

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

BẢN VẼ THI CÔNG

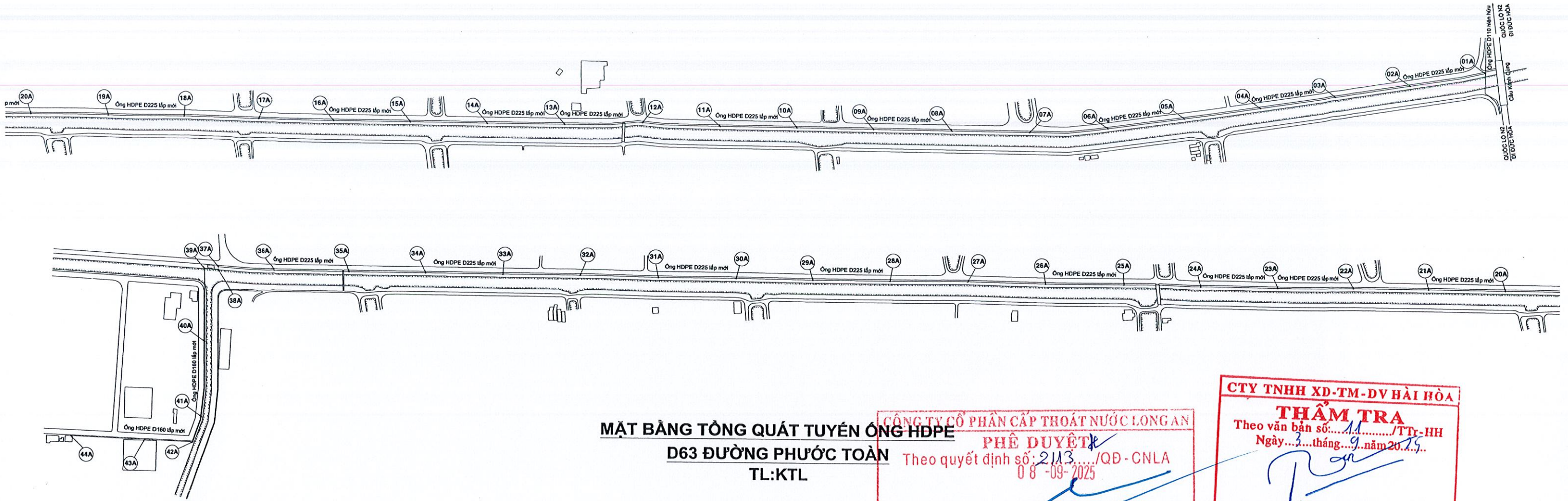
CÔNG TRÌNH:

LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH
TÂY NINH

ĐỊA ĐIỂM:

XÃ THẠNH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

THÁNG 8 NĂM 2025



THUYẾT MINH

MẶT BẰNG TỔNG QUÁT TUYẾN ỐNG HDPE D63 ĐƯỜNG PHƯỚC TOÀN TL:KTL

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: 2113.../QĐ-CNLA
08-09-2025
Nguyễn Bảo Tùng

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
Theo văn bản số: 11.../TT-HH
Ngày: 3...tháng 9...năm 2025
Võ Tuấn Đạt

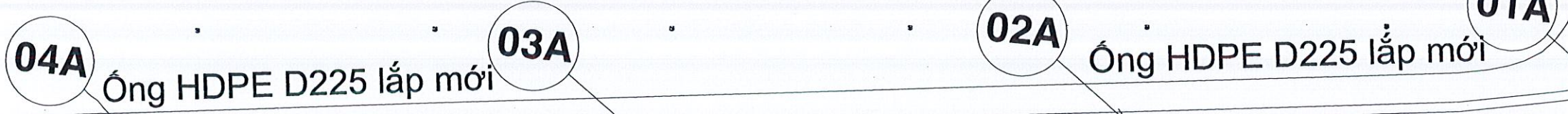
- 1. GIỚI THIỆU CHUNG:**
- CÔNG TRÌNH LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐƯỢC THIẾT KẾ NHƯ SAU:
 - + LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG PHÂN PHỐI HDPE D225, PN8 VỚI CHIỀU DÀI L=3580M
 - + LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG PHÂN PHỐI HDPE D160, PN8 VỚI CHIỀU DÀI L=420M
 - + VÀ MỘT SỐ VẬT TƯ PHỤ KIỆN NHƯ: VAN, BÙ, BÍT CHẶN, ...
- 2. THI CÔNG LẮP ĐẶT:**
- TRƯỚC KHI LẮP ĐẶT PHẢI LOẠI BỎ NHỮNG ỐNG VÀ PHỤ TÙNG KHÔNG ĐẢM BẢO YÊU CẦU KỸ THUẬT.
 - MƯƠNG ĐẶT ỐNG PHẢI ĐÀO ĐÚNG KÍCH THƯỚC, ĐÁY MƯƠNG THEO ĐÚNG ĐỘ DỐC THIẾT KẾ.
 - ỐNG VÀ PHỤ TÙNG PHẢI ĐƯỢC LÀM VỆ SINH SẠCH SẼ TRƯỚC KHI LẮP ĐẶT XUỐNG MƯƠNG.
- 3. THỬ ÁP LỰC VÀ SỨC RỬA ĐƯỜNG ỐNG:**
- TUYẾN ỐNG SAU KHI LẮP ĐẶT XONG PHẢI TIẾN HÀNH SỨC RỬA ĐƯỜNG ỐNG THEO QUY ĐỊNH HIỆN HÀNH (ĐƯỢC THIẾT KẾ VÀ CHỦ ĐẦU TƯ CHẤP THUẬN) VỚI YÊU CẦU:
 - + ÁP LỰC CÔNG TÁC 4.0 KG/CM2.
 - + ÁP LỰC THỬ: 6.0 KG/CM2.
 - + CHIỀU DÀI ĐOẠN THỬ: THEO CHIỀU DÀI THỰC TẾ, PHẦN CHIỀU DÀI ĐOẠN ỐNG THỬ CHO THÍCH HỢP NHUNG KHÔNG QUÁ 2000M.
 - + THỬ ÁP LỰC NẾU KHÔNG ĐẠT, PHẢI KIỂM TRA SỬA CHỮA VÀ TIẾN HÀNH THỬ LẠI CHO ĐẾN KHI ĐẠT YÊU CẦU.
 - LẮP ĐẶT CÁC PHỤ TÙNG CÒN LẠI.
 - TRƯỚC KHI ĐƯA VÀO SỬ DỤNG ỐNG PHẢI ĐƯỢC BƠM SỨC RỬA BẰNG NƯỚC SẠCH VÀ KHỬ TRÙNG BẰNG DUNG DỊCH CLO THEO QUY ĐỊNH HIỆN HÀNH:
- 4. LƯU Ý:**
- PHẢI CÓ BIỆN PHÁP ĐẢM BẢO AN TOÀN KHI THI CÔNG ỐNG, KHÔNG LÀM ẢNH HƯỞNG ĐẾN CÔNG TRÌNH XUNG QUANH.
 - PHẢI CÓ BIỆN PHÁP ĐẢM BẢO VỆ SINH MÔI TRƯỜNG.
 - TRONG QUÁ TRÌNH THI CÔNG PHẢI TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH VỀ AN TOÀN LAO ĐỘNG DO NHÀ NƯỚC BAN HÀNH.
 - TRONG KHI THI CÔNG NẾU GẶP TRỞ NGẠI CẦN BÁO CHO CÁC BÊN LIÊN QUAN BIẾT ĐỂ CÙNG PHỐI HỢP GIẢI QUYẾT.

BẢNG THÔNG KÊ KHỐI LƯỢNG VẬT TƯ					BẢNG THÔNG KÊ KHỐI LƯỢNG VẬT TƯ				
STT	TÊN VẬT TƯ	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG	GHI CHÚ	STT	TÊN VẬT TƯ	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BÍCH GANG ĐẶC D200B	CÁI	1		8	MANCHON GANG D110FF (N)	CÁI	1	
2	BÙ MANCHON GANG D110x100 (N)	CÁI	1		9	ỐNG CƠI VALE HDPE D160 L=0.5M	CÁI	0.5	
3	BÙ MANCHON GANG D225x200 (N)	CÁI	1		10	ỐNG HDPE D160 PN8	M	420	
4	CỒN HDPE D225X110	CÁI	1		11	ỐNG HDPE D225 PN8	M	3580	
5	CÚT GANG 45 ĐỘ D110FF	CÁI	1		12	TÊ GANG D110X100 FFB (N)	CÁI	1	
6	CÚT HDPE 45 ĐỘ D110	CÁI	3		13	VAN 2 CHIỀU GANG D100	CÁI	1	
7	HỘP CHỤP VALE GANG	CÁI	1						

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH		CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025		BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT BẢN VẼ: ĐOCN
				CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			ĐOCN 01 18
				ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			
CHỦ TRÌ		THIẾT KẾ		THỂ HIỆN		KIỂM TRA	
NGUYỄN NGỌC HÉN		NGUYỄN NGỌC HÉN		BÙI LÊ DUY		PHAN THIÊN TÂN	

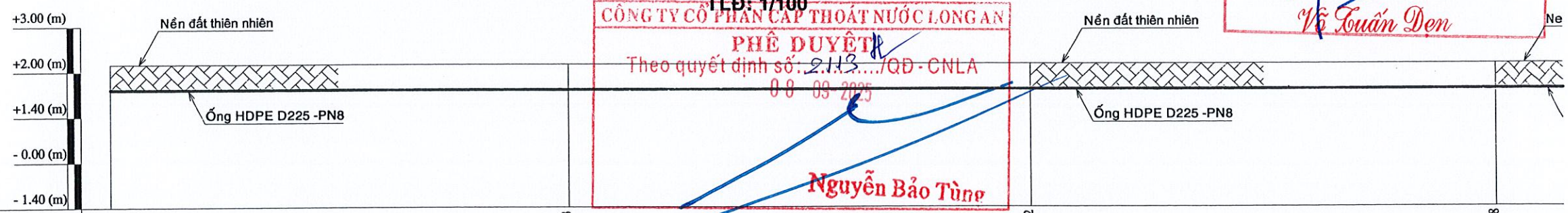
MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 01A ĐẾN CỌC 04A

TỈ LỆ 1/1000



TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 01A ĐẾN CỌC 04A

TLN: 1/1000



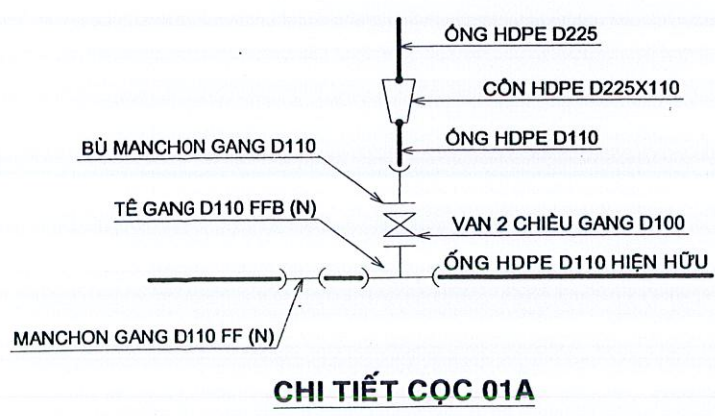
CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
Theo văn bản số: 11/TTr-HH
Ngày: 3 tháng 9 năm 2025

Võ Tuấn Đạt

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: 2.113/QĐ-CNLA
08/09/2025

Nguyễn Bảo Tùng

CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.81	1.83	1.82	1.78
ĐỘ SÂU CHÔN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.81	0.83	0.82	0.78
CỐT ĐÁY ỐNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)		Ống HDPE D225	Ống HDPE D225	Ống HDPE D225
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỐN (m)	0.0	100	100	300.0
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	01A	02A	03A	04A



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
LAWACO
Số 250 Hùng Vương - Phường Long An - Tây Ninh

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN
Số 78 - Đường số 6 - KDC Thái Dương - Phường Long An - Tỉnh Tây Ninh
Số 88/CN.2025
Ngày 27 tháng 8 năm 2025

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
CHỦ TỊCH HĐQT *H*

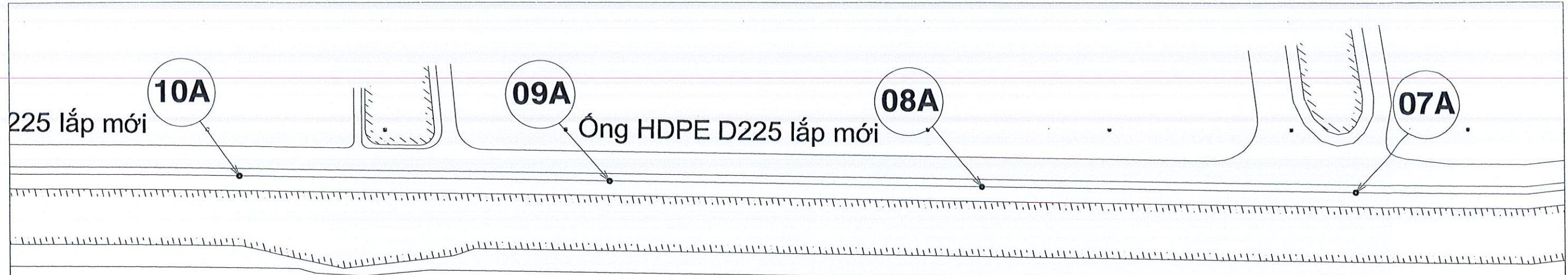
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN
GIÁM ĐỐC *Phan*

NGUYỄN BẢO TÙNG PHAN THIÊN TÂN

BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT BẢN VẼ: ĐOCN
CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			ĐOCN 02/18
CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	KIỂM TRA
<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiên Tân</i>
NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN

QUỐC LỘ N2
ĐI ĐỨC HÒA

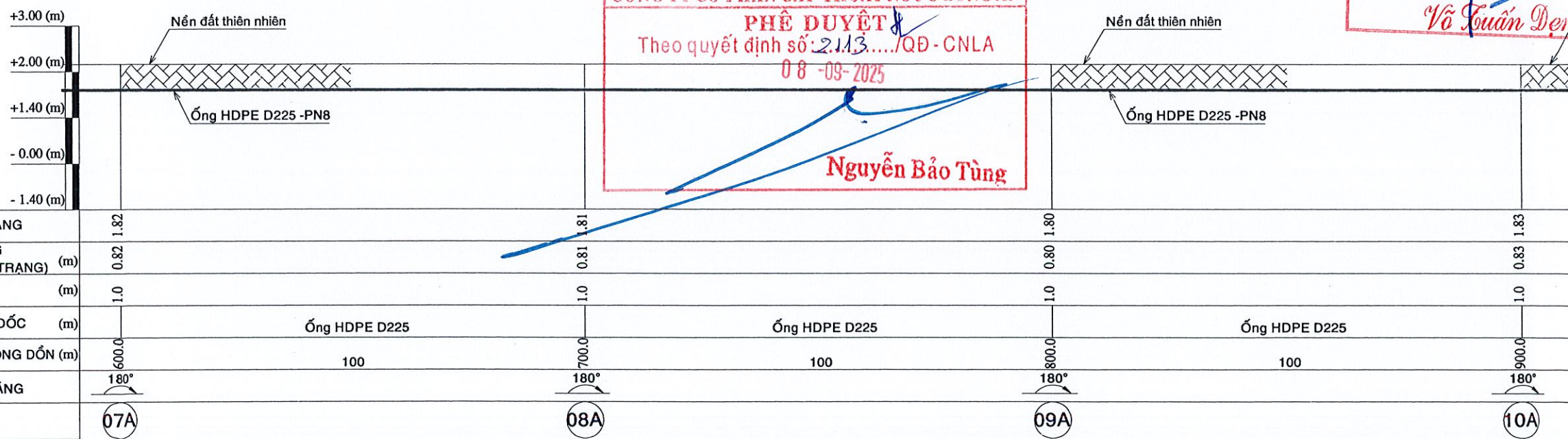
Cầu Kênh Gùng



MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 07A ĐẾN CỌC 10A
TỈ LỆ 1/1000

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
Theo văn bản số: 11/TT-HH
Ngày: 3 tháng 9 năm 2025
Võ Tuấn Đức

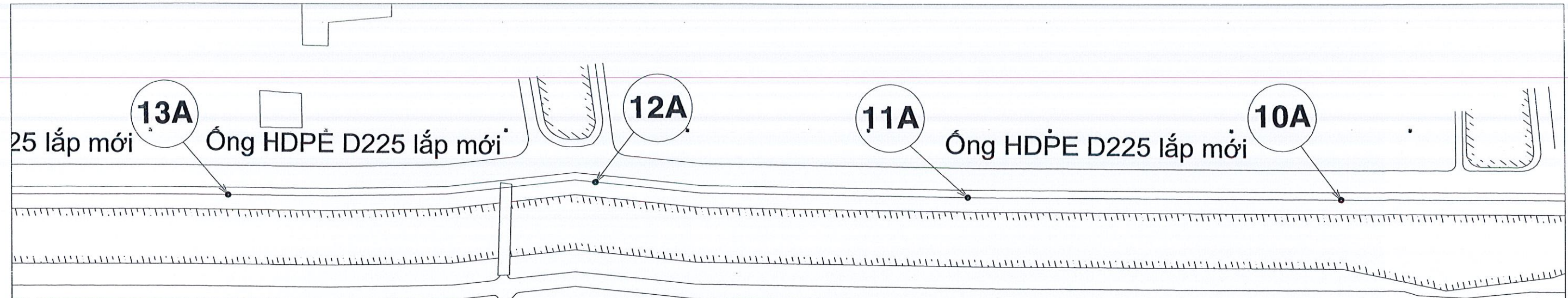
CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: 2.113.../QĐ-CNLA
08-09-2025
Nguyễn Bảo Tùng



CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.82	1.81	1.80	1.83
ĐỘ SÂU CHƠN ỚNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.82	0.81	0.80	0.83
CỐT ĐÁY ỚNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	Ống HDPE D225			
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỒN (m)	600.0	700.0	800.0	900.0
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	07A	08A	09A	10A

TRẮC ĐỌC ỚNG HDPE D225 TỪ CỌC 07A ĐẾN CỌC 10A
TLN: 1/1000
TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT <i>Nguyễn Bảo Tùng</i>	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC <i>Phan Thiện Tân</i>	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HIKT BẢN VẼ: ĐOCN
		CÔNG TRÌNH: LẤP ĐẶT TUYẾN ỚNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			ĐOCN 04/18
		CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	KIỂM TRA
		<i>Nguyễn Ngọc Hên</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hên</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiện Tân</i>
NGUYỄN BẢO TÙNG	PHAN THIỆN TÂN	NGUYỄN NGỌC HÊN	NGUYỄN NGỌC HÊN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIỆN TÂN

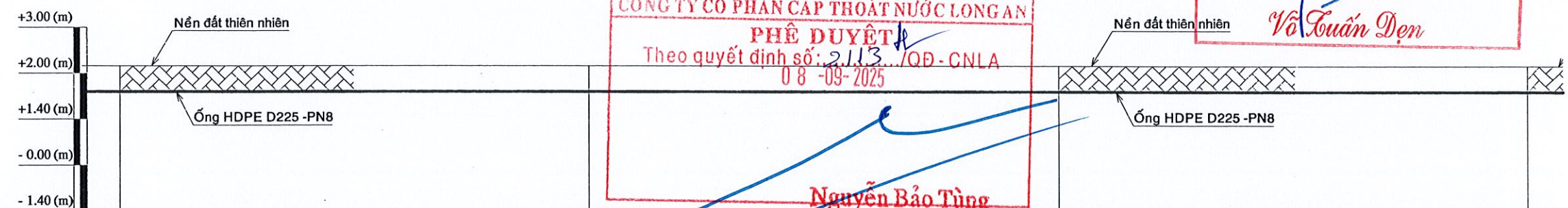


MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 10A ĐẾN CỌC 13A

TỈ LỆ 1/1000

CTY TNHH XD-TM-DV HAI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TT-III
 Ngày: 3 tháng 9 năm 2025.
 Võ Tuấn Đen

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
 08-09-2025
 Nguyễn Bảo Tùng

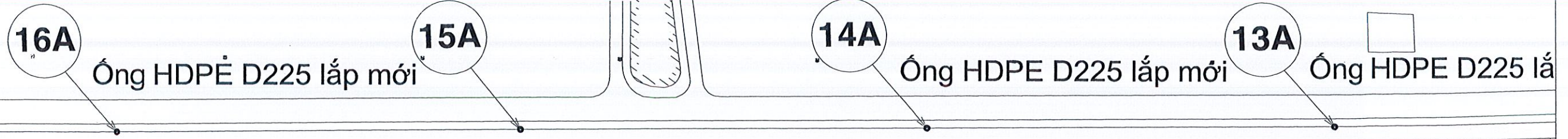


CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.83	1.82	1.78	1.79
ĐỘ SÂU CHƠN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.83	0.82	0.78	0.79
CỐT ĐÁY ỐNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	Ống HDPE D225			
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỐN (m)	900.0	1000.0	1100.0	1200.0
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	10A	11A	12A	13A

TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 10A ĐẾN CỌC 13A

TLN: 1/1000
 TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HỒNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT NGUYỄN BẢO TÙNG	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC PHAN THIỆN TÂN	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
		CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	KIỂM TRA
		NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIỆN TÂN

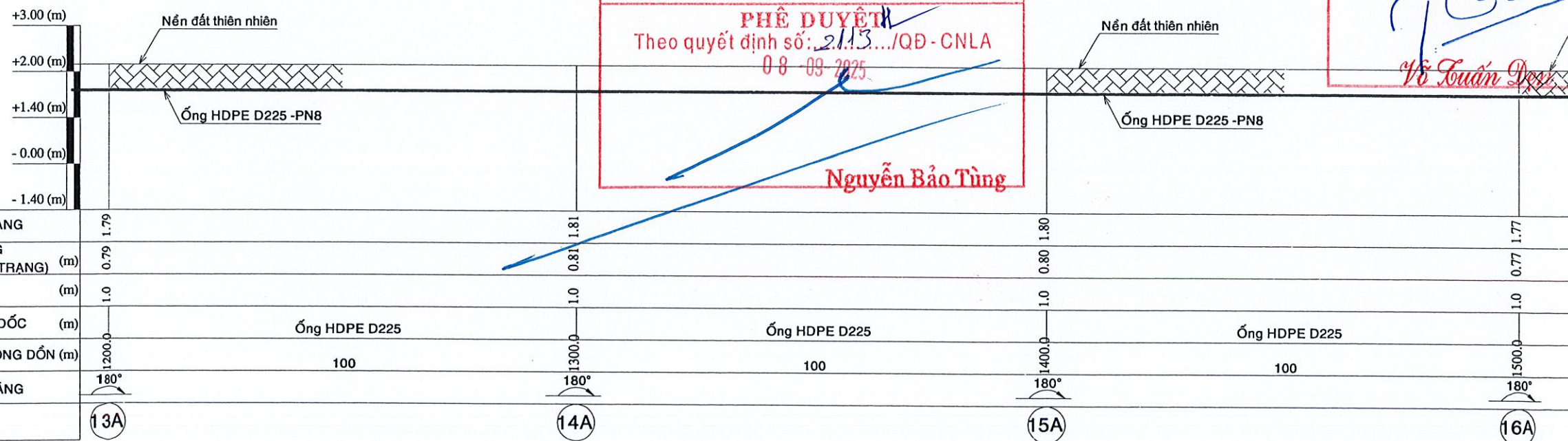


MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 13A ĐẾN CỌC 16A

TỈ LỆ 1/1000

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TTr-HH
 Ngày: 2 tháng 9 năm 2025
 Nguyễn Tuấn Đức

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
 08-09-2025
 Nguyễn Bảo Tùng



TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 13A ĐẾN CỌC 16A

TLN: 1/1000
 TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HƯNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT NGUYỄN BẢO TÙNG	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC PHAN THIÊN TÂN	BẢN VẼ THIẾT KẾ CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			HTKT BẢN VẼ: ĐOCN
		CHỦ TRÌ NGUYỄN NGỌC HÉN	THIẾT KẾ NGUYỄN NGỌC HÉN	THẺ HIỆN BÙI LÊ DUY	KIỂM TRA PHAN THIÊN TÂN

19A

Ống HDPE D225 lắp mới

18A

17A

16A

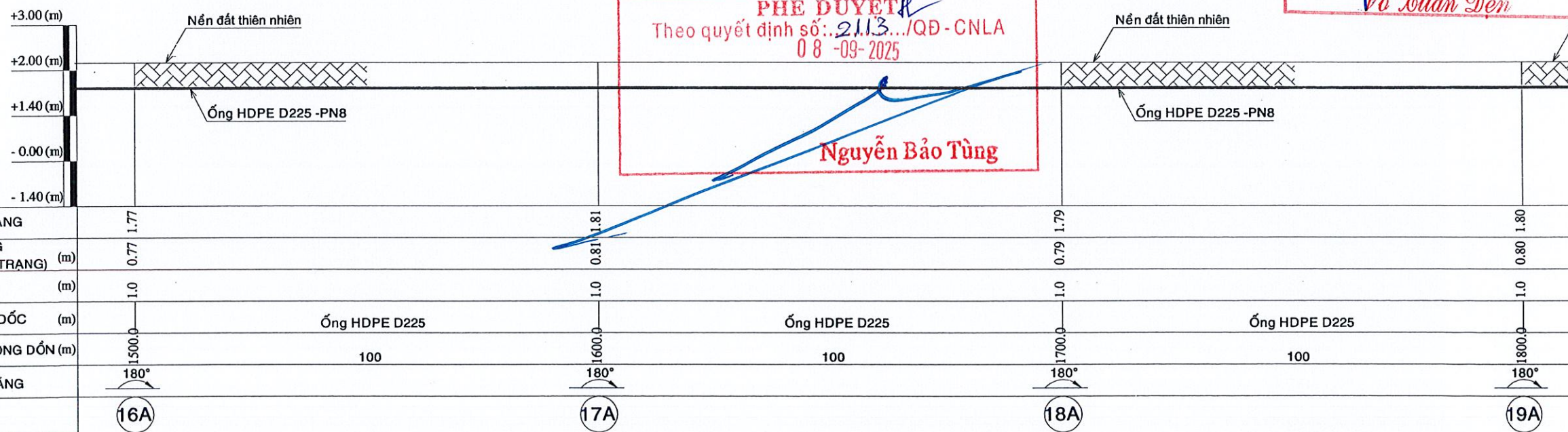
Ống HDPE D225 lắp r

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 16A ĐẾN CỌC 19A

TỈ LỆ 1/1000

CTY TNHH XÖ-TM-DV HẢI ĐĂNG
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11 / TTr-III
 Ngày: 3 tháng 9 năm 2025
 Võ Tuấn Đen

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113 / QĐ-CNLA
 08-09-2025
 Nguyễn Bảo Tùng



TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 16A ĐẾN CỌC 19A

TLN: 1/1000

TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
LAWACO

SỐ 250 HƯNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
 CHỦ TỊCH HĐQT

NGUYỄN BẢO TÙNG

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN

SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH
 SỐ 88/CN.2025
 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025

CÔNG GIÁM ĐỐC
 TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN

PHAN THIỆN TÂN

BẢN VẼ THIẾT KẾ

CÔNG TRÌNH:
 LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN NGỌC HÉN

THIẾT KẾ

NGUYỄN NGỌC HÉN

THẺ HIỆN

BÙ LÊ DUY

KIỂM TRA

PHAN THIỆN TÂN

HTKT
BẢN VẼ: ĐOCN

ĐOCN

07
18

Ống HDPE D225 lắp mới

22A

21A

Ống HDPE D225 lắp mới

20A

19A

Ống H

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 19A ĐẾN CỌC 22A

TỈ LỆ 1/1000

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA

THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TTr-HH
 Ngày: 3 tháng 9 năm 2025

Võ Tuấn Đạt

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN

PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA

08-09-2025

Nguyễn Bảo Tùng

+3.00 (m)
 +2.00 (m)
 +1.40 (m)
 -0.00 (m)
 -1.40 (m)

Nền đất thiên nhiên

Ống HDPE D225 - PN8

Nền đất thiên nhiên

Ống HDPE D225 - PN8

CÓT NỀN HIỆN TRẠNG	1.80	1.82	1.83	1.81
ĐỘ SÂU CHÓN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.80	0.82	0.83	0.81
CÓT ĐÁY ỐNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	Ống HDPE D225			
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỒN (m)	1800.0	1900.0	2000.0	2100.0
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	19A	20A	21A	22A

TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 19A ĐẾN CỌC 22A

TLN: 1/1000

TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
 LONG AN

LAWACO

SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG
 LONG AN - TÂY NINH

CÔNG TY
 CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
 LONG AN
 P. LONG AN - T. TÂY NINH

NGUYỄN BẢO TÙNG

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ
 VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN

SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI
 DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH
 TÂY NINH
 SỐ 88/CN.2025
 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025

GIÁM ĐỐC
 CÔNG TY
 TƯ VẤN XÂY DỰNG
 TÂN THỊNH
 LONG AN
 P. TÂN AN - T. LONG AN

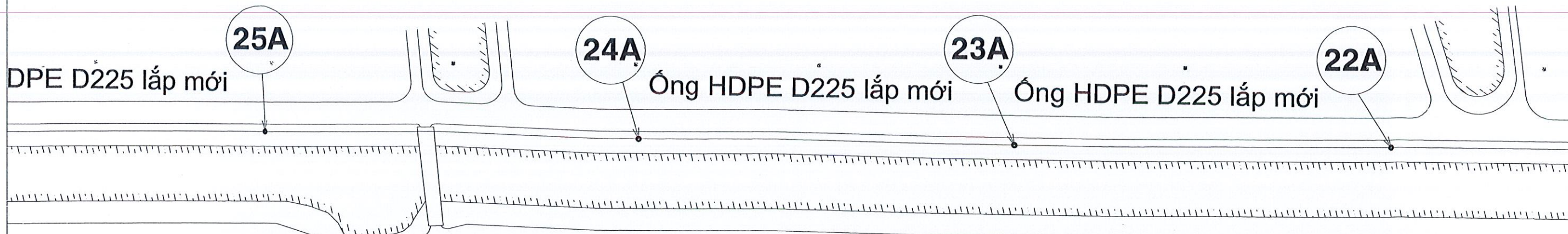
PHAN THIÊN TÂN

BẢN VẼ THIẾT KẾ

CÔNG TRÌNH:
 LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN
 HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

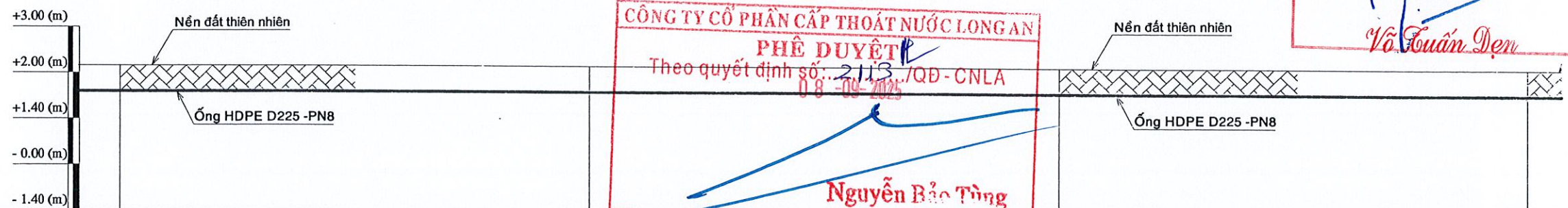
HKT BẢN VẼ: ĐOCN		ĐOCN 08/18	
CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	KIỂM TRA
<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiên Tân</i>
NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN



MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 22A ĐẾN CỌC 25A
TỈ LỆ 1/1000

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
Theo văn bản số.../TT-TH
Ngày...tháng...năm 2025.
Võ Tuấn Đen

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
08-09-2025
Nguyễn Bảo Tùng



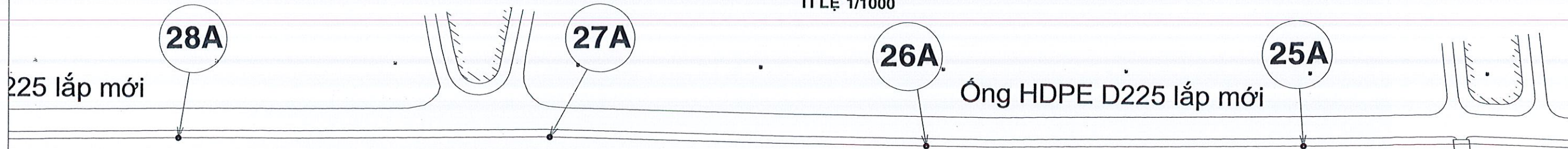
CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.81	1.80	1.78	1.79
ĐỘ SÂU CHƠN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.81	0.80	0.78	0.79
CỐT ĐÁY ỐNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	Ống HDPE D225			
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỒN (m)	2100.0	2200.0	2300.0	2400.0
	100	100	100	100
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	22A	23A	24A	25A

TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 22A ĐẾN CỌC 25A
TLN: 1/1000
TLĐ: 1/100

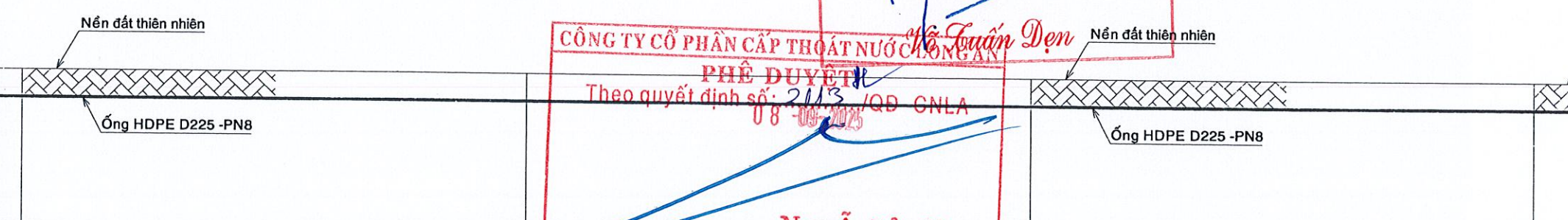
CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT <i>Nguyễn Bảo Tùng</i>	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC <i>Phan Thiện Tân</i>	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
		CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	ĐOCN
		<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	09/18
		NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	KIỂM TRA
					<i>Phan Thiện Tân</i>
					PHAN THIÊN TÂN

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 25A ĐẾN CỌC 28A

TỈ LỆ 1/1000



+3.00 (m)
+2.00 (m)
+1.40 (m)
-0.00 (m)
-1.40 (m)



CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.79	1.81	1.80	1.82
ĐỘ SÂU CHÔN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.79	0.81	0.80	0.82
CỐT ĐÁY ỐNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)		Ống HDPE D225	Ống HDPE D225	Ống HDPE D225
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỐN (m)	2400.0	2500.0	2600.0	2700.0
	100	100	100	100
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	25A	26A	27A	28A

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
Theo văn bản số: 11/TT-HH
Ngày: 5 tháng 9 năm 2025

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
08/09/2025
Nguyễn Bảo Tùng

TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 25A ĐẾN CỌC 28A

TLN: 1/1000
TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT BẢN VẼ: ĐOCN
		CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			ĐOCN 10/18
ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH		CHỦ TRÌ NGUYỄN NGỌC HÉN	THIẾT KẾ NGUYỄN NGỌC HÉN	THỂ HIỆN BÙI LÊ DUY	KIỂM TRA PHAN THIÊN TÂN

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 28A ĐẾN CỌC 31A

TỈ LỆ 1/1000

31A

Ống HDPE D225 lắp mới

30A

29A

Ống HDPE D225 lắp mới

28A

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TT-HH
 Ngày: 3 tháng 9 năm 2025
 Võ Tuấn Đạt

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
 08-09-2025
 Nguyễn Bảo Tùng

+3.00 (m)
 +2.00 (m)
 +1.40 (m)
 -0.00 (m)
 -1.40 (m)

Nền đất thiên nhiên

Ống HDPE D225 -PN8

Nền đất thiên nhiên

Ống HDPE D225 -PN8

CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.82	1.83	1.81	1.78
ĐỘ SÂU CHÔN ỚNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.82	0.83	0.81	0.78
CỐT ĐÁY ỚNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	Ống HDPE D225			
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỒN (m)	2700.0	2800.0	2900.0	3000.0
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	28A	29A	30A	31A

TRẮC ĐỌC ỚNG HDPE D225 TỪ CỌC 28A ĐẾN CỌC 31A

TLN: 1/1000

TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
LAWACO
 SỐ 250 HƯNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH
 CHỦ TỊCH HĐQT
 NGUYỄN BẢO TÙNG

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN
 SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH
 SỐ 88/CN.2025
 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025
 GIÁM ĐỐC
 PHAN THIÊN TÂN

BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT BẢN VẼ: ĐOCN
CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỚNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			ĐOCN 11/18
CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	KIỂM TRA
NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 31A ĐẾN CỌC 34A

TỈ LỆ 1/1000

34A

Ống HDPE D225 lắp mới

33A

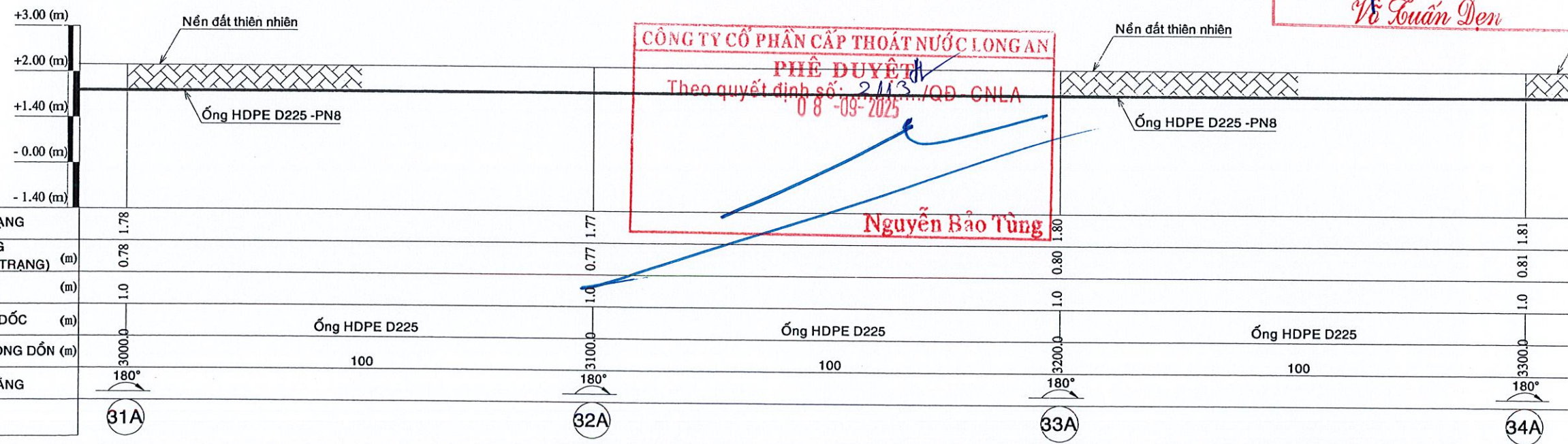
32A

31A

Ống HDPE D225

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số.../TT-III
 Ngày... tháng... năm 2025.
Nguyễn Tuấn Đạt

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
 08-09-2025
Nguyễn Bảo Tùng



TRẮC ĐỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 31A ĐẾN CỌC 34A

TLN: 1/1000

TLĐ: 1/100

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
LAWACO
 SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH

CHỦ TỊCH HĐQT
 CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
 P. LONG AN - T. TÂY NINH

NGUYỄN BẢO TÙNG

CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN
 SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH
 SỐ 88/CN.2025
 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025

GIÁM ĐỐC
 CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN
 TP. TÂN AN - T. LONG AN

PHAN THIÊN TÂN

BẢN VẼ THIẾT KẾ

CÔNG TRÌNH:
 LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

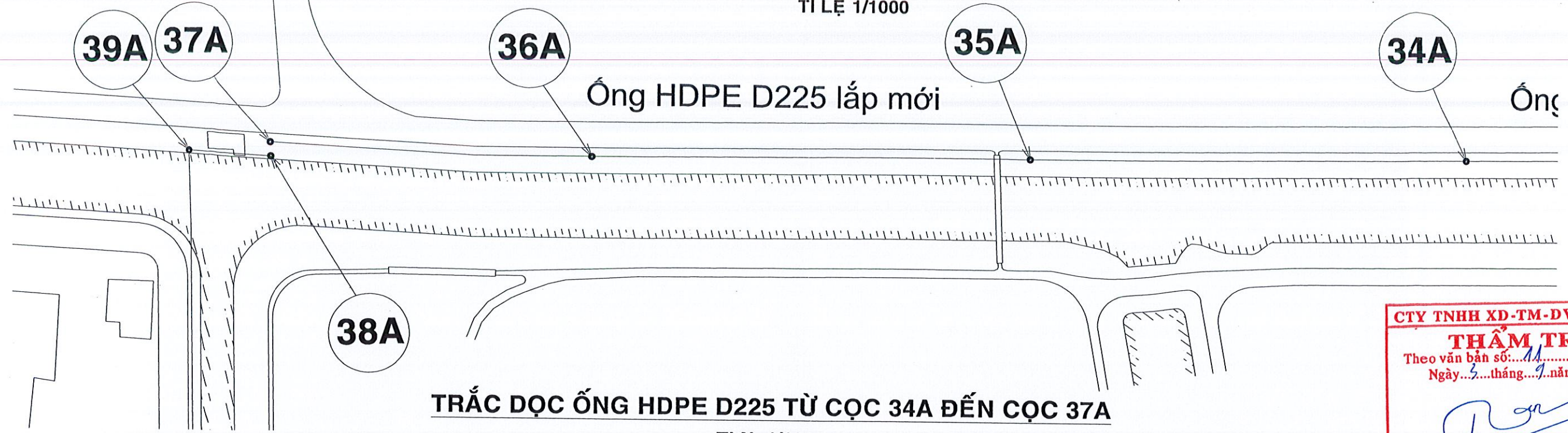
ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH

CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THẺ HIỆN	KIỂM TRA
<i>Nguyễn Ngọc Hên</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hên</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiên Tân</i>
NGUYỄN NGỌC HÊN	NGUYỄN NGỌC HÊN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN

HTKT
 BẢN VẼ: ĐOCN
 ĐOCN
 12
 18

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 34A ĐẾN CỌC 37A

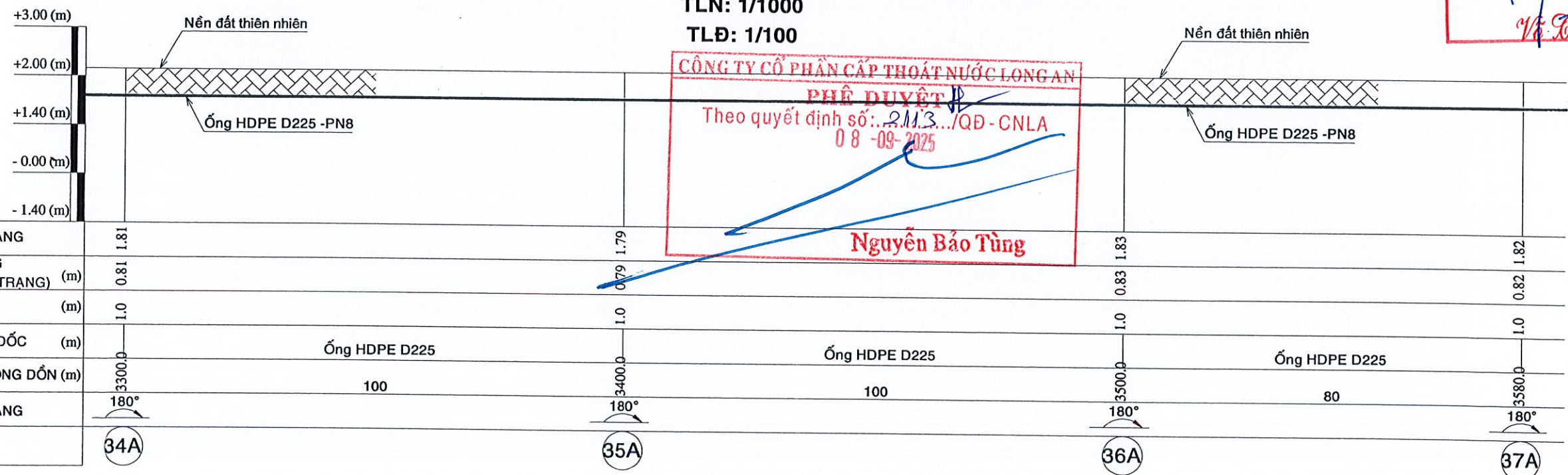
TỈ LỆ 1/1000



TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 34A ĐẾN CỌC 37A

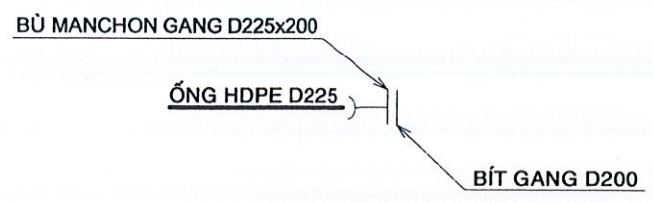
TLN: 1/1000

TLĐ: 1/100



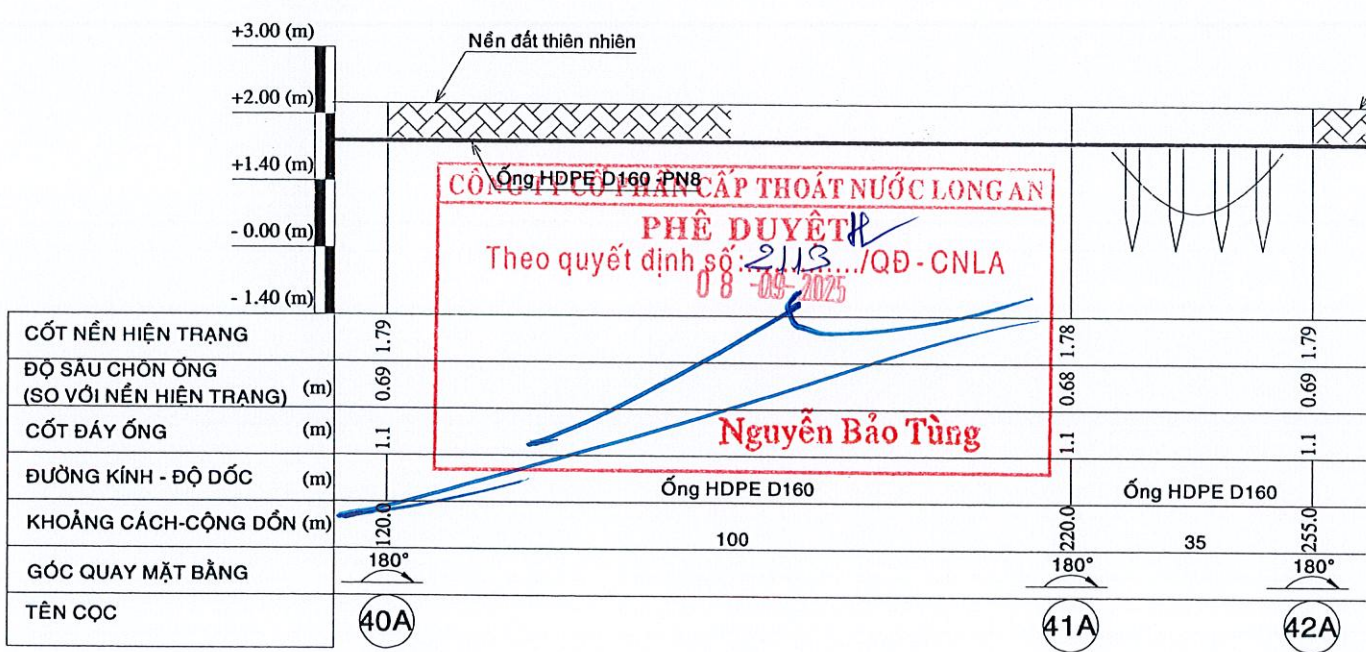
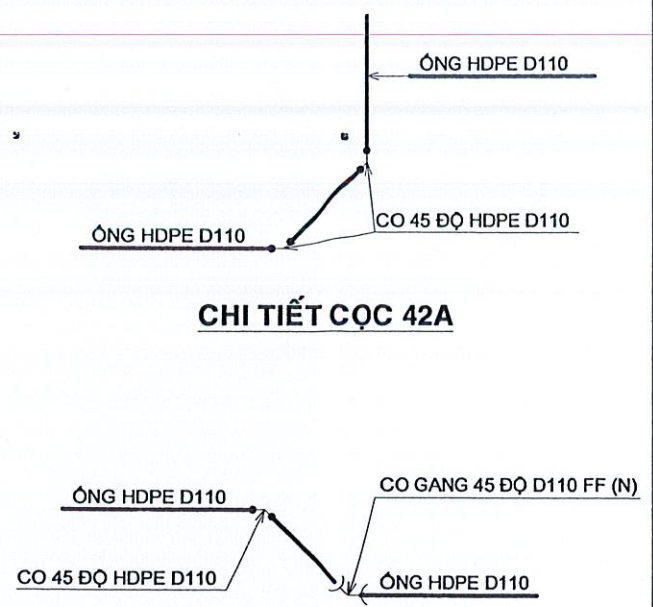
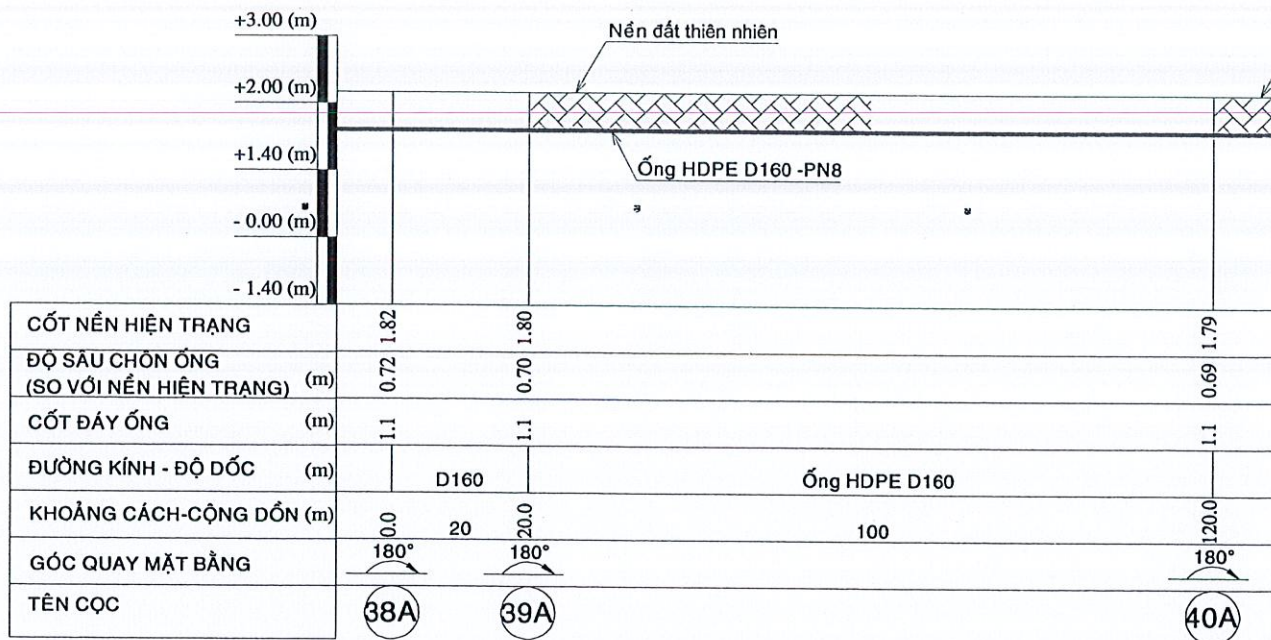
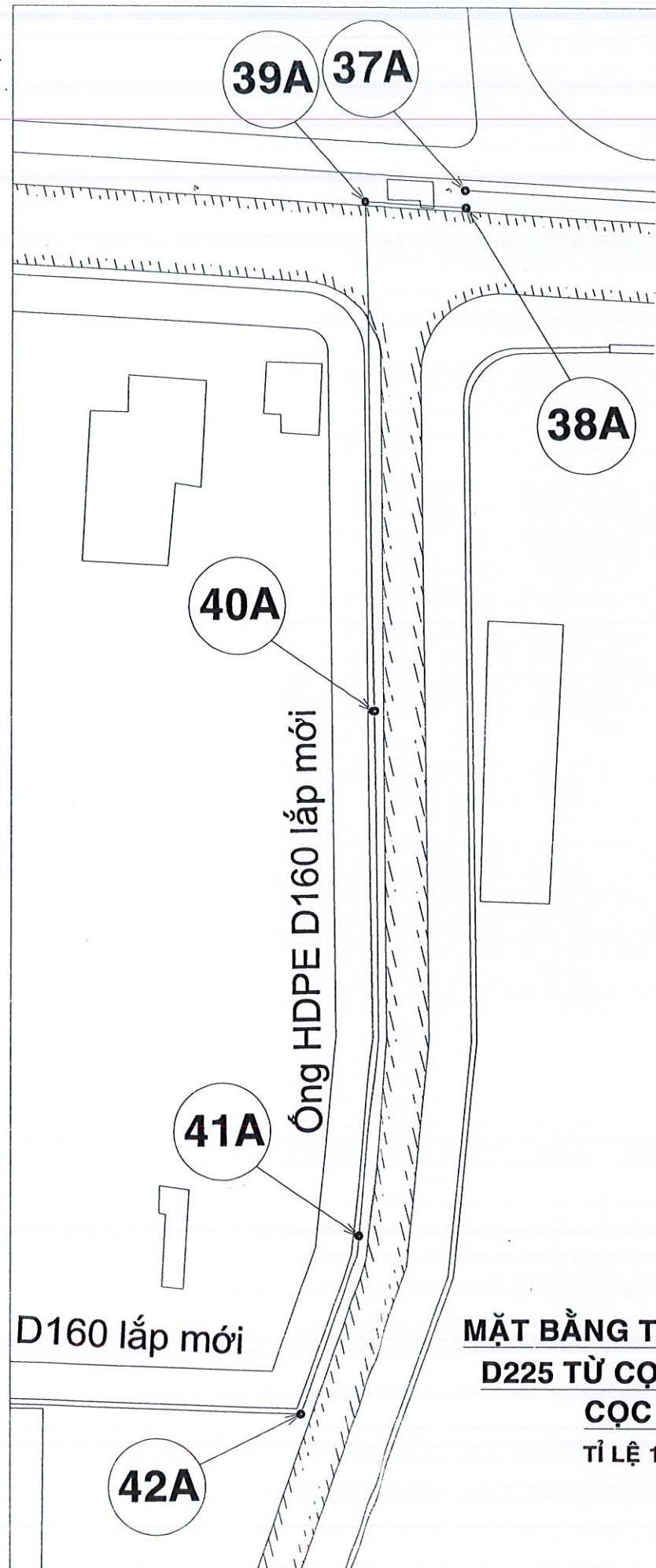
CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TTr-HH
 Ngày: 3 tháng 7 năm 2025
 Nguyễn Tuấn Đen

CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.81	1.79	1.83	1.82
ĐỘ SÂU CHỜN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.81	0.79	0.83	0.82
CỐT ĐÁY ỐNG (m)	1.0	1.0	1.0	1.0
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	Ống HDPE D225			
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỒN (m)	3300.0	3400.0	3500.0	3580.0
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°	180°	180°
TÊN CỌC	34A	35A	36A	37A



CHI TIẾT CỌC 37A

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT NGUYỄN BẢO TÙNG	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC PHAN THIỆN TÂN	BẢN VẼ THIẾT KẾ CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			HTKT BẢN VẼ: ĐOCN
		CHỦ TRÌ NGUYỄN NGỌC HÈN	THIẾT KẾ NGUYỄN NGỌC HÈN	THỂ HIỆN BÙI LÊ ĐUY	KIỂM TRA PHAN THIỆN TÂN



CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA

THẨM TRA

Theo văn bản số: 11/TTr-HH

Ngày: 3 tháng 9 năm 2025

Võ Tuấn Đạt

TRẮC ĐỌC ỐNG HDPE D225

TỪ CỌC 38A ĐẾN CỌC 42A

TLN: 1/1000

TLĐ: 1/100

MẶT BẰNG TUYẾN HDPE

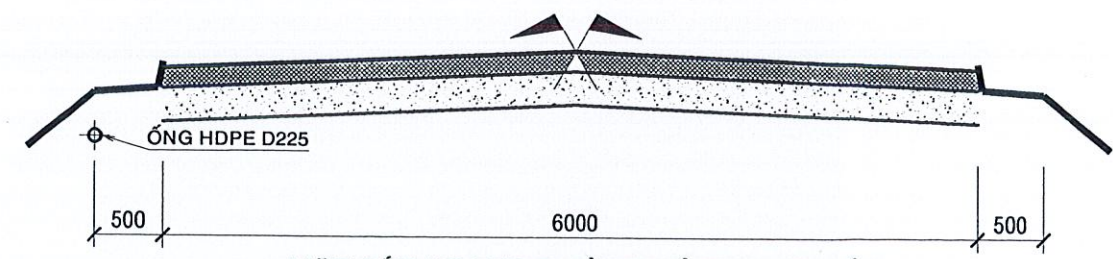
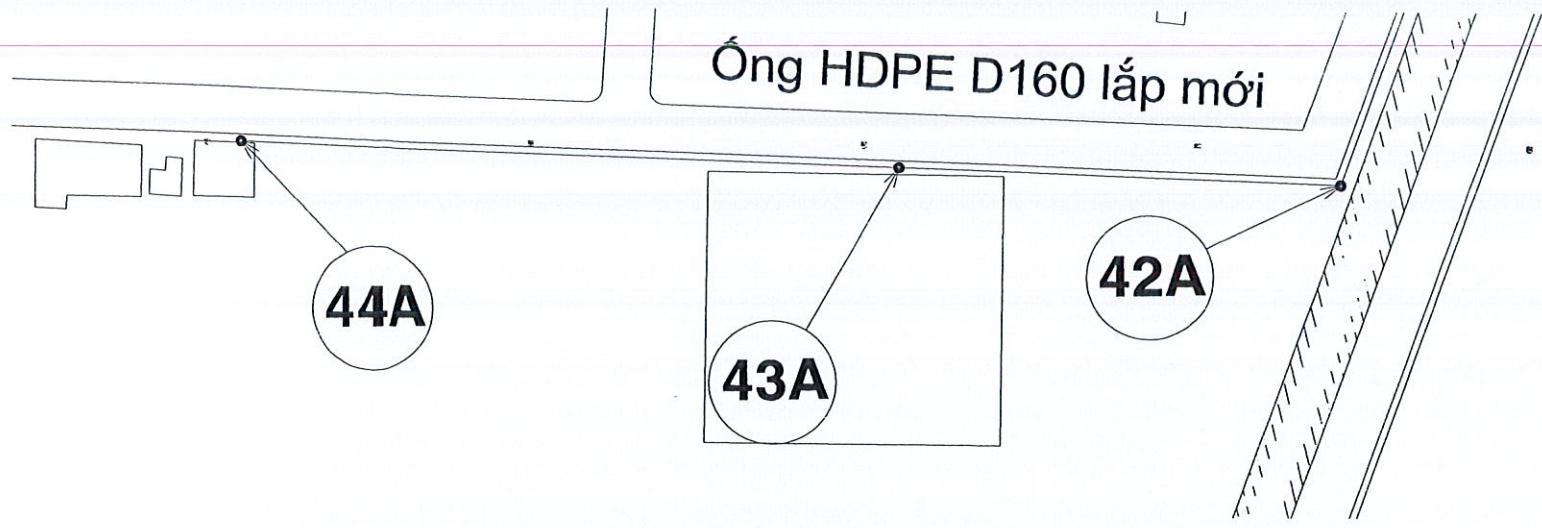
D225 TỪ CỌC 38A ĐẾN

CỌC 42A

TỈ LỆ 1/1000

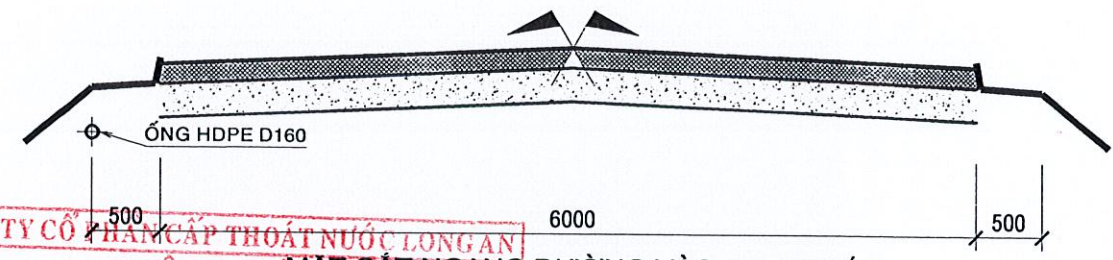
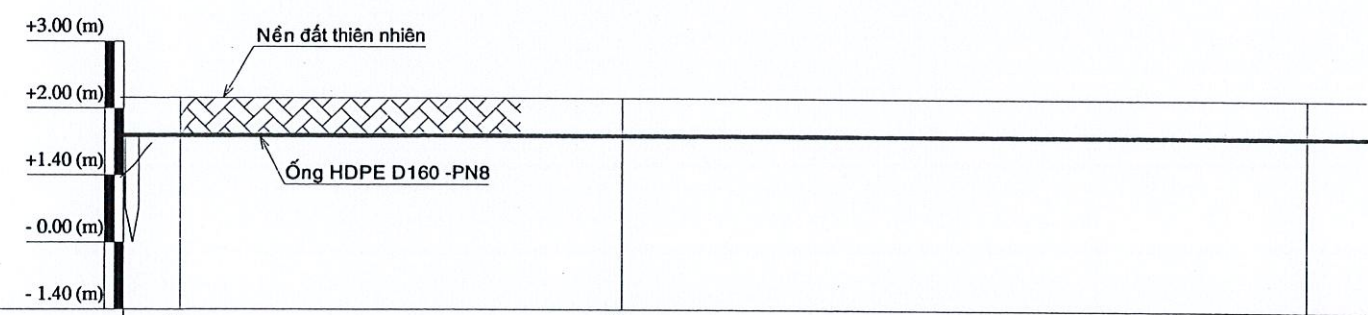
CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH M.S.D.N: 1100101500-C	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẬP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
CHỦ TỊCH HĐQT CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN P. LONG AN - T. TÂY NINH	GIÁM ĐỐC CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN TP. TÂN AN - T. LONG AN	CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THẺ HIỆN	KIỂM TRA
		<i>Nguyễn Ngọc Hên</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hên</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiện Tân</i>
NGUYỄN BẢO TÙNG	PHAN THIỆN TÂN	NGUYỄN NGỌC HÊN	NGUYỄN NGỌC HÊN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIỆN TÂN

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TTr-HH
 Ngày: 3 tháng 9 năm 2025
 Võ Tuấn Dận



MẶT BẰNG TUYẾN HDPE D225 TỪ CỌC 42A ĐẾN CỌC 44A
 TỈ LỆ 1/1000

MẶT CẮT NGANG ĐƯỜNG VÀO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN
 TLĐ: 1/50



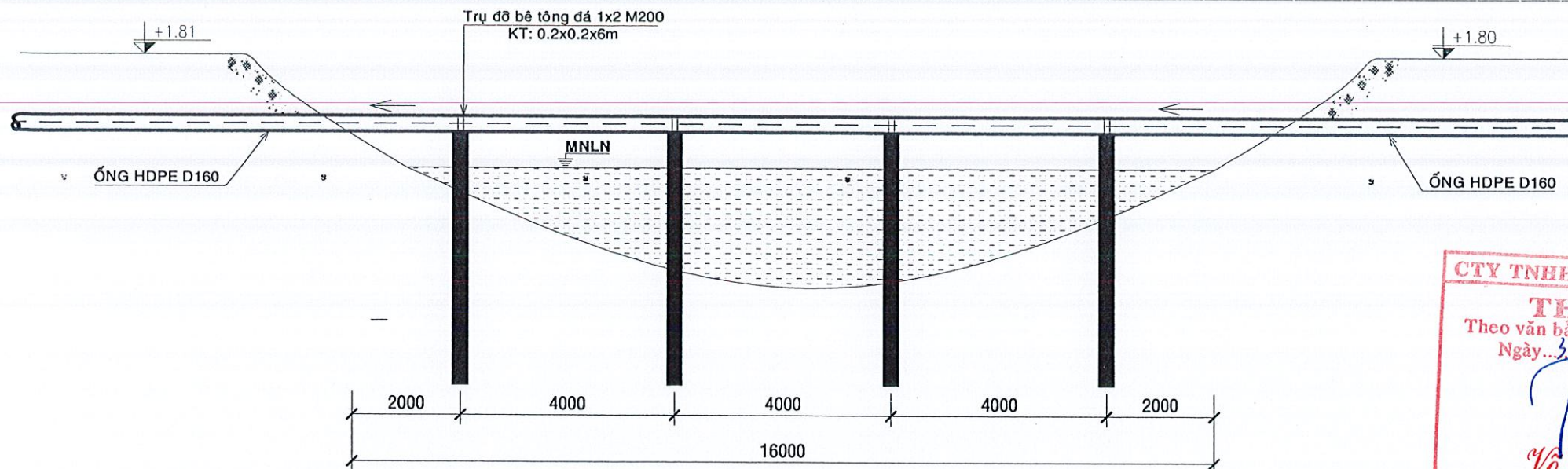
CỐT NỀN HIỆN TRẠNG	1.79	1.79
ĐỘ SÂU CHÔN ỐNG (SO VỚI NỀN HIỆN TRẠNG) (m)	0.69	0.69
CỐT ĐÁY ỐNG (m)	1.1	1.1
ĐƯỜNG KÍNH - ĐỘ DỐC (m)	60	Ống HDPE D160
KHOẢNG CÁCH-CỘNG DỐN (m)	255.0	65
GÓC QUAY MẶT BẰNG	180°	180°
TÊN CỌC	42A	43A

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
 08-09-2025
 Nguyễn Bảo Tùng

TRẮC DỌC ỐNG HDPE D225 TỪ CỌC 42A ĐẾN CỌC 44A
 TLN: 1/1000
 TLĐ: 1/100

MẶT CẮT NGANG ĐƯỜNG VÀO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN
 TLĐ: 1/50

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT NGUYỄN BẢO TÙNG	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC PHAN THIỆN TÂN	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUYỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUYỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
		CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THẺ HIỆN	ĐOCN
		NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	15/18
					KIỂM TRA
					PHAN THIỆN TÂN



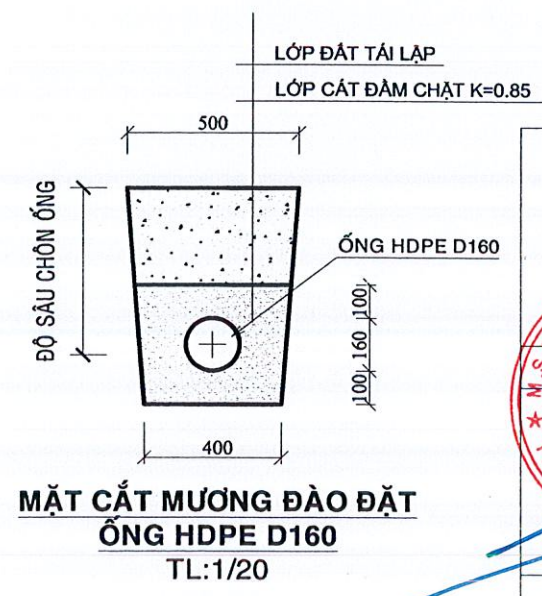
CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 11/TT-HH
 Ngày... tháng... năm 2025
Võ Tuấn Đạt

CHI TIẾT LẮP ĐẶT ỐNG D160 QUA MƯƠNG
 TL: 1/100

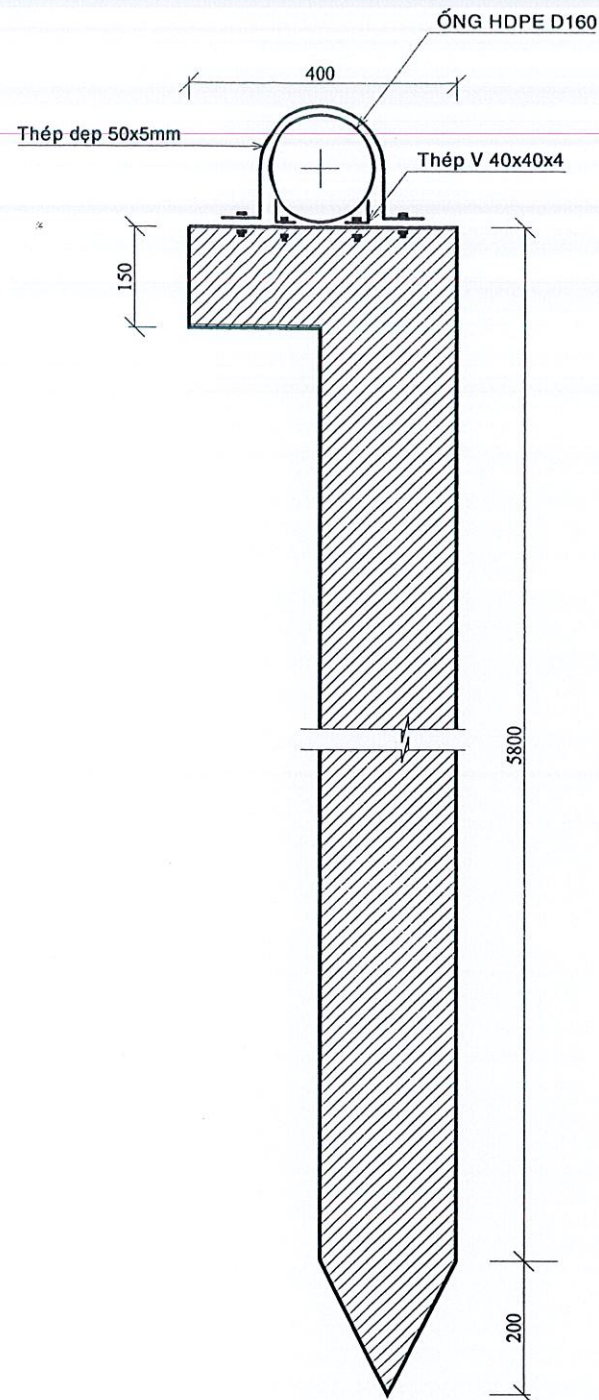
BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP, THÉP V LIÊN KẾT TRỤ ĐỠ

STT	HÌNH DẠNG VÀ KÍCH THƯỚC	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	SỐ THANH 1CK	TỔNG SỐ CK	TỔNG C. DÀI (m)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (Kg)	TRỌNG LƯỢNG /1M DÀI (Kg/m)
1		16	6457	4	4	103,3	163,21	1,58
2		6	536	39	4	83,6	18,56	0,222
3		6	480	3	4	5,8	1,29	0,222
		Thép dẹt 50x5	700	1	4	2,8	5,495	1,9625
		6	1183	1	4	4,7	1,043	0,222
3		Thép V40x40x4	4000	2	3	24	59,04	2,46

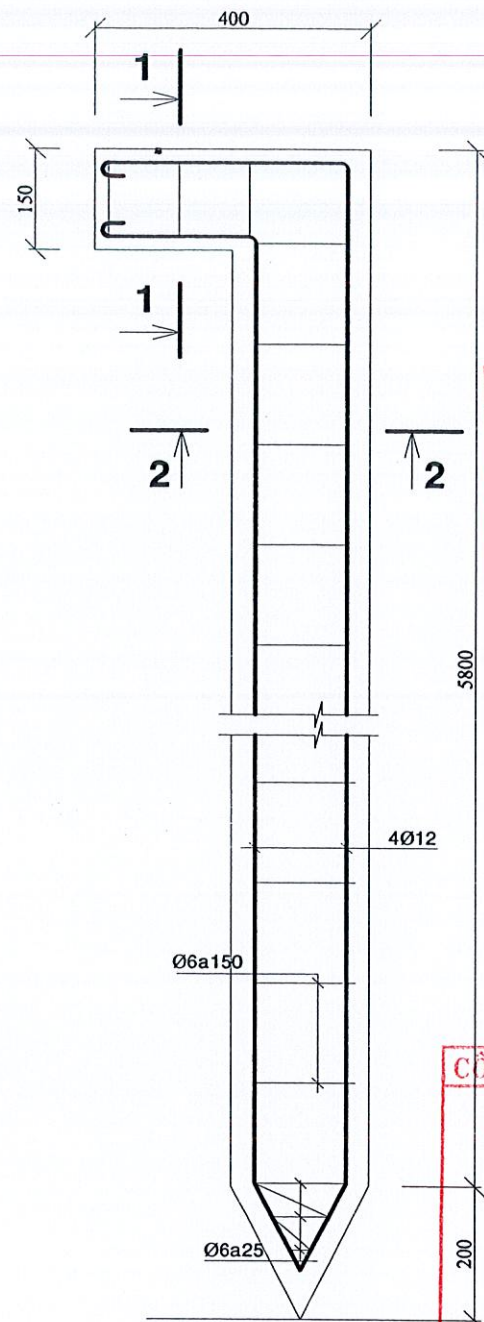
CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
 PHÊ DUYỆT
 Theo quyết định số: 2113/QĐ-CNLA
 08-09-2025
Nguyễn Bảo Tùng



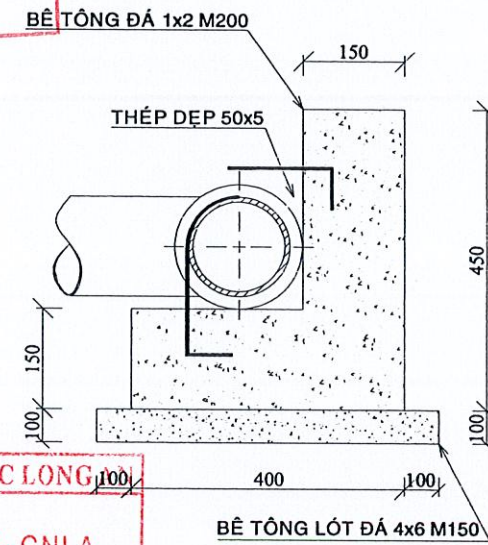
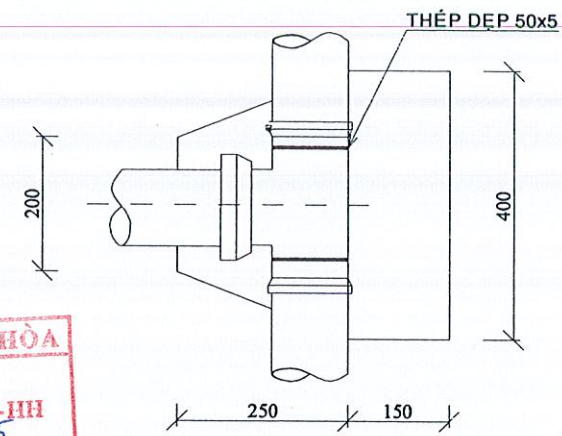
CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH CHỦ TỊCH HĐQT <i>Nguyễn Bảo Tùng</i>	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 GIÁM ĐỐC <i>Phan Thiện Tân</i>	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẮP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
					ĐOCN
					16/18
		CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THẺ HIỆN	KIỂM TRA
		<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiện Tân</i>
		NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN



CHI TIẾT CỘT BTCT ĐỠ ỚNG D160
SL: 4 CỘT



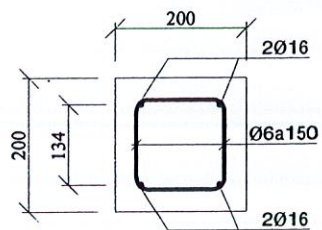
CHI TIẾT BỐ TRÍ CỐT THÉP



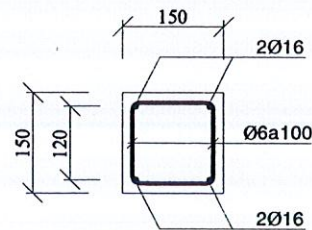
CHI TIẾT BỤC ĐỠ TÊ, CÚT, BÍT
TL: 1/20

CTY TNHH XD-TM-DV HẢI HÒA
THẨM TRA
Theo văn bản số: 11/TTr-HH
Ngày 3 tháng 9 năm 2025
Vũ Tuấn Đạt

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN
PHÊ DUYỆT
Theo quyết định số: 2.113/QĐ-CNLA
08-09-2025
Nguyễn Bảo Tùng



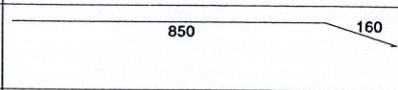
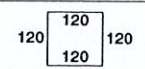
MẶT CẮT 2-2
TL: 1/10

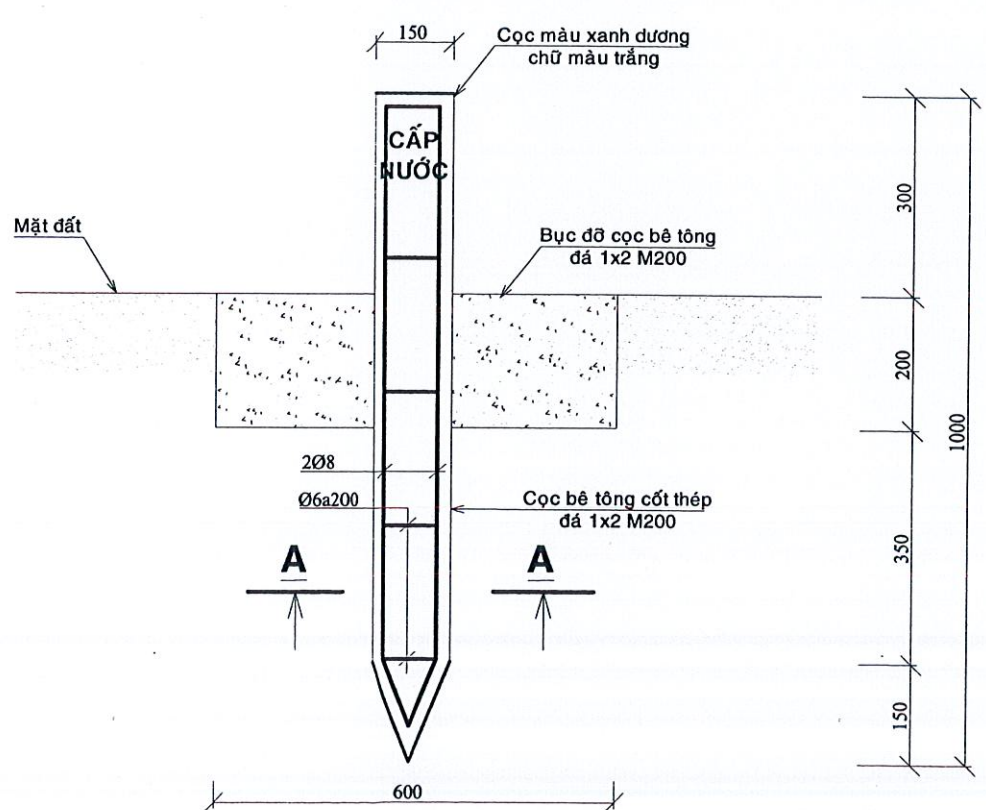


MẶT CẮT 1-1
TL: 1/10

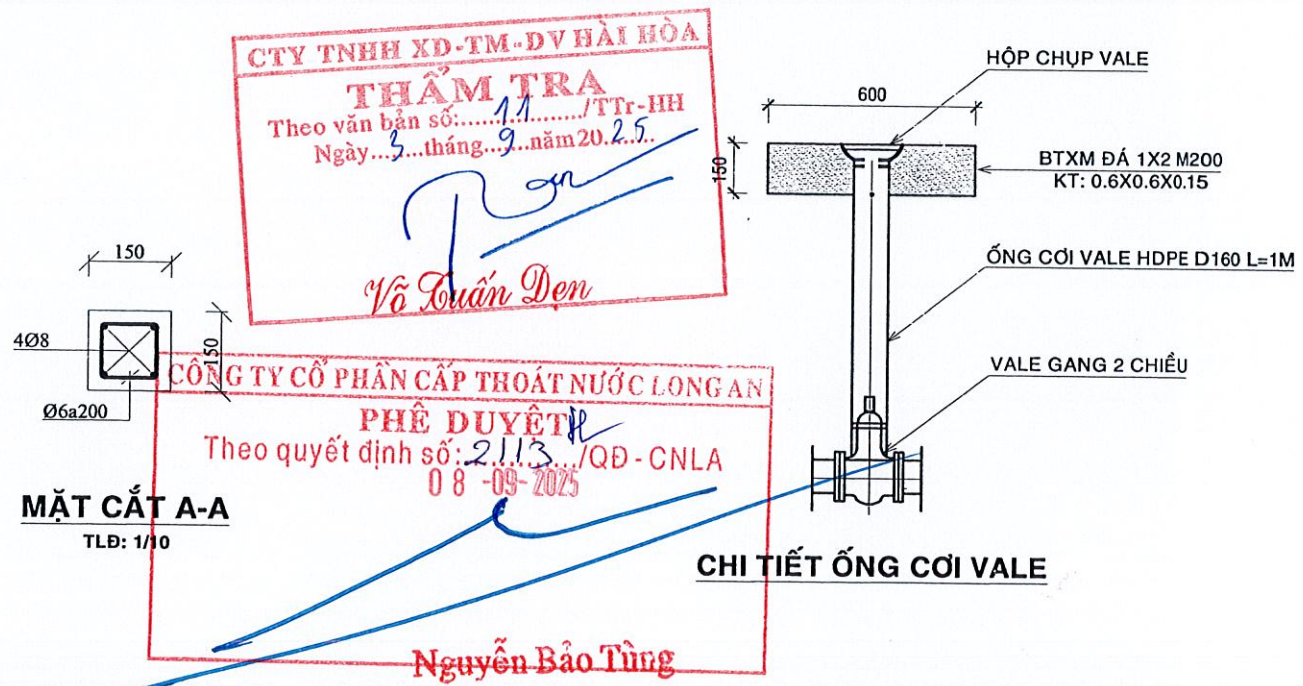
CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH 	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025 	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẬP ĐẶT TUYẾN ỚNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH ĐỊA ĐIỂM: XÃ THANH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
					ĐOCN
					17/18
					KIỂM TRA
		CHỦ TRỊ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	
		<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Nguyễn Ngọc Hén</i>	<i>Bùi Lê Duy</i>	<i>Phan Thiện Tân</i>
		NGUYỄN NGỌC HÉN	NGUYỄN NGỌC HÉN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN

BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP, THÉP V LIÊN KẾT TRỤ ĐỖ

STT	HÌNH DẠNG VÀ KÍCH THƯỚC	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	SỐ THANH 1CK	TỔNG SỐ CK	TỔNG C.DÀI (m)	TỔNG TRỌNG LƯỢNG (Kg)	TRỌNG LƯỢNG /1M DÀI (Kg/m)
1		8	1010	4	36	145,44	56,72	0,39
3		6	480	5	36	86,4	19,18	0,222



CHI TIẾT CỌC BÁO ỐNG CẤP NƯỚC
(36 CỌC KHOẢNG CÁCH 100M/CỌC)
TLĐ: 1/10



CHI TIẾT ỐNG CƠI VALE

CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN LAWACO SỐ 250 HÙNG VƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TÂY NINH	CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN SỐ 78 - ĐƯỜNG SỐ 6 - KDC THÁI DƯƠNG - PHƯỜNG LONG AN - TỈNH TÂY NINH SỐ 88/CN.2025 NGÀY 27 THÁNG 8 NĂM 2025	BẢN VẼ THIẾT KẾ			HTKT
		CÔNG TRÌNH: LẬP ĐẶT TUYẾN ỐNG NƯỚC SẠCH CẤP CHO KHU DỰ ÁN HOÀN CẦU LONG AN, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH			BẢN VẼ: ĐOCN
ĐỊA ĐIỂM: XÃ THẠNH LỢI, XÃ ĐỨC HUỆ, TỈNH TÂY NINH		CHỦ TRÌ	THIẾT KẾ	THỂ HIỆN	ĐOCN
M.S.D.N: 1100101500 - C.A CHỦ TỊCH HĐQT CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC LONG AN P. LONG AN - T. TÂY NINH		M.S.D.N: 1101825873 GIÁM ĐỐC CÔNG TY TNHH TƯ VẤN XÂY DỰNG TÂN THỊNH LONG AN P. TÂN AN - T. LONG AN		18 18	KIỂM TRA
NGUYỄN BẢO TÙNG	PHAN THIÊN TÂN	NGUYỄN NGỌC HÈN	NGUYỄN NGỌC HÈN	BÙI LÊ DUY	PHAN THIÊN TÂN