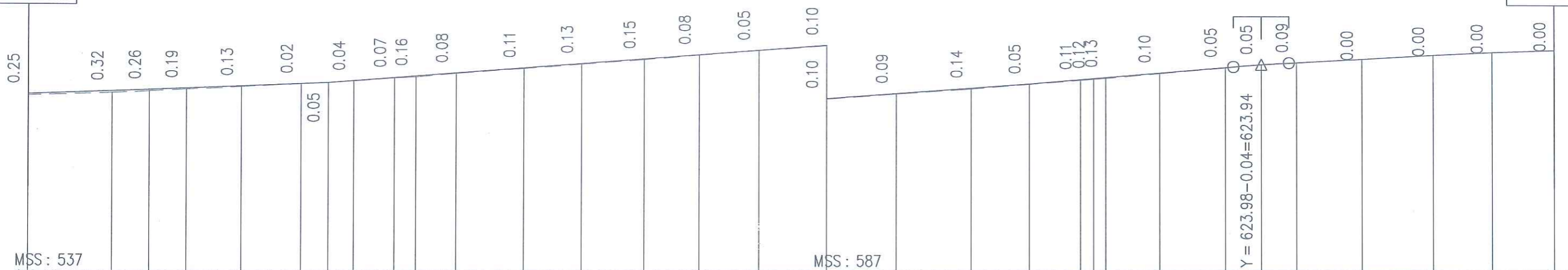
Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XD ĐT-T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY

**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Km 1+308.61

Km 1+583.01

L = 10.06, Lvc = 10.04  
R = 300.00, Di = 0.03



MSS: 537

MSS: 587

CP: 023.56  
Mũi + 525.56  
CP: 023.94  
Mũi + 530.70  
CP: 024.24  
Mũi + 535.94

MẶT ĐƯỜNG RẠNG CHÂN CHIM, BONG TRÓC

MẶT ĐƯỜNG CÒN TỐT, TẬN DỤNG

CƠ THÀNH TỪ C68-C70

CƠ THÀNH TỪ C79-TD31

CƠ THÀNH TỪ C70-C74

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số 126/TKT

Ngày 29 tháng 5 năm 2020

Người thẩm định ký tên:

609.10	609.67	609.92	610.18	610.56	610.97	611.15	611.49	612.05	612.34	612.88	613.78	614.56	615.40	616.14	616.94	617.85	618.75	619.72	620.47	621.24	621.44	621.63	622.44	623.44	623.94	624.31	624.90	625.67	626.11	626.50
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



608.85	609.35	609.66	609.99	610.43	610.95	611.20	611.45	611.98	612.18	612.80	613.67	614.43	615.25	616.06	616.89	617.75	618.66	619.58	620.42	621.13	621.32	621.50	622.34	623.39	623.89	624.22	624.90	625.62	626.11	626.50
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

15.04	6.70	6.69	9.91	10.79	4.86	4.54	7.44	3.86	7.29	12.04	10.46	11.27	9.95	10.69	12.24	12.58	13.42	10.51	9.11	9.63	11.78	6.42	6.41	11.68	12.80	10.58	11.14
-------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	-------	------	------	-------	-------	-------	-------

1308.61	1323.65	1330.35	1337.04	1346.95	1357.74	1362.60	1367.14	1374.58	1378.44	1385.73	1397.77	1408.23	1419.50	1429.45	1440.14	1452.38	1464.96	1478.38	1488.89	1498.00	1500.32	1502.57	1512.20	1523.98	1530.40	1536.81	1548.49	1561.29	1571.87	1583.01
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

61	TD28	P28	TC28	62	63	64	65	66	D29	67	68	69	70	71	D30	72	73	74	75	76	77	78	79	TD31	P31	TC31	80	81	82	83
----	------	-----	------	----	----	----	----	----	-----	----	----	----	----	----	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	------	-----	------	----	----	----	----

H4

H5

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**

Theo văn bản số: 35/TT-TVTH

Ngày 18 tháng 5 năm 2020

A = 176°9'50" R = 199.99  
D = 0.01 P = 0.11  
K = 13.39 T = 6.70

A = 179°51'19"

A = -178°38'21.99"

A = 175°5'59" R = 150.01  
D = 0.01 P = 0.14  
K = 12.83 T = 6.42



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

GIÁM ĐỐC CÔNG TY

*[Signature]*

HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**

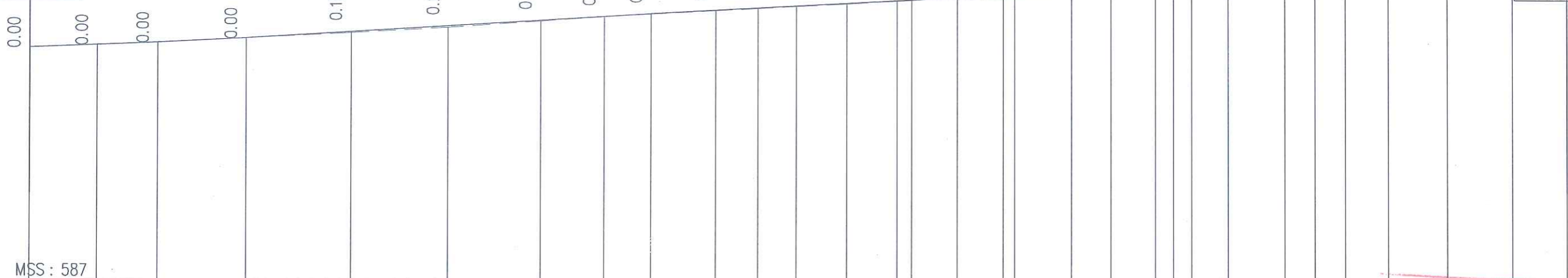
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200

Bản vẽ số: ..

Trang số: ...

Km 1+583.01

Km 1+845.08



MSS : 587

MẶT ĐƯỜNG CÒN TỐT, TẬN DỤNG

MẶT ĐƯỜNG RẠNG CHÂN CHIM, BONG TRÓC

MẶT ĐƯỜNG CÒN TỐT, TẬN DỤNG

CƠI THÀNH TỰU TD36-P36

Theo Văn bản số 125/TB-KT... Ngày 19 tháng 5 năm 2016

Người thẩm định ký tên: [Signature]

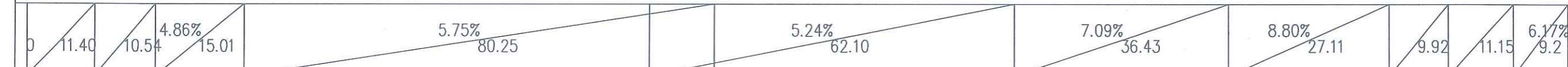
RÀNH KT(25X25)CM

RÀNH KT(25X25)CM

CƠI THÀNH TỰU TD36-C95

CƠI THÀNH TỰU P37-TC37

626.50	626.98	627.44	628.17	629.20	630.16	631.07	631.69	632.15	632.79	633.17	633.51	633.96	634.41	634.54	634.95	635.36	635.46	636.15	636.62	637.16	637.38	637.60	638.04	638.88	639.33	639.79	640.43	641.34	642.24	642.94
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



626.50	626.98	627.44	628.17	629.02	629.91	630.96	631.67	632.10	632.69	633.05	633.41	633.85	634.31	634.45	634.90	635.21	635.27	636.07	636.46	636.98	637.19	637.43	637.91	638.79	639.30	639.76	640.43	641.34	642.24	642.94
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

11.40	10.54	15.01	17.95	16.60	15.78	10.88	8.00	11.03	7.28	6.54	8.59	8.58	2.47	7.84	7.84	1.93	9.67	6.70	7.59	3.07	3.17	6.23	9.54	5.13	5.14	7.30	9.92	11.15	9.20
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------

1583.01	1594.41	1604.95	1619.96	1637.91	1654.51	1670.29	1681.17	1689.17	1700.20	1707.48	1714.02	1722.61	1731.19	1733.66	1741.50	1749.34	1751.27	1760.94	1767.64	1775.23	1778.30	1781.47	1787.70	1797.24	1802.37	1807.51	1814.81	1824.73	1835.88	1845.08
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

83	D32	84	85	86	87	88	89	D33	90	91	TD34	P34	TD35	TC34	P35	92	TC35	93	94	95	TC36	96	97	98	99
----	-----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----	------	-----	------	------	-----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	----

H6	H7	H8
----	----	----

$A = -178^{\circ}58'36.99''$	$A = 178^{\circ}32'6''$	$A = -151^{\circ}52'47'' R = 157.38$ $D = 0.35 P = 1.08$ $K = 17.17 T = 8.76$	$A = 157^{\circ}38'13.99'' R = 39.99$ $D = 0.20 P = 0.78$ $K = 15.68 T = 7.94$	$A = 156^{\circ}11'13'' R = 301.00$ $D = 0.18 P = 0.60$ $K = 12.47 T = 6.38$	$A = 100^{\circ}11'55'' R = 60.04$ $D = 0.03 P = 0.22$ $K = 10.27 T = 5.15$
------------------------------	-------------------------	---	--	--	---

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 5 năm 2016



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	[Signature]
KIỂM TRA		[Signature]
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	[Signature]

Than Uyên, ngày 19 tháng 5 năm 2016  
**CÔNG TY TNHH XDĐT&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

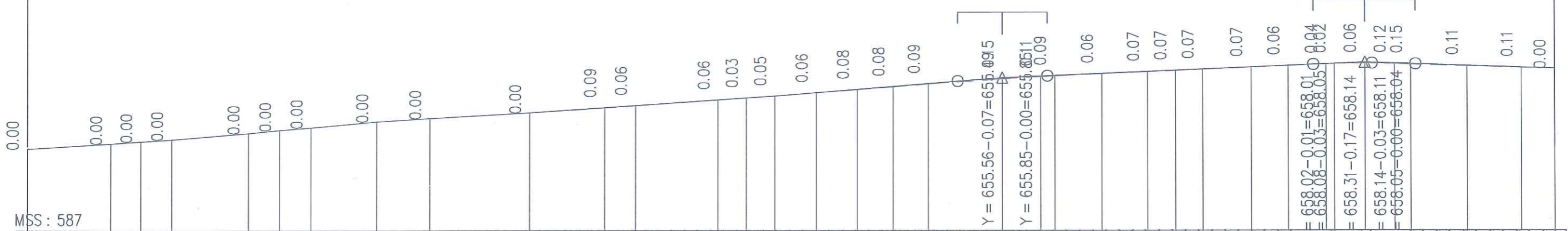
**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Km 1+845.08

Km 2+121.33

CP: 654.92 / KM2 + 13.85  
CP: 655.49 / KM2 + 21.95  
CP: 655.90 / KM2 + 30.06  
L = 16.24, Lvc = 16.21  
R = 450.00, Di = 0.04

CP: 657.92 / KM2 + 77.80  
CP: 658.14 / KM2 + 86.33  
CP: 658.02 / KM2 + 90.32  
L = 18.43, Lvc = 18.43  
R = 250.00, Di = 0.07



MSS: 587

MẶT ĐƯỜNG CÒN TỐT, TẠM DÙNG

MẶT ĐƯỜNG RẠM CHÂN CHIM, BONG TRÓC

CƠ THÀNH TỪ D41-P42

CƠ THÀNH TỪ TC43-C104

CƠ THÀNH TỪ C102-D41

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 126 / TB-KT...  
Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
gười thẩm định: *sh*

642.94	643.87	644.25	644.62	645.73	646.23	646.73	647.75	648.33	649.34	650.25	650.63	651.64	651.99	652.33	652.92	653.50	654.00	654.51	655.49	655.85	655.96	656.31	656.66	656.87	657.08	657.45	657.73	658.03	658.14	658.11	658.04	657.73	657.42	657.23
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



642.94	643.87	644.25	644.62	645.73	646.23	646.73	647.75	648.33	649.34	650.16	650.57	651.58	651.96	652.28	652.86	653.42	653.92	654.42	655.34	655.74	655.87	656.25	656.59	656.80	657.01	657.38	657.67	657.83	658.03	658.08	657.99	657.89	657.62	657.31	657.23
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

15.08	5.54	5.55	13.88	5.71	5.71	11.94	9.72	18.09	13.59	5.56	15.09	5.12	5.11	7.46	7.45	6.43	6.42	13.42	6.87	2.58	8.42	8.29	4.91	4.91	8.78	6.74	6.74	5.39	5.39	3.00	10.08	9.77	5.99
-------	------	------	-------	------	------	-------	------	-------	-------	------	-------	------	------	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------	------

1845.08	1860.16	1865.70	1871.25	1885.13	1890.84	1896.55	1908.49	1918.21	1936.30	1949.89	1955.45	1970.54	1975.66	1980.77	1988.23	1995.68	2002.11	2008.53	2021.95	2028.82	2031.40	2039.82	2048.11	2053.02	2057.93	2066.71	2073.45	2080.19	2081.71	2087.10	2092.49	2095.49	2105.57	2115.34	2121.33
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

99	P38	TC38	TD39	TC39	100	D40	101	D41	102	TD42	TC42	103	P43	104	106	TD44	TC44	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126
----	-----	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

H9

Km 2

A = 171°31'42" R = 75.00 | A = 173°27'22" R = 99.99  
D = 0.02 P = 0.21 | D = 0.01 P = 0.16  
K = 11.09 T = 5.56 | K = 11.42 T = 5.72  
A = 177°46'52"  
A = -160°27'43.99" R = 50.00 | A = 165°16'55" R = 50.02  
A = -176°50'4.99" D = 0.10 P = 0.44 | D = 0.07 P = 0.42  
K = 10.23 T = 5.17 | K = 12.85 T = 6.46  
A = -177°11'15.99" R = 60.00 | A = 170°10'49.99" R = 25.25 | A = 159°25'27.96" R = 30.02  
D = 0.00 P = 0.00 | D = -0.04 P = 0.02 | D = 0.50 P = 0.49  
K = 9.82 T = 4.91 | K = 13.48 T = 6.10 | K = 6.10 T = 5.45

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
Theo văn bản số: 36 / TT-TVTH  
Ngày: 18 tháng 5 năm 2026  
*sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
ĐẦU TƯ T&T  
HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

Km 2+121.33

Km 2+258.47

0.00 0.00

MSS : 587

MẶT ĐƯỜNG CÒN  
TỐT, TẬN DỤNG

657.23	657.08	657.05	656.90	656.87	656.90	656.86	656.86	656.90	656.92	656.96	657.05	657.13	657.22	657.22	657.15	657.02	656.92	656.82	656.82
3.15%	0%	0.23%	1.53%	0.27%	0.50%	0.00%	0.00%	0.05%	0.75%	5.51%	8.84%	6.82%	0.57%	0.00%	3.47%	2.83%	2.90%	0%	0%
6.00	13.25	9.79	11.17	10.23	8.07	8.07	5.06	5.07	5.51	8.84	6.82	15.67	2.97	5.27	5.26	3.48	3.04	3.57	3.57
2121.33	2127.33	2140.58	2150.37	2161.54	2171.77	2179.84	2187.91	2192.97	2198.04	2203.55	2212.39	2219.21	2234.88	2237.85	2243.12	2248.38	2251.86	2254.90	2258.47
TC47			D48		D49		TD50	TC50		113			TC51	P52		114	116		
P47		110		111		112		P50	TD51		P51		TD52	TC52	115				

$A = -176^{\circ}33'48.99''$   $R = 199.91$       $A = 175^{\circ}52'45''$   $D = 0.02$   $P = 0.17$       $A = 172^{\circ}15'46''$   $R = 75.00$   $A = 162^{\circ}2'40''$   $R = 99.97$   $A = 159^{\circ}53'15''$   $R = 30.00$   
 $D = 0.00$   $P = 0.09$       $A = -177^{\circ}24'46.99''$       $K = 10.13$   $T = 5.07$       $K = 31.33$   $T = 15.79$   $K = 10.53$   $T = 5.32$   
 $K = 11.99$   $T = 6.00$

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 120/TB-KT.....  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH.....  
 Ngày: 18 tháng 5 năm 2026  
*sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC ĐỌC TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.05 m2
- Đào khuôn : 0.00 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 12.67 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc KMO  
Km 0 + 0.00

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 12.67 m
- B. mặt bê tông : 0.00 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.19 m2
- B. bù vênh lớp trên : 12.67 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.01 m2
- Đắp Lề : 0.06 m2
- Đào khuôn : 0.00 m2
- Đào đường cũ : 0.03 m2
- B. Cây xới MD cũ : 12.67 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD1  
Km 0 + 4.89

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 12.67 m
- B. mặt bê tông : 0.00 m
- B. móng lớp trên : 0.09 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.39 m2
- B. bù vênh lớp trên : 12.58 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.09 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	568.24		568.25		568.32		568.39		568.49	
	568.50		4.75		7.92		0.50		568.49	
Khoảng cách lề thiết kế	4.75		7.92		0.50		568.49		568.49	
	4.75		7.92		0.50		568.49		568.49	
Cao độ tự nhiên	568.12	568.13	568.14	568.16	568.20	568.27	568.34	568.36	568.39	568.49
	568.12	568.13	568.14	568.16	568.20	568.27	568.34	568.36	568.39	568.49
Khoảng cách mìa	0.50	0.59	1.73	2.44	4.75	7.92	2.08	0.50	0.50	0.50
	0.50	0.59	1.73	2.44	4.75	7.92	2.08	0.50	0.50	0.50

Cao độ thiết kế	568.24		568.30		568.40		568.39		568.39	
	568.50		4.75		7.92		0.50		568.39	
Khoảng cách lề thiết kế	4.75		7.92		0.50		568.39		568.39	
	4.75		7.92		0.50		568.39		568.39	
Cao độ tự nhiên	568.65	568.50	568.48	568.47	568.31	568.30	568.29	568.34	568.33	568.32
	568.65	568.50	568.48	568.47	568.31	568.30	568.29	568.34	568.33	568.32
Khoảng cách mìa	1.46	0.73	0.57	2.50	0.48	2.06	2.21	4.72	1.13	1.05
	1.46	0.73	0.57	2.50	0.48	2.06	2.21	4.72	1.13	1.05

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 20 20  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

- Đào nền : 0.02 m2
- Đắp Lề : 0.01 m2
- Đào khuôn : 0.00 m2
- Đào đường cũ : 0.26 m2
- B. Cây xới MD cũ : 5.66 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P1  
Km 0 + 9.90

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 5.66 m
- B. mặt bê tông : 0.00 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 5.66 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.12 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.14 m2
- Đào đường cũ : 0.24 m2
- B. Cây xới MD cũ : 4.10 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD2  
Km 0 + 14.91

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 4.10 m
- B. mặt bê tông : 0.90 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 4.10 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	568.44		568.45		568.48		568.45		568.44	
	568.50		2.98		2.68		0.50		568.44	
Khoảng cách lề thiết kế	2.98		2.68		0.50		568.44		568.44	
	2.98		2.68		0.50		568.44		568.44	
Cao độ tự nhiên	568.69	568.68	568.63	568.59	568.50	568.47	568.48	568.47	568.48	568.44
	568.69	568.68	568.63	568.59	568.50	568.47	568.48	568.47	568.48	568.44
Khoảng cách mìa	0.33	1.67	0.89	0.90	0.25	0.75	2.03	2.79	0.23	0.23
	0.33	1.67	0.89	0.90	0.25	0.75	2.03	2.79	0.23	0.23

Cao độ thiết kế	568.44		568.48		568.57		568.56		568.56	
	568.50		2.50		2.50		0.50		568.56	
Khoảng cách lề thiết kế	2.50		2.50		0.50		568.56		568.56	
	2.50		2.50		0.50		568.56		568.56	
Cao độ tự nhiên	568.63	568.60	568.55	568.55	568.52	568.51	568.56	568.53	568.48	568.51
	568.63	568.60	568.55	568.55	568.52	568.51	568.56	568.53	568.48	568.51
Khoảng cách mìa	1.69	1.56	0.60	0.77	0.85	0.56	1.29	0.89	1.42	0.70
	1.69	1.56	0.60	0.77	0.85	0.56	1.29	0.89	1.42	0.70

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 20 20



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**ĐẦU TƯ & XÂY DỰNG**  
**H. THAN UYÊN - T. THAN UYÊN**  
**HA DINH XUNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.12 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : -3.42% 1.14 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.23 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 4.10 m  
 Đào rãnh PV nhà dân : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC1  
 Km 0 + 14.91

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 4.10 m  
 B. mặt bê tông : 0.90 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 4.10 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.06 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : -3.00% 2.26 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.07 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.18 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc P2  
 Km 0 + 20.61

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.18 m  
 B. mặt bê tông : 1.82 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.02 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.18 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế															
Khoảng cách lẻ thiết kế															
Cao độ tự nhiên	568.88	568.80	568.61	568.56	568.60	568.71	568.58	568.59	568.59	568.56	568.52	568.54	568.57	568.51	568.56
Khoảng cách mìa	0.00	5.80	0.27	0.46	0.29	0.28	0.37	1.18	0.94	0.73	1.24	1.10	1.14	0.72	0.91

Cao độ thiết kế															
Khoảng cách lẻ thiết kế															
Cao độ tự nhiên	568.48	568.52	568.51	568.51	568.50	568.60	568.60	568.56	568.63	568.64	568.63	568.67	568.67	568.63	568.60
Khoảng cách mìa	0.00	2.33	0.33	0.23	0.45	1.26	1.50	0.47	1.74	1.64	1.54	0.98	1.02	0.44	0.50

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.11 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.02 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.35 m  
 Đào rãnh Mương B.T 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC2  
 Km 0 + 26.32

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.35 m  
 B. mặt bê tông : 1.65 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.17 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.35 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.04 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.07 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.06 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TD3  
 Km 0 + 41.80

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.06 m  
 B. mặt bê tông : 1.94 m  
 B. móng lớp trên : 1.53 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.17 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 1.53 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.04 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.53 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế															
Khoảng cách lẻ thiết kế															
Cao độ tự nhiên	567.99	568.00	567.98	568.11	568.72	568.82	568.82	568.81	568.51	568.51	568.60	568.58	568.66	568.65	568.65
Khoảng cách mìa	1.66	1.54	0.75	0.49	0.65	0.60	0.86	0.54	0.28	0.58	1.75	1.62	0.58	0.40	0.31

Cao độ thiết kế															
Khoảng cách lẻ thiết kế															
Cao độ tự nhiên	568.69	568.69	568.68	568.68	568.69	568.69	568.69	568.69	568.67	568.77	568.79	568.81	568.81	568.78	568.76
Khoảng cách mìa	0.00	5.03	0.50	0.66	0.30	0.92	0.73	0.33	1.21	0.46	1.06	0.33	0.41	0.79	0.47

Theo Văn bản số: 112/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2020  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 30/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2020  
*[Signature]*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thị Yên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**TRẦN VĂN UYÊN - T.LAI CHÁ**  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R = 400.17  
 it = -3.00% 09 m2  
 Đào khuỷu = -3.00% 01 m2  
 Đào đường cũ w = 0.00 : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.05 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P3  
 Km 0 + 47.25

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.05 m  
 B. mặt bê tông : 1.95 m  
 B. móng lớp trên : 3.05 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.08 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.05 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.13 m2  
 Đào khuỷu : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.12 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC3  
 Km 0 + 52.70

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.12 m  
 B. mặt bê tông : 1.88 m  
 B. móng lớp trên : 3.12 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.06 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.12 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	568.85 568.92 568.92 568.92 568.84 568.87 568.91 568.87 568.84 568.83 568.58 568.58															
Khoảng cách lề thiết kế	2.50 2.50 0.20 0.20															
Cao độ tự nhiên	568.75	568.74	568.74	568.91	568.95	568.95	568.84	568.87	568.91	568.87	568.84	568.83	568.58	568.58	568.54	568.53
Khoảng cách mìa	0.00	3.95	0.70	0.77	0.60	0.59	1.11	1.60	1.46	0.75	0.26	0.26	2.29	1.11	4.48	0.00

Cao độ thiết kế	568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92 568.92															
Khoảng cách lề thiết kế	2.50 2.50 0.20 0.20															
Cao độ tự nhiên	568.87	568.85	568.95	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92	568.92
Khoảng cách mìa	4.28	0.93	0.40	0.60	0.30	0.42	1.13	0.59	1.02	0.53	0.95	0.66	0.66	0.66	0.66	

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/PTB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2020  
 Người thẩm định ký tên: *Đu*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R = 800.00  
 it = -3.00% 31 m2  
 Đào khuỷu = -3.00% 00 m2  
 Đào đường cũ w = 0.00 : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.17 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 1A  
 Km 0 + 72.68

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.17 m  
 B. mặt bê tông : 1.83 m  
 B. móng lớp trên : 3.17 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : -0.16 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.17 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R = 800.00  
 it = -3.00% 24 m2  
 Đào khuỷu = -3.00% 00 m2  
 Đào đường cũ w = 0.00 : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.12 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D4  
 Km 0 + 77.72

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.12 m  
 B. mặt bê tông : 1.88 m  
 B. móng lớp trên : 3.12 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : -0.17 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.12 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	569.33 569.55 569.57 569.64 569.57 569.56 569.31 569.47															
Khoảng cách lề thiết kế	0.33 0.50 2.50 2.50 0.31 0.37															
Cao độ tự nhiên	568.83	568.83	568.87	568.96	568.96	569.52	569.36	569.37	569.40	569.42	569.44	569.41	569.38	569.38	569.38	569.31
Khoảng cách mìa	0.00	1.47	1.00	0.76	2.01	0.60	0.83	0.32	1.06	0.73	0.83	0.76	0.86	0.40	0.33	

Cao độ thiết kế	569.51 569.66 569.68 569.76 569.68 569.67 569.48														
Khoảng cách lề thiết kế	0.31 0.50 2.50 2.50 0.41 0.29														
Cao độ tự nhiên	569.28	569.39	569.49	569.49	569.49	569.49	569.54	569.51	569.55	569.48	569.49	569.48	569.48	569.48	569.48
Khoảng cách mìa	0.00	2.18	3.16	0.66	0.66	1.60	0.00	1.50	1.62	0.76	0.52	0.52	0.95	0.95	

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2020  
*Đu*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÁ ĐÌNH XỨNG  
*Há Đình Xứng*

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R = 800.00 : 1.13 m2  
 Đào khuôn = -2.57% : 0.05 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.39 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 1B  
 Km 0 + 82.75

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.39 m  
 B. mặt bê tông : 1.61 m  
 B. móng lớp trên : 2.33 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.13 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 1.06 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 2.33 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.16 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.21 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 1  
 Km 0 + 99.99

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.21 m  
 B. mặt bê tông : 2.71 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.26 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.21 m  
 Vườn S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	569.83															570.21			570.27			570.29										
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.50															2.92			3.00			3.00										
Cao độ tự nhiên	569.66	569.67	569.76	569.74	569.74	569.74	569.76	569.68	569.70	569.71	569.68	569.65	569.65	569.63	569.63	569.87	570.38	570.38	570.37	570.30	570.20	570.14	570.13	570.15	570.16	570.09	570.08	570.08	570.50	570.49	570.49	570.49
Khoảng cách mica	2.06	1.68	1.82	0.60	0.96	0.95	0.68	0.95	1.06	0.70	0.60	0.50	0.50	0.50	4.03	2.05	6.51	5.24	0.43	0.60	1.50	0.25	1.17	1.78	0.37	0.61	0.62	2.23	1.41	1.01	1.01	

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
 THẨM ĐỊNH  
 Ngày... 19... tháng... 5... năm 20... 26  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.03 m2  
 Đào khuôn : 0.23 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.39 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 2  
 Km 0 + 116.25

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.10 m  
 B. mặt bê tông : 1.90 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.10 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.17 m2  
 Đào khuôn : 0.06 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.11 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 2A  
 Km 0 + 125.35

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.11 m  
 B. mặt bê tông : 1.89 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.24 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.11 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	570.61															570.64			570.60			570.63			570.68												
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.50															2.50			2.50			2.50			2.50												
Cao độ tự nhiên	570.42	570.43	570.42	570.34	570.23	570.65	570.65	570.53	570.53	570.57	570.57	570.57	570.56	570.62	570.61	570.60	570.59	570.59	570.60	570.58	570.10	570.09	570.12	570.63	570.63	570.63	570.76	570.71	570.73	570.73	570.73	570.58	570.58	570.72	570.68	570.68	570.68
Khoảng cách mica	0.27	1.18	0.39	2.26	1.77	0.75	0.60	0.46	0.47	1.09	0.48	0.73	0.81	0.41	0.77	0.77	0.28	0.28	0.90	1.92	3.29	1.36	4.31	0.58	0.60	0.87	0.34	1.64	0.46	1.02	0.41	0.39	0.36	0.43	0.43	1.49	

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số... 36... /TT-Tr-TVTH  
 Ngày... 18... tháng... 5... năm 20... 26  
*[Signature]*

CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 H. THAN UYÊN - T. LAI  
 HÀ ĐÌNH XÚNG



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thị trấn Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.05 m2
- Đào khuôn : 0.02 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.08 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D5  
Km 0 + 131.37

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.08 m
- B. mặt bê tông : 1.84 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.32 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.08 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.23 m2
- Đắp Lề : -0.00 m2
- Đào khuôn : 0.28 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.14 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 2B  
Km 0 + 137.38

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.14 m
- B. mặt bê tông : 1.86 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.12 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.14 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	570.95											570.98	570.91										
Khoảng cách lề thiết kế	2.29											2.64											
Cao độ tự nhiên	570.48	570.46	570.18	570.17	570.41	570.58	570.17	570.81	570.81	570.82	570.84	570.81	570.81	570.77	570.66	570.72	570.72	570.79	570.78	570.78			
Khoảng cách mìa	1.06	0.83	1.46	1.09	0.53	0.44	1.42	0.59	0.68	1.60	1.01	0.46	0.37	0.43	0.36	0.36	0.55	5.26	1.01				

Cao độ thiết kế	571.02											571.04	571.03										
Khoảng cách lề thiết kế	2.50											2.50											
Cao độ tự nhiên	571.68	571.64	571.60	571.60	571.65	571.65	571.28	571.28	571.02	571.02	571.03	571.01	571.02	571.07	570.98	570.98	571.08	571.08	571.03	570.98			
Khoảng cách mìa	3.65	0.98	0.62	0.53	0.53	0.93	1.81	0.77	0.88	0.82	0.67	0.82	0.33	0.33	0.33	1.43	5.14						

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Theo Văn bản số 126/TTB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

- Đào nền : 0.01 m2
- Đắp Lề : 0.07 m2
- Đào khuôn : 0.11 m2
- Đào đường cũ : 0.03 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.35 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 3  
Km 0 + 166.51

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.35 m
- B. mặt bê tông : 1.65 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.12 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.35 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- Ruộng thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.10 m2
- Đào khuôn : 0.12 m2
- Đào đường cũ : 0.01 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.70 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 3A  
Km 0 + 196.27

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.70 m
- B. mặt bê tông : 1.30 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.08 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.70 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	572.22											572.15	572.18										
Khoảng cách lề thiết kế	2.50											2.50											
Cao độ tự nhiên	571.93	571.92	571.93	572.00	571.96	571.96	572.01	572.04	572.17	572.17	572.14	572.14	571.60	571.60	571.60	571.60	571.60	571.60	571.60	571.60			
Khoảng cách mìa	1.23	3.85	0.71	0.71	0.71	0.80	0.85	1.91	1.44	0.98	1.00	0.51	6.51										

Cao độ thiết kế	572.65											572.58	572.57										
Khoảng cách lề thiết kế	2.50											2.50											
Cao độ tự nhiên	572.17	572.18	572.19	572.18	572.18	572.52	572.50	572.51	572.57	572.60	572.58	572.57	572.51	572.67	572.67	572.67	571.81	571.88	571.87	571.87			
Khoảng cách mìa	3.16	0.92	1.72	0.98	0.98	0.32	0.78	0.42	1.18	0.68	0.51	1.33	0.56	0.56	0.56	1.00	2.89	2.49					

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Theo văn bản số 56/TTTr-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *[Signature]*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH  
HỌ VÀ TÊN  
CHỦ NHIỆM  
KIỂM TRA  
THIẾT KẾ

CHỮ KÝ  
Thần Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
XÂY DỰNG  
ĐẦU TƯ T&T  
HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài:1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ...  
Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề  $R = 1000.23$  : 1.16 m2  
 Đào khuôn  $R = 1000.23$  : 3.00 m2  
 Đào đường cũ  $R = 1000.23$  : 0.03 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.78 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D6  
 Km 0 + 202.14

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.78 m  
 B. mặt bê tông : 1.22 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.09 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.78 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề  $R = 1000.23$  : 1.15 m2  
 Đào khuôn  $R = 1000.23$  : 3.00 m2  
 Đào đường cũ  $R = 1000.23$  : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.64 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 3B  
 Km 0 + 208.01

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.64 m  
 B. mặt bê tông : 1.36 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.18 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.64 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		572.66	572.66	572.74	572.66	572.64	572.42			
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50	0.34				
Cao độ tự nhiên	572.20	572.20	572.88	572.85	572.59	572.68	572.42	572.42	572.04	
Khoảng cách mìa	0.61		5.18	1.54	1.83	1.95	0.79	0.47	2.66	3.42

Cao độ thiết kế		572.75	572.75	572.82	572.75	572.73	572.48					
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50	0.35						
Cao độ tự nhiên	572.24	572.31	572.67	572.65	572.71	572.74	572.72	572.72	572.26			
Khoảng cách mìa	5.60	0.50	0.65	0.81	1.07	0.75	0.60	1.22	0.43	1.37	3.67	1.04

THÀNH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 LÂM ĐÌNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.12 m2  
 Đào khuôn : 0.08 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.25 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 4  
 Km 0 + 225.80

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.25 m  
 B. mặt bê tông : 1.75 m  
 B. móng lớp trên : 1.57 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.17 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 1.68 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.57 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.24 m2  
 Đào khuôn : 0.12 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.31 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 5  
 Km 0 + 241.53

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.31 m  
 B. mặt bê tông : 1.69 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.08 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.31 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		573.01	573.01	573.08	573.01	572.99	572.71		
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50	0.41			
Cao độ tự nhiên	572.53	572.87	572.87	573.02	572.86	572.93	572.91	572.86	572.63
Khoảng cách mìa	5.39	1.67	1.71	1.54	1.04	0.61	2.03	3.14	0.90

Cao độ thiết kế		573.23	573.23	573.31	573.23	573.20	573.16			
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50	0.38				
Cao độ tự nhiên	572.91	572.91	572.91	573.16	573.23	573.26	573.20	573.16	572.77	
Khoảng cách mìa	4.96	2.18	1.83	0.72	0.76	0.79	0.39	0.72	0.69	5.30

THÀNH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo Văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 19 tháng 7 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>



Thị trấn Văn Bàn, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HẢ ĐÌNH XỨNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.11 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.17 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.02 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.51 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 6  
 Km 0 + 259.35

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.51 m  
 B. mặt bê tông : 1.49 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.51 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.05 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.06 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.23 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.23 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.46 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc D7  
 Km 0 + 280.92

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.46 m  
 B. mặt bê tông : 1.54 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.46 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế					573.51	573.64	573.65		573.64	573.98				
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	2.50	2.50		0.50	0.23				
Cao độ tự nhiên	573.45	573.45	573.26	573.26	573.44	573.44	573.61	573.62	573.61	573.58	573.51	573.44	573.43	573.06
Khoảng cách mica		2.13	1.79	0.73	0.45	0.55	2.27	1.84	1.67	0.80	0.65	0.23	0.36	2.44

Cao độ thiết kế					574.01	574.02	574.05		574.01	574.00				
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	2.50	2.50		0.50	0.21				
Cao độ tự nhiên	573.80				573.83	573.99	574.06	574.06	574.09	574.06	573.86	573.81	573.67	573.72
Khoảng cách mica		5.15			0.19	0.66	0.94	1.12	1.80	1.66	1.48	0.54	0.22	3.82

Đào nền : 0.13 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.06 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.21 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.35 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.67 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 7  
 Km 0 + 299.80

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.67 m  
 B. mặt bê tông : 1.33 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.67 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.18 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.07 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.23 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.42 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.54 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 8  
 Km 0 + 321.88

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.54 m  
 B. mặt bê tông : 1.46 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.54 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế					574.49	574.38	574.42		574.36	574.35	574.16			
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	2.50	2.50		0.50	0.23				
Cao độ tự nhiên	574.07	574.07			574.95	574.38	574.45	574.48	574.44	574.38	574.16	574.44	574.44	573.95
Khoảng cách mica		3.29	1.65		0.55	0.56	1.69	1.92	1.76	0.70	0.62	0.55	0.62	0.68

Cao độ thiết kế					574.98	574.80	574.84		574.76	574.75				
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	2.50	2.50		0.50	0.25				
Cao độ tự nhiên	574.69				574.71	574.84	574.84	574.92	574.88	574.86	574.67	574.58	574.55	574.34
Khoảng cách mica		4.38			0.26	0.69	2.20	1.44	1.15	0.63	0.56	0.39	0.58	1.61

**THAM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2016  
 Người tham định ký tên: *du*

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2016  
*du*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2016  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.19 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 1.31 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 1.08 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.53 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 9  
 Km 0 + 336.01

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.53 m  
 B. mặt bê tông : 1.47 m  
 B. móng lớp trên : 3.53 m  
 B. móng lớp dưới : 3.53 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.07 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.06 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 1.30 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 1.14 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.72 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 10  
 Km 0 + 346.61

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.72 m  
 B. mặt bê tông : 1.28 m  
 B. móng lớp trên : 3.72 m  
 B. móng lớp dưới : 3.72 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 572

MSS 572

Cao độ thiết kế			575.04	575.05		575.11		575.04	575.02													
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.50	2.50		2.50		0.81														
Cao độ tự nhiên	574.97	574.97	575.01	575.00	575.07	575.07	575.11	575.14	575.17	575.20	575.22	575.20	575.14	574.98	574.98	574.95	574.75	574.58	574.68	574.66	574.64	574.65
Khoảng cách mia	0.48	2.60	0.65	0.53	0.50	0.92	1.30	0.98	0.76	0.98	0.59	1.20	1.13	0.24	0.24	0.44	0.96	0.56	1.28		3.05	

Cao độ thiết kế				575.21	575.23		575.31		575.23	575.21													
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.50	2.50		2.50		0.50														
Cao độ tự nhiên	575.38	575.38	575.40	575.40	575.27	575.28	575.28	575.28	575.08	575.38	575.43	575.45	575.42	575.43	575.39	575.37	575.25	575.28	575.18	575.18	575.12	574.92	574.97
Khoảng cách mia	0.51	2.00	0.50	0.43	0.62	0.50	1.22	1.56	0.47	1.25	0.63	0.36	0.42	0.75	0.32	0.81	0.59	0.30	0.29	0.29	0.99	4.03	0.34

THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

Đào nền : 0.11 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.26 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 1.25 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 1.19 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.90 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc D8  
 Km 0 + 347.77

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.90 m  
 B. mặt bê tông : 1.10 m  
 B. móng lớp trên : 3.90 m  
 B. móng lớp dưới : 3.90 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.25 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 1.28 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.98 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.21 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 11  
 Km 0 + 366.31

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.21 m  
 B. mặt bê tông : 1.89 m  
 B. móng lớp trên : 3.21 m  
 B. móng lớp dưới : 3.21 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 572

MSS 573

Cao độ thiết kế				575.04	575.26		575.33		575.26	575.21													
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.30	0.50		2.50		2.50	1.08													
Cao độ tự nhiên	575.37	575.40	575.43	575.20	575.07	575.32	575.32	575.06	575.24	574.90	575.42	575.41	575.32	575.29	575.33	575.33	575.18	574.93					
Khoảng cách mia	0.48	2.22	0.65	0.28	0.42	0.38	0.50	0.93	1.29	0.82	0.85	1.19	1.31	0.55	0.51	0.47	0.30	0.67					

Cao độ thiết kế				575.61	575.68		575.61																
Khoảng cách lẻ thiết kế				2.55	2.55																		
Cao độ tự nhiên	575.51	575.51	575.53	575.71	575.67	575.73	575.85	575.87	575.88	575.84	575.82	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.69	575.20
Khoảng cách mia		5.43	0.93	0.37	0.37	0.63	0.50	0.66	0.71	1.36	0.48	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	6.46

THẨM ĐỊNH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
 THẨM ĐỊNH KẾ ĐÃ THAM TRA  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

CÔNG TY TNHH  
 THAI HUÂN XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUÂN  
 Giám đốc công ty: *Sh*  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>  CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026	<b>TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG</b>  Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số : ..
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>		CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>	CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T	
			KIỂM TRA			GIÁM ĐỐC CÔNG TY	
			THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>	HÀ ĐÌNH XÚNG	

Đào nền : 0.01 m2  
 Đấp Lề : 0.32 m2  
 Đào khuôn : 0.24 m2  
 Đào đường cũ : 0.22 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.22 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD9  
 Km 0 + 387.82

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.22 m  
 B. mặt bê tông : 1.78 m  
 B. móng : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.22 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.20 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 4.19 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P9  
 Km 0 + 396.47

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 4.19 m  
 B. mặt bê tông : 0.81 m  
 B. móng : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 4.10 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.09 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			576.08	576.07		576.09		576.12	576.12	575.80	
Khoảng cách lề thiết kế			0.30	0.30	2.50		2.50	0.50	0.49		
Cao độ tự nhiên	575.54	575.54	575.54	576.00	576.01	576.07	576.10	576.15	576.16	576.15	575.81
Khoảng cách mica	2.77	3.53	0.25	0.61	0.61	0.89	0.80	0.54	0.99	0.84	1.27

Cao độ thiết kế			576.25	576.25		576.26		576.27	576.27	576.06	
Khoảng cách lề thiết kế			0.50	0.50	2.50		2.50	0.50	0.30		
Cao độ tự nhiên	575.52	575.50	575.50	576.00	576.09	576.13	576.20	576.20	576.20	576.24	576.26
Khoảng cách mica	4.92	0.99	0.30	0.61	1.48	0.41	1.24	0.25	0.76	1.54	0.41

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số.../TB-KT.....  
 Ngày... tháng... năm 20...  
 Người thẩm định ký tên: *lh*

Đào nền : 0.04 m2  
 Đấp Lề : 0.08 m2  
 Đào khuôn : 0.15 m2  
 Đào đường cũ : 0.02 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.53 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 12  
 Km 0 + 402.36

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.53 m  
 B. mặt bê tông : 1.47 m  
 B. móng : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.53 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.02 m2  
 Đấp Lề : 0.03 m2  
 Đào khuôn : 0.15 m2  
 Đào đường cũ : 0.04 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.49 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC9  
 Km 0 + 405.12

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.49 m  
 B. mặt bê tông : 1.67 m  
 B. móng : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.49 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			576.15	576.30		576.37		576.30	576.38	
Khoảng cách lề thiết kế			0.50	0.50	2.50		2.50	0.50	0.60	
Cao độ tự nhiên	575.50	576.19	576.19	576.16	576.17	576.29	576.31	576.32	576.34	576.05
Khoảng cách mica	6.12	0.40	0.40	1.38	1.36	0.50	1.67	1.43	0.70	1.24

Cao độ thiết kế			576.21	576.36		576.42		576.34	576.34	
Khoảng cách lề thiết kế			0.50	0.50	2.50		2.66	0.50	0.30	
Cao độ tự nhiên	575.51	575.52	575.51	576.21	576.36	576.37	576.38	576.38	576.39	575.62
Khoảng cách mica	4.81	1.73	0.40	0.61	1.09	1.42	0.28	0.40	1.39	0.63

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số.../TT-TVTH  
 Ngày... tháng... năm 20...  
 Người thẩm định ký tên: *lh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thị trấn Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XỨNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.03 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.23 m2
- Đào đường cũ : 0.03 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.29 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 13  
Km 0 + 414.96

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.29 m
- B. mặt bê tông : 1.71 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.02 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.29 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.01 m2
- Đắp Lề : 0.02 m2
- Đào khuôn : 0.18 m2
- Đào đường cũ : 0.32 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.53 m
- Đào rãnh : 0.15 m2

Cọc 14  
Km 0 + 423.92

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.53 m
- B. mặt bê tông : 1.47 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.53 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			576.53	576.61	576.53											
Khoảng cách lẻ thiết kế				2.51	2.50											
Cao độ tự nhiên	575.40	575.49	575.48	576.58	576.51	576.55	576.56	576.58	576.55	576.55	576.48	576.58	576.48	576.58	576.48	575.75
Khoảng cách mica	0.92	3.06	3.63	0.63	0.41	0.86	0.32	0.36	1.29	0.47	0.58	0.49	0.49	0.49	0.49	6.46

Cao độ thiết kế			576.62	576.71	576.78	576.38	576.39										
Khoảng cách lẻ thiết kế				2.50	2.50												
Cao độ tự nhiên	575.72	575.74	575.75	575.77	576.71	576.67	576.85	576.79	576.77	576.79	576.82	576.81	576.88	576.88	576.88	577.03	
Khoảng cách mica	0.83	3.07	1.53	0.71	0.99	0.53	0.28	1.36	0.45	0.58	0.53	0.42	0.42	0.42	0.42	2.59	

THEO KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Theo Văn bản số: <sup>126</sup> TB-KT.....  
Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 1.34 m2
- Đào khuôn : 0.06 m2
- Đào đường cũ : 0.14 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.50 m
- Đào rãnh : 0.20 m2

Cọc D10  
Km 0 + 424.92

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.50 m
- B. mặt bê tông : 1.50 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.50 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.37 m2
- Đào khuôn : 0.07 m2
- Đào đường cũ : 0.02 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.52 m
- Đào rãnh : 0.26 m2

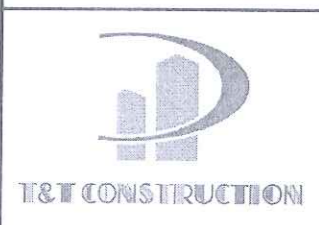
Cọc TD11  
Km 0 + 436.83

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.52 m
- B. mặt bê tông : 1.48 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.06 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.52 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			575.80	576.87	576.87	576.87	576.82	576.80	576.80	576.84	576.82	576.82	576.84	576.82	576.89	576.89	576.79	577.14	577.03	577.03	577.03
Khoảng cách lẻ thiết kế				1.61	0.56	0.60	3.48	1.52													
Cao độ tự nhiên	575.76	575.79	575.80	575.81	575.92	576.53	576.31	576.77	576.84	576.82	576.80	576.82	576.84	576.82	576.89	576.89	576.88	577.14	577.03	577.03	577.03
Khoảng cách mica	0.97	3.58	0.73	0.96	0.20	0.47	0.56	0.47	1.38	0.57	0.56	0.44	0.58	0.47	0.39	0.21	1.25	1.48	2.06	1.98	577.03

Cao độ thiết kế			576.92	577.19	577.09	577.09	577.23	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.20	577.13	577.08	577.08	577.20
Khoảng cách lẻ thiết kế				3.61	1.39																	
Cao độ tự nhiên	576.52	576.52	576.61	576.92	577.19	577.09	577.09	577.23	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.08	577.20	577.13	577.08	577.08	577.20
Khoảng cách mica	1.51	1.23	4.37	0.40	0.56	0.56	0.56	0.56	3.61	1.39	0.88	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	1.78	1.74	0.88	0.48	4.99	1.88

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THAI HUYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Theo Văn bản số: <sup>36</sup> TB-KT...../Tr-TVTH  
Ngày: 18 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

M.S.D.N: 6200105593-C.I.T.N.H  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
THAN UYÊN, NGÀY ... tháng ... năm 2026  
HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ...  
Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề  $R = 60.01$  : -2.00% 0.41 m2  
 Đào khuôn  $R = 2.00$  : 2.00% 0.04 m2  
 Đào đường cũ  $R = 0.00$  : 0.01 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.15 m  
 Đào rãnh : 0.23 m2

Cọc P11  
 Km 0 + 450.51

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.15 m  
 B. mặt bê tông : 1.85 m  
 B. móng lớp trên : 0.16 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.99 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.16 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.14 m2  
 Đào khuôn : 0.15 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.19 m  
 Đào rãnh : 0.23 m2

Cọc TC11  
 Km 0 + 464.18

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.19 m  
 B. mặt bê tông : 1.81 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.09 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.19 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		577.30	577.63	577.63	577.63		577.71		577.35	577.35								
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.50	0.50	0.50		3.88		1.12	0.45	0.45							
Cao độ tự nhiên	577.42	577.47	577.38	577.23	577.33	577.38	577.46	577.56	577.65	577.64	577.62	577.56	577.79	577.79				577.71
Khoảng cách mìa		3.39	0.23	0.32	2.39	0.96	0.42	0.11	1.02	0.49	0.34	1.30	0.60	1.41	1.10			5.84

Cao độ thiết kế			577.89	578.14	578.64	578.64		578.19		578.00	578.00	578.05						
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.36	0.50	0.50	0.50		3.19		1.81	0.99	0.50						
Cao độ tự nhiên	577.90	577.88	577.92	577.87	578.07	578.04	578.04	578.02	578.11	578.12	578.08	578.08	578.07					578.07
Khoảng cách mìa		4.92	0.44	1.42	0.28	0.28	0.28	0.60	1.36	0.21	1.62	1.42						6.74

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

Đào nền : 0.03 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.29 m2  
 Đào đường cũ : 0.27 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.22 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 15  
 Km 0 + 479.28

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.22 m  
 B. mặt bê tông : 1.78 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.22 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.03 m2  
 Đắp Lề : 0.10 m2  
 Đào khuôn : 0.22 m2  
 Đào đường cũ : 0.32 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.37 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

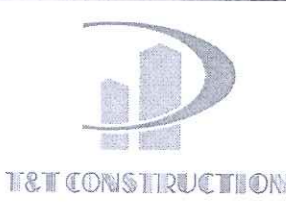
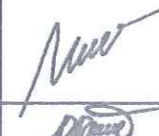


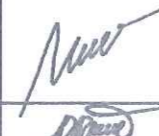


Cọc 16  
 Km 0 + 495.73

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.37 m  
 B. mặt bê tông : 1.63 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.37 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			578.31	578.32		578.39		578.32	578.30									
Khoảng cách lẻ thiết kế						2.41		2.59										
Cao độ tự nhiên	578.24	578.23	578.24	578.12	578.38	578.44	578.42	578.39	578.32	578.34	577.83	577.33	577.33					577.33
Khoảng cách mìa		6.07	0.87	0.75	1.41	0.94	0.87	0.60	1.57	0.39	1.49	0.60	4.44					

Cao độ thiết kế			578.57	578.61	578.58	578.56	578.38											
Khoảng cách lẻ thiết kế									3.28	1.72	0.50							
Cao độ tự nhiên	578.50	578.50	578.68	578.99	578.97	578.57	578.57	578.65	578.67	578.64	578.38	578.38	578.38	578.38				578.38
Khoảng cách mìa		3.81	2.46	0.44	0.28	0.28	0.28	0.60	1.61	1.76	1.49	0.81	3.94					

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯNG  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT & T GIÁM ĐỐC CÔNG TY  HÁ ĐÌNH XỨNG	<b>TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG</b> Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số : .. Trang số : ...
	<b>CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&amp;T</b>	CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH CHỦ NHIỆM KIỂM TRA THIẾT KẾ	HỌ VÀ TÊN HOÀNG CÔNG MINH ĐỖ VĂN ĐỨC	CHỮ KÝ  	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT & T GIÁM ĐỐC CÔNG TY  HÁ ĐÌNH XỨNG	<b>TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG</b> Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số : .. Trang số : ...

Đào nền : 0.28 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 1.27 m2  
 Đào đường cũ : 0.98 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.22 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

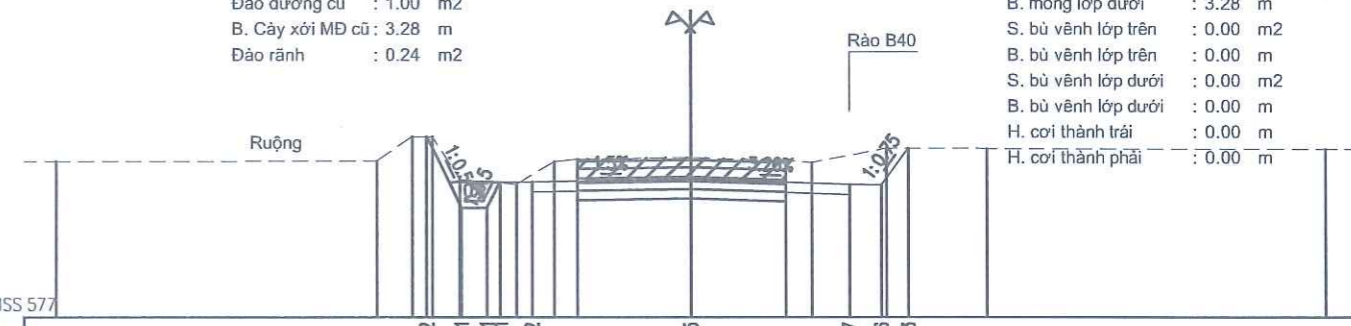
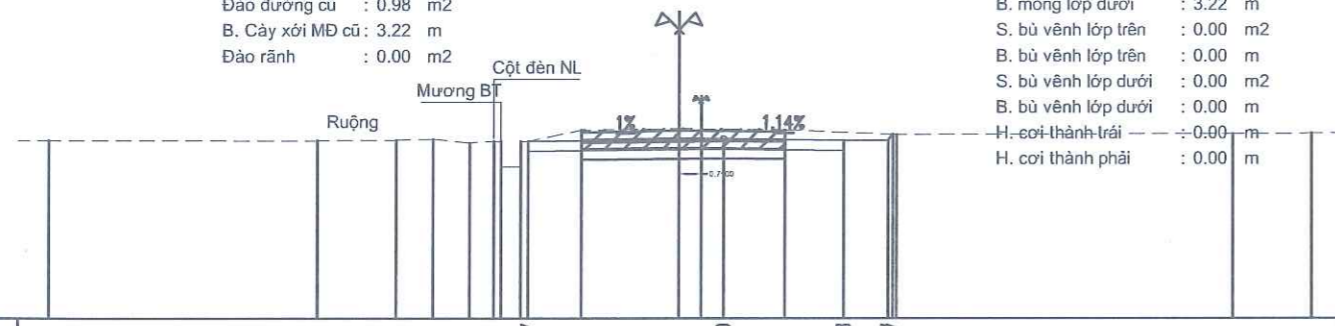
Cọc 17  
 Km 0 + 509.61

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.22 m  
 B. mặt bê tông : 1.78 m  
 B. móng lớp trên : 3.22 m  
 B. móng lớp dưới : 3.22 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : ±0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 1.15 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 1.28 m2  
 Đào đường cũ : 1.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.28 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc D12  
 Km 0 + 536.41

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.28 m  
 B. mặt bê tông : 1.72 m  
 B. móng lớp trên : 3.28 m  
 B. móng lớp dưới : 3.28 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế		578.77	578.80	578.78	578.87										
Khoảng cách lẻ thiết kế			3.10	1.90	0.69										
Cao độ tự nhiên	578.78	578.78	578.78	578.80	578.74	578.37	578.77	578.94	578.96	578.94	578.87	578.88	578.88		
Khoảng cách mìa		4.27	0.81	1.24	0.59	0.57	0.38	0.85	1.54	1.67	1.76	5.32	1.24		

Cao độ thiết kế		579.82	578.71	579.12	579.15	579.07	579.06	579.63							
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.58	0.40	0.20	0.50	2.50	2.50	0.50	0.43					
Cao độ tự nhiên	579.43	578.44	579.82	579.15	579.08	579.42	579.46	579.49	579.44	579.41	579.63	579.63	579.62		
Khoảng cách mìa		5.06	0.56	0.31	0.43	0.89	0.59	0.37	1.79	1.49	0.42	1.17	1.60	5.31	

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
 THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:

Đào nền : 2.97 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 1.26 m2  
 Đào đường cũ : 0.97 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.17 m  
 Đào rãnh Ruộng : 0.24 m2

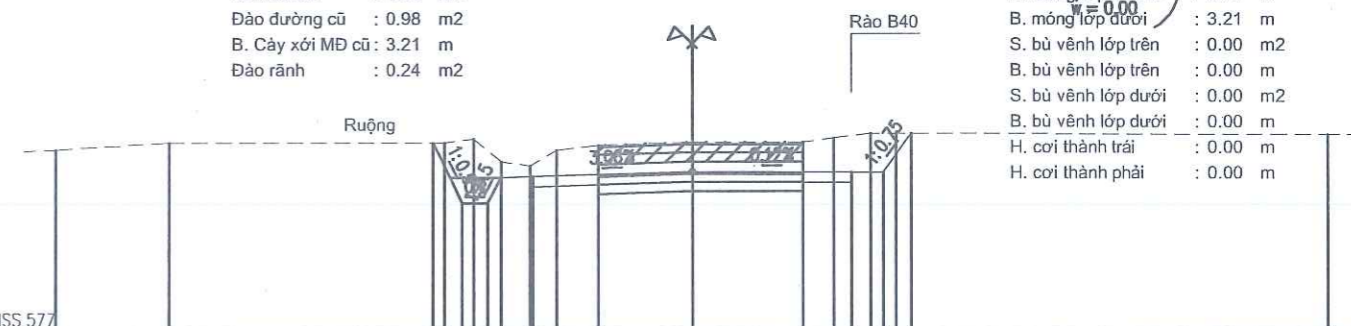
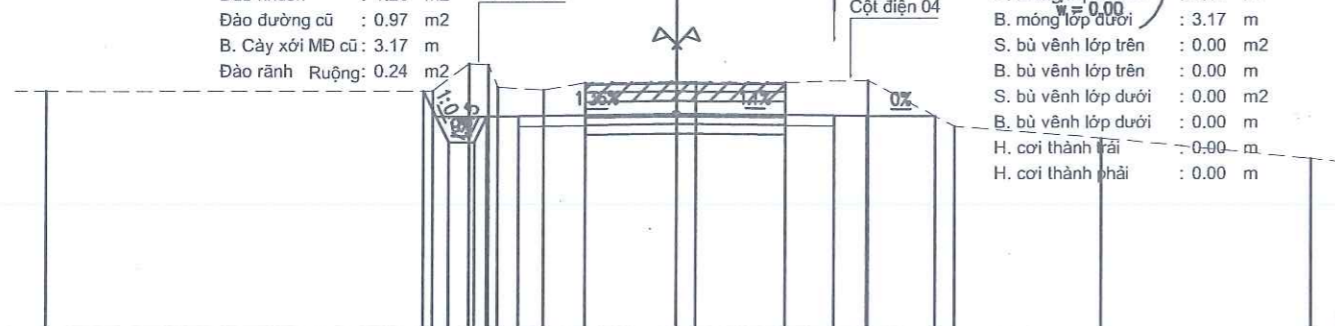
Cọc TD13  
 Km 0 + 556.44

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.17 m  
 B. mặt bê tông : 1.83 m  
 B. móng lớp trên : 3.17 m  
 B. móng lớp dưới : 3.17 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 2.29 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 1.26 m2  
 Đào đường cũ : 0.98 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.21 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc P13  
 Km 0 + 563.00

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.21 m  
 B. mặt bê tông : 1.79 m  
 B. móng lớp trên : 3.21 m  
 B. móng lớp dưới : 3.21 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế		579.78	579.98	579.98	579.39										
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.40	0.40	0.50	2.50	2.50	0.50	1.08						
Cao độ tự nhiên	579.78	579.78	580.21	579.83	579.80	579.91	579.93	579.93	579.92	579.94	579.23	579.05	578.72		
Khoảng cách mìa		6.15	0.57	0.31	0.72	0.66	1.45	0.31	1.41	1.30	1.37	2.31	3.30		

Cao độ thiết kế		579.96	579.02	579.92	579.43	579.51	579.51	579.50	580.11						
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.47	0.40	0.50	2.50	2.50	0.50	0.45						
Cao độ tự nhiên	579.85	579.96	579.96	580.02	579.66	579.60	579.84	579.93	579.97	579.97	580.03	580.11	580.11	580.09	
Khoảng cách mìa		1.78	0.60	4.33	0.47	0.40	0.48	0.40	0.60	1.47	1.74	0.49	0.58	6.79	

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số 36/TT-Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>



Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Đào nền : 1.39 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 1.26 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.96 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.16 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.24 m<sup>2</sup>

Cọc TC13  
 Km 0+ 569.55

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.16 m  
 B. mặt bê tông : 1.86 m  
 B. móng lớp trên : 3.16 m  
 B. móng lớp dưới : 3.16 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.20 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.26 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.01 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.24 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.24 m<sup>2</sup>

Cọc TD14  
 Km 0+ 592.25

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.24 m  
 B. mặt bê tông : 1.82 m  
 B. móng lớp trên : 3.24 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.39 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.24 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế				579.97	579.15	579.15	579.56		579.60		579.53	580.08					579.98	579.41	579.41	579.82		579.90		579.95	579.68		
Khoảng cách lề thiết kế				0.41	0.40	0.50		2.54		2.49	0.25	0.40					2.50		2.55		2.55		0.25	0.38			
Cao độ tự nhiên	579.92	579.94	579.97	579.97	580.05	579.58	579.55	579.84	579.94	579.95	579.97	580.05	579.99				579.98	579.61	579.57		579.62	579.63	579.67	579.70	579.67	579.14	578.89
Khoảng cách mìa		3.13		2.06		0.90	0.47	0.42	0.57	0.37	0.60	0.32	1.16	1.68	1.21		5.78		1.33								

C. diện VT  
 Đào nền : 0.01 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : R = 49.98, r = 0.55% 1.12 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.48 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.97 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.15 m<sup>2</sup>

Cọc P14  
 Km 0+ 598.53

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.97 m  
 B. mặt bê tông : 1.03 m  
 B. móng lớp trên : 3.97 m  
 B. móng lớp dưới : 3.97 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 8.14 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.85 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.85 m  
 B. mặt bê tông : 1.15 m  
 B. móng lớp trên : 3.85 m  
 B. móng lớp dưới : 3.85 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế					590.08	579.57	579.97		579.98		579.99	580.00					578.74	580.08	580.08		580.07		580.07		577.27				
Khoảng cách lề thiết kế					0.28	0.40	0.50		2.50		2.50	0.50	4.04					2.01	0.50	2.50		2.50		0.50	4.21				
Cao độ tự nhiên	580.00				580.08	579.88	579.51	579.51	579.60	579.60	579.61	579.62	579.12	578.40	578.44	577.39	579.31				578.67	579.63	579.63	579.25	577.80	577.35	577.44	577.06	576.88
Khoảng cách mìa		6.18			0.28	0.75	0.42	0.37	0.38	1.61	1.98	1.05	1.57	0.69	0.56	4.15	5.60		1.38	0.65	2.16	1.70	0.50	2.18	0.61	2.98	1.18		

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/Tr-TVTH.....  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		<i>Đỗ Văn Đúc</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đúc</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 ĐÁM ĐỐC CÔNG TY  
**H. THAN UYÊN - H. THUAN PHUONG**  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 4.04 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.81 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 18  
Km 0 + 608.45

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.81 m
- B. mặt bê tông : 1.19 m
- B. móng lớp trên : 3.81 m
- B. móng lớp dưới : 3.81 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.01 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 2.77 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.22 m
- Đào rãnh : 0.23 m<sup>2</sup>

Cọc 19  
Km 0 + 618.23

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.22 m
- B. mặt bê tông : 1.78 m
- B. móng lớp trên : 3.22 m
- B. móng lớp dưới : 3.22 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế				578.77	580.04	580.06	580.11	580.06	580.04	578.25				
Khoảng cách lẻ thiết kế				1.92	0.50	2.50	2.50	0.50	2.69					
Cao độ tự nhiên	579.38	579.45	579.30	578.62	578.42	579.69	579.69	579.64	579.63	579.52	578.41	578.17	578.48	
Khoảng cách mica	3.47	1.14	0.60	1.93	0.77	2.08	0.36	0.61	0.76	0.52	2.02	1.29	1.84	2.59

Cao độ thiết kế																			
Khoảng cách lẻ thiết kế																			
Cao độ tự nhiên	580.23	580.21	580.21	580.21	580.21	580.21	580.21	579.68	579.66	579.58	579.62	579.64	579.25	579.25	579.23	579.64	579.41	579.27	
Khoảng cách mica	5.01	1.79	1.14	0.47	1.58	1.64	0.89	0.38	0.38	1.29	0.38	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	5.08

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 125/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 4.18 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.23 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 20  
Km 0 + 628.69

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.23 m
- B. mặt bê tông : 1.77 m
- B. móng lớp trên : 3.23 m
- B. móng lớp dưới : 3.23 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 2.72 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.38 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc D15  
Km 0 + 639.07

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.38 m
- B. mặt bê tông : 1.62 m
- B. móng lớp trên : 3.38 m
- B. móng lớp dưới : 3.38 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế					580.36	580.69	580.71	580.76	580.71	580.69	580.68								
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	0.50	2.50	2.50	0.50	0.40	0.60								
Cao độ tự nhiên	580.53	580.52	580.45	580.44	580.02	579.86	580.02	580.04	579.98	579.96	579.82	579.84	579.54	579.82	579.82	579.82	579.82	579.82	579.86
Khoảng cách mica	0.51	2.84	3.11	0.79	0.79	0.79	0.45	0.60	0.94	0.66	1.09	0.54	1.02	0.37	0.37	0.24			6.52

Cao độ thiết kế																			
Khoảng cách lẻ thiết kế																			
Cao độ tự nhiên	581.28	581.25	581.25	581.21	581.21	581.23	581.28	581.23	581.21	581.21	581.21	581.21	581.21	581.21	581.21	581.21	581.21	581.21	581.41
Khoảng cách mica	5.97	0.47	0.40	0.40	0.40	0.40	0.89	1.57	1.82	0.89	0.87	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	1.66

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**XÂY DỰNG ĐẦU TƯ**  
*[Signature]*  
 HÀ ĐÌNH XUNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ: dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.11 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.24 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 21  
 Km 0 + 654.43

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.24 m  
 B. mặt bê tông : 1.72 m  
 B. móng lớp trên : 1.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.21 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.25 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.03 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.16 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.09 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.15 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 22  
 Km 0 + 664.34

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.15 m  
 B. mặt bê tông : 1.90 m  
 B. móng lớp trên : 2.20 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.10 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.95 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.06 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 2.20 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.07 m

MSS 579

MSS 579

Cao độ thiết kế	582.08											582.04	581.99										
Khoảng cách lề thiết kế	2.46											2.50											
Cao độ tự nhiên	582.26	582.25	582.08	582.08	581.92	581.92	581.92	581.82	581.83	581.84	581.84	581.84	582.29	582.29	582.29								
Khoảng cách mìa	1.06	5.38		0.40	1.25	1.51	0.43	0.61	0.70	0.58	0.40	0.48	5.03	1.22	582.29								

Cao độ thiết kế	582.48											582.53	582.48										
Khoảng cách lề thiết kế	2.55											2.50											
Cao độ tự nhiên	582.41	582.46	582.47	582.37	582.37	582.37	582.34	582.32	582.33	582.37	582.42	582.02	582.42	581.96	581.97	582.48	582.46	582.44					
Khoảng cách mìa	4.98	1.37	0.76	0.40	0.40	0.58	1.36	0.42	0.60	1.06	1.45	0.40	0.40	0.50	1.80	1.64	1.48	0.27					

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.06 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.36 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 23  
 Km 0 + 669.78

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.36 m  
 B. mặt bê tông : 1.98 m  
 B. móng lớp trên : 3.02 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.04 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.34 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.09 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.02 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.22 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.04 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.38 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD15  
 Km 0 + 681.58

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.38 m  
 B. mặt bê tông : 1.62 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.34 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.38 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 580

MSS 580

Cao độ thiết kế	582.75											582.80	582.75										
Khoảng cách lề thiết kế	2.86											2.47											
Cao độ tự nhiên	582.89	582.88	582.86	582.68	582.26	582.68	582.63	582.62	582.55	582.54	582.14	582.13	582.54	582.60	582.56	582.63	582.65						
Khoảng cách mìa	4.10	0.73	0.92	0.40	1.54	1.62	1.74	0.44	0.20	0.60	1.55	3.37	1.21	582.65									

Cao độ thiết kế	583.20											583.32	583.39										
Khoảng cách lề thiết kế	2.50											2.50											
Cao độ tự nhiên	583.16	583.13	583.25	583.22	583.15	583.16	583.16	583.16	583.16	583.16	583.16	583.20	583.24	583.25	583.24	583.20	583.04	583.04	582.99	583.36	583.41		
Khoảng cách mìa	0.51	0.63	4.20	0.55	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.99	1.25	0.40	0.70	1.02	0.35	0.52	0.33	4.20	0.27		

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định: Lh

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm tra: Lh



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T**  
**XÂY GIẢM ĐỐC CÔNG TY**  
**ĐẦU TƯ T&T**  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.08 m2  
 Đào khuôn : 0.03 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.67 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

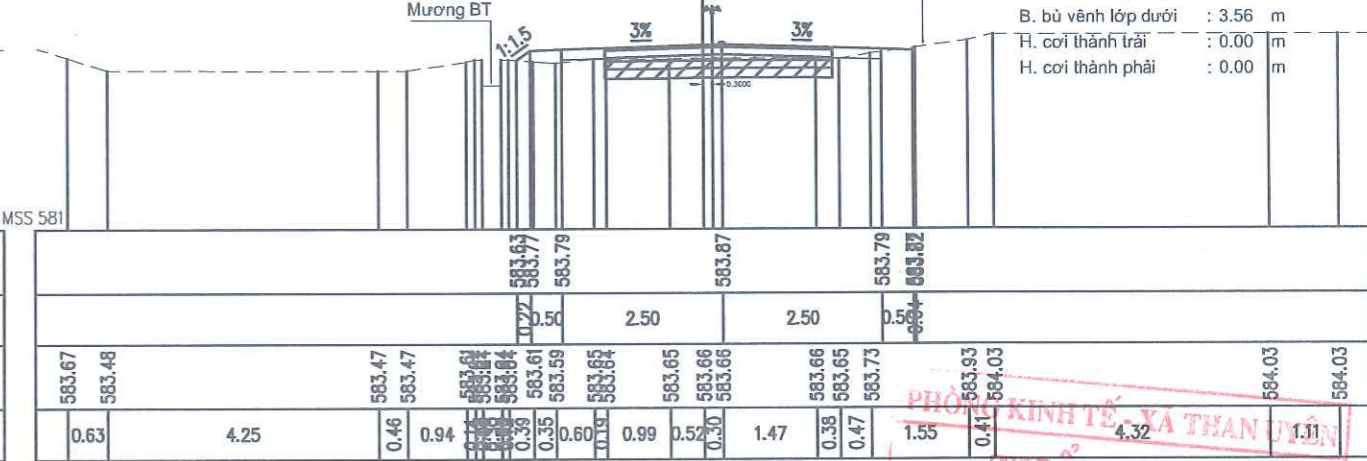
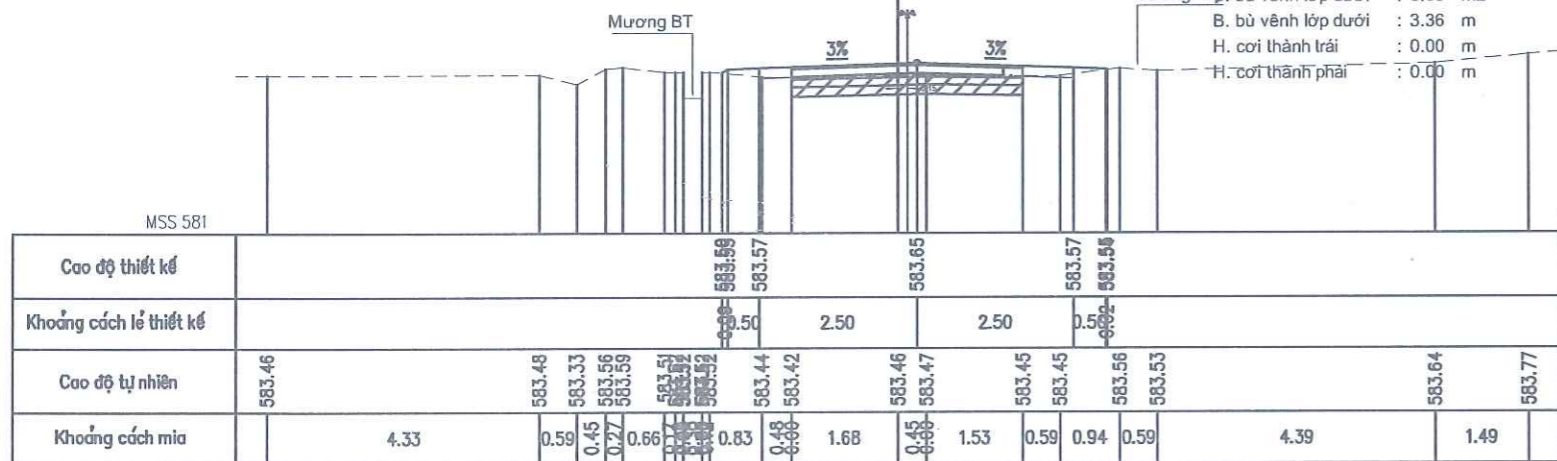
Cọc P15  
 Km 0 + 686.80

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.67 m  
 B. mặt bê tông : 1.33 m  
 B. móng lớp trên : 3.36 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.04 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.31 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.05 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.36 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.01 m2  
 Đấp Lề : 0.13 m2  
 Đào khuôn : 0.04 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.56 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC15  
 Km 0 + 692.03

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.56 m  
 B. mặt bê tông : 1.44 m  
 B. móng lớp trên : 3.56 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.12 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.56 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m



PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
*Phu*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.09 m2  
 Đào khuôn : 0.07 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.51 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

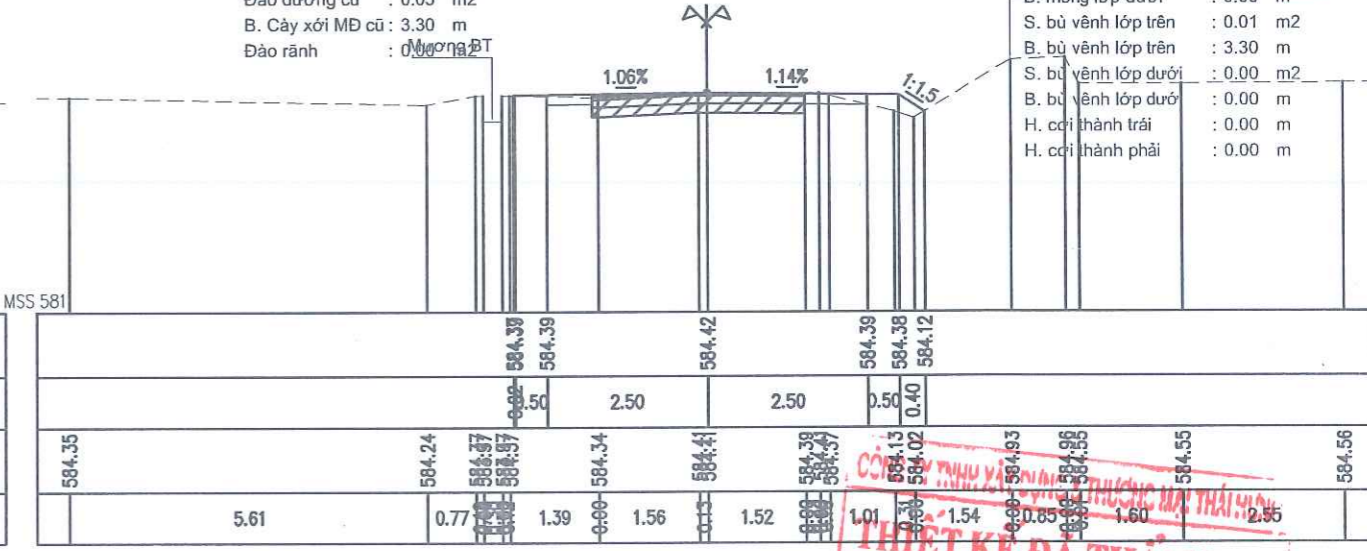
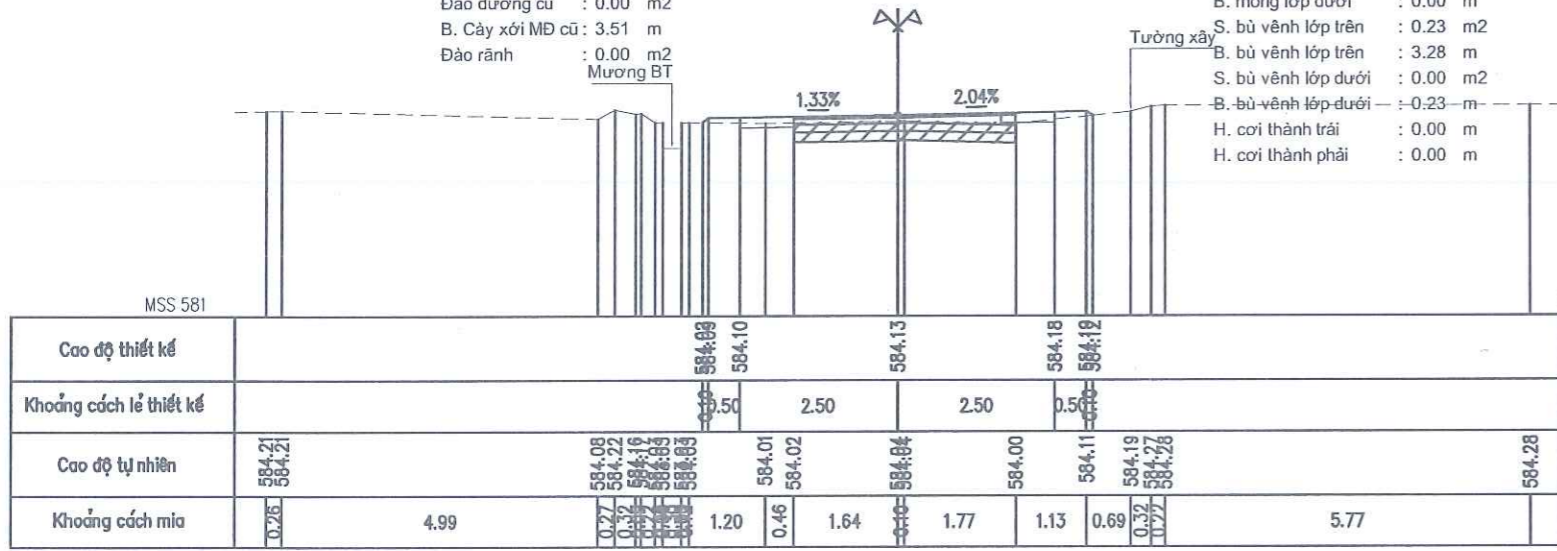
Cọc 24  
 Km 0 + 704.90

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.51 m  
 B. mặt bê tông : 1.49 m  
 B. móng lớp trên : 0.23 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.23 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.28 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.23 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.19 m2  
 Đào khuôn : 0.19 m2  
 Đào đường cũ : 0.05 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.30 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 25  
 Km 0 + 721.68

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.30 m  
 B. mặt bê tông : 1.70 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.01 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.30 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m



PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Phu*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**XÂY DỰNG**  
**ĐẦU TƯ & T**  
 THAN UYÊN - T. H. ĐỊNH XỨNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.03 m2  
 Đắp Lề : 0.31 m2  
 Đào khuôn : 0.29 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 26  
 Km 0 + 740.90

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.99 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : -0.60 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.19 m2  
 Đào khuôn : 0.23 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D16  
 Km 0 + 754.39

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.95 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			584.66	584.68	584.70	584.75	584.75	584.74	584.73	584.72	584.72	584.71	584.25		
Khoảng cách lề thiết kế			0.27	0.84	0.61	0.75	0.68	0.67	0.76	0.38	0.50	0.69			
Cao độ tự nhiên	584.36	584.34	584.31	584.31	584.68	584.68	584.70	584.74	584.73	584.75	584.75	584.74	584.84	584.82	584.92
Khoảng cách mìa		3.57		3.07									4.96		

Cao độ thiết kế			584.88	584.87	584.90	584.89	584.88	584.86	584.86	584.86	584.86	584.51			
Khoảng cách lề thiết kế			1.10	0.83	0.50	0.86	0.70	0.84	0.50	0.53					
Cao độ tự nhiên	584.39	584.40	584.40	584.75	584.87	584.89	584.89	584.88	584.86	584.86	584.80	584.51	584.87	584.86	583.24
Khoảng cách mìa		3.82		3.03								1.23	0.51	1.05	2.28

Đào nền : 0.04 m2  
 Đắp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.26 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 27  
 Km 0 + 767.35

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.95 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.40 m2  
 Đào khuôn : 0.01 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.11 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 28  
 Km 0 + 781.05

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.11 m  
 B. mặt bê tông : 1.89 m  
 B. móng lớp trên : 1.24 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.17 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 1.87 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.24 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			585.03	585.05	585.07	585.08	585.04	585.02	585.01						
Khoảng cách lề thiết kế			0.25	1.11	1.39	1.41	0.84	0.60							
Cao độ tự nhiên	584.80	584.80	584.74	585.03	585.05	585.07	585.06	585.04	585.07	584.95	584.38	584.43	585.02	585.03	
Khoảng cách mìa		2.85		3.59									4.77		

Cao độ thiết kế			585.22	585.31	585.33	585.40	585.33	585.25	585.21	585.21	585.31	585.01	585.01	585.09	585.09	585.09	585.09	585.09	585.10	585.10
Khoảng cách lề thiết kế			0.38	0.50	2.50	2.50	0.50													
Cao độ tự nhiên	585.16		584.85	584.82	585.22	585.31	585.33	585.24	585.24	585.25	585.21	585.31	585.01	585.01	585.09	585.09	585.09	585.09	585.10	585.10
Khoảng cách mìa		5.88		0.46	0.39	1.12	0.47	1.02	1.62	0.86	1.23	0.39	0.24	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39

Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*[Signature]*  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.31 m2
- Đào khuôn : 0.01 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.05 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D17  
Km 0 + 802.54

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.05 m
- B. mặt bê tông : 1.95 m
- B. móng lớp trên : 3.05 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.28 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 3.05 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.40 m2
- Đào khuôn : 0.00 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.37 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 29  
Km 0 + 816.59

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.37 m
- B. mặt bê tông : 1.63 m
- B. móng lớp trên : 3.37 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.38 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 3.37 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 583

Cao độ thiết kế				585.83	585.85		585.93		585.85	585.93			
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.77	2.50		2.50		0.50	0.50			
Cao độ tự nhiên	586.05	586.03	585.82	585.67	585.68	585.77	585.83	585.83	585.59	585.60	585.67	585.69	585.68
Khoảng cách mia	0.24	0.64	0.45	4.39							1.30	1.40	0.60

MSS 583

Cao độ thiết kế														
Khoảng cách lẻ thiết kế														
Cao độ tự nhiên	586.47	586.47	586.10	586.08	586.19	586.24	586.24	586.06	586.06	586.11	586.14	586.15	586.17	586.21
Khoảng cách mia	0.86	0.64	4.42	0.44	0.48	0.48	0.48	0.45	0.55	1.31	0.43	1.63	0.25	1.41

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.23 m2
- Đào khuôn : 0.06 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.27 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 30  
Km 0 + 834.49

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.27 m
- B. mặt bê tông : 1.73 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.33 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.27 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.28 m2
- Đào khuôn : 0.05 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.46 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D18  
Km 0 + 848.54

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.46 m
- B. mặt bê tông : 1.54 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.21 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.46 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 584

Cao độ thiết kế														
Khoảng cách lẻ thiết kế														
Cao độ tự nhiên	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79	586.79
Khoảng cách mia	0.83	2.21	3.01	0.43	0.31	0.41	1.42	1.85	0.91	0.74	0.94			5.14

MSS 585

Cao độ thiết kế														
Khoảng cách lẻ thiết kế														
Cao độ tự nhiên	587.85	587.66	587.48	587.48	587.65	587.65	587.46	587.44	587.44	587.44	587.48	587.47	587.45	587.40
Khoảng cách mia	3.01	2.77	0.27	0.27	0.38	0.38	0.46	0.61	0.72	1.30	0.27	1.03	0.70	0.35

Theo Văn bản số 126/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên:

Ngày 18 tháng 3 năm 2026



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XD-ĐT T&T**  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ...  
Trang số : ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.31 m2
- Đào khuôn : 0.13 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.40 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 31  
Km 0 + 863.02

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.40 m
- B. mặt bê tông : 1.60 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.40 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.07 m2
- Đắp Lề : 0.08 m2
- Đào khuôn : 0.11 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.46 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 32  
Km 0 + 874.74

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.46 m
- B. mặt bê tông : 1.54 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.46 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		588.09	588.13	588.07	588.05	588.04	587.81		
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50	0.34			
Cao độ tự nhiên	587.96	587.96	587.94	588.04	588.03	588.01	587.98	587.61	587.98
Khoảng cách mica	1.00		0.81	0.50	1.57	0.28	1.41	0.70	0.35

Cao độ thiết kế		588.52	588.51	588.49	588.47	588.45			
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	1.68				
Cao độ tự nhiên	588.47	588.43	588.42	588.50	588.40	588.38	588.36	588.51	588.43
Khoảng cách mica		2.52	2.62	0.79	0.54	0.56	1.39	0.22	4.52

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*

- Đào nền : 0.03 m2
- Đắp Lề : 0.03 m2
- Đào khuôn : 0.22 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.25 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 33  
Km 0 + 889.96

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.25 m
- B. mặt bê tông : 1.75 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.07 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.25 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.07 m2
- Đào khuôn : 0.05 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.35 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD19  
Km 0 + 900.94

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.35 m
- B. mặt bê tông : 1.65 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.10 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 3.35 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		589.89	589.03	589.03	588.97	588.94	589.04	589.11	
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50				
Cao độ tự nhiên	588.99	589.26	588.80	588.62	588.98	588.97	588.97	589.04	589.14
Khoảng cách mica		4.95	0.64	0.51	0.44	0.55	1.92	1.33	0.60

Cao độ thiết kế		589.33	589.34	589.42	589.34	589.27	589.17	588.86	
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.64	2.50	2.50	0.50				
Cao độ tự nhiên	589.45	589.45	589.43	589.43	589.29	589.24	589.18	589.27	588.84
Khoảng cách mica		5.77	0.37	0.48	0.70	1.45	0.27	0.97	0.66

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
*Hà Đình Xứng*  
HÀ ĐÌNH XỨNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.09 m2  
 Đào khuôn : 0.03 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.06 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P19  
 Km 0 + 905.60

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.06 m  
 B. mặt bê tông : 1.94 m  
 B. móng lớp trên : 3.06 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.21 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.06 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.11 m2  
 Đào khuôn : 0.03 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.09 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC19  
 Km 0 + 910.26

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.09 m  
 B. mặt bê tông : 1.91 m  
 B. móng lớp trên : 3.09 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.31 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.09 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 586

MSS 587

Cao độ thiết kế			589.51	589.58	589.51	589.39													
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.50	2.50	0.26	0.18													
Cao độ tự nhiên	589.47	589.47	589.44	589.41	589.37	589.28	589.34	589.35	589.35	589.37	589.37	589.61	589.53						
Khoảng cách chia		5.92	0.67	0.23	1.20	0.23	1.45	1.15	1.13				5.73						

Cao độ thiết kế			589.67	589.75	589.67	589.46													
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.50	2.50	0.26	0.26													
Cao độ tự nhiên	589.51	589.51	589.51	589.57	589.57	589.44	589.47	589.48	589.48	589.48	589.68	589.93	590.02	590.03					
Khoảng cách chia		4.00	1.89	0.80	0.46	1.46	1.64	0.84	0.44	3.75	2.34	0.45	590.03						

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.33 m2  
 Đào khuôn : 0.06 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.21 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 34  
 Km 0 + 917.36

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.21 m  
 B. mặt bê tông : 1.79 m  
 B. móng lớp trên : 3.21 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.33 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.21 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.03 m2  
 Đắp Lề : 0.10 m2  
 Đào khuôn : 0.12 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.32 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD20  
 Km 0 + 924.46

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.32 m  
 B. mặt bê tông : 1.68 m  
 B. móng lớp trên : 3.32 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.13 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.32 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 587

MSS 587

Cao độ thiết kế				590.00	590.00	590.00	590.92	590.90	590.48												
Khoảng cách lẻ thiết kế				2.50	2.50	0.50	0.63														
Cao độ tự nhiên	590.36	590.31	590.17	590.00	590.99	590.86	590.82	590.72	590.71	590.72	590.75	590.71	590.70	590.77	590.44	590.50	590.49	590.51	590.07	590.12	590.10
Khoảng cách chia		1.41	2.15	2.49	0.26	1.48	0.31	0.42	0.85	0.63	0.25	0.49	0.99	0.79	0.35	1.00	0.79	0.35	1.01	0.95	2.51

Cao độ thiết kế				590.17	590.25	590.17	590.92														
Khoảng cách lẻ thiết kế				2.50	2.50	0.30	0.36														
Cao độ tự nhiên	590.37	590.20	590.22	590.22	590.08	590.07	590.01	590.03	590.04	590.00	590.00	590.92	590.92	590.92	590.60	590.60	590.60	590.60	590.60	590.60	590.92
Khoảng cách chia		4.32	1.64	0.29	1.20	0.43	0.30	1.05	0.76	1.20	0.36	0.60	1.11	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/Tr-TVTH...  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**XÂY DỰNG**  
**ĐẦU TƯ**  
 H. ĐINH HÙNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.03 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.34 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P20  
 Km 0 + 933.22

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.34 m  
 B. mặt bê tông : 1.39 m  
 B. móng lớp trên : 0.53 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.19 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.81 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.53 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.25 m2  
 Đấp Lề : 0.04 m2  
 Đào khuôn : 0.18 m2  
 Đào đường cũ : 0.14 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.58 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC20  
 Km 0 + 941.97

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.58 m  
 B. mặt bê tông : 1.42 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.58 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		590.62	590.56	590.48	590.50	590.49	
Khoảng cách lề thiết kế		1.88	2.85				
Cao độ tự nhiên	590.53	590.53	590.45	590.40	590.42	590.45	590.44
Khoảng cách mìa	5.60	0.21	0.57	0.91	0.83	0.71	0.37
				1.75			
				4.91			
							2.48

Cao độ thiết kế		590.86	590.86	590.83	590.86	590.84	591.19	591.25
Khoảng cách lề thiết kế		0.51	2.50	2.50	0.50			
Cao độ tự nhiên	591.67	591.70	591.47	591.70	591.78	591.45	590.81	590.88
Khoảng cách mìa	1.46	0.60	2.83	0.36	0.46	0.39	0.72	0.30
				0.57	0.65	1.36	0.68	0.89
						0.40	0.81	0.42
								5.37
								1.42

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

Đào nền : 0.04 m2  
 Đấp Lề R=100.01 : 2.61 m2  
 Đào khuôn : 2.28 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.61 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD21  
 Km 0 + 957.36

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.61 m  
 B. mặt bê tông : 1.39 m  
 B. móng lớp trên : 0.06 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.42 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.54 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.06 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R=100.01 : 3.20 m2  
 Đào khuôn : 3.19 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.63 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P21  
 Km 0 + 962.35

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.63 m  
 B. mặt bê tông : 1.37 m  
 B. móng lớp trên : 3.63 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.06 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.63 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		591.52	591.53	591.60	591.65	591.67	591.77	591.77
Khoảng cách lề thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50			
Cao độ tự nhiên	591.58	591.59	591.56	591.50	591.57	591.42	591.38	591.38
Khoảng cách mìa	5.25	0.64	0.50	0.73	0.55	1.69	2.00	0.00
						1.64		
								5.84
								0.51

Cao độ thiết kế		591.56	591.73	591.81	591.89	591.97	591.77	591.77
Khoảng cách lề thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50			
Cao độ tự nhiên	591.54	591.51	591.51	591.57	591.60	591.56	591.55	591.55
Khoảng cách mìa	2.19	3.35	0.64	0.42	0.60	0.53	0.28	1.69
								1.64
								0.93
								0.43
								6.08

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thần Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.22 m2
- Đào khuôn : 0.03 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.71 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

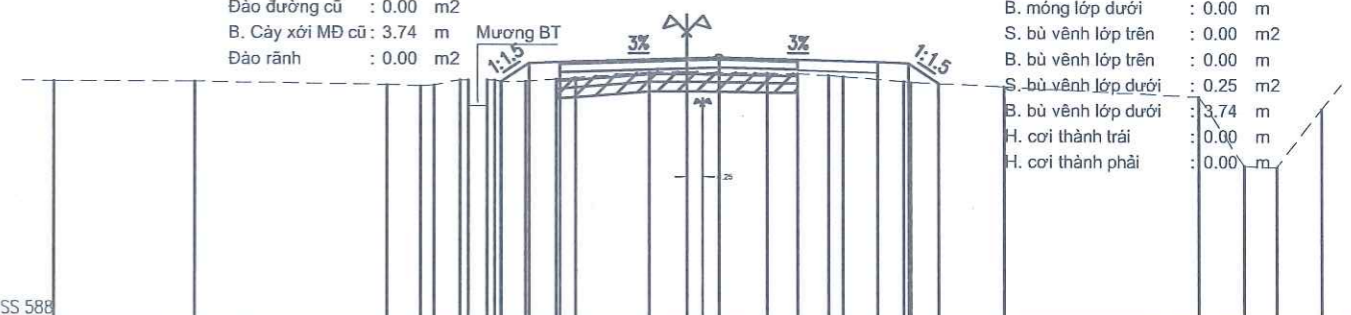
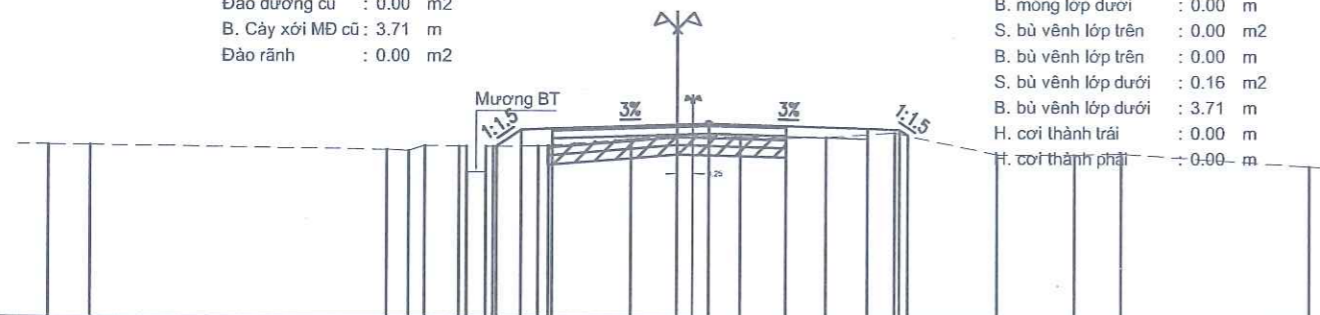
Cọc TC21  
Km 0 + 967.35

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.71 m
- B. mặt bê tông : 1.29 m
- B. móng lớp trên : 3.71 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- S. bù vênh lớp dưới : 0.16 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- B. bù vênh lớp dưới : 3.71 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.49 m2
- Đào khuôn : 0.00 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.74 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 35  
Km 0 + 969.29

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.74 m
- B. mặt bê tông : 1.26 m
- B. móng lớp trên : 3.74 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- S. bù vênh lớp dưới : 0.25 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- B. bù vênh lớp dưới : 3.74 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế				591.68	591.93	591.95		592.03		591.95	591.87								
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.39	0.50		2.50		2.50		0.50								
Cao độ tự nhiên	591.70	591.70		591.63	591.61	591.69		591.67	591.67	591.68	591.79	591.85	591.82	591.81	591.82	591.89	591.55	591.56	591.57
Khoảng cách chia	0.68		4.70	0.36	0.28	0.52		0.71	0.16	1.32	0.74	0.99	0.72	0.63	1.08	1.63	1.23	0.75	2.98

Cao độ thiết kế									591.73	592.02	592.04		592.11		592.04	592.02	591.71		
Khoảng cách lẻ thiết kế									0.43	0.50		2.50		2.50		0.50	0.46		
Cao độ tự nhiên	591.74		591.73						591.69	591.68	591.36	591.79	591.74	591.77	591.80	591.88	591.89	591.87	591.86
Khoảng cách chia		2.22		3.05		0.53	0.40	0.39	0.49	0.3	1.16	0.59	1.26	0.45	0.49	0.23	0.96	1.46	3.06

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.39 m2
- Đào khuôn : 0.00 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.99 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

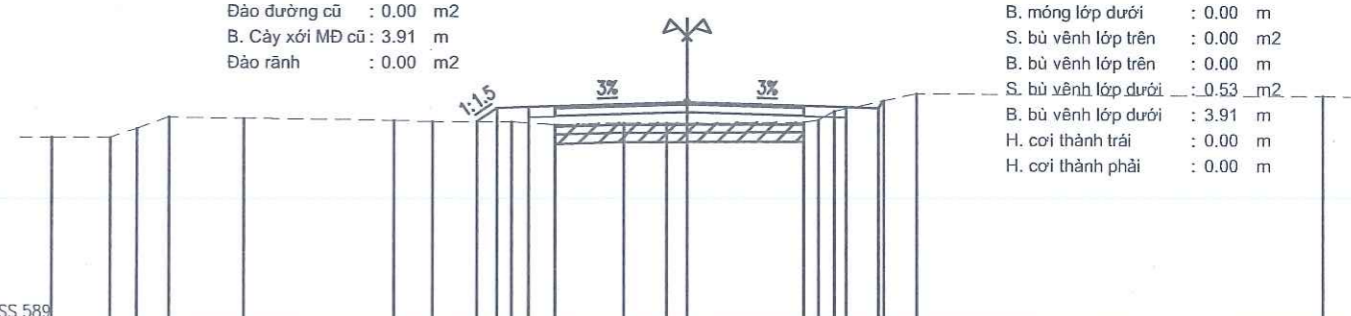
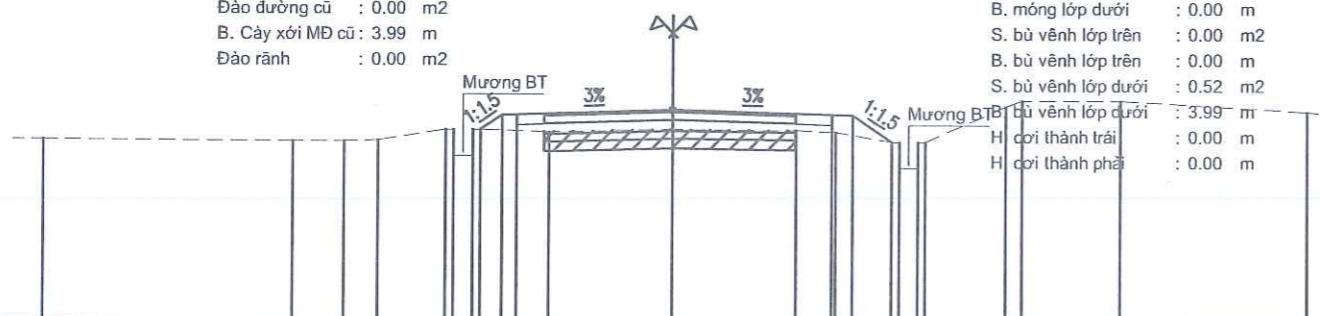
Cọc 36  
Km 0 + 973.85

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.99 m
- B. mặt bê tông : 1.01 m
- B. móng lớp trên : 3.99 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- S. bù vênh lớp dưới : 0.52 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- B. bù vênh lớp dưới : 3.99 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.03 m2
- Đắp Lề : 0.21 m2
- Đào khuôn : 0.03 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.91 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 37  
Km 0 + 977.74

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.91 m
- B. mặt bê tông : 1.09 m
- B. móng lớp trên : 3.91 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.53 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 3.91 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế									592.00	592.22	592.23		592.31		592.23	592.22	591.81		
Khoảng cách lẻ thiết kế									0.34	0.23		2.50		2.50		0.32	0.62		
Cao độ tự nhiên	591.84		591.82	591.82	591.83				592.08	592.08	591.96		592.01		591.99	591.96	591.81	591.81	592.36
Khoảng cách chia		3.96		0.82	0.54	1.07		1.09	1.98	1.93	0.62	0.88	1.27	0.26	1.55	2.95			592.29

Cao độ thiết kế																			
Khoảng cách lẻ thiết kế																			
Cao độ tự nhiên	591.92	591.92	592.06	592.24															
Khoảng cách chia		0.93	0.41	0.51	1.18		2.38	0.60	1.23	0.68	1.08	0.68	0.32	1.83		1.31	6.38		592.58

Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*

Theo văn bản số 36/TTr-TVTH...  
Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày 18 tháng 5 năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

Đào nền : 0.01 m2  
 Đập Lề : 0.09 m2  
 Đào khuôn : 0.15 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.67 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 38  
 Km 0 + 988.93

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.67 m  
 B. mặt bê tông : 1.33 m  
 B. móng lớp trên : 0.04 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.34 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.63 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.04 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đập Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.19 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.44 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 39  
 Km 1 + 3.48

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.44 m  
 B. mặt bê tông : 1.56 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.05 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.44 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 590

Cao độ thiết kế				592.88	592.88	592.96		592.88	592.90		
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.28	0.50	2.45		2.55	0.53		
Cao độ tự nhiên	594.12 594.14	594.11		593.24 593.10	592.79 592.67 592.67	592.76	592.84	592.77	592.90	592.89	592.88
Khoảng cách mica	0.37	1.01	3.61	0.35	0.90	1.01	1.78	1.72	0.82	2.46	5.00

MSS 590

Cao độ thiết kế						593.43	593.51	593.58		593.51	593.49				
Khoảng cách lẻ thiết kế						0.33	0.33	2.50		2.50	0.50				
Cao độ tự nhiên	594.41 594.42	594.42		594.15 594.08	593.27 594.87 593.43 593.41	593.42	593.45	593.50	593.53	593.51	593.53 593.42 593.39	593.39			
Khoảng cách mica	0.37	0.96	2.50	0.28	2.22	0.58	0.20	0.88	1.02	1.41	0.57	1.02	0.28	0.99	5.61

Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đập Lề : 0.04 m2  
 Đào khuôn : 0.16 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.39 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 40  
 Km 1 + 13.79

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.39 m  
 B. mặt bê tông : 1.61 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.39 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đập Lề :  $R = 200.10$   
 $it = -3.44\%$  0.02 m2  
 Đào khuôn :  $w = -2.71\%$  0.14 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.44 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD22  
 Km 1 + 21.88

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.44 m  
 B. mặt bê tông : 1.56 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.18 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.44 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 591

Cao độ thiết kế						594.03		594.01	594.00		
Khoảng cách lẻ thiết kế						2.50		2.50	0.50		
Cao độ tự nhiên	594.29	594.29 594.28	594.19	594.12	593.98 593.96	593.99 593.97	593.90	593.94	593.98 594.01	594.01 594.01	593.97
Khoảng cách mica	1.16	0.26	0.58	1.02	0.32	0.68	0.47	0.67	0.91	0.86	1.32

MSS 592

Cao độ thiết kế								594.38		594.31	594.30			
Khoảng cách lẻ thiết kế								2.50		2.50	0.50			
Cao độ tự nhiên	594.42	594.42	594.42 594.42	594.39	594.34 594.34	594.30	594.27 594.29	594.24	594.23	594.25	594.29	594.25 594.24	594.41 594.38	594.39
Khoảng cách mica	0.90	0.83	0.26	2.62	0.95	0.40	0.51	0.40	0.72	0.42	0.64	1.18	1.62	0.80

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
*sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HUYÊN  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.01 m2  
 Đấp Lề  $R = 200.10$  : 0.02 m2  
 Đấp Lề  $i = -3.68\%$  : 0.17 m2  
 Đào khuôn  $w = 0.00$  : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.54 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

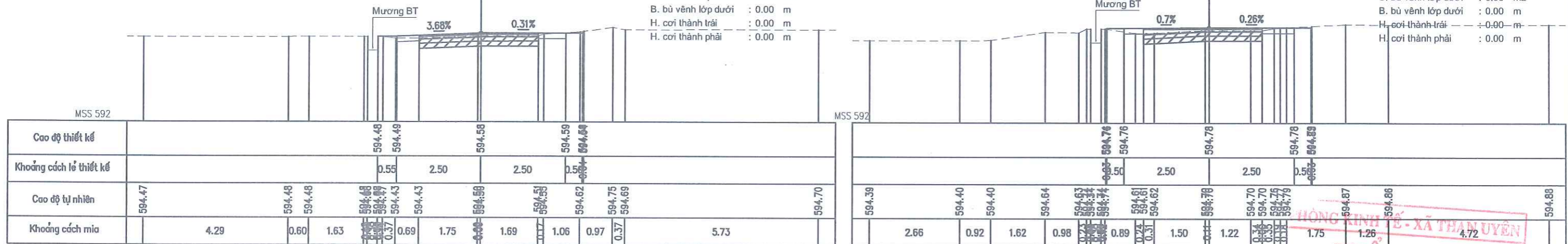
Cọc P22  
 Km 1 + 27.24

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.54 m  
 B. mặt bê tông : 1.46 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.15 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.54 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.02 m2  
 Đấp Lề : 0.03 m2  
 Đào khuôn : 0.14 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.48 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC22  
 Km 1 + 32.60

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.48 m  
 B. mặt bê tông : 1.52 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.22 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.48 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m



HỒN KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
 THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 20 20  
 Người thẩm định ký tên:  
*eli*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.19 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.33 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

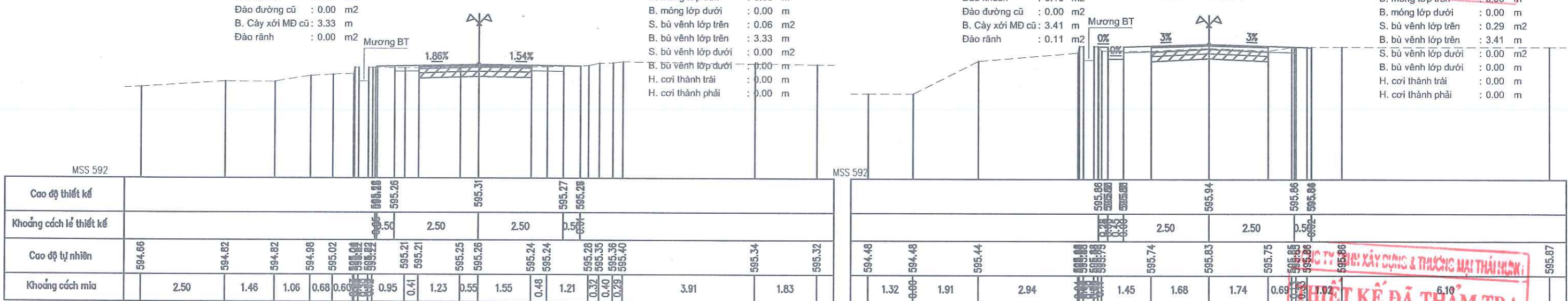
Cọc 41  
 Km 1 + 46.82

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.33 m  
 B. mặt bê tông : 1.67 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.06 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.33 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.03 m2  
 Đào khuôn : 0.10 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.41 m  
 Đào rãnh : 0.11 m2

Cọc D23  
 Km 1 + 63.56

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.41 m  
 B. mặt bê tông : 1.59 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.29 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.41 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m



HỒN KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
 THẨM ĐỊNH  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 20 20  
*jh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯƠNG  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG  
*Hà Đình Xúng*

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.14 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.03 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.21 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.03 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.31 m  
 Đào rãnh : 0.16 m<sup>2</sup>

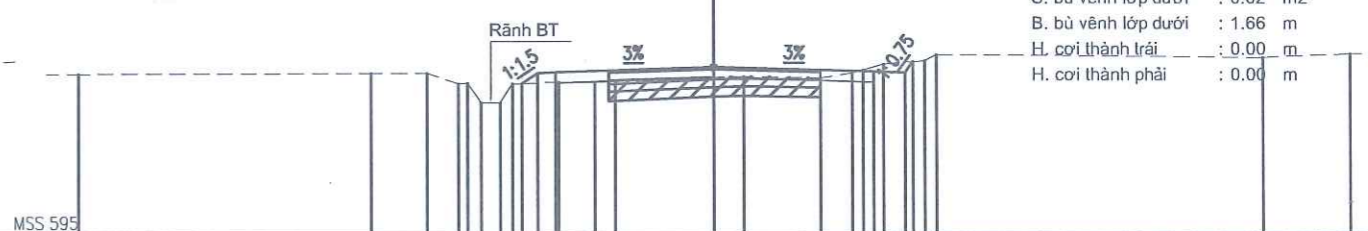
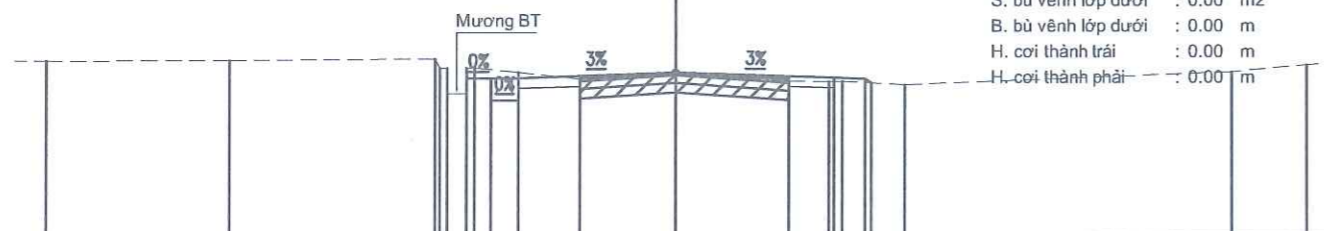
Cọc 42  
 Km 1 + 78.39

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.31 m  
 B. mặt bê tông : 1.69 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.02 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.31 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.08 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.07 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.10 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.32 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 43  
 Km 1 + 94.04

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.32 m  
 B. mặt bê tông : 1.68 m  
 B. móng lớp trên : 1.66 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.16 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 1.66 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.66 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế			596.49	596.49	596.49	596.56	596.49	596.49	596.49		
Khoảng cách lề thiết kế			0.38	0.38	2.50	2.50	0.50	0.38	0.38		
Cao độ tự nhiên	596.76	596.77	596.80	596.85	596.58	596.47	596.56	596.44	596.42	596.38	596.68
Khoảng cách mìa	2.89	3.29	0.70	0.98	1.52	1.79	0.63	1.01	5.17	1.19	

Cao độ thiết kế						597.37	597.37	597.62	597.54	597.56	
Khoảng cách lề thiết kế						0.27	0.27	2.50	2.50	0.50	
Cao độ tự nhiên	597.52	597.53	597.53	597.37	597.07	597.39	597.38	597.46	597.47	597.44	597.76
Khoảng cách mìa	4.62	0.87	0.49	0.40	0.20	0.58	0.58	1.55	0.46	1.20	1.38

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *olh*

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.07 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.03 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.37 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

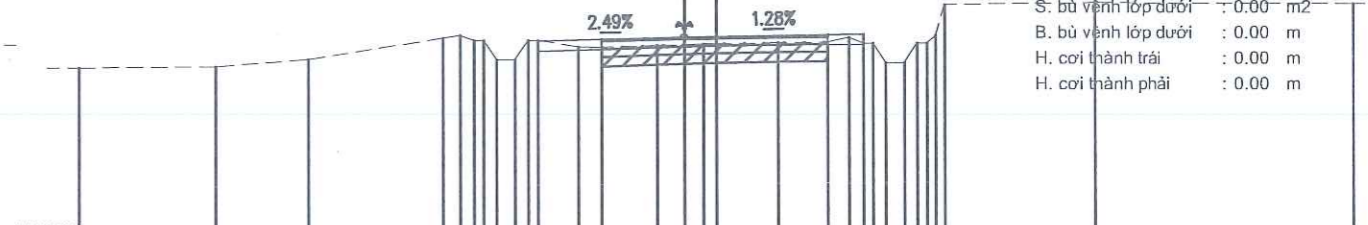
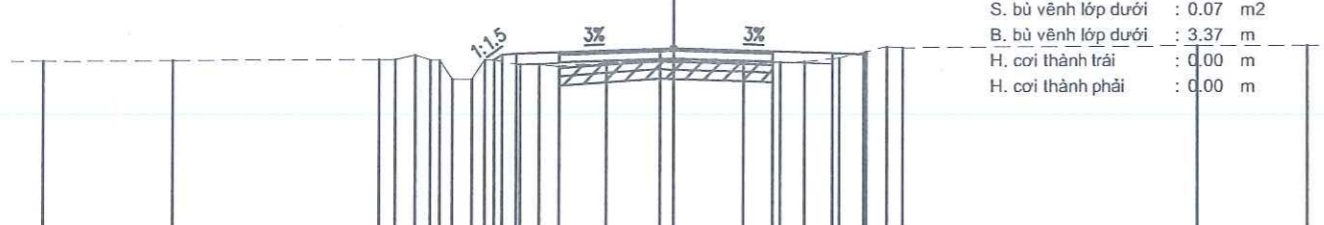
Cọc D24  
 Km 1 + 100.54

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.37 m  
 B. mặt bê tông : 1.63 m  
 B. móng lớp trên : 3.37 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.07 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.37 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.13 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.53 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 44  
 Km 1 + 116.58

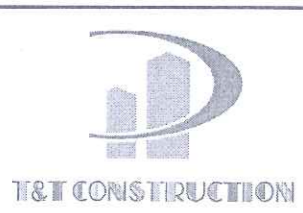
B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.53 m  
 B. mặt bê tông : 1.57 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.29 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.53 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế			597.91	597.91	597.91	597.91	597.91	597.91	597.91		
Khoảng cách lề thiết kế			0.25	0.31	2.50	2.50	0.50	0.25	0.31		
Cao độ tự nhiên	597.90	597.91	597.93	597.99	597.84	597.87	597.92	597.88	597.86	597.88	598.13
Khoảng cách mìa	2.04	3.30	0.25	0.27	0.75	0.85	1.09	0.47	0.38	0.55	0.76

Cao độ thiết kế						599.18	599.24	599.27	599.27		
Khoảng cách lề thiết kế						0.26	0.26	2.30	2.80	0.26	
Cao độ tự nhiên	598.77	598.79	598.89	598.93	598.76	598.98	598.98	599.10	598.13	599.14	599.75
Khoảng cách mìa	2.15	1.46	2.11	0.26	0.26	0.64	0.37	0.87	0.73	0.96	4.06

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH...  
 Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *olh*



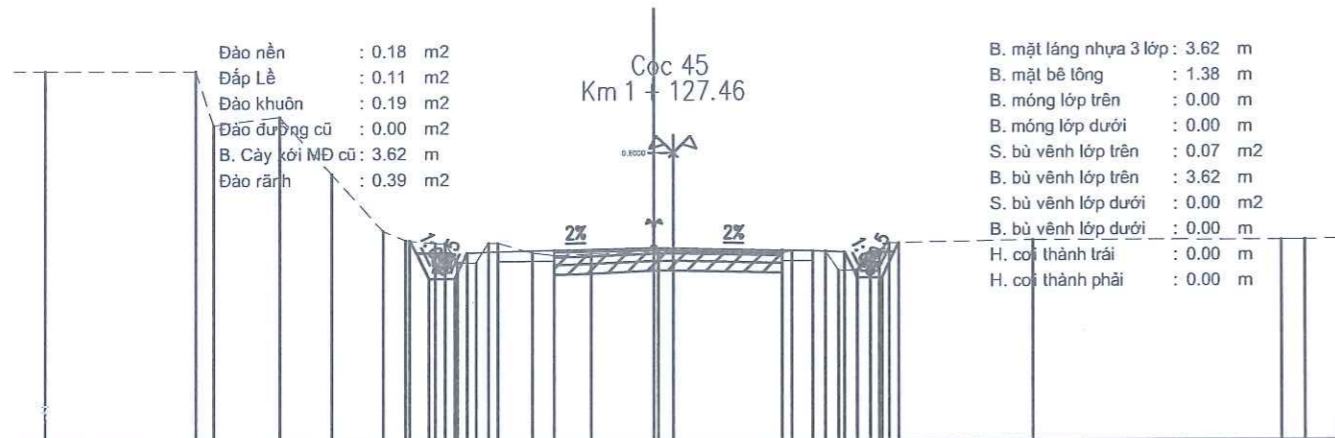
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

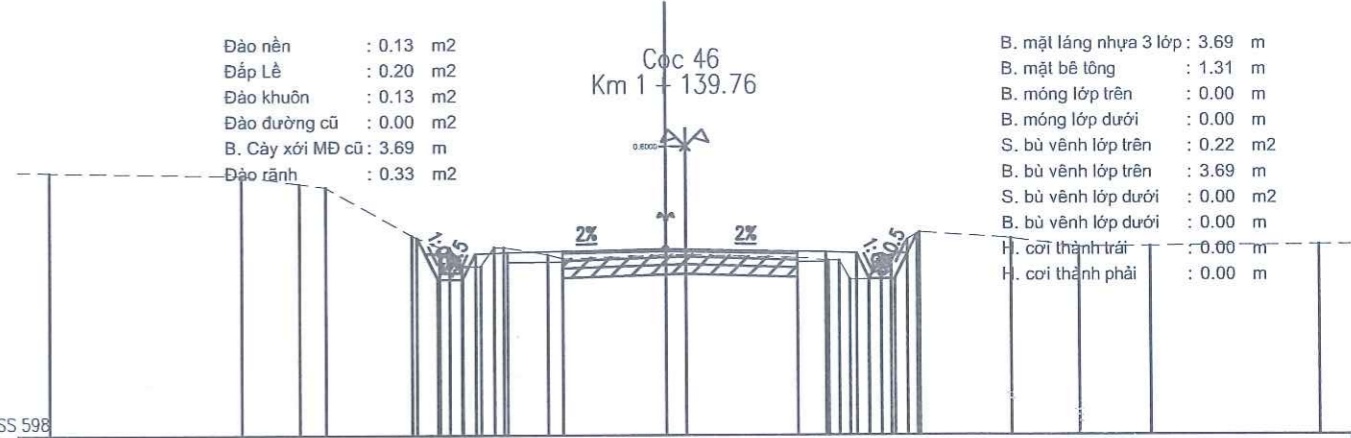
**CÔNG TY**  
**TRÌNH**  
**XÂY DỰNG**  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
**GIÁM ĐỐC CÔNG TY**  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài:1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...



- Đào nền : 0.18 m2
- Đắp Lề : 0.11 m2
- Đào khuôn : 0.19 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.62 m
- Đào rãnh : 0.39 m2

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.62 m
- B. mặt bê tông : 1.38 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.07 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.62 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m



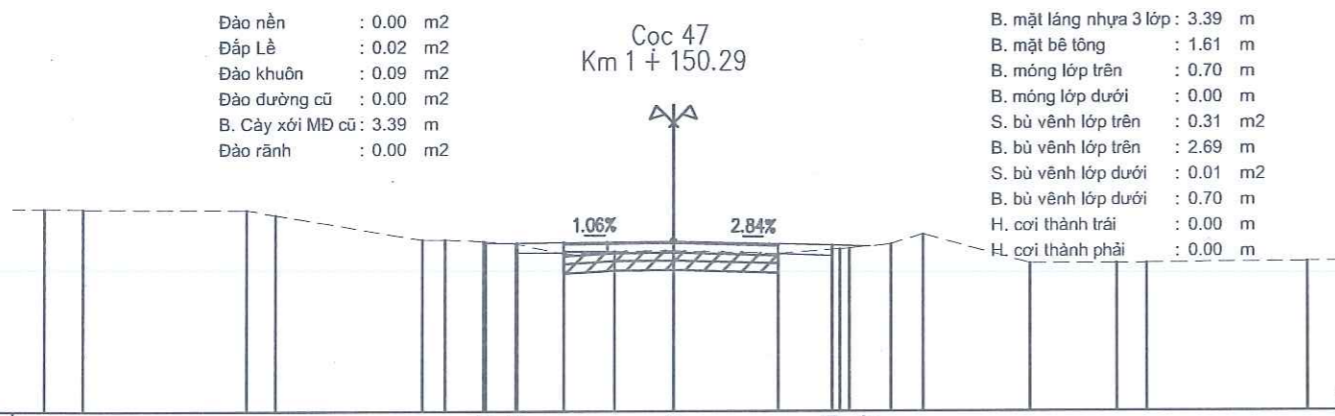
- Đào nền : 0.13 m2
- Đắp Lề : 0.20 m2
- Đào khuôn : 0.13 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.69 m
- Đào rãnh : 0.33 m2

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.69 m
- B. mặt bê tông : 1.31 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.22 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.69 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	600.14, 599.55, 598.85, 599.97, 600.02, 599.97, 599.95, 599.55, 600.09																			
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.30, 0.40, 0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.40, 0.27, 0.27																			
Cao độ tự nhiên	602.80	602.80	601.95	602.08	601.18	600.29	600.15	600.10	600.10	599.91	599.91	599.92	599.97	599.97	599.96	599.66	599.66	600.09	600.13	600.13
Khoảng cách mìa	2.39	0.28	1.05	0.83	0.82	0.35	0.46	0.30	0.30	0.55	0.36	0.59	1.08	0.23	1.72	0.54	0.27	2.28	3.93	0.37

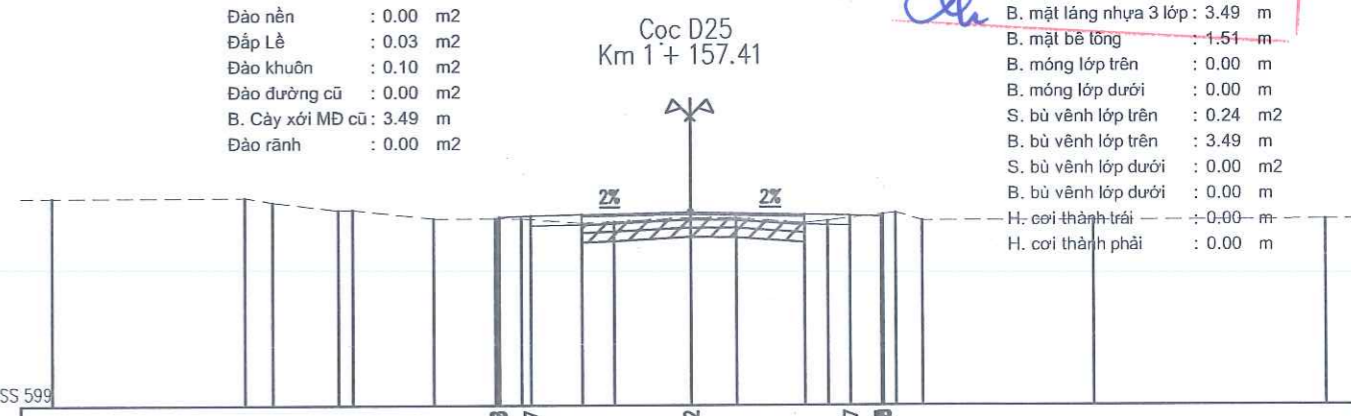
Cao độ thiết kế	601.09, 600.43, 600.43, 600.85, 600.90, 600.85, 600.83, 600.43, 601.13																				
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.33, 0.40, 0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.40, 0.35, 0.35																				
Cao độ tự nhiên	602.11	602.06	601.93	601.87	601.12	600.83	600.83	600.83	600.83	600.83	600.82	600.76	600.76	600.72	600.72	600.72	600.72	601.04	601.06	600.94	600.96
Khoảng cách mìa	3.02	0.92	0.41	1.35	0.43	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.70	1.93	1.76	0.48	0.30	0.20	0.20	1.44	1.07	1.13	2.66

Theo Văn bản số: 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*



- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.02 m2
- Đào khuôn : 0.09 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.39 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.39 m
- B. mặt bê tông : 1.61 m
- B. móng lớp trên : 0.70 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.31 m2
- B. bù vênh lớp trên : 2.69 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.70 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m



- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.03 m2
- Đào khuôn : 0.10 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.49 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.49 m
- B. mặt bê tông : 1.51 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.24 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.49 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	601.66, 601.63, 601.66, 601.59, 601.57																			
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.59																			
Cao độ tự nhiên	602.17	602.17	602.15	602.07	601.68	601.68	601.66	601.62	601.46	601.50	601.51	601.46	601.54	601.54	601.60	601.76	601.30	601.31	601.31	601.33
Khoảng cách mìa	0.61	2.60	0.45	2.33	0.35	0.62	0.51	0.78	0.81	0.94	1.65	0.99	0.97	0.67	0.50	1.70	1.37	0.48	2.52	

Cao độ thiết kế	601.98, 601.97, 602.02, 601.97, 601.98																			
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.59																			
Cao độ tự nhiên	602.25	602.25	602.18	602.06	601.92	601.92	601.92	601.85	601.87	601.93	601.92	601.85	601.88	602.01	601.88	601.88	601.88	601.88	601.88	601.89
Khoảng cách mìa	3.02	0.44	1.03	0.23	1.25	0.97	0.41	0.95	0.51	1.18	0.73	1.06	0.36	1.06	0.36	2.69	3.66			

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 35/Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*[Signature]*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**H. THAN UYÊN - HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài:1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.13 m2  
 Đào khuôn : 0.09 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.54 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 48  
 Km 1 + 168.61

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.54 m  
 B. mặt bê tông : 1.46 m  
 B. móng lớp trên : 0.89 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.65 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.89 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.01 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.14 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.56 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 49  
 Km 1 + 179.92

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.56 m  
 B. mặt bê tông : 2.44 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.56 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	602.55, 602.50, 602.52, 602.57, 602.52, 602.50													
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.23, 0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.50													
Cao độ tự nhiên	602.48	602.46	602.45	602.44	602.46	602.47	602.46	602.46	602.49	602.49	602.49	602.46	602.50	
Khoảng cách mìa	2.48	0.94	0.38	0.74	1.44	0.59	1.46	0.88	1.85	1.58	0.52	0.65	0.87	5.94

Cao độ thiết kế	603.07, 603.14, 603.09, 603.07																		
Khoảng cách lẻ thiết kế	3.50, 2.50, 0.50, 0.50																		
Cao độ tự nhiên	602.70	602.80	602.80	602.84	602.87	602.86	602.91	602.98	602.98	602.99	602.98	603.07	603.00	602.98	603.08	603.08	603.01	603.01	603.02
Khoảng cách mìa	3.32	0.24	0.29	0.29	0.27	0.81	0.74	0.87	0.79	0.88	1.83	1.75	0.52	0.88	0.73	0.66	1.40	0.66	4.62

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.17 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.55 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 50  
 Km 1 + 189.94

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.55 m  
 B. mặt bê tông : 1.45 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.09 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.55 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.09 m2  
 Đào khuôn : 0.04 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.77 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 51  
 Km 1 + 203.97

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.77 m  
 B. mặt bê tông : 1.23 m  
 B. móng lớp trên : 1.08 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.30 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.68 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.08 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	603.58, 603.56, 603.64, 603.56, 603.54																	
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.50																	
Cao độ tự nhiên	602.73	602.80	602.87	602.90	603.09	603.51	603.57	603.47	603.60	603.58	603.53	603.56	603.55	603.52	603.58	603.70	603.72	603.72
Khoảng cách mìa	2.15	2.02	0.38	1.48	0.40	0.40	1.13	1.63	0.27	1.70	0.34	0.83	0.38	0.38	0.27	4.18	2.15	

Cao độ thiết kế	604.29, 604.29, 604.34, 604.29, 604.27															
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.50															
Cao độ tự nhiên	604.55	604.54	604.38	604.34	604.27	604.21	604.12	604.19	604.20	604.15	604.24	604.28	604.55	604.58	604.58	604.59
Khoảng cách mìa	4.07	0.35	1.14	0.60	1.63	1.66	0.27	1.83	0.21	1.01	0.52	0.38	0.38	4.99	1.23	

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH...  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thị trấn, ngày... tháng... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 H. THAN UYÊN  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài:1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.15 m2
- Đào khuôn : 0.03 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 4.28 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 52  
Km 1 + 219.57

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 4.28 m
- B. mặt bê tông : 0.72 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.44 m2
- B. bù vênh lớp trên : 4.28 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.17 m2
- Đào khuôn : 0.05 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.76 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D26  
Km 1 + 237.81

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.76 m
- B. mặt bê tông : 1.24 m
- B. móng lớp trên : 0.66 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.10 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.66 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 602

Cao độ thiết kế		605.10	605.11	605.12	605.12	605.12	605.12	605.12	605.12	605.12	605.12	605.12	605.45	605.46
Khoảng cách lẻ thiết kế			1.31	2.50	2.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.99	
Cao độ tự nhiên	605.22 605.23	605.41	605.14 605.14 605.14 605.14	605.01 604.97	604.98 604.98	604.97	605.01 605.01 605.01	605.12	605.12	605.12	605.12	605.45	605.46	
Khoảng cách mìa	0.24	2.56	2.54	0.31 0.31 0.31 0.31	1.18	0.42	2.00	0.52	1.75	0.65	0.28 0.23 0.23	0.95	4.61	0.99

MSS 603

Cao độ thiết kế		605.93	605.92	606.02	606.12	606.14	605.90	606.44	606.45	606.28	606.93	606.93	606.93	606.93	606.93	606.93	606.93	606.93	606.93	606.93	
Khoảng cách lẻ thiết kế			1.07	2.50	2.50	0.50	0.37														
Cao độ tự nhiên																					
Khoảng cách mìa		1.11	2.92	1.86	0.38 0.38 0.38	1.04	0.28 0.23 0.47	1.22	0.30	0.56	1.07	0.55	0.39	0.48	0.20	0.50	0.64	4.49		0.58	

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số 126/KB-KT

Ngày 19 tháng 3 năm 2026

Người thẩm định ký tên

*(Signature)*

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.61 m
- B. mặt bê tông : 1.39 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.34 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.61 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.16 m2
- Đào khuôn : 0.04 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.77 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 53  
Km 1 + 253.74

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.77 m
- B. mặt bê tông : 1.23 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.39 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.77 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.13 m2
- Đào khuôn : 0.06 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.61 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 54  
Km 1 + 256.80

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.61 m
- B. mặt bê tông : 1.39 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.34 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.61 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 604

Cao độ thiết kế		606.70	606.74	606.82	606.74	606.74	606.74	606.74	606.74	606.74	606.74	606.74	606.65	606.65	606.56	606.44	
Khoảng cách lẻ thiết kế			1.13	2.50	2.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.81	0.54	0.61		
Cao độ tự nhiên	607.05	607.06	606.80	606.55	606.51	606.48 606.48 606.48 606.48	606.61	606.62	606.68	606.64	606.69	606.71	606.70	606.65	606.56	606.44	
Khoảng cách mìa		3.03	0.88	0.61	0.69	0.41 0.41 0.41 0.41	0.96	0.73	1.89	1.89	1.75	0.53	1.14	2.73	0.81	0.54	0.61

MSS 604

Cao độ thiết kế		606.88	606.90	606.97	606.90	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88	606.88
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.50	2.50	2.50	0.50	0.28									
Cao độ tự nhiên	607.08	607.09	607.10	606.64	606.59	606.88 606.88 606.88	606.77	606.85	606.83	606.80	606.80	606.80	606.69	606.69	606.66	606.63
Khoảng cách mìa		2.44	0.32	1.54	1.18	0.31 0.31 0.31	1.76	1.90	0.74	0.97	0.59	0.71	1.15	2.02	0.90	2.18

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**

Theo văn bản số: 36/Tr-TVTH

Ngày 18 tháng 3 năm 2026

*(Signature)*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>(Signature)</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>(Signature)</i>

Than Uyên, ngày... tháng... năm 2026



**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**

Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ..

Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.24 m2
- Đào khuôn : 0.05 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.40 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 55  
Km 1 + 259.68

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.40 m
- B. mặt bê tông : 1.60 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.24 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.40 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.04 m2
- Đào khuôn : 0.11 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.43 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 56  
Km 1 + 269.39

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.43 m
- B. mặt bê tông : 1.57 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.18 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.43 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 604

MSS 604

Cao độ thiết kế					607.01	607.04		607.12		607.04	607.02	606.77									
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.78	2.50		2.50		0.50	0.38										
Cao độ tự nhiên	607.26		607.28	606.89	606.75	606.74	607.04	607.00	606.93	607.02	607.01	606.96	606.76	606.75	606.76	606.39	606.79	606.85	607.42	607.39	607.28
Khoảng cách chia		3.48		0.82	0.48	0.38	0.64	0.49	1.32	1.55	0.90	1.55	1.10	0.50	0.34	1.11	0.85	0.82	0.76	1.71	0.71

Cao độ thiết kế						607.49	607.52		607.60		607.68	607.33												
Khoảng cách lẻ thiết kế						0.50	2.50		2.50		0.25	0.25												
Cao độ tự nhiên	607.72		607.73	607.15	607.19	607.49	607.49	607.46	607.48	607.52	607.51	607.44	607.39	607.43	607.43	607.45	607.45	607.45	607.45	607.45	607.45	606.55		
Khoảng cách chia		4.22		1.08	0.73	0.48	1.48	0.78	0.87	0.31	0.84	0.62	0.53	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	1.09	1.29	0.56	3.67

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
THAN UYÊN

Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên:  
*Sh*

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 1.10 m2
- Đào khuôn : 0.02 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.27 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 57  
Km 1 + 278.84

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.27 m
- B. mặt bê tông : 1.73 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.17 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.27 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.22 m2
- Đào khuôn : 0.08 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.53 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 58  
Km 1 + 287.20

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.53 m
- B. mặt bê tông : 1.47 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.53 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 605

MSS 605

Cao độ thiết kế						607.98	607.92	607.92		607.96		608.03	608.05	608.06									
Khoảng cách lẻ thiết kế						0.50	0.50	2.50		2.50		0.50	0.22	0.22									
Cao độ tự nhiên	607.89	607.78	607.78		607.78	607.81	607.84	607.84	607.86	607.87	607.88	607.90	607.95	607.95	607.95	607.95	607.95	607.95	607.95	607.95	607.95	607.95	607.32
Khoảng cách chia		1.54	0.61		3.83	0.72	0.85	0.47	0.91	0.73	0.83	0.87	0.69	0.43	0.61	0.23	1.01	0.72	0.64	0.62	0.43	2.45	

Cao độ thiết kế						608.25	608.26		608.28		608.28	608.28	608.28	608.28	608.07							
Khoảng cách lẻ thiết kế						0.50	2.50		2.50		0.50	0.32										
Cao độ tự nhiên	608.60	608.55			608.33	608.25	608.25	608.17	608.19	608.19	608.18	608.19	608.17	608.02	608.02	608.08	608.13	608.14	608.14	607.45	607.12	607.12
Khoảng cách chia		1.12			4.61	0.61	1.24	1.88	0.47	1.18	0.35	0.44	0.25	0.43	0.54	0.40	0.40	0.40	0.40	2.14	2.22	

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
Theo văn bản số: 56/TTr-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>



Thẩm định, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
ĐẠI DIỆN CÔNG TY  
H. THAN UYÊN  
HA ĐÌNH XÚNG  
TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài:1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ...  
Trang số: ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.24 m2  
 Đào khuôn : 0.08 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.42 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 59  
 Km 1 + 289.24

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.42 m  
 B. mặt bê tông : 1.58 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.26 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.42 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.39 m2  
 Đào khuôn : 0.01 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.40 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 60  
 Km 1 + 291.27

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.40 m  
 B. mặt bê tông : 1.60 m  
 B. móng lớp trên : 1.22 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.24 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.18 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.22 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 605

Cao độ thiết kế	608.32, 608.35, 608.36, 608.35, 608.34, 608.12																
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.33, 0.33																
Cao độ tự nhiên	608.74	608.70	608.59	608.42	608.32	608.25	608.26	608.23	608.25	608.25	608.24	608.26	608.14	607.50	607.32	607.12	607.12
Khoảng cách mìa	1.04	2.26	2.61	0.35	0.35	0.72	1.50	0.27	0.33	1.36	0.48	0.31	0.30	0.29	0.39	1.74	0.99

MSS 605

Cao độ thiết kế	608.29, 608.43, 608.43, 608.49, 608.50, 608.19																	
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.25, 0.36, 2.50, 2.50, 0.50, 0.47																	
Cao độ tự nhiên	608.84	608.80	608.74	608.68	608.53	608.37	608.28	608.29	608.29	608.28	608.14	608.13	608.19	608.19	608.13	607.56	607.12	607.12
Khoảng cách mìa	1.79	0.99	1.27	1.80	0.81	0.99	1.44	1.67	0.54	0.96	0.34	0.44	0.47	0.31	0.69	1.10	0.43	

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 125/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.19 m2  
 Đào khuôn : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.66 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D27  
 Km 1 + 295.95

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.66 m  
 B. mặt bê tông : 1.34 m  
 B. móng lớp trên : 3.66 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.16 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.66 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.25 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.30 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 61  
 Km 1 + 308.61

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.30 m  
 B. mặt bê tông : 1.70 m  
 B. móng lớp trên : 3.30 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.26 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.30 m  
 H. cốt thành trái : -0.99 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 606

Cao độ thiết kế	608.54, 608.54, 608.61, 608.54, 608.52, 608.32																
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.30, 0.30																
Cao độ tự nhiên	609.40	609.39	609.37	608.93	608.67	608.58	608.38	608.38	608.39	608.40	608.37	608.31	608.31	608.32	608.26	608.26	608.25
Khoảng cách mìa	2.57	2.41	0.69	0.48	0.28	1.32	0.68	1.04	0.41	1.54	0.66	0.52	0.45	1.95	0.85	3.62	608.25

MSS 606

Cao độ thiết kế	609.02, 609.02, 609.10, 609.02, 608.99															
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.30															
Cao độ tự nhiên	609.74	609.73	609.48	609.37	609.32	609.07	608.84	608.85	608.84	608.79	608.84	608.91	608.89	608.88	608.88	608.88
Khoảng cách mìa	6.02	0.21	0.28	0.25	0.38	0.69	1.46	1.83	0.31	0.65	0.90	0.97	4.69	1.00	608.88	

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 36/Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *[Signature]*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.69 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.45 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD28  
 Km 1 + 323.65

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.45 m  
 B. mặt bê tông : 1.55 m  
 B. móng lớp trên : 3.45 m  
 B. móng lớp dưới : 1.32 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.37 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 2.13 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.52 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.57 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P28  
 Km 1 + 330.35

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.57 m  
 B. mặt bê tông : 1.43 m  
 B. móng lớp trên : 3.57 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.37 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.57 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 606

Cao độ thiết kế			609.37	609.37	609.59		609.67		609.59	609.57	609.03		
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.31	0.50	2.50		2.50		0.50	0.82			
Cao độ tự nhiên	610.29	610.26	609.61	609.37	609.36	609.29	609.35	609.30	609.32	609.16	609.31	609.03	
Khoảng cách giữa		5.17	0.99	0.24	0.46	0.56	1.89	1.56	0.58	0.53	0.88	0.45	6.00

MSS 607

Cao độ thiết kế				609.84	609.83	609.85		609.92		609.85	609.83	609.86	
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.29	0.50	2.50		2.50		0.50	0.25		
Cao độ tự nhiên	610.49	610.48	610.47	609.84	609.84	609.61	609.64	609.68	609.66	609.58	609.58	609.46	609.72
Khoảng cách giữa		2.32	2.95	0.32	0.48	1.03	0.50	1.30	0.24	1.35	0.77	0.53	0.75

THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 120/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.51 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.74 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC28  
 Km 1 + 357.04

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.74 m  
 B. mặt bê tông : 1.26 m  
 B. móng lớp trên : 3.74 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.19 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.74 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.01 m2  
 Đấp Lề : 0.07 m2  
 Đào khuôn : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.93 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 62  
 Km 1 + 346.95

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.93 m  
 B. mặt bê tông : 1.07 m  
 B. móng lớp trên : 0.65 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.32 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.27 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.65 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 607

Cao độ thiết kế				610.92	610.10		610.18		610.10	610.08	609.73		
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.24	0.50	2.50	2.50		0.50	0.54			
Cao độ tự nhiên	610.67	610.65	610.17	609.93	609.93	609.88	609.93	609.92	609.95	609.65	609.75	609.62	
Khoảng cách giữa		5.47	0.32	0.52	0.91	1.10	1.13	1.19	0.45	0.64	0.52	0.73	1.38

MSS 607

Cao độ thiết kế				610.46	610.51		610.56		610.51	610.39	610.39	
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.50	2.50	2.50		0.50				
Cao độ tự nhiên	611.48	611.48	611.33	611.01	610.73	610.57	610.55	610.38	610.35	610.40	610.43	610.42
Khoảng cách giữa		4.01	0.43	0.83	0.72	0.56	0.40	0.48	0.44	1.10	0.62	0.85

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HÙNG  
 THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẦN NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.14 m2  
 Đào đường cũ : 0.05 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.91 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 63  
 Km 1 + 357.74

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.91 m  
 B. mặt bê tông : 1.09 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.03 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.91 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.10 m2  
 Đắp Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.16 m2  
 Đào đường cũ : 0.22 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 4.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 64  
 Km 1 + 362.60

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 4.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.00 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.01 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 4.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế				610.90	610.92			610.97			610.92	610.89											
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.92	0.50	2.50		2.50			0.50	0.50											
Cao độ tự nhiên	611.43	611.43		611.27	611.22	610.95	610.90	610.93	610.94	610.95	610.95	610.88	610.91	610.90	610.92	611.05	611.14	611.15	611.07	611.00	610.99		
Khoảng cách mìa	0.49		4.19		0.77	0.81	1.12	0.89	1.15	0.57	0.40	1.19	0.60	0.16	0.88	0.58	0.66	0.60	0.38	0.71	1.82	1.33	0.69

Cao độ thiết kế																							
Khoảng cách lẻ thiết kế																							
Cao độ tự nhiên	611.45		611.32	611.31		611.24	611.21	611.19	611.19		611.20	611.20		611.12	611.10	611.13	611.08	611.08	611.02	611.00		610.97	610.91
Khoảng cách mìa		4.70		0.57	1.50	0.39	0.56	0.55	1.72	0.30	1.98		0.54	0.36	0.75	0.47	1.42	0.76	1.37		2.06		

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.12 m2  
 Đào đường cũ : 0.03 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 4.04 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 65  
 Km 1 + 367.14

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 4.04 m  
 B. mặt bê tông : 0.96 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.03 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 4.04 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.14 m2  
 Đào khuôn : 0.08 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.73 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 66  
 Km 1 + 374.58

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.73 m  
 B. mặt bê tông : 1.27 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.15 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.73 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế																							
Khoảng cách lẻ thiết kế																							
Cao độ tự nhiên	611.68		611.55	611.53	611.53	611.53	611.57	611.42	611.45	611.46	611.39	611.39	611.38	611.41	611.23	611.19					610.90		
Khoảng cách mìa		4.75		1.06	0.47	0.53	0.97	1.70	0.34	1.71	0.38	0.74	0.80	0.66	0.73						4.63		

Cao độ thiết kế																								
Khoảng cách lẻ thiết kế																								
Cao độ tự nhiên	612.02		612.04	611.79	611.79	611.98	612.03	612.01		611.94	612.02	612.05	611.98	611.97	611.95	611.89	611.89	611.89	611.86	611.86	612.05		611.87	611.86
Khoảng cách mìa		1.84	0.37	0.46	0.35	0.61		2.56	1.01	0.79	2.16	0.44	0.26	1.44	0.93	0.84	3.21			2.31				

Theo Văn bản số 126 /TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: [Signature]

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 26 /TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
[Signature]

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>  CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY <b>ĐẦU TƯ T&amp;T</b> H. THAN UYÊN - T. LAI THẮNG	<b>TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG</b>
	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T		KIỂM TRA	HOÀNG CÔNG MINH	<u>[Signature]</u>		
			THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>[Signature]</u>		Tỷ lệ : dài:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ..

Đào nền : 0.07 m2  
 Đắp Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.12 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.69 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D29  
 Km 1 + 378.44

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.69 m  
 B. mặt bê tông : 1.31 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.39 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.69 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.01 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.20 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.37 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 67  
 Km 1 + 385.73

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.37 m  
 B. mặt bê tông : 1.68 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.37 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 609

Cao độ thiết kế	612.84, 612.84, 612.84, 612.42, 612.34, 612.28, 612.12																	
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.50, 2.50, 2.50, 0.25, 0.25																	
Cao độ tự nhiên	613.02	612.84	612.56	612.84	612.81	612.41	612.25	612.18	612.14	612.12	611.73	611.73	612.17	612.39	612.57	612.79	612.31	612.09
Khoảng cách mia	4.49	1.21	0.31	0.31	1.07	0.59	2.03	1.66	0.78	0.24	0.46	0.35	0.28	0.48	0.38	4.12	1.27	

MSS 610

Cao độ thiết kế	612.83, 612.88, 612.83																		
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.58, 2.46																		
Cao độ tự nhiên	613.00	613.01	613.02	612.72	612.42	612.42	612.81	612.78	612.80	612.74	612.99	612.73	612.73	612.54	612.75	612.99	613.14	612.54	612.57
Khoảng cách mia	0.74	4.57	1.05	0.30	0.30	0.30	0.50	1.55	0.21	1.51	0.99	0.55	0.30	0.20	0.39	0.57	3.60	1.98	

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.08 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.19 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 68  
 Km 1 + 397.77

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.19 m  
 B. mặt bê tông : 2.07 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.21 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.19 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.19 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.03 m2  
 Đào khuôn : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.22 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 69  
 Km 1 + 408.23

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.22 m  
 B. mặt bê tông : 2.05 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.31 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.22 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.26 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 610


Cao độ thiết kế	613.72, 613.78, 613.72																	
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.61, 2.65																	
Cao độ tự nhiên	612.16	612.16	613.83	613.87	613.91	613.91	613.91	613.87	613.67	613.67	613.67	613.62	613.61	613.61	613.61	613.54	613.59	
Khoảng cách mia	0.74	1.00	4.00	0.65	0.20	0.20	0.20	0.49	0.70	1.04	1.45	1.20	0.20	0.30	0.20	0.33	6.02	

MSS 611

Cao độ thiết kế	614.50, 614.56, 614.50																
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.63, 2.63																
Cao độ tự nhiên	615.20	615.22	614.24	614.24	613.94	613.94	613.94	614.32	614.38	614.43	614.39	614.35	614.35	614.05	614.05	614.05	614.99
Khoảng cách mia	6.03	0.34	0.20	0.20	0.20	0.20	0.34	0.67	1.63	1.59	1.04	0.30	0.30	0.30	0.30	6.16	

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định: *sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm tra: *sh*

	<b>UBND XÃ THAN UYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>  CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T GIÁM ĐỐC CÔNG TY ĐẦU TƯ T&T H. THAN UYÊN, TỈNH HÀ ĐÌNH XỨNG	<b>TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG</b>  Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200 Bản vẽ số: ...
	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T		KIỂM TRA	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>		

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.02 m2
- Đào khuôn : 0.05 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.29 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 70  
Km 1 + 419.50

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.29 m
- B. mặt bê tông : 1.94 m
- B. móng lớp trên : 1.18 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2
- B. bù vênh lớp trên : 2.12 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 1.18 m
- H. cốt thành trái : 0.20 m
- H. cốt thành phải : 0.19 m

- Đào nền : 0.61 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.20 m2
- Đào đường cũ : 0.02 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.36 m
- Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc 71  
Km 1 + 429.45

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.36 m
- B. mặt bê tông : 1.84 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.12 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.36 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.16 m

Cao độ thiết kế			615.35	615.40	615.34			615.62
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.51		2.72			
Cao độ tự nhiên	615.70	615.70	615.73	615.15	615.35	615.15	615.26	615.59
Khoảng cách mia	1.09	4.89	0.58	0.30	0.30	0.99	1.40	0.31

Cao độ thiết kế			616.65	616.67	616.67	616.09	616.14	616.09	616.55
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.45		2.50		2.70		
Cao độ tự nhiên	617.03	617.04	616.84	616.64	616.48	616.40	616.27	616.24	616.11
Khoảng cách mia	4.55	0.66	0.74	0.50	0.43	0.71	0.36	0.47	0.77

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số 126 TB-KT.....  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: sh

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.20 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.62 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D30  
Km 1 + 440.14

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.62 m
- B. mặt bê tông : 1.55 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.01 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.62 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.06 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.08 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.36 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 72  
Km 1 + 452.38

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.36 m
- B. mặt bê tông : 1.69 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.36 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.19 m

Cao độ thiết kế			616.89	616.94	616.88			617.11
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.42		2.75			
Cao độ tự nhiên	617.11	617.12	617.12	616.86	616.84	616.84	616.87	616.88
Khoảng cách mia	3.61	0.59	2.22	0.71	0.71	0.84	0.35	1.23

Cao độ thiết kế			617.80	617.85	617.80			617.79
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.34		2.71			
Cao độ tự nhiên	618.23	618.26	617.71	617.41	617.41	617.74	617.74	617.75
Khoảng cách mia	5.97	0.69	0.79	0.77	0.77	0.21	1.60	0.90

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36 /TT-TVTĐ  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: sh



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>
THIẾT KẾ		

CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ..  
Trang số: ...

Đào nền : 0.07 m2  
 Đấp Lề : 0.06 m2  
 Đào khuôn : 0.09 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.22 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc 73  
 Km 1 + 464.96

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.22 m  
 B. mặt bê tông : 1.94 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vãnh lớp trên : 0.19 m2  
 B. bù vãnh lớp trên : 3.22 m  
 S. bù vãnh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vãnh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.31 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.08 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.61 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 74  
 Km 1 + 478.38

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.61 m  
 B. mặt bê tông : 1.43 m  
 B. móng lớp trên : 0.87 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vãnh lớp trên : 0.21 m2  
 B. bù vãnh lớp trên : 2.74 m  
 S. bù vãnh lớp dưới : 0.01 m2  
 B. bù vãnh lớp dưới : 0.87 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.24 m

MSS 616

MSS 617

Cao độ thiết kế		618.88	618.28	618.28	618.70	618.75	618.70		618.97
Khoảng cách lề thiết kế		0.30	0.40	0.50	2.50	2.66			
Cao độ tự nhiên	619.03	618.88	618.68	618.64	618.62	618.66	618.67	618.60	618.39
Khoảng cách mìa		6.39	0.27	0.47	0.51	0.37	0.65	1.40	0.37

Cao độ thiết kế		619.67	619.72	619.66					619.98
Khoảng cách lề thiết kế		2.44	2.60						
Cao độ tự nhiên	620.23	620.18	619.48	619.18	619.18	619.70	619.63	619.62	619.58
Khoảng cách mìa		6.34	0.22	0.30	0.20	0.54	0.27	1.38	0.27

**H. H. H. H. H. H. H.**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo văn bản số 26/TT-B-KT  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

Đào nền : 0.94 m2  
 Đấp Lề : -0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.21 m2  
 Đào đường cũ : 0.03 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.60 m  
 Đào rãnh : 0.48 m2

Cọc 75  
 Km 1 + 488.89

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.60 m  
 B. mặt bê tông : 1.40 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vãnh lớp trên : 0.05 m2  
 B. bù vãnh lớp trên : 3.60 m  
 S. bù vãnh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vãnh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.24 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.15 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 3.77 m  
 Đào rãnh : 0.47 m2

Cọc 76  
 Km 1 + 498.00

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.77 m  
 B. mặt bê tông : 1.23 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vãnh lớp trên : 0.27 m2  
 B. bù vãnh lớp trên : 3.77 m  
 S. bù vãnh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vãnh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 618

MSS 619

Cao độ thiết kế		621.12	620.00	620.00	620.42	620.47	620.42	620.68	620.00	620.69
Khoảng cách lề thiết kế		0.56	0.40	0.50	2.50	2.50	0.50	0.40	0.35	0.30
Cao độ tự nhiên	620.91	621.12	621.01	620.44	620.42	620.45	620.41	620.38	620.45	620.48
Khoảng cách mìa	0.26	5.63	0.48	1.86	0.24	1.25	0.24	0.83	0.68	0.34

Cao độ thiết kế		621.46	620.77	620.77	621.19	621.24	621.19	621.18	620.77	621.35
Khoảng cách lề thiết kế		0.34	0.40	0.50	2.50	2.50	0.50	0.40	0.28	0.28
Cao độ tự nhiên	621.83	621.46	621.86	621.84	621.63	621.59	621.49	621.38	621.22	621.30
Khoảng cách mìa	1.06	0.37	3.13	0.56	0.75	0.75	0.24	0.57	0.74	1.63

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
*sh*

Thị trấn Vạn An  
 Công ty TNHH XD DT T&T  
 Giám Đốc Công Ty  
 ĐẤU TƯ  
 H. H. H. H. H. H. H.



<b>UBND XÃ THAN ÜYÊN</b> <b>PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN ÜYÊN</b>	<b>BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG</b>	CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	Thị trấn Vạn An, ngày ... tháng ... năm 2026	<b>TRẮNG NGANG TUYẾN ĐƯỜNG</b>
		CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>sh</i>		
		KIỂM TRA	ĐỒ VẠN ĐỨC	<i>sh</i>		

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN ÜYÊN

Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.09 m2
- Đắp Lề : 0.01 m2
- Đào khuôn : 0.11 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.75 m
- Đào rãnh : 0.47 m2

Cọc 77  
Km 1 + 500.33

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.75 m
- B. mặt bê tông : 1.25 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.31 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.75 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.11 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.10 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.74 m
- Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc 78  
Km 1 + 502.57

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.74 m
- B. mặt bê tông : 1.44 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.36 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.74 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	621.48, 620.97, 620.97, 621.39, 621.44, 621.39, 621.37, 620.97, 620.97																						
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.26, 0.40, 0.50, 2.50, 2.50, 0.50, 0.40, 0.26																						
Cao độ tự nhiên	621.67	621.61	621.55	621.52	621.50	621.45	621.39	621.29	621.31	621.32	621.32	621.31	621.28	621.27	621.32	621.40	621.37	621.34	621.65	621.76	621.96	621.96	621.91
Khoảng cách chia	1.83	1.60	1.35	0.96	0.91	1.71	1.33	0.31	0.33	0.22	1.20	0.36	0.39	0.30	0.47	0.44	0.31	0.57	0.91	3.25	0.95	0.29	0.21

Cao độ thiết kế	621.57, 621.63, 621.58, 621.58, 621.65, 621.65																							
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.68, 2.50, 0.50, 0.40, 0.25																							
Cao độ tự nhiên	621.66	621.53	621.53	621.53	621.52	621.45	621.45	621.50	621.50	621.46	621.47	621.63	621.63	621.66	621.96	621.96	621.96	621.96	621.96	621.96	621.96	621.96	621.96	621.96
Khoảng cách chia	5.92	0.40	0.40	0.40	0.40	1.04	0.58	1.07	0.34	1.41	0.34	0.59	0.93	0.41	1.39	2.03	2.17	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.15 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.34 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 79  
Km 1 + 512.20

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.34 m
- B. mặt bê tông : 1.81 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.17 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.34 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.20 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.17 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 3.33 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD31  
Km 1 + 523.98

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.33 m
- B. mặt bê tông : 1.76 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.04 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.33 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.20 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	622.39, 622.44, 622.39																							
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.57, 2.57																							
Cao độ tự nhiên	622.62	622.69	622.70	622.70	622.70	622.29	622.32	622.34	622.35	622.36	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42	622.42
Khoảng cách chia	4.36	1.88	0.30	0.30	0.30	0.90	0.80	0.63	1.52	0.70	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	3.93	1.29	1.01	0.45	0.45	

Cao độ thiết kế	623.38, 623.44, 623.39																							
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.69, 2.40																							
Cao độ tự nhiên	623.32	623.32	623.31	623.25	623.18	623.18	623.18	623.18	623.18	623.36	623.39	623.37	623.35	623.36	623.21	623.21	623.21	623.21	623.21	623.54	623.45	623.46	623.54	623.54
Khoảng cách chia	4.46	0.83	0.47	0.54	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.94	1.59	0.84	0.79	0.45	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	4.03	1.00	0.45	0.45	

THẨM ĐỊNH  
Theo Văn bản số 126/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *seh*

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
Theo văn bản số 35/TT-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**H. THAN UYÊN - T. H. ĐINH XÚNG**  
*H. Đinh Xúng*

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

Đào nền : 0.05 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.21 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.30 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc P31  
 Km 1 + 530.40

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.30 m  
 B. mặt bê tông : 1.70 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.04 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.30 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.07 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.26 m2  
 Đào đường cũ : 0.01 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.11 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC31  
 Km 1 + 536.81

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.11 m  
 B. mặt bê tông : 1.78 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.08 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.11 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 621

Cao độ thiết kế	623.94															623.94	623.89			
Khoảng cách lẻ thiết kế																2.67	2.33			
Cao độ tự nhiên	624.14	624.25	624.17	623.93	623.94	623.94	623.87	623.84	623.84	623.86	623.89	623.89	623.88	623.89	623.90	623.90	623.92	623.91		
Khoảng cách mìa	1.84	2.73	0.99	0.68	0.84	0.57	0.54	0.76	1.06	0.79	0.69	0.27	0.27	0.36	0.30	0.29	0.30	0.86	3.01	1.98

MSS 621

Cao độ thiết kế	624.26															624.26	624.31	624.26				
Khoảng cách lẻ thiết kế																2.50	2.39					
Cao độ tự nhiên	624.33	624.27	624.27	624.77	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	624.44	
Khoảng cách mìa	1.42	2.88	1.15	0.75	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	3.78	1.12	0.93	0.37

Đào nền : 0.02 m2  
 Đắp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.25 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 80  
 Km 1 + 548.49

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.69 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.02 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.35 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 81  
 Km 1 + 561.29

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 2.21 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 622

Cao độ thiết kế	624.89															624.90	624.90											
Khoảng cách lẻ thiết kế																2.34	2.59											
Cao độ tự nhiên	624.73	625.19	625.19	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81	624.81						
Khoảng cách mìa	5.40	0.67	0.30	0.30	0.21	0.21	0.30	0.30	0.5	0.45	0.30	0.30	0.30	1.08	0.23	1.35	0.74	0.21	0.30	0.21	0.30	0.37	0.73	0.96	3.52	0.36	0.24	0.36

MSS 623

Cao độ thiết kế	625.54															625.55	625.57	625.63	625.58	625.54	625.52									
Khoảng cách lẻ thiết kế																0.50	0.81	1.48	1.39	0.87	0.58									
Cao độ tự nhiên	625.67	625.67	625.67	625.54	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68	625.68
Khoảng cách mìa	2.19	3.66	0.08	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50

KINH TẾ - XÃ HỘI  
 THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: 120/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

CÔNG TY TNHH...  
 THIẾT KẾ ĐÀ THẨM TRA

Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*Sh*



UBND XÃ THAN Uyên  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN Uyên  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN Uyên

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		<i>[Signature]</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thị trấn Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 ĐÀU TƯ T&T  
 H. THAN Uyên, T. LAI CHÁU  
 HÀ ĐÌNH XƯNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ: dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.20 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.24 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ: 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.16 m2

Cọc 82  
 Km 1 + 571.87

B. mặt láng nhựa 3 lớp: 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.66 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.03 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.30 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ: 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.16 m2

Cọc 83  
 Km 1 + 583.01

B. mặt láng nhựa 3 lớp: 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.86 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		626.63	625.82	626.11	626.06	626.25	626.21	626.26	626.26
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.45	0.88	2.35	2.65	0.45	0.45	0.45	0.45
Cao độ tự nhiên	626.25	626.24	626.08	626.01	626.03	626.11	626.09	626.04	626.02
Khoảng cách mìa	5.98	0.73	0.96	0.39	1.29	0.99	0.51	0.40	0.58

Cao độ thiết kế		626.52	626.47	626.48	626.50	626.51	626.50	626.48	626.41	626.37
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.45	0.45	0.44	1.71	1.16	1.23	1.06	1.06	5.31
Cao độ tự nhiên	627.49	627.49	627.30	627.19	626.99	626.87	626.87	626.47	626.48	626.41
Khoảng cách mìa	0.65	2.46	1.10	2.04	0.42	0.64	0.44	1.71	1.16	1.23

Đào nền : 0.13 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.26 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ: 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.16 m2

Cọc D32  
 Km 1 + 594.41

B. mặt láng nhựa 3 lớp: 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.63 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : -0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.37 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ: 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.16 m2

Cọc 84  
 Km 1 + 604.95

B. mặt láng nhựa 3 lớp: 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 2.33 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		626.82	626.88	626.98	626.98	626.95	626.91	626.89	626.91	626.94
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.45	0.57	1.77	0.76	0.84	1.05	0.85	0.85	0.85
Cao độ tự nhiên	627.45	627.48	627.44	627.48	627.44	627.42	627.22	626.98	626.98	626.94
Khoảng cách mìa	1.96	1.23	2.71	0.47	0.47	1.02	1.77	0.76	0.84	1.15

Cao độ thiết kế		627.40	627.40	627.41	627.44	627.43	627.40	627.40	627.36	627.34
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.92	1.16	0.54	1.14	1.41	1.19	2.86	3.56	3.56
Cao độ tự nhiên	628.03	627.99	627.88	627.88	627.55	627.47	627.40	627.41	627.44	627.43
Khoảng cách mìa	5.37	0.81	0.73	0.26	0.38	1.16	0.54	1.14	0.22	1.19

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
 THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số: 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI THÁI HÒA  
 THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>
THIẾT KẾ		

THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.09 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.29 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.16 m2

Cọc 85  
 Km 1 + 619.96

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.84 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.31 m2  
 Đào khuôn : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.41 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 86  
 Km 1 + 637.91

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.41 m  
 B. mặt bê tông : 1.59 m  
 B. móng lớp trên : 3.41 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.13 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.41 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			628.86	628.86	628.16	628.17	628.12	628.13		
Khoảng cách lề thiết kế			0.36	0.36	0.76	1.90	1.32	1.08		
Cao độ tự nhiên	628.29	628.29	628.32	628.35	628.21	628.22	628.16	628.17	628.12	628.13
Khoảng cách mìa	0.36		0.36	0.36	0.43	0.39	1.90	1.32	1.08	0.81

Cao độ thiết kế			629.14	629.15	629.20	629.15	629.13	629.86		
Khoảng cách lề thiết kế			0.40	2.50	2.50	0.50	0.40			
Cao độ tự nhiên	629.87	629.87	629.87	629.30	629.17	628.98	628.99	629.02	628.96	628.95
Khoảng cách mìa	0.37		4.52	1.23	0.77	1.21	0.51	1.39	1.25	0.30

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
 H. THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.07 m2  
 Đào khuôn : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.54 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 87  
 Km 1 + 654.51

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.54 m  
 B. mặt bê tông : 1.46 m  
 B. móng lớp trên : 3.54 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.54 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.11 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.43 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 88  
 Km 1 + 670.29

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.43 m  
 B. mặt bê tông : 1.87 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.22 m2  
 S. bù vênh lớp dưới : 3.43 m2  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			630.10	630.08	630.16	630.08	630.08	630.08		
Khoảng cách lề thiết kế			0.43	2.50	2.50	0.29	0.29			
Cao độ tự nhiên	629.51	629.51	629.51	629.98	630.71	630.71	630.71	630.71	630.07	630.07
Khoảng cách mìa	0.64		2.02	0.34	0.66	0.53	1.08	0.39	0.27	0.27

Cao độ thiết kế			630.99	630.99	631.07	631.05	631.05			
Khoảng cách lề thiết kế			0.50	2.50	2.80					
Cao độ tự nhiên	631.66	631.66	631.67	631.60	631.19	631.62	630.87	630.87	630.92	630.96
Khoảng cách mìa	3.08		0.99	0.28	1.30	0.48	0.66	0.57	1.16	0.38

PHÒNG KINH TẾ & THƯƠNG MẠI THAN UYÊN  
 THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH...  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thị trấn Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 H. THAN UYÊN - TH. CHÁNH  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đập Lề : -0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.32 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.46 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 89  
 Km 1 + 681.17

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.46 m  
 B. mặt bê tông : 2.73 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.08 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.46 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đập Lề : 0.04 m2  
 Đào khuôn : 0.19 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.30 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D33  
 Km 1 + 689.17

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.30 m  
 B. mặt bê tông : 1.70 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.05 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.30 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : -0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	631.68 631.69 631.72													
Khoảng cách lề thiết kế	3.12 3.07													
Cao độ tự nhiên	631.79	631.68	631.68	631.68	631.68	631.68	631.67	631.63	631.32	631.77	631.68	631.91	631.84	631.86
Khoảng cách mìa	2.60		2.46	1.04	1.17	1.75	1.51	1.56	0.42	0.42	0.95	2.49	1.33	

Cao độ thiết kế	632.05 632.23 632.14 632.09 632.07 632.07 632.06 632.05 632.07 632.10 632.11 632.17 632.16 632.16 632.27 632.30															
Khoảng cách lề thiết kế	3.46 1.85 0.84 0.58 0.38 0.58 0.27 1.73 1.57 1.75 0.42 0.42 4.51 1.07															
Cao độ tự nhiên	632.05	632.23	632.14	632.09	632.07	632.07	632.06	632.05	632.07	632.10	632.11	632.17	632.16	632.16	632.27	632.30
Khoảng cách mìa	3.46	1.85	0.84	0.58	0.38	0.58	0.27	1.73	1.57	1.75	0.42	0.42	4.51	1.07		

Đào nền : 0.19 m2  
 Đập Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.18 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.48 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 90  
 Km 1 + 700.20

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.48 m  
 B. mặt bê tông : 1.52 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.20 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.48 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.24 m2  
 Đập Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.24 m2  
 Đào đường cũ : 0.01 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.40 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 91  
 Km 1 + 707.48

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.40 m  
 B. mặt bê tông : 2.10 m  
 B. móng lớp trên : 0.70 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.15 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.70 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.01 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.70 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	633.82 632.80 632.79 632.77 632.67															
Khoảng cách lề thiết kế	0.50 2.50 2.50 0.43 0.43															
Cao độ tự nhiên	633.50	633.45	633.39	633.32	633.26	632.89	632.71	632.70	632.69	632.68	632.67	632.67	632.96	632.98	633.02	633.22
Khoảng cách mìa	1.16	1.78	2.35	0.38	1.92	0.63	1.53	0.25	1.71	0.09	1.09	0.55	1.32	2.41	0.30	2.07

Cao độ thiết kế	633.92 633.93 633.98 633.50 633.71 633.41 633.51 633.46 633.14 633.08 633.06 633.05 633.00 633.19 633.19 633.19 633.35 633.29 633.29 633.29 633.76 633.60																					
Khoảng cách lề thiết kế	0.28 2.30 0.91 0.31 0.60 0.86 0.81 2.09 1.24 0.28 0.32 1.56 1.05 0.68 0.53 0.85 2.17 0.61 2.03																					
Cao độ tự nhiên	633.92	633.93	633.98	633.50	633.71	633.41	633.51	633.46	633.14	633.08	633.06	633.05	633.00	633.19	633.19	633.19	633.35	633.29	633.29	633.29	633.76	633.60
Khoảng cách mìa	0.28	2.30	0.91	0.31	0.60	0.86	0.81	2.09	1.24	0.28	0.32	1.56	1.05	0.68	0.53	0.85	2.17	0.61	2.03			

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**HÀM ĐỊNH**

Theo Văn bản số 126 TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: sh

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI MỸ  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**

Theo văn bản số: 36 /TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
sh



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>Hoàng Công Minh</u>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>Đỗ Văn Đức</u>

Than Uyên, ngày 19 tháng 5 năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.04 m2  
 Đấp Lề R = 34.98 : 2.00% 0.04 m2  
 Đào khuôn : -1.45% 1.17 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.38 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD34  
 Km 1 + 714.02

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.38 m  
 B. mặt bê tông : 2.29 m  
 B. móng lớp trên : 0.96 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.13 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.43 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.96 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R = 34.98 : 3.00% 0.23 m2  
 Đào khuôn : -3.00% 0.07 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.53 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P34  
 Km 1 + 722.61

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.53 m  
 B. mặt bê tông : 1.47 m  
 B. móng lớp trên : 0.20 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.28 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.33 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.20 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		633.46	633.46	633.51	633.47															
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	3.17															
Cao độ tự nhiên	633.91 633.92	633.87 633.78 633.48 633.50 633.50	633.44 633.43	633.41	633.34 633.29 633.25	633.06 633.00 633.42 633.39	633.59	633.74 634.20	634.15											
Khoảng cách mia	0.40	5.32	0.29 0.41 0.28 0.28	0.84	0.35 1.36	0.81 0.86 0.65 0.84	2.49	1.75	0.27 0.34 0.61											

Cao độ thiết kế		634.04	633.96	633.89	633.87	633.85														
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	0.50	1.05														
Cao độ tự nhiên	634.08 633.98 633.98 633.96 633.96	633.93 634.04	633.91 633.88 633.85 633.83	633.78 633.74	633.69 633.68	633.68 633.68	633.68	633.92												
Khoảng cách mia	1.98	1.01	0.25 0.53	2.99	1.77	0.73 0.61 0.31	1.06	0.82	0.81	1.06	1.57	3.58	0.17							

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.20 m2  
 Đào khuôn : 0.08 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.49 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC34  
 Km 1 + 731.19

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.49 m  
 B. mặt bê tông : 1.51 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.24 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.49 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề R = 39.99 : 5.02% 0.15 m2  
 Đào khuôn : -5.02% 0.09 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.60 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD35  
 Km 1 + 733.66

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.60 m  
 B. mặt bê tông : 1.40 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.23 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.60 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		634.46	634.48	634.41	634.33	634.27														
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	1.52															
Cao độ tự nhiên	635.28 635.30 634.97 634.33 634.73	634.66 634.61	634.37 634.37 634.38	634.31 634.30	634.24 634.21	634.19 634.13 634.08 634.28	634.16 634.24 634.49	634.53												
Khoảng cách mia	1.88	0.40 0.69 0.70	1.36	0.75	2.83	0.30 0.38 0.88	1.26	0.98	0.62	1.15	0.68	2.08	0.87	0.35	2.10					

Cao độ thiết kế		634.66	634.54	634.41	634.40															
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	2.50	2.50	1.44															
Cao độ tự nhiên	635.35 635.36 635.37 635.32 635.01	634.57 634.52 634.48 634.48 634.45 634.41	634.34 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32	634.32 634.32 634.32 634.32 634.32
Khoảng cách mia	1.75	0.46 0.87 0.70	1.26	2.47	0.85	0.79	0.57	1.42	1.06	0.76	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	

THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: Ah

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 56/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Ah



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

- Đào nền : 0.03 m2
- Đắp Lề : 2.72% 0.05 m2
- Đào khuôn : -3.42% 2.21 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.34 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P35  
Km 1 + 741.50

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.34 m
- B. mặt bê tông : 1.66 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.08 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.34 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.07 m2
- Đào khuôn : 0.14 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.43 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC35  
Km 1 + 749.34

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.43 m
- B. mặt bê tông : 1.57 m
- B. móng lớp trên : 2.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.17 m2
- B. bù vênh lớp trên : 1.43 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.03 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 2.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế																				
Khoảng cách lề thiết kế																				
Cao độ tự nhiên	635.65	635.65	635.70	635.74	635.17	635.02	634.98	634.93	634.90	634.89	634.81	634.80	634.74	634.74	634.82					
Khoảng cách mìa		2.93	1.63	0.99	0.54	2.18	0.38	0.48	1.26	0.41	1.35	0.32	1.63	0.35	0.35					5.40

Cao độ thiết kế																					
Khoảng cách lề thiết kế																					
Cao độ tự nhiên	635.02	635.72	635.94	635.98	635.63	635.60	635.51	635.52	635.52	635.49	635.47	635.36	635.24	635.28	635.17	635.28	635.43			635.49	
Khoảng cách mìa		1.18	0.71	0.54	0.67	0.80	0.78	0.51	1.22	0.75	1.46	0.57	0.92	1.22	0.54	0.38	0.75	0.72	0.68	0.25	3.74

THẨM ĐỊNH  
THAM ĐỊNH  
Theo Văn bản số 125/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *dh*

- Đào nền : 0.01 m2
- Đắp Lề : 0.02 m2
- Đào khuôn : 0.09 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.44 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 92  
Km 1 + 751.27

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.44 m
- B. mặt bê tông : 1.56 m
- B. móng lớp trên : 3.44 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.18 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 3.44 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.18 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.21 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MD cũ : 3.41 m
- Đào rãnh : 0.16 m2

Cọc 93  
Km 1 + 760.94

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.41 m
- B. mặt bê tông : 1.59 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2
- B. bù vênh lớp trên : 3.41 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế																				
Khoảng cách lề thiết kế																				
Cao độ tự nhiên	637.52	637.38	636.55	635.52	635.14	635.27	635.27	635.26	635.16	635.18	635.15	635.09	635.09	635.31	635.74					
Khoảng cách mìa		3.34	0.63	0.37	1.94	0.26	0.45	1.58	0.22	1.54	0.24	0.84	0.26	0.26	0.78					5.11

Cao độ thiết kế																				
Khoảng cách lề thiết kế																				
Cao độ tự nhiên	637.61	637.52	637.23	636.94	636.94	636.18	636.09	636.15	636.07	636.03	636.01	636.10	636.22	636.22	636.13	636.50				636.50
Khoảng cách mìa		1.41		4.43	0.41	0.58	0.87	1.76	0.88	0.76	0.60	0.69	0.69	0.27	0.85	5.09				

THẨM ĐỊNH  
THAM ĐỊNH  
Theo văn bản số 36/TĐ-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *jh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
ĐẦU TƯ & XÂY DỰNG  
H. THAN UYÊN - T. HÀ HẠNG  
THAN Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.05 m2  
 Đào khuôn : 0.06 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.41 m  
 Đào rãnh : 0.13 m2

Cọc 94  
 Km 1 + 767.64

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.41 m  
 B. mặt bê tông : 1.59 m  
 B. móng lớp trên : 3.09 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.04 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.32 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.03 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.09 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.06 m2  
 Đào khuôn : 0.02 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.35 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD36  
 Km 1 + 775.23

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.35 m  
 B. mặt bê tông : 2.26 m  
 B. móng lớp trên : 3.35 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.09 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 3.35 m  
 H. cốt thành trái : 0.24 m  
 H. cốt thành phải : 0.27 m

MSS 634

MSS 634

Cao độ thiết kế			636.68	636.88	636.62	636.63	636.67			
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.25	0.25	2.50	2.50	0.50			
Cao độ tự nhiên	637.96	637.79	637.59	637.36	636.59	636.53	636.50	636.48	636.46	636.82
Khoảng cách mia		2.62	3.04	0.30	0.41	0.52	0.25	0.34	0.54	1.29

Cao độ thiết kế			637.10	637.16	637.11					
Khoảng cách lẻ thiết kế			3.12	2.50						
Cao độ tự nhiên	637.49		637.88	637.85	637.85	637.85	637.85	637.85	637.85	637.42
Khoảng cách mia		5.60	0.28	0.20	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	3.37

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.07 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.28 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 95  
 Km 1 + 778.30

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.28 m  
 B. mặt bê tông : 2.39 m  
 B. móng lớp trên : 2.68 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.06 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.60 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.07 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 2.68 m  
 H. cốt thành trái : 0.26 m  
 H. cốt thành phải : 0.24 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.12 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.43 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P36  
 Km 1 + 781.47

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.43 m  
 B. mặt bê tông : 1.91 m  
 B. móng lớp trên : 2.22 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 1.21 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.03 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 2.22 m  
 H. cốt thành trái : 0.17 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 634

MSS 635

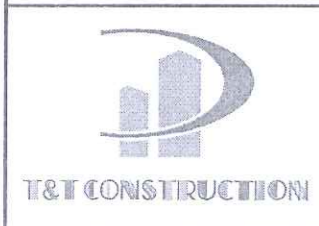
Cao độ thiết kế			637.31	637.33	637.38	637.33				
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.32	3.12	2.58					
Cao độ tự nhiên	638.05	638.00	637.92	637.95	637.95	637.95	637.95	637.95	637.95	637.42
Khoảng cách mia		4.45	1.15	0.20	0.30	0.50	0.51	1.61	1.28	5.04

Cao độ thiết kế			637.54	637.60	637.55	637.55				
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.84	2.50	0.50					
Cao độ tự nhiên	638.36		638.17	638.11	637.91	637.91	637.91	637.91	637.91	637.18
Khoảng cách mia		4.27	1.09	0.72	0.30	0.50	0.43	0.84	0.75	0.42

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*

**CÔNG TY**  
 THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 ĐÁI GIÀM ĐỐC CÔNG TY  
 H. THAN UYÊN - T. THÁI HUYÊN  
 HÀ ĐÌNH XÚNG



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.16 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.47 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC36  
 Km 1 + 787.70

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.47 m  
 B. mặt bê tông : 1.82 m  
 B. móng lớp trên : 0.92 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.17 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 2.55 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.92 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.13 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.04 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.11 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.55 m  
 Đào rãnh : 0.43 m<sup>2</sup>

Cọc TD37  
 Km 1 + 797.24

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.55 m  
 B. mặt bê tông : 1.45 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.22 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.55 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	637.99													638.04		637.99		
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.58													2.71				
Cao độ tự nhiên	638.37	638.34	639.43	637.85	637.87	637.91	637.91	637.99	638.01	637.88	637.83	637.84	638.30	638.28	638.19	638.22	638.22	638.22
Khoảng cách mìa	0.90	5.38	0.96	0.90	0.65	0.50	1.44	0.62	0.88	0.89	0.36	0.87	0.52	2.65	0.65	0.65	0.65	

Cao độ thiết kế	638.83													638.88		638.83	
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.50													2.50			
Cao độ tự nhiên	639.58	639.40	639.17	639.03	638.79	638.70	638.79	638.76	638.76	638.74	638.76	638.79	638.79	639.53	639.53	639.53	639.53
Khoảng cách mìa	3.60	2.25	0.37	1.18	0.76	1.85	0.89	0.81	0.57	0.42	0.83	0.46	0.57	2.91	1.63	0.67	0.45

Đào nền : 0.01 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.01 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.19 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.02 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.70 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc P37  
 Km 1 + 802.37

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.70 m  
 B. mặt bê tông : 1.89 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.70 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.23 m

Đào nền : 0.01 m<sup>2</sup>  
 Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.16 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.07 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 3.71 m  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC37  
 Km 1 + 807.51

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.71 m  
 B. mặt bê tông : 1.60 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.02 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 3.71 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.17 m

Cao độ thiết kế	639.39													639.33		639.29		
Khoảng cách lẻ thiết kế	3.25													2.34				
Cao độ tự nhiên	640.45	640.26	640.24	639.69	639.73	639.73	639.40	639.23	639.24	639.70	639.50	639.29	639.25	639.08	638.70	638.76	638.76	639.18
Khoảng cách mìa	2.28	0.51	2.82	0.45	0.64	0.41	1.51	0.99	1.54	0.30	0.50	0.30	0.30	3.18	1.18	1.45	638.89	

Cao độ thiết kế	639.73													639.79		639.74		
Khoảng cách lẻ thiết kế	3.01													2.29				
Cao độ tự nhiên	640.79	640.96	641.08	641.01	640.42	640.27	639.92	639.22	639.22	639.52	639.86	639.70	639.75	639.76	639.98	639.77	639.89	641.21
Khoảng cách mìa	1.63	0.58	2.10	0.84	0.45	0.50	0.52	0.48	0.85	0.90	1.48	0.63	0.73	1.05	1.05	1.05	1.05	641.18

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT...  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Ngày 3 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thị trấn Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**ĐẦU TƯ T&T**  
 H. THAN UYÊN - X. THAN UYÊN  
 HÀ ĐÌNH XỨNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.03 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.20 m2  
 Đào đường cũ : 0.03 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

**Cọc 96**  
 Km 1 + 814.81

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.30 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.03 m2  
 Đấp Lề : 0.02 m2  
 Đào khuôn : 0.21 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

**Cọc 97**  
 Km 1 + 824.73

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.37 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 637

MSS 638

Cao độ thiết kế				640.45	640.44	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43		
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50		
Cao độ tự nhiên	641.56	641.57	641.57	640.42	640.48	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43	640.43		
Khoảng cách chia	3.82	1.52	0.79	1.01	0.80	0.32	1.75	1.64	0.78	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	1.18	2.15	3.24	0.02

				641.31	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33		
				0.68	1.18	0.68	1.14	0.39	0.69	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	642.09			642.46	642.47	641.97	641.17	641.37	640.87	641.17	641.29	641.31	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33	641.33
		4.18		1.42	0.36	0.37	0.37	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

THIẾT KẾ XÂY DỰNG  
 THEO VĂN BẢN SỐ 126/TB-KT...  
 NGÀY 19 THÁNG 3 NĂM 2016  
 NGƯỜI THẨM ĐỊNH KÝ TÊN:  
*alh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.19 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

**Cọc 98**  
 Km 1 + 835.88

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.50 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.01 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.22 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

**Cọc 99**  
 Km 1 + 845.08

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.36 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

MSS 639

MSS 640

Cao độ thiết kế				642.19	642.20	642.21	642.24	642.26	642.21	642.16	642.13	642.13	642.13	642.13	642.13	642.13	642.13	642.13	642.13	
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.90	0.69	0.88	0.30	0.51	1.02	0.60	0.60	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	
Cao độ tự nhiên	643.69	643.67	643.42	642.06	642.11	642.14	642.20	642.21	642.24	642.26	642.21	642.16	642.07	641.77	642.07	642.13	643.44	643.33	643.46	643.49
Khoảng cách chia	0.39	5.22	0.55	0.36	0.36	0.36	0.73	0.69	0.88	0.44	0.51	1.02	0.60	0.30	0.30	0.30	1.18	3.15	1.69	0.42

				642.88	642.86	642.80	642.94	642.96	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83
				0.65	0.76	0.96	0.30	2.21	0.70	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	643.86	643.86	644.01	643.96	644.53	644.62	643.21	642.88	642.88	642.88	642.90	642.94	642.96	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83	642.83
	0.92	2.34	0.65	0.69	0.58	0.22	0.85	0.39	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 THEO VĂN BẢN SỐ 36/TTr-TVTH  
 NGÀY 18 THÁNG 3 NĂM 2016  
 NGƯỜI THẨM ĐỊNH KÝ TÊN:  
*ph*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>New</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày 18 tháng 3 năm 2016  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.01 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.24 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD38  
 Km 1 + 860.16

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.60 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.16 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P38  
 Km 1 + 865.70

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.39 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế						643.78	643.83	643.87	643.82	643.81	643.78														
Khoảng cách lẻ thiết kế						0.84	1.74	1.55	0.25	0.76															
Cao độ tự nhiên	645.00	645.52	645.60	645.56	645.59	645.05	644.12	643.71	643.71	643.71	643.80	643.83	643.87	643.82	643.83	643.78	643.78	643.71	643.71	644.26	644.28	644.58	644.74	644.74	
Khoảng cách mia		2.83	1.01	0.56	0.73	0.48	0.46	0.34	0.27	0.30	0.30	0.55	1.74	1.55	0.25	0.45	0.30	0.30	0.30	0.63	2.49	1.35	0.46	1.27	0.23

Cao độ thiết kế																										
Khoảng cách lẻ thiết kế																										
Cao độ tự nhiên	644.47	644.47	644.47	645.52	645.29	644.05	644.05	644.05	644.05	644.05	644.13	644.20	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.22	644.96	644.97
Khoảng cách mia		2.52	1.25	0.49	1.49	0.75	0.30	0.30	0.30	0.41	0.44	0.57	1.08	1.54	0.46	0.53	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.41	0.41

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.21 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC38  
 Km 1 + 871.25

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.66 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.06 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.17 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD39  
 Km 1 + 885.13

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.35 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế																										
Khoảng cách lẻ thiết kế																										
Cao độ tự nhiên	646.50	646.51	646.52	645.39	644.18	644.18	644.18	644.18	644.18	644.18	644.55	644.55	644.61	644.61	644.62	644.65	644.67	644.65	644.67	644.65	644.67	645.04				
Khoảng cách mia		3.10	1.29	1.31	0.91	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.54	0.34	1.27	0.23	0.23	1.65	0.56	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	5.80			

Cao độ thiết kế																										
Khoảng cách lẻ thiết kế																										
Cao độ tự nhiên	646.80	646.80	646.54	646.51	645.98	645.98	645.98	645.98	645.98	645.68	645.73	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.74	645.64	645.64
Khoảng cách mia		0.91	3.42	1.12	0.98	0.30	0.30	0.30	0.30	0.28	0.48	0.48	1.31	1.70	0.58	1.08	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	1.17	1.17

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

**KHẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.16 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc P39  
 Km 1 + 890.84

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.16 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.11 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC39  
 Km 1 + 896.55

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.52 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	646.16												646.18	646.21				646.21					
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.59												1.92	1.78				0.57					
Cao độ tự nhiên	647.46	647.46	647.46	647.03	646.98	646.98	646.98	646.98	646.18	646.21	646.21	646.21	646.21	646.21	646.21	646.21	646.21	646.21	646.21	646.35	646.35	646.35	646.35
Khoảng cách mia	0.89	0.78	4.51				0.31	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.41	0.45	1.99	0.32	3.32				

Cao độ thiết kế	646.70												646.71	646.73				646.80	646.81				
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.74												1.74	1.29				1.01					
Cao độ tự nhiên	647.46	647.46	647.32	647.48	646.55	646.55	646.55	646.55	646.71	646.73	646.73	646.73	646.73	646.73	646.73	646.73	646.73	646.73	646.73	646.80	646.80	646.80	646.80
Khoảng cách mia	2.36	1.43	1.94	0.79	0.30	0.30	0.30	0.30	0.73	1.74	0.27	1.29	0.23	0.78	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	1.75	0.52	3.52	

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.19 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 100  
 Km 1 + 908.49

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.26 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đấp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào khuôn : 0.23 m<sup>2</sup>  
 Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m<sup>2</sup>  
 Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc D40  
 Km 1 + 918.21

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.46 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. coi thành trái : 0.00 m  
 H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	647.64												647.70	647.74				647.67	647.65	647.64				
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.73												1.36	1.31				0.26	0.53					
Cao độ tự nhiên	647.90	647.89	648.03	648.00	648.00	647.79	647.88	647.88	647.70	647.74	647.75	647.75	647.75	647.75	647.67	647.65	647.64	647.64	647.64	647.64	647.64	647.64	647.64	
Khoảng cách mia	0.48	0.75	1.66	0.56	0.64	0.46	1.82	0.62	1.36	0.47	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.36	0.36	0.36	0.36	0.87	5.44			

Cao độ thiết kế	648.30												648.33	648.33				648.26	648.22	648.22			
Khoảng cách lẻ thiết kế	0.88												1.75	1.63				0.58					
Cao độ tự nhiên	648.69	648.69	648.53	648.56	648.48	647.88	647.88	647.88	648.30	648.33	648.33	648.33	648.33	648.33	648.26	648.26	648.26	648.26	648.26	648.26	648.26	648.26	648.26
Khoảng cách mia	4.34	1.48	0.36	0.27	0.27	0.30	0.30	0.30	0.77	1.75	0.99	1.63	0.58	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.89	0.52	5.23	

THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *llh*

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm tra ký tên: *llh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>llh</i>
KIỂM TRA		<i>llh</i>
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>llh</i>

CÔNG TY TNHH XD ĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ..

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.15 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m

Cọc 101  
 Km 1 + 936.30

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.34 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : -0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.12 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.55 m  
 Đào rãnh : 0.23 m2

Cọc 102  
 Km 1 + 949.89

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.55 m  
 B. mặt bê tông : 1.45 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.16 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.55 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.18 m

MSS 646

Cao độ thiết kế			649.38	649.37	649.34	649.29	649.28		
Khoảng cách lề thiết kế			0.80	0.71	1.75	1.77	0.51		
Cao độ tự nhiên	649.99	649.98	649.98	649.96	649.94	649.93	649.92	649.91	649.90
Khoảng cách mìa	1.07	4.04	0.32	0.62	0.75	0.56	0.75	0.23	0.99

MSS 647

Cao độ thiết kế			650.16	650.18	650.20	650.25	650.21		
Khoảng cách lề thiết kế			0.40	0.50	2.71	2.29			
Cao độ tự nhiên	650.56	650.56	650.56	650.45	650.16	650.18	650.19	650.16	650.11
Khoảng cách mìa	1.35	3.75	0.44	0.40	0.65	1.07	0.43	0.28	0.66

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *dh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.07 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.56 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc D41  
 Km 1 + 955.45

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.56 m  
 B. mặt bê tông : 1.35 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.11 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.56 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.14 m  
 H. cốt thành phải : 0.21 m

Đào nền : 0.11 m2  
 Đấp Lề : R = 30.00  
 Đào khuôn : it = -2.00%  
 Đào đường cũ : w = 0.00  
 B. Cây xới MD cũ : 3.75 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc TD42  
 Km 1 + 970.54

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.75 m  
 B. mặt bê tông : 1.32 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.18 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.75 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.21 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 648

Cao độ thiết kế			650.57	650.63	650.58				
Khoảng cách lề thiết kế			2.64	2.27					
Cao độ tự nhiên	650.57	650.57	650.57	650.53	650.52	650.51	650.50	650.49	650.48
Khoảng cách mìa	6.00	4.96	0.34	0.67	0.30	0.30	0.30	0.30	0.33

MSS 649

Cao độ thiết kế			651.59	651.64	651.59	651.57	651.17	651.73	
Khoảng cách lề thiết kế			2.57	2.50	0.50	0.40	0.28		
Cao độ tự nhiên	652.57	652.55	652.43	652.33	651.63	651.58	651.55	651.53	651.50
Khoảng cách mìa	2.90	0.38	1.17	1.43	0.55	0.30	0.69	0.21	0.58

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 56/TTr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *dh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG Đ. 12 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 ĐƠN VỊ THIẾT KẾ  
**ĐẦU TƯ T&T**  
 H. H. THAN UYÊN - T. L. H. ĐINH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề  $R = 30.00$  : 2.00 m2  
 Đào khuôn : -2.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.01 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.65 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P42  
 Km 1 + 975.66

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.65 m  
 B. mặt bê tông : 1.53 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.05 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.65 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.19 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.27 m2  
 Đấp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.13 m2  
 Đào đường cũ : 0.04 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.63 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc TC42  
 Km 1 + 980.77

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.63 m  
 B. mặt bê tông : 1.43 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.08 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.63 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	651.93												652.65																																							
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.59												2.50																																							
Cao độ tự nhiên	653.18	653.07	653.01	652.41	652.41	652.34	652.18	652.02	651.74	651.74	651.74	651.81	651.90	651.96	651.97	651.86	651.86	651.86	651.81	651.81	651.81	651.81	652.27	652.40	652.40	653.10	653.07	652.85	652.95	652.71	652.46	652.46	652.28	652.28	652.14	652.14	652.08	652.08	651.78	651.78	652.08	652.08	652.14	652.14	652.33	652.33	652.82	652.82	652.41	652.41	652.59	652.46
Khoảng cách mia	0.27	0.27	2.25	0.89	1.57	0.61	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.72	1.69	0.28	0.21	1.27	0.48	0.30	0.30	0.30	0.30	0.85	1.61	3.60	1.06	1.00	1.52	1.13	1.50	0.48	0.94	0.48	1.43	0.29	0.20	1.55	0.16	0.25	0.20	0.30	0.30	0.47	1.35	1.73	1.76	0.67						

Đào nền : 0.15 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.18 m2  
 Đào đường cũ : 0.03 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.64 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc 103  
 Km 1 + 988.23

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.64 m  
 B. mặt bê tông : 1.36 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.03 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.64 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : -0.09 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.14 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.70 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD43  
 Km 1 + 995.68

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.70 m  
 B. mặt bê tông : 1.51 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.70 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	652.87												653.44																																	
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.09												2.27																																	
Cao độ tự nhiên	653.17	653.15	653.13	652.78	652.78	652.78	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	652.86	653.60	653.54	653.55	653.55	653.54	653.54	653.44	653.44	653.42	653.42	653.37	653.38	653.38	653.38	653.32	653.32	653.32	653.32	653.23	653.30	653.30	653.30
Khoảng cách mia	1.63	2.74	2.40	0.30	0.30	0.59	1.04	0.45	0.31	0.54	0.91	0.39	0.72	0.40	0.68	0.34	0.35	0.46	0.61	0.43	4.22	0.92	0.51	0.25	0.25	0.25	0.81	0.37	1.38	0.37	1.58	0.29	0.40	0.30	0.30	0.54	1.52	3.09	0.72	0.72						

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số K.6/TB-KT.....  
 Ngày 10 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định: dlh

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm tra: Jh

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & ĐẦU TƯ T&T  
 ĐƠN VỊ THIẾT KẾ  
 H. ĐINH XÚNG



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>[Signature]</u>
KIỂM TRA	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>[Signature]</u>
THIẾT KẾ		

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.14 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.11 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.72 m  
 Đào rãnh : 0.24 m2

Cọc P43  
 Km 2 + 2.11

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.72 m  
 B. mặt bê tông : 1.28 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.13 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.72 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.07 m2  
 Đào khuôn : 0.06 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.56 m  
 Đào rãnh : 0.18 m2

Cọc TC43  
 Km 2 + 8.53

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.56 m  
 B. mặt bê tông : 1.73 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.22 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.56 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.16 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế			654.14	653.53	653.95		654.00	653.96															
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.31	0.40	0.21	0.50	2.92		2.08														
Cao độ tự nhiên	654.46	654.40	654.22	654.18	654.05	653.98	653.89	653.91	653.93	653.92	653.91	653.89	653.83	653.83	653.83	653.83	653.83	653.83	653.83	653.90	653.78	653.61	653.58
Khoảng cách mìa		2.92		2.17	0.39	0.65	0.85	0.60	0.55	1.42	0.45	0.86	0.44	0.78	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.91	2.84	0.81	2.08

Cao độ thiết kế							654.45	654.51		654.46	654.04	654.04	654.04	654.04												
Khoảng cách lẻ thiết kế							2.79		2.50	0.50	0.40	0.22	0.40	0.22												
Cao độ tự nhiên	654.31	654.30	654.25	654.49	654.53	654.65	654.69	654.29	653.98	653.98	653.98	653.98	653.98	653.98	654.35	654.36	654.42	654.42	654.37	654.34	654.36	654.34	654.29	654.36	654.72	654.71
Khoảng cách mìa		0.33	1.86	0.30	0.99	0.64	1.10	1.01	0.30	0.20	0.20	0.64	0.40	1.32	0.44	0.20	1.21	0.39	0.38	0.44	0.48	0.41	0.99	0.79		

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.04 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.59 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 104  
 Km 2 + 21.95

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.59 m  
 B. mặt bê tông : 1.93 m  
 B. móng lớp trên : 1.28 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.26 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.30 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 1.28 m  
 H. cốt thành trái : 0.18 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.07 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.47 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 105  
 Km 2 + 28.82

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.47 m  
 B. mặt bê tông : 0.00 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.22 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.47 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế							655.43	655.49		655.43															
Khoảng cách lẻ thiết kế							2.86		2.65																
Cao độ tự nhiên	655.24	655.28	655.25	654.65	654.95	655.29	655.30	655.32	655.34	655.34	655.26	655.23	654.83	654.93	654.93	654.93	654.93	654.93	654.93	654.93	655.10				
Khoảng cách mìa		5.46	0.68	0.30	0.30	1.05	0.69	1.12	0.00	1.61	0.88	0.90	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	6.35				

Cao độ thiết kế							655.77	655.79		655.65	655.60	655.72													
Khoảng cách lẻ thiết kế							1.72		1.75	0.50	0.50	0.50													
Cao độ tự nhiên	655.84	655.87	655.91	655.73	655.77	655.74	655.72	655.74	655.72	655.74	655.71	655.73	655.72	655.66	655.69	655.59	655.45	655.45	655.46	655.46	655.46				
Khoảng cách mìa		3.89	1.47	0.43	0.51	0.47	0.65	0.90	0.98	0.64	1.25	0.60	0.77	0.50	0.64	0.62	0.37	3.78	1.47						

**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định là: *Jh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THAM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/Tr-TVTH.....  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm tra là: *Jh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY: *Hà Đình Xứng*  
**HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.21 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.51 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 106  
 Km 2 + 31.40

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.51 m  
 B. mặt bê tông : 2.36 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.51 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.09 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.33 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 107  
 Km 2 + 39.82

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.33 m  
 B. mặt bê tông : 2.42 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.12 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.33 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		655.90	655.96	655.90																
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.79	3.08																
Cao độ tự nhiên	656.02	656.19	655.81	655.51	655.51	655.86	655.86	655.87	655.86	655.88	655.88	655.74	655.74	655.46	655.46					
Khoảng cách mica		5.39	0.82	0.29	0.29	0.98	1.24	0.57	1.30	0.60	0.29	0.66	0.29	1.89	0.28	2.81	0.93			

Cao độ thiết kế		656.26	656.31	656.25																
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.71	3.04																
Cao độ tự nhiên	656.39	656.41	656.45	656.32	656.30	656.27	656.27	656.25	656.25	656.25	656.17	656.14	656.09	656.18	656.18	655.94	655.94			
Khoảng cách mica		3.79	1.31	0.34	0.42	0.74	0.74	0.90	0.90	0.25	0.80	1.24	0.42	0.54	1.12	0.28	0.74	0.37	1.06	4.66

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : R = 200.07  
 Đấp Lề : it = -2.00%  
 Đào khuôn : -2.00%  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.37 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD44  
 Km 2 + 48.11

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.37 m  
 B. mặt bê tông : 2.20 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.18 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.37 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đấp Lề : R = 200.07  
 Đấp Lề : it = -2.00%  
 Đào khuôn : -2.00%  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xối MD cũ : 3.40 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P44  
 Km 2 + 53.02

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.40 m  
 B. mặt bê tông : 2.01 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.14 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.40 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		656.61	656.66	656.61																
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.62	2.95																
Cao độ tự nhiên	656.81	656.81	656.53	656.56	656.56	656.59	656.53	656.51	656.45	656.45	656.13	656.13	656.46	656.46	655.94					
Khoảng cách mica		1.54	4.23	0.67	0.92	0.98	0.72	1.37	0.30	1.28	0.30	0.60		5.45						

Cao độ thiết kế		656.82	656.87	656.81																
Khoảng cách lẻ thiết kế			2.47	2.95																
Cao độ tự nhiên	657.01	657.02	656.70	656.70	656.48	656.48	656.78	656.78	656.79	656.80	656.76	656.72	656.69	656.68	656.87	656.37	656.37	656.47	656.47	
Khoảng cách mica		5.93	0.32	0.32	0.70	0.70	0.30	0.65	1.82	0.64	0.94	0.50	0.42	0.45	0.94	1.38	3.79			

THÀNH ỦY - XÃ THAN UYÊN  
 HẠ ĐÌNH XÚNG  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *sh*

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯNG  
 THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
 Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
*sh*



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 ĐÁP TỰ T&T  
 HẠ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.07 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.23 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC44  
Km 2 + 57.93

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.23 m
- B. mặt bê tông : 1.88 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.13 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 3.23 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.22 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : -0.00 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.26 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.32 m
- Đào rãnh : 0.24 m<sup>2</sup>

Cọc TD45  
Km 2 + 66.71

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.32 m
- B. mặt bê tông : 1.68 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.08 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 3.32 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	657.03											657.08	657.02											656.46		
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.39											2.71	5.95													
Cao độ tự nhiên	657.15	657.10											657.07	657.09	656.87											656.44
Khoảng cách mica	3.81	2.35											0.45	0.20	0.34											5.95

Cao độ thiết kế	657.40											657.45	657.40											657.71			
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.39											2.61	2.42														
Cao độ tự nhiên	657.53	657.43											657.43	657.43	657.39											657.71	
Khoảng cách mica	4.30	0.57											1.22	0.24	0.24	0.58											2.42

PHÒNG KINH TẾ - XÂY DỰNG  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số 126/TB-KT  
Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *lh*

- Đào nền : 0.33 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.04 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.21 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.03 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.35 m
- Đào rãnh : 0.24 m<sup>2</sup>

Cọc P45  
Km 2 + 73.45

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.35 m
- B. mặt bê tông : 1.65 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.07 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 3.35 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.15 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xới MD cũ : 3.29 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC45  
Km 2 + 80.19

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.29 m
- B. mặt bê tông : 2.04 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.06 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 3.29 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế	657.69											657.73	657.68											657.97		
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.43											2.57	5.69													
Cao độ tự nhiên	657.53	657.53											657.56	657.61	657.83											657.97
Khoảng cách mica	1.55	1.49											1.33	1.59	0.73											5.69

Cao độ thiết kế	657.96											658.01	658.04											658.45			
Khoảng cách lẻ thiết kế	2.28											3.05	4.83											0.78			
Cao độ tự nhiên	657.79	657.79											657.79	657.84	657.89											658.45	
Khoảng cách mica	0.86	2.25											2.68	0.28	0.56	0.53											4.83

PHÒNG KINH TẾ - XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THAI HUYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số 36/TT-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2025  
Người thẩm định ký tên: *lh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

THAI HUYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**H. THAN UYÊN - THAI HUYÊN**  
HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.16 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.29 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD46  
 Km 2 + 81.71

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.29 m  
 B. mặt bê tông : 2.16 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.06 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.29 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.01 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.18 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.46 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P46  
 Km 2 + 87.10

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.46 m  
 B. mặt bê tông : 1.54 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.07 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.46 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 655

Cao độ thiết kế	658.01											658.05	658.11											
Khoảng cách lề thiết kế	2.16											3.30												
Cao độ tự nhiên	657.86	657.86	657.86	657.88	657.90	657.90	657.80	657.80	657.90	657.93	657.95	658.02	658.02	658.01	657.99	657.99	657.98	658.11	657.81	657.91	658.11	658.46		
Khoảng cách mìa	0.86	2.88	2.05	0.2	0.39	0.44	0.40	0.40	0.39	0.54	0.36	1.27	0.63	0.88	0.39	0.42	0.23	0.53	0.30	0.30	0.30	3.45	1.95	658.42

MSS 655

Cao độ thiết kế	658.10											658.14	658.14											658.19
Khoảng cách lề thiết kế	2.04											2.96											0.64	
Cao độ tự nhiên	658.00	658.03	658.04	658.08	658.08	658.08	658.03	658.03	658.02	658.05	658.08	658.10	658.09	658.14	658.21	658.33	658.37	658.44	658.42	658.40	658.44	658.44		
Khoảng cách mìa	0.45	0.77	4.90	0.16	0.47	0.22	0.20	0.30	0.20	0.59	0.44	1.00	0.49	1.53	0.77	0.82	2.10	0.45	0.46	0.60	0.76	1.02	658.44	

**PHÒNG KINH TẾ XÃ HỘI**  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định: *Sh*

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.18 m2  
 Đào khuôn : 0.04 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.63 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC46  
 Km 2 + 92.49

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.63 m  
 B. mặt bê tông : 1.37 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.31 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.63 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.38 m2  
 Đào khuôn : 0.00 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.45 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 108  
 Km 2 + 95.49

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.45 m  
 B. mặt bê tông : 1.55 m  
 B. móng lớp trên : 0.90 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.30 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 2.55 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.02 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.90 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 654

Cao độ thiết kế	657.76											657.97	658.00											658.11	658.22	658.24											658.10
Khoảng cách lề thiết kế	0.32											0.50											2.50	2.50											0.50		
Cao độ tự nhiên	657.09	657.13	657.48	657.72	657.84	657.91	657.96	657.99	658.07	658.08	658.11	658.10	658.10	658.28	657.68	657.98	658.28	658.32	658.40	658.84	658.83																
Khoảng cách mìa	0.16	0.96	3.24	2.00	1.07	1.08	1.01	0.55	1.75	0.32	0.82	0.28	0.55	0.59	0.20	0.20	0.30	0.30	0.42	0.98	2.98	658.83															

MSS 654

Cao độ thiết kế	657.65											657.93	657.95											658.04	658.17	658.19											657.98
Khoảng cách lề thiết kế	0.41											0.50											2.50	2.50											0.50	0.32	
Cao độ tự nhiên	656.67	656.92	656.95	657.53	657.61	657.83	657.89	657.91	657.94	657.93	657.94	657.94	657.94	658.14	659.68	659.67	659.42	659.48	659.05	659.05																	
Khoảng cách mìa	1.33	0.24	3.36	1.19	2.35	1.54	0.41	0.60	0.91	1.29	0.23	0.30	0.20	0.45	1.49	0.35	0.75	0.47	0.74	1.32	659.05																

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG & THƯƠNG MẠI THÁI HƯNG**  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 38/TT-TVTH  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định: *Sh*

**CÔNG TY TNHH**  
 M.S.D.N: 6200105593-C.T.I.N.H  
 XÂY DỰNG  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÃ ĐÌNH XÚNG



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 HÃ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Đào nền : 0.00 m2  
 Đắp Lề : 0.09 m2  
 Đào khuôn : 0.13 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.41 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 109  
 Km 2 + 105.57

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.41 m  
 B. mặt bê tông : 1.59 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.18 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.41 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.02 m2  
 Đắp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.18 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 3.65 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD47  
 Km 2 + 115.34

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 3.65 m  
 B. mặt bê tông : 1.35 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.16 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 3.65 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 655

MSS 655

Cao độ thiết kế			657.53	657.65	657.73	657.65	657.67														
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.50	2.50	2.50	0.50															
Cao độ tự nhiên	657.80	657.80	657.48	657.59	657.59	657.61	657.62	657.62	657.60	657.57	657.57	657.57	657.57	657.67	657.96	658.93	659.07	659.07	659.08	659.08	659.08
Khoảng cách mìa	1.63	3.69	0.53	1.98	0.35	0.56	1.18	1.09	0.58	1.44	0.20	0.30	0.20	0.28	1.06	1.00	1.07	0.43	1.28	0.66	

Cao độ thiết kế				657.32	657.34	657.42	657.34	657.38													
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.50	2.50	2.50	0.50														
Cao độ tự nhiên	657.56	657.54	657.45	657.45	657.41	657.41	657.31	657.31	657.30	657.31	657.31	657.34	657.32	657.34	657.04	658.59	658.70	658.70	658.94	658.94	658.94
Khoảng cách mìa	2.69	1.46	0.36	1.91	0.42	1.04	0.36	1.41	0.34	1.54	1.18	0.33	0.30	0.20	1.14	1.50	3.31				

Đào nền : 0.10 m2  
 Đắp Lề : 0.00 m2  
 Đào khuôn : 0.24 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P47  
 Km 2 + 121.33

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.52 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

Đào nền : 0.14 m2  
 Đắp Lề : 0.01 m2  
 Đào khuôn : 0.24 m2  
 Đào đường cũ : 0.00 m2  
 B. Cây xới MD cũ : 0.00 m  
 Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC47  
 Km 2 + 127.33

B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m  
 B. mặt bê tông : 1.68 m  
 B. móng lớp trên : 0.00 m  
 B. móng lớp dưới : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp trên : 0.00 m  
 S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2  
 B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m  
 H. cốt thành trái : 0.00 m  
 H. cốt thành phải : 0.00 m

MSS 654

MSS 654

Cao độ thiết kế			657.34	657.16	657.18	657.23	657.16	657.12	657.10												
Khoảng cách lẻ thiết kế			0.50	0.57	1.93	1.55	0.95	0.50													
Cao độ tự nhiên	657.59	657.59	657.38	657.18	657.23	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	658.57	658.87	658.93	658.93	658.93	658.93	658.93
Khoảng cách mìa	4.52	2.03	1.52	1.93	1.55	1.45	0.95								4.17	0.88					

Cao độ thiết kế				657.28	657.07	657.07	657.08	657.06	657.08	657.08	657.09	657.10									
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.50	1.26	1.24	0.98	1.32	0.83	0.50											
Cao độ tự nhiên	657.59	657.59	657.59	657.54	657.27	657.09	657.06	657.07	657.08	657.06	657.08	657.10	657.04	657.11	657.81	658.65	658.76	658.80	658.80	658.80	658.80
Khoảng cách mìa	4.18	1.05	0.44	1.26	1.18	0.25	0.41	1.24	0.35	1.32	0.74	0.64	0.27	0.50	0.94	4.33	0.42				

THẨM ĐỊNH  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên:  
 (Chữ ký)

THẨM TRA  
 Theo Văn bản số 36/TT-TVTH  
 Ngày 3 tháng 5 năm 2026  
 Người thẩm tra ký tên:  
 (Chữ ký)



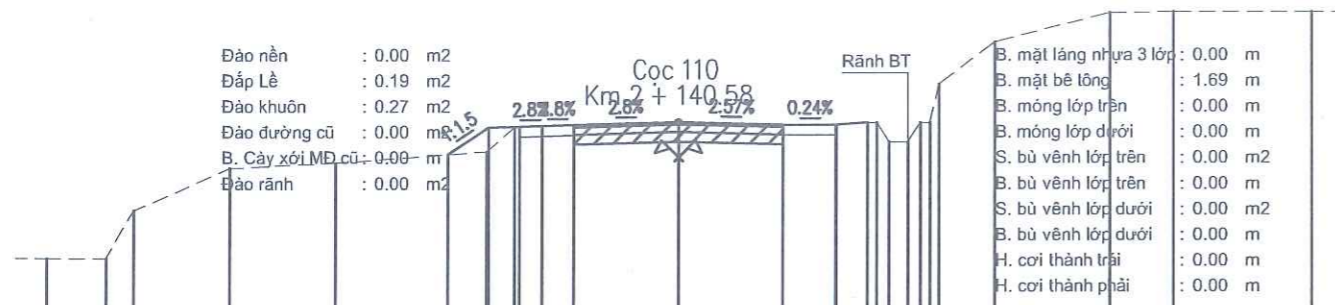
UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	(Chữ ký)
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	(Chữ ký)

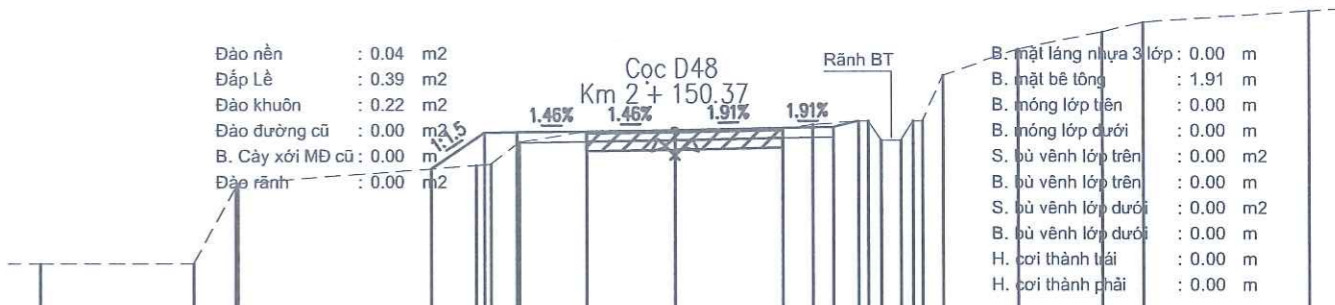
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
 H. THAN UYÊN - T. QUẢNG BÌNH  
 M.S.D.N. 6200105593-C.T. (T. 10/2017)  
 Thanh Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 (Chữ ký)  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ...  
 Trang số : ...



- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.19 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.27 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.69 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế						656.55	656.97	656.98	656.99	657.00	657.05	657.01	657.01	657.04
Khoảng cách lề thiết kế						0.63	0.50	0.34	0.50	1.66	1.65	0.85	0.48	
Cao độ tự nhiên	654.93	654.93	655.87	656.34	656.41	656.59	656.97	656.99	657.00	657.05	657.01	657.01	657.04	657.04
Khoảng cách mìa	0.95	0.45	1.50	1.69	2.38	0.45	0.33	0.50	1.66	1.65	0.88	0.83	0.58	0.88



- Đào nền : 0.04 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.39 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.22 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.91 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế														
Khoảng cách lề thiết kế														
Cao độ tự nhiên	654.83	654.83	656.01	656.30	656.86	656.86	656.88	656.90	656.93	656.95	657.04	657.04	657.04	657.04
Khoảng cách mìa	2.41	0.69	0.66	3.77	0.23	0.44	1.07	1.39	1.70	0.48	0.73	0.30	0.20	0.20

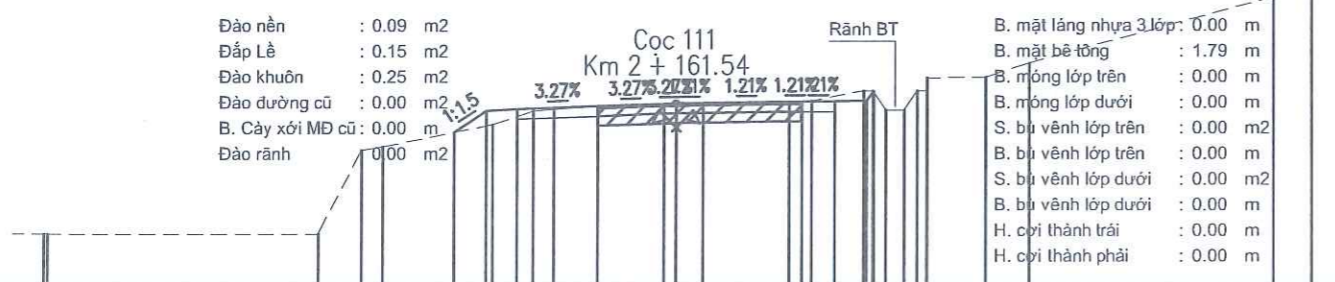
**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**

**THẨM ĐỊNH**

Theo Văn bản số PC /TB-KT.....

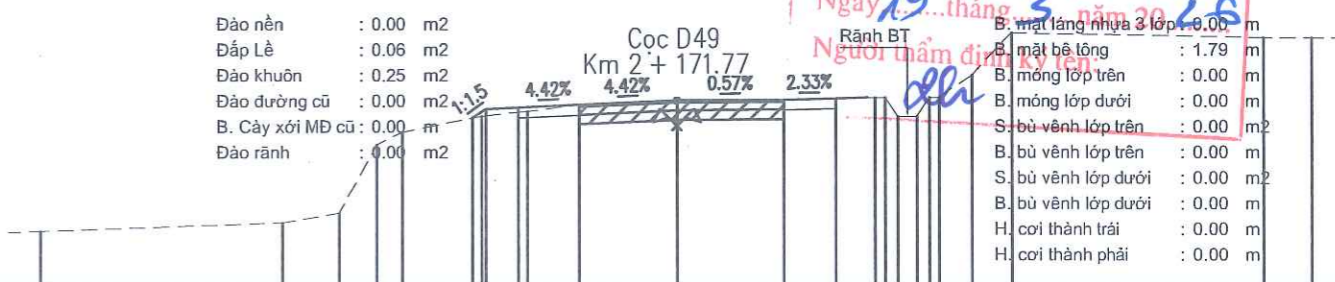
Ngày 19 tháng 3 năm 20 25

Người thẩm định ký tên: chi



- Đào nền : 0.09 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.15 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.25 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.79 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế														
Khoảng cách lề thiết kế														
Cao độ tự nhiên	654.84	654.84	656.15	656.20	656.55	656.76	656.79	656.83	656.87	656.88	656.90	656.91	657.08	657.08
Khoảng cách mìa	4.29	0.68	0.34	1.72	0.65	0.32	0.69	1.06	0.42	1.36	0.83	0.50	0.30	0.91



- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.06 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.25 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.79 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế														
Khoảng cách lề thiết kế														
Cao độ tự nhiên	654.87	655.00	655.14	656.21	656.41	656.66	656.73	656.83	656.90	656.91	656.93	656.94	657.29	657.88
Khoảng cách mìa	3.80	0.91	0.57	0.41	1.25	0.71	0.81	1.53	1.68	1.44	0.51	0.64	3.96	0.77

**PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN**

**THẨM ĐỊNH**

Theo văn bản số 36 /TT-TVTH

Ngày 18 tháng 6 năm 20 25

Người thẩm định ký tên: sh



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**

**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**

CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thân Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026

**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**ĐỖ VĂN ĐỨC**

**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**

Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ..

Trang số: ...

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.04 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.24 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc 112  
Km 2 + 179.84

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.63 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.02 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.25 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TD50  
Km 2 + 187.91

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.54 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế				656.67	656.77	656.81	656.86	656.86	656.91	656.93	656.94			
Khoảng cách lẻ thiết kế				0.50	0.98	1.52	0.98	1.57	0.65	0.50				
Cao độ tự nhiên	655.63	655.64	655.83	656.66	656.72	656.81	656.86	656.86	656.91	656.93	656.94	657.45	657.90	657.90
Khoảng cách mia		3.93	1.31	1.59	0.58	1.07	1.52	0.28	1.57	1.47	0.71	0.70	1.84	2.44

Cao độ thiết kế					656.79	656.80	656.81	656.84	656.86	656.87	656.91	656.92	656.98	
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	0.85	0.93	0.72	0.43	1.38	0.69	0.50		
Cao độ tự nhiên	656.04	656.17	656.56	656.55	656.77	656.80	656.81	656.84	656.86	656.87	656.91	656.92	656.98	657.98
Khoảng cách mia		0.73	1.60	0.61	3.10	1.80	0.52	0.93	0.72	0.43	1.38	1.38	0.55	4.35

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.24 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc P50  
Km 2 + 192.97

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.48 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đắp Lề : 0.00 m<sup>2</sup>
- Đào khuôn : 0.22 m<sup>2</sup>
- Đào đường cũ : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. Cây xói MD cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m<sup>2</sup>

Cọc TC50  
Km 2 + 198.04

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.38 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m<sup>2</sup>
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế					656.80	656.82	656.85	656.87	656.90	656.93	656.93	656.95		
Khoảng cách lẻ thiết kế					0.50	0.79	0.65	1.06	1.81	0.69	0.64			
Cao độ tự nhiên	656.77	656.77	656.76	656.74	656.77	656.80	656.85	656.87	656.90	656.93	656.93	656.95	657.12	657.95
Khoảng cách mia		1.53	1.41	1.55	1.56	0.81	1.44	0.65	1.06	1.81	0.74	0.59	1.18	4.13

Cao độ thiết kế						656.84	656.85	656.85	656.87	656.91	656.92	656.93	656.96	656.97	656.96	656.96	
Khoảng cách lẻ thiết kế						0.50	0.87	0.35	0.89	1.25	0.47	0.52	0.86				
Cao độ tự nhiên	656.77	656.76	656.77	656.79	656.83	656.84	656.85	656.87	656.91	656.92	656.93	656.96	656.97	656.96	656.96	657.92	657.92
Khoảng cách mia		4.66	0.58	0.50	0.49	1.89	0.35	0.89	0.39	1.25	0.47	0.68	0.70	0.70	0.57	0.99	3.00

PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
THẨM ĐỊNH  
Theo Văn bản số 126/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định ký tên: *sh*

THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA  
Theo văn bản số 36/TTr-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thán Uyên, ngày... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
ĐẦU TƯ XÂY DỰNG  
H. THAN UYÊN  
*Đỗ Văn Đức*

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.05 m2
- Đào khuôn : 0.24 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD51  
Km 2 + 203.55

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.54 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.02 m2
- Đào khuôn : 0.29 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 113  
Km 2 + 212.39

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.82 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		656.74	656.89	656.92	656.93	656.96	656.98	656.99	657.01	657.02	656.97
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.94	0.29	1.27	0.28	0.72	0.90	0.61	1.20	
Cao độ tự nhiên	656.78	656.81	656.78	656.89	656.92	656.93	656.96	656.98	656.99	657.01	656.97
Khoảng cách mia	5.95	0.89	0.51	0.94	0.29	1.27	0.28	0.72	0.90	1.80	3.44

Cao độ thiết kế		656.99	656.96	656.98	657.03	657.05	657.03	657.02	656.99	656.98	
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.65	1.22	0.62	1.04	0.30	1.17	0.50		
Cao độ tự nhiên	656.93	656.92	656.91	656.83	656.78	656.82	656.92	656.96	656.98	657.03	
Khoảng cách mia	2.94	2.23	0.60	0.38	0.38	0.61	0.77	1.22	0.62	1.04	0.30

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.04 m2
- Đào khuôn : 0.26 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P51  
Km 2 + 219.21

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.68 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.08 m2
- Đào khuôn : 0.18 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC51  
Km 2 + 234.88

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.20 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. cốt thành trái : 0.00 m
- H. cốt thành phải : 0.00 m

Cao độ thiết kế		657.83	657.04	656.87	656.90	656.91	656.94	657.01	657.03	657.09	657.12	657.13	657.16	657.17	657.19	657.19	657.19	657.19	657.94
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.42	1.05	0.52	0.50	0.98	0.26	1.26										
Cao độ tự nhiên	657.83	657.04	656.87	656.90	656.91	656.94	657.01	657.03	657.09	657.12	657.13	657.16	657.17	657.19	657.19	657.19	657.19	657.19	657.94
Khoảng cách mia	4.89	0.64	0.77	0.33	0.29	0.70	1.05	0.52	0.50	0.98	0.26	1.04	0.53	0.30	0.30	0.30	0.31	1.31	4.13

Cao độ thiết kế		657.09	657.18	657.18	657.19	657.20	657.22	657.30	657.31	657.34	657.36	656.98
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.70	1.05	0.75	1.64	0.37	0.49	0.50	0.57		
Cao độ tự nhiên	657.17	657.17	657.18	657.05	657.05	657.04	657.13	657.17	657.19	657.19	657.20	657.22
Khoảng cách mia	0.29	5.09	0.39	0.32	0.25	0.70	0.31	0.37	0.32	1.05	0.75	1.64

**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số 26/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2020  
Người thẩm định ký tên: *sh*

**THẨM TRA**  
Theo Văn bản số 36/TTr-VH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2020  
Người thẩm tra ký tên: *sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

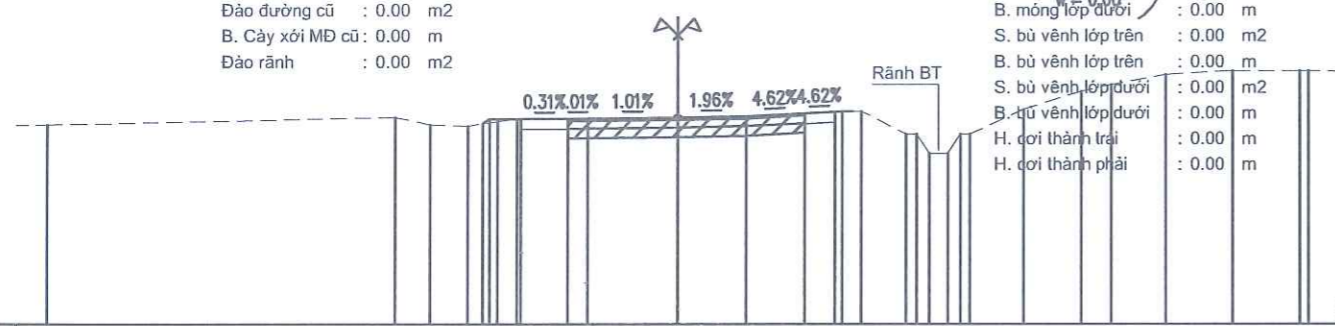
Thị trấn Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**ĐẦU TƯ & XÂY DỰNG**  
**H. THAN UYÊN - TỈNH HÀ ĐÌNH XỨNG**

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số : ..  
Trang số : ...

- Đào nền : 0.00 m2
- Đắp Lề : 0.02 m2
- Đào khuôn : 0.20 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TD52  
Km 2 + 237.85

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.25 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

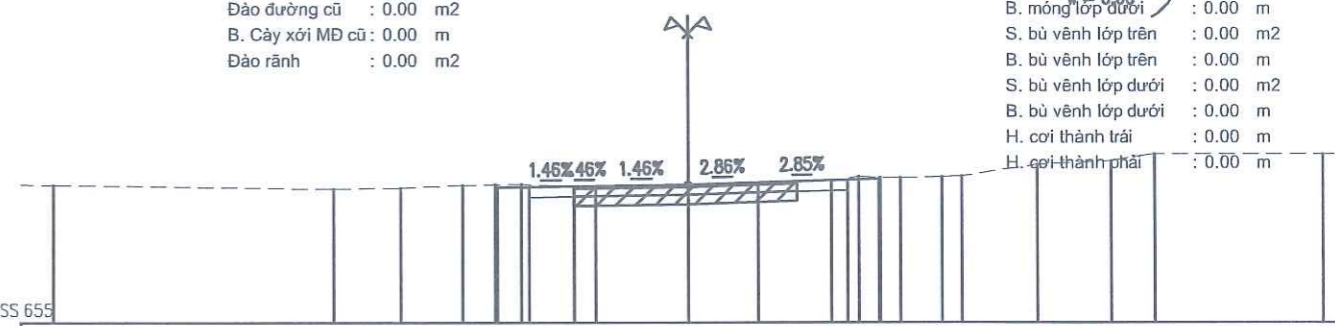


Cao độ thiết kế		657.28	657.20	657.20	657.21	657.22	657.24	657.28	657.31	657.32										
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.76	0.33	1.42	1.09	0.92	0.48	0.27	0.30	0.72	0.85	0.92	0.48	0.86	1.06	1.06			
Cao độ tự nhiên	657.11	657.22	657.11	657.09	657.16	657.20	657.21	657.22	657.24	657.28	657.32	657.35	657.63	657.73	657.89	657.95	657.95			
Khoảng cách mìa		5.52	0.55	0.58	0.47	0.31	0.82	0.33	1.42	1.09	0.92	0.60	0.30	0.72	0.85	0.92	0.48	0.86	1.06	1.06

- Đào nền : 0.06 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.24 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc P52  
Km 2 + 243.12

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 1.49 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

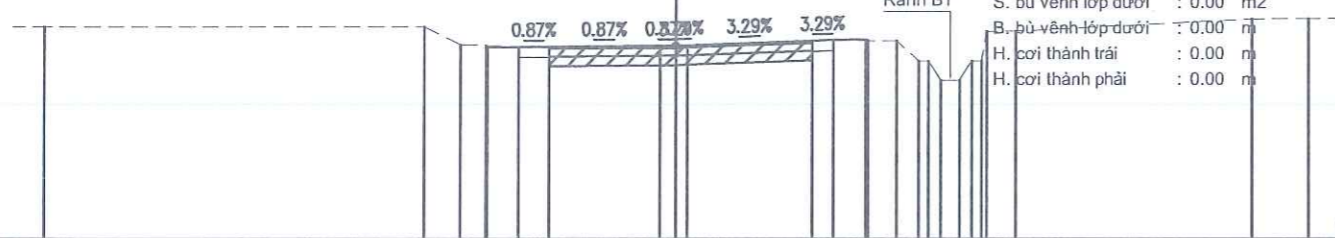


Cao độ thiết kế		657.18	657.11	657.12	657.13	657.15	657.18	657.22	657.26											
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.70	0.33	1.46	1.10	1.40	0.92	0.92											
Cao độ tự nhiên	657.15	657.09	657.10	657.15	657.16	657.12	657.13	657.15	657.18	657.21	657.27	657.25	657.27	657.28	657.47	657.52	657.63			
Khoảng cách mìa		4.43	1.06	0.97	0.93	0.82	0.33	1.46	1.10	1.15	0.43	0.65	0.66	0.31	1.19	1.15	0.69	2.68		

- Đào nền : 0.02 m2
- Đắp Lề : 0.01 m2
- Đào khuôn : 0.13 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc TC52  
Km 2 + 248.38

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 0.83 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m

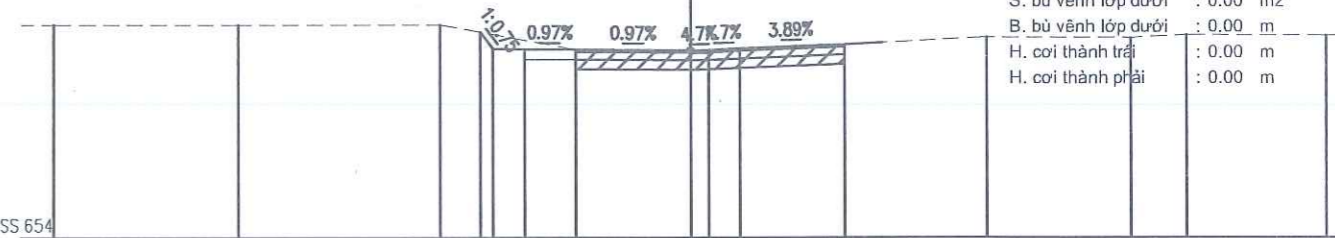


Cao độ thiết kế		657.05	657.00	657.00	657.02	657.03	657.09	657.10	657.10											
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.49	1.77	0.34	0.56	0.34	0.56	0.34											
Cao độ tự nhiên	657.32	657.31	657.04	657.00	657.02	657.03	657.09	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10	657.10
Khoảng cách mìa		6.01	0.57	1.42	1.77	0.26	1.97	1.34	0.34	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40

- Đào nền : 0.17 m2
- Đắp Lề : 0.00 m2
- Đào khuôn : 0.13 m2
- Đào đường cũ : 0.00 m2
- B. Cây xới MĐ cũ : 0.00 m
- Đào rãnh : 0.00 m2

Cọc 114  
Km 2 + 251.86

- B. mặt láng nhựa 3 lớp : 0.00 m
- B. mặt bê tông : 0.79 m
- B. móng lớp trên : 0.00 m
- B. móng lớp dưới : 0.00 m
- S. bù vênh lớp trên : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp trên : 0.00 m
- S. bù vênh lớp dưới : 0.00 m2
- B. bù vênh lớp dưới : 0.00 m
- H. coi thành trái : 0.00 m
- H. coi thành phải : 0.00 m



Cao độ thiết kế		657.95	656.95	656.94	656.99	656.93	656.95	657.01	657.04											
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.79	1.81	0.28	0.48	1.63	0.60	0.60											
Cao độ tự nhiên	657.33	657.33	657.33	656.94	656.92	656.93	656.95	657.01	657.13	657.12	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16	657.16
Khoảng cách mìa		2.90	3.17	2.12	1.81	0.28	1.63	2.24	0.27	0.86	2.23									

**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số: 26/TB-KT  
Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
Người thẩm định: *sh*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
Theo văn bản số: 36/TTr-TVTH  
Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
*sh*

CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG  
H. THAN UYÊN - T. QUẢNG BÌNH  
THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG  
H. THAN UYÊN - T. QUẢNG BÌNH  
HÀ ĐÌNH XÚNG



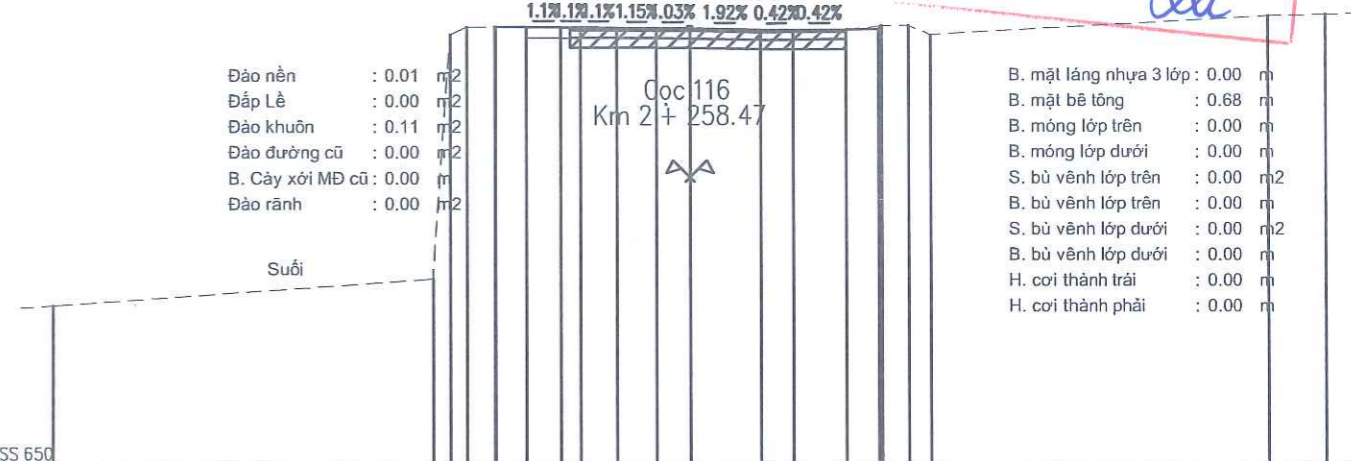
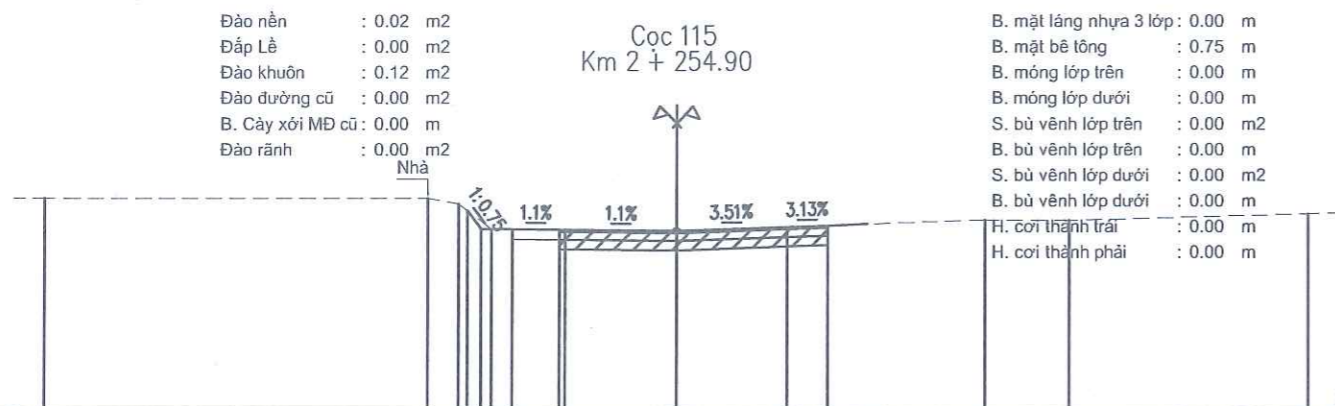
**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ...  
Trang số: ...

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 126/TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026.  
 Người thẩm định ký tên: llh



Cao độ thiết kế		657.14	656.85	656.84	656.82	656.88	656.90	656.93			
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.75	0.00	1.75	1.75	0.66	0.63			
Cao độ tự nhiên	657.33	657.33	657.25	656.85	656.84	656.82	656.88	656.90	656.99	656.98	
Khoảng cách mia	6.07	0.49	0.52	1.09	0.00	1.75	1.75	0.66	2.48	1.34	3.77

Cao độ thiết kế		656.85	656.85	656.84	656.84	656.83	656.83	656.82	656.80	656.80	656.80	656.80	656.80			
Khoảng cách lẻ thiết kế		0.50	0.53	0.32	0.58	0.63	0.52	1.10	0.51	0.83	0.56	0.42	0.36			
Cao độ tự nhiên	652.50	652.92	656.75	656.88	656.84	656.84	656.83	656.83	656.82	656.80	656.80	656.80	656.86	656.87	657.02	
Khoảng cách mia	5.96	0.42	0.36	1.47	0.32	0.58	0.63	0.52	1.10	0.51	0.83	0.55	0.42	0.36	5.31	0.92

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36/TT-TVTH.....  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026.  
jh



UBND XÃ THAN UYÊN  
 PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

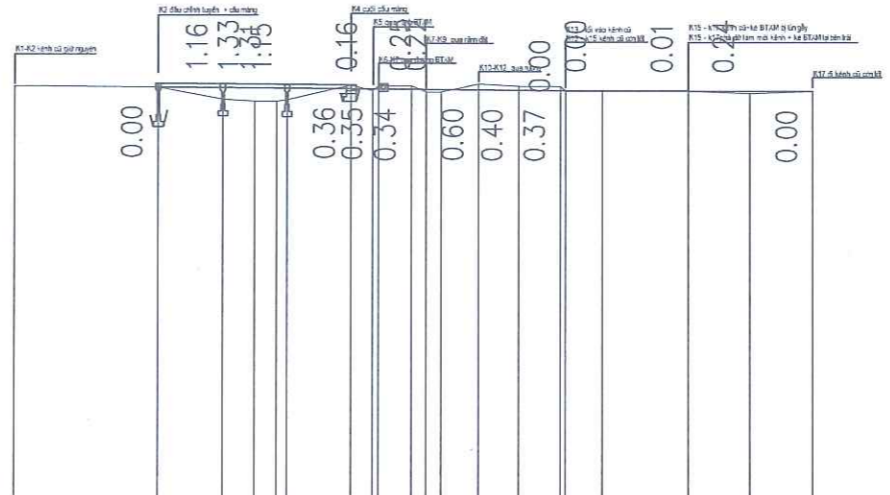
CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<u>[Signature]</u>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<u>[Signature]</u>

THAN UYÊN, ngày ... tháng ... năm 2026  
 CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 H. THAN UYÊN  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN ĐƯỜNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số : ..  
 Trang số : ...

Km 0+0.00

Km 0+80.02



MSS : 621

Cao độ thiết kế	662.57	662.51	662.48	662.46	662.40	662.38	662.35	662.33	662.30	662.26	662.23	662.21	662.18	662.15	662.13	
Dốc dọc thiết kế		19.42	0.88%		21.50	0.81%		24.69	0.39%							
Cao độ tự nhiên	662.70	662.57	661.35	661.15	661.36	662.76	662.78	662.68	662.69	662.90	662.67	662.60	662.21	662.17	661.92	662.13
Khoảng cách lẻ		14.41	6.52	3.20	7.22	6.43	3.19	3.23	3.75	3.99	4.20	3.54	8.57	6.12	6.36	
Khoảng cách cộng dồn	0.00	14.41	20.93	24.12	29.40	33.83	36.98	39.86	42.88	46.63	50.62	54.93	58.97	67.54	73.66	80.02
Tên cọc	K1	K2	K3A	K3B	K3A	K3B	K4	K6	K8	K10	K11	K13	K12	K14	K15	K17
Lý trình	Km 0+0.00								Km 0+80.02							
Đoạn thẳng – Đoạn cong	$A = -120^{\circ}13'38.99''$ $A = -142^{\circ}16'12.99''$ $A = -154^{\circ}43'22.99''$															

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số 125 TB-KT  
 Ngày 10 tháng 3 năm 2025  
 Người thẩm định ký tên: *du*

**THIẾT KẾ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số 36 /TT-Tr-TVTH  
 Ngày 18 tháng 5 năm 2026  
*sh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

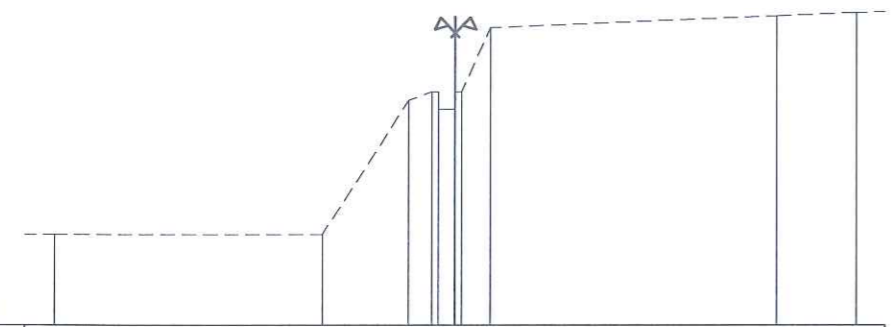
CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

**TRẮC ĐỌC TUYẾN CẦU MẮNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ..  
 Trang số: ...

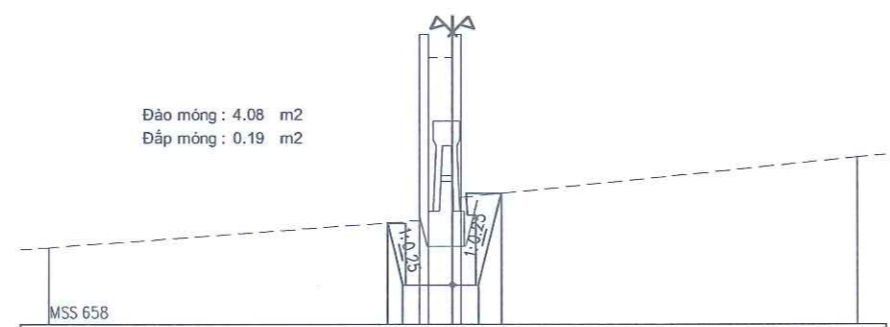
PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Theo Văn bản số: 126 /TB-KT.....  
 Ngày 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: llh

Cọc K1  
Km 0 + 0.00



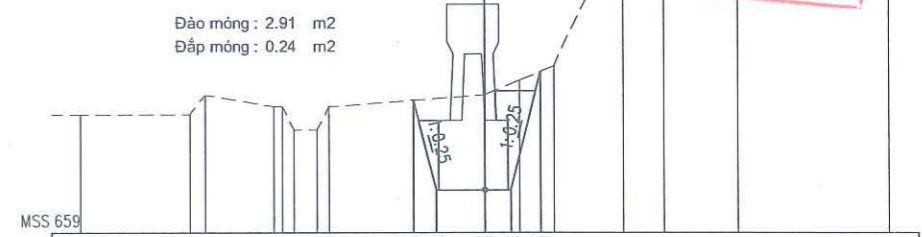
Cao độ thiết kế										
Khoảng cách lẻ thiết kế										
Cao độ tự nhiên	660.55		660.55	662.85	663.08	663.08	664.10		664.30	664.36
Khoảng cách mìa		4.68		1.50	0.10	0.10	0.50		5.00	1.38

Cọc K2  
Km 0 + 14.41



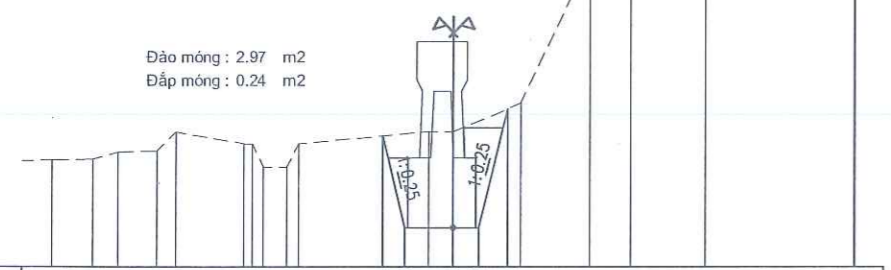
Cao độ thiết kế										
Khoảng cách lẻ thiết kế										
Cao độ tự nhiên	659.31		659.73	658.67	658.67	658.67	660.24		660.86	
Khoảng cách mìa		6.45		0.27	0.85	0.45	0.39		6.85	

Đào móng : 2.91 m2  
 Đắp móng : 0.24 m2



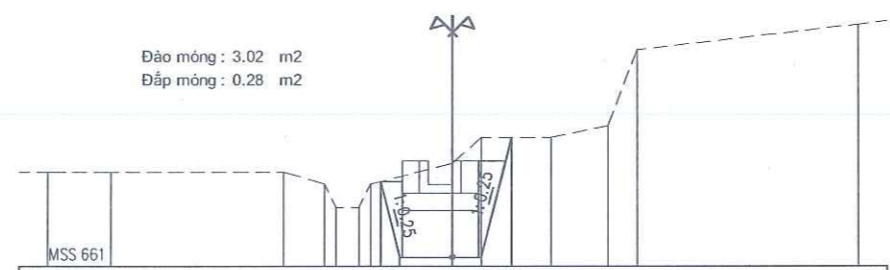
Cao độ thiết kế										
Khoảng cách lẻ thiết kế										
Cao độ tự nhiên	661.02	661.92	661.35	661.15	661.75	661.75	661.75	661.75	661.75	665.16
Khoảng cách mìa	1.89	0.26	1.20	0.15	0.40	0.20	2.70	0.39	0.85	0.51

Cọc K3B  
Km 0 + 27.40



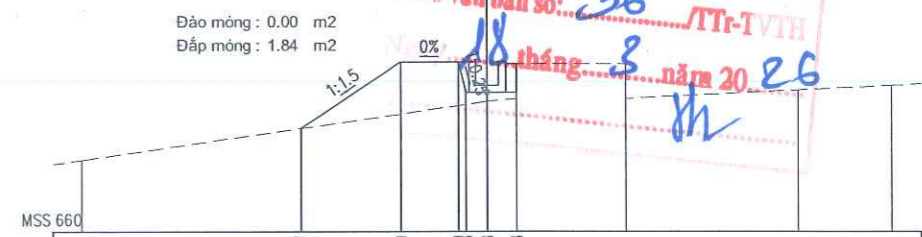
Cao độ thiết kế										
Khoảng cách lẻ thiết kế										
Cao độ tự nhiên	660.82	660.83	660.97	660.98	661.30	661.18	661.78	661.78	661.24	665.07
Khoảng cách mìa	0.69	0.43	0.69	0.33	1.20	0.40	0.40	2.26	0.39	0.85

Cọc K4  
Km 0 + 33.83



Cao độ thiết kế										
Khoảng cách lẻ thiết kế										
Cao độ tự nhiên	662.61	662.61	662.61	662.41	662.91	662.91	662.76	663.21	663.21	665.14
Khoảng cách mìa	1.10	3.00	0.70	0.40	0.40	1.40	0.50	1.20	1.00	0.50

Đào móng : 0.00 m2  
 Đắp móng : 1.84 m2



Cao độ thiết kế										
Khoảng cách lẻ thiết kế										
Cao độ tự nhiên	661.22	661.77	662.90	662.98	662.38	662.38	662.22	662.87	662.87	662.50
Khoảng cách mìa	7.00	1.71	1.00	0.37	0.50	0.37	3.00	0.37	1.90	1.60

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**PHIẾP KÊ ĐÃ THẨM TRA**  
 Theo văn bản số: 36 /Tr-TVTH.....  
 Ngày 18 tháng 3 năm 2026  
 Người phê duyệt ký tên: llh



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
 CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
 XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T  
 H. THAN UYÊN - T. LAI VỊNH  
 Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
 HÀ ĐÌNH XÚNG

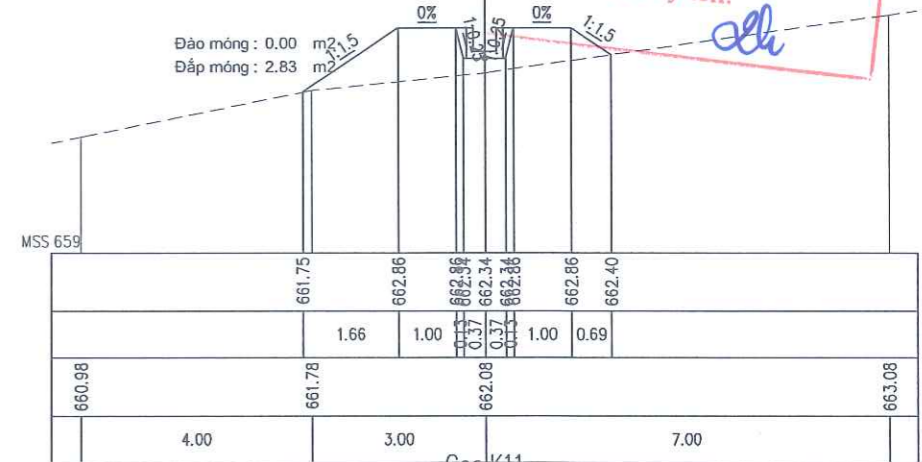
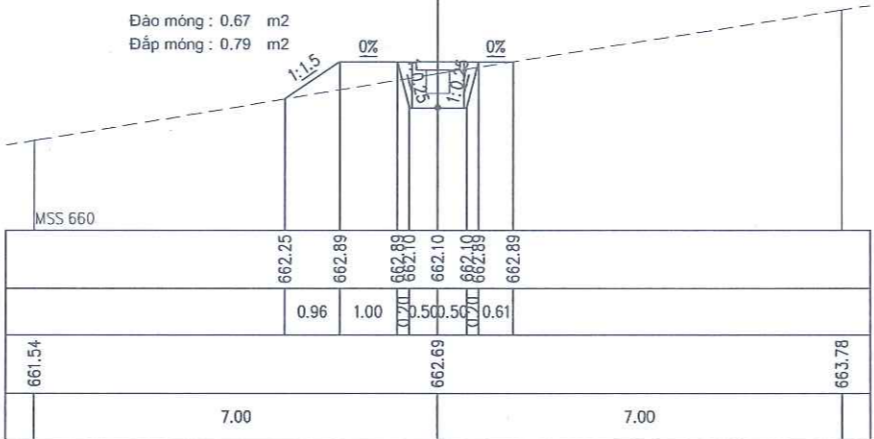
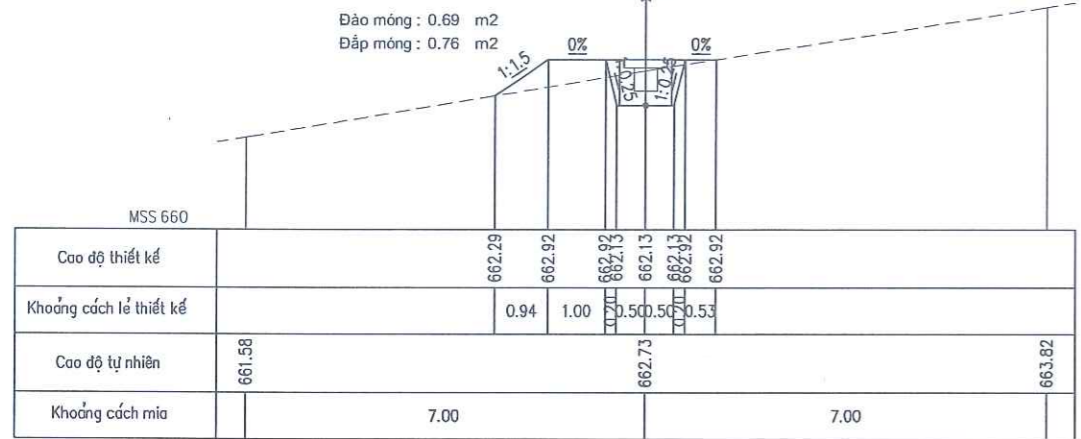
**TRẮC NGANG TUYẾN CẦU MẮNG**  
 Tỷ lệ : dài 1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**THẨM ĐỊNH**  
 Văn bản số: 125/TB-KT  
 Km 0 + 41.35  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Alh*

Cọc K6  
 Km 0 + 36.58  
 Đào móng : 0.69 m2  
 Đắp móng : 0.76 m2

Cọc K7  
 Km 0 + 39.86  
 Đào móng : 0.67 m2  
 Đắp móng : 0.79 m2

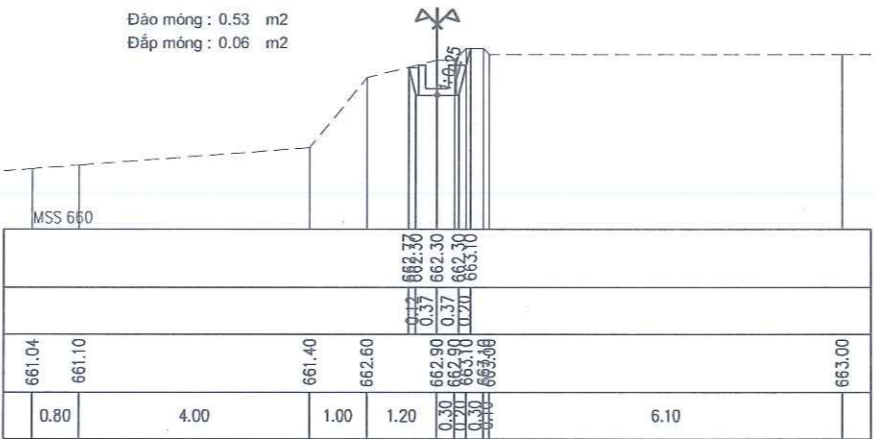
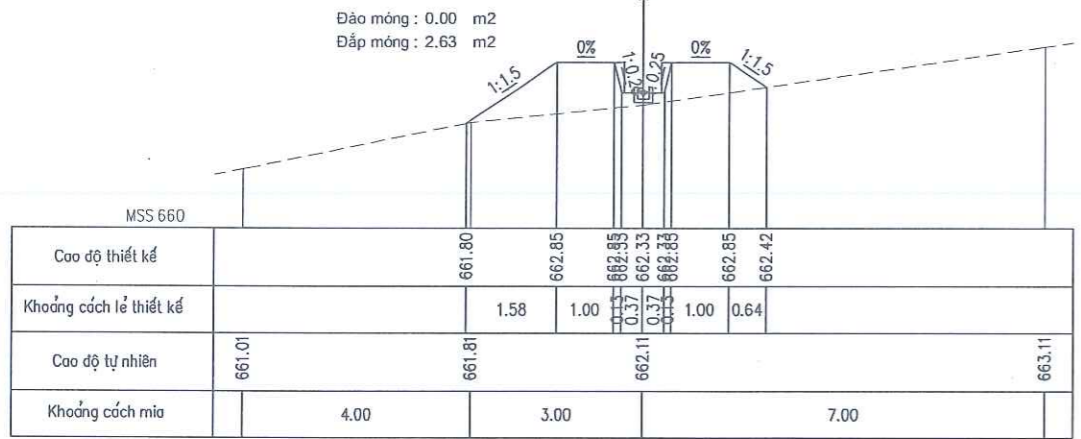
Cọc K8  
 Km 0 + 41.35  
 Đào móng : 0.00 m2  
 Đắp móng : 2.83 m2



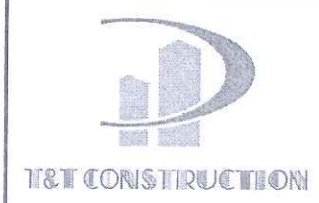
Cọc K9  
 Km 0 + 42.88  
 Đào móng : 0.00 m2  
 Đắp móng : 2.63 m2

Cọc K10  
 Km 0 + 46.63  
 Đào móng : 0.53 m2  
 Đắp móng : 0.06 m2

Cọc K11  
 Km 0 + 50.62  
 Đào móng : 0.48 m2  
 Đắp móng : 0.19 m2



PHÒNG KINH TẾ - XÃ THAN UYÊN  
**LIẾT KÊ ĐÃ THẨM TRA**  
 Văn bản số: 36/Tr-TVTH  
 Ngày: 19 tháng 3 năm 2026  
 Người thẩm định ký tên: *Alh*



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

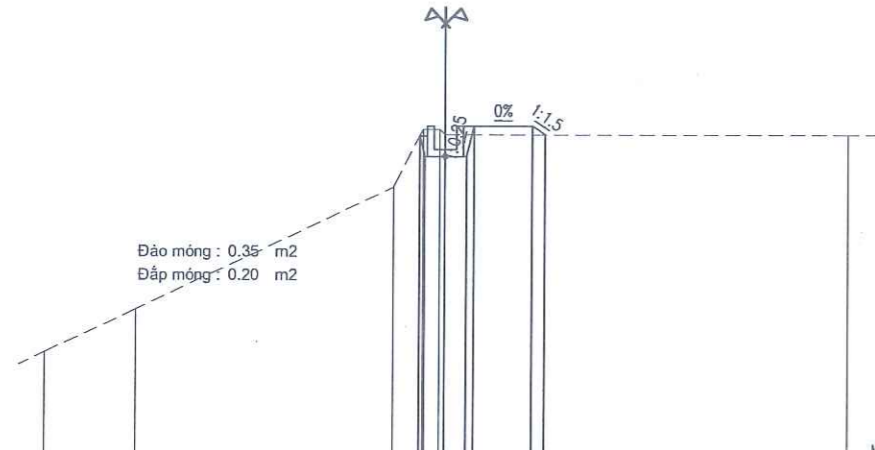
**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
 CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG  
 LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>Hoàng Công Minh</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>Đỗ Văn Đức</i>

Thị trấn Than Uyên, ngày ... tháng ... năm 2026  
**CÔNG TY TNHH XDĐT T&T**  
 GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
**HÀ ĐÌNH XÚNG**

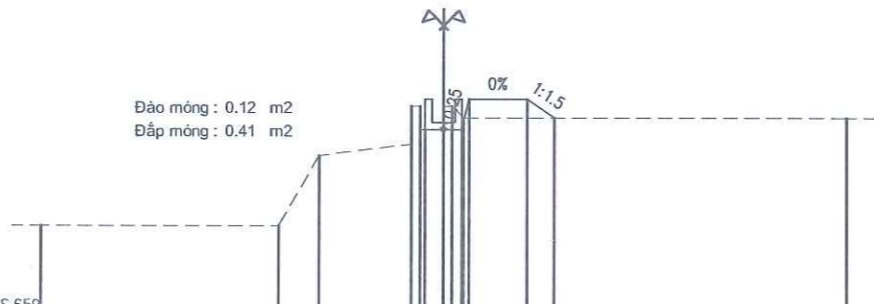
**TRẦN NGANG TUYẾN CẦU MẮNG**  
 Tỷ lệ : dài:1:200 cao 1:200  
 Bản vẽ số: ...  
 Trang số: ...

Cọc K12  
Km 0 + 54.83



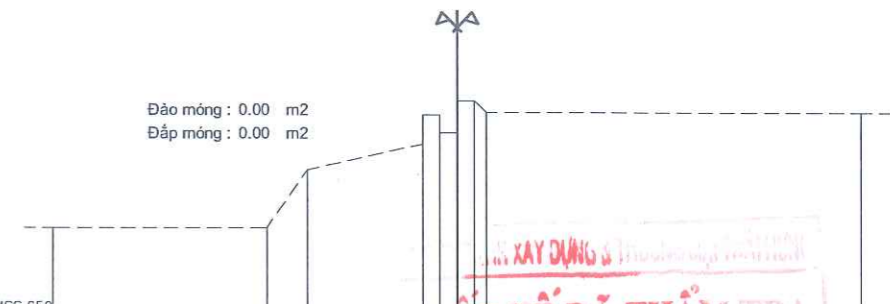
Cao độ thiết kế	662.58			
Khoảng cách lề thiết kế	1.00			
Cao độ tự nhiên	658.86	659.60	661.70	662.60
Khoảng cách mìa	1.60	4.50	0.50	7.00

Cọc K13  
Km 0 + 55.33



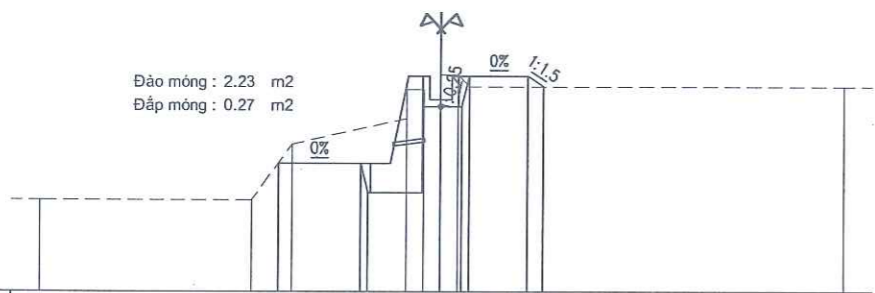
Cao độ thiết kế	662.23			
Khoảng cách lề thiết kế	1.00			
Cao độ tự nhiên	660.58	660.58	661.76	662.43
Khoảng cách mìa	4.15	0.70	1.60	6.65

Cọc K14  
Km 0 + 58.97



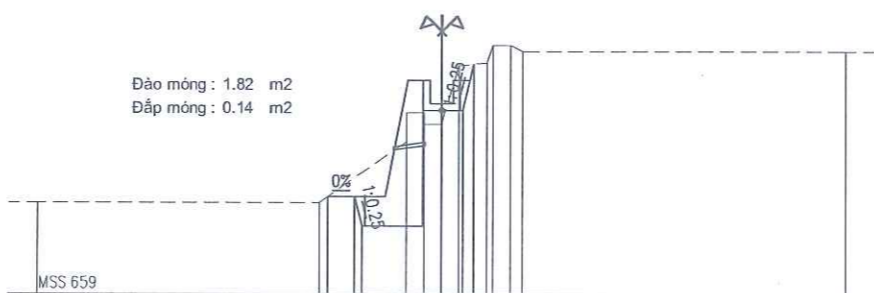
Cao độ thiết kế	662.61			
Khoảng cách lề thiết kế	1.00			
Cao độ tự nhiên	660.58	660.58	661.57	662.56
Khoảng cách mìa	3.70	0.70	2.00	6.50

Cọc K15  
Km 0 + 67.54



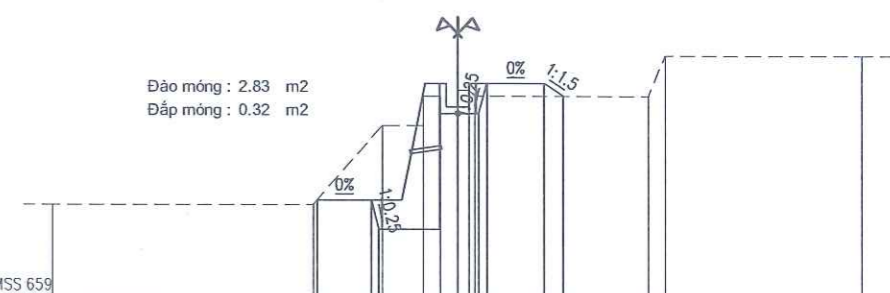
Cao độ thiết kế	662.76			
Khoảng cách lề thiết kế	1.00			
Cao độ tự nhiên	660.58	660.58	661.53	662.52
Khoảng cách mìa	3.70	0.70	2.00	6.50

Cọc K16  
Km 0 + 73.66



Cao độ thiết kế	662.15			
Khoảng cách lề thiết kế	1.00			
Cao độ tự nhiên	660.58	660.58	661.53	662.17
Khoảng cách mìa	4.90	1.50	0.50	5.60

Cọc K17  
Km 0 + 80.02



Cao độ thiết kế	662.43			
Khoảng cách lề thiết kế	1.00			
Cao độ tự nhiên	660.58	660.58	661.53	662.13
Khoảng cách mìa	4.50	1.20	0.70	3.40

XÂY DỰNG ...  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số .../Tr-TVTB  
Ngày ... tháng ... năm 20...  
Người thẩm định ký tên: ...

XÂY DỰNG ...  
**THẨM ĐỊNH**  
Theo Văn bản số .../TB-KT  
Ngày ... tháng ... năm 20...  
Người thẩm định ký tên: ...



**UBND XÃ THAN UYÊN**  
**PHÒNG KINH TẾ XÃ THAN UYÊN**  
**CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐẦU TƯ T&T**

**BẢN VẼ THIẾT KẾ THI CÔNG**  
CÔNG TRÌNH: NÂNG CẤP, SỬA CHỮA ĐƯỜNG GIAO THÔNG LIÊN BẢN HUA THAN, XUÂN PHƯƠNG ĐI QL32 XÃ THAN UYÊN

CHỨC DANH	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
CHỦ NHIỆM	HOÀNG CÔNG MINH	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA		
THIẾT KẾ	ĐỖ VĂN ĐỨC	<i>[Signature]</i>

Thị trấn Yên, ngày ... tháng ... năm 2026  
CÔNG TY TNHH XDĐT T&T  
GIÁM ĐỐC CÔNG TY  
ĐẦU TƯ T&T  
**H. THAN UYÊN - T. CHAU**  
HÀ ĐÌNH XÚNG

**TRẮC NGANG TUYẾN CẦU MĂNG**  
Tỷ lệ : dài:200 cao 1:200  
Bản vẽ số: ..  
Trang số: ...



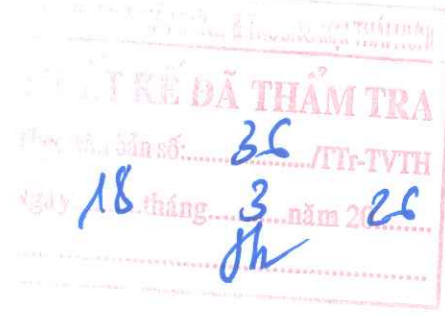






**BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG BIÊN BẢO TỪ KM 0+0,00 - KM 2+258,47**

Stt	Lý trình	Vị trí, số hiệu biên bảo		Ý nghĩa biên bảo
		Trái	Phải	
	KM 0 + 0.00 - KM 2 + 0.00	3	7	
1	KM 0 + 4.89		P.115	Hạn chế tải trọng toàn bộ xe
2	KM 0 + 366.31		W.201A	Chỗ ngoặt nguy hiểm trái
3	KM 0 + 479.28	W.202A		Nhiều chỗ ngoặt nguy hiểm liên tiếp
4	KM 0 + 957.36		W.205A	Đường giao nhau ngã tư
5	KM 0 + 988.93		W.225	Trẻ em
6	KM 1 + 100.54		W.225	Trẻ em
7	KM 1 + 219.57	W.225		Trẻ em
8	KM 1 + 346.95		W.205A	Đường giao nhau ngã tư
9	KM 1 + 681.17		W.202B	Nhiều chỗ ngoặt nguy hiểm liên tiếp
10	KM 1 + 760.94	W.205E		Đường giao nhau ngã ba
<b>Tổng Biên bảo :</b>				<b>10</b>



**BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG**  
**CÔNG TRÌNH: Nâng cấp, sửa chữa đường giao thông liên bản Hua Than, Xuân Phương đi QL32**  
**HẠNG MỤC: ĐÀO, ĐÁP TUYẾN CẦU MẮNG**

Stt	Tên cọc	Kc,lẻ	Diện tích thực tính		Diện tích trung bình		Khối lượng		Địa chất				Tổng KL Đào kênh					
			Đào móng kè	Đáp chân kè	Đào móng kè	Đáp chân kè	Đào móng kè	Đáp chân kè	Đất CII	Đất CIII	Đá CIV	%	Đất CII	Đất CIII	Đất CIV	%		
1	K7		m2 0,67	m2 0,79	m2 0,335	m3 1,81	m3 0,50	m3 2,70	% 20%	% 80%	% 0%	m3 0,10	m3 0,40	m3 0,00	% 0%	m3 0,00	m3 0,00	m3 0,00
2	K8	1,49	0	2,83	0	2,73	0,00	4,15	20%	80%	0%	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
3	K9	1,52	0	2,63	0,265	1,345	0,99	5,04	20%	80%	0%	0,20	0,80	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
4	K10	3,75	0,53	0,06	0,505	0,125	2,01	0,50	20%	80%	0%	0,40	1,61	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
5	K11	3,99	0,48	0,19	0,415	0,195	1,75	0,82	20%	80%	0%	0,35	1,40	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
6	K12	4,21	0,35	0,2	0,235	0,305	0,12	0,15	20%	80%	0%	0,02	0,09	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
7	K13	0,5	0,12	0,41	0,06	0,205	0,00	0,00	20%	80%	0%	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
8	K14	0	0	0	1,115	0,135	0,00	0,00	20%	80%	0%	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
9	K15	0	2,23	0,27	2,025	0,205	12,39	1,25	20%	80%	0%	2,48	9,91	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
10	K16	6,12	1,82	0,14	2,325	0,23	14,79	1,46	20%	80%	0%	2,96	11,83	0,00	0%	0,00	0,00	0,00
11	K17	6,36	2,83	0,32														
<b>Tổng</b>							<b>32,55</b>	<b>16,08</b>				<b>6,51</b>	<b>26,04</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

