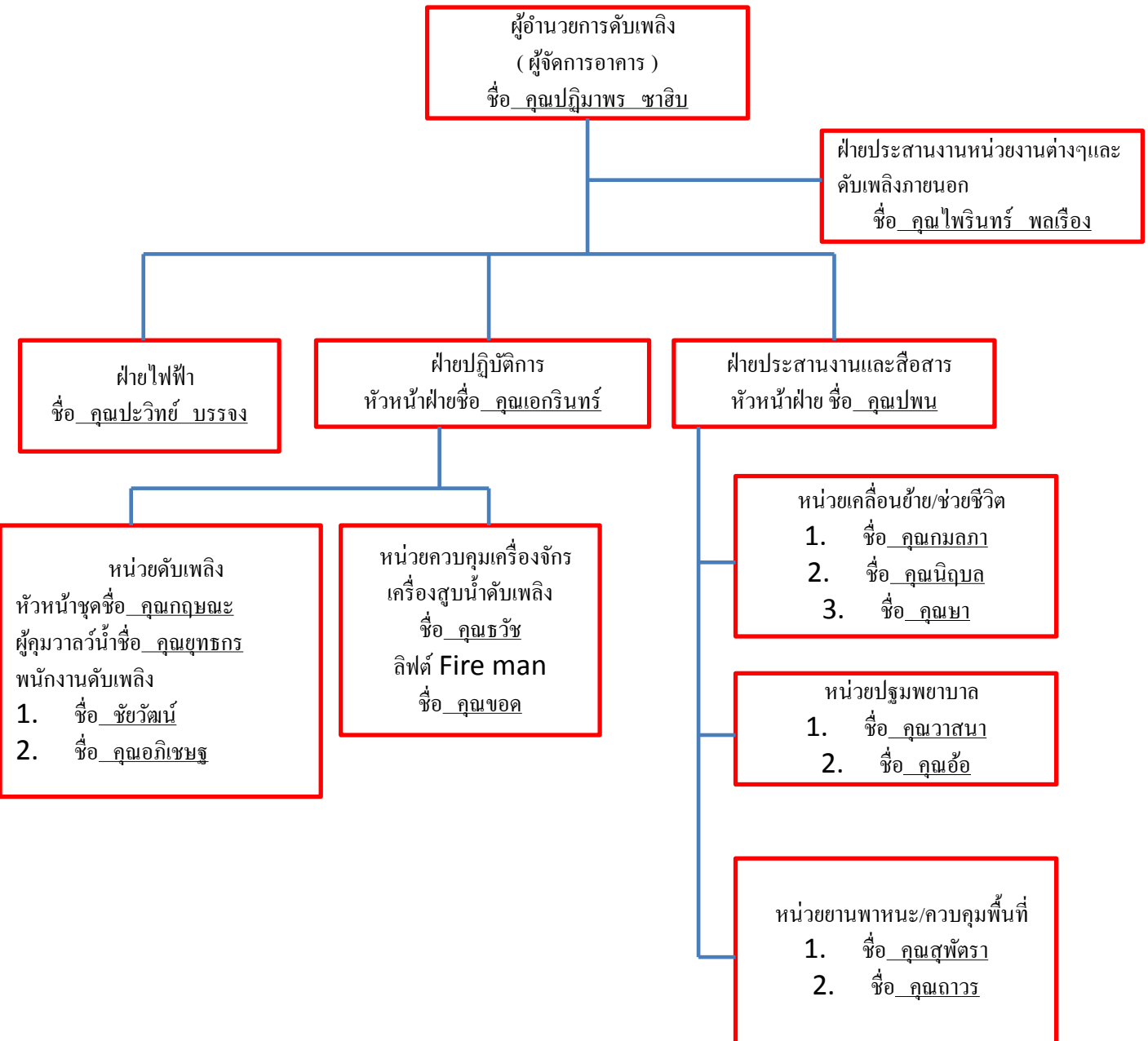


ภาคผนวก ๗

แผนฉุกเฉินประจำโครงการ

โครงสร้างหน่วยงานป้องกันระงับอัคคีภัยเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง



หน้าที่ ทีมงานแผนฉุกเฉิน

ผู้อำนวยการดับเพลิง

1. รับฟังรายงานต่างๆเพื่อสั่งการในการใช้แผนต่างๆ
2. ติดต่อร้องขอหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง
3. รายงานผลการเกิดเพลิงไหม้ต่อผู้บังคับบัญชาในระดับสูง
4. รายงานและประสานงานกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องจากภายนอก ที่ชอบด้วยกฎหมาย
5. รวมตรวจสอบจุดเกิดเหตุกรณีที่เป็นกรณีควบคุมเพลิงได้ภายใน

ฝ่ายปฏิบัติการ

- หัวหน้าฝ่าย

1. จัดทีมชุดหน่วยเข้าพื้นที่ หลังจากได้รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้
2. สั่งการให้ทีมชุดหน่วยที่เหลือให้เตรียมความพร้อม
3. รายงานสถานการณ์ให้ผู้ผู้อำนวยการดับเพลิงทราบเพื่ออนุมัติใช้แผนต่างๆ
4. ประสานงานกับหน่วยดับเพลิงภายนอกถึงช่องทางการเข้าพื้นที่

- หน่วยดับเพลิง

1. ขึ้นตรวจสอบพื้นที่ที่ได้รับแจ้งเหตุ
2. รายงานผลการตรวจสอบ และร้องขอทีมดับเพลิง ที่พร้อมด้วยอุปกรณ์ดับเพลิง
3. ร้องขอใช้ท่อน้ำดับเพลิงตามขั้นตอนระบับเหตุเพลิงไหม้ และตัดกระแสไฟฟ้าส่วนพื้นที่เกิดเหตุ
4. แจ้งสถานการณ์ การควบคุมเพลิงให้ฝ่ายได้รับรู้เพื่อประเมินสถานการณ์
5. ประสานงานกับหน่วยดับเพลิงจากภายนอกในจุดเกิดเหตุเพลิงไหม้

- หน่วยควบคุมเครื่องจักร

1. รับคำสั่งจากหัวหน้าฝ่ายถึงการเริ่มดำเนินการตามหน้าที่ ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิง
 - 1.1 . ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ตรวจสอบการทำงานและระดับน้ำดับเพลิงในถังเก็บน้ำ
 - 1.2. รายงานความคืบหน้าต่อหัวหน้าฝ่าย
2. รับคำสั่งจากหัวหน้าฝ่ายถึงการเริ่มดำเนินการตามหน้าที่ ผู้ควบคุมลิฟต์ Fire man
 - 2.1. รับคำสั่งจากหัวหน้าฝ่าย เพื่ออำนวยความสะดวกทีมงานต่างๆ
 - 2.2. หน้าที่ส่งทีมงานดับเพลิงภายนอกไปยังพื้นที่เกิดเหตุ

ฝ่ายไฟฟ้า

1. เมื่อเกิดเหตุและมีการร้องขอตัดกระแสไฟฟ้า ให้เข้าพื้นที่เกิดเหตุเพื่อตัดกระแสไฟฟ้าตามคำร้องขอจากฝ่ายปฏิบัติการ
2. กลับมาประจำห้องไฟฟ้าเมนอาคารเพื่อ รอคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง กรณีตัดกระแสไฟฟ้าทั้งอาคาร
3. รายงานผลการดำเนินการให้กับผู้อำนวยการดับเพลิงทราบถึงการตัดกระแสไฟฟ้าของอาคาร
4. รายงานและประสานงานกับผู้มีอำนาจสั่งการจากภายนอก ที่ชอบด้วยกฎหมาย
5. รวมตรวจสอบจุดเกิดเหตุกรณีที่เป็นกรณีควบคุมเพลิงได้ภายใน

ฝ่ายประสานงานหน่วยงานต่างๆและดับเพลิงภายนอก

1. รอฟังคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิงเพื่อให้ติดต่อหน่วยงานดับเพลิงภายนอก
2. คอยช่วยเหลือประสานงานระหว่างฝ่ายต่างหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องแทนผู้อำนวยการดับเพลิง
3. ทำการสั่งการแทนผู้อำนวยการดับเพลิง ถ้าได้รับมอบหมาย
4. ประสานงานกับหน่วยงานดับเพลิงภายนอกเพื่อส่งต่อให้ฝ่ายปฏิบัติการ

ฝ่ายประสานงานและสื่อสาร

- หัวหน้าฝ่าย (ควบคุมหน่วยงาน 3 ทีม)

1. ประสานงานกับทางผู้อำนวยการดับเพลิงเพื่อทำตามแผนฉุกเฉิน และเหตุการณ์ต่างๆ
2. ประสานงานกับทางผู้อาศัยภายในอาคาร เพื่อทราบถึงคนติดค้างและผู้ได้รับบาดเจ็บ
3. สั่งการเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ในส่วนทีมยานพาหนะ/ควบคุมพื้นที่ เมื่อเริ่มแผนฯ
4. สั่งการหน่วยงานที่ควบคุมส่วนที่เหลือเมื่อได้รับแจ้งจากผู้อาศัยในอาคาร

- หน่วยเคลื่อนย้าย/ช่วยชีวิต

1. ขึ้นตรวจสอบพื้นที่ เพื่อค้นหาผู้ติดค้างตามที่ได้รับแจ้งจากหัวหน้าฝ่าย
2. ทำการเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บหรือหมดสติ ด้วยวิธีที่ถูกต้อง
3. ส่งต่อผู้บาดเจ็บหรือหมดสติให้กับฝ่ายปฐมพยาบาล พร้อมทั้งรายงานต่อหัวหน้าฝ่าย

- หน่วยปฐมพยาบาล

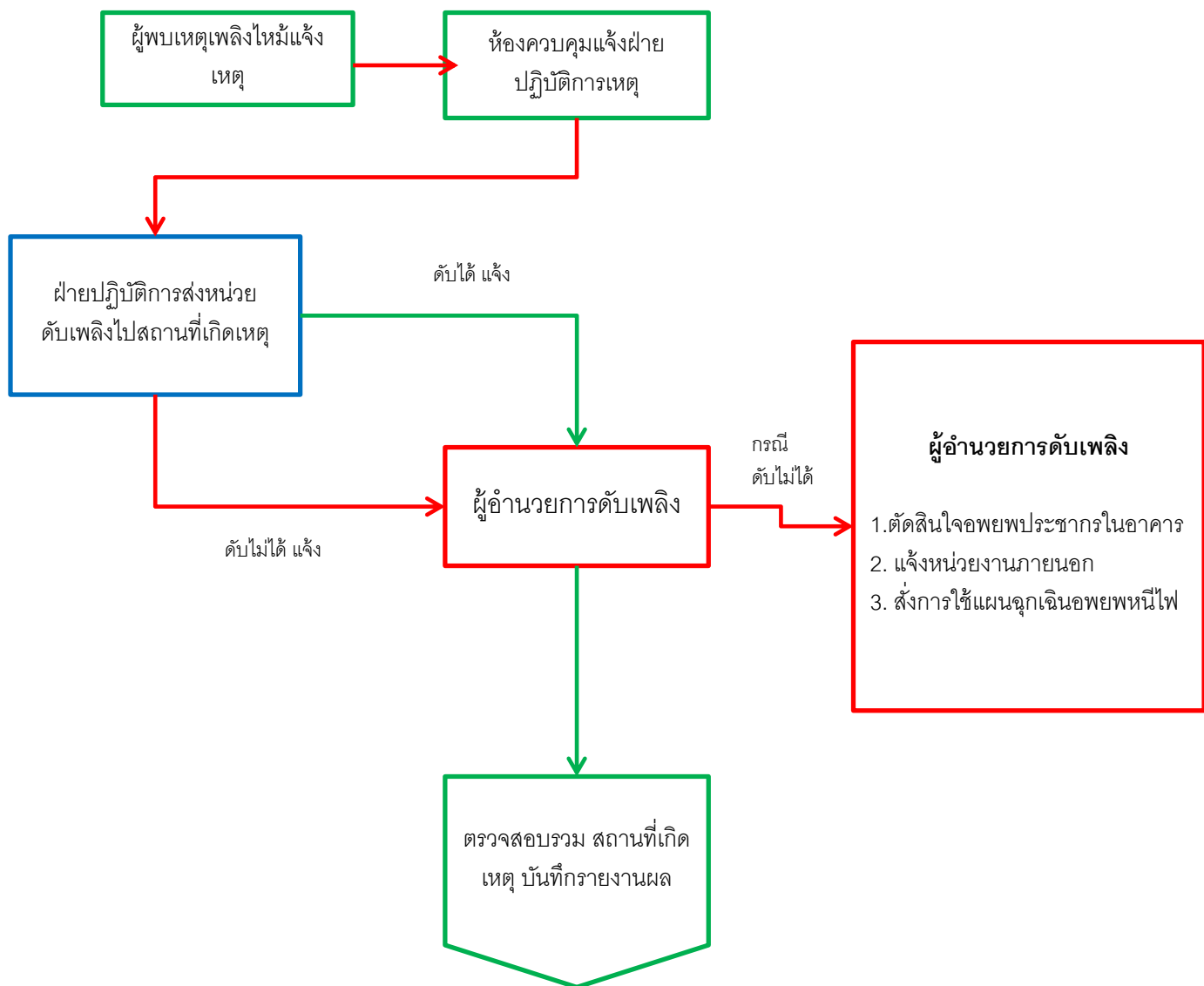
1. ปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บเบื้องต้นและเคลื่อนย้ายไปยังสถานที่ปลอดภัย
2. ประสานงานส่งตัวผู้บาดเจ็บต่อไปยังรพโรงพยาบาลหรือหน่วยกู้ชีพภายนอก
3. ทำการบันทึกจำนวน/ชื่อ ผู้บาดเจ็บและผู้ที่ยกส่งไปรักษาภายนอก
4. รายงานต่อหัวหน้าฝ่ายให้รับทราบข้อมูล

- หน่วยยานพาหนะ/ควบคุมพื้นที่

1. อำนวยความสะดวกควบคุมพื้นที่เพื่อให้ผู้อพยพมาจากบันไดหนีไฟไปยังที่ปลอดภัย
2. ปิดกั้นรถยนต์จากบนอาคาร เพื่อป้องกันอุบัติเหตุกับผู้อพยพหนีไฟ
3. จัดการจราจรทางเข้าอาคารเพื่อเตรียมพื้นที่ให้หน่วยดับเพลิงจากภายนอก
4. สกั๊กันรถยนต์ และผู้ไม่เกี่ยวข้องจากภายนอก ไม่ให้เข้ามายังพื้นที่อาคาร

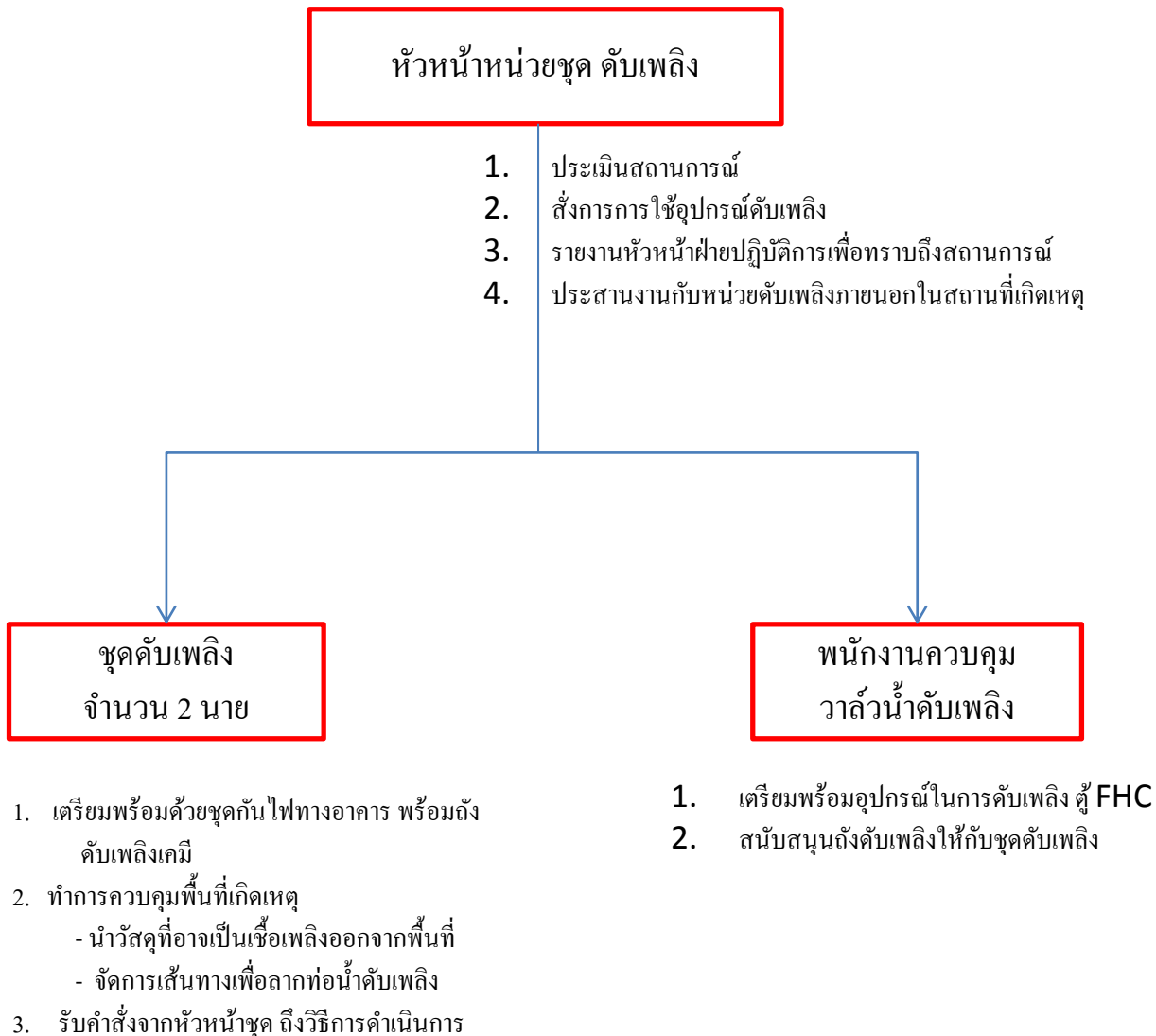
แผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ

แผนดับเพลิง



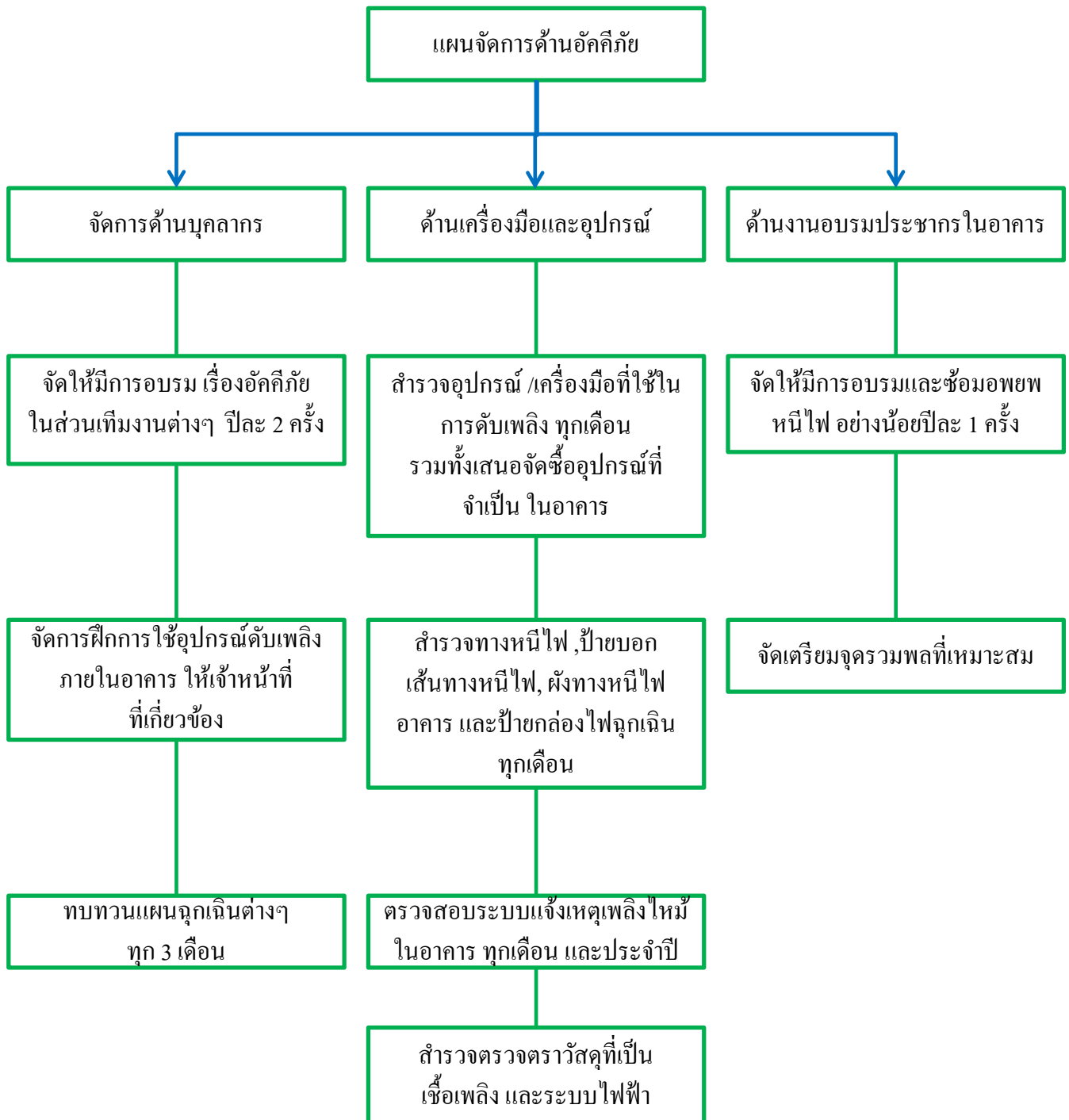
แผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ

แผน/ขั้นตอนการระงับเหตุเพลิงไหม้



แผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ

แผนการจัดการด้านอัคคีภัย ประจำปี



หมายเหตุ แผนที่มีระยะเวลาให้ดูเอกสารแผนงานประจำปี ของฝ่ายอาคารสถานที่ และฝ่ายช่างประจำอาคารประกอบ

ชื่อบริษัท.....
ชั้น/ฝั่ง.....

หัวหน้าชุดดับเพลิงเบื้องต้น
ชื่อ คุณเอกรินทร์ เจริญทองคำ

ทีมที่ 1
พนักงานที่ต้องปฏิบัติงานอื่น
ในขณะเกิดเพลิงไหม้

ผู้รับผิดชอบ

1. ชื่อ คุณประวิทย์ บรรจง
2. ชื่อ คุณกฤษณะ กลิ่นหอม
3. ชื่อ คุณยุทธกร ประระกา

หน้าที่

1. แจ้งเหตุเพลิงไหม้โดยกดสัญญาณ
2. แจ้งเหตุเพลิงไหม้ให้พนักงานภายใน

รับทราบ

3. นำทีมพาพนักงานอพยพหนีไฟ
4. สรรวจผู้ตกค้าง และแจ้งทีมส่วนกลาง

เพื่อช่วยเหลือ

*** กรณีที่ไม่ได้เกิดเหตุเพลิงไหม้ในพื้นที่ของท่าน ให้ทีมที่ 1 ทำหน้าที่นำพาบุคลากร
ที่อยู่ในบริษัทท่านอพยพหนีไฟ และทีมที่ 2 ค้นหาผู้ตกค้าง

ทีมที่ 2
พนักงานดับเพลิงเบื้องต้น

ผู้รับผิดชอบ

1. ชื่อ คุณชัยวัฒน์ นาสแสง
2. ชื่อ คุณอภิเชษฐ เนียมทอง

หน้าที่

1. ใช้ถังดับเพลิงเข้าระงับเหตุ
2. ตัดกระแสไฟฟ้าเท่าที่ทำได้
3. ประสานงานทีมดับเพลิงอาคาร
4. สรรวจผู้ตกค้าง และผู้บาดเจ็บช่วยเหลือเบื้องต้น

ภาคผนวก พ

ป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำ

ป้ายวิธีการช่วยชีวิต (เบื้องต้น) ข้างสระว่ายน้ำ พร้อมอุปกรณ์ช่วยชีวิต

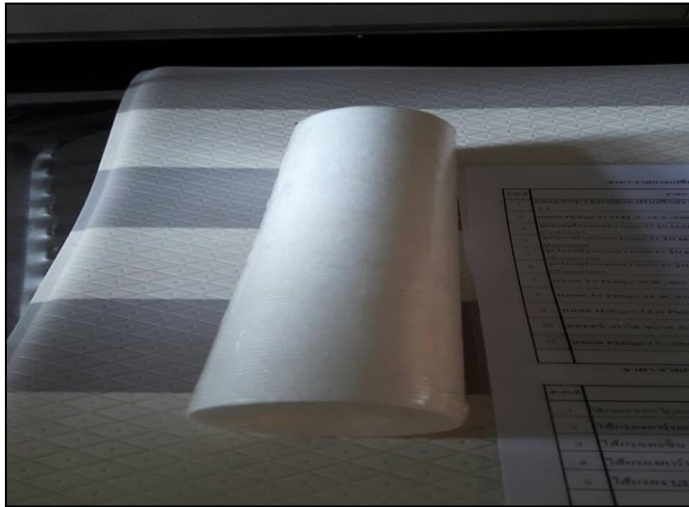


ป้ายข้อกำหนดในการใช้สระว่ายน้ำภายในโครงการ



ภาคผนวก ฟ

การตรวจสอบเครื่องกรองน้ำ



เครื่องกรองรุ่น WP56UF



4
ไส้กรองโพสคาร์บอน

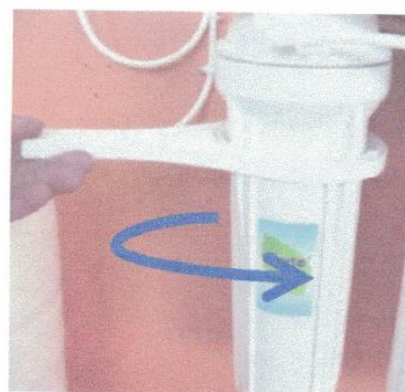
5
ไส้กรอง UF

วิธีการถอดกระบอก

- ให้สวมประแจเข้าที่กระบอกแล้วทำตามรูป

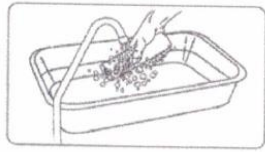


หมุนกระบอกออก ให้บิดมาทางขวา

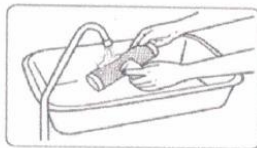


หมุนกระบอกเข้า ให้บิดมาทางซ้าย

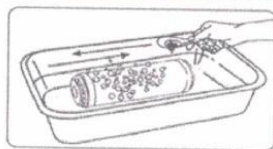
วิธีการล้างไส้กรอง



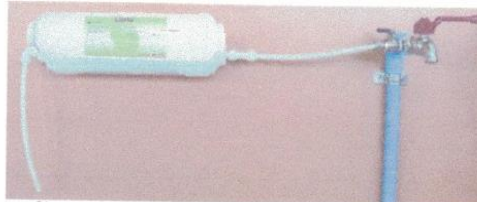
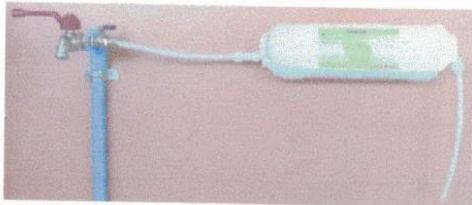
1. ไส้กรองโพลีโพรพีลีน(PP) ล้างโดยการใช้น้ำฉีดหรือเปลี่ยนตามอายุการใช้งาน 3-6 เดือน



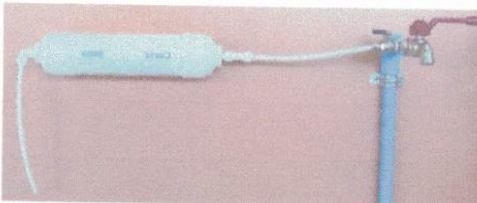
2. ไส้กรองคาร์บอน Carbon ล้างโดยการเปิดน้ำฉีดแล้วใช้แปรงขนอ่อน ๆ ขัดให้ทั่ว อายุการใช้งาน 9-12 เดือน



3. ไส้กรองเรซิน Resin ล้างโดยนำเกลือประมาณ 10 ช้อนโต๊ะละลายกับน้ำ นำใส่ลงแช่ไว้ประมาณ 45 นาที แล้วล้างด้วยน้ำสะอาดจนหายเค็ม อายุการใช้งาน 9-12 เดือน



4. ไส้กรองโพสคาร์บอน Post carbon ล้างโดยเปิดน้ำย้อนกลับหรือ เปลี่ยนตามอายุการใช้งาน 12-18 เดือน



5. ไส้กรอง UF ล้างโดยเปิดน้ำย้อนกลับหรือเปลี่ยนตามอายุการใช้งาน 12-18 เดือน

ภาคผนวก ก

แบบ ทส.1 และแบบทส. 2

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

The diagram illustrates a wastewater treatment process. It begins with an influent line entering a Grease Trap Tank, which has a float valve and a pump. The effluent from the Grease Trap Tank goes to a Solid Separator Tank. The effluent from the Solid Separator Tank goes to an EQ Tank. The effluent from the EQ Tank goes to an Aeration Tank. The effluent from the Aeration Tank goes to a Sedimentation Tank. The effluent from the Sedimentation Tank goes to a Clear Water Tank. The Clear Water Tank has an overflow pipe that leads to a final effluent line. The Aeration Tank has a return sludge line that goes to a Sludge Sump. The Sedimentation Tank has an overflow pipe that goes to a Sludge Storage Tank. The Sludge Storage Tank has a pump that leads to a final effluent line. The diagram also shows various inlets, vents, and pipes, along with specific equipment like pumps and blowers.

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

[illegible]

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวลักษณมี ปิยะสมบัติกุล)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ เขตคลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน มกราคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ
รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
()

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย activated sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 80 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) _____

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) _____ ท่อระบายน้ำของ กทม.

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงาน
ราชการ _____

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1440
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1170.25
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 936.2
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 936.2
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 140
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลำโพง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 155
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -
-

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

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษเดือน มกราคม 2566														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป จำกัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/1/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
17/1/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
18/1/66	48	37.75	30.2	30.2	จุลินทรีย์ 70 Kg.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
19/1/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
20/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
21/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
22/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
23/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
24/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
25/1/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
26/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
27/1/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
28/1/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
29/1/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
30/1/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
31/1/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
รวม	1440	1170.25	936.2	936.2	140 Kg.	155 (ลบ.ม.)										
กรอก ทส.2	1	2	3	4	5									7		

ในส่วนของ หัวข้อที่ 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ :

ซอย : สุขุมวิท 30

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองตัน

เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020444555

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 0105543046803

ออกให้โดย : กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ : 03/04/2562

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

ลงชื่อ นาย ประวิทย์ บรรจง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำของ กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงานราชการ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

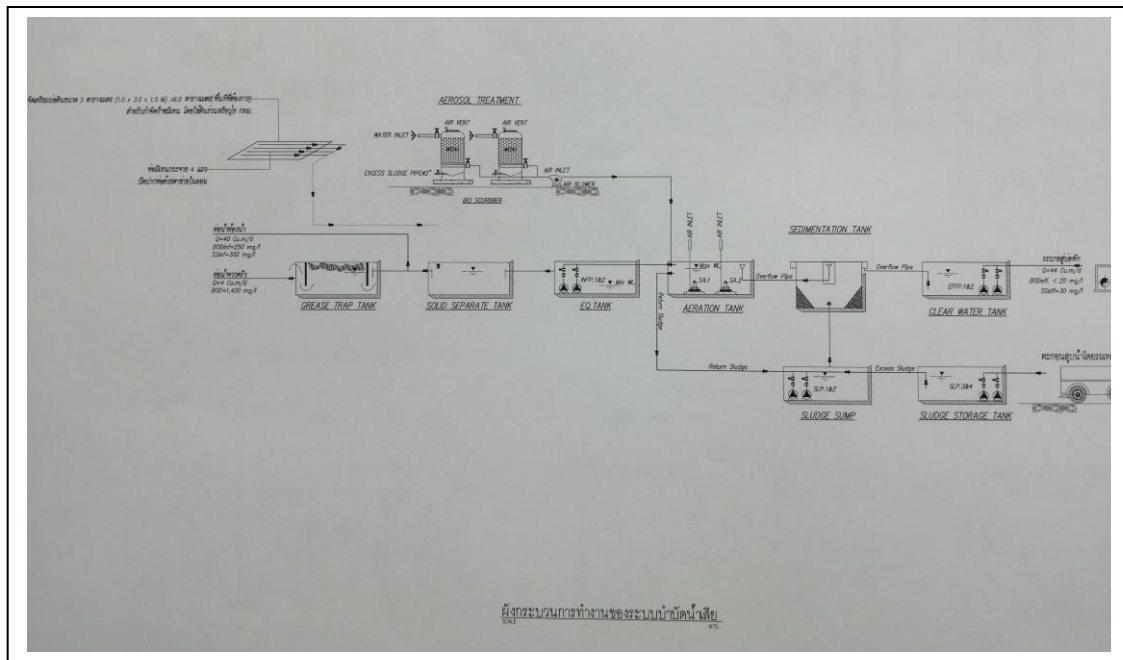
- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,440.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,170.250 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 936.200 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [X] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----------------|---------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. จุลลินทรีย์ | 140.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 155.00 ลบ.ม.
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ คลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์)
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

[illegible]

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวลักษณมี ปิยะสมบัติกุล)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ เขตคลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

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

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
()

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย activated sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 80 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) _____

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) _____ ท่อระบายน้ำของ กทม.

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงาน
ราชการ _____

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)1349.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)1057.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 845.6
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 845.6
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 140
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลำโพง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)140.....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข..... -
-

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

[illegible]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษเดือน กุมภาพันธ์ 2566														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/2/66	50	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
17/2/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
18/2/66	52	37.75	30.2	30.2	จุลินทรีย์ 70 Kg.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
19/2/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
20/2/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
21/2/66	0	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
22/2/66	98	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
23/2/66	51	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
24/2/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
25/2/66	49	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
26/2/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
27/2/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
28/2/66	42	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
รวม	1349	1057	845.6	845.6	140 Kg.	140 (ลบ.ม.)										
กรอก ทส.2	1	2	3	4	5	7										

ในส่วนของ หัวข้อที่ 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ :

ซอย : สุขุมวิท 30

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองตัน

เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020444555

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 0105543046803

ออกให้โดย : กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ : 03/04/2562

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

ลงชื่อ นาย ประวิทย์ บรรจง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำของ กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงานราชการ

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,349.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,057.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 845.600 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [X] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----------------|---------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. จุลลินทรีย์ | 140.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 140.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

The diagram illustrates the wastewater treatment process, starting with influent entering the Grease Trap Tank. It then flows through a Solid Separator Tank and an EQ Tank. The treated water then enters the Aeration Tank, which has an air inlet and air vent. The effluent from the Aeration Tank goes to the Sedimentation Tank, which also has an air inlet and air vent. The clear water from the Sedimentation Tank is sent to the Clear Water Tank. Sludge from the Aeration Tank is sent to the Sludge Sump, and sludge from the Sedimentation Tank is sent to the Sludge Storage Tank. The final effluent is discharged to the effluent line.

Wastewater Treatment Plant (WWTP) Schematic Diagram

Process Flow:

- Influent** enters the **Grease Trap Tank**.
- Effluent from the Grease Trap Tank flows to the **Solid Separator Tank**.
- Effluent from the Solid Separator Tank flows to the **EQ Tank**.
- Effluent from the EQ Tank flows to the **Aeration Tank**.
- Effluent from the Aeration Tank flows to the **Sedimentation Tank**.
- Effluent from the Sedimentation Tank flows to the **Clear Water Tank**.
- Effluent from the Clear Water Tank is discharged to the **Effluent Line**.
- Sludge Handling:**
 - Sludge from the **Aeration Tank** is sent to the **Sludge Sump**.
 - Sludge from the **Sedimentation Tank** is sent to the **Sludge Storage Tank**.
 - Sludge from the Sludge Sump is sent to the **Sludge Storage Tank**.
 - Sludge from the Sludge Storage Tank is sent to the **Sludge Disposal**.

Equipment and Components:

- Grease Trap Tank:** Removes grease and solids.
- Solid Separator Tank:** Removes solids and floating materials.
- EQ Tank:** Equalization tank for flow and load.
- Aeration Tank:** Provides oxygen to the wastewater.
- Sedimentation Tank:** Allows solids to settle.
- Clear Water Tank:** Stores treated effluent.
- Sludge Sump:** Collects sludge from the aeration tank.
- Sludge Storage Tank:** Stores sludge for disposal.
- Effluent Line:** Discharges treated effluent.
- Sludge Disposal:** Removes sludge from the system.

Flow Control and Monitoring:

- Flow Meters:** Measure flow rates at various points.
- Level Sensors:** Monitor liquid levels in tanks.
- Control Valves:** Regulate flow between tanks.
- Blowers:** Provide air for the aeration tank.
- Pumps:** Move wastewater between tanks.

Effluent Quality:

- BOD (Biochemical Oxygen Demand):** < 20 mg/l
- SS (Suspended Solids):** < 30 mg/l

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

[illegible]

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวลักษณมี ปิยะสมบัติกุล)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ เขตคลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ
รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
()

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย activated sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 80 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) _____

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) _____ ท่อระบายน้ำของ กทม.

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ปรึกษาให้หน่วยงาน
ราชการ _____

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)1349.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)1057.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 845.6
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 845.6
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 140
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)140.....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -
-

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

[illegible]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษเดือน มีนาคม 2566														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป จำกัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/3/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
17/3/66	43	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
18/3/66	46	37.75	30.2	30.2	จุลินทรีย์ 70 Kg.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
19/3/66	38	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
20/3/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
21/3/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
22/3/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
23/3/66	41	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
24/3/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
25/3/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
26/3/66	40	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
27/3/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
28/3/66	42	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
29/3/66	74	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
30/3/66	13	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
31/3/66	43	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
รวม	1394	1170.25	936.2	936.2	140 Kg.	155 (ลบ.ม.)										
กรอก ทส.2	1	2	3	4	5									7		

ในส่วนของ หัวข้อที่ 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ :

ซอย : สุขุมวิท 30

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองตัน

เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020444555

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 0105543046803

ออกให้โดย : กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ : 03/04/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ประวิทย์ บรรจง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำของ กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงานราชการ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,349.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,057.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 845.600 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [X] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----------------|---------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. จุลลินทรีย์ | 140.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 140.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

[illegible]

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

[illegible]

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวลักษณมี ปิยะสมบัติกุล)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ เขตคลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน เมษายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ
รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
()

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย activated sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 80 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) _____

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) _____ ท่อระบายน้ำของ กทม.

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงาน
ราชการ _____

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)1340.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)1132.5.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 906.....
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 906.....
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 140.....
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลำโพง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)150.....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข..... -.....
-

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

[illegible]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษเดือน เมษายน 2566														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป จำกัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/4/66	40	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
17/4/66	51	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
18/4/66	38	37.75	30.2	30.2	จุลินทรีย์ 70 Kg.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
19/4/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
20/4/66	50	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
21/4/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
22/4/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
23/4/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
24/4/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
25/4/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
26/4/66	42	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
27/4/66	43	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
28/4/66	45	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
29/4/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
30/4/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
รวม	1340	1132.5	906	906	140 Kg.									150		
กรอก ทส.2	1	2	3	4	5									7		

ในส่วนของ หัวข้อที่ 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ :

ซอย : สุขุมวิท 30

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองตัน

เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020444555

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 0105543046803

ออกให้โดย : กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ : 03/04/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ประวิทย์ บรรจง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำของ กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงานราชการ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,340.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,132.500 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 906.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [X] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|----------------|---------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. จุลลินทรีย์ | 140.000 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 150.00 ลบ.ม.
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

The diagram illustrates the wastewater treatment process, starting with influent entering the Grease Trap Tank. From there, it flows through a Solid Separator Tank and an EQ Tank. The treated water then enters the Aeration Tank, which is equipped with an air inlet and an air vent. The effluent from the Aeration Tank goes to the Sedimentation Tank, which also has an air inlet and an air vent. The clear water from the Sedimentation Tank is collected in the Clear Water Tank. Sludge is removed from the Aeration Tank and the Sedimentation Tank, sent to a Sludge Sump, and then to a Sludge Storage Tank. The final effluent is discharged into the environment.

Wastewater Treatment Plant (WWTP) Schematic Diagram

Influent Characteristics:

- Flow Rate: $1.0 \times 1.0 \text{ MLD}$
- SS: 100 mg/l
- BOD: 200 mg/l
- Oil: 100 mg/l

Treatment Stages:

- Grease Trap Tank:** Removes grease and oil.
- Solid Separator Tank:** Removes suspended solids.
- EQ Tank:** Equalization tank for flow and load balancing.
- Aeration Tank:** Biological treatment stage with air supply.
- Sedimentation Tank:** Settling tank for sludge separation.
- Clear Water Tank:** Storage for treated effluent.
- Sludge Sump:** Collection point for sludge from the Aeration and Sedimentation tanks.
- Sludge Storage Tank:** Storage for sludge before disposal.

Effluent Characteristics:

- Flow Rate: 1.0 MLD
- SS: $< 20 \text{ mg/l}$
- BOD: $< 20 \text{ mg/l}$
- Oil: $< 10 \text{ mg/l}$

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

[illegible]

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวลักษณมี ปิยะสมบัติกุล)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ เขตคลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
()

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

()

ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -

ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย activated sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 80 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) _____

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) _____ ท่อระบายน้ำของ กทม.

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงาน
ราชการ _____

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)1532.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)1170.25.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)936.2.....
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย936.2.....
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)140.....
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)155.....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข..... -
-

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

[illegible]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษเดือน เมษายน 2566														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป จำกัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/4/66	40	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
17/4/66	51	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
18/4/66	38	37.75	30.2	30.2	จุลินทรีย์ 70 Kg.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
19/4/66	47	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
20/4/66	50	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
21/4/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
22/4/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
23/4/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
24/4/66	46	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
25/4/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
26/4/66	42	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
27/4/66	43	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
28/4/66	45	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
29/4/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
30/4/66	44	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-	
รวม	1340	1132.5	906	906	140 Kg.									150		
กรอก ทส.2	1	2	3	4	5									7		

ในส่วนของ หัวข้อที่ 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ :

ซอย : สุขุมวิท 30

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองตัน

เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020444555

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 0105543046803

ออกให้โดย : กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ : 03/04/2562

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

ลงชื่อ นาย ประวิทย์ บรรจง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำของ กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงานราชการ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,532.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,170.250 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 936.200 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน
[] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
[] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลลินทรีย์ 140.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำตะกอน [X] ปกติ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 155.00 ลบ.ม.

(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

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

[illegible]

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

[illegible]

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

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(นางสาวลักษณมี ปิยะสมบัติกุล)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
ออกให้โดย

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 30
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล คลองตัน เขต/อำเภอ เขตคลองเตย
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-044-4555 โทรสาร 02-034-2333
มี บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์ จำกัด เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ที่อยู่อาศัยรวม (อพาร์ทเมนต์) ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ
ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
()
ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายเอกรินทร์ เจริญทองคำ)
ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -
ออกให้โดย -
ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
()
ใบอนุญาตเลขที่ - หมดอายุ -
ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย activated sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 80 ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) _____
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบน้ำตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) _____
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) _____ ท่อระบายน้ำของ กทม.
(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงาน
ราชการ _____

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)1518.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)1132.5.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 906.....
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 906.....
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 140.....
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)150.....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข..... -.....
-

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

[illegible]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษเดือน พฤษภาคม 2566														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป จำกัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/5/66	49	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
17/5/66	53	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
18/5/66	53	37.75	30.2	30.2	จุลินทรีย์ 70 Kg.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
19/5/66	51	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
20/5/66	51	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
21/5/66	41	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
22/5/66	53	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
23/5/66	54	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
24/5/66	53	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
25/5/66	56	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
26/5/66	52	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
27/5/66	54	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
28/5/66	49	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
29/5/66	43	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
30/5/66	48	37.75	30.2	30.2	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
31/5/66	52	37.75	30.2	30.2		ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	5	-		
รวม	1532	1170.25	936.2	936.2	140 Kg.									155		
กรอก ทส.2	1	2	3	4	5									7		

ในส่วนของ หัวข้อที่ 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : บริษัท ปิยะสมบัติแลนด์จำกัด

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 8

หมู่ที่ :

ซอย : สุขุมวิท 30

ถนน :

แขวง/ตำบล : คลองตัน

เขต/ตำบล : เขตคลองเตย

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 020444555

โทรสาร :

มี : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : หอพัก

ประเภทย่อย :

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 0105543046803

ออกให้โดย : กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ หมดอายุ : 03/04/2562

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

ลงชื่อ นาย ประวิทย์ บรรจง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

80.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อระบายน้ำของ กทม.

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริจาคให้หน่วยงานราชการ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,518.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,132.500 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 906.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน
[] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
[] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. จุลลินทรีย์ 140.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ

เครื่องสูบลำตะกอน [X] ปกติ [] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 150.00 ลบ.ม.

(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

ภาคผนวก ม

รายงานการตรวจวัดคุณภาพน้ำสระว่ายนํ้ารายวัน

ม.ค.-66				
Date	Ph	CL(คลอรีน)	Time	Tech
	(PH) (7.2 - 8.4)	(0.6 -1.0)		
1	8.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
2	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
3	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
4	8.2	0.8	7.00	ป้อนนคร
5	8.2	0.6	7.00	วาฮิด
6	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
7	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
8	8.2	1.0	7.00	เอกรินทร์
9	8.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
10	8.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
11	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
12	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
13	8.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
14	8.2	0.6	7.00	วาฮิด
15	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
16	8.2	0.7	7.00	ประวิทย์
17	8.2	0.7	7.00	วาฮิด
18	8.2	0.7	7.00	วาฮิด
19	8.2	0.7	7.00	วาฮิด
20	8.2	0.7	7.00	วาฮิด
21	8.2	0.7	7.00	วาฮิด
22	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
23	8.2	0.9	7.00	เทพสถิตย์
24	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
25	8.2	0.8	7.00	เทพสถิตย์
26	7.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
27	8.2	0.6	7.00	เทพสถิตย์
28	8.2	0.6	7.00	เทพสถิตย์
29	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
30	8.2	0.7	7.00	เทพสถิตย์
31	8.2	0.8	7.00	วาฮิด

ก.พ.-66				
Date	Ph	CL(คลอรีน)	Time	Tech
	(PH) (7.2 - 8.4)	(0.6 -1.0)		
1	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
2	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
3	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
4	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
5	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
6	8.2	1.0	7.00	ประวิทย์
7	8.2	0.8	7.00	ป้อนนคร
8	8.2	0.7	7.00	เทพสถิตย์
9	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
10	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
11	8.2	0.8	7.00	ป้อนนคร
12	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
13	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
14	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
15	8.2	0.7	7.00	เทพสถิตย์
16	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
17	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
18	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
19	8.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
20	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
21	8.2	0.8	7.00	วาฮิด
22	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
23	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
24	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
25	8.2	0.6	7.00	วาฮิด
26	8.2	0.6	7.00	เอกรินทร์
27	8.2	0.7	7.00	เทพสถิตย์
28	8.2	0.7	7.00	เทพสถิตย์
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

มี.ค.-66				
Date	Ph	CL(คลอรีน)	Time	Tech
	(PH) (7.2 - 8.4)	(0.6 -1.0)		
1	7.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
2	7.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
3	7.8	0.9	7.00	เทพสถิตย์
4	7.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
5	7.8	1.0	7.00	เอกรินทร์
6	7.8	1.0	7.00	ป้อนนคร
7	7.8	1.0	7.00	ป้อนนคร
8	7.8	1.0	7.00	ป้อนนคร
9	7.8	1.0	7.00	ป้อนนคร
10	7.8	1.0	7.00	ป้อนนคร
11	7.8	0.7	7.00	วาฮิด
12	8.2	0.8	7.00	วาฮิด
13	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
14	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
15	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
16	8.2	0.7	7.00	ป้อนนคร
17	7.8	0.7	7.00	ป้อนนคร
18	7.2	0.6	7.00	ป้อนนคร
19	7.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
20	7.2	0.6	7.00	ประวิทย์
21	7.2	0.6	7.00	เทพสถิตย์
22	7.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
23	7.2	0.6	7.00	ป้อนนคร
24	8.2	0.6	7.00	ป้อนนคร
25	8.2	0.8	7.00	ประวิทย์
26	8.2	0.9	7.00	ป้อนนคร
27	8.2	1.0	7.00	ป้อนนคร
28	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
29	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
30	8.2	1.0	7.00	วาฮิด
31	8.2	1.0	7.00	วาฮิด

เม.ย.-66				
Date	Ph	CL(คลอรีน)	Time	Tech
	(PH) (7.2 - 8.4)	(0.6 -1.0)		
1	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
2	7.8	1.0	7.00	เอกกรินทร์
3	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
4	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
5	8.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
6	7.8	1.0	7.00	เอกกรินทร์
7	7.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
8	6.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
9	7.5	1.0	7.00	เอกกรินทร์
10	7.6	1.0	7.00	เทพสถิตย์
11	7.6	1.0	7.00	เทพสถิตย์
12	8.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
13	7.8	1.0	7.00	วาฮิด
14	7.8	1.0	7.00	วาฮิด
15	7.8	0.6	7.00	วาฮิด
16	8.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
17	8.2	1.0	7.00	ปัทมธร
18	8.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
19	7.2	1.0	7.00	ประวิทย์
20	8.2	1.0	7.00	ประวิทย์
21	7.8	1.5	7.00	ประวิทย์
22	8.0	0.6	7.00	เอกกรินทร์
23	8.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
24	8.2	1.0	7.00	ปัทมธร
25	7.8	0.7	7.00	เทพสถิตย์
26	7.8	0.7	7.00	เทพสถิตย์
27	7.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
28	7.80	1.0	7.00	เทพสถิตย์
29	7.60	1.0	7.00	เทพสถิตย์
30	8.20	0.6	7.00	เอกกรินทร์
-	-	-	-	-

พ.ค.-66				
Date	Ph	CL(คลอรีน)	Time	Tech
	(PH) (7.2 - 8.4)	(0.6 -1.0)		
1	7.8	0.9	7.00	ประวิทย์
2	8.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
3	7.8	1.0	7.00	ประวิทย์
4	7.6	1.0	7.00	ประวิทย์
5	7.8	1.0	7.00	เอกกรินทร์
6	7.8	1.0	7.00	เอกกรินทร์
7	7.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
8	7.8	0.6	7.00	เทพสถิตย์
9	7.6	0.8	7.00	เทพสถิตย์
10	7.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
11	7.8	1.0	7.00	เทพสถิตย์
12	7.8	0.9	7.00	เทพสถิตย์
13	7.2	0.8	7.00	เอกกรินทร์
14	7.2	0.6	7.00	เอกกรินทร์
15	7.8	1.0	7.00	ปัทมธร
16	7.2	1.0	7.00	ประวิทย์
17	7.6	1.0	7.00	วาฮิด
18	7.6	1.0	7.00	วาฮิด
19	7.6	0.7	7.00	วาฮิด
20	7.6	1.0	7.00	วาฮิด
21	7.8	0.8	7.00	เอกกรินทร์
22	7.8	1.0	7.00	ประวิทย์
23	7.8	0.8	7.00	เอกกรินทร์
24	7.6	1.0	7.00	เทพสถิตย์
25	7.6	0.8	7.00	เทพสถิตย์
26	7.6	0.8	7.00	เทพสถิตย์
27	7.8	0.8	7.00	เทพสถิตย์
28	7.6	1.0	7.00	เอกกรินทร์
29	7.8	0.8	7.00	ประวิทย์
30	7.8	1.0	7.00	ประวิทย์
31	7.2	0.8	7.00	วาฮิด

มิ.ย.-66				
Date	Ph	CL(คลอรีน)	Time	Tech
	(PH) (7.2 - 8.4)	(0.6 -1.0)		
1	7.2	1.0	7.00	ประวิทย์
2	7.2	1.0	7.00	ประวิทย์
3	7.2	1.0	7.00	เอกกรินทร์
4	7.2	1.0	7.00	วาฮิด
5	8.2	0.6	7.00	เอกกรินทร์
6	7.8	1.0	7.00	เอกกรินทร์
7	7.8	0.7	7.00	วาฮิด
8	7.8	1.0	7.00	วาฮิด
9	7.5	1.0	7.00	วาฮิด
10	7.5	1.0	7.00	วาฮิด
11	7.5	1.0	7.00	วาฮิด
12	7.2	1.0	7.00	วาฮิด
13	7.5	0.6	7.00	ปัทมธร
14	7.2	0.6	7.00	ปัทมธร
15	7.5	1.0	7.00	ปัทมธร
16	7.5	1.0	7.00	ปัทมธร
17	7.2	1.0	7.00	ปัทมธร
18	7.2	1.0	7.00	ปัทมธร
19	7.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
20	7.2	0.6	7.00	เทพสถิตย์
21	7.2	1.0	7.00	เทพสถิตย์
22	7.5	0.6	7.00	ประวิทย์
23	7.2	0.6	7.00	เทพสถิตย์
24	7.5	0.6	7.00	เทพสถิตย์
25	7.2	0.7	7.00	ประวิทย์
26	7.2	1.0	7.00	ประวิทย์
27	7.2	1.0	7.00	ประวิทย์
28	7.2	1.0	7.00	วาฮิด
29	7.2	1.0	7.00	วาฮิด
30	7.5	1.0	7.00	วาฮิด
-	-	-	-	-