

ภาคผนวกที่ 6

เอกสารประกอบมาตรการ

6.1 เอกสารแผนงานการบำรุงรักษาภายในโรงแรม

แผนงานการบำรุงรักษาของระบบบ่อน้ำต่างๆ ภายในโรงแรม

ลำดับ	อุปกรณ์/ระบบ EQUIPMENT/SYSTEM	อาคาร	ขนาด	จำนวน	ปี 2566												หมายเหตุ
					ม.ก.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
บ่อกักน้ำใต้ดิน																	
1	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.1	RM2	165 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
2	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.2	RM2	265 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
3	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.3	RM2	68 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
4	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.4	RM2	74 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
5	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.1	RM3	90 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
6	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.2	RM3	90 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
7	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.3	RM3	85 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
8	บ่อกักน้ำใต้ดิน No.4	RM3	85 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
บ่อกักน้ำบนดาดฟ้า																	
9	บ่อกักน้ำลาดฟ้า No.1	RM2	103 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
10	บ่อกักน้ำลาดฟ้า No.2	RM2	103 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
11	บ่อกักน้ำลาดฟ้า No.3	RM2	103 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
12	บ่อกักน้ำลาดฟ้า	RM3	185 m ³	1													ล้างทำความสะอาด
บ่อน้ำบาดาลเสีย																	
13	บ่อน้ำบาดาลเสีย	รวมทั้งหมด	600.00 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
บ่อดักไขมัน																	
14	บ่อดักไขมัน RM1	RM1	18.50 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
15	บ่อดักไขมัน RM3	RM3	115.00 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
บ่อกักน้ำเสีย																	
16	บ่อกักน้ำเสีย RM1	RM1	85.00 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
17	บ่อกักน้ำเสีย RM2 (บ่อครัว)	RM2	7.20 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
18	บ่อกักน้ำเสีย RM2 (บ่อส้วม)	RM2	18.00 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
19	บ่อกักน้ำเสีย RM3 (บ่อส้วม)	RM3	70 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด
20	บ่อกักน้ำเสีย RM3 (บ่อครัว)	RM3	70 m ³	1													สูบน้ำและล้างทำความสะอาด

จัดทำแผน โดย .

TE)

ภาพการดำเนินการสูบล้างปลิวสกากตะกอนและไขมัน
โครงการโรงแรมริชมอนด์ 3 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)



บริษัท อมรปิ่นทิพย์ จำกัด

Print Time 0

282 ถนนรัตนวิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ 0-2831-8891- โทรสาร 0-2831-8888 ต่อ 3307
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105532108462

ใบสั่งซื้อสินค้า

ผู้จำหน่าย: รหัส อ-154

ช่างทั่วไป (G)

บริษัท เอ็นคัลลิก จำกัด

82/58 ซอยพิบูลย์ สงคราม 22 แขวง 6 ตำบลบางเขน อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี

โทรศัพท์ 0847662814 โทรสาร 022900375

กำหนดวันส่งของ 29/05/2023

เลขที่ใบสั่งซื้อ PO23050375

วันที่ใบสั่งซื้อ 22/05/2023

เลขที่ใบขอซื้อ PR23050314

เครดิต 30 วัน นับจากวันวางบิล

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1	Z01	ค่าซ่อมแซม สูบล้างถังกากตะกอน 24000 ลิตร	1.00 งาน	48,000.00	48,000.00

หมายเหตุ	1. กำหนดส่งสินค้าภายใน เวลา 09.00 - 16.30 น. หลังจากที่ได้รับคำสั่งซื้อ {ส่งของที่ บริษัท อมรปิ่นทิพย์ จำกัด (โรงแรมริชมอนด์)}	จำนวนเงิน	48,000.00
	2. กำหนดรับวางบิลทุกวันอังคาร เวลา 14.30 - 16.00 น.	ส่วนลด 0.00 : 0.00 : 0.00 %	0.00
	3. กำหนดรับเช็คทุกวันที 26 ของทุกเดือน เวลา 14.30 - 16.00 น.	ส่วนลดจำนวนเงิน	8,000.00
	4. ออกบิลในนาม บริษัท อมรปิ่นทิพย์ จำกัด	จำนวนเงินก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	40,000.00
	282 ถนนรัตนวิเบศร์ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,800.00
(บาท : สี่หมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)		จำนวนเงินสุทธิ	42,800.00

ผู้สั่งซื้อ

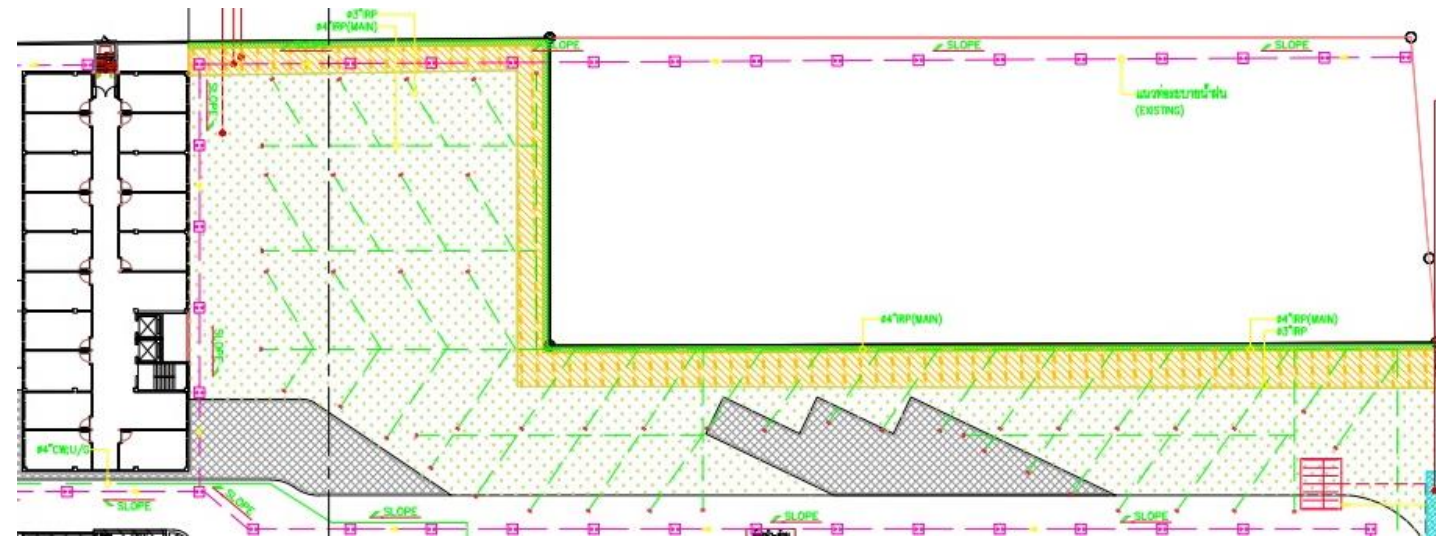
/ /

ผู้อนุมัติ

6.2 เอกสารการบริหารจัดการน้ำเสีย

การบริหารจัดการน้ำเสีย Grand Richmond Hotel

- การเจ็ดนำน้ำทิ้งมาใช้ให้เกิดประโยชน์
โดยรตนน้ำตันไม้ด้วยระบบซึมดิน



6.3 เอกสารการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

รายการอุปกรณ์ระบบบ่อบำบัด

ลำดับที่ ITEM	อุปกรณ์/ระบบ EQUIPMENT/SYSTEM	อาคาร	ชั้น	ตำแหน่ง LOCATION	ยี่ห้อ BRAND	รุ่น MODEL	ขนาด	จำนวน	บริษัทดูเล														
									รอบเดือน	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	รอบปี	
ระบบบำบัดน้ำเสีย																							
บ่อบำบัดน้ำเสีย																							
1	บ่อบำบัดน้ำเสีย	RM1 + RM2 + RM3	L	หน้าห้องขยะ			600.00 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
บ่อตกไขมัน																							
2	บ่อตกไขมัน RM1	RM1	L	ด้านหลังอาคาร RM1			18.50 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
3	บ่อตกไขมัน RM3	RM3	L	หน้าห้องหม้อไอน้ำ			115.00 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
บ่อกักน้ำเสีย																							
4	บ่อกักน้ำเสีย RM1	RM1	L	ด้านหลังอาคาร RM1			85.00 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
5	บ่อกักน้ำเสีย RM2 (บ่อครัว)	RM2	L	ด้านข้างอาคาร RM2			7.20 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
6	บ่อกักน้ำเสีย RM2 (บ่อส้วม)	RM2	L	ด้านข้างอาคาร RM2			18.00 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
7	บ่อกักน้ำเสีย RM3 (บ่อส้วม)	RM3	L	หน้าออกประตูใหม่			70 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
8	บ่อกักน้ำเสีย RM3 (บ่อครัว)	RM3	G	ชั้นใต้ดินอาคาร RM3			70 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
ระบบปั๊มส่งน้ำเสีย																							
9	ปั๊มส่งน้ำเสียบ่อกักน้ำเสีย RM1	RM1	L	ด้านหลังอาคาร RM1	TSURUMI	TOS 100B47.5	7.5 kW	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
	Flow Rate = 1 m ³ /hr, H= 20 m., 1,455 RPM																						
10	ปั๊มส่งน้ำเสียบ่อกักน้ำเสีย RM2 (บ่อครัว)	RM2	L	ด้านข้างอาคาร RM2	TSURUMI	TOS 100B47.5	7.5 kW	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
	Flow Rate = 1 m ³ /hr, H= 20 m., 1,455 RPM																						
11	ปั๊มส่งน้ำเสียบ่อกักน้ำเสีย RM2 (บ่อส้วม)	RM2	L	ด้านข้างอาคาร RM2	TSURUMI	TOS 100B47.5	7.5 kW	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
	(SWP-03)																						
	Flow Rate = 1 m ³ /hr, H= 20 m., 1,455 RPM																						
12	ปั๊มส่งน้ำเสียบ่อกักน้ำเสีย RM3	RM3	L	ข้าง RM3 หน้าออกประตูใหม่	TSURUMI	TOS 100B47.5	7.5 kW	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11		
	(SWP-01)																						
	Flow Rate = 1 m ³ /hr, H= 20 m., 1,455 RPM																						
13	ปั๊มส่งน้ำเสียบ่อกักน้ำเสีย RM3	RM3	L	ชั้นใต้ดินอาคาร RM3	TSURUMI	TOS 80B47.5	1.5 kW	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	1		

รายการอุปกรณ์ระบบบ่อน้ำบาด

ลำดับที่ ITEM	อุปกรณ์/ระบบ EQUIPMENT/SYSTEM	อาคาร	ชั้น	ตำแหน่ง LOCATION	ยี่ห้อ BRAND	รุ่น MODEL	ขนาด	จำนวน	บริษัทดูแล													
									รอบเดือน	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	รอบปี
ระบบกรอง																						
19	PP Filter Scrubber	RM3	L	ด้านหน้าห้องขยะ	Aerosol	PP Filter Suruber-2000	1.17 m ³	2	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11	
บ่อน้ำดื่ม																						
20	บ่อน้ำบัดสีฯมีเทน	RM3	L	ทางออกประตูใหม่	-	-	30.00 m ³	1	จันทร์ที่ 3 ของเดือน	9	13	13	10	8	12	10	14	11	9	13	11	

6.4 เอกสารแบบและรายละเอียดของถังเก็บน้ำสำรอง

▼ ระดับพื้นทางหน้าไฟฟ้า +140.35

▼ ระดับพื้นชั้นดาดฟ้า +137.65

▼ ระดับพื้นถังเก็บน้ำ +135.60

▼ ระดับพื้นชั้นห้องเครื่อง +134.30

▼ ระดับพื้นชั้นห้องเครื่อง +131.70

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 36 +128.10

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 35 +124.90

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 34 +121.10

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 33 +117.90

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 32 +114.70

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 31 +111.50

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 30 +108.30

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 29 +105.10

▼ ระดับพื้นชั้นที่ 28 +101.90

HWRP - 01, 02

HOT WATER RETURN PUMP
"ITT-KLEEM" GOULDS PUMP, MODEL SHM02S03T
HORIZONTAL MULTISTAGE CENTRIFUGAL PUMP TYPE
FLOW RATE = 5 m³/hr., HEAD = 10 m., 0.30 kW, 1.00 A., 2900 RPM
380 V., 3P., /50Hz., IP31

#32 HWS PP-R(PN20)(TYP.)

HWRP-01,02

THERMOMETER W/THERMOWELL(TYP.)

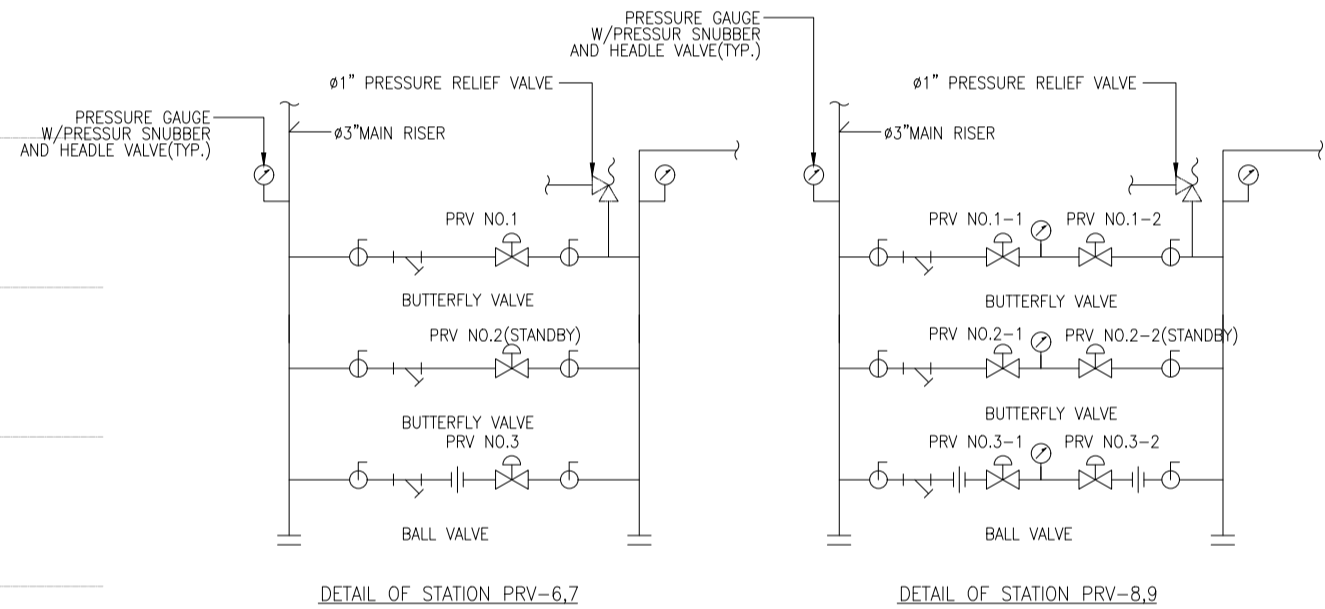
#1" PRESSURE RELIEF VALVE
(SET POINT 60 PSI)

#3" BUTTERFLY VALVE(PN25)

SEC. DWG. No. 01
(N-105/2)

ไดอะแกรมแนวตั้งระบบจ่ายนารอน (ส่วนที่ 1)

SCALE NTS.



PRESSURE REDUCING VALVE TABLE FOR HOT WATER SYSTEM

STATION	PRV.NO.	SIZE ø (NCH.)	INLET PRESSURE PSI	OUTLET PRESSURE PSI	MAX FLOWRATE GPM	MIN FLOWRATE GPM	TYPE OF VALVE	REMARK
PRV-6	1	3"	55	30	100	25	PILOT OPERATED	การทำงานของ PRV.NO.1
	2	3"	55	30	100	25	PILOT OPERATED	และ PRV.NO.2
	3	1 1/2"	55	30	50	1	DIRECT ACTING	ตรวจสอบการทำงาน
PRV-7	1	3"	88	30	100	25	PILOT OPERATED	การทำงานของ PRV.NO.1
	2	3"	88	30	100	25	PILOT OPERATED	และ PRV.NO.2
	3	1 1/4"	88	30	50	1	DIRECT ACTING	ตรวจสอบการทำงาน
PRV-8	1-1	2 1/2"	120	60	50	-	PILOT OPERATED	การทำงานของ PRV.NO.1
	2-1	2 1/2"	120	60	50	-	PILOT OPERATED	และ PRV.NO.2
	3-1	1 1/4"	120	60	25	1	PILOT OPERATED	ตรวจสอบการทำงาน
	1-2	2 1/2"	60	30	50	25	PILOT OPERATED	การทำงานของ PRV.NO.1
	2-2	2 1/2"	60	30	50	25	PILOT OPERATED	และ PRV.NO.2
	3-2	1 1/4"	60	30	25	1	PILOT OPERATED	ตรวจสอบการทำงาน
PRV-9	1-1	2 1/2"	167	65	65	25	PILOT OPERATED	การทำงานของ PRV.NO.1
	2-1	2 1/2"	167	65	65	25	PILOT OPERATED	และ PRV.NO.2
	3-1	1 1/4"	167	65	30	1	PILOT OPERATED	ตรวจสอบการทำงาน
	1-2	2 1/2"	65	30	65	25	PILOT OPERATED	การทำงานของ PRV.NO.1
	2-2	2 1/2"	65	30	65	25	PILOT OPERATED	และ PRV.NO.2
	3-2	1 1/4"	65	30	30	1	PILOT OPERATED	ตรวจสอบการทำงาน

PROJECT:

RICHMOND 3

ปรับปรุงและต่อเติมอาคาร ค.ล.ล.
สูง 35 ชั้น

OWNER:

บริษัท อมรินทร์พริ้นท์ จำกัด



บริษัท บีฟรียู จำกัด
เลขที่ 100/141 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10130
โทร: 02-2548 8822 โทรสาร: 02-2548 8823
E-Mail: info@bfreegroup.com



Design & Engineering Consultant
5 Soi Ladprao 26, Ladprao, Samsen Nok,
Hua Kwang, Bangkok 10310
Tel: 02-511-5900 Fax: 02-511-5905
Email Address: service@geodesign.co.th
geodesign2003@gmail.com



487 8TH FLOOR BUILDING
100-100/100/100 BANGKOK
BANGKOK 10400 THAILAND
TEL: 080-2348 140-3
FAX: 080-2348 8827
E-MAIL: INFO@LANDSCAPEARCHITECTS.BANGKOK.COM
WWW.LANDSCAPEARCHITECTS.BANGKOK.COM



บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด
163 ซอยสุขุมวิทซอย 19 ถนนรัชดาภิเษก
แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
โทร: 0-2167-5118 โทรสาร: 0-2167-5118
E-Mail: service@hbi.co.th

CONTRACTOR :



บริษัท พี แอนด์ ไอ ดี เอ็นจิเนียริง จำกัด
762/11 ถ.ลาดพร้าว แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10310

AS-BUILT DRAWING
ระบบสุขาภิบาล

REVISION

REV. DATE DESCRIPTION OF REVISION

Project No. : ยศ ดีเลิศคังคัง

Drawn by : เกิดกานต์ เจริญสินธุ์

Checked : สุรเชษฐ วัชรสิทธิ์

Plot Date : 25-03-63

Cad File :

Scale [A1] : NTS.

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด

Check by :

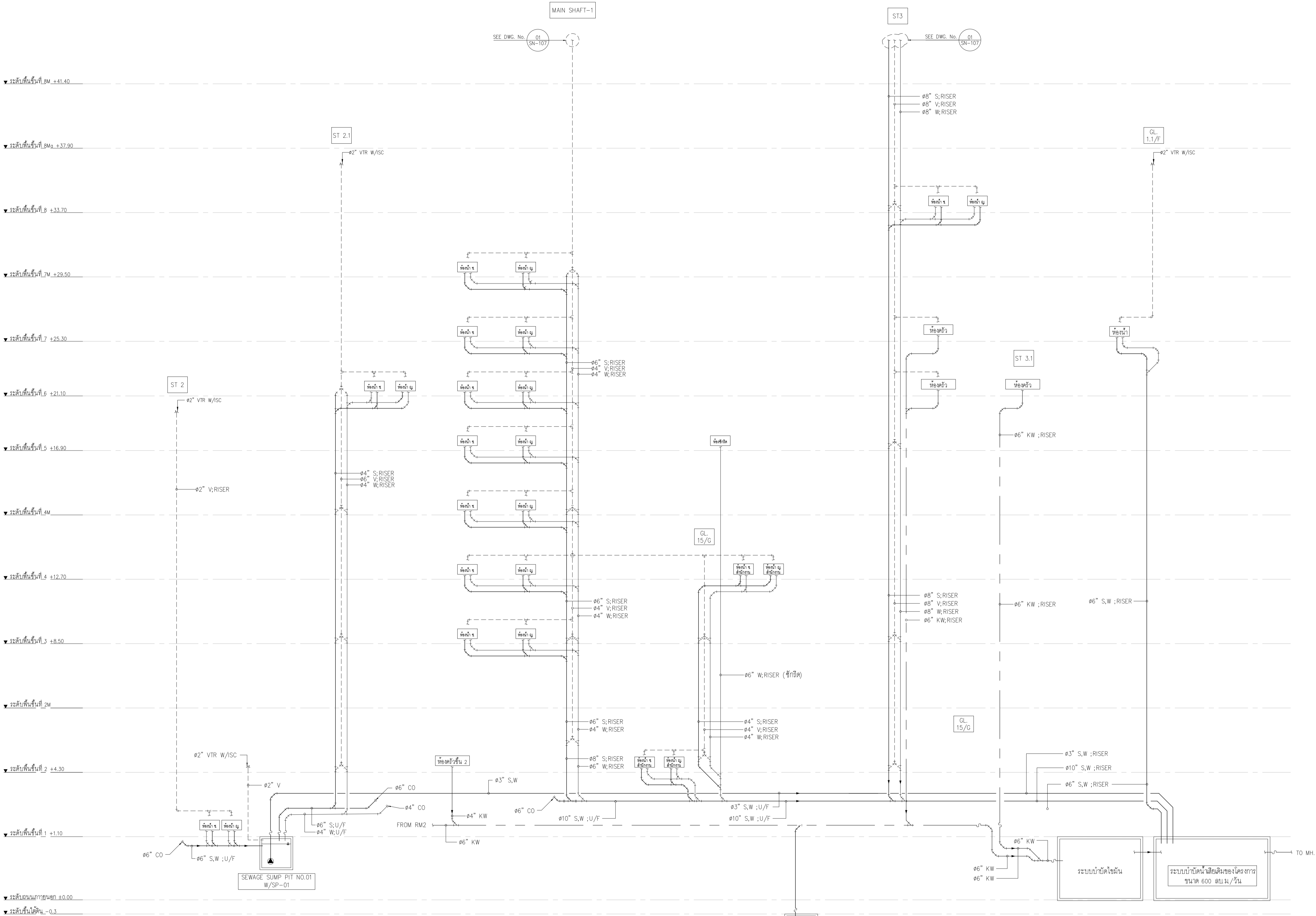
Approved by :
อรินทร์ ทรงคุ้ม

Sheet title

ไดอะแกรมแนวตั้งระบบ
จ่ายนารอน (ส่วนที่ 1)

Sheet No.

SN - 103



ระดับพื้นชั้นที่ 8M +41.40

ระดับพื้นชั้นที่ 8Mq +37.90

ระดับพื้นชั้นที่ 8 +33.70

ระดับพื้นชั้นที่ 7M +29.50

ระดับพื้นชั้นที่ 7 +25.30

ระดับพื้นชั้นที่ 6 +21.10

ระดับพื้นชั้นที่ 5 +16.80

ระดับพื้นชั้นที่ 4M

ระดับพื้นชั้นที่ 3 +12.70

ระดับพื้นชั้นที่ 3 +8.50

ระดับพื้นชั้นที่ 2M

ระดับพื้นชั้นที่ 2 +4.30

ระดับพื้นชั้นที่ 1 +1.10

ระดับถนนภายนอก ±0.00

ระดับน้ำใต้ดิน -0.3

SWP - 01

SUBMERSIBLE PUMP TYPE
"TSURUMI PUMP" B SERIES, MODEL TOS 100B47.5
SUBMERSIBLE PUMP TYPE
FLOW RATE = 1.0 m³/hr., HEAD = 20 m., 7.5 kW.,
14.8 A., 1455 RPM 380 V., 3P. /50Hz., IP44

ไดอะแกรมแนวตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย (ส่วนที่ 3)
SCALE NTS.

SWP - 02

SEWAGE PUMP
"TSURUMI PUMP" B SERIES, MODEL TOS 80B21.5
SUBMERSIBLE PUMP TYPE
FLOW RATE = 0.55 m³/hr., HEAD = 8 m., 1.5 kW.,
3.4 A., 1455 RPM 380 V., 3P. /50Hz., IP44

PROJECT:
RICHMOND 3
ปรับปรุงและต่อเติมอาคาร ค.ล.ล
สูง 35 ชั้น

OWNER:
บริษัท อมรินทร์พริต จำกัด

**AESTHETICS**
ARCHITECTS
P O . , L T D .
43 Soi Siemsi, Pradap 25 St, Sarnam Pradap, Bangkok, Thailand 10400
Tel: 02-278-8811 Fax: 02-278-8812
http://www.aesthetics.co.th

**BFreed**
Group Co., Ltd.
บริษัท บีเฟร็ด กรุ๊ป จำกัด
เลขที่ 200/141 ซอยรามคำแหง 141 ถนนสุขุมวิท
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

**GEO**
Design & Engineering Consultant
5 Soi Ladprao 26, Ladprao, Sarnam Nok,
Hua Kwang, Bangkok 10310
Tel: 02-511-5900 Fax: 02-511-5905
Email Address: service@geodesign.co.th
geodesign2003@gmail.com

**loilo**
landscape
architects of
bangkok
407 5TH FLOOR BUILDING
504-407/5TH FLOOR BUILDING
BANGKOK 10400 THAILAND
TEL: 082-2548114-15
FAX: 081-29424827
E-MAIL: LANDSCAPEARCHITECTS@GMAIL.COM
WWW.LANDSCAPEARCHITECTS.COM

**HYBUILT**
DEVELOP

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด
163 ซอยโชคชัยร่วมมิตร (รัชดา 19) ถนนรัชดาภิเษก
แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
โทร: 0-2167-5118 โทรสาร: 0-2167-5118
E-Mail: service@hbi.co.th

**P&ID**
Engineering Co., Ltd.

บริษัท พี แอนด์ ไอ ดี เอ็นจิเนียริง จำกัด
762/11 ถนนลาดพร้าว แขวงจตุรัส เขตจตุรัส
เขตจตุรัส กรุงเทพมหานคร 10310

AS-BUILT DRAWING
ระบบสุขาภิบาล

REVISION		
REV.	DATE	DESCRIPTION OF REVISION

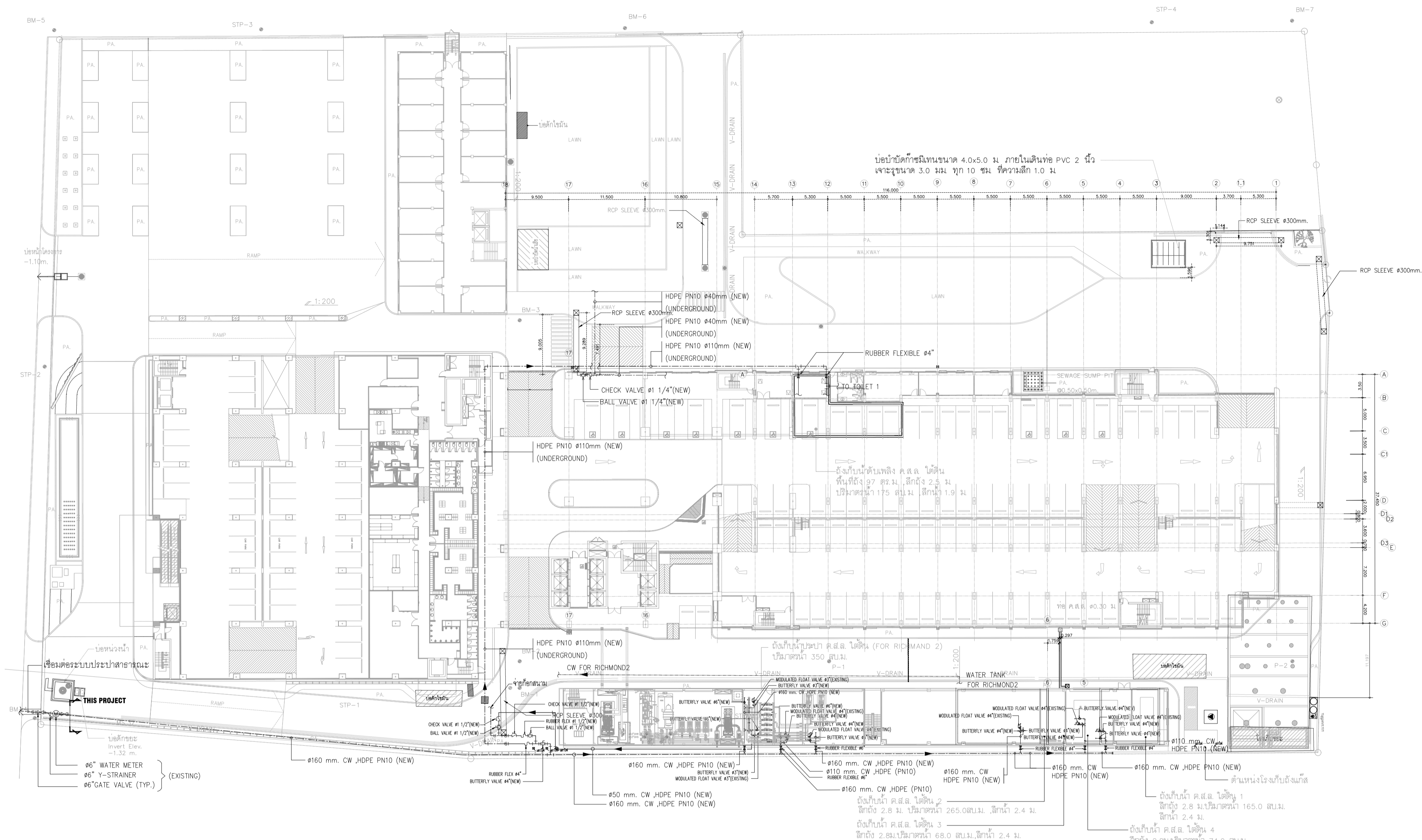
Project No. : ยศ ดีเลิศคังคัง
Drawn by : เกิดกานต์ เจริญสินธิ์
Checked : สุระเชษฐ วัชรสิงห์
Plot Date : 25-03-63
Cad File :
Scale [A1] : NTS.

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด

Check by :
Approved by :
อรินทร์ ทรงชุม

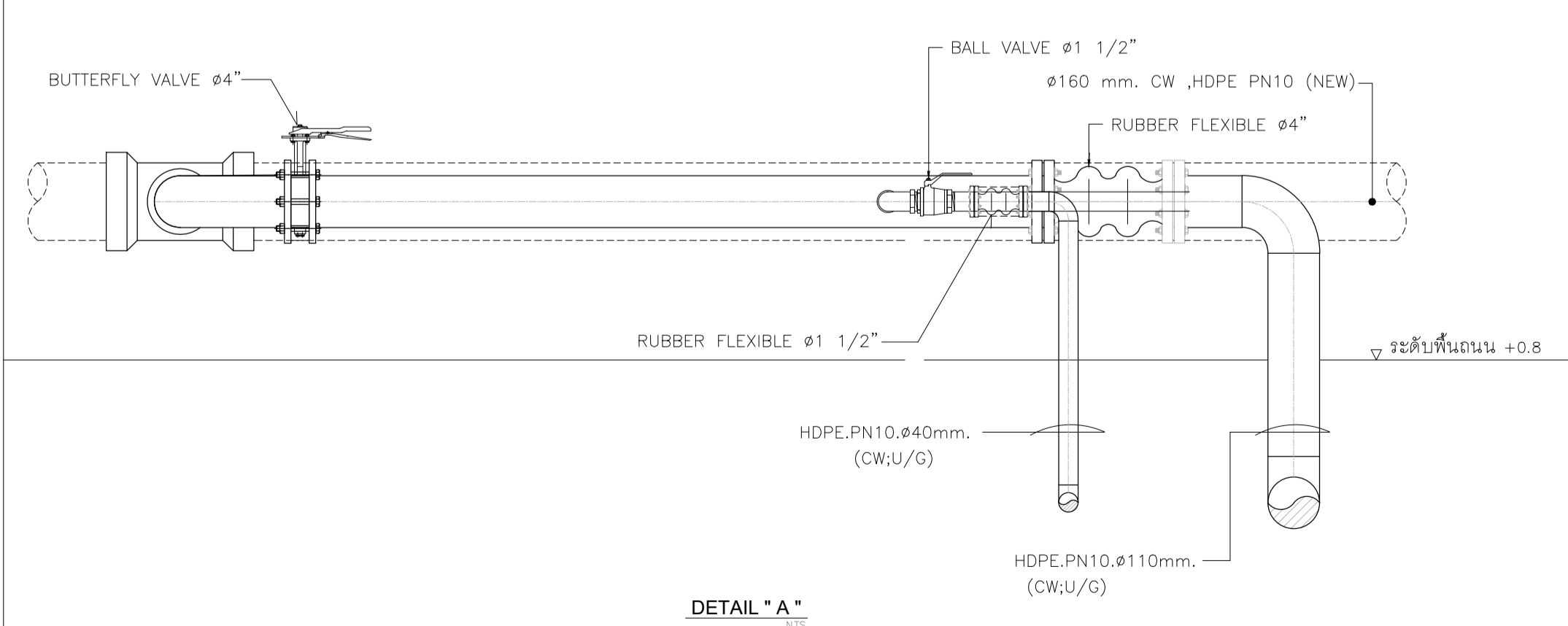
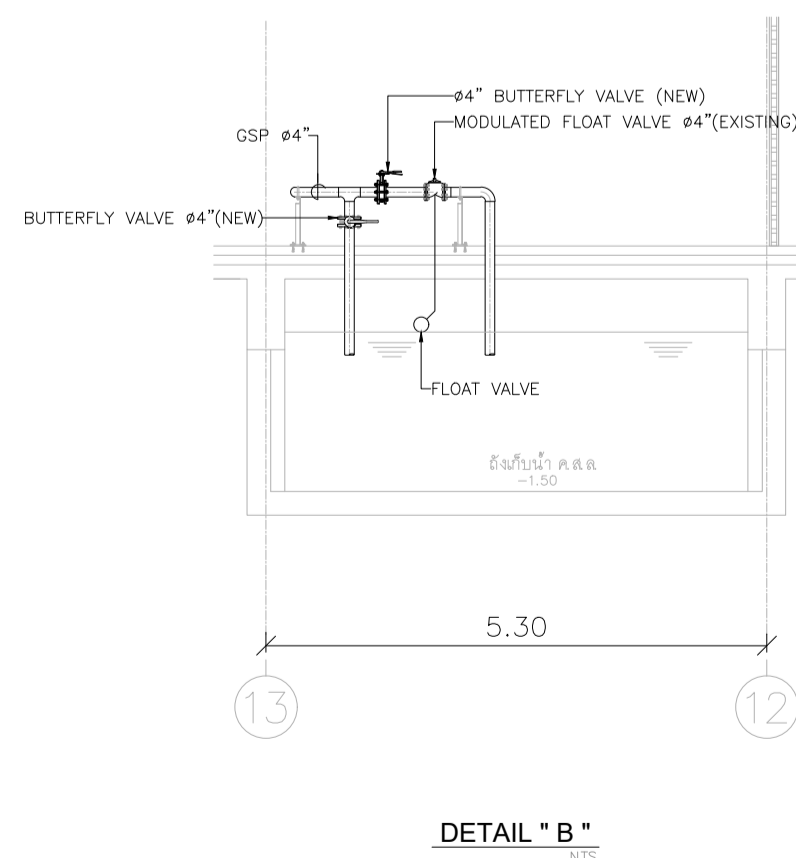
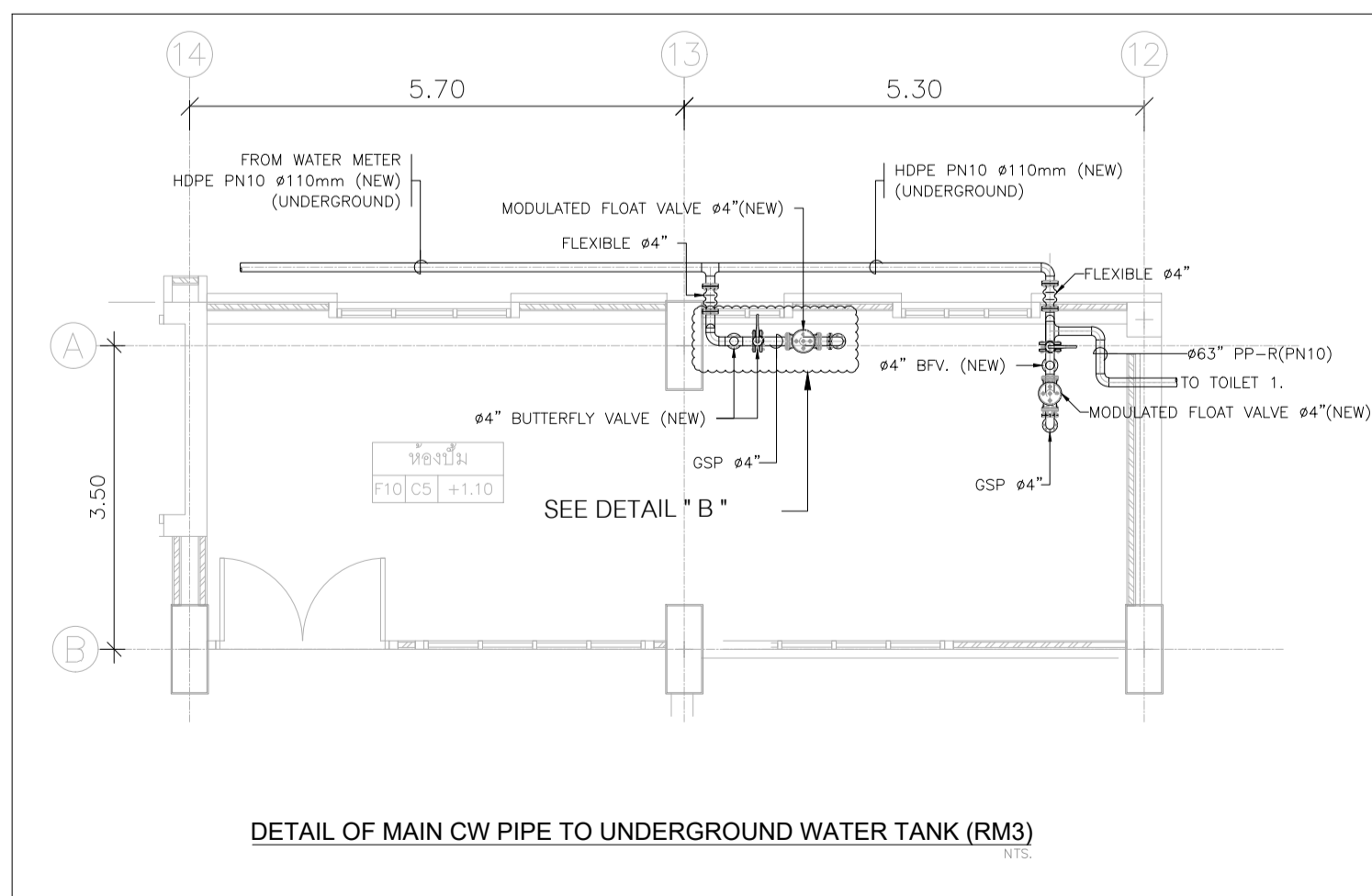
Sheet title
ไดอะแกรมแนวตั้งระบบ
บำบัดน้ำเสีย (ส่วนที่ 3)

Sheet No.
SN - 108



ผังบริเวณระบบน้ำประปาและบาดาล

SCALE 1:400@A1



PROJECT:

RICHMOND 3

ปรับปรุงและต่อเติมอาคาร ค.ส.ล
สูง 35 ชั้น

OWNER:

บริษัท อมรินทร์พินิจ จำกัด

AESTHETICS
ARCHITECTS

P.O., LTD.

61-65 Soi Rama 9, Rama 9 Road, Bangkok 10110
Tel: 02-2551-9900 Fax: 02-2551-9905
Email: aesthetics@esthetics.com

B.Freed

B.Freed Group Co., Ltd.

บริษัท บี ฟรีด กรุ๊ป จำกัด
เลขที่ 100/145 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10130

GEO

Design & Engineering Consultant

5 Soi Ladprao 26, Ladprao, Samsen Nok,
Huai Kwang, Bangkok 10310
Tel: 02-511-5900 Fax: 02-511-5905
Email Address: service@geodesign.co.th
geodesign2003@gmail.com

loilo

landscape
architects of
bangkok

487 2TH BLDG. BUILDING
500-AKUTOMIA RD. BANGKOK
BANGKOK 10400 THAILAND
TEL: (66) 2248 1145-7
FAX: (66) 2842 8857
E-MAIL: LANDSCAPE@BANGKOK.COM
WWW.LANDSCAPEBANGKOK.COM

HYBUILT
DEVELOP

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด
163 ซอยโชคชัยร่วมมิตร (รัชดา 19) ถนนรัชดาภิเษก
แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
โทร: 0-2167-5118 โทรสาร: 0-2167-5118
E-Mail: service@si.co.th

P&ID

Engineering Co., Ltd.

บริษัท พี แอนด์ ไอ ดี เอ็นจิเนียริง จำกัด
762/11 ถนนลาดพร้าว แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10310

AS-BUILT DRAWING

ระบบสุขาภิบาล

REVISION

REV.	DATE	DESCRIPTION OF REVISION

Project No. : ยศ ดีไซน์เคจกิจ

Drawn by : เกิดกานต์ เจริญสินชัย

Checked : สุรเชษฐ รักขสิทธิ์

Plot Date : 25-03-63

Cad File :

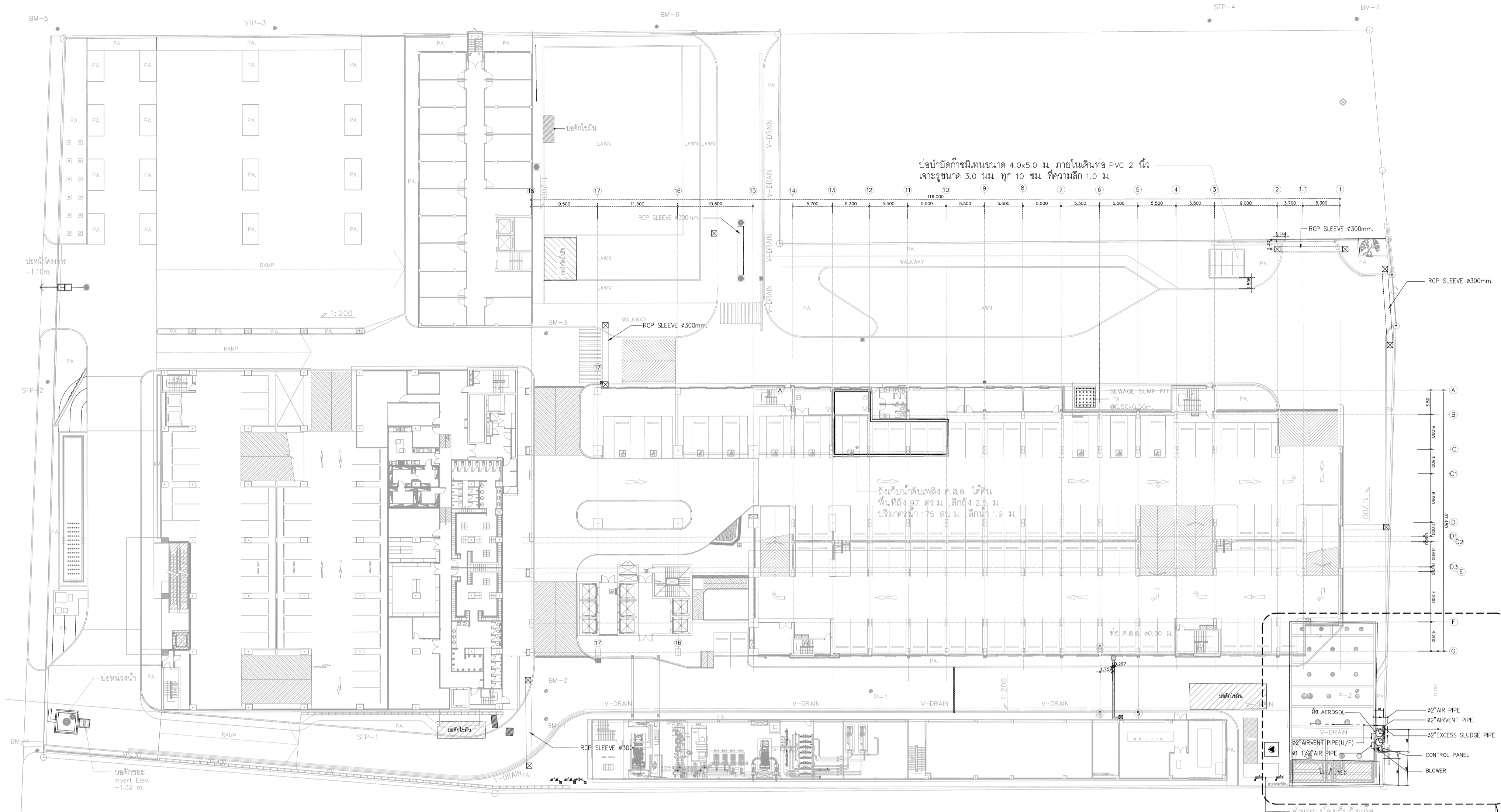
Scale [A1] : 1 : 400

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด

Check by :
Approved by : อรินทร์ ทรงคุ้ม

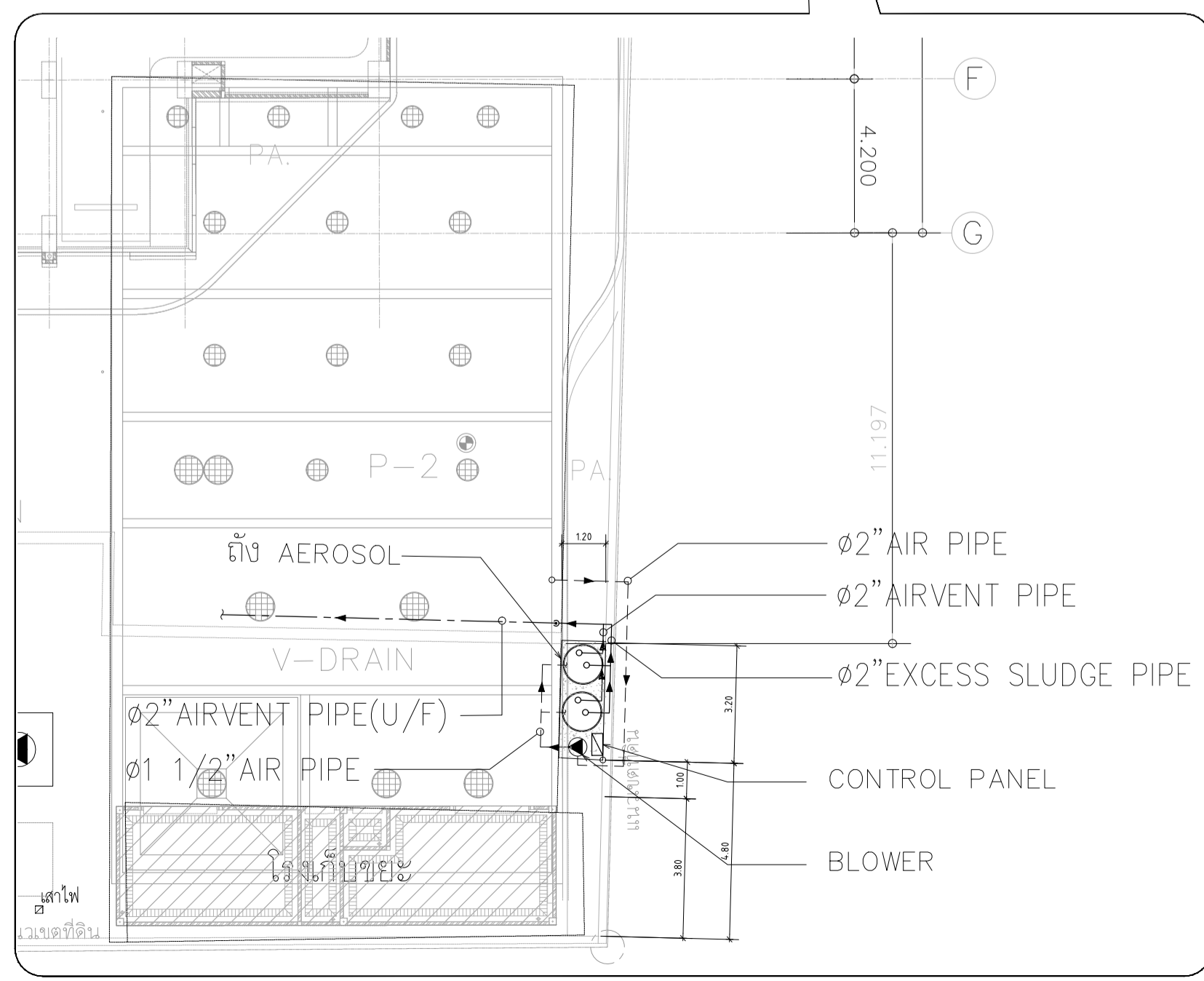
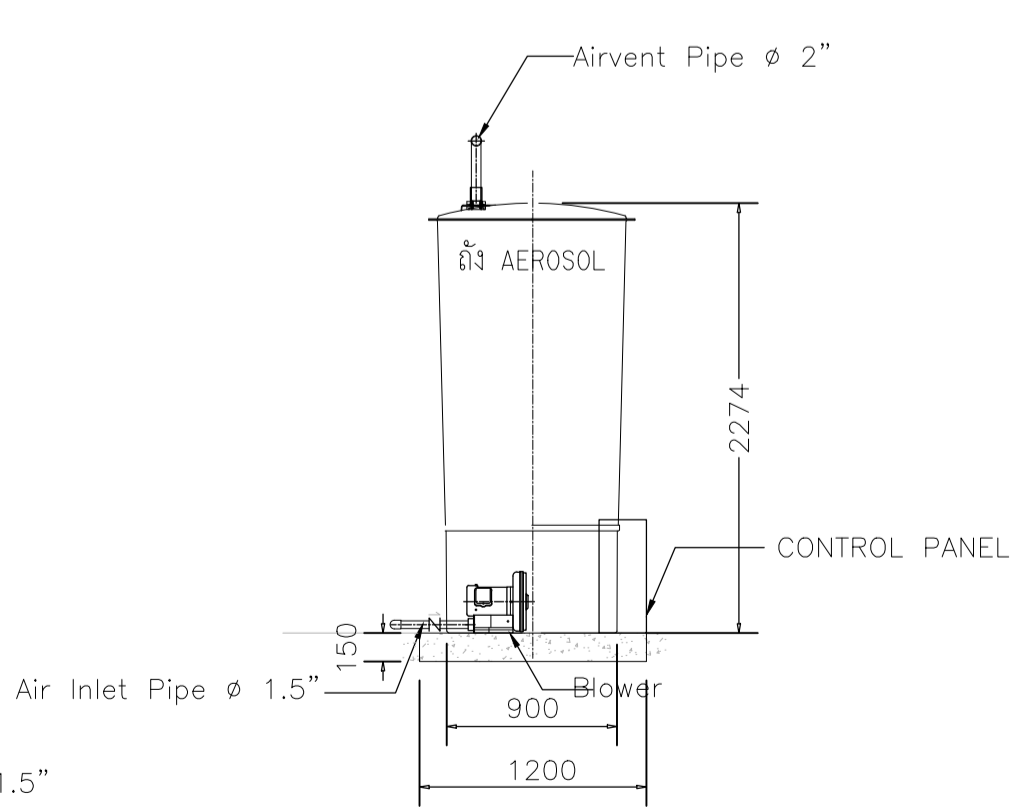
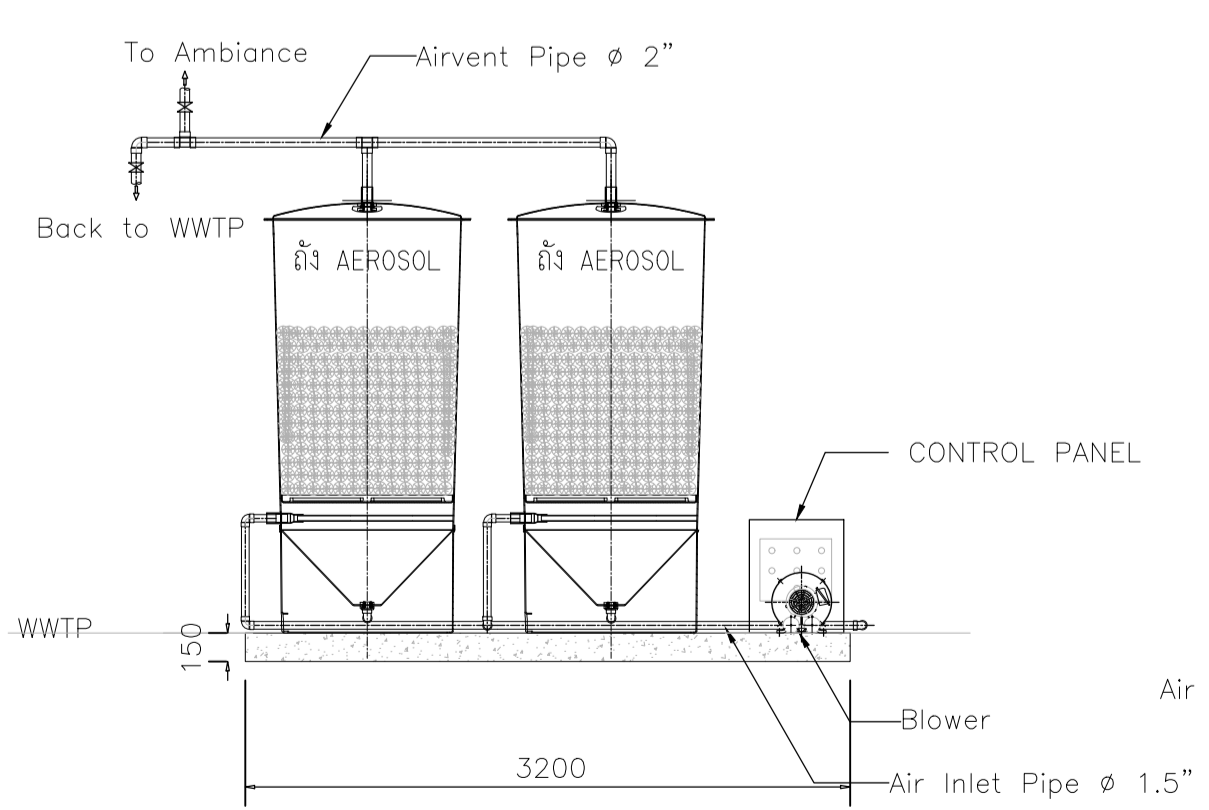
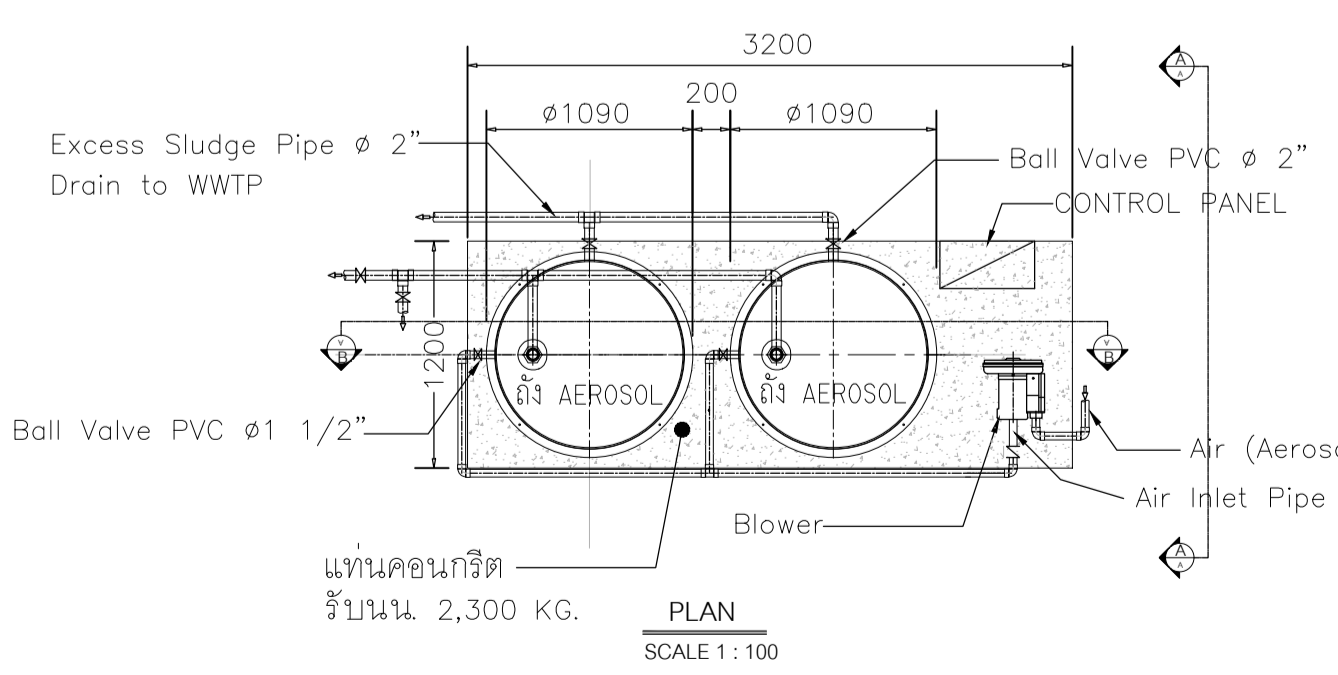
Sheet title
ผังบริเวณระบบ
น้ำประปาและบาดาล

Sheet No.
SN - 202



ผังบริเวณระบบบำบัดอากาศเสีย

SCALE 1:400@A1



PROJECT:

RICHMOND 3
ปรับปรุงและต่อเติมอาคาร ค.ล.ล
สูง 35 ชั้น

OWNER:

บริษัท อมรินทร์พินิจ จำกัด

AESTHETICS
ARCHITECTS
P.O., LTD.

BFree
BFree Group Co., Ltd.

Geo
Design & Engineering Consultant
5 Soi Ladprao 26, Ladprao, Sarnaei Nok,
Hua Kwang, Bangkok 10310
Tel : (02-511-5900 Fax : (02-511-5905
Email Address : service@geodesign.co.th
geodesign2003@gmail.com

loilo
landscape
architects of
bangkok
487 2TH BLDG. BUILDING
500-AUTUMN RD. BANGKOK
BANGKOK 10400 THAILAND
TEL : (06) 2342 1142-3
FAX : (06) 2342 8857
E-MAIL : LANDSCAPE@BANGKOK.COM
WWW.LANDSCAPEBANGKOK.COM

HYBUILT
DEVELOP

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด
163 ซอยโชติสุขร่วมมิตร (รัชดา 19) ถนนรัชดาภิเษก
แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
โทร: 0-2167-5118 โทรสาร: 0-2167-5118
E-Mail: service@si.co.th

CONTRACTOR :

P&ID
Engineering Co., Ltd.

บริษัท พี แอนด์ ไอ ดี เอ็นจิเนียริง จำกัด
762/11 ถ.ลาดพร้าว แขวงจตุรัสจตุจักร
เขตจตุรัสจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10310

AS-BUILT DRAWING
ระบบสุขาภิบาล

REVISION

REV.	DATE	DESCRIPTION OF REVISION

Project No. : ยศ ดีเลิศคังคัง

Drawn by : เกิดกานต์ เจริญสินธิ์

Checked : สุรเชษฐ ภิรักษ์สินธิ์

Plot Date : 25-03-63

Cad File :

Scale [A1] : 1 : 400

บริษัท ไฮบิลท์ ดีเวลลอป จำกัด

Check by :
Approved by : อรินทร์ ทรงคุ้ม

Sheet title
ผังบริเวณระบบบำบัดอากาศเสีย

Sheet No.
SN - 204

6.5 เอกสารแบบบันทึกรายละเอียดของสถิติทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
(ทส. 1)

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01-Jan-66	192	110	88	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
02-Jan-66	192	137	110	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
03-Jan-66	193	142	114	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
04-Jan-66	193	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
05-Jan-66	193	144	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
06-Jan-66	191	97	78	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
07-Jan-66	194	201	161	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
08-Jan-66	195	246	197	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
09-Jan-66	193	144	115	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
10-Jan-66	194	185	148	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
11-Jan-66	193	152	122	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
12-Jan-66	194	191	153	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
13-Jan-66	193	171	137	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
14-Jan-66	193	172	138	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
15-Jan-66	194	211	169	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
16-Jan-66	194	196	157	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
17-Jan-66	194	196	157	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
18-Jan-66	198	347	278	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
19-Jan-66	199	396	317	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
20-Jan-66	197	300	240	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
21-Jan-66	195	225	180	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
22-Jan-66	195	235	188	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
23-Jan-66	194	210	168	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
24-Jan-66	193	156	125	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
25-Jan-66	195	245	196	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
26-Jan-66	194	203	162	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
27-Jan-66	196	279	223	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
28-Jan-66	194	190	152	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
29-Jan-66	195	225	180	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
30-Jan-66	195	258	206	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
31-Jan-66	197	320	256	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01-Feb-66	196	265	212	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
02-Feb-66	195	238	190	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
03-Feb-66	197	337	270	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
04-Feb-66	197	301	241	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
05-Feb-66	198	341	273	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
06-Feb-66	194	189	151	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
07-Feb-66	195	236	189	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
08-Feb-66	196	261	209	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
09-Feb-66	196	270	216	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
10-Feb-66	197	304	243	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
11-Feb-66	194	201	161	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ
12-Feb-66	194	212	170	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
13-Feb-66	193	145	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
14-Feb-66	194	186	149	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
15-Feb-66	196	293	234	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
16-Feb-66	197	305	244	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
17-Feb-66	197	330	264	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัษ

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ	ลายมือชื่อ
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวณ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวณ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
18-Feb-66	196	263	210	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
19-Feb-66	199	386	309	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
20-Feb-66	198	352	282	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
21-Feb-66	197	307	246	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
22-Feb-66	200	427	342	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
23-Feb-66	202	512	410	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
24-Feb-66	199	383	306	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
25-Feb-66	197	308	246	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
26-Feb-66	201	464	371	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
27-Feb-66	198	370	296	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์
28-Feb-66	200	444	355	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01-Mar-66	196	297	238	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
02-Mar-66	197	305	244	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
03-Mar-66	194	206	165	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
04-Mar-66	196	283	226	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
05-Mar-66	195	254	203	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
06-Mar-66	196	285	228	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
07-Mar-66	197	305	244	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
08-Mar-66	203	563	450	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
09-Mar-66	201	491	393	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
10-Mar-66	197	324	259	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
11-Mar-66	195	245	196	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย
12-Mar-66	196	272	218	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
13-Mar-66	194	215	172	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
14-Mar-66	197	338	270	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
15-Mar-66	195	259	207	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
16-Mar-66	194	201	161	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
17-Mar-66	194	198	158	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คนัย

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
18-Mar-66	196	275	220	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
19-Mar-66	197	309	247	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
20-Mar-66	198	342	274	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
21-Mar-66	195	251	201	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
22-Mar-66	196	263	210	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
23-Mar-66	196	264	211	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
24-Mar-66	198	355	284	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
25-Mar-66	197	315	252	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
26-Mar-66	195	242	194	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
27-Mar-66	194	205	164	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
28-Mar-66	196	273	218	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
29-Mar-66	200	428	342	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
30-Mar-66	196	286	229	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
31-Mar-66	197	320	256	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01-Apr-66	197	328	262	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
02-Apr-66	190	46	37	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
03-Apr-66	202	503	402	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัย
04-Apr-66	207	730	584	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัย
05-Apr-66	198	351	281	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
06-Apr-66	193	170	136	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
07-Apr-66	197	308	246	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
08-Apr-66	194	197	158	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
09-Apr-66	195	224	179	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
10-Apr-66	195	224	179	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัย
11-Apr-66	196	267	214	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัย
12-Apr-66	194	215	172	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
13-Apr-66	192	137	110	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
14-Apr-66	193	163	130	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
15-Apr-66	193	163	130	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
16-Apr-66	193	163	130	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
17-Apr-66	201	462	370	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัย

[illegible]

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01-May-66	197	328	262	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
02-May-66	197	326	261	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
03-May-66	199	382	306	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
04-May-66	199	395	316	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
05-May-66	196	298	238	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
06-May-66	196	277	222	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
07-May-66	200	457	366	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
08-May-66	199	383	306	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
09-May-66	199	392	314	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
10-May-66	198	349	279	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
11-May-66	201	482	386	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
12-May-66	201	470	376	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
13-May-66	198	358	286	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
14-May-66	197	331	265	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
15-May-66	198	371	297	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
16-May-66	199	386	309	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
17-May-66	198	354	283	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
18-May-66	199	380	304	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
19-May-66	197	334	267	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
20-May-66	197	308	246	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
21-May-66	194	211	169	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
22-May-66	195	225	180	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
23-May-66	197	300	240	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
24-May-66	198	362	290	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
25-May-66	198	369	295	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช
26-May-66	198	343	274	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
27-May-66	197	335	268	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
28-May-66	197	334	267	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
29-May-66	197	303	242	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
30-May-66	196	294	235	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
31-May-66	197	320	256	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	คณัช

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) 80%	การระบาย น้ำทั้ง จากระบบ บำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำ ไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01-Jun-66	199	419	335	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
02-Jun-66	198	357	286	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
03-Jun-66	213	947	758	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
04-Jun-66	195	221	177	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
05-Jun-66	199	401	321	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
06-Jun-66	195	223	178	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
07-Jun-66	196	283	226	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
08-Jun-66	200	438	350	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
09-Jun-66	201	471	377	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
10-Jun-66	196	262	210	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
11-Jun-66	200	456	365	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย
12-Jun-66	205	636	509	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
13-Jun-66	198	357	286	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
14-Jun-66	202	535	428	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
15-Jun-66	195	235	188	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
16-Jun-66	195	255	204	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ศักดิ์ดา
17-Jun-66	201	494	395	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	दनัย

[illegible]

6.6 เอกสารรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 282

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 028318888

โทรสาร : 028318877

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 774

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 12/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 19/3/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย สมพงษ์ เพ็ชรสว่ง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

600.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

6,020.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

6,429.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

5,143.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ระบายทุกวัน

☐ [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ [] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำไส้

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 282

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 028318888

โทรสาร : 028318877

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 774

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 12/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 19/3/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

600.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

5,508.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

8,630.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

6,904.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ระบายทุกวัน

☐ [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ [] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำไส้

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 282

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 028318888

โทรสาร : 028318877

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 774

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 12/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 19/3/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

600.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6,112.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 10,102.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 8,082.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------------------------------------------|------------------------------------|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. | 0.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | | | |
|------------------|-------------------------------------------|------|------------------------------|---------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ปกติ | <input type="checkbox"/> [] | ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ปกติ | <input type="checkbox"/> [] | ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ปกติ | <input type="checkbox"/> [] | ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำไส้ | <input checked="" type="checkbox"/> [X] | ปกติ | <input type="checkbox"/> [] | ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 282

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 028318888

โทรสาร : 028318877

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 774

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 12/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 19/3/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2566
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

600.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

5,922.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

10,091.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

8,073.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ระบายทุกวัน

☐ [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ [] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำไส้

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 282

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 028318888

โทรสาร : 028318877

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 774

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 12/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 19/3/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

600.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

6,150.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

11,652.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

9,322.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ระบายทุกวัน

☐ [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ [] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำไส้

☒ [X] ปกติ ☐ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 282

หมู่ที่ :

ซอย :

ถนน :

แขวง/ตำบล : บางกระสอ

เขต/ตำบล : เมืองนนทบุรี

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 028318888

โทรสาร : 028318877

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 774

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 12/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 19/3/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ



ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำทิ้งสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

5,959.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

11,556.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

9,245.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1.

0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบลำโพง

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

6.7 เอกสารตัวอย่างใบเสร็จเก็บขนขยะมูลฝอย

195

23



เล่มที่.....

เลขที่ 098

ร. ๗๐๔๖๐๕๗

สาขา หนึ่งพันโลโก้

700046๖9

ท. 29/5/66

ได้รับเงินค่าขยยะมูลฝอย

ใบเสร็จรับเงิน

31 พ.ค. 2566

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ตุลาคม 2565- กันยายน 2566

ประจำเดือน.....พ.ศ.....

จาก โรงแรม ริชมอนด์ 0๗5๐๖๗ ๗. ๗๗๐ ๗๗๐

จำนวนเงิน 24000 บาท (สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)



6.8 เอกสารการตรวจสอบห้องพักรวม

GRAND
RICHMOND
STYLISH CONVENTION HOTEL

PM-EN-010

ตารางการตรวจเช็ค ห้องขยะ และ พื้นโดยรอบ

ประจำเดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ								หมายเหตุ	ผู้ตรวจสอบ
	แอร์ ความเย็น		ความสะอาด พื้น บริเวณ		แสงสว่าง		วางระบายน้ำ, น้ำล้าง			
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	สะอาด	ไม่สะอาด		
1	✓		✓		✓		✓			
2	✓		✓		✓		✓			
3	✓		✓		✓		✓			
4	✓		✓		✓		✓			
5	✓		✓		✓		✓			
6	✓		✓		✓		✓			
7	✓		✓		✓		✓			
8	✓		✓		✓		✓			
9	✓		✓		✓		✓			
10	✓		✓		✓		✓			
11	✓		✓		✓		✓			
12	✓		✓		✓		✓			
13	✓		✓		✓		✓			
14	✓		✓		✓		✓			
15	✓		✓		✓		✓			
16	✓		✓		✓		✓			
17	✓		✓		✓		✓			
18	✓		✓		✓		✓			
19	✓		✓		✓		✓			
20	✓		✓		✓		✓			
21	✓		✓		✓		✓			
22	✓		✓		✓		✓			
23	✓		✓		✓		✓			
24	✓		✓		✓		✓			
25	✓		✓		✓		✓			
26	✓		✓		✓		✓			
27	✓		✓		✓		✓			
28	✓		✓		✓		✓			
29	✓		✓		✓		✓			
30	✓		✓		✓		✓			
31	✓		✓		✓		✓			

GRAND
RICHMOND
STYLISH CONVENTION HOTEL

PM-EN-010

ตารางการตรวจเช็ค ห้องขยะ และ พื้นโดยรอบ

ประจำเดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ								หมายเหตุ	ผู้ตรวจสอบ
	แอร์ ความเย็น		ความสะอาด พื้น บริเวณ		แสงสว่าง		วางระบายน้ำ , น้ำล้าง			
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	สะอาด	ไม่สะอาด		
1	✓		✓		✓		✓			
2	✓		✓		✓		✓			
3	✓		✓		✓		✓			
4	✓		✓		✓		✓			
5	✓		✓		✓		✓			
6	✓		✓		✓		✓			
7	✓		✓		✓		✓			
8	✓		✓		✓		✓			
9	✓		✓		✓		✓			
10	✓		✓		✓		✓			
11	✓		✓		✓		✓			
12	✓		✓		✓		✓			
13	✓		✓		✓		✓			
14	✓		✓		✓		✓			
15	✓		✓		✓		✓			
16	✓		✓		✓		✓			
17	✓		✓		✓		✓			
18	✓		✓		✓		✓			
19	✓		✓		✓		✓			
20	✓		✓		✓		✓			
21	✓		✓		✓		✓			
22	✓		✓		✓		✓			
23	✓		✓		✓		✓			
24	✓		✓		✓		✓			
25	✓		✓		✓		✓			
26	✓		✓		✓		✓			
27	✓		✓		✓		✓			
28	✓		✓		✓		✓			
29										
30										
31										

GRAND
RICHMOND
STYLISH CONVENTION HOTEL

PM-EN-010

ตารางการตรวจเช็ค ห้องขยะ และ พื้นโดยรอบ

ประจำเดือน มีนาคม

พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ								หมายเหตุ	ผู้ตรวจสอบ
	แอร์ ความเย็น		ความสะอาด พื้น บริเวณ		แสงสว่าง		วางระบายน้ำ, น้ำล้าง			
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	สะอาด	ไม่สะอาด		
1	✓		✓		✓		✓			
2	✓		✓		✓		✓			
3	✓		✓		✓		✓			
4	✓		✓		✓		✓			
5	✓		✓		✓		✓			
6	✓		✓		✓		✓			
7	✓		✓		✓		✓			
8	✓		✓		✓		✓			
9	✓		✓		✓		✓			
10	✓		✓		✓		✓			
11	✓		✓		✓		✓			
12	✓		✓		✓		✓			
13	✓		✓		✓		✓			
14	✓		✓		✓		✓			
15	✓		✓		✓		✓			
16	✓		✓		✓		✓			
17	✓		✓		✓		✓			
18	✓		✓		✓		✓			
19	✓		✓		✓		✓			
20	✓		✓		✓		✓			
21	✓		✓		✓		✓			
22	✓		✓		✓		✓			
23	✓		✓		✓		✓			
24	✓		✓		✓		✓			
25	✓		✓		✓		✓			
26	✓		✓		✓		✓			
27	✓		✓		✓		✓			
28	✓		✓		✓		✓			
29	✓		✓		✓		✓			
30	✓		✓		✓		✓			
31	✓		✓		✓		✓			

GRAND
RICHMOND
STYLISH CONVENTION HOTEL

PM-EN-010

ตารางการตรวจเช็ค ห้องขยะ และ พื้นโดยรอบ

ประจำเดือน เมษายน

พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ								หมายเหตุ	ผู้ตรวจสอบ
	แอร์ ความเย็น		ความสะอาด พื้น บริเวณ		แสงสว่าง		วางระบายน้ำ, น้ำล้าง			
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	สะอาด	ไม่สะอาด		
1	✓		✓		✓		✓			
2	✓		✓		✓		✓			
3	✓		✓		✓		✓			
4	✓		✓		✓		✓			
5	✓		✓		✓		✓			
6	✓		✓		✓		✓			
7	✓		✓		✓		✓			
8	✓		✓		✓		✓			
9	✓		✓		✓		✓			
10	✓		✓		✓		✓			
11	✓		✓		✓		✓			
12	✓		✓		✓		✓			
13	✓		✓		✓		✓			
14	✓		✓		✓		✓			
15	✓		✓		✓		✓			
16	✓		✓		✓		✓			
17	✓		✓		✓		✓			
18	✓		✓		✓		✓			
19	✓		✓		✓		✓			
20	✓		✓		✓		✓			
21	✓		✓		✓		✓			
22	✓		✓		✓		✓			
23	✓		✓		✓		✓			
24	✓		✓		✓		✓			
25	✓		✓		✓		✓			
26	✓		✓		✓		✓			
27	✓		✓		✓		✓			
28	✓		✓		✓		✓			
29	✓		✓		✓		✓			
30	✓		✓		✓		✓			
31										

GRAND
RICHMOND
STYLISH CONVENTION HOTEL

PM-EN-010

ตารางการตรวจเช็ค ห้องขยะ และ พื้นโดยรอบ

ประจำเดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ								หมายเหตุ	ผู้ตรวจสอบ
	แอร์ ความเย็น		ความสะอาด พื้น บริเวณ		แสงสว่าง		วางระบายน้ำ, น้ำค้าง			
	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	สะอาด	ไม่สะอาด		
1	✓		✓		✓		✓			
2	✓		✓		✓		✓			
3	✓		✓		✓		✓			
4	✓		✓		✓		✓			
5	✓		✓		✓		✓			
6	✓		✓		✓		✓			
7	✓		✓		✓		✓			
8	✓		✓		✓		✓			
9	✓		✓		✓		✓			
10	✓		✓		✓		✓			
11	✓		✓		✓		✓			
12	✓		✓		✓		✓			
13	✓		✓		✓		✓			
14	✓		✓		✓		✓			
15	✓		✓		✓		✓			
16	✓		✓		✓		✓			
17	✓		✓		✓		✓			
18	✓		✓		✓		✓			
19	✓		✓		✓		✓			
20	✓		✓		✓		✓			
21	✓		✓		✓		✓			
22	✓		✓		✓		✓			
23	✓		✓		✓		✓			
24	✓		✓		✓		✓			
25	✓		✓		✓		✓			
26	✓		✓		✓		✓			
27	✓		✓		✓		✓			
28	✓		✓		✓		✓			
29	✓		✓		✓		✓			
30	✓		✓		✓		✓			
31	✓		✓		✓		✓			

ตารางการตรวจเช็ค ห้องขยะ และ พื้นโดยรอบ

ประจำเดือน

இதன் மூலம்

W. H. 2566

[illegible]

6.9 เอกสารตัวอย่างการตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์เครื่องสำอางไฟฟ้า

บันทึกการบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ระดับเชื้อเพลิง (ไม่น้อยกว่า 50%) (ทุกเดือน)	3/1/66	✓			600 L
2	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (เปลี่ยนทุก 1 ปี)	3/1/66	✓			
3	ระดับน้ำมันเครื่อง (ทุก 15 วัน)	3/1/66	✓			
		18/1/66	✓			
4	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องและไส้กรองน้ำมันเครื่อง (ทุก 1 ปี)	3/1/66	✓			
5	ปริมาณน้ำในหม้อน้ำ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 1 ปี)	3/1/66	✓			
		9/1/66	✓			
		17/1/66	✓			
		23/1/66	✓			
6	ไส้กรองอากาศทำความสะอาด (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	3/1/66	✓			
		9/1/66	✓			
		17/1/66	✓			
		23/1/66	✓			
7	ปริมาณน้ำกลั่น แบตเตอรี่ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	3/1/66	✓			
		9/1/66	✓			
		17/1/66	✓			
		23/1/66	✓			
8	ปริมาณไฟแบตเตอรี่ (ทุก 7 วัน)	3/1/66	✓			27.3
		9/1/66	✓			26.8
		17/1/66	✓			27.2
		23/1/66	✓			27.2
9	ความตึงของสายพาน (ทุก 15 วัน)	3/1/66	✓			
		17/1/66	✓			
10	ทดสอบการทำงาน (ทุก 7 วัน)	3/1/66	✓			
		9/1/66	✓			
		17/1/66	✓			
		23/1/66	✓			

บันทึกการบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ประจำเดือน..... กุมภาพันธ์ 2566 พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ระดับเชื้อเพลิง (ไม่น้อยกว่า 50%) (ทุกเดือน)	1/2/66	✓			600 L
2	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (เปลี่ยนทุก 1 ปี)	1/2/66	✓			
3	ระดับน้ำมันเครื่อง (ทุก 15 วัน)	1/2/66	✓			
		16/2/66	✓			
4	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องและไส้กรองน้ำมันเครื่อง (ทุก 1 ปี)	1/2/66	✓			
5	ปริมาณน้ำในหม้อน้ำ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 1 ปี)	1/2/66	✓			
		7/2/66	✓			
		16/2/66	✓			
		24/2/66	✓			
6	ไส้กรองอากาศทำความสะอาด (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	1/2/66	✓			
		7/2/66	✓			
		16/2/66	✓			
		24/2/66	✓			
7	ปริมาณน้ำกลั่น แบตเตอรี่ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	1/2/66	✓			
		7/2/66	✓			
		16/2/66	✓			
		24/2/66	✓			
8	ปริมาณไฟแบตเตอรี่ (ทุก 7 วัน)	1/2/66	✓			27.4
		7/2/66	✓			27.3
		16/2/66	✓			27.5
		24/2/66	✓			27.3
9	ความตึงของสายพาน (ทุก 15 วัน)	1/2/66	✓			
		16/2/66	✓			
10	ทดสอบการทำงาน (ทุก 7 วัน)	1/2/66	✓			
		7/2/66	✓			
		16/2/66	✓			
		24/2/66	✓			

บันทึกการบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
ประจำเดือน.....มิถุนายน..... พ.ศ.2566

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ระดับเชื้อเพลิง (ไม่น้อยกว่า 50%) (ทุกเดือน)	2/3/66	✓			600L
2	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (เปลี่ยนทุก 1 ปี)	2/3/66	✓			
3	ระดับน้ำมันเครื่อง (ทุก 15 วัน)	2/3/66	✓			
		16/3/66	✓			
4	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องและไส้กรองน้ำมันเครื่อง (ทุก 1 ปี)	2/3/66	✓			
5	ปริมาณน้ำในหม้อน้ำ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 1 ปี)	2/3/66	✓			
		8/3/66	✓			
		16/3/66	✓			
		26/3/66	✓			
6	ไส้กรองอากาศทำความสะอาด (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	2/3/66	✓			
		8/3/66	✓			
		16/3/66	✓			
		26/3/66	✓			
7	ปริมาณน้ำกลั่น แบตเตอรี่ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	2/3/66	✓			
		8/3/66	✓			
		16/3/66	✓			
		26/3/66	✓			
8	ปริมาณไฟแบตเตอรี่ (ทุก 7 วัน)	2/3/66	✓			27.2
		8/3/66	✓			27.3
		16/3/66	✓			27.4
		26/3/66	✓			27.3
9	ความตึงของสายพาน (ทุก 15 วัน)	2/3/66	✓			
		16/3/66	✓			
10	ทดสอบการทำงาน (ทุก 7 วัน)	2/3/66	✓			
		8/3/66	✓			
		16/3/66	✓			
		26/3/66	✓			

บันทึกการบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ประจำเดือน..... เมษายน..... พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ระดับเชื้อเพลิง (ไม่น้อยกว่า 50%) (ทุกเดือน)					
2	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (เปลี่ยนทุก 1 ปี)					
3	ระดับน้ำมันเครื่อง (ทุก 15 วัน)	2/4/66	✓			
		16/4/66	✓			
4	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องและไส้กรองน้ำมันเครื่อง (ทุก 1 ปี)	2/4/66	✓			
5	ปริมาณน้ำในหม้อน้ำ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 1 ปี)	2/4/66	✓			
		8/4/66	✓			
		16/4/66	✓			
		26/4/66	✓			
			✓			
6	ไส้กรองอากาศทำความสะอาด (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	2/4/66	✓			
		8/4/66	✓			
		16/4/66	✓			
		26/4/66	✓			
			✓			
7	ปริมาณน้ำกลั่น แบตเตอรี่ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	2/4/66	✓			
		8/4/66	✓			
		16/4/66	✓			
		26/4/66	✓			
			✓			
8	ปริมาณไฟแบตเตอรี่ (ทุก 7 วัน)	2/4/66	✓			27.37
		8/4/66	✓			27.36
		16/4/66	✓			27.37
		26/4/66	✓			27.37
			✓			26.12
9	ความตึงของสายพาน (ทุก 15 วัน)	12/4/66	✓			
		16/4/66	✓			
10	ทดสอบการทำงาน (ทุก 7 วัน)	2/4/66	✓			
		8/4/66	✓			
		16/4/66	✓			
		26/4/66	✓			
			✓			

บันทึกการบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ประจำเดือน..... กุมภาพันธ์..... พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ระดับเชื้อเพลิง (ไม่น้อยกว่า 50%) (ทุกเดือน)					
2	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (เปลี่ยนทุก 1 ปี)					
3	ระดับน้ำมันเครื่อง (ทุก 15 วัน)	7/6/66	/			
		21/6/66	/			
4	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องและไส้กรองน้ำมันเครื่อง (ทุก 1 ปี)					
5	ปริมาณน้ำในหม้อน้ำ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 1 ปี)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
6	ไส้กรองอากาศทำความสะอาด (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
7	ปริมาณน้ำกลั่น แบตเตอรี่ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
8	ปริมาณไฟแบตเตอรี่ (ทุก 7 วัน)	7/6/66	/			24 Vdc
		14/6/66	/			24 Vdc
		21/6/66	/			24 Vdc
		28/6/66	/			
9	ความตึงของสายพาน (ทุก 15 วัน)	7/6/66	/			
		21/6/66	/			
10	ทดสอบการทำงาน (ทุก 7 วัน)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			



บันทึกการบำรุงรักษา เครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	ปกติ	ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ระดับเชื้อเพลิง (ไม่น้อยกว่า 50%) (ทุกเดือน)					
2	ไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง (เปลี่ยนทุก 1 ปี)					
3	ระดับน้ำมันเครื่อง (ทุก 15 วัน)	7/6/66	/			
		21/6/66	/			
4	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องและไส้กรองน้ำมันเครื่อง (ทุก 1 ปี)					
5	ปริมาณน้ำในหม้อน้ำ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 1 ปี)	7/6/66	/			
		24/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
6	ไส้กรองอากาศทำความสะอาด (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
7	ปริมาณน้ำกลั่น แบตเตอรี่ (ทุก 7 วันและเปลี่ยนทุก 2 ปี)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
8	ปริมาณไฟแบตเตอรี่ (ทุก 7 วัน)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			
9	ความตึงของสายพาน (ทุก 15 วัน)	7/6/66	/			
		24/6/66	/			
10	ทดสอบการทำงาน (ทุก 7 วัน)	7/6/66	/			
		14/6/66	/			
		21/6/66	/			
		28/6/66	/			

6.10 เอกสารตัวอย่างการตรวจสอบระบบระบายอากาศ

ตารางการตรวจเช็คระบบระบายอากาศ , ระบบปรับอากาศ , คุณภาพอากาศ , การรั่วไหลของอากาศ

ประจำเดือน มกราคม

ปี 2566

วันที่	สถานที่	สถานที่ที่ติดตั้ง	ความสะอาดรอบ		คุณภาพอากาศ ก็น		ท่อลมไม่รั่ว		การรั่วไหลของอากาศ จากภายนอก		หมายเหตุ	ผู้ตรวจเช็ค
ตรวจเช็ค	อาคาร	ชั้น/ห้อง	สะอาด	สกปรก	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
		North Wing										
	35	Grand Pearl Ballroom	/		/		/		/			
	9-34	Guest Room (319 Rooms)	/		/		/		/			
	8	Function : เรือนไทย	/		/		/		/			
	8M	ห้องเครื่อง Heat Pump	/		/		/		/			
	7	Sound Control Room	/		/		/		/			
	6	Richmond Grand Ballroom 1-3	/		/		/		/			
	5	Amber 1-3, Citrine 1-4	/		/		/		/			
	4	Laundry	/		/		/		/			
	3	Accounting / HR	/		/		/		/			
	2	Topas 1-2	/		/		/		/			
	Lobby	Sale	/		/		/		/			
		East Wing										
	9-19	Geust room (340 rooms)	/		/		/		/			
	8	Plant room	/		/		/		/			
	7	Executive Lounge	/		/		/		/			
	6	SPA, Fitness, Pool	/		/		/		/			
	5	Radiant Restaurant	/		/		/		/			
	4	Function Daimond Grand Ballroom 1-2	/		/		/		/			
	3	Function Parridot 1-2	/		/		/		/			
	3	Jasper 1-2	/		/		/		/			
	3	Sapphire 1-3	/		/		/		/			
	2	chinese Restaurant	/		/		/		/			
	1	Café	/		/		/		/			
		West Wing										
	9	Honeymoon Suite room									ปิดไฟฟุ้ง	
	2-8	Guest room (115 rooms)	/		/		/		/			
	G	Crytal Hall									ปิดไฟฟุ้ง	



[illegible]

[illegible]

ตารางการตรวจเช็คระบบระบายอากาศ, ระบบปรับอากาศ, คุณภาพอากาศ, การรั่วไหลอากาศ

ประจำเดือน มิถุนายน

ปี 2566

วันที่	สถานที่ตั้ง	สถานที่ติดตั้ง	ความสะอาดรอบ		คุณภาพอากาศ กลิ่น		ท่อลม ไม้รั่ว		การรั่วไหลของอากาศจากภายนอก		หมายเหตุ	ผู้ตรวจเช็ค
ตรวจเช็ค	อาคาร	ชั้น/ห้อง	สะอาด	สกปรก	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
		North Wing										
	35	Grand Pearl Ballroom	✓		✓		✓		✓			
	9-34	Guest Room (319 Rooms)	✓		✓		✓		✓			
	8	Function : เว็อนไทย	✓		✓		✓		✓			
	8M	ห้องเครื่อง Heat Pump	✓		✓		✓		✓			
	7	Sound Control Room	✓		✓		✓		✓			
	6	Richmond Grand Ballroom 1-3	✓		✓		✓		✓			
	5	Amber 1-3, Citrine 1-4	✓		✓		✓		✓			
	4	Laundry	✓		✓		✓		✓			
	3	Accounting / HR	✓		✓		✓		✓			
	2	Topas 1-2	✓		✓		✓		✓			
	Lobby	Sale	✓		✓		✓		✓			
		East Wing										
	9-19	Geust room (340 rooms)	✓		✓		✓		✓			
	8	Plant room	✓		✓		✓		✓			
	7	Executive Lounge	✓		✓		✓		✓			
	6	SPA, Fitness, Pool	✓		✓		✓		✓			
	5	Radiant Restaurant	✓		✓		✓		✓			
	4	Function Daimond Grand Ballroom 1-2	✓		✓		✓		✓			
	3	Function Parridot 1-2	✓		✓		✓		✓			
	3	Jasper 1-2	✓		✓		✓		✓			
	3	Sapphire 1-3	✓		✓		✓		✓			
	2	chinese Restaurant	✓		✓		✓		✓			
	1	Café	✓		✓		✓		✓			
		West Wing										
	9	Honeymoon Suite room	✓		✓		✓		✓			
	2-8	Guest room (115 rooms)	✓		✓		✓		✓			
	G	Crytal Hall	✓		✓		✓		✓			

ตารางการตรวจเช็คระบบระบายอากาศ, ระบบปรับอากาศ, คุณภาพอากาศ, การรั่วไหลอากาศ

ประจำเดือน

8. தமிழ்

ປ

2566

[illegible]

ตารางการตรวจเช็คระบบระบายอากาศ , ระบบปรับอากาศ , คุณภาพอากาศ , การรั่วไหลอากาศ

ประจำเดือน

גמולת חסד

ປ

2566

[illegible]