



ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO
THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

DỰ ÁN CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC THIẾT KẾ KỸ THUẬT

SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: 1.700.../S.GTVT
Ngày: 10 tháng 04 năm 2023
Ký tên: *[Signature]*

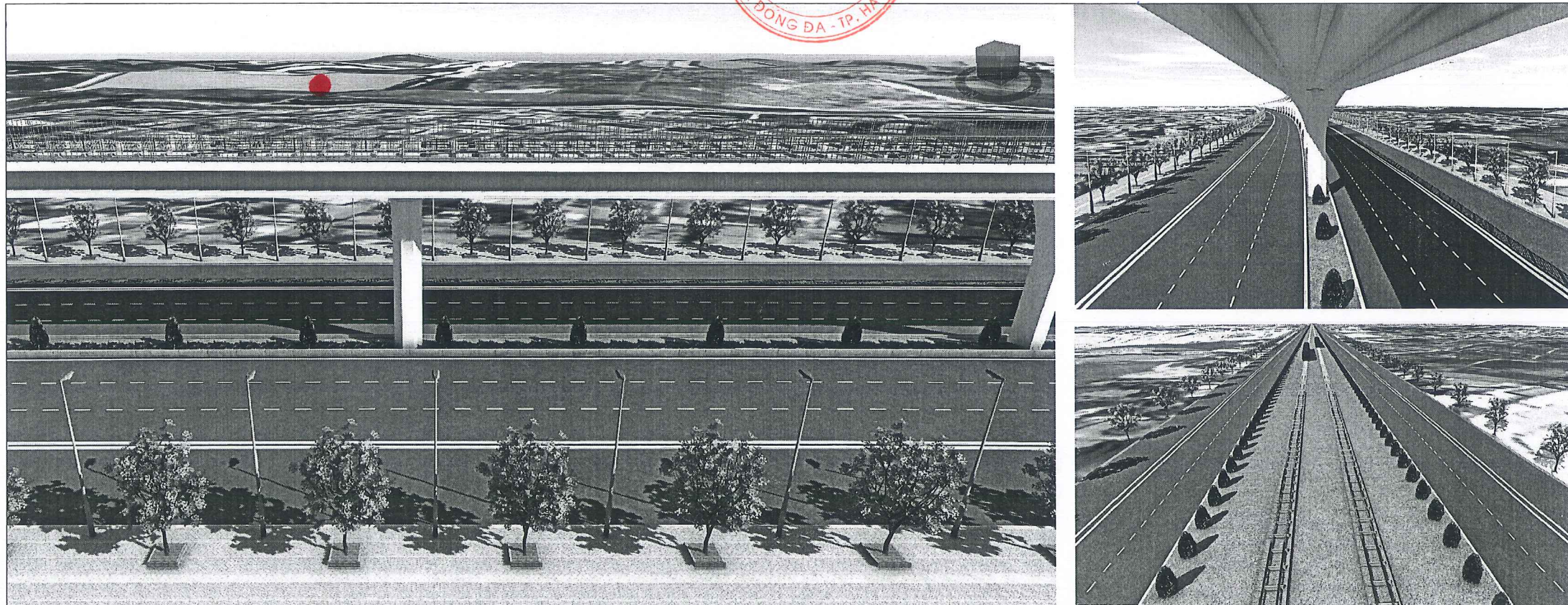
TẬP II: HỒ SƠ THIẾT KẾ KỸ THUẬT

QUYỂN II.1: CÁC BẢN VẼ THIẾT KẾ PHẦN TUYẾN

(HỒ SƠ HOÀN THIỆN THEO THÔNG BÁO KẾT QUẢ THẨM ĐỊNH SỐ/SGTVT-QLCLCTGT NGÀY .../.../2023
CỦA SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI THÀNH PHỐ HÀ NỘI)

TRƯỞNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 159.../Đ.T.../VTCU
Ngày: 22 tháng 3 năm 2023
Ký tên: *[Signature]*

2022-TEDI-061-H.Đ



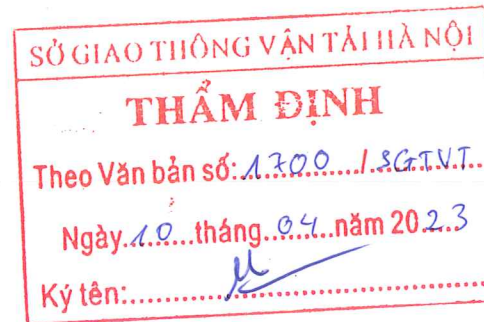
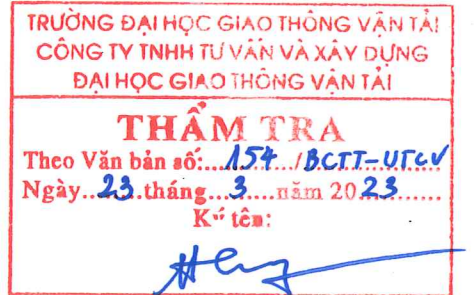
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP

Địa chỉ: 278 Tôn Đức Thắng, Quận Đống Đa, Thành phố Hà Nội
Điện thoại/Tel: 024 38514431; 024 38514432. Fax: 024 38514980; E-mail: Tedi@Tedi.com.vn

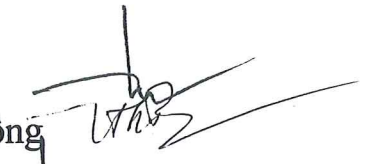

**DỰ ÁN CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900**

BƯỚC THIẾT KẾ KỸ THUẬT

**TẬP II: HỒ SƠ THIẾT KẾ KỸ THUẬT
QUYỂN II.1: CÁC BẢN VẼ THIẾT KẾ PHẦN TUYẾN**



Chủ trì thiết kế : Lê Hồng Văn
Chủ nhiệm thiết kế : Phạm Chiến Công
Trung tâm TVTK KCCT : Lê Hồng Văn
KCS TCT : Lê Quang Tiến

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI



PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Anh Đức

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT - CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN



PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

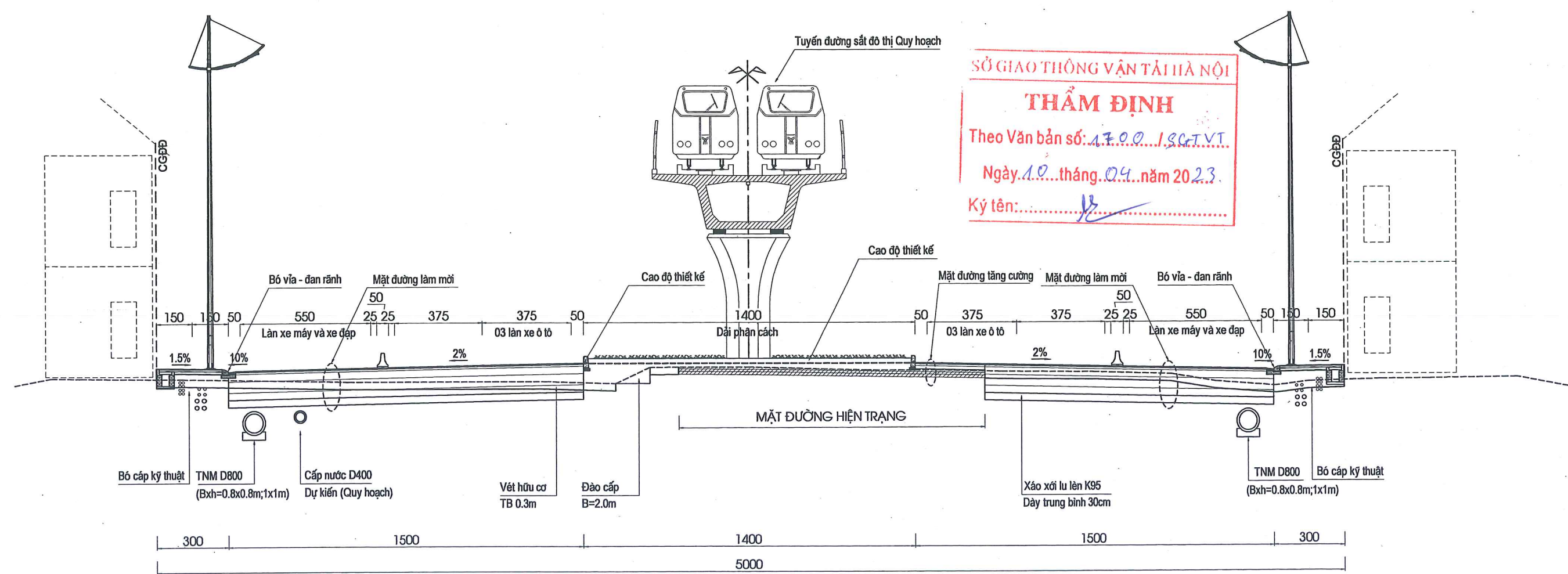
I. CÁC BẢN VẼ CHUNG



MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 1

(PHẠM VI QUA KHU DÂN CƯ DỌC HAI BÊN TUYẾN)

- + ÁP DỤNG CHO ĐOẠN DÂN CƯ BẮM DỌC HAI BÊN TUYẾN, CHÊNH CAO ĐỘ GIỮA HÈ ĐƯỜNG VÀ NHÀ DÂN 2 BÊN TUYẾN NHỎ HƠN 0.5M
- + BỐ TRÍ Rãnh XÂY B300 TẠI MÉP HÈ (Rãnh CGĐĐ) THU GOM NƯỚC THẢI SINH HOẠT KẾT HỢP BÓ GÁY HÈ.
- + CHUYỂN HẦO KỸ THUẬT BXH=1.4X1.7M THÀNH HỆ THỐNG BÓ CẤP ĐẶT CẠNH Rãnh XÂY B300.



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số: 1700/SGTVT

Ngày: 10 tháng 04 năm 2023

Ký tên: *[Signature]*

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG

ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 154/BCTT/URV

Ngày: 25 tháng 5 năm 2023

Ký tên: *[Signature]*

GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CENTIMET

CÁC CHI TIẾT BÓ VỈA ĐAN RÃNH, BÓ GÁY, TƯỜNG CHẤM ... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI

CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỦ THEO BẢN VẼ GIỚI HẠN HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP

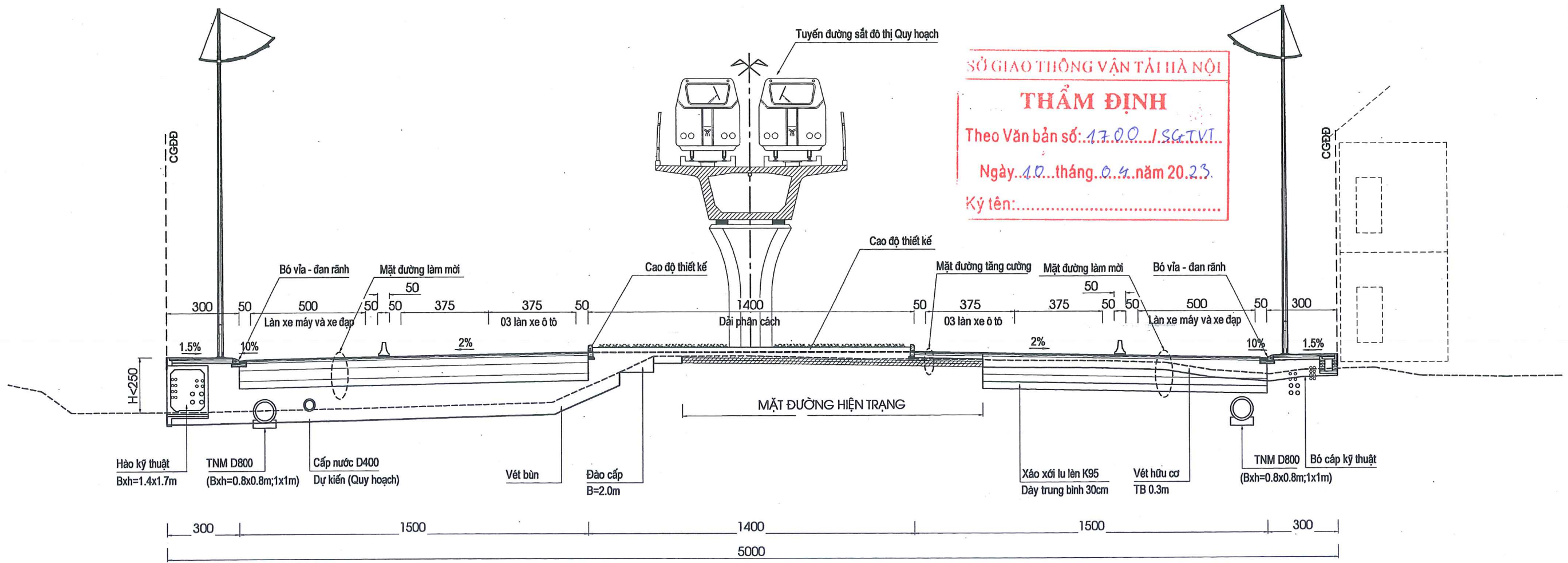
PHẦN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẨU ĐÓ CỐNG XEM TRONG MCN ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

E:\CV\2022\07-ql6-ghd-xm - TKT\QL6_XL04\02-Work\01-Cac ban ve chung\01-Cac ban ve dien hinh\QL6_XL04_MCNDH_F4- (Nang cau Tan Truong-Bo GPC) STD2.dwg

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCPC (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	Hà Nội, ngày tháng năm 2023 TÓNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TÓNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (1/6) TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/200 BẢN VẼ SỐ: 04-QL6-DH-1 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D LẦN CHỈNH SỬA: 00	
		KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN			
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	

MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 2 (PHẠM VI KHÔNG CÓ DÂN CƯ BẮM DỌC TUYẾN)

+ ÁP DỤNG CHO ĐOẠN KHÔNG CÓ DÂN CƯ BẮM DỌC TUYẾN, CHÉNH CAO ĐỘ GIỮA HỀ ĐƯỜNG VÀ NỀN TỰ NHIÊN TỪ 1.0M – 2.5M
+ BỐ TRÍ HẦO KỸ THUẬT BXH=1.4X1.7M TẠI MÉP HỀ (RANH CGDD).



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI

THẨM TRA
Theo Văn bản số: 154.../BCĐT - VCV
Ngày: 25...tháng...5...năm 20.25
Ký tên: *[Signature]*

GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CENMIMET
CÁC CHI TIẾT BỐ VÍA ĐẠN RÀNH, BÓ GÁY, TƯỜNG CHẤM ... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI
CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỦ THEO BẢN VẼ GIỚI THIỆU HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP
PHẦN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẤU ĐỘ CỐNG XEM TRONG MCN ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

ENCVA\2022\07-ql6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\01-Cac ban ve chung\01-Cac ban ve dien hinh\QL6_XL04_MCNDH_F4- (Nang cau Tan Truong-Bo GPC) STD2.dwg

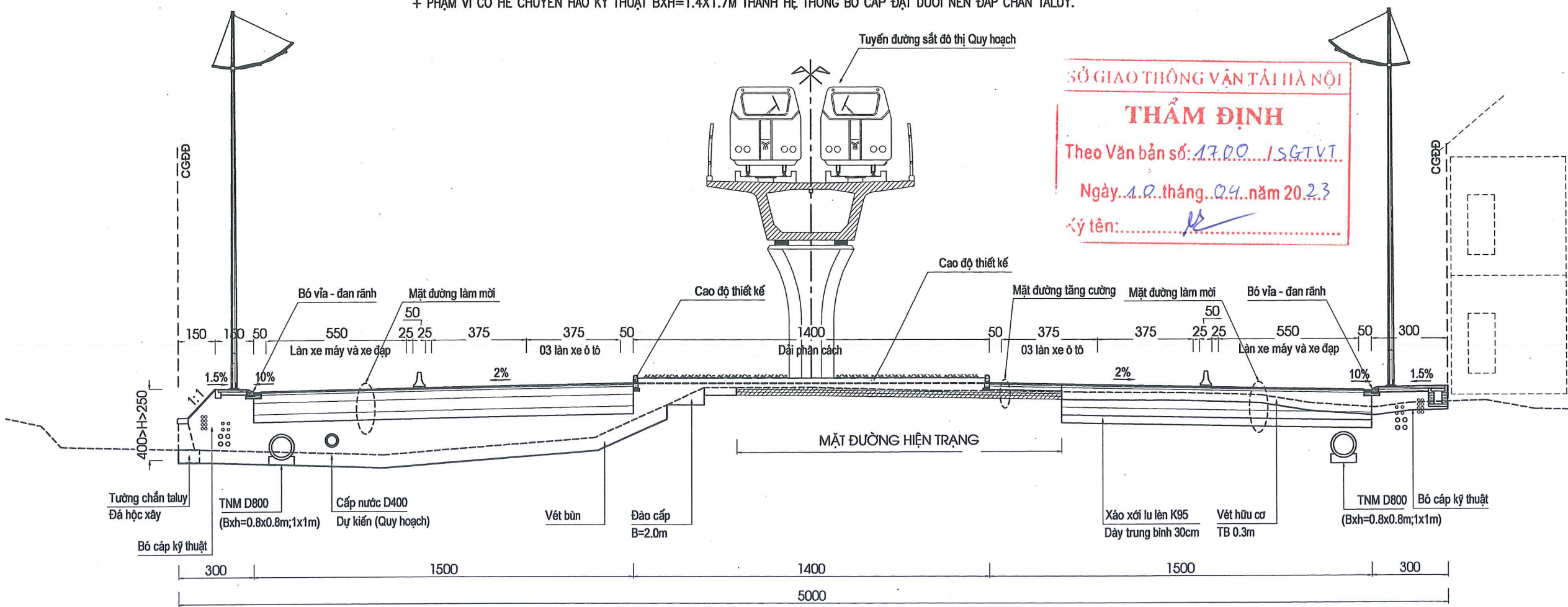
UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	Hà Nội, ngày tháng năm 2023 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (2/6)
		KIỂM TRA	TÓNG ANH TUẤN		
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D
		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	LẦN CHỈNH SỬA: 00	
		TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN		
		KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN		



MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 3A

(PHẠM VI QUA AO HỒ, CÁC ĐOẠN CHÊNH CAO VỚI NỀN TỰ NHIÊN LỚN)

- + ÁP DỤNG CHO ĐOẠN KHÔNG CÓ DÂN CƯ BẮM DỌC TUYẾN, CHÊNH CAO ĐỘ GIỮA HÈ ĐƯỜNG VÀ NỀN TỰ NHIÊN TỪ 2.5M ĐẾN 4.0M
- + PHẠM VI KHÔNG CÓ DÂN CƯ DỌC TUYẾN, ĐỂ GIẢM CHIỀU CAO TƯỜNG CHẮN HÈ, THIẾT KẾ CO HÈ VÀ ĐẬP MÁI TALUY 1/1
- THIẾT KẾ CO HÈ ĐƯỜNG, BỀ RỘNG CÒN LẠI 1.5 ĐẾN 2.0M, NGOÀI PHẠM VI HÈ ĐƯỜNG ĐẬP MÁI TALUY 1/1.0 VÀ BỐ TRÍ TƯỜNG CHẮN TALUY ĐÁ XÂY TẠI RANH CHỈ GIỚI ĐƯỜNG ĐỎ
- + PHẠM VI CO HÈ CHUYỂN HÀO KỸ THUẬT BXH=1.4X1.7M THÀNH HỆ THỐNG BỐ CẤP ĐẶT DƯỚI NỀN ĐẬP CHẮN TALUY.



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 1700.../SGTVT
 Ngày: 10 tháng 04 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 153.../BCTT.../VTV
 Ngày: 23 tháng 8 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*

GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CENTIMET
 CÁC CHI TIẾT BỐ VỈA ĐAN RÃNH, BỐ GÁY, TƯỜNG CHẮN ... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI
 CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỦ THEO BẢN VẼ GIỚI THIỆU HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP
 PHẦN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẨU ĐỘ CỐNG XEM TRONG MCN ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

E:\CV\2022\07-ql6 (HD-MD) - TIKT\ql6_XL04\02-Working\01-Cac ban ve chung\01-Cac ban ve dien hinh\ql6_XL04_MCNDH_F4- (Nang cau Tan Truong-Bo GPC) STD2.dwg

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	Hà Nội, ngày 10 tháng 04 năm 2023 TÓNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TÓNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (3/6)
		KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN		
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.Đ
		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	LẦN CHỈNH SỬA: 00	
		TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN		
		KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN		

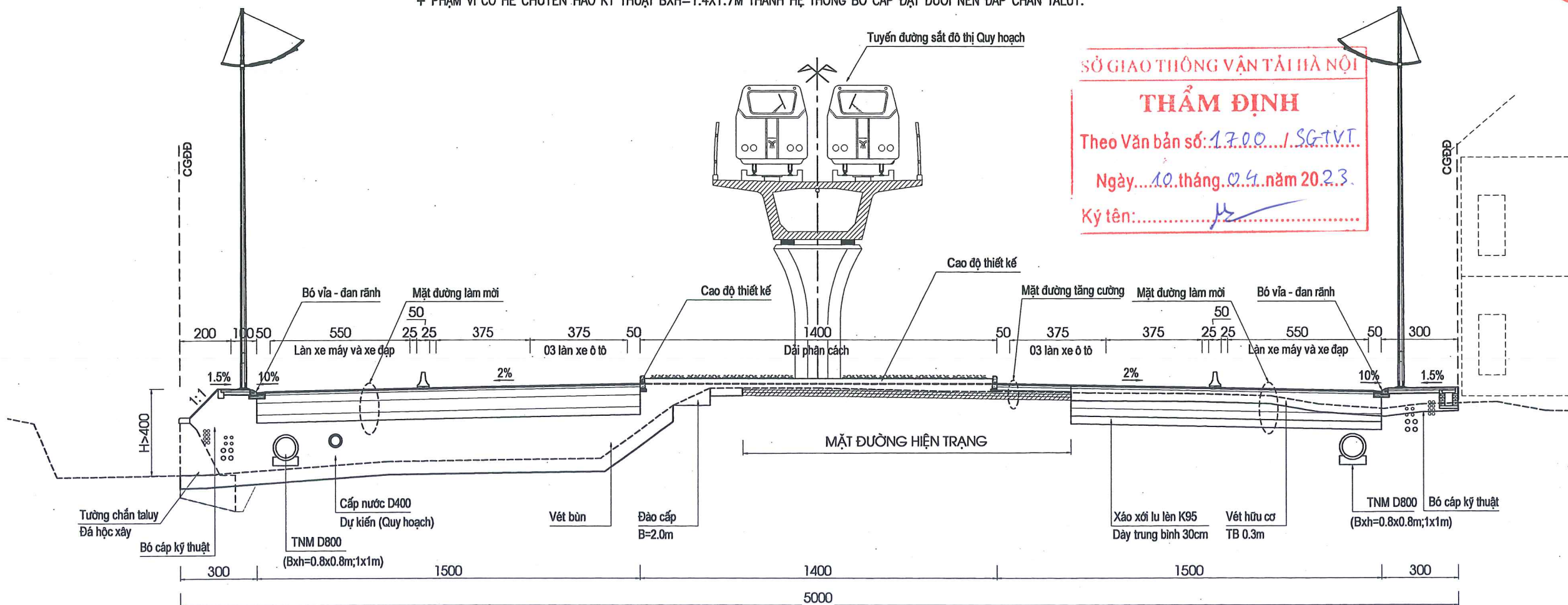
MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 3B

(PHẠM VI QUA AO HỒ, CÁC ĐOẠN CHÊNH CAO VỚI NỀN TỰ NHIÊN LỚN)

- + ÁP DỤNG CHO ĐOẠN KHÔNG CÓ DÂN CƯ BẮM DỌC TUYẾN, CHÊNH CAO ĐỘ GIỮA HỀ ĐƯỜNG VÀ NỀN TỰ NHIÊN LỚN HƠN 4.0M
- + PHẠM VI KHÔNG CÓ DÂN CƯ DỌC TUYẾN, ĐỂ GIẢM CHIỀU CAO TƯỜNG CHẮN HỀ, THIẾT KẾ CƠ HỀ VÀ ĐẬP MÁI TALUY 1/1
- THIẾT KẾ CƠ HỀ ĐƯỜNG, BỀ RỘNG CÒN LẠI 1.5 M, NGOÀI PHẠM VI HỀ ĐƯỜNG ĐẬP MÁI TALUY 1/1.0 VÀ BỐ TRÍ TƯỜNG CHẮN TALUY ĐÁ XÂY TẠI RANH CHỈ GIỚI ĐƯỜNG ĐỒ
- + PHẠM VI CƠ HỀ CHUYỂN HÀO KỸ THUẬT BXH=1.4X1.7M THÀNH HỆ THỐNG BỐ CẤP ĐẶT DƯỚI NỀN ĐẬP CHẮN TALUY.



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 1700.../SGTVT
 Ngày...10...tháng...04...năm 2023.
 Ký tên:.....



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 157.../BCTT-VTCV
 Ngày...25...tháng...5...năm 2023.
 Ký tên:.....

GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CENTIMET
 CÁC CHI TIẾT BỐ VÍA ĐAN RÃNH, BỐ GÁY, TƯỜNG CHẮN ... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI
 CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỦ THEO BẢN VẼ GIỚI THIỆU HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP
 PHÂN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẨU ĐỘ CÔNG XEM TRONG MCV ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

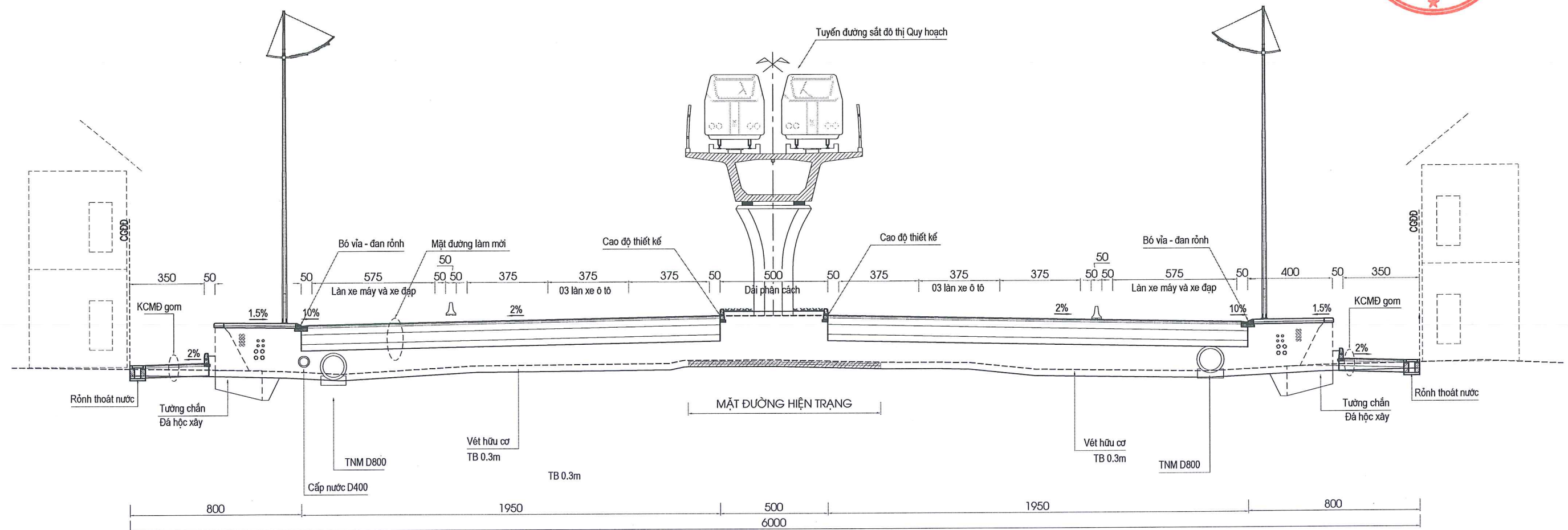
E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\01-Các bản vẽ chung\01-Các bản vẽ điện hình\QL6_XL04_MCNDH_F4- (Nang cau Ten Truong-Bo GPC) STD2.dwg

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	Hà Nội, ngày... tháng... năm 2023 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (4/6) TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/200 BẢN VẼ SỐ: 04-QL6-DH-4 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: 00 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D
		KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN		
		CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN		
		CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG		
		TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN		
		KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN		

MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 4

(BỐ TRÍ ĐƯỜNG GOM KẾT NỐI DÂN SINH 2 BÊN PHẠM VI ĐẦU CẦU TÂN TRƯỢNG)

- + PHẠM VI ĐẦU CẦU TÂN TRƯỢNG, HÈ ĐƯỜNG CAO HƠN NHÀ DÂN 2 BÊN TUYẾN TỪ 0,5M ĐẾN 2,0M.
- + THIẾT KẾ CO HẸP HỀ ĐƯỜNG CÒN B HỀ = 4,0M, BỐ TRÍ TƯỜNG CHẮN ĐÁ XÂY HMAX = 2,0M.
- + THIẾT KẾ ĐƯỜNG GOM CÓ CAO ĐỘ MẶT ĐƯỜNG PHÙ HỢP VỚI CAO ĐỘ HIỆN TRẠNG NHÀ DÂN HAI BÊN TUYẾN; BM=3,5M; BN=4,0M; BỐ TRÍ Rãnh THOÁT NƯỚC MẶT ĐƯỜNG GOM



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:...../.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:.....

GHI CHÚ:

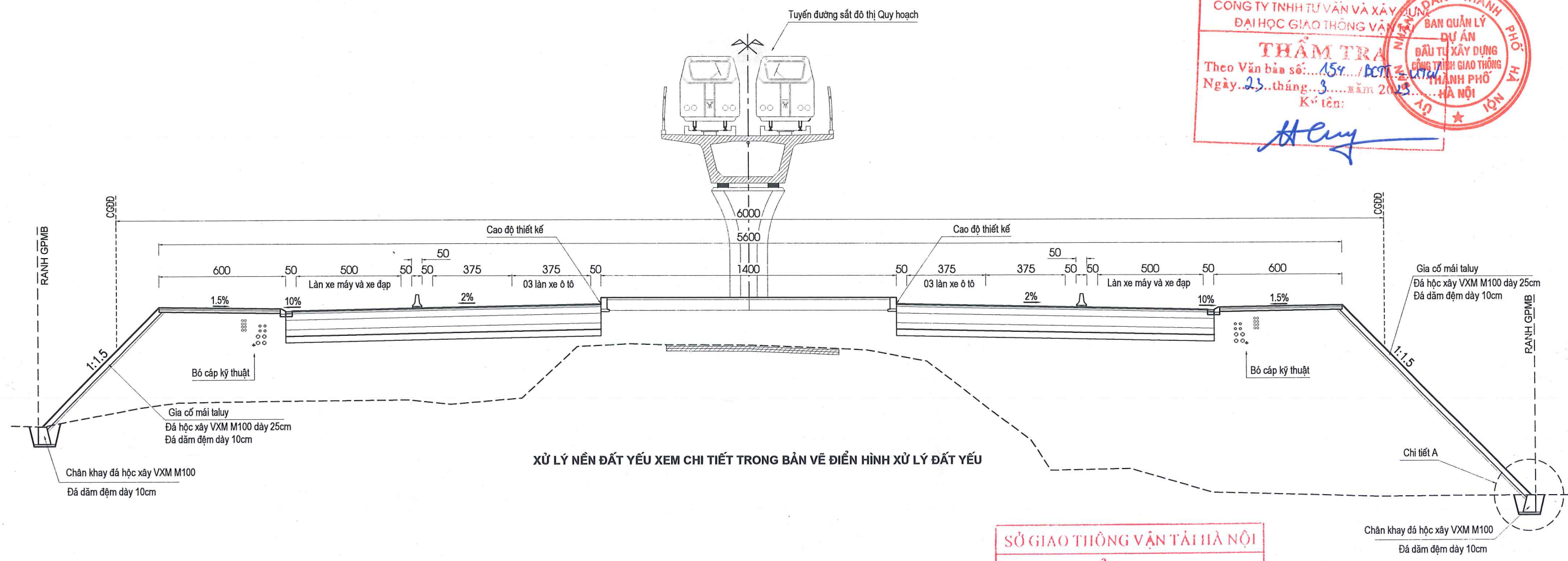
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CENMIMET
 CÁC CHI TIẾT BỐ VỈA ĐAN RÃNH, BÓ GÁY, TƯỜNG CHẮN ... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI
 CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỤ THEO BẢN VẼ GIỚI THIỆU HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP
 PHẦN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẨU ĐỘ CỐNG XEM TRONG MCN ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

C:\Users\kctt.nguyenn\Documents\Zalo Received Files\QL6_XL04_MCN\DH_F4-- (Nang cau Tan Truong-Bo GPC).dwg

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN: TRẦN THỌ CƯỜNG KIỂM TRA: TÓNG ANH TUẤN CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: LÊ HỒNG VĂN CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: PHẠM CHIẾN CÔNG TRUNG TÂM TVTK KCCT: LÊ HỒNG VĂN KCS TCT: LÊ QUANG TIẾN	Hà Nội, ngày tháng năm 2022 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (5/6) TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/200 BẢN VẼ SỐ: 04-QL6-DH-4 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: 00 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D

MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH LOẠI 4B (GIA CỐ MÁI TALUY PHẠM VI ĐƯỜNG DẪN ĐẦU CẦU TÂN TRƯỢNG)

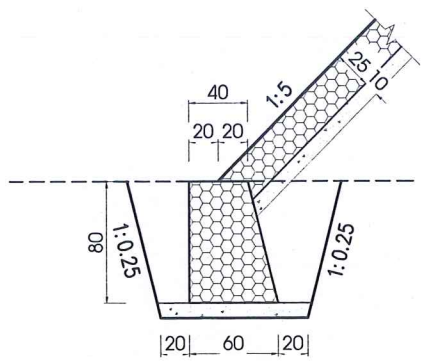
TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VÀ
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VÀ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN
ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG
THÀNH PHỐ HÀ NỘI
Ngày... tháng... năm 20...
Ký tên: *Huy*



XỬ LÝ NỀN ĐẤT YẾU XEM CHI TIẾT TRONG BẢN VẼ ĐIỂN HÌNH XỬ LÝ ĐẤT YẾU

SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:.....

CHI TIẾT A



GHI CHÚ:

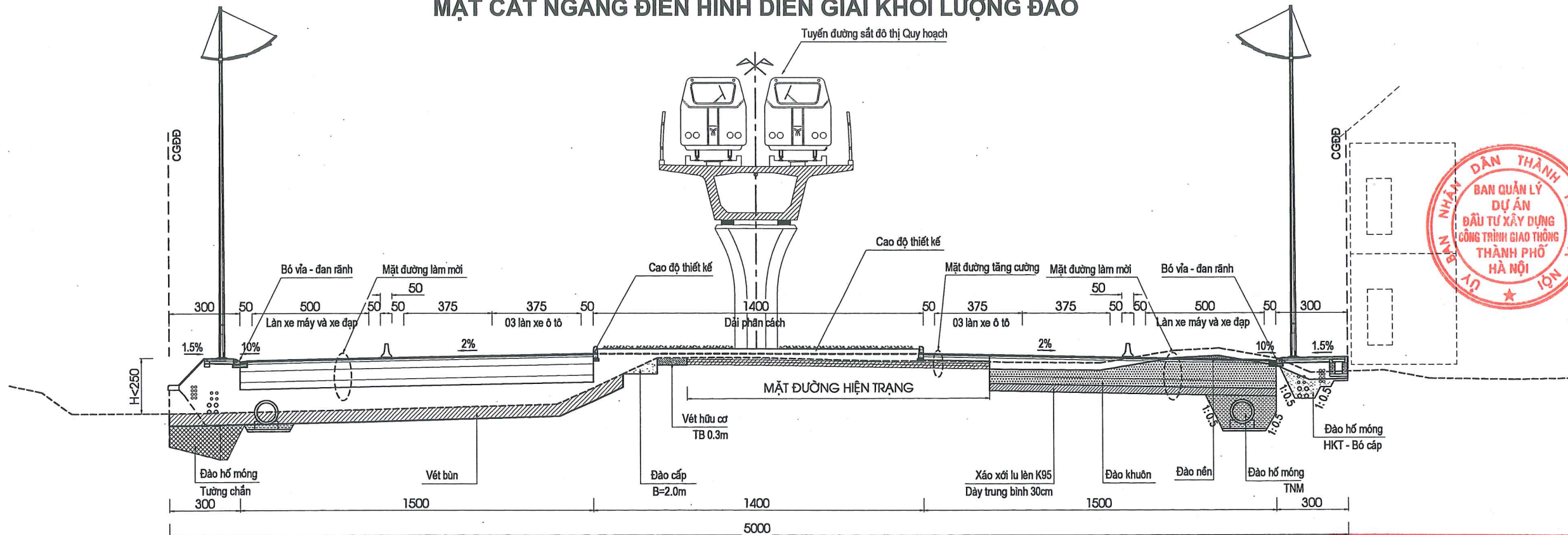
KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CEMENTIMET
CÁC CHI TIẾT BỎ VÍA ĐẠN RÀNH, BÓ GÁY, TƯỜNG CHÁM... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI
CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỦ THEO BẢN VẼ GIỚI THIỆU HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP
PHẦN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẨU ĐÒ CỐNG XEM TRONG MCN ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Work\king\01-Các bản vẽ chung\01-Các bản vẽ diện hình\QL6_XL04_MCNDH_F4- (Nâng cầu Tân Trượng-Bo GPC) STD2.dwg

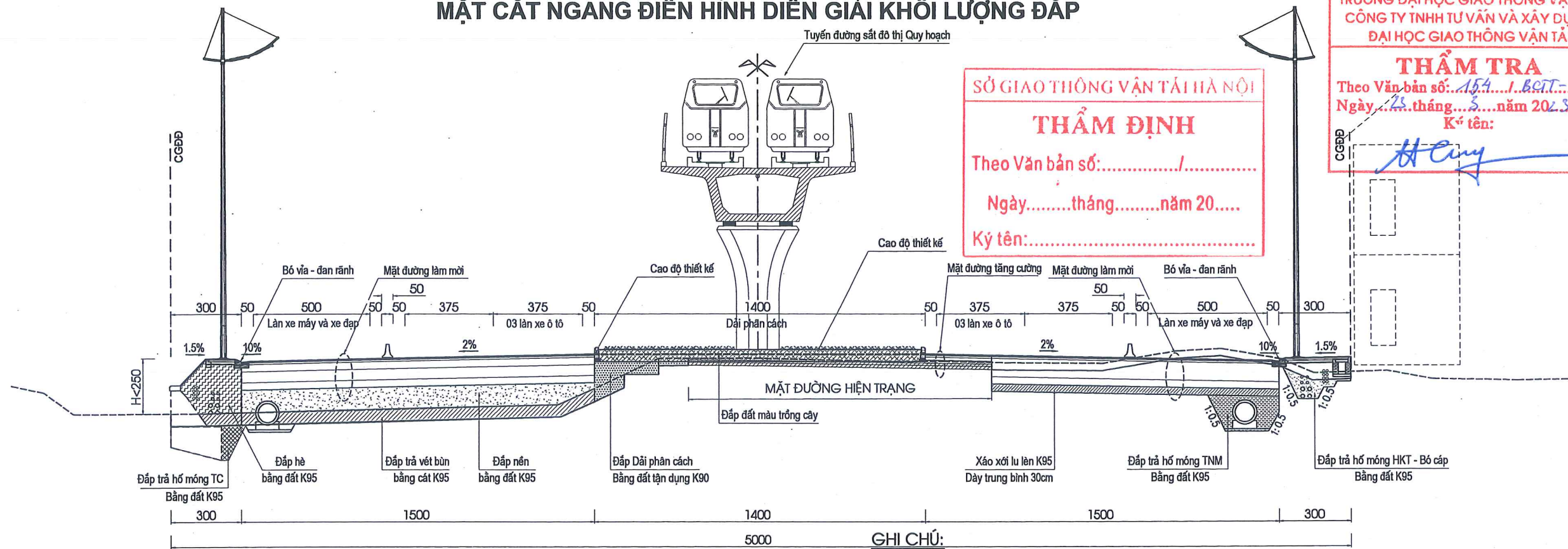
UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN: TRẦN THỌ CƯỜNG	Hà Nội, ngày... tháng... năm 2023 TÔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (6/6)
		KIỂM TRA: TỐNG ANH TUẤN CHỦ TRÌ THIẾT KẾ: LÊ HỒNG VÂN CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ: PHẠM CHIẾN CÔNG TRUNG TÂM TVTK KCCT: LÊ HỒNG VÂN KCS TCT: LÊ QUANG TIẾN		

E:\CV\2022\07-QL6 (HD-YM) - TKT\QL6_XL04\02-Vorking\01-Cac ban ve chung\01-Cac ban ve dien hinh\QL6_XL04_MCNDH_L4- (Nang cau Tan Truong-Bo GPC) STD2.dwg

MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH ĐIỂN GIẢI KHỐI LƯỢNG ĐÀO



MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH ĐIỂN GIẢI KHỐI LƯỢNG ĐẬP



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:.....

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 154.../...BQT-UKV
Ngày 23 tháng 5 năm 2023
Ký tên: *H. Cui*

GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC BẢN VẼ LÀ CENTIMET
CÁC CHI TIẾT BÓ VỈA ĐAN RÃNH, BÓ GÁY, TƯỜNG CHẤN... XEM BẢN VẼ CHI TIẾT CÁC LOẠI
CÁC CÔNG TRÌNH HẠ TẦNG KỸ THUẬT TUÂN THỦ THEO BẢN VẼ GIỚI THIỆU HƯỚNG TUYẾN CỦA DỰ ÁN DO VIỆN QUY HOẠCH XÂY DỰNG HÀ NỘI CUNG CẤP
PHẦN ĐOẠN CHI TIẾT ÁP DỤNG CÁC LOẠI KHẤU ĐỘ CỒNG XEM TRONG MCN ĐIỂN HÌNH HẠNG MỤC THOÁT NƯỚC MƯA

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)	CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT	THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<div style="text-align: right;"> Hà Nội, ngày... tháng... năm 2023 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC Đào Ngọc Vinh </div>	MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH (6/6) TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/200 BẢN VẼ SỐ: 04-QL6-DH-4 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D LẦN CHỈNH SỬA: 00
		KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN		
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN				
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG				
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN				
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN				

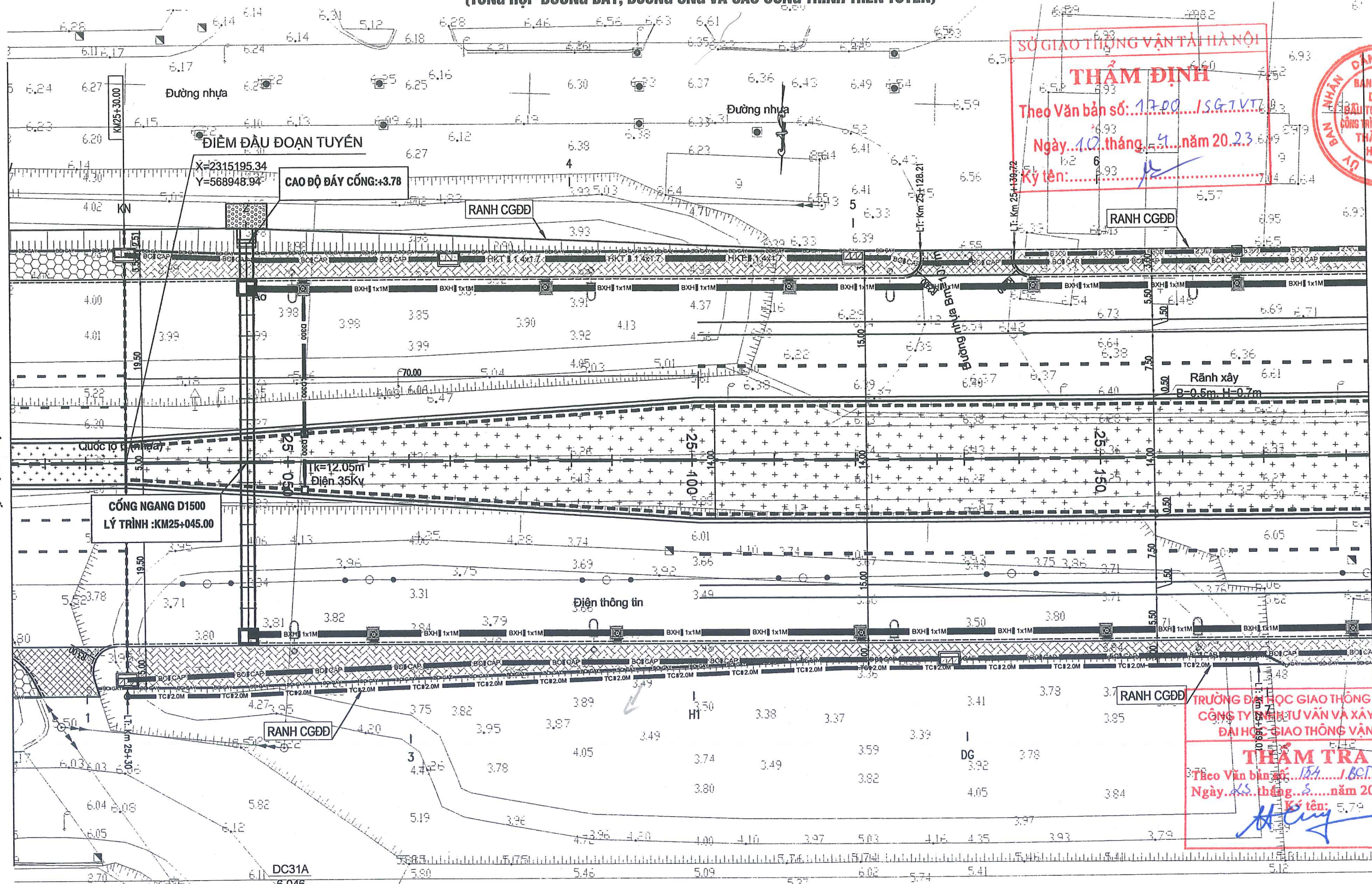


II. MẶT BẰNG TỔNG THỂ
(MẶT BẰNG TỔNG HỢP HỆ THỐNG HẠ TẦNG KỸ THUẬT)

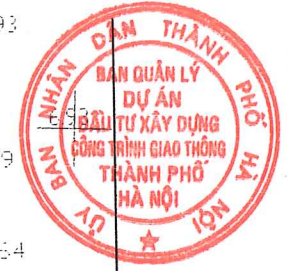
BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (1/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.00 /SGTVT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154 /BCTE-VTCV
 Ngày: 05 tháng 5 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

TC-2.0M	:TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY	BXH-0.8x0.8	:CỔNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỌC	CÁI MƯƠNG	HKT-1.4x1.7	:HÀO KỸ THUẬT	DPC-RANH	:RANH THOÁT NƯỚC DPC	GA HẠO KỸ THUẬT	ĐEN CHIẾU SÁNG	CÂY XANH	VUỐT NỐI DS	HỆ ĐƯỜNG
BOGAY	:BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY	D800	:CỔNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỌC	U-300	:RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN	BO CAP	:BÓ CÁP KỸ THUẬT	GA THOÁT NƯỚC	ĐEN CHIẾU SÁNG	CÂY XANH	VUỐT NỐI DS	HỆ ĐƯỜNG	

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM25+020- KM25+180**

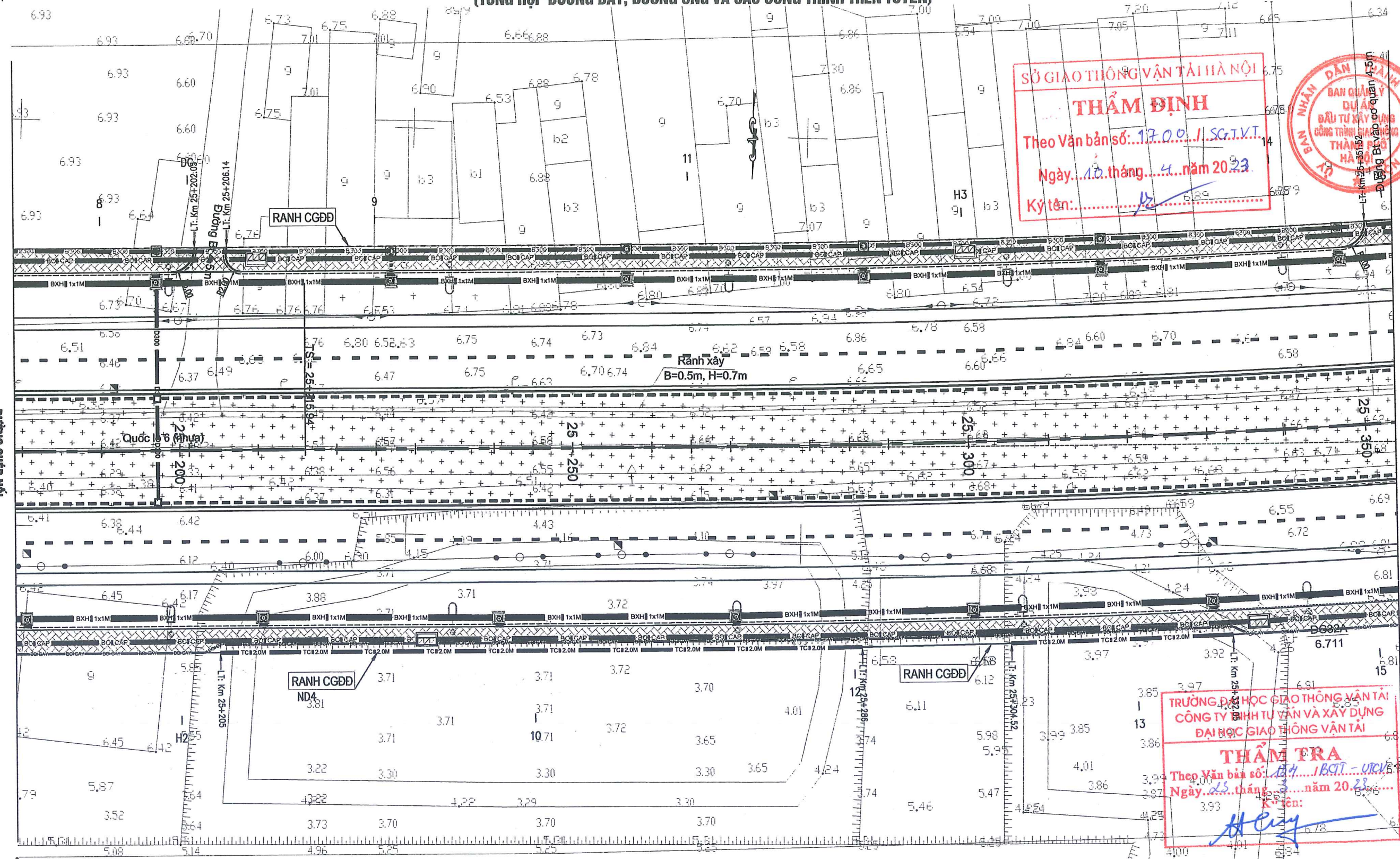
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-1
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HLD
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\CV\2022\07-QL6(HD-XM)-TKKT\QL6_XL04\02-Vor-king\02-Binh do - Trac doc\01-Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (2/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.001/SG.T.V.T.
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

BAN NHÂN DÂN
 BAN QUẢN LÝ
 ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
 CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG
 THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 [Seal]

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 13/BC.T-UTK
 Ngày: 25 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

TC-2.0M	:TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY	BXH-0.8X0.8	:CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỘC	CÁI MƯƠNG	HKT-1.4X1.7	:HÀO KỸ THUẬT	DPC-RANH	:RÀNH THOÁT NƯỚC DPC	GA HÀO KỸ THUẬT	GA THOÁT NƯỚC
BOGAY	:BÓ GẤY HÉ GẠCH XÂY	D800	:CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC	U-300	:RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN	BO CAP	:BÓ CÁP KỸ THUẬT	GA HÀO KỸ THUẬT	GA THOÁT NƯỚC	CÂY XANH
										VUỐT NỐI DS
										HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 10 tháng 4 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM25+180- KM25+350**

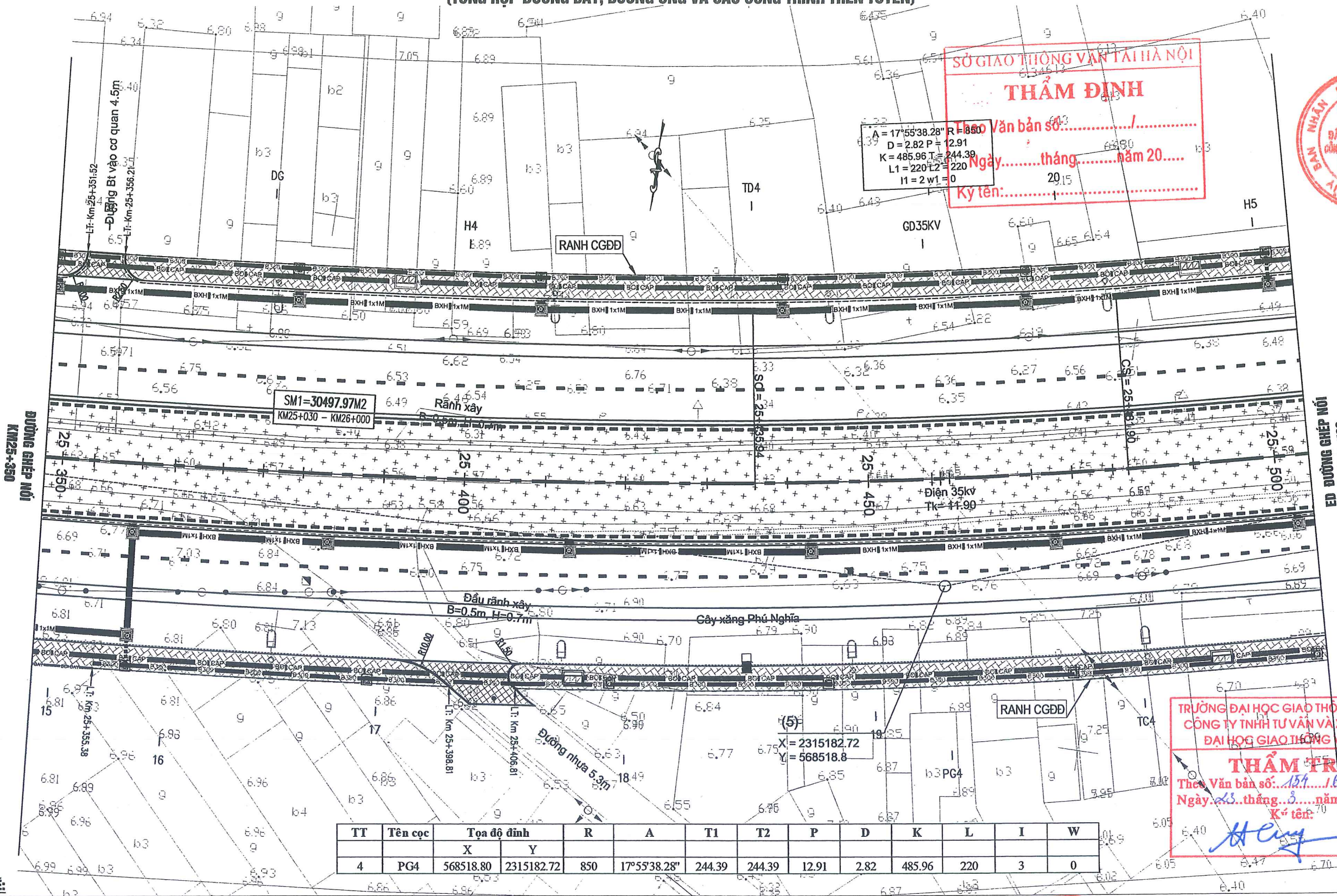
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-2
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCV.2022.07- QL6 (HD-XM) - TKKT QL6_XL04_02-Working 02-Bình đồ - Trac doc 01- Mat bang tong the QL6_XL04_MB tong the_F2 - Standard QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (3/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày: tháng năm 20.....
Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 154...../BCT-ƯTK
Ngày: 23 tháng 3 năm 2023.....
Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM25+350- KM25+500
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500
BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-3
LẦN XUẤT BẢN: 01
LẦN CHỈNH SỬA: 00
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-HD

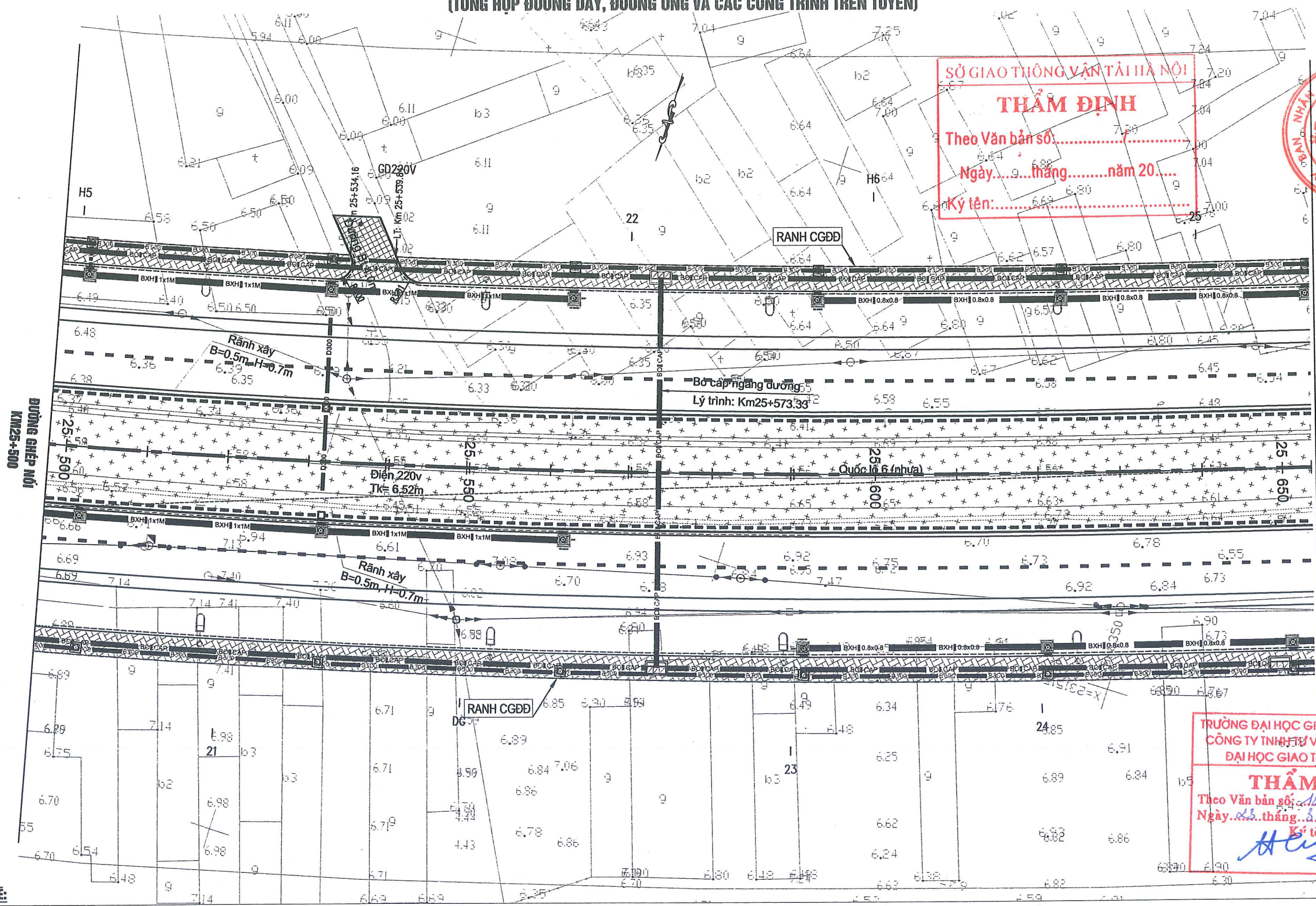
E:\CV\2022\07- QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Work\King\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (4/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)

SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:
Ngày: tháng năm 20.....
Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 154/.../BCĐP-VTCX
Ngày: 23 tháng 3 năm 2023
Ký tên: *H. Cui*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U - 300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày ... tháng ... năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM25+500- KM25+650**

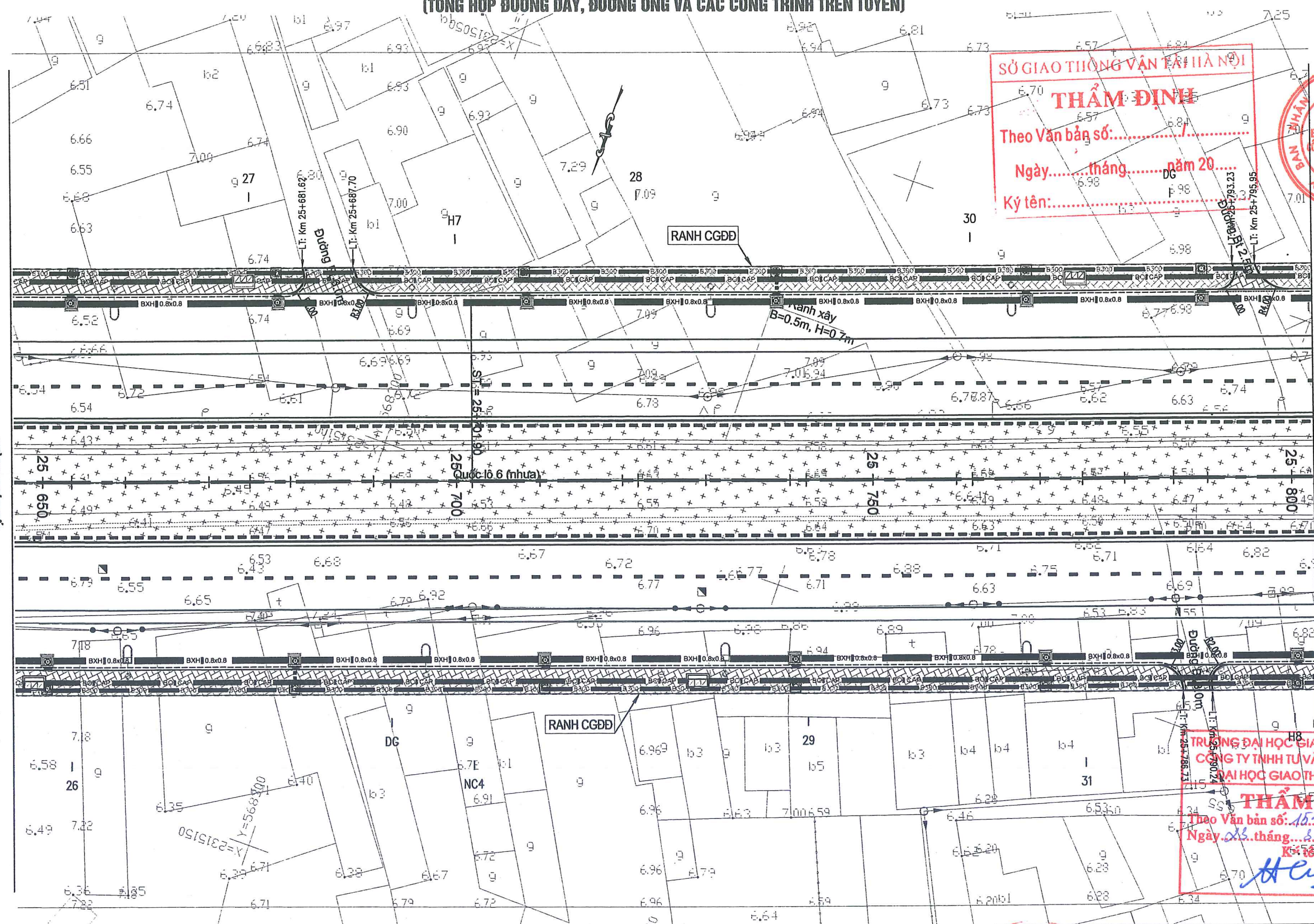
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-4
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCV.2022\07 - QL6 CHD-XM - TKKT\QL6_XL04\02-Vor-king\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (5/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154 / BQT-VTCV
 Ngày: 23 tháng 8 năm 2023
 Ký tên: *Huy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH 0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 08 tháng 08 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

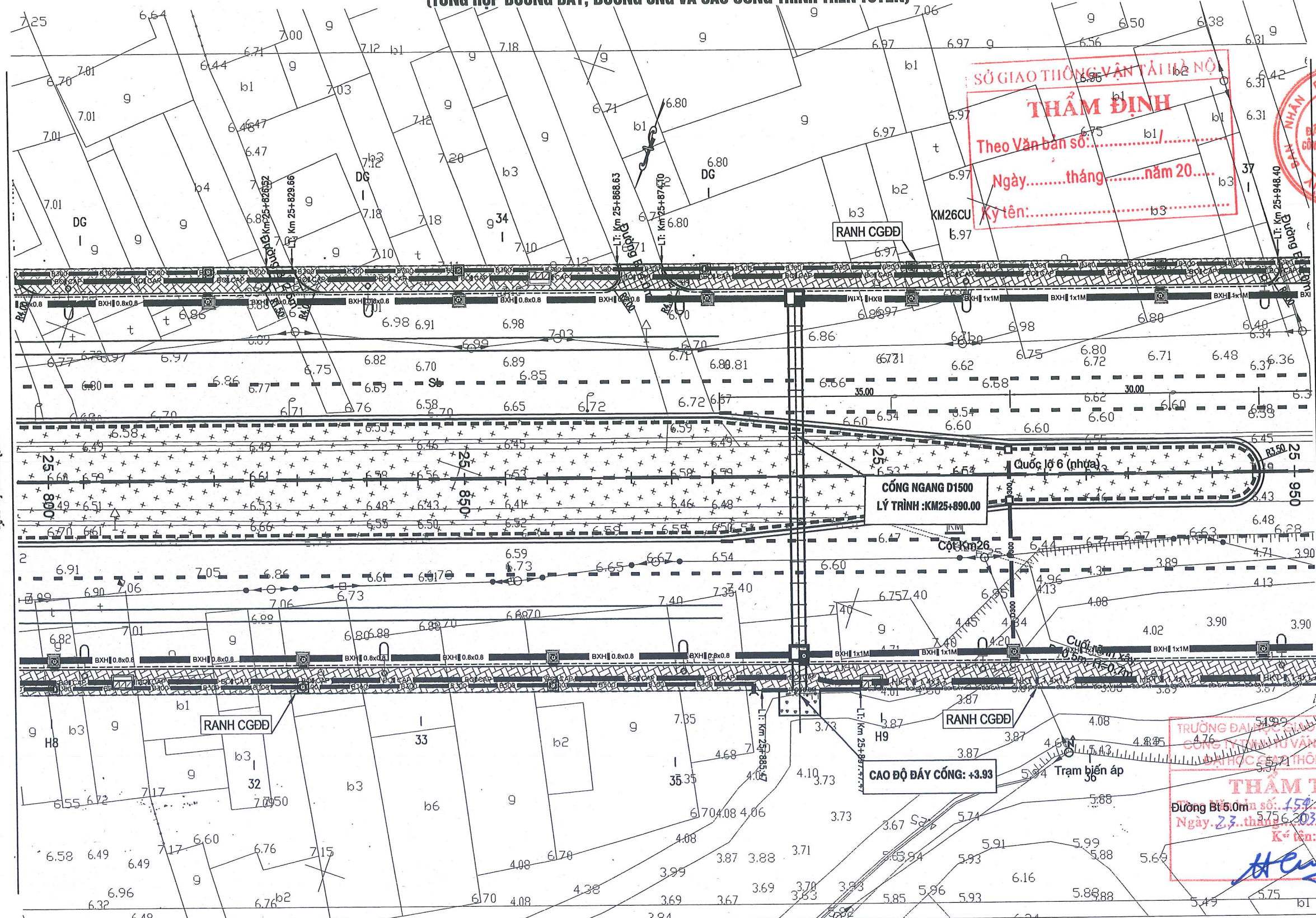
MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM25+650- KM25+800
 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500
 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-5
 LẦN XUẤT BẢN: 01
 LẦN CHỈNH SỬA: 00
 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-HĐ

EN\CV\2022\07-QL6(HD-XM)-TKKT\QL6_XL04\02-Wor\King\02-Binh do - Trac doc\01-Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (6/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐÀNH C
 SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Đường B: 5.0m số: 150...
 Ngày: 23 tháng 6 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CẤP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI
SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM25+800- KM25+950

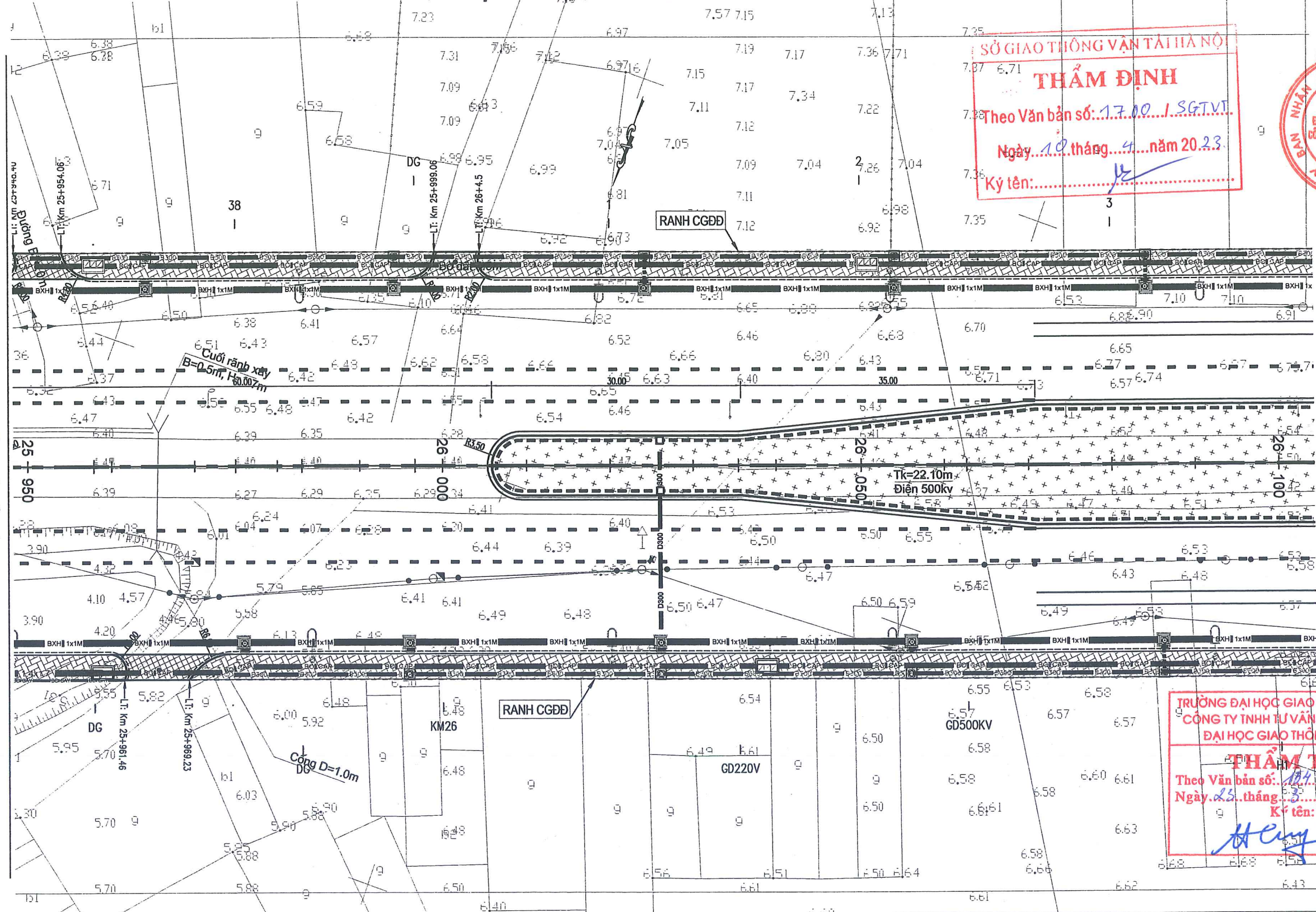
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-6
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (7/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.00 /SGTVT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 184 /BCTT-VTK
 Ngày: 25 tháng 3 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỘP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÂY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

**TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
 GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)**

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	[Signature]
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	[Signature]
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	[Signature]
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	[Signature]
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	[Signature]
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	[Signature]

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM25+950- KM26+100**

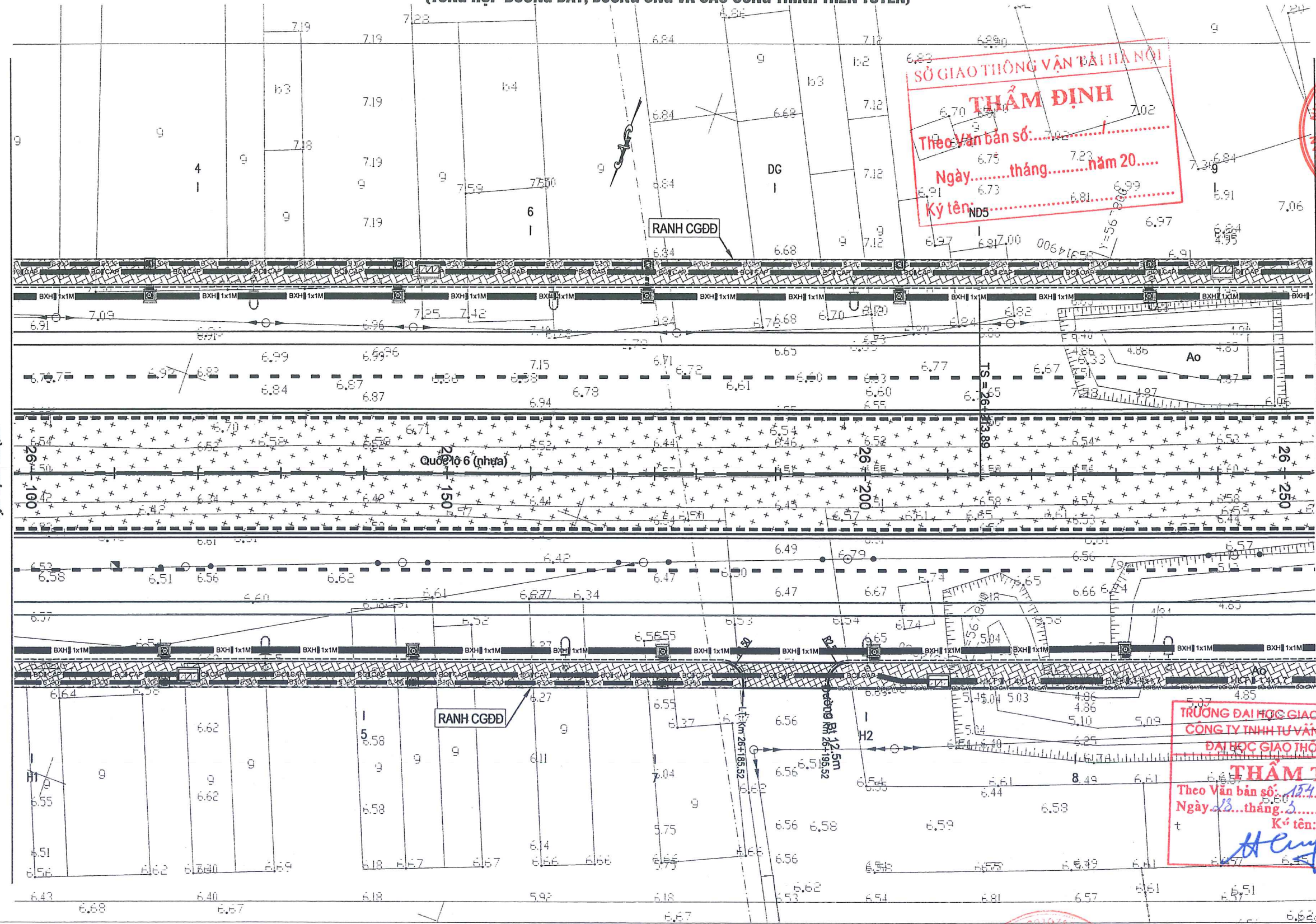
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-7
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.Đ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\NCV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Vorking\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (8/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN BÀI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên: ND5

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

ĐƯỜNG GHEP NỐI
KM26+100

ĐƯỜNG GHEP NỐI
KM26+250

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 134.../B.CTT-ƯC.V.
 Ngày 18...tháng 2...năm 2023
 Ký tên: H.Cung

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8X0.8 : CỐNG HỘP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DỌC
- RANH CGDD
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U - 300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CẤP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÉ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THO CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM26+100- KM26+250

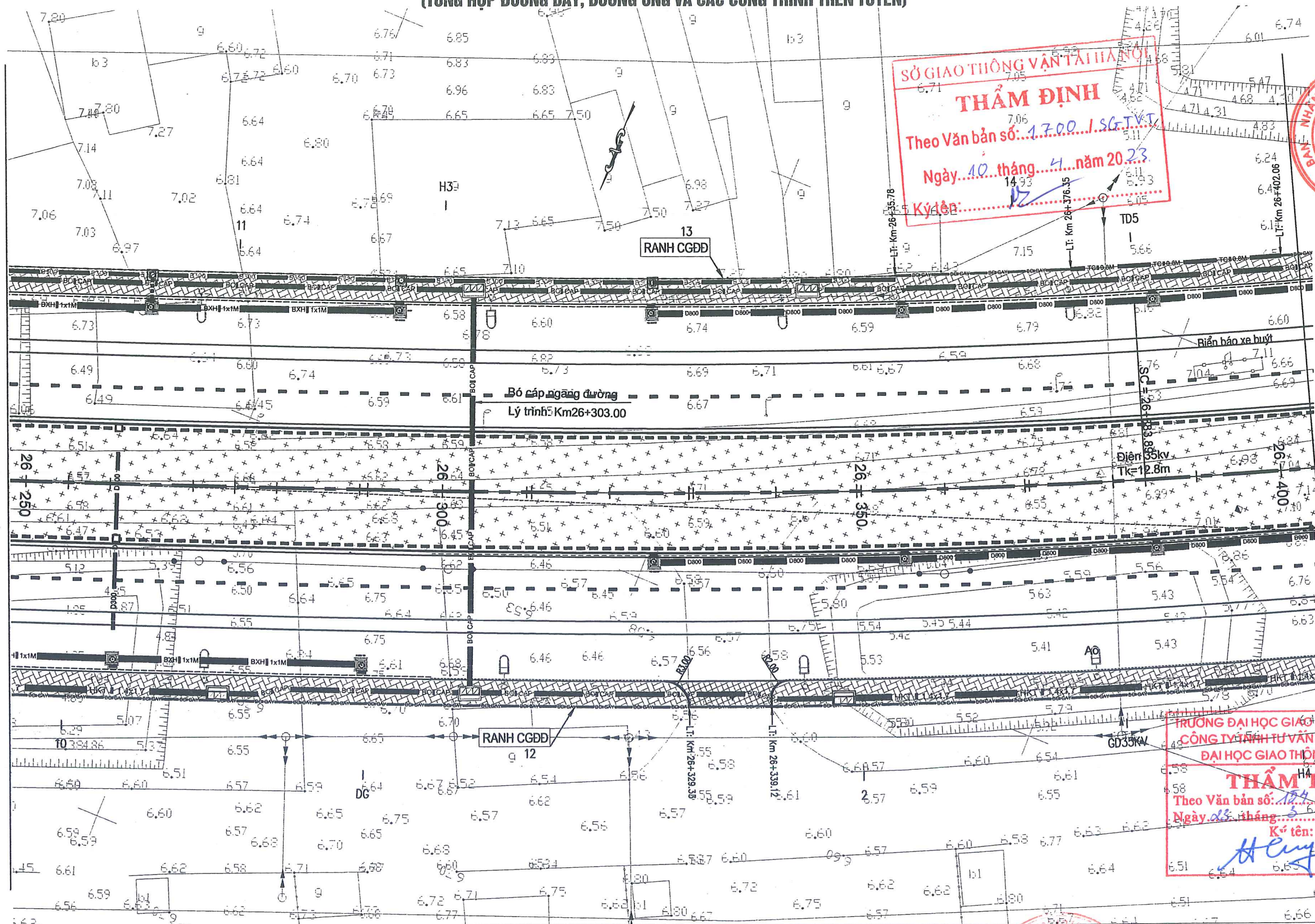
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500
 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-8
 LẦN XUẤT BẢN: 01
 LẦN CHỈNH SỬA: 00
 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.Đ

EN\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (9/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.00./SG.TVT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 124./KT-TV-UTV
 Ngày: 05 tháng 5 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

ENCV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TRKKT\QL6_XL04\02-Vorking\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÂY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- TUỐN BÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM26+250 - KM26+400

TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-9
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (10/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)

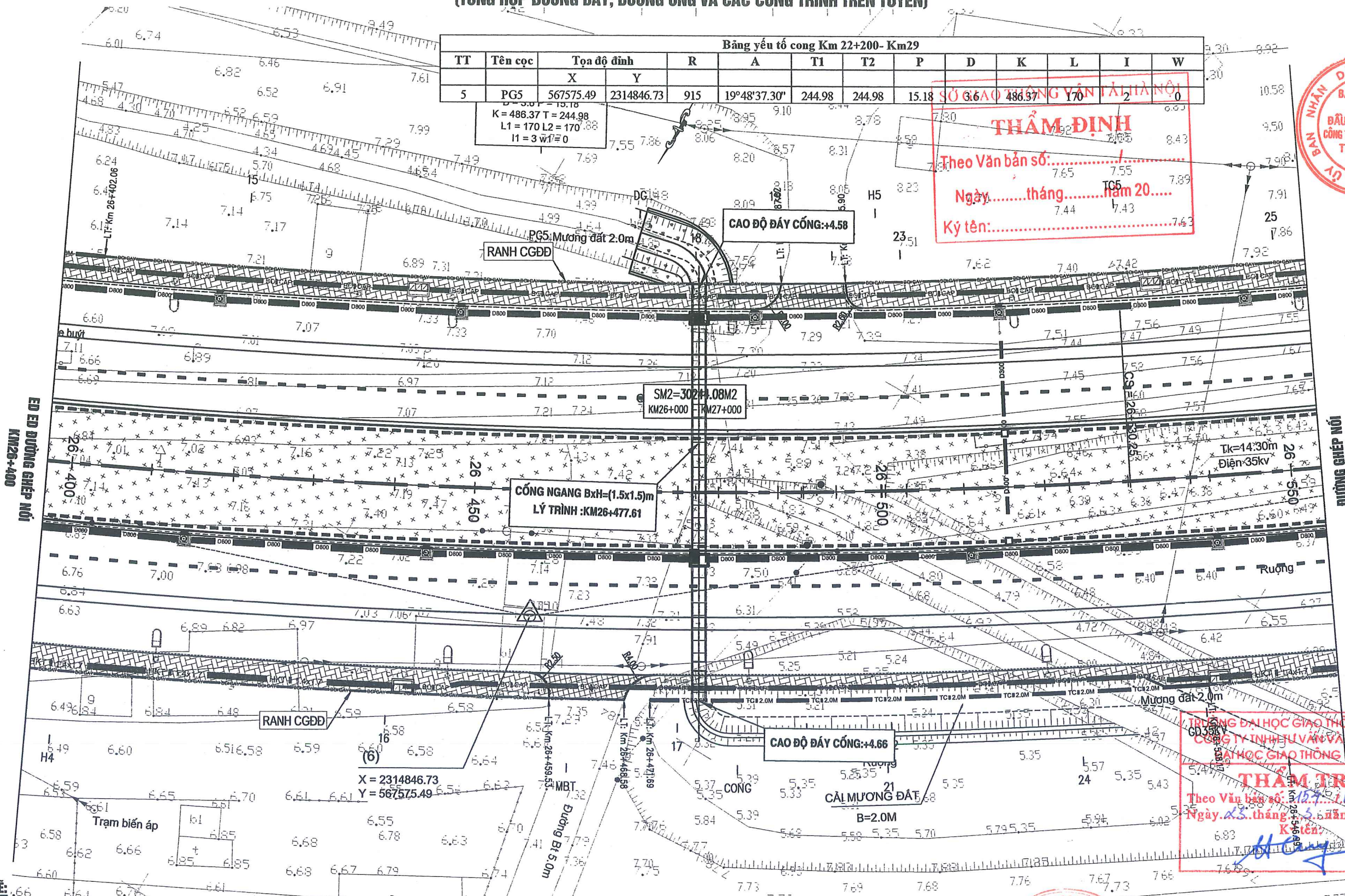
Bảng yếu tố cong Km 22+200- Km29

TT	Tên cọc	Tọa độ đỉnh	R	A	T1	T2	P	D	K	L	I	W
		X	Y									
5	PG5	567575.49	2314846.73	915	19°48'37.30"	244.98	244.98	15.18	486.37	170	2	0

$K = 486.37$ $T = 244.98$
 $L1 = 170$ $L2 = 170$
 $I1 = 3$ $w1 = 0$

THẨM ĐỊNH

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



THẨM TRA

Theo Văn bản số: 127/1.BCTT...ƯTK...
 Ngày 13 tháng 5 năm 2023.....
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

TC-2.0M	:TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY	BXH-0.8X0.8	:CỔNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỌC	CÁI MƯƠNG	HKT-1.4X1.7	:HÀNG KỸ THUẬT	DPC-RANH	:RANH THOÁT NƯỚC DPC	GA HÀNG KỸ THUẬT	GA THOÁT NƯỚC	ĐÈN CHIẾU SÁNG	CÂY XANH	VƯỢT NỐI DS	HỆ ĐƯỜNG
BOGAY	:BỘ GÁY HÈ GẠCH XÂY	D800	:CỔNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỌC	U-300	:RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN	BO CAP	:BỘ CÁP KỸ THUẬT							

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<i>Aut</i>
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	<i>Aut</i>
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	<i>Aut</i>
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	<i>Aut</i>
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	<i>Aut</i>
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	<i>Aut</i>

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM26+400 - KM26+550

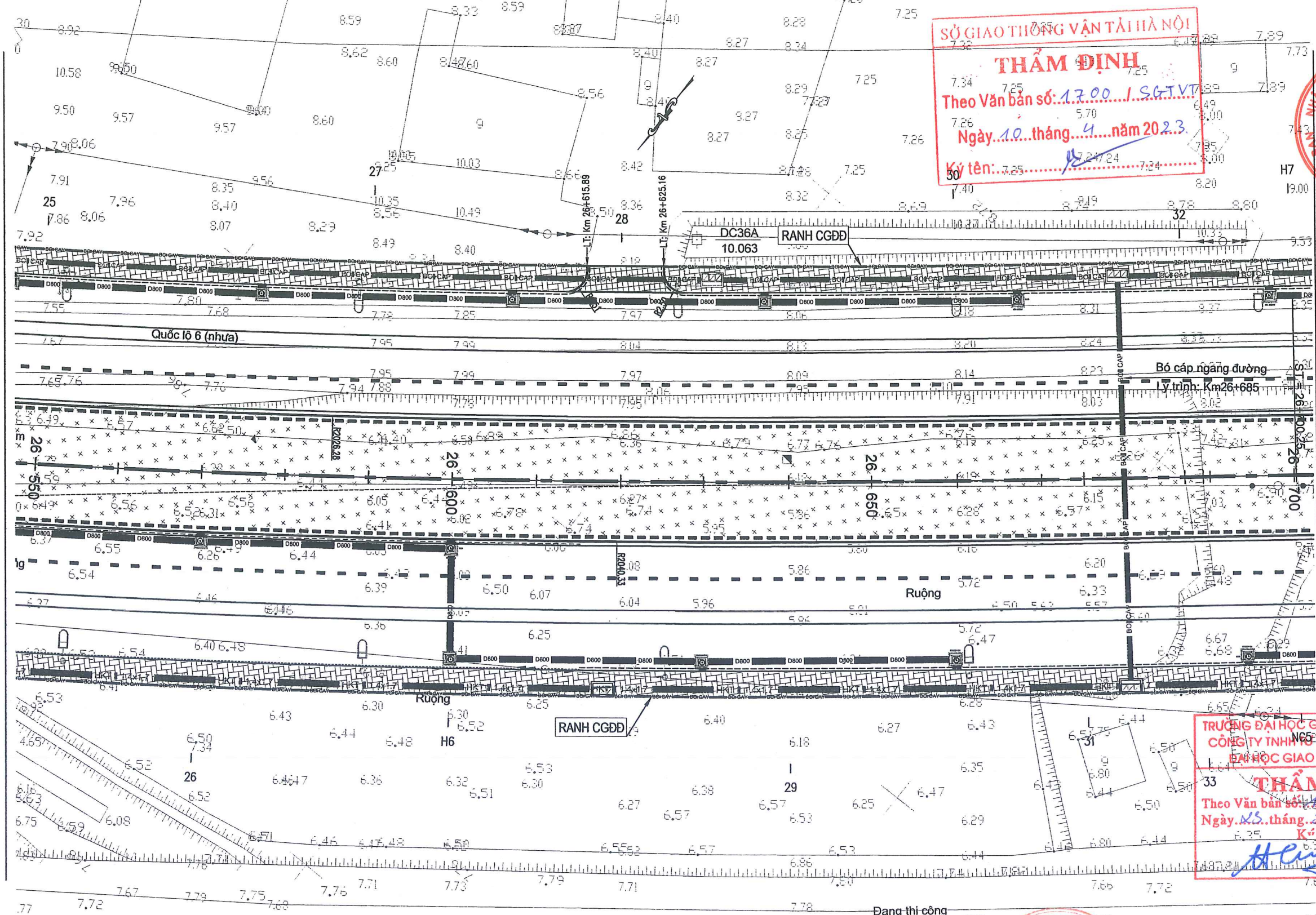
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-10
 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D
 LẦN CHỈNH SỬA: 00

ENCVA\2022\07-QL6-CHD-XM) - TIKKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (11/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.001.S.GTVT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 151/ACT-ƯCV
 Ngày: 15 tháng 2 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẦM KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM26+550 - KM26+700

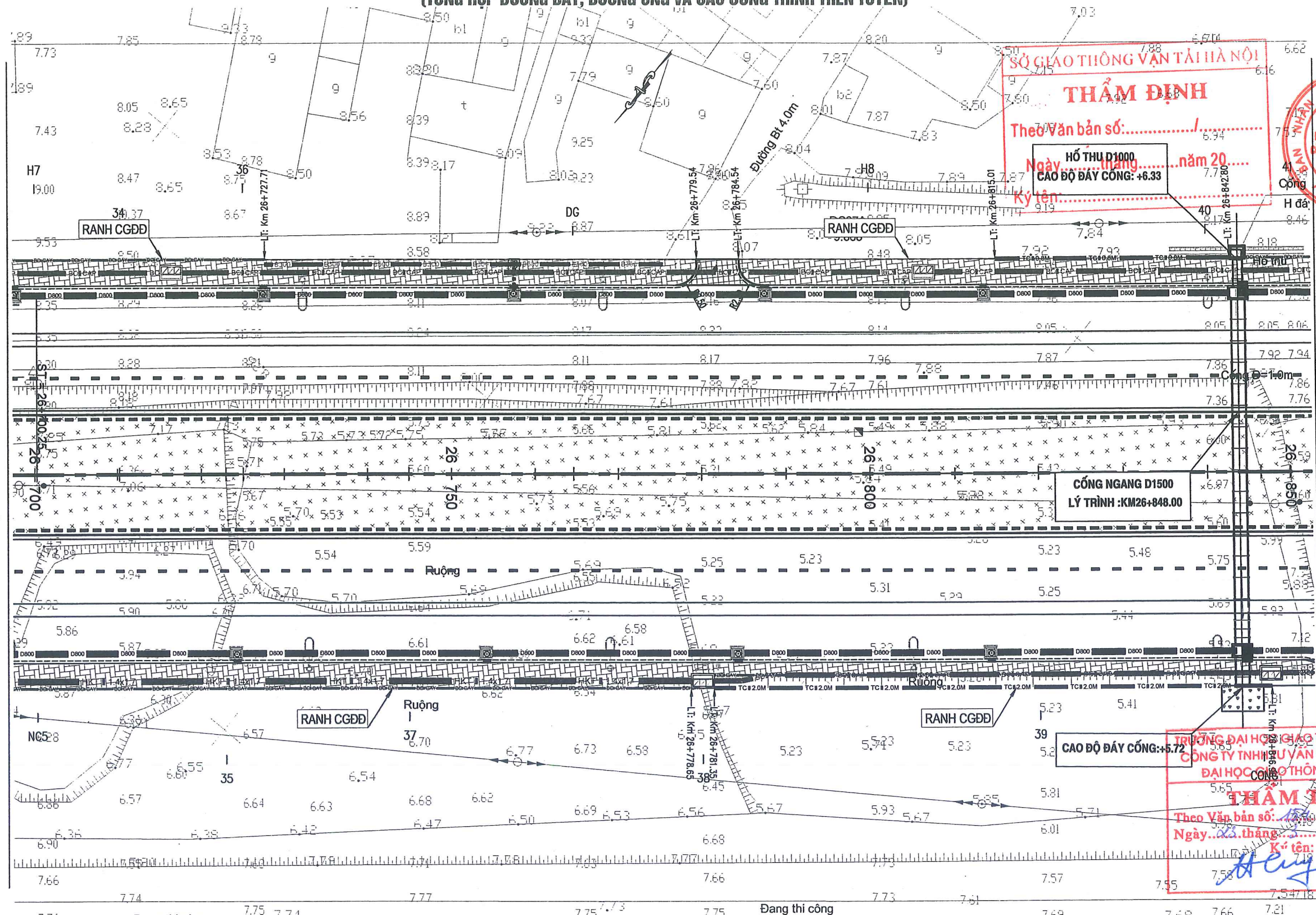
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-11
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H3
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENC\A\2022\07-QL6 (HD-XM) - KKT\A\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the F2 - Standard\A\QL6_XL04_MB trong the F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (12/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:/.....
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

HỒ THU D1000
 CAO ĐỘ ĐÁY CỐNG: +6.33



CỐNG NGANG D1500
 LÝ TRÌNH : KM26+848.00

TRƯỞNG ĐẠI HỘI GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số:/.....
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC 2.0M — : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 — : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÀI MƯƠNG — : CÀI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 — : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH — : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY — : BÓ GÂY HỀ GẠCH XÂY
- D800 — : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 — : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CẤP — : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT — : GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC — : GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG — : ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH — : CÂY XANH
- VUỐT NỒI DS — : VUỐT NỒI DS
- HỀ ĐƯỜNG — : HỀ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM26+700 - KM26+850

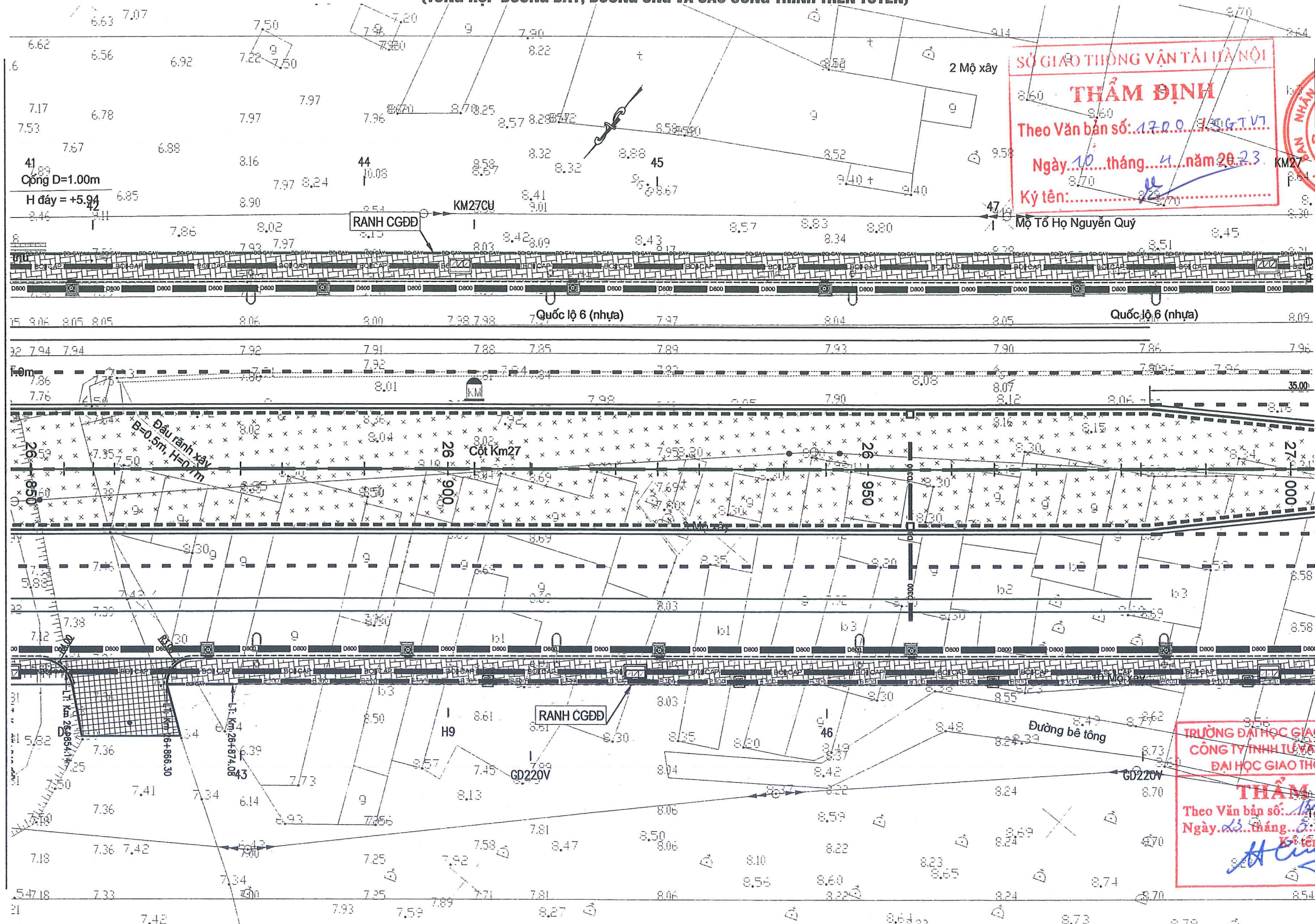
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-12
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCVA.2022.07 - QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Work\King\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (13/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.00/SGTVT.VT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH LUYỆN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154/BCTT-UTCV
 Ngày: 23 tháng 5 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP
- BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<i>[Signature]</i>
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	<i>[Signature]</i>
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	<i>[Signature]</i>
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	<i>[Signature]</i>
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	<i>[Signature]</i>
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	<i>[Signature]</i>

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM26+850 - KM27+000**

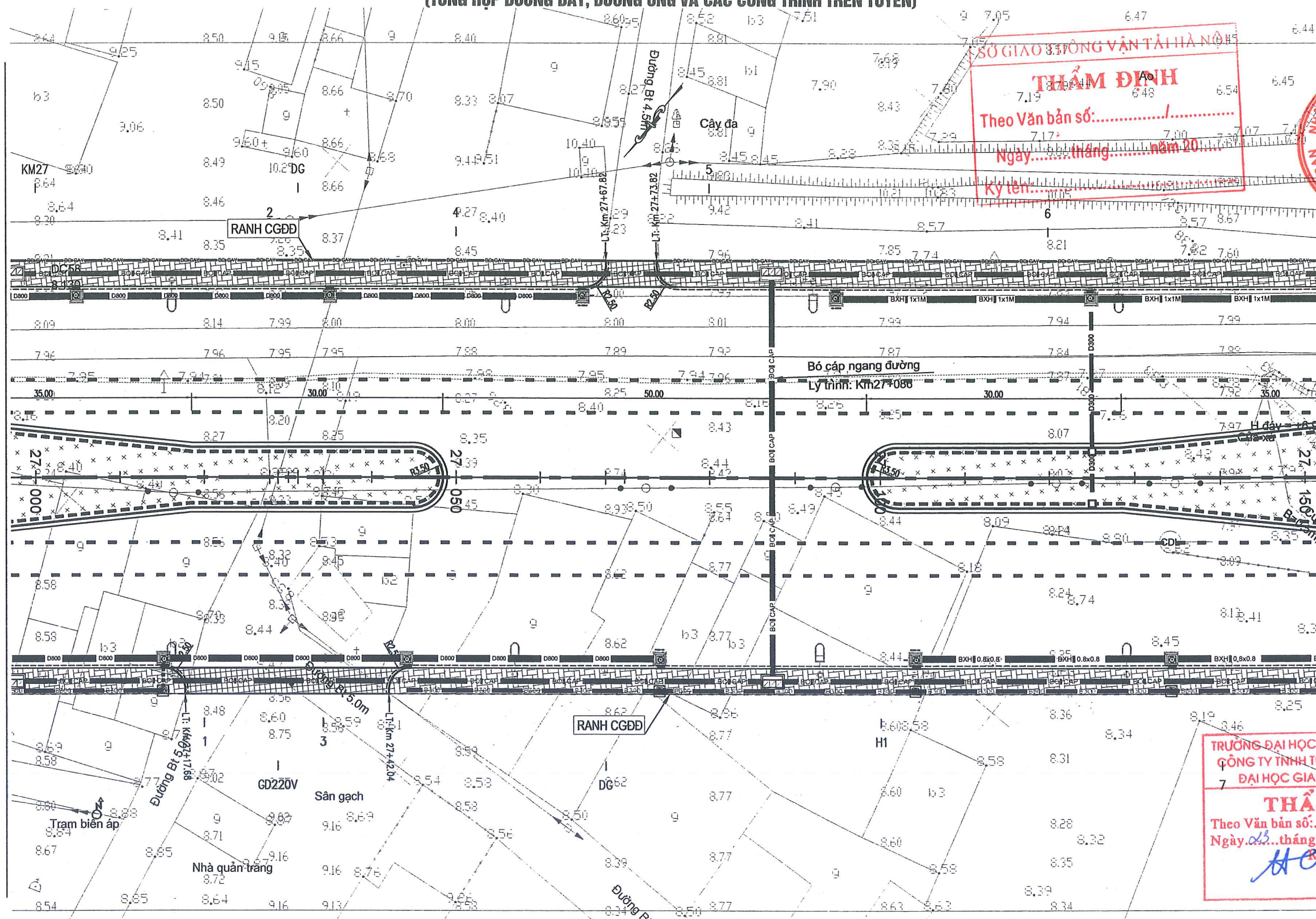
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-13
 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D
 LẦN CHỈNH SỬA: 00

ENC\A\2022\07-QL6 (HD-XM) - TIKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (14/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỒNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:...../.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:.....



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
GÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 167/.../...
 Ngày 03/...tháng...năm 2023
 Ký tên: *Huy*

ENC\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M :TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 :CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 :HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH :RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY :BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 :CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 :RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP :BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG KÉ
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<i>Cu</i>
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	<i>Tu</i>
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	<i>HV</i>
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	<i>PC</i>
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	<i>HV</i>
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	<i>LQ</i>

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

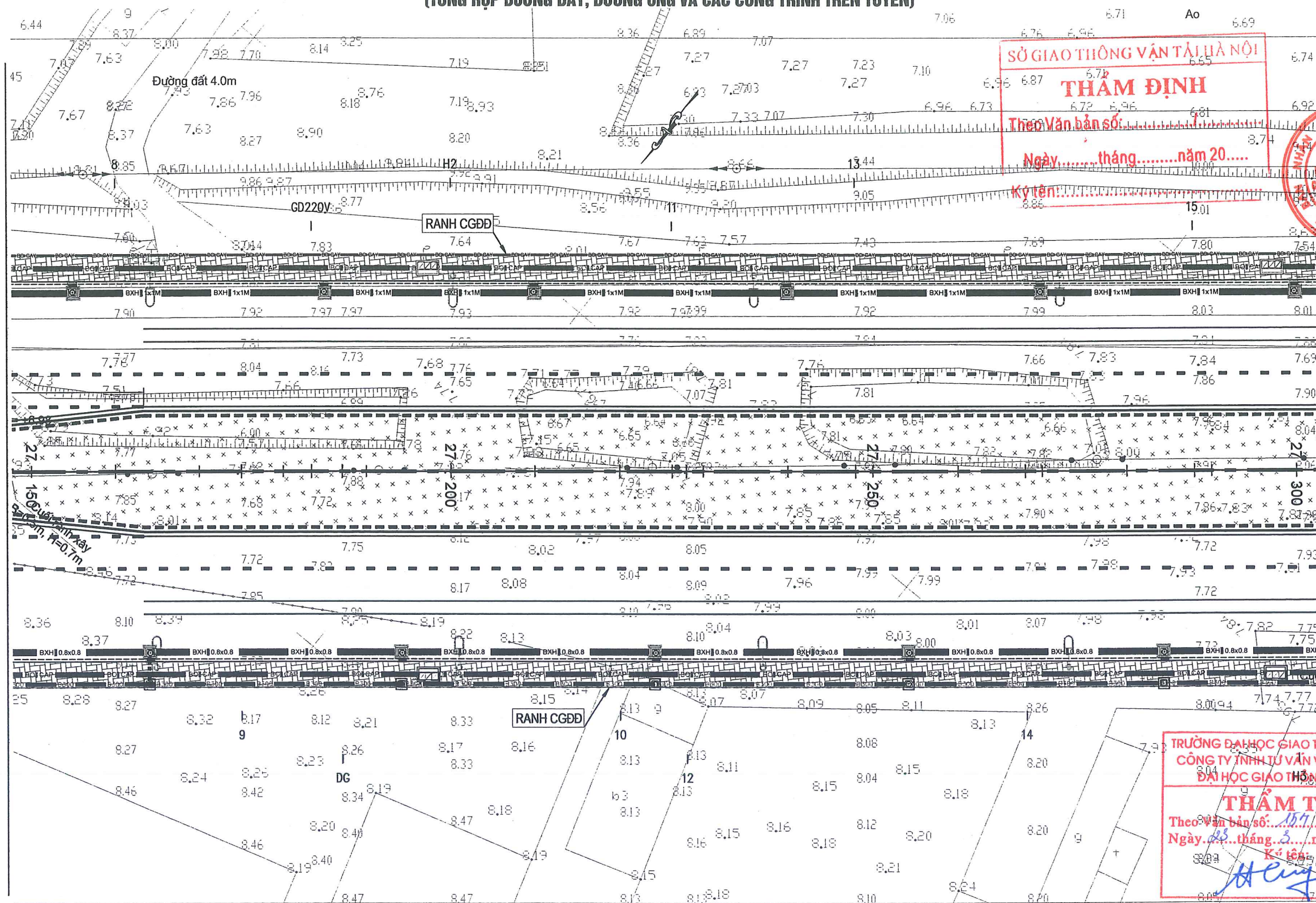
MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM27+000 - KM27+150

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-14
 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D
 LẦN CHỈNH SỬA: 00

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (15/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THAM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 157/1.BCTT-ƯD...
 Ngày: 23 tháng 3 năm 2023.....
 Ký tên: *Henry*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐEN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 23 tháng 3 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM27+150 - KM27+300

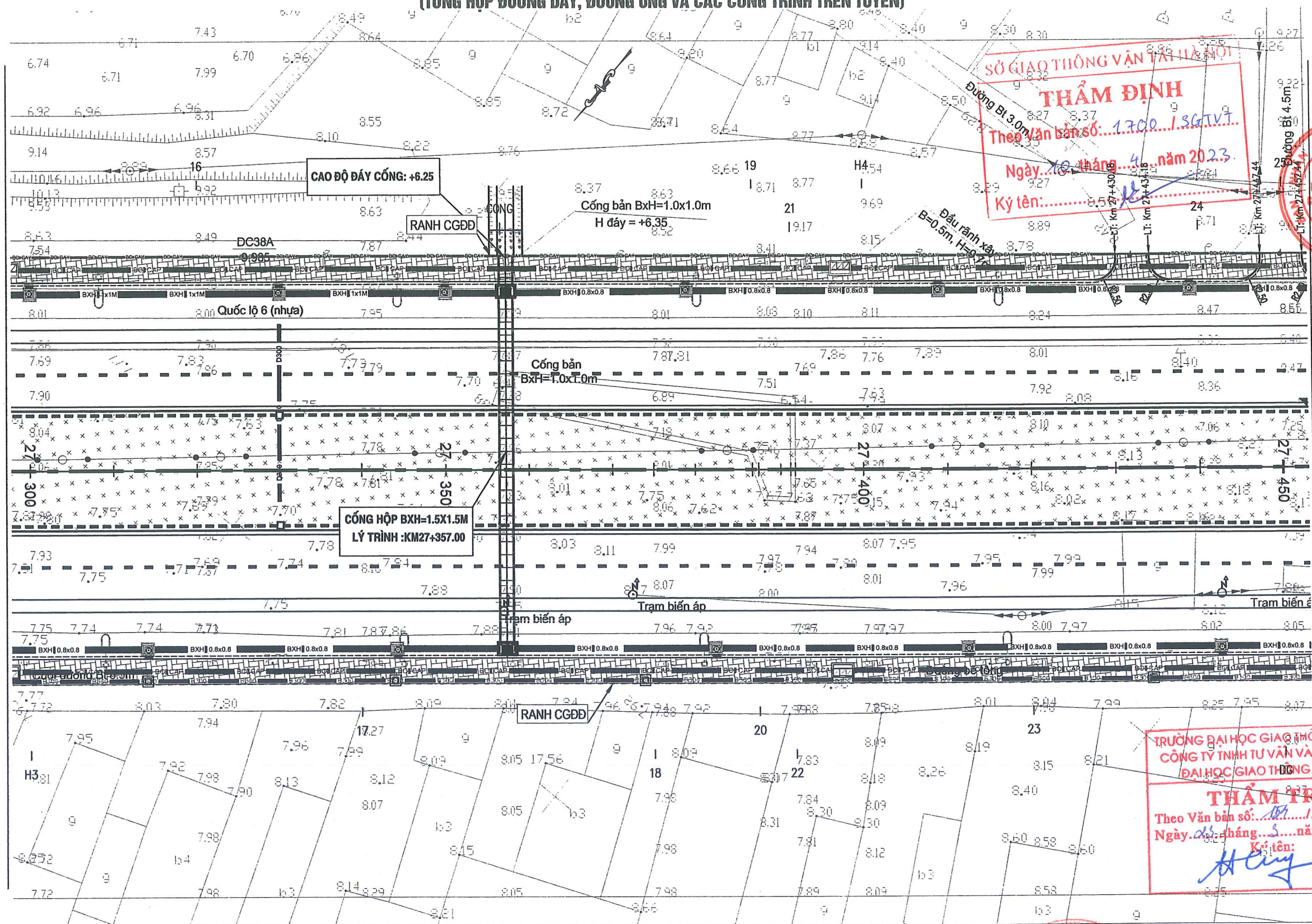
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-15
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.Đ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

EN\CA\2022\07-QL6-CHD-XM - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (16/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 1700.../SGTVT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 18/TT.../ĐHGT...
 Ngày: 03 tháng 3 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỘC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP
- BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 10 tháng 4 năm 2023
 TÔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM27+300 - KM27+450**

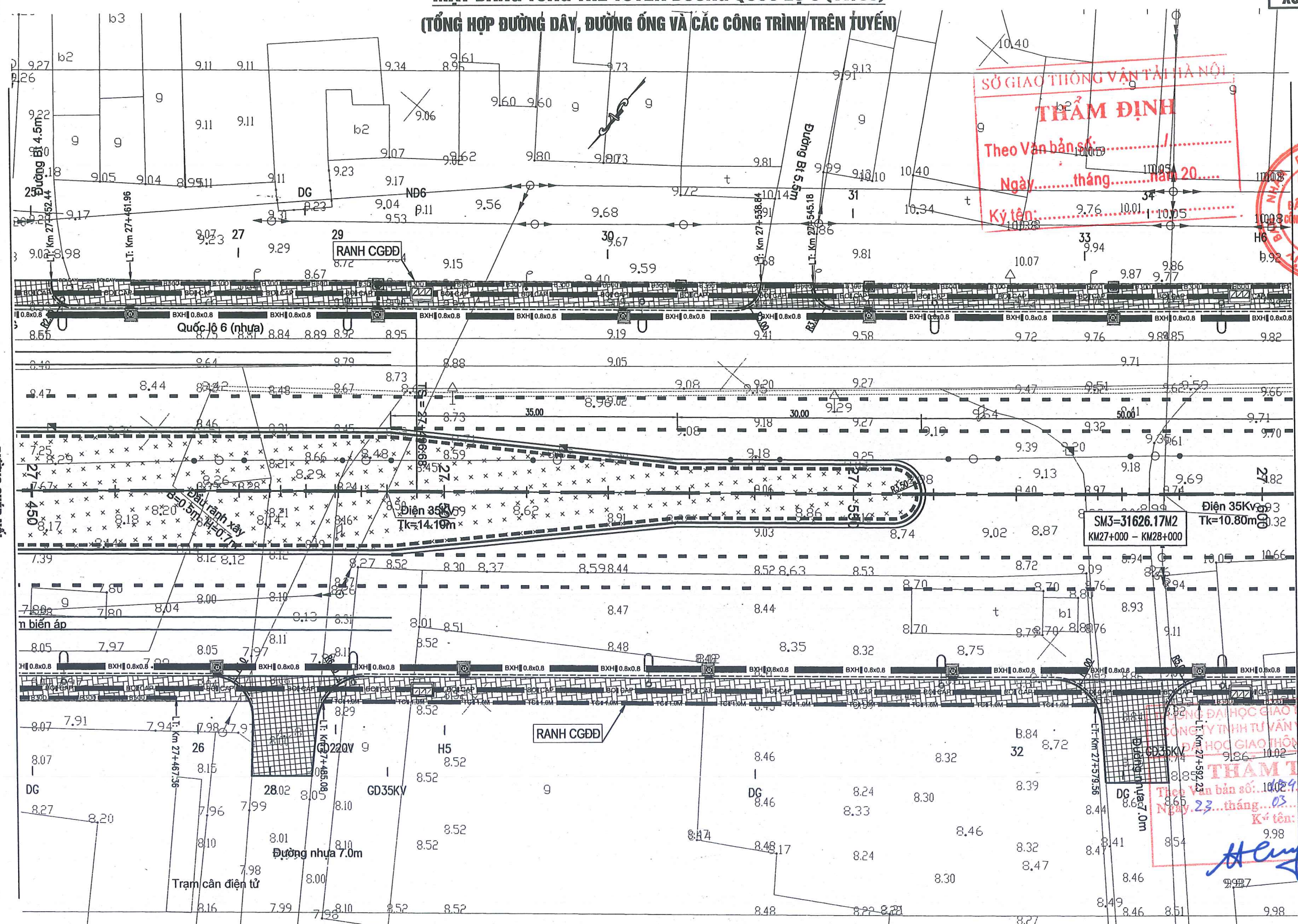
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-16
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCV.2022.07 - QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB_tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (17/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

ĐẢNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

SM3=31626.17M2
 KM27+000 - KM28+000
 Tk=10.80m

THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 10029.../B.TT-UTCV
 Ngày: 23... tháng... năm 2023...
 Ký tên: *Huy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HẠC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG
- BOGAY : BÓ GÁY HỀ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP
- BỘ CẤP KỸ THUẬT

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VẤN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VẤN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày ... tháng ... năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM27+450 - KM27+600

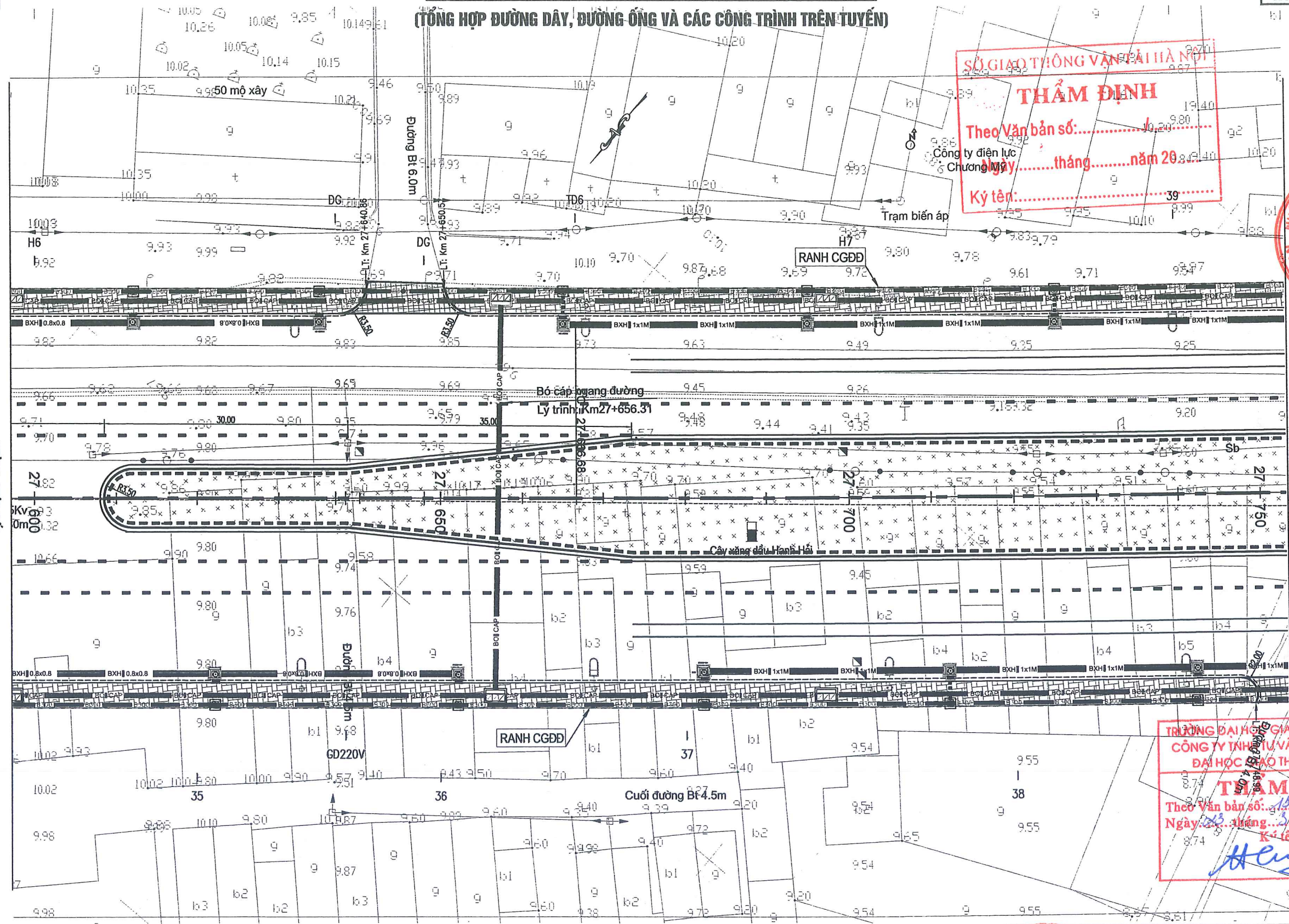
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-17
 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.Đ
 LẦN CHỈNH SỬA: 00

ENCV.2022.07 - QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Work\King\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (18/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 2023
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 2023
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỘP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM27+600 - KM27+750**

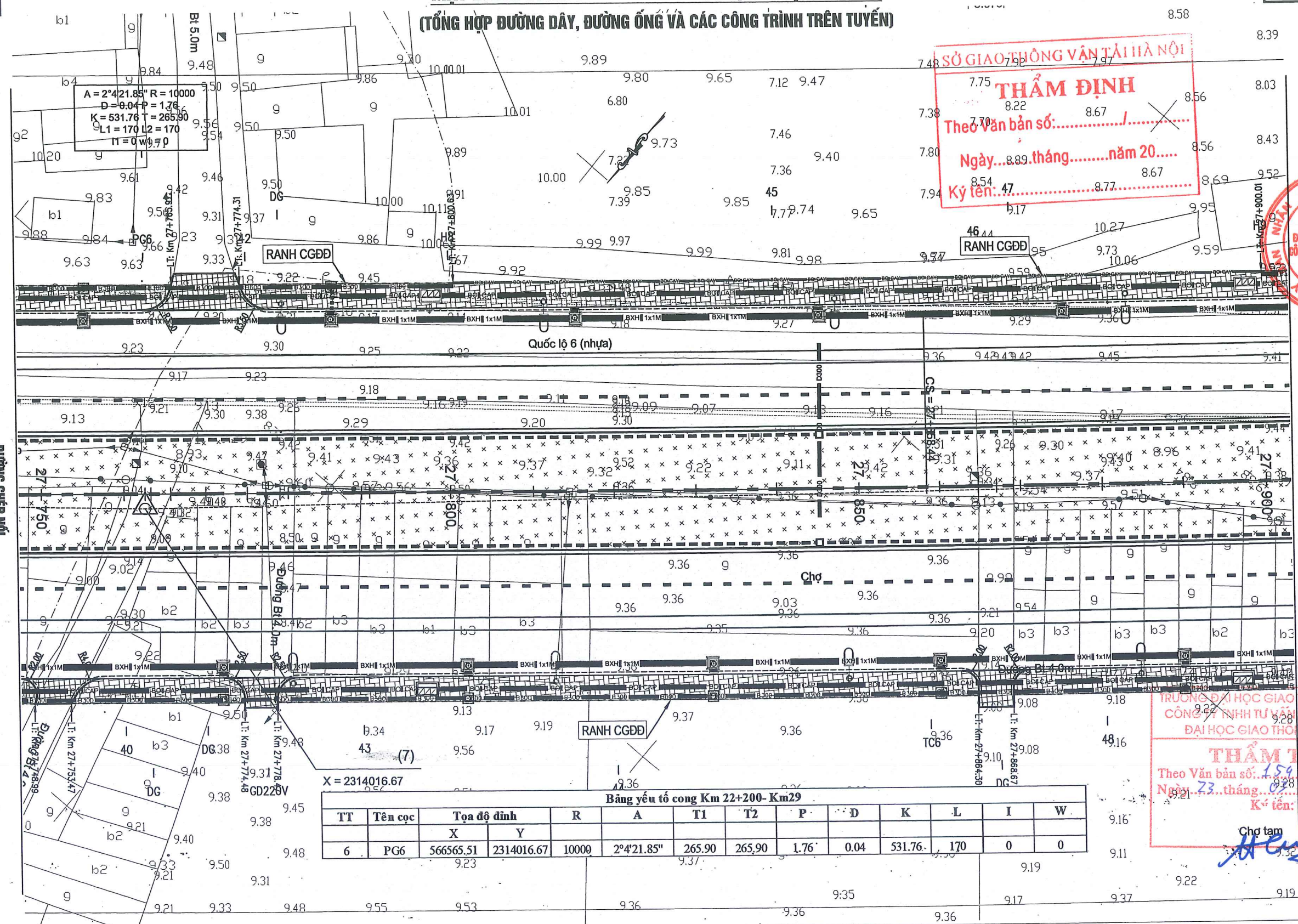
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-18
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\CV\2022\07-QL6 (H-D-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (19/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: 8.8.2023 tháng năm 2023
 Ký tên: 47

PHÒNG QUẢN LÝ
BAN QUẢN LÝ
DỰ ÁN
ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG
THÀNH PHỐ
HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI /
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 159 / BCTT-UTCV
 Ngày: 23 tháng năm 2023
 Ký tên:

Bảng yếu tố công Km 22+200- Km29

TT	Tên cọc	Tọa độ đỉnh	R	A	T1	T2	P	D	K	L	I	W
		X Y										
6	PG6	566565.51 2314016.67	10000	2°4'21.85"	265.90	265,90	1.76	0.04	531.76	170	0	0

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỘP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP
- BÓ CÁP KỸ THUẬT

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM27+750 - KM27+900

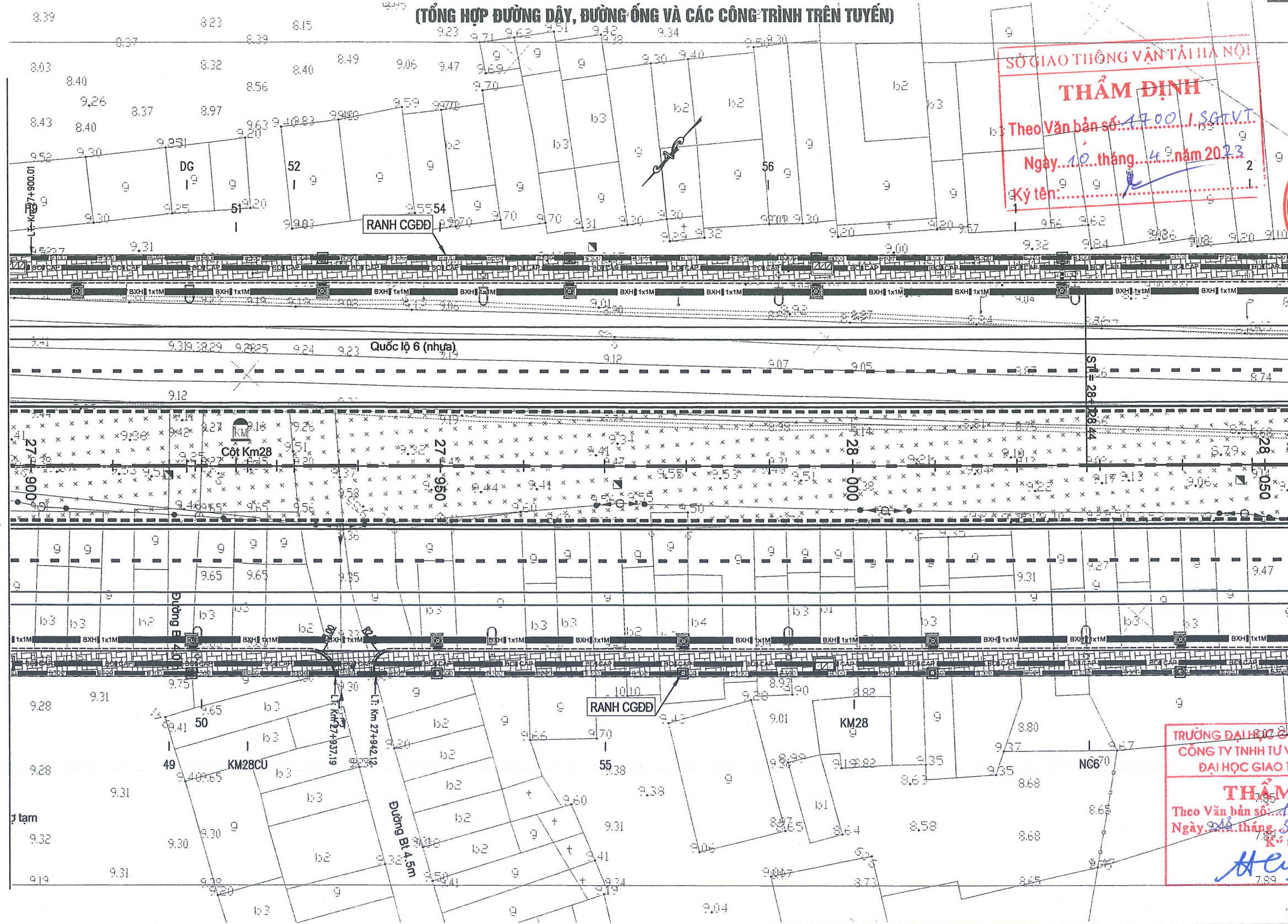
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-19
 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.Đ
 LẦN CHỈNH SỬA: 00

ENC\2022\07 - QL6 (HD-XK) - TTKT\QL6_XL04\02 - Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the_VL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (20/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.001/SGTVT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154.../BCTT-VTCV
 Ngày: 04 tháng 5 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐEN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG
- BOGAY
- BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800
- CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300
- RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CẤP
- BÓ CẤP KỸ THUẬT

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

**TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
 GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)**

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VẤN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VẤN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 10 tháng 4 năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6 KM27+900 - KM28+050	
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500
BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-20
LẦN XUẤT BẢN:	01
LẦN CHỈNH SỬA:	00
MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-081-H.D

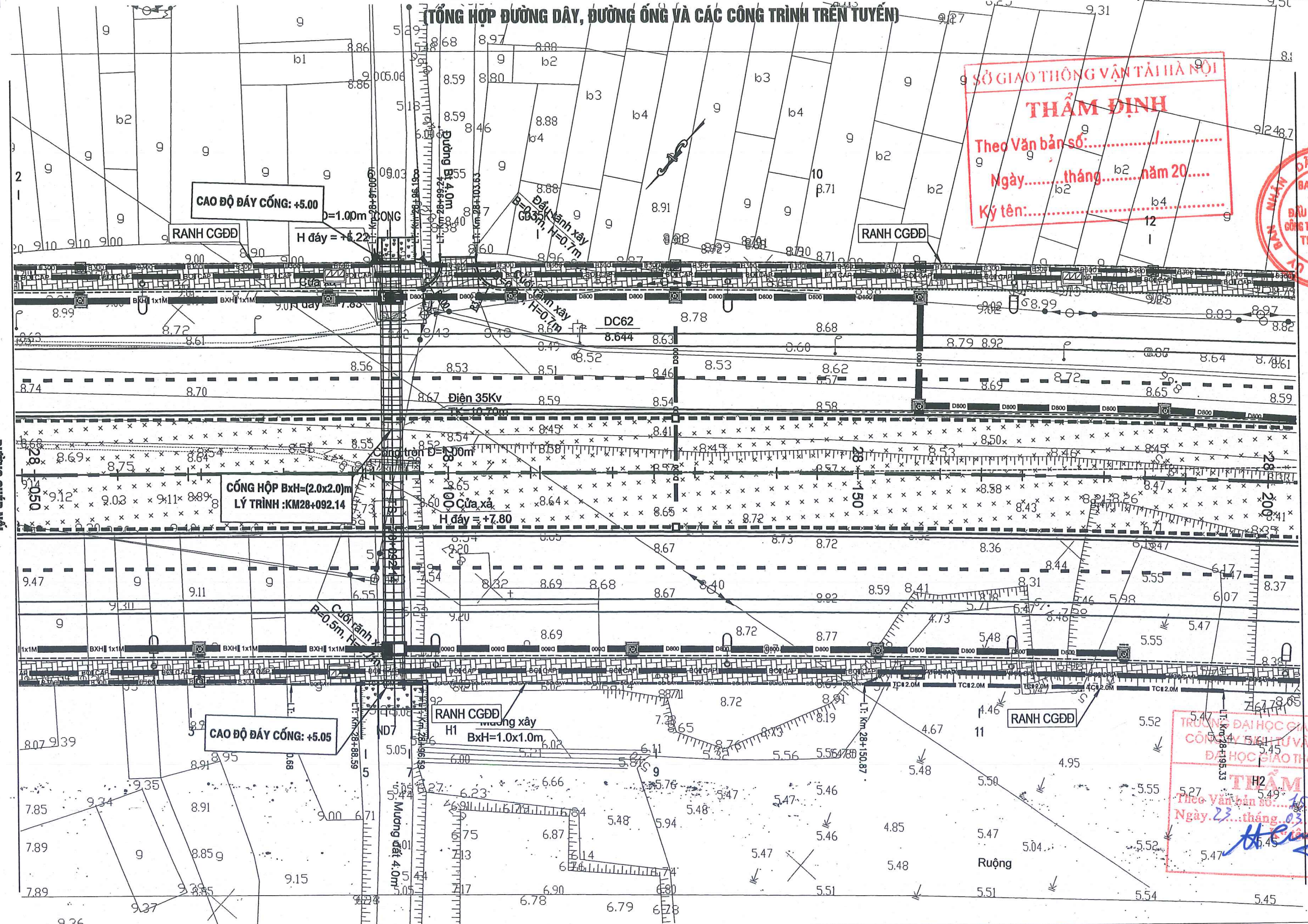
ENCVA.2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Work\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (21/53)

TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG VIỆC KIỂM TRA VÀ XÂY DỰNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 1637/BCT-VTCV
 Ngày: 23 tháng 03 năm 2023
 H. B. C. (Signature)

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẴNG ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỘC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY
- BỘ GÁY HẸ GẠCH XÂY
- D800
- CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC
- U-300
- RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CÁP
- BỘ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HẸ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 23 tháng 03 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM28+050 - KM28+200

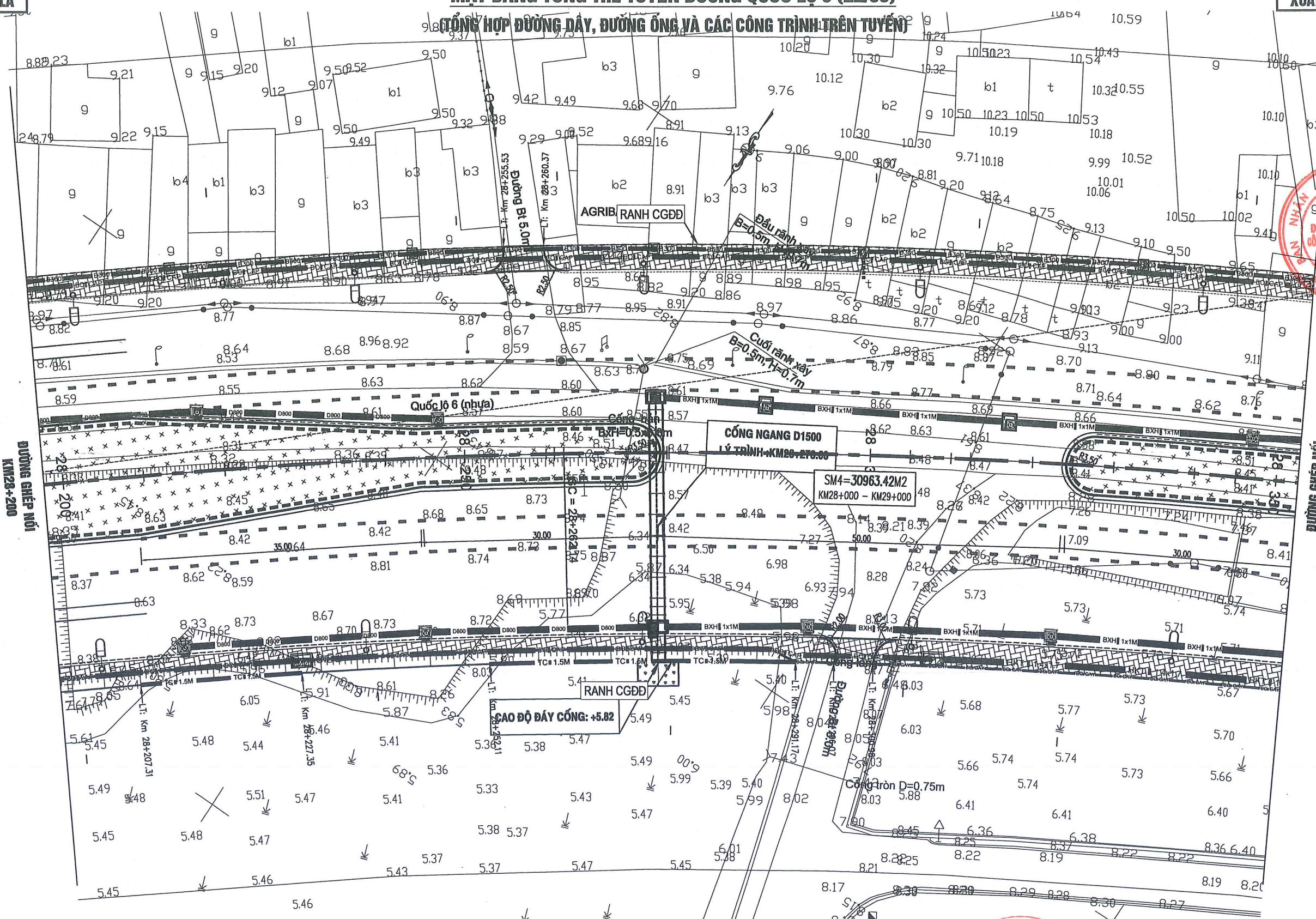
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-21
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (22/53)

TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN



E:\CV\2023\2-ql.6\4-ql.6-TKKT-Goi\04\09- Mặt bằng tổng\ql.6_XL.04_MB trong the_F3 - Standard\ql.6_XL.04_MB trong the_F3.dwg

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÀ MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HẦM KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY
- BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U - 300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP
- BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẦM KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP

GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM28+200 - KM28+350

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-22

LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D

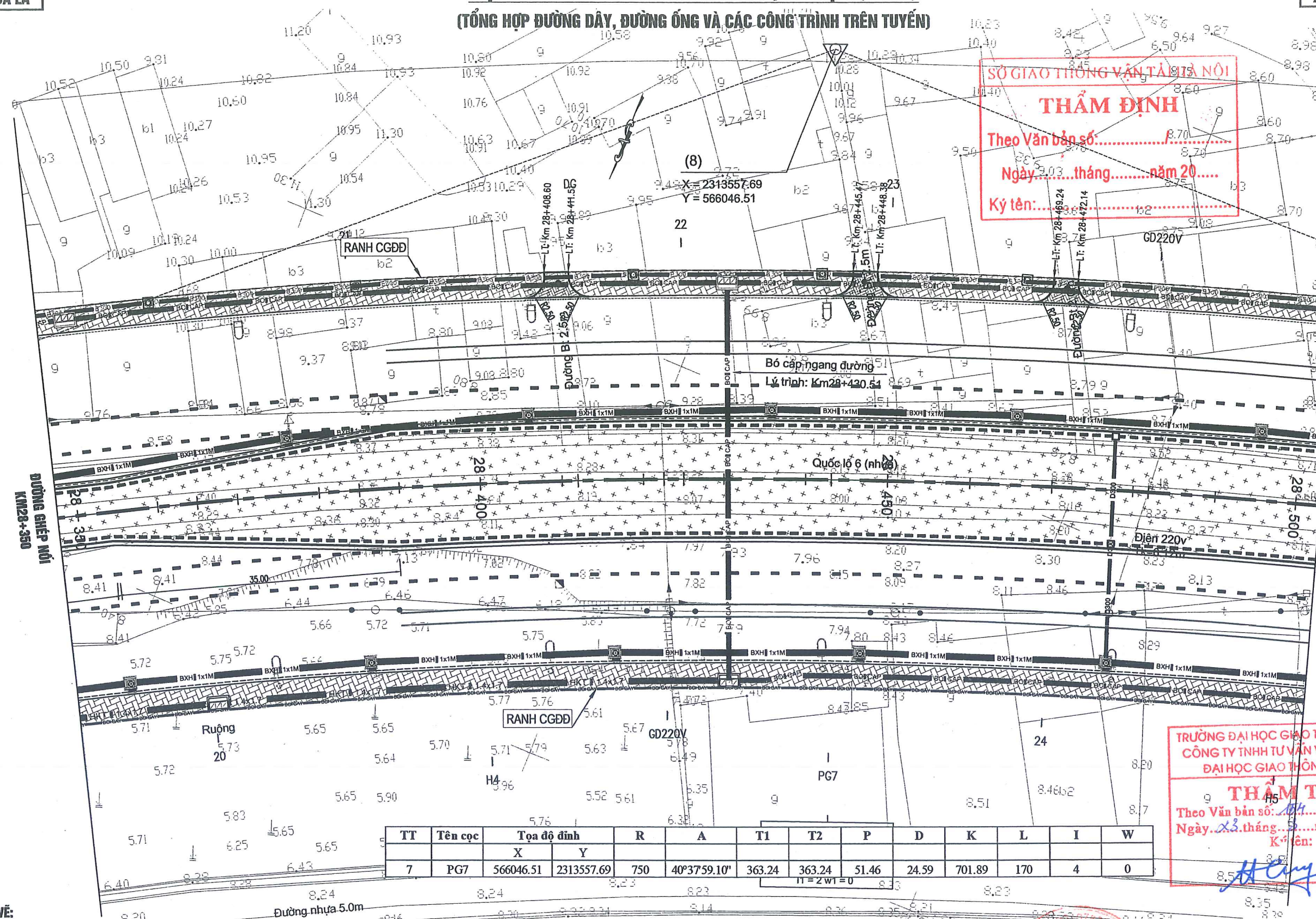
LẦN CHỈNH SỬA: 00

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (23/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)

SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: 03 tháng năm 20.....
 Ký tên:



TT	Tên cọc	Tọa độ đỉnh		R	A	T1	T2	P	D	K	L	I	W
		X	Y										
7	PG7	566046.51	2313557.69	750	40°37'59.10"	363.24	363.24	51.46	24.59	701.89	170	4	0

TRƯỞNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 104/BCIT-VTVN...
 Ngày: 23 tháng năm 2023.....
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÀI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẦM KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<i>Cu</i>
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	<i>tu</i>
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	<i>lv</i>
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	<i>pc</i>
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	<i>lv</i>
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	<i>lq</i>

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM28+350 - KM28+500

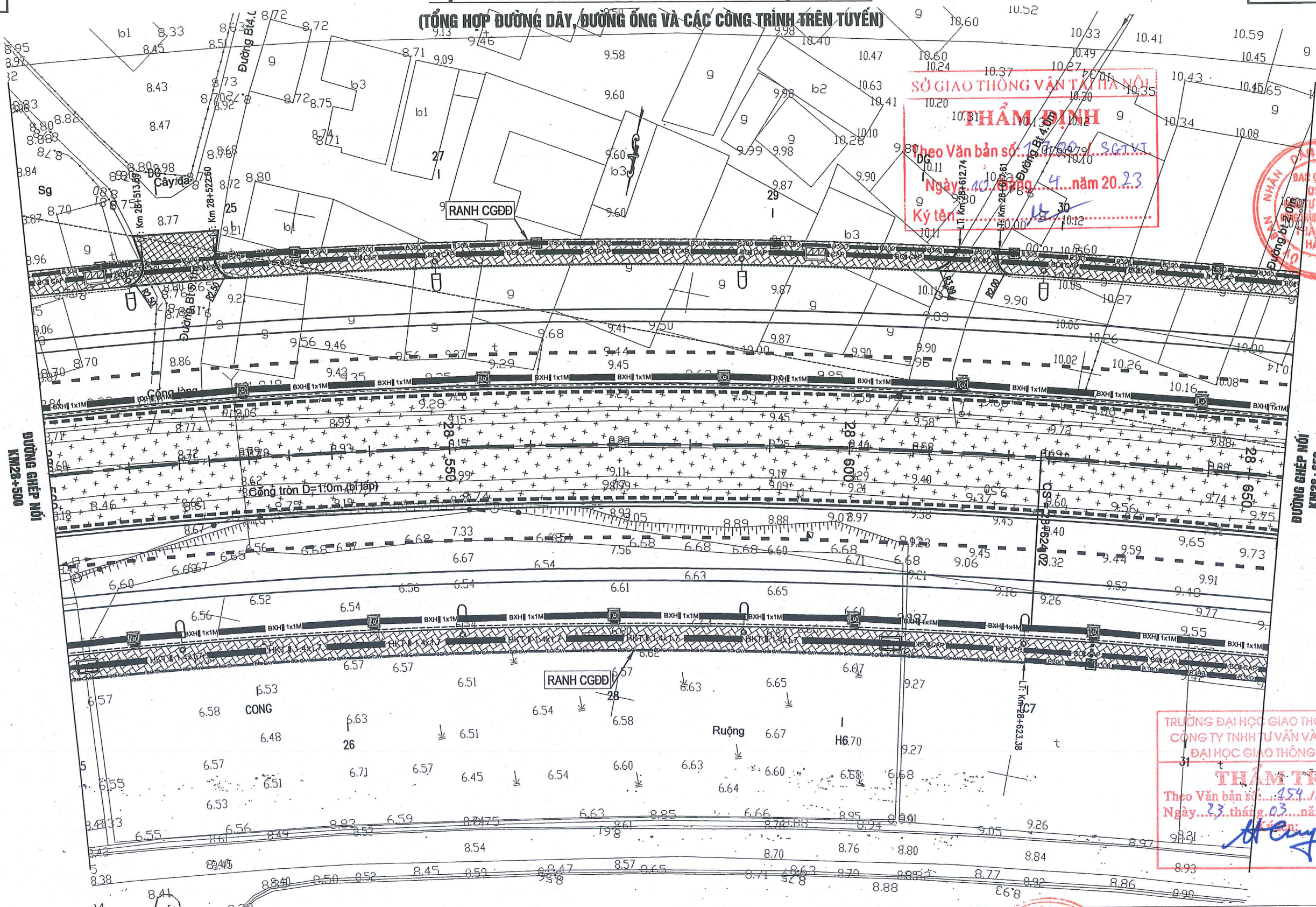
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-23
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HD
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\CV\2022\07 - QL6 (HD-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (24/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 154/BCT-TK-VTCV
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: [Signature]



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154/BCT-TK-VTCV
 Ngày: 23 tháng 03 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CẤP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

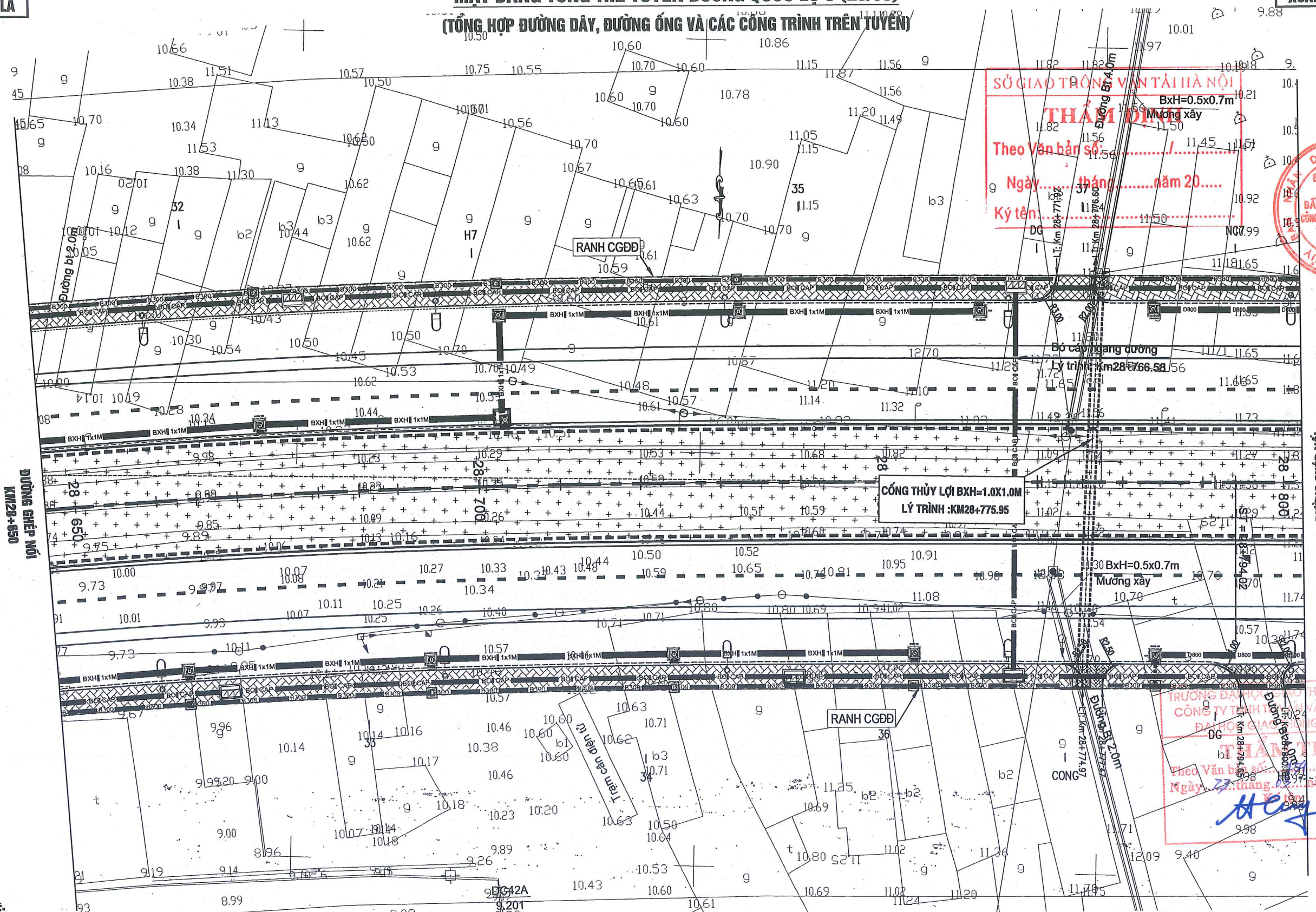
MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6	
KM28+500 - KM28+650	
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500
BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-24
LẦN XUẤT BẢN:	01
LẦN CHỈNH SỬA:	00
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.Đ	

ENCVA\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Work\ng\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the QL6_XL04_MB - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

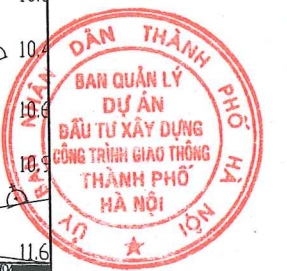
← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (25/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỞNG ĐẠO TÀI CHỨC HỒNG VÂN TÀI
 CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP ĐÀO NGỌC VINH VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: B.CIT-UTC/.....
 Ngày: 27 tháng 07 năm 2023
 Ký tên: H.C.

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP ĐÀO NGỌC VINH
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6 KM28+650 - KM28+800

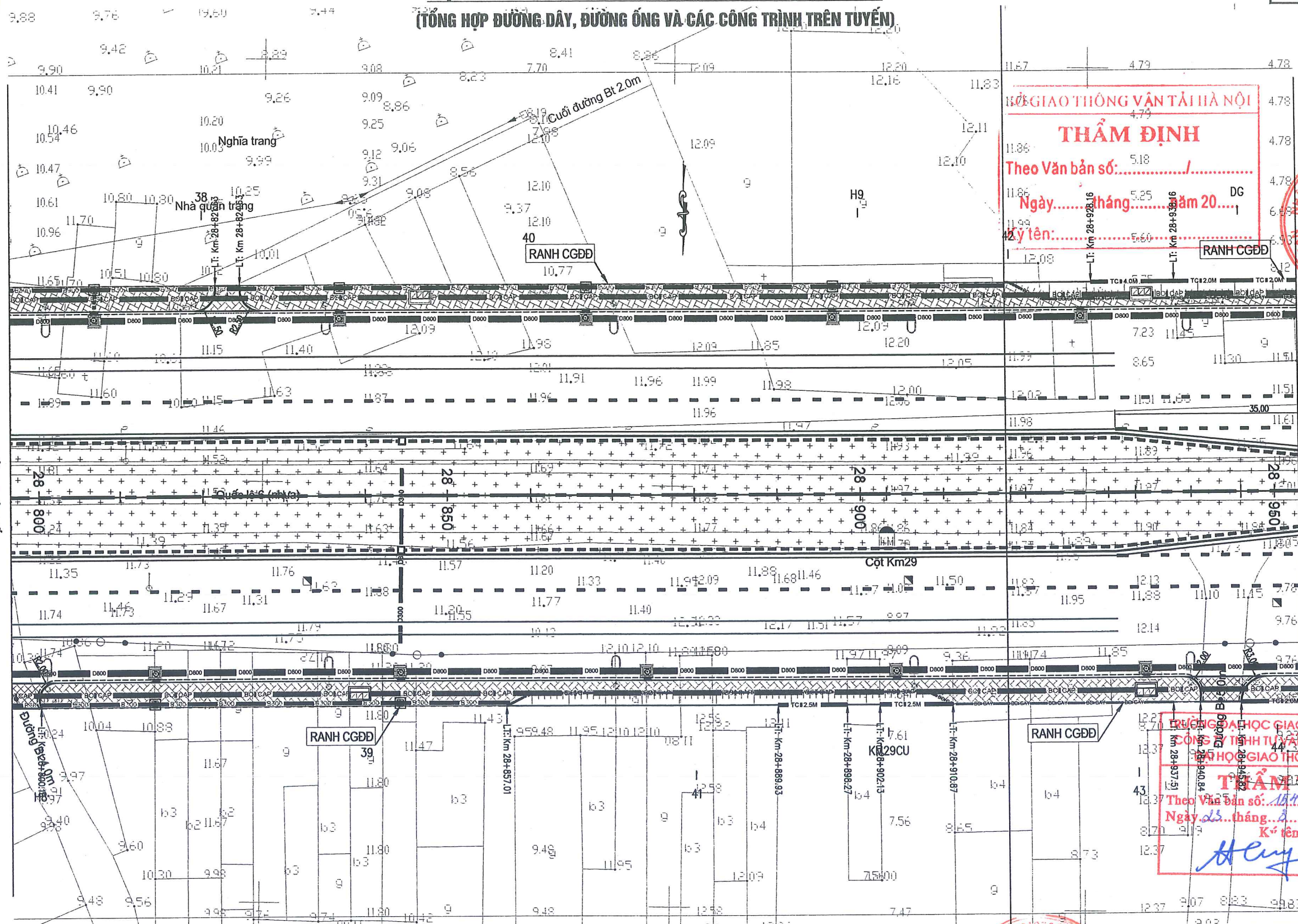
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500
 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-25
 LẦN XUẤT BẢN: 01
 LẦN CHỈNH SỬA: 00
 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.D

E:\CV\2022\07 - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình đồ - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB_tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (26/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



HỘI GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 5.18
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



HỘI GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154.../BCTT-UTCT
 Ngày: 23... tháng... năm 2023
 Ký tên: *Henry*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M — :TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8X0.8 — :CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- — — :CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 — :HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH — :RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY — :BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 — :CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 — :RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP — :BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM28+800 - KM28+950**

TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-26
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

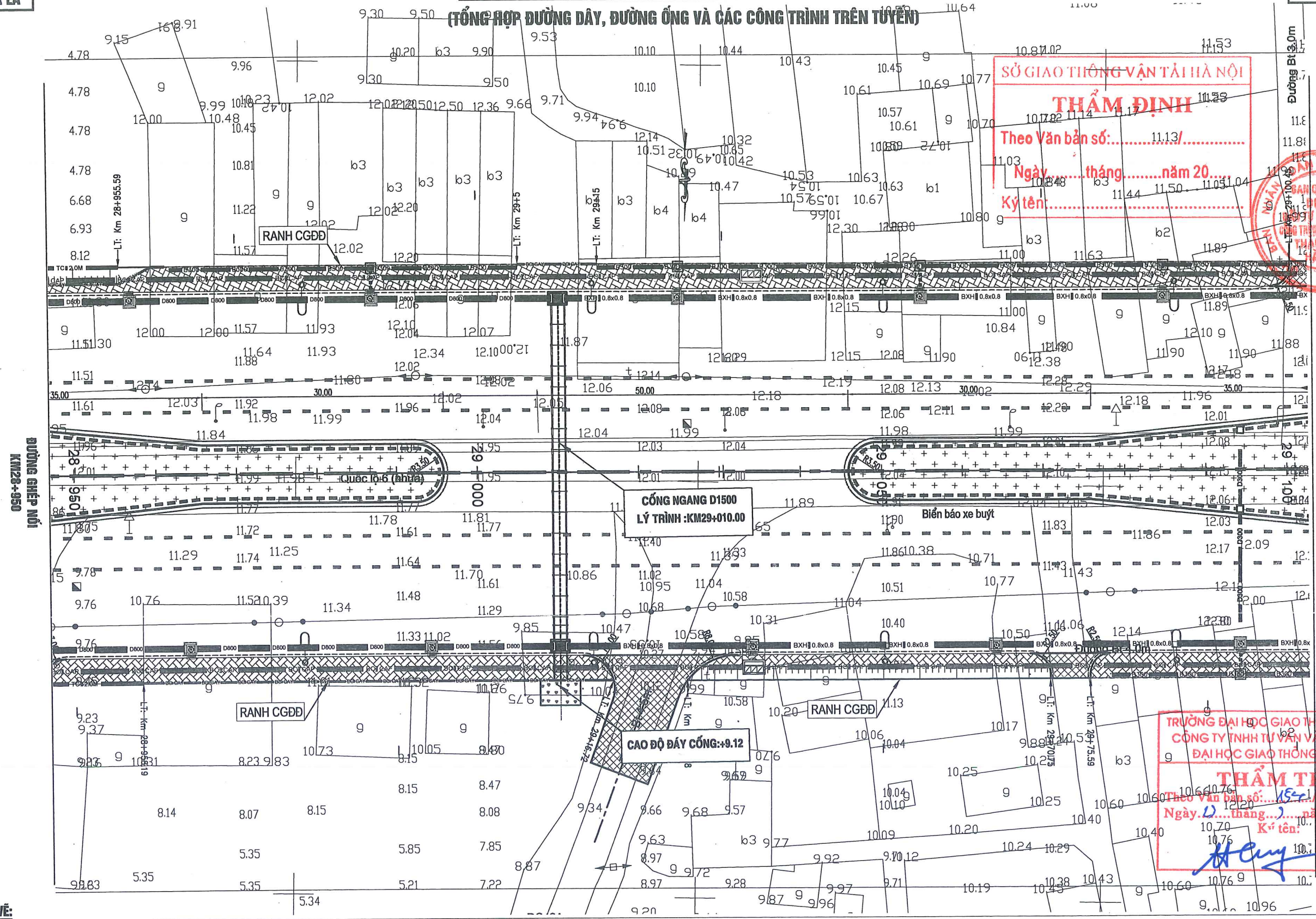
ENCVA\2022\07-QL6 (H-D-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (27/53)

(TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:/.....
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



CỔNG NGANG D1500
 LÝ TRÌNH :KM29+010.00

CAO ĐỘ ĐÁY CỐNG: +9.12

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 15-11/ACT-CTCP
 Ngày: 12 tháng 1 năm 2023
 Ký tên: *Huy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DẠC
- : CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DẠC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

(Signature)
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM28+950 - KM29+100

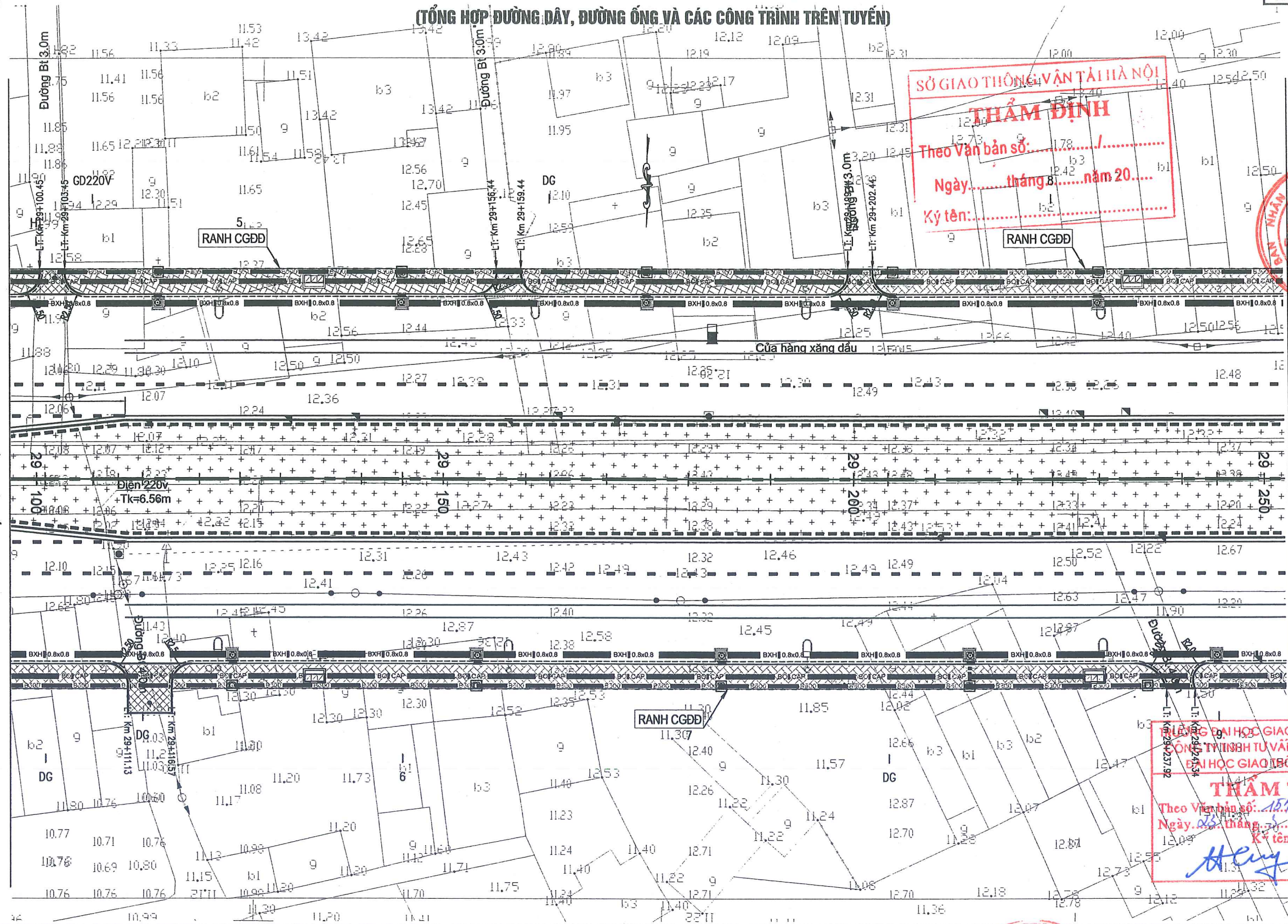
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500
 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-27
 LẦN XUẤT BẢN: 01
 LẦN CHỈNH SỬA: 00
 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-HĐ

E:\CV\2023\2-QL6\4-QL6-TKKT-Goid\09- Mặt bằng tổng thể QL6_XL04_MB tong the_F3.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (28/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU VÀ XÂY DỰNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 157.../BCTT.../TCV...
 Ngày: 03 tháng 01 năm 2023.....
 Ký tên: *Heij*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DỌC
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<i>aw</i>
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	<i>tu</i>
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN	<i>lv</i>
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	<i>pc</i>
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN	<i>lv</i>
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	<i>qt</i>

Hà Nội, ngày 03 tháng 01 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM29+100 - KM29+250

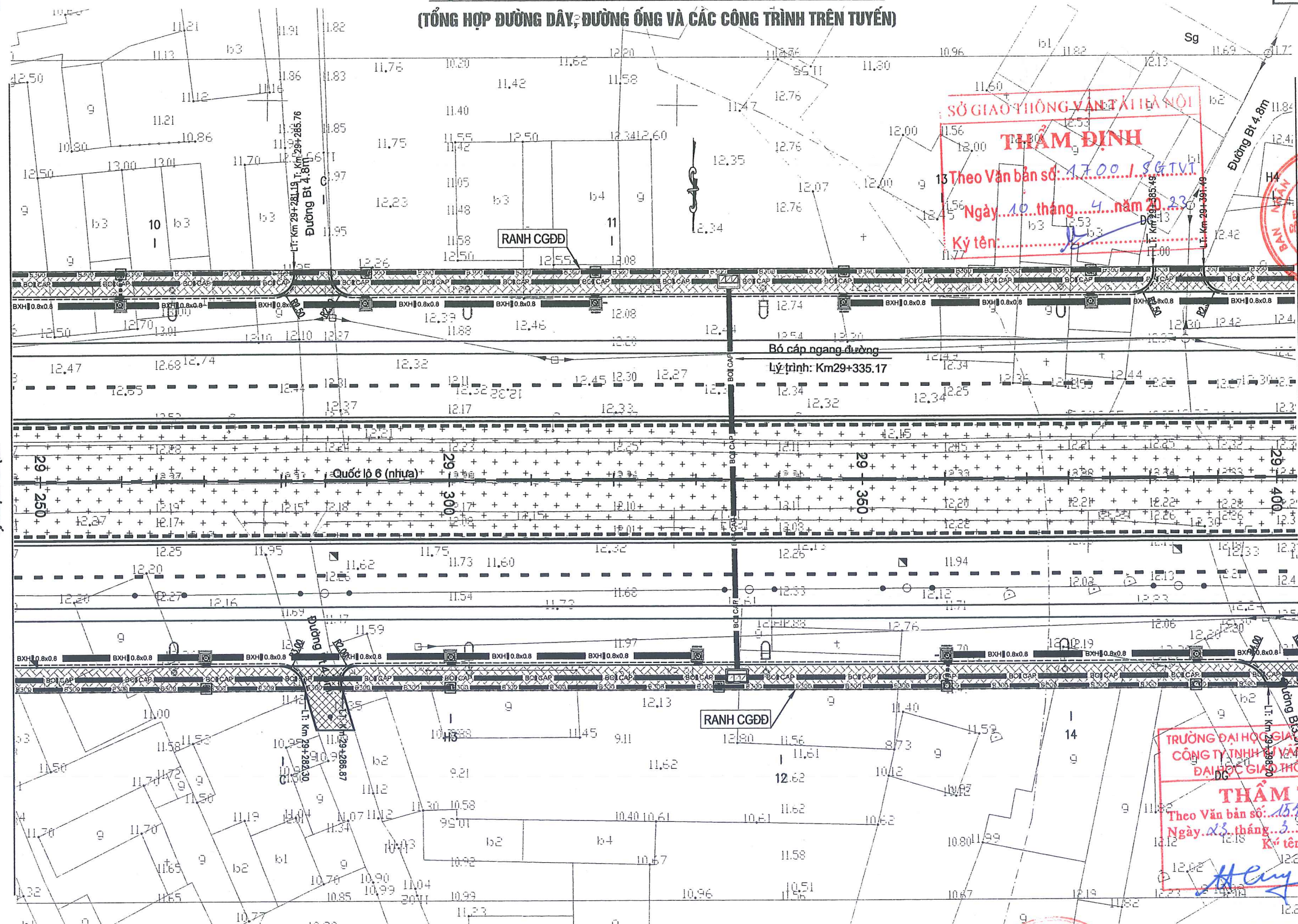
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-28
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

EN\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (29/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.001/SĐT.VT
 Ngày: 10 tháng 4 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154/BCT-ĐTK
 Ngày: 23 tháng 3 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*

- KÝ HIỆU BẢN VẼ:**
- TC-2.0M: TƯỜNG CHẤM ĐÁ HẠC XÂY
 - BXH-0.8x0.8: CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
 - CÁI MƯƠNG
 - HKT-1.4x1.7: HÀO KỸ THUẬT
 - DPC-RANH: RANH THOÁT NƯỚC DPC
 - BOGAY: BÓ GÁY HẸ GẠCH XÂY
 - D800: CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
 - U-300: RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
 - BO CAP: BÓ CẤP KỸ THUẬT
 - GA HẠO KỸ THUẬT
 - GA THOÁT NƯỚC
 - ĐÈN CHIẾU SÁNG
 - CÂY XANH
 - VUỐT NỐI DS
 - HẸ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 10 tháng 4 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6 KM29+250 - KM29+400

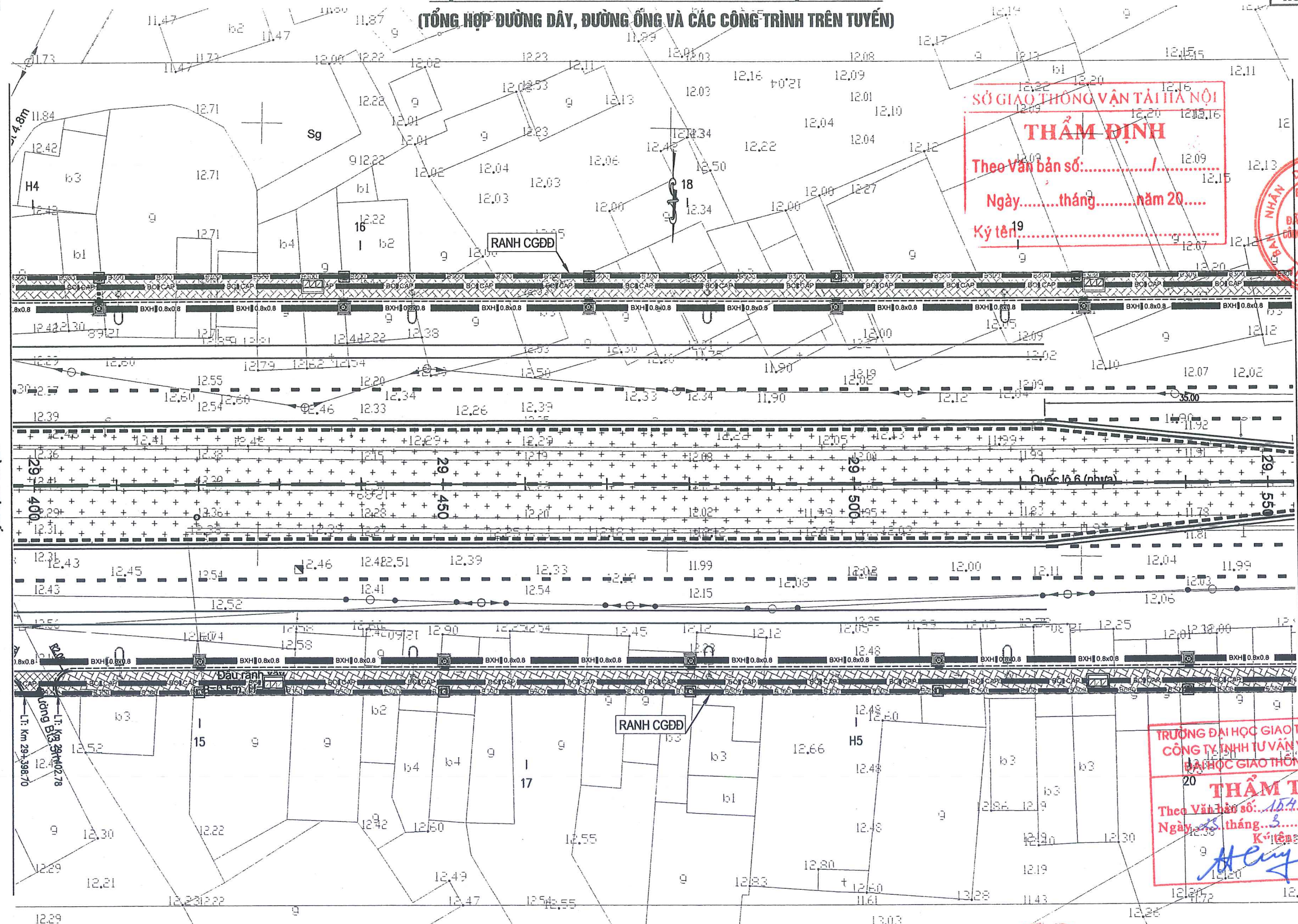
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-29
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.Đ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\C\A\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (30/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: /
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



ĐƯỜNG GHEP NỐI
KM29+400

ĐƯỜNG GHEP NỐI
KM29+550

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 1574 / BCTT / UTK
 Ngày: 25 tháng 3 năm 2023
 Ký tên: *Huy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH|0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- : CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

**TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
 GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)**

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	<i>CT</i>
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	<i>TAT</i>
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN	<i>LHV</i>
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	<i>PC</i>
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN	<i>LHV</i>
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	<i>LQT</i>

Hà Nội, ngày 30 tháng 3 năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM29+400 - KM29+550**

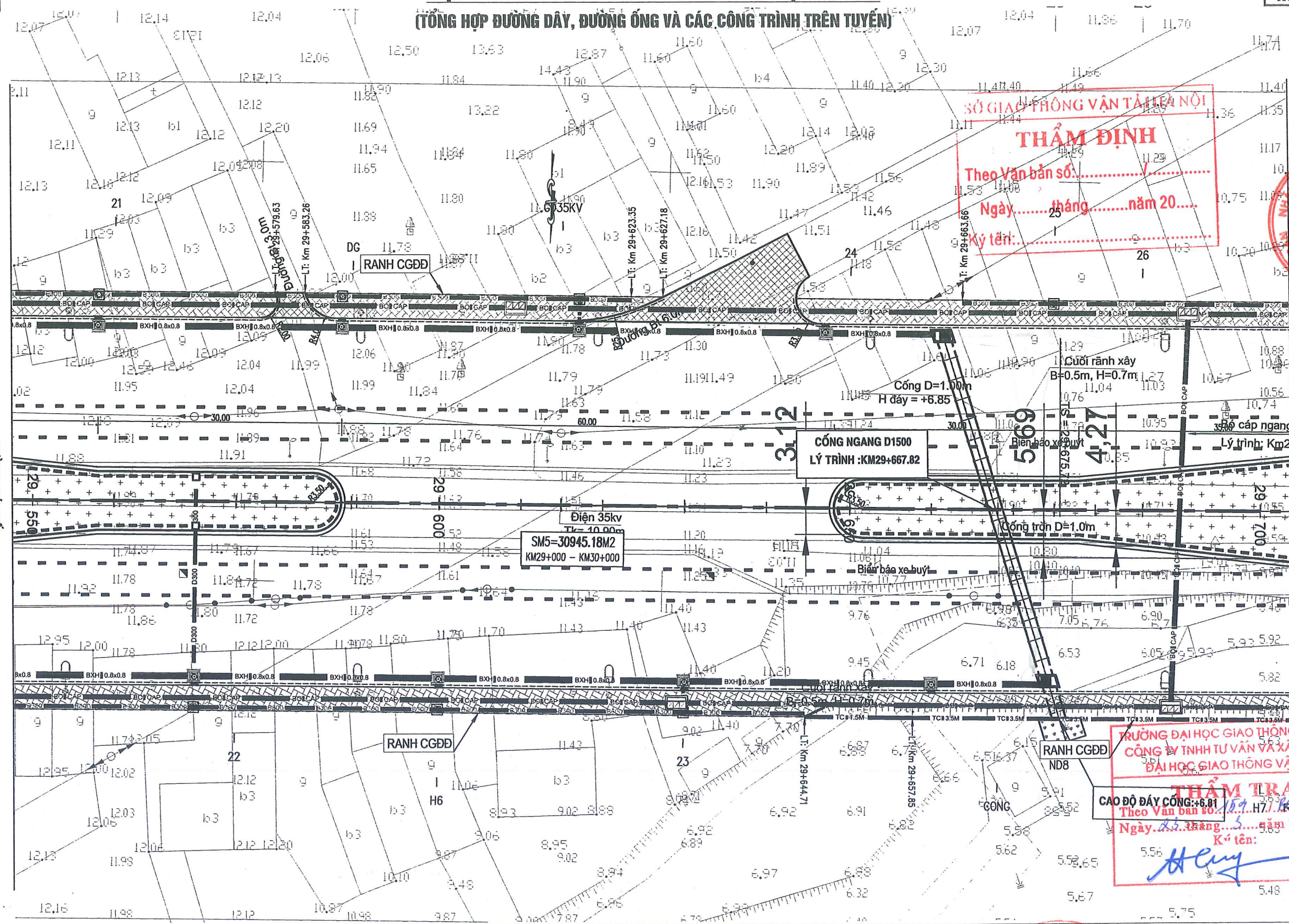
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-30
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

EN\CA\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01-Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (31/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 159/H.ĐT-VTK...
 Ngày: 23 tháng 5 năm 2023
 Ký tên: *Huy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÀI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẦM KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM29+550 - KM29+700

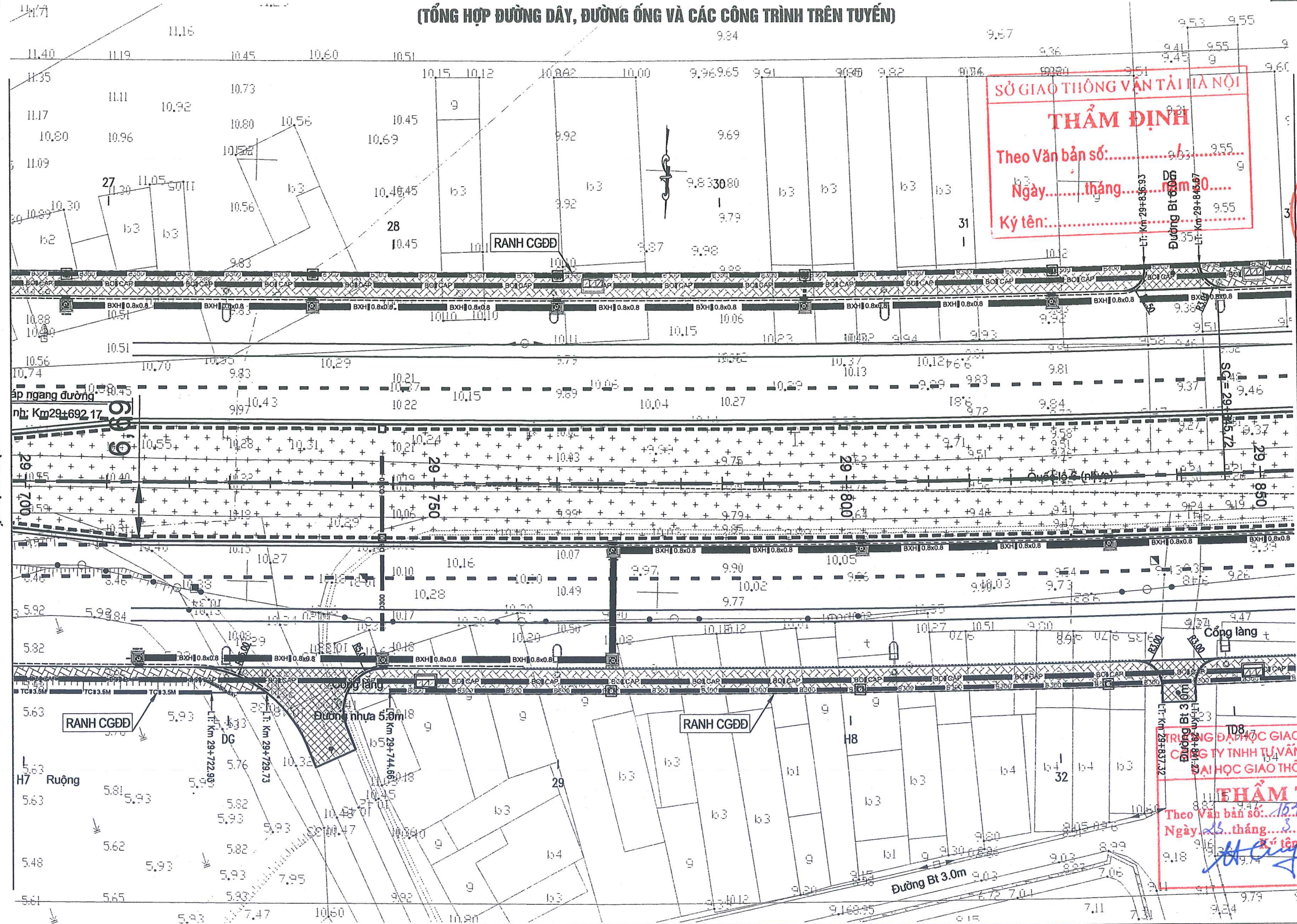
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-31
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (32/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 2023
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐIỀU KHIỂN CHẤT LƯỢNG
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 167/BCT-UTCV
 Ngày: 15 tháng 3 năm 2023
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM29+700 - KM29+850

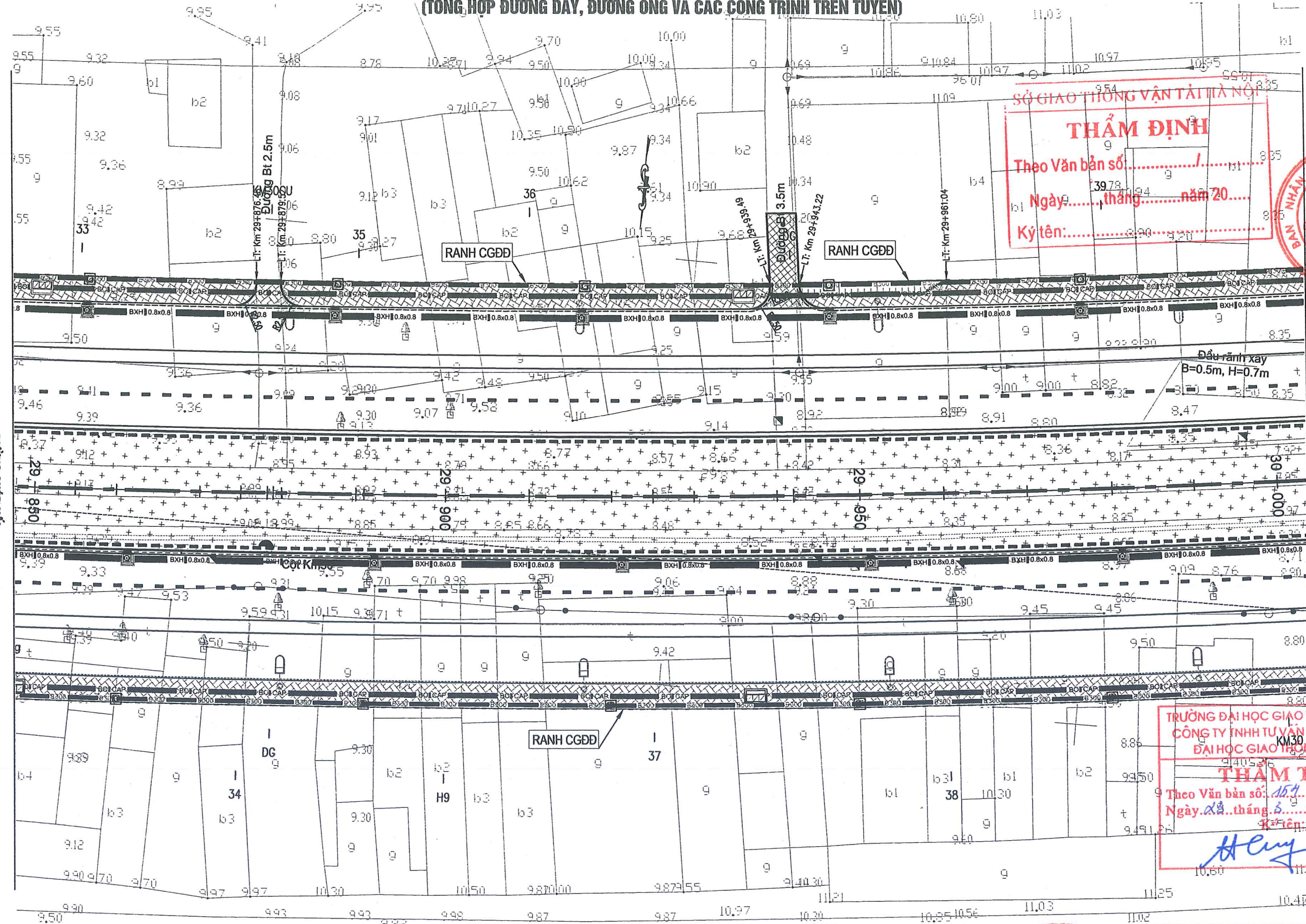
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-32
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.Đ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

EN:CV\2022\07-QL6(HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the\01- Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

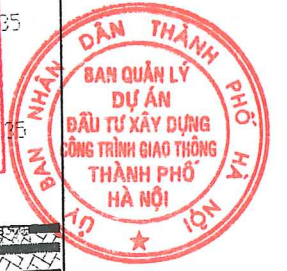
← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (33/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: /
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154 / BCTT - ĐHV...
 Ngày: 28 tháng 3 năm 2023.....
 Ký tên: *Huy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 14 tháng 3 năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTGP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM29+850 - KM30+000**

TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-33
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCVA.2022.07-QL6 (HD-XM) - TTKT.QL6_XL04.02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

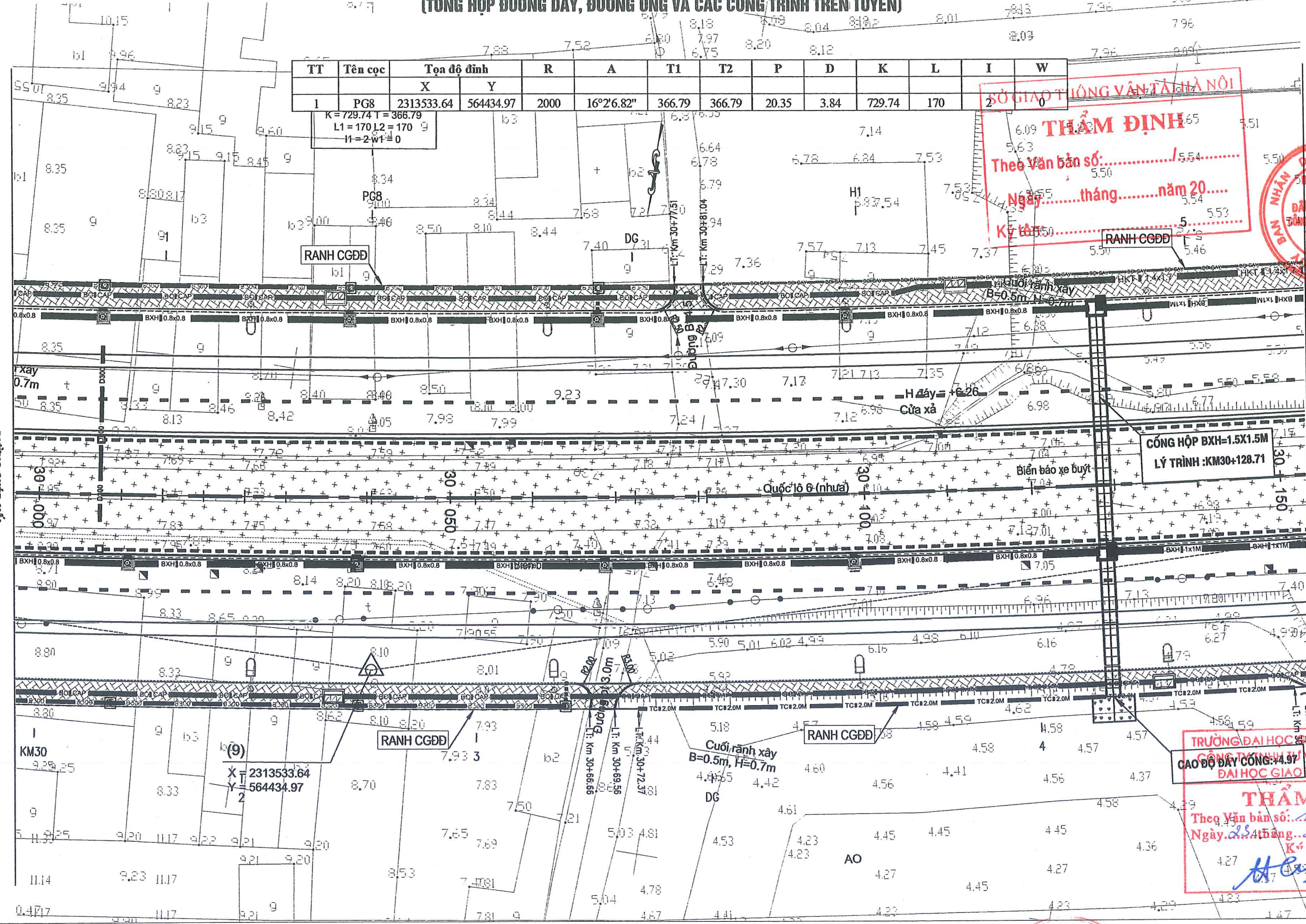
← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (34/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)

TT	Tên cọc	Tọa độ đỉnh		R	A	T1	T2	P	D	K	L	I	W
1	PG8	X	Y										
		2313533.64	564434.97	2000	16°2'6.82"	366.79	366.79	20.35	3.84	729.74	170		

$K = 729.74$ $T = 366.79$
 $L1 = 170$ $L2 = 170$ g
 $H = 2 \cdot w1 = 0$



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:/554.....
 Ngày:tháng.....năm 20.....
 Ký tên:



CÔNG HỘP BXH=1.5X1.5M
LÝ TRÌNH :KM30+128.71

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CAO ĐỘ ĐÂY CÔNG: +4.97
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154.../BCTT.../STK
 Ngày: 25/4 tháng 2 năm 2023.....
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC=2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8X0.8 : CỐNG HỘP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT=1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY
- BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800
- CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300
- RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP
- BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM30+000 - KM30+150

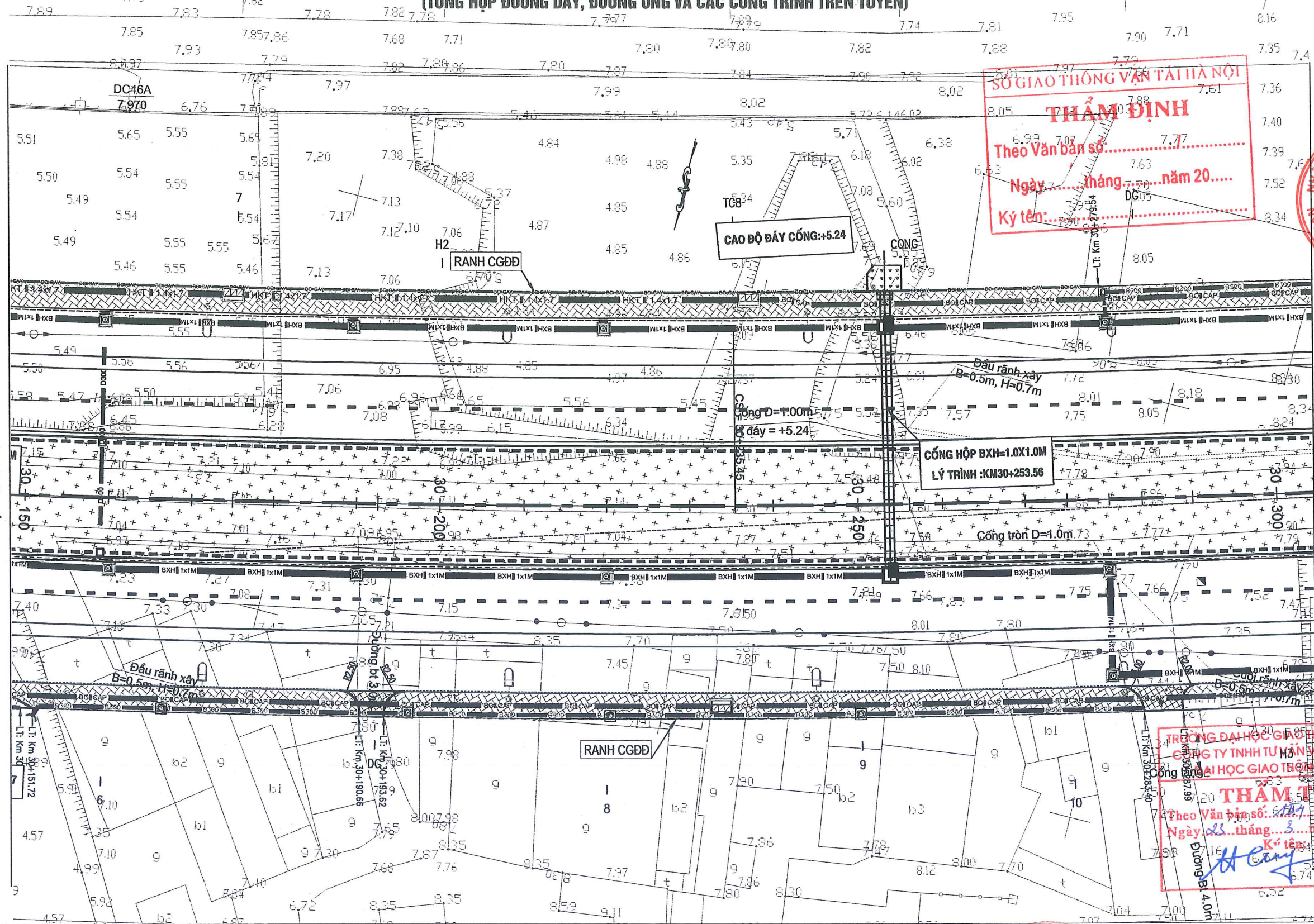
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-34
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Vor\King\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (35/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:.....

ỦY BAN KHAN
 BAN QUẢN LÝ
 DỰ ÁN
 ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
 CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG
 THÀNH PHỐ
 HÀ NỘI

TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:.....

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỒ XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỔNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG : CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BO GAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỔNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CẤP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT : GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC : GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG : ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH : CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS : VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG : HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày.....tháng.....năm 2023
 TÔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TÔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM30+150 - KM30+300**

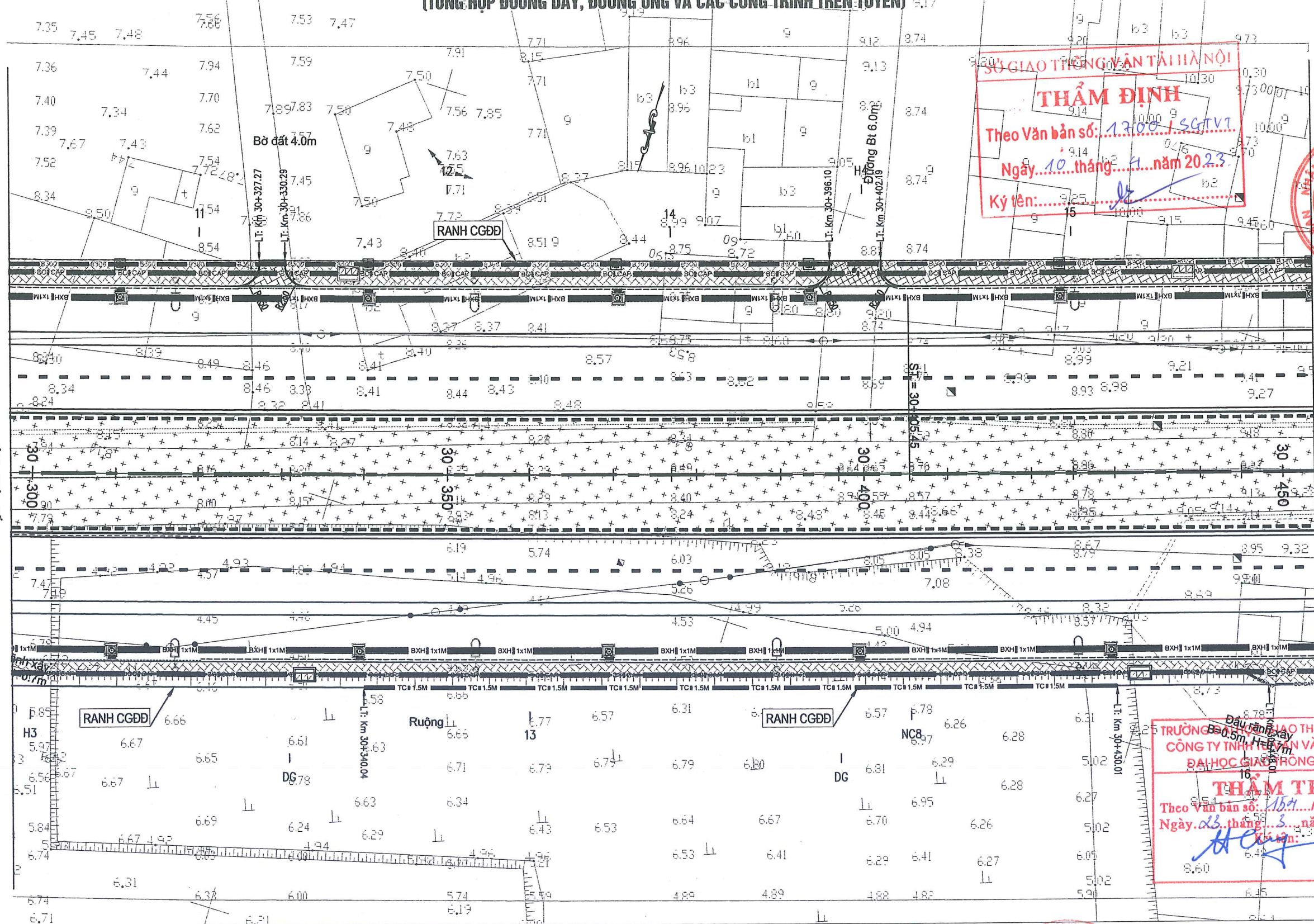
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500
 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-35
 LẦN XUẤT BẢN: 01
 LẦN CHỈNH SỬA: 00
 MÃ SỐ SÁN PHẨM: 2022-TEDI-061-H.Đ

ENCVA\2022\07-QL6 (HD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01-Mat bang tong the\QL6_XL04_MB trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (36/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 1700/SGTVT
 Ngày: 10 tháng 1 năm 2023
 Ký tên: [Signature]



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 157/TCV
 Ngày: 23 tháng 3 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỘC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

**TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
 GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)**

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
 TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
 BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày 10 tháng 1 năm 2023
 TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
 GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

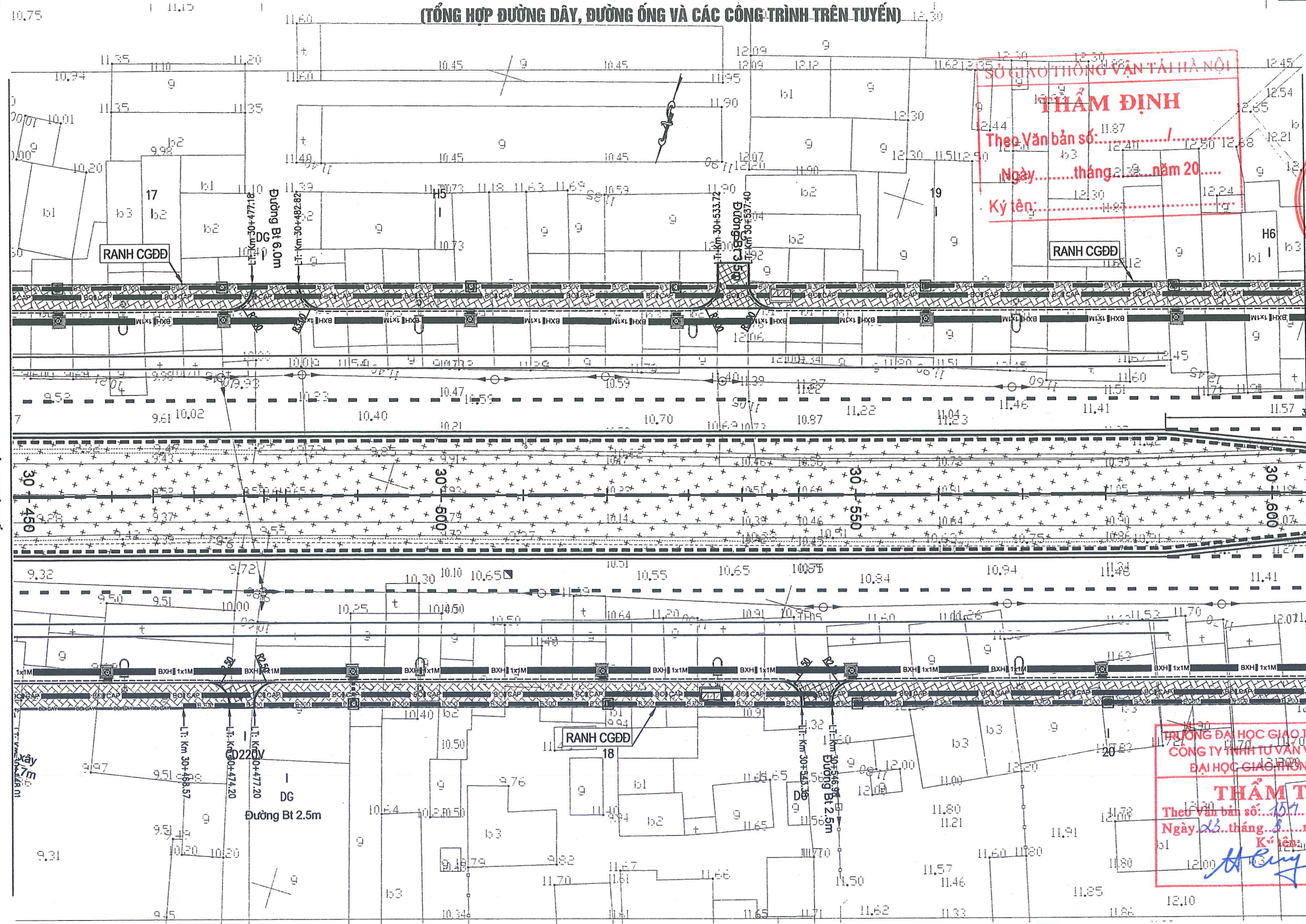
MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6 KM30+300 - KM30+450	
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500
BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-36
LẦN XUẤT BẢN:	01
LẦN CHỈNH SỬA:	00
MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D

E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (37/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:/.....
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số:/.....
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8X0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DỌC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ
GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM30+450 - KM30+600

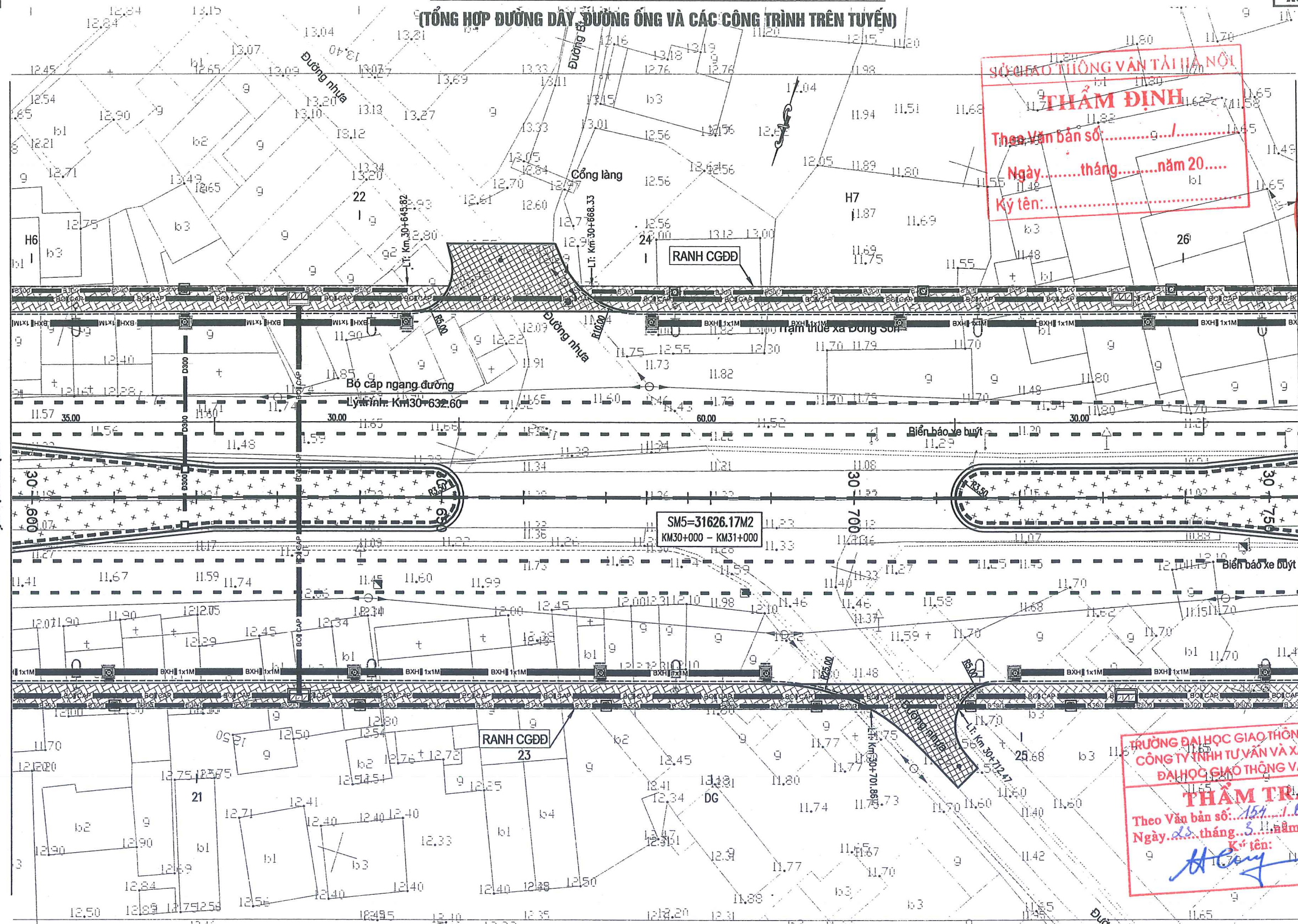
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-37
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

EN:CV\2022\07-QL6 (H-D-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (38/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
 Theo Văn bản số: 154/...-BCT...-VTV.
 Ngày: 23 tháng 3 năm 2023
 Ký tên: *[Signature]*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY
- BỘ GÁY HẸ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỌC
- U - 300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP
- BỘ CẤP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HẸ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM30+600 - KM30+750

TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-38
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.Đ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

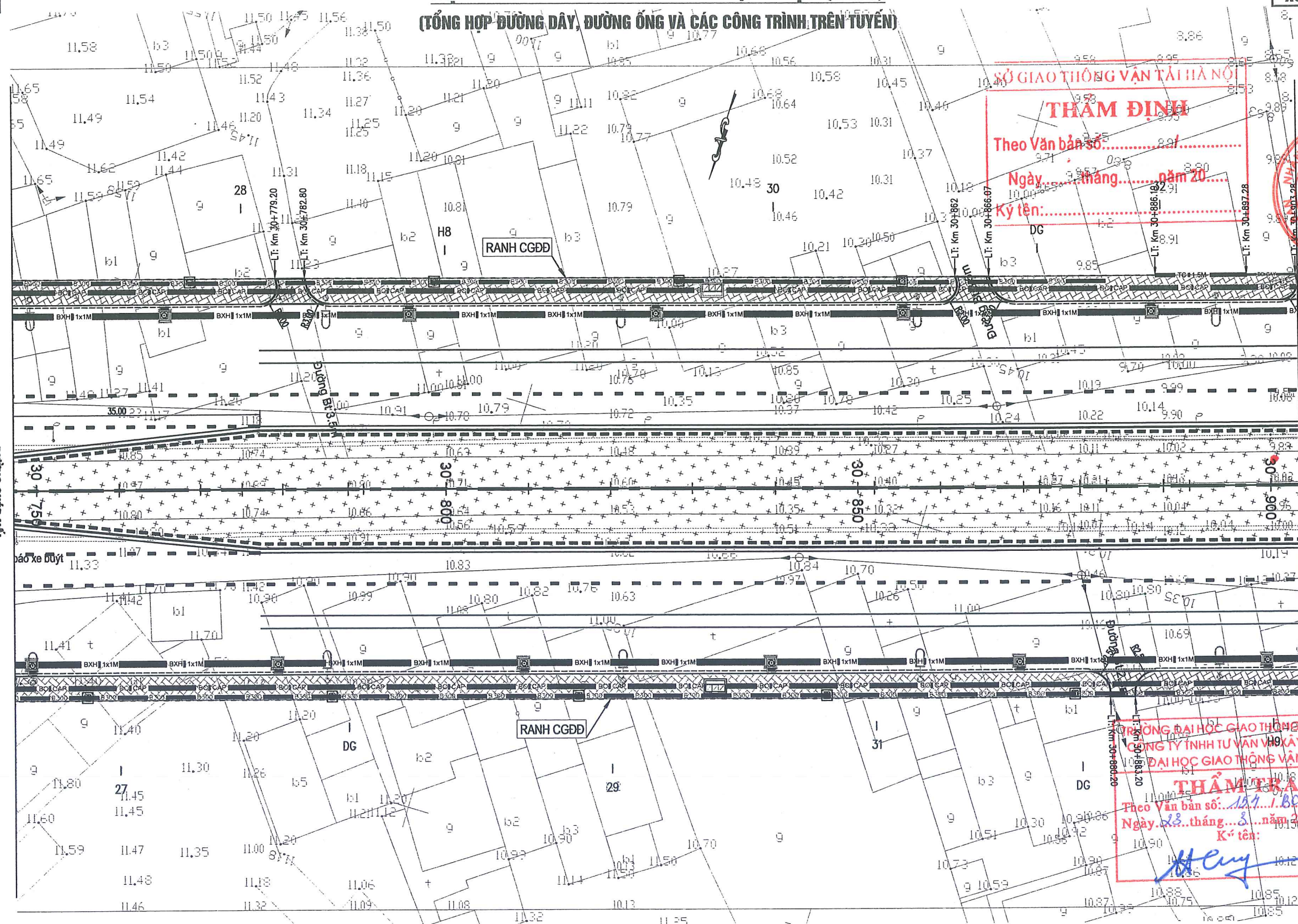
E:\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01-Mat bang tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

ENC\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Vor\King\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (39/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:.....



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN
THẨM TRA
Theo Văn bản số: 151/.../BCIT-VTK
Ngày: 28...tháng...3...năm 2023.....
Ký tên:.....

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH-0.8X0.8 : CỐNG HỘP THOÁT NƯỚC ĐỘC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4X1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐEN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NÓI DS
- HÈ ĐƯỜNG
- BO GAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CẤP KỸ THUẬT

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày... tháng... năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

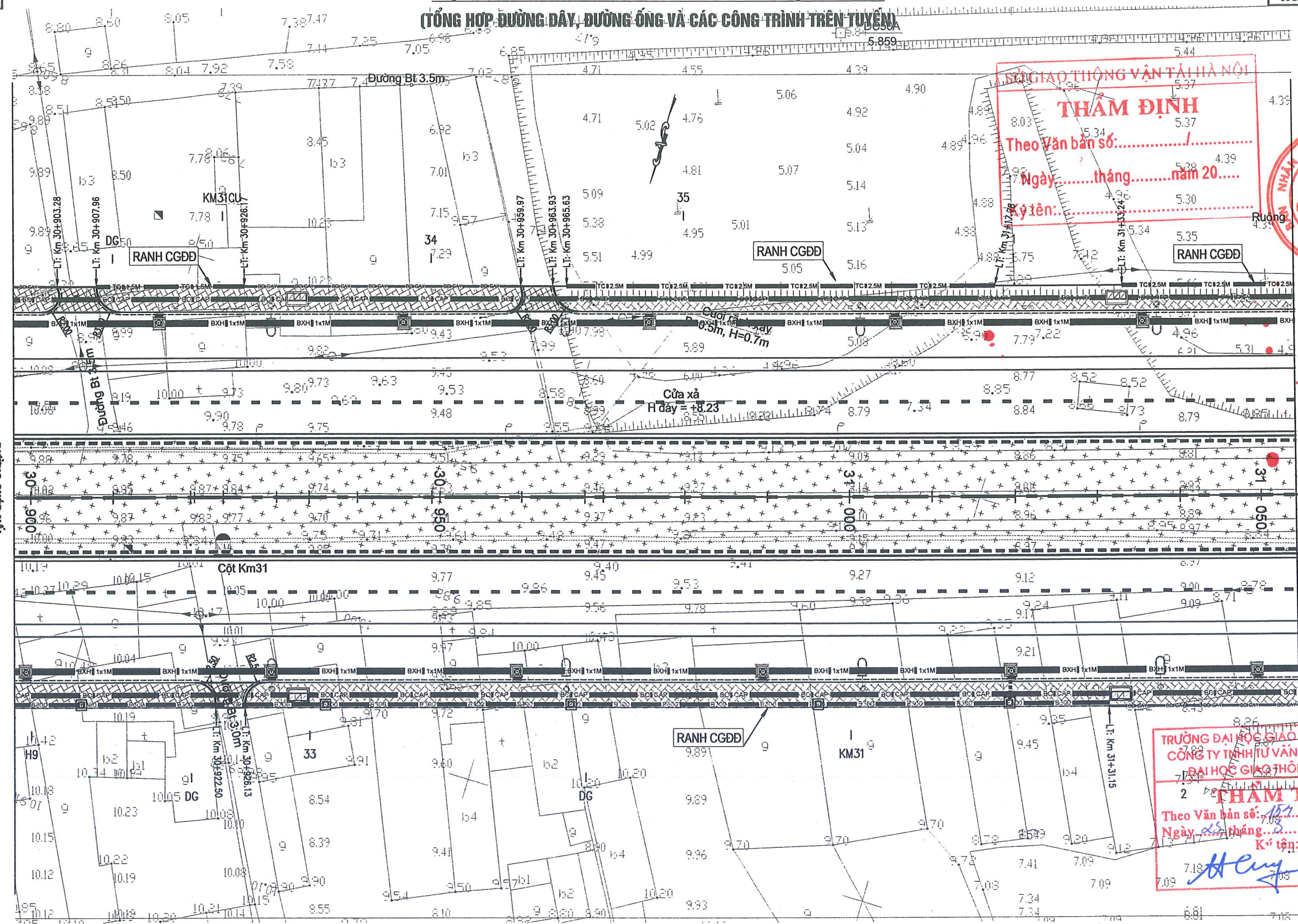
**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM30+750 - KM30+900**

TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-39
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SÁN PHẨM:	2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

← BA LA

XUÂN MAI →

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (40/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THAM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THAM TRA
 Theo Văn bản số: 154/CT-UVV
 Ngày: 02 tháng 2 năm 2023
 Ký tên: *Henry*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HẠC XÂY
- BXH-0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- : CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HÈ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
 KM30+900 - KM31+050**

TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-40
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.D
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

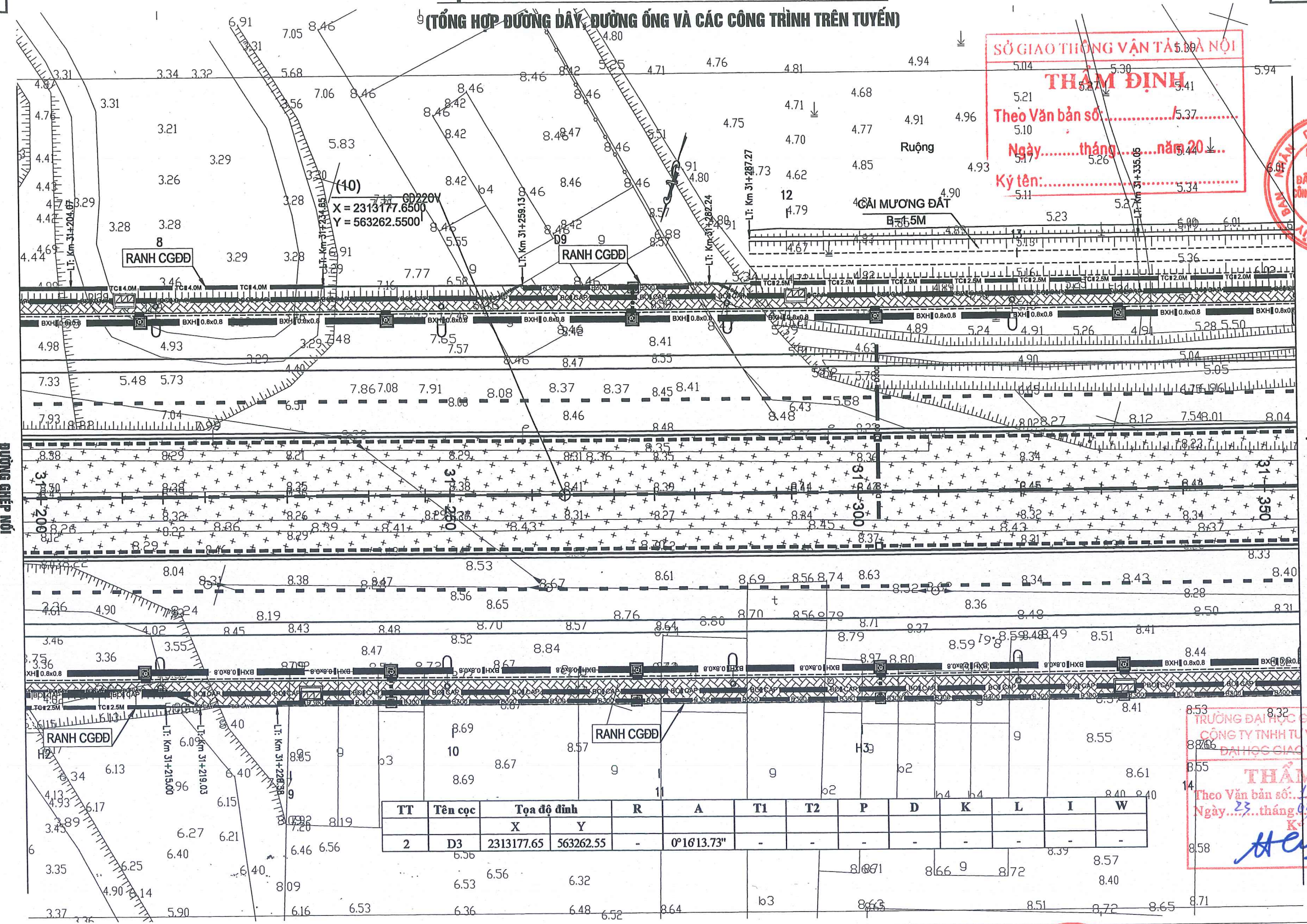
E:\C\A\2022\07-QL6-CHD-XM) - TTKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the\QL6_XL04_MB tong the_F2.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (42/53)

(TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số:/5.37.....
 Ngày:thángnăm 20.....
 Ký tên:



ĐƯỜNG GHEP NỐI
KM31+200

ĐƯỜNG GHEP NỐI
KM31+350

TT	Tên cọc	Tọa độ đỉnh		R	A	T1	T2	P	D	K	L	I	W
		X	Y										
2	D3	2313177.65	563262.55	-	0°16'13.73"	-	-	-	-	-	-	-	-

THẨM TRA
 Theo Văn bản số:/1.59...../BTT...../NCTC
 Ngày: 23 tháng 03 năm 2023.....
 Ký tên: *Heuy*

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỘC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HẠO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HÉ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CẤP : BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HẠO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI

THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900

BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM31+200 - KM31+350

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-42

LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-HLD

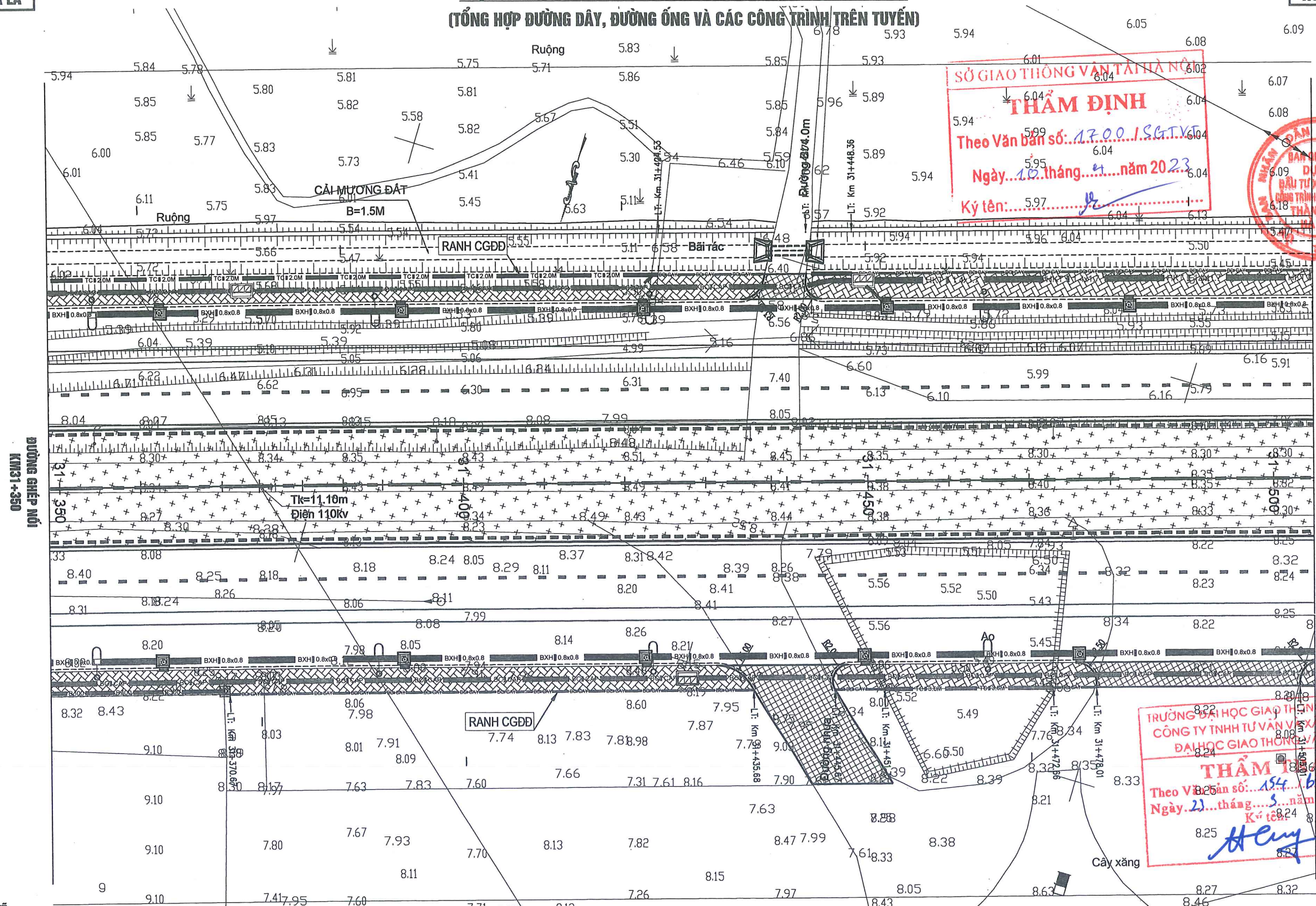
LẦN CHỈNH SỬA: 00

ENC\CV\2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Working\02-Bình do - Trac doc\01- Mat bang tong the QL6_XL04_MB trong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB trong the_F3.dwg

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (43/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



SỞ GIAO THÔNG VÀ AN TÀI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 17.001.SGTVT
 Ngày: 10 tháng 04 năm 2023
 Ký tên: [Signature]



TRƯỜNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VÀ AN TÀI
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG
 ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VÀ AN TÀI
THẨM ĐỊNH
 Theo Văn bản số: 154.../BĐT.../CĐC
 Ngày: 21 tháng 03 năm 2023
 Ký tên: [Signature]

ENC\CV2023\2-QL6\4-QL6-TKKT-G04\09- Mặt bằng tổng QL6_XL04_MB_tong_the_F3.dwg

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC ĐỘC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RANH THOÁT NƯỚC DPC
- GA HẦM KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG
- BOGAY
- BÓ GÁY HÈ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC ĐỘC
- U-300 : RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CAP
- BÓ CÁP KỸ THUẬT

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
 THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
 Đào Ngọc Vinh

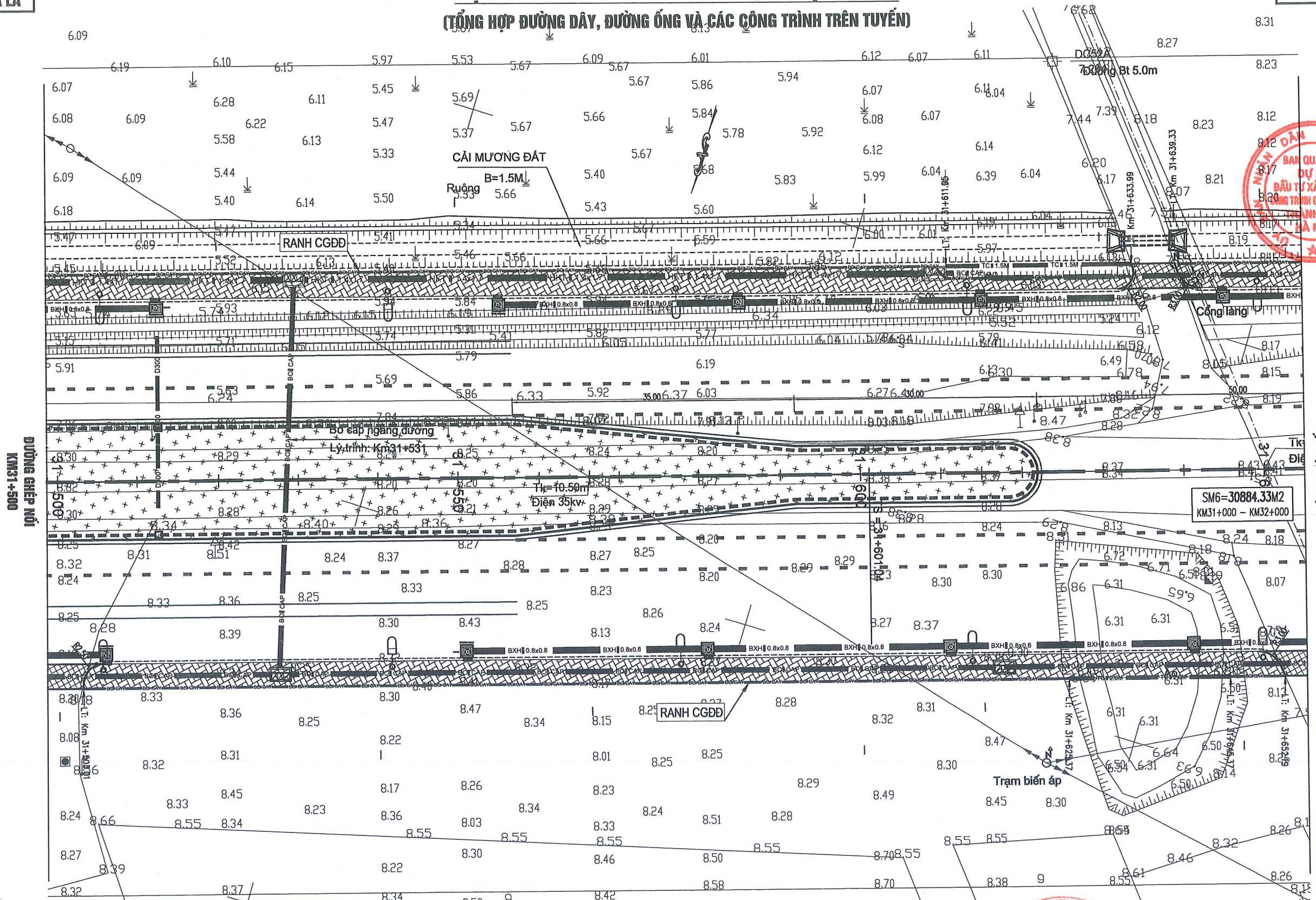
MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM31+350 - KM31+500

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500 BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-43
 LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-HĐ
 LẦN CHỈNH SỬA: 00

BA LA

XUÂN MAI

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (44/53) (TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ỐNG VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)



ENC\2023\2-Q1.6\4-Q1.6-TTKT-G014.09- Mặt bằng tổng QL6_XL04_MB trong the_F3 - Standard\DL6_XL04_MB trong the_F3.dwg

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẤM ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỤC
- CẢI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH
- RANH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY
- BÓ GẤY HÉ GẠCH XÂY
- D800
- CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỤC
- U-300
- RANH THOÁT NƯỚC NHÀ DÂN
- BO CẤP
- BÓ CẤP KỸ THUẬT
- GA HÀO KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VUỐT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VĂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VĂN	
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	

Hà Nội, ngày tháng năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

**MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM31+500 - KM31+650**

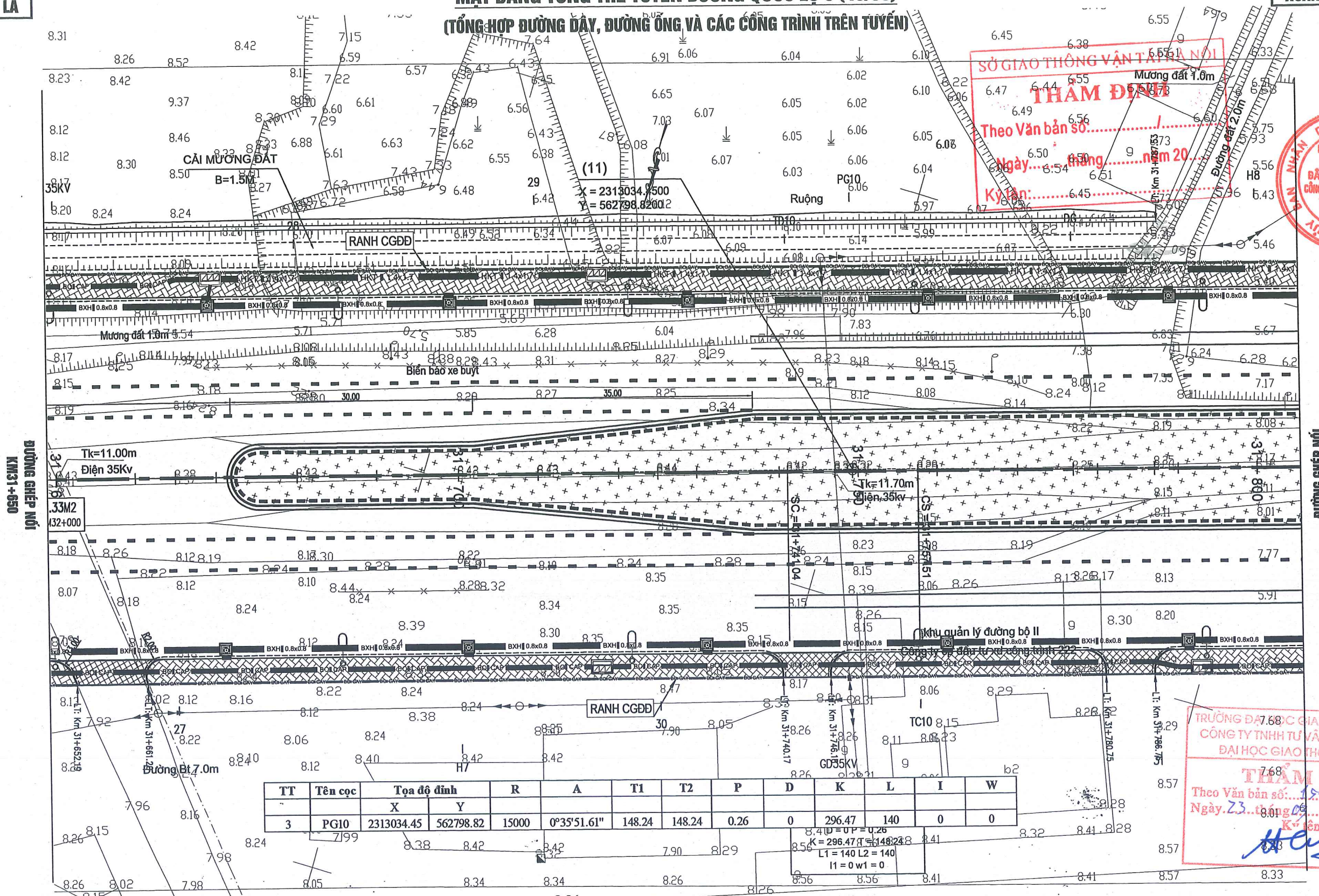
TỶ LỆ BẢN VẼ:	1/500	BẢN VẼ SỐ:	QL6-BDTK-44
LẦN XUẤT BẢN:	01	MÃ SỐ SẢN PHẨM:	2022-TEDI-061-H.Đ
LẦN CHỈNH SỬA:	00		

ENCVA.2022\07-QL6 (HD-XM) - TKKT\QL6_XL04\02-Working\02-Binh do - Trac doc\01- Mat bang tong the QL6_XL04_MB_tong the_F2 - Standard\QL6_XL04_MB_tong the_F3.dwg

MẶT BẰNG TỔNG THỂ TUYẾN ĐƯỜNG QUỐC LỘ 6 (45/53)
(TỔNG HỢP ĐƯỜNG DÂY, ĐƯỜNG ống VÀ CÁC CÔNG TRÌNH TRÊN TUYẾN)

← BA LA

XUÂN MAI →



SỞ GIAO THÔNG VẬN TẢI HÀ NỘI
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:.....

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG THÀNH PHỐ HÀ NỘI

TT	Tên cọc	Tọa độ đỉnh		R	A	T1	T2	P	D	K	L	I	W
		X	Y										
3	PG10	2313034.45	562798.82	15000	0°35'51.61"	148.24	148.24	0.26	0	296.47	140	0	0

TRƯỞNG ĐẠY 68/C GIAO THÔNG VẬN TẢI
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI
THẨM TRA
Theo Văn bản số.....
Ngày..... tháng..... năm 20.....
Ký tên:.....

KÝ HIỆU BẢN VẼ:

- TC-2.0M : TƯỜNG CHẮN ĐÁ HỌC XÂY
- BXH=0.8x0.8 : CỐNG HỢP THOÁT NƯỚC DỌC
- CÁI MƯƠNG
- HKT-1.4x1.7 : HÀO KỸ THUẬT
- DPC-RANH : RÀNH THOÁT NƯỚC DPC
- BOGAY : BÓ GÁY HỆ GẠCH XÂY
- D800 : CỐNG TRÒN THOÁT NƯỚC DỌC
- U-300 : RÀNH THOÁT NƯỚC NHÀ DÀN
- BO CAP : BÓ CÁP KỸ THUẬT
- GA HẦM KỸ THUẬT
- GA THOÁT NƯỚC
- ĐÈN CHIẾU SÁNG
- CÂY XANH
- VƯỢT NỐI DS
- HỆ ĐƯỜNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI
BQL DỰ ÁN ĐTXD CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG TP. HÀ NỘI

TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI - CTCP (TEDI)

CẢI TẠO, NÂNG CẤP QUỐC LỘ 6 ĐOẠN BA LA - XUÂN MAI
THI CÔNG XÂY DỰNG TUYẾN ĐƯỜNG
TỪ KM25+030 ĐẾN KM32+900
BƯỚC: THIẾT KẾ KỸ THUẬT

THỰC HIỆN	TRẦN THỌ CƯỜNG	
KIỂM TRA	TỔNG ANH TUẤN	
CHỦ TRÌ THIẾT KẾ	LÊ HỒNG VÂN	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ	PHẠM CHIẾN CÔNG	
TRUNG TÂM TVTK KCCT	LÊ HỒNG VÂN	
KCS TCT	LÊ QUANG TIẾN	

Hà Nội, ngày..... tháng..... năm 2023
TỔNG CÔNG TY TƯ VẤN THIẾT KẾ GTVT-CTCP
GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH DỰ ÁN

PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC
Đào Ngọc Vinh

MẶT BẰNG TỔNG THỂ QUỐC LỘ 6
KM31+650 - KM31+800

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/500	BẢN VẼ SỐ: QL6-BDTK-45
LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2022-TEDI-061-HĐ
LẦN CHỈNH SỬA: 00	