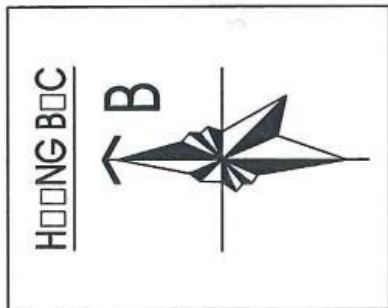
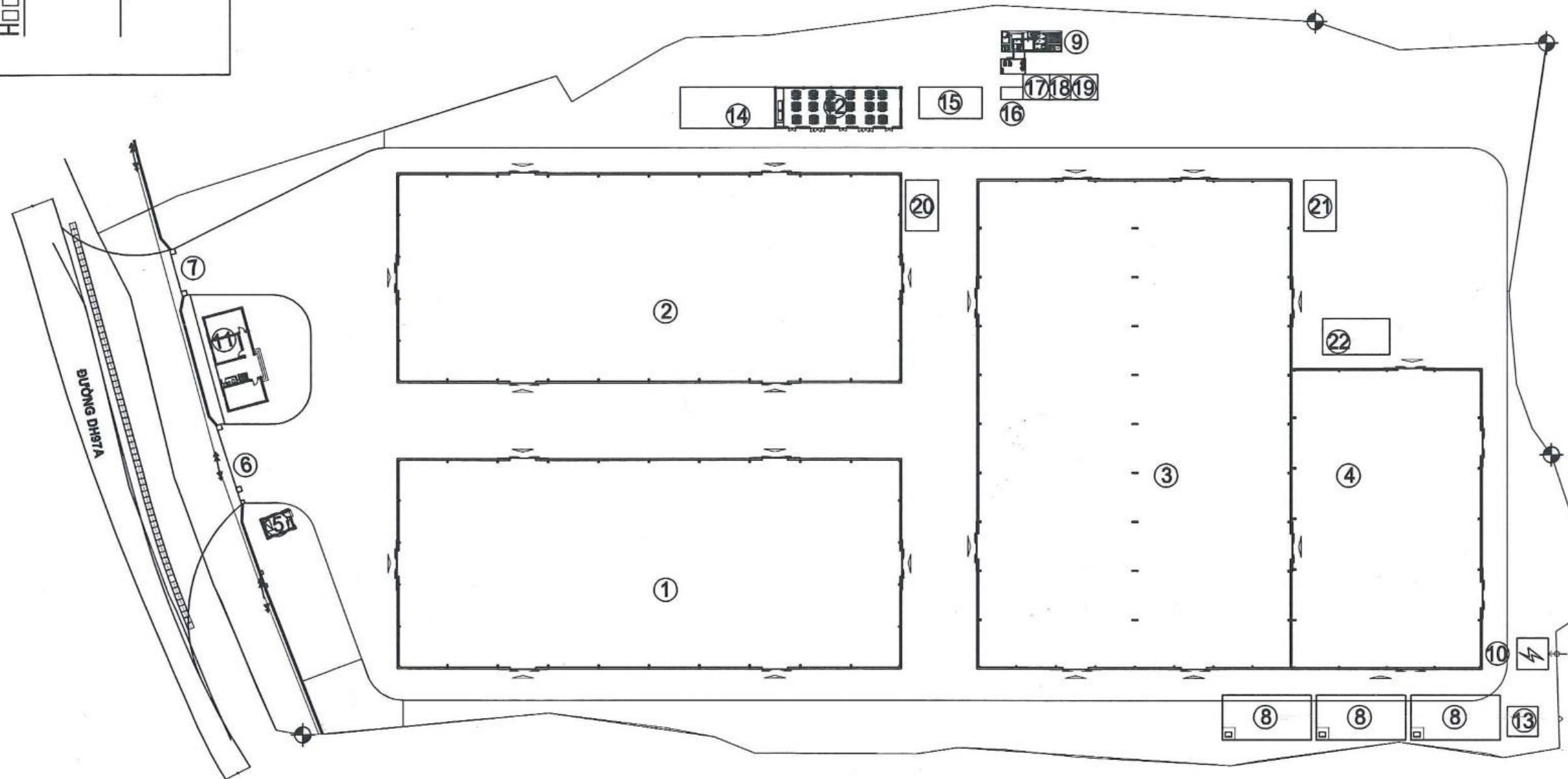


PHỤ LỤC
BẢN VẼ HOÀN CÔNG



TỔNG MẶT BẰNG XÂY DỰNG

TL: 1/1000



GHI CHÚ:

- ① NHÀ XƯỞNG SỐ 1; KT: 33.25X80M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 2660 M²
- ② NHÀ XƯỞNG SỐ 2; KT: 33.25X80M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 2660 M²
- ③ NHÀ XƯỞNG SỐ 3; KT: 50X77.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 3875 M²
- ④ NHÀ XƯỞNG SỐ 4; KT: 30X47.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 1425 M²
- ⑤ NHÀ BẢO VỆ; KT: 3.33X4.775M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 14.9 M²
- ⑥ CÔNG CHÍNH; RỘNG: 11.53M
- ⑦ CÔNG PHỤ; RỘNG: 6M
- ⑧ BỂ NƯỚC CỨU HOÀ
- ⑨ HỆ THỐNG XLNT: 30 M³/ NGÀY.ĐÊM
- ⑩ TRẠM BIẾN ÁP

- ⑪ NHÀ VĂN PHÒNG 15.5X6.5M - 02 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 100.75M²
- ⑫ NHÀ ĂN 20.0X6.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 130M²
- ⑬ TRẠM BƠM PCCC
- ⑭ NHÀ ĐỂ XE 15X6.5MM - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 97.5M²
- ⑮ NHÀ VỆ SINH 5X10M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 50M²
- ⑯ NHÀ ĐIỀU HÀNH HTXLNT SINH HOẠT 2.2X3.7M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 8.14M²
- ⑰ NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI SINH HOẠT 4X4.2M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 16.8M²
- ⑱ NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI RẮN 4X3.35M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 13.4M²
- ⑲ NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI NGUY HẠI 4X4.3M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 17.2M²
- ⑳ HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ SƠN UV
- ㉑ HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ HOẠT ĐỘNG CHÀ, CẮT GỖ
- ㉒ HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ NỒI HƠI

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 15 tháng 05 năm 2025

Chỉ huy trưởng công trình
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

Nguyễn Thế Bình

Nguyễn Văn Mạnh

Client / Chủ đầu tư

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT
GỖ THÀNH AN

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN

Project / Tên Dự án

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIÊN GỖ XANH
THÀNH AN GREENWOOD

Address/ Địa chỉ

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN

REVISION/ ĐIỀU CHỈNH

REP	Description/ Mô tả	Date
D		
C		
B		
A		

Architects & Engineers



CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN

Địa chỉ: Số 2a, Cl. 1a, tổ 9 khu 9, p. Vĩnh Trại, tp. Lạng Sơn
Điện thoại: 0902.000.225; 0902.255.955

Item / Hạng mục:

Drawing Title / Tên Bản Vẽ

TỔNG MẶT BẰNG XÂY DỰNG

DESIGNATION - NAME SIGNATURE

Director:

Giám đốc:

HA HUYEN HUNG

Designer Manager:

Chủ trì bộ môn:

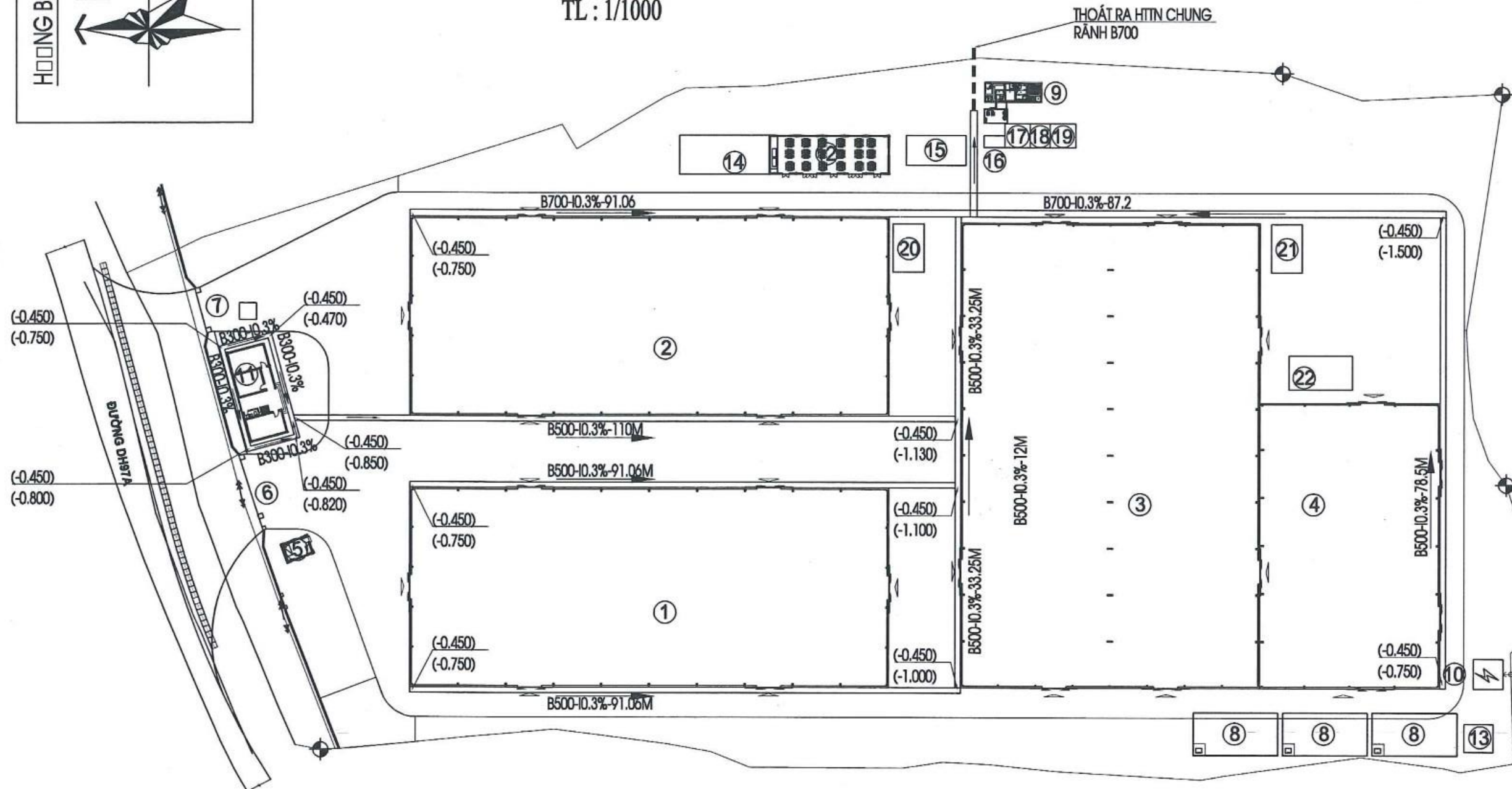
NGUYỄN HỮU GIANG

Designer by:

| Thất: | | |

HONG BOC

THOÁT RA HTTN CHÚNG RÃNH B700



- 11 NHÀ VĂN PHÒNG 15.5X6.5M - 02 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 100.75M²
- 12 NHÀ ĂN 20.0X6.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 130M²
- 13 TRẠM BƠM PCCC
- 14 NHÀ ĐỂ XE 15x6.5MM - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 97.5M²
- 15 NHÀ VỆ SINH 5X10M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 50M²
- 16 NHÀ ĐIỀU HÀNH HTXLNT SINH HOẠT 2.2X3.7M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 8.3M²
- 17 NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI SINH HOẠT 4X4.2M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 16.8M²
- 18 NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI RẮN 4X3.35M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 13.4M²
- 19 NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI NGUY HẠI 4X4.3M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 17.2M²
- 20 HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ SƠN UV
- 21 HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ HOẠT ĐỘNG CHÀ, CẮT GỖ
- 22 HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ NỘI HƠI

Ngày 15 tháng 05 năm 2025

Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
--	--

Nguyễn Thế Bình

Nguyễn Văn Mạnh

Client / Chủ đầu tư	
---------------------	--

**CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT
GỖ THÀNH AN**

THÔN ĐỒN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T LẠNG SƠN

Project / Tên Dự án

**NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIÊN GỖ XANH
THÀNH AN GREENWOOD**

Address/ Dja chi:

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T LẠNG SƠN

REVISION/ĐIỀU CHỈNH

D	.	.
C	.	.
B	.	.
A	.	.

REP	Description/ Mô tả	Date
-----	--------------------	------

Architects & Engineers



CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN

Địa chỉ: Số 2a, QL 1a, tổ 9 khối 9, p. Vĩnh Trại, tp. Lạng Sơn
Điện thoại: 0902.000.225; 0962.255.855

Item / Hàng mục:

Drawing Title / Tên Bản Vẽ

TMB THOÁT NƯỚC MUA

Sl. No.	DESIGNATION - NAME	SIGNATURE
---------	--------------------	-----------

Director:
Giám đốc

HÀ HUYỀN HƯNG

Designer Manager :
Chủ trì bộ môn:

NGUYỄN HỮU GIANG

Designer by:
Thiết kế:

NGUYỄN HỮU GIANG

Checked:
IGM:

NGUYỄN HỮU GIANG

Scale / Title

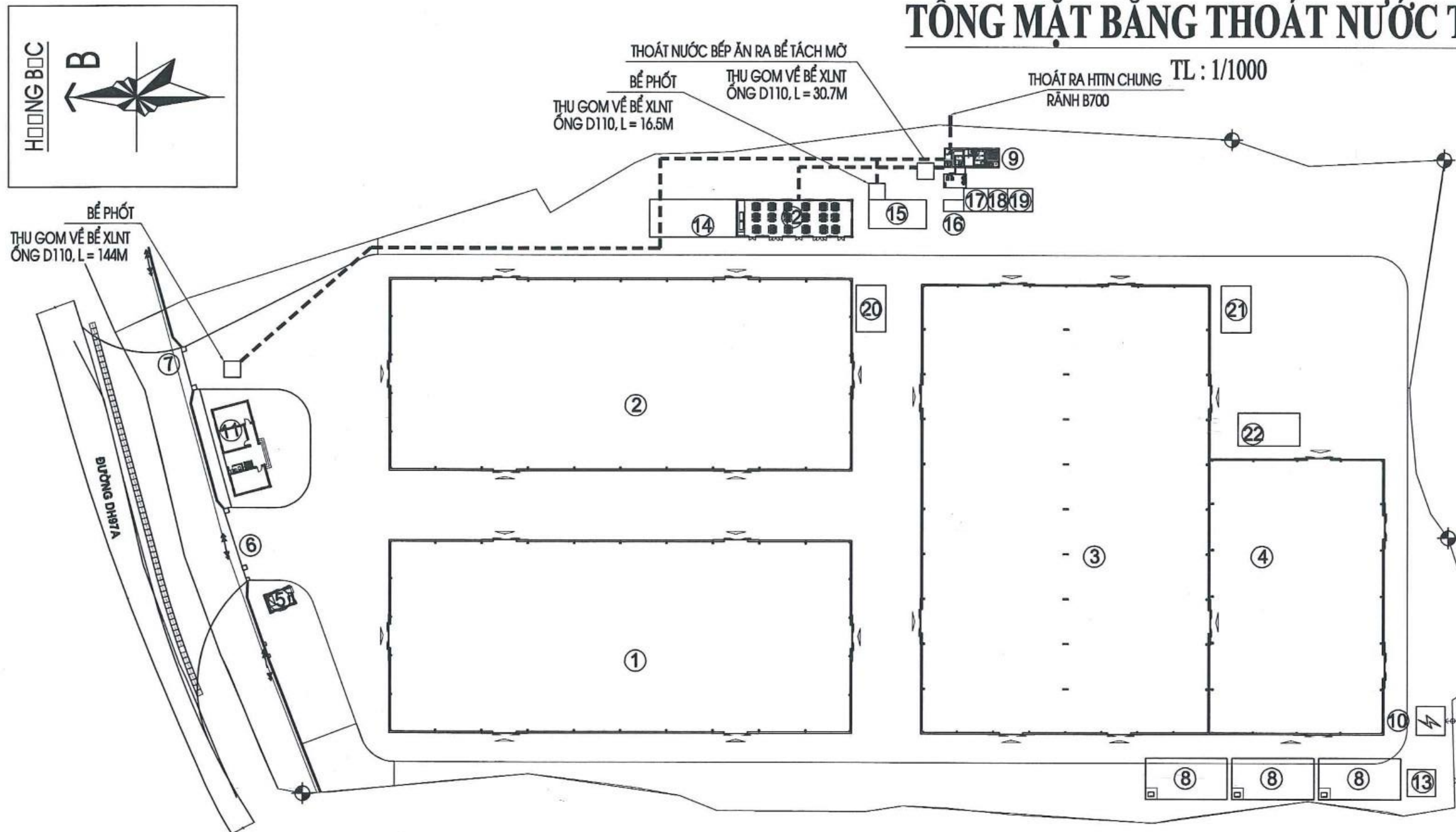
1 / 100

Drawing No / Số bản vẽ

Rev. Code

TMB-02

TỔNG MẶT BẰNG THOÁT NƯỚC THẢI



GHI CHÚ:

- ① NHÀ XƯỞNG SỐ 1; KT: 33.25X80M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 2660 M2
- ② NHÀ XƯỞNG SỐ 2; KT: 33.25X80M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 2660 M2
- ③ NHÀ XƯỞNG SỐ 3; KT: 50X77.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 3875 M2
- ④ NHÀ XƯỞNG SỐ 4; KT: 30X47.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 1425 M2
- ⑤ NHÀ BẢO VỆ; KT: 3.33X4.775M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 14.9 M2
- ⑥ CÔNG CHÍNH; RỘNG : 11.53M
- ⑦ CÔNG PHỤ; RỘNG : 6M
- ⑧ BỂ NƯỚC CỨU HOÀ
- ⑨ HỆ THỐNG XLNT : 30 M3/ NGÀY.ĐÊM
- ⑩ TRẠM BIẾN ÁP

- ⑪ NHÀ VĂN PHÒNG 15.5X6.5M - 02 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 100.75M2
- ⑫ NHÀ ĂN 20.0X6.5M - 01 TẦNG - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG: 130M2
- ⑬ TRẠM BƠM PCCC
- ⑭ NHÀ ĐỂ XE 15X6.5MM - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 97.5M2
- ⑮ NHÀ VỆ SINH 5X10M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 50M2
- ⑯ NHÀ ĐIỀU HÀNH HTXLNT SINH HOẠT 2.2X3.7M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 8.14M2
- ⑰ NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI SINH HOẠT 4X4.2M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 16.8M2
- ⑱ NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI RÃN 4X3.35M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 13.4M2
- ⑲ NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI NGUY HẠI 4X4.3M - DIỆN TÍCH XÂY DỰNG : 17.2M2
- ⑳ HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ SƠN UV
- ㉑ HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ HOẠT ĐỘNG CHÀ, CẮT GỖ
- ㉒ HỆ THỐNG XỬ LÝ BỤI, KHÍ THẢI TỪ NỒI HƠI

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày: 15... tháng 05... năm 2025...

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
<i>Nguyễn Thế Bình</i>	<i>Nguyễn Văn Mạnh</i>	

Client / Chủ đầu tư

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LŨNG, T. LẠNG SƠN

Project / Tên Dự án

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD

Address/ Địa chỉ:

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LŨNG, T. LẠNG SƠN

REVISION/ ĐIỀU CHỈNH

D	Description/ Mô tả	Date
C		
B		
A		
REP		

Architects & Engineers



CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỆN

Địa chỉ: Số 2a, QL 1a, tổ 9 khối 9, p. Vĩnh Trại, tp. Lạng Sơn
Điện thoại: 0902.000.225; 0982.255.855

Item / Nội dung:

Drawing Title / Tên Bản Vẽ

TMB THOÁT NƯỚC THẢI

DESIGNATION - NAME SIGNATURE

Director:
Cộng đồng
CỔ PHẦN
TƯ VẤN XÂY DỰNG
ĐỨC HIỆN

ĐẠI HUYỀN HƯNG

Designer Manager:

Chủ trì bộ môn:

NGUYỄN HỮU GIANG

Designer by:

Thiết kế:

NGUYỄN HỮU GIANG

Checked:

Kiểm tra:

NGUYỄN HỮU GIANG

Scale / Tỷ lệ

1 / 100

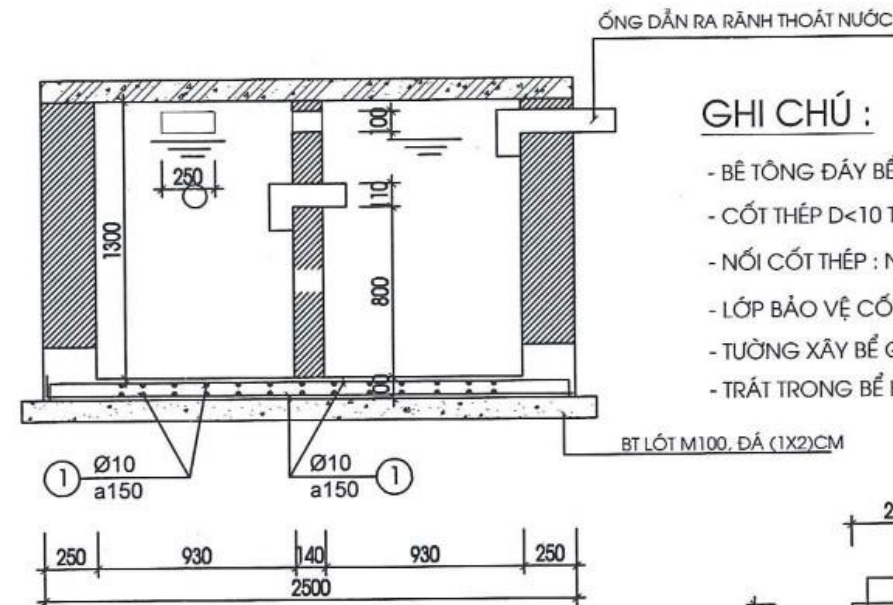
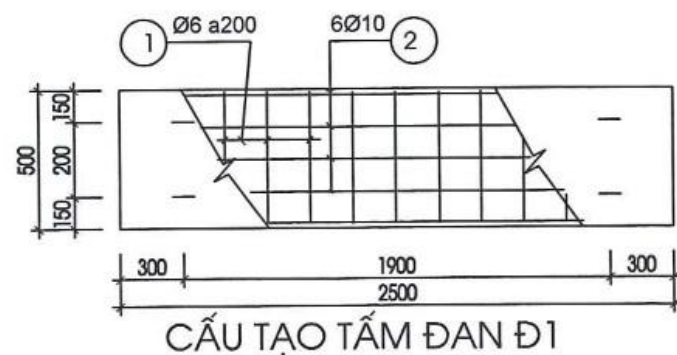
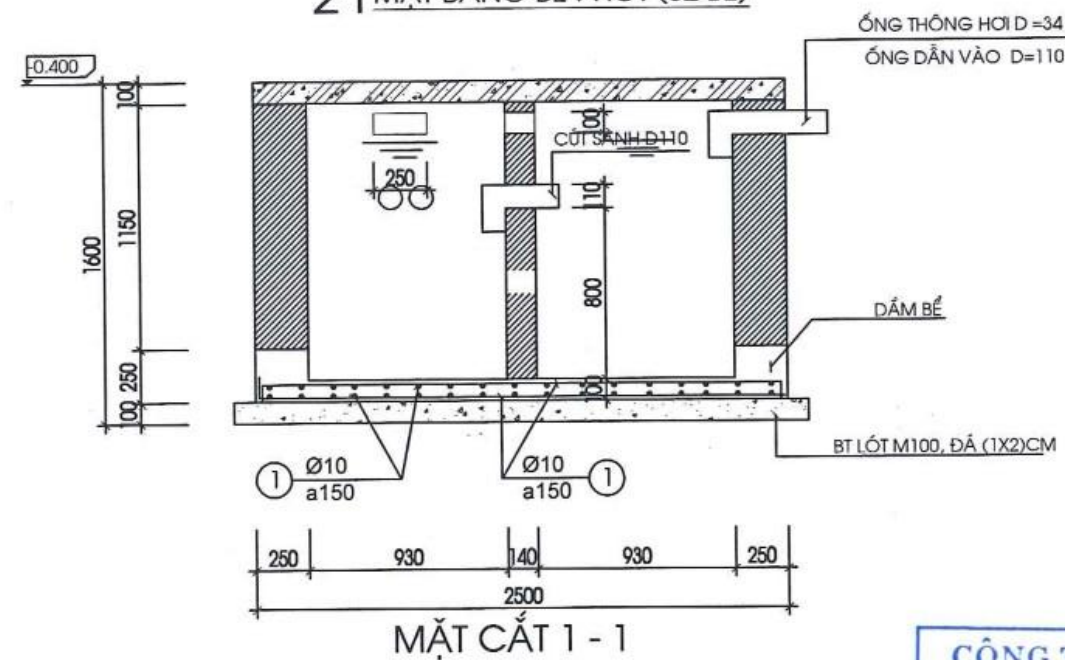
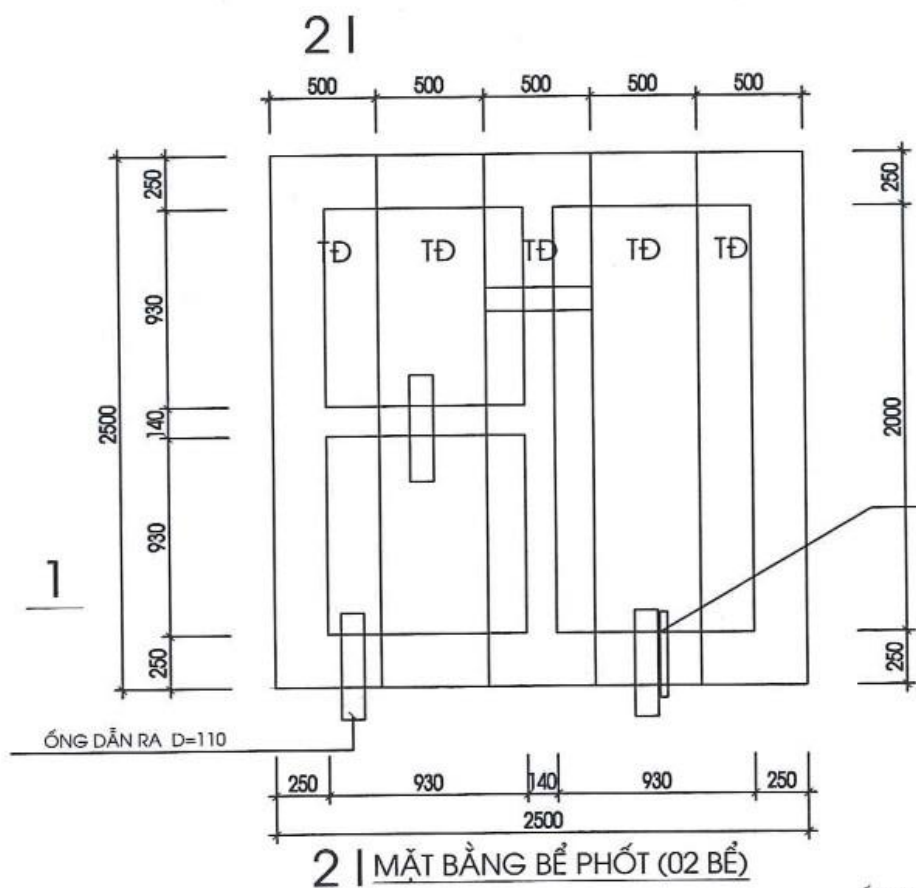
Date of Issue / Ngày

2025

Drawing No / Số bản vẽ

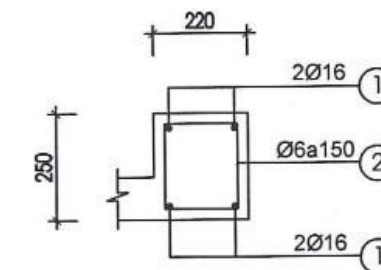
TMB-03

Rev. Code



GHI CHÚ :

- BÊ TÔNG ĐÁY BỂ, NẮP BỂ MẮC 200
- CỐT THÉP D<10 THÉP AI; D>=10 THÉP AII
- NỐI CỐT THÉP : NỐI BUỘC L= 30D
- LỚP BẢO VỆ CỐT THÉP SÀN LÀ 1.5CM
- TƯỜNG XÂY BỂ GẠCH BTXM- M75, VỮA MẮC 75
- TRÁT TRONG BỂ HAI LỚP CỎ ĐÁNH MẪU VỮA MẮC 75



BẢNG THỐNG KÊ CỐT THÉP 01 BỂ

CẤU KIỆN	SỐ HIỆU	QUY CÁCH	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	S.LƯỢNG/ 1 C.K.	S.LƯỢNG C.K.	TỔNG CHIỀU DÀI (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
ĐÁY	1	70 2470 70	10	2610	52	1	135.720	83.674
TẦM ĐÀN	1	2460	10	2460	6	5	73.800	45.499
	2	50 470 50	6	570	17	5	48.450	10.753
	3	100 150 150	8	400	4	5	8.000	3.157
DẦM BỂ	1	150 2450 150	16	2750	4	4	44.000	69.445
	2	50 150 200	6	800	11	4	35.200	7.813
							S.LƯỢNG CÂY	KHỐI LƯỢNG (Kg)
								18.566
								3.157
							17.9	129.173
							3.8	69.445

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày... tháng... năm 2025

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký): *Nguyễn Thế Bình*

Chủ trì công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký): *Nguyễn Văn Mạnh*

Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký): *Nguyễn Văn Mạnh*

Client / Chủ đầu tư

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HƯNG LÔNG, TỈNH LẠNG SƠN

Project / Tên Dự án

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD

Address/ Địa chỉ:

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HƯNG LÔNG, TỈNH LẠNG SƠN

REVISION/ ĐIỀU CHỈNH

D	C	B	A

REP Description/ Mô tả Date

Architects & Engineers

ĐH DESIGN-CONSTRUCTION

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỂN

Địa chỉ: Số 2a, CL 1a, tổ 9 khố 9, p. Vĩnh Lợi, tp. Vĩnh Sơn

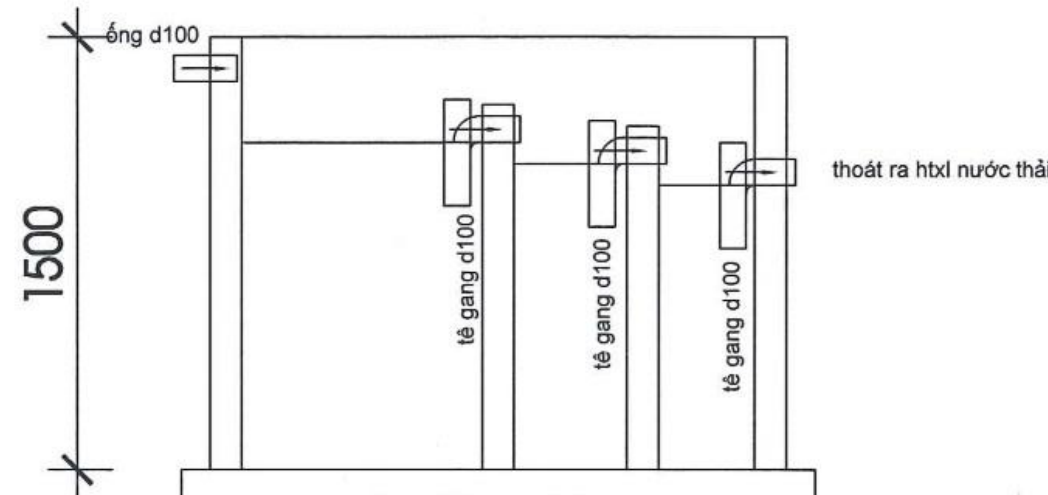
Điện thoại: 0902.000.225; 0902.255.858

Item / Hạng mục:

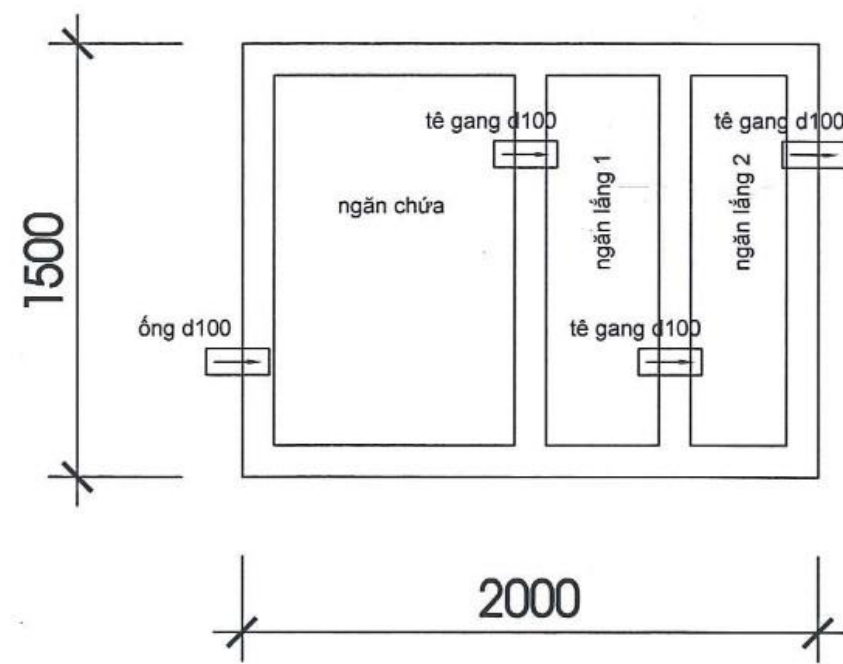
Drawing Title / Tên Bản Vẽ

CHI TIẾT BỂ PHỐT

DESIGNATION - NAME	SIGNATURE
Director: Giám đốc: CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỂN	<i>[Signature]</i>
HA HUYEN HUNG Designer/ Manager: Chủ trì bộ môn:	<i>[Signature]</i>
NGUYỄN HỮU GIANG	
Designer by: Thiết kế:	<i>[Signature]</i>
NGUYỄN HỮU GIANG	
Checked: Kiểm:	<i>[Signature]</i>
NGUYỄN HỮU GIANG	
Scale / Tỷ lệ	Date of issue / Ngày
1 / 100	2025
Drawing No / Số bản vẽ	Rev. Code
A-01	



MẶT CẮT BỂ TÁCH MỠ



MẶT BẰNG BỂ TÁCH MỠ

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày...15...tháng...05...năm 20...25...

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Thế Bình		Nguyễn Văn Mạnh

Client / Chủ đầu tư		
CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN		
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN		
Project / Tên Dự án		
NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD		
Address/ Địa chỉ:		
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN		
REVISION/ ĐIỀU CHỈNH		
D	.	.
C	.	.
B	.	.
A	.	.
REP	Description/ Mô tả	Date
Architects & Engineers		
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN		
Địa chỉ: Số 2a, QL 1a, tổ 9 khu 9, p. Vĩnh trãi, tp. Lạng sơn		
Điện thoại: 0902.000.225; 0962.255.855		
Item / hạng mục:		
Drawing Title / Tên Bản Vẽ		
CHI TIẾT BỂ TÁCH MỠ		
DESIGNATION - NAME	SIGNATURE	
Director: Giám đốc: CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN		
Designer Manager: Chủ trì bộ môn:		
NGUYỄN HỮU GIANG		
Designer by: Thiết kế:		
NGUYỄN HỮU GIANG		
Checkad: Kiểm:		
NGUYỄN HỮU GIANG		
Scale / Tỉ lệ	Date of issue / Ngày	
1 / 100	2025	
Drawing No / Số bản vẽ		Rev. Code
B-02		

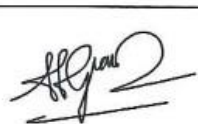
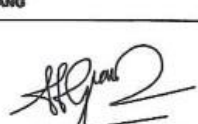
CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LANG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

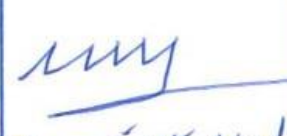
Ngày 15 tháng 05 năm 2025

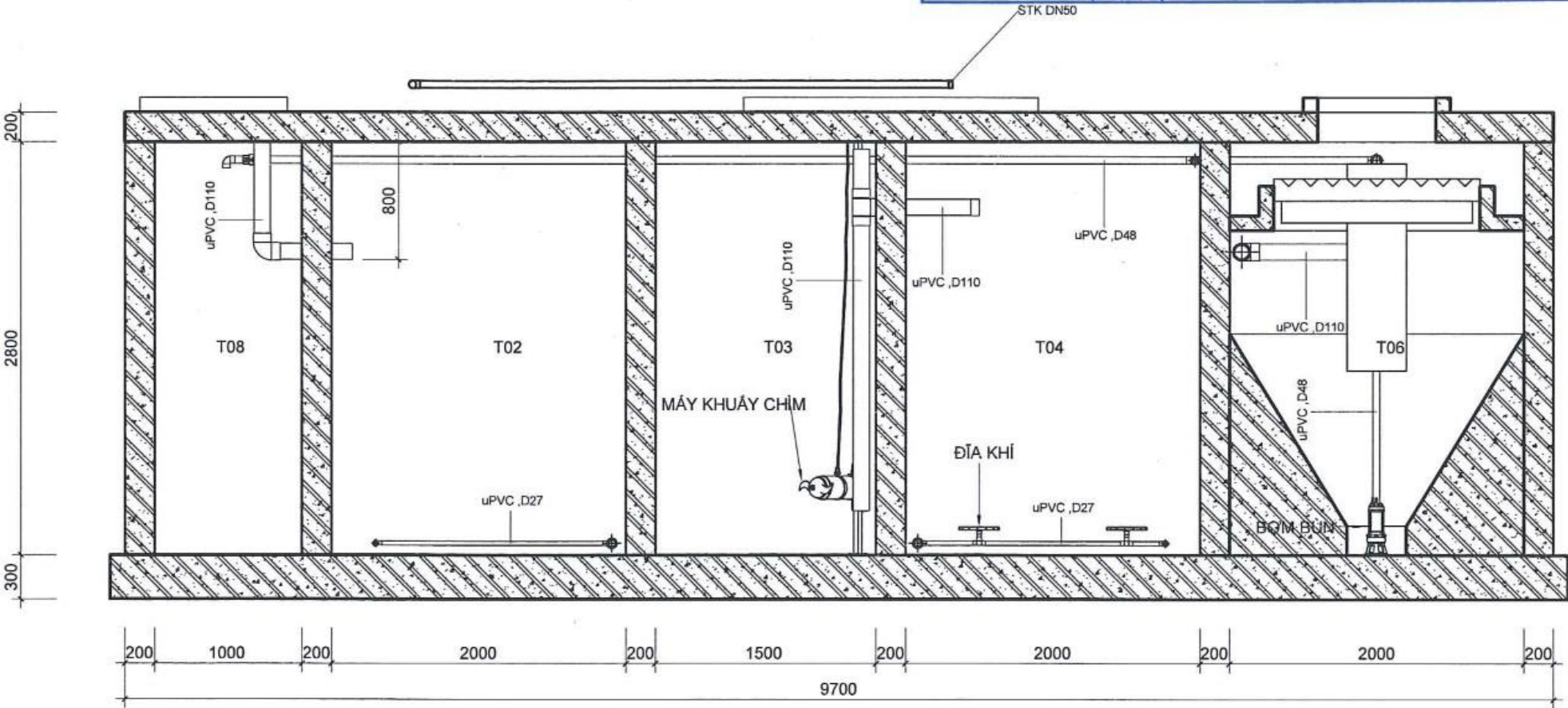
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
<i>Nguyễn Thế Bình</i>	<i>Nguyễn Văn Mạnh</i>	<i>Nguyễn Văn Mạnh</i>
Nguyễn Thế Bình	Nguyễn Văn Mạnh	Nguyễn Văn Mạnh

KÝ HIỆU	DIỄN GIẢI
T01	BỂ GOM
T02	BỂ ĐIỀU HOÀ
T03	BỂ THIẾU KHÍ
T04	BỂ HIẾU KHÍ
T05	BỂ TRUNG GIAN
T06	BỂ LẮNG SINH HỌC
T07	BỂ KHỬ TRÙNG
T08	BỂ CHỮA BÙN

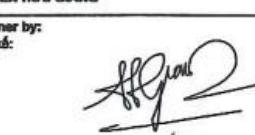
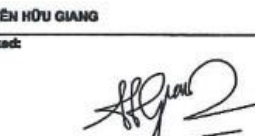
Client / Chủ đầu tư		
CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN		
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LŨNG, TỈNH SƠN		
Project / Tên Dự án		
NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHẾ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD		
Address/ Địa chỉ:		
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LŨNG, TỈNH SƠN		
REVISION/ ĐIỀU CHỈNH		
D	.	.
C	.	.
B	.	.
A	.	.
REP	Description/ Mô tả	Date
Architects & Engineers		
		
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỆN		
Địa chỉ: Số 2a, QL 1a, tổ 9 khối 8, p. vĩnh trại, tp Lạng Sơn Điện thoại: 0962.000.225; 0962.255.856		
Item / Hạng mục:		
Drawing Title / Tên Bản Vẽ		
MẶT BẰNG TỔNG THỂ HTXL NƯỚC THẢI		
DESIGNATION - NAME		SIGNATURE
Director: Đức Hiền		
HÀ HUYỀN HƯNG Designer/ Manager: Chủ trì bộ môn.		
NGUYỄN HỮU GIANG		
Designer by: Thiết kế:		
NGUYỄN HỮU GIANG		
Checked: Kiểm:		
NGUYỄN HỮU GIANG		
Scale / Tỷ lệ	Date of Issue / Ngày	
1 / 100	2025	
Drawing No / Số bản vẽ		Rev. Code
D-02		

MẶT CẮT 1-1

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày...15...tháng...05...năm 20...25...		
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
		
Nguyễn Thế Bình	Nguyễn Văn Mạnh	



KÝ HIỆU	DIỄN GIẢI
T01	BỂ GOM
T02	BỂ ĐIỀU HOÀ
T03	BỂ THIẾU KHÍ
T04	BỂ HIẾU KHÍ
T05	BỂ TRUNG GIAN
T06	BỂ LẮNG SINH HỌC
T07	BỂ KHỬ TRÙNG
T08	BỂ CHỨA BÙN

Client / Chủ đầu tư	
CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN	
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN	
Project / Tên Dự án	
NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD	
Address/ Địa chỉ	
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN	
REVISION/ ĐIỀU CHỈNH	
D	
C	
B	
A	
REP	Description/ Mô tả
Architects & Engineers	
	
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIẾN	
Địa chỉ: Số 2a, QL. 1a, tổ 9 khu 9, p. Vĩnh trãi, tp. Lạng sơn	
Điện thoại: 0902.000.225; 0902.255.955	
Item / Hạng mục	
Drawing Title / Tên Bản Vẽ	
MẶT CẮT 1	
DESIGNATION - NAME	SIGNATURE
Director: Cố định	
HA HUYEN HUNG	
Designer Manager: Chủ trì bộ môn:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Designer by:	
Thiết kế:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Check:	
Kiểm:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Scale / Tỷ lệ	Date of Issue / Ngày
1 / 100	2025
Drawing No / Số bản vẽ	Rev. Code
D-08	

MẶT CẮT 2-2

THI XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 15 tháng 05 năm 2025

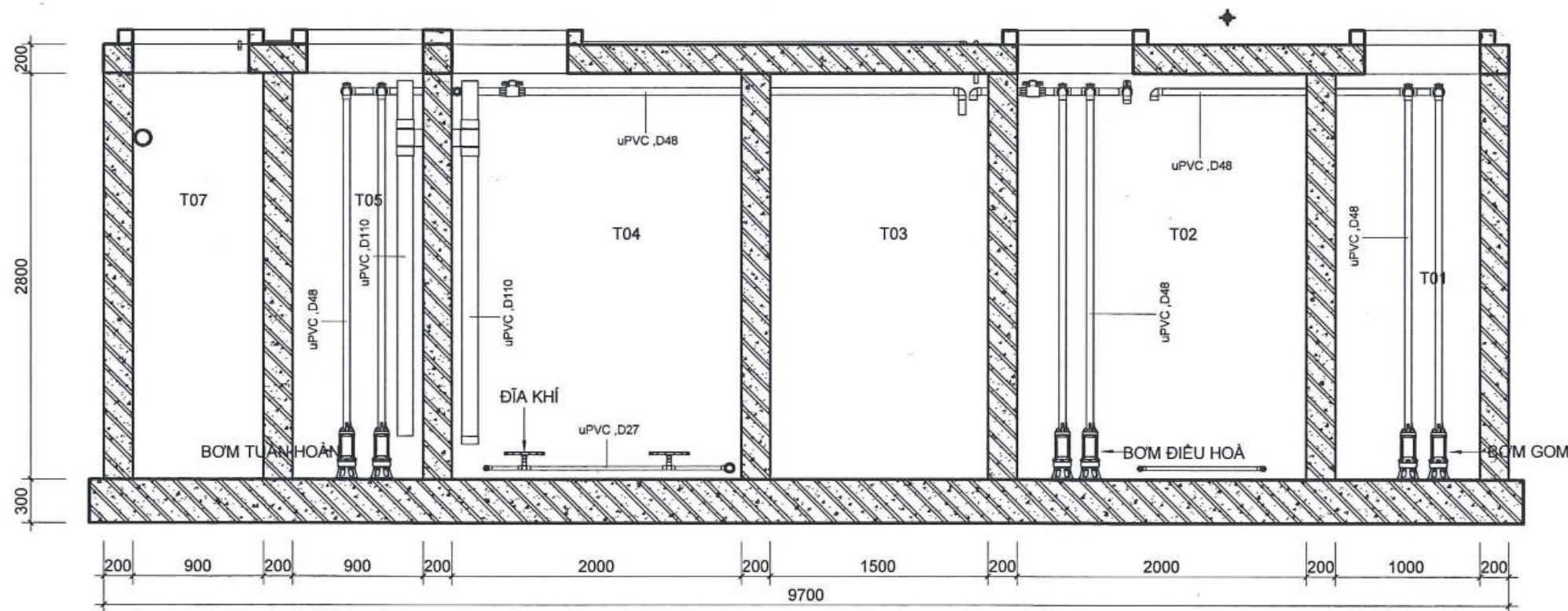
Người lập
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

Chỉ huy trưởng công trình
(Ghi rõ họ tên, chữ ký)

Tư vấn giám sát trưởng
(Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)

Nguyễn Thế Bình

Nguyễn Văn Mạnh



KÝ HIỆU	DIỄN GIẢI
T01	BỂ GOM
T02	BỂ ĐIỀU HOÀ
T03	BỂ THIẾU KHÍ
T04	BỂ HIẾU KHÍ
T05	BỂ TRUNG GIAN
T06	BỂ LẮNG SINH HỌC
T07	BỂ KHỬ TRÙNG
T08	BỂ CHỨA BÙN



Client / Chủ đầu tư

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN

Project / Tên Dự án

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHẾ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD

Address/ Địa chỉ:

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LÔNG, T. LẠNG SƠN

REVISION/ ĐIỀU CHỈNH

D	.	.
C	.	.
B	.	.
A	.	.

REP	Description/ Mô tả	Date

Architects & Engineers

ĐH

DESIGN-CONSTRUCTION

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN

Địa chỉ: Số 26, QL 1A, tổ 9 khối 9, p. Vĩnh Trại, tp. Lạng Sơn

Điện thoại: 0902.000.225; 0902.256.956

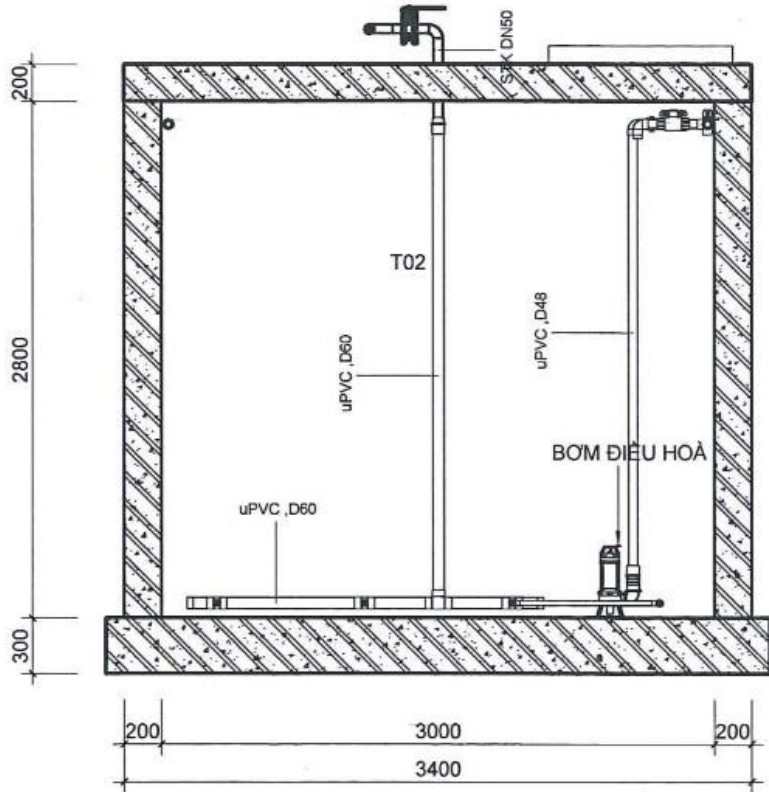
Item / Hạng mục:

Drawing Title / Tên Bản Vẽ

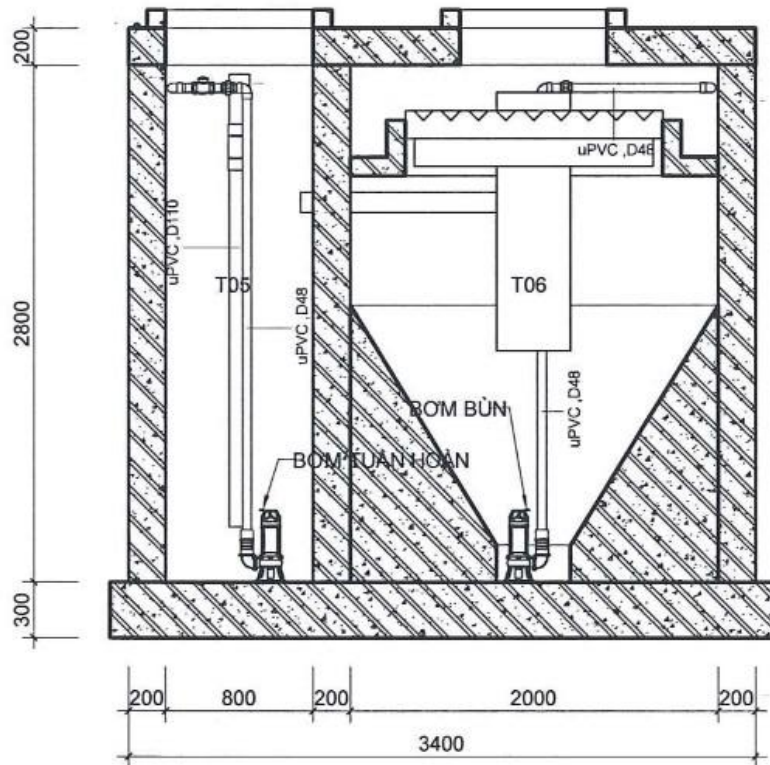
MẶT CẮT 2

DESIGNATION - NAME	SIGNATURE
Thiết kế: NGUYỄN HỮU GIANG	
Thuyết minh: NGUYỄN HỮU GIANG	
Checkad: NGUYỄN HỮU GIANG	
Kiểm: NGUYỄN HỮU GIANG	
Scale / Tỷ lệ	Date of Issue / Ngày
1 / 100	2025
Drawing No / Số bản vẽ	Rev. Code
D-09	

MẶT CẮT 3-3



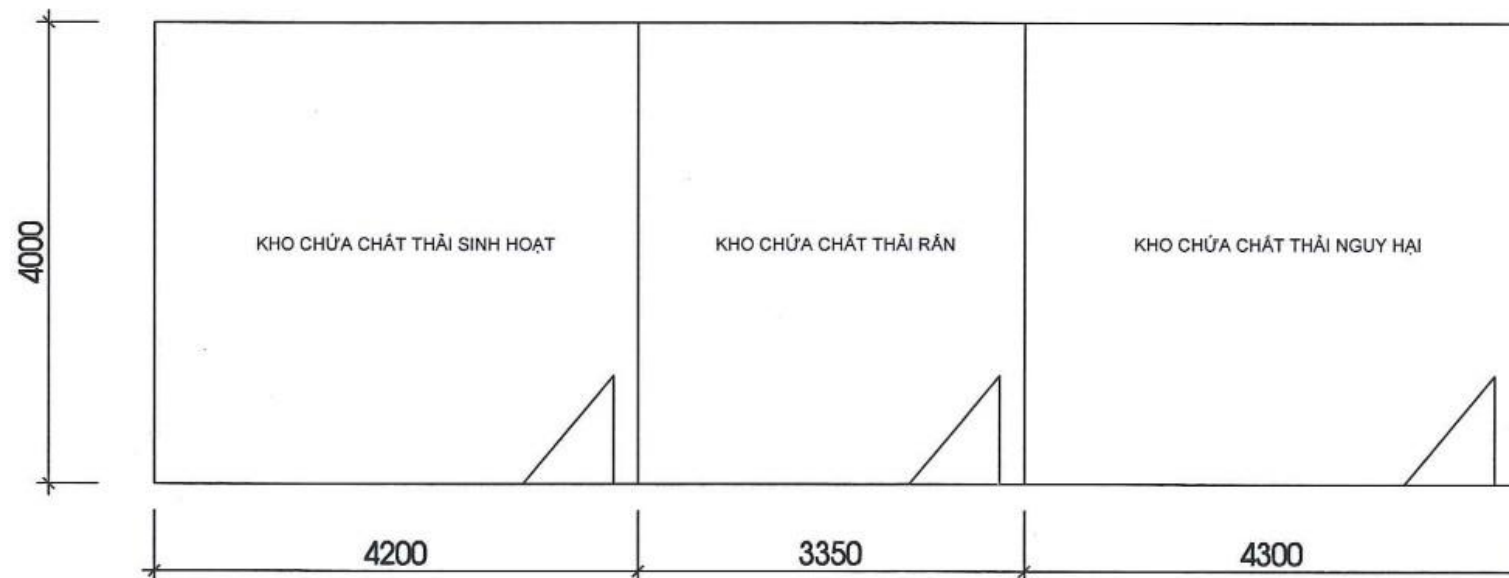
MẶT CẮT 4-4



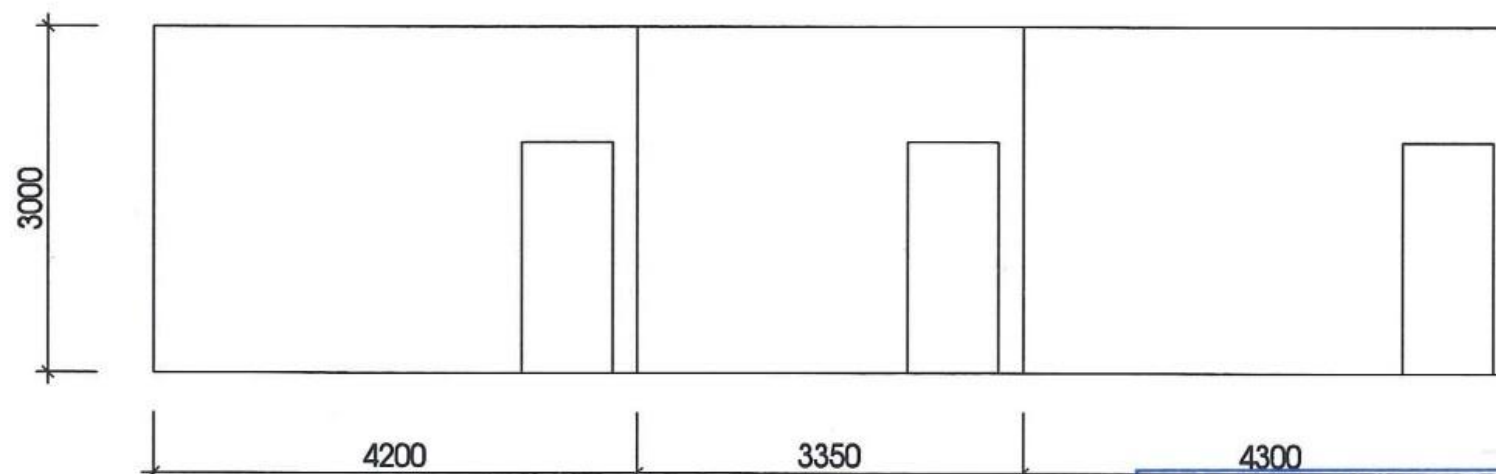
KÝ HIỆU	DIỄN GIẢI
T01	BỂ GOM
T02	BỂ ĐIỀU HOÀ
T03	BỂ THIẾU KHÍ
T04	BỂ HIẾU KHÍ
T05	BỂ TRUNG GIAN
T06	BỂ LẮNG SINH HỌC
T07	BỂ KHỬ TRÙNG
T08	BỂ CHỨA BÙN

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LANG SƠN		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày...15...tháng...05...năm 2025...		
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Tư vấn giám sát (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Thế Bình	Nguyễn Văn Mạnh	Nguyễn Văn Mạnh

Client / Chủ đầu tư	
CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN	
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HƯNG LỘC, T. LẠNG SƠN	
Project / Tên Dự án	
NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD	
Address/ Địa chỉ:	
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HƯNG LỘC, T. LẠNG SƠN	
REVISION/ ĐIỀU CHỈNH	
D	
C	
B	
A	
REP	Description/ Mô tả
Architects & Engineers	
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỆN	
Địa chỉ: Số 2a, QL. 1n, tổ 9 khố 9, p. Vĩnh trại, tp. Lạng sơn	
Điện thoại: 0902.000.225; 0962.255.858	
Item / Hạng mục:	
Drawing Title / Tên Bản Vẽ	
MẶT CẮT 3,4	
DESIGNATION - NAME	SIGNATURE
Director / Giám đốc:	
HA HUYỀN HƯƠNG	
Designer / Designer:	
Chủ trì bộ môn:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Designer by:	
Thiết kế:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Check:	
Kiểm:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Scale / Tỷ lệ	Date of Issue / Ngày
1 / 100	2025
Drawing No / Số bản vẽ	Rev. Code
D-10	



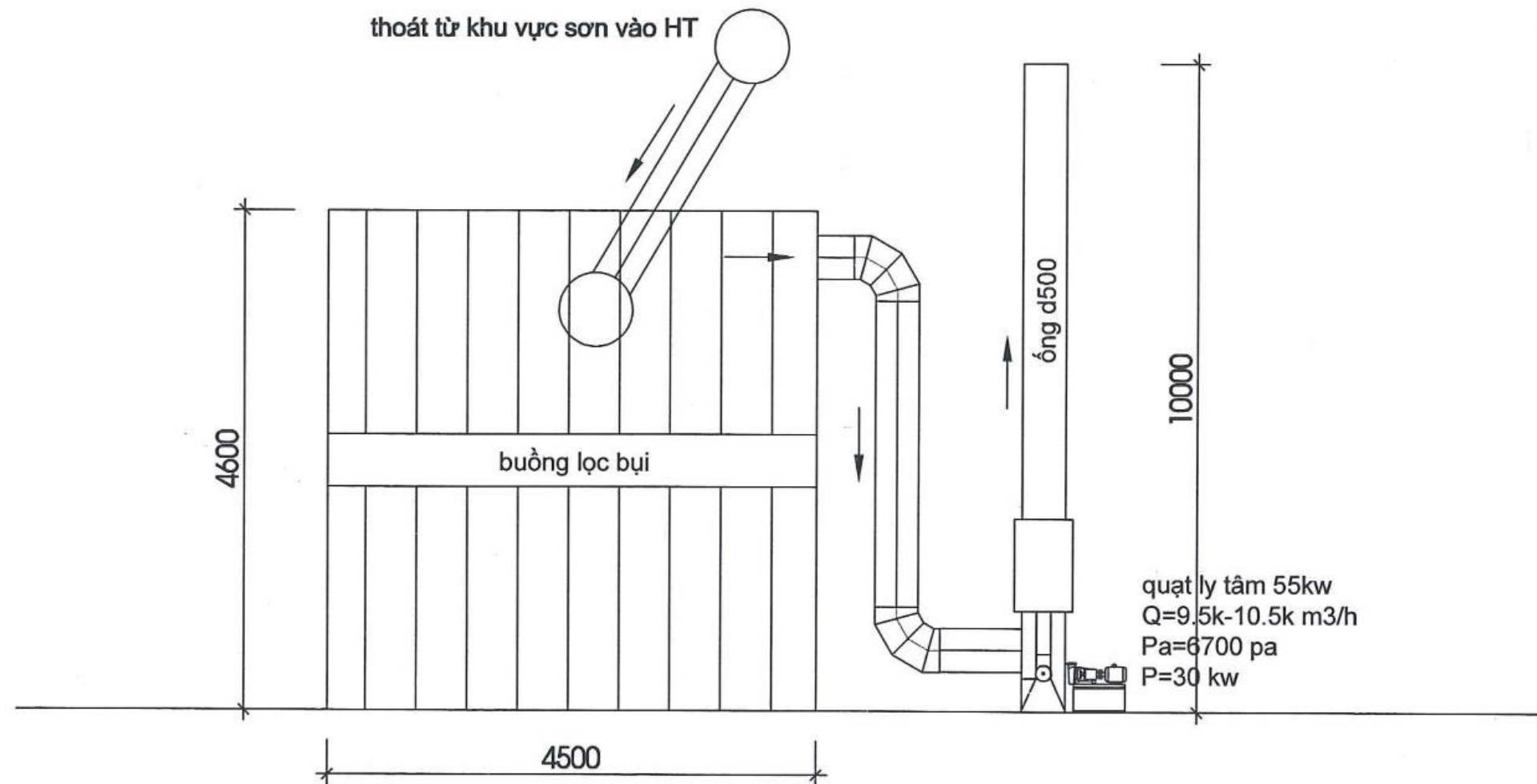
MẶT BẰNG NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI



MẶT ĐỪNG NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày 15 tháng 05 năm 2025		
Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Thế Bình	Nguyễn Văn Mạnh	Nguyễn Văn Mạnh

Client / Chủ đầu tư	
CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN	
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỒ LỘC, TỈNH LẠNG SƠN	
Project / Tên Dự án	
NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD	
Address/ Địa chỉ:	
THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỒ LỘC, TỈNH LẠNG SƠN	
REVISION/ ĐIỀU CHỈNH	
D	.
C	.
B	.
A	.
REP	Description/ Mô tả
Architects & Engineers	
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN	
Địa chỉ: Số 2a, Cù 1a, tổ 9 khu 9, p. Vĩnh trại, tp Lạng sơn	
Điện thoại: 0902.000.225; 0982.255.855	
Item / Hạng mục:	
Drawing Title / Tên Bản Vẽ	
NHÀ KHO CHỨA CHẤT THẢI	
DESIGNATION - NAME	SIGNATURE
Director: Giám đốc	
HÀ HUYỀN NUNG	
Designer/ Manager:	
Chủ trì bộ môn:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Designer by:	
Thiết kế:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Checked:	
Kiểm:	
NGUYỄN HỮU GIANG	
Scale / Tỷ lệ	Date of issue / Ngày
1 / 100	2025
Drawing No / Số bản vẽ	Rev. Code
B-01	

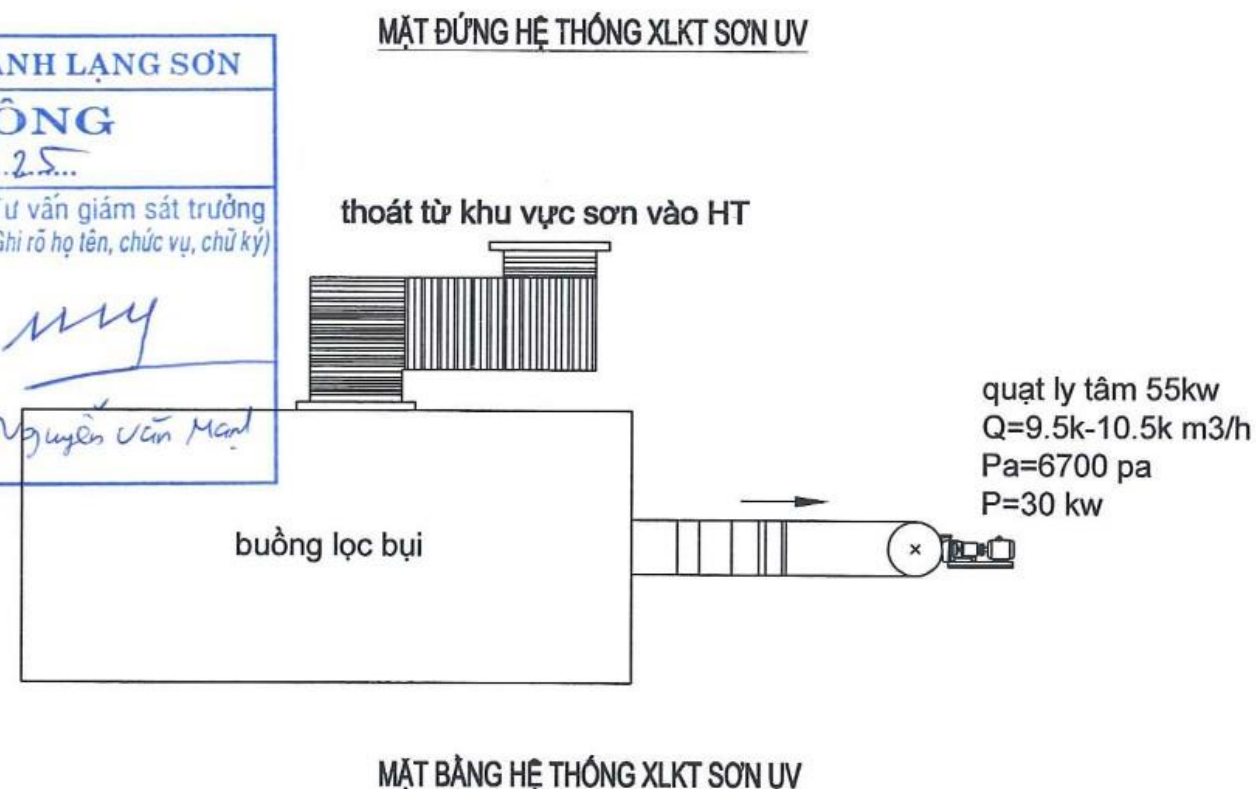


CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG ĐỨC MẠNH LẠNG SƠN

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày...15...tháng...05...năm 20...25...

Người lập (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chỉ huy trưởng công trình (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Tư vấn giám sát trưởng (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
Nguyễn Thế Bình	Nguyễn Văn Mạnh	Nguyễn Văn Mạnh



Client / Chủ đầu tư

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT GỖ THÀNH AN

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LŨNG, T. LẠNG SƠN

Project / Tên Dự án

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHÉ BIẾN GỖ XANH THÀNH AN GREENWOOD

Address/ Địa chỉ:

THÔN ĐÓN VANG, XÃ MINH SƠN, HUYỆN HỮU LŨNG, T. LẠNG SƠN

REVISION/ ĐIỀU CHỈNH

D	.	.
C	.	.
B	.	.
A	.	.
REP	Description/ Mô tả	Date

Architects & Engineers

ĐH
DESIGN-CONSTRUCTION

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐỨC HIỀN

Địa chỉ: Số 2a, QL. 1a, tổ 9 khố 9, p. Vĩnh trại, tp. Lạng sơn
Điện thoại: 0902.000.225; 0962.255.655

Item / Hạng mục:

Drawing Title / Tên Bản Vẽ

HTXLKT SƠN UV

DESIGNATION - NAME SIGNATURE

Thiết kế:
Giám đốc:
CỔ PHẦN
TƯ VẤN XÂY DỰNG
ĐỨC HIỀN

HÀ HUYỀN HƯNG
Designer/ Manager:
Chữ in bộ môn:

NGUYỄN HỮU GIANG

Design by:
Thiết kế:

NGUYỄN HỮU GIANG

Checked:
Kiểm:

NGUYỄN HỮU GIANG

Scale / Tỷ lệ

1 / 100

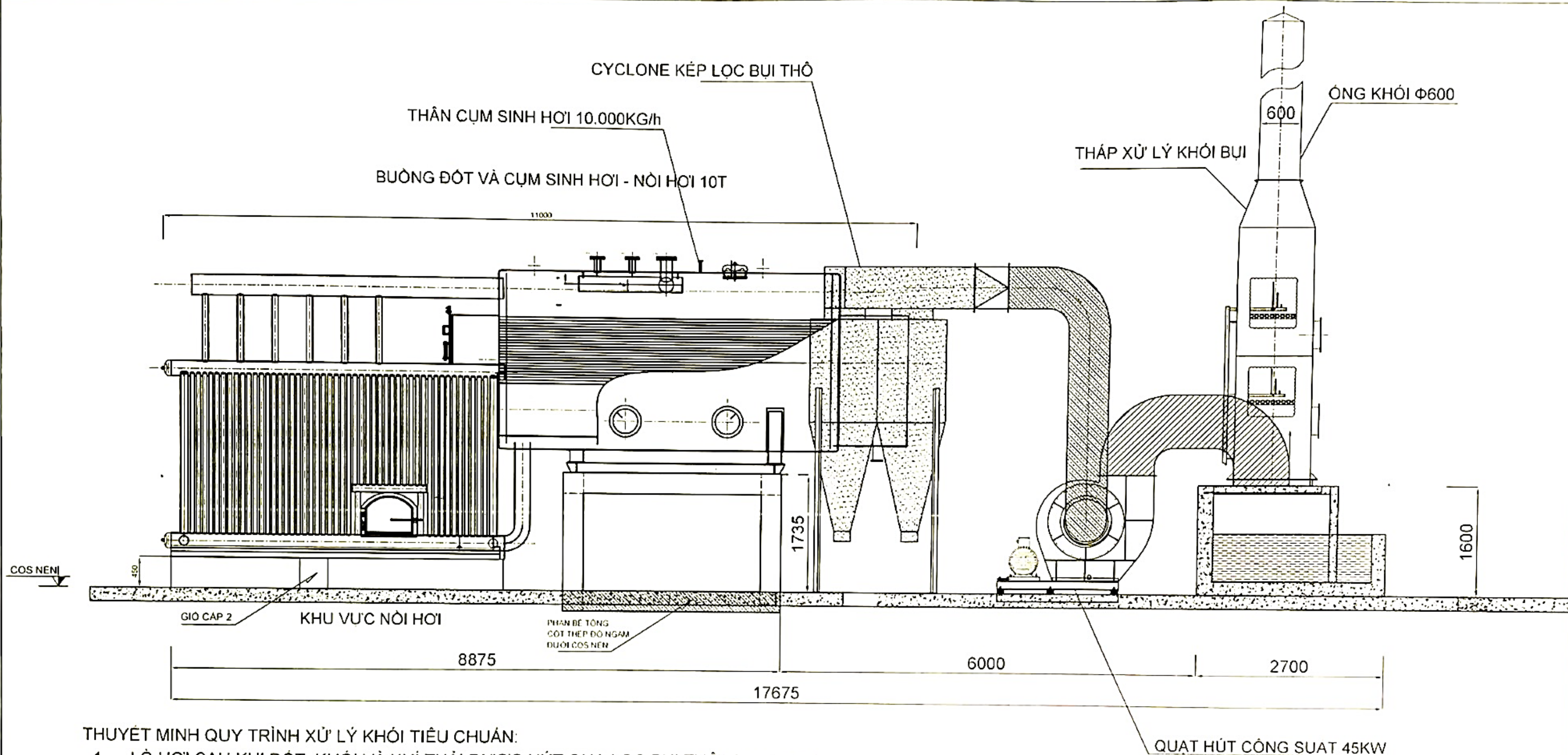
Date of Issue / Ngày

2025

Drawing No / Số bản vẽ

C-01

Rev. Code



THUYẾT MINH QUY TRÌNH XỬ LÝ KHÓI TIÊU CHUẨN:

1. LÒ HƠI SAU KHI ĐỐT, KHÓI VÀ KHÍ THẢI ĐƯỢC HÚT QUA LỌC BỤI THÔ (CYCLONE)
2. SAU KHI LỌC BỤI THÔ, BỤI NẶNG, KHÓI THẢI THEO ĐƯỜNG QUẠT HÚT ĐƯỢC ĐÁY SANG BỂ DẬP BỤI UỐT. KHÓI DẠP LÊN MẶT BỂ VÀ VA CHẠM QUA 03 NGĂN NƯỚC GIÚP GIẢM LƯỢNG LỚN BỤI KHÔ. LƯỢNG BỤI NÀY ĐƯỢC LANG SANG NGĂN NHỎ VÀ ĐƯỢC THU DỌN THƯỜNG XUYỀN.
3. TRƯỚC KHI LÊN ỒNG KHÓI, KHÓI ĐƯỢC THÔI LÊN THÁP HẤP THỤ. TẠI THÁP CÓ 03 GIÀN PHUN NƯỚC VỚI 03 BÉP PHUN MƯA MỎI GIÀN, KÈM THEO CÁC TẦNG LƯỚI HẤP THỤ CÓ RÀI THAN HOẠT TÍNH, GIÚP HẤP THỤ LƯỢNG KIM LOẠI NẶNG VÀ CÁC CHẤT ĐỘC HẠI TRONG KHÓI THẢI TRƯỚC KHI RA KHỎI ỒNG KHÓI.

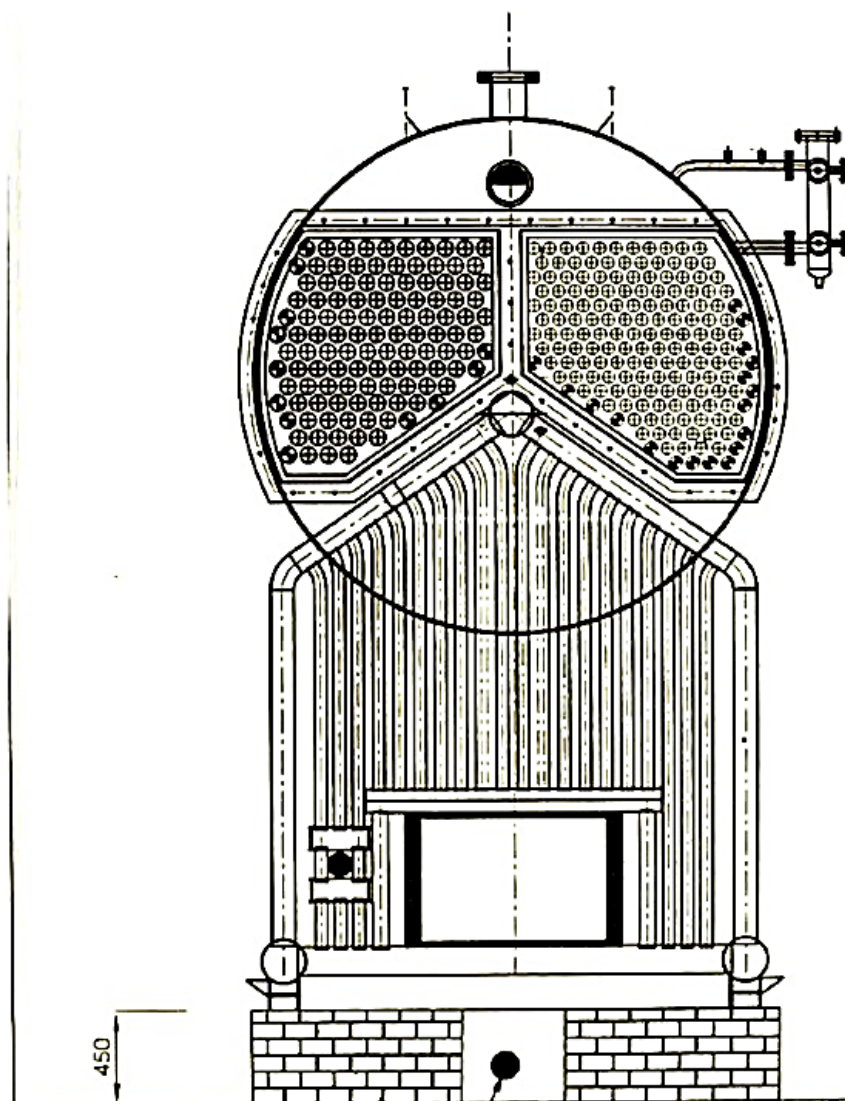


**CÔNG TY TNHH CHẾ TẠO
CƠ KHÍ THANH THẮNG**

LÒ HƠI 10.000KG/H

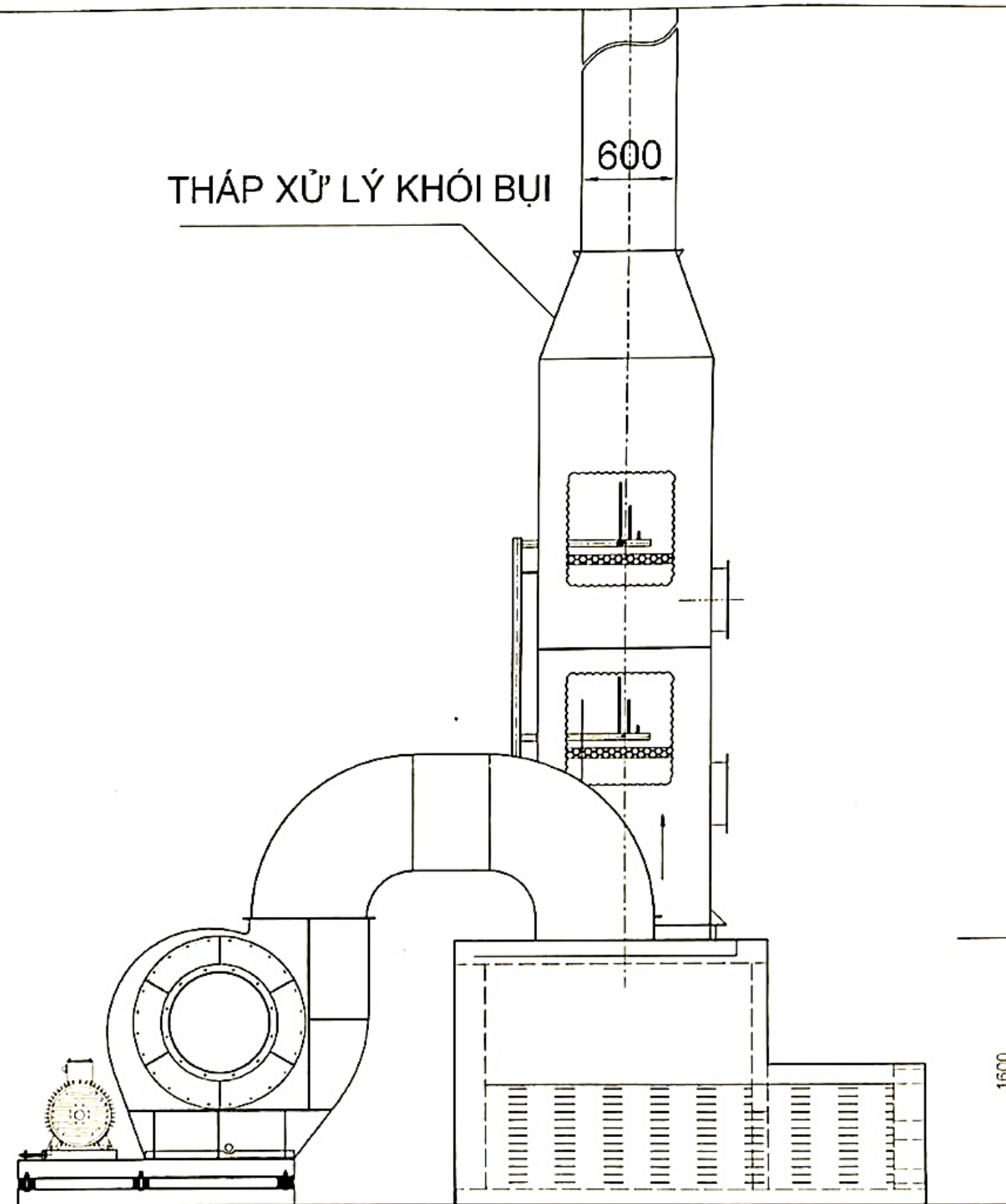
CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN DV&TM
THÀNH AN

C. NẮNG	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	BẢN VẼ HOÀN CÔNG LẬP ĐẠT LÒ HƠI		
P. Giám Đốc	Trần Văn Thành	<i>[Signature]</i>	Số bản vẽ	Tỷ lệ	Lần ban hành
Người vẽ	Nguyễn Minh Hiệp	<i>[Signature]</i>			
	Trịnh Quốc Khánh	<i>[Signature]</i>			
Kiểm tra	Trần Nam Thắng	<i>[Signature]</i>			01



TA CÀO XÍ MAT TRƯỚC

THÁP XỬ LÝ KHÓI BỤI



KHU VỰC QUẠT HÚT + BỂ DẬP BỤI LỐT



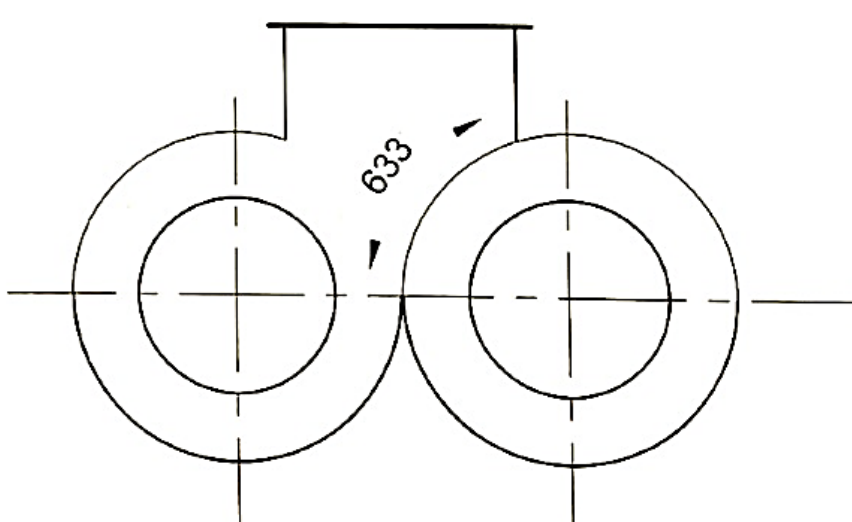
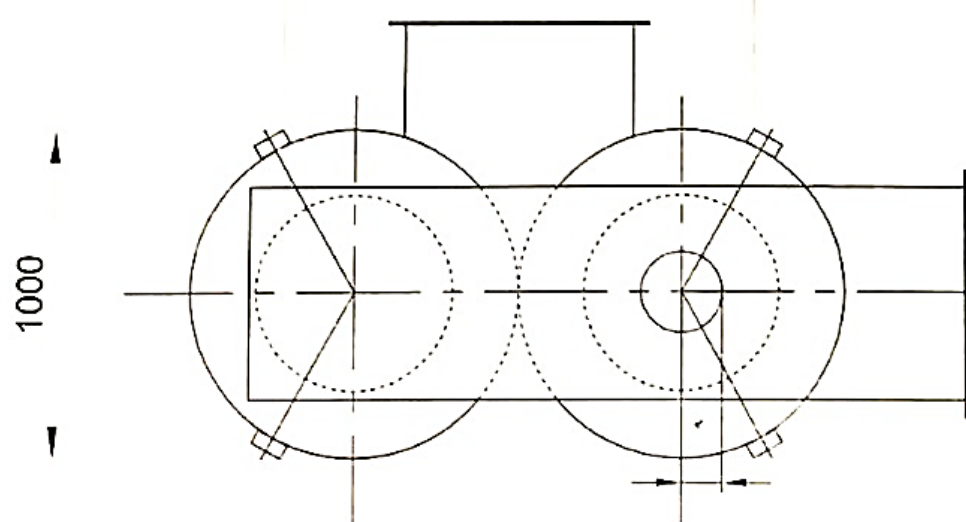
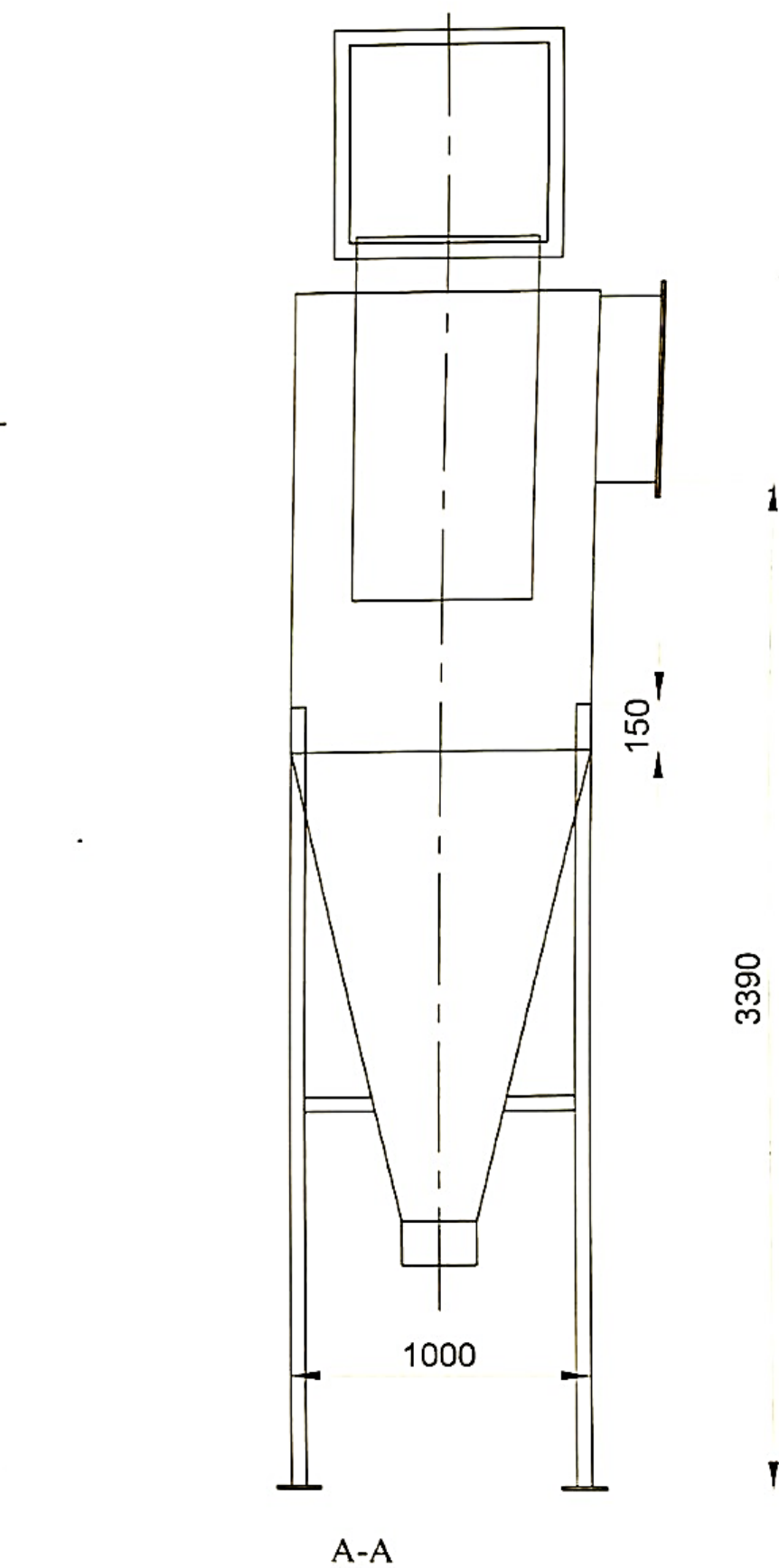
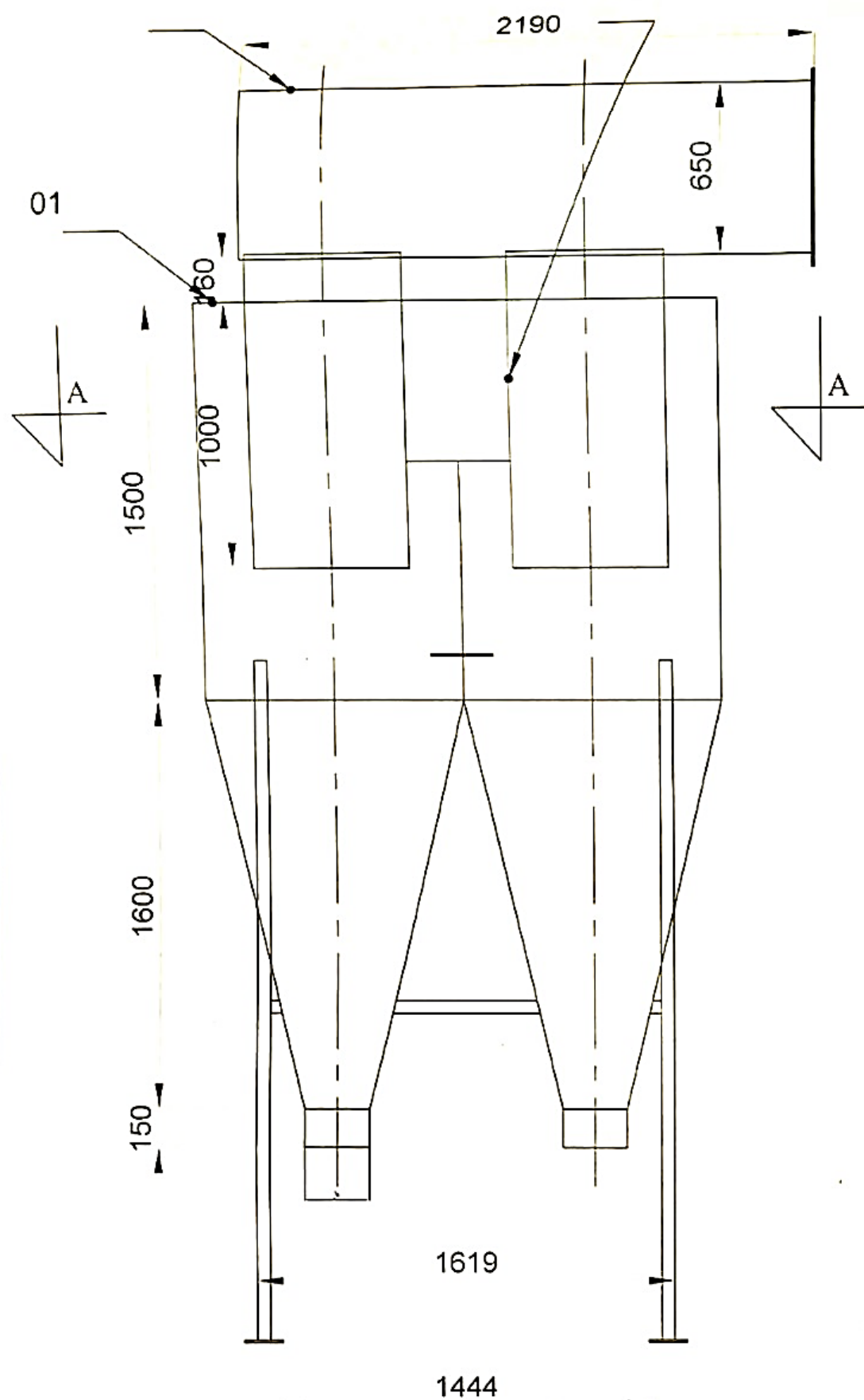
CÔNG TY TNHH CHẾ TẠO CƠ KHÍ THANH THẮNG



LÒ HƠI 10.000KG/H

CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN DV&TM THANH AN

C. NĂNG	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	BẢN VẼ HOÀN CÔNG LẬP ĐẠT LÒ HƠI		
P. Giám Đốc	Trần Văn Thành	<i>[Signature]</i>	Số bản vẽ	Tỷ lệ	Lần ban hành
Người vẽ	Nguyễn Minh Hiệp	<i>[Signature]</i>			
	Trịnh Quốc Khánh	<i>[Signature]</i>			
Kiểm tra	Trần Nam Thắng	<i>[Signature]</i>			01



05	TB-05	Côn	01	
04	TB-04	Khối vào	01	
03	TB-03	Ống giữa	01	
02	TB-02	Khối ra	01	
01	TB-01	Vai lọc bụi	02	
STT	KÝ HIỆU	TÊN GỌI	SỐ LƯỢNG	VẬT LIỆU



CÔNG TY TNHH CHẾ TẠO CƠ KHÍ
THÀNH THẮNG

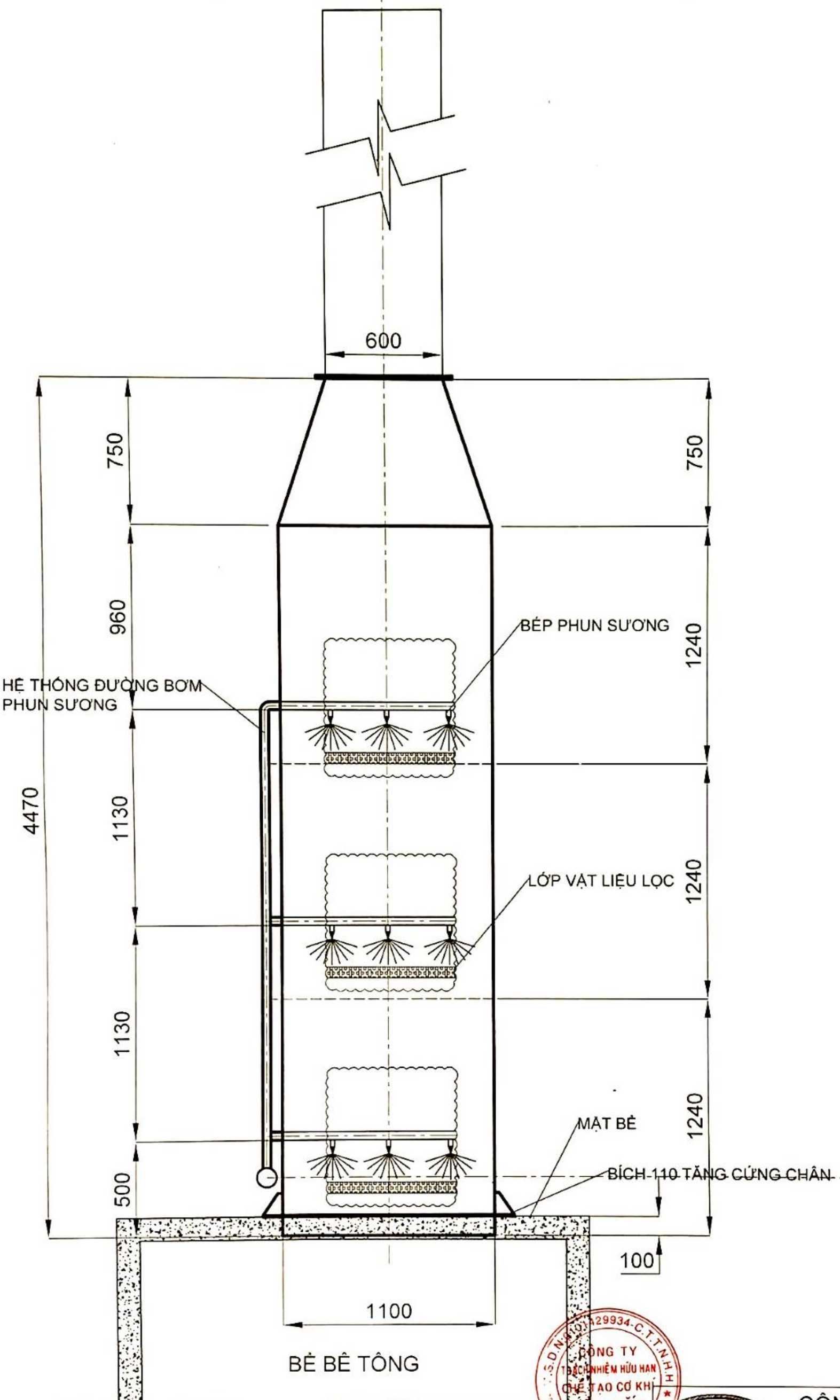
LÒ TÔ HỘP 10 TÁN

LỌC BỤI KÉP

C. NĂNG	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	NGÀY
P. Giám Đốc	Trần Văn Thành	<i>[Signature]</i>	
Người vẽ	Nguyễn Minh Hiệp	<i>[Signature]</i>	12/2023
Kiểm tra	Trần Nam Thắng	<i>[Signature]</i>	
Duyệt	Trần Văn Thành		

Số lg Vật liệu Tỷ lệ Số bản vẽ

LT10/1.0T

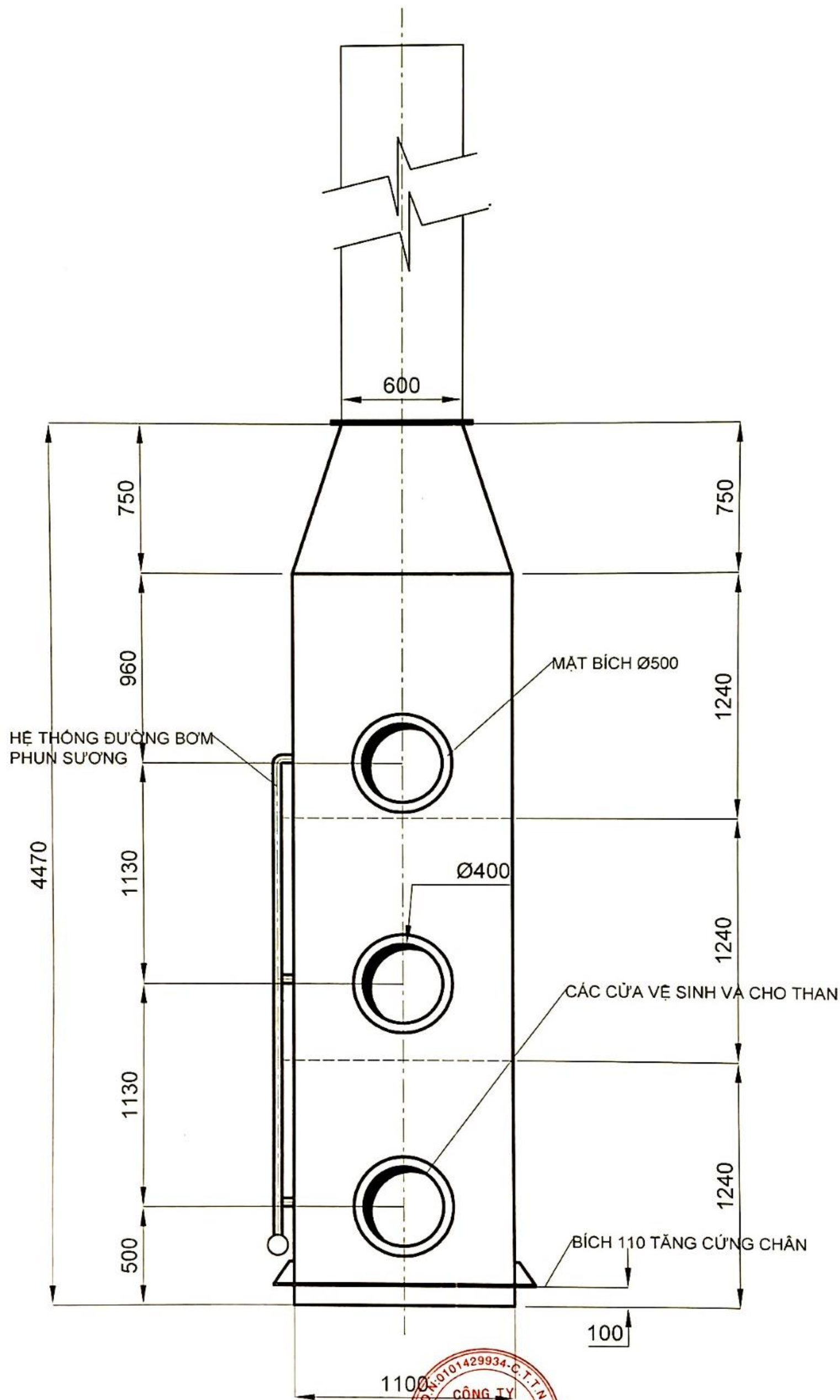


BẢN VẼ HOÀN CÔNG
THÁP XỬ LÝ KHÓI CHO ỐNG KHÓI D600
ĐƯỜNG KÍNH 1100mm
INOX 201



CÔNG TY TNHH CHẾ TẠO
CƠ KHÍ THÀNH THẮNG

C. NĂNG	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	
P. Giám Đốc	Trần Văn Thành		
Người vẽ	Lê Thanh Tùng		
	Phạm Bá Long		
Kiểm tra	Trần Nam Thắng		

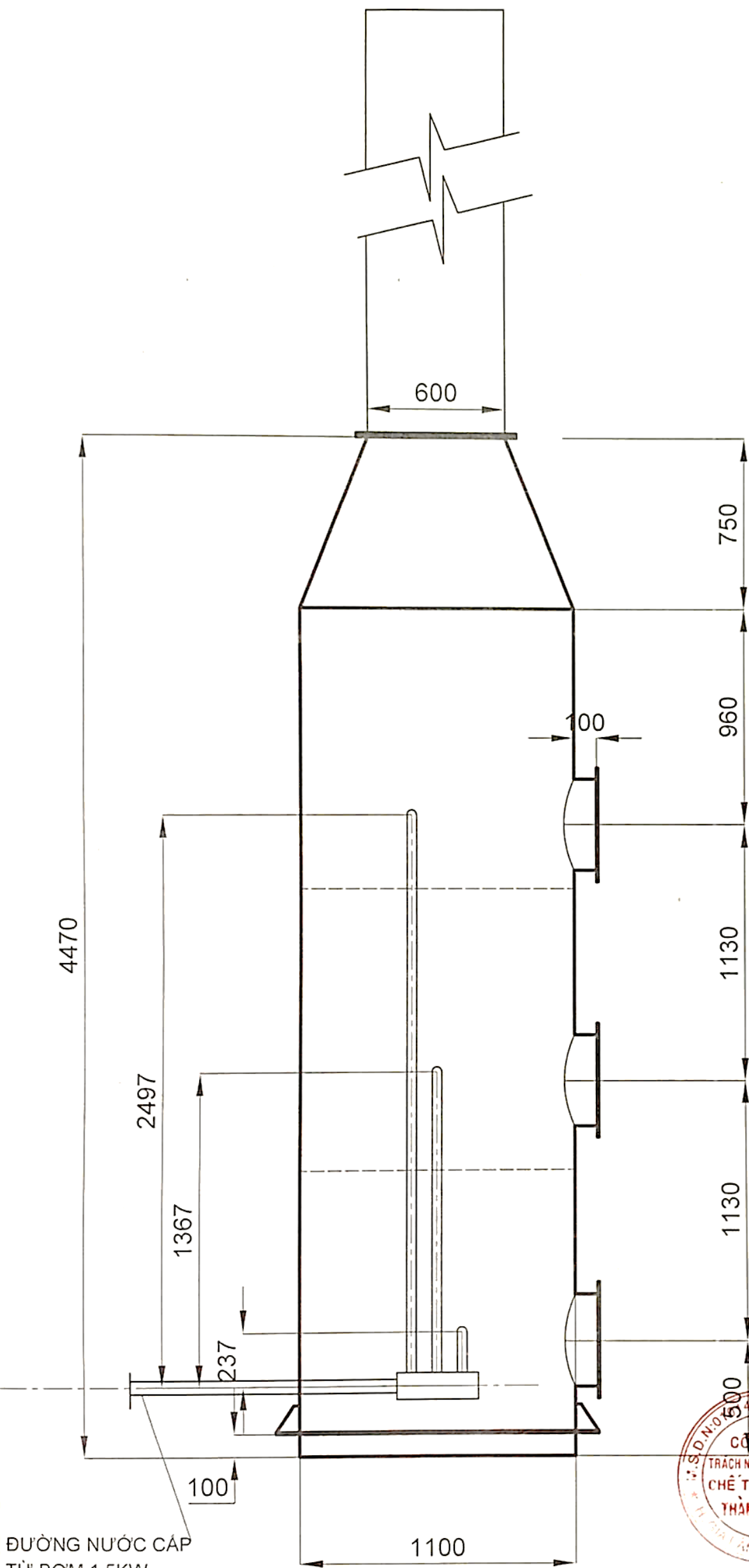


BẢN VẼ HOÀN CÔNG
THÁP XỬ LÝ KHÓI CHO ỐNG KHÓI D600
ĐƯỜNG KÍNH 1100mm
INOX 201



CÔNG TY TNHH CHẾ TẠO
CƠ KHÍ THÀNH THẮNG

C. NĂNG	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ
P. Giám Đốc	Trần Văn Thành	<i>[Signature]</i>
Người vẽ	Lê Thanh Tùng	<i>[Signature]</i>
	Phạm Bá Long	<i>[Signature]</i>
Kiểm tra	Trần Nam Thắng	<i>[Signature]</i>

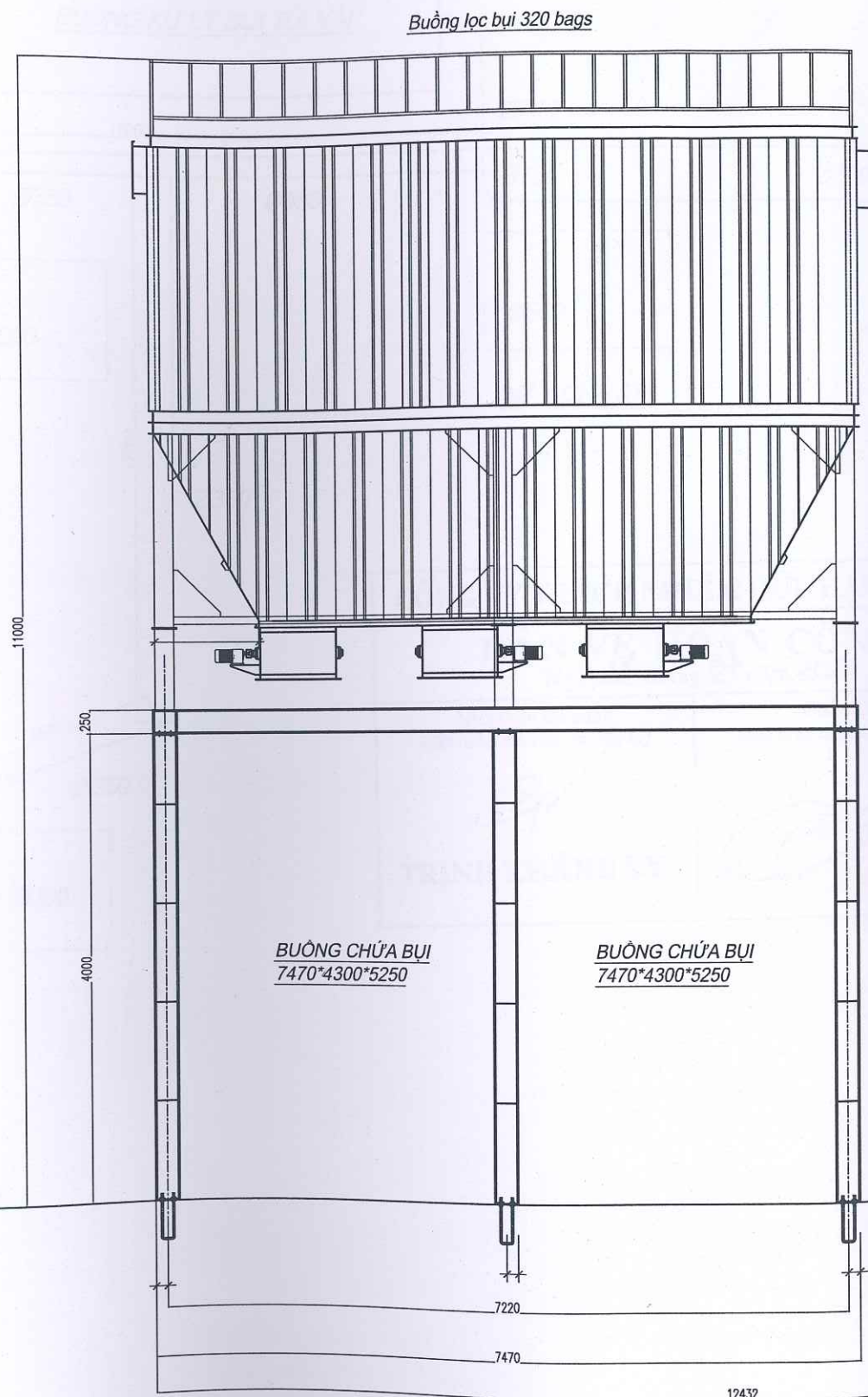


ĐƯỜNG NƯỚC CẤP
TỪ BƠM 1.5KW



CÔNG TY TNHH CHẾ TẠO
CƠ KHÍ THÀNH THẮNG

C. NĂNG	HỌ VÀ TÊN	CHỮ KÝ	
P. Giám Đốc	Trần Văn Thành		
Người vẽ	Lê Thanh Tùng		
	Phạm Bá Long		
Kiểm tra	Trần Nam Thắng		



CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN LUCAP

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày 22 tháng 02 năm 2024

Nhà thầu thi công (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chủ đầu tư (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
 TRỊNH KHÁNH LY	 GIÁM ĐỐC <i>Lê Thị Thanh Tâm</i>



CÔNG TY TNHH LUCAP
MST: 0108189505
F: KCN NGUYỄN KHẾ, ĐÔNG ANH, HN
O: 6/122 TÂN HÒI, ĐAN PHƯỢNG, HÀ NỘI
HTTP://WWW.LUCAP.VN

TÊN BẢN VẼ:

GIÁM ĐỐC:

NGÔ THẾ TOÀN

THIẾT KẾ:

NGÔ THẾ TOÀN

KIỂM TRA:

NGÔ THẾ TOÀN

LẦN	HIỆU CHỈNH	NGÀY
1		
2		
3		

CHỦ ĐẦU TƯ:

CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN DỊCH VỤ
VÀ THƯƠNG MẠI THÀNH AN

CÔNG TRÌNH:

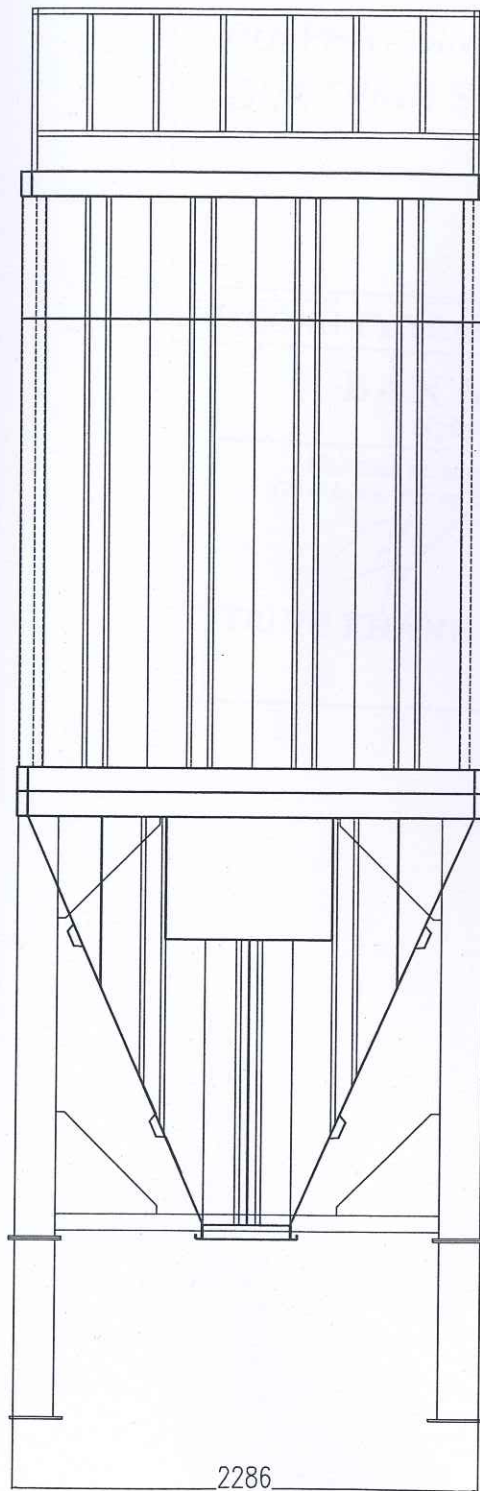
NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHẾ BIẾN GỖ XANH
THÀNH AN GREENWOOD

ĐỊA ĐIỂM:

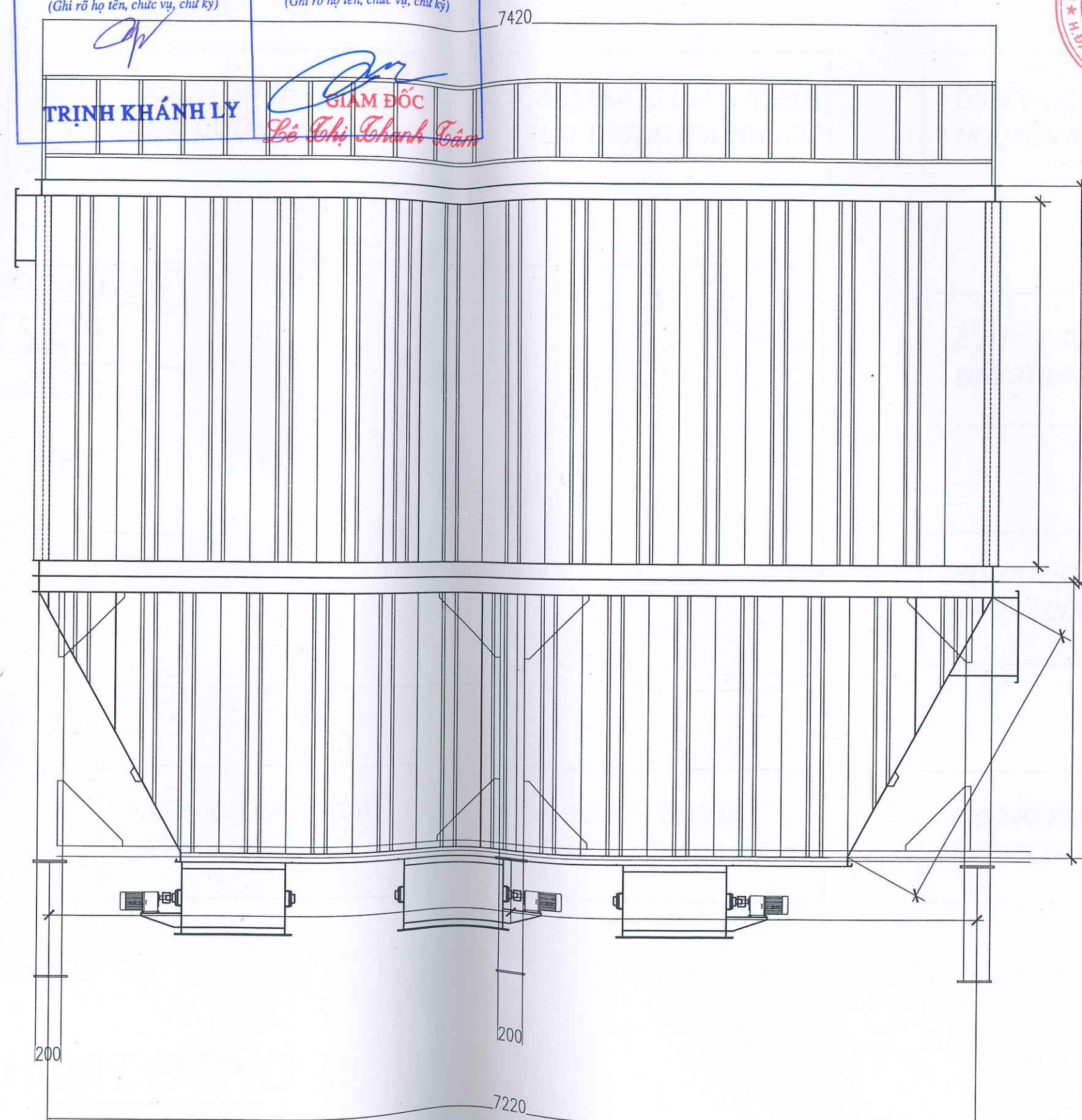
THÔN ĐỒN VANG, XÃ MINH SƠN,
HUYỆN HỮU LŨNG, TỈNH LẠNG SƠN

HỒ SƠ	BVHC	SỐ BẢN VẼ:
NGÀY	2024	
TỶ LỆ		

BUỒNG LỌC BỤI TÚI
SL túi: 320 chiếc
Kích thước: Ø135*2500mm



CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN LUCAP	
BẢN VẼ HOÀN CÔNG	
Ngày 22 tháng 07 năm 2024	
Nhà thầu thi công (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)	Chủ đầu tư (Ghi rõ họ tên, chức vụ, chữ ký)
 TRỊNH KHÁNH LY	 GIÁM ĐỐC <i>Bô Thị Thanh Tâm</i>



LUCAP

CÔNG TY TNHH LUCAP
MST: 0108189505
F: KCN NGUYỄN KHÊ, ĐỒNG ANH, HN
O: 6/122 TÂN HỘI, Đ.Đ. PHƯƠNG, HÀ NỘI
HTTP://WWW.LUCAP.VN

TÊN BẢN VẼ:

GIÁM ĐỐC:

NGÔ THẾ TOÀN

THIẾT KẾ:

NGÔ THẾ TOÀN

KIỂM TRA:

NGÔ THẾ TOÀN

LẦN	HIỆU CHỈNH	NGÀY
1		
2		
3		

CHỦ ĐẦU TƯ:

CÔNG TY TNHH PHÁT TRIỂN DỊCH VỤ
VÀ THƯƠNG MẠI THÀNH AN

CÔNG TRÌNH:

NHÀ MÁY SẢN XUẤT CHẾ BIẾN GỖ XANH
THÀNH AN GREENWOOD

ĐỊA ĐIỂM:

THÔN ĐỒN VANG, XÃ MINH SƠN,
HUYỆN HỮU LŨNG, TỈNH LẠNG SƠN

HỒ SƠ:	BVHC	SỐ BẢN VẼ:
NGÀY:	2024	
TỶ LỆ:		