

แบบ ทส. ๑

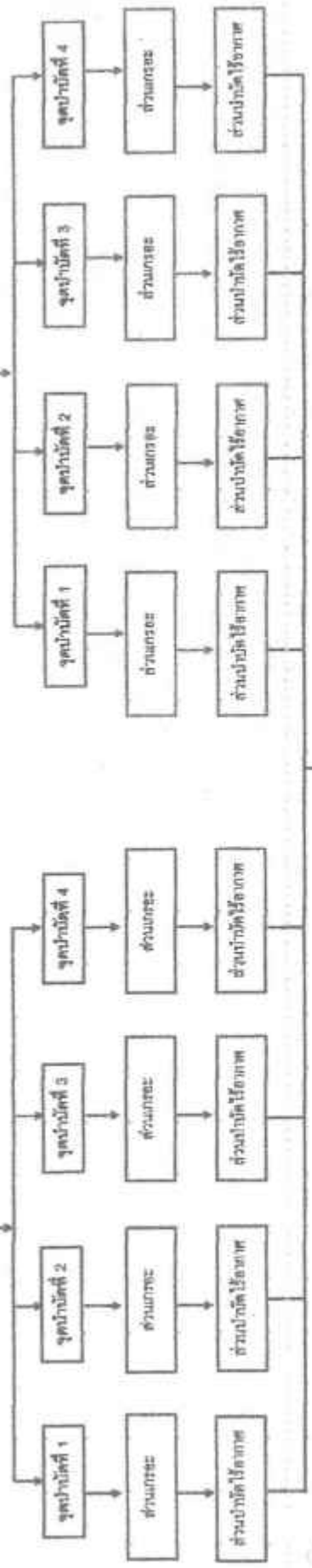
แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒/๑ หมู่ที่ ๕ ซอย -
ถนน เทพกษัตรี แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมือง
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๕-๒๓๑๑๑๑ โทรสาร ๐๗๕-๒๓๑๒๕๕ มี
กรรมการผู้จัดการ โรงแรมไข่มุกภูเก็ต เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท ภัตตาคารโรงแรม (อาคารประเภท ข) ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
๑๑๔/๒๕๖๔ ออกให้โดย ภูเก็ต หมดอายุ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

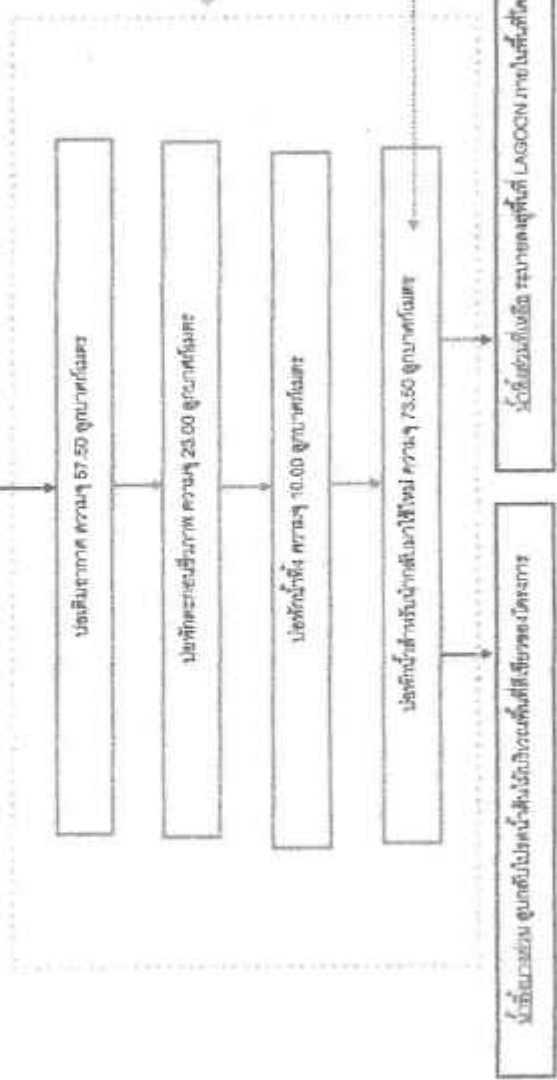
ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

น้ำเสียจากอาคาร 1



ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น
(ใช้กระบวนการกรองชีวภาพ)
สามารถบำบัดน้ำได้ 4.00 - 7.00 ลบ.ม./วัน

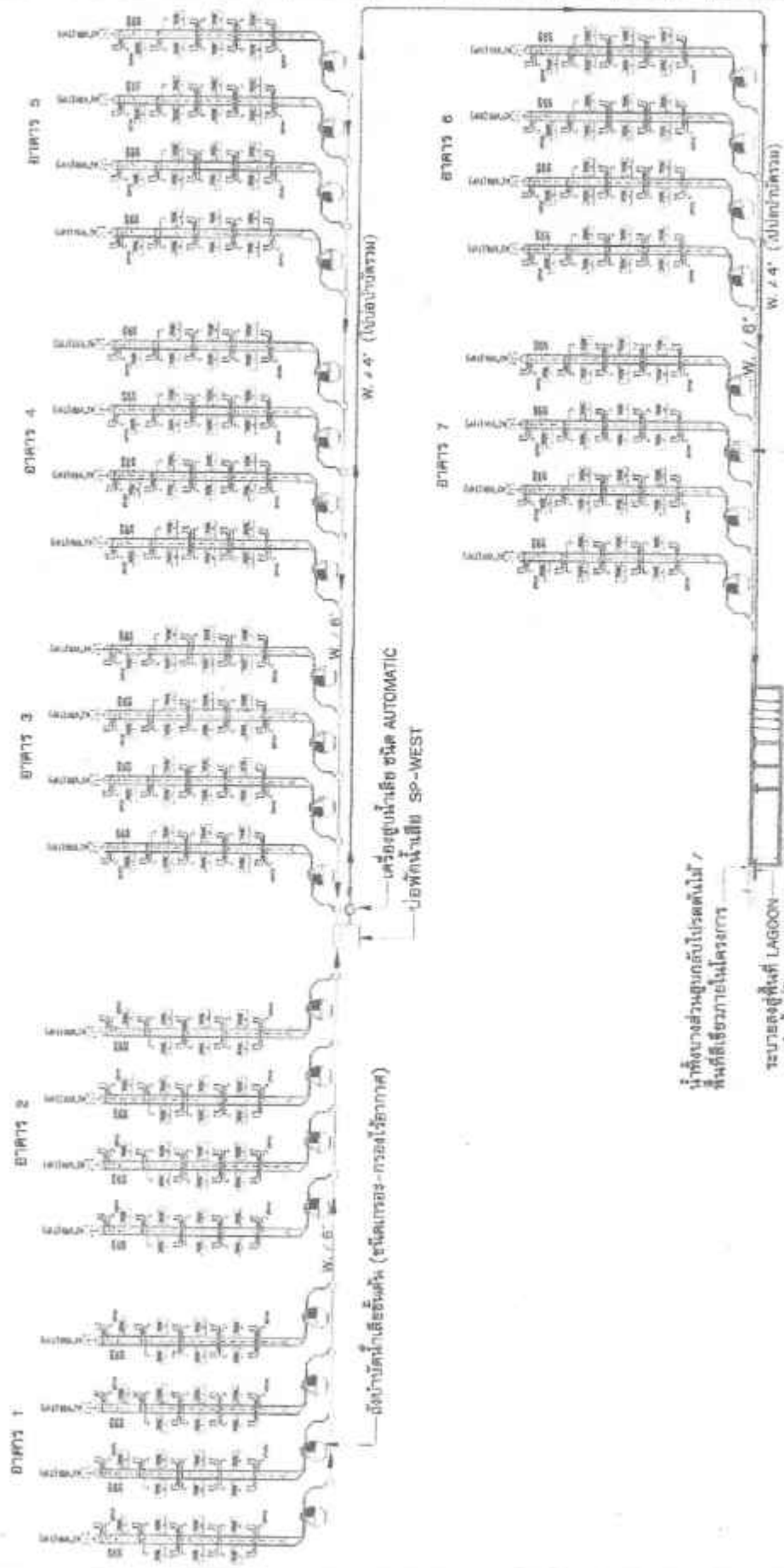
ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
(ใช้กระบวนการรวม)
สามารถบำบัดน้ำได้ 80.00 ลบ.ม./วัน



ที่มา : บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด 2562

รูปที่ 2.8.3-1

ผังระบบการบำบัดน้ำเสียของโครงการ



ตั้งบ้านพักนักเรียน (ชนิดการอะ-การองหรืออากาศ)

น้ำที่ขางส่วนสูงกลับโปรดต์ไม้ /
พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ

ระบอบสองชั้นที่ LAGOON
ภายในพื้นที่โครงการ

PROJECT โครงการชลประทาน (Blue Lagoon Project)	OWNER กรมชลประทาน	LOCATION เขื่อนลำนาน	ARCHITECT นาย อดิศักดิ์ งามเมือง	STRUCTURAL ENGINEER นาย อดิศักดิ์ งามเมือง	ELECTRICAL ENGINEER นาย อดิศักดิ์ งามเมือง	MECHANICAL ENGINEER นาย อดิศักดิ์ งามเมือง	DESIGNER นาย อดิศักดิ์ งามเมือง	DATE 10/10/2563	REVISION 1	DESIGNED BY นาย อดิศักดิ์ งามเมือง	DATE 10/10/2563	REVISION 1	2-93
---	----------------------	-------------------------	-------------------------------------	---	---	---	------------------------------------	--------------------	---------------	---------------------------------------	--------------------	---------------	------

จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)



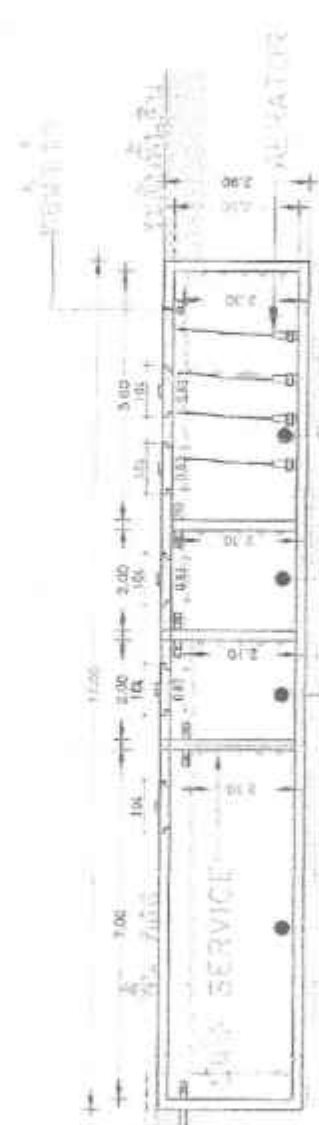
จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

PLAN



จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

จุดติดตั้งปั๊มไฟฟ้า (10 ม.ค.)

SECTION A

สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย กิโลวัตต์)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกระบวนการ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม) รูปเล่ม ๕	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ตัวแก๊ส ที่เกิดจากระบบ บำบัดน้ำเสีย น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ตามข้อชี้แจง ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)		
1/7/66	5	38.62	30.90	7.72	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
2/7/66	5	29.48	23.58	7.90	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
3/7/66	5	28.90	23.04	7.86	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
4/7/66	5	37.94	30.95	7.99	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
5/7/66	5	37.73	30.19	7.54	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
6/7/66	5	39.98	31.99	7.99	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
7/7/66	5	36.98	29.58	7.40	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
8/7/66	7	40.12	32.10	7.92	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
9/7/66	6	29.73	22.99	7.74	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
10/7/66	4	30.30	24.24	7.06	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
11/7/66	5	39.44	26.75	7.69	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
12/7/66	5	35.48	28.39	7.09	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
13/7/66	9	29.48	21.58	7.90	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
14/7/66	4	32.48	25.98	7.50	5	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
15/7/66	6	29.12	22.50	7.62	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี
16/7/66	5	19.23	14.58	7.65	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มี


สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดพิเศษ

วันที่ เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย) (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในอุทกวิทยา ของ แหล่งกำเนิด พิเศษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ เสียที่ เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารสกัด สารพิษ ชีวภาพที่ใช้ (ข้อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผงน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ไขมัน (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)		
17/7/66	5	30.30	24.24	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
18/7/66	5	29.19	22.55	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
19/7/66	5	29.48	23.59	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
20/7/66	5	29.73	22.98	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
21/7/66	5	27.91	22.38	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
22/7/66	5	33.37	26.70	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
23/7/66	5	31.73	25.30	ระบ.บ	2	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
24/7/66	3	38.98	27.18	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
25/7/66	3	46.73	37.39	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
26/7/66	5	46.73	37.38	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
27/7/66	5	43.05	34.44	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
28/7/66	5	43.94	35.15	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
29/7/66	5	40.42	32.40	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
30/7/66	6	52.10	42.24	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง
31/7/66	7	54.30	43.44	ระบ.บ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ช่าง ช่าง

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(กรรมการผู้จัดการโรงงานแม่โขงอุตสาหกรรม)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ทมตอายุ

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ทมตอายุ

ออกให้โดย.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒/๑ หมู่ที่ ๒ ซอย -
 ถนน เทพกษัตรี แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมือง
 จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๖-๒๖๙๘๘๘ โทรสาร ๐๗๖-๒๖๙๒๕๕
 มี กรรมการผู้จัดการโรงแรมไม้คากนหัวค้อ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท กิจการโรงแรม (๑๐๓๐๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๑๙๔/๒๕๖๔ ออกให้โดย ภูเก็ต หมดอายุ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๙
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

(กรรมการผู้จัดการโรงแรมไม้คากนหัวค้อ) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

() ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ () หมดอายุ ()
 ออกให้โดย ()

() ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ () หมดอายุ ()
 ออกให้โดย ()

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย SBR
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๘๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน
☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำงาน ๒ ชม. พัก ๒ ชม.

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) ()

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) จากคูน้ำระบายน้ำทิ้งลงสู่บึงน้ำ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รถบรรทุกไปกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๑๕๕
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๑๐๙๓.๓๔
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๘๗๕.๘๗
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย

- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 4
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - อื่นๆ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โบราณสถาน รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 22/1

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : เทพกระษัตริ

แขวง/ตำบล : เกาะแก้ว

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076239888

โทรสาร : 076239255

มี : บริษัท ภูเก็ตโบราณสถาน จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 113

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/คค/ปปปป

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

ลงชื่อ นาย ยงสกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ SBR

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำ 2 ชั่วโมง พัก 2 ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำกลั้บมารดน้ำต้นไม้บางส่วน บางส่วนปล่อยลงชุมชนน้ำ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสู่บ่อก่อนมาสูบไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|-----|--------------------------------------|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 155.000 หน่วย | | | | | | |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 1,097.340 ลบ.ม. | | | | | | |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 877.870 ลบ.ม. | | | | | | |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <table border="0"><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน</td><td></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)</td><td>วัน</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย</td><td></td></tr></table> | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน | <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
| <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | | | | | | | |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์	4,000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> 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 ๘๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๗

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน กรกฎาคม 2566

ว/ด/ป	เลขมิเตอร์ไฟเดิมอาคาร บ่อบำบัดน้ำเสีย		ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณสารเคมีหรือ สารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม)
	ก่อน	หลัง		
1 ก.ค.66	28928	28933	5	-
2 ก.ค.66	28933	28938	5	-
3 ก.ค.66	28938	28943	5	-
4 ก.ค.66	28943	28948	5	-
5 ก.ค.66	28948	28953	5	-
6 ก.ค.66	28953	28958	5	-
7 ก.ค.66	28958	28963	5	-
8 ก.ค.66	28963	28970	7	-
9 ก.ค.66	28970	28976	6	-
10 ก.ค.66	28976	28980	4	-
11 ก.ค.66	28980	28985	5	-
12 ก.ค.66	28985	28990	5	-
13 ก.ค.66	28990	28999	9	-
14 ก.ค.66	28999	29000	1	-
15 ก.ค.66	29000	29006	6	2
16 ก.ค.66	29006	29011	5	-
17 ก.ค.66	29011	29016	5	-
18 ก.ค.66	29016	29021	5	-
19 ก.ค.66	29021	29026	5	-
20 ก.ค.66	29026	29031	5	-
21 ก.ค.66	29031	29036	5	-
22 ก.ค.66	29036	29042	6	-
23 ก.ค.66	29042	29047	5	2
24 ก.ค.66	29047	29054	7	-
25 ก.ค.66	29054	29057	3	-
26 ก.ค.66	29057	29062	5	-
27 ก.ค.66	29062	29067	5	-
28 ก.ค.66	29067	29072	5	-
29 ก.ค.66	29072	29077	5	-
30 ก.ค.66	29077	29083	6	-
31 ก.ค.66	29083	29090	7	-
รวม			155	4

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและส่วนต่อของระบบบ้านวัดน้ำลึก 1 ประจำปี 2566

[illegible]

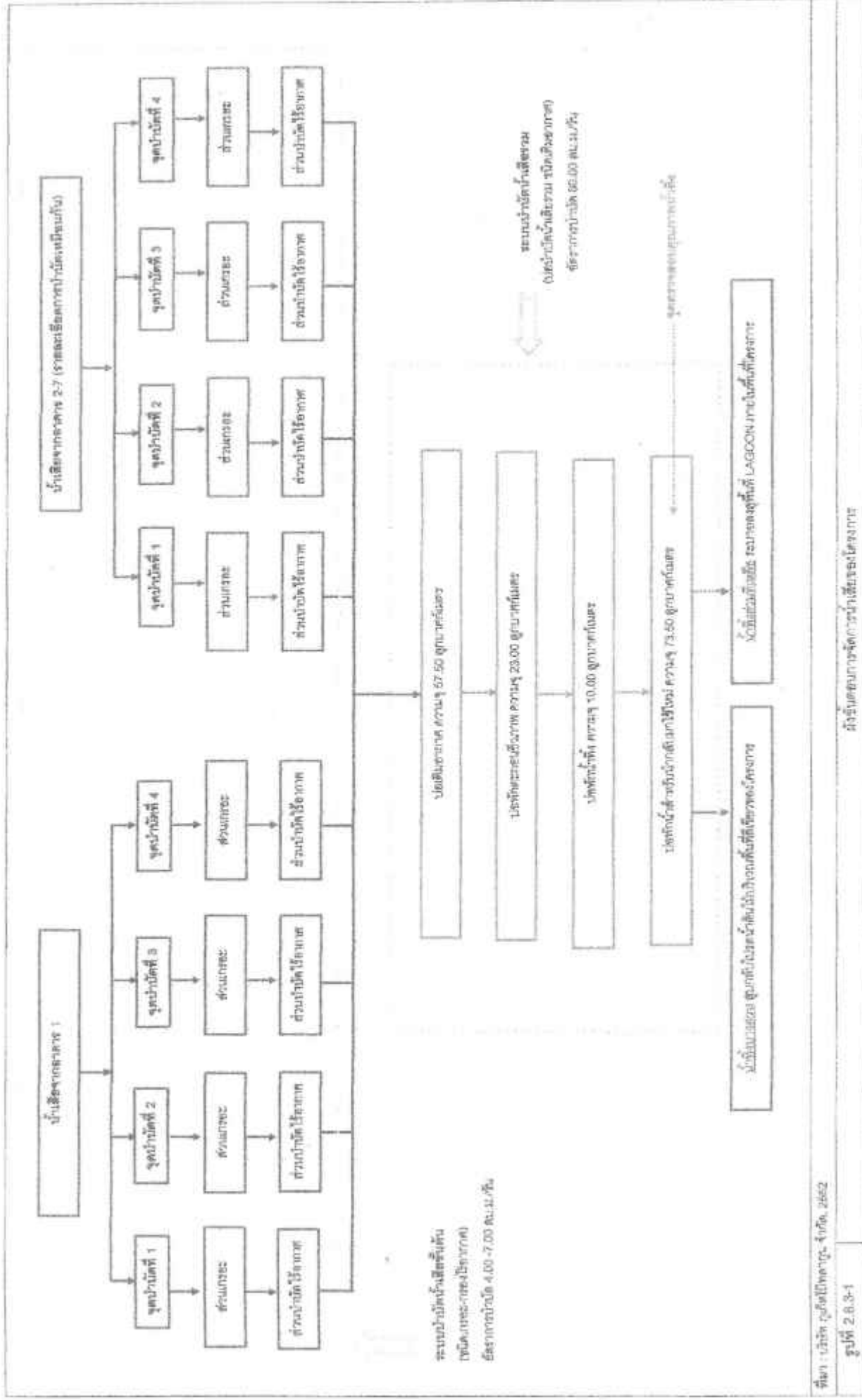
แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑/๑ หมู่ที่ ๑ ซอย -
ถนน (เทพยธานี) แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมือง
จังหวัด สุโขทัย โทรศัพท์ ๐๗๕-๒๑๑๑๑๑ โทรสาร ๐๗๕-๒๑๑๑๑๑ มี
กรรมการผู้จัดการ/วิศวกร/ผู้ควบคุมหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท กิจกรรมโรงเรือน (อาหารประเภท ผัก) ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
๑๑๔/๒๕๕๔ ออกให้โดย สุโขทัย หมดอายุ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๘

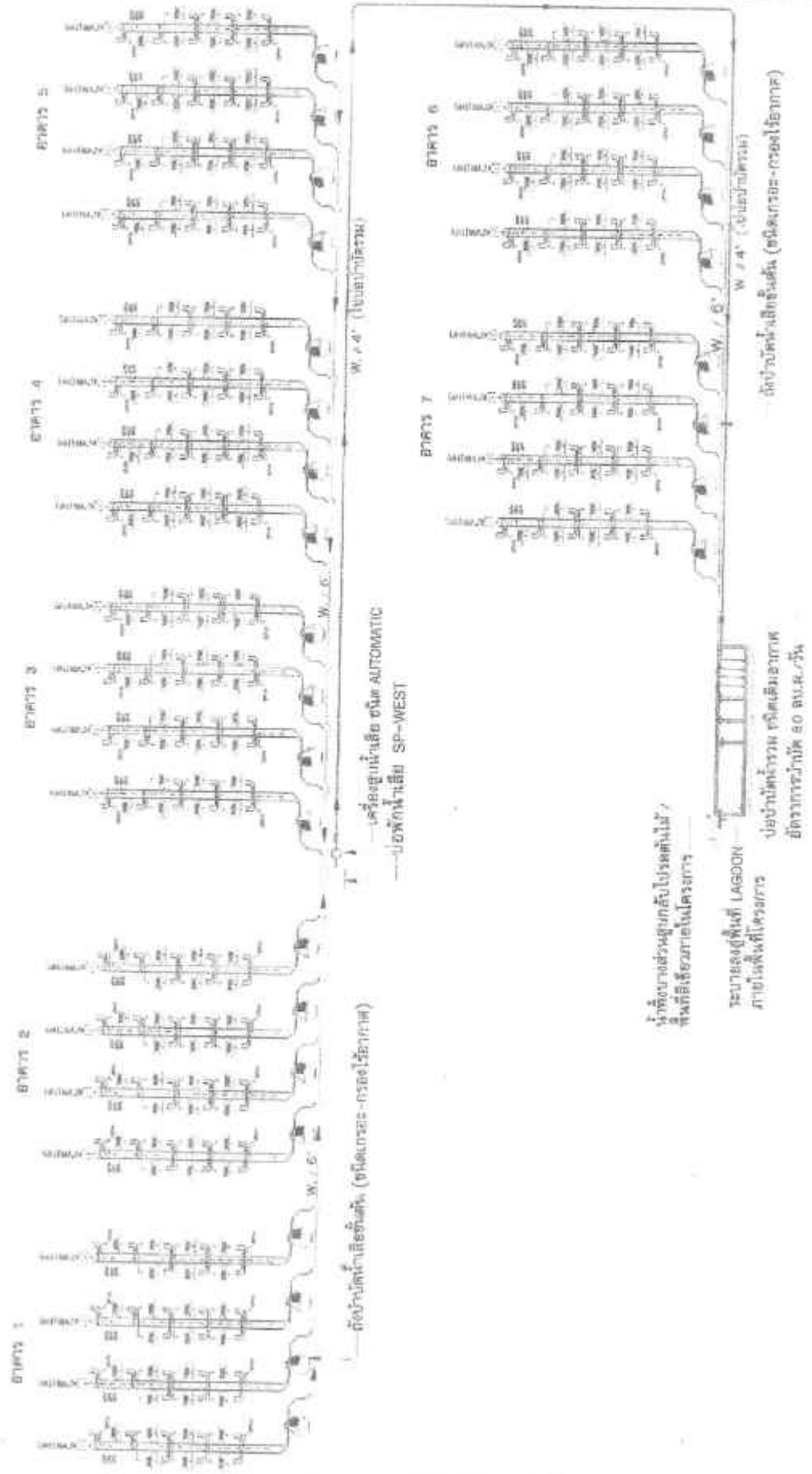
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดทำสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้





PROJECT	Thachabang Station (Bait Lapang Station)
OWNER	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
LOCATION	ท่าเรือท่าเรือ สยามท่าเรือ
ARCHITECT	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
STRUCTURAL ENGINEER	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
ELECTRICAL ENGINEER	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
MECHANICAL ENGINEER	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
DESIGNER	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
DATE	2-94
DRAWN BY	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
CHECKED BY	บริษัท สยามท่าเรือ จำกัด
DATE	2-94
SCALE	1:100
PROJECT NO.	2-94



สถานีบำบัดน้ำเสีย (สถานีบำบัดน้ำเสีย - กรองไขมัน)

บ่อบำบัดน้ำเสีย (บ่อบำบัดน้ำเสีย - กรองไขมัน)

บ่อบำบัดน้ำเสีย (บ่อบำบัดน้ำเสีย - กรองไขมัน)

สถานีบำบัดน้ำเสีย (สถานีบำบัดน้ำเสีย - กรองไขมัน)

สถานีบำบัดน้ำเสีย (สถานีบำบัดน้ำเสีย - กรองไขมัน)

2-94



W 4' (ไม่พบหลักฐาน)
W 3' 6"

ไม่พบร่องรอย
ของท่อระบายน้ำ

แนวท่อระบายน้ำ
ที่โครงการ

W 4' 6"

แนวท่อระบายน้ำ
ที่โครงการ

คูน้ำ
(ภายในพื้นที่โครงการ)

สัญลักษณ์

ถังบำบัดน้ำเสียชุมชน (ชนิดเกราะ-กรองใยอากาศ)

แนวท่อระบายน้ำเสีย / 0.20 ม.
ท่อ PVC (8.5)

ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
(มีตรวจการบำบัด 80 สป.ม./วัน)

สูบกลับไปรดต้นไม้
พื้นที่สีเขียว

ระบายลงสู่พื้นที่ LAGOON
ภายในพื้นที่โครงการ

บำบัดน้ำเสียรวม
ชนิดเติมอากาศ
อัตราการบำบัด 80 สป.ม./วัน
(รายละเอียด ดูแบบขยาย)

บ่อตรวจคุณภาพน้ำ

บ่อตรวจคุณภาพน้ำ

แนวท่อระบายน้ำ
ที่โครงการ

PROJECT
ไม่พบร่องรอย
(Not Found)

วันที่ 11 มิถุนายน 2561

DESIGNER

ARCHITECT
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

STRUCTURAL ENGINEER
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

ELECTRICAL ENGINEER
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

Mechanical ENGINEER
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

Sanitary ENGINEER
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

MECHANICAL
นาย อดิศักดิ์ งามศิริ

ผังระบบบำบัดน้ำเสีย 1:750

รูปที่ 2.8.3-2 ผังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

2-88



PROJECT

PROJECT
Thailand Water Supply
(Thailand Water Supply)

OWNER
Thailand Water Supply

LOCATION
Thailand Water Supply

DESIGNER
Thailand Water Supply

STRUCTURAL ENGINEER
Thailand Water Supply

ELECTRICAL ENGINEER
Thailand Water Supply

SANITARY ENGINEER
Thailand Water Supply

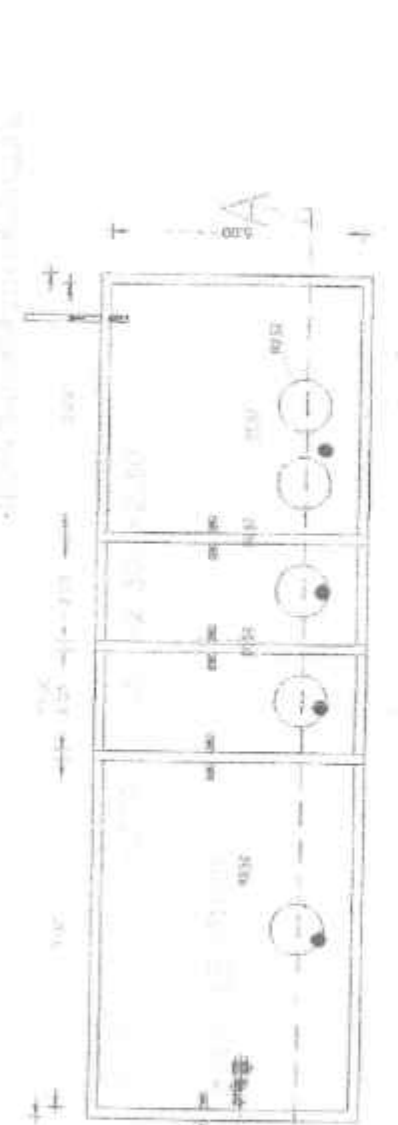
REVISION
Thailand Water Supply

REVISION
Thailand Water Supply

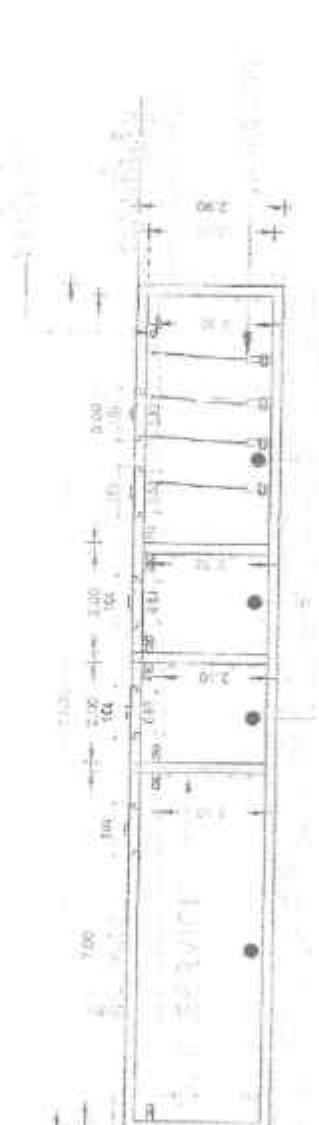
REVISION
Thailand Water Supply

REVISION
Thailand Water Supply

REVISION
Thailand Water Supply



PLAN



SECTION A

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ ในทางครัวเรือน ของแหล่งกำเนิดมลพิษ (กก.ลบ.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบ (กก.ลบ.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกก.ลบ.)	การบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนที่เก็บรวบรวมไว้เพื่อนำไปใช้ทำปุ๋ย (กก.ลบ.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/9/66	1	54.37	43.50	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
2/9/66	5	50.48	40.88	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
3/9/66	4	34.90	27.84	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
4/9/66	4	37.19	29.75	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
5/9/66	5	36.98	29.58	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
6/9/66	4	35.44	28.88	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
7/9/66	5	36.23	28.98	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
8/9/66	6	37.87	30.30	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
9/9/66	9	42.98	34.38	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
10/9/66	5	34.90	27.84	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
11/9/66	8	34.94	27.95	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
12/9/66	8	34.73	27.78	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
13/9/66	8	32.48	25.98	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
14/9/66	10	32.48	25.98	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
15/9/66	6	32.62	26.10	ระบบ	1	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)
16/9/66	8	28.73	22.98	ระบบ	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	(ไม่มี)

สตรีที่แต่งงานอยู่กินกับชายคนแรก (สามี) เสียชีวิต

[illegible]

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แสดงผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(ลงนาม/ประทับตรา/วันที่ ๒๕๖๕/๓๐/๓)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒/๑ หมู่ที่ ๒ ซอย -
 ถนน เทพกษัตรีย์ แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมือง
 จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๖-๒๓๙๘๘๘ โทรสาร ๐๗๖-๒๓๙ ๒๕๕
 มี กรรมการผู้จัดการโรงแรมไม้คากูน ๓๐ ร็อค เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท กิจการโรงแรม (อาคารประเภท ก.)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๑๙๔/๒๕๖๔ ออกให้โดย ภูเก็ต หมดอายุ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

(กรรมการผู้จัดการโรงแรมไม้คากูน ๓๐ ร็อค) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

() ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ () หมดอายุ ()
 ออกให้โดย ()

() ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ () หมดอายุ ()
 ออกให้โดย ()

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย SBR
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๘๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน
☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) จำ ๒ ชม. ว่าง ๒ ชม.

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลม ☐ อื่น ๆ (ระบุ) ()

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) รถดูดน้ำไม่รวม กวน กวน ปั่นลงบ่อขุดน้ำ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รถดูดตะกอนมาสูบไปกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๒๐๓
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๑,๔๓๓.๓๔
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๙๐๖.๖๗
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย

- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 4
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โบราณสถาน รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 22/1

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : เทพกระษัตริ

แขวง/ตำบล : เกาะแก้ว

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076239888

โทรสาร : 076239255

มี : บริษัท ภูเก็ตโบราณสถาน จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 113

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/คค/ปปปป

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

ลงชื่อ นาย ยงสกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบบ SBR

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)ทำ2ชั่วโมง พัก2ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำกลับมารดน้ำต้นไม้บางส่วน บางส่วนปล่อยลงชุมชนน้ำ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสู่บ่อก่อนมาสูบน้ำไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 155.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 1,097.340 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 877.870 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน |
| | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์	4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|-------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลบตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> 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

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ว/ค/ป	เลขมิเตอร์ไฟเดิมอาคาร บ่อน้ำบำบัดน้ำเสีย		ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณสารเคมีหรือ สารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม)
	ก่อน	หลัง		
1 ส.ค.66	29090	29091	1	-
2 ส.ค.66	29091	29096	5	-
3 ส.ค.66	29096	29100	4	-
4 ส.ค.66	29100	29104	4	-
5 ส.ค.66	29104	29109	5	-
6 ส.ค.66	29109	29113	4	-
7 ส.ค.66	29113	29118	5	-
8 ส.ค.66	29118	29124	6	-
9 ส.ค.66	29124	29133	9	-
10 ส.ค.66	29133	29141	8	-
11 ส.ค.66	29141	29149	8	-
12 ส.ค.66	29149	29157	8	-
13 ส.ค.66	29157	29165	8	-
14 ส.ค.66	29165	29175	10	-
15 ส.ค.66	29175	29181	6	๑
16 ส.ค.66	29181	29189	8	-
17 ส.ค.66	29189	29197	8	-
18 ส.ค.66	29197	29205	8	-
19 ส.ค.66	29205	29213	8	-
20 ส.ค.66	29213	29221	8	-
21 ส.ค.66	29221	29229	8	-
22 ส.ค.66	29229	29237	8	๑
23 ส.ค.66	29237	29244	7	-
24 ส.ค.66	29244	29252	8	-
25 ส.ค.66	29252	29260	8	-
26 ส.ค.66	29260	29264	4	-
27 ส.ค.66	29264	29267	3	-
28 ส.ค.66	29267	29275	8	-
29 ส.ค.66	29283	29291	8	-
30 ส.ค.66	29291	29301	10	-
31 ส.ค.66	29301	29308	7	-
<u>รวม</u>			<u>203</u>	<u>4</u>

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ร.พ.	ปริมาณใช้ถังพัก สัปดาห์	ปริมาณใช้น้ำแต่ละวัน ลบ.ม./วัน	จำนวนพนักงาน คน/วัน	จำนวนพนักงานที่ทำงาน 70%คน/วัน	พื้นที่ก่อสร้างขุดลอก ลบ.ม./วัน	จำนวนถังขังคังคัง ถัง/วัน	ปริมาณการใช้ผงฟอสเฟต 0.20 ลบ.ม./ถัง/วัน	ซื้อปุ๋ยรวม 50คน/ถัง/วัน	รวมปริมาณน้ำที่เข้าถังพักรวม ของถังที่ขุดลอก ลบ.ม./วัน	ปริมาณน้ำที่ไม่เข้าระบบบำบัดหรือ 20% (ใช้รดน้ำต้นไม้ได้ทั้งหมด)	คงเหลือปริมาณน้ำที่เหลือ เพื่อระบบบำบัดน้ำเสีย ลบ.ม./วัน
1 ส.ค.66	63	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	54.37	10.87	43.50
2 ส.ค.66	58	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	50.48	10.10	40.38
3 ส.ค.66	37	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.80	6.96	27.84
4 ส.ค.66	40	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.19	7.44	29.75
5 ส.ค.66	40	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.98	7.40	29.58
6 ส.ค.66	38	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.48	7.10	28.38
7 ส.ค.66	39	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.23	7.25	28.98
8 ส.ค.66	41	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.87	7.57	30.30
9 ส.ค.66	48	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	42.98	8.00	34.98
10 ส.ค.66	37	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.80	6.96	27.84
11 ส.ค.66	37	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.94	6.99	27.95
12 ส.ค.66	37	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.73	6.95	27.78
13 ส.ค.66	34	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	32.48	6.50	25.98
14 ส.ค.66	34	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	32.48	6.50	25.98
15 ส.ค.66	34	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	32.62	6.52	26.10
16 ส.ค.66	29	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	28.73	5.75	22.98
17 ส.ค.66	29	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	28.80	5.76	23.04
18 ส.ค.66	40	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.19	7.44	29.75
19 ส.ค.66	40	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	43.73	8.75	34.98
20 ส.ค.66	41	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.73	7.55	30.18
21 ส.ค.66	37	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.73	6.95	27.78
22 ส.ค.66	42	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	38.62	7.72	30.90
23 ส.ค.66	40	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.98	7.40	29.58
24 ส.ค.66	41	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.73	7.55	30.18
25 ส.ค.66	39	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.23	7.25	28.98
26 ส.ค.66	38	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.48	7.10	28.38
27 ส.ค.66	38	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.53	7.11	28.44
28 ส.ค.66	36	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.19	6.84	27.35
29 ส.ค.66	32	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	31.12	6.22	24.90
30 ส.ค.66	38	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.55	7.11	28.44
31 ส.ค.66	34	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	32.55	6.51	26.04
รวม	1,220								1,133.44	220.87	905.67

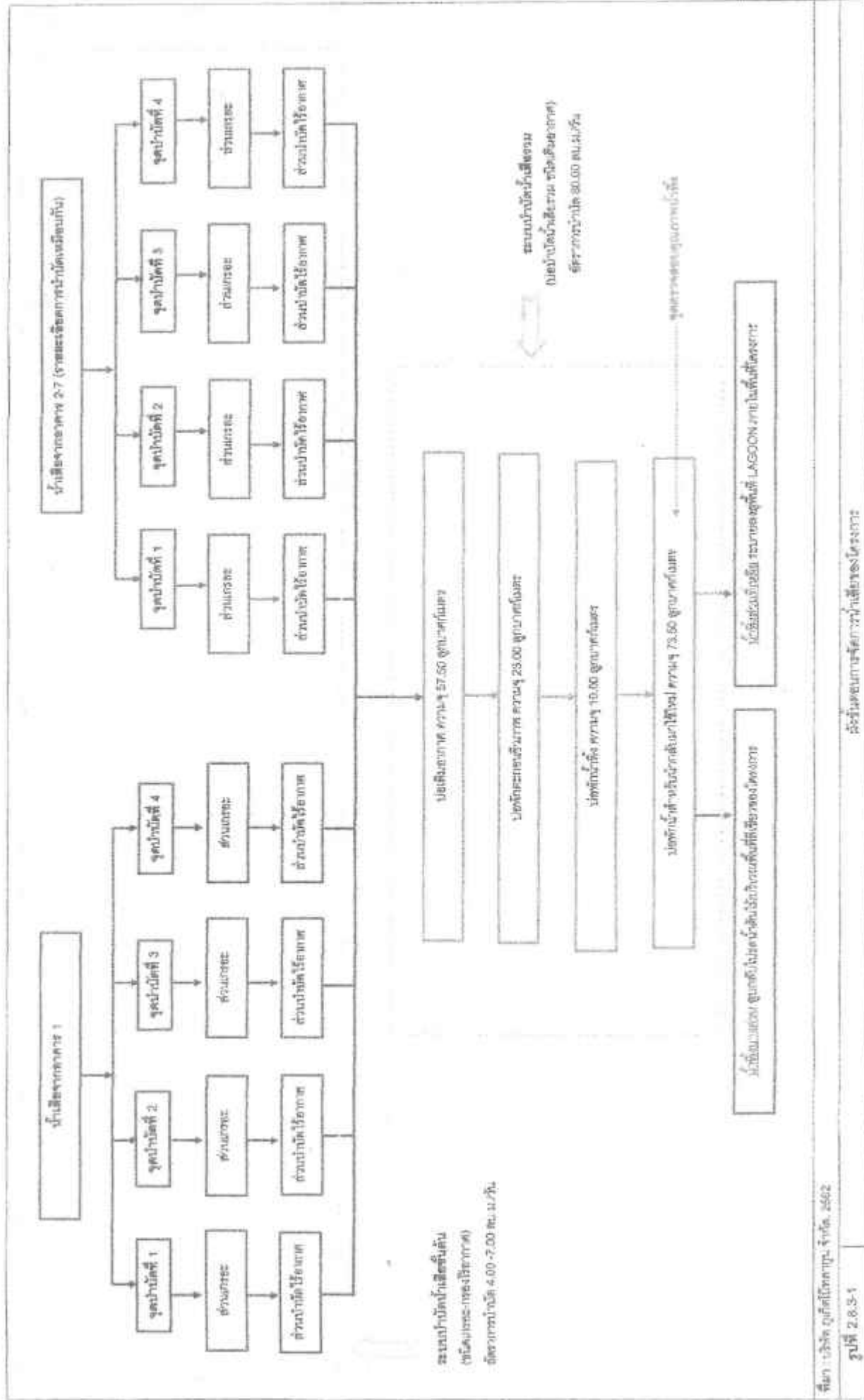
แบบ ทส. ๓

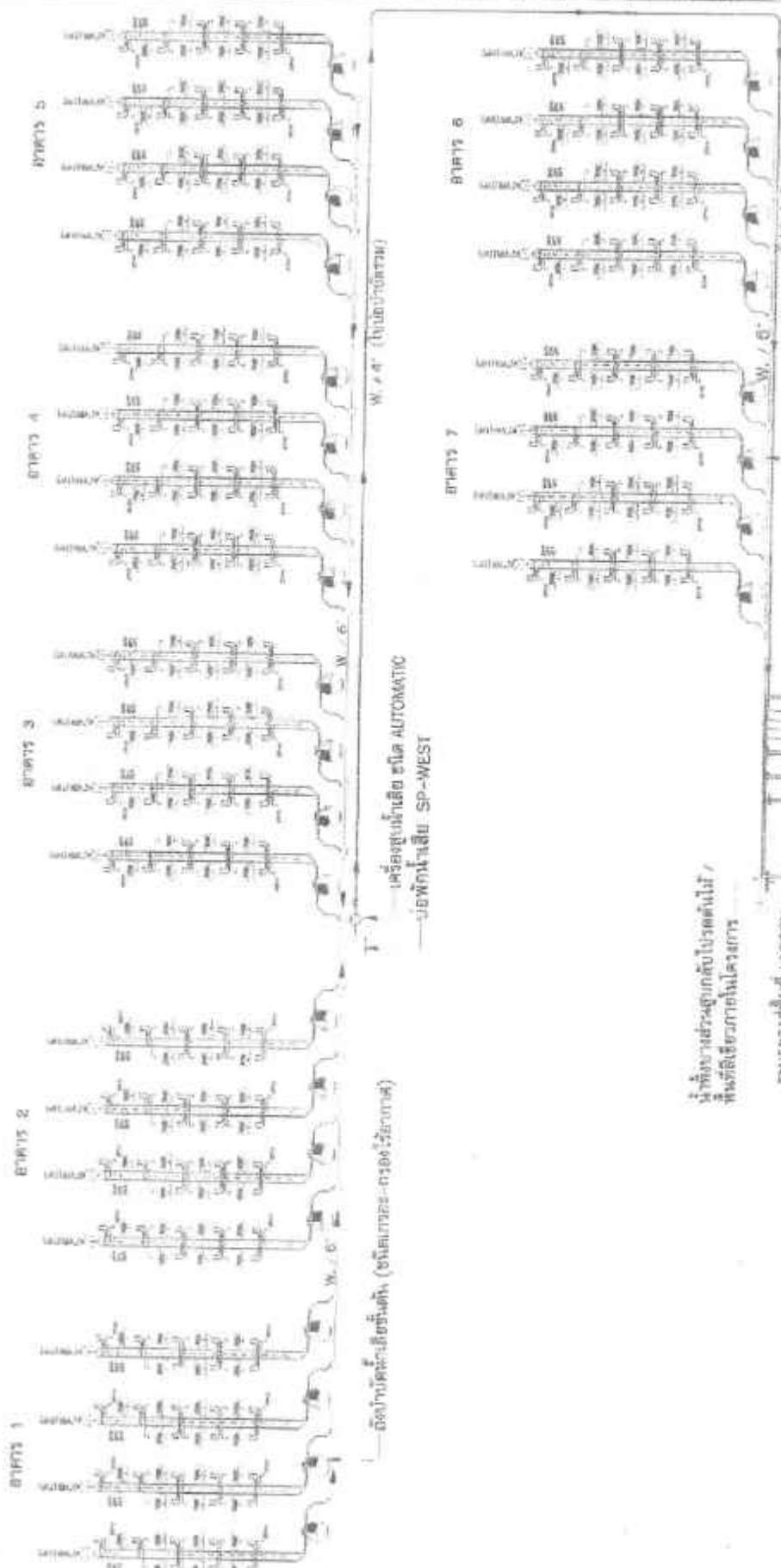
แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๕๒/๑ หมู่ที่ ๕ ซอย -
ถนน เพชรเกษม ๕๕ แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๕๒๓๐๖๖ โทรสาร ๐๗๕๒๓๕๕๕ มี
กรรมการผู้จัดการโรงงานไม้ทาสีภูเก็ต เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท ไม้ทาสี (อาคารประเภท ๕.) ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
๔๑๔/๕๕๕๕ ออกให้โดย จังหวัดภูเก็ต หมดอายุ ๓๑ ธันวาคม ๕๕๕๕

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

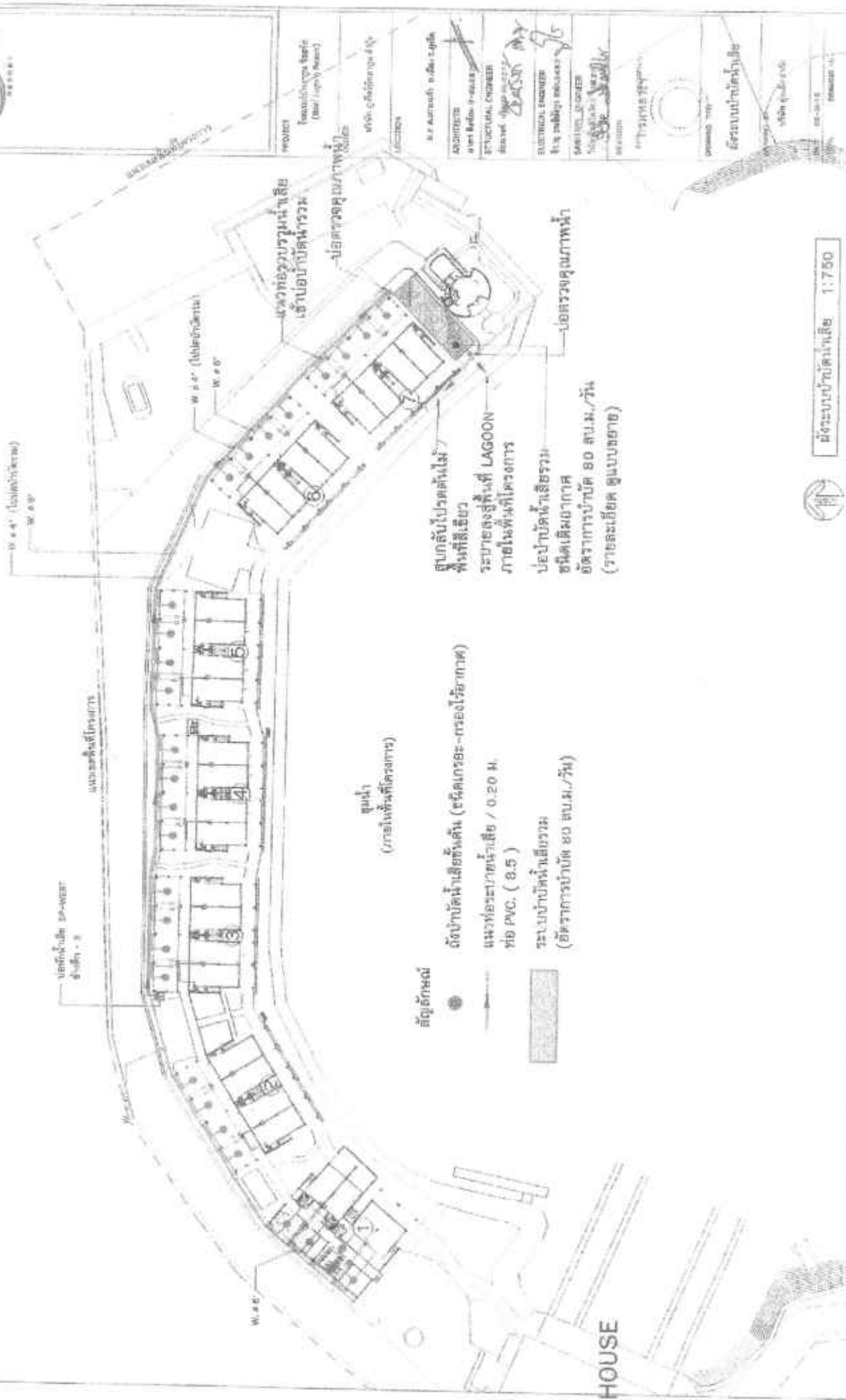




ป๋ายักปัดมัทรม ชนสิบเอ็ด
 ตั้วกรวักมิด ๒๐ ชน.ส.วัน

รูปที่ 2.8.3-8 ผังโครงสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย

NTS





PROJECT
โครงการปรับปรุงอาคาร
(S&P Engineering Project)

THREE
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร

LOCATION
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร

ARCHITECT
นางสาวกัญญา นิลนาค

STRUCTURAL ENGINEER
นาย วิชาญ นิลนาค

ELECTRICAL ENGINEER
นาย วิชาญ นิลนาค

SANITARY ENGINEER
นาย วิชาญ นิลนาค

MECHANICAL ENGINEER
นาย วิชาญ นิลนาค

DATE
2023

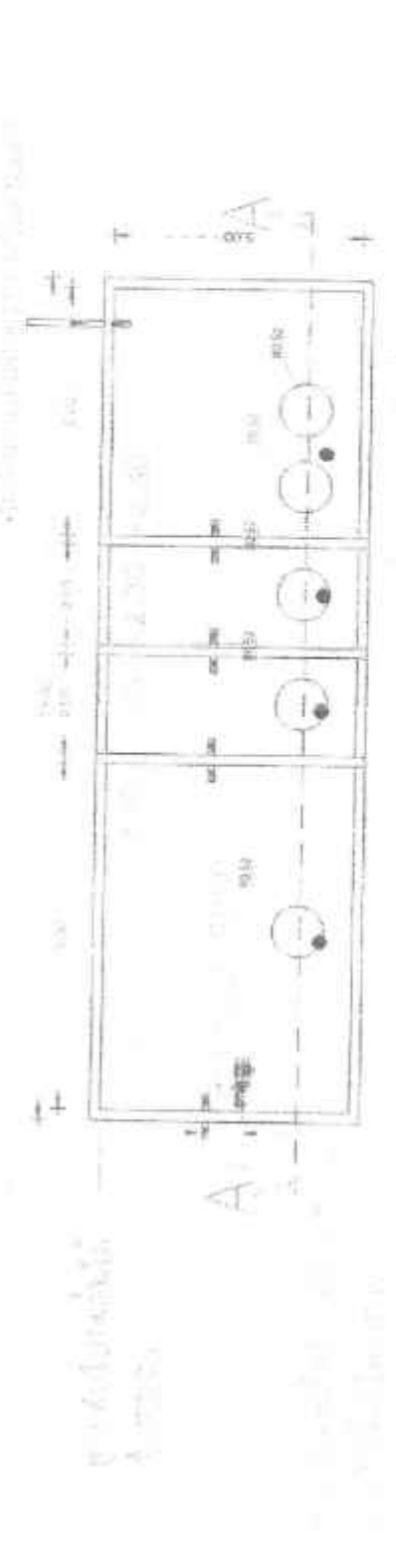
DRAWING NO.
2-03

REVISION
แก้ไข

DATE
2023

DRAWING NO.
2-03

REVISION
แก้ไข



สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันที่ เดือน/ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในภารกิจรวม ของ แหล่งกำเนิด ผลิต (รวม)	ปริมาณ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (รวม)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (รวม)	ปริมาณ สารเคมีที่ซื้อ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตร/กิโลกรัม) น้ำ	การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (รวม)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	
						ตรวจสอบ น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง เติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง กรอง ทราย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง เติมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)			เครื่อง เติม (ปกติ/ผิดปกติ)
1/9/66	3	35.62	28.50	7.12	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
2/9/66	3	36.98	29.58	7.40	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
3/9/66	3	38.55	30.94	7.61	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
4/9/66	3	40.94	32.75	7.19	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
5/9/66	3	35.48	28.98	6.50	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
6/9/66	3	33.23	26.58	6.65	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
7/9/66	3	36.98	29.58	7.40	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
8/9/66	7	37.12	29.70	7.42	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
9/9/66	3	34.73	27.78	6.95	2	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
10/9/66	3	34.90	27.84	7.06	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
11/9/66	3	34.94	27.95	7.00	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
12/9/66	12	35.48	28.98	6.50	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
13/9/66	23	36.23	28.98	7.25	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
14/9/66	24	36.23	28.98	7.25	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
15/9/66	25	34.87	27.90	6.97	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา
16/9/66	26	35.48	28.98	6.50	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	ไม่มีปัญหา

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกรสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(กรรมการผู้จัดการโรงงานแปรรูปยางพารา)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ พมตสาย

ออกให้โดย.....

.....ผู้บังคับการให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ พมตสาย

ออกให้โดย.....

- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 4
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องทวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องทวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - อื่นๆ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โบราณสถาน รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 22/1

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : เทพกระษัตริ

แขวง/ตำบล : เกาะแก้ว

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076239888

โทรสาร : 076239255

มี : บริษัท ภูเก็ตโบราณสถาน จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 113

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตค/ปปปป

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

ลงชื่อ นาย ยงสกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบบ SBR

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำ 2 ชั่วโมง พัก 2 ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวาน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวาน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลม

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำกลับมารดน้ำต้นไม้บางส่วน บางส่วนปล่อยลงบ่อน้ำ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสู่บ่อดักตะกอนมาสูบไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 536.000 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 1,256.790 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,005.430 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน |
| | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้	ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์	4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | | |
|------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 3.00 ลบ.ม.

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน กันยายน 2566

ว/ศ/ป	เลขมิเตอร์ไฟเดิมอาคาร บ่อบำบัดน้ำเสีย		ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณสารเคมีหรือ สารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม)
	ก่อน	หลัง		
1 ก.ย.66	29308	29317	9	-
2 ก.ย.66	29317	29325	8	-
3 ก.ย.66	29325	29333	8	-
4 ก.ย.66	29333	29341	8	-
5 ก.ย.66	29341	29349	8	-
6 ก.ย.66	29349	29358	9	-
7 ก.ย.66	29358	29366	8	-
8 ก.ย.66	29366	29373	7	-
9 ก.ย.66	29373	29381	8	2
10 ก.ย.66	29381	29390	9	-
11 ก.ย.66	29390	29398	8	-
12 ก.ย.66	29398	29410	12	-
13 ก.ย.66	29410	29433	23	-
14 ก.ย.66	29433	29457	24	-
15 ก.ย.66	29457	29482	25	-
16 ก.ย.66	29482	29508	26	-
17 ก.ย.66	29508	29528	20	2
18 ก.ย.66	29528	29552	24	-
19 ก.ย.66	29552	29575	23	-
20 ก.ย.66	29575	29602	27	-
21 ก.ย.66	29602	29626	24	-
22 ก.ย.66	29626	29647	21	-
23 ก.ย.66	29647	29671	24	-
24 ก.ย.66	29671	29695	24	-
25 ก.ย.66	29695	29720	25	-
26 ก.ย.66	29720	29744	24	-
27 ก.ย.66	29744	29769	25	-
28 ก.ย.66	29769	29793	24	-
29 ก.ย.66	29793	29817	24	-
30 ก.ย.66	29817	29844	27	-
รวม			536	4

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสามัคคีของระบบภาคใต้ ประจำปี 2566

ว.ค.ด.	ปริมาณใช้ไฟฟ้า สิริธรพร	ปริมาณใช้ไฟฟ้า ต.บ.บ.บ.	จำนวนพนักงาน ค.บ.บ.	จำนวนพนักงานที่ทำงาน 70สิริ/ค.บ.บ.	พื้นที่ติดตั้ง ค.บ.บ./วัน	จำนวนที่ติดตั้ง สิริ/ค.บ.	ปริมาณการใช้ 0.20 ค.บ.บ./วัน	อัตรา 30ค.บ./วัน	รวมปริมาณ ค.บ.บ./วัน	ปริมาณไฟฟ้า (ใช้ไฟฟ้า ไม่ใช้ไฟฟ้า)	ค่าไฟฟ้า (ใช้ไฟฟ้า ไม่ใช้ไฟฟ้า)
1 ก.ค.66	38	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.62	7.12	28.50
2 ก.ค.66	40	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.98	7.40	29.58
3 ก.ค.66	42	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	38.34	7.71	30.64
4 ก.ค.66	45	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	40.70	8.19	32.51
5 ก.ค.66	38	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.48	7.10	28.38
6 ก.ค.66	35	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	33.23	6.65	26.58
7 ก.ค.66	40	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.98	7.40	29.58
8 ก.ค.66	40	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.12	7.42	29.70
9 ก.ค.66	37	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.73	6.95	27.78
10 ก.ค.66	37	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.80	6.96	27.84
11 ก.ค.66	37	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.94	6.99	27.95
12 ก.ค.66	38	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.08	7.10	28.38
13 ก.ค.66	39	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.23	7.25	28.98
14 ก.ค.66	39	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.23	7.25	28.98
15 ก.ค.66	37	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.87	6.97	27.90
16 ก.ค.66	38	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.48	7.10	28.38
17 ก.ค.66	38	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.55	7.11	28.44
18 ก.ค.66	35	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	33.44	6.69	26.75
19 ก.ค.66	36	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	33.98	6.80	27.18
20 ก.ค.66	37	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.23	6.95	27.78
21 ก.ค.66	35	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	33.23	6.65	26.58
22 ก.ค.66	33	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	31.87	6.37	25.50
23 ก.ค.66	107	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	87.23	17.45	69.78
24 ก.ค.66	105	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	85.73	17.15	68.58
25 ก.ค.66	36	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	33.98	6.80	27.18
26 ก.ค.66	169	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	133.73	26.73	106.98
27 ก.ค.66	34	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	32.55	6.51	26.04
28 ก.ค.66	37	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.94	6.99	27.95
29 ก.ค.66	36	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.12	6.82	27.30
30 ก.ค.66	36	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.05	6.81	27.24
31 ก.ค.66	1,324								1,324.29	25.13	1,005.43

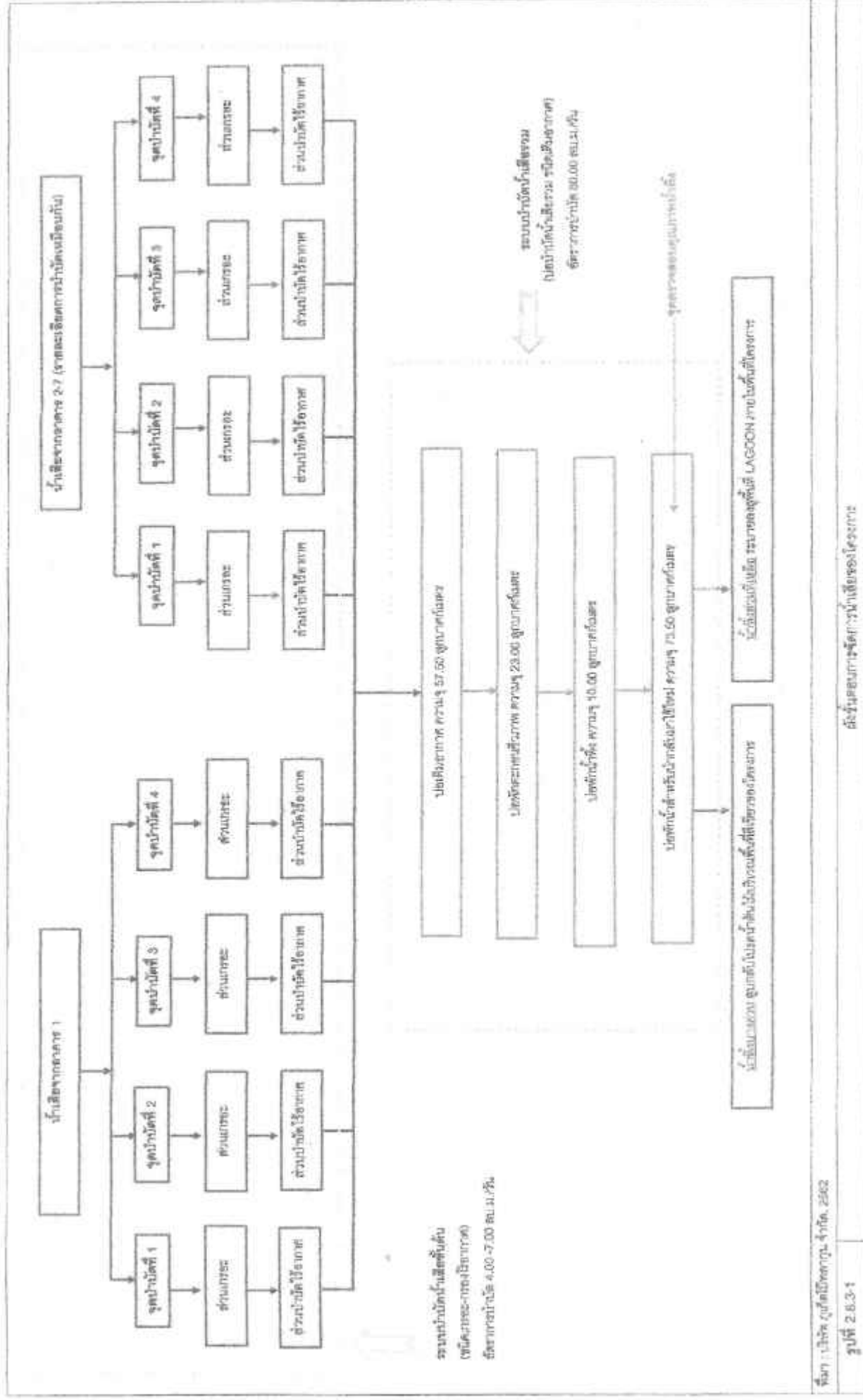
แบบ ทส. ๑

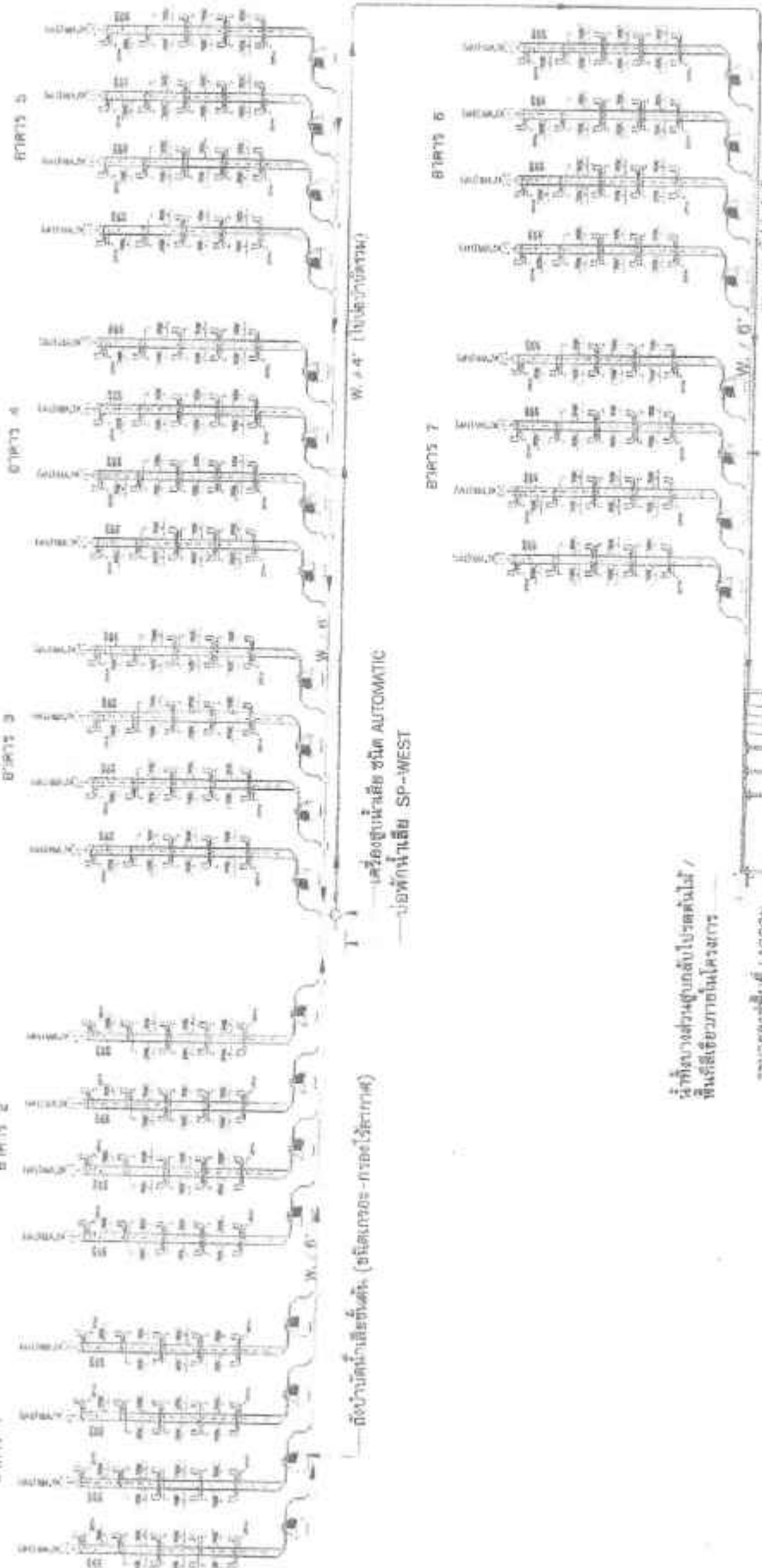
แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒/๔ หมู่ที่ ๘ ซอย
ถนน เพชรบุรี แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๕๙๑๑๑๑ โทรสาร ๐๗๕๙๑๑๑๑ มี
กรรมการผู้จัดการโรงงานไม้กระดาน ๑๐๐% เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท กิจการโรงงาน (อาคารโรงรถ ๑.) ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
๑๙๔/๒๕๖๔ ออกให้โดย จ.ภูเก็ต หมดอายุ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้





ตั้งที่ตำบลน้ำเอื้องพันต้น (ยังมีเอกสาร-การของรัฐบาลฯ)

ระบบย่อยพื้นที่ LAGGON
ภายในพื้นที่โครงการ

น้อยน้ำบาดาลรวม ขันตเค็ระอากค
ยัถวการกำบัต ๑๐ สบ.ม.วัน

รูปที่ 2.6.3-8 ผังโครงสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย

ผัง DIAGRAM ระบบน้ำประปาเสียม

NTS



รูปที่ 2.8.3-2 วิธีระบบปากน้ำฝนเพื่อกักเก็บน้ำฝนการร


การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศวิทยา

[illegible]

สถิติและข้อมูลที่ได้เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันที่ เดือน ปี	ปริมาณ การปล่อย โพแทสเซียม ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย) (กิโลกรัม)	ปริมาณ น้ำใช้ ในภาคกิจการ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (หน่วย) (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่ส่ง บำบัด บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (รวม) (รวม) (ลบ.ม.)	ประเภท สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลบ.ม.) (ลบ.ม.) ชนิดหรือ ชนิดอื่น	การดำเนินการของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ของ มลพิษ และ ของ น้ำเสีย ที่ ปล่อย ออก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม ออกซิเจน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม สารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	
17/10/66	30	41.55	33.24	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
18/10/66	30	100.19	80.15	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
19/10/66	29	94.73	75.79	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
20/10/66	20	98.23	74.59	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
21/10/66	29	92.49	73.98	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
22/10/66	30	99.97	74.70	รวม	2	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
23/10/66	30	96.23	81.98	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
24/10/66	32	97.73	30.19	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
25/10/66	37	97.73	30.19	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
26/10/66	37	97.73	30.19	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
27/10/66	30	97.05	29.64	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
28/10/66	30	96.44	29.15	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
29/10/66	30	43.12	34.50	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
30/10/66	29	97.12	29.70	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ
31/10/66	30	98.55	30.94	รวม	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ

- หมายเหตุ
๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
 ๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(กรรมการผู้จัดการ/วิศวกร/นักวิทยาศาสตร์)
.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....
.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๔๔/๑ หมู่ที่ ๔ ซอย -
 ถนน เทพารักษ์ แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต
 จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๔๒๑๑๑๑ โทรสาร ๐๗๔๒๑๑๑๑
 มี กรรมการผู้จัดทำระบบบำบัดน้ำเสีย ๑ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท กิจการโรงแรม (อาคารถavel)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๑๑๔/๒๕๖๔ ออกให้โดย ภูเก็ต หมดอายุ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าชองหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (กรรมการผู้จัดทำระบบบำบัดน้ำเสีย ๑)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 ()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -
 ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 ()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -
 ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย SRP
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน
☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำงาน ๖ ม. ๑๖.๐๐ น.

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบละกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำทิ้งมารวมกับน้ำทิ้งจากครัวเรือน

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รถดูดตะกอนมาทิ้ง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๑๑๖
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,575.46
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,๒๕๐.๑๑
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ทิ้งลง

- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 4
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ๑.๒๖.๓
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โบ้ทลาทุน รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 22/1

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : เทพกระษัตริ

แขวง/ตำบล : เกาะแก้ว

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076239888

โทรสาร : 076239255

มี : บริษัท ภูเก็ตโบ้ทลาทุน จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 113

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/คต/ปปปป

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

ลงชื่อ บุญ ยงสกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบบ SBR

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำ 2 ชั่วโมง พัก 2 ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำกลับมารดน้ำต้นไม้บางส่วน บางส่วนปล่อยลงบ่อน้ำ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสวนตะกอนมาสูบไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 916.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,575.160 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,260.130 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ 4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบลำไส้	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 3.00 ลบ.ม.

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ว/ด/ป	เลขมิเตอร์ไฟเดิมอากาศ บ่อบำบัดน้ำเสีย		ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณสารเคมีหรือ สารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม)
	ก่อน	หลัง		
1 ต.ค.66	29844	29871	27	-
2 ต.ค.66	29871	29896	25	-
3 ต.ค.66	29896	29928	32	-
4 ต.ค.66	29928	29958	30	-
5 ต.ค.66	29958	29987	29	-
6 ต.ค.66	29987	30017	30	-
7 ต.ค.66	30017	30046	29	-
8 ต.ค.66	30046	30076	30	-
9 ต.ค.66	30076	30106	30	-
10 ต.ค.66	30106	30135	29	-
11 ต.ค.66	30135	30165	30	-
12 ต.ค.66	30165	30195	30	-
13 ต.ค.66	30195	30224	29	-
14 ต.ค.66	30224	30253	29	2
15 ต.ค.66	30253	30283	30	-
16 ต.ค.66	30283	30313	30	-
17 ต.ค.66	30313	30343	30	-
18 ต.ค.66	30343	30373	30	-
19 ต.ค.66	30373	30402	29	-
20 ต.ค.66	30402	30432	30	-
21 ต.ค.66	30432	30461	29	-
22 ต.ค.66	30461	30491	30	2
23 ต.ค.66	30491	30521	30	-
24 ต.ค.66	30521	30553	32	-
25 ต.ค.66	30553	30580	27	-
26 ต.ค.66	30580	30611	31	-
27 ต.ค.66	30611	30641	30	-
28 ต.ค.66	30641	30671	30	-
29 ต.ค.66	30671	30700	29	-
30 ต.ค.66	30700	30730	30	-
31 ต.ค.66	30730	30760	30	-
<u>รวม</u>			<u>916</u>	<u>4</u>

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจําเดือน ตุลาคม 2566

รอบปี	ปริมาณใช้ถังพัก ดีกรีกรอง	ปริมาณให้นํ้าแต่ละห้อง ลบ.ม./วัน	จำนวนพนักงาน คน/วัน	จำนวนพนักงานที่ทำงาน 70 ชั่วโมง/วัน	พื้นที่ใช้ประโยชน์ของถังพัก ลบ.ม./วัน	จำนวนถังพักที่ใช้ ถังพัก	ปริมาณการใช้สารเคมี 0.20 ซม.ม./ถังพัก	พื้นที่รวม 50 ซม.ม./ถังพัก	รวมปริมาณน้ำใช้เพื่อทุกกรรม ของถังพักที่ใช้ประโยชน์ ลบ.ม./วัน	ปริมาณน้ำที่ให้แก่ระบบบำบัดน้ำเสีย 2004 (ใช้หน่วยที่นับถึงพื้นที่ถังพัก)	ค่าเฉลี่ยปริมาณน้ำเฉลี่ย ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย ลบ.ม./วัน
1 ต.ค.66	34	0.25	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	32.62	6.52	26.10
2 ต.ค.66	69	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	58.73	11.75	46.98
3 ต.ค.66	35	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	31.30	6.66	26.64
4 ต.ค.66	32	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	31.19	6.24	24.95
5 ต.ค.66	32	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	30.98	6.20	24.78
6 ต.ค.66	127	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	98.48	19.70	78.78
7 ต.ค.66	131	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	105.23	21.05	84.18
8 ต.ค.66	37	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.87	6.97	27.90
9 ต.ค.66	35	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	48.23	9.65	38.58
10 ต.ค.66	41	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.80	7.58	30.24
11 ต.ค.66	38	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	35.69	7.14	28.55
12 ต.ค.66	37	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.73	6.95	27.78
13 ต.ค.66	36	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	33.98	6.80	27.18
14 ต.ค.66	37	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	34.73	6.95	27.78
15 ต.ค.66	30	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	29.62	5.92	23.70
16 ต.ค.66	41	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.73	7.55	30.18
17 ต.ค.66	46	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	41.55	8.31	33.24
18 ต.ค.66	124	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	100.19	20.04	80.15
19 ต.ค.66	117	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	94.73	18.95	75.78
20 ต.ค.66	115	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	93.23	18.65	74.58
21 ต.ค.66	114	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	92.48	18.50	73.98
22 ต.ค.66	115	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	93.37	18.67	74.70
23 ต.ค.66	39	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.23	7.25	28.98
24 ต.ค.66	41	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.73	7.55	30.18
25 ต.ค.66	41	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.73	7.55	30.18
26 ต.ค.66	41	0.75	1	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.73	7.55	30.18
27 ต.ค.66	40	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.05	7.41	29.64
28 ต.ค.66	39	0.75	4	0.07	0.01	17	0.20	3.50	36.44	7.29	29.15
29 ต.ค.66	48	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	43.12	8.62	34.50
30 ต.ค.66	40	0.75	3	0.07	0.01	17	0.20	3.50	37.12	7.42	29.70
31 ต.ค.66	42	0.75	2	0.07	0.01	17	0.20	3.50	38.55	7.71	30.84
รวม	1889								1,575.18	315.03	1,260.15

ปิยวีร์ บุญศรี บริการสูบล้าง ไขมัน น้ำเสีย
รถสูบล้างร่วมเทศบาล-ร่วม อบต.
โทร. 090 - 4567893

ใบเสนอราคา

ชื่อลูกค้า Customer Name : บริษัท ภูเก็ตไบท์ลาทุน จำกัด (สาขาที่ 00001) วันที่ Date : 13/09/2566

ที่อยู่ Address : 22/22 ม.2 ถ.เทพกระษัตรี ต.เกาะแก้ว อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร :

Tax Identification Number

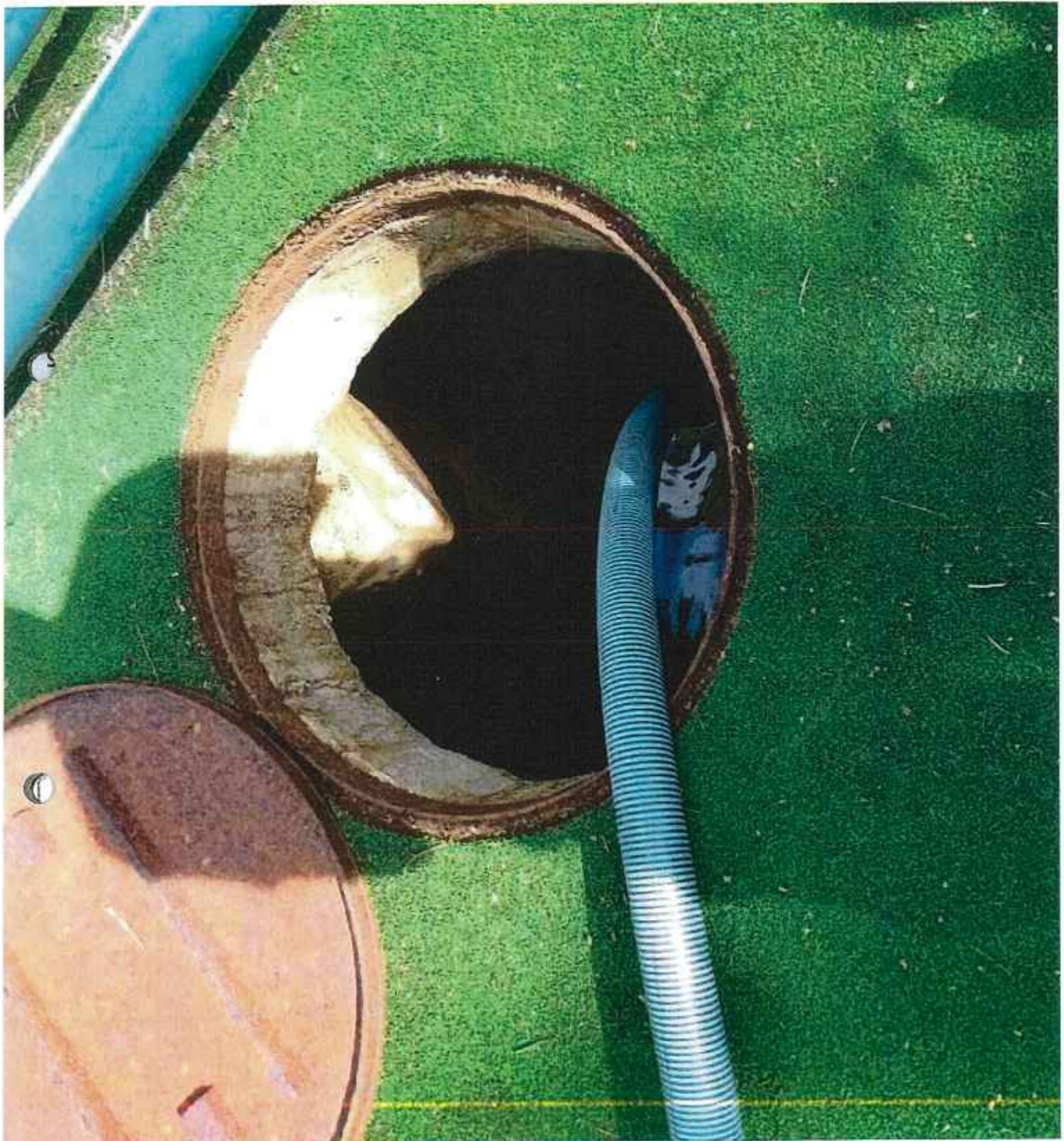
รายการที่ Sequence	รายละเอียดสินค้า Items Description	จำนวน Quantity	ราคา Price	ราคารวม Total Price
1	- ค่าสูบล้าง (จุด Resort Wing)	3 ชั้ต	1,000	3,000
จำนวนเงินรวม (ตัวอักษร)	(สามพันบาทถ้วน)	มูลค่ารวม		3,000
		จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% Total Tax		
		จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น Net Total Amount		3,000

213/23 หมู่ 8 ต.ศรีสุนทร
อ.ถลาง จ.ภูเก็ต 83110
โทร. 090 - 4567893

ขอแสดงความนับถือ
ปิยวีร์ บุญศรี
090 - 4567893

บ่อกำจัดน้ำเสีย

2/10/66





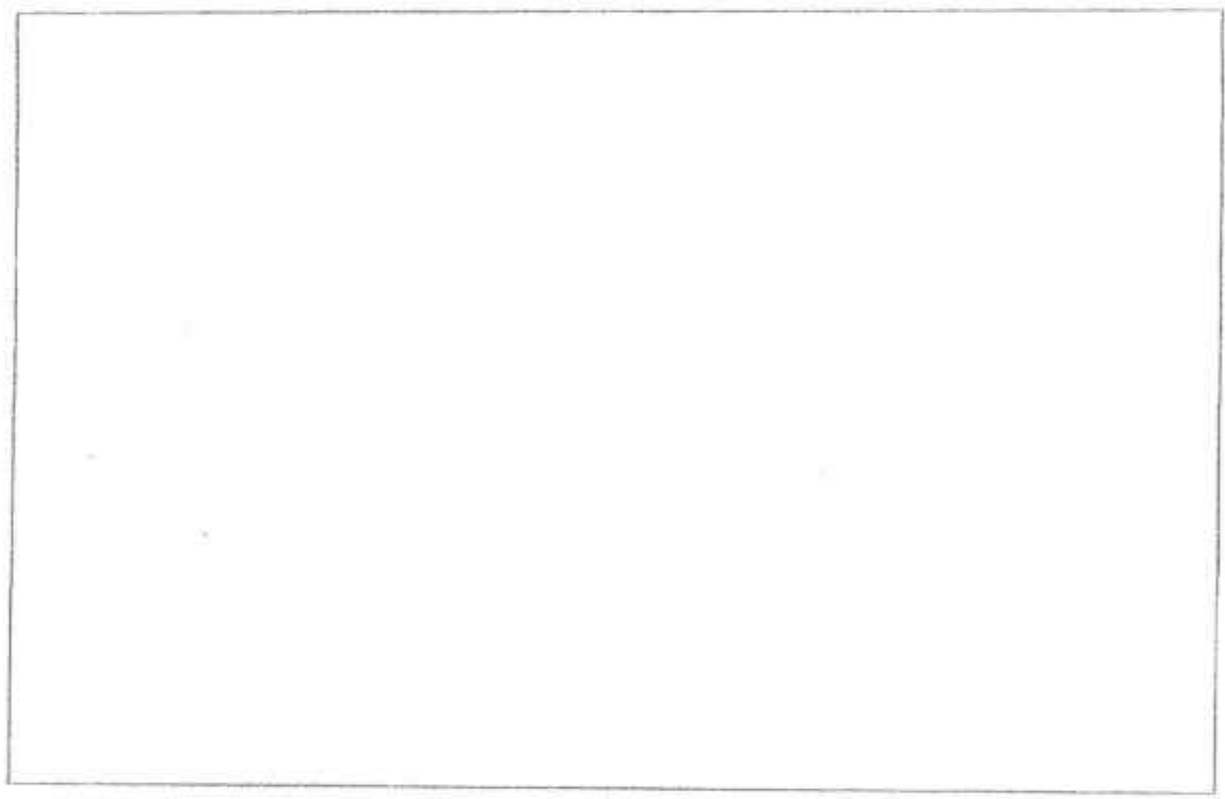


แบบ ทส. ๑

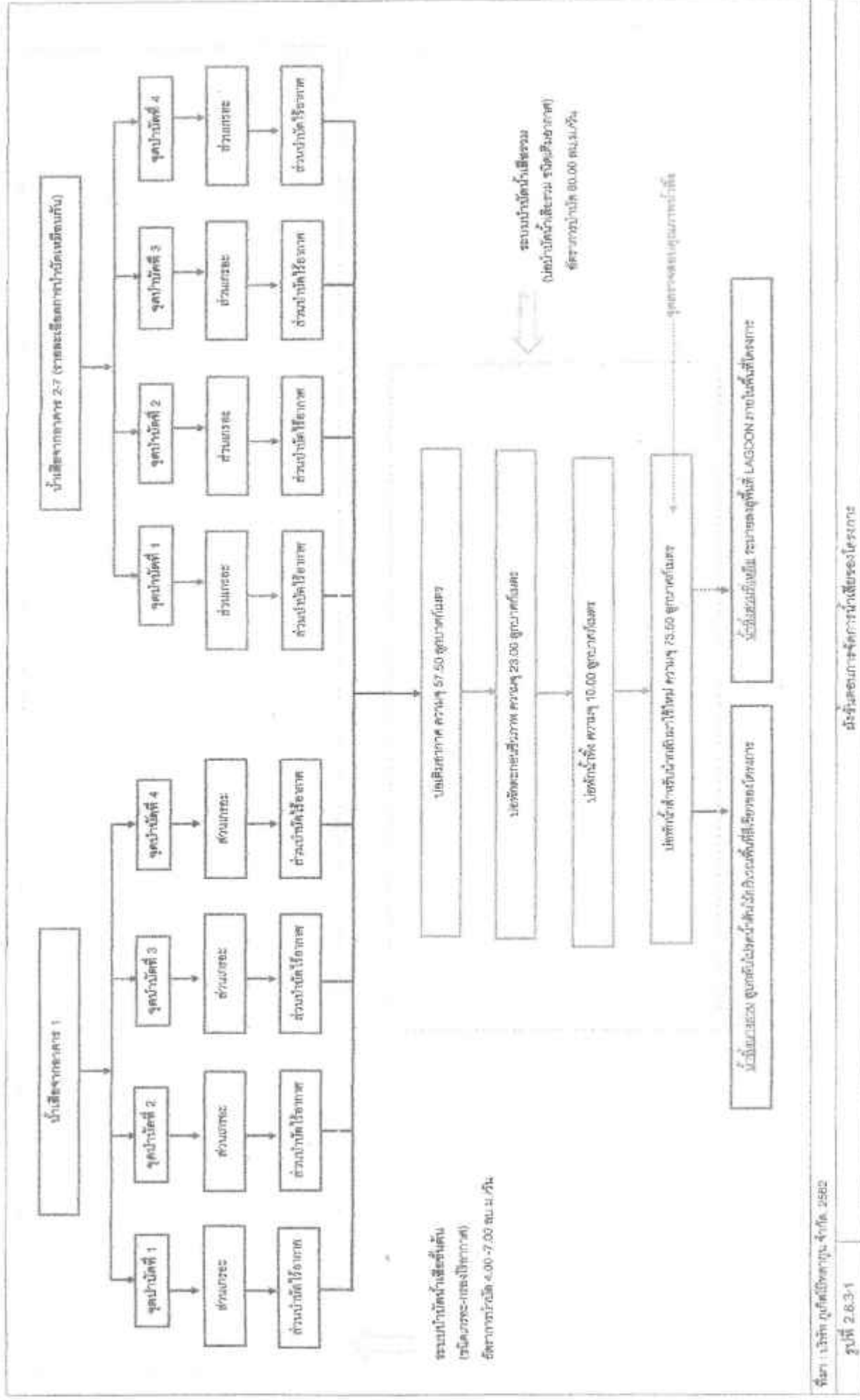
แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

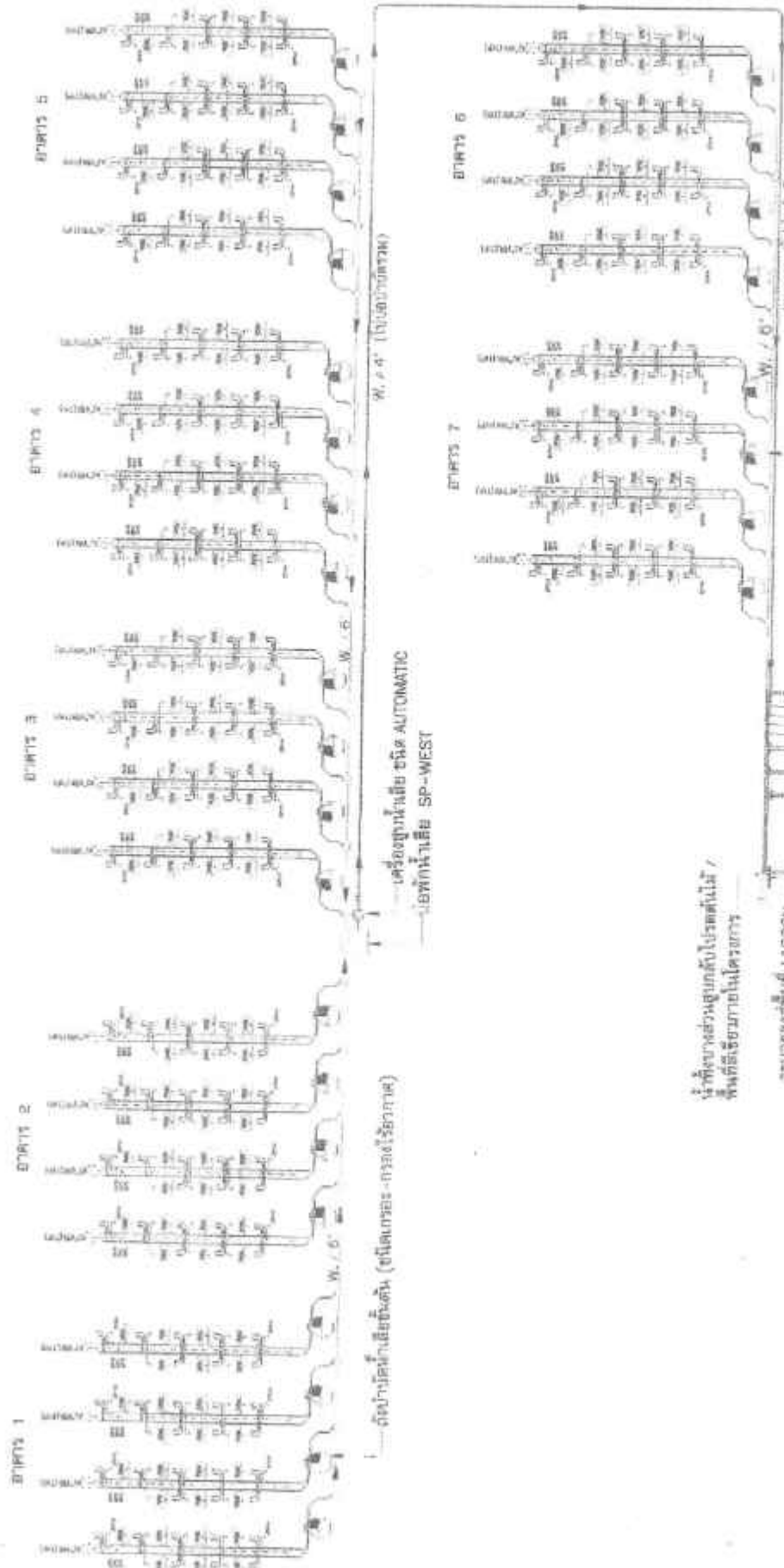
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 22/1 หมู่ที่ 2 ซอย -
ถนน ๓๒๒๒๕๕ แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๘-๒๓๑๘๘๘ โทรสาร ๐๗๖-๒๓๑๒๕๕ มี
กรรมการผู้จัดการโรงงานมีนายคุณวิเศษ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท กิจการโรงแรม (อาคาร ๒๒๒๒๕๕) ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
1๑/4/2564 ออกให้โดย ภูเก็ต ทมดอย ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้





ตั้งปากบึงน้ำเกลือขึ้นต้น (ขมิ้นเกรอะ-กระดองไข่ขาว)

บ่มบำเพ็ญตบะ ๓๓ ปี
ยึดจากการบำเพ็ญ ๓๓ สม. ๓๓

รูปที่ 2.6.3-8 มีดโกนและเครื่องมือกำจัดน้ำเสีย

ผัง DIAGRAM ระบบบำบัดน้ำเสีย NTS



W 4' (ไม่เปิดใช้งาน)
W 4' E

เบ็ดน้ำเสีย SP-WEST
ถังเก็บ - 8

แนวเขตพื้นที่โครงการ

W 4' E

W 4' E (ไม่เปิดใช้งาน)
W 4' E

W 4' E

แนวท่อรวบรวมน้ำเสีย
เข้าบ่อบำบัดน้ำรวม

- บ่อดักไขมันภาพหน้า
ใต้ทะเล

ชุมชน
(ภายในพื้นที่โครงการ)

สัญลักษณ์

ถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (ชนิดเกราะ-กรงใยพลาสติก)

แนวท่อระบายน้ำเสีย / 0.20 ม.
ท่อ PVC. (8.5)

ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
(อัตราการบำบัด 80 ลบ.ม./วัน)

สูบกลับไปรดต้นไม้ /
พื้นที่สีเขียว
ระบายลงสู่พื้นที่ LAGOON
ภายในพื้นที่โครงการ

บ่อบำบัดน้ำเสียรวม
ชนิดเติมอากาศ
อัตราการบำบัด 80 ลบ.ม./วัน
(รายละเอียด ดูแบบขยาย)

บ่อดักไขมันภาพหน้า

โครงการ
โครงการพัฒนาระบบ
(East Lagoon System)

พื้นที่ 4 ไร่ 1 งาน 40 ตารางวา

เขตที่ดิน

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

แนวเส้นทางเดินเท้า

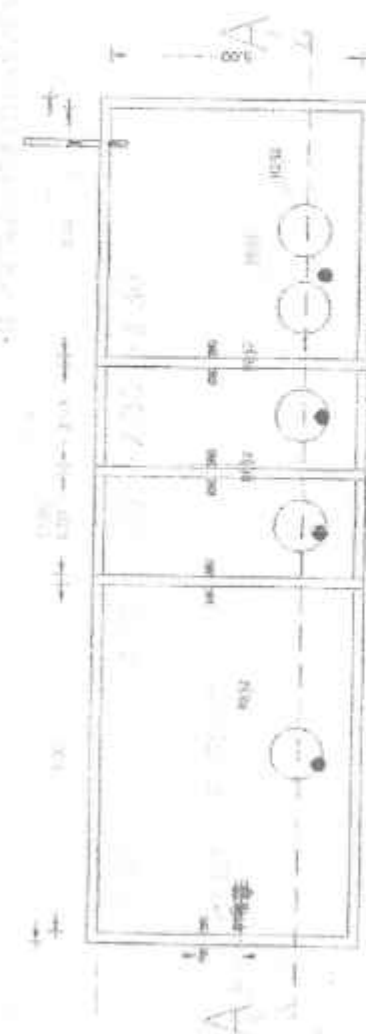
ผังระบบบำบัดน้ำเสีย 1:750

รูปที่ 2.8.3-2 ผังระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

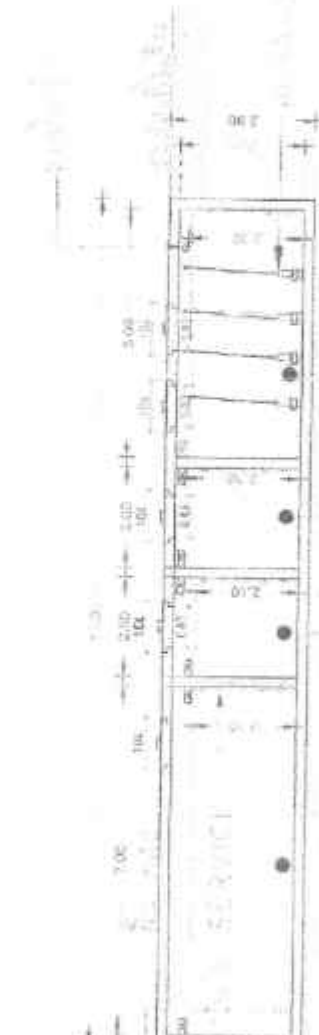
2-88



PROJECT	โครงการบ้านเดี่ยว (Plot Lapras Beach)
OWNER	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
LOCATION	เลขที่ 123 หมู่ 1 ตำบล 123 อำเภอ 123 จังหวัด 123
ARCHITECTS	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
STRUCTURAL ENGINEER	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
ELECTRICAL ENGINEER	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
MECHANICAL ENGINEER	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
REVISION	
DATE	
DESIGNED BY	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
CHECKED BY	นาย ก. นามสกุล นามสกุล
DATE	
TOTAL	2-03



PLAN



SECTION A-A

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่า การบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(กรรมการผู้จัดการโรงงาน/ผู้จัดการทั่วไป)
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ พมตอายุ
ออกให้โดย.....
..... ผู้บังคับการให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ พมตอายุ
ออกให้โดย.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 22/1 หมู่ที่ ๕ ซอย -
 ถนน เทพารักษ์ แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต
 จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 096239355 โทรสาร 076235555
 มี กรรมการผู้จัดการโรงแรมไม้ตากลมรีสอร์ท เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท กิจกรรมโรงแรม(อาคารประเภท ก.)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 194/2564 ออกให้โดย ภูเก็ต หมดอายุ 31 ธันวาคม 2568

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

(กรรมการผู้จัดการโรงแรมไม้ตากลมรีสอร์ท) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย SBR
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๙๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน
☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำ ๕ ชั่วโมง ๕.๗๕

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลม ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำทิ้งมารวมกันไว้บางส่วน บางส่วนปล่อยลงบ่อน้ำ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รถบรรทุกมาดูดไปกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๙๐๕
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,70๐.๕๔
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,492.69
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบาย

- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 4
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - เครื่องสูบลำไย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) -
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ส.บ.ม.) -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โบตั๋น ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 22/1

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : เทพกระษัตริ

แขวง/ตำบล : เกาะแก้ว

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076239888

โทรสาร : 076239255

มี : บริษัท ภูเก็ตโบตั๋น จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 113

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/คค/ปปปป

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

ลงชื่อ _____ นาย ยงสกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบบ SBR

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำ 2 ชั่วโมง พัก 2 ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) น้ำกลั้บมารตน้ำตันไม่บางส่วน บางส่วนปล่อยลงทุมน้ำ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รดสุมตะกอนมาสูบไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

902.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

1,790.860 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

1,432.690 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1. จุลินทรีย์

4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบตะกอน

☒ 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

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ว/ด/ป	เลขมิเตอร์ไฟเดิมอาคาร บ่อบำบัดน้ำเสีย		ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณสารเคมีหรือ สารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม)
	ก่อน	หลัง		
1 พ.ย.66	30760	30790	30	-
2 พ.ย.66	30790	30824	34	-
3 พ.ย.66	30824	30850	26	-
4 พ.ย.66	30850	30881	31	-
5 พ.ย.66	30881	30909	28	-
6 พ.ย.66	30909	30938	29	-
7 พ.ย.66	30938	30968	30	-
8 พ.ย.66	30968	30990	22	-
9 พ.ย.66	30990	31029	39	-
10 พ.ย.66	31029	31059	30	-
11 พ.ย.66	31059	31088	29	2
12 พ.ย.66	31088	31118	30	-
13 พ.ย.66	31118	31148	30	-
14 พ.ย.66	31148	31178	30	-
15 พ.ย.66	31178	31208	30	-
16 พ.ย.66	31208	31239	31	-
17 พ.ย.66	31239	31269	30	-
18 พ.ย.66	31269	31298	29	-
19 พ.ย.66	31298	31333	35	2
20 พ.ย.66	31333	31358	25	-
21 พ.ย.66	31358	31388	30	-
22 พ.ย.66	31388	31418	30	-
23 พ.ย.66	31418	31448	30	-
24 พ.ย.66	31448	31479	31	-
25 พ.ย.66	31479	31508	29	-
26 พ.ย.66	31508	31540	32	-
27 พ.ย.66	31540	31569	29	-
28 พ.ย.66	31569	31600	31	-
29 พ.ย.66	31600	31631	31	-
30 พ.ย.66	31631	31662	31	-
			0	
รวม			902	4

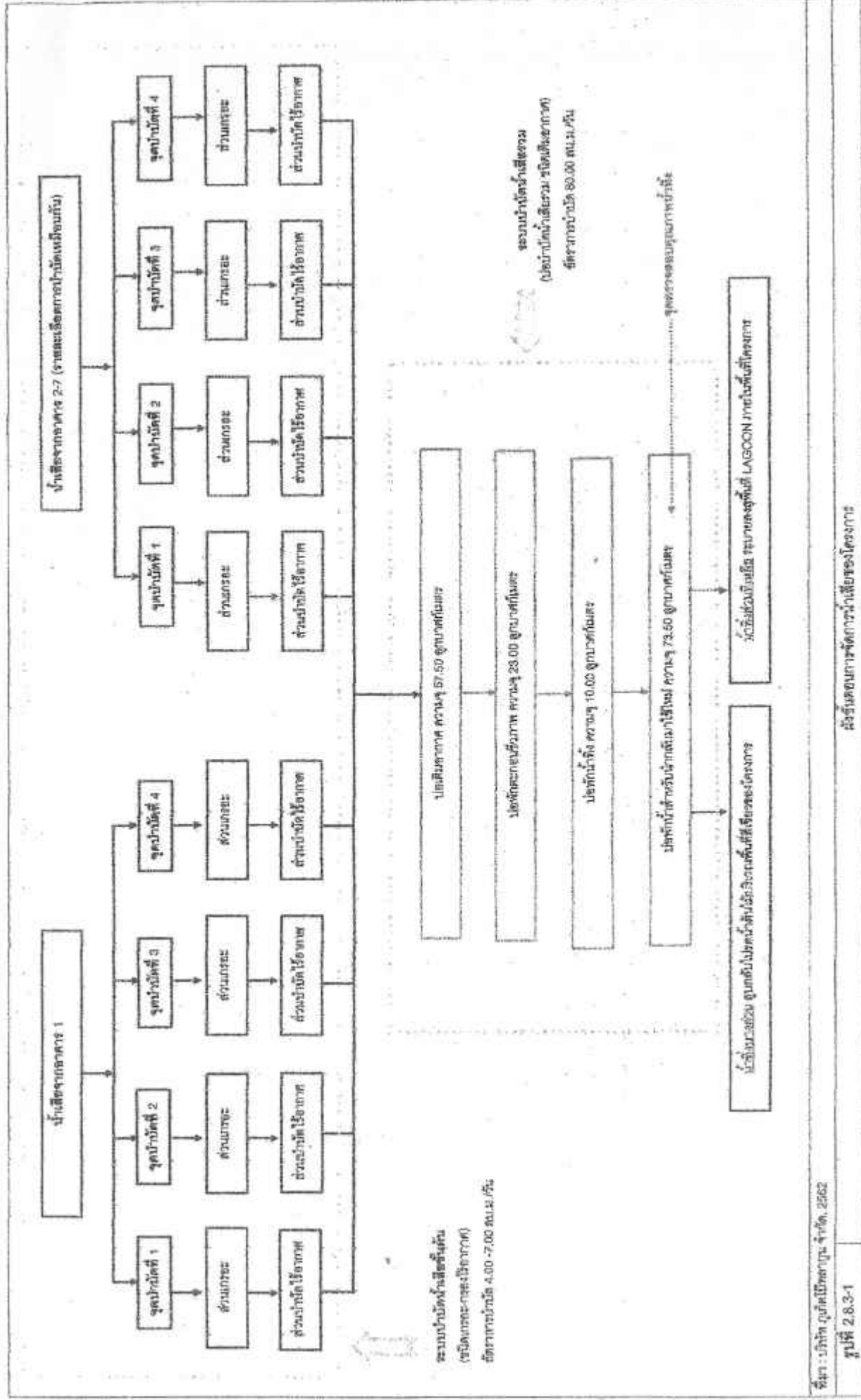
แบบ ทส. ๑

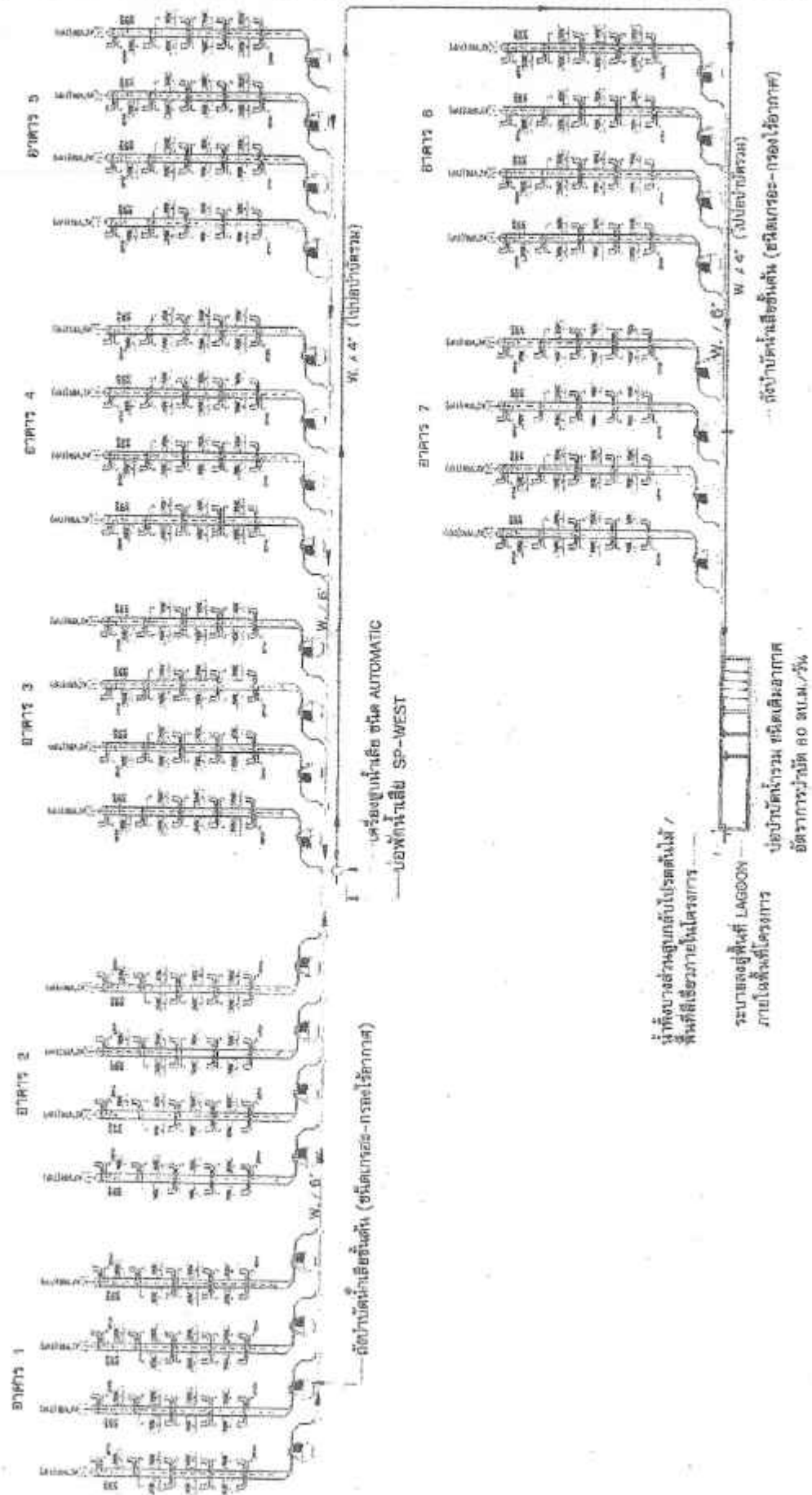
แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 22/1 หมู่ที่ 2 ซอย -
ถนน 1 พฤษภาคม แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมือง
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 076-239888 โทรสาร 076-239255 มี
กรรมการผู้รับผิดชอบเรื่องรายได้อีกจากหน่วยงาน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ
กิจการประเภท กิจการโรง แร่ (อาคาร ประเภท อ.)ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
194 / 2564 ออกให้โดย จังหวัด กรุงเทพฯ หมดอายุ 31 ธันวาคม 2568

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

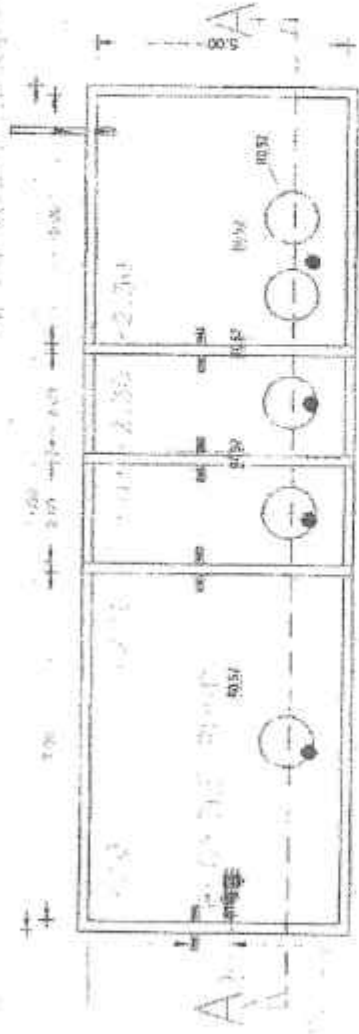
ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้



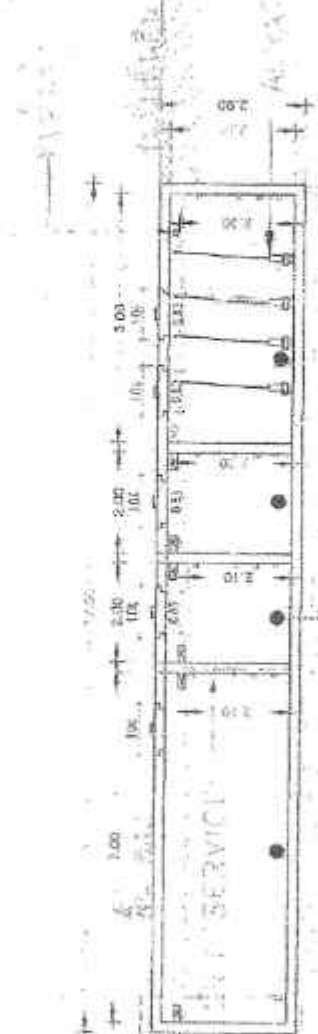




PROJECT	โครงการปรับปรุงท่าเรือ (Siam Cement House)
OWNER	บริษัท ซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
LOCATION	ท่าเรือกรุงเทพ เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร
ARCHITECT	บริษัท สถาปัตย์ร่วมใจ จำกัด (มหาชน)
STRUCTURAL ENGINEER	บริษัท วิศวกรรมโครงสร้าง จำกัด (มหาชน)
ELECTRICAL ENGINEER	บริษัท วิศวกรรมไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)
MECHANICAL ENGINEER	บริษัท วิศวกรรมเครื่องกล จำกัด (มหาชน)
DESIGNER	บริษัท วิศวกรรมโยธา จำกัด (มหาชน)
DATE	2555
REVISION	
DESIGNED BY	บริษัท วิศวกรรมโยธา จำกัด (มหาชน)
CHECKED BY	บริษัท วิศวกรรมโยธา จำกัด (มหาชน)
DATE	2555
NO.	2-03



PLAN



SECTION A


สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดสถิติ

วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย พันกิโลวัตต์)	ปริมาณ น้ำใช้ ในอุตสาหกรรม ของ แหล่งผลิต ไฟฟ้า (หน่วย ล้านลิตร)	ปริมาณ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด จากกากที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม) ฟอสฟอรัส A	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน สารเคมี ที่เกิดจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	รายละเอียด ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/12/66	29	95.12	68.10	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
2/12/66	30	92.49	73.98	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
3/12/66	31	93.55	66.94	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
4/12/66	31	79.94	63.95	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
5/12/66	29	96.98	77.58	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
6/12/66	30	93.23	74.59	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
7/12/66	31	94.73	75.78	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
8/12/66	31	93.62	66.90	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
9/12/66	29	75.98	60.78	ระบายน	2	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
10/12/66	31	76.05	60.84	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
11/12/66	29	70.94	56.75	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
12/12/66	30	71.46	57.18	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
13/12/66	30	80.48	64.38	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
14/12/66	31	97.23	69.78	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
15/12/66	31	93.62	66.90	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
16/12/66	29	69.98	55.98	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี

สถิติและข้อมูลสถิติเกี่ยวกับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

สถิติและข้อมูลสถิติเกี่ยวกับสภาพแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วันที่ เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (กก.รวม)	ปริมาณ น้ำใช้ ในภาคอุตสาหกรรม อื่น (กก.รวม) (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบบ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารมลพิษ จากภาค อุตสาหกรรม (กก.รวม) (กก.รวม) รวม 605 A	การดำเนินการของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ไม่ กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	รายชื่อ ผู้บันทึก	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ไขมัน (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ทราย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลม (ปกติ/ผิดปกติ)				
17/12/66	31	76.05	60.84	ระยอง	2	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
18/12/66	32	64.04	51.95	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
19/12/66	29	60.98	48.78	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
20/12/66	28	48.23	38.58	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
21/12/66	31	46.73	37.38	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
22/12/66	30	73.87	59.10	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
23/12/66	31	78.23	62.58	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
24/12/66	31	77.48	61.98	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
25/12/66	34	82.73	66.48	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
26/12/66	23	80.48	64.99	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
27/12/66	24	76.05	60.84	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
28/12/66	36	85.91	68.75	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
29/12/66	34	85.12	68.10	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
30/12/66	40	98.62	78.90	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี
31/12/66	20	86.97	77.10	ระยอง	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	ปกติ	-	-	ไม่มี

- หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผล
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
X  เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(กรรมการผู้จัดการโรงแรมโพธิ์ทะเลรีสอร์ท) _____
ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(_____)
ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____
ออกให้โดย _____
ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(_____)
ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____
ออกให้โดย _____

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒/๑ หมู่ที่ ๒ ซอย -
 ถนน เทศบาลนคร แขวง/ตำบล เกาะแก้ว เขต/อำเภอ เมือง
 จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๕-๒๓๙๘๘๘ โทรสาร ๐๗๕-๒๓๙๒๕๕
 มีกรรมการผู้จัดการ/ไร่นา มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท กิจการโรงแรม (๑๓๓๗๖๖๓๓ ๙.)
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๑๑๔/๒๕๖๔ ออกให้โดย จังหวัดภูเก็ต หมดอายุ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

X (กรรมการผู้จัดการ/ไร่นา มีนาคม ๒๕๖๓) เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 ()

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 ()

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย SBR
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๘๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน
☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำงานวันละ ๒ ชม.

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) จากอุปกรณ์น้ำทิ้งในครัวเรือน ขนถ่ายลงระบบระบายน้ำ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ๑๓๗
 (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ๒,๔๕๗.๒๓
 (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๙๖๕.๗๘
 (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน

- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 4
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม โบตลาญ รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 22/1

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : เทพกระษัตริ

แขวง/ตำบล : เกาะแก้ว

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076239888

โทรสาร : 076239255

มี : บริษัท ภูเก็ตโบตลาญ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 113

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย :

หมดอายุ : วว/ตต/ปปปป

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

ลงชื่อ บุญ ยงสกุล เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบบ SBR

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ทำ 2 ชั่วโมง พัก 2 ชั่วโมง

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) : น้ำกลับมารดน้ำต้นไม้บางส่วน บางส่วนปล่อยลงชุมชน

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด : รดสวนตะกอนมาสูบไปกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) : 937.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) : 2,457.230 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) : 1,965.780 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย : ☒ ระบายทุกวัน
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) : วัน
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ : ปริมาณ หน่วย
1. จุลินทรีย์ : 4.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
ระบบเติมอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ
เครื่องสูบลำตัว	<input checked="" type="checkbox"/> 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

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ว/ค/ป	เลขมิเตอร์ไฟเดิมอากาศ บ่อบำบัดน้ำเสีย		ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณสารเคมีหรือ สารสกัดชีวภาพที่ใช้ (กิโลกรัม)
	ก่อน	หลัง		
1 ธ.ค.66	31662	31691	29	-
2 ธ.ค.66	31691	31721	30	-
3 ธ.ค.66	31721	31752	31	-
4 ธ.ค.66	31752	31783	31	-
5 ธ.ค.66	31783	31812	29	-
6 ธ.ค.66	31812	31842	30	-
7 ธ.ค.66	31842	31873	31	-
8 ธ.ค.66	31873	31904	31	-
9 ธ.ค.66	31904	31933	29	2
10 ธ.ค.66	31933	31964	31	-
11 ธ.ค.66	31964	31993	29	-
12 ธ.ค.66	31993	32023	30	-
13 ธ.ค.66	32023	32053	30	-
14 ธ.ค.66	32053	32084	31	-
15 ธ.ค.66	32084	32115	31	-
16 ธ.ค.66	32115	32144	29	-
17 ธ.ค.66	32144	32175	31	2
18 ธ.ค.66	32175	32207	32	-
19 ธ.ค.66	32207	32236	29	-
20 ธ.ค.66	32236	32264	28	-
21 ธ.ค.66	32264	32295	31	-
22 ธ.ค.66	32295	32325	30	-
23 ธ.ค.66	32325	32356	31	-
24 ธ.ค.66	32356	32387	31	-
25 ธ.ค.66	32387	32471	84	-
26 ธ.ค.66	32471	32448	23	-
27 ธ.ค.66	32448	32472	24	-
28 ธ.ค.66	32472	32508	36	-
29 ธ.ค.66	32508	32539	31	-
30 ธ.ค.66	32539	32579	40	-
31 ธ.ค.66	32579	32599	20	-
<u>รวม</u>			<u>937</u>	<u>4</u>