

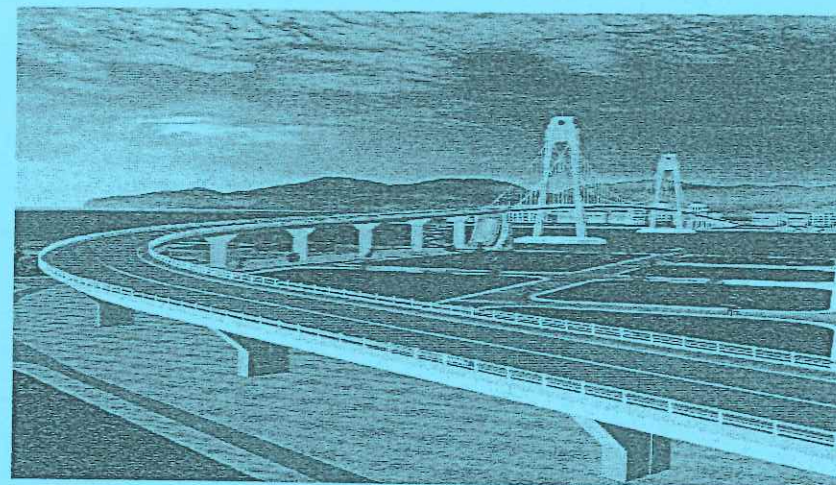
ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

THIẾT KẾ KỸ THUẬT THI CÔNG

VÀ DỰ TOÁN

TẬP 2: BẢN VẼ THIẾT KẾ



CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, TP ĐÀ NẴNG

CHỦ ĐẦU TƯ : ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
CƠ QUAN LẬP : CÔNG TY TNHH MTV TVXD GT QUẢNG ĐÀ

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số: 10/2026/BCT
Ngày 11 tháng 3 năm 2026
Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: 409/QĐ-UBND
Ngày 21 tháng 3 năm 2026
Ký tên:

Nguyễn Thị Uai

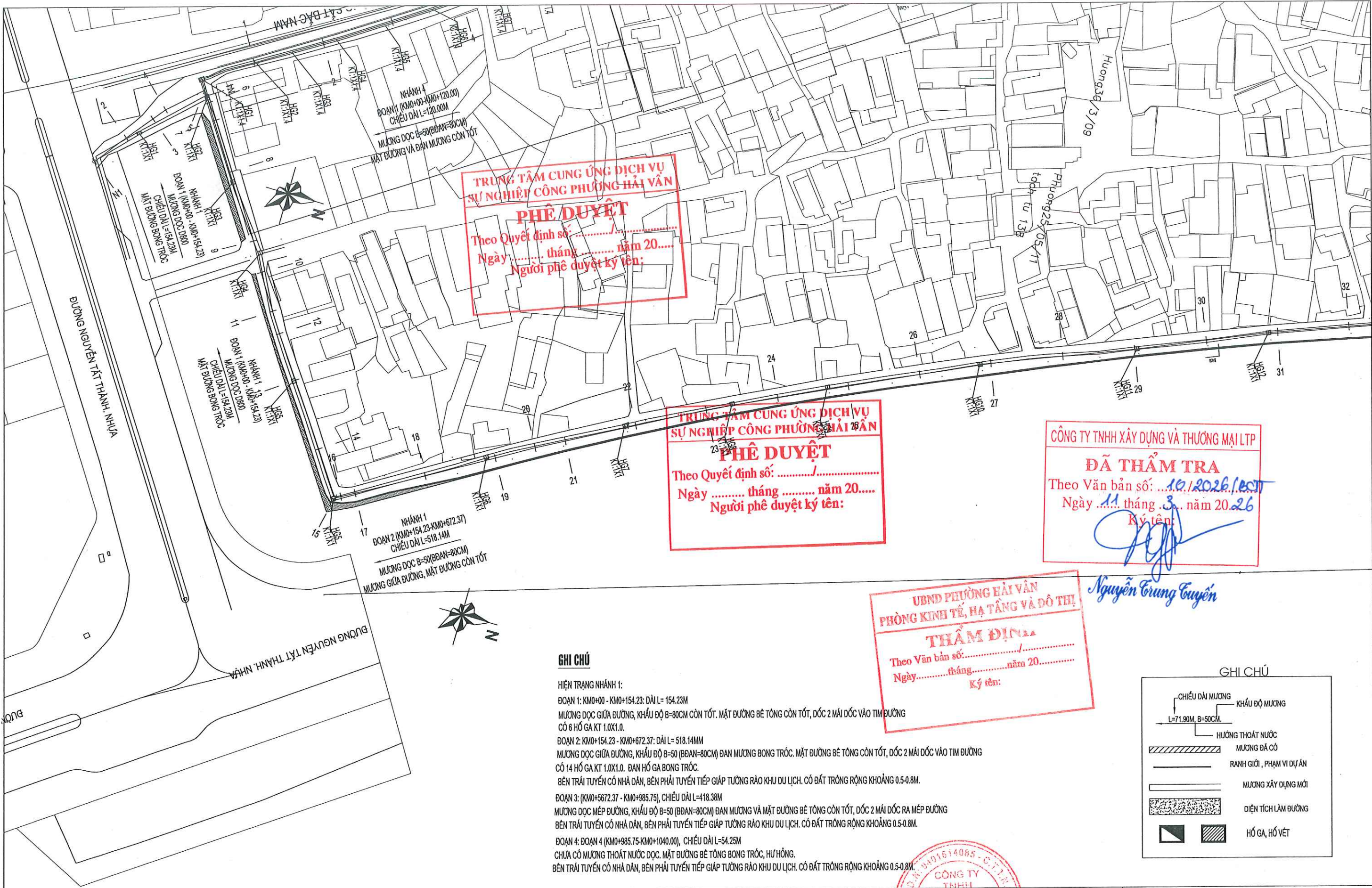
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:



MỤC LỤC BẢN VẼ

STT	TÊN BẢN VẼ	Ký hiệu bản vẽ	SỐ TỜ
1	NHÁNH 1		
1.1	Bình đồ tuyến	MB-0,MB-02, MB-03	06
1.2	Trắc dọc tuyến	TD-01, TD-02, TD-03	03
1.3	Trắc ngang tuyến	CN01-CN11	11
1.4	Chi tiết đan mương	CTM-01 – CTN-05	05
2	NHÁNH 2		
2.1	Bình đồ tuyến	MB-0,MB-02,	02
2.2	Trắc dọc tuyến	TD-01,	01
2.3	Trắc ngang tuyến	CN-01-CN03	03
2.4	Chi tiết đan mương	CTM-01, - CTM-02	02
3	NHÁNH 3		
3.1	Bình đồ tuyến	MB-01,MB-04	04
3.2	Trắc dọc tuyến	TD-01, - TD-02	02
3.3	Trắc ngang tuyến	CN-01	01
3.4	Chi tiết đan mương	CTM-01, - CTM-04	04
4	NHÁNH 4		
4.1	Bình đồ tuyến	MB-01,MB-04	04
4.2	Trắc dọc tuyến	TD-01, - TD-02	02
4.3	Trắc ngang tuyến	CN-01	01
4.4	Chi tiết đan mương	CTM-01, - CTM-05	05
5	NHÁNH 5		
5.1	Bình đồ tuyến	MB-01,MB-04	04
5.2	Trắc dọc tuyến	TD-01, - TD-02	02
5.3	Trắc ngang tuyến	CN-01	01
5.4	Chi tiết đan mương	CTM-01, - CTM-03	03
6	ĐẢM BẢO GIAO THÔNG		
6.1	Chi tiết đảm bảo giao thông	GT-01, GT-02	02

1. NHÁNH 1



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số: 10/2026/CT
Ngày 11 tháng 3 năm 2026
Ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

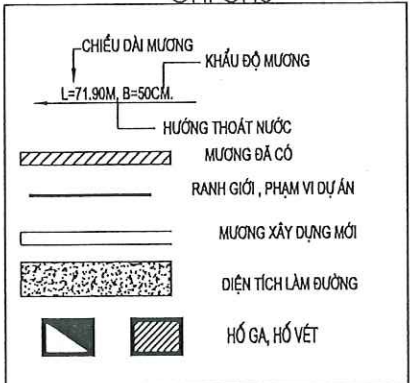
Theo Văn bản số:
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

Nguyễn Trung Tuyên

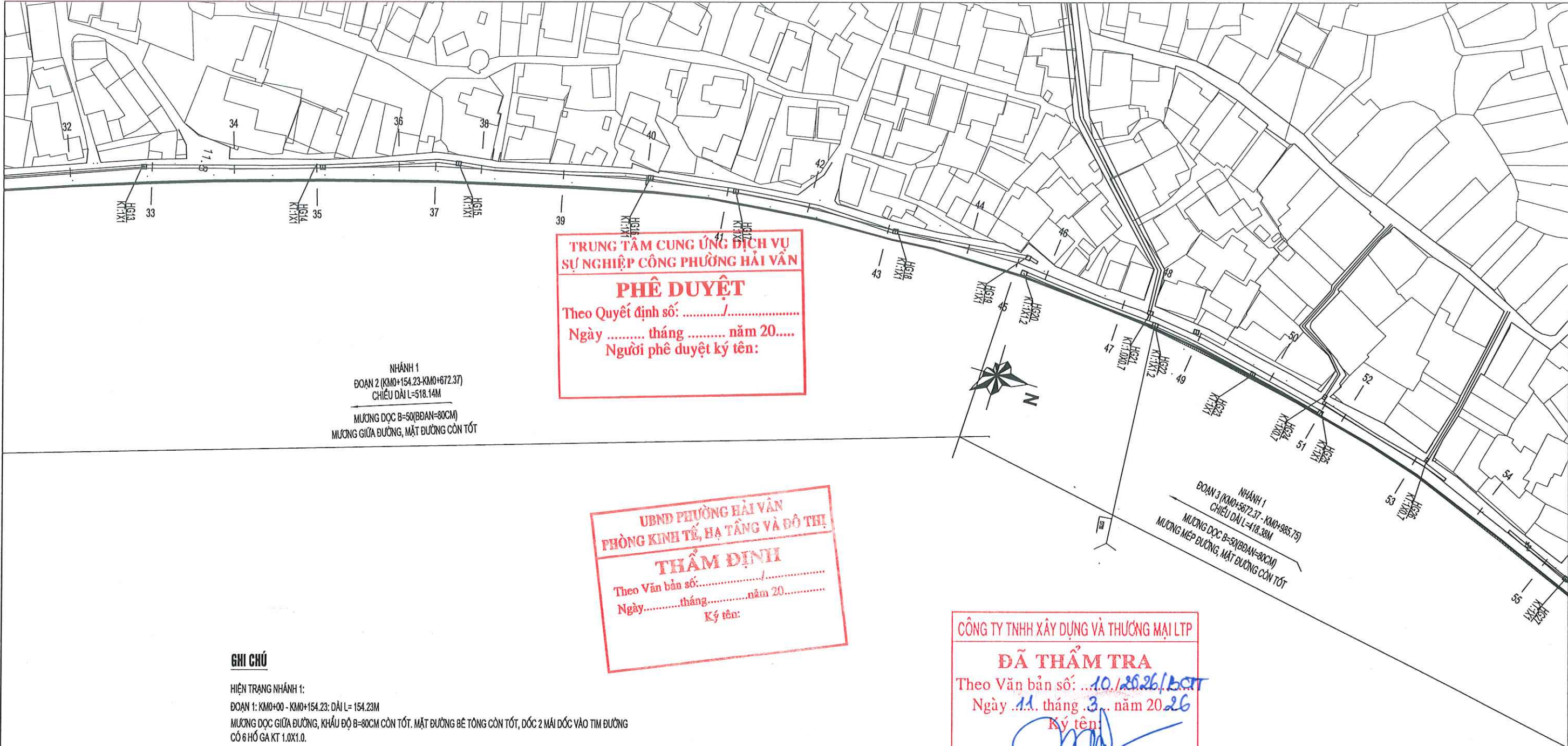
GHI CHÚ

HIỆN TRẠNG NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: KM0+00 - KM0+154.23: DÀI L= 154.23M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=80CM CÒN TỐT. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, DỐC 2 MÁI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 6 HỐ GA KT 1.0X1.0.
ĐOẠN 2: KM0+154.23 - KM0+672.37: DÀI L= 518.14MM
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG BONG TRÓC. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, DỐC 2 MÁI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 14 HỐ GA KT 1.0X1.0. ĐẠN HỐ GA BONG TRÓC.
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRỒNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.
ĐOẠN 3: (KM0+672.37 - KM0+985.75), CHIỀU DÀI L=418.38M
MƯƠNG DỌC MÉP ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, DỐC 2 MÁI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRỒNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.
ĐOẠN 4: ĐOẠN 4 (KM0+985.75-KM0+1040.00), CHIỀU DÀI L=54.25M
CHƯA CÓ MƯƠNG THOÁT NƯỚC DỌC. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG BONG TRÓC, HƯ HỎNG.
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRỒNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.

GHI CHÚ



 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	MỘT THÀNH VIÊN ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 TRƯỞNG BAN XÂY DỰNG ĐIỀU HÀNH
---	--	----------	--------------------	--



**TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN**

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

NHÁNH 1
ĐOẠN 2 (KM0+154.23-KM0+672.37)
CHIỀU DÀI L=518.14M
MƯƠNG DỌC B=50(BĐAN=80CM)
MƯƠNG GIỮA ĐƯỜNG, MẶT ĐƯỜNG CÒN TỐT

**UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**

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

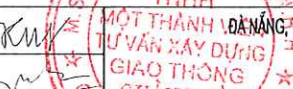
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

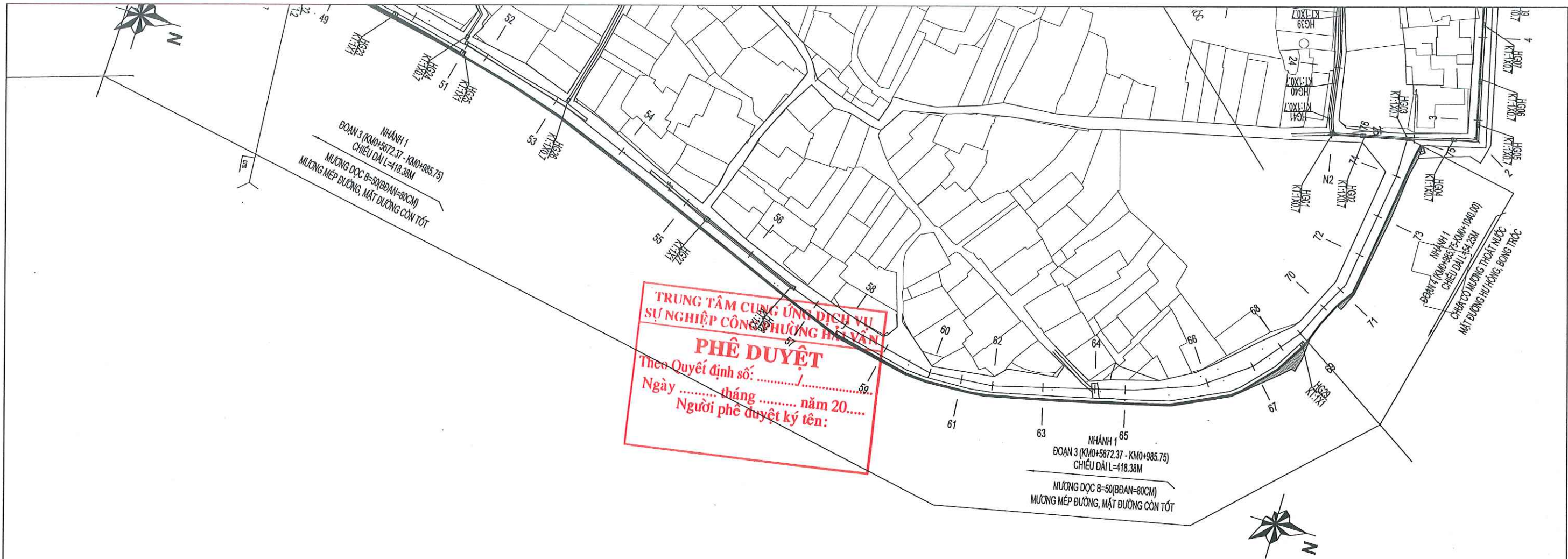
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:10./2026/BCT
Ngày ..11.. tháng ..3.. năm 2026
Ký tên:
Nguyễn Trung Huyền

GHI CHÚ

HIỆN TRẠNG NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: KM0+00 - KM0+154.23; DÀI L= 154.23M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=80CM CÒN TỐT. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 6 HỒ GA KT 1.0X1.0.
ĐOẠN 2: KM0+154.23 - KM0+672.37; DÀI L= 518.14MM
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (BĐAN=80CM) ĐẠN MƯƠNG BONG TRỖC. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 14 HỒ GA KT 1.0X1.0. ĐẠN HỒ GA BONG TRỖC.
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRỒNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.
ĐOẠN 3: (KM0+567.2.37 - KM0+985.75), CHIỀU DÀI L=418.38M
MƯƠNG DỌC MÉP ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (BĐAN=80CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRỒNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.
ĐOẠN 4: ĐOẠN 4 (KM0+985.75-KM0+1040.00), CHIỀU DÀI L=54.25M
CHƯA CÓ MƯƠNG THOÁT NƯỚC DỌC. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG BONG TRỖC, HƯ HỎNG.
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRỒNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.



 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	 MỘT THÀNH PHẦN CỦA CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC S. NGUYỄN VĂN HẬU	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 1	
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 02
		CNLĐA	NGUYỄN PHI MỸ		LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		LẦN CHỈNH SỬA:	

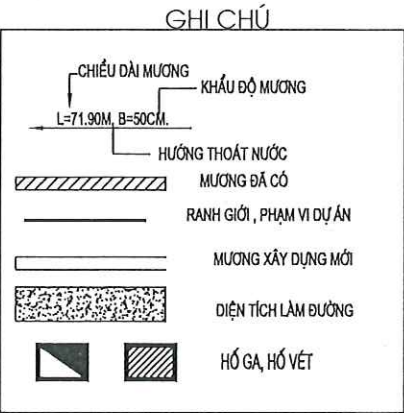


GHI CHÚ

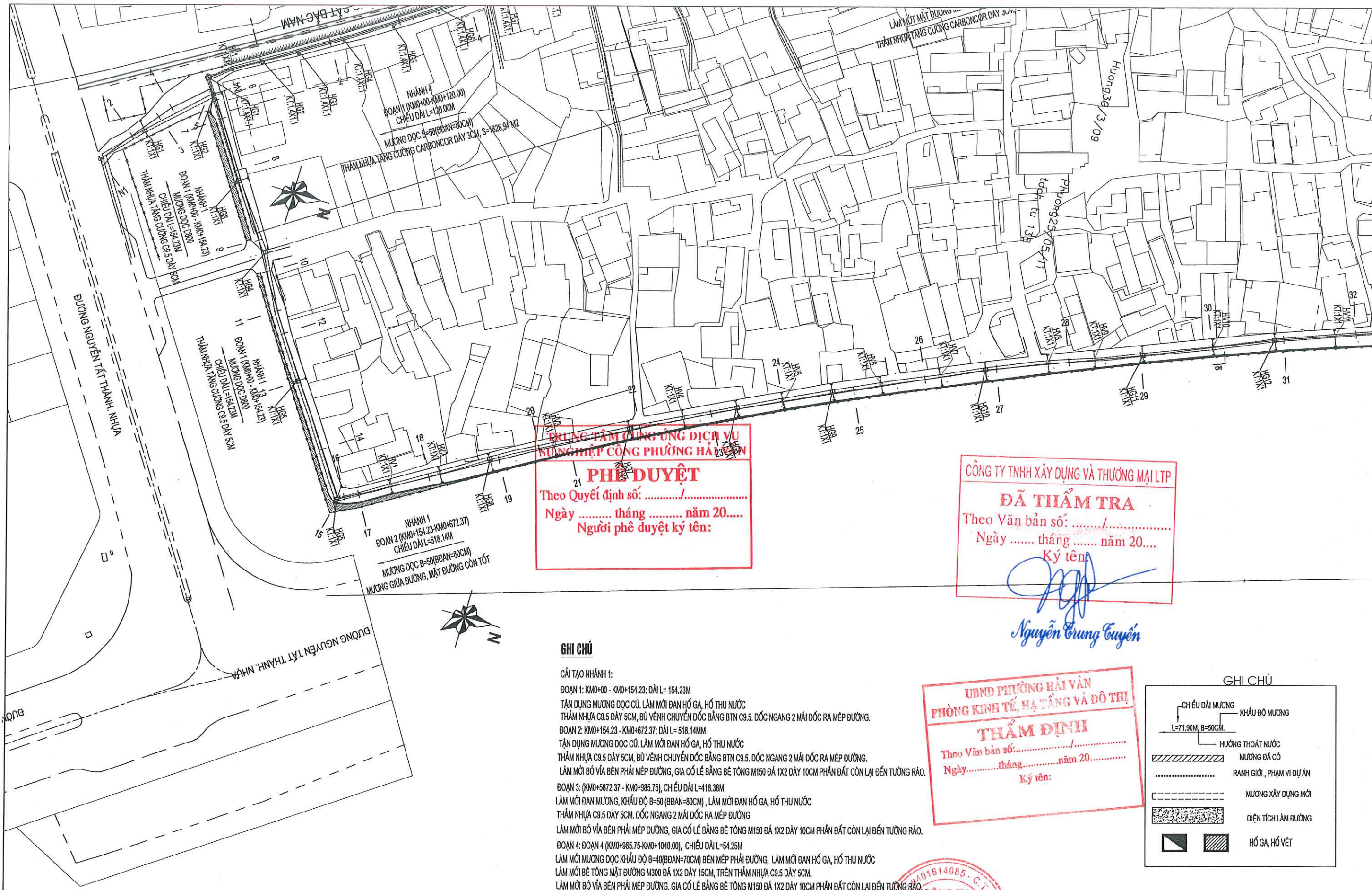
HIỆN TRẠNG NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: KM0+00 - KM0+154.23; DÀI L= 154.23M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=80CM CÒN TỐT. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 6 HỐ GA KT 1.0X1.0.
ĐOẠN 2: KM0+154.23 - KM0+672.37; DÀI L= 518.14MM
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG BONG TRÓC. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 14 HỐ GA KT 1.0X1.0. ĐẠN HỐ GA BONG TRÓC.
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRÔNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.
ĐOẠN 3: (KM0+5672.37 - KM0+985.75), CHIỀU DÀI L=418.38M
MƯƠNG DỌC MẾP ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI ĐỐC RA MẾP ĐƯỜNG
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRÔNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.
ĐOẠN 4: ĐOẠN 4 (KM0+985.75-KM0+1040.00), CHIỀU DÀI L=54.25M
CHƯA CÓ MƯƠNG THOÁT NƯỚC DỌC. MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG BONG TRÓC, HƯ HỎNG.
BÊN TRÁI TUYẾN CÓ NHÀ DÂN, BÊN PHẢI TUYẾN TIẾP GIÁP TƯỜNG RÀO KHU DU LỊCH. CÓ ĐẤT TRÔNG RỘNG KHOẢNG 0.5-0.8M.

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số: .../...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên: *Nguyễn Trung Huyền*

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số: .../...
Ngày ... tháng ... năm 20...
Ký tên:



 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỆU MY	 ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẢI	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 1
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ		
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		
				TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 03
				LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
				LẦN CHỈNH SỬA:	



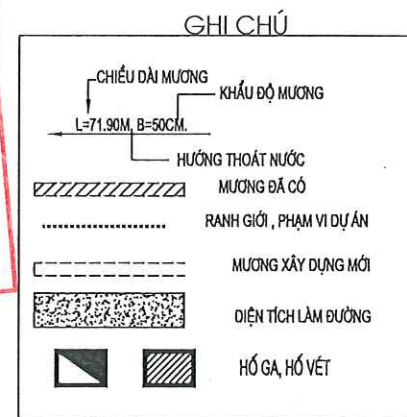
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:
Nguyễn Trung Tuyển

GHI CHÚ

CẢI TẠO NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: KM0+00 - KM0+154.23: DÀI L= 154.23M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC CŨ. LÀM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THÂM NHỰA C9.5 DÂY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC BẰNG BTN C9.5. DỐC NGANG 2 MÁI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
ĐOẠN 2: KM0+154.23 - KM0+672.37: DÀI L= 518.14M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC CŨ. LÀM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THÂM NHỰA C9.5 DÂY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC BẰNG BTN C9.5. DỐC NGANG 2 MÁI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
LÀM MỚI BỐ VÍA BÊN PHẢI MÉP ĐƯỜNG, GIA CỐ LỀ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÂY 10CM PHÂN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.
ĐOẠN 3: (KM0+672.37 - KM0+985.75), CHIỀU DÀI L=418.38M
LÀM MỚI ĐẠN MƯƠNG, KHẨU ĐỘ B=50 (BBAN=80CM), LÀM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THÂM NHỰA C9.5 DÂY 5CM. DỐC NGANG 2 MÁI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
LÀM MỚI BỐ VÍA BÊN PHẢI MÉP ĐƯỜNG, GIA CỐ LỀ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÂY 10CM PHÂN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.
ĐOẠN 4: ĐOẠN 4 (KM0+985.75 - KM0+1040.00), CHIỀU DÀI L=54.25M
LÀM MỚI MƯƠNG DỌC KHẨU ĐỘ B=40 (ĐOẠN=70CM) BÊN MÉP PHẢI ĐƯỜNG, LÀM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
LÀM MỚI BÊ TÔNG MẶT ĐƯỜNG M300 ĐÁ 1X2 DÂY 15CM, TRÊN THÂM NHỰA C9.5 DÂY 5CM.
LÀM MỚI BỐ VÍA BÊN PHẢI MÉP ĐƯỜNG, GIA CỐ LỀ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÂY 10CM PHÂN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 1
		Kiểm tra	NGUYỄN VĂN HẬU		
CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ	GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẠ	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 04 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

NHÁNH 1
ĐOẠN 2 (KM0+154.23-KM0+672.37)
CHIỀU DÀI L=518.14M

MƯƠNG DỌC B=50(ĐOẠN=80CM)
TẬN DỤNG MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CỨ
THÂM NHỰA TẦNG ĐƯỜNG C9.5 DÀY 5CM
BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC NGANG 2 MÃI RA MẾP ĐƯỜNG
DIỆN TÍCH GIA CỐ LỀ S= 214.06M2. CHIỀU DÀI LÂM BÓ VÍA L= 831.52M

NHÁNH 1
ĐOẠN 3 (KM0+5872.37 - KM0+985.75)
CHIỀU DÀI L=418.38M

MƯƠNG DỌC B=50(ĐOẠN=80CM)
TẬN DỤNG MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CỨ
THÂM NHỰA TẦNG ĐƯỜNG C9.5 DÀY 5CM

GHI CHÚ

CÁI TẠO NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: KM0+00 - KM0+154.23: DÀI L= 154.23M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC CỨ. LÂM MỐI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THÂM NHỰA C9.5 DÀY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC BẰNG BTN C9.5. DỐC NGANG 2 MÃI DỐC RA MẾP ĐƯỜNG.
ĐOẠN 2: KM0+154.23 - KM0+672.37: DÀI L= 518.14MM
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC CỨ. LÂM MỐI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THÂM NHỰA C9.5 DÀY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC BẰNG BTN C9.5. DỐC NGANG 2 MÃI DỐC RA MẾP ĐƯỜNG.
LÂM MỐI BÓ VÍA BÊN PHẢI MẾP ĐƯỜNG, GIA CỐ LỀ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM PHẦN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.
ĐOẠN 3: (KM0+5872.37 - KM0+985.75), CHIỀU DÀI L=418.38M
LÂM MỐI ĐẠN MƯƠNG, KHẨU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM), LÂM MỐI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THÂM NHỰA C9.5 DÀY 5CM. DỐC NGANG 2 MÃI DỐC RA MẾP ĐƯỜNG.
LÂM MỐI BÓ VÍA BÊN PHẢI MẾP ĐƯỜNG, GIA CỐ LỀ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM PHẦN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.
ĐOẠN 4: ĐOẠN 4 (KM0+985.75-KM0+1040.00), CHIỀU DÀI L=54.25M
LÂM MỐI MƯƠNG DỌC KHẨU ĐỘ B=40(ĐOẠN=70CM) BÊN MẾP PHẢI ĐƯỜNG, LÂM MỐI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
LÂM MỐI BÊ TÔNG MẶT ĐƯỜNG M300 ĐÁ 1X2 DÀY 15CM, TRÊN THÂM NHỰA C9.5 DÀY 5CM.
LÂM MỐI BÓ VÍA BÊN PHẢI MẾP ĐƯỜNG, GIA CỐ LỀ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM PHẦN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

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

Nguyễn Trung Nguyên
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

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

GHI CHÚ

CHIỀU DÀI MƯƠNG KHẨU ĐỘ MƯƠNG
L=71.90M, B=50CM.

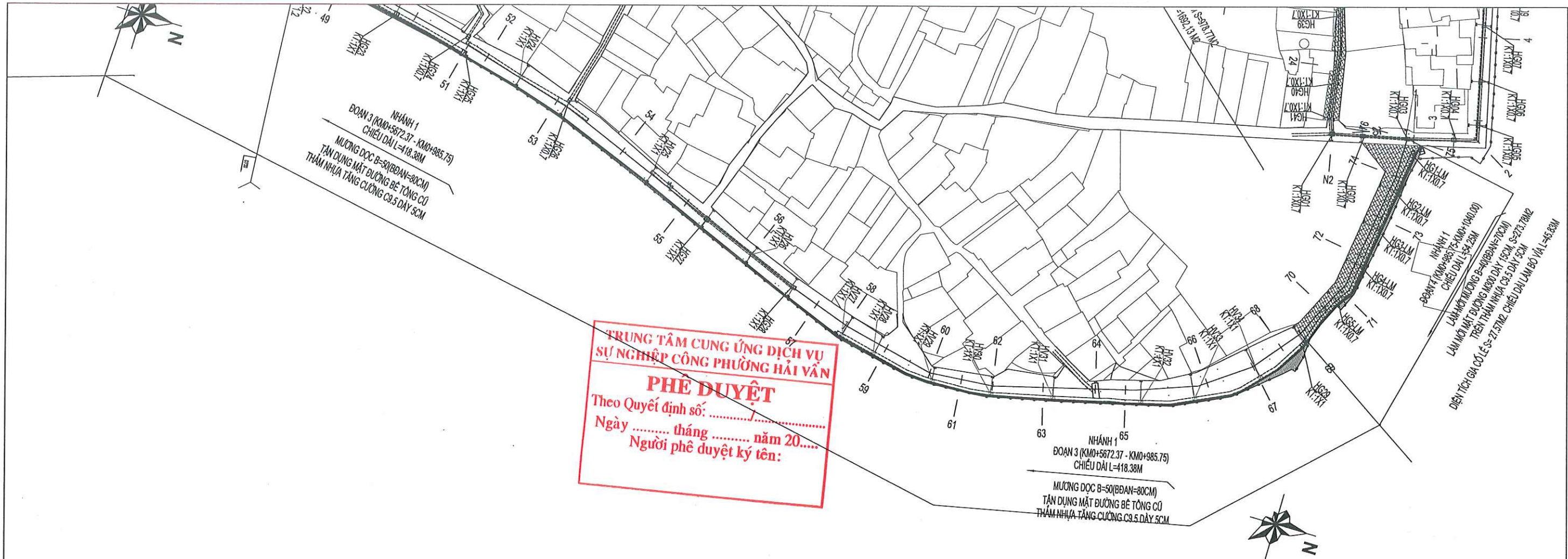
HƯỚNG THOÁT NƯỚC
MƯƠNG ĐÁ CÓ
RANH GIỚI, PHẠM VI DỰ ÁN

MƯƠNG XÂY DỰNG MỚI

DIỆN TÍCH LÂM ĐƯỜNG

HỐ GA, HỐ VẾT

 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ	 ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẢI	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 1 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 05 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT03-10	
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU			
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP			



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

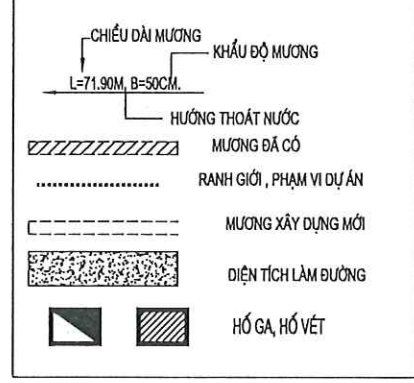
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:
Nguyễn Trung Tuấn

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

GHI CHÚ

CẢI TẠO NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: KM0+00 - KM0+154.23; DÀI L= 154.23M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC CŨ. LÂM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THẨM NHỰA C9.5 DÀY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC BẰNG BTN C9.5. DỐC NGANG 2 MÃI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
ĐOẠN 2: KM0+154.23 - KM0+672.37; DÀI L= 518.14MM
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC CŨ. LÂM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THẨM NHỰA C9.5 DÀY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN DỐC BẰNG BTN C9.5. DỐC NGANG 2 MÃI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
LÂM MỚI BỐ VÍA BÊN PHẢI MÉP ĐƯỜNG, GIA CỐ LÉ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM PHẦN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.
ĐOẠN 3: (KM0+5672.37 - KM0+985.75), CHIỀU DÀI L=418.38M
LÂM MỚI ĐẠN MƯƠNG, KHẨU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM), LÂM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THẨM NHỰA C9.5 DÀY 5CM. DỐC NGANG 2 MÃI DỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
LÂM MỚI BỐ VÍA BÊN PHẢI MÉP ĐƯỜNG, GIA CỐ LÉ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM PHẦN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.
ĐOẠN 4: ĐOẠN 4 (KM0+985.75-KM0+1040.00), CHIỀU DÀI L=54.25M
LÂM MỚI MƯƠNG DỌC KHẨU ĐỘ B=40(ĐOẠN=70CM) BÊN MÉP PHẢI ĐƯỜNG, LÂM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
LÂM MỚI BÊ TÔNG MẶT ĐƯỜNG M300 ĐÁ 1X2 DÀY 15CM, TRÊN THẨM NHỰA C9.5 DÀY 5CM.
LÂM MỚI BỐ VÍA BÊN PHẢI MÉP ĐƯỜNG, GIA CỐ LÉ BẰNG BÊ TÔNG M150 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM PHẦN ĐẤT CÒN LẠI ĐẾN TƯỜNG RÀO.

GHI CHÚ



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 1
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA:	BẢN VẼ SỐ: 06 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

KM 0+00

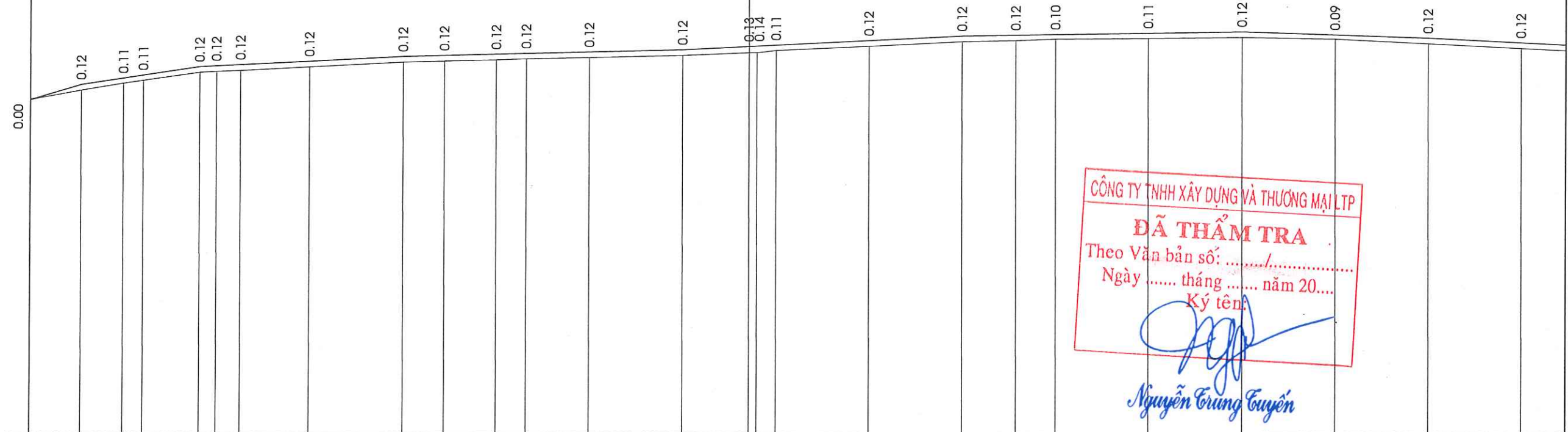
ĐOẠN 1 (KM0+00 - KM0+154.23)
MƯƠNG DỌC D800
CHIỀU DÀI L=154.23M
MẶT ĐƯỜNG BONG TRÓC

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

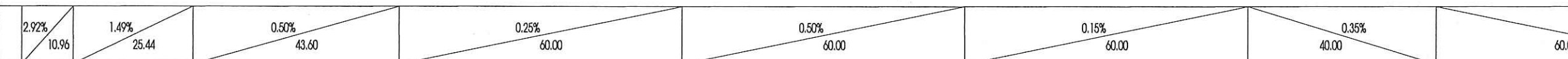
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

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

Nguyễn Trung Huyền

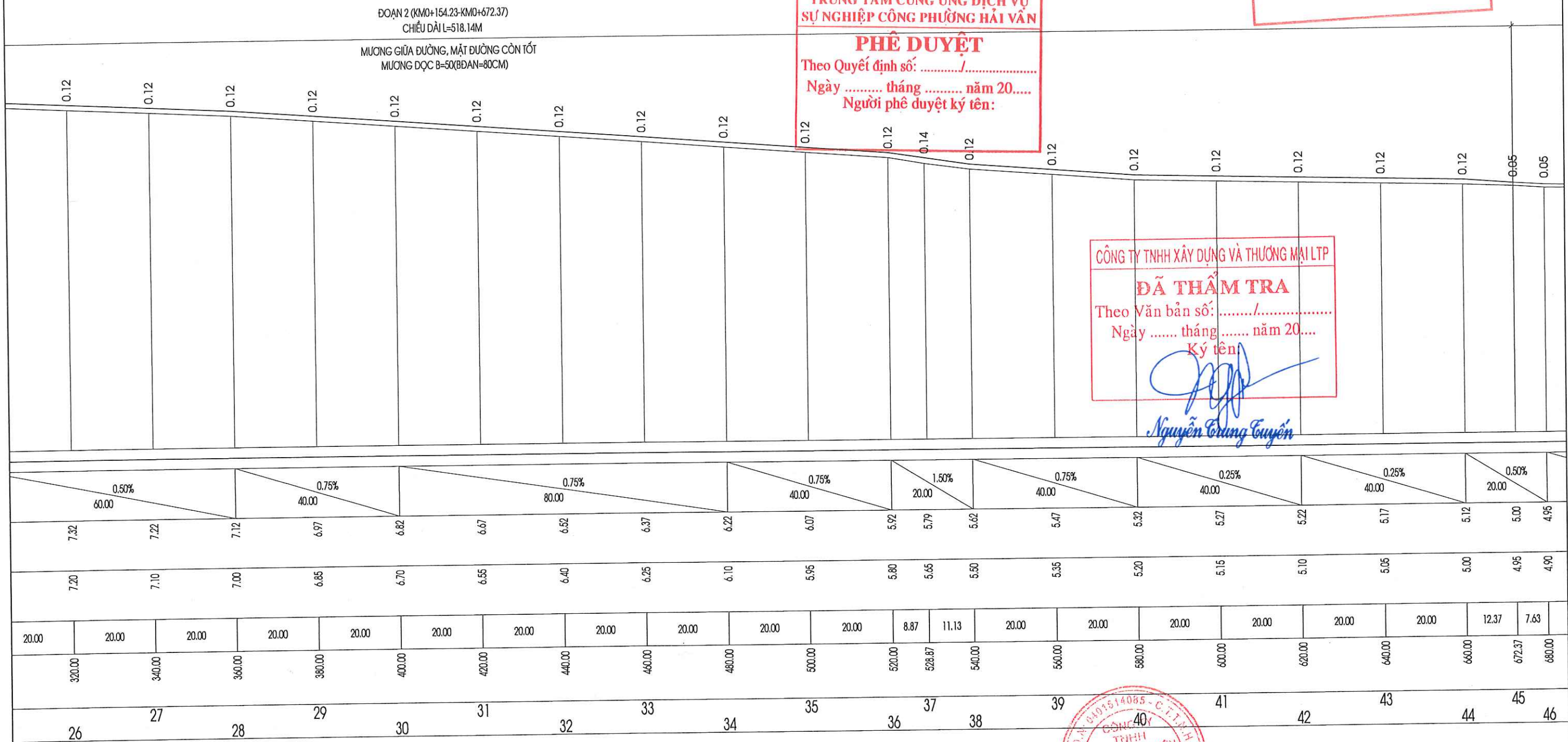
BÌNH ĐỒ SƠ LƯỢC																										
DỐC DỌC THIẾT KẾ																										
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	6.10	6.42	6.56	6.62	6.80	6.82	6.84	6.92	7.02	7.04	7.07	7.09	7.12	7.17	7.24	7.25	7.27	7.37	7.47	7.49	7.50	7.53	7.56	7.49	7.42	7.32
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.10	6.30	6.45	6.51	6.68	6.70	6.72	6.80	6.90	6.92	6.95	6.97	7.00	7.05	7.11	7.11	7.16	7.25	7.35	7.37	7.40	7.42	7.44	7.40	7.30	7.20
CỰ LY LỀ		10.96	9.04	4.31	12.09	3.60	5.18	14.82	20.00	8.87	11.13	6.48	13.52	20.00	14.23	4.09	20.00	20.00	11.46	8.54	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	2
CỰ LY CỘNG ĐỒN	0.00	10.96	20.00	24.31	36.40	40.00	45.18	60.00	80.00	88.87	100.00	106.48	120.00	140.00	154.23	158.32	160.00	180.00	200.00	211.46	220.00	240.00	260.00	280.00	300.00	320.00
TÊN CỌC	N1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG		HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 TRẮC DỌC TUYẾN NHÁNH 1 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100 BẢN VẼ SỐ: 07 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10 GIÁM ĐỐC KS NGUYỄN VĂN HẬU
9 TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	KIỂM TRA		NGUYỄN VĂN HẬU		
	CN/LĐA		NGUYỄN PHI MỸ		
	KCS		NGUYỄN VĂN GIÁP		

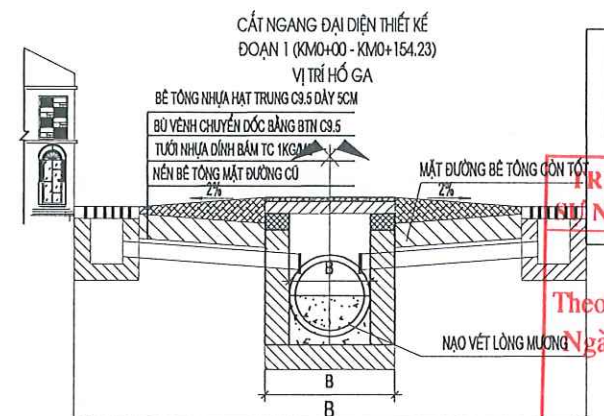
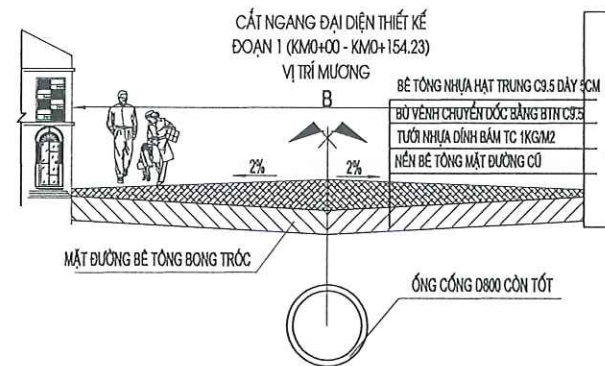
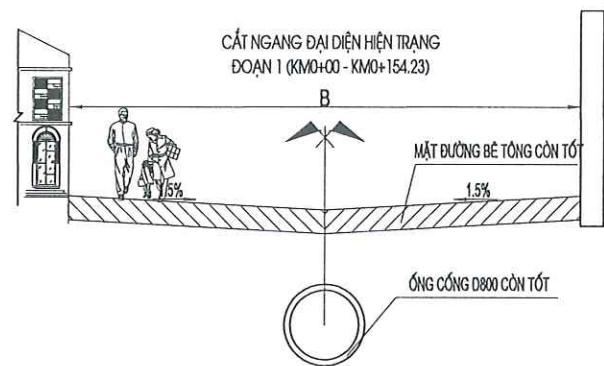
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:
Nguyễn Chung Huyền



 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP BƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	<i>KMY</i>	 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN H	TRẮC ĐỌC TUYẾN NHÁNH 1 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100 BẢN VẼ SỐ: 08 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU	<i>Phu</i>		
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ	<i>Phi</i>		
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP	<i>Gap</i>		



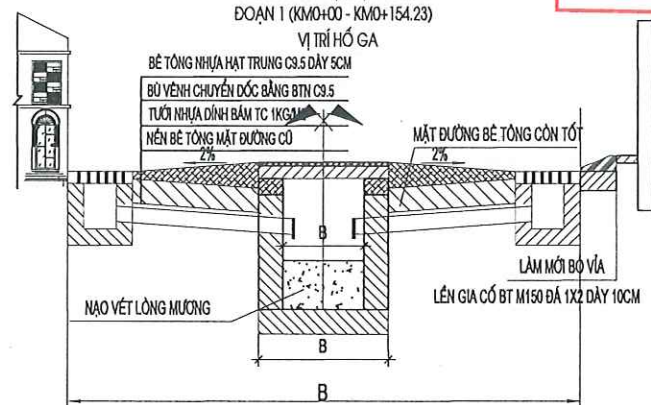
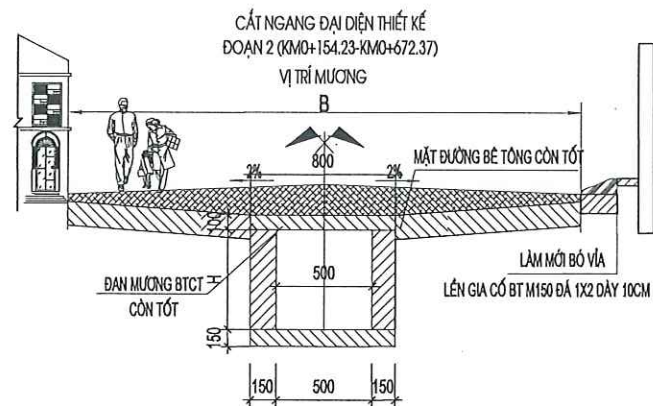
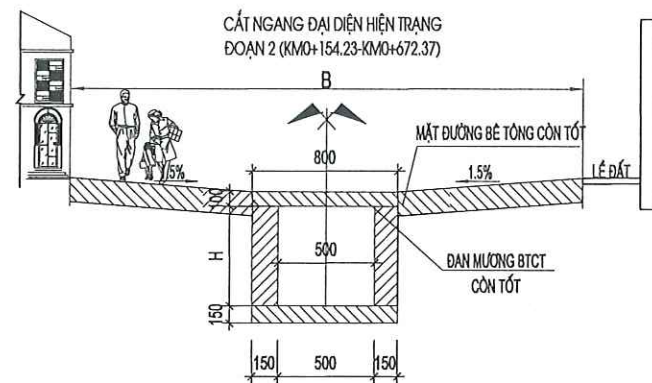
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

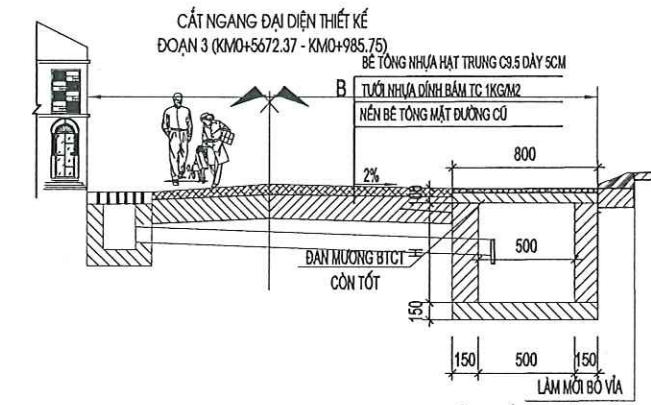
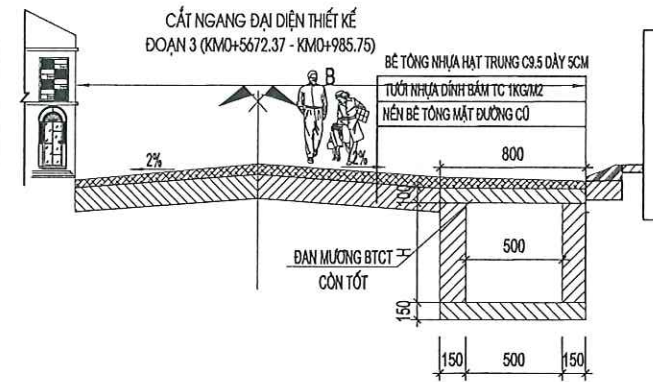
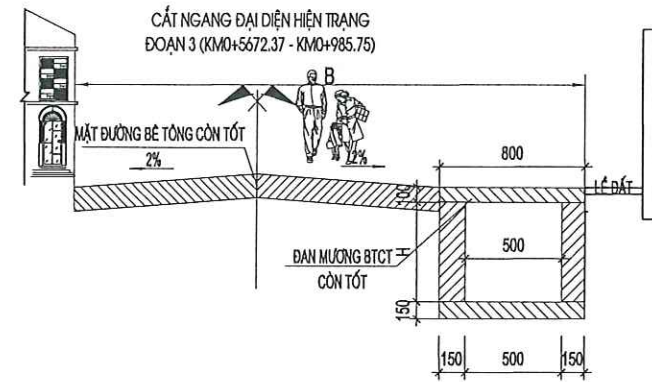
ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền



UBND PHƯỜNG HẢI VÂN

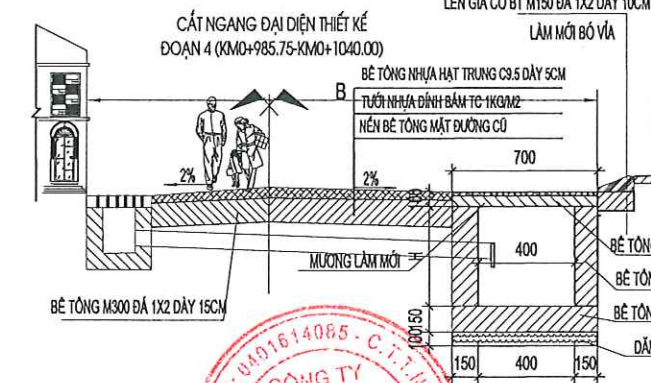
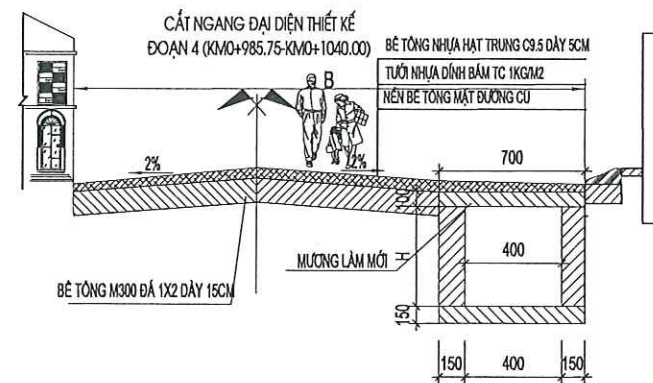
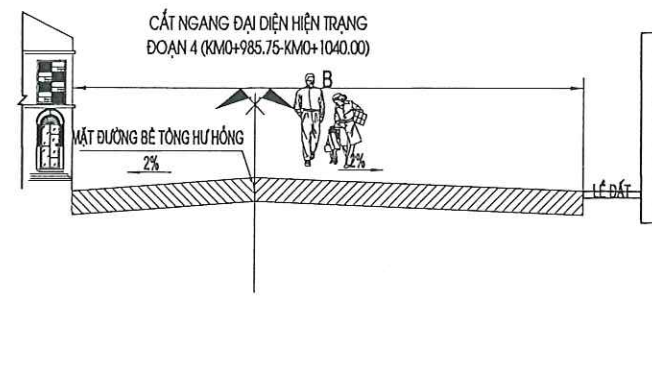
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GRÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	CẮT NGANG ĐẠI DIỆN NHÁNH 1 Tỷ lệ bản vẽ: 1/1000; 1/100 Bản vẽ số: 10 Mã số sản phẩm: GT02-10
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		
		CNLDA	NGUYỄN PHI MỸ		
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

COC:N1
KM:0+00
2% 2%
BTN C9.5 0.06 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.10	6.10	6.06		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.78	1.78			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10
KHOẢNG CÁCH MIA	1.22	5.00	1.78	1.78	5.00	1.22	

COC:2
KM:0+10.96
2% 2%
BTN C9.5 0.41 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.31	6.38	6.42	6.38	6.31		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.07	2.18	2.18	0.07			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.31	6.31	6.31	6.30	6.31	6.31	6.31	6.31	6.31
KHOẢNG CÁCH MIA	0.82	5.00	2.18	2.18	5.00	0.82			

COC:3
KM:0+20
2% 2%
BTN C9.5 0.45 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.46	6.49	6.56	6.49	6.46		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.03	3.34	3.34	0.03			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.46	6.46	6.46	6.45	6.46	6.46	6.46	6.46	6.46
KHOẢNG CÁCH MIA		4.66	3.34	3.34	4.66				

COC:4
KM:0+24.31
2% 2%
BTN C9.5 0.40 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.55	6.62	6.55	6.53			
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			3.34	3.34	0.02				
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.56	6.56	6.51	6.54	6.54	6.54	6.54	6.54	6.54
KHOẢNG CÁCH MIA		3.72	4.28	4.28	3.72				

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

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

Nguyễn Trung Huyền

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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

COC:5
KM:0+36.4
2% 2%
BTN C9.5 0.48 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.71	6.73	6.80	6.73	6.71		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			0.02	3.34	3.34	0.02			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.03	6.03	6.03	6.03	6.68	6.73	6.83	6.83	6.83
KHOẢNG CÁCH MIA	1.05	1.00	5.45	5.45	0.00	2.55			

COC:6
KM:0+40
2% 2%
BTN C9.5 0.36 M2

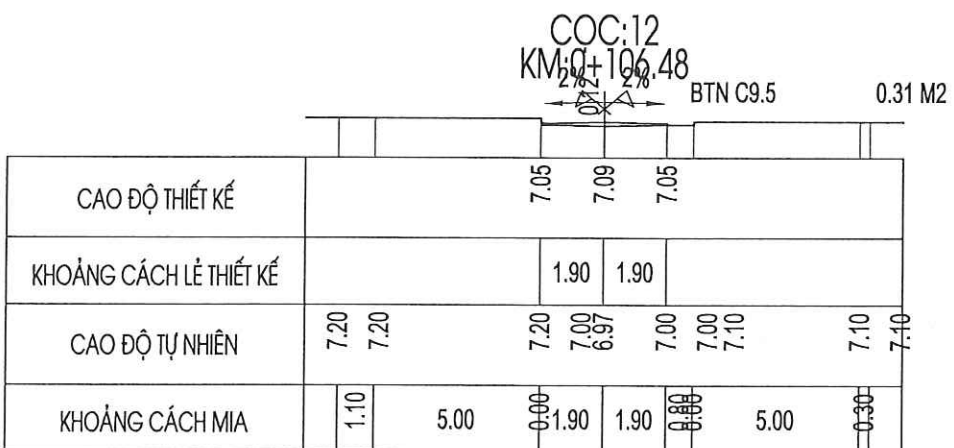
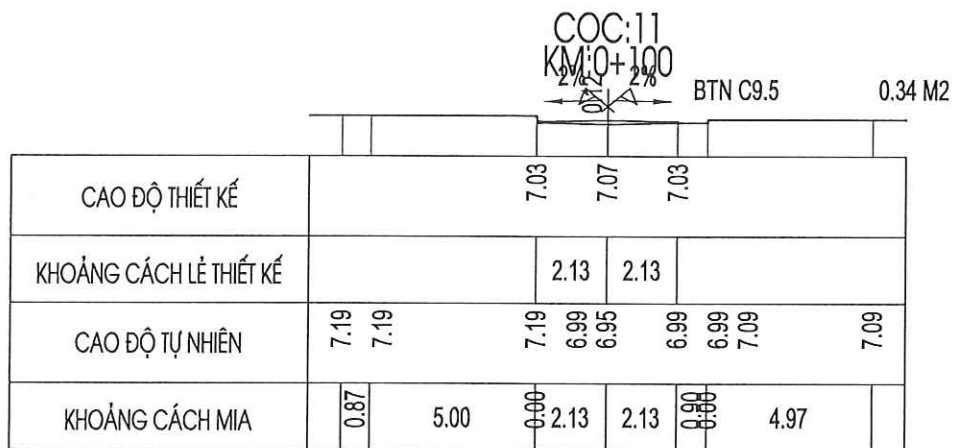
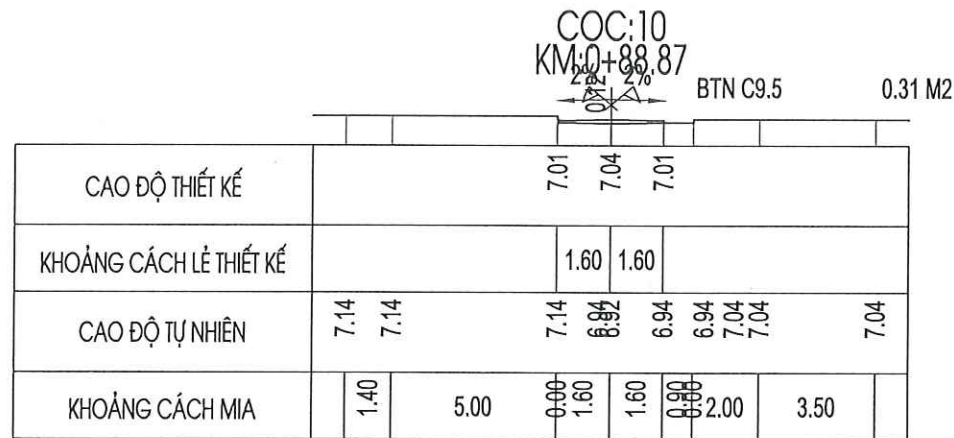
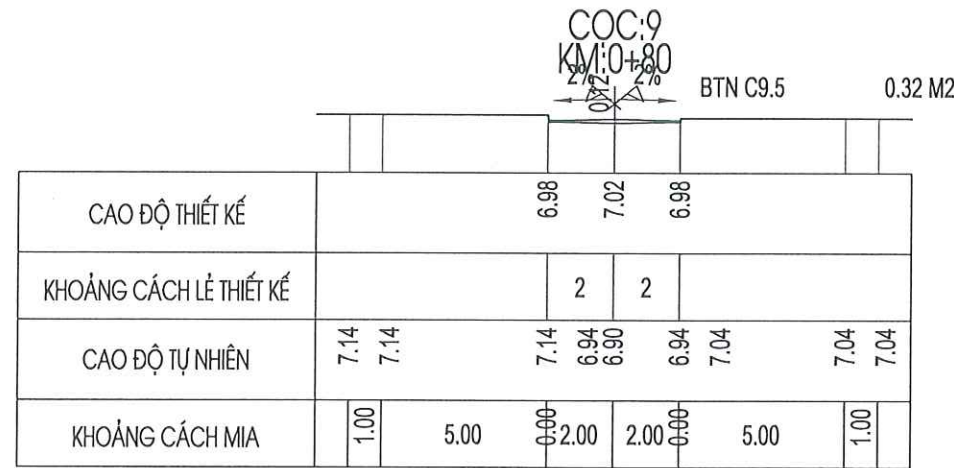
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.77	6.82	6.77				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.44	2.44					
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.94	6.94	6.94	6.74	6.70	6.74	6.84	6.84	6.84
KHOẢNG CÁCH MIA	0.56	5.00	0.00	2.44	2.44	0.00	5.00	0.56	

COC:7
KM:0+45.18
2% 2%
BTN C9.5 0.35 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.81	6.84	6.81				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.82	1.82					
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.94	6.94	6.94	6.74	6.72	6.74	6.84	6.84	6.84
KHOẢNG CÁCH MIA	1.18	5.00	0.00	1.82	1.82	0.00	5.00	1.18	

COC:8
KM:0+60
2% 2%
BTN C9.5 0.32 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.88	6.92	6.88				
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.03	2.03					
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.04	7.04	7.04	6.84	6.80	6.84	6.94	6.94	6.94
KHOẢNG CÁCH MIA		5.00	0.00	2.03	2.03	0.00	5.00	0.97	



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

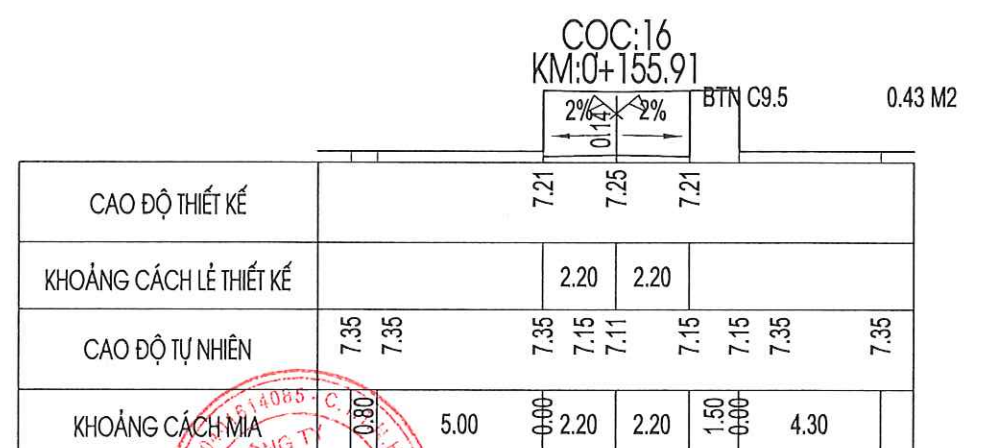
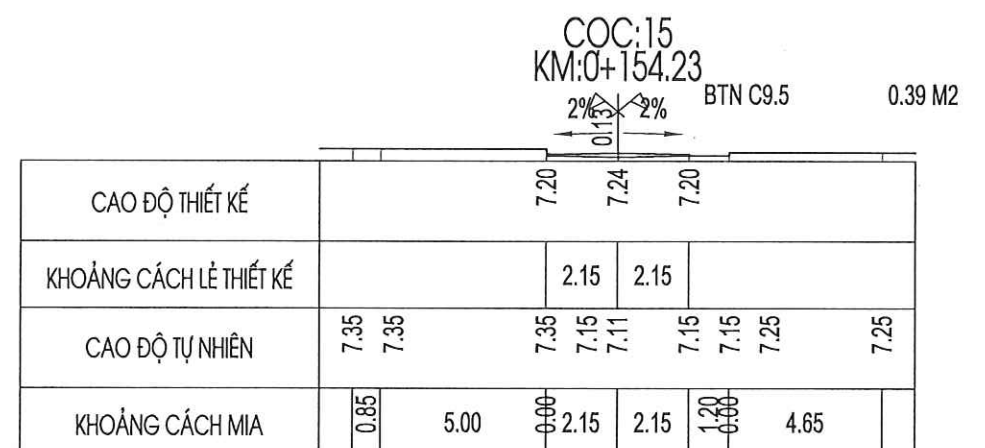
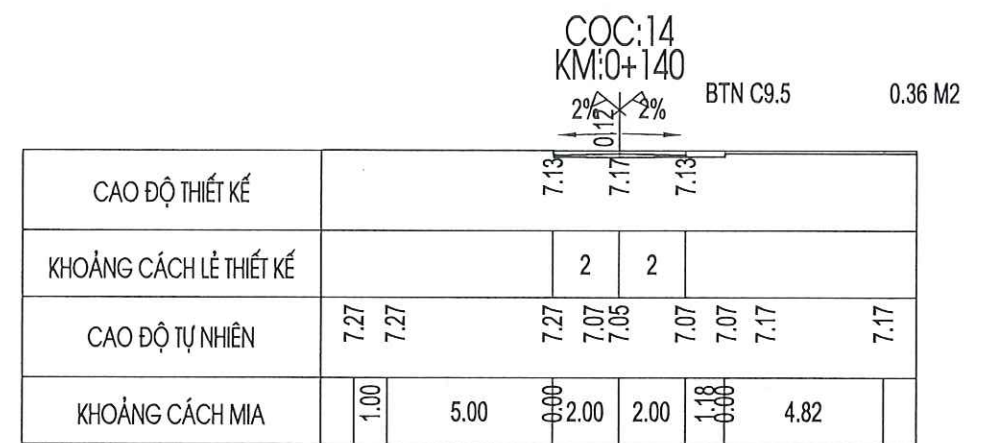
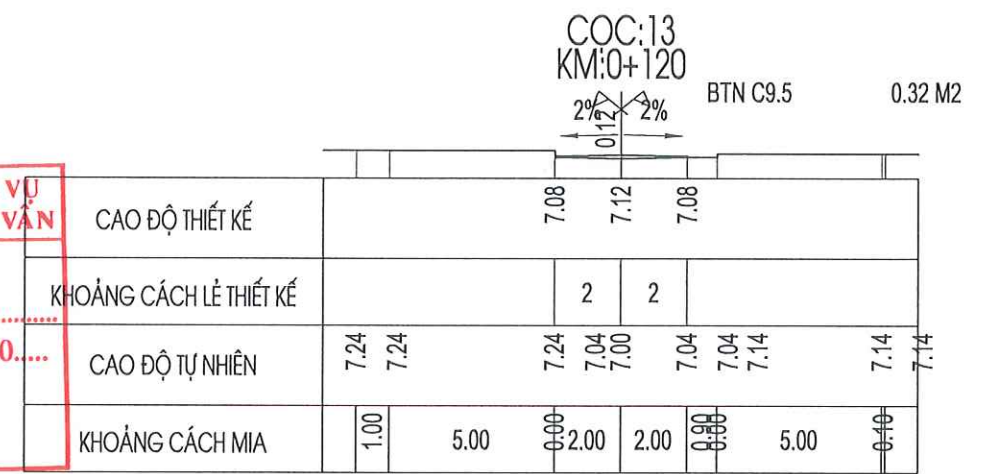
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:



COC:17
KM:0+160
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.28 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.23 7.27 7.23							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2 2							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.40	7.40	7.40	7.20	7.16	7.20	7.20	7.40
KHOẢNG CÁCH MIA	1.00	5.00	0.00	2.00	2.00	1.50	0.00	4.50

COC:18
KM:0+180
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.35 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.32 7.37 7.32							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.25 2.25							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.49	7.49	7.49	7.29	7.25	7.29	7.29	7.39
KHOẢNG CÁCH MIA	0.75	5.00	0.00	2.25	2.25	1.12	0.00	4.00

COC:19
KM:0+200
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.38 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.42 7.47 7.42							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.60 2.60							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.59	7.59	7.59	7.39	7.35	7.39	7.39	7.09
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.60	2.60	0.00	3.00	1.90

COC:20
KM:0+211.46
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.37 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.44 7.49 7.44							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.60 2.60							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.61	7.61	7.61	7.41	7.37	7.41	7.41	7.28
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.60	2.60	0.00	3.00	1.90

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20.....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20.....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

COC:21
KM:0+220
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.25 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.45 7.50 7.45							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.50 2.50							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.65	7.65	7.65	7.45	7.40	7.45	7.45	7.15
KHOẢNG CÁCH MIA	0.50	5.00	0.00	2.50	2.50	0.00	5.00	

COC:22
KM:0+240
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.31 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.48 7.53 7.48							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.60 2.60							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.67	7.67	7.67	7.47	7.42	7.47	7.47	7.18
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.60	2.60	0.00	4.90	

COC:23
KM:0+260
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.37 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.51 7.56 7.51							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.41 2.41							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.68	7.68	7.68	7.48	7.44	7.48	7.48	7.18
KHOẢNG CÁCH MIA	0.59	5.00	0.00	2.41	2.41	0.00	5.00	0.00

COC:24
KM:0+280
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.21 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	7.45 7.49 7.45							
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.20 2.20							
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.64	7.64	7.64	7.44	7.40	7.44	7.44	7.04
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.20	2.20	0.00	5.00	0.30

COC:25
KM:0+300
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.35 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			7.36	7.42	7.37		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.50	2.50			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.55	7.55	7.55	7.35	7.30	7.35	7.45
KHOẢNG CÁCH MIA	0.50	5.00	0.00	2.50	2.50	0.00	0.05

COC:26
KM:0+320
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.36 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			7.26	7.32	7.27		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.60	2.60			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.45	7.45	7.45	7.25	7.20	7.25	6.95
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.60	2.60	0.00	5.00

COC:27
KM:0+340
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.36 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			7.16	7.22	7.17		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.60	2.60			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.35	7.35	7.35	7.15	7.10	7.15	6.86
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.60	2.60	0.00	4.95

COC:28
KM:0+360
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.35 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			7.06	7.12	7.07		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.50	2.50			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.25	7.25	7.25	7.05	7.00	7.05	6.75
KHOẢNG CÁCH MIA	0.50	5.00	0.00	2.50	2.50	0.00	5.00

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trang Huyền

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

COC:29
KM:0+380
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.36 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.91	6.97	6.92		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.32	2.32			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	7.09	7.09	7.09	6.89	6.85	6.89	6.59
KHOẢNG CÁCH MIA	0.68	5.00	0.00	2.32	2.32	0.00	0.22

COC:30
KM:0+400
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.33 M2

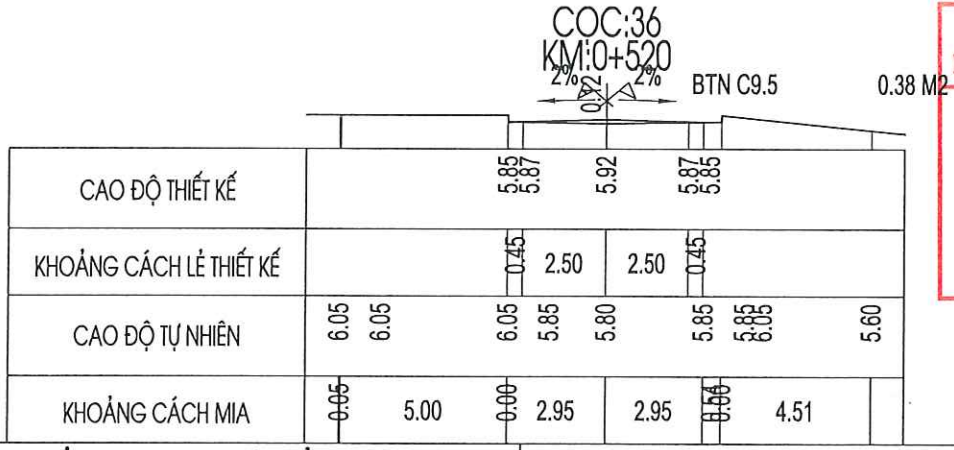
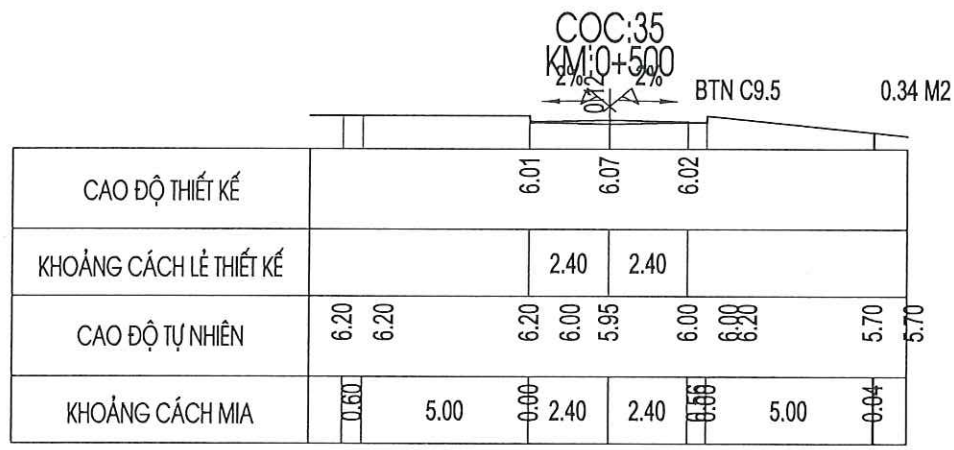
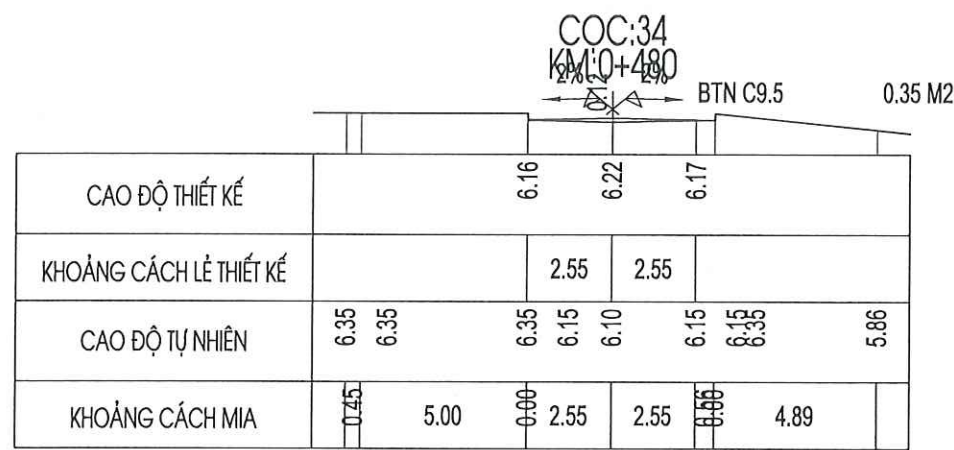
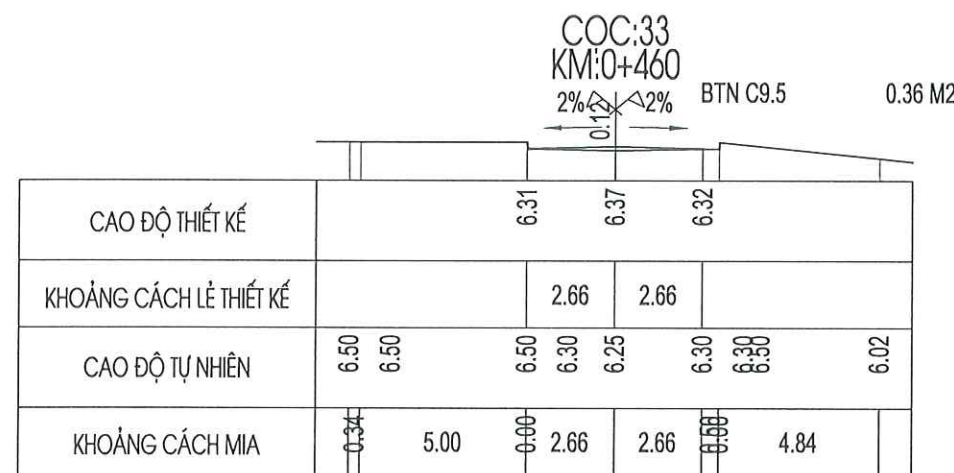
CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.75	6.82	6.77		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.32	2.32			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.95	6.95	6.95	6.75	6.70	6.75	6.45
KHOẢNG CÁCH MIA	0.67	5.00	0.00	2.33	2.33	0.00	0.17

COC:31
KM:0+420
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.37 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.61	6.67	6.62		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.41	2.41			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.79	6.79	6.79	6.59	6.55	6.59	6.29
KHOẢNG CÁCH MIA	0.59	5.00	0.00	2.41	2.41	0.00	0.12

COC:32
KM:0+440
2%↗ 2%↘
BTN C9.5 0.35 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ			6.46	6.52	6.47		
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.50	2.50			
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.65	6.65	6.65	6.45	6.40	6.45	6.15
KHOẢNG CÁCH MIA	0.50	5.00	0.00	2.50	2.50	0.00	0.04



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

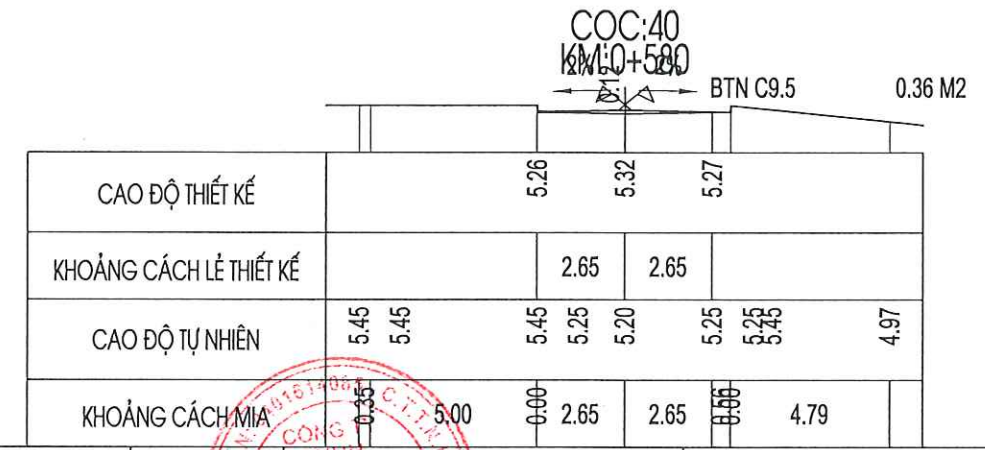
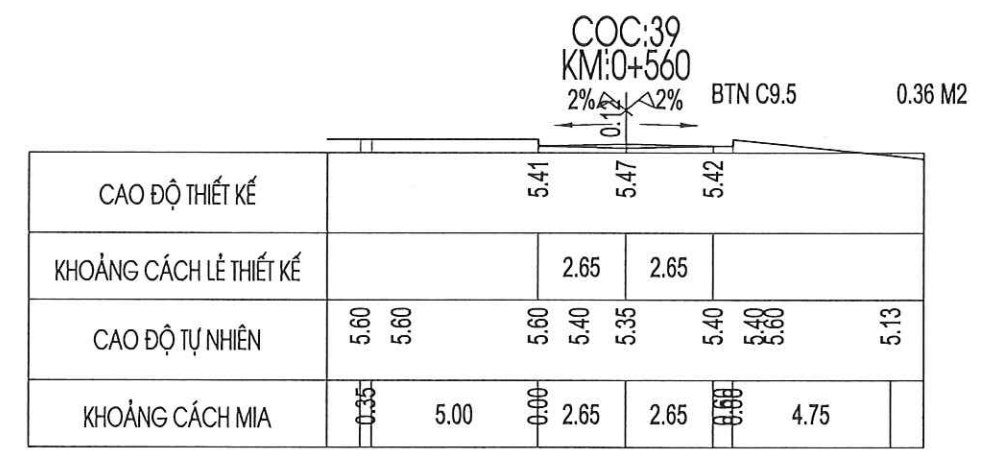
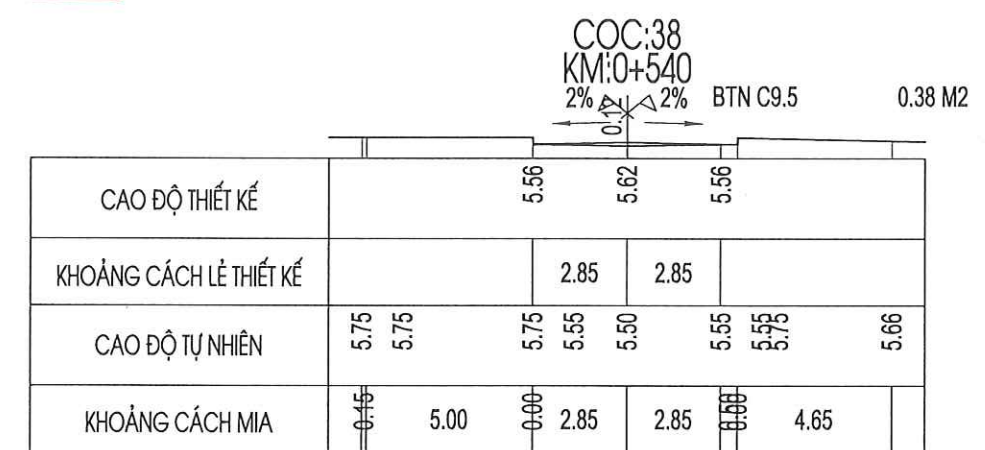
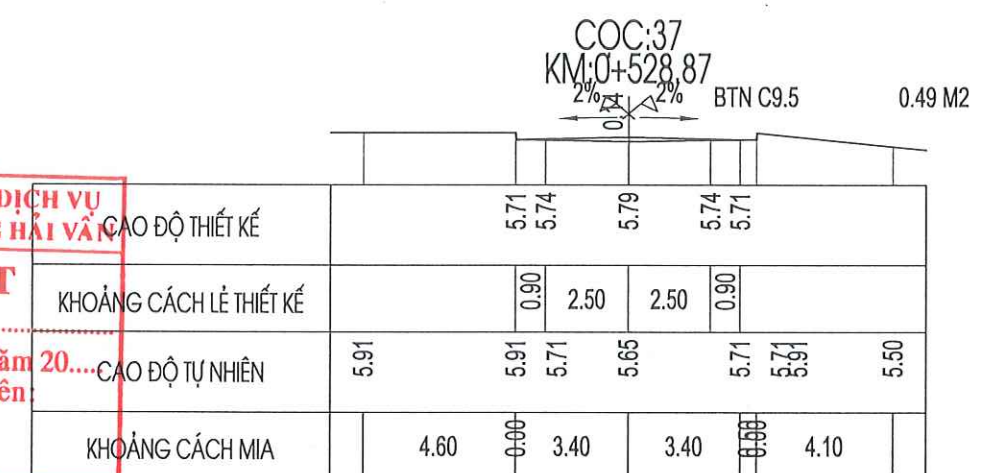
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

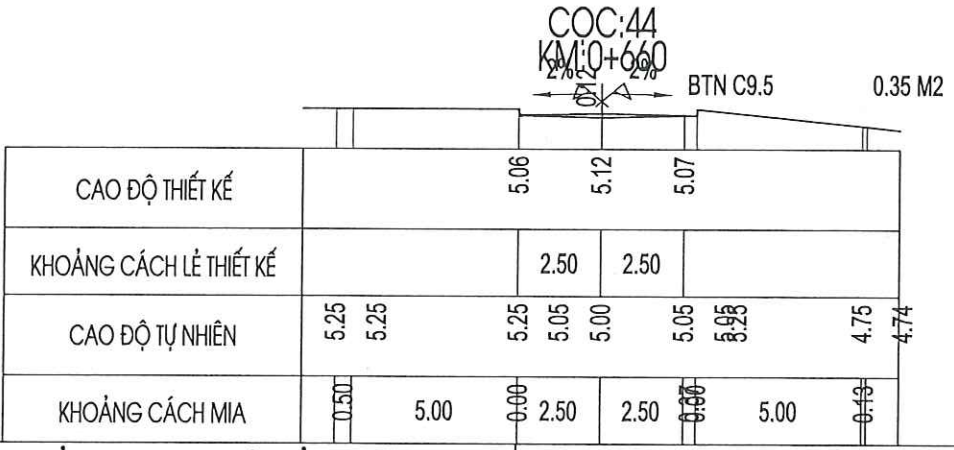
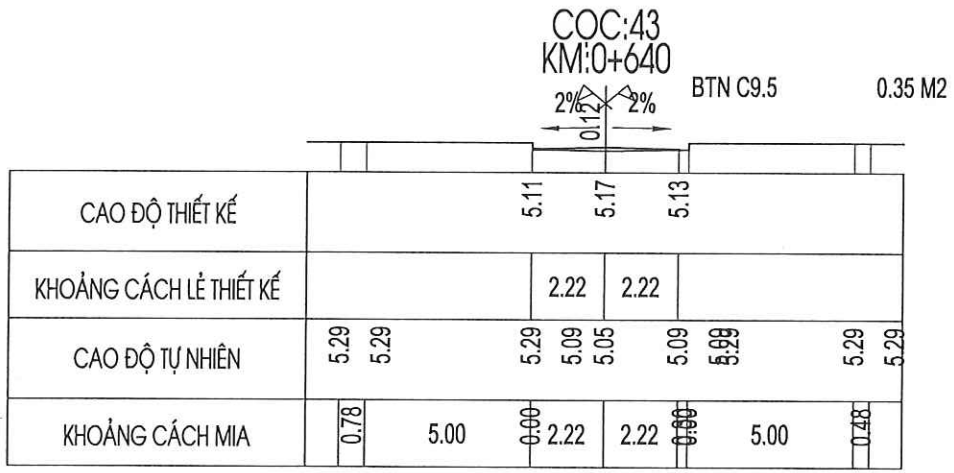
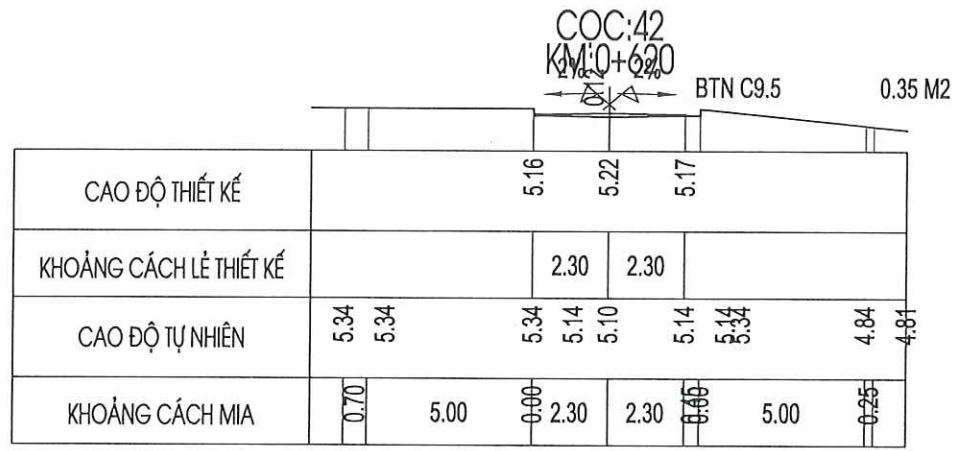
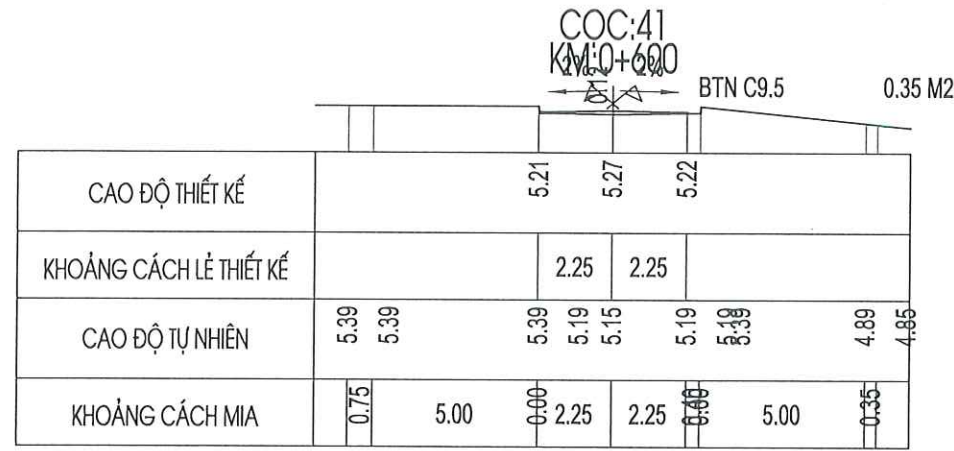
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:





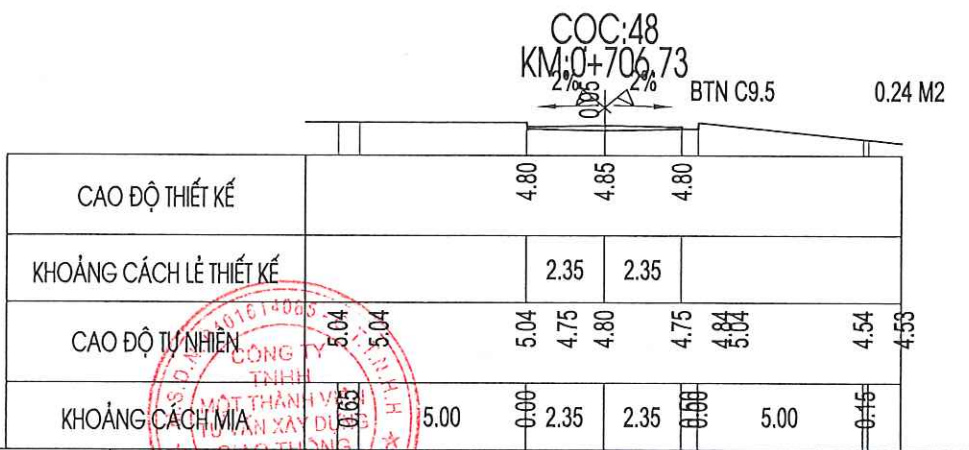
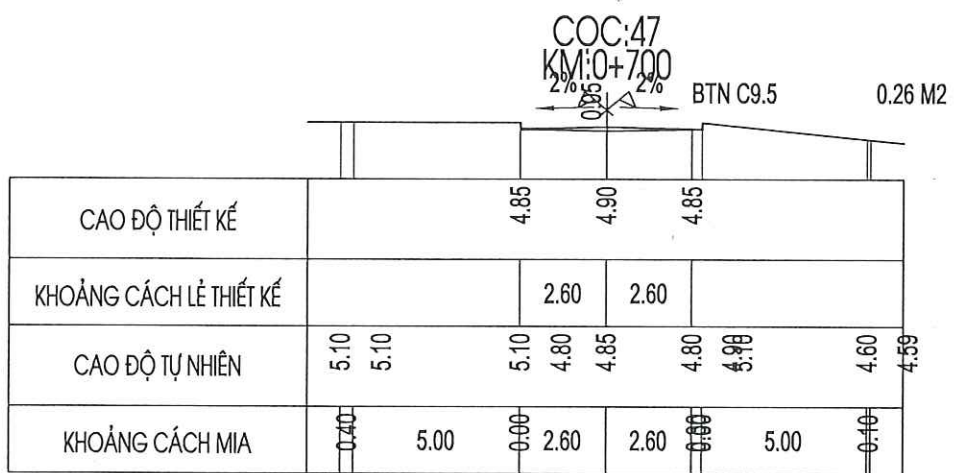
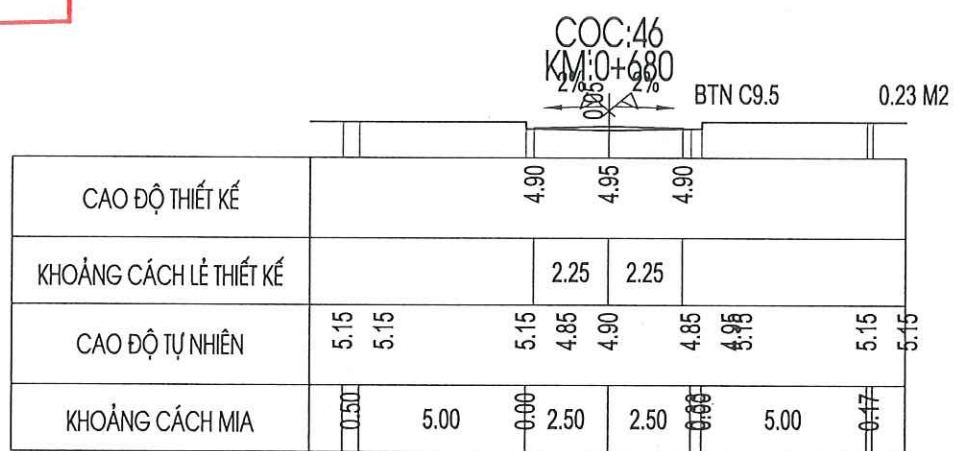
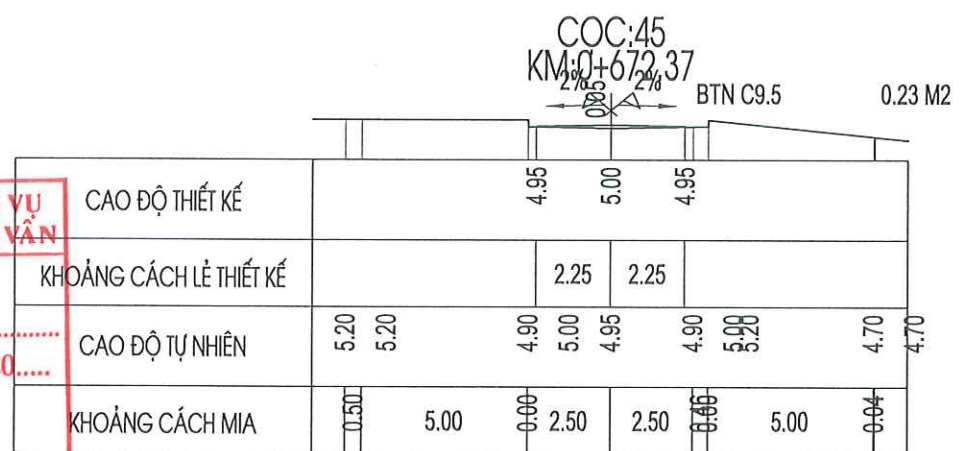
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20.....

Người phê duyệt ký tên:



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trang Huyền

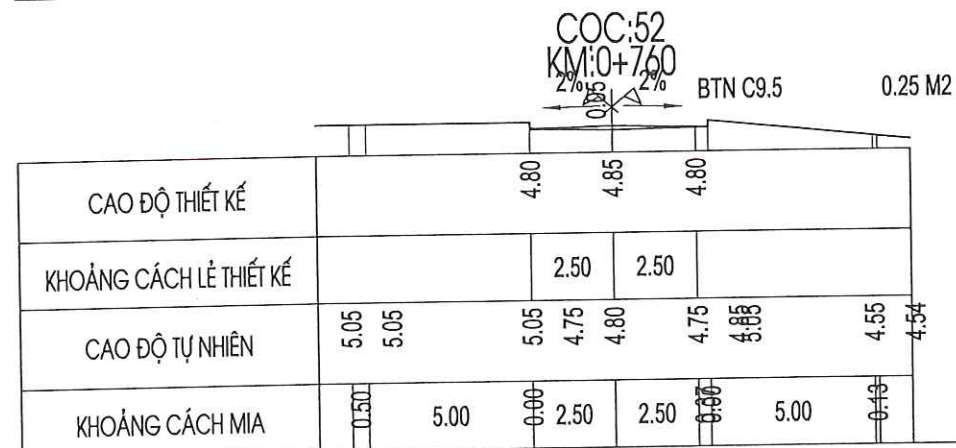
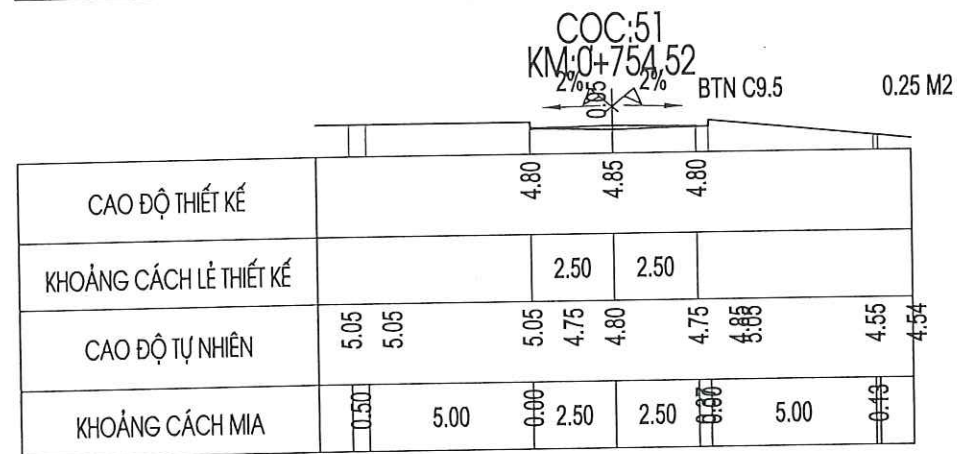
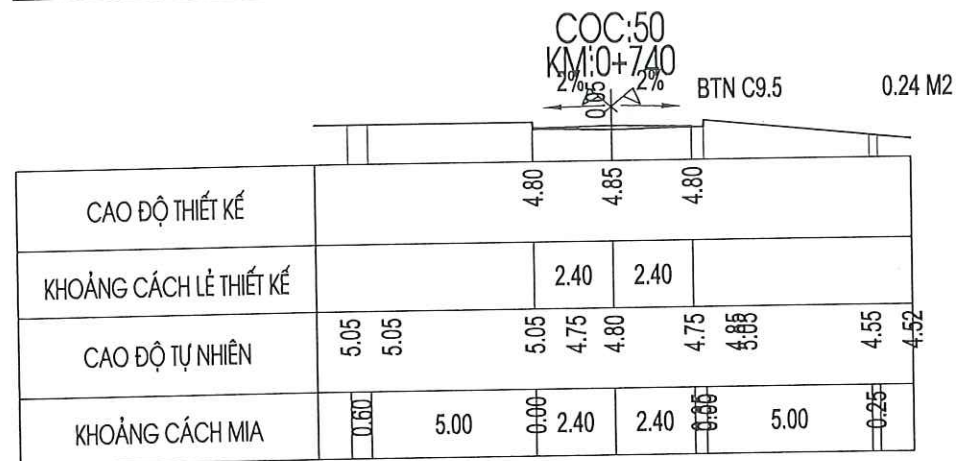
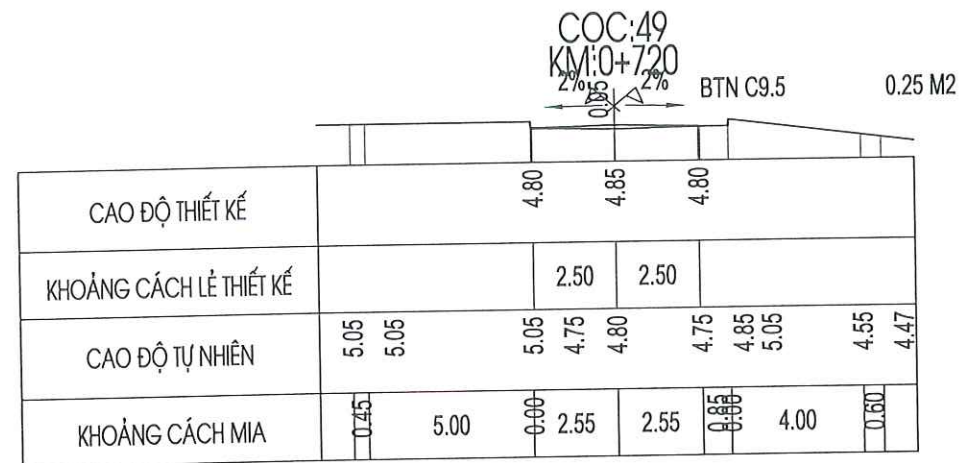
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

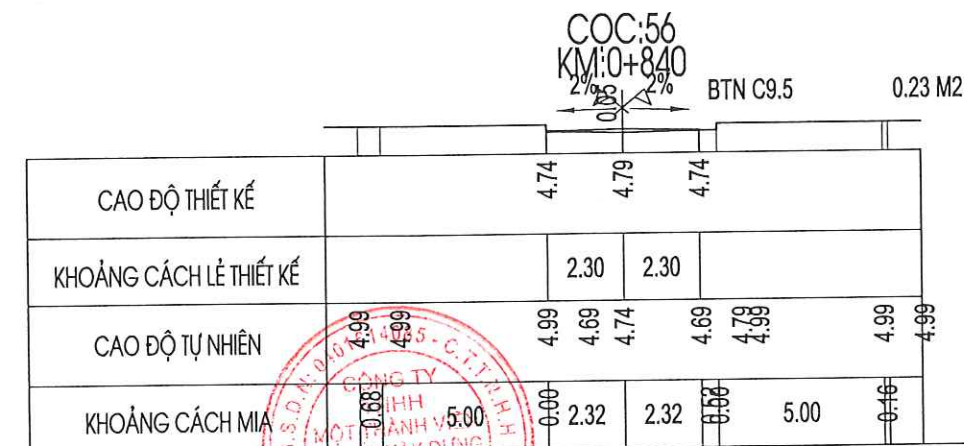
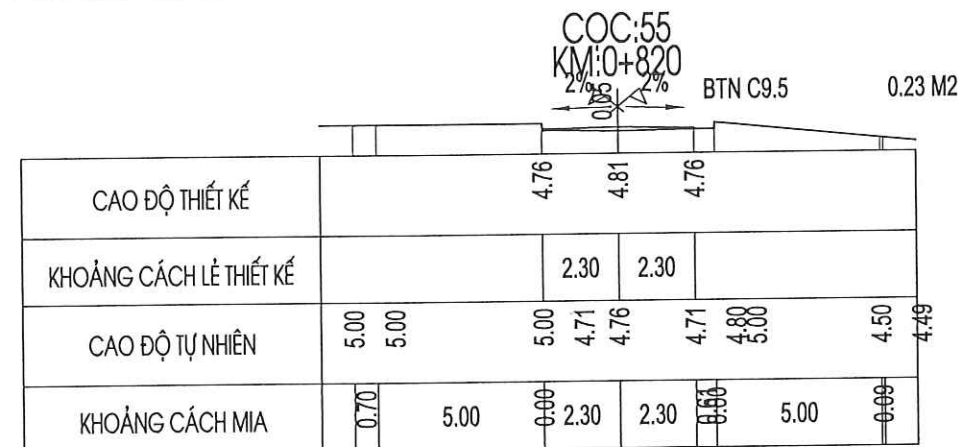
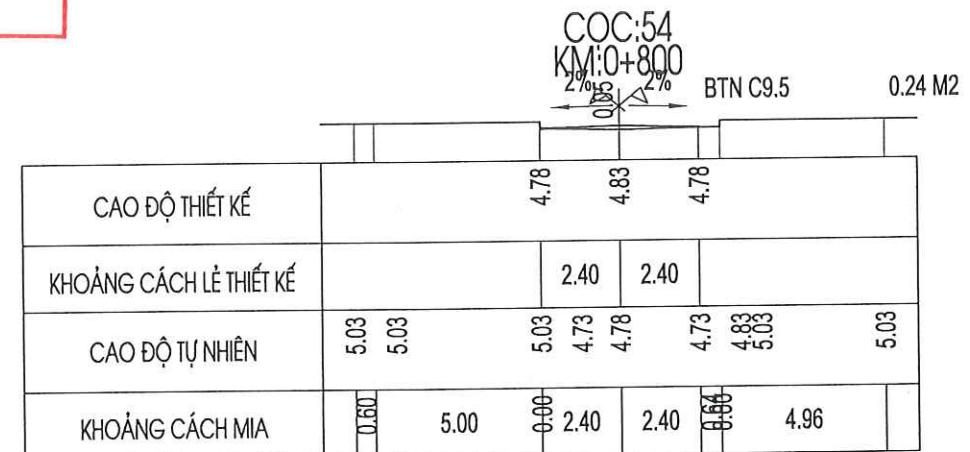
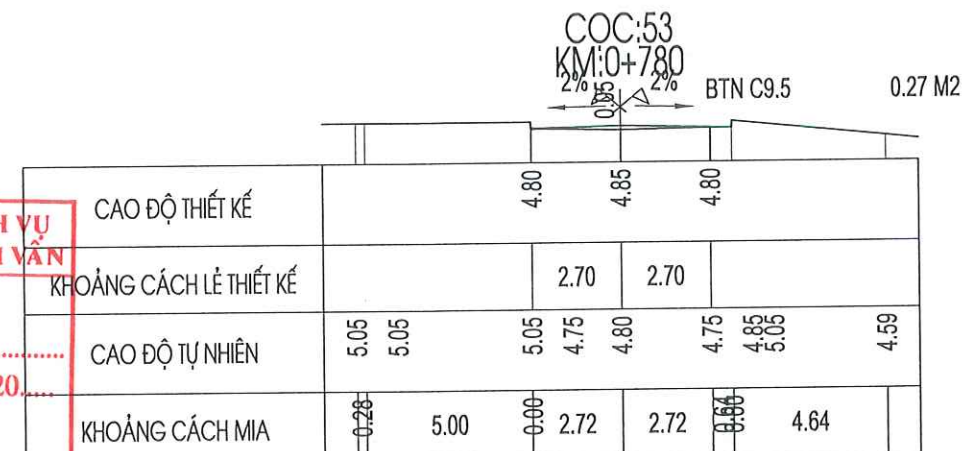
ĐÃ THẨM TRA

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

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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



	ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU		ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	NHÁNH 1 CẮT NGANG CHI TIẾT
			KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH TRÍ			
			CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			
			KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP			
CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT		GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 03-040.4
						LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQD-10

COC:57
KM:0+860
2% 2%
BTN C9.5 0.32 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.72	4.77	4.72	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.70	2.70	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.97	4.97	4.97	4.67	4.72
KHOẢNG CÁCH MIA	0.30	5.00	0.00	2.70	2.70

COC:58
KM:0+868.63
2% 2%
BTN C9.5 0.25 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.75	4.70	4.75	4.70
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ		0.35	2.50	2.50	0.35
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.95	4.95	4.65	4.70	4.65
KHOẢNG CÁCH MIA		5.15	0.00	2.85	2.85

COC:59
KM:0+880
2% 2%
BTN C9.5 0.25 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.60	4.65	4.60	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.50	2.50	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.85	4.85	4.85	4.55	4.60
KHOẢNG CÁCH MIA	0.35	5.00	0.00	2.65	2.65

COC:60
KM:0+892.12
2% 2%
BTN C9.5 0.19 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.51	4.55	4.51	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			1.90	1.90	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.94	4.94	4.94	4.46	4.50
KHOẢNG CÁCH MIA	1.10	5.00	0.00	1.90	1.90

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Truyền

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày.....tháng.....năm 20....

Ký tên:

COC:61
KM:0+900
2% 2%
BTN C9.5 0.22 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.41	4.45	4.41	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.15	2.15	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.64	4.64	4.64	4.36	4.40
KHOẢNG CÁCH MIA	0.85	5.00	0.00	2.15	2.15

COC:62
KM:0+907.68
2% 2%
BTN C9.5 0.24 M2

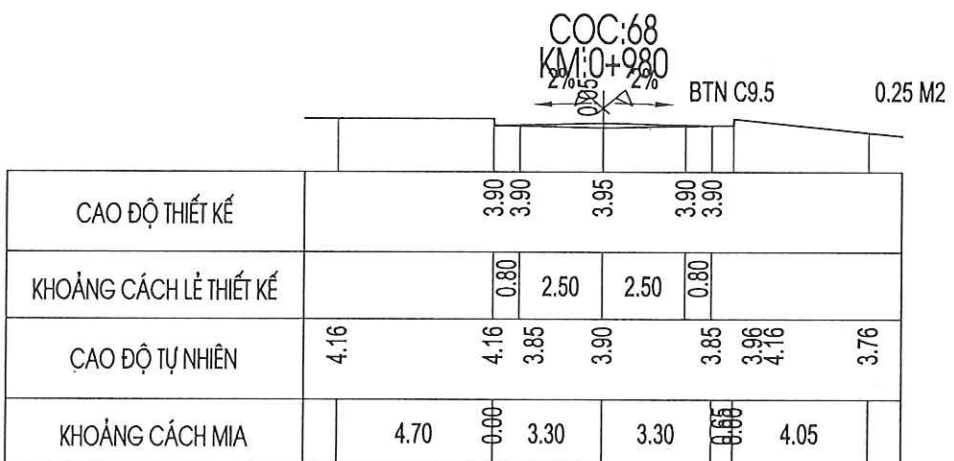
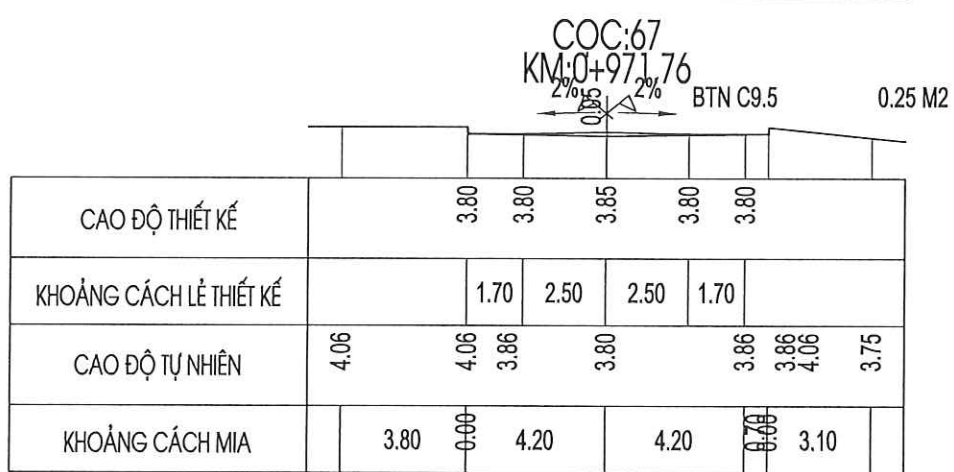
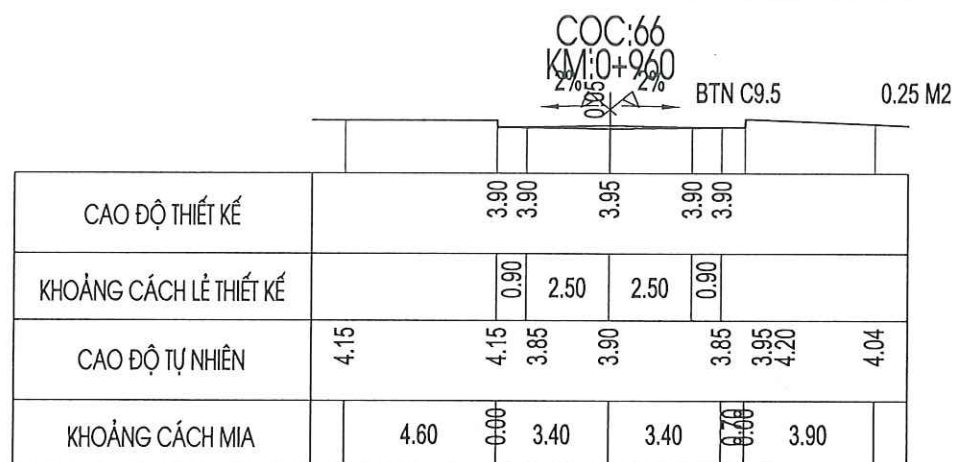
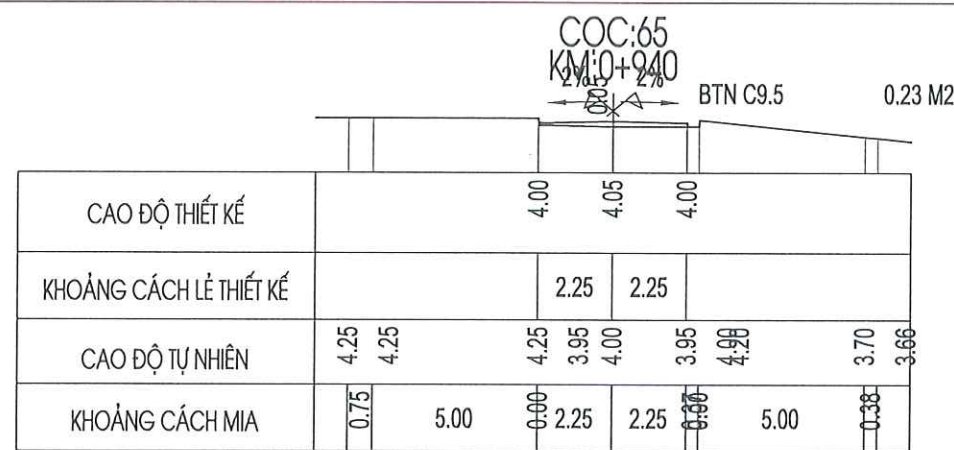
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.30	4.35	4.30	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.40	2.40	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.54	4.54	4.54	4.25	4.30
KHOẢNG CÁCH MIA	0.60	5.00	0.00	2.40	2.40

COC:63
KM:0+920
2% 2%
BTN C9.5 0.27 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.20	4.25	4.20	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.70	2.70	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.45	4.45	4.45	4.15	4.20
KHOẢNG CÁCH MIA	0.30	5.00	0.00	2.70	2.70

COC:64
KM:0+932.69
2% 2%
BTN C9.5 0.26 M2

CAO ĐỘ THIẾT KẾ		4.10	4.15	4.10	
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ			2.60	2.60	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.35	4.35	4.35	4.05	4.10
KHOẢNG CÁCH MIA	0.40	5.00	0.00	2.60	2.60



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

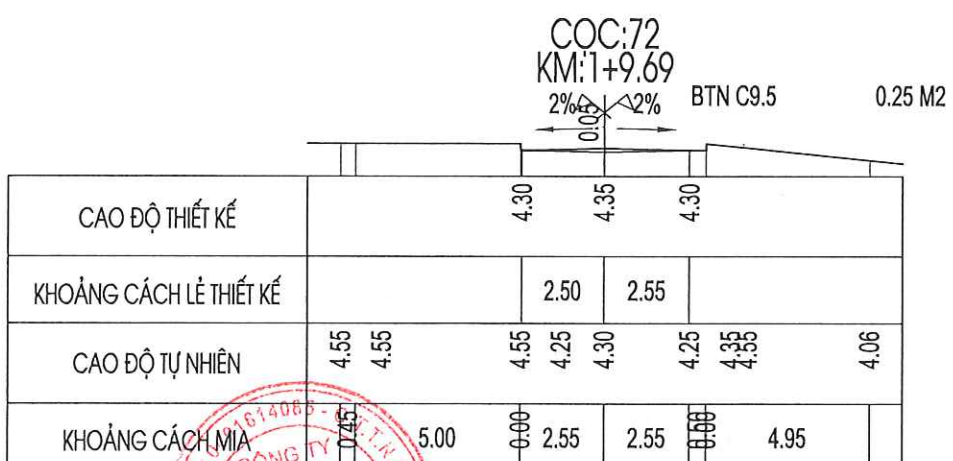
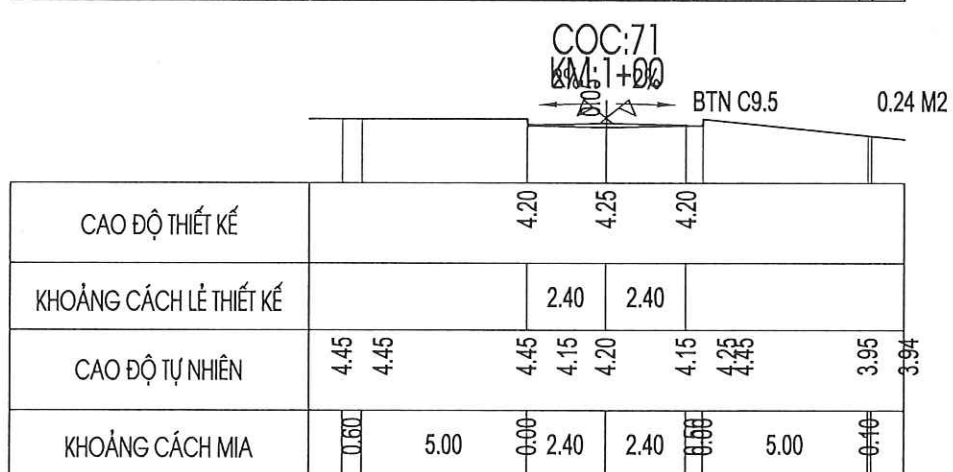
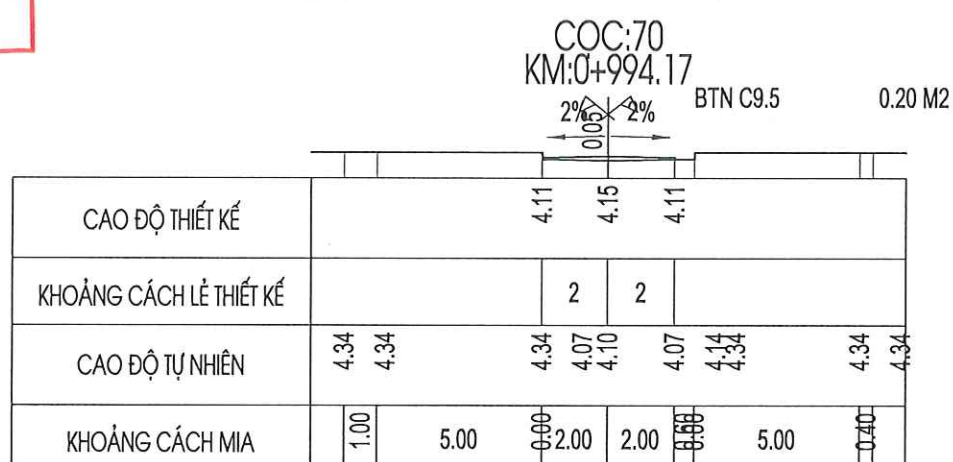
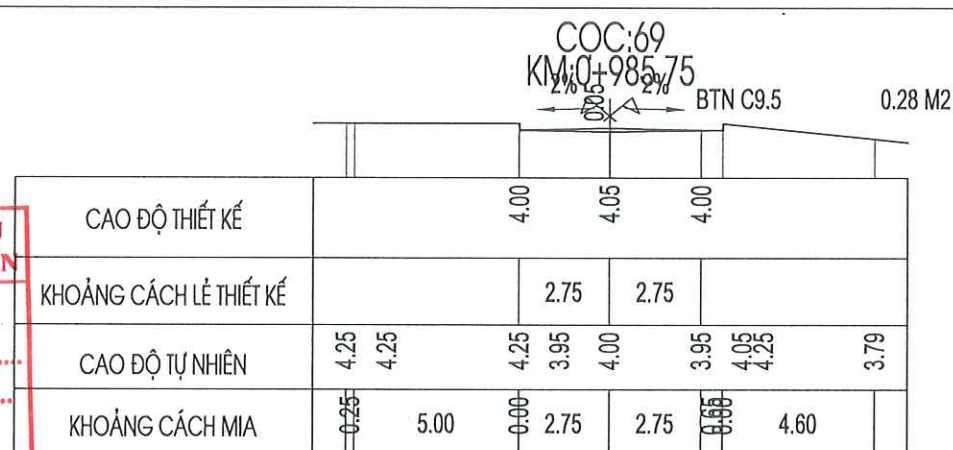
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

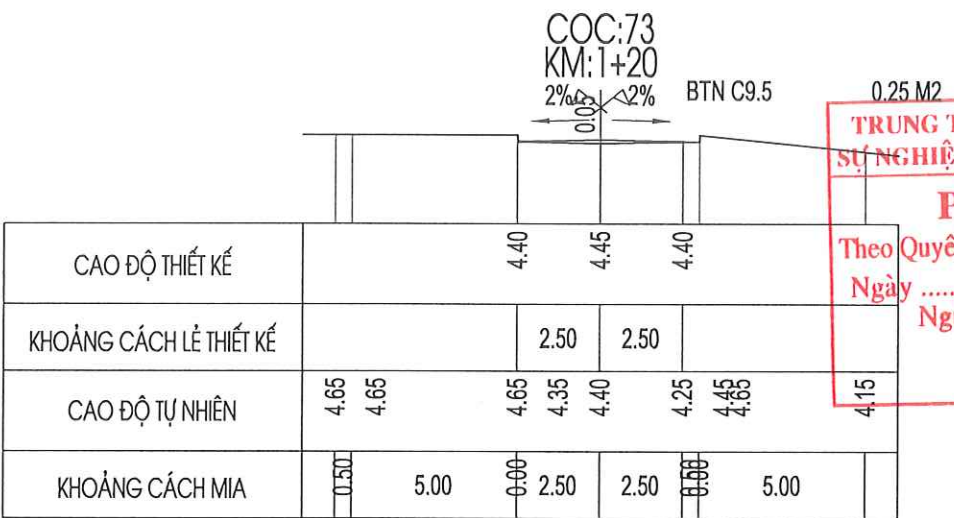
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

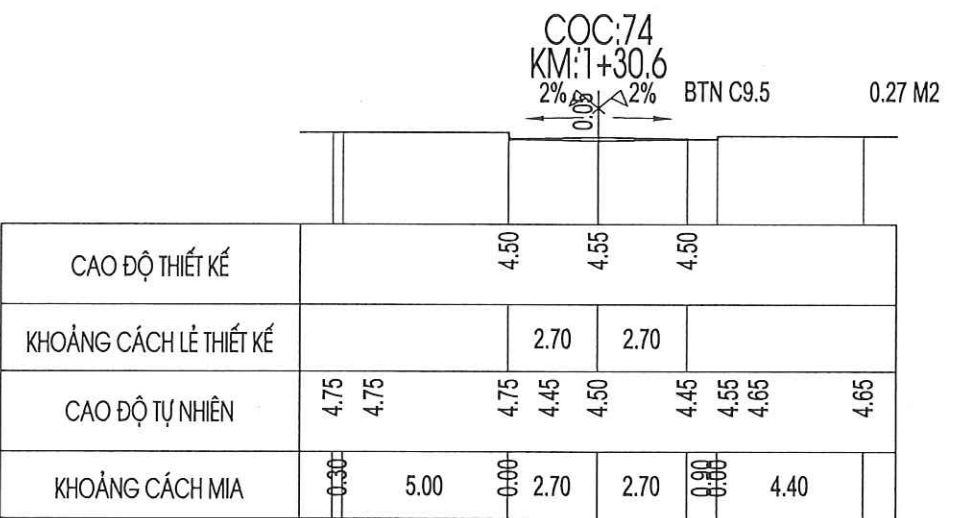




TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

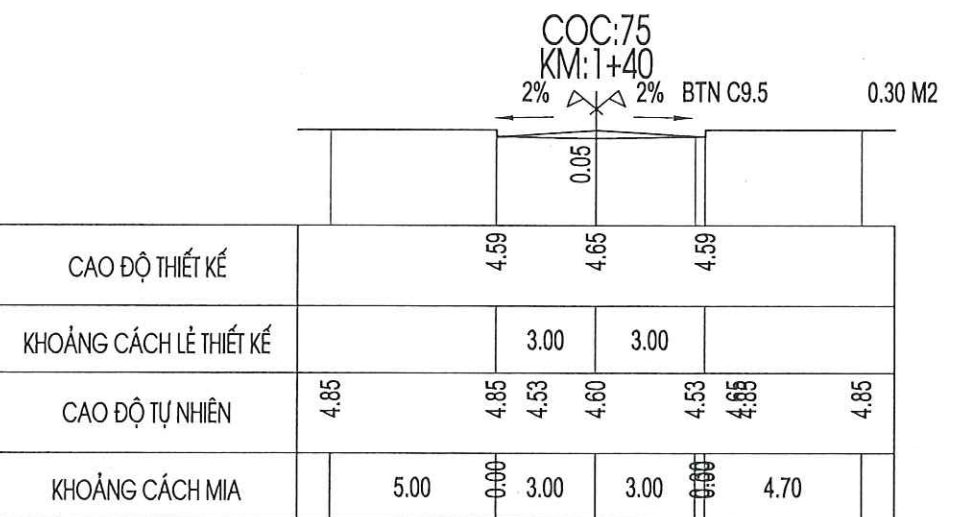


CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

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

Nguyễn Trung Huyền



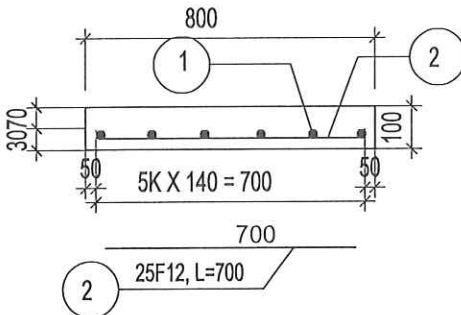
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

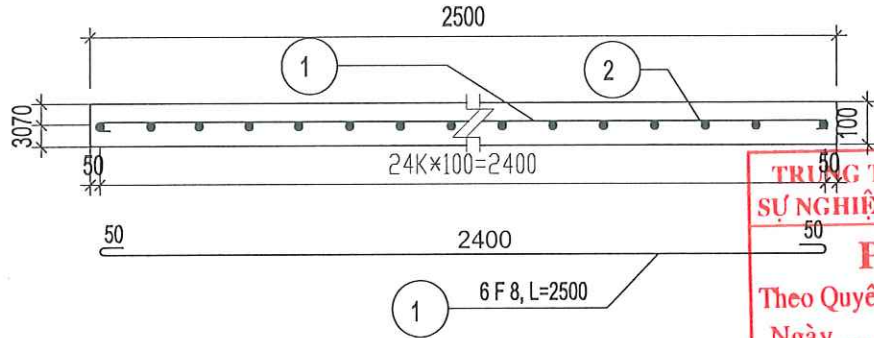
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CỐT THÉP ĐẠN LOẠI B=50(BĐAN80CM) (L=2.50M)

CẮT NGANG



CẮT DỌC

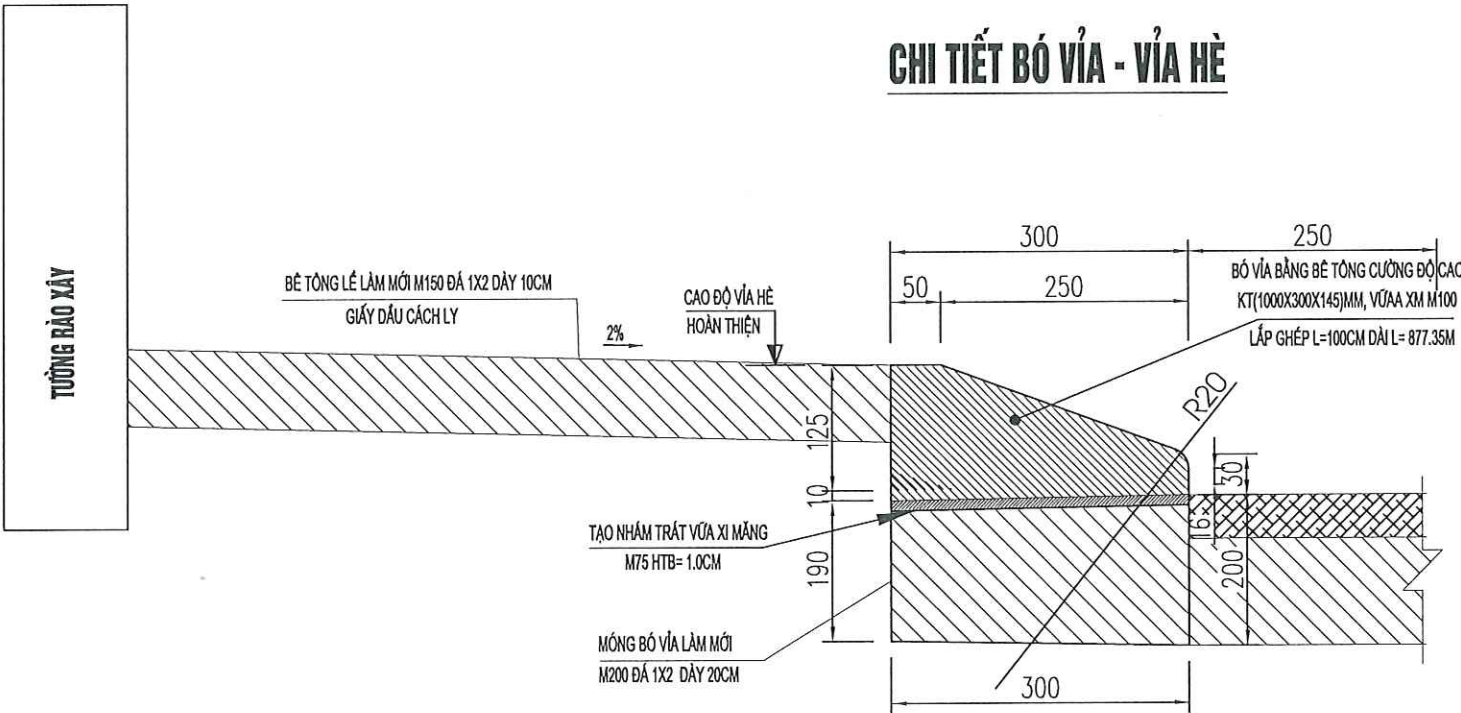


BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐẠN L=2.50M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

CHI TIẾT BÓ VỈA - VỈA HÈ



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:
Nguyễn Trung Huyền

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

GHI CHÚ THIẾT KẾ:
- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIAM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	CHI TIẾT ĐẠN MƯƠNG B=50(BĐAN80CM)		
		KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH TRÍ		NHÁNH 1: BÓ VỈA VÀ LÊ ĐƯỜNG		
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 03-040.4	2.1
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10	
				LẦN CHỈNH SỬA:			

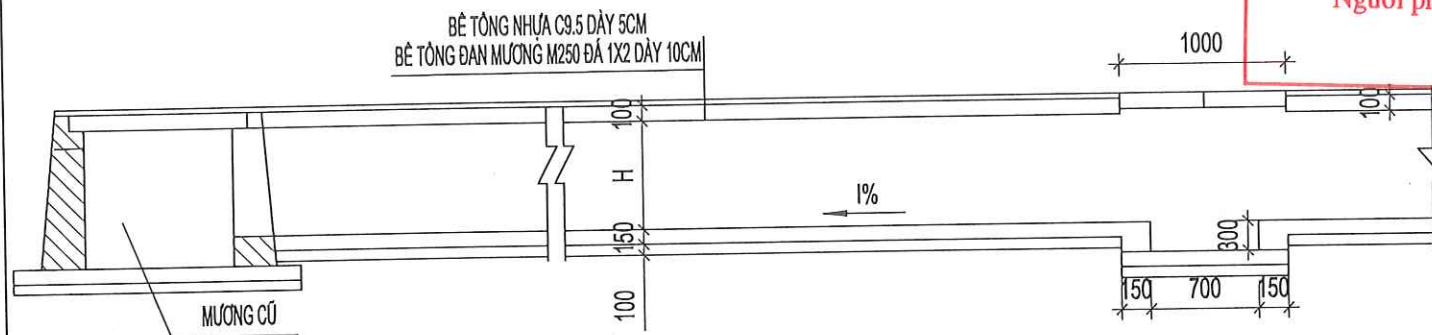
**TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN**

PHÊ DUYỆT

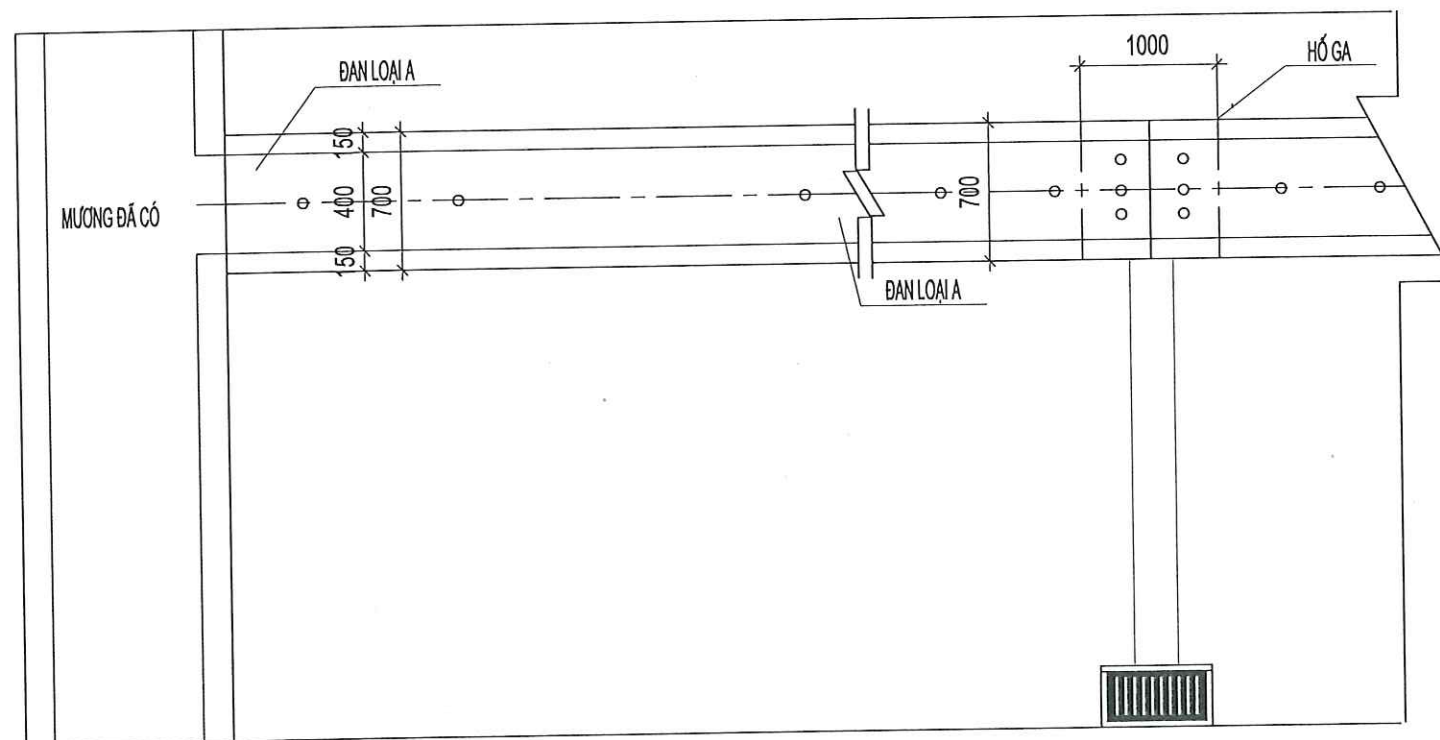
Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

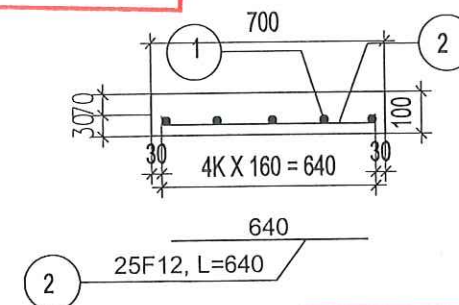
Người phê duyệt ký tên:



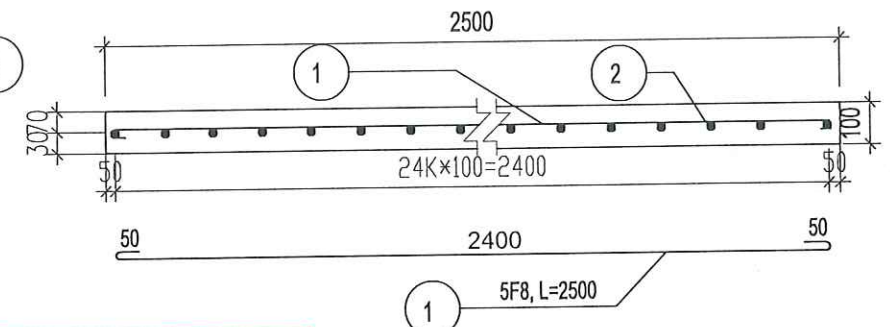
MẶT BẰNG MƯƠNG



CẮT NGANG



CẮT ĐỌC



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên: 

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

BẢNG THÔNG KÊ THÉP ĐẠN L=2.5M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 <u>50</u> 2400 <u>50</u>	5	2.500	12.50	4.930 (KG)
2	F 12 <u>640</u>	25	0.64	16.00	14.20 (KG)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM
- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI ĐI NHÚNG KẼM

GIÁM ĐỐC
K.S. NGUYỄN VĂN HẬU

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẠU
----------	----------------

KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH T
----------	----------------

CNLDA	NGUYỄN PHI MỸ
-------	---------------

KCS	NGUYỄN VĂN GIÀ
-----	----------------



	11	
--	----	--

Phnom

	Gap
--	-----

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

NHÁNH 1

CHI TIẾT ĐẠN MƯƠNG B=400

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

BẢN VẼ SỐ: 03-04/0.4 22

LẦN XUẤT BẢN: 0
LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQĐ-10

BỂ TÔNG NHỰA C9.5 DÀY 5CM
BỂ TÔNG ĐAN MƯƠNG M250 ĐÀ 1X2 DÀY 10CM

1000

H

150

300

150

150 700 150

1000

cô

Technical drawing of a mechanical part, likely a bracket or support, showing dimensions and section lines. The part has a total width of 1000 and a total height of 500 (250 + 250). The top flange has a width of 400 and a height of 50. The bottom flange has a width of 500 and a height of 50. The central body has a width of 1000 and a height of 250. Section lines A-A and B-B are indicated. A label "HỐ GA" points to a hole in the bottom flange.

BÊ TÔNG NHỰA C9.5 DÀY 5CM
BÊ TÔNG ĐẠN MƯƠNG M250 ĐÁ 1X2 DÀY 10CM

MẶT CẮT B-B

700

100

H

ĐÁY MƯƠNG

ĐÁY HỐ GA

150

300

100

150 400 150

700

Nguyễn Trung Huyền

THÉP NIỀNG TẮM ĐẠN HỒ GA NHÚN
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=2400

THÉP NIỀNG MŨ HỒ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3460

Ký tên:

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 <u>50</u> 400 <u>50</u>	5	0.50	2.50	0.986 (KG)
2	F 12 <u>640</u>	5	0.64	3.20	2.84 (KG)
3	F 16 L=350 <u>I</u>	2	0.31	0.70	1.04 (KG)
4	<u>L</u> KT:130X130X8,L=2400	1	2.40	2.40	2.40 (M)
5	<u>L</u> KT:130X130X8,L=3460	1	3.46	3.46	3.46 (M)

NGUYỄN VĂN GIÁP

KS. NGUYỄN VĂN HẬU

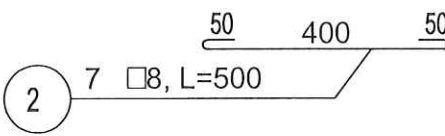
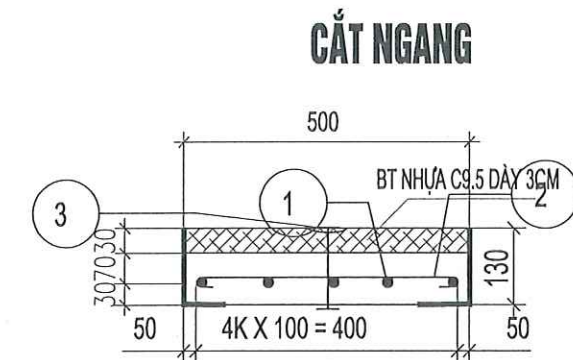
MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQĐ-10

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ

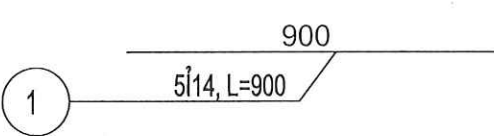
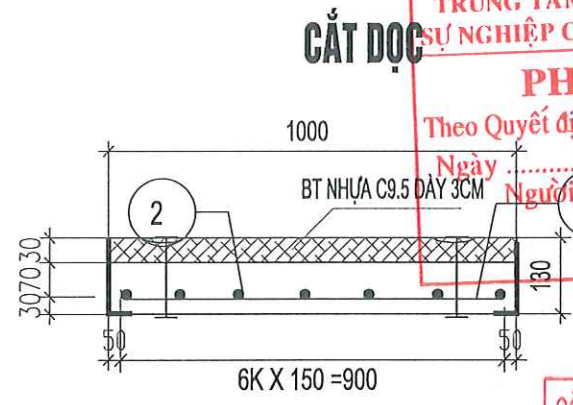
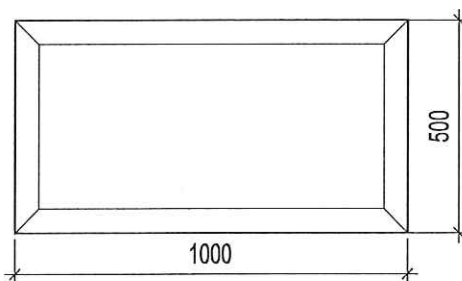
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG



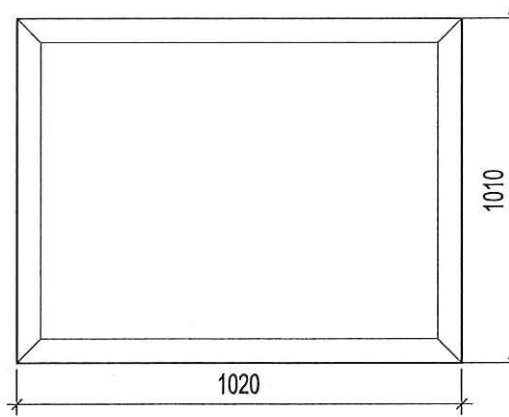
CHI TIẾT CỐT THÉP ĐẠN HỔ GA KT 1.0X1.0



THÉP NIỀNG TẮM ĐẠN LẮP GHÉP NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3000



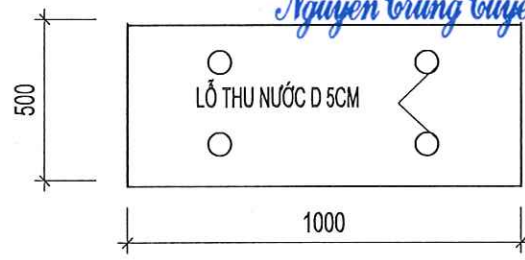
THÉP NIỀNG MŨ HỔ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=4060



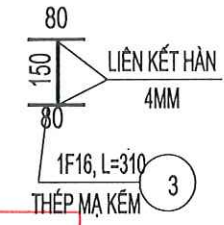
PHÊ DUYỆT
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

ĐÃ THẨM TRA
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

MẶT BẰNG ĐẠN MƯƠNG
Nguyễn Trung Huyền

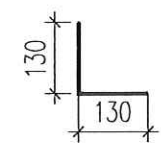


THÉP MÓC CẦU



THẨM ĐỊNH
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

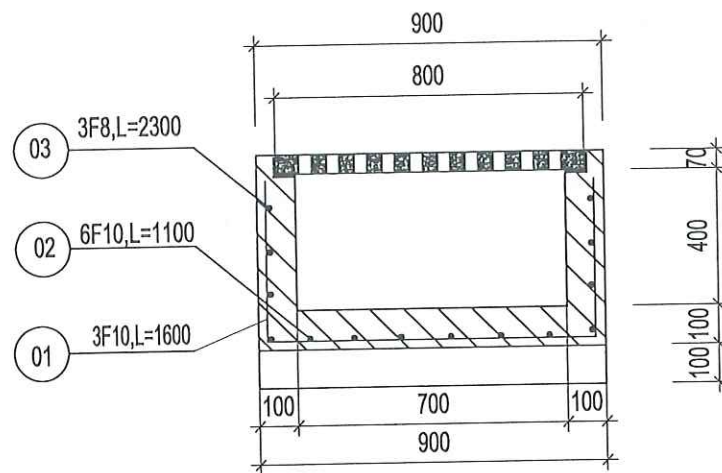
CẮT NGANG THÉP NIỀNG
THÉP GÓC KT:130X130X8



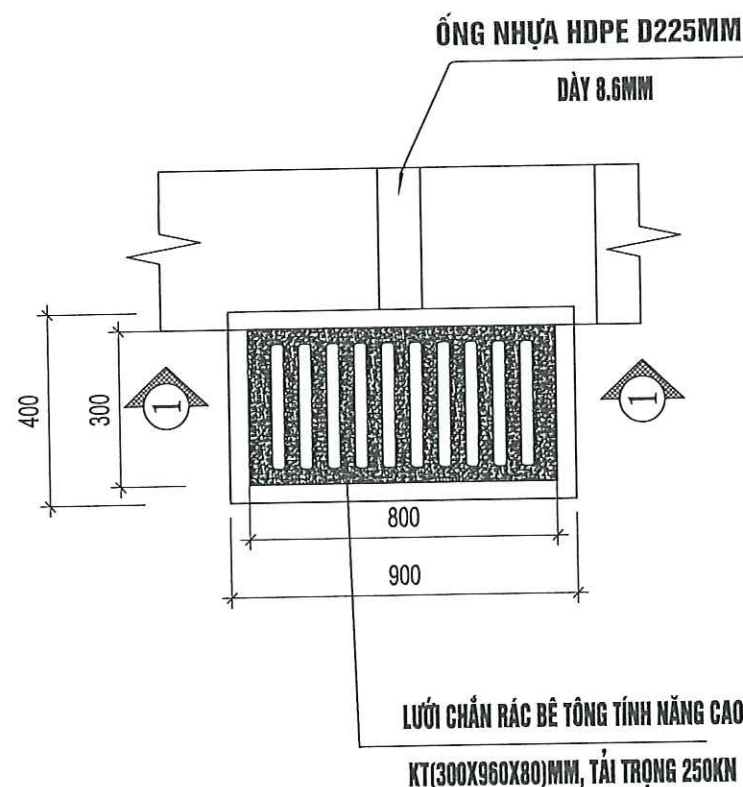
BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐẠN HỔ GA (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	D8 50 400 50	7	0.500	3.50	1.382 (KG)
2	D12 900	5	0.90	4.50	3.993 (KG)
3	D16 L=310	2	0.31	0.62	0.978 (KG)
4	KT:130X130X8 L=3000	1	3.00	3.00	3.00 (M)
5	KT:130X130X8 L=4060	1	3.060	4.060	4.060 (M)

MẶT CẮT 1 - 1



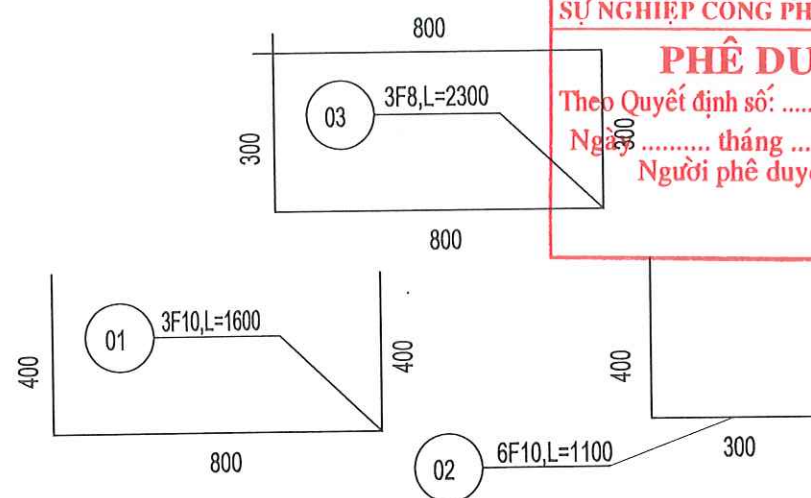
MẶT BẰNG HỒ THU



GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

CỐT THÉP HỒ THU NƯỚC



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

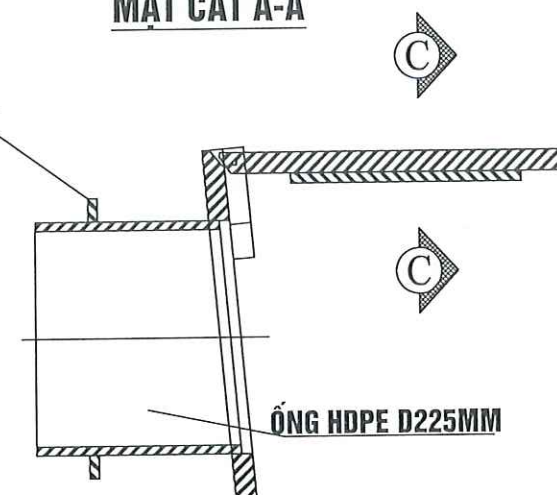
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

CHI TIẾT VAN LẬT NGĂN MÙI

TỶ LỆ: 1/10

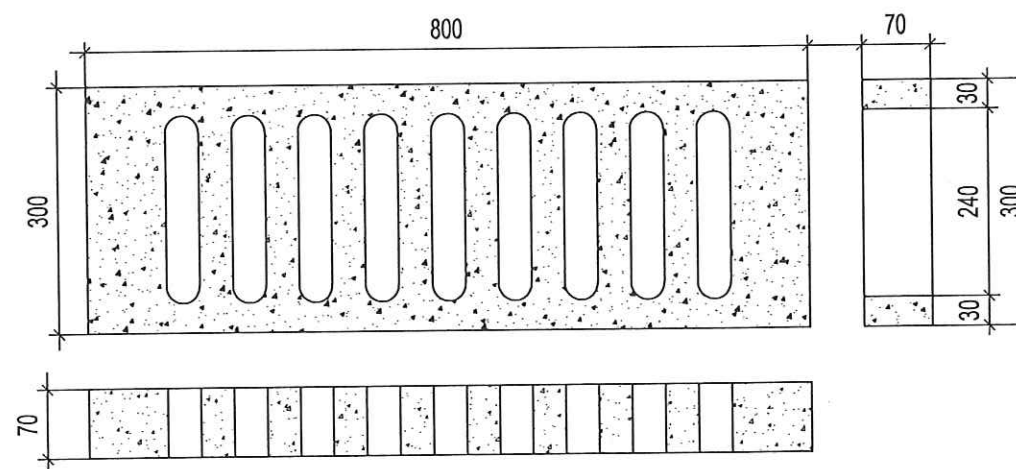
MẶT CẮT A-A

VÀNH ĐAI CHỐNG TỤT



LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO KT(300X960X80)MM

TẢI TRỌNG 250KN



BẢNG THỐNG KÊ THÉP CHO MỘT HỒ THU

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 10 400 800 400	3	1.600	4.800	2.9616 (KG)
2	F 10 400 300 400	6	1.100	6.600	4.0722 (KG)
3	F 8 300 800 300	3	2.300	6.900	2.7255 (KG)

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ: NGUYỄN VĂN HẬU
KIỂM TRA: NGUYỄN THÀNH TRÍ
CNLDA: NGUYỄN PHI MỸ
KCS: NGUYỄN VĂN GIÁP

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026
GIÁM ĐỐC: KS. NGUYỄN VĂN HẬU

NHẪN 1
CHI TIẾT HỒ THU NƯỚC NGĂN MÙI

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

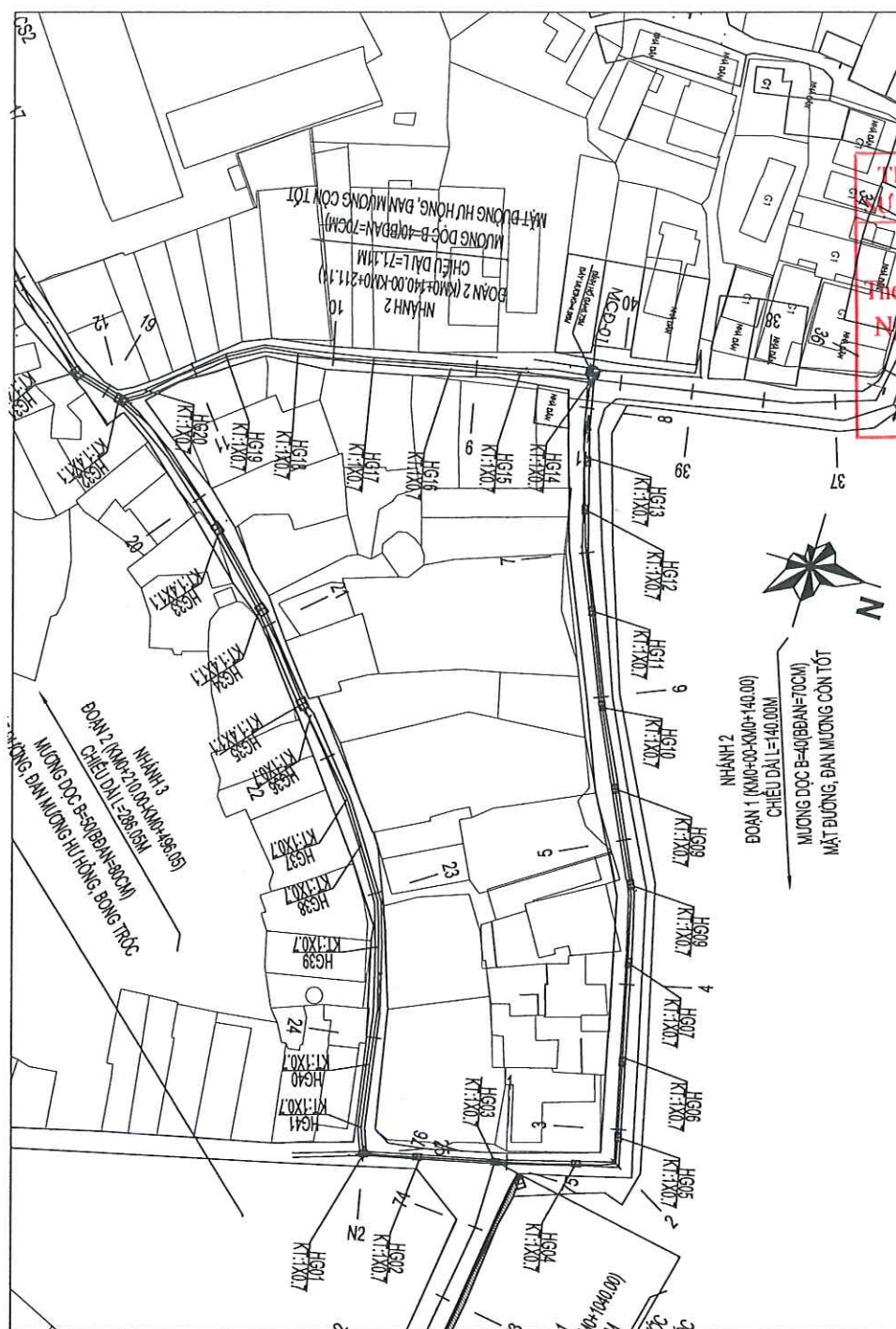
BẢN VẼ SỐ: 03-040.4

LẦN XUẤT BẢN: 01

LƯU Ý: SỬA

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10

2. NHÁNH 2



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

GHI CHÚ

HIỆN TRẠNG NHÁNH 1:
ĐOẠN 1: (KM0+00-KM0+140.00), CHIỀU DÀI L=140.00M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=40 (ĐOẠN=70CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÉ TÔNG CÒN TỐT, DỐC 2 MÁI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CỎ 20 HỒ GA KT 1.0X0.7

ĐOẠN 2: (KM0+140.00-KM0+211.11), CHIỀU DÀI L=71.11M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=40 (ĐOẠN=70CM) ĐẠN MƯƠNG CÒN TỐT. MẶT ĐƯỜNG BÉ TÔNG HƯ HỒNG, DỐC 2 MÁI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

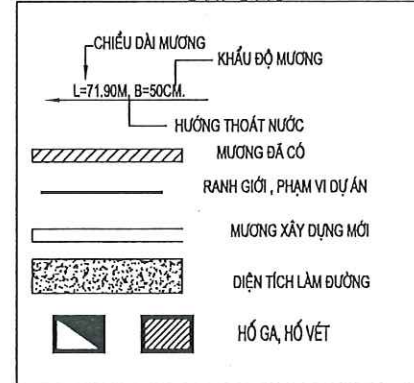
THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

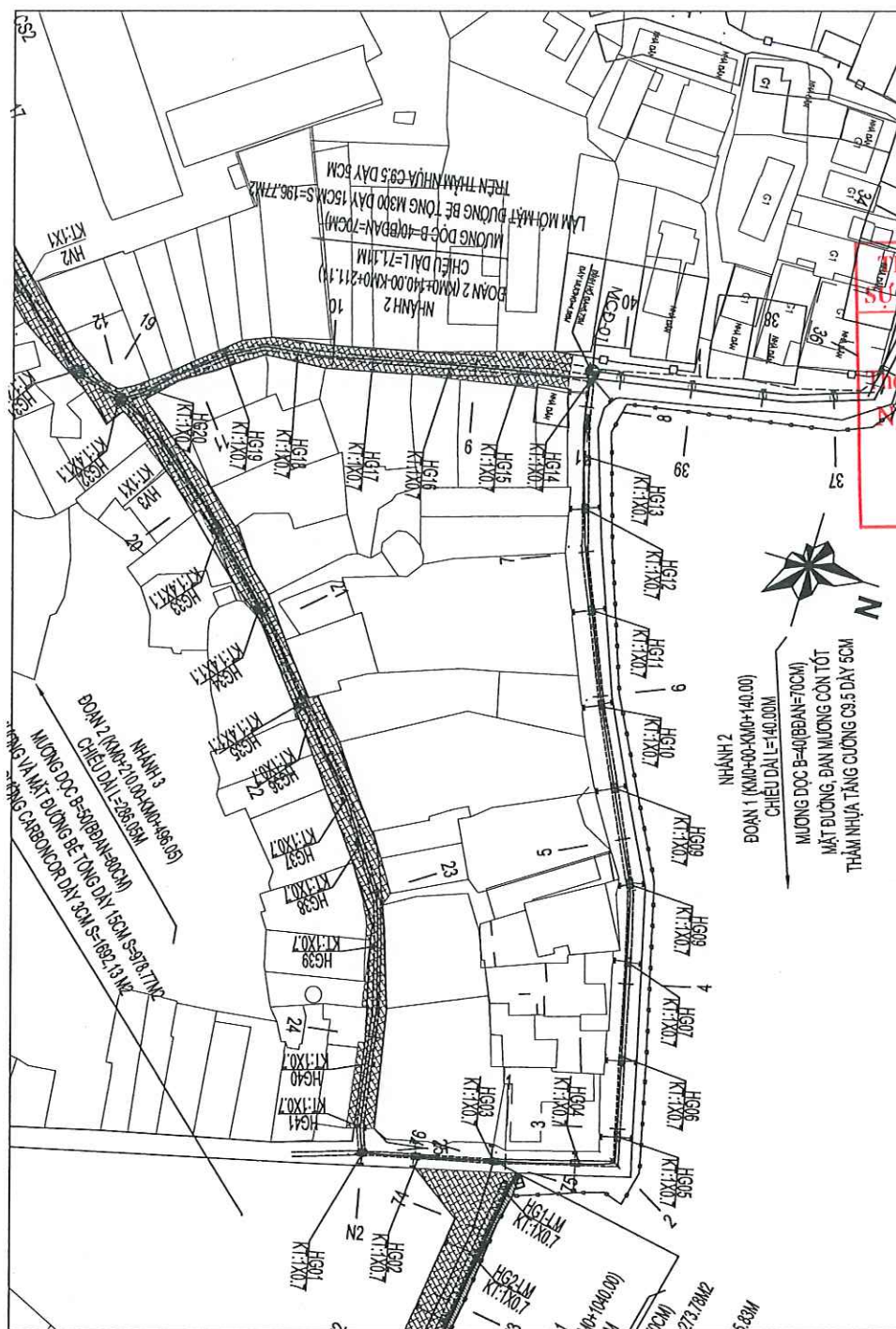
GHI CHÚ



	ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY		BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 2	
	CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 26
			CN/LDA	NGUYỄN PHI MỸ		LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10
			KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		LẦN CHỈNH SỬA:	



GIÁM ĐỐC
KS. NGUYỄN VĂN HẬU



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SUNGHIEP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

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

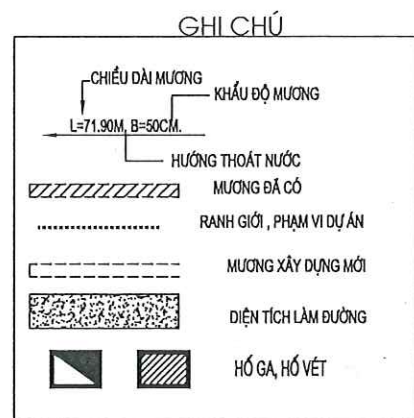
GHI CHÚ

CẢI TẠO NHÁNH 2:
ĐOẠN 1: (KM0+00-KM0+140.00), CHIỀU DÀI L=140.00M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC ĐÁ CÓ, LÀM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
THẨM NHỰA C9.5 DÂY 5CM, BÙ VÀNH CHUYỂN ĐỐC BẢNG BTN C9.5. ĐỐC NGANG 2 MÁI ĐỐC RA MÉP ĐƯỜNG.
ĐOẠN 2: (KM0+140.00-KM0+211.11), CHIỀU DÀI L=71.11M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC ĐÁ CÓ, LÀM MỚI ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC
LÀM MỚI MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG M300 ĐÁ 1X2 DÂY 15CM
THẨM NHỰA C9.5 DÂY 5CM TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG. ĐỐC NGANG 2 MÁI ĐỐC RA MÉP ĐƯỜNG.

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC S. NGUYỄN VĂN HẬU	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 2 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 27 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: MÃ SỐ SÀN PHÁP: GT08-10
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ		
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

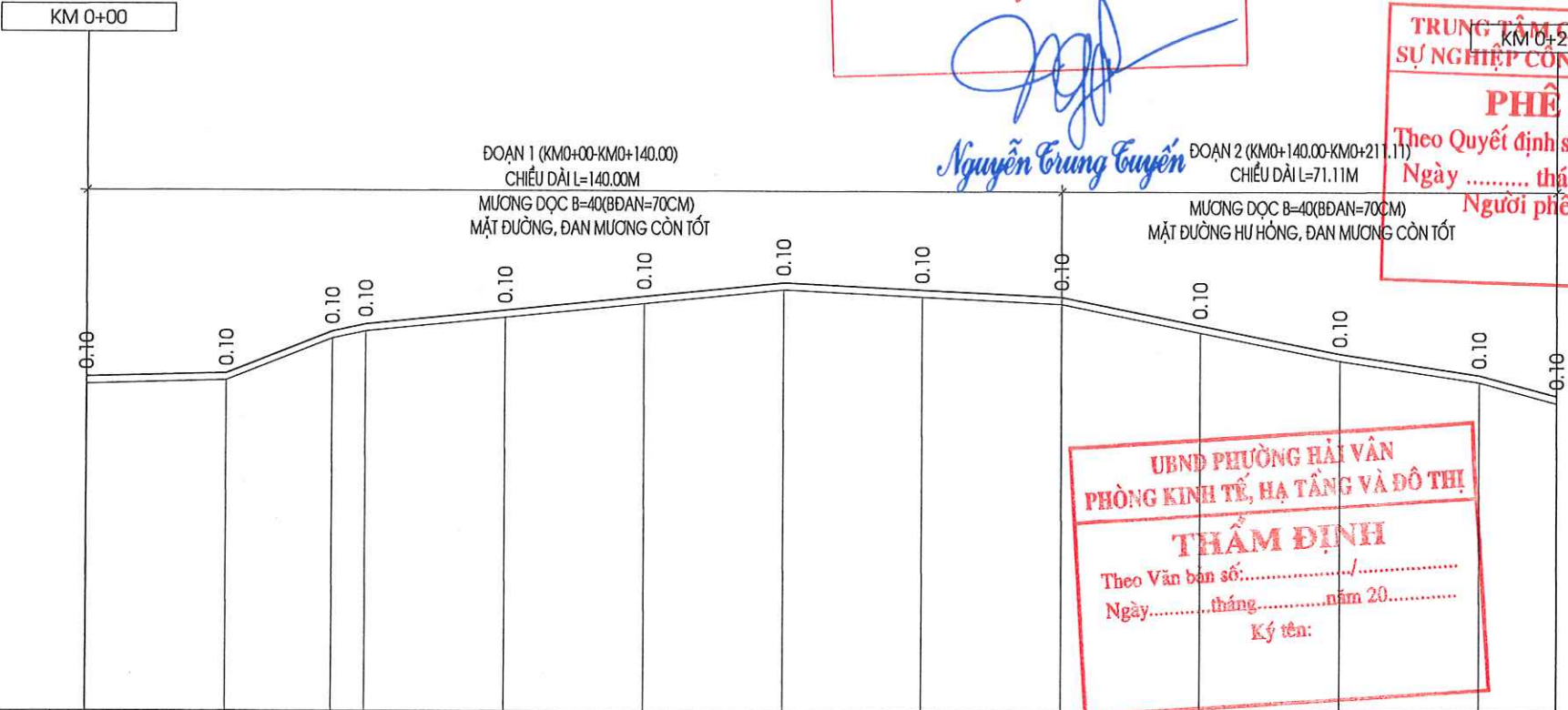
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:



UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

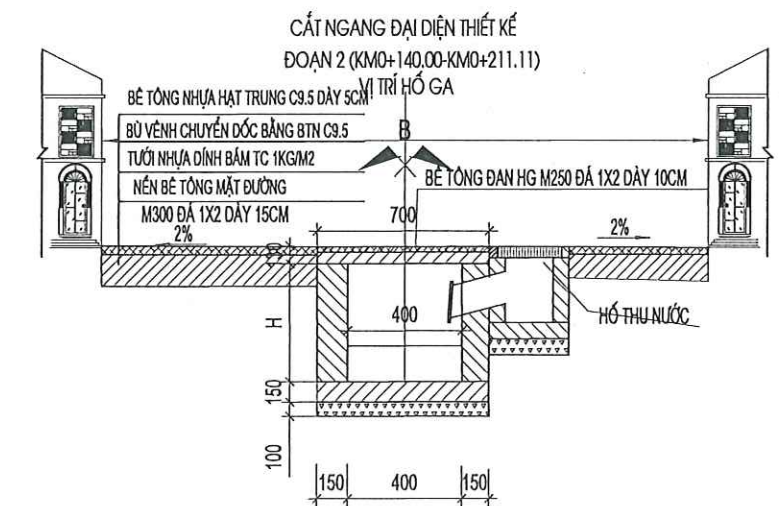
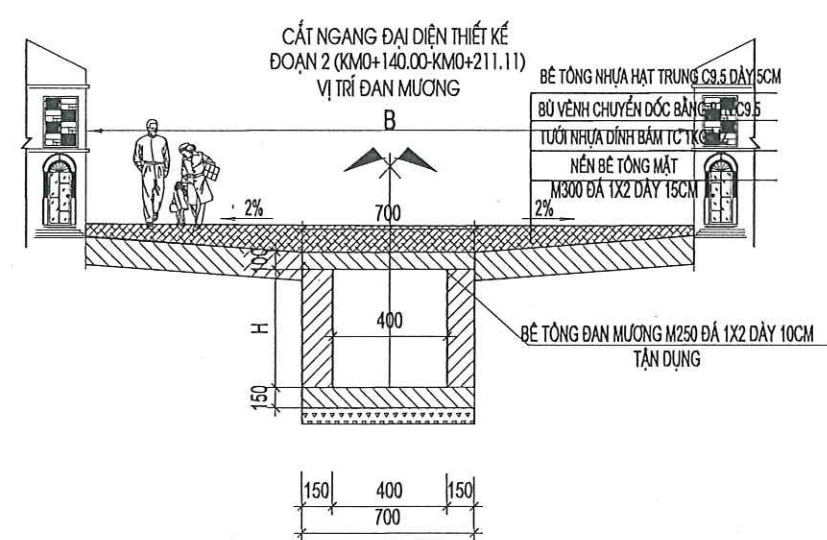
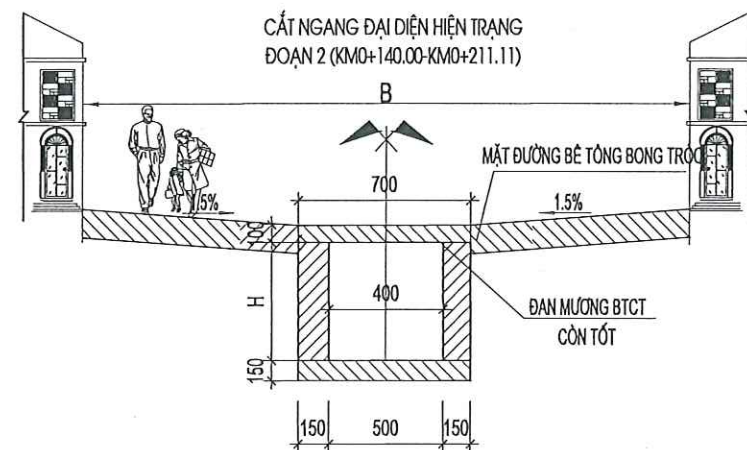
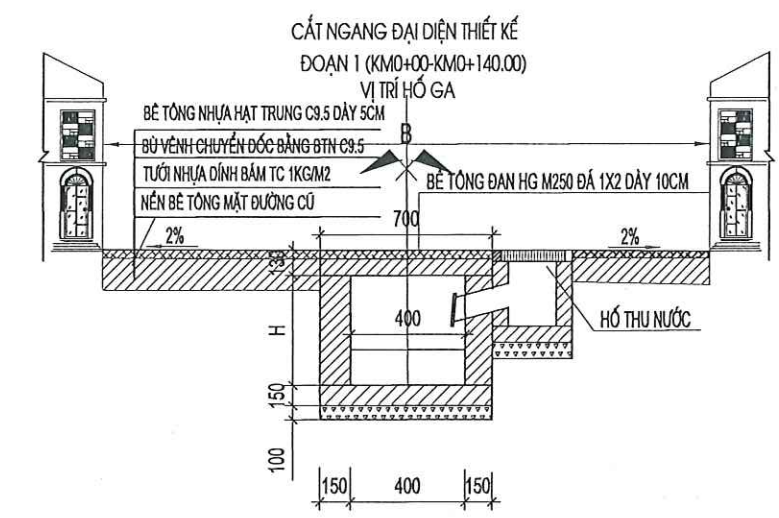
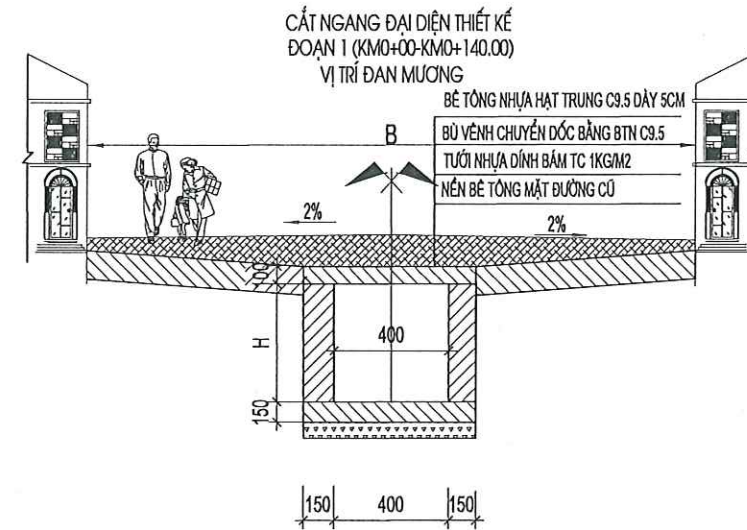
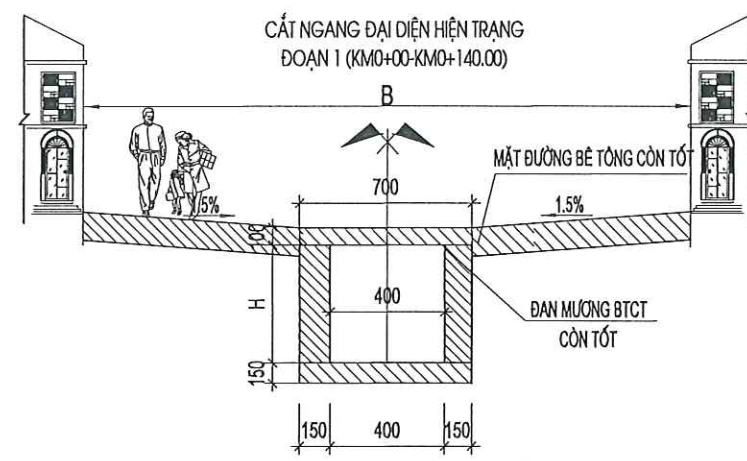
Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

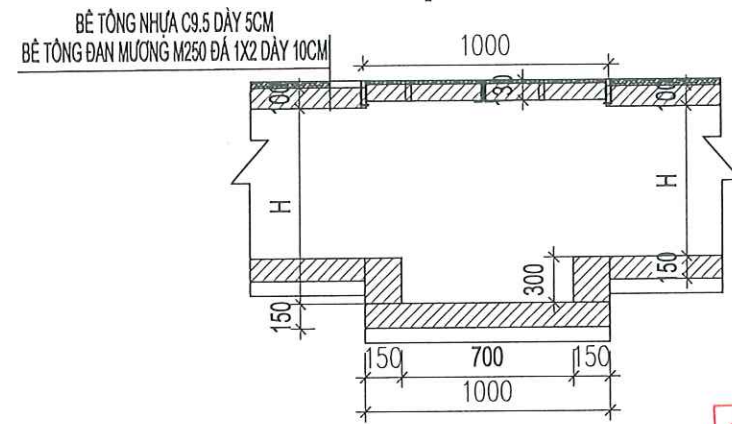
BÌNH ĐỒ SƠ LƯỢC												
DỐC DỌC THIẾT KẾ	0.25%	3.94%	2.10%	1.00%	0.50%	2.00%	1.50%	2.70%				
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	4.75	4.80	5.40	5.70	5.90	6.10	6.00	5.90	5.50	5.10	4.80	4.50
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.65	4.70	5.30	5.60	5.80	6.00	5.90	5.80	5.40	5.00	4.70	4.40
CỰ LY LỀ	20.00	15.24	4.76	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	11.11	
CỰ LY CỘNG ĐÓN	0.00	20.00	35.24	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	211.11
TÊN CẠC	N2	1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12

	ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	 ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẢI	TRẮC DỌC TUYẾN NHÁNH 2	
	CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100	BẢN VẼ SỐ: 28
			CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ		LÀM XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
			KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		LẤY CHỈNH SỬA:	

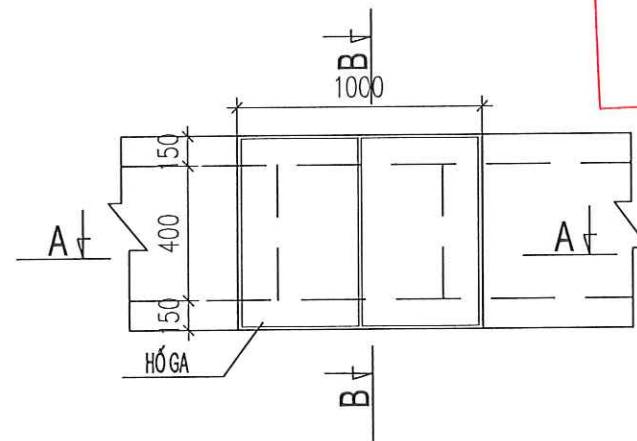


ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV XD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	CẮT NGANG ĐẠI DIỆN NHÁNH 2 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000, 1/100 BẢN VẼ SỐ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		
		CNLDA	NGUYỄN PHI MỸ		
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

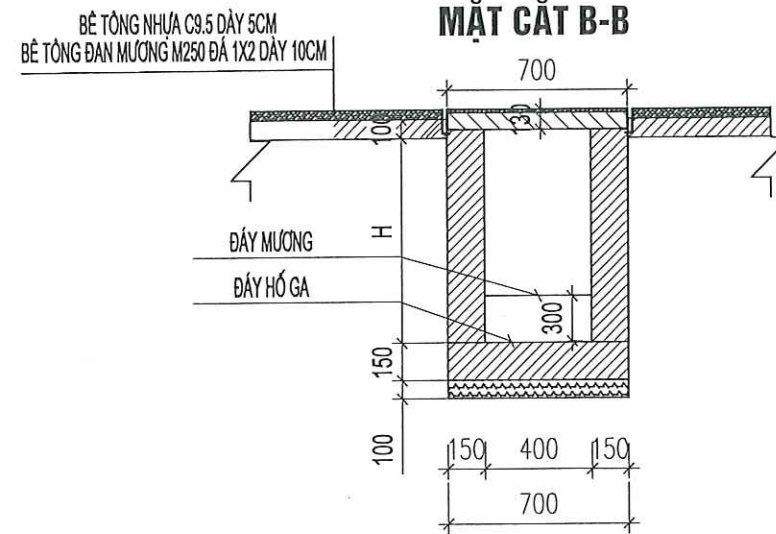
CHI TIẾT HỐ GA MẶT CẮT A-A



MẶT BẰNG HỐ GA

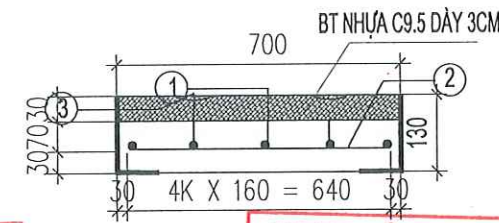


MẶT CẮT B-B

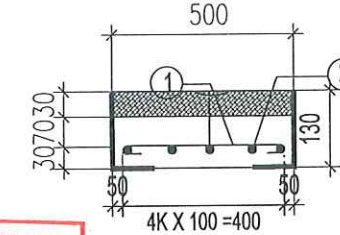


CHI TIẾT CỐT THÉP ĐAN HỐ GA

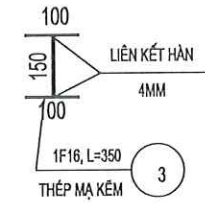
CẮT NGANG



CẮT DỌC



THÉP MÓC CẦU



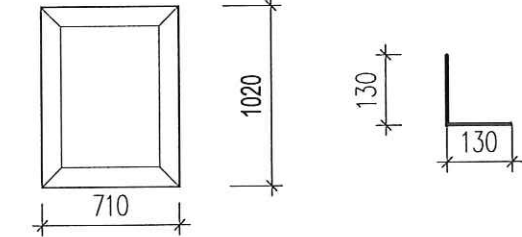
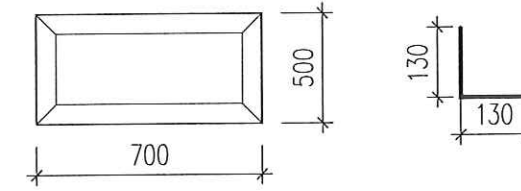
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên: *Nguyễn Trung Tuyên*

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên: *Nguyễn Trung Tuyên*

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên: *Nguyễn Trung Tuyên*

THÉP NIỀNG TẮM ĐAN HỐ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=2400

THÉP NIỀNG MŨ HỐ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3460



BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐAN L=0.5M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 50 400 50	5	0.50	2.50	0.986 (KG)
2	F 12 640	5	0.64	3.20	2.84 (KG)
3	F 16 L=350	2	0.31	0.70	1.04 (KG)
4	KT:130X130X8,L=2400	1	2.40	2.40	2.40 (M)
5	KT:130X130X8,L=3460	1	3.46	3.46	3.46 (M)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM
- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI ĐI NHÚNG KÉM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT
CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

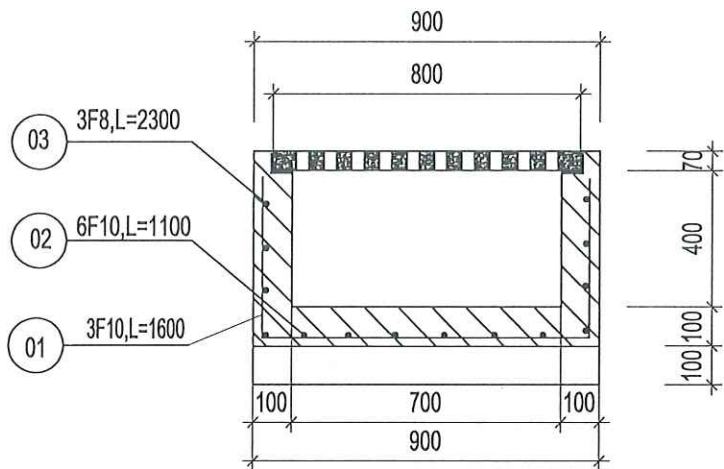
THIẾT KẾ NGUYỄN VĂN HẬU
KIỂM TRA NGUYỄN THÀNH TRÍ
CN/LĐA NGUYỄN PHI MỸ
KCS NGUYỄN VĂN GIÁP

NHÁNH 2
CHI TIẾT ĐAN HỐ GA MƯƠNG B=400
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000
BẢN VẼ SỐ: 03-04/0.4
LẦN XUẤT BẢN: 01
MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10

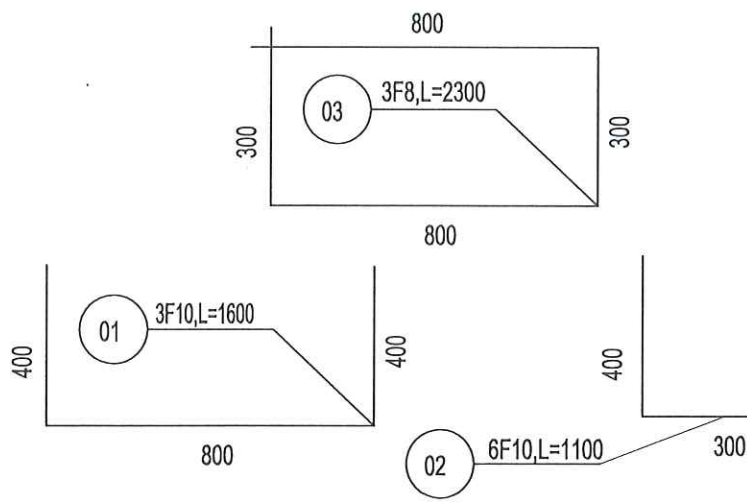


GIÁM ĐỐC
KS. NGUYỄN VĂN HẬU

MẶT CẮT 1 - 1



CỐT THÉP HỒ THU NƯỚC



CHI TIẾT VAN LẬT NGĂN MÙI

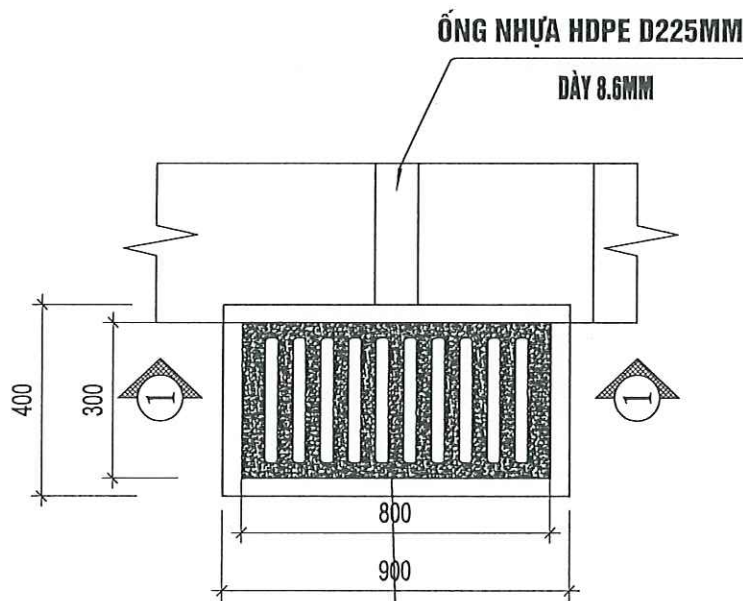
TỶ LỆ: 1/10

MẶT CẮT A-A

VÀNH ĐAI CHỐNG TỤT

ỐNG HDPE D225MM

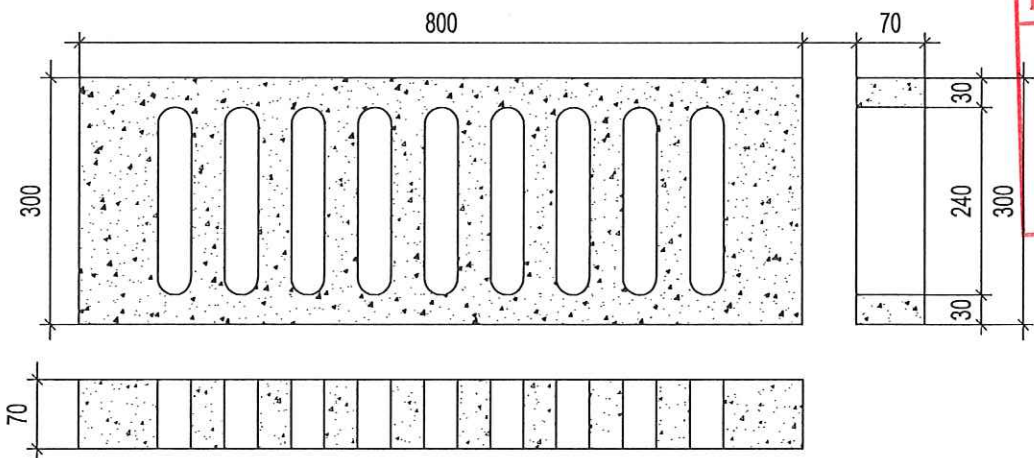
MẶT BẰNG HỒ THU



LƯỚI CHẮN RÁC BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO
KT(300X960X80)MM, TẢI TRỌNG 250KN

LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO KT(300X960X80)MM

TẢI TRỌNG 250KN



BẢNG THỐNG KÊ THÉP CHO MỘT HỒ THU

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 10 400 800 400	3	1.600	4.800	2.9616 (KG)
2	F 10 400 300 400	6	1.100	6.600	4.0722 (KG)
3	F 8 300 800 300	3	2.300	6.900	2.7255 (KG)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP BƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ: NGUYỄN VĂN HẬU
KIỂM TRA: NGUYỄN THÀNH TRÍ
CNLDA: NGUYỄN PHI MỸ
KCS: NGUYỄN VĂN GIÁP

CÔNG TY TNHH
MỘT THÀNH VIÊN
TƯ VẤN XÂY DỰNG
GIAO THÔNG
QUẢNG BÀ
ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026
GIÁM ĐỐC
KS. NGUYỄN VĂN HẬU

NHÁNH 2
CHI TIẾT HỒ THU NƯỚC NGĂN MÙI

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000
LẦN XUẤT BẢN: 01
LẦN CHỈNH SỬA:

BẢN VẼ SỐ: 03-040.4
MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTOD-10

Diagram and table for stationing KM:0+00. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.23 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	4.70	4.75	4.72
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.70	1.70	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.88	4.88	4.88
KHOẢNG CÁCH MIA	1.30	5.00	1.30

Diagram and table for stationing KM:0+20. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.21 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	4.76	4.80	4.77
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.50	1.50	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.93	4.93	4.93
KHOẢNG CÁCH MIA	1.50	5.00	1.50

Diagram and table for stationing KM:0+35.24. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.23 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	5.35	5.40	5.37
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	1.70	1.70	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	5.53	5.53	5.53
KHOẢNG CÁCH MIA	1.30	5.00	1.30

Diagram and table for stationing KM:0+40. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.28 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	5.45	5.50	5.46
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.20	2.20	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	5.63	5.63	5.63
KHOẢNG CÁCH MIA	0.80	5.00	0.80

Diagram and table for stationing KM:0+60. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.26 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	5.65	5.70	5.66
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2	2	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	5.83	5.83	5.83
KHOẢNG CÁCH MIA	1.00	5.00	1.00

Diagram and table for stationing KM:0+80. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.26 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	5.85	5.90	5.86
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2	2	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.03	6.03	6.03
KHOẢNG CÁCH MIA	1.00	5.00	1.00

Diagram and table for stationing KM:0+100. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.26 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	6.05	6.10	6.06
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2	2	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.23	6.23	6.23
KHOẢNG CÁCH MIA	1.00	5.00	1.00

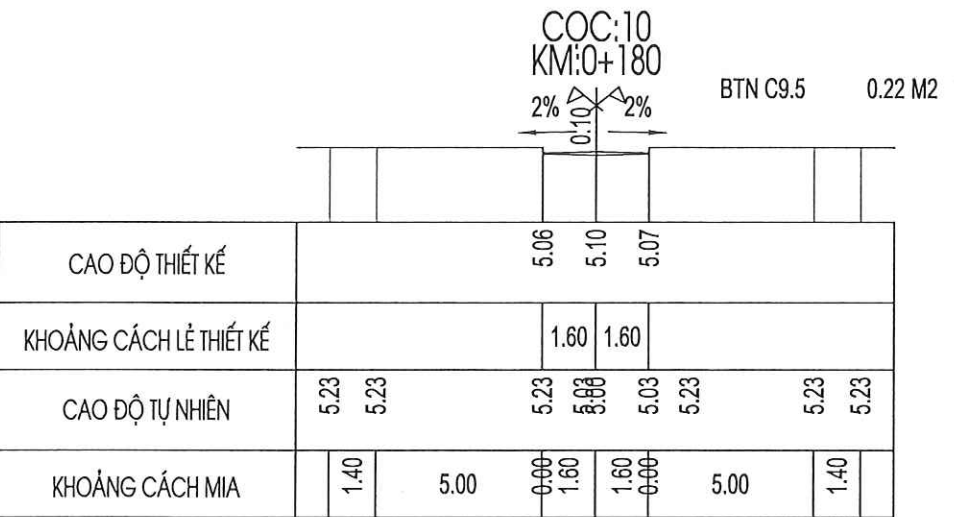
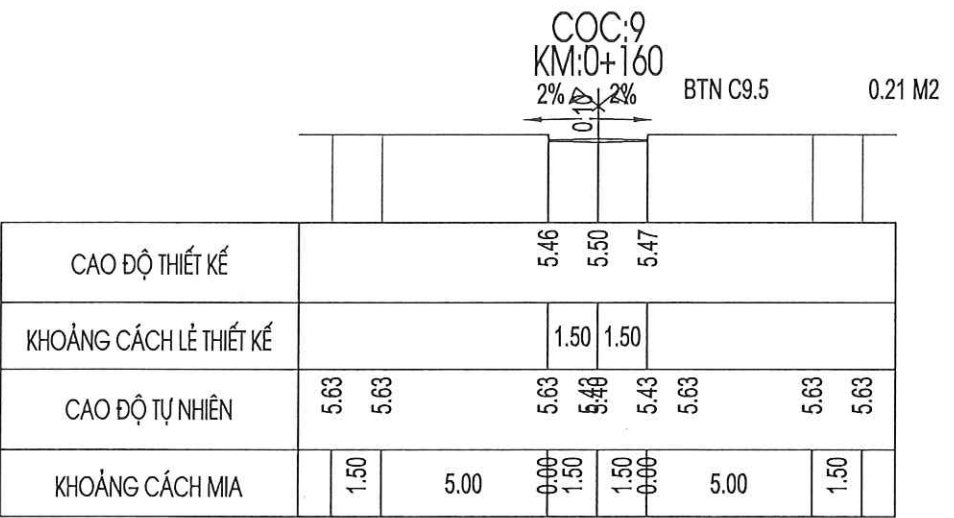
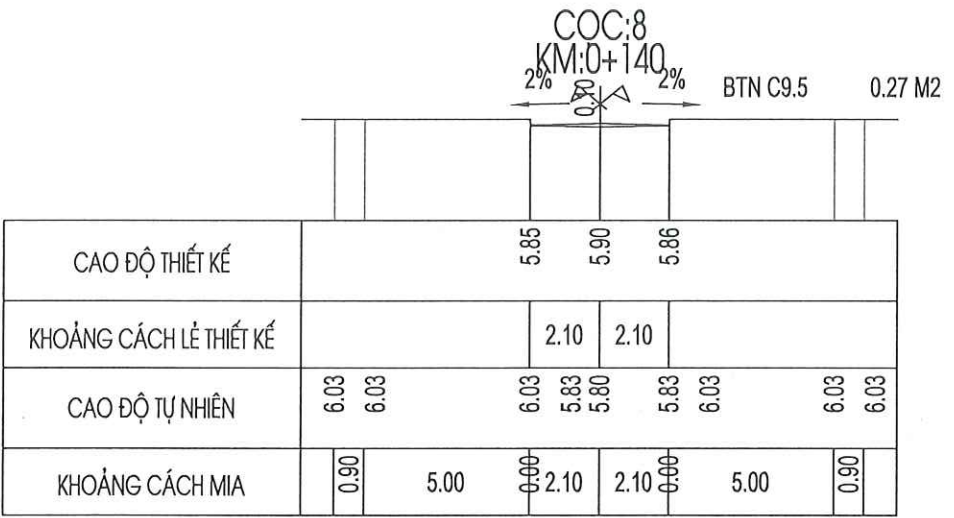
Diagram and table for stationing KM:0+120. The diagram shows a cross-section with a 2% slope and a 0.27 M2 area. The table below provides elevation and distance data.

CAO ĐỘ THIẾT KẾ	5.95	6.00	5.96
KHOẢNG CÁCH LỀ THIẾT KẾ	2.10	2.10	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.13	6.13	6.13
KHOẢNG CÁCH MIA	0.90	5.00	0.90

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên: *Nguyễn Trung Huyền*

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

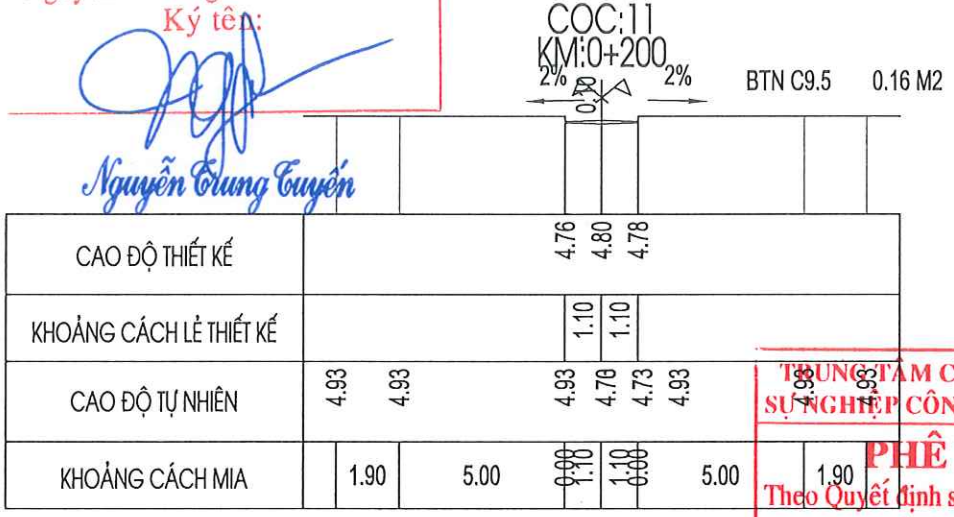
ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền



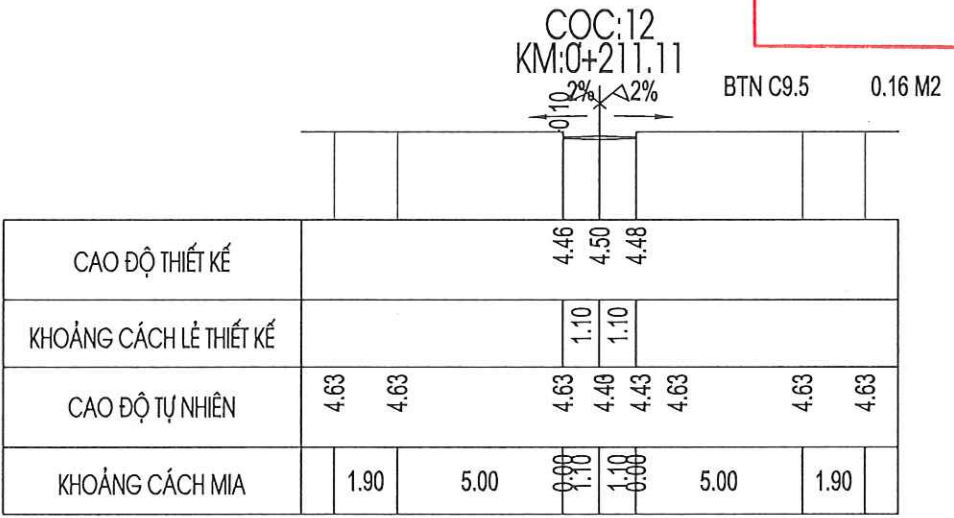
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:



UBND PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

3. NHÁNH 3



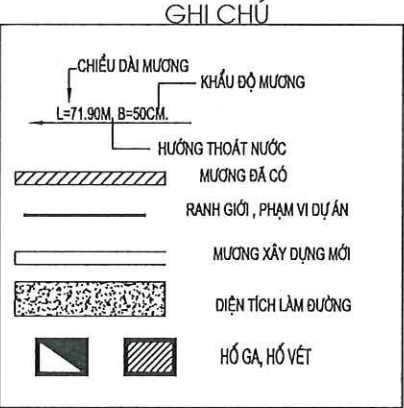
GHI CHÚ

HIỆN TRẠNG NHÁNH 3:
ĐOẠN 1 (KM0+00 - KM0+210.00), CHIỀU DÀI L=210.00M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=40 (BĐAN=70CM) ĐAN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÃI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 19 HỐ GA KÍCH THƯỚC 1X0.7M.
ĐOẠN 2 (KM0+210.00-KM0+496.05), CHIỀU DÀI L=286.05M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (BĐAN=80CM) ĐAN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG BONG TRÓC, ĐỐC 2 MÃI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG
CÓ 16 HỐ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.1M VÀ CÓ 6 HỐ GA KÍCH THƯỚC 1X0.7M.

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày.....tháng.....năm 20....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày.....tháng.....năm 20....
Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền



 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY		ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 3	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 34
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU					
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	BẢN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP					



GHI CHÚ

CẢI TẠO NHÁNH 3:

ĐOẠN 1 (KM0+00 - KM0+210.00), CHIỀU DÀI L=210.00M

TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC ĐÁ CỎ, ALMF MỚI ĐƠN HỒ GA, LÀM MỚI HỒ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỒ GA, CÓ LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO.

THẨM NHỰA CARBONCOR DÀY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CŨ.

ĐOẠN 2 (KM0+210.00-KM0+496.05), CHIỀU DÀI L=286.05M

LÀM MỚI ĐƠN MƯƠNG, ĐƠN HỒ GA, HỒ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỒ GA, CÓ LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO.

LÀM MỚI MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG M300 ĐÁ 1X2 DÀY 15CM, THẨM NHỰA CARBONCOR DÀY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG.

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

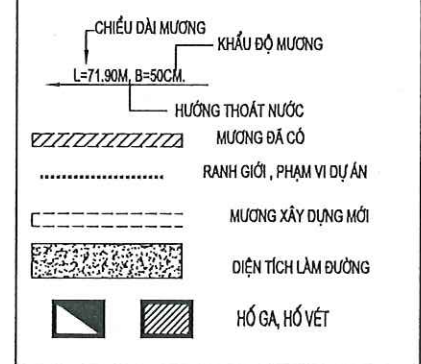
Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

GHI CHÚ



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ

NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ

KIỂM TRA

NGUYỄN VĂN HẬU

CN/LĐA

NGUYỄN PHI MỸ

KCS

NGUYỄN VĂN GIÁP

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

**BÌNH ĐỒ TUYẾN
NHÁNH 3**

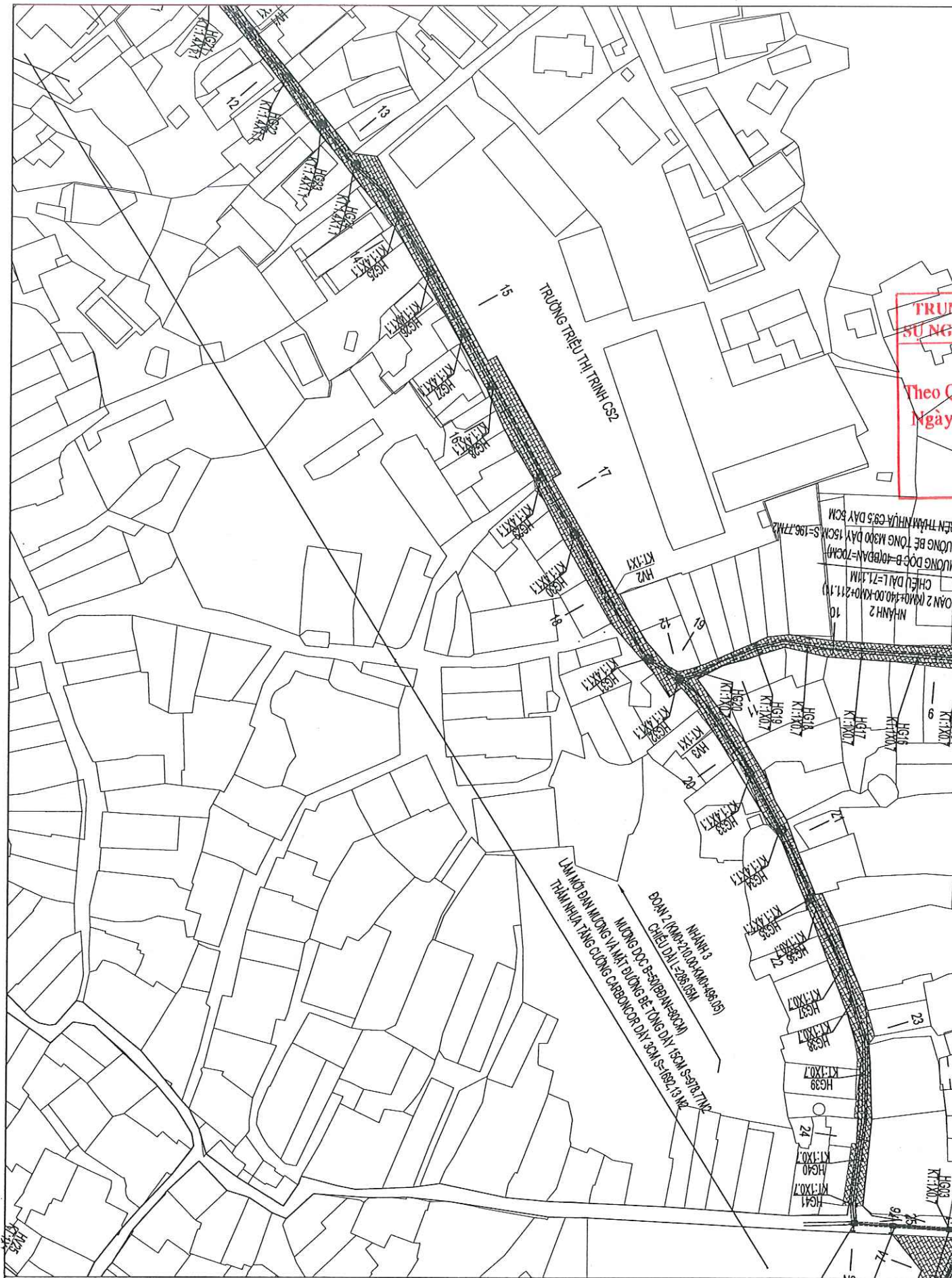
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

BẢN VẼ SỐ: 36

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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

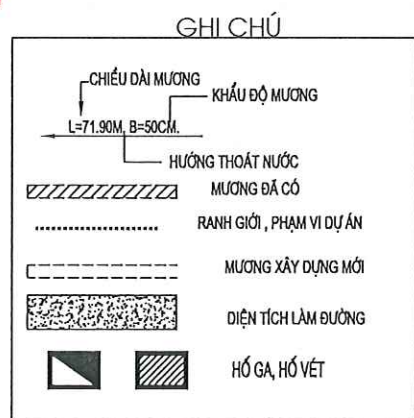
GHI CHÚ

CÁI TẠO NHÁNH 3:
ĐOẠN 1 (KM0+00 - KM0+210.00), CHIỀU DÀI L=210.00M
TẬN DỤNG MƯƠNG DỌC ĐÁ CÓ, ALMF MỚI ĐẠN HỒ GA, LÂM MỚI HỒ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỒ GA, CÓ LƯỚI CHẤM RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO.
THẨM NHỰA CARBONCOR DÀY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CŨ.
ĐOẠN 2 (KM0+210.00 - KM0+496.05), CHIỀU DÀI L=286.05M
LÂM MỚI ĐẠN MƯƠNG, ĐẠN HỒ GA, HỒ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỒ GA, CÓ LƯỚI CHẤM RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO.
LÂM MỚI MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG M300 ĐÁ 1X2 DÀY 15CM, THẨM NHỰA CARBONCOR DÀY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG.

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

DÃ THẨM TRA

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



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 3	
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU			
CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		CN/LDA	NGUYỄN PHI MỸ	GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 37
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10

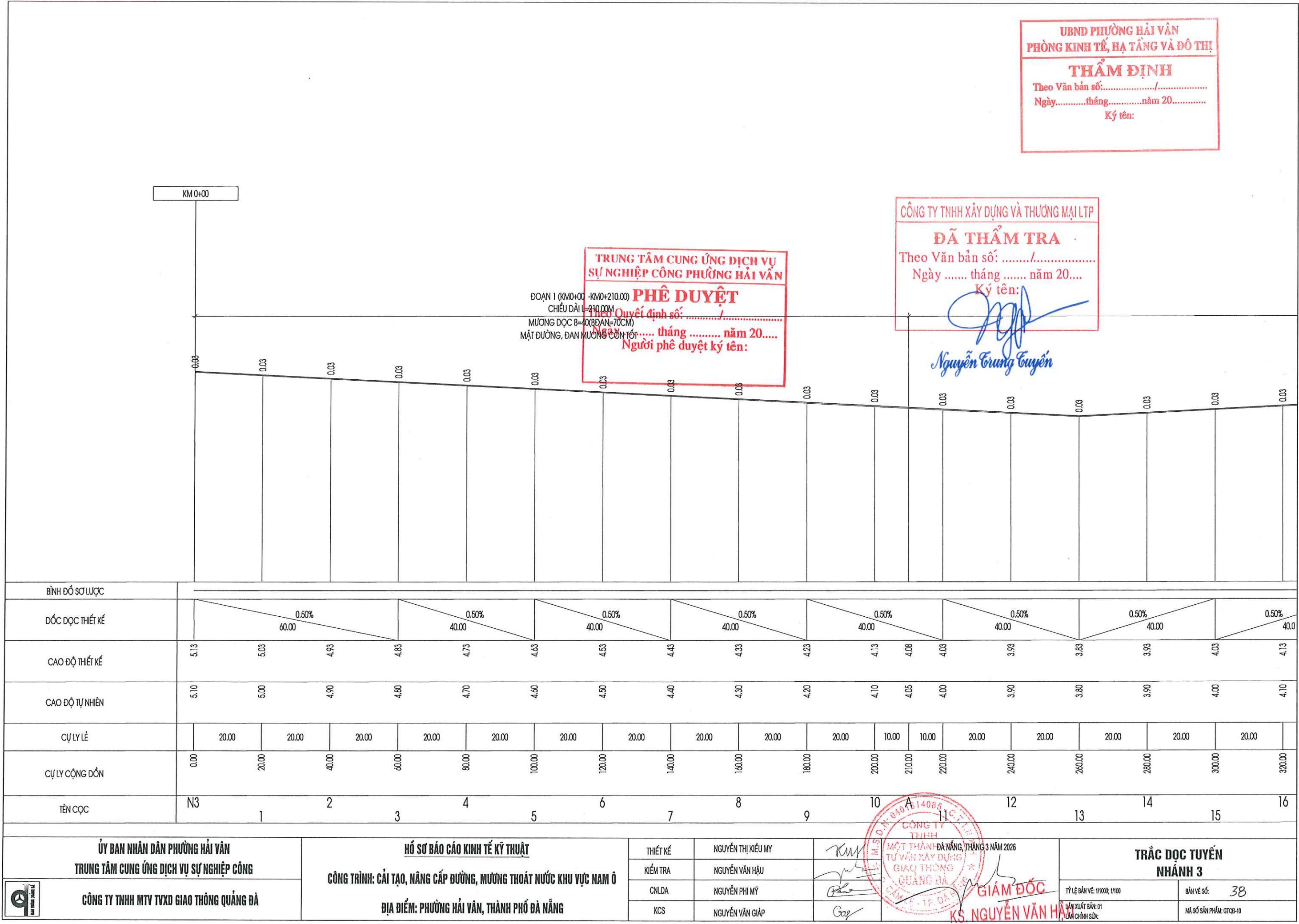
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:...../.....

Ngày.....tháng.....năm 20.....

Ký tên:



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

ĐOẠN 2 (KM0+210.00-KM0+496.05)
CHIỀU DÀI L=286.05M

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

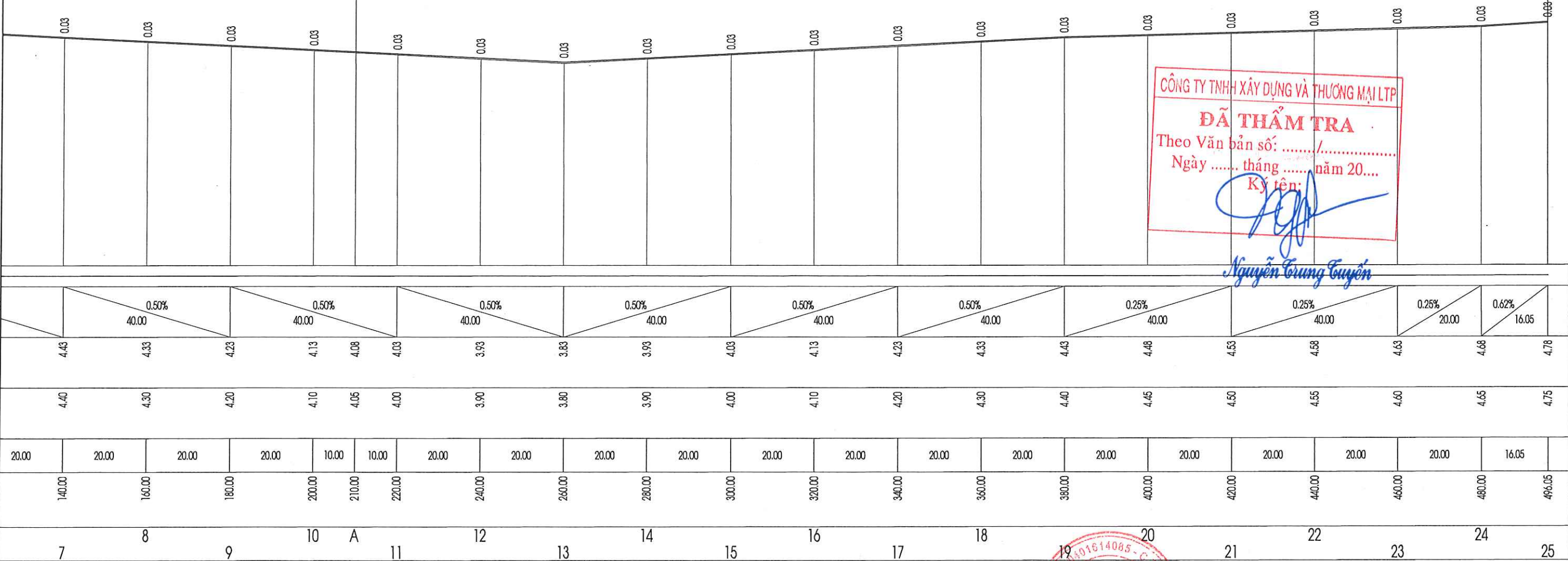
THẨM ĐỊNH

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

KM 0+496.05

CM)
N TỐT

MƯƠNG DỌC B=50(BĐÀN=80CM)
MẶT ĐƯỜNG, ĐÀN MƯƠNG HU HỒNG, BONG TRÓC

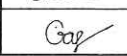


CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

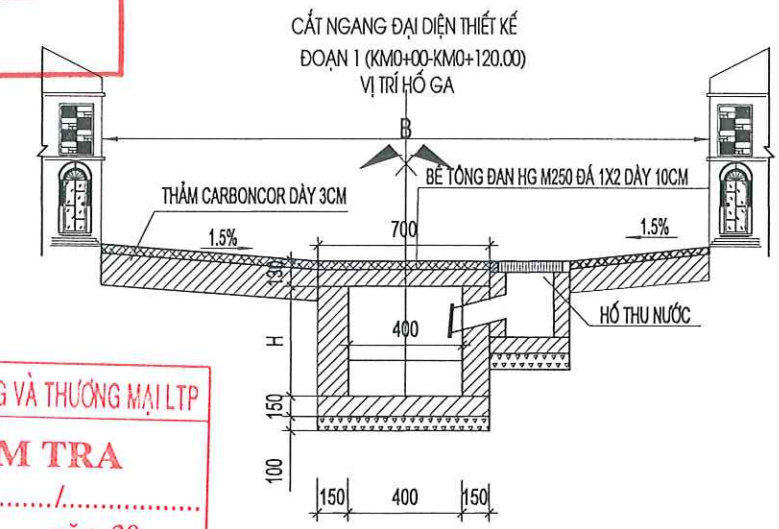
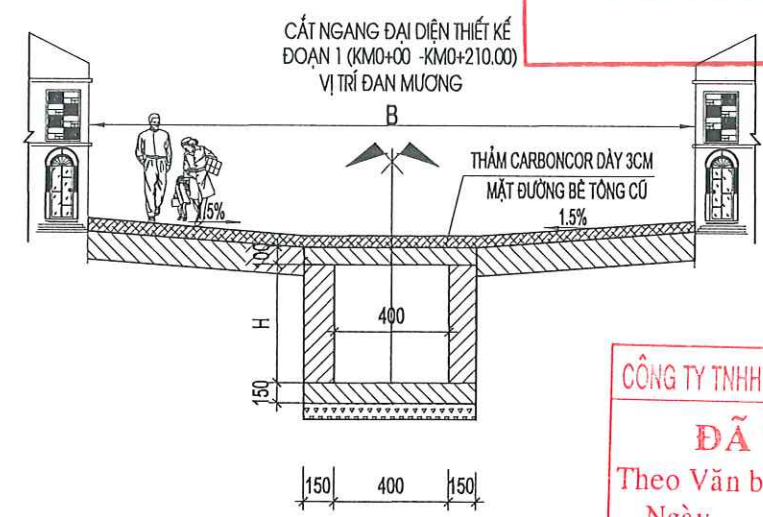
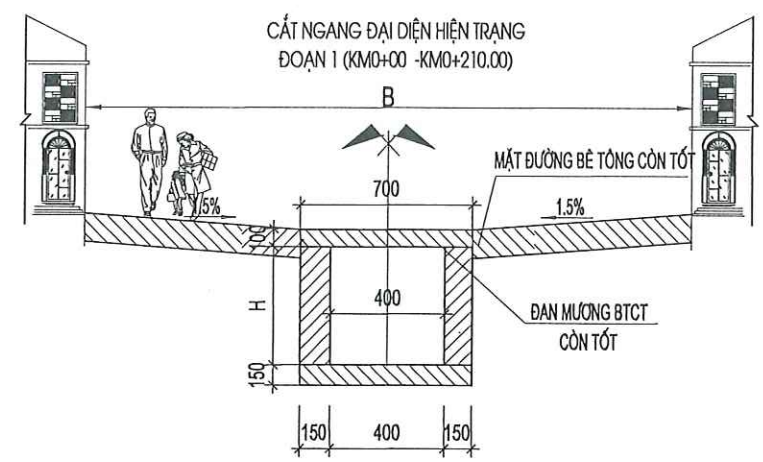
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

Nguyễn Trung Tuyển

 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY		CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	TRẮC DỌC TUYẾN NHÁNH 3	
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU			TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100	BẢN VẼ SỐ: 39
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP			LẦN CHỈNH SỬA:	

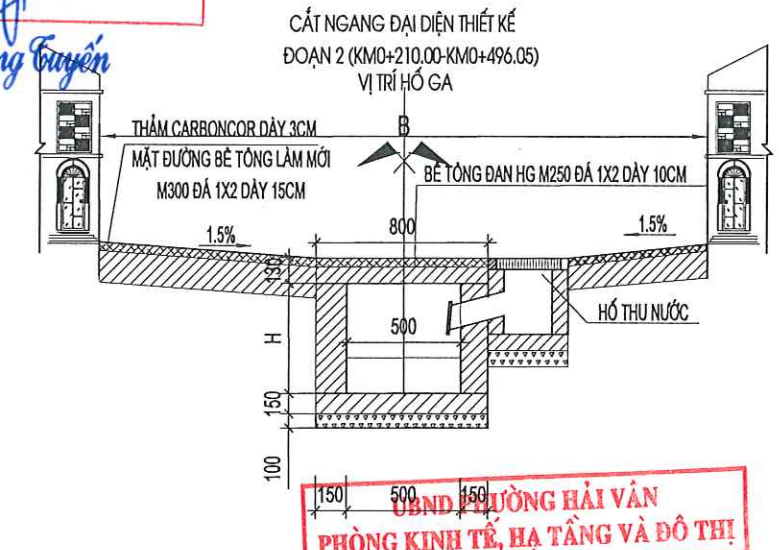
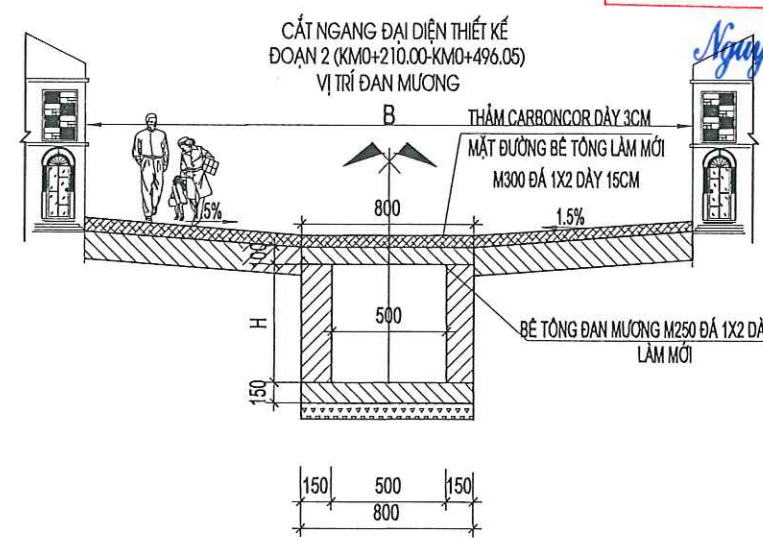
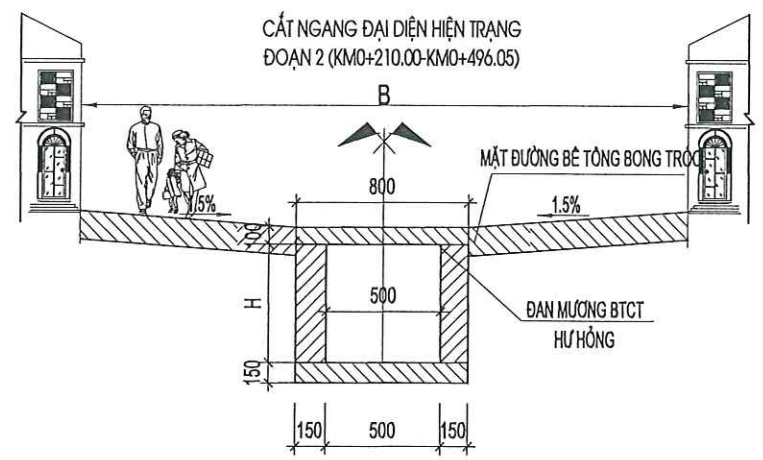
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:
Nguyễn Trọng Huyền

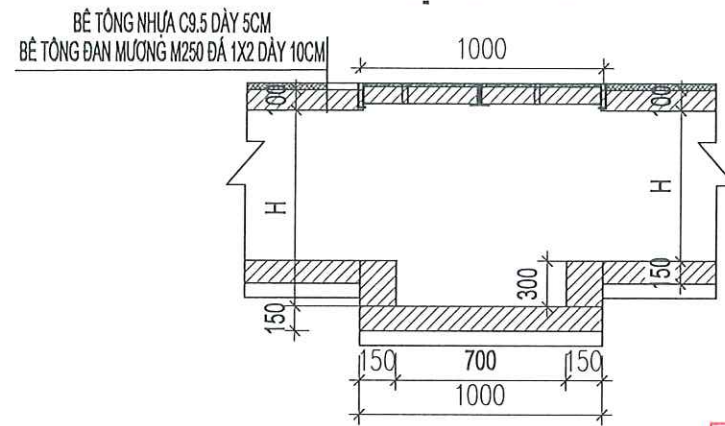


UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

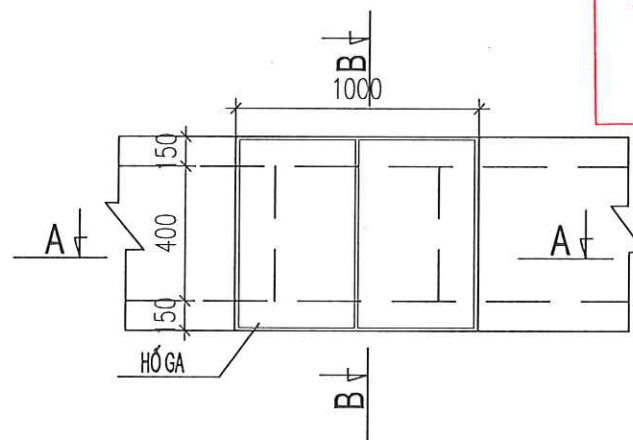
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	<i>KMY</i>	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN TÂN	CẮT NGANG ĐẠI DIỆN NHÁNH 3 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100 BẢN VẼ SỐ: 40 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT03-10
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU	<i>NVH</i>		
		CN/LDA	NGUYỄN PHI MỸ	<i>Phi M</i>		
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP	<i>Gai</i>		

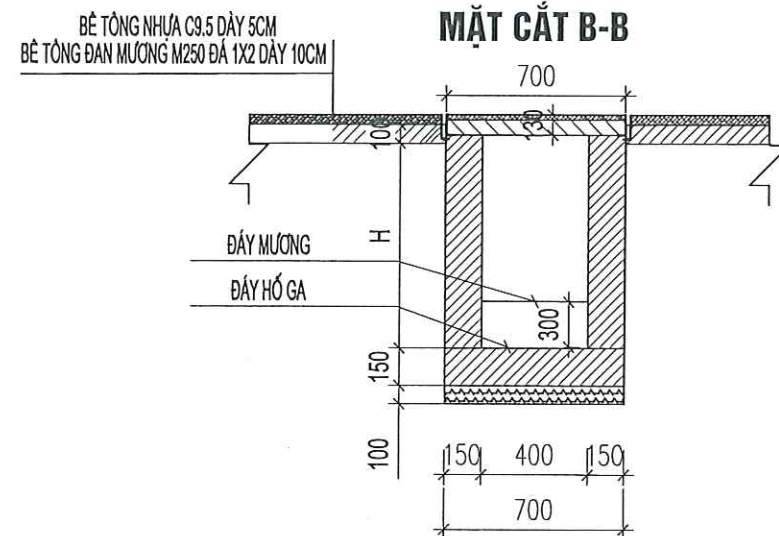
CHI TIẾT HỐ GA MẶT CẮT A-A



MẶT BẰNG HỐ GA

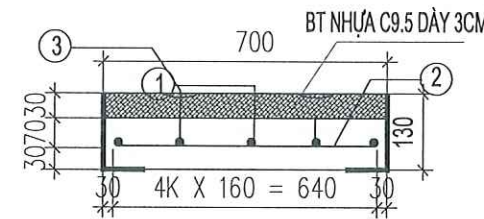


MẶT CẮT B-B

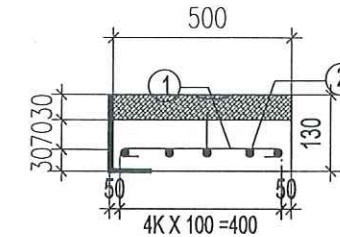


CHI TIẾT CỐT THÉP ĐAN HỐ GA

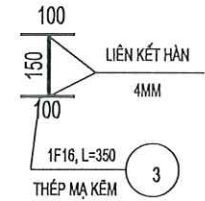
CẮT NGANG



CẮT DỌC



THÉP MÓC CẦU



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Tuyên

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

THÉP NIỀNG TẤM ĐAN HỐ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=2400

THÉP NIỀNG MŨ HỐ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3460

BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐAN L=0.5M (1 TẤM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 50 400 50	5	0.50	2.50	0.986 (KG)
2	F 12 640	5	0.64	3.20	2.84 (KG)
3	F 16 L=350	2	0.31	0.70	1.04 (KG)
4	KT:100X100X7,L=2400	1	2.40	2.40	2.40 (M)
5	KT:110X90X7,L=3460	1	3.46	3.46	3.46 (M)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI ĐI NHÚNG KÉM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ

NGUYỄN VĂN HẬU

KIỂM TRA

NGUYỄN THÀNH TRÍ

CNLD

NGUYỄN PHI MỸ

KCS

NGUYỄN VĂN GIÁP

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

NHÁNH 3

CHI TIẾT ĐAN HỐ GA MƯƠNG B=400

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

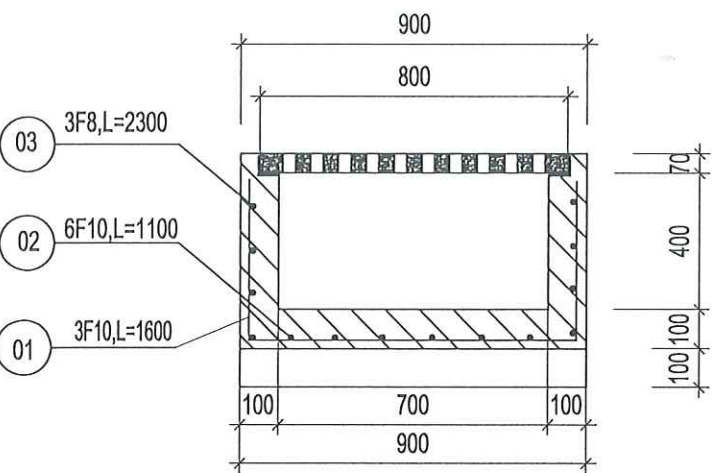
BẢN VẼ SỐ: 03-040.4

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQĐ-10

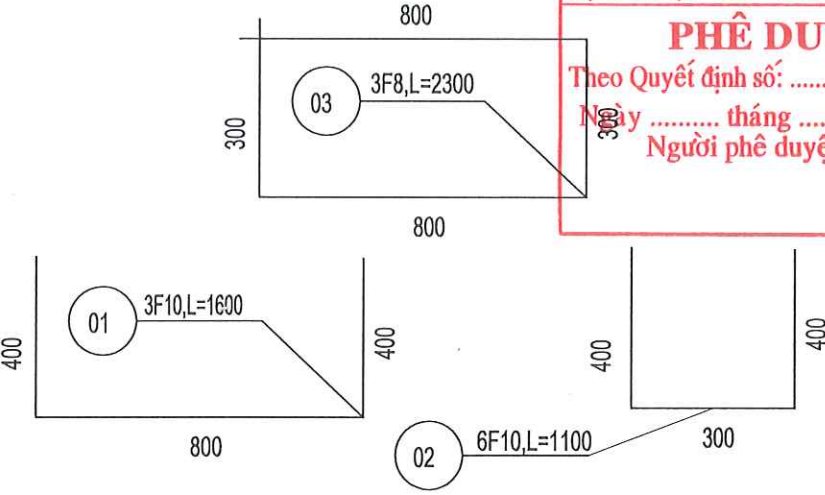
CHỖ CHỮ SỬA

CHỖ CHỮ SỬA

MẶT CẮT 1 - 1



CỐT THÉP HỒ THU NƯỚC



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

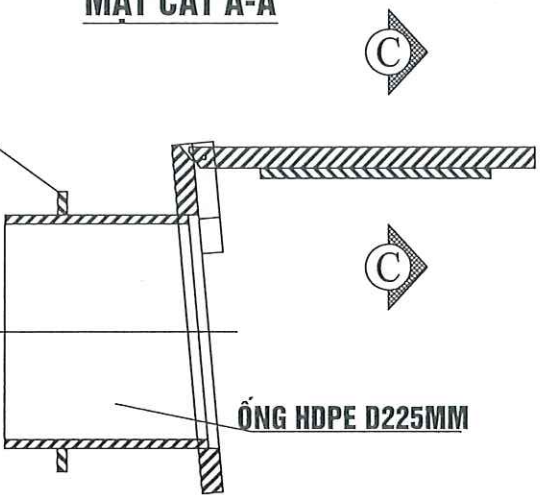
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

CHI TIẾT VAN LẬT NGĂN MÙI

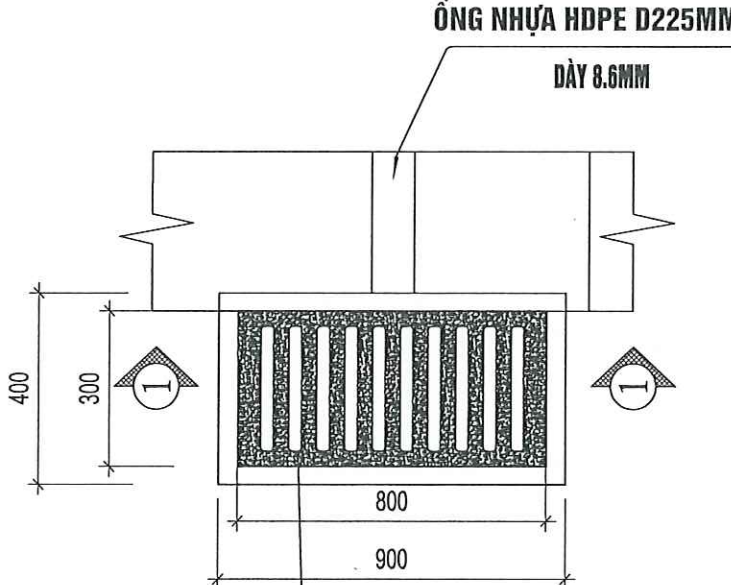
TỶ LỆ: 1/10

MẶT CẮT A-A

VÀNH ĐAI CHỐNG TUT



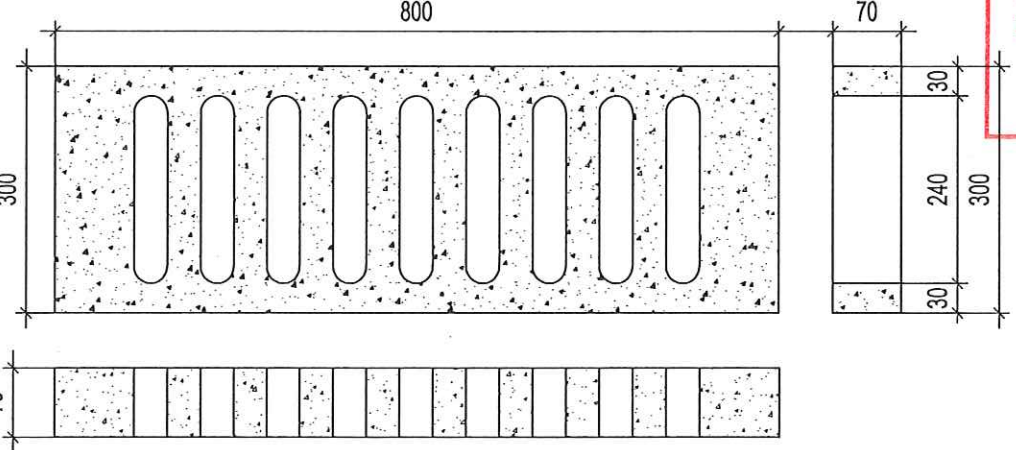
MẶT BẰNG HỒ THU



LƯỚI CHẮN RÁC BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO
KT(300X960X80)MM, TẢI TRỌNG 250KN

LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO KT(300X960X80)MM

TẢI TRỌNG 125KN



BẢNG THỐNG KÊ THÉP CHO MỘT HỒ THU

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 10 400 800 400	3	1.600	4.800	2.9616 (KG)
2	F 10 400 300 400	6	1.100	6.600	4.0722 (KG)
3	F 8 300 800 300	3	2.300	6.900	2.7255 (KG)

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ NGUYỄN VĂN HẬU

KIỂM TRA NGUYỄN THÀNH TRÍ

CNLD NGUYỄN PHI MỸ

KCS NGUYỄN VĂN GIÁP



ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

GIÁM ĐỐC

K.S. NGUYỄN VĂN HẬU

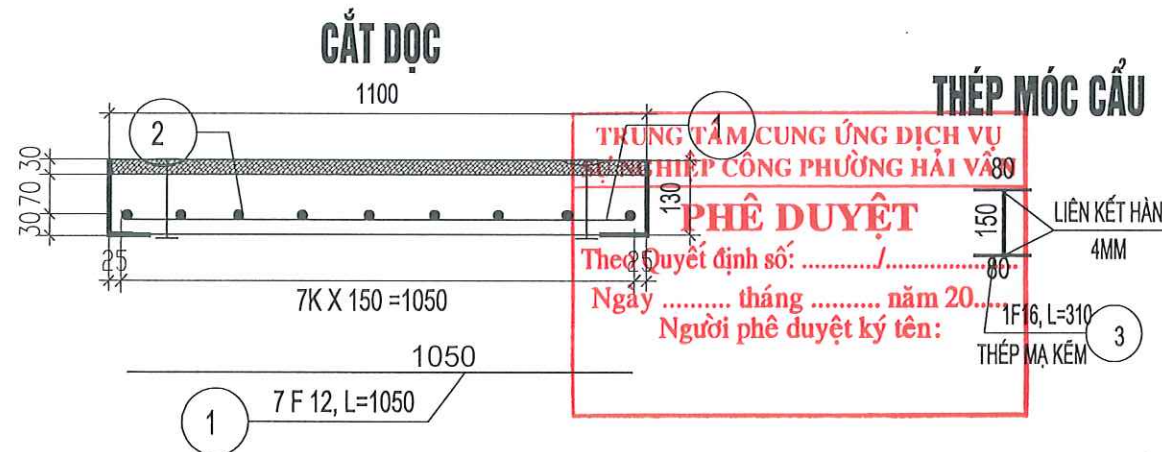
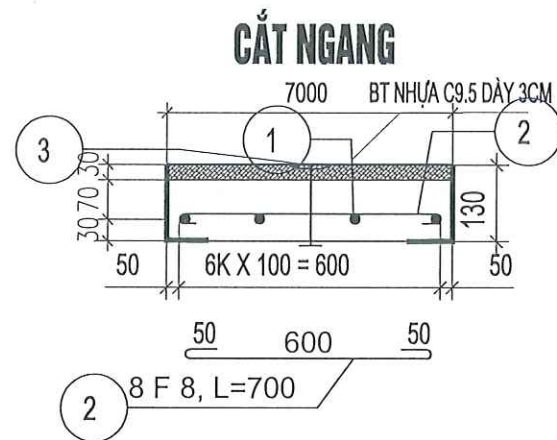
NHÁNH 3
CHI TIẾT HỒ THU NƯỚC NGĂN MÙI

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

BẢN VẼ SỐ: 03-040.4

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQD-10

42

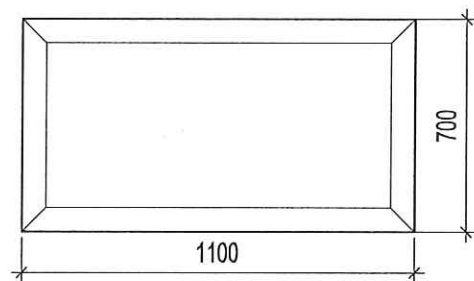


UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

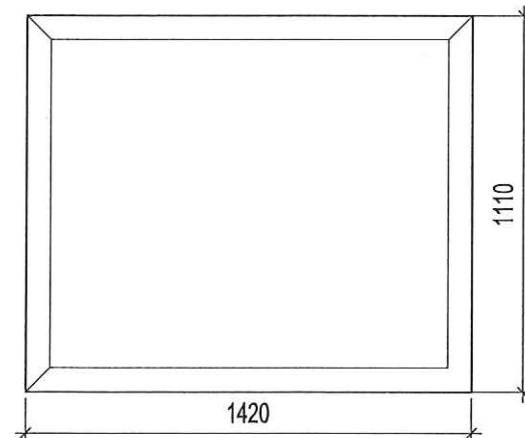
THẨM ĐỊNH

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

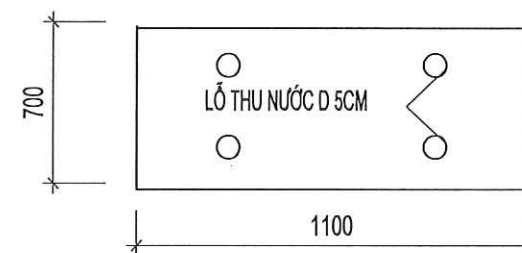
THÉP NIỀNG TẤM ĐAN LẮP GHÉP NHỮNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3600



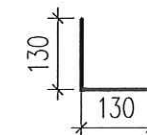
THÉP NIỀNG MŨ HỒ GA NHỮNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=5060



MẶT BẰNG ĐAN MƯƠNG



CẮT NGANG THÉP NIỀNG
THÉP GÓC KT:130X130X8



BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐAN L=0.5M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 <u>50</u> <u>600</u> <u>50</u>	8	0.70	5.600	2.212 (KG)
2	F 12 <u>1050</u>	7	1.05	7.350	6.522 (KG)
3	F 16 L=350 <u>I</u>	2	0.31	0.70	1.04 (KG)
4	<u>L</u> KT:130X130X8,L=3600	1	3.60	3.60	3.60 (M)
5	<u>L</u> KT:130X130X8,L=5060	1	5.06	5.06	5.06 (M)

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

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

Nguyễn Trung Huyền

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM
- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI ĐI NHỮNG KÉM



GIÁM ĐỐC

K.S. NGUYỄN VĂN HẬU

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ

NGUYỄN VĂN HẬU

KIỂM TRA

NGUYỄN THÀNH TRÍ

CNLD

NGUYỄN PHI MỸ

KCS

NGUYỄN VĂN GIÁP

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

NHÁNH 3

CHI TIẾT HỒ GA KT 140X110

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

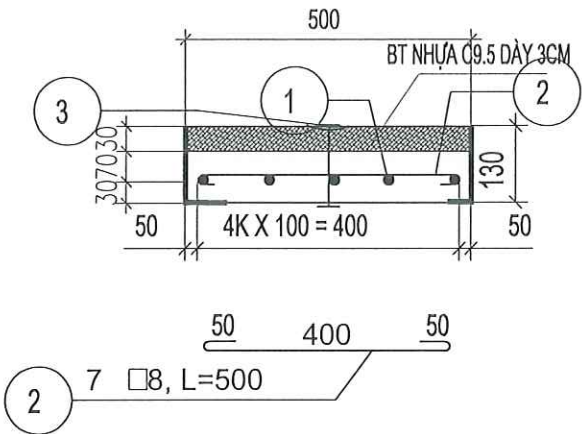
BẢN VẼ SỐ: 03-040.4

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQĐ-10

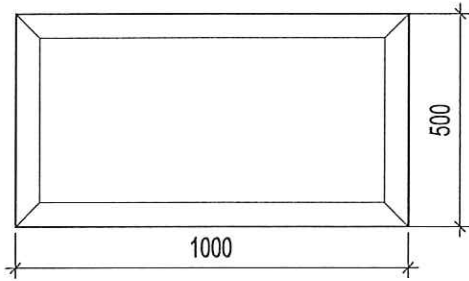
43

CHI TIẾT CỐT THÉP ĐẠN HỔ GA KT 1.0X1.0

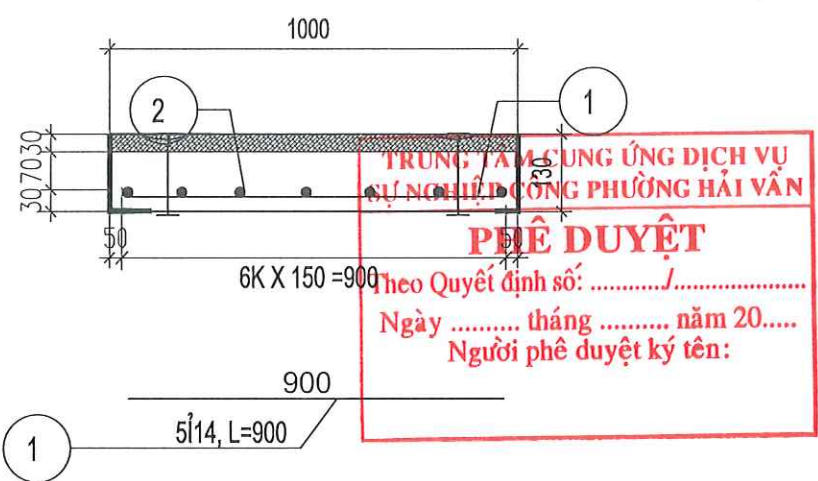
CẮT NGANG



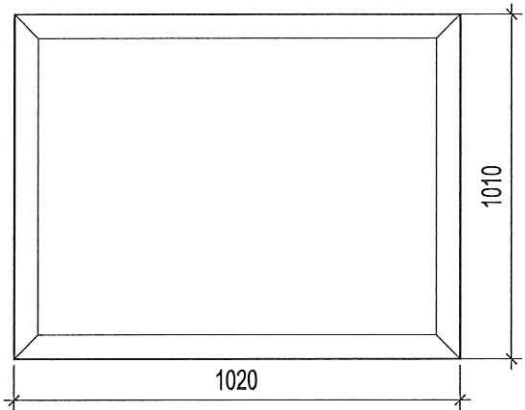
THÉP NIỀNG TẮM ĐẠN LẮP GHÉP NHỮNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3000



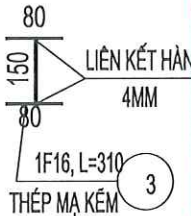
CẮT DỌC



THÉP NIỀNG MŨ HỔ GA NHỮNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=4060



THÉP MỐC CẦU



UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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

Ký tên:

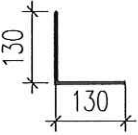
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

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

Ký tên:

Nguyễn Trung Nguyên



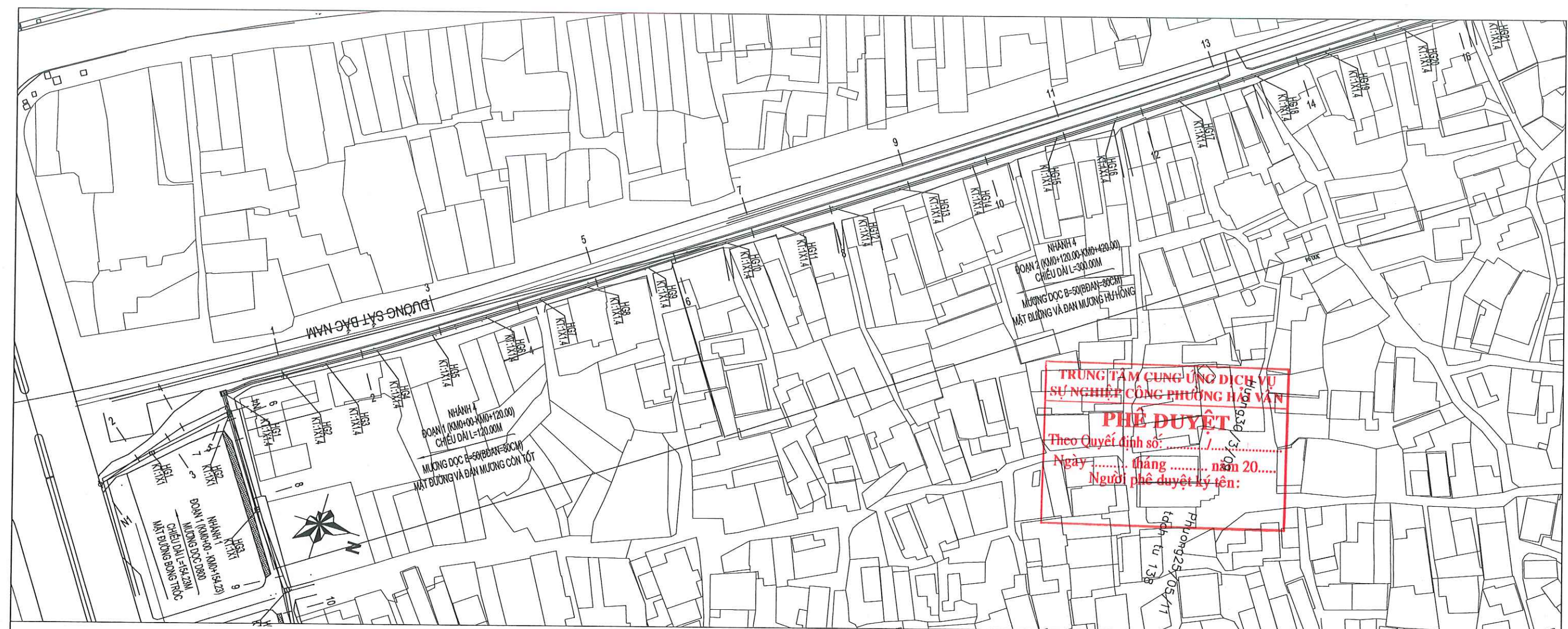
BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐẠN HỔ GA (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	D8 50 400 50	7	0.500	3.50	1.382 (KG)
2	D12 900	5	0.90	4.50	3.993 (KG)
3	D16 L=310	2	0.31	0.62	0.978 (KG)
4	KT:130X130X8 ,L=3000	1	3.00	3.00	3.00 (M)
5	KT:130X130X8,L=4060	1	3.060	4.060	4.060 (M)

	ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP BỜ, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU		ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	NHÁNH 3 CHI TIẾT ĐẠN HỔ GA KT 100X100
	KCS		NGUYỄN VĂN GIÁP				
CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		KIỂM TRA		NGUYỄN THÀNH TRÍ		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 03-040.4 44
		CNLDA		NGUYỄN PHI MỸ		LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQD-10
						LẦN CHỈNH SỬA:	

4. NHÁNH 4

GIÁM ĐỐC
KS. NGUYỄN VĂN HẬU

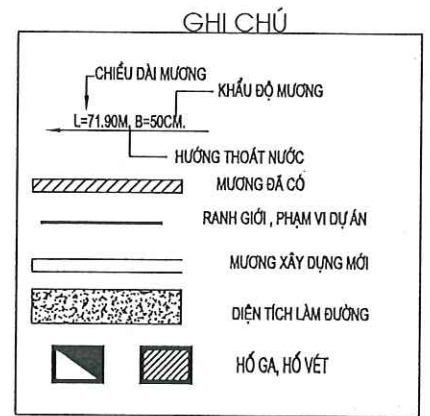


GHI CHÚ

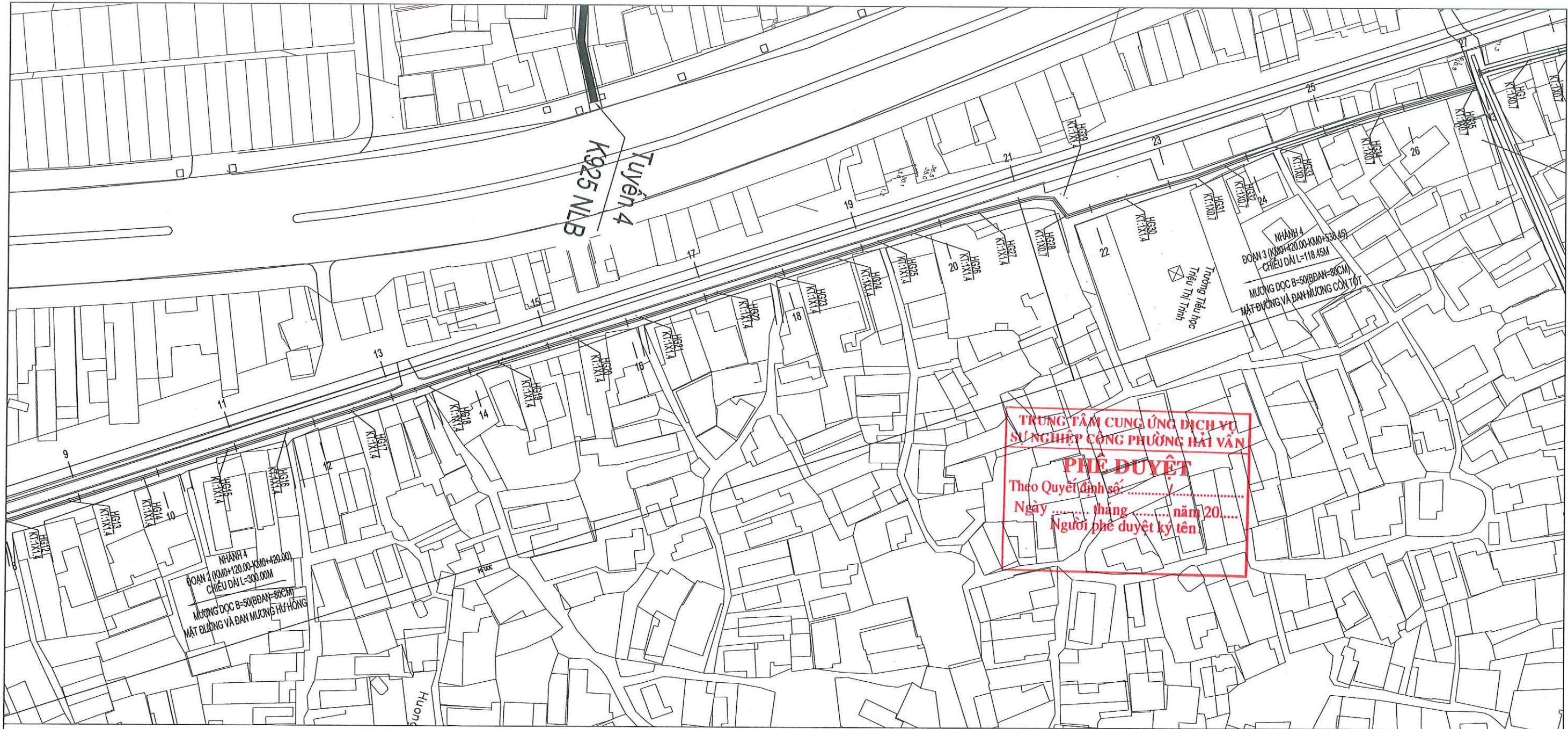
HIỆN TRẠNG NHÁNH 4:
ĐOẠN 1 (KM0+00-KM0+120.00), CHIỀU DÀI L=120.00M.
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÃI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG CỎ 9 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.0M.
ĐOẠN 2 (KM0+120.00-KM0+420.00), CHIỀU DÀI L=300.00M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG BONG TRÓC, ĐỐC 2 MÃI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG CỎ 18 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.0M
ĐOẠN 3 (KM0+420.00-KM0+538.45), CHIỀU DÀI L=118.45M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (ĐOẠN=80CM) ĐẠN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÃI DỐC VÀO TIM ĐƯỜNG CỎ 6 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.0X0.7M VÀ 2 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.0M

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên: *Nguyễn Trung Huyền*

**UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ**
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG		HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG		THIẾT KẾ KIỂM TRA CNLDA KCS	NGUYỄN THỊ KIỀU MY NGUYỄN VĂN HẬU NGUYỄN PHI MỸ NGUYỄN VĂN GIÁP	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẠ		BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 4 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 4/5 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10	
---	--	---	--	--------------------------------------	--	---	--	---	--

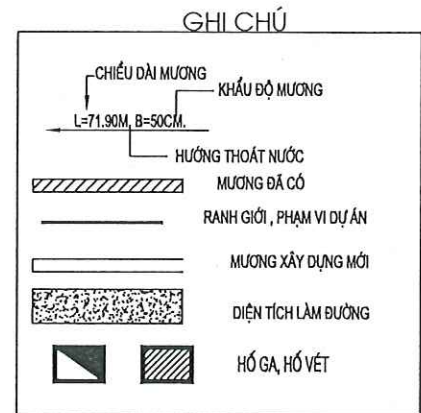


GHI CHÚ

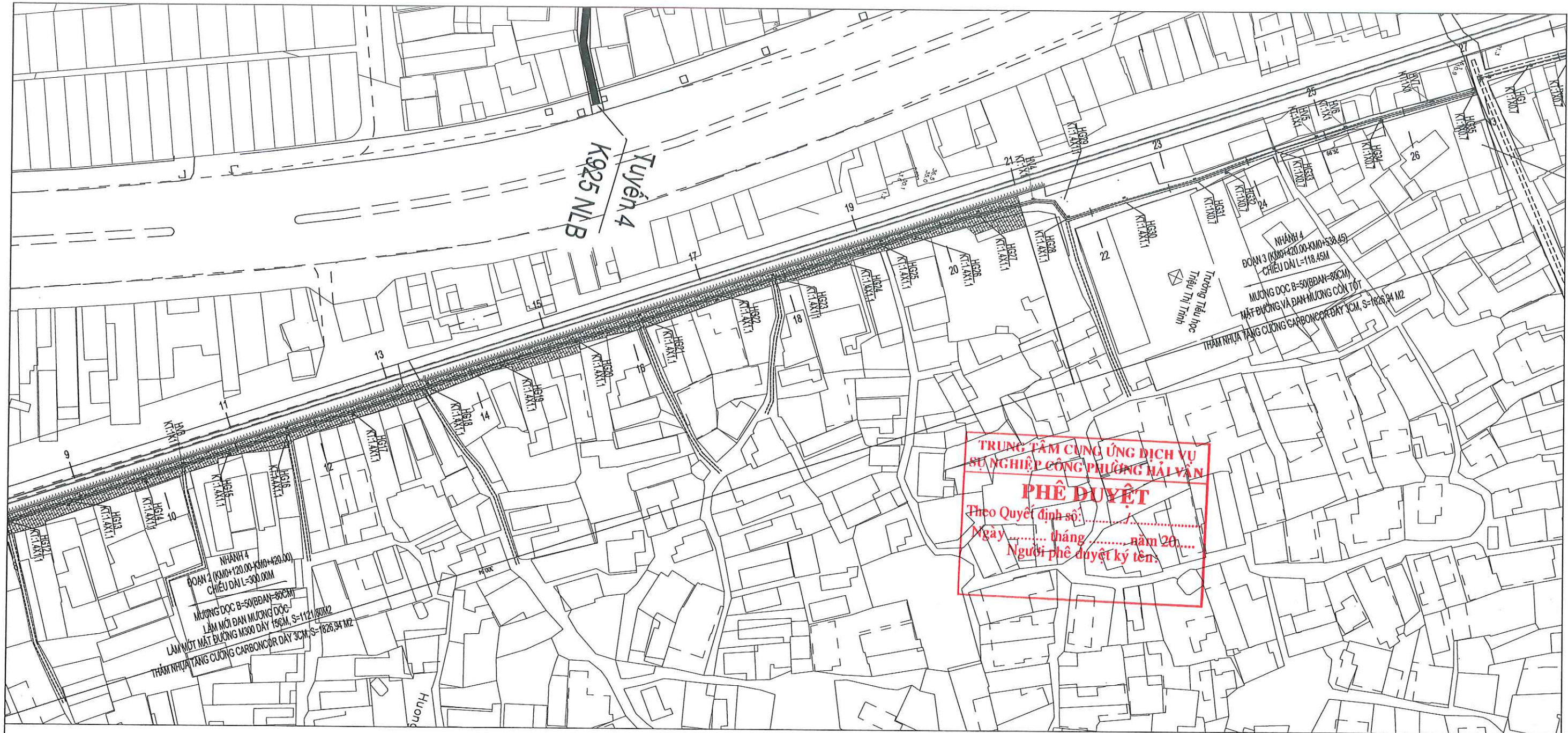
HIỆN TRẠNG NHÁNH 4:
ĐOẠN 1 (KM0+00-KM0+120.00), CHIỀU DÀI L=120.00M.
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (BĐÀN=80CM) ĐÀN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG CỎ 9 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.0M.
ĐOẠN 2 (KM0+120.00-KM0+420.00), CHIỀU DÀI L=300.00M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (BĐÀN=80CM) ĐÀN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG BONG TRÓC, ĐỐC 2 MÁI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG CỎ 18 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.0M
ĐOẠN 3 (KM0+420.00-KM0+538.45), CHIỀU DÀI L=118.45M
MƯƠNG DỌC GIỮA ĐƯỜNG, KHẤU ĐỘ B=50 (BĐÀN=80CM) ĐÀN MƯƠNG VÀ MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CÒN TỐT, ĐỐC 2 MÁI ĐỐC VÀO TIM ĐƯỜNG CỎ 6 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.0X0.7M VÀ 2 HỒ GA KÍCH THƯỚC 1.4X1.0M

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:...../.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:
Nguyễn Trung Huyền



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ	THÀNH VIÊN TỰ MÀN XÂY DỰNG GAO THÔNG QUẢNG ĐÀ ĐÀ NẴNG - TP. ĐÀ NẴNG ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 4	
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 4.6	
CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	CN/LDA	NGUYỄN PHI MỸ	LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA:		MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10	
	KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP				



GHI CHÚ

CẢI TẠO NHÁNH 4:

ĐOẠN 1 (KM0+00-KM0+120.00), CHIỀU DÀI L=120.00M.

TẬN DỤNG MƯỜNG DỌC ĐÁ CỎ, LÀM MỐI ĐẠN HỐ GA, LÀM MỐI HỐ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỐ GA, CỎ LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO THẨM NHỰA CARBONCƠR DÂY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CỎ.

ĐOẠN 2 (KM0+120.00-KM0+420.00), CHIỀU DÀI L=300.00M

LÀM MỐI ĐẠN MƯỜNG, ĐẠN HỐ GA, HỐ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỐ GA, CỎ LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO.

LÀM MỐI MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG M300 ĐÁ 1X2 DÂY 15CM, THẨM NHỰA CARBONCƠR DÂY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG.

ĐOẠN 3 (KM0+420.00-KM0+538.45), CHIỀU DÀI L=118.45M

TẬN DỤNG MƯỜNG DỌC ĐÁ CỎ, LÀM MỐI ĐẠN HỐ GA, LÀM MỐI HỐ THU NƯỚC BÊN CẠNH HỐ GA, CỎ LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO. THẨM NHỰA CARBONCƠR DÂY 3CM, TRÊN MẶT ĐƯỜNG BÊ TÔNG CỎ.

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20.....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

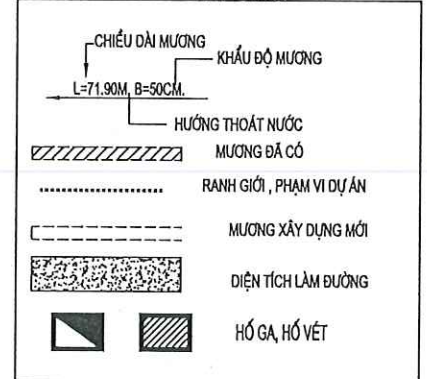
Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20.....

Ký tên:

Nguyễn Trung Nguyên

GHI CHÚ



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯỜNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ

NGUYỄN THỊ KIỀU MY

KIỂM TRA

NGUYỄN VĂN HẬU

CN/LDA

NGUYỄN PHI MỸ

KCS

NGUYỄN VĂN GIÁP

CÔNG TY TNHH

MỘT THÀNH PHẦN

TU VẤN XÂY DỰNG

GIAO THÔNG

QUẢNG BÀ

CÁM LỆ - TP. ĐÀ NẴNG

THÁNG 3 NĂM 2026

QUẢNG BÀ

CÁM LỆ - TP. ĐÀ NẴNG

QUẢNG BÀ

CÁM LỆ - TP. ĐÀ NẴNG

BÌNH ĐỒ TUYẾN
NHÁNH 4

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

LẦN XUẤT BẢN: 01

YÊN CHÍNH SỬA:

BẢN VẼ SỐ: 48

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT08-10

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

ĐOẠN 2 (KM0+120.00-KM0+420.00)
CHIỀU DÀI L=300.00M
MƯƠNG DỌC B=50(ĐĐAN=80CM)
MẶT ĐƯỜNG VÀ ĐAN MƯƠNG HƯ HỒNG

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

BÌNH ĐỒ SƠ LƯỢC																
DỐC DỌC THIẾT KẾ	0.48% 100.00 0.25% 20.00 0.25% 320.00															
CAO ĐỘ THIẾT KẾ	6.71	6.63	6.53	6.43	6.33	6.23	6.18	6.13	6.08	6.03	5.98	5.93	5.88	5.83	5.78	5.68
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	6.68	6.60	6.50	6.40	6.30	6.20	6.15	6.10	6.05	6.00	5.95	5.90	5.85	5.80	5.75	5.65
CỰ LY LỀ		20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
CỰ LY CỘNG ĐỒN	0.00	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	220.00	240.00	260.00	280.00	300.00
TÊN CỌC	N4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ồ ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	KMY	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẢI	TRẮC DỤC TUYẾN NHÁNH 4 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100 BẢN VẼ SỐ: 49 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU			
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP			

KM 0+538.45

**TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯƠNG HẢI VÂN**

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

ĐOẠN 3 (KM0+420.00-KM0+538.45)
CHIỀU DÀI L=118.45M
MƯƠNG DỌC B=50(BĐÀN=80CM)
MẶT ĐƯỜNG VÀ ĐÀN MƯƠNG CÒN TỐT

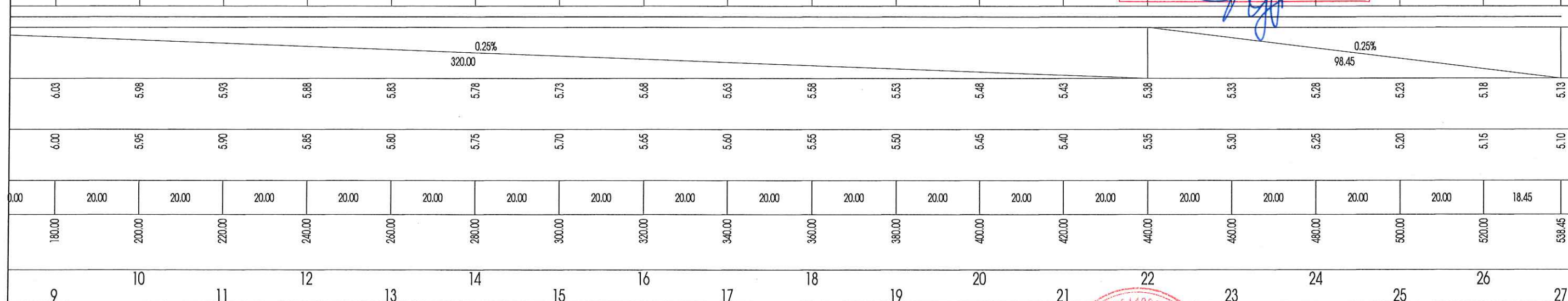
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTĐ

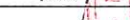
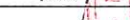
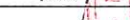
ĐÃ THẨM TRA

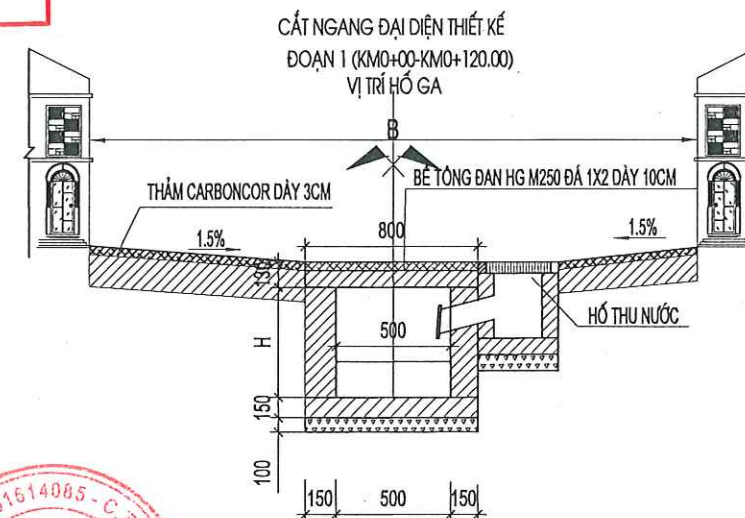
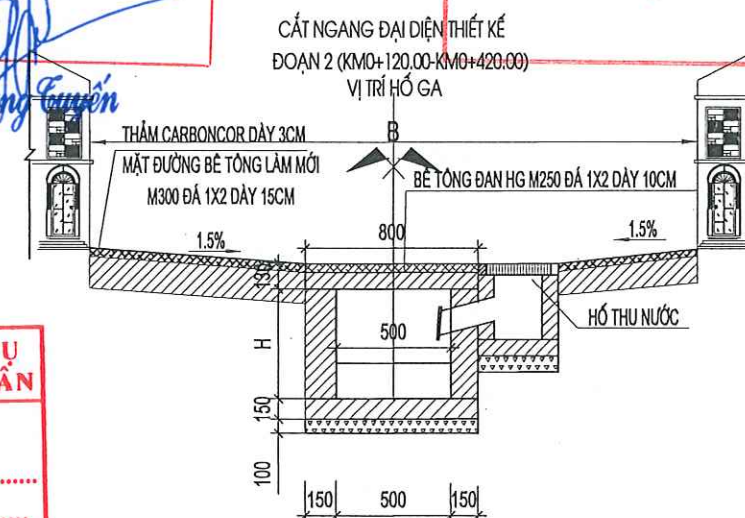
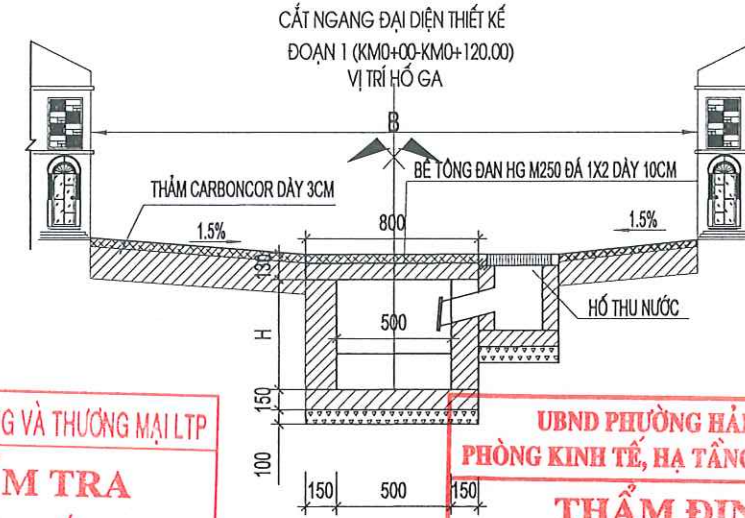
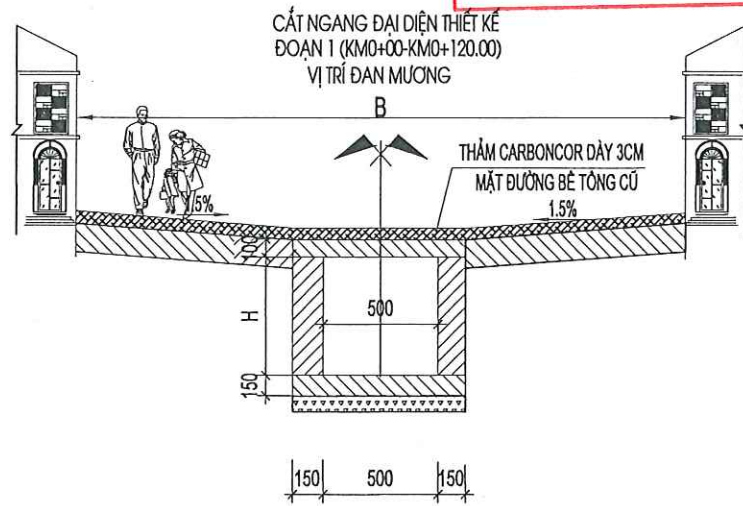
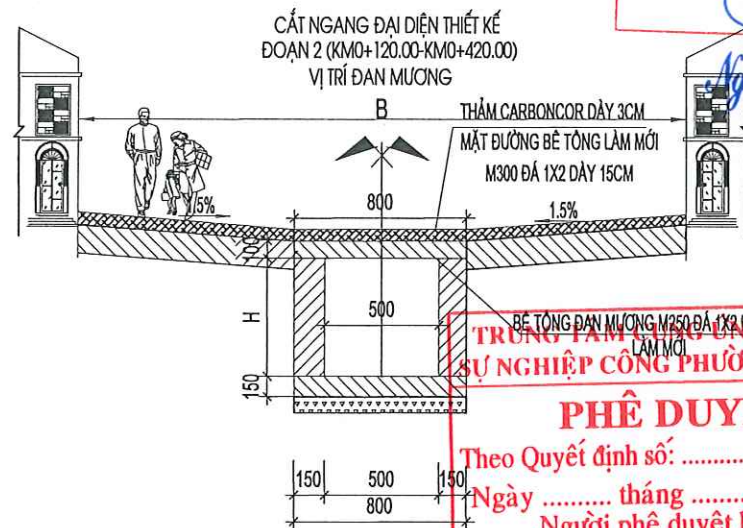
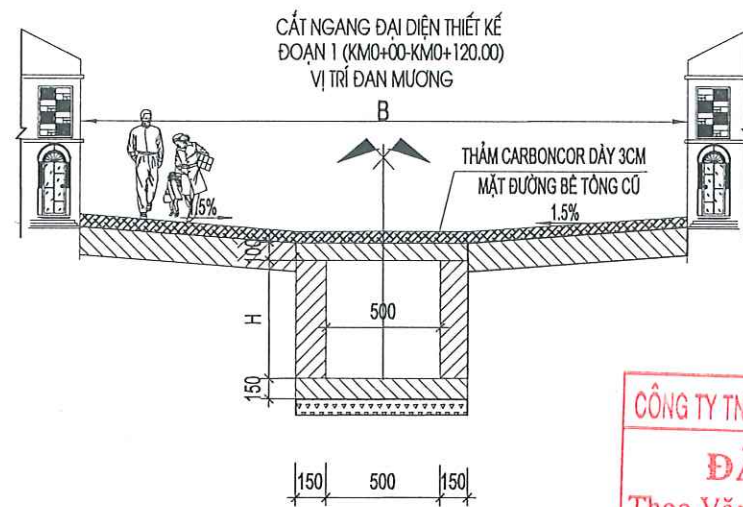
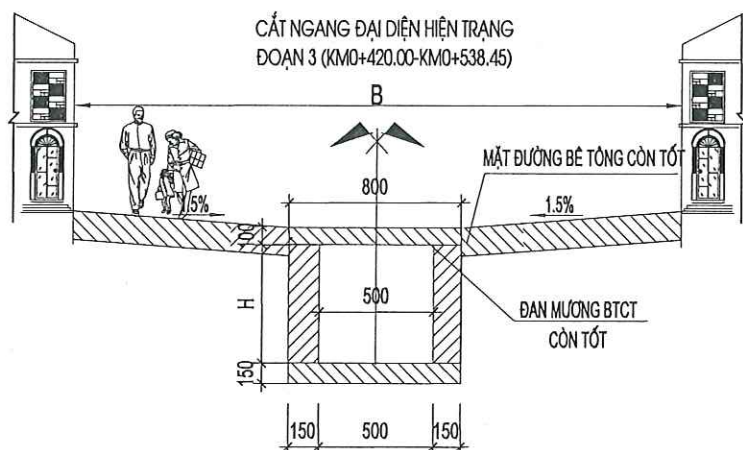
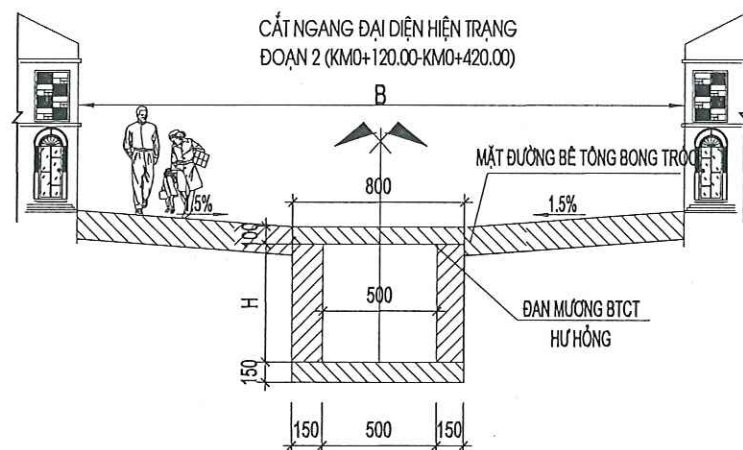
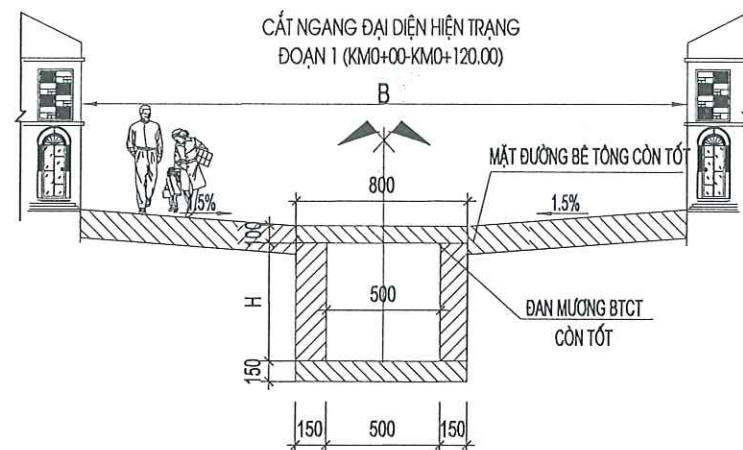
Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên: 



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	<table border="1"> <tr> <td>THIẾT KẾ</td> <td>NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>KIỂM TRA</td> <td>NGUYỄN VĂN HẬU</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CN/LOA</td> <td>NGUYỄN PHI MỸ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>KCS</td> <td>NGUYỄN VĂN GIÁP</td> <td></td> </tr> </table>	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		CN/LOA	NGUYỄN PHI MỸ		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		 ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIAM ĐỐC NGUYỄN VĂN HẬU	TRẮC ĐỌC TUYỂN NHÃNH 4
THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ															
KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU															
CN/LOA	NGUYỄN PHI MỸ															
KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP															
 CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ				<table border="1"> <tr> <td>TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100</td> <td>BẢN VẼ SỐ: 50</td> </tr> <tr> <td>LẦN XUẤT BẢN: 01</td> <td>MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10</td> </tr> </table>	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100	BẢN VẼ SỐ: 50	LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10								
TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100	BẢN VẼ SỐ: 50															
LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10															



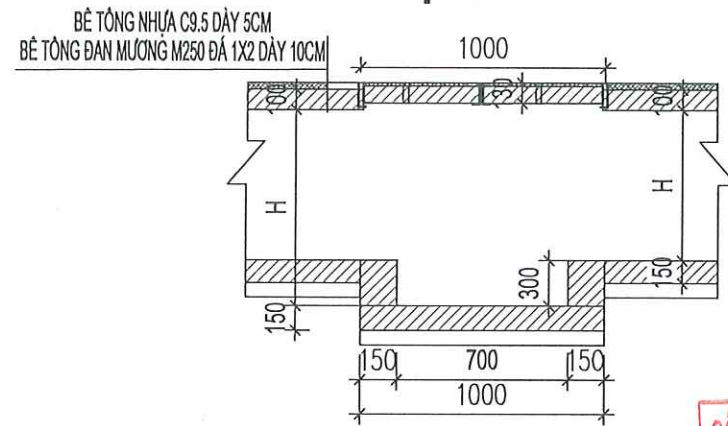
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên: *Nguyễn Trung Kiên*

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

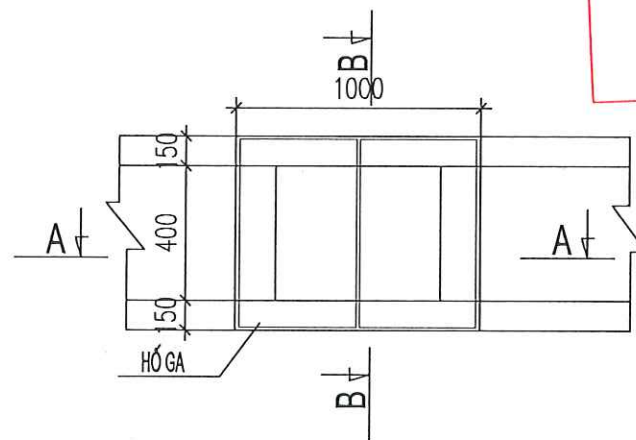
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG		THIẾT KẾ NGUYỄN THỊ KIỀU MY	KIỂM TRA NGUYỄN VĂN HẬU	CN/LĐ NGUYỄN PHI MỸ	KCS NGUYỄN VĂN GIÁP	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	CẮT NGANG ĐẠI DIỆN NHÁNH 4 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100 BẢN VẼ SỐ: 51 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10
--	--	---	--	---	---	---	---	--	--

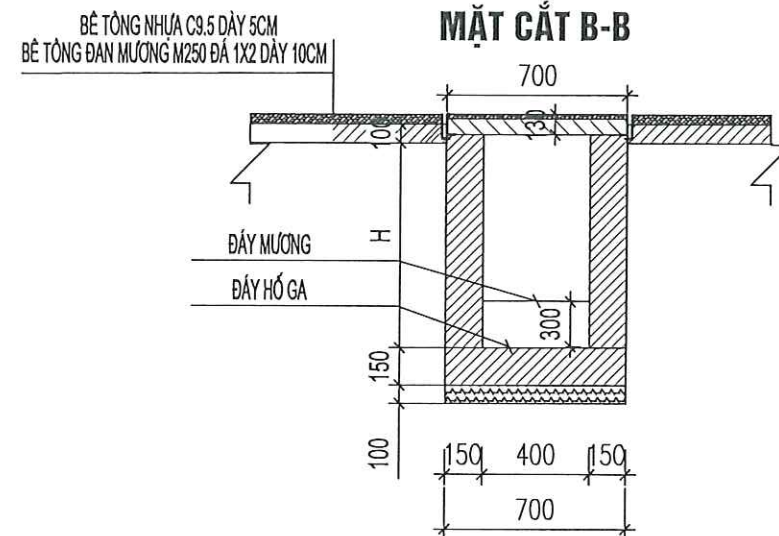
CHI TIẾT HỐ GA MẶT CẮT A-A



MẶT BẰNG HỐ GA

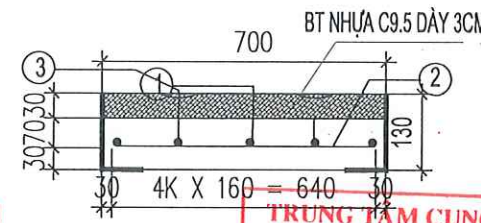


MẶT CẮT B-B

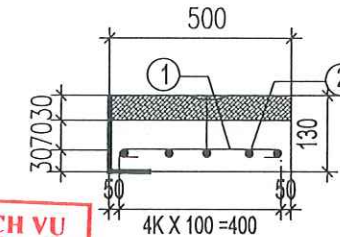


CHI TIẾT CỐT THÉP ĐƠN HỐ GA

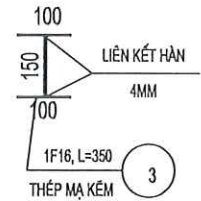
CẮT NGANG



CẮT DỌC



THÉP MÓC CẦU



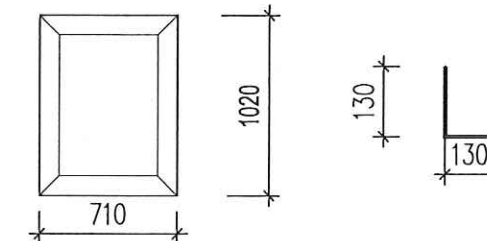
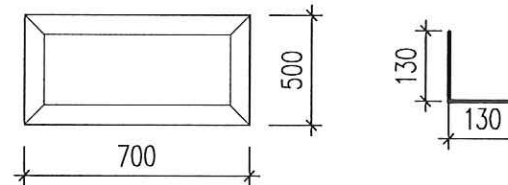
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên: *Nguyễn Trung Huyền*

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:

THÉP NIỀNG TẤM ĐƠN HỐ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=2400

THÉP NIỀNG MŨ HỐ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3460



BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐƠN L=0.5M (1 TẤM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 50 400 50	5	0.50	2.50	0.986 (KG)
2	F 12 640	5	0.64	3.20	2.84 (KG)
3	F 16 L=350	2	0.31	0.70	1.04 (KG)
4	KT:130X130X8,L=2400	1	2.40	2.40	2.40 (M)
5	KT:130X130X8,L=3460	1	3.46	3.46	3.46 (M)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM
- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI ĐI NHÚNG KÉM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ

NGUYỄN VĂN HẬU

KIỂM TRA

NGUYỄN THÀNH TRÍ

CN/LDA

NGUYỄN PHI MỸ

KCS

NGUYỄN VĂN GIÁP

THIẾT KẾ

NGUYỄN VĂN HẬU

CN/LDA

KCS

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

MỘT THÀNH VIÊN

TUYỂN XÂY DỰNG

GIAO THÔNG

NHÁNH 4

CHI TIẾT ĐƠN HỐ GA MƯƠNG B=400

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

LẦN XUẤT BẢN: 01

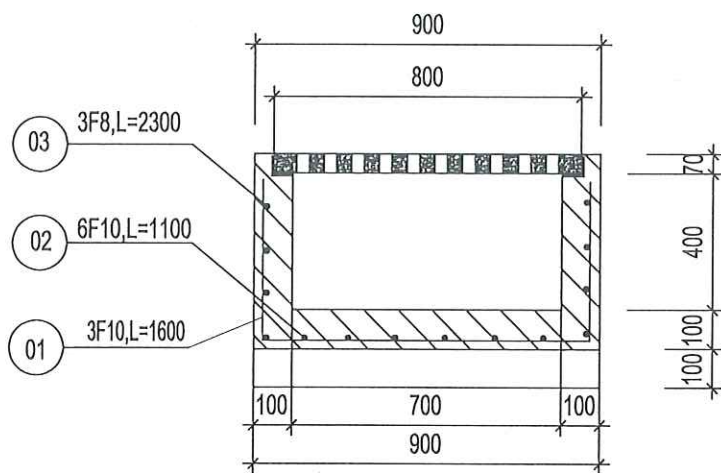
BẢN VẼ SỐ: 03-040.4

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQD-10

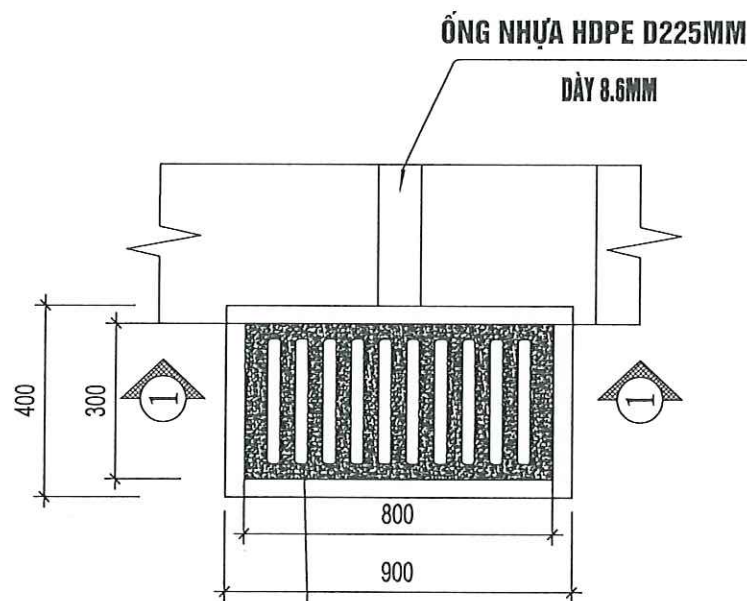
52

KT. NGUYỄN VĂN HẬU

MẶT CẮT 1 - 1



MẶT BẰNG HỒ THU

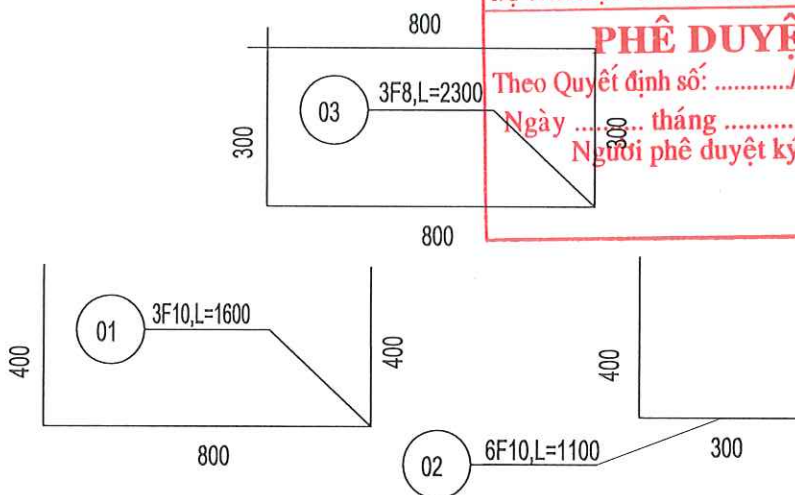


LƯỚI CHẮN RÁC BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO
KT(300X960X80)MM, TẢI TRỌNG 250KN

GHI CHÚ:

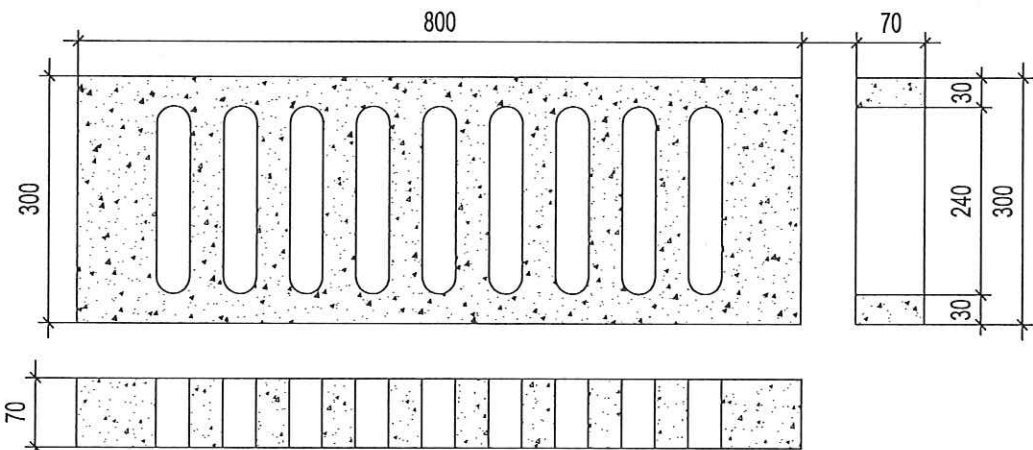
- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

CỐT THÉP HỒ THU NƯỚC



LƯỚI CHẮN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO KT(300X960X80)MM

TẢI TRỌNG 125KN



BẢNG THỐNG KÊ THÉP CHO MỘT HỒ THU

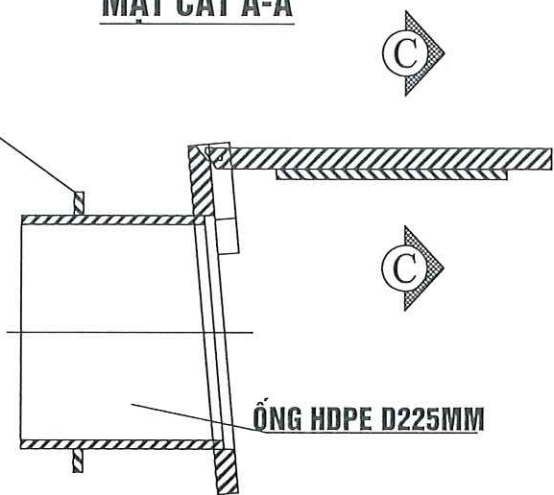
TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 10 400 800 400	3	1.600	4.800	2.9616 (KG)
2	F 10 400 300 400	6	1.100	6.600	4.0722 (KG)
3	F 8 300 800 300	3	2.300	6.900	2.7255 (KG)

CHI TIẾT VAN LẬT NGĂN MÙI

TỶ LỆ: 1/10

MẶT CẮT A-A

VÀNH ĐAI CHỐNG TỤT



ỐNG HDPE D225MM

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026
KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH TRÍ	
CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ	
KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP	

NHÁNH 4
CHI TIẾT HỒ THU NƯỚC NGĂN MÙI

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

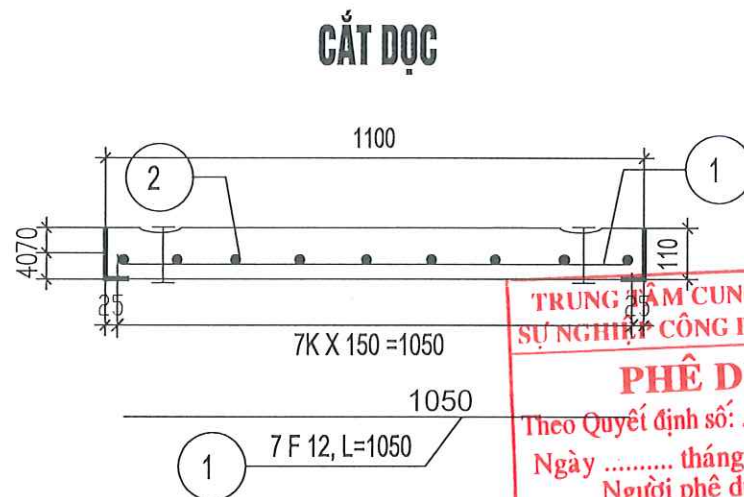
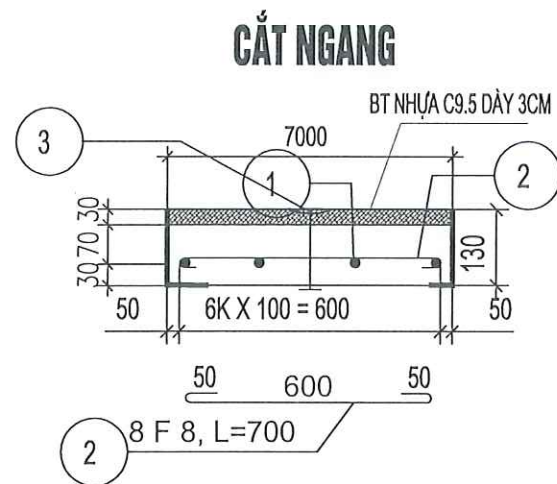
LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

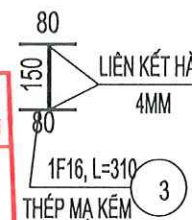
BẢN VẼ SỐ: 03-04/0.4

MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10

KS. NGUYỄN VĂN HẬU



THÉP MÓC CẦU

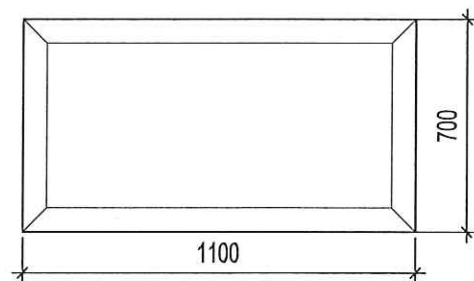


UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

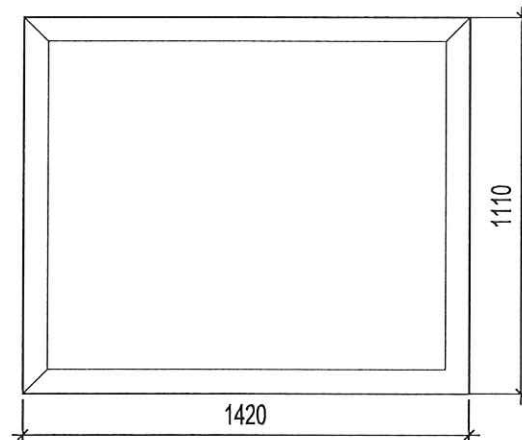
THẨM ĐỊNH

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

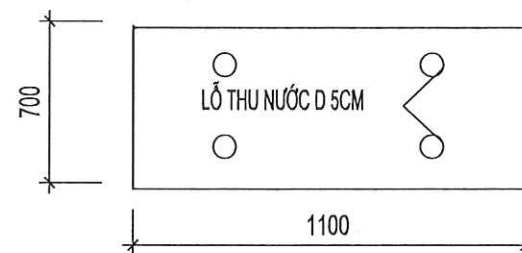
THÉP NIỀNG TẤM ĐAN LẮP GHÉP NHỮNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3600



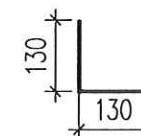
THÉP NIỀNG MŨ HỒ GA NHỮNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=5060



MẶT BẰNG ĐAN MƯƠNG



CẮT NGANG THÉP NIỀNG
THÉP GÓC KT:130X130X8



BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐAN L=0.5M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 <u>50</u> <u>600</u> <u>50</u>	8	0.70	5.600	2.212 (KG)
2	F 12 <u>1050</u>	7	1.05	7.350	6.522 (KG)
3	F 16 L=350 <u>I</u>	2	0.31	0.70	1.04 (KG)
4	<u>L</u> KT:130X130X8,L=3600	1	3.60	3.60	3.60 (M)
5	<u>L</u> KT:130X130X8,L=5060	1	5.06	5.06	5.06 (M)

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

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

Nguyễn Trường Xuyên

GHI CHÚ:

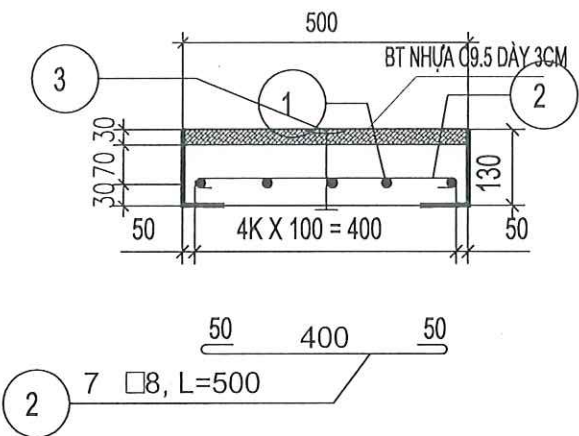
- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM
- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI ĐI NHỮNG KÉM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU	CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	NHÁNH 4 CHI TIẾT HỒ GA KT 140X110
		KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH TRÍ		
		CNLD	NGUYỄN PHI MỸ	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA:	BẢN VẼ SỐ: 03-040.4 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTOD-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

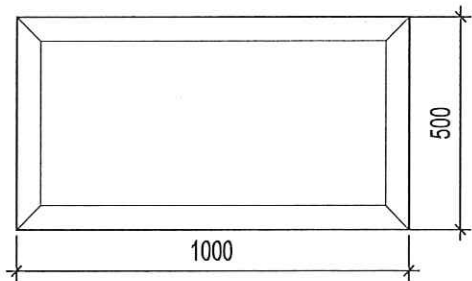
GIÁM ĐỐC

CHI TIẾT CỐT THÉP ĐẠN HỔ GA KT 1.0X1.0

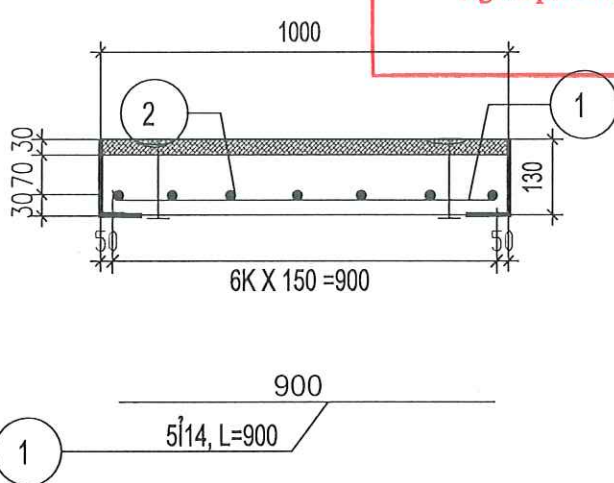
CẮT NGANG



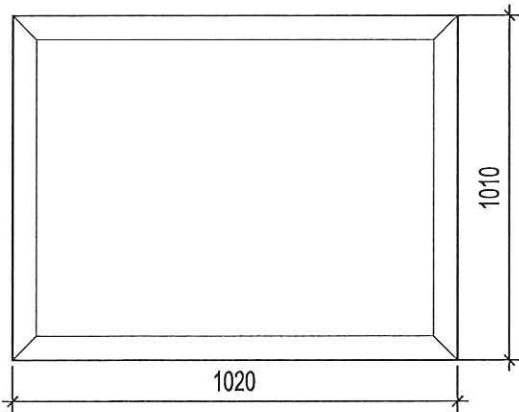
THÉP NIỀNG TẤM ĐẠN LẮP GHÉP NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=3000



CẮT DỌC



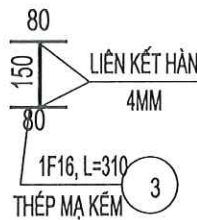
THÉP NIỀNG MŨ HỔ GA NHÚNG KÉM
THÉP GÓC KT:130X130X8 L=4060



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

THÉP MỐC CẦU



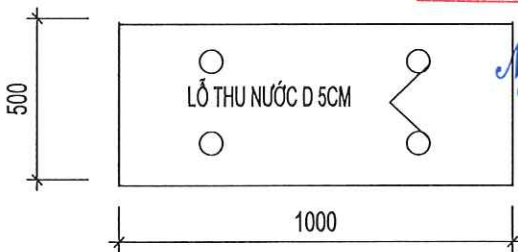
UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

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

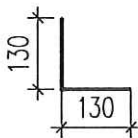
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

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

MẶT BẰNG ĐẠN MƯƠNG



CẮT NGANG THÉP NIỀNG
THÉP GÓC KT:130X130X8



BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐẠN HỔ GA (1 TẤM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	D8 50 400 50	7	0.500	3.50	1.382 (KG)
2	D12 900	5	0.90	4.50	3.993 (KG)
3	D16 L=310	2	0.31	0.62	0.978 (KG)
4	KT:130X130X8 ,L=3000	1	3.00	3.00	3.00 (M)
5	KT:130X130X8,L=4060	1	3.060	4.060	4.060 (M)

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ

HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

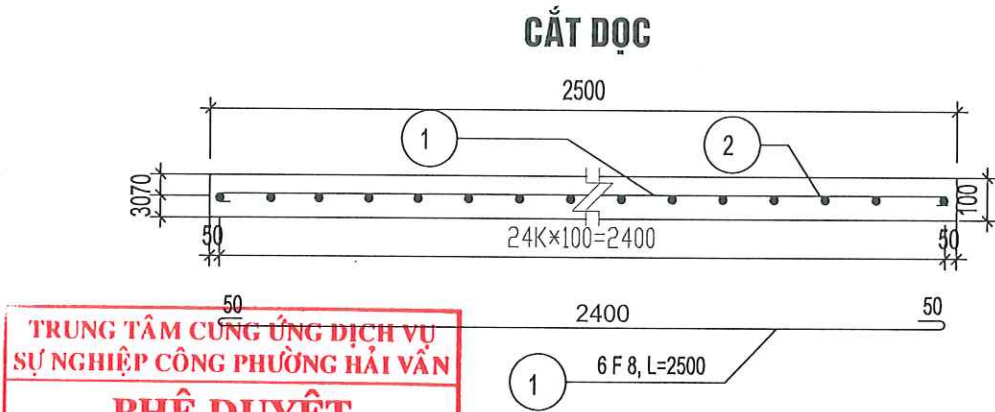
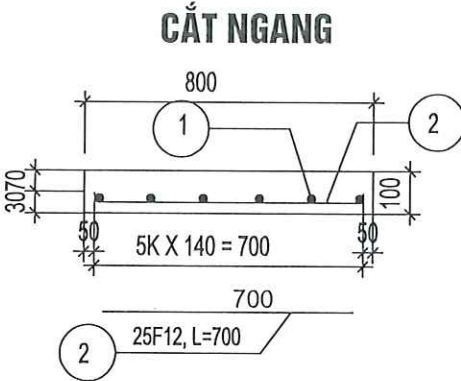
THIẾT KẾ NGUYỄN VĂN HẬU
KIỂM TRA NGUYỄN THÀNH TRÍ
CNLDA NGUYỄN PHI MỸ
KCS NGUYỄN VĂN GIÁP

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026
K.S. NGUYỄN VĂN HẬU

NHÁNH 4
CHI TIẾT ĐẠN HỔ GA KT 100X100

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000
BẢN VẼ SỐ: 03-040.4
LẦN XUẤT BẢN: 01
LẦN CHỈNH SỬA:
MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10

CỐT THÉP ĐẠN LOẠI B=50(BĐAN80CM) (L=2.50M)



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Người phê duyệt ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA

Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

Nguyễn Trung Huyền

BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐẠN L=2.5M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	D8 50 2400 50	6	2.500	15.000	5.925 (KG)
2	D12 700	25	0.70	17.500	15.529 (KG)

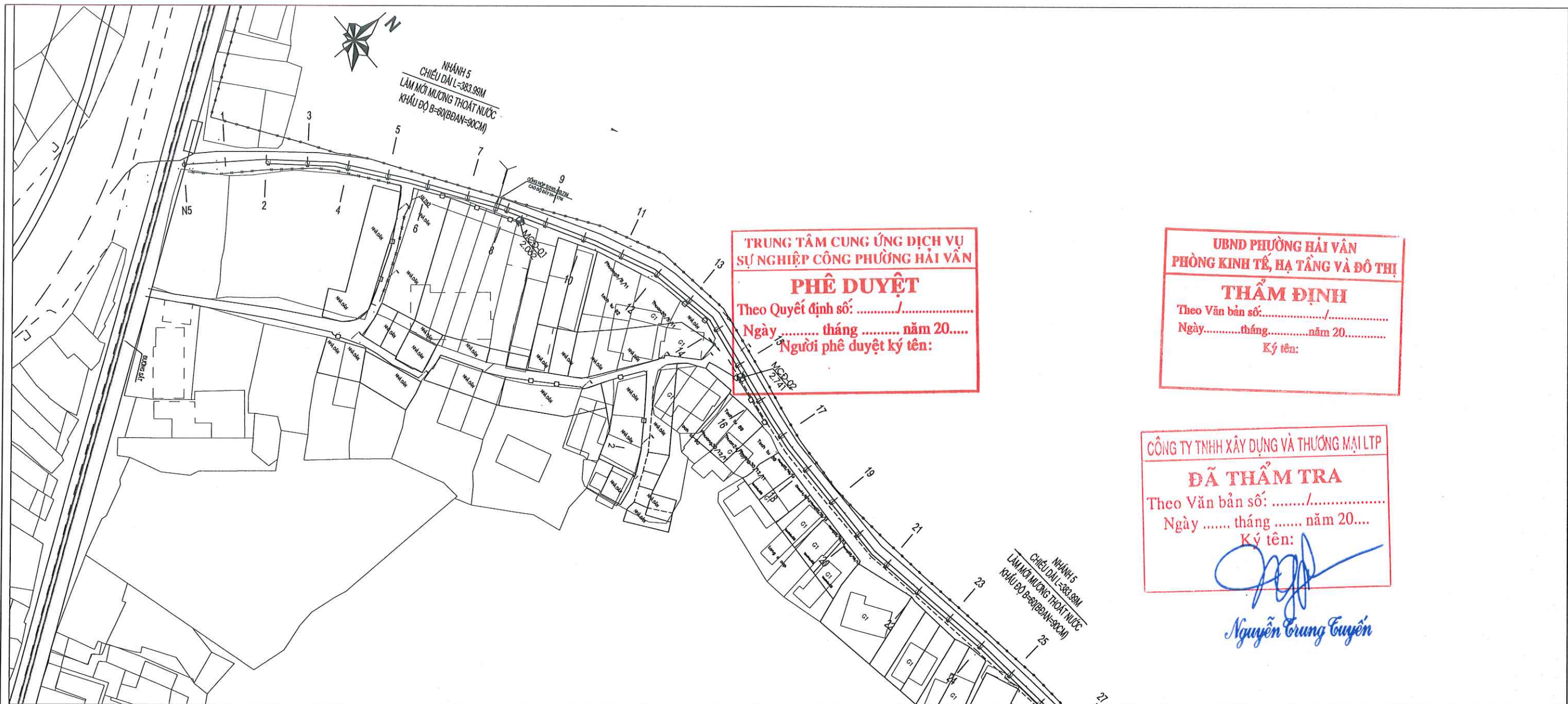
GHI CHÚ THIẾT KẾ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

	ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU		ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026	CHI TIẾT ĐẠN MƯƠNG B=50(BĐAN80CM) NHÁNH 4	
			KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH TRÍ			TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 03-040.4 56
			CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
			KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP			Lần chỉnh sửa:	

GIÁM ĐỐC
KS. NGUYỄN VĂN HẬU

5. NHÁNH 5



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN

PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

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

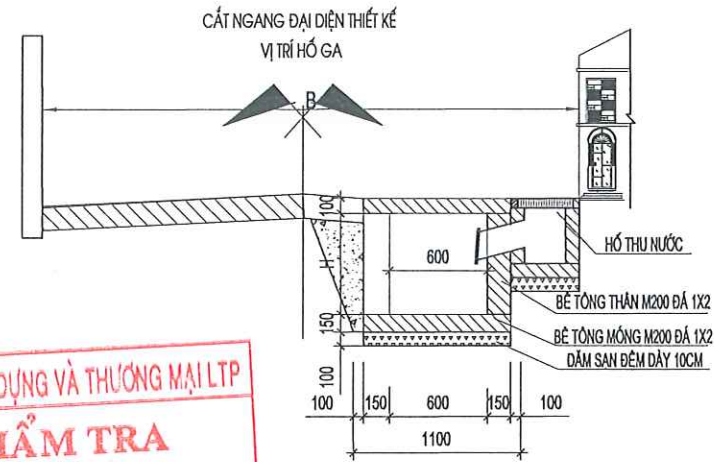
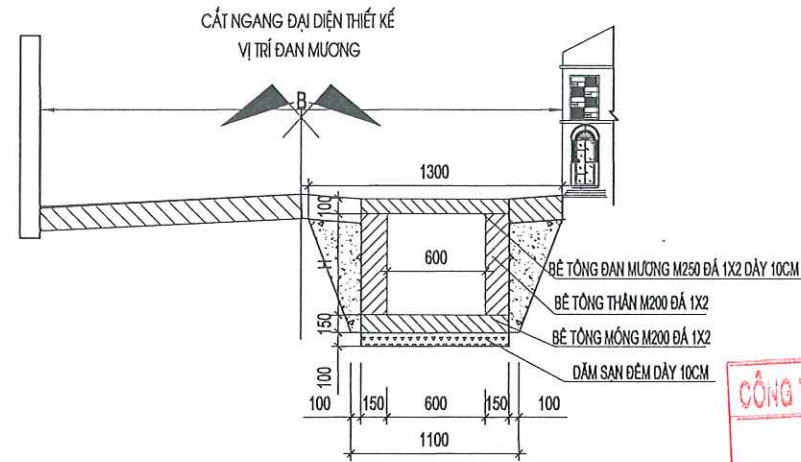
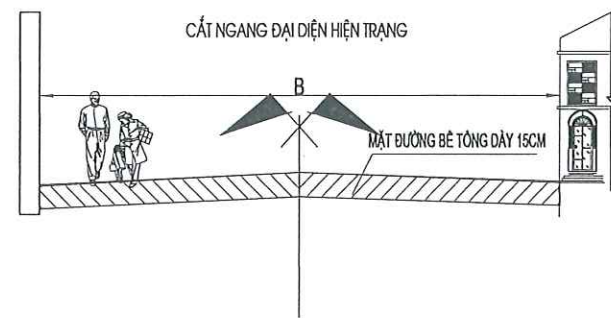
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP

ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:
Nguyễn Trung Huyền

GHI CHÚ
CẢI TẠO NHÁNH 5:
LÀM MỚI MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHẨU ĐỘ B=60(BĐAN90CM), HỒ GA CÁCH KHOẢNG 10M NHỎ CÓ BỐ TRÍ HỒ THU NƯỚC VÀ LƯỚI CHẮN RÁC

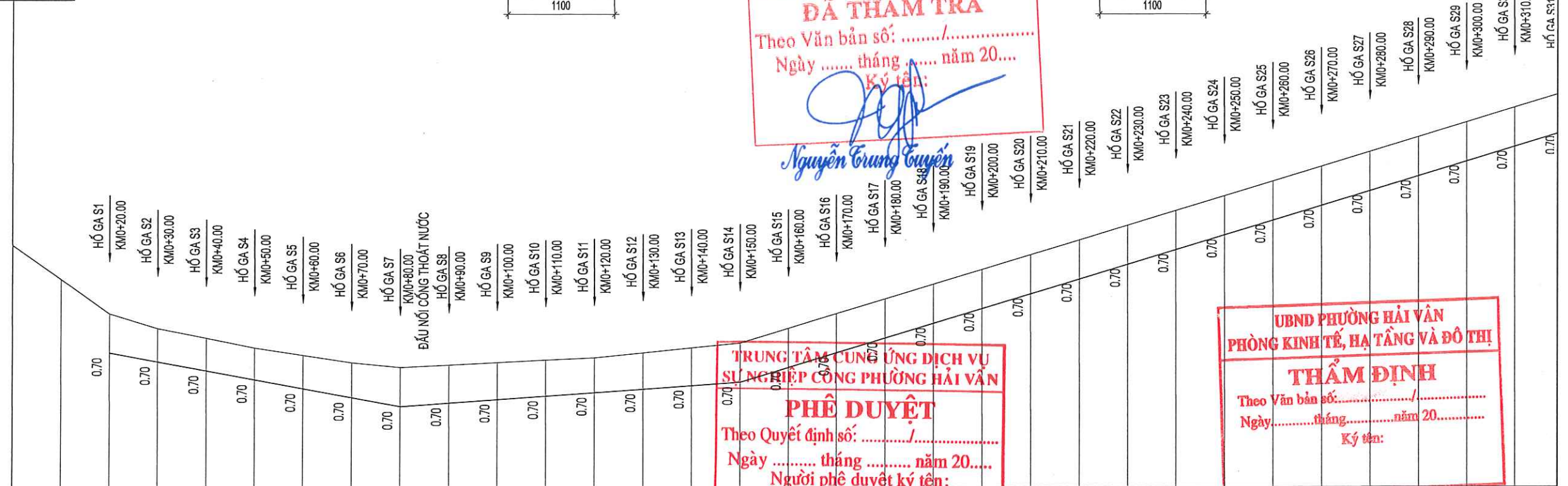


ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM 0 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẠO	BÌNH ĐỒ TUYẾN NHÁNH 5 TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 59 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GT02-10	
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU			
		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ			
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP			



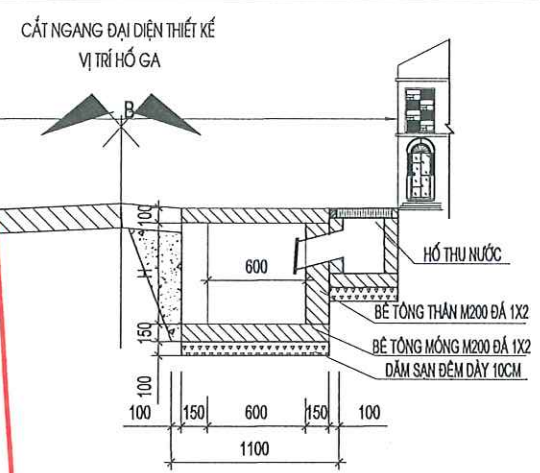
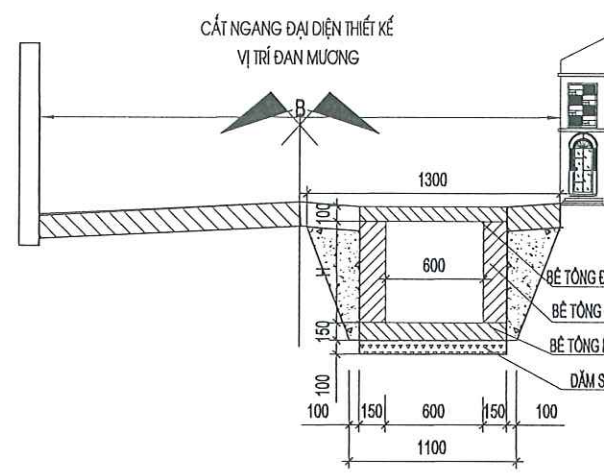
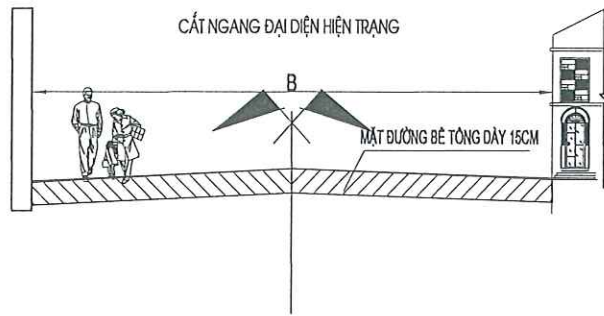
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTP
ĐÃ THẨM TRA
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Ký tên:
Nguyễn Trung Tuấn

KM 0+00

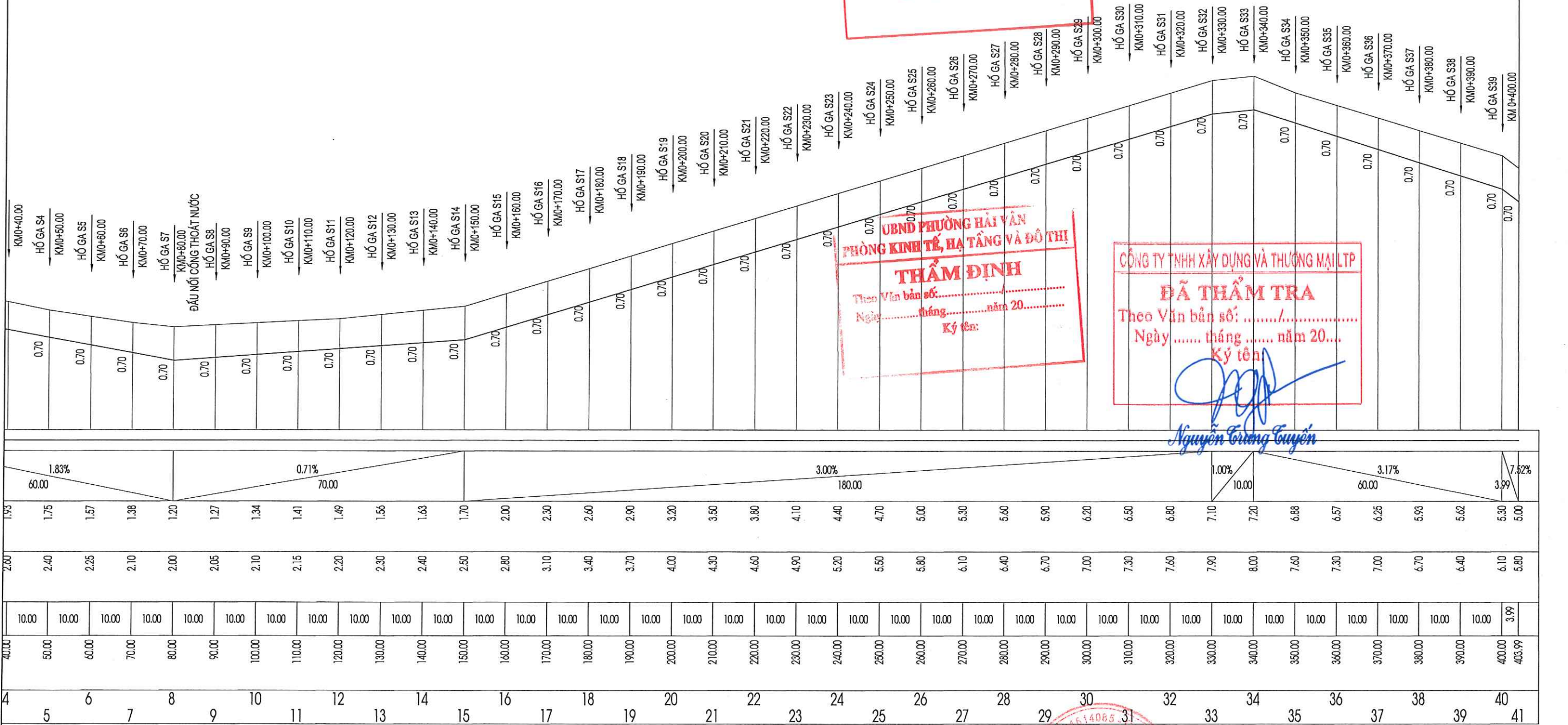


BÌNH ĐỒ SƠ LƯỢC																																
DỐC DỌC THIẾT KẾ	1.83%60.00 0.71%70.00 3.00%180.00																															
CAO ĐỘ THIẾT KẾ		2.30	2.12	1.93	1.75	1.57	1.38	1.20	1.27	1.34	1.41	1.49	1.56	1.63	1.70	2.00	2.30	2.60	2.90	3.20	3.50	3.80	4.10	4.40	4.70	5.00	5.30	5.60	5.90	6.20	6.50	
CAO ĐỘ TỰ NHIÊN	4.50	3.80	3.10	2.80	2.60	2.40	2.25	2.10	2.00	2.05	2.10	2.15	2.20	2.30	2.40	2.50	2.80	3.10	3.40	3.70	4.00	4.30	4.60	4.90	5.20	5.50	5.80	6.10	6.40	6.70	7.00	7.30
CỰ LY LỀ		10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	
CỰ LY CỘNG ĐỒN	0.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00	110.00	120.00	130.00	140.00	150.00	160.00	170.00	180.00	190.00	200.00	210.00	220.00	230.00	240.00	250.00	260.00	270.00	280.00	290.00	300.00	310.00
TÊN CỌC	N5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG		HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG		THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MY	CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 TRẦN VĂN HẠ GIÁM ĐỐC	TRẮC DỌC TUYẾN NHÁNH 5	
9 ĐÀ NẴNG CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100	BẢN VẼ SỐ: 62				
	CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ	LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10				
	KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP	LẦN CHỈNH SỬA:					

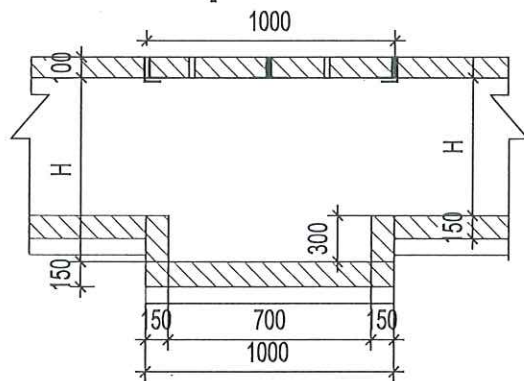


PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20....
Người phê duyệt ký tên:

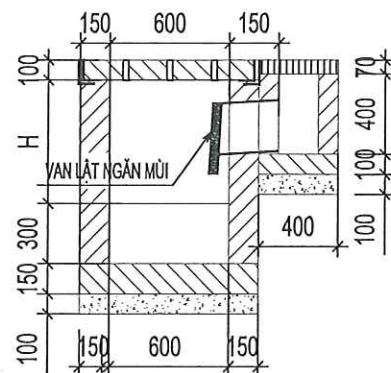


ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN THỊ KIỀU MỸ	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẬU	TRẮC DỤC TUYẾN NHÁNH 5
		KIỂM TRA	NGUYỄN VĂN HẬU		
CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ		CN/LĐA	NGUYỄN PHI MỸ	TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000; 1/100 LẦN XUA BÀN: 01 LẦN CHỈNH SỬA:	BẢN VẼ SỐ: 63 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		

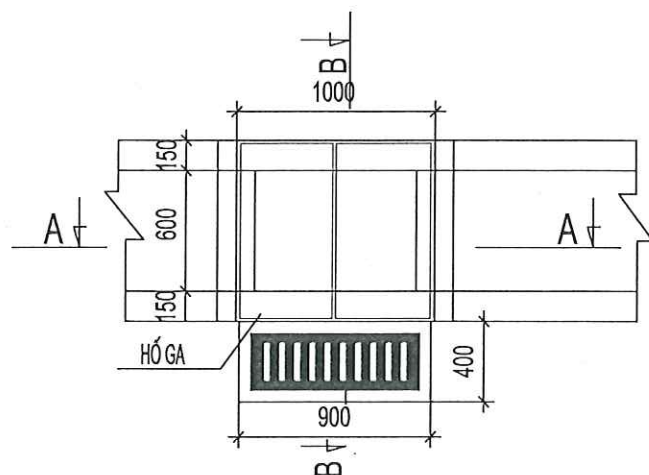
CHI TIẾT HỐ GA MẶT CẮT A-A



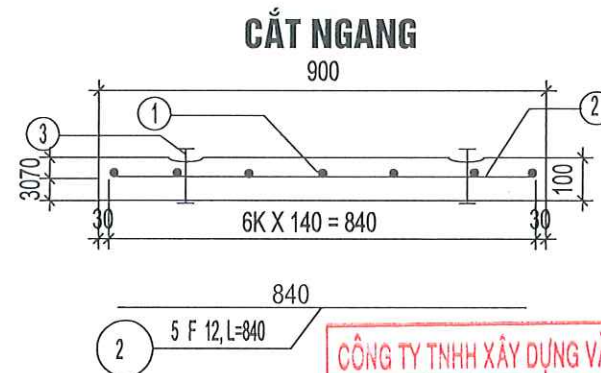
CHI TIẾT HỐ GA MẶT CẮT B-B



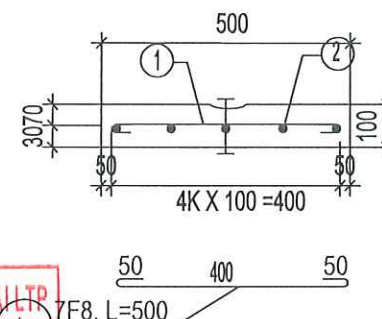
MẶT BẰNG HỐ GA



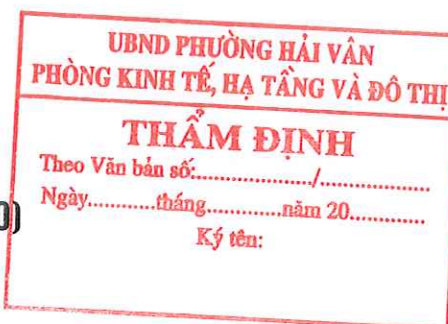
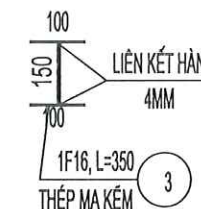
CHI TIẾT CỐT THÉP ĐẠN HỐ GA (TL 1/20)



CẮT DỌC

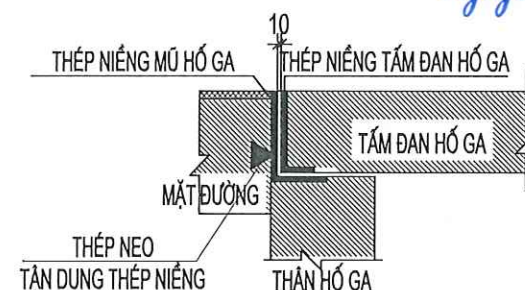


THÉP MÓC CẦU

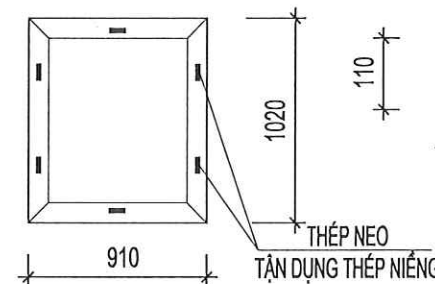


CHI TIẾT THÉP NIỀNG ĐẠN HỐ GA (TL 1/50)

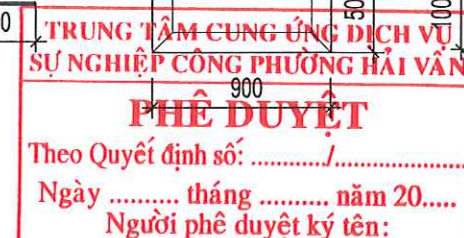
CHI TIẾT LẮP ĐẶT THÉP NIỀNG
ĐẠN VÀ MŨ HỐ GA



THÉP NIỀNG MŨ ĐẠN LẮP GHÉP NHỮNG KẼM
THÉP GÓC KT:100X100X8 L= 3660



THÉP NIỀNG TẤM ĐẠN LẮP GHÉP NHỮNG KẼM
THÉP GÓC KT:100X100X8 L=2800



BẢNG THỐNG KÊ THÉP ĐẠN L=0.5M (1 TẦM)

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 8 50 400 50	7	0.500	3.50	1.383 (KG)
2	F 12 840	5	0.84	4.20	3.727 (KG)
3	F 16 L=350	2	0.35	0.70	1.104 (KG)
4	KT:100X100X8 L=2800	1	2.80	2.80	2.80 (M)
5	KT:100X100X8 L= 3660	1	3.860	3.860	3.860 (M)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MN
- THÉP NIỀNG SAU KHI GIA CÔNG XONG MỚI NHỮNG KẼM

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN
TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG

CÔNG TY TNHH MTV TXD GIAO THÔNG QUẢNG BÀ

HỒ SƠ BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

THIẾT KẾ

NGUYỄN VĂN HẬU

KIỂM TRA

NGUYỄN THÀNH TRÍ

CN/LĐA

NGUYỄN PHI MỸ

KCS

NGUYỄN VĂN GIÁP

THÀNH VIÊN

THÀNH VIÊN

THÀNH VIÊN

THÀNH VIÊN

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026

CHI TIẾT HỐ GA B=60(BĐAN90CM)
NHÁNH 5

TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000

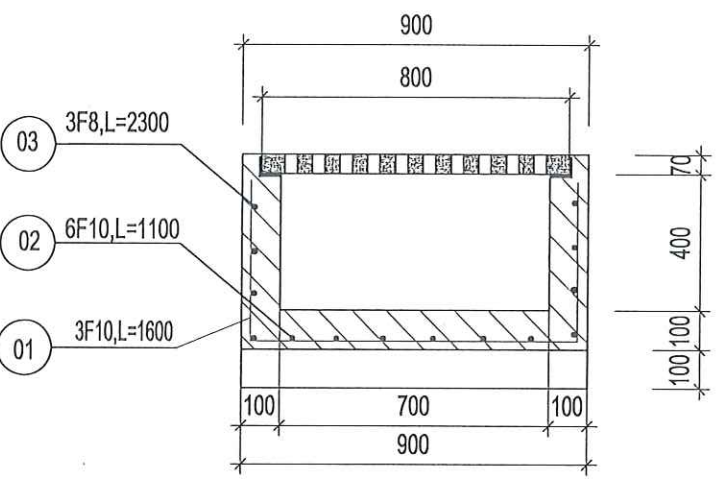
LẦN XUẤT BẢN: 01
LẦN CHỈNH SỬA:

BẢN VẼ SỐ: 03-040.4

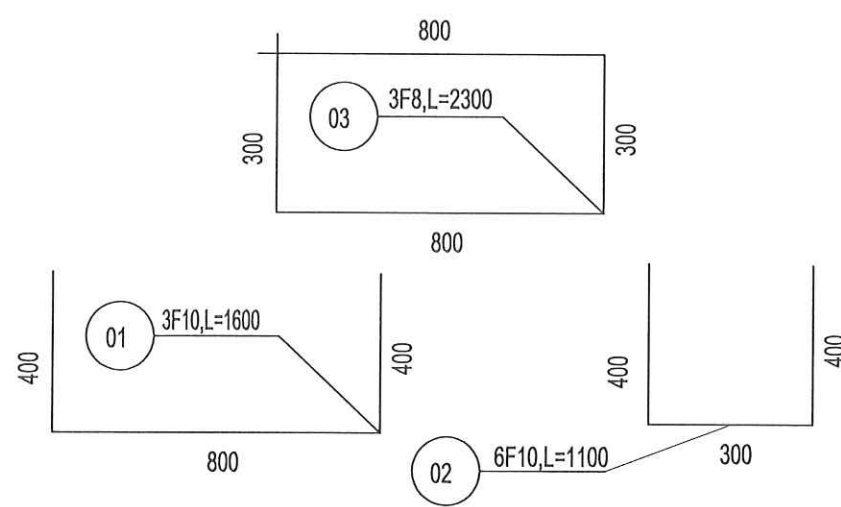
MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQĐ-10

65

MẶT CẮT 1 - 1



CỐT THÉP HỒ THU NƯỚC

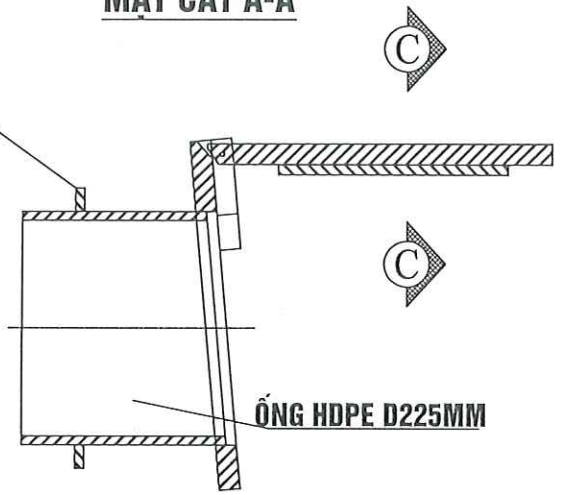


CHI TIẾT VAN LẬT NGĂN MÙI

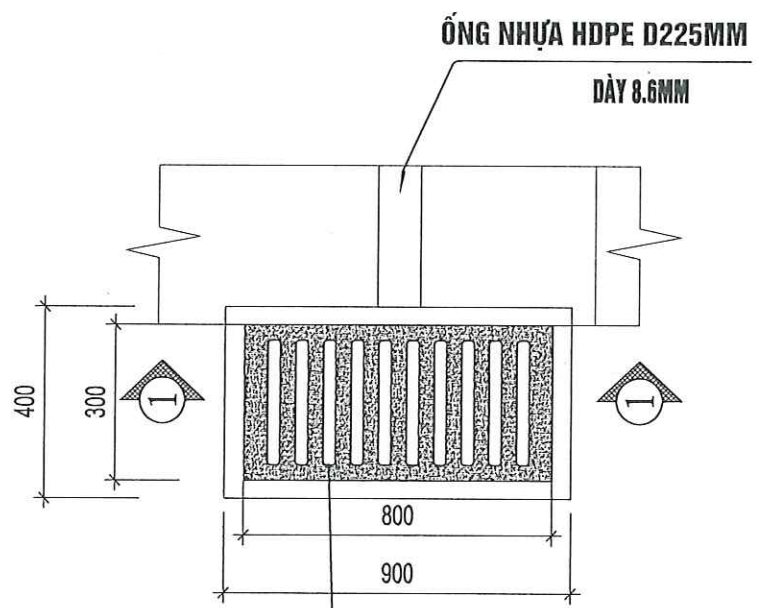
TỶ LỆ: 1/10

MẶT CẮT A-A

VÀNH ĐAI CHỐNG TỤT

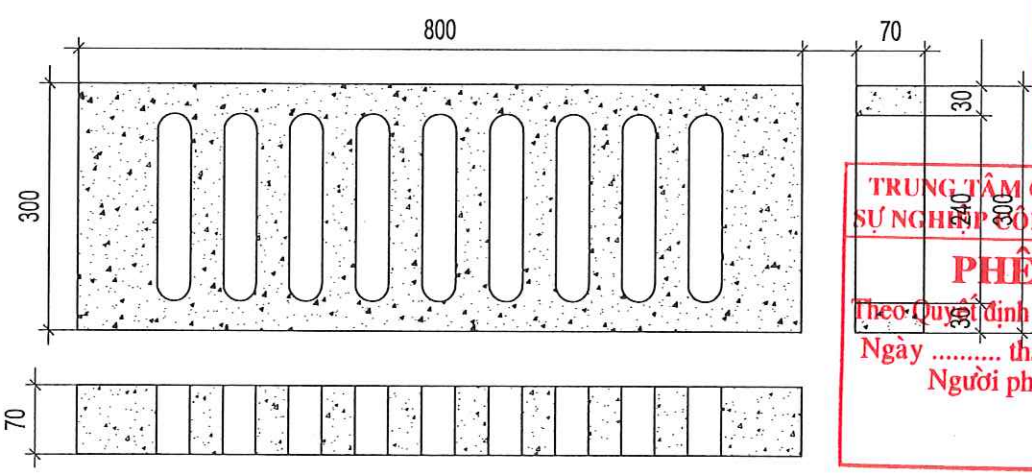


MẶT BẰNG HỒ THU



LƯỚI CHẴN RÁC BẰNG BÊ TÔNG TÍNH NĂNG CAO KT(300X960X80)MM

TẢI TRỌNG 125KN



UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ
THẨM ĐỊNH
Theo Văn bản số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Ký tên:

TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ
SỰ NGHIỆP CÔNG PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số:/.....
Ngày tháng năm 20.....
Người phê duyệt ký tên:

BẢNG THỐNG KÊ THÉP CHO MỘT HỒ THU

TÊN	SỐ HIỆU	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI (M)	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TỔNG KHỐI LƯỢNG
1	F 10 400 800 400	3	1.600	4.800	2.9616 (KG)
2	F 10 400 300 400	6	1.100	6.600	4.0722 (KG)
3	F 8 300 800 300	3	2.300	6.900	2.7255 (KG)

GHI CHÚ:

- CAO ĐỘ BẢN VẼ GHI BẰNG ĐƠN VỊ M, KÍCH THƯỚC BẢN VẼ GHI BẰNG MM. THÉP GHI BẰNG MM

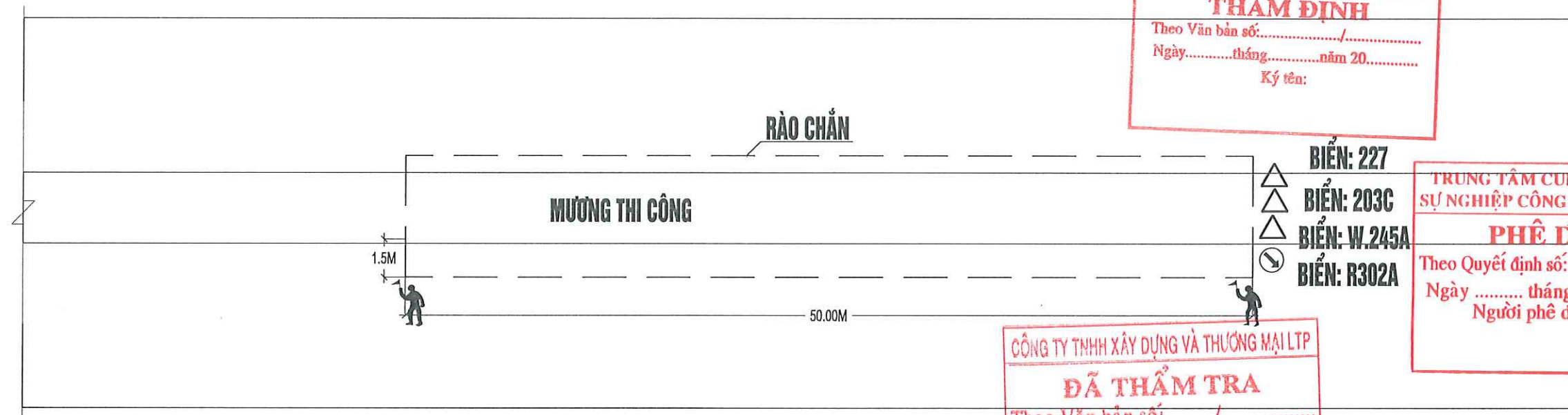
6. ĐẢM BẢO GIAO THÔNG

UBND PHƯỜNG HẢI VÂN
PHÒNG KINH TẾ, HẠ TẦNG VÀ ĐÔ THỊ

THẨM ĐỊNH

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

Ký tên:



TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG HƯỞNG HẢI VÂN	
PHÊ DUYỆT	
Theo Quyết định số:/.....	
Ngày tháng năm 20....	
Người phê duyệt ký tên:	

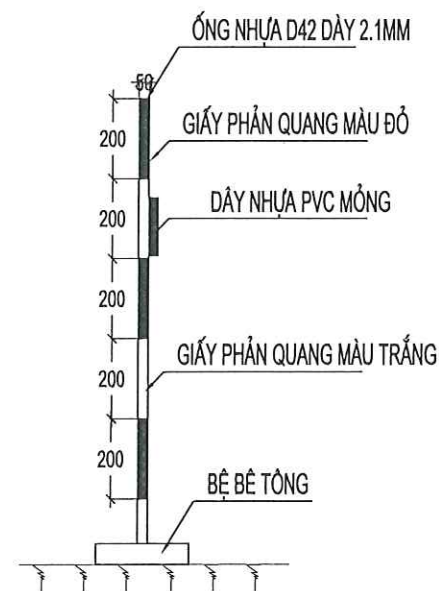
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI LTĐ

ĐÃ THẨM TRA

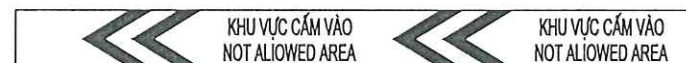
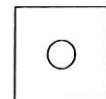
Theo Văn bản số:/.....

Ngày tháng năm 20....

Ký tên:

[illegible]

DÂY NHỰA PVC MỎNG, 2 MÀU TRẮNG ĐỎ



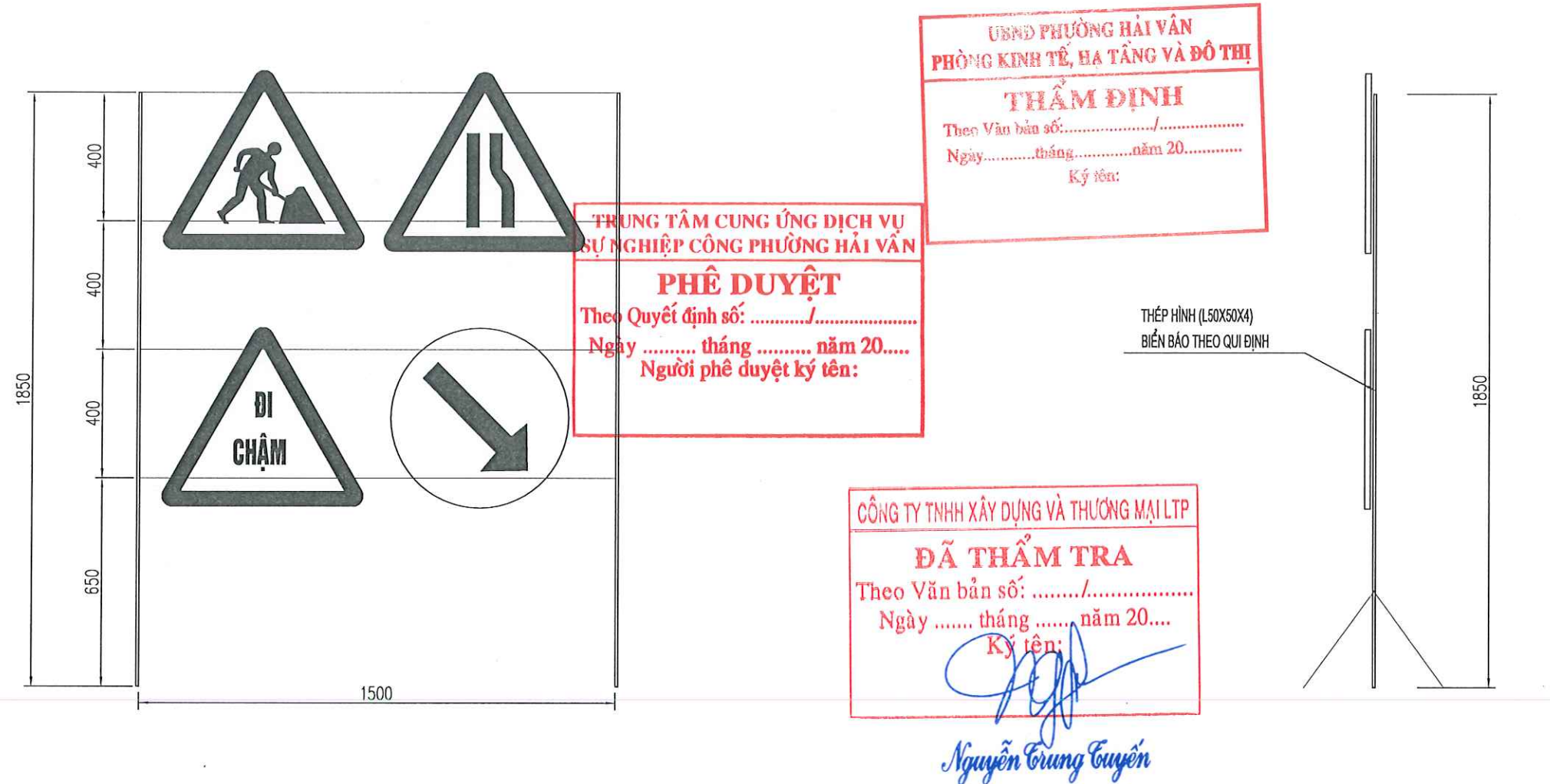
CHI CHÚ:

BỐ TRÍ HỆ THỐNG ĐẢM BẢO AN TOÀN GIAO THÔNG THEO QUY CHUẨN KỸ THUẬT QUỐC GIA VỀ BẢO HIỆU ĐƯỜNG BỘ QCVN 41-2019/BGTVT
BỐ TRÍ CỌC PHẢN QUANG, DÂY NHỰA PVC MỎNG, BIỂU BÁO, ĐÈN CẢNH BÁO GIAO THÔNG VÀO BAN ĐÊM
BỐ TRÍ NGƯỜI HƯỚNG DẪN GIAO THÔNG TẠI KHU VỰC THI CÔNG

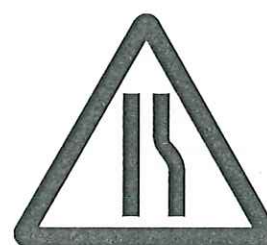
 ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ	NGUYỄN VĂN HẬU	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ THÀNH VIÊN TƯ VẤN XÂY DỰNG GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ GIÁM ĐỐC	CHI TIẾT ĐẢM BẢO GIAO THÔNG		
		KIỂM TRA	NGUYỄN THÀNH TRÍ		TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000	BẢN VẼ SỐ: 03-040.1	67
		CNLDA	NGUYỄN PHI MỸ		LẦN XUẤT BẢN: 01	MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10	
		KCS	NGUYỄN VĂN GIÁP		LẦN CHỈNH SỬA:		

BIỂN BÁO THI CÔNG

BIỂN BÁO THI CÔNG



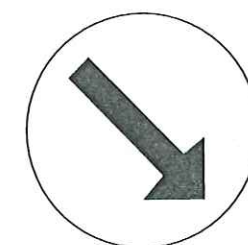
BIỂN: 227



BIỂN: 203C



BIỂN: W.245A



BIỂN: R302A

CHI CHÚ:

CÁC BIỂN BÁO THỰC HIỆN THEO QUY CHUẨN QUỐC GIA VỀ BÁO HIỆU ĐƯỜNG BỘ, QCVN 41:2019/BGTVT

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG HẢI VÂN TRUNG TÂM CUNG ỨNG DỊCH VỤ SỰ NGHIỆP CÔNG CÔNG TY TNHH MTV TVXD GIAO THÔNG QUẢNG ĐÀ	HỒ SƠ BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG, MƯƠNG THOÁT NƯỚC KHU VỰC NAM Ô ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG HẢI VÂN, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG	THIẾT KẾ: NGUYỄN VĂN HẬU KIỂM TRA: NGUYỄN THÀNH TRÍ CN/LĐA: NGUYỄN PHI MỸ KCS: NGUYỄN VĂN GIÁP	ĐÀ NẴNG, THÁNG 3 NĂM 2026 GIÁM ĐỐC KS. NGUYỄN VĂN HẢI	CHI TIẾT ĐẢM BẢO GIAO THÔNG TỶ LỆ BẢN VẼ: 1/1000 BẢN VẼ SỐ: 03-04/0.4 MÃ SỐ SẢN PHẨM: GTQB-10
--	---	--	---	---