

0M 20M 40M 80M

GHI CHÚ:

CƠ QUAN THẨM ĐỊNH & PHÊ DUYỆT

BAN QUẢN LÝ CÁC KCN

TỈNH BẮC GIANG

KÈM THEO QĐ SỐ: NGÀY: THÁNG 12 NĂM 2023

CHỦ ĐẦU TƯ: CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

KÈM THEO TỜ TRÌNH SỐ: 0112/AIS/TT NGÀY 01/12/2023

TÊN ĐỒ ÁN:

QUY HOẠCH TMB XÂY DỰNG

TỈ LỆ 1/500

DỰ ÁN NHÀ MÁY ASHI OPTICS VIỆT NAM

ĐỊA CHỈ: LÔ CN-03.5, KCN TÂN HƯNG, LẠNG GIANG, BG

THẺ CHẤM CHỈNH:

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG CÔNG NGHIỆP MEGA CON

THẺ CHẤM CHỈNH:

QUY HOẠCH TỔNG MẶT BẰNG

CƠ CẤU SỬ DỤNG ĐẤT

KÍ HIỆU: QH-AIS-02

GHÉP:

TỶ LỆ: 1/500

THIẾT KẾ: ĐÀO VĂN YÊN

CHỦ TRÌ: NGUYỄN THỊ THANH NGỌC

CHỦ NHIỆM: NGUYỄN THỊ THANH NGỌC

QL.KỸ THUẬT: NGUYỄN ANH TUẤN

GIÁM ĐỐC ĐƠN VỊ THIẾT KẾ

NGUYỄN VĂN THAO

CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG CÔNG NGHIỆP MEGA CON

ĐỊA CHỈ: TẦNG 12-TÒA NHÀ ICON4

SỐ 243A LA THÀNH - P. LẮNG THƯỢNG

MEGA CON Q. ĐÔNG ĐA - TP. HÀ NỘI

QUY HOẠCH TỔNG MẶT BẰNG CƠ CẤU SỬ DỤNG ĐẤT

GHI CHÚ:

- CÔNG TRÌNH DỊCH VỤ
- CÔNG TRÌNH SẢN XUẤT CÔNG NGHIỆP
- CÔNG TRÌNH HTKT
- SÂN BÃI, VÍA HÉ ĐƯỜNG NỘI BỘ
- CÂY XANH, THẨM CỎ
- ĐƯỜNG GIAO THÔNG
- ĐƯỜNG RANH GIỚI DỰ ÁN
- CHỈ GIỚI XÂY DỰNG
- KÍ HIỆU HÀNG MỤC
- DIỆN TÍCH HÀNG MỤC
- CÂY BÓNG MÁT, CÂY BÀNG ĐÀI LOAN ĐƯỜNG KÍNH THÂN D200, CAO 7M, ĐƯỜNG KÍNH TÁN RỘNG 3-5M
- CÂY TRANG TRÍ, CÂY TÙNG THẤP, CAO 2M, ĐƯỜNG KÍNH TÁN RỘNG 0.7M

BẢNG CƠ CẤU SỬ DỤNG ĐẤT				
规划规格表				
STT 序号	LOẠI ĐẤT 项目	DIỆN TÍCH 面积 (M2)	TỶ LỆ 比例	GHI CHÚ 备注
1	ĐẤT XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH/ 建筑面积	9.106,0	45,5	
2	ĐẤT CÂY XANH, CẢNH QUAN/ 绿化部分	4.215,5	21,1	
3	ĐẤT GIAO THÔNG SÂN BÃI/ 道路部分	1.890,5	33,4	
4	TỔNG DIỆN TÍCH ĐẤT/土地面积	20.000,0	100,0	
5	MẬT ĐỘ XÂY DỰNG(%)/ 建筑密度		45,5	
6	TỔNG DIỆN TÍCH SÀN/ 楼面面积	35.594,7		
7	HỆ SỐ SỬ DỤNG ĐẤT (LÀN)/ 土地利用系数	1,8		

BẢNG THÔNG KÊ HÀNG MỤC 建筑工程面积统计表					
KÍ HIỆU 标号	TÊN HÀNG MỤC CÔNG TRÌNH 工程	DIỆN TÍCH 面积 (M2)	SỐ TẦNG 层数 (TẦNG/层)	DIỆN TÍCH SÀN 楼面面积 (M2)	CHIỀU CAO TỐI ĐA CÔNG TRÌNH (M)
	DIỆN TÍCH XÂY DỰNG/ 建筑面积	9.106,0		35.594,7	
1	NHÀ XƯỞNG SỐ 1 1号厂房	3.480,0	4,0	14.338,7	+22,5
2	NHÀ XƯỞNG SỐ 2 (GIAI ĐOẠN 2) 1号厂房	4.130,0	4,0	16.520,0	+22,5
3	NHÀ VĂN PHÒNG - TRUNG TÂM ỨNG DỤNG (GIAI ĐOẠN 2) 研发楼	1.080,0	4,0	4.320,0	+22,5
4	NHÀ BẢO VỆ 1 1号保安室	40,0	1,0	40,0	+3,2
5	NHÀ XE MÁY 停车棚	276,0	1,0	276,0	+3,2
6	TRẠM BIẾN ÁP (LOẠI TRẠM KIOS) 变电站	100,0	1,0	100,0	+5,2
7	PHÒNG BƠM PCCC 泵房	50,0	-		+4,2 -4,0
8	BỂ NƯỚC PCCC, BỂ NƯỚC SINH HOẠT (BỂ NGẦM) 消防地下水池、生活水池	250,0	-		-4,0
9	NHÀ RÁC (NAM TRONG TẦNG 1 XƯỞNG 1) 垃圾房	80,0	-		+6,5
10	NHÀ HÓA CHẤT (NAM TRONG TẦNG 1 XƯỞNG 1) 化学品房	80,0	-		+6,5
11	BÃI ĐỖ XE Ô TÔ 汽车停车场	134,0	-		-4,0
12	BỂ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT	63,0	-		-4,0
13	BỂ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT	79,0	-		3,5



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

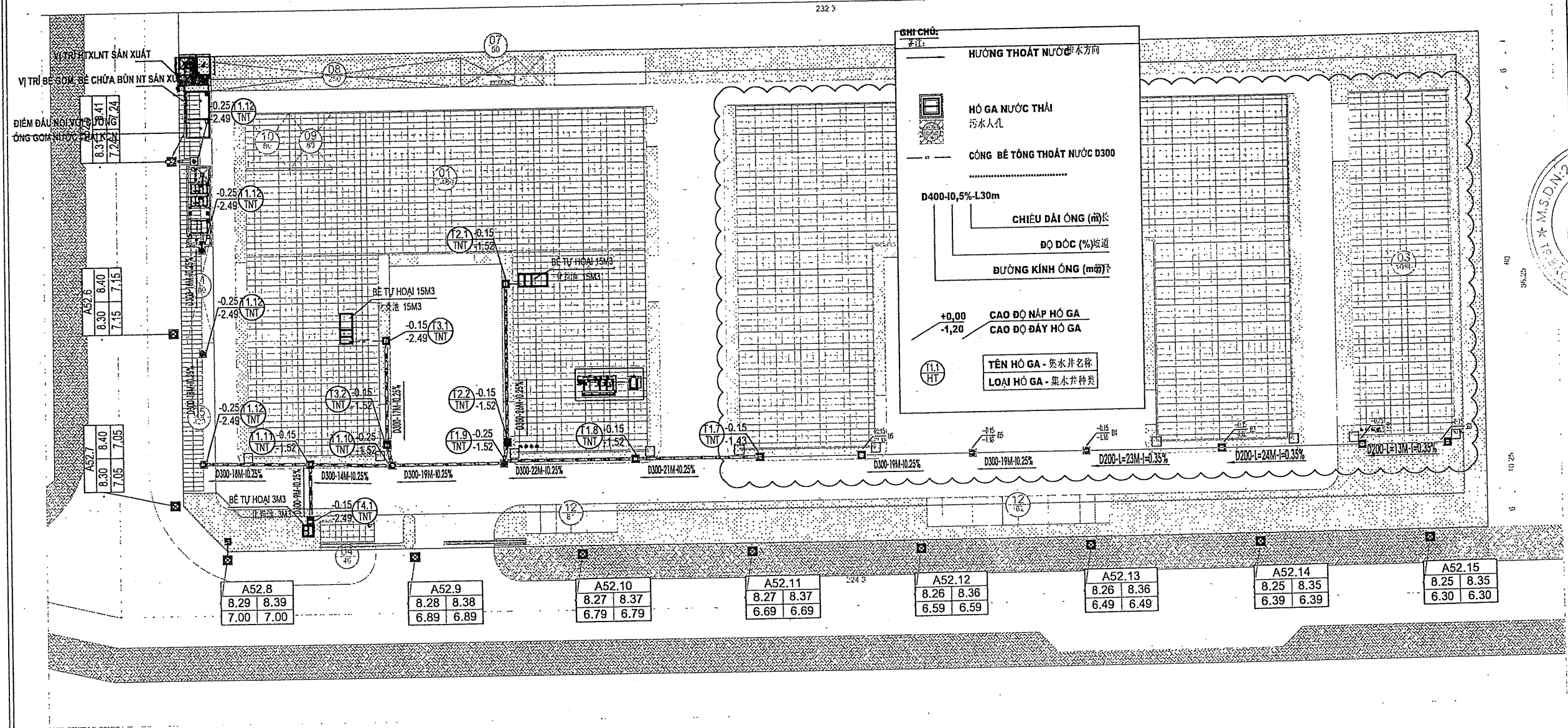
BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT
ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.
CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM
ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

PHẠM VI GIAI ĐOẠN 2



BẢN VẼ ĐỊNH VỊ HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT VÀ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT



GHI CHÚ
HẠNG MỤC
HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI

GIÁM ĐỐC
KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ
KS. PHẠM VĂN MINH

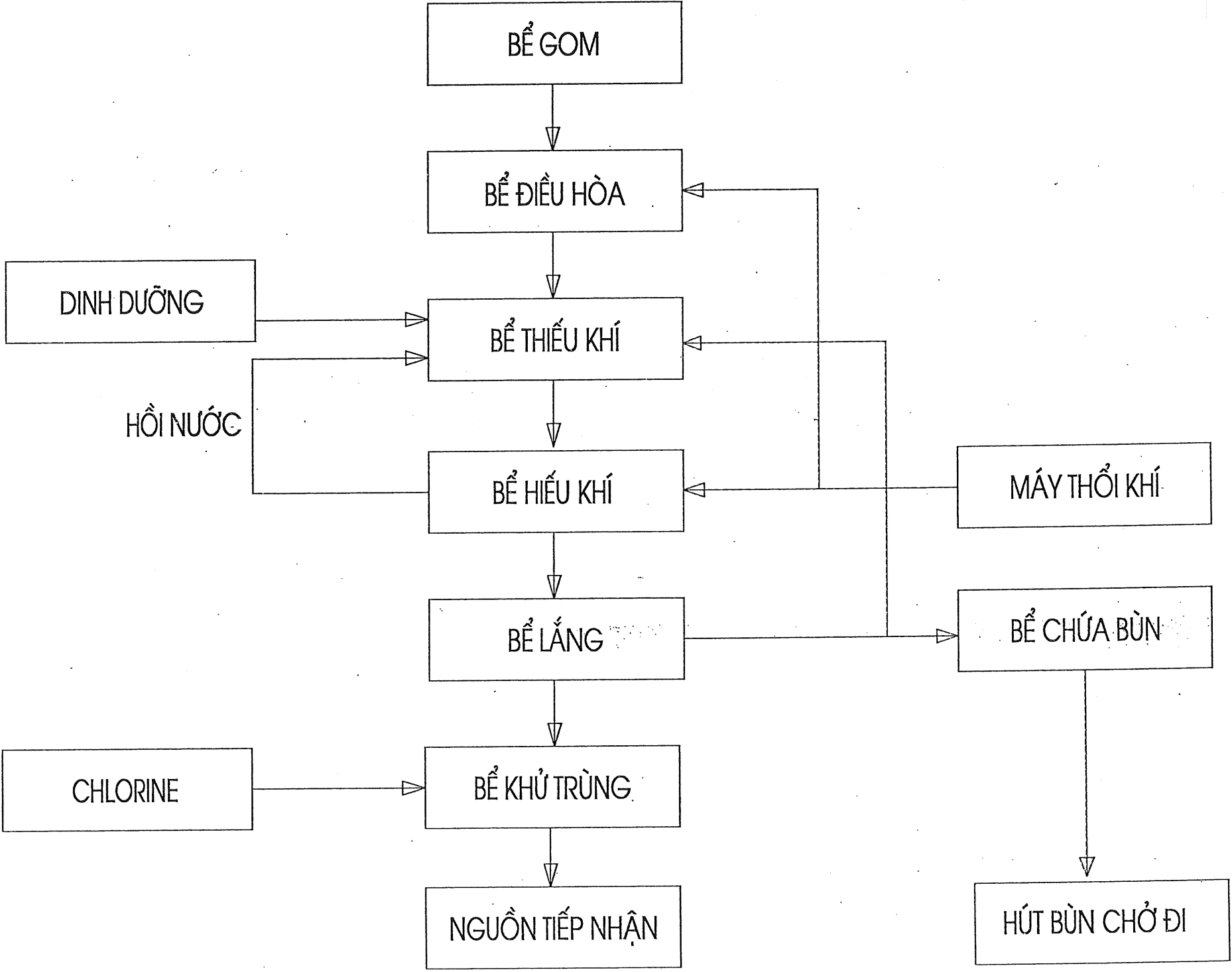
THIẾT KẾ
KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA
KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	

SƠ ĐỒ CÔNG NGHỆ HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT
CÔNG SUẤT 60M3/ NGÀY ĐÊM



QUY CHUẨN XẢ THẢI: CỘT B - QCVN 40- 2011

GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

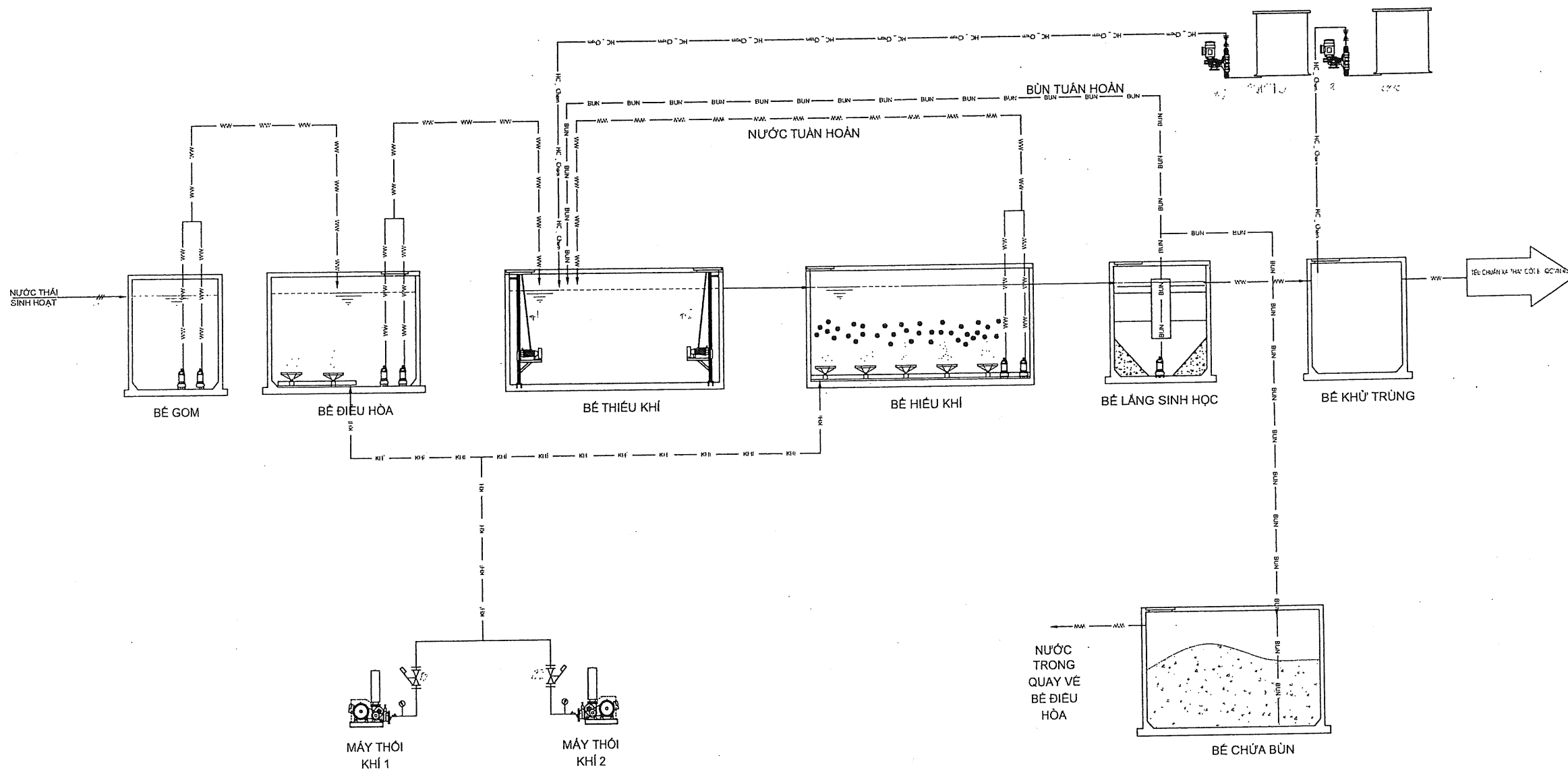
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

DÂY CHUYỀN CÔNG NGHỆ HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT
CÔNG SUẤT 60M3/ NGÀY ĐÊM



GHI CHÚ:

- WW — WW — WW — ĐƯỜNG NƯỚC THẢI
- BUN — BUN — BUN — ĐƯỜNG Bùn
- HC, Oxy — ĐƯỜNG HÓA CHẤT
- KHÍ — KHÍ — KHÍ — ĐƯỜNG KHÍ

GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI



DAT VIET
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ
MÔI TRƯỜNG
ĐẤT VIỆT
ĐỊA CHỈ: SỐ 1029 KHU D, CCN DĨNH KẾ,
P. DĨNH KẾ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG

GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

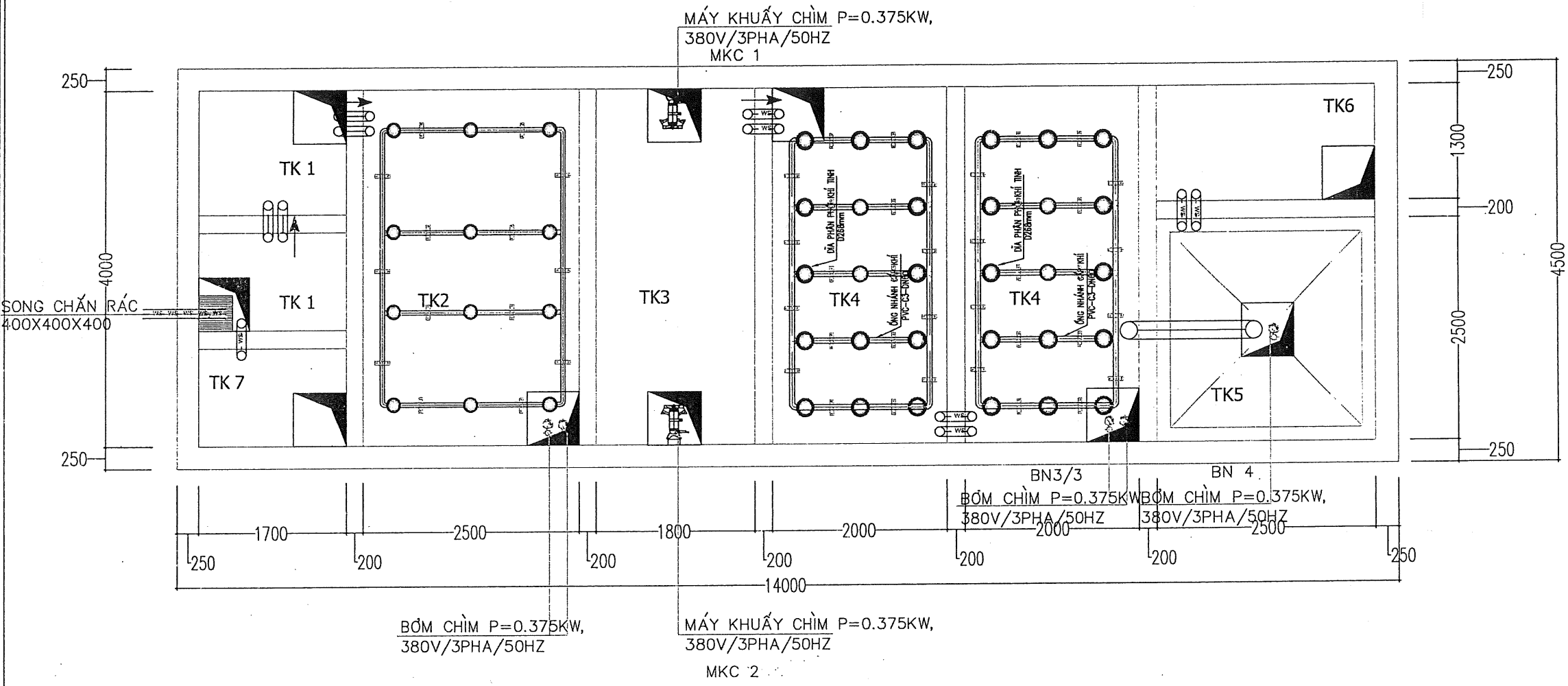
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

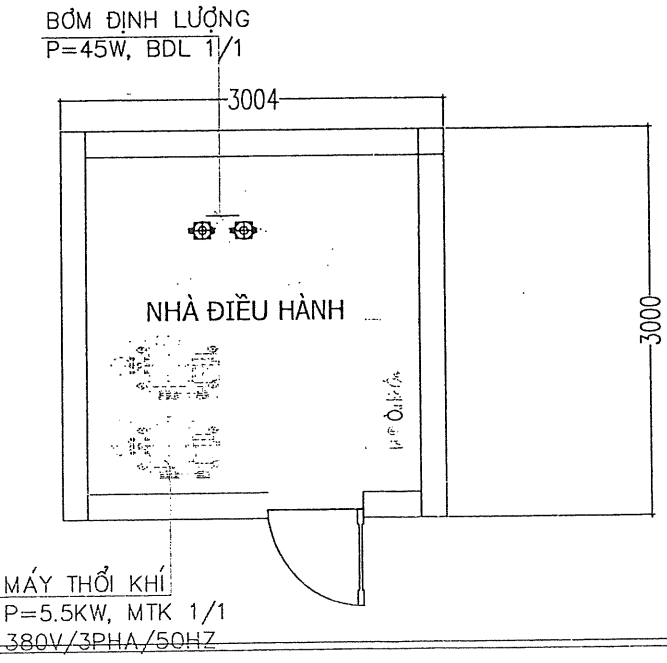
SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

MẶT BẰNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT
CÔNG SUẤT 60M3/ NGÀY ĐÊM

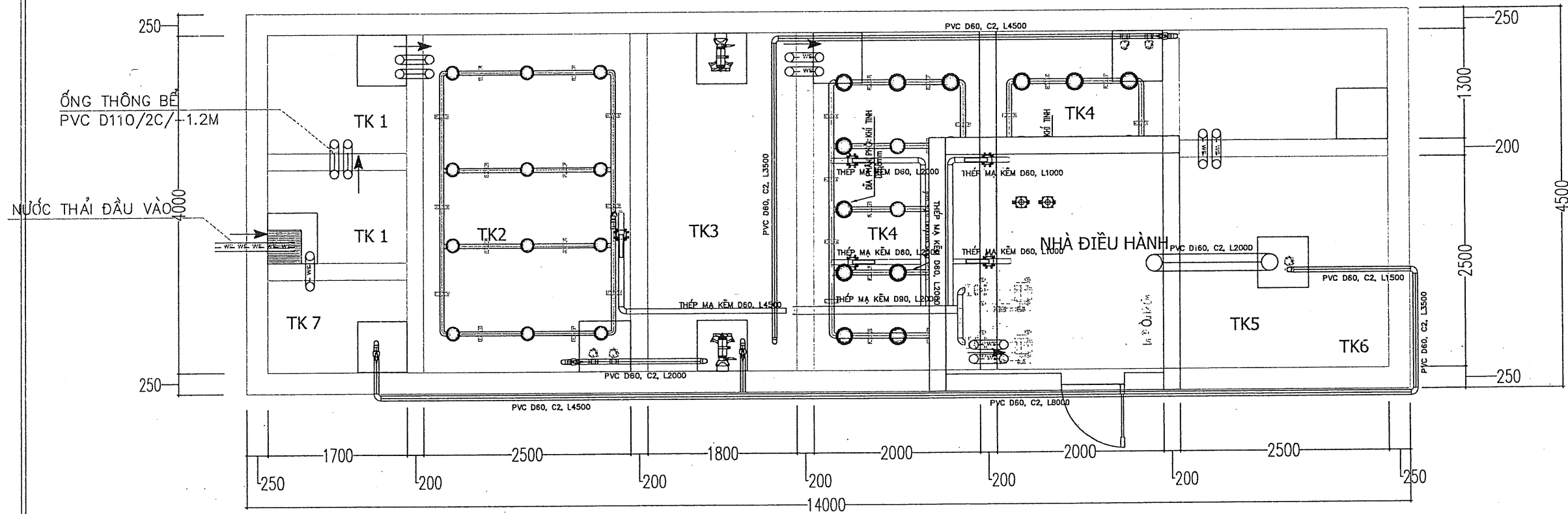


TK1	BỂ GOM, TÁCH MỠ	TK5	BỂ LẮNG SINH HỌC
TK2	BỂ ĐIỀU HÒA	TK6	BỂ KHỬ TRÙNG
TK3	BỂ THIẾU KHÍ	TK7	BỂ CHỨA BÙN
TK4	BỂ HIẾU KHÍ		



GHI CHÚ	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM	
HẠNG MỤC	
HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI	
DATVIET	
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT	
ĐỊA CHỈ: SỐ 1023 KHU D, CCN DĨNH KẾ, P. DĨNH KẾ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG	
GIÁM ĐỐC	
KS. PHẠM QUANG ANH	
CHỦ TRÌ	
KS. PHẠM VĂN MINH	
THIẾT KẾ	
KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG	
KIỂM TRA	
KS. PHẠM VĂN MINH	
TÊN BẢN VẼ	
HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	

MẶT BẰNG ĐƯỜNG ỐNG CÔNG NGHỆ



TK1	BỂ GOM, TÁCH MỠ	TK5	BỂ LẮNG SINH HỌC
TK2	BỂ ĐIỀU HÒA	TK6	BỂ KHỬ TRÙNG
TK3	BỂ THIẾU KHÍ	TK7	BỂ CHỨA BÙN
TK4	BỂ HIẾU KHÍ		

GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ

CÔNG TY
TNHH
AISHI OPTICS
VIỆT NAM

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI

ĐỊA CHỈ: SỐ 1029 KHU D, CCN DĨNH KẾ,
P. DĨNH KẾ, TP BẮC GIANG, T. BẮC GIANG

GIÁM ĐỐC

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

KS.PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

KS.HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

KS.PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH	
------------	--

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ	
-------	--



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

CHỦ ĐẦU TƯ

CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

NGANG - T. BẮC GIANG

HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

ĐỊA CHỈ: SỐ 1029 KHU D, CCN DĨNH KÉ,
P. DĨNH KÉ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG

KS. PHẠM QUANG ANH

KS. PHẠM VĂN MINH

KS.HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

TỶ LỆ	
1	100
2	200
3	300
4	400
5	500
6	600
7	700
8	800
9	900
10	1000

HƯỚNG THOÁT NƯỚC

HỒ GA NƯỚC THẢI
污水大坑

CÔNG BẾ TỔNG THOÁT NƯỚC D300

D400-0,5%-1,30m

CHIỀU DÀI ỐNG (m)

ĐỘ DỐC (%)

ĐƯỜNG KÍNH ỐNG (mm)

+0,00
-1,20

CAO ĐỘ NÁP HỒ GA
CAO ĐỘ ĐÁY HỒ GA

TÊN HỒ GA - 污水井名称
LOẠI HỒ GA - 污水井种类

A52.6
8.30 8.40
7.15 7.15

A52.7
8.30 8.40
7.05 7.05

A52.8
8.29 8.39
7.00 7.00

A52.9
8.28 8.38
6.89 6.89

A52.10
8.27 8.37
6.79 6.79

A52.11
8.27 8.37
6.69 6.69

A52.12
8.26 8.36
6.59 6.59

A52.13
8.26 8.36
6.49 6.49

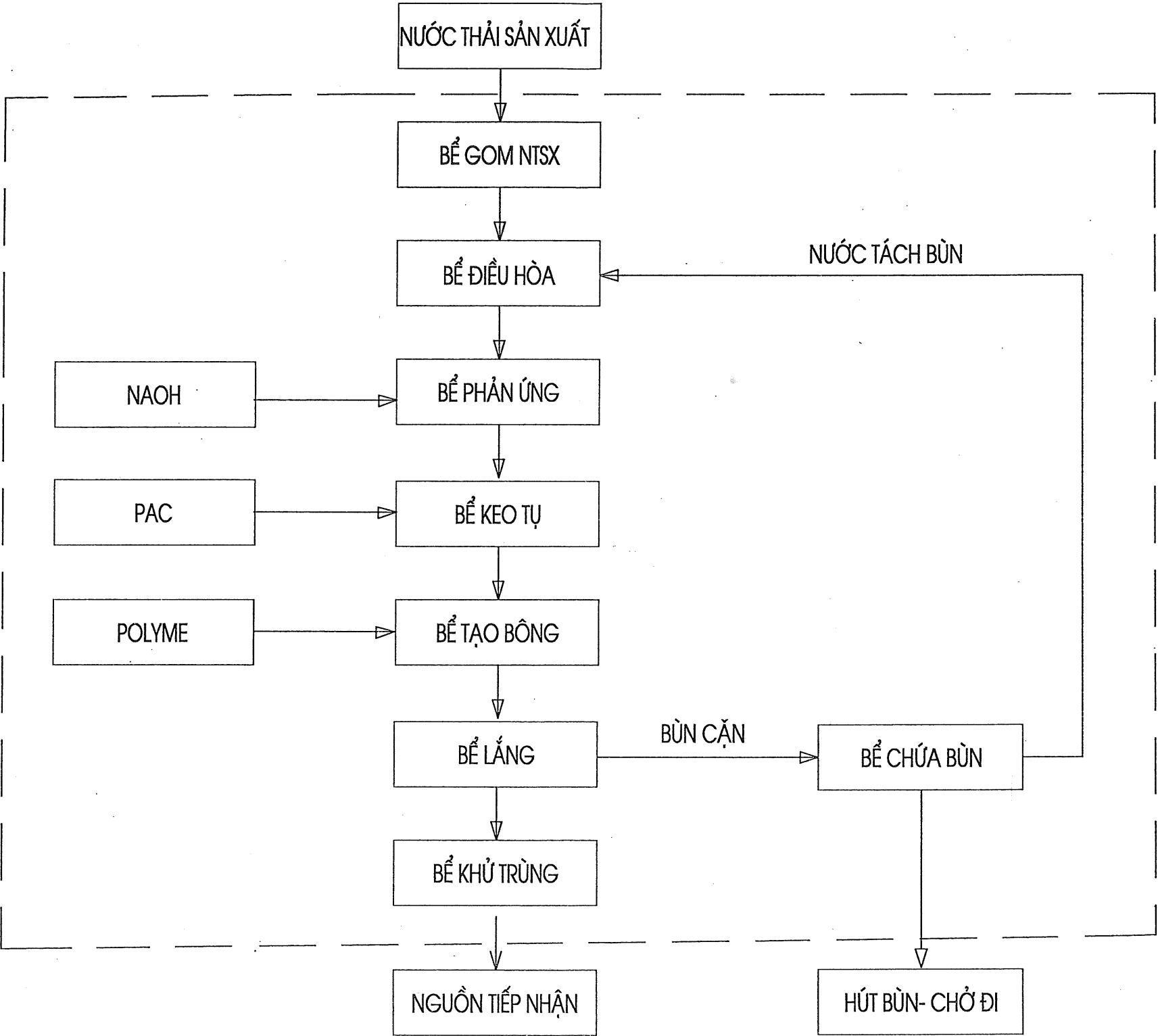
A52.14
8.25 8.35
6.39 6.39

A52.15
8.25 8.35
6.30 6.30

BẢN VẼ ĐỊNH VỊ HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SINH HOẠT VÀ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT

DÂY CHUYỀN CÔNG NGHỆ
HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT
CÔNG SUẤT TÍNH TOÁN: 42M3/MẺ

PHẠM VI CÔNG VIỆC



— WW — WW — WW — ĐƯỜNG NƯỚC THẢI
— BUN — BUN — BUN — ĐƯỜNG BÙN
— HC_Chem — ĐƯỜNG HÓA CHẤT
— KHÍ — KHÍ — KHÍ — ĐƯỜNG KHÍ

QUY CHUẨN XẢ THẢI: CỘT B - QCVN 40-2011

GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

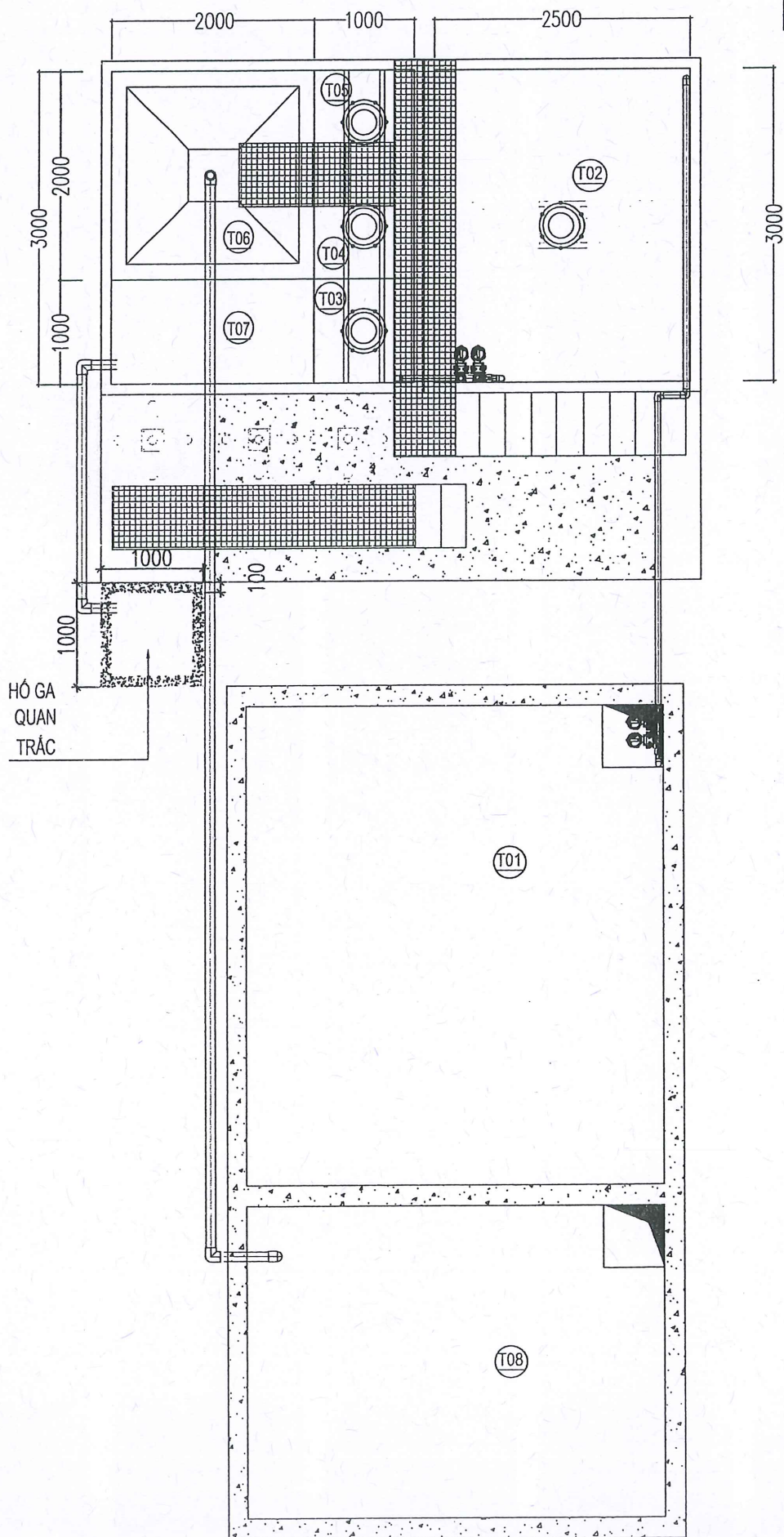
DÂY CHUYỀN CÔNG NGHỆ

HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

MẶT BẰNG TỔNG THỂ HỆ THỐNG XỬ LÝ
NƯỚC THẢI SẢN XUẤT CÔNG SUẤT 42M³/ MẸ



GHI CHÚ			
(T01)	BỂ GOM NTSX	(T05)	BỂ TẠO BÔNG
(T02)	BỂ ĐIỀU HÒA	(T06)	BỂ LẮNG HÓA LÝ
(T03)	BỂ PHẢN ỨNG	(T07)	BỂ KHỬ TRÙNG
(T04)	BỂ KEO TỤ	(T08)	BỂ CHỨA Bùn
<u>CỤM BỂ T02-T07: ĐẶT NỒI, VẬT LIỆU NHỰA PP</u>			
<u>CỤM BỂ T01,T08: XÂY CHÌM, VẬT LIỆU BÊ TÔNG CỘT THÉP</u>			

CHỦ ĐẦU TƯ



HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI



CHỦ TRÌ

hms

THIẾT KẾ

Cheng

KIỂM TRA

hms

TÊN BẢN VẼ

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ	
-------	--

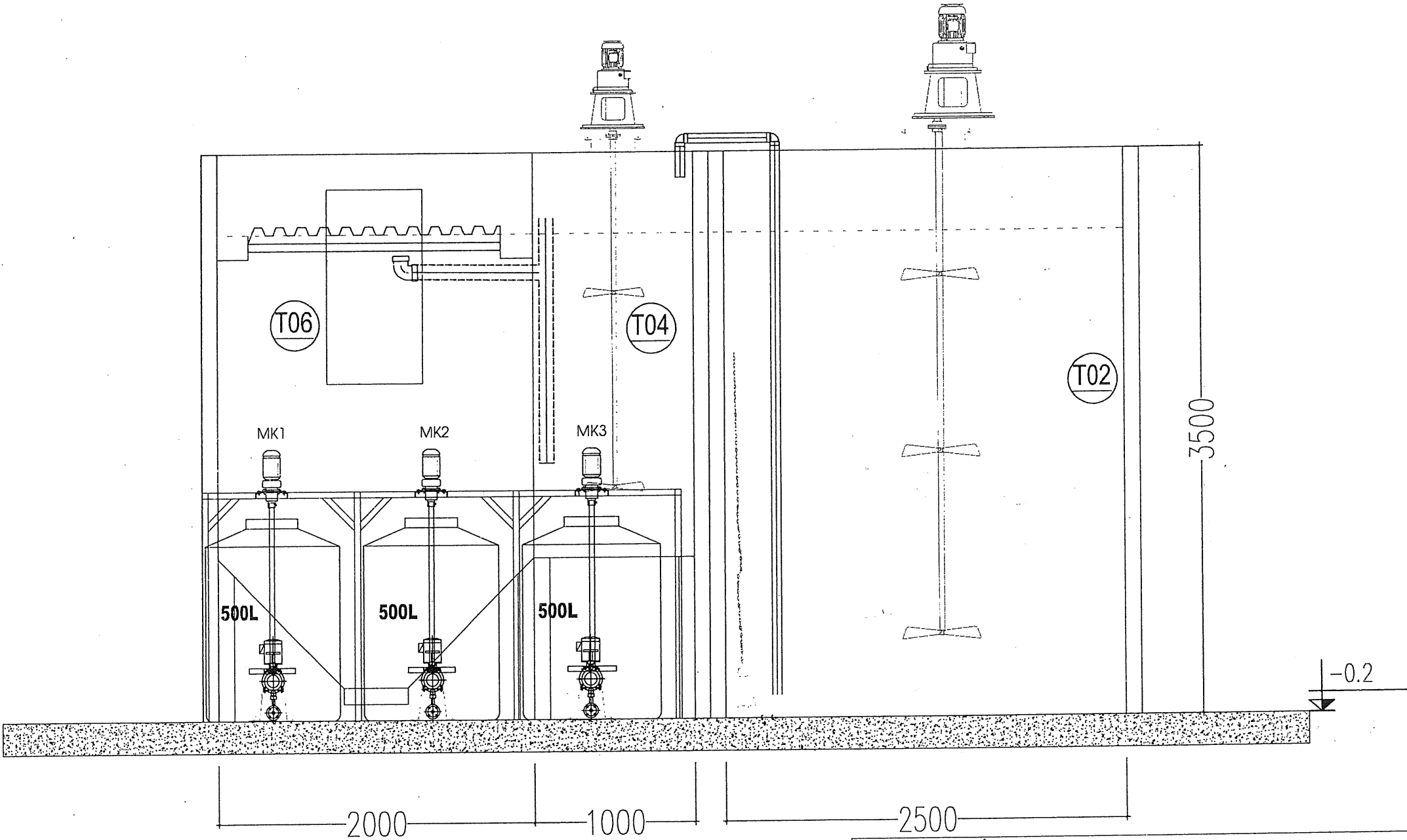
Architectural floor plan of a wastewater treatment plant (Hố ga quan trắc) showing various tanks (T01-T08) and their dimensions. The plan includes a grid of dimensions: 2000, 1000, 2500 horizontally and 3000, 1000, 3000 vertically. Tanks are labeled T01 through T08. T01 is a circular tank at the bottom left. T02 is a large rectangular tank at the top right. T03 is a circular tank at the bottom center. T04 is a rectangular tank at the bottom center. T05 is a circular tank at the top center. T06 is a rectangular tank at the top left. T07 is a rectangular tank at the bottom left. T08 is a rectangular tank at the bottom right. A pump (BƠM TỪ BỂ GOM) is located at the bottom right. A gas observation well (HỐ GA QUAN TRẮC) is located at the bottom left. A legend (GHI CHÚ) is provided at the bottom right.

GHI CHÚ			
(T01)	BỂ GOM NTSX	(T05)	BỂ TẠO BÔNG
(T02)	BỂ ĐIỀU HÒA	(T06)	BỂ LẮNG HÓA L
(T03)	BỂ PHẢN ỨNG	(T07)	BỂ KHỬ TRÙNG
(T04)	BỂ KEO TỤ	(T08)	BỂ CHỨA BÙN
CỤM BỂ T02-T07: ĐẶT NỒI, VẬT LIỆU NHỰA PP			
CỤM BỂ T01;T08: XÂY CHÌM, VẬT LIỆU BÊ TÔNG CỐT THÉP			

GHI CHÚ	
T01	BỂ GOM NTSX
T02	BỂ ĐIỀU HÒA
T03	BỂ PHẢN ỨNG
T04	BỂ KEO TỤ
T05	BỂ TẠO BÔNG
T06	BỂ LẮNG HÓA LÝ
T07	BỂ KHỬ TRÙNG
T08	BỂ CHỨA BÙN
CỤM BỂ T02-T07: ĐẶT NỒI, VẬT LIỆU NHỰA PP	
CỤM BỂ T01,T08: XÂY CHÌM, VẬT LIỆU BÊ TÔNG CỐT THÉP	

TỶ LỆ	

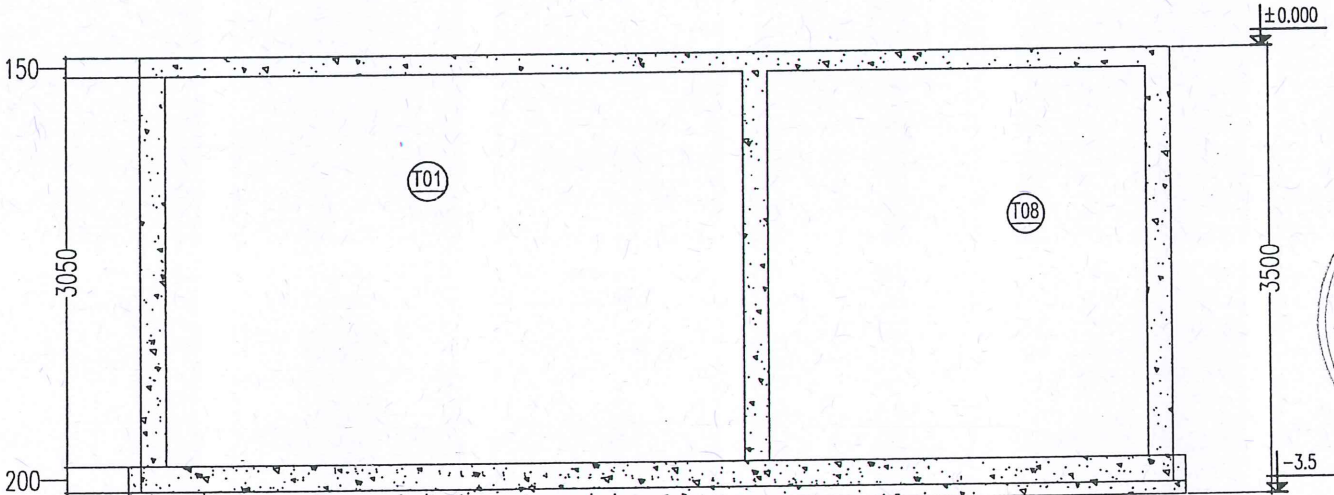
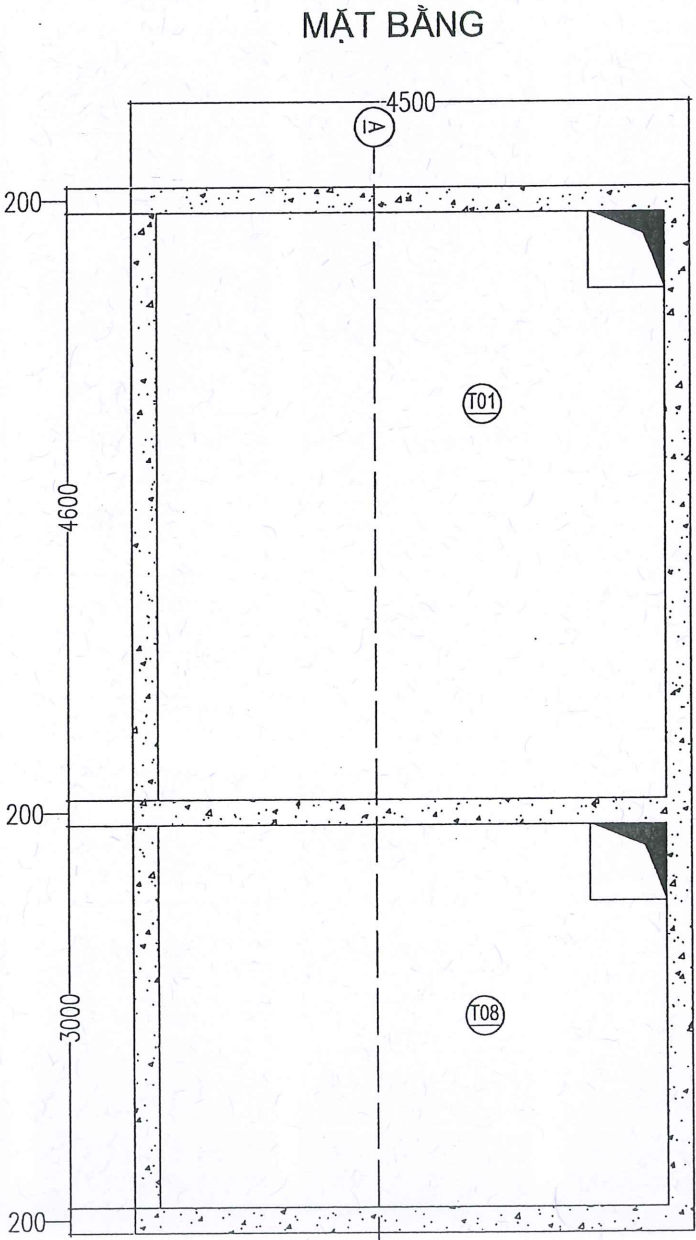
MẶT BẰNG BỐ TRÍ THIẾT BỊ HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT CÔNG SUẤT 42M3/ MÊ



GHI CHÚ			
(T01)	BỂ GOM NTSX	(T05)	BỂ TẠO BÔNG
(T02)	BỂ ĐIỀU HÒA	(T06)	BỂ LẮNG HÓA LÝ
(T03)	BỂ PHẢN ỨNG	(T07)	BỂ KHỬ TRÙNG
(T04)	BỂ KEO TỤ	(T08)	BỂ CHỨA BÙN
CỤM BỂ T02-T07: ĐẶT NỒI, VẬT LIỆU NHỰA PP			
CỤM BỂ T01;T08: XÂY CHÌM, VẬT LIỆU BÊ TÔNG CỐT THÉP			

GHI CHÚ	
CHỦ ĐẦU TƯ	
<div><div>M.S.D.N. 2400974787 - C.T. TNHH</div><div>CÔNG TY TNHH</div><div>ASHI OPTICS</div><div>VIỆT NAM</div><div>H. LANG GIANG - T. BẮC GIANG</div></div>	
HẠNG MỤC	
HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI	
<div><div>M.S.D.N. 2400774</div><div>CÔNG TY TNHH</div><div>ĐẤT VIỆT</div><div>CÔNG NGHỆ CÔNG NGHỆ</div><div>MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT</div><div>Đ. DĨNH KẾ - TP. BẮC GIANG</div></div>	
GIÁM ĐỐC	
<div><div>KS. PHẠM QUANG ANH</div></div>	
CHỦ TRÌ	
<div><div>KS. PHẠM VĂN MINH</div></div>	
THIẾT KẾ	
<div><div>KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG</div></div>	
KIỂM TRA	
<div><div>KS. PHẠM VĂN MINH</div></div>	
TÊN BẢN VẼ	
HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	

MẶT BẰNG - MẶT CẮT BỂ GOM, BỂ CHỨA BÙN HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI SẢN XUẤT CÔNG SUẤT 42M3/ MÊ



GHI CHÚ			
T01	BỂ GOM NTSX	T05	BỂ TẠO BÔNG
T02	BỂ ĐIỀU HÒA	T06	BỂ LẮNG HÓA LÝ
T03	BỂ PHẢN ỨNG	T07	BỂ KHỬ TRÙNG
T04	BỂ KEO TỤ	T08	BỂ CHỨA BÙN
CỤM BỂ T02-T07: ĐẶT NỒI, VẬT LIỆU NHỰA PP			
CỤM BỂ T01;T08: XÂY CHÌM, VẬT LIỆU BÊ TÔNG CỐT THÉP			

GHI CHÚ	
CHỦ ĐẦU TƯ	
HẠNG MỤC	
HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI	
GIÁM ĐỐC	
CHỦ TRÌ	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	
TÊN BẢN VẼ	
HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	

M.S.D.N: 2400974787 - C.T.T.N.H.H

CÔNG TY TNHH

ASHI OPTICS

VIỆT NAM

H. LANG GIANG - T. BẮC GIANG

M.S.D.N: 2400774322 - C.T.T.N.H.H

CÔNG TY TNHH

CÔNG NGHỆ

ĐẤT MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

ĐỊA CHỈ: SỐ 1029 KHU D, CCN DĨNH KẾ, P. DĨNH KẾ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG

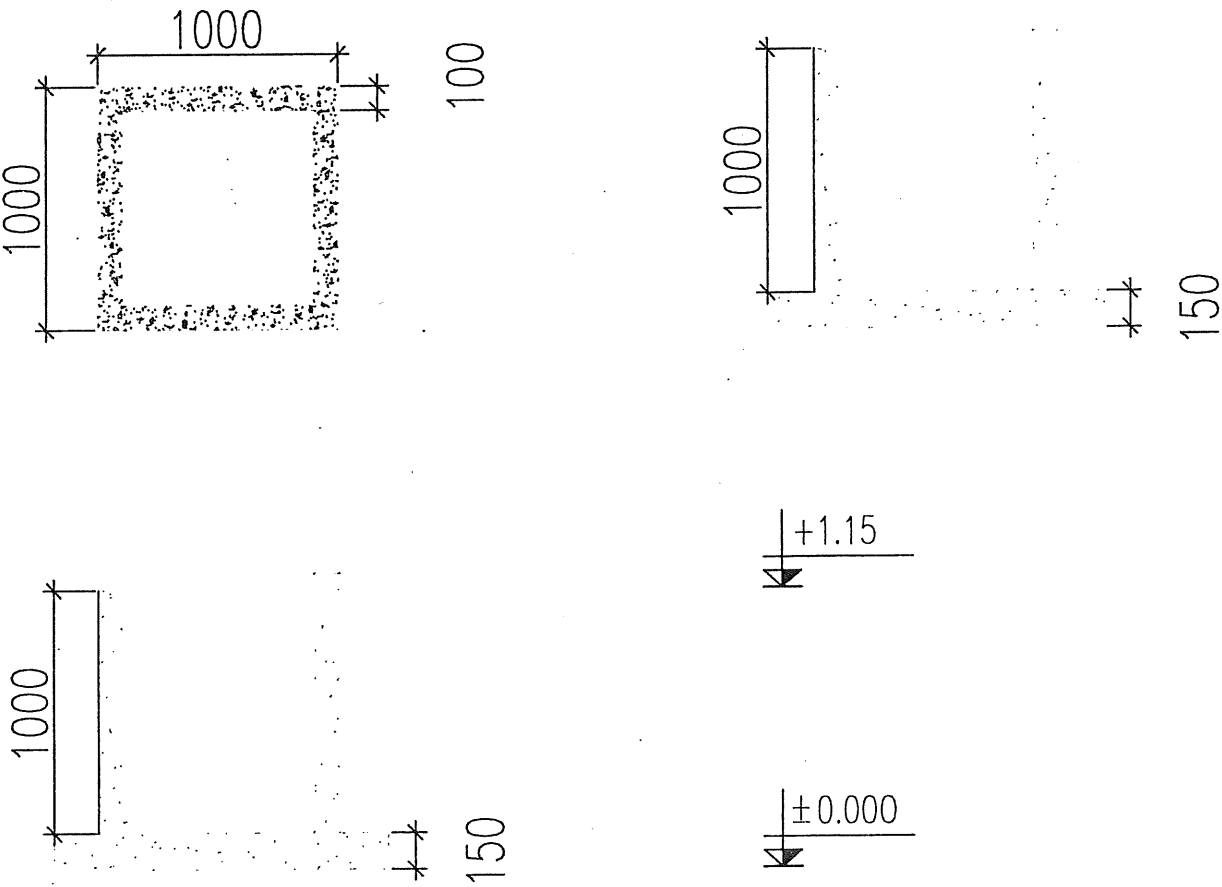
KS. PHẠM QUANG ANH

KS. PHẠM VĂN MINH

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KS. PHẠM VĂN MINH

BẢN VẼ CHI TIẾT HỒ GA QUAN TRẮC



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN ĐÙN ÉP NHỰA, IN TẦNG 1

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5); KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYỀN ĐÙN ÉP NHỰA, IN TẦNG 1

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

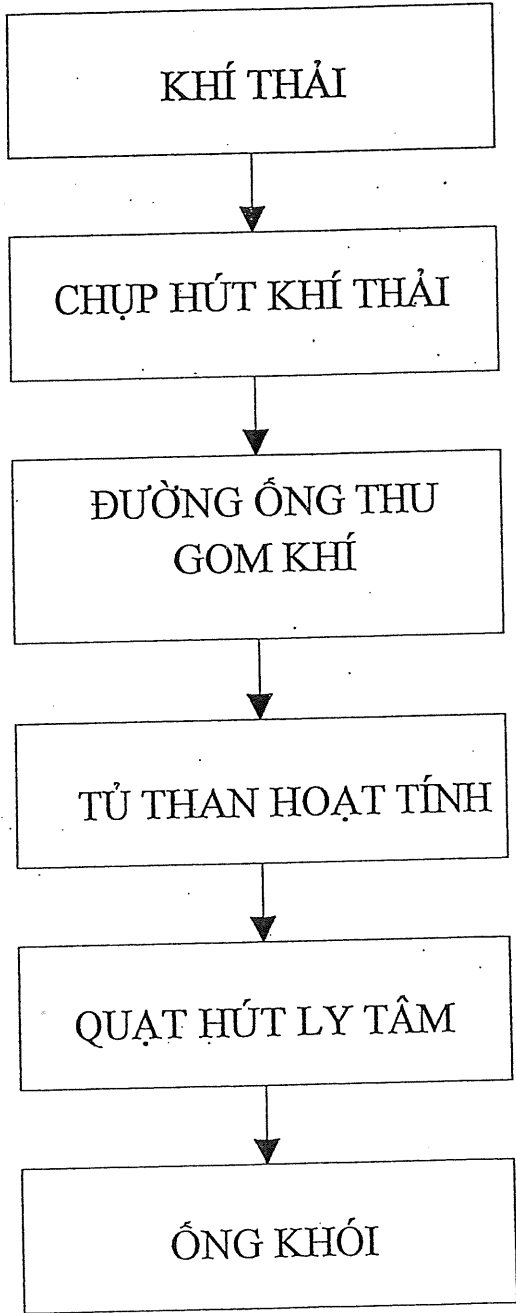
CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT






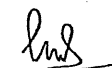
CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

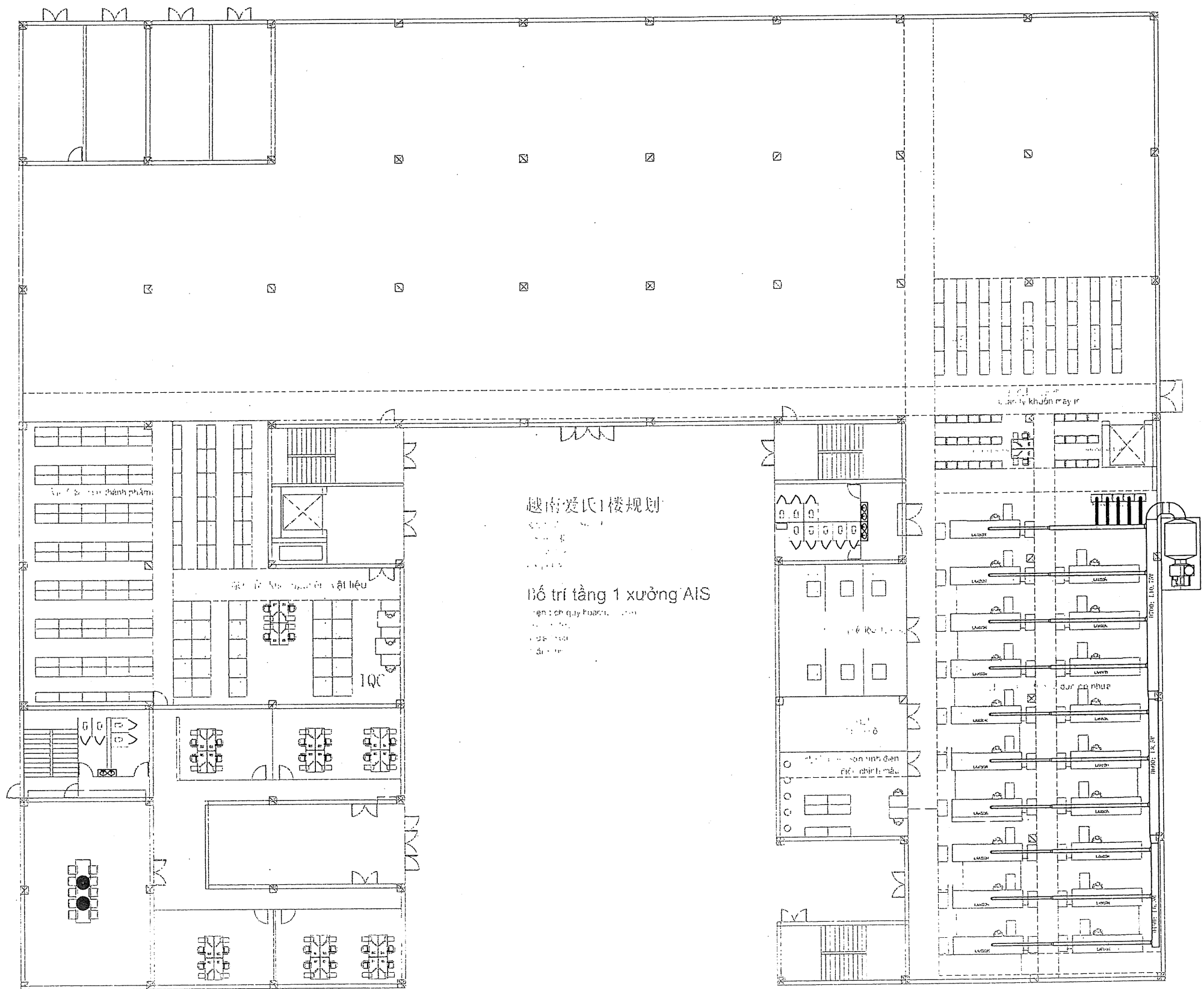
SƠ ĐỒ CÔNG NGHỆ HỆ THỐNG THU GOM XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYỂN ĐÙN ÉP NHỰA, IN TÀNG 1



KHÍ THẢI RA MÔI TRƯỜNG ĐẠT QUY CHUẨN QCVN 19:2009/BTNMT
VÀ QCVN 20:2009/BTNMT

GHI CHÚ	
CHỦ ĐẦU TƯ	
 CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM H. L. LANG GIANG - T. BẮC GIANG	
HẠNG MỤC	
HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI	
 CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT Đ. CH. SỐ 1029, KHU D, CCN DĨNH KẾ, P. DĨNH KẾ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG	
GIÁM ĐỐC	
 KS. PHẠM QUANG ANH	
CHỦ TRÌ	
 KS. PHẠM VĂN MINH	
THIẾT KẾ	
 KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG	
KIỂM TRA	
 KS. PHẠM VĂN MINH	
TÊN BẢN VẼ	
HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	

MẶT BẰNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN ĐÙN ÉP NHỰA, IN TẦNG 1



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

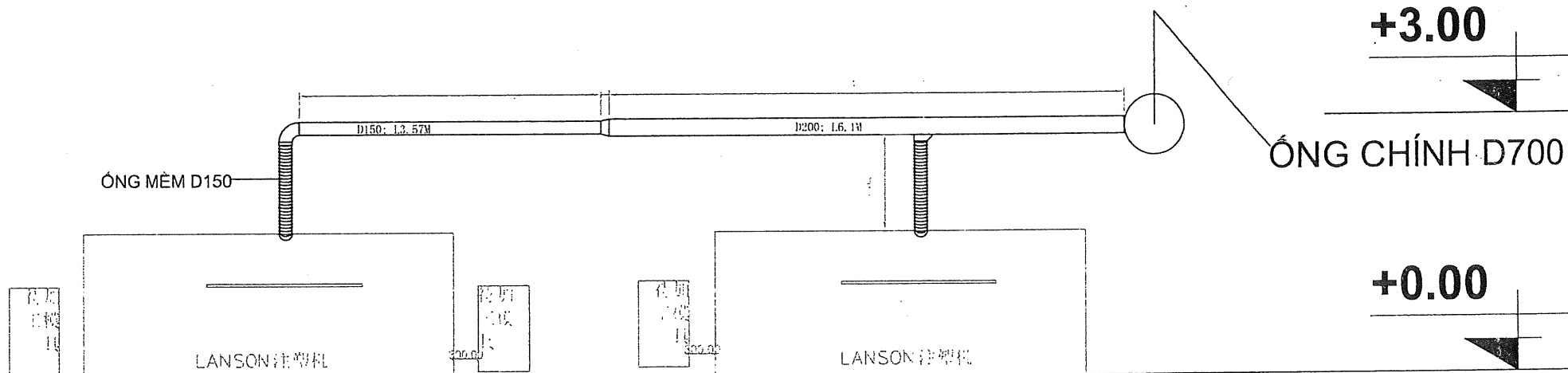
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

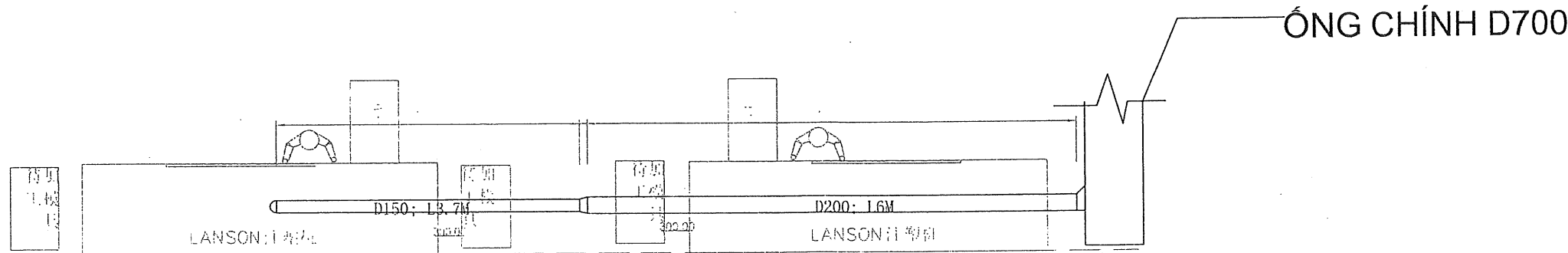
SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

MẶT CẮT THU GOM KHÍ THẢI CHUYỀN ĐÙN ÉP NHỰA, IN TẦNG 1



MẶT BẰNG THU GOM KHÍ THẢI CHUYỀN ĐÙN ÉP NHỰA TẦNG 1



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

KS. PHẠM VĂN MINH

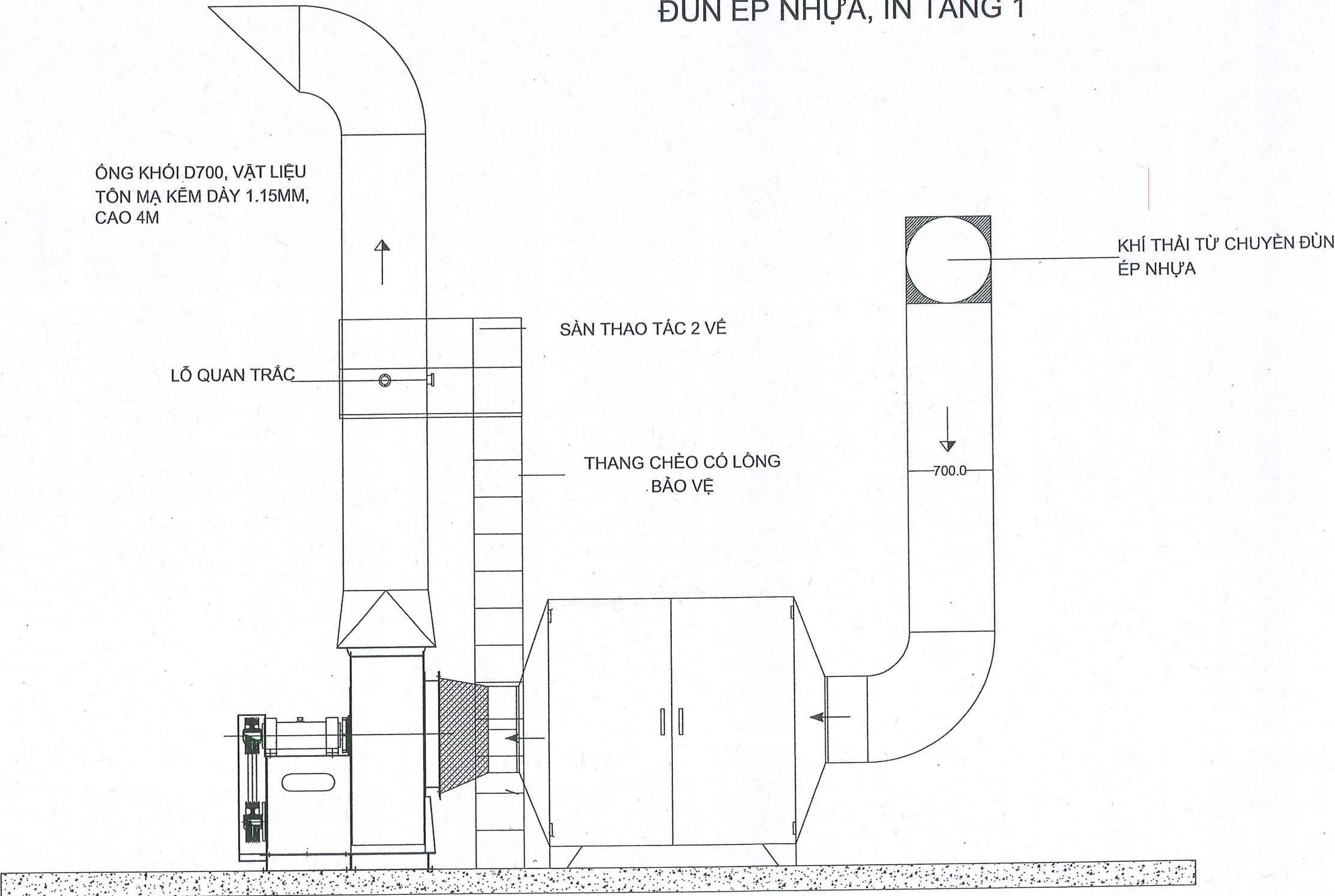
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

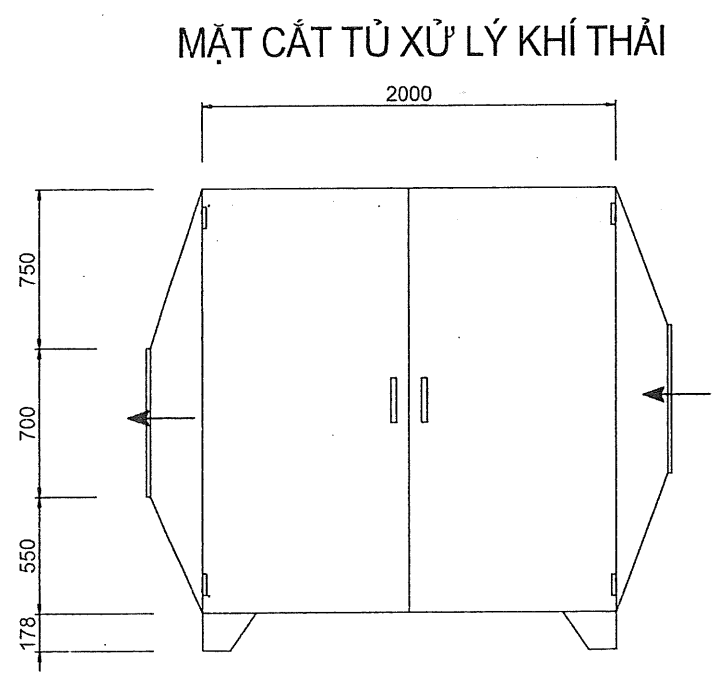
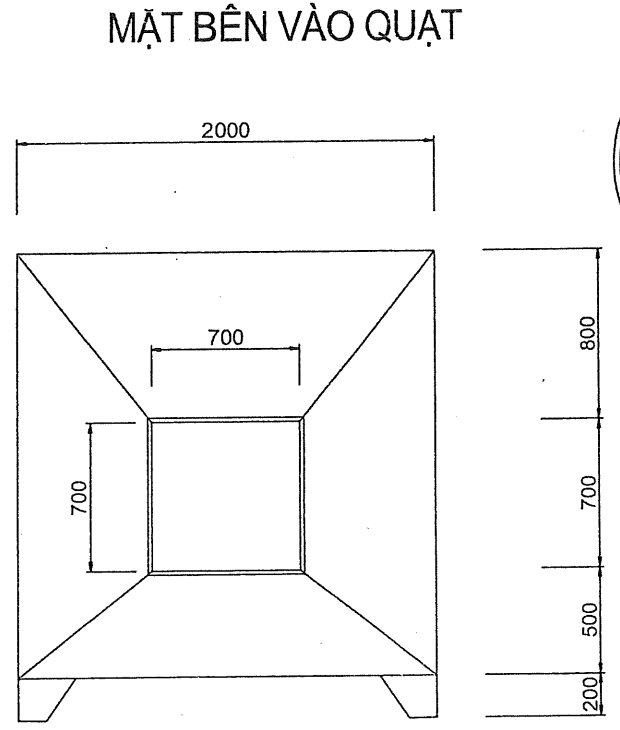
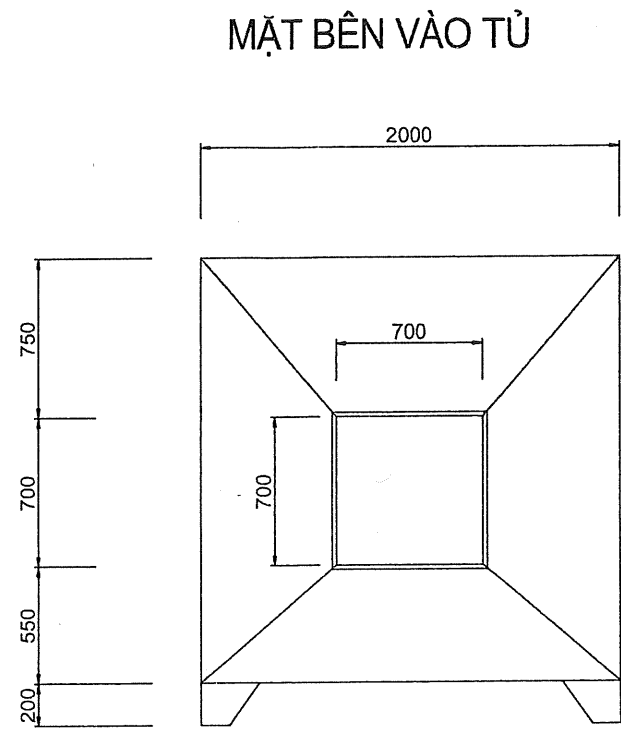
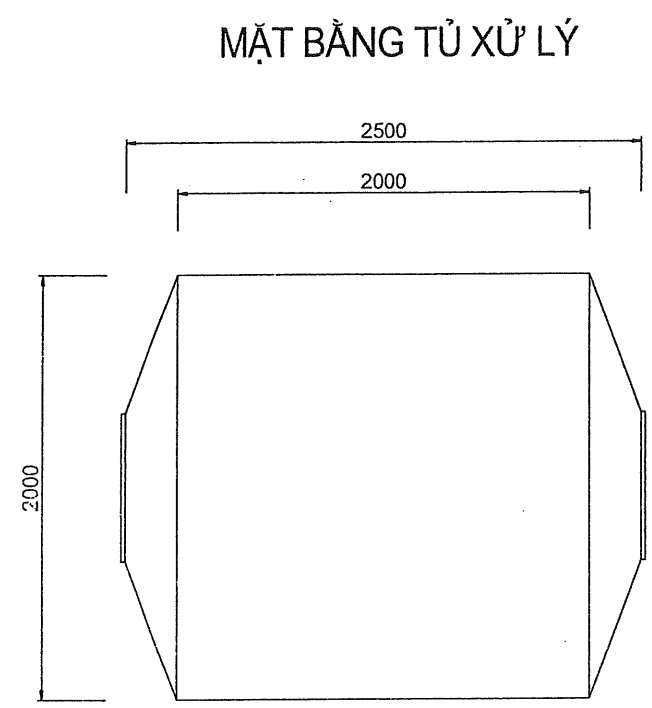
SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

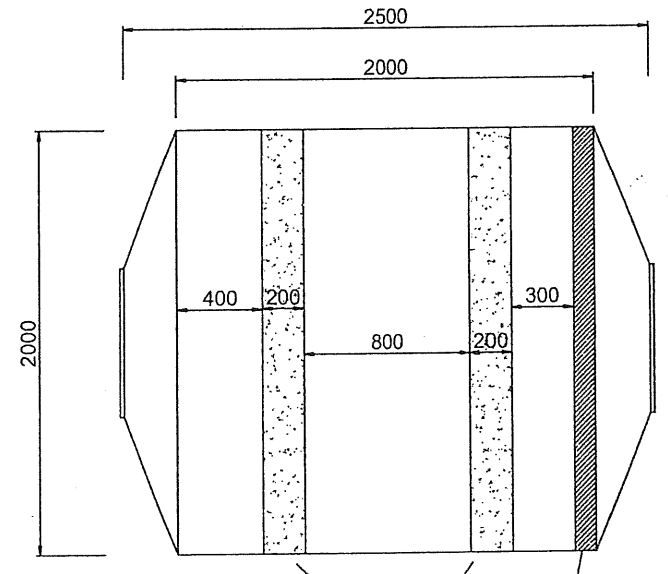
MẶT CẮT HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN ĐÙN ÉP NHỰA, IN TẦNG 1



GHI CHÚ	
CHỦ ĐẦU TƯ	
CÔNG TY TNHH AI SHI OPTICS VIỆT NAM	
HẠNG MỤC	
HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI	
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT	
ĐỊA CHỈ: SỐ 1029 KHU D, CCN DĨNH KẾ, P. DĨNH KẾ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG	
GIÁM ĐỐC	
KS. PHẠM QUANG ANH	
CHỦ TRÌ	
KS. PHẠM VĂN MINH	
THIẾT KẾ	
KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG	
KIỂM TRA	
KS. PHẠM VĂN MINH	
TÊN BẢN VẼ	
HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	



MẶT BẰNG BỐ TRÍ KHAY THAN



TẦNG THAN HOẠT TÍNH

TẦNG BÔNG LỌC BỤI

CHI TIẾT TỦ HẤP PHỤ THAN HOẠT TÍNH

GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN HÀN, KHẮC TẦNG 3,
PHUN SƠN TẦNG 4

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT



CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

BẢN VẼ THI CÔNG

HẠNG MỤC : HỆ THỐNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYỀN HÀN, KHẮC TẦNG 3,
PHUN SƠN TẦNG 4

ĐỊA ĐIỂM : MỘT PHẦN LÔ CN-03 (CN-03.5), KHU CÔNG NGHIỆP TÂN HƯNG,
HUYỆN LẠNG GIANG, TỈNH BẮC GIANG.

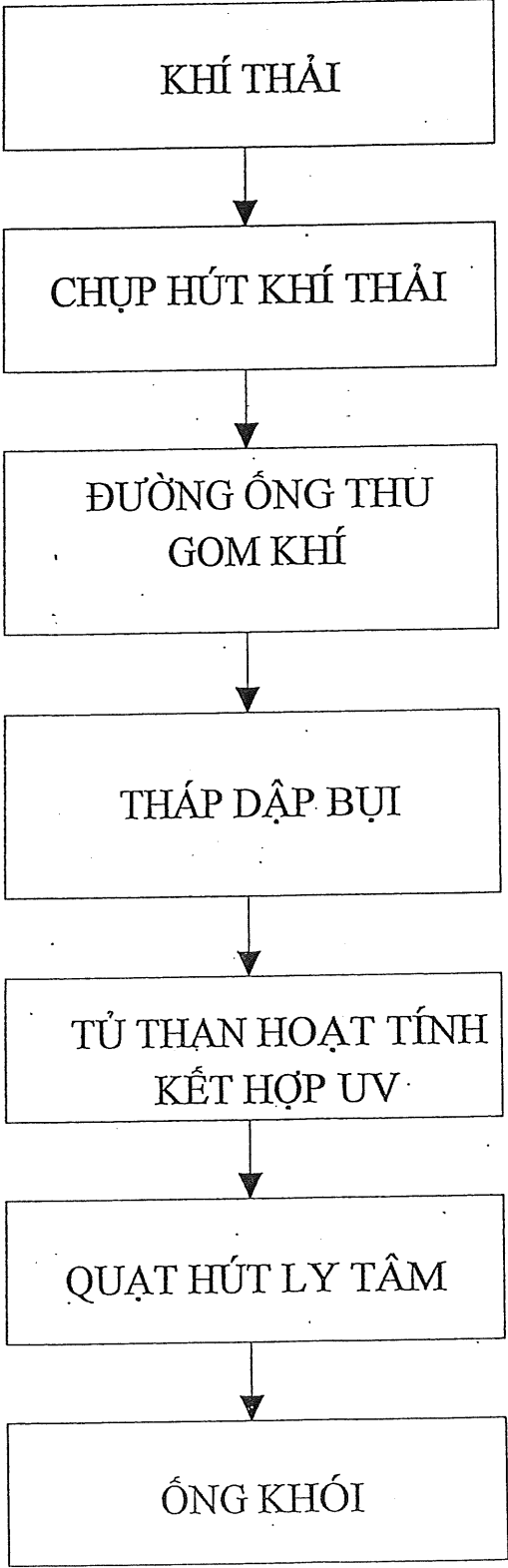
CHỦ ĐẦU TƯ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

CHỦ ĐẦU TƯ
CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM

ĐƠN VỊ THỰC HIỆN
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT

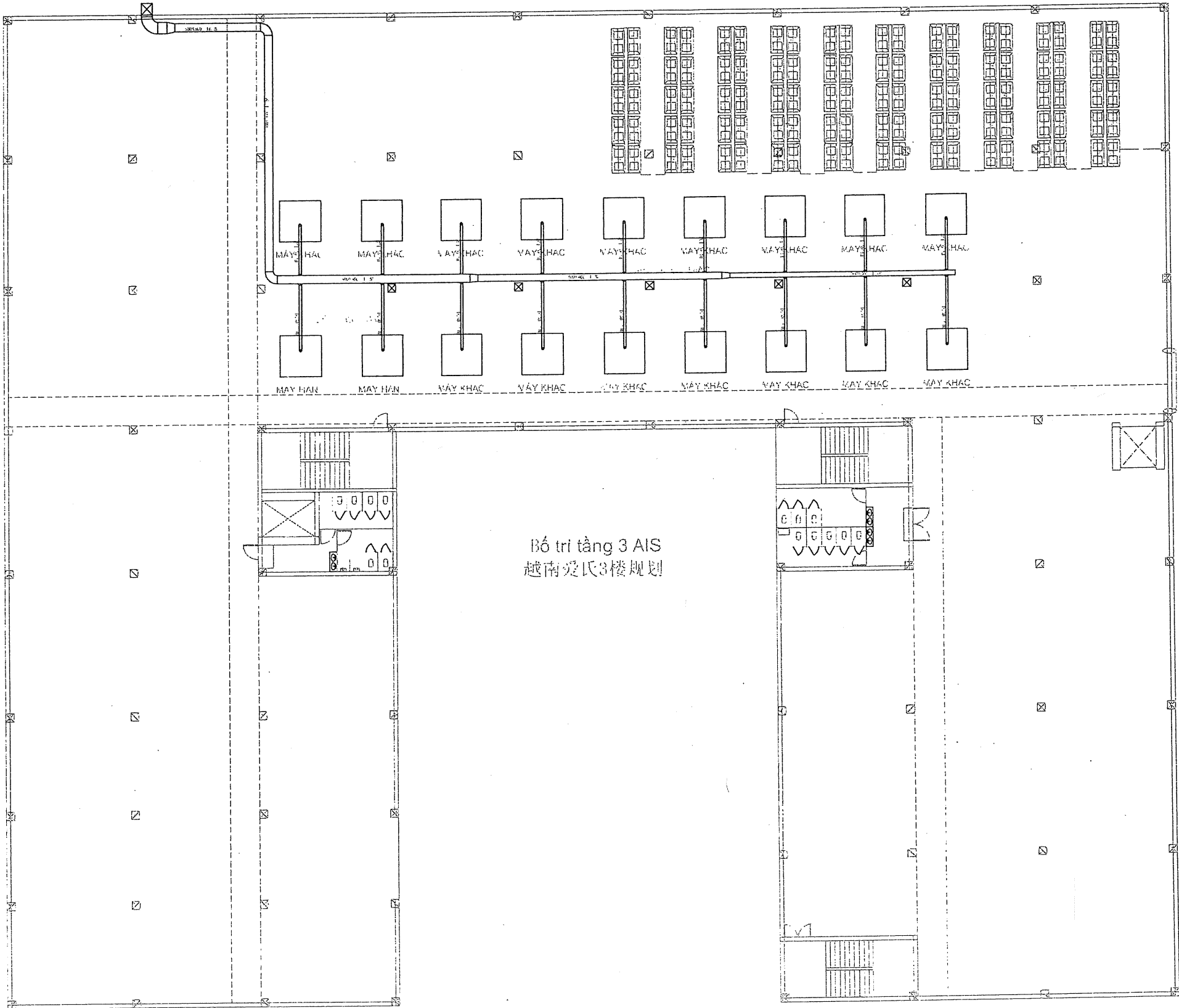
SƠ ĐỒ CÔNG NGHỆ HỆ THỐNG THU GOM XỬ LÝ KHÍ THẢI
CHUYÊN HÀN, KHẮC TẦNG 3, PHUN SƠN TẦNG 4



KHÍ THẢI RA MÔI TRƯỜNG ĐẠT QUY CHUẨN QCVN 19:2009/BTNMT
VÀ QCVN 20:2009/BTNMT

GHI CHÚ	
CHỦ ĐẦU TƯ	
<div><div><div>M.S.D.N. 2400974787 - C.T.I.N.H</div><div>CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM</div><div>H. LẠNG GIANG - T. BẮC GIANG</div></div></div>	
HẠNG MỤC	
HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI	
<div><div><div>M.S.D.N. 240077</div><div><div><div>ĐẤT VIỆT</div><div>CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG</div><div>MÔI TRƯỜNG ĐẤT VIỆT</div></div></div><div>ĐỊA CHỈ: SỐ 1029 KHU D, CCN DĨNH KẾ, P. DĨNH KẾ, TP. BẮC GIANG, T. BẮC GIANG</div></div></div>	
GIÁM ĐỐC	
<div><div></div><div>KS. PHẠM QUANG ANH</div></div>	
CHỦ TRÌ	
<div><div><div>KS. PHẠM VĂN MINH</div></div></div>	
THIẾT KẾ	
<div><div><div>KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG</div></div></div>	
KIỂM TRA	
<div><div><div>KS. PHẠM VĂN MINH</div></div></div>	
TÊN BẢN VẼ	
HOÀN THÀNH	
SỐ BẢN VẼ	
TỶ LỆ	

MẶT BẰNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN KHẮC, HÀN TẦNG 3



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

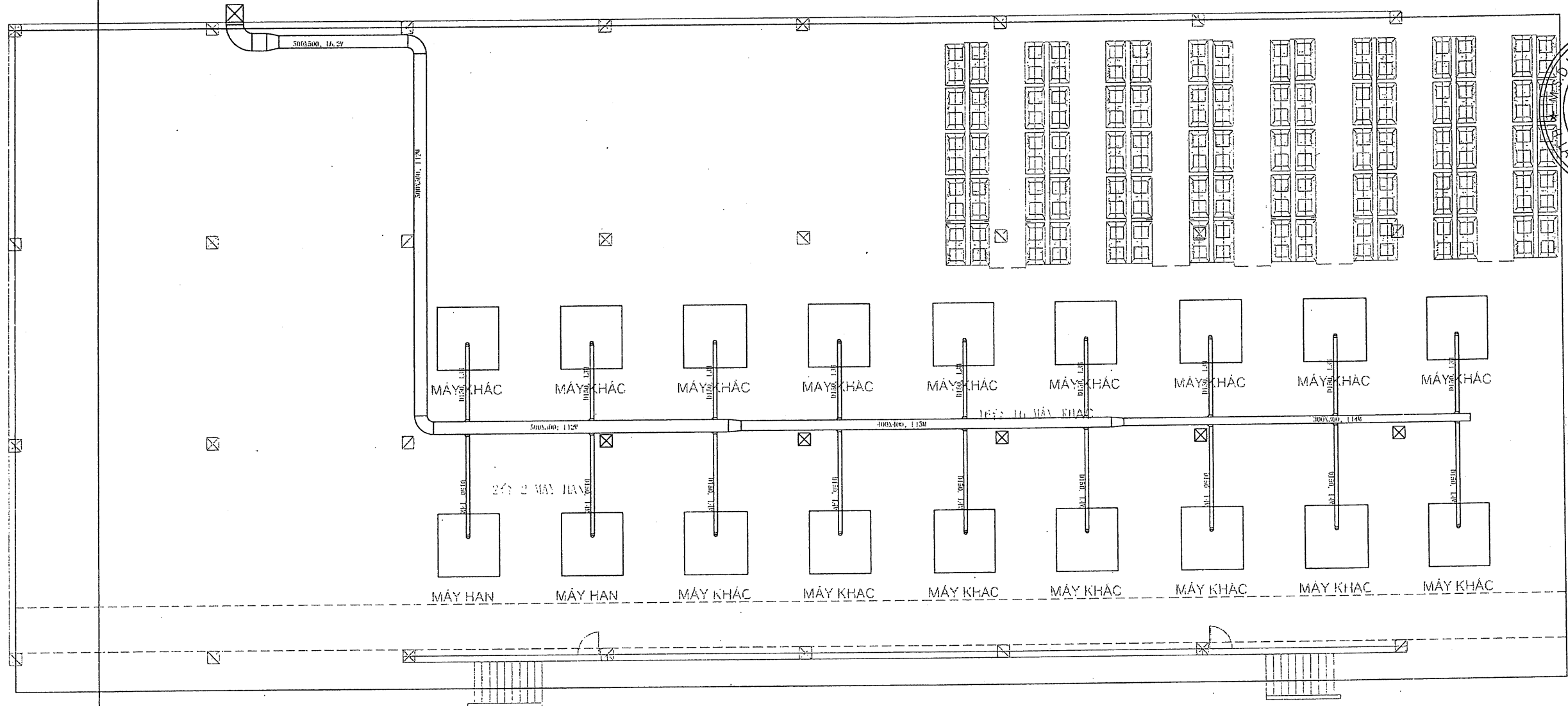
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

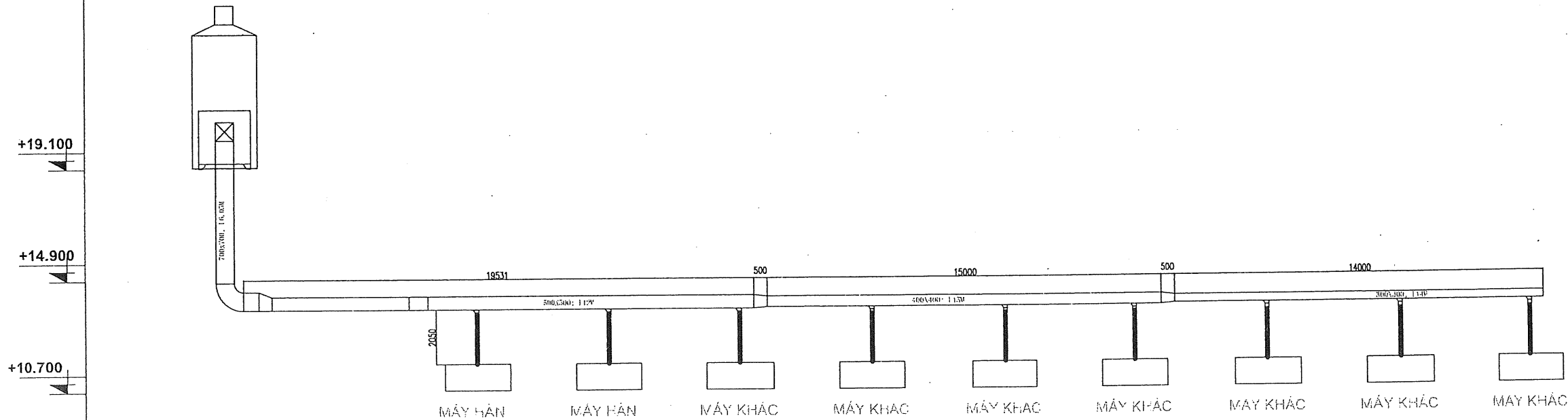
SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

MẶT BẰNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN KHẮC, HÀN TẦNG 3



MẶT CẮT THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN KHẮC, HÀN TẦNG 3



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

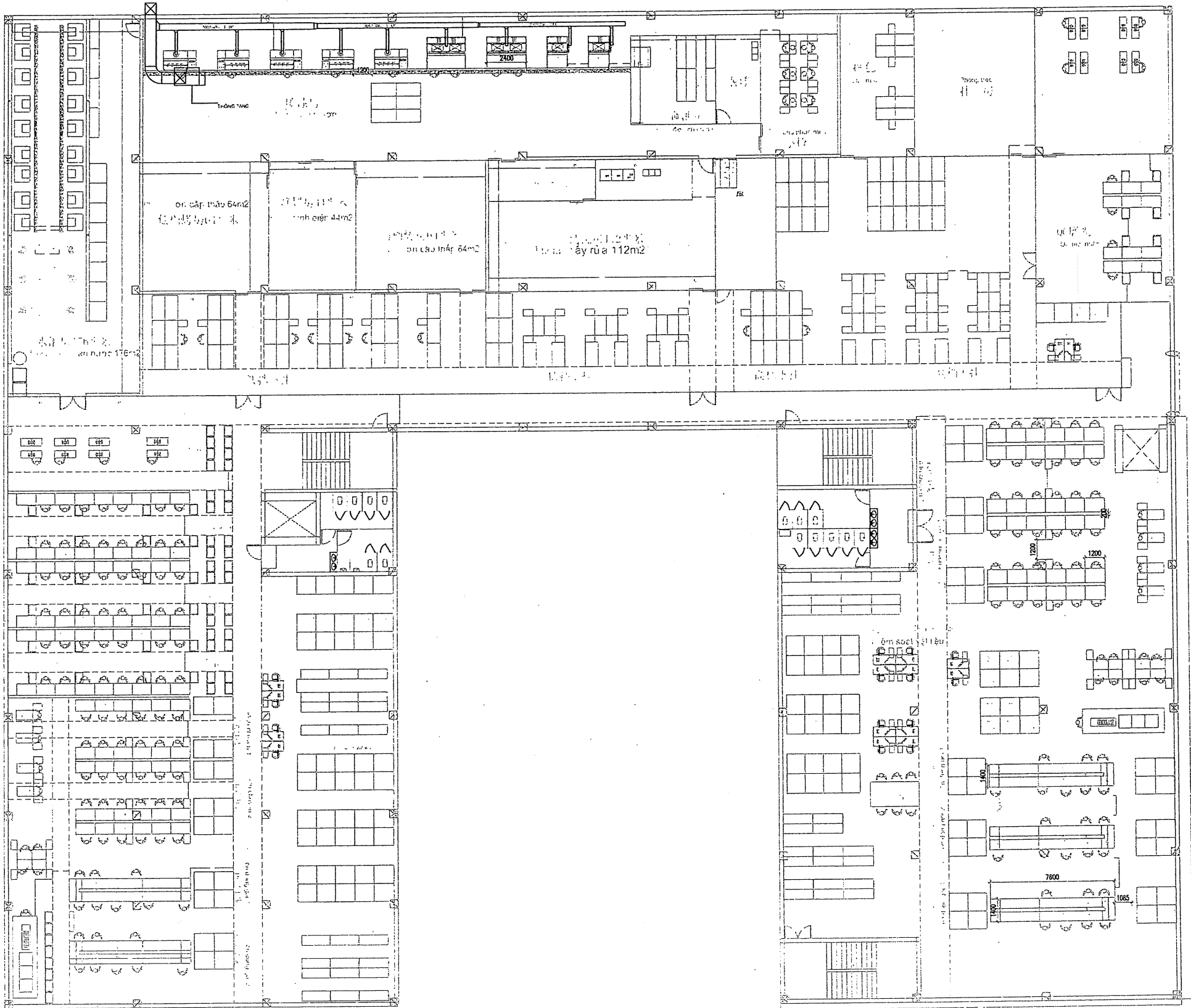
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

MẶT BẰNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN PHUN SƠN TẦNG 4



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

KS. PHẠM VĂN MINH

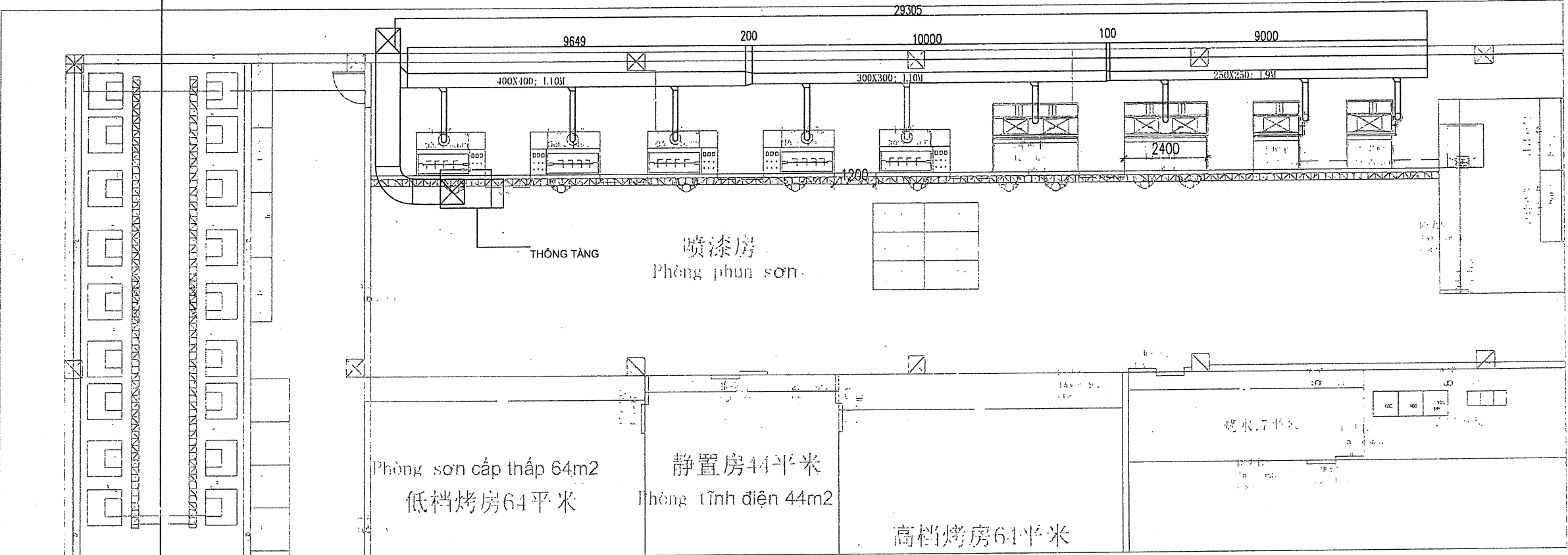
TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

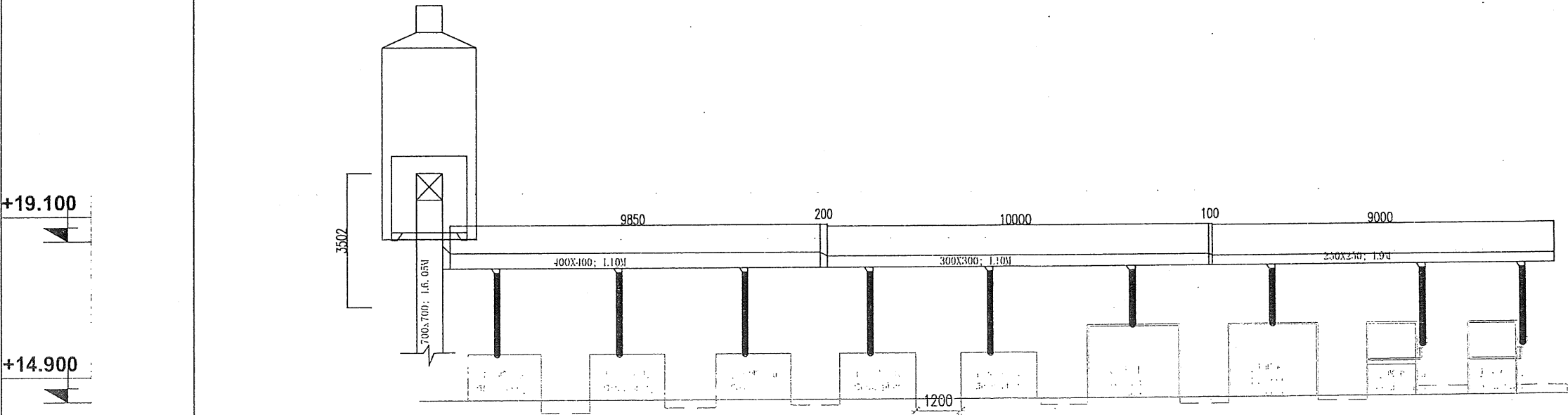
SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

MẶT BẰNG THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN PHUN SƠN TẦNG 4



MẶT CẮT THU GOM VÀ XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYÊN PHUN SƠN TẦNG 4



GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

ỐNG KHØI D700, VẬT LIỆU
TÔN MÀ KẼM DÀY 1.15MM,
CAO 5M

LÒ QUAN TRẮC

SÀN THAO TÁC 2 VÉ

THANG CHÉO CÓ LÒNG
BẢO VỆ

QUẠT HÚT LY TÂM
CÔNG SUẤT: 15KW
LƯU LƯỢNG: 28000-32000M3/H

TỦ THAN HOẠT TÍNH+ UV
KT: 5100x1930x1850
VẬT LIỆU: INOX

THÁP DẬP BỤI
KT: D2500XH5400

TẦNG TÁCH ẨM

TẦNG GIÁ THỂ
GIÀN PHUN NƯỚC

TẦNG GIÁ THỂ
GIÀN PHUN NƯỚC

VÁN XÁ ĐÁY

700x700; L6.05M

KHÍ THẢI CHUYỂN
KHẮC, HÀN TẦNG 3
VÀ CHUYỂN PHUN
SƠN TỪ TẦNG 4

MẶT CẮT HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI CHUYỂN KHẮC, HÀN TẦNG 3,
CHUYỂN PHUN SƠN TẦNG 4

GHI CHÚ

CHỦ ĐẦU TƯ



HẠNG MỤC

HỆ THỐNG XỬ LÝ KHÍ THẢI



GIÁM ĐỐC

[Signature]

KS. PHẠM QUANG ANH

CHỦ TRÌ

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

THIẾT KẾ

[Signature]

KS. HOÀNG VĂN KHƯƠNG

KIỂM TRA

[Signature]

KS. PHẠM VĂN MINH

TÊN BẢN VẼ

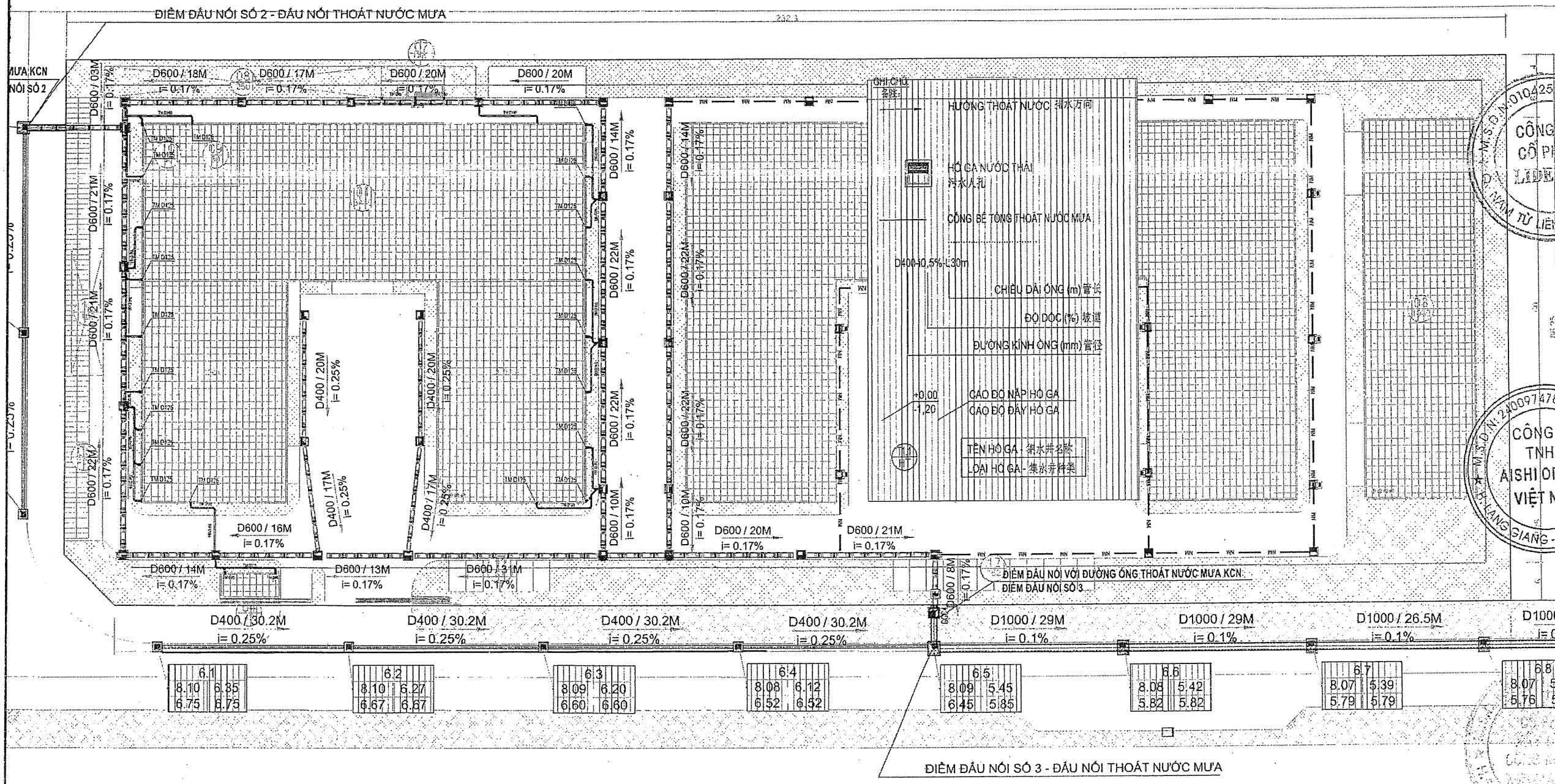
HOÀN THÀNH

SỐ BẢN VẼ

TỶ LỆ

HỒ SƠ THỎA THUẬN ĐẦU NỐI HẠ TẦNG Ô ĐẤT CN-03.5

ĐỊA ĐIỂM XD : Ô ĐẤT CN-03.5 - LÔ ĐẤT CN-03 - KCN TÂN HƯNG, XÃ XƯƠNG LÂM, LẠNG GIANG, VIỆT NAM
ĐƠN VỊ THUÊ : CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM



GHI CHÚ:	
ĐƠN ĐẦU TƯ DỰ ÁN: CÔNG TY CỔ PHẦN LIDECO 1	
<div><div>CÔNG TY CỔ PHẦN LIDECO 1</div><div>ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM</div></div>	
ĐƠN VỊ THUÊ: CÔNG TY TNHH AISHI OPTICS VIỆT NAM	
ĐƠN VỊ XÂY DỰNG: DỰ ÁN NHÀ MÁY AISHI OPTICS VIỆT NAM	
ĐƠN VỊ THIẾT KẾ: CÔNG TY CỔ PHẦN XÂY DỰNG CÔNG NGHIỆP MEGACON	
HỒ SƠ: ĐẦU NỐI HẠ TẦNG	
TÊN BẢN VẼ: TỔNG MẶT BẰNG ĐẦU NỐI THOÁT NƯỚC MƯA	
TÊN BẢN VẼ: 总体雨水排放平面	
THẺ	A3:
BẢN VẼ SỐ	DN-AIS-04

ĐIỂM ĐẦU NỐI SỐ 4 - ĐẦU NỐI THOÁT NƯỚC THẢI

