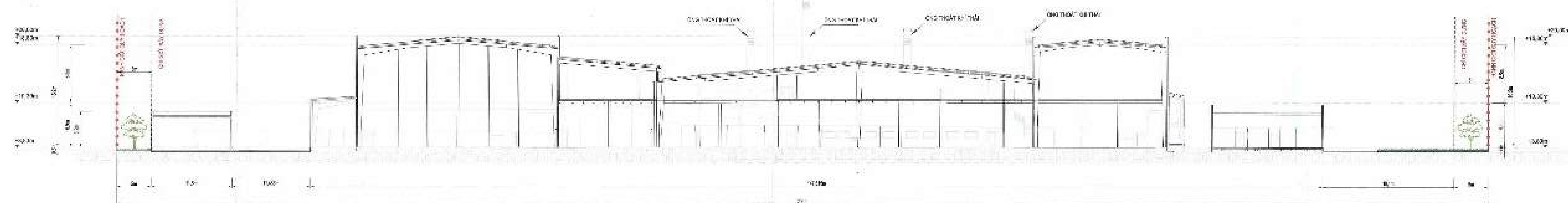
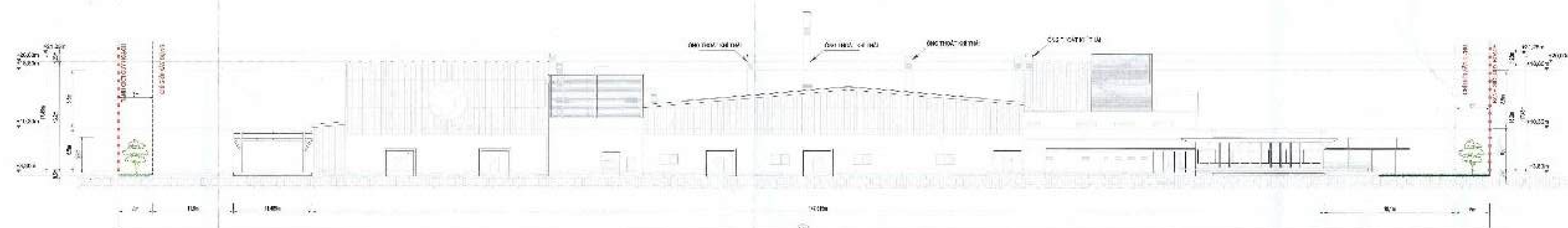


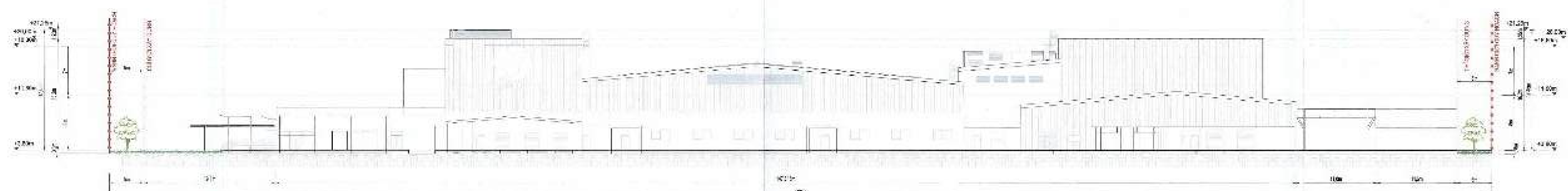
ĐIỀU CHỈNH QUY HOẠCH TỔNG MẶT BẰNG TỶ LỆ 1/500
DỰ ÁN NHÀ MÁY SẢN XUẤT VÀ TRUNG TÂM NGHIÊN CỨU DƯỢC PHẨM
ĐỊA ĐIỂM: LÔ 1-8-2, ĐƯỜNG D8, KHU CÔNG NGHỆ CAO, PHƯỜNG LONG THÀNH MỸ, TP. THỦ ĐỨC, TP. HỒ CHÍ MINH
BẢN VẼ TỔNG MẶT BẰNG, PHƯƠNG AN KIẾN TRÚC CÔNG TRÌNH



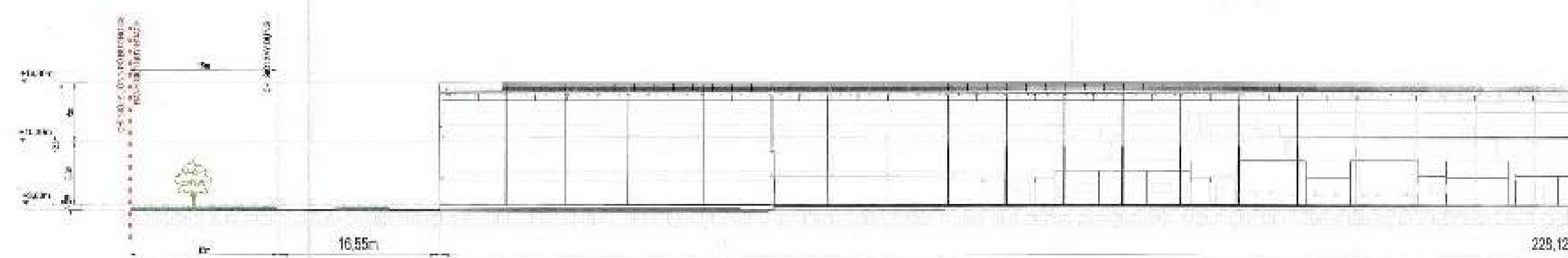
MẶT CẮT 1-1
TỶ LỆ 1/250



MẶT ĐÚNG CHÍNH KHU ĐẤT (HƯỚNG TÂY ĐƯỜNG D9)
TỶ LỆ 1/250

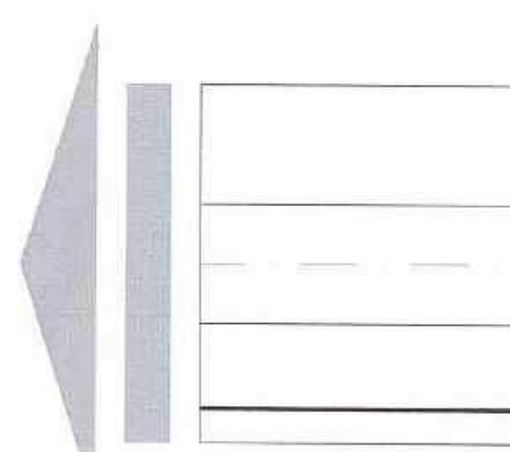


MẶT ĐÚNG CHÍNH KHU ĐẤT (HƯỚNG ĐÔNG ĐƯỜNG D8)
TỶ LỆ 1/250



MẶT CẮT 2-2
TỶ LỆ 1/250

ĐỊA ĐIỂM: LỘ 1-8-2, ĐƯỜNG D8, KHU CÔNG NGHỆ CAO, PHƯỜNG LONG THÀNH MỸ, TP. THỦ ĐỨC, TP. HỒ CHÍ MINH



1. QUY CHUẨN TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG:
 - TIÊU CHUẨN THOÁT NƯỚC THẢI

- [illegible]

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG ĐƯỜNG ĐANG THOÁT NƯỚC THẢI, LƯU LƯỢNG NƯỚC THẢI VÀ

[illegible]

- | | | | |
|----|-----------------------------|-----|------------------------------|
| 4 | MAU KAT LAY MAU KAT CHAN BI | 21 | THANUOY UO CHUO THA |
| 5 | MAU KAT LAY | 21a | THANUOY UO CHUO THA MUO CHUO |
| 6 | MAU THAHN PHAU | 23 | KHOE DE CHAY |
| 7 | MAU THO VAN AN | 24 | KHOE DOY, MUO LAG 1 |
| 8 | THANUOY THA MUO CHUO | 24a | KHOE DOY, MUO LAG 2 |
| 9 | MAU THO CHAN CHANH | 25 | BOU CHAU |
| 10 | MAU PHUOY CHUO CHUO | 26 | KHOE CHUO THA MUO KONG DOU |

- 33 CẦU NỘI BĂNG TÀI KHO VẬT LIÊU THỎ + KHU CHUẨN BỊ
(KỶ HIỆU ĐÀU VỚI KỶ HIỆU THUYẾT LÝ KỶ HIỆU 100)

Nguyễn Nghĩa Hiệp

PHÒNG QUẢN LÝ QUY HOẠCH, XÂY DỰNG VÀ MÔI TRƯỜNG

PHÒNG QUẢN LÝ QUY HOẠCH, XÂY DỰNG VÀ MÔI TRƯỜNG

THUỘC BAN QUẢN LÝ KHU CÔNG NGHỆ CAO
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

KÈM THEO TỜ TRÌNH SỐ 3/CT-CHĐĐT NGÀY 25 THÁNG 6 NĂM 2025

CO QUAN TO CHUC LAP QUY HOACH

CÔNG TY CỔ PHẦN SANOVI VIỆT NAM

COPIED
SANDERSON
* 100

KÈM THEO TỜ TRÌNH SỐ: 01-TT-SM&H NGÀY 23 THÁNG 11 NĂM 2024

ĐIỀU CHỈNH QUY HOẠCH TỔNG MẶT BẰNG T

DỰ AN NHÀ MÁY SẢN XUẤT VÀ TRUNG TÂM NGHIÊN
ĐỊA ĐIỂM: LỘ 1-2, ĐƯỜNG D9, KHU CÔNG NGHIỆP CAO, PHƯỜNG LONG THẠNH M

TÊN BẢN VẼ:
BẢN VẼ HỆ THỐNG CÔNG TRÌNH

NƯỚC THẢI VÀ QUẢN LÝ CHẤT T

BẢN VẼ: CH-06	GHÉP: 1x1	TỶ LỆ: 1/50
---------------	-----------	-------------

2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25	2025-26	2026-27	2027-28	2028-29	2029-30	2030-31	2031-32	2032-33	2033-34	2034-35	2035-36	2036-37	2037-38	2038-39	2039-40	2040-41	2041-42	2042-43	2043-44	2044-45	2045-46	2046-47	2047-48	2048-49	2049-50	2050-51	2051-52	2052-53	2053-54	2054-55	2055-56	2056-57	2057-58	2058-59	2059-60	2060-61	2061-62	2062-63	2063-64	2064-65	2065-66	2066-67	2067-68	2068-69	2069-70	2070-71	2071-72	2072-73	2073-74	2074-75	2075-76	2076-77	2077-78	2078-79	2079-80	2080-81	2081-82	2082-83	2083-84	2084-85	2085-86	2086-87	2087-88	2088-89	2089-90	2090-91	2091-92	2092-93	2093-94	2094-95	2095-96	2096-97	2097-98	2098-99	2099-00	2100-01	2101-02	2102-03	2103-04	2104-05	2105-06	2106-07	2107-08	2108-09	2109-10	2110-11	2111-12	2112-13	2113-14	2114-15	2115-16	2116-17	2117-18	2118-19	2119-20	2120-21	2121-22	2122-23	2123-24	2124-25	2125-26	2126-27	2127-28	2128-29	2129-30	2130-31	2131-32	2132-33	2133-34	2134-35	2135-36	2136-37	2137-38	2138-39	2139-40	2140-41	2141-42	2142-43	2143-44	2144-45	2145-46	2146-47	2147-48	2148-49	2149-50	2150-51	2151-52	2152-53	2153-54	2154-55	2155-56	2156-57	2157-58	2158-59	2159-60	2160-61	2161-62	2162-63	2163-64	2164-65	2165-66	2166-67	2167-68	2168-69	2169-70	2170-71	2171-72	2172-73	2173-74	2174-75	2175-76	2176-77	2177-78	2178-79	2179-80	2180-81	2181-82	2182-83	2183-84	2184-85	2185-86	2186-87	2187-88	2188-89	2189-90	2190-91	2191-92	2192-93	2193-94	2194-95	2195-96	2196-97	2197-98	2198-99	2199-00	2200-01	2201-02	2202-03	2203-04	2204-05	2205-06	2206-07	2207-08	2208-09	2209-10	2210-11	2211-12	2212-13	2213-14	2214-15	2215-16	2216-17	2217-18	2218-19	2219-20	2220-21	2221-22	2222-23	2223-24	2224-25	2225-26	2226-27	2227-28	2228-29	2229-30	2230-31	2231-32	2232-33	2233-34	2234-35	2235-36	2236-37	2237-38	2238-39	2239-40	2240-41	2241-42	2242-43	2243-44	2244-45	2245-46	2246-47	2247-48	2248-49	2249-50	2250-51	2251-52	2252-53	2253-54	2254-55	2255-56	2256-57	2257-58	2258-59	2259-60	2260-61	2261-62	2262-63	2263-64	2264-65	2265-66	2266-67	2267-68	2268-69	2269-70	2270-71	2271-72	2272-73	2273-74	2274-75	2275-76	2276-77	2277-78	2278-79	2279-80	2280-81	2281-82	2282-83	2283-84	2284-85	2285-86	2286-87	2287-88	2288-89	2289-90	2290-91	2291-92	2292-93	2293-94	2294-95	2295-96	2296-97	2297-98	2298-99	2299-00	2300-01	2301-02	2302-03	2303-04	2304-05	2305-06	2306-07	2307-08	2308-09	2309-10	2310-11	2311-12	2312-13	2313-14	2314-15	2315-16	2316-17	2317-18	2318-19	2319-20	2320-21	2321-22	2322-23	2323-24	2324-25	232
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	-----

THIET KE	KS. TRAN QUANG TRIET
----------	----------------------

CHỦ TRÌ	KS. TRẦN QUANG TRIẾT
---------	----------------------

CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN	KTS. VÕ TRỌNG NGHĨA
-----------------	---------------------

TRƯỞNG PHÒNG	KS. VƯƠNG ĐỨC THIỆN
--------------	---------------------

Q.L. KỸ THUẬT	KS. VƯƠNG ĐỨC THIÊN
---------------	--------------------------------

GIẤY BỐC:

M.S.O
TNHH
XÂY DỰNG

MINH TÔNG

TRẦN CHÂU MINH

MTC
BUILDS YOUR WORLD

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG MINH

MsO. Chng Hsien Thong Tay, Quang Trung, P. 11, Q. Gò Vấp.
 Email: 84.8.85732193 Fax: 84.8.38

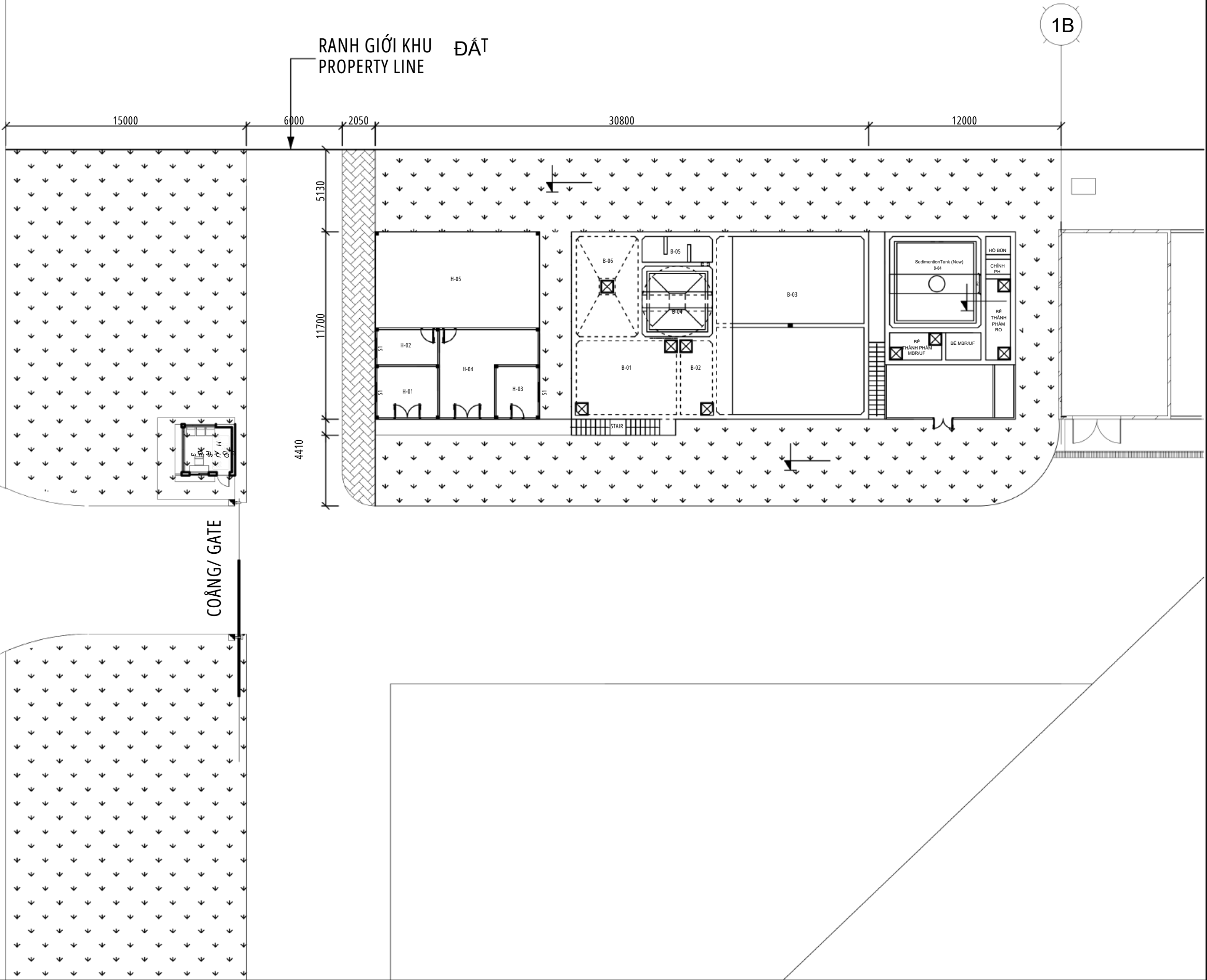
E-mail: mhec@offdc.com.vn

Web: www.offdc.com.vn

EN CÔNG TRÌNH ĐIỀU CHỈNH QUY HOẠCH TỔNG MẶT BANG TỶ LỆ 1/500
U AN NHÀ MÁY SẢN XUẤT VÀ TRƯNG TẦM NGHIỆN CỨU DƯỢC PHẠM, AN PHẠM VÀ THỤ

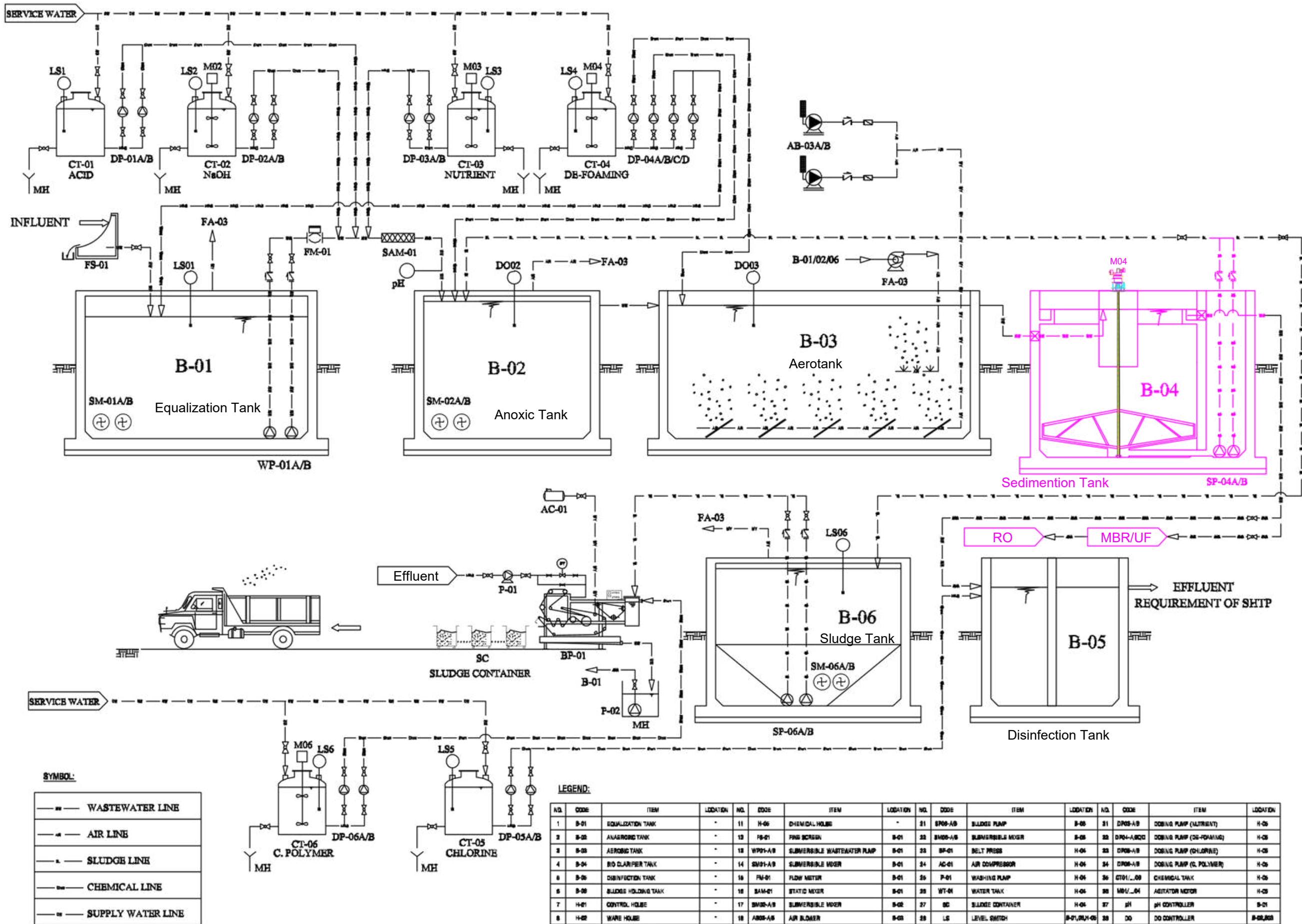
ĐÀN VÀ HỆ THÔNG CÔNG TRÌNH THOÁT NƯỚC THẢI VÀ QUẢN LÝ

LOCATION WASTE WATER TREATMENT PLAN



MỨC NỊCH PHAỤT HẠNH (Issued for)			
THAM KHAỦ	☒	REFERENCE	
THIỆT KẾ SƠ BỐ	☒	PRELIMINARY	
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL	
THI CÔNG	☐	CONSTRUCTION	
HIEAU CHANH	☐	MODIFICATION	
HOAON CÔNG	☐	AS-BUILT	
CHỦ NÀU TỎ (INVESTOR)			
CÔNG TY CỔ PHẦN SANOFI VN			
Loà I-B-2, Nỗong D8, Khu Công Nghệ Cao, Tp. Thủ Nỗc ĐT: - Fax: Website: http://www			
GIÁM NẮC - DIRECTOR			
KIỂM - CHECKER			
NỖN VỎ THI CÔNG (CONTRACTOR) CÔNG TY TNHH THỎ, NG MẮI, ;ẢYDỈ, NGVAØ MÔẢITRỎ, ØNG ÑA-NG NGUYỄN			
112/28 Nỗong TCH05, P. Tản Chảnh Hieáp, Q. 12, TP.HCM ĐT: 028. 35398178 - Fax: 028. 38912595 Website: http://www.dnec.vn			
GIÁM NẮC - DIRECTOR			
NGUYỄN ANH QUAẨN			
THIỆT KẾ - DESIGNER			
KS. NGUYỄN ANH QUAẨN			
VẼ - DRAWER			
KS. NGUYỄN ANH QUAẨN			
CÔNG TRÌNH - PROJECT HỄ THỎẮNG ;Ủ, LỖ NỖ, ỦC Công suất 450 m³/ngđ			
NỖA NỄIỄM - SITE			
TEẨN BẨN VỄ - DWG. TITLE			
VỎ TRỈ HỄ THỎẮNG ;LNT			
TỈ LỄ SCALE	1/75	KHỖ GIẤY PAPER SIZE	A3
TỔNG SỖ B. VỄ TOTAL OF DWGS	04		
BẢN VỄ SỖ DRAWING No.	XLNT-01/04		
NGÀY PHÁT HÀNH ISSUE DATE	28/12/2022		

PROCESS DIAGRAM OF SANOFI FACTORY WASTEWATER TREATMENT PLANT
CAPACITY: 450 M3/DAY



GHI CHÚ (Notes):

MỨC NICH PHAÚT HẸNH (Issued for)		
THAM KHẢO	☒	REFERENCE
THIẾT KẾ SỐ BỎ	☒	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THI CÔNG	☐	CONSTRUCTION
HIEU CHANH	☐	MODIFICATION
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT

CHỦ ĐẦU TƯ (INVESTOR)

CÔNG TY CỔ PHẦN
SANOFI VN

Địa chỉ: 1-8-2, Ngõ 8, Khu Công Nghệ Cao, Tp. Thủ Đức
ĐT: - Fax:
Website: http://www

GIAO NHẬN - DIRECTOR

KIỂM TRA - CHECKER

PHẦN VẬT THI CÔNG (CONTRACTOR)
CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI,
; AÂY DĨ, NG VẠO MÔI TRƯỜNG, ĐNG

ÔNG NGUYỄN

112/28 Ngõ 8, P. Tân Chánh Hiệp, Q. 12, TP.HCM
ĐT: 028. 35398178 - Fax: 028. 38912595
Website: http://www.dnec.vn

GIAO NHẬN - DIRECTOR

NGUYỄN ANH QUÂN

THIẾT KẾ - DESIGNER

KS. NGUYỄN ANH QUÂN

VẪU - DRAWER

KS. NGUYỄN ANH QUÂN

CÔNG TRÌNH - PROJECT
HỆ THỐNG; Ồ, LỰU NỘ, ỨC
Công suất 450 m³/ng đ

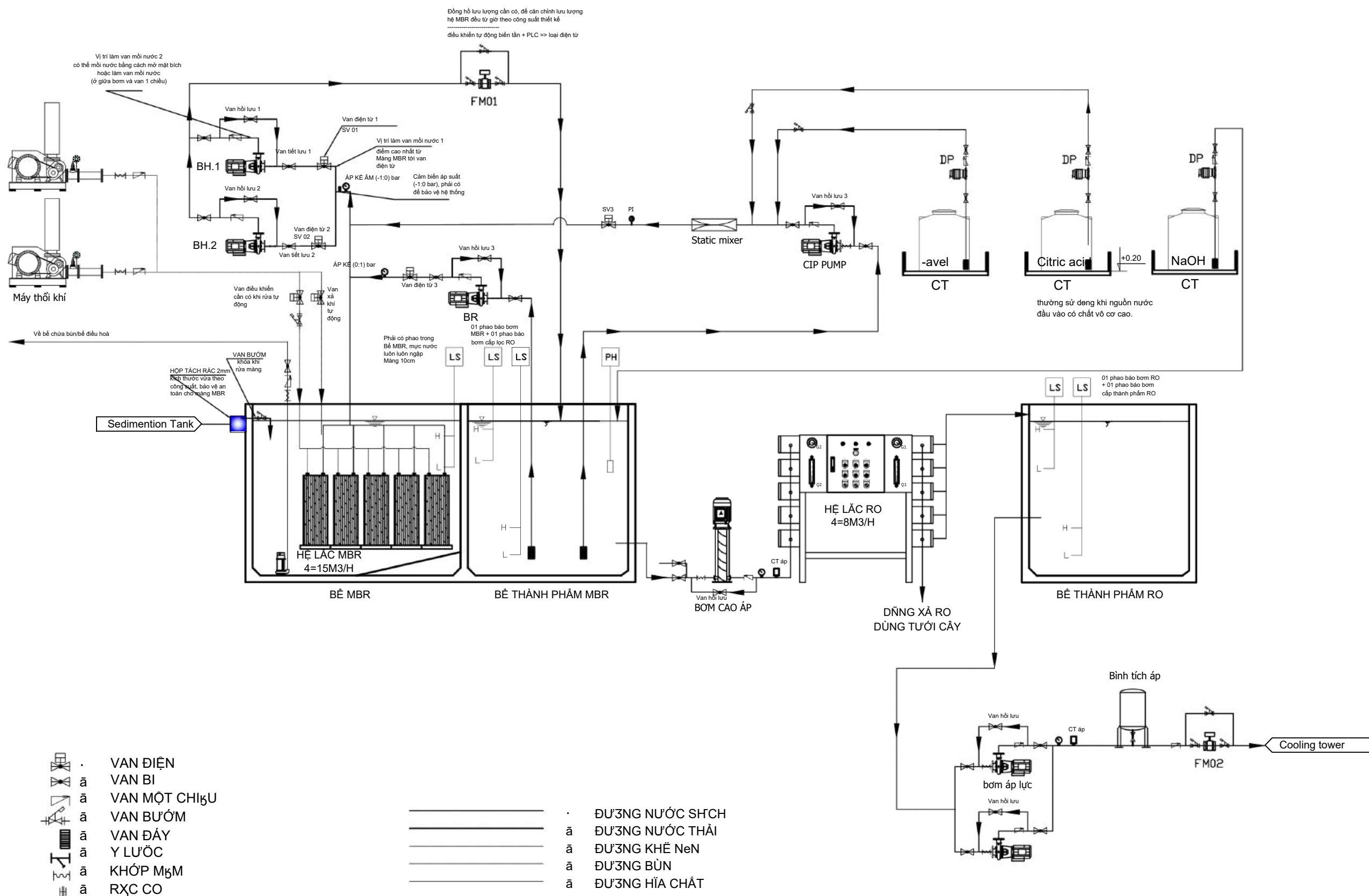
NHÀ THIẾT KẾ - SITE
Khu Công Nghệ Cao, Tp. Thủ Đức, Tp.HCM

TÊN BẢN VẼ - DWG. TITLE

PROCESS DIAGRAM

TITLE SCALE	1/75	KHỔ GIẤY PAPER SIZE	A3
TỔNG SỐ B. VẼ TOTAL OF DWGS	04		
BẢN VẼ SỐ DRAWING No.	XLNT-03/04		
NGÀY PHÁT HÀNH ISSUE DATE	28/12/2022		

SX ĐỂ CÔNG NGHỆ XỬ LÝ TÁI SỬ DỤNG NƯỚC THẢI CÔNG SUẤT 150 M3/NGĐ



GHI CHÚ (Notes):

MỨC NICH PHAÛT HẠNH
(Issued for)

THAM KHẢO	☒	REFERENCE
THIẾT KẾ SỐ BỐ	☒	PRELIMINARY
TRÌNH DUYỆT	☐	YOUR APPROVAL
THI CÔNG	☐	CONSTRUCTION
HIEU CHỈNH	☐	MODIFICATION
HOÀN CÔNG	☐	AS-BUILT

CHỦ NHÀ TỶ (INVESTOR)

CÔNG TY CỔ PHẦN
SANOFI VN

Loà I-8-2, Nồng Đ, Khu Công Nghệ Cao, Tp. Thủ Đức
ĐT: - Fax:
Website: http://www

GIAO NHẬN - DIRECTOR

KIỂM - CHECKER

NHÂN VỊ THI CÔNG (CONTRACTOR)

CÔNG TY TNHH THOẠI NG MÀ,;
;ÁY D, NG VAO MÔI TR, ONG

NHÀ-NG NGUYỄN

112/28 Nồng TCH05, P. Tân Chánh Hiệp, Q. 12, TP.HCM
ĐT: 028. 35398178 - Fax: 028. 38912595
Website: http://www.dnec.vn

GIAO NHẬN - DIRECTOR

NGUYỄN ANH QUẢN

THIẾT KẾ - DESIGNER

KS. NGUYỄN ANH QUẢN

VEO - DRAWER

KS. NGUYỄN ANH QUẢN

CÔNG TRÌNH - PROJECT

HEA THOANG; U, LYU NO, UC
Công suất 150 m³/ngđ

NHÀ THIẾT - SITE

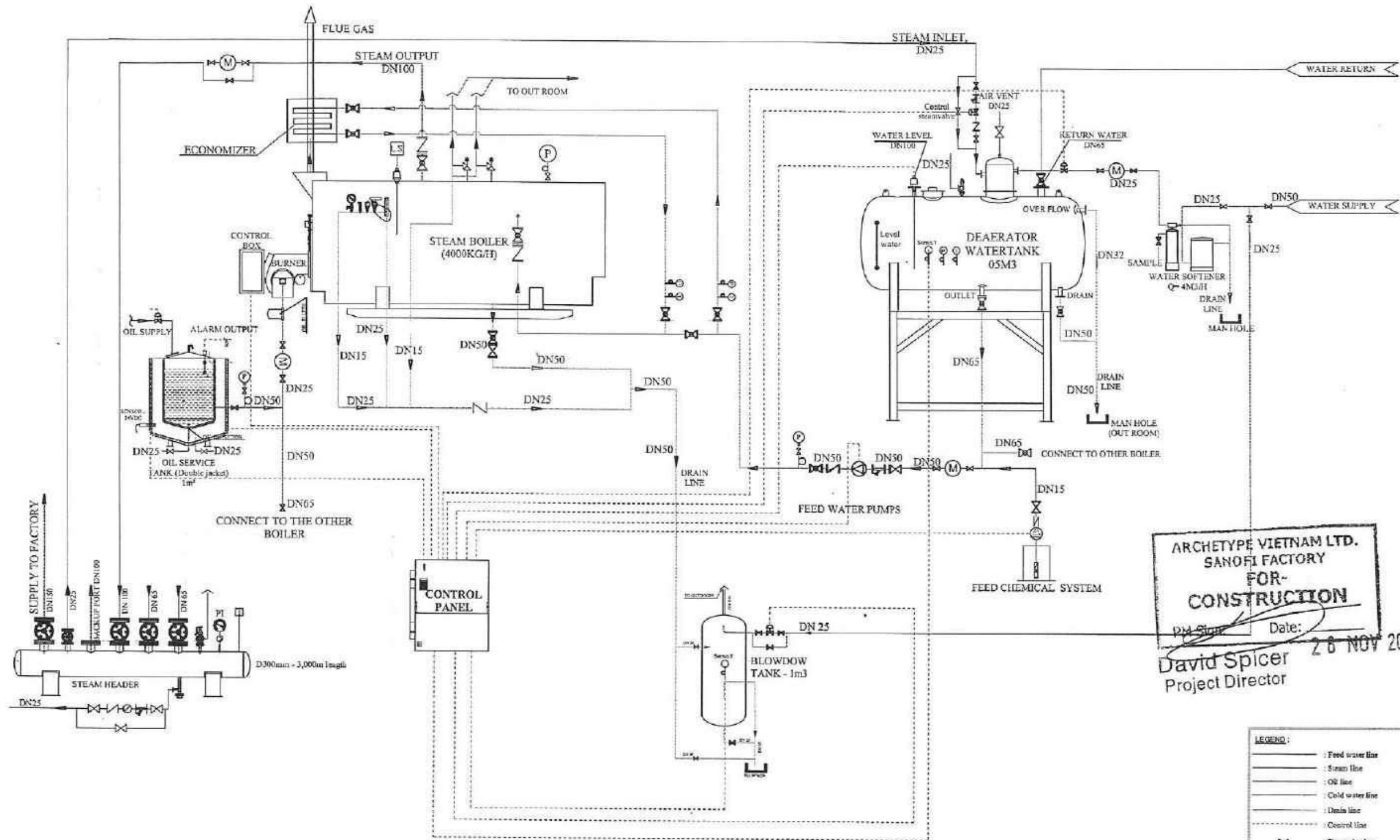
Khu Công Nghệ Cao, Tp. Thủ Đức, TP.HCM

TIỀN BÀN VEO - DWG. TITLE

SỐ NHÀ CÔNG NGHỆ
TÀI S, DƯNG N, UC

TỈ LỆ SCALE	1/100	KHỔ GIẤY PAPER SIZE	A3
TỔNG SỐ B. VEO TOTAL OF DWGS	04		
BẢN VEO SỐ DRAWING No.	XLNT-04/04		
NGÀY PHÁT HÀNH ISSUE DATE	28/12/2022		

STEAM BOILER SYSTEM SCHEMATIC DIAGRAM



ARCHETYPE VIETNAM LTD.
SANOFI FACTORY
FOR-
CONSTRUCTION
Date: 28 NOV 2014
David Spicer
Project Director

LEGEND:

- Feed water line
- Steam line
- Oil line
- Cold water line
- Drain line
- Control line
- Flanged valve
- Valve screwed
- Flanged check valve
- Check valve screwed
- Pump
- Flanged Y ammeter
- Y strainer screwed
- Safety valve
- Pressure gauges
- Pressure sensor
- Temperature gauges
- Reducing valve
- Control valve

CHỦ ĐẦU TƯ - INVESTOR

SANOFI VIETNAM

NGÀY VẼ	SỐ	THAY ĐỔI
DATE	NO	AMENDMENT

DUYỆT - INSPECT

NHÀ THẦU - CONTRACTOR

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP
VĨNH THÀNH

GIÁM ĐỐC - DIRECTOR



QL. R. NH. H. TP. HCM - TECHNICAL MANAGER

CAO XUAN THANH

THIẾT KẾ - VẼ - DESIGNER-DRAWING

BÙI VĂN VƯỢNG

CÔNG TRÌNH - PROJECT

COCA-COLA HO CHI MINH

TÊN BẢN VẼ - DRAWING TITLE

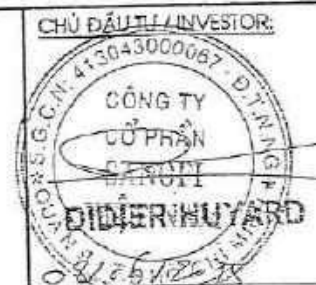
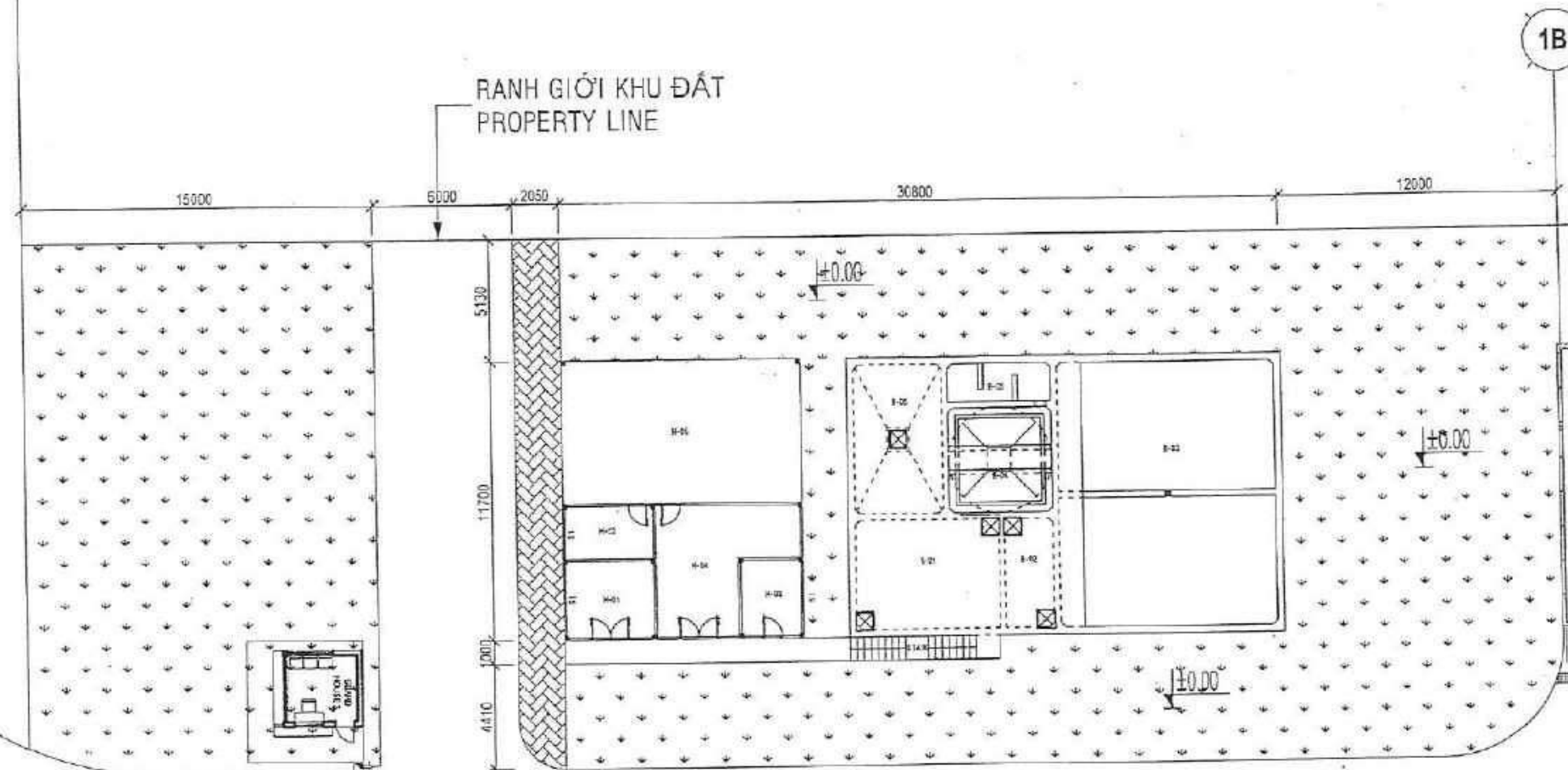
PI&D DRAWING OF STEAM BOILER
SYSTEM 4TH

NGÀY VẼ - DATE	BẢN VẼ - DRAWING
18.11.14	01

Uacel
30 phút
28.11.14

27-11-2014

LOCATION WASTE WATER TREATMENT PLAN



TU VẤN / CONSULTANT:

DỰ ÁN / PROJECT:

WASTE WATER TREATMENT PLANT
PHARMACEUTICAL FACTORY
CAPACITY: 200M³/DAY

ĐỊA ĐIỂM / LOCATION:

LOT 18-2, ROAD D8, SHTP, DISTRICT 9, HCMC

THỰC HIỆN / PREPARED BY:



ERA ENVIRONMENT TECHNOLOGY JSC

92 BÀU CÁT 1, F14 - Q. TÂN BÌNH - TP. HCM
TEL : 84.8.37473080 FAX : 84.8.37473081

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR:

HỒ HỒNG QUY

CHỦ THÌ THIẾT KẾ / MANAGER:

LÊ NGỌC TÂN

THIẾT KẾ / DESIGNER:

NGUYỄN VĂN TRĂNG

Kiểm tra / CHECKED BY:

HỒ CHÍ THANH

TÊN BẢN VẼ / DRW. TITLE:

LOCATION WASTE WATER
TREATMENT PLAN

SỐ DỰ ÁN / PRJ. NO: ERA 02-14

NGÀY PHÁT HÀNH / DATE: 04/2015

TỶ LỆ / SCALE: N/A

SỐ BẢN VẼ / DRW. NO:

C85-TA-01/17

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG KỶ NGUYÊN (ERATECH)		
BẢN VẼ HOÀN CÔNG		
Ngày.....tháng.....năm.....		
Người lập	Người đại diện theo pháp luật của Nhà thầu thi công xây dựng	Người giám sát thi công xây dựng của Chủ đầu tư
 Phan Minh Chi		

Hồ Chí Thanh

LAYOUT WASTE WATER TREATMENT PLANT - PHARMACEUTICAL FACTORY

CAPACITY: 200M³/DAY

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG KỶ NGUYÊN (ERATECH)

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày.....tháng.....năm.....

Người lập

Người đại diện theo pháp luật

Người giám sát thi công

Phạm Minh Thiện
16550

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG KỶ NGUYÊN
CHỖ VÃN TRƯỞNG CHI MINH

CHỖ VÃN TRƯỞNG CHI MINH
TRÁCH NHIỆM HUYỀN
ARCHETYPE
VIỆT NAM

CHỦ ĐẦU TƯ / INVESTOR
CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN PHẨM VIỆT NAM
DIETIER HUARD
T. PHỐ CH...

TƯ VẤN / CONSULTANT:

DỰ ÁN / PROJECT:

WASTE WATER TREATMENT PLANT
PHARMACEUTICAL FACTORY
CAPACITY: 200M³/DAY

ĐỊA ĐIỂM / LOCATION:

LOT 18-2, ROAD D8, SHTP, DISTRICT 9, HCMC

THỰC HIỆN / PREPARED BY:



ERA ENVIRONMENT TECHNOLOGY JSC

92 BÀU CAY 1, F14 - QUẬN BÌNH - TP HCM
TEL : 84.8.39493080 FAX : 84.8.39493081

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR:

HỒ HỒNG QUY

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ / MANAGER:

LÊ NGỌC TÂN

THIẾT KẾ / DESIGNER:

NGUYỄN VĂN TRĂNG

KIỂM TRA / CHECKED BY:

HỒ CHÍ THANH

TÊN BẢN VẼ / DRAW TITLE:

LAYOUT WASTE WATER TREATMENT PLANT

SỐ DỰ ÁN / PRJ. NO:

ERA-02-14

NGÀY PHÁT HÀNH / DATE:

04/2015

TỶ LỆ / SCALE:

1/100

SỐ BẢN VẼ / DRAW NO:

C&S-TA-02/17

LEGEND:

B-01: EQUALIZATION TANK

B-04: BIO CLARIFIER TANK

H-01: CONTROL HOUSE

H-04: CHEMICAL HOUSE

B-02: ANAEROBIC TANK

B-05: DISINFECTION TANK

H-02: WARE HOUSE

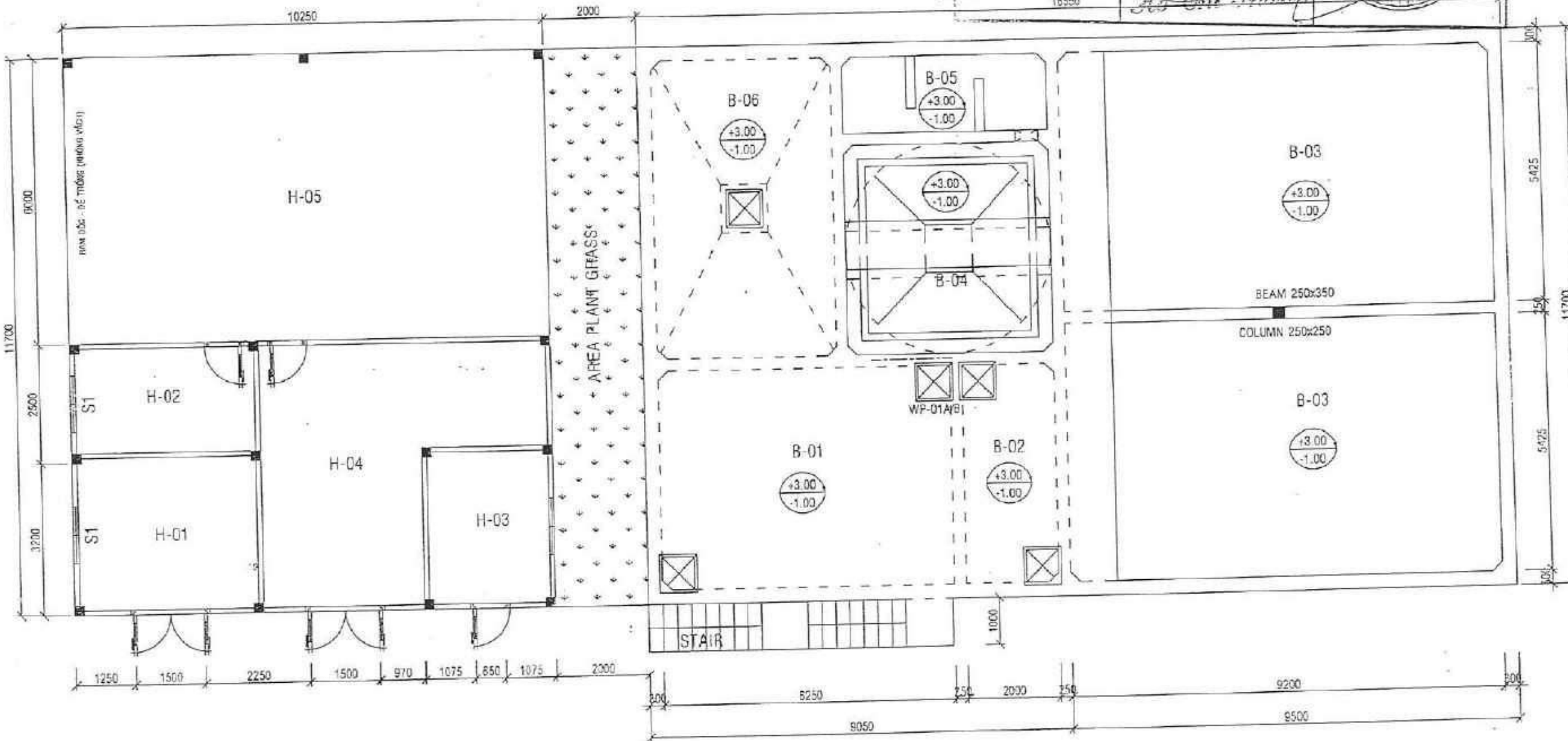
H-05: BELT PRESS HOUSE

B-03: AERATION TANK

B-06: SLUDGE HOLDING TANK

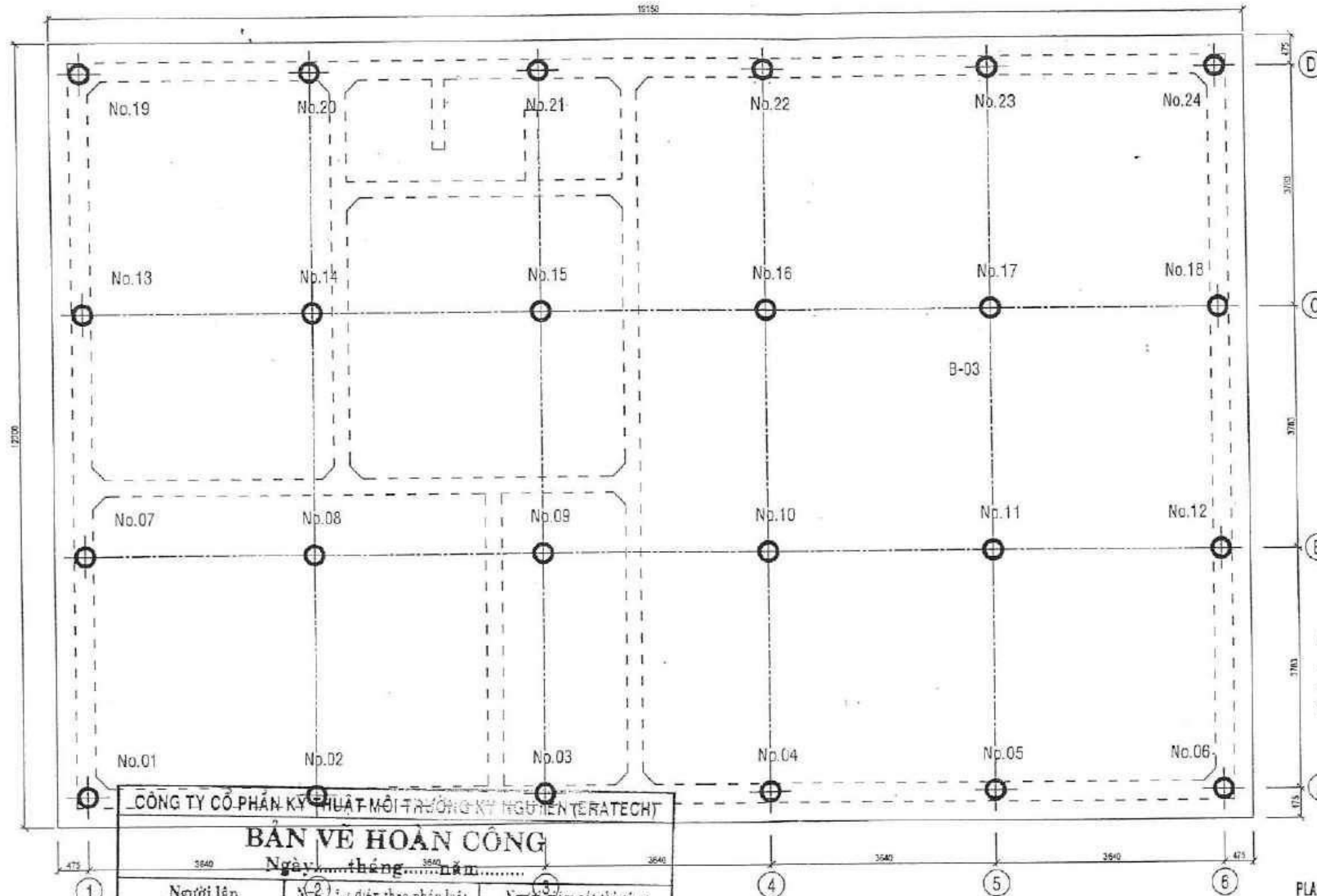
H-03: AIR BLOWER HOUSE

Level = 0.00m is assumed to be level of perfect ground
(Cao độ = 0.00m được xem như là cốt san nền hoàn thiện)



PLAN OF PILE ARRANGEMENT

SCALE: 1/75

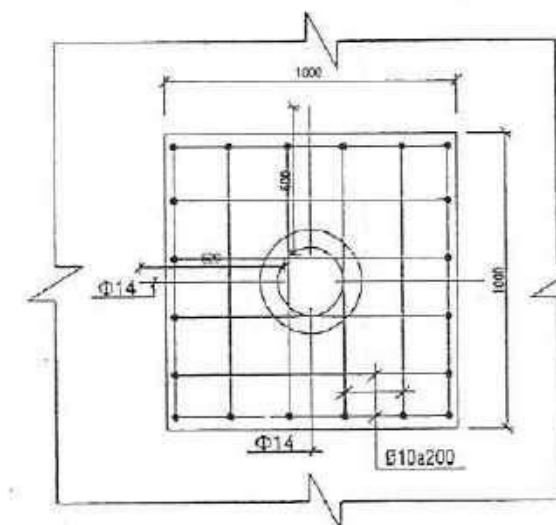


LEGEND PILE :

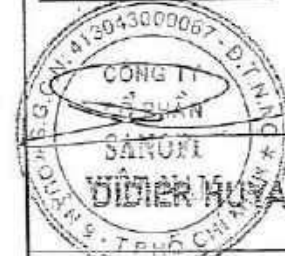
- PILE D350, L= 23m (PILE TIP -24m)
- CARRYING CAPACITY: 65 Tons
- PRESSING FORCE :
- * Pmin = 100 Tons ; Pmax = 130 Tons

PLAN OF PILE CAP STEEL - P1

SCALE: 1/25



CHỦ ĐẦU TƯ / INVESTOR:



TU VẤN / CONSULTANT:

DỰ ÁN / PROJECT:

WASTE WATER TREATMENT PLANT
PHARMACEUTICAL FACTORY
CAPACITY: 200M³/DAY

ĐỊA ĐIỂM / LOCATION:

LỐI 1-B-2, ROAD DR, SHTP, DISTRICT 9, HCMC

THỰC HIỆN / PREPARED BY:



ERA ENVIRONMENT TECHNOLOGY JSC

02 BÀU CÁT 1, F14 - Q. TÂN BÌNH - TP. HCM
TEL : 84.8.39493080 FAX : 84.8.39493081

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR:

HỒ HỒNG QUY

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ / MANAGER:

LÊ NGỌC TÂN

THIẾT KẾ / DESIGNER:

NGUYỄN VĂN TRĂNG

KIỂM TRA / CHECKED BY:

HỒ CHÍ THANH

TÊN BẢN VẼ / DRW. TITLE:

PLAN OF PILE ARRANGEMENT

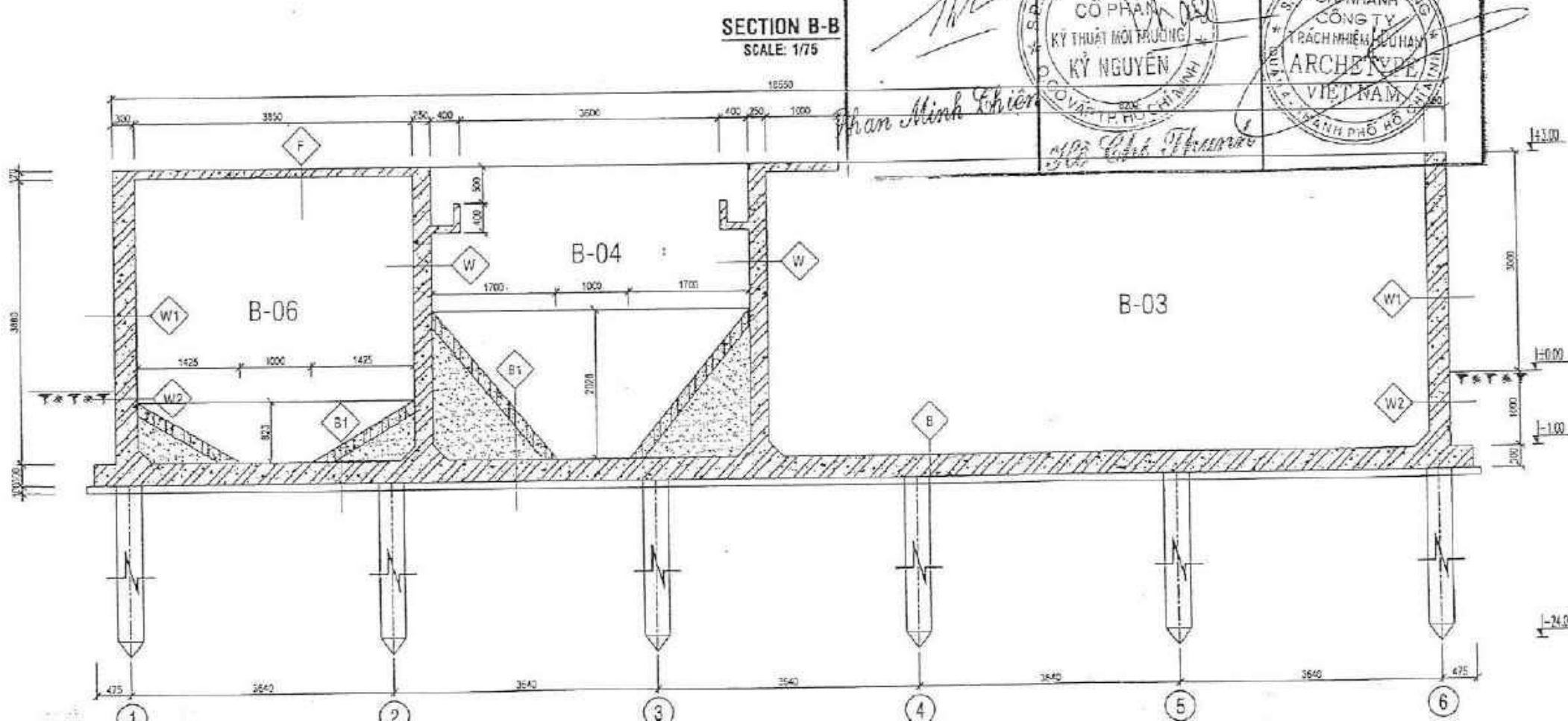
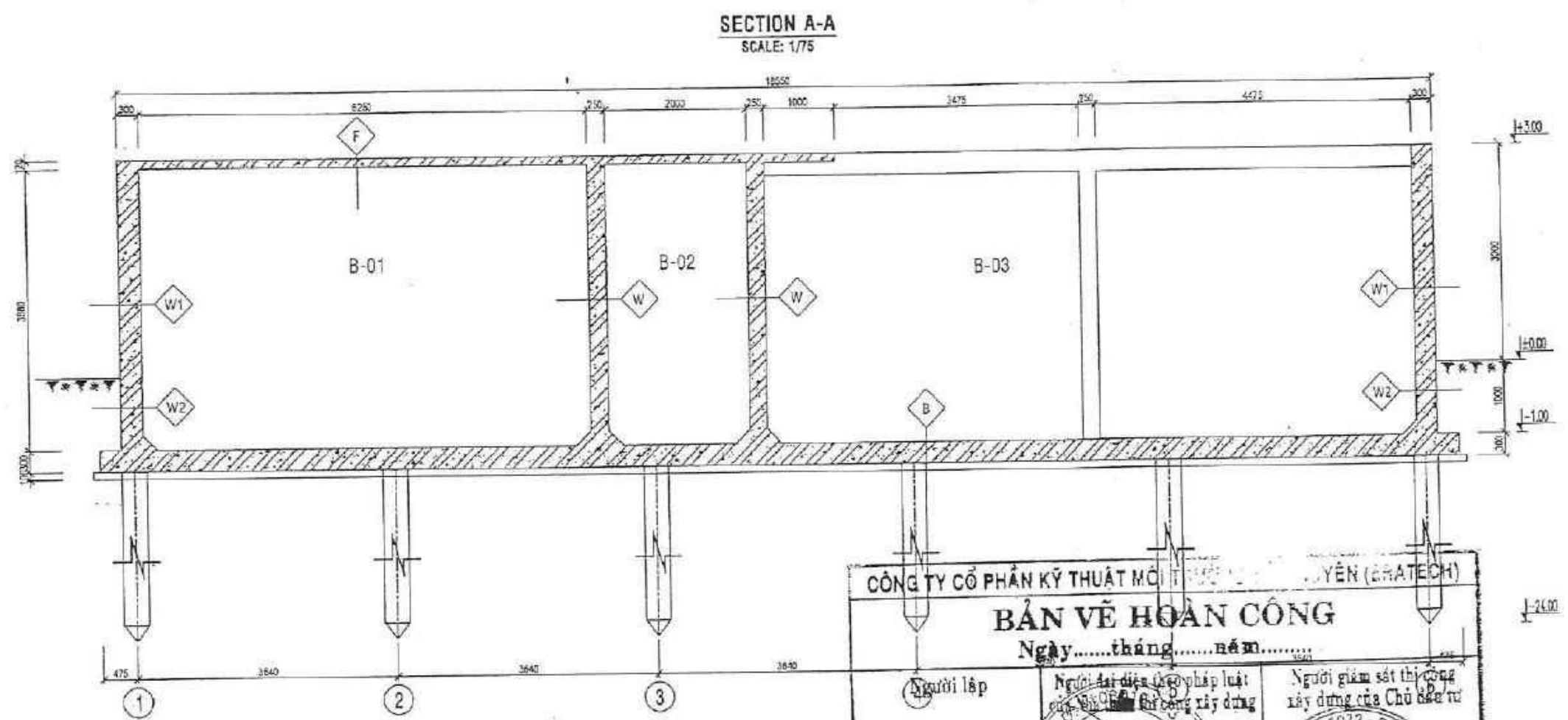
SỐ DỰ ÁN / PRJ. NO: ERA 02-14

NGÀY PHÁT HÀNH / DATE: 04/2015

TỶ LỆ / SCALE: N/A

SỐ BẢN VẼ / DRW. NO:

C&S-TA/04/17



CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG YÊN (ERATECH)

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày.....tháng.....năm.....

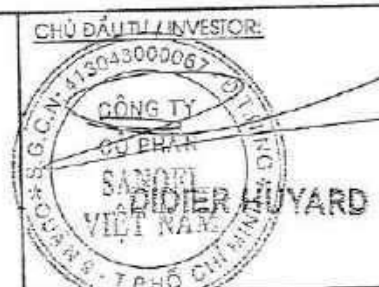
Người lập: *Phan Minh Thiện*

Người đại diện theo pháp luật: *Phan Minh Thiện*

Người giám sát thi công xây dựng của Chủ đầu tư: *Phan Minh Thiện*

CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG KỸ NGUYỄN

CHÍNH HÀNH CÔNG TY TRÁCH NHIỆM SỰ HẠN ARCHETYPE VIỆT NAM



TU VẤN / CONSULTANT:

DU AN / PROJECT:

WASTE WATER TREATMENT PLANT
PHARMACEUTICAL FACTORY
CAPACITY: 200M³/DAY

DI A ĐIỂM / LOCATION:

LOT 1-B-2, ROAD 08, SHIP, DISTRICT 9, HCMC

THỰC HIỆN / PREPARED BY:


ERATECH
ERA ENVIRONMENT TECHNOLOGY JSC

92 BÀU CÁT 1, F14 - Q. TÂN BÌNH - TP. HCM
TEL : 84.8.39493080 FAX : 84.8.39493081

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR:

HỒ HỒNG QUY

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ / MANAGER:

LÊ NGỌC TÂN

THIẾT KẾ / DESIGNER:

NGUYỄN VĂN TRĂNG

KIỂM TRA / CHECKED BY:

HỒ CHÍ THANH

TÊN BẢN VẼ / DRW. TITLE:

SECTION A-A & B-B

SỐ DỰ ÁN / PRJ. NO: ERA-02-14

NGÀY PHÁT HÀNH / DATE: 04/2015

TỶ LỆ / SCALE: N/A

SỐ BẢN VẼ / DRW. NO: C&TA-05/12

BẢN VẼ HOÀN CÔNG

Ngày.....tháng.....năm.....

Người lập

Người đại diện theo pháp luật
của Nhà thầu thi công xây dựng

Người giám sát thi công
xây dựng của Chủ đầu tư

SDKKD: 410301243
CÔNG TY
CỔ PHẦN
KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG
KỶ NGUYÊN
KHOA C11 và anti leakage cover
sắc B20, rock 1x2 cm
Concrete B12.5, rock 1x2 cm

SGP: 5072-B.T.N.T.G
CHI NHÁNH
CÔNG TY
TRÁCH NHIỆM LUẬN HẠN
AROMETYP
VIỆT NAM
HÀNG PHÒNG CH. VINH

CHỦ ĐẦU TƯ / INVESTOR:



TU VẤN / CONSULTANT:

DU AN / PROJECT:

WASTE WATER TREATMENT PLANT
PHARMACEUTICAL FACTORY
CAPACITY: 200MP/DAY

ĐỊA ĐIỂM / LOCATION:

LOT 18-2, ROAD 08, SHTP, DISTRICT 9, HCMC

THỰC HIỆN / PREPARED BY:



ERA ENVIRONMENT TECHNOLOGY JSC

92 BÀU CÁT 1, P.12 - Q.TÂN BÌNH - TP.HCM
TEL : 84.8.39493080 FAX : 84.8.39493081

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR:

HỒ HỒNG QUY

CHỦ TRÌ THIẾT KẾ / MANAGER:

LÊ NGỌC TÂN

THIẾT KẾ / DESIGNER:

NGUYỄN VĂN TRĂNG

VIỆM TRA / CHECKED BY:

HỒ CHÍ THANH

TÊN BẢN VẼ / DRAW. TITLE:

SECTION 1-1 & 2-2

SỐ DỰ ÁN / PROJ. NO: ERA-07-14

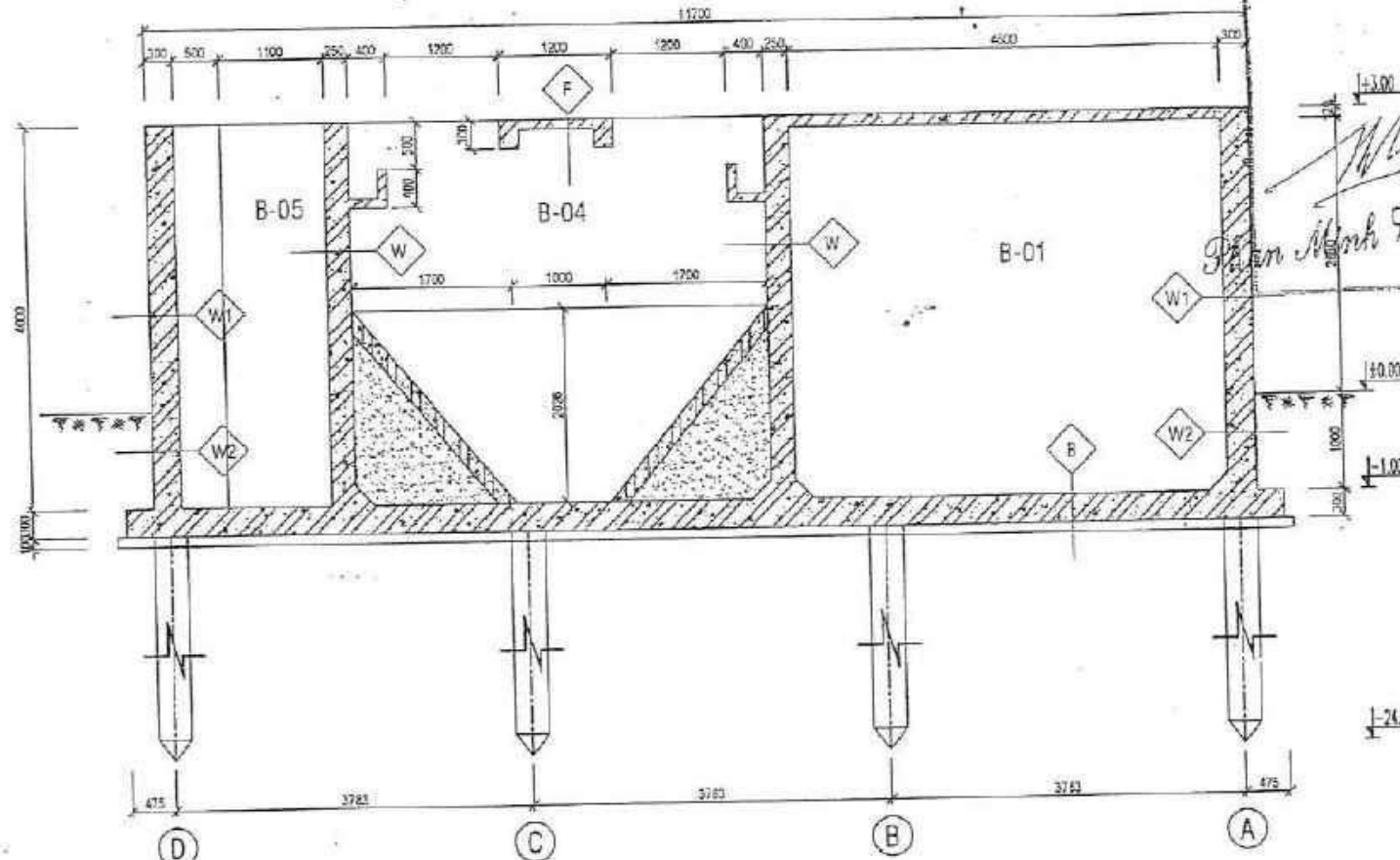
NGÀY PHÁT HÀNH / DATE: 04/2015

TỶ LỆ / SCALE: N/A

SỐ BẢN VẼ / DRAW. NO:

CAS-1A-06/17

SECTION 1-1
SCALE: 1/75



F
RC B20, rock 1x2 cm

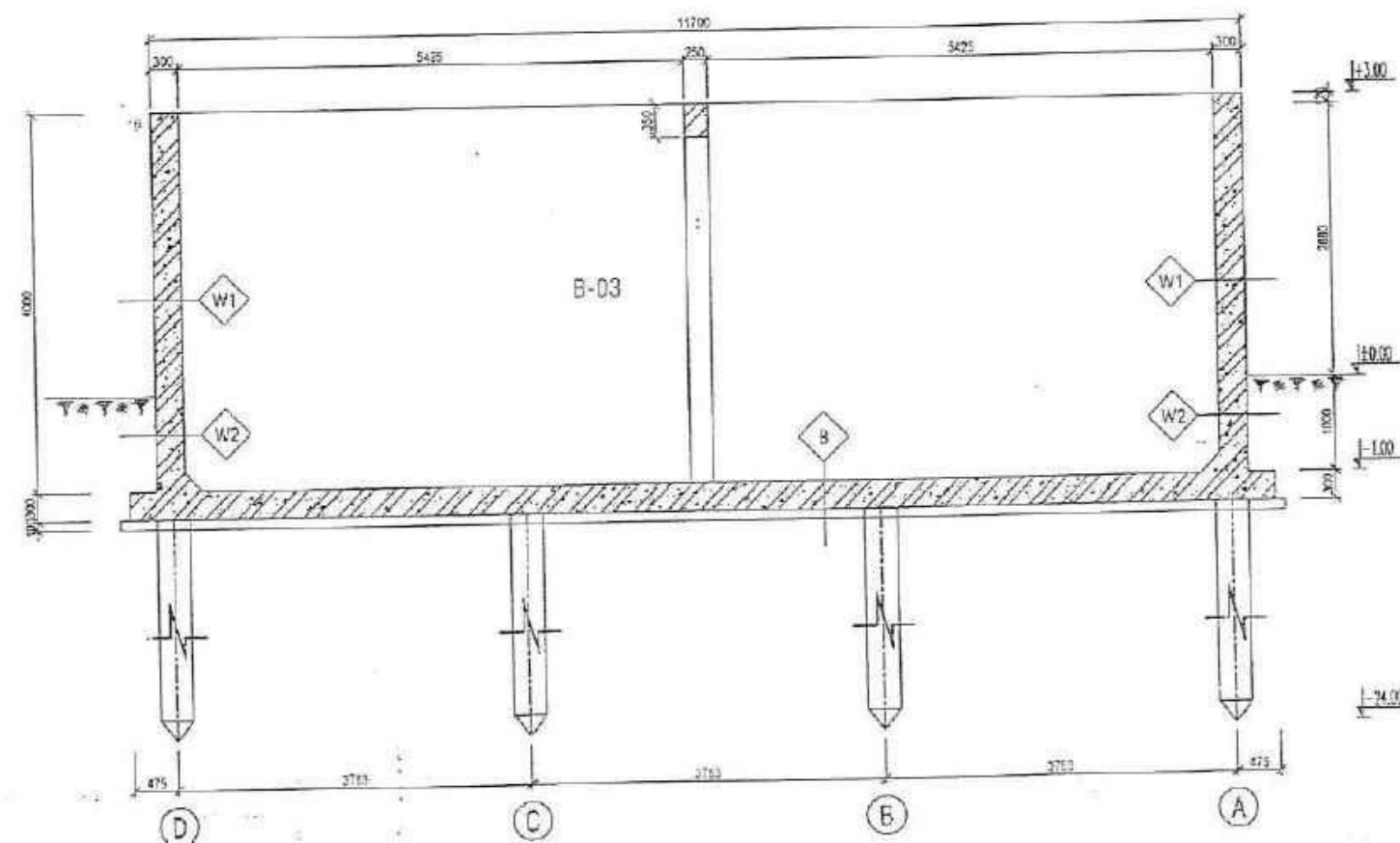
W1
KOVA CT11A anti leakage cover
RC B20, rock 1x2 cm

W2
KOVA CT11A anti leakage cover
RC B20, rock 1x2 cm

B1
KOVA CT11A anti leakage cover
Concrete B12.5, rock 1x2 cm, 15cm thickness
Brick and sand
RC B20, rock 1x2 cm
Concrete B12.5, rock 1x2 cm

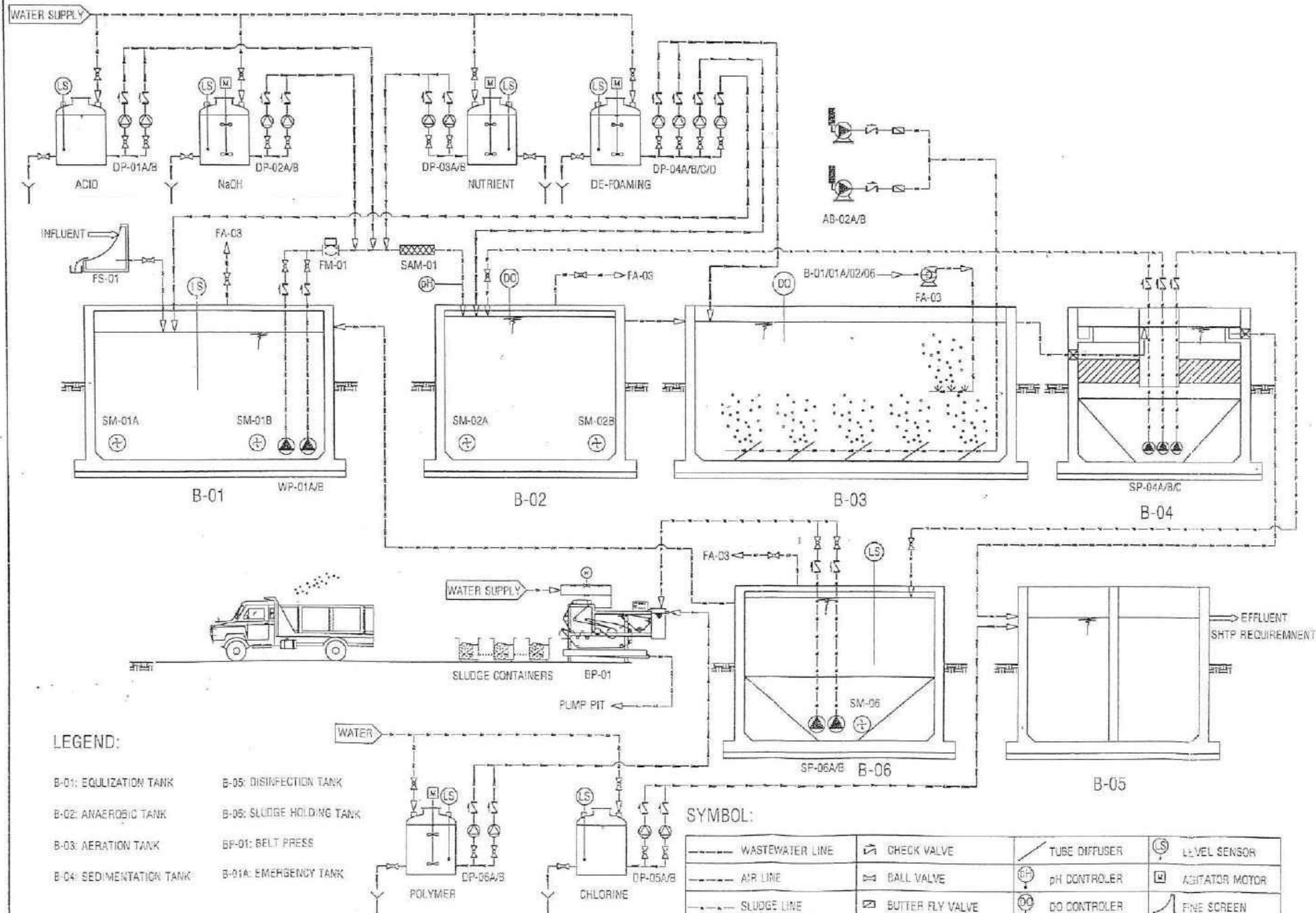
LEGEND : Level ± 0.00 is assumed to be level of perfect ground
(Cao độ ± 0.00 m được xem như là cốt san nền hoàn thiện)

SECTION 2-2
SCALE: 1/75



PROCESS DIAGRAM OF SANOFI FACTORY WASTEWATER TREATMENT PLANT

CAPACITY: 200M³/DAY



CHỦ ĐẦU TƯ / INVESTOR:

PHÊ DUYỆT / APPROVED BY:

DỰ ÁN / PROJECT:

WASTE WATER TREATMENT PLANT
PHARMACEUTICAL FACTORY
CAPACITY: 200M³/DAY

ĐỊA ĐIỂM / LOCATION:

THỰC HIỆN / PREPARED BY:



ERA ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY JSC

92 BÀU CÁT 1, F14 - QUẬN BÌNH - THÀNH
TEL : 84 8 39492080 FAX : 84 8 39492081

GIÁM ĐỐC / DIRECTOR:

PHẠM NHẬT HÙNG

CHỦ TRƯỞNG THIẾT KẾ / MANAGER:

LÊ NGỌC TÂN

THIẾT KẾ / DESIGNER:

NGUYỄN VĂN TRĂNG

KIỂM TRA / CHECKED BY:

LÊ NGỌC TÂN

TÊN BẢN VẼ / DRAW TITLE:

PROCESS DIAGRAM

SỐ DỰ ÁN / PRL NO: ERA-02-14

NGÀY PHÁT HÀNH / DATE: 05/2014

TỶ LỆ / SCALE: 1/NA

SỐ BẢN VẼ / DRAW NO:

CN-01