เอกสารแนบ 1

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๑๕๘

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๘ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการแบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๘๓๖๘ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE 57398 ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๕๗
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการแบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล ของบริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๕๑/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการแบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล ตั้งอยู่ที่ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร เป็นโครงการประเภทโรงแรม ประกอบด้วย อาคารโรงแรม ขนาดความสูง ๖ ชั้น และชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร มีจำนวนห้องพักอาศัย ๑๘๒ ห้อง โดยให้โครงการเพิ่มเติมรายละเอียดข้อมูลในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และต่อมาบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ผู้ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๗๙/๒๕๕๗ เมื่อวันอังคารที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการแบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล ของบริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด โดยให้บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน

และแก้ไข...

และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการ ผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้ง ให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

สำเนาถูกต้อง

[redacted]

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๒
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

เอกสารแนบ 2

สำเนาใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร (อ.1)

ใบอนุญาตเดิม เลขที่ รว. ๒๗/๒๕๕๘
ลว. ๓๐ มี.ค. ๒๕๕๘

ต่ออายุใบอนุญาต

สำเนาชุดที่ ๑

แบบ อ.๑

ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือรื้อถอนอาคาร

เลขที่ ต รว.๑๐/๒๕๕๙

อนุญาตให้ บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด โดย [redacted] เจ้าของอาคาร อยู่บ้านเลขที่ ๑๒๐/๑๐๙ ตรอก/ซอย - ถนน ราชปรารภ หมู่ที่ – ตำบล/แขวง ถนนพญาไท อำเภอ/เขต ราชเทวี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ข้อ ๑ ทำการ ก่อสร้างอาคาร ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน พระราม ๖ หมู่ที่ – ตำบล/แขวง ทุ่งพญาไท อำเภอ/เขต ราชเทวี จังหวัด กรุงเทพมหานคร ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่ ๓๐๐๘, ๓๐๐๙, ๓๐๑๐, ๓๐๑๑, ๑๕๖๕๐, ๑๕๖๕๑, ๑๕๖๕๒, ๑๕๖๕๓, ๑๕๖๕๔, ๑๕๖๕๕, ๑๕๖๕๖, ๑๕๖๕๗, ๑๕๖๕๘, ๑๕๖๕๙, ๑๕๖๘๒, ๑๕๖๘๓, ๑๕๖๘๔, ๑๕๖๘๕, ๑๕๖๘๖, ๑๕๖๘๗, ๑๕๖๘๘, ๑๕๖๘๙, ๑๕๖๙๐, ๑๕๖๙๑, ๑๕๖๙๒, ๑๕๖๙๓, ๑๕๖๙๔, ๑๕๘๒๑, ๑๕๘๓๒, ๑๕๘๓๓ เลขที่ดิน ๑๗๗, ๑๗๔, ๑๗๓, ๓๖๘, ๒๐๗, ๒๐๖, ๒๐๕, ๒๐๔, ๒๐๓, ๒๐๒, ๒๐๑, ๒๐๐, ๑๙๙, ๑๙๘, ๑๙๒, ๑๙๑, ๑๙๐, ๑๘๙, ๑๘๘, ๑๘๗, ๑๘๖, ๑๘๕, ๑๘๔, ๑๘๓, ๑๘๒, ๒๐๘ ๑๘๑, ๑๘๐ เป็นที่ดินของ บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด

ข้อ ๒ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ค.ส.ล.๖ ชั้น ดาดฟ้า ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น โรงแรม พื้นที่/ความยาว ๙,๒๕๖.๐๐ ตารางเมตร ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๗๐ คัน พื้นที่ ๑,๒๓๐.๐๐ ตารางเมตร

(๒) ชนิด ท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ แห่ง เพื่อใช้เป็น ทางระบายน้ำ พื้นที่/ความยาว ๒๕๕.๐๐ เมตร ที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน พื้นที่ ๐.๐๐ เมตร

ข้อ ๓ มี [redacted] ย.๔๓๐๒๙) เป็นผู้ควบคุมงาน
มี [redacted] (วย.๑๗๐๒) เป็นผู้ออกแบบ และคำนวณ

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตร ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

ค่าใบอนุญาต	๒๐.๐๐ บาท
รวม	๒๐.๐๐ บาท

(๒) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๑๕ เดือนกุมภาพันธ์

ออกให้ ณ วันที่ ๑๖ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๕๙

(ลายมือชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง ปฏิบัติ.....

เจ้า[redacted]

เงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาต เลขที่ ต รว.๑๐/๒๕๕๙

ราย บริษัท บางกอก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด

****

(๑) ปฏิบัติตามวิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ ๔ (พ.ศ.๒๕๒๖) กฎกระทรวง ฉบับที่ ๑๘ (พ.ศ.๒๕๓๐) และข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง ควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๔๔ หมวด ๑๑

(๒) จะต้องใช้ผ้าใบหรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่าเพื่อป้องกันวัสดุก่อสร้างร่วงหล่น และฝุ่นละอองฟุ้งกระจายอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนหรือเคลื่อนย้ายอาคาร กั้นตัวอาคารสูงตลอดตั้งแต่ระดับดิน โดยยึดติดกับนั่งร้านรอบนอกอาคารให้มีความสูงกว่าความสูงของอาคารขณะก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร ตลอดแนวอาคารด้านที่มีระยะราบวัดจากแนวอาคารด้านนอกถึงที่สาธารณะ หรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง
ไม่น้อยกว่าความสูงของอาคารที่ได้รับอนุญาตฯ และจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน

(๓) จะต้องจัดให้มีปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งของ และต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันฝุ่นละออง มลพิษ และเสียงดังอันเกิดจากการรื้อถอนอาคาร รวมทั้งวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างร่วงหล่น อันเป็นเหตุให้เกิดความรำคาญ และเป็นภยันตรายแก่สุขภาพ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

(๔) ผู้ได้รับอนุญาตหรือผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีรั้วชั่วคราวทึบสูงไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร ปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะ หรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครอง

(๕) ห้ามนำเศษวัสดุ หรือมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างหรือรื้อถอนอาคาร กองไว้หรือทิ้งลงในที่สาธารณะโดยเด็ดขาด หากมีการฝ่าฝืนจะถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย

(๖) ก่อนลงมือก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องมีหนังสือแจ้งชื่อผู้ควบคุมงาน (วิศวกร และหรือสถาปนิก) กับวันเริ่มต้นและวันสิ้นสุดการดำเนินการตามที่ได้รับอนุญาตให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบพร้อมทั้งแนบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานมาด้วย

(๗) ผู้ได้รับอนุญาตยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้นตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

(๘) หากการปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อ ๗ มีผลทำให้แบบแปลน หรือรายละเอียดผิดไปจากที่ได้รับอนุญาตฯ และเข้าข่ายที่จะต้องขออนุญาต ดัดแปลง ผู้ได้รับอนุญาตฯ ยังคงมีหน้าที่ที่จะต้องยื่นขออนุญาตดัดแปลงให้ถูกต้องก่อน

(๙) ก่อนลงมือก่อสร้างให้รื้อถอนอาคารเดิมออก (โดยต้องขออนุญาตรื้อถอนอาคารเดิมด้วย กรณีมีอาคารเดิม ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต้องขออนุญาตรื้อถอน)

(๑๐) กรณีการใช้ประโยชน์ในที่ดินซึ่งตกอยู่ภายใต้การจำนอง ภารจำยอม หรือกรณีอื่น ผู้ขออนุญาตจะก่อสร้างหรือรื้อถอนได้แค่ไหน เพียงใด เป็นปัญหาทางแพ่งที่ผู้ขออนุญาตจะต้องพิจารณาและรับผิดชอบต่อผู้มีประโยชน์เกี่ยวข้องเอง

(๑๑) อาคารที่ได้รับอนุญาตเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ ตามกฎ กระทรวง กำหนดอาคารประเภทควบคุมการใช้ พ.ศ. ๒๕๕๒ เมื่อก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จท่านต้องทำการยื่นขออนุญาตเปิดการใช้อาคารกับสำนักงานเขตราชเทวี จึงจะใช้อาคารได้

****

BANGKOK MIDTOWN HOTEL Co.,Ltd.

[redacted]

เอกสารแนบ 3

สำเนาใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร (อ.6)

อาคารประเภทควบคุมการใช้ ตามมาตรา ๓๒

ดัดแปลงอาคาร โรงแรม สำเนาชุดที่ ๑

แบบ อ.๖

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ดัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ รว. ๑๖/๒๕๖๐

ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด โดย [redacted] เจ้าของอาคาร อยู่บ้านเลขที่ ๑๒๐/๑๐๙ ตรอก/ซอย - ถนน ราชปรารภ หมู่ที่ – ตำบล/แขวง ถนนพญาไท อำเภอ/เขต ราชเทวี จังหวัด กรุงเทพมหานคร ได้ทำการดัดแปลงอาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตในใบอนุญาตเลขที่ รว.๕๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้เจ้าพนักงานท้องถิ่น จึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร

(๑) ชนิด ค.ส.ล. ๖ ชั้น (ดาดฟ้า) ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น โรงแรม (๑๔๗ ห้อง) โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๗๐ คัน

(๒) ชนิด ท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ แห่ง เพื่อใช้เป็น เป็นทางระบายน้ำ โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น - โดยมีที่จอดรถ ที่กลับรถ และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน

ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน พระราม ๖ หมู่ที่ - ตำบล/แขวง ทุ่งพญาไท อำเภอ/เขต ราชเทวี จังหวัด กรุงเทพมหานคร โดย บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด เป็นเจ้าของอาคาร และ บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในโฉนดที่ดินเลขที่ ๓๐๐๘, ๓๐๐๙, ๓๐๑๐, ๓๐๑๑, ๑๕๖๕๐, ๑๕๖๕๑, ๑๕๖๕๒, ๑๕๖๕๓, ๑๕๖๕๔, ๑๕๖๕๕, ๑๕๖๕๖, ๑๕๖๕๗, ๑๕๖๕๘, ๑๕๖๕๙, ๑๕๖๘๒, ๑๕๖๘๓, ๑๕๖๘๔, ๑๕๖๘๕, ๑๕๖๘๖, ๑๕๖๘๗, ๑๕๖๘๘, ๑๕๖๘๙, ๑๕๖๙๐, ๑๕๖๙๑, ๑๕๖๙๒, ๑๕๖๙๓, ๑๕๖๙๔, ๑๕๘๒๑, ๑๕๘๓๒, ๑๕๘๓๓ เลขที่ดิน ๑๙๗, ๑๙๔, ๑๙๓, ๓๖๘, ๒๐๗, ๒๐๖, ๒๐๕, ๒๐๔, ๒๐๓, ๒๐๒, ๒๐๑, ๒๐๐, ๑๙๙, ๑๙๘, ๑๙๒, ๑๙๑, ๑๙๐, ๑๘๙, ๑๘๘, ๑๘๗, ๑๘๖, ๑๘๕, ๑๘๔, ๑๘๓, ๑๘๒, ๒๐๘ ๑๘๑, ๑๘๐ เป็นที่ดินของ บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด

ค่าธรรมเนียมใบรับรองการดัดแปลงอาคาร ฉบับละ ๑๐.๐๐ บาท

BANGKOK MIDTOWNHOTEL Co.,Ltd. [redacted]

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แก้ไขเพิ่มเติมตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๕ และ(ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓

ออกให้ ณ วันที่ ๓๑ เดือนกรกฎาค[redacted]

(ลายมือชื่อ)....[redacted]

รัช[redacted]

ตำแหน่งปฏิบัติ[redacted]

น.3/1

เอกสารแนบ 4

สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนบริษัท

ที่ E10091220183571

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2532 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105532084717 ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
   1. [redacted]
   3. จำ[redacted]

   และประทับตราสำคัญของบริษัท/
4. ทุนจดทะเบียน 20,000,000.00 บาท / ยี่สิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 888 ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 40 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 7 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

[redacted]

นายทะเบียน



ที่ E10091220183571

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220183571

1. บริษัทนี้จดทะเบียนครั้งแรกชื่อ บริษัท เจด พาวิเลี่ยน โฮเต็ล จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อดังนี้
ครั้งที่ 2 เปลี่ยนเป็น บริษัท พิพิธภัณฑ์มวยไทย จำกัด เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2555 ครั้งสุดท้าย
เปลี่ยนเป็น บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์โฮเต็ล จำกัด เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2556/
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2562
3. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้
พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน
ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

ว.คาด

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

[redacted]

วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคมและการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่นโดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนและ เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

วัตถุที่ประสงค์ประกอบการ

(7) ประกอบกิจการค้าข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว พริกไทย ปอ นุ่น ฝ้าย ครั่ง ละหุ่ง ไม้ ยาง ผัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังสัตว์ เขาสัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ น้ำตาล อาหารสัตว์ และพืชผลทางเกษตรทุกชนิด

(8) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตารีดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภคอื่น

(10) ประกอบกิจการค้าผ้า ด้าย เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง เครื่องใช้และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น

(11) ประกอบกิจการค้ายารักษาและป้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์และเภสัชกรรมปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ในทางวิทยาศาสตร์

(12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว

(13) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด

(14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด

(15) ประกอบกิจการค้าพลาสติกหรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป

(16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์และกิจการคอกปศุสัตว์

(18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานไสไม้และอบไม้ โรงงานต่อตัวถังรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิคและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดปอ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อดอกยางรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงหล่อและกลึงโลหะ โรงงานสังกะสี โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานบุหรี่ โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์

(19) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์

(20) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง

(21) ประกอบกิจการประมง แพปลา สะพานปลา

(22) ประกอบกิจการระเบิดหินและย่อยหิน

(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถน[redacted]สร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรสภาพแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สำรวจแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่

(25) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ โบว์ลิ่ง อาบอบนวด โรงภาพยนตร์และโรงมหรสพอื่น สถานพัก ตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ

(26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(27) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด

(28) ประกอบกิจการซื้อขายแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากกระทรวงการคลังแล้ว)

(29) ประกอบกิจการสั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์

(30) ประกอบกิจการตัดผม แต่งผม เสริมสวย ตัดเย็บและซักรีดเสื้อผ้า

(31) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง อัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(32) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์

(33) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีดพ่นน้ำยากันสนิมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(34) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับค้ำประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้ำประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากรและกฎหมายอื่น

(36) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงาน พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย

(37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวมรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูล ในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(38) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(39) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(40) ประกอบกิจการประมูลเพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมดให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

เอกสารแนบ 5

เอกสารการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบายน้ำเสีย

วันที่ 20/8/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย บริษัท ไฮเคลียร์ โพรดักส์ ผู้รับผิด

บันทึกระบบน้ำเสีย

จุดตรวจ	สภาพบ่อ		สภาพท่อ		เศษหิน		เศษขยะ		เศษตะกอน		สะภาพน้ำ		ระดับน้ำ		กลิ่น		ฝาปิด		การทำความสะอาด	หมายเหตุ
	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	ใส	ดำ	ต่ำ	สูง	ปกติ	เหม็น	ปกติ	ชำรุด	ว/ด/ป	
บ่อพักก่อนออก กทม.	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพักรับรางน้ำก่อนออก กทม.	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
รางน้ำด้านขวามือ	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
รางน้ำด้านหลังโรงแรม	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 1	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 1	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 2	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 2	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 3	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 3	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 4	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 4	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 5	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 5	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 6	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 6	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 7	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 7	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 8	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 8	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 9	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 9	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
บ่อพัก 10	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 10	/		/			/		/		/	/		/		/		/		20/8/2566	

สรุป

ระบบระบายน้ำเสีย

วันที่ 24/11/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย บริษัท ไฮเคลียร์ โพรดักส์ ผู้รับผิ

บันทึกระบบน้ำเสีย

จุดตรวจ	สภาพบ่อ		สภาพท่อ		เศษหิน		เศษขยะ		เศษตะกอน		สะภาพน้ำ		ระดับน้ำ		กลิ่น		ฝาปิด		การทำความสะอาด	หมายเหตุ
	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	มาก	น้อย	มาก	น้อย	มาก	น้อย	ใส	ดำ	ต่ำ	สูง	ปกติ	เหม็น	ปกติ	ชำรุด	ว/ด/ป	
บ่อพักก่อนออก กทม.	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพักรับรางน้ำก่อนออก กทม.	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
รางน้ำด้านขวามือ	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
รางน้ำด้านหลังโรงแรม	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 1	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 1	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 2	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 2	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 3	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 3	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 4	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 4	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 5	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 5	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 6	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 6	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 7	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 7	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 8	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 8	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 9	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 9	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
บ่อพัก 10	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	
แนวท่อแนวท่อน้ำทิ้ง 10	/		/			/		/		/	/		/		/		/		24/11/2566	

สรุป

ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่ 15/7/2566 โดย [redacted]
บริษัทผู้แทนจำหน่าย ไฮเคลียร์ โทรดักส์ จำกัด
เบอร์โทร [redacted]

ถังบำบัดด้านห้องเลขน้อย

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสู 3 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ 0 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ #REF! สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่ ไม่มี ปริมาณ 0 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ 0 สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาล สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลออกใส่
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก ไม่มี
หมายเหตุ ให้กทมมาดูดไป2คิว ในวันที่17/7/66

ถังบำบัดด้านห้องเลขมาก

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสู 15 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ – cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่ มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาล สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลอ่อน
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก
หมายเหตุ ให้กทมมาดูดไป7คิว ในวันที่17/7/66

ถังบำบัดไขมัน

ไขมันในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 20 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
ไขมันในบ่อที่ 2 มี/ไม่ มี ปริมาณ 15 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาลอ่อน
ไขมันในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน เป็นฟองขาว
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน
ไขมันในบ่อที่ 4มี/ไม่มี มี ปริมาณ 0.5 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน เป็นฟองขาว
สีของน้ำบ่อที่ 4 น้ำตาลอ่อน
หมายเหตุ ให้กทมมาดูดไป11คิว ในวันที่17/7/66

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ1 [redacted]

ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่ 15/8/2566 โดย [redacted]
บริษัทผู้แทนจำหน่าย ไฮเคลียร์ โทรดักส์ จำกัด ผู้รั[redacted]
เบอร์โทร [redacted]

ถังบำบัดด้านห้องเลขน้อย

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 1 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ 0 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาล สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาล
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก ไม่มี
หมายเหตุ

ถังบำบัดด้านห้องเลขมาก

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 1 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลอ่อน
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดไขมัน

ไขมันในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 3 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
ไขมันในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาลอ่อน
ไขมันในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน เป็นฟองขาว
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน
ไขมันในบ่อที่ 4มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ – cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน เป็นฟองขาว
สีของน้ำบ่อที่ 4 น้ำตาลอ่อน
หมายเหตุ

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ [redacted]

ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่ 26/9/2566 โดย [redacted]
บริษัทผู้แทนจำหน่าย ไฮเคลียร์ โทรดักส์ จำกัด [redacted]
เบอร์โทร [redacted]

ถังบำบัดด้านห้องเลขน้อย

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริม 3 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ มี ปริมาณ 2 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่ มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลอ่อน
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดด้านห้องเลขมาก

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริม 3 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่มี/ไม่มี มี ปริมาณ 2 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่ มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลอ่อน
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดไขมัน

ไขมันในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 5 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
ไขมันในบ่อที่ 2 มี/ไม่ มี ปริมาณ 3 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อ อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 2 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 4มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ 0 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 4 สีน้ำใส
หมายเหตุ

ผู้ควรคุมทำการตรวจสอบ [redacted]

ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่ 26/10/2566 โดย [redacted]
บริษัทผู้แทนจำหน่าย ไฮเคลียร์ โท[redacted]

ถังบำบัดด้านห้องเลขน้อย

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 4 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 3 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลอ่อน
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดด้านห้องเลขมาก

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 4 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 3 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 น้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 น้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาลอ่อน
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดไขมัน

ไขมันในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 8 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
ไขมันในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 4 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 2 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 4มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ 0 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 4 สีน้ำใส
หมายเหตุ

ผู้ควรคุมทำการตรวจสอบ [redacted]

ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่ 24/11/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ [redacted]
บริษัทผู้แทนจำหน่าย บริษัท ไฮเคลียร์ โพรดักส์ ผู้รั[redacted]

ถังบำบัดด้านห้องเลขน้อย

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสู 5 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่มี/ไม่มี มี ปริมาณ 4 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่ มี ปริมาณ 0 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำตาล สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง สีน้ำตาลออกใส
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดด้านห้องเลขมาก

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสู 4 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่มี/ไม่มี มี ปริมาณ 3 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่ มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาล
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดไขมัน

ไขมันในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 10 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
ไขมันในบ่อที่ 2 มี/ไม่ มี ปริมาณ 8 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อ อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 2 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 4มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ 0 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 4 สีน้ำใส
หมายเหตุ

ผู้ควรคุมทำการตรวจสอบ
[redacted]

ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่ 20/12/2566 โดย [redacted]
บริษัทผู้แทนจำหน่าย ไฮเคลียร์ โพรดักส์ จำกัด
เบอร์โทร [redacted]

ถังบำบัดด้านห้องเลขน้อย

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณควา 6 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 5 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 0 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำตาล สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง สีน้ำตาลออกใส
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดด้านห้องเลขมาก

กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 6 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 7 cm
เครื่องเติมอากาศบ่อที่ 2 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำตาล
กากของปฏิกูลของของเสียในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 1 cm
ระบบรีเทินกากบ่อที่ 3 ปกติ ปกติ ไม่ปกติ – สาเหตุ –
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำตาลอ่อน สีน้ำที่ปล่อยก่อนจากถัง น้ำตาล
กลิ่นของน้ำที่ระบายออก มีกลิ่นน้อย
หมายเหตุ

ถังบำบัดไขมัน

ไขมันในบ่อที่ 1 ปริมาณความสูง 15 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
ไขมันในบ่อที่ 2 มี/ไม่มี มี ปริมาณ 8 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 2 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 3มี/ไม่มี มี ปริมาณ 2 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 3 สีน้ำใส
ไขมันในบ่อที่ 4มี/ไม่มี ไม่มี ปริมาณ 0 cm ลักษณะ แข็ง/อ่อน อ่อน
สีของน้ำบ่อที่ 4 สีน้ำใส
หมายเหตุ

ผู้ควรคุมทำการตรวจสอบ
[redacted]

เอกสารแนบ 6

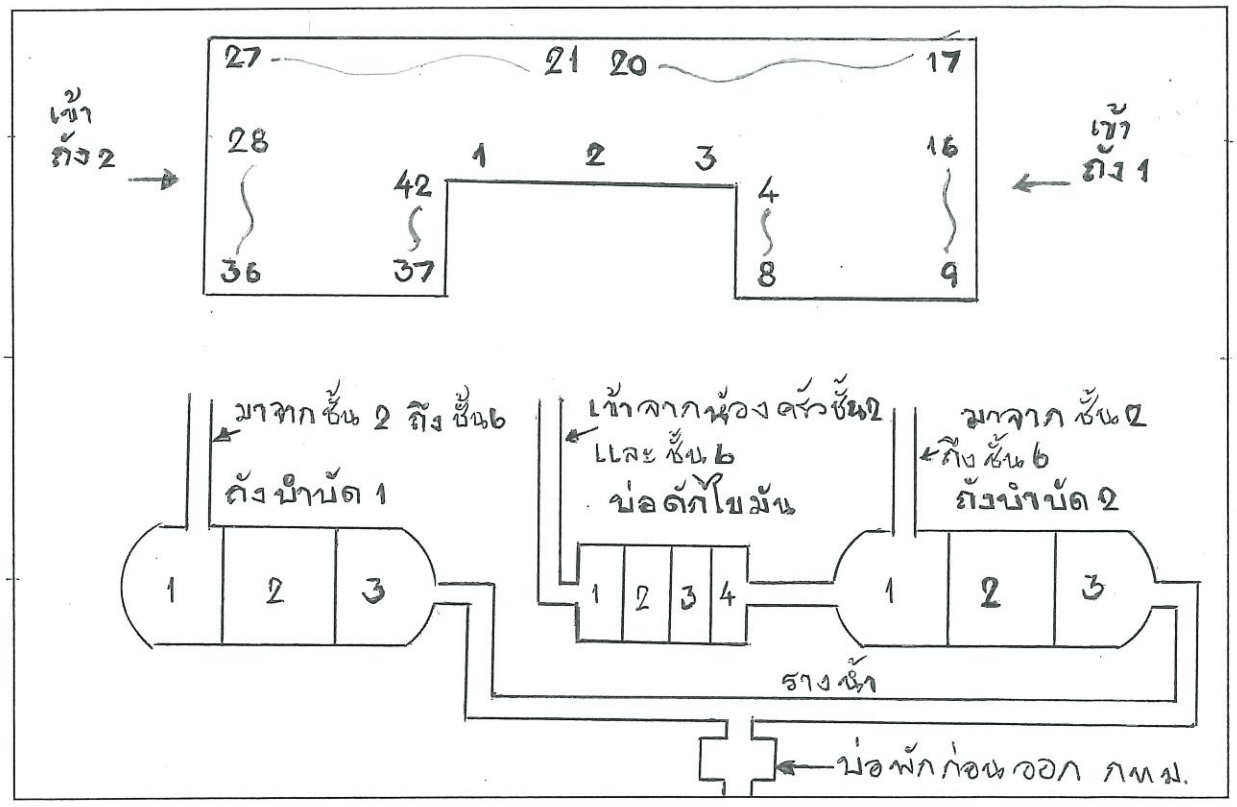
เอกสารบันทึกสถิติและข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] กอบ
กิจการประเภท โรงแรมประเภท ง ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
2/2561 ออกให้โดย อธิบดีกรมการปกครอง หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1.7.23	114.06	29	23.2	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		[redacted]
2.7.23	106.47	33	26.4	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
3.7.23	105.21	30	24	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
4.7.23	113.82	40	32	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
5.7.23	110.42	29	23.2	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
6.7.23	109.12	27	21.6	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
7.7.23	116.03	38	30.4	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
8.7.23	106.13	37	29.6	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
9.7.23	103.37	32	25.6	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
10.7.23	102.27	34	29.2	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
11.7.23	124.75	40	32	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
12.7.23	87.79	38	30.4	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
13.7.23	122.39	38	30.4	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
14.7.23	111.28	21	16.8	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
15.7.23	112.17	25	20	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
16.7.23	107.27	24	19.2	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17.7.23	84.12	43	34.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
18.7.23	119.86	48	38.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
19.7.23	126.62	41	32.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
20.7.23	109.05	40	32	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
21.7.23	111.03	34	27.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
22.7.23	108.18	27	21.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
23.7.23	112.62	37	29.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
24.7.23	105.05	38	30.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
25.7.23	108.12	34	27.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
26.7.23	114.95	31	24.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
27.7.23	108.45	31	24.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
28.7.23	102.27	29	23.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
29.7.23	113.21	26	20.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
30.7.23	112.26	46	36.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
31.7.23	109.93	27	21.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

น.6/3

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

[redacted].....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

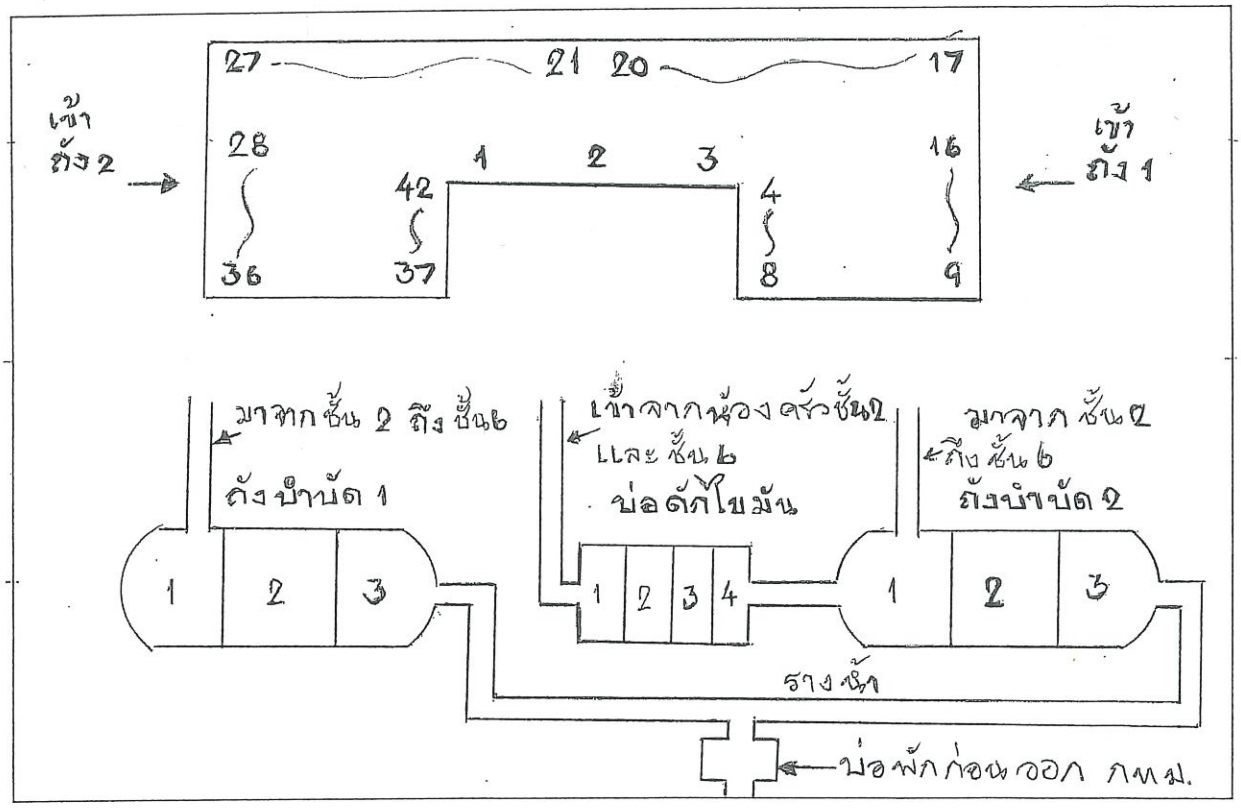
ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
ษ ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรม ประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
2/2561 ออกให้โดย อธิบดีกรมการปกครอง หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1.8.66	109.23	19	15.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		[redacted]
2.8.66	99.84	27	21.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
3.8.66	118.67	42	33.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
4.8.66	108	30	24	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
5.8.66	110.11	25	20	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
6.8.66	107.72	23	18.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
7.8.66	108.59	23	18.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
8.8.66	108.93	68	54.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
9.8.66	114.22	29	23.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
10.8.66	113.65	30	24	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
11.8.66	110.24	28	22.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
12.8.66	160.58	51	40	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
13.8.66	51.74	25	20	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
14.8.66	111.88	40	32	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
15.8.66	112.62	25	20	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
16.8.66	122.03	40	32	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														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 บำบัดน้ำเสีย (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)			
17.8.66	92.29	49	39.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		[redacted]
18.8.66	110.45	41	32.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
19.8.66	114.46	33	26.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
20.8.66	115	58	46.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
21.8.66	108.24	40	32	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
22.8.66	108.87	31	24	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
23.8.66	112.82	24	19.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
24.8.66	106.41	25	20	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
25.8.66	121.31	40	32	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
26.8.66	99.89	23	18.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
27.8.66	107.72	42	33.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
28.8.66	110.07	41	32.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
29.8.66	110.38	34	27.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
30.8.66	111.16	30	24	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
31.8.66	104.93	36	28.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

น.6/7

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....ผู้ประกอบกิจการ/เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

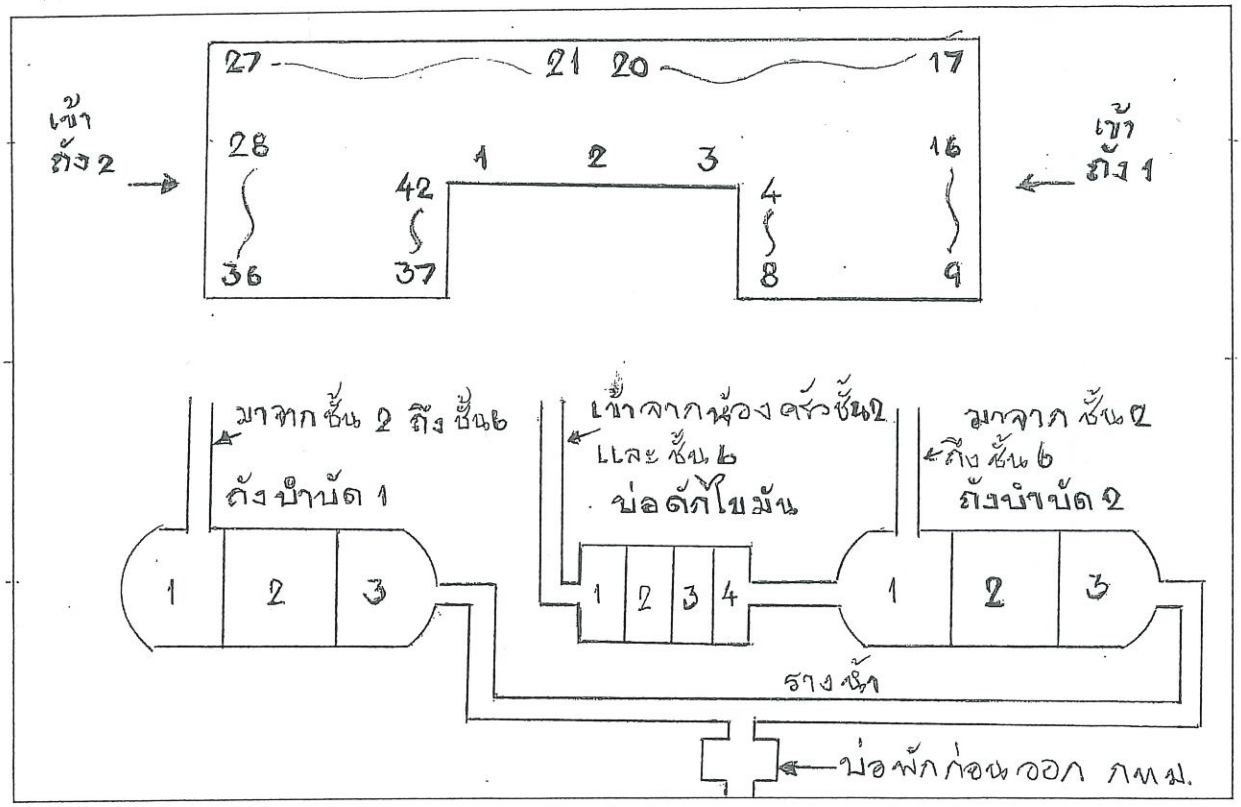
ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
พิษ ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรมประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
2/2561 ออกให้โดย สำนักสิ่งแวดล้อม หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															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 บำบัดน้ำเสีย (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)			
1.9.66	114.96	15	12.	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
2.9.66	110.28	87	29.6	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
3.9.66	106.75	34	27.2	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
4.9.66	111.03	29	23.2	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
5.9.66	110.1	34	27.2	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
6.9.66	118.35	33	26.4	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
7.9.66	115.16	51	40.8	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
8.9.66	112.1	30	24	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
9.9.66	112.1	32	25.6	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
10.9.66	107.04	38	30.4	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
11.9.66	105.15	27	21.6	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
12.9.66	113.94	23	18.4	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
13.9.66	110.65	27	21.6	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
14.9.66	111.45	38	30.4	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
15.9.66	109.08	30	24	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
16.9.66	110.54	40	32	ระบาย	ไม่ใช่	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
19.9.66	109,02	31	25.9	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		[redacted]
18.9.66	108.3	30	25.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
19.9.66	106.27	61	50.9	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
20.9.66	118,93	32	26.7	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
21.9.66	112,74	41	34,2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
22.9.66	112.05	36	31.7	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
23.9.66	104,71	33	27,5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
24.9.66	110.5	31	25,9	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
25.9.66	118.26	26	21,7	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
26.9.66	108.43	40	33.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
27.9.66	113,67	15	12.5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
28,9.66	111.32	45	37.5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
29.9.66	110.34	31	25,9	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
30,9.66	109.22	38	31,7	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

[redacted])

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

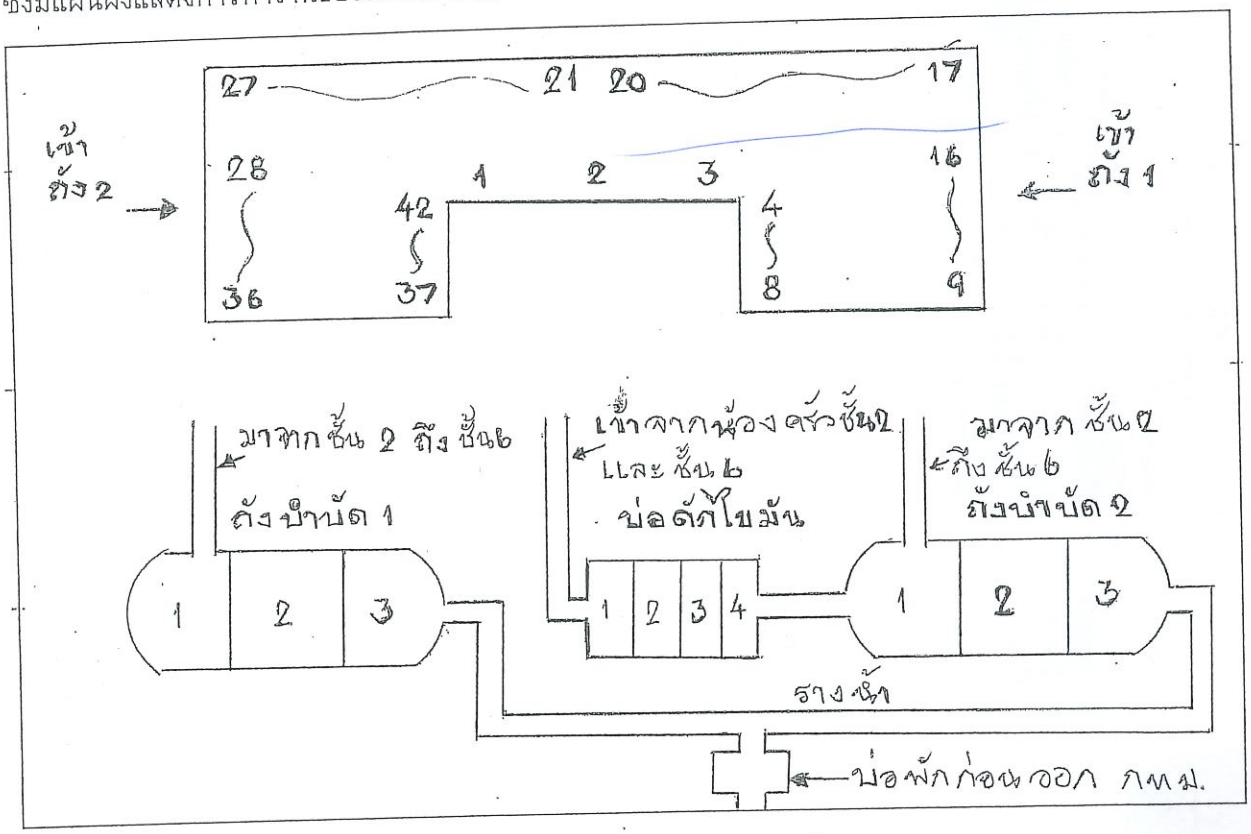
10 - 66

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 588 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน บรมราชชนนี 6 แขวง/ตำบล ท่าพระ เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรม ประเภท 3 ที่ (ถ้ามี)
2/2561 ออกให้โดย สำนักงานเขตราชเทวี หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[redacted]

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1.10.66	109.16	25	20.8	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
2.10.66	111.53	31	25.8	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
3.10.66	111.95	25	20.8	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
4.10.66	110.8	23	19.1	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
5.10.66	111.41	37	30	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
6.10.66	109.21	32	26	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
7.10.66	109.06	40	33	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
8.10.66	110.97	25	20	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
9.10.66	105.55	22	18	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
10.10.66	101.24	31	25.8	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
11.10.66	113.5	22	18	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
12.10.66	108.54	30	25	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
13.10.66	104.54	25	21	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
14.10.66	113.07	41	34	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
15.10.66	106.49	37	30	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	
16.10.66	110.29	30	25	ระบาย	ไม่มี	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ไม่มี	

น.6/15

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															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 บำบัดน้ำเสีย (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)			
13.10.66	110.81	30	25	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
15.10.66	109.84	41	34	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
19.10.66	112.02	61	50	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
20.10.66	110.09	3.5	29	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
21.10.66	108.54	36	30	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
22.10.66	112.08	35	29	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	เปิด	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
23.10.66	101.19	30	25	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	เปิด	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
24.10.66	117.84	31	25	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
25.10.66	110.61	89	32	ระบาย	ไม่ใช้	ผิดปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
26.10.66	110.86	43	35	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
27.10.66	112.79	32	26	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	เปิด	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
28.10.66	110.89	38	31.67	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
29.10.66	107.13	36	30	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	เปิด	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
30.10.66	104.76	25	20	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
31.10.66	118.99	31	25	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted]..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted] ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

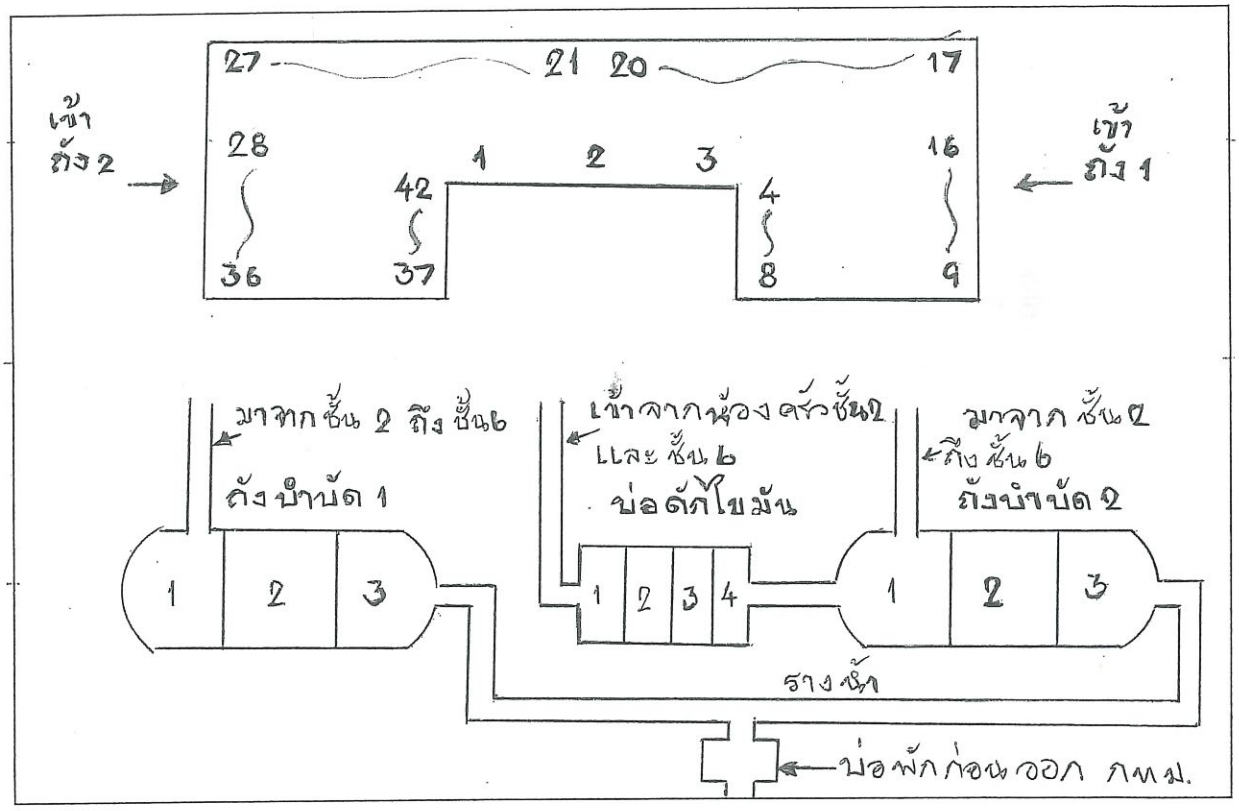
ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 5886 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระราม ที่ 6 แขวง/ตำบล ท่าพระ เขต/อำเภอ ธนบุรี
[redacted] มี
พิษ ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรมประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
2/2561 ออกให้โดย สำนักงานเขตบางกอกน้อย หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือกิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	
						ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1-12-66	118.56	26	16.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			[redacted]
2-12-66	107.99	40	33.3	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
3-12-66	113	27	22.5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
4-12-66	110.47	29	24.1	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
5-12-66	110.06	27	22.5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
6-12-66	110.91	17	14.1	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
7-12-66	114.67	36	30.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
8-12-66	105.07	27	22.5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
9-12-66	117.41	50	41.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
10-12-66	102.41	52	43.3	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
11-12-66	117.54	73	60.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
12-12-66	113.16	37	30.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
13-12-66	110.26	45	37.5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
14-12-66	111.81	53	44.1	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
15-12-66	106.47	36	30	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
16-12-66	112.62	44	36.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															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 บำบัดน้ำเสีย (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)			
17-12-66	109.44	58	48,3	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			[redacted]
18-12-66	115,24	36	30.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
19-12-66	109.94	41	34.1	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
20-12-66	112.3	55	45.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
21-12-66	111,68	38	31.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
22-12-66	112,55	51	42,5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
23-12-66	113.91	45	37,5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
24-12-66	114,75	36	30.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
25-12-66	106,29	66	55.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
26-12-66	113.69	41	34.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
27-12-66	112.11	36	30	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
28-12-66	109,63	53	44,1	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
29-12-66	113,82	43	35,8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
30-12-66	111.66	39	32,5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			
31-12-66	110,79	51	42,5	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี			

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..[redacted]..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

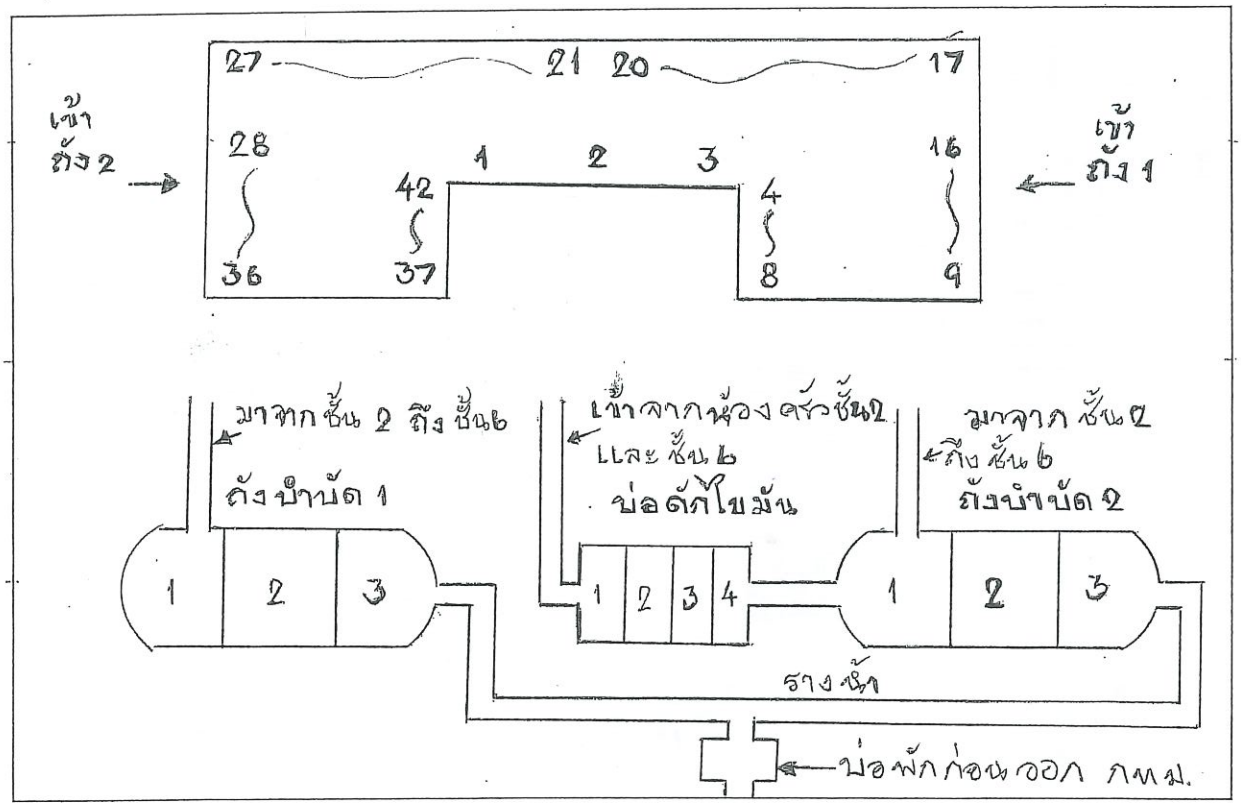
ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรมประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)
2/2561 ออกให้โดย อธิบดีกรมการปกครอง หมดอายุ 16 มกราคม 2571

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															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 บำบัดน้ำเสีย (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)			
1.11.66	111.15	35	28	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
2.11.66	112.49	31	24.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
3.11.66	115.85	34	27.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
4.11.66	103.73	39	31.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
5.11.66	114.8	28	22.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
6.11.66	114.9	22	17.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
7.11.66	111.15	31	24.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
8.11.66	114.48	22	17.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
9.11.66	106.17	22	17.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
10.11.66	115.07	26	20.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
11.11.66	108.8	25	20	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
12.11.66	112.23	33	26.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
13.11.66	113.42	31	24.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
14.11.66	115.65	31	24.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
15.11.66	105.69	38	30.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
16.11.66	106.6	42	22.0	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															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 บำบัดน้ำเสีย (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)			
17.11.66	113.65	45	36.0	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		[redacted]
18.11.66	104.9	32	25.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
19.11.66	112.73	43	34.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
20.11.66	110.42	43	34	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
21.11.66	116.13	43	34.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
22.11.66	111.8	33	26.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
23.11.66	111.81	41	32.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
24.11.66	108.06	50	40.	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
25.11.66	118.75	27	21.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
26.11.66	103.63	28	22.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
27.11.66	116.96	32	25.6	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
28.11.66	110.95	29	23.2	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
29.11.66	103.01	38	30.4	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		
30.11.66	117.15	26	20.8	ระบาย	ไม่ใช้	ปกติ	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ปกติ	ไม่มี		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

([redacted])

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล สามเสนใน เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
ระกอบ
กิจการประเภท 7501ราชการ/ราช 3 ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) 2/2561 ออกให้โดย อธิบดีกรมการปกครอง หมดอายุ 10 มกราคม 2566

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษา[redacted] ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
([redacted])

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบ Bio compact Aeration
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 140 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอาก[redacted]

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ส่งรถสูบไปกำจัด

สำนักอนามัย สำนักการสุขาภิบาล
- 8 ส.ค. 2566

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3398.23

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1047

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 837.60

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน้ำทิ้งลงท่อน้ำทิ้งสาธารณะหน้า

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 11

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
ประกอบกิจการประเภท โรงแรมประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 2/2561 ออกให้โดย สำนักงานเขตปทุมวัน หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
([redacted])
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบ BIC compact Aeration ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 140 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบไปกำจัด

[redacted]
บัดวิชาการสุขาภิบาล
- 6 ก.ย. 2566

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3402.05

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1072

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 857.60

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน้ำลงคลองห้วยขวางสาธารณะ-กทม.ฯ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่ใช้

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ไม่มี

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 888 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
ประกอบกิจการประเภท โรงแรม ประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 2/2561 ออกให้โดย สำนักงานเขตราชเทวี หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
([redacted])
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบ Biocom/AetAeration
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 140 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบ/ดูดไป

[redacted]
4/10/66

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3318.89

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1085.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 862.5

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน้ำทิ้งลงท่อน้ำทิ้งสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ไม่มี

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

10-66

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 648 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
[redacted] พิษ ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรม ประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) 2/2561 ออกให้โดย (สิ่งแวดล้อมกรุงเทพมหานคร) หมดอายุ 16 มกราคม 2566

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

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
([redacted])
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบ Biocom PacAeration
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 140 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร
(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างรถสูบไปกำจัด

[redacted] 16/11/66

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3409.3

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1020.

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 650.0

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน้ำเสียออกนอกบ่อเกรอะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ไม่มี

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

11/66

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 268 หมู่ที่ - ซอย -
ถนน [redacted] แขวง/ตำบล ท่าพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
[redacted] มี
[redacted] ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรมประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) 2/2561 ออกให้โดย สำนักงานเขต หมดอายุ 16 มกราคม 2571

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

[redacted] ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
[redacted] .....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบ Biccom Pact Aeration
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 140 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) [redacted]

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเ[redacted]

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร ฯ

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ว่าจ้างรถสูบ ปฏิกูล

รับวันที่ 6 ธ.ค. 2566

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3342.13

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1026

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 820.8

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน้ำทิ้งผ่านถังสุดท้าย ก.ท.ม.ฯ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 1.55

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

12/24

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ๖๕๕ หมู่ที่ - ซอย -
ถนน พระรามที่ 6 แขวง/ตำบล ทุ่งพญาไท เขต/อำเภอ ราชเทวี
จ[redacted] มี
[redacted] ประกอบ
กิจการประเภท โรงแรม ประเภท 3 ใบอนุญาตเลขที่
(ถ้ามี) 2/2561 ออกให้โดย สำนักสิ่งแวดล้อม หมดอายุ 16 มกราคม 2566

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
([redacted])
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....
ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบ Biocom Bactaeration
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 140 ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) ท่อน้ำทิ้งสาธารณะ กรุงเทพมหานคร ฯ

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ล้างถังสูบปฏิกูล

[redacted]
นักวิชาการสุขาภิบาล
9 มี.ค. 2567

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 6455.99

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1302

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1030

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายน้ำทิ้งลงท่อระบายน้ำของสาธารณะ

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ไม่มี

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ไม่มี

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มี

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เอกสารแนบ 7
เอกสารใบเสร็จขยะมูลฝอย

ใบเสร็จรับเงิน

6600003596

วันที่ 3 เมษายน 2566

ราชเทวี

10 ถ.พญาไท แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

02 354 4197

โรงแรมแบ็งคอกมิคทาวน์

เลขที่ 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

ทั่วไป 1,000.00 ลิตร/วัน

ต.ค. 65-ก.ย. 66

24000.00

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1	ค่าธรรมเนียมอัตราการบูรณาการบูรณาการ	24,000.00
2	ค่าทำลายมูลฝอย	.00
3		
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	24000.00

สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน

ประวัติการชำระค่าธรรมเนียม ปีงบประมาณ 2566

	2,000.00		2,000.00
	2,000.00		2,000.00
	2,000.00		2,000.00
	2,000.00		2,000.00
	2,000.00		2,000.00
	2,000.00		2,000.00

[redacted]

ผู้รับเงิน

ช่องทางชำระเงิน (Payment) เช็ค ลงวันที่ 03 เมษายน 2566

เลขที่เช็ค (Cheque No.) 53002905

ธนาคาร (Bank) ธ. กสิกรไทย - สาขาประตูน้ำปทุมวัน

พิมพ์เมื่อ 03 เมษายน 2566 เวลา 09:25 น.

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อกรุงเทพมหานครเรียกเก็บเงินได้ครบถ้วนแล้ว

กรุณาเก็บใบเสร็จไว้เพื่อเป็นหลักฐานการชำระเงินของท่าน

เอกสารแนบ 8

เอกสารการตรวจสอบระบบไฟฉุกเฉิน

ตารางตรวจเช็คระบบไฟอีเมอร์แบตเตอรี่

วันที่ 20/9/2566 โดย [redacted]

ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ

ชั้น 1 ตำแหน่ง ห้องMDB จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/12

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	ห้องน้ำ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	ร้านกาแฟ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 2 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น2 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP2/22

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	221-222	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	โถงสูงเลขน้อย	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	โถงสุงใต้สระน้ำ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	โถงสูงเลขมาก	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	228-229	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
6	ตำแหน่ง	233-234	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
7	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
8	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
9	ตำแหน่ง	ห้องอาหารชั้น2	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 3 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น3 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP2/24

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	310-311	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	316-317	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	321-320	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
6	ตำแหน่ง	328-329	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
7	ตำแหน่ง	335-334	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 4 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น4 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP4/6

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	410-411	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	416-417	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	428-429	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
6	ตำแหน่ง	434-435	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
7	ตำแหน่ง	420-421	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 5 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น5 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP4/8

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	510-511	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	516-517	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	520-521	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

6	ตำแหน่ง	528-529	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
7	ตำแหน่ง	534-535	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

ชั้น 6 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น6 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP6/4

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	างเข้าห้องประชุ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ตำแหน่ง	620-621	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ตำแหน่ง	628-629	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ตำแหน่ง	634-635	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

บันได SF01

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/18 - ELP2/6

1	ชั้น1	ELP-1/18	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ชั้น2	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ชั้น3	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ชั้น4	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ชั้น5	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ชั้น6	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

บันได ST01

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/16 - ELP2/4 - ELP2/6

1	ชั้น1	ELP-1/16	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ชั้น2	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ชั้น3	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ชั้น4	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ชั้น5	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ชั้น6	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

บันได SF02

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/2 - ELP2/8 - ELP2/6

1	ชั้น1	ELP-1/2	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ชั้น2	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ชั้น3	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ชั้น4	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ชั้น5	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ชั้น6	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

สรุปภาพรวม ารทดสอบไฟฟ้าฉุนเฉินด้วยการOFFเบรกเกอร์ไฟฟ้าของทุกชั้นระบบไฟฉุนเฉินใช้การเป็นปกติ

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ

[redacted]

ตารางตรวจเช็คระบบไฟอีเมอร์แบตเตอรี่

วันที่ 25/12/2566 โดย [redacted]น

ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ [redacted]

ชั้น 1 ตำแหน่ง ห้องMDB จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/12

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	ห้องน้ำ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	ร้านกาแฟ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 2 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น2 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP2/22

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	221-222	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	โถงสูงเลขน้อย	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	โถงสุงใต้สระน้ำ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	โถงสูงเลขมาก	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	228-229	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
6	ตำแหน่ง	233-234	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
7	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
8	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
9	ตำแหน่ง	ห้องอาหารชั้น2	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 3 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น3 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP2/24

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	310-311	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	316-317	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	321-320	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
6	ตำแหน่ง	328-329	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
7	ตำแหน่ง	335-334	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 4 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น4 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP4/6

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	410-411	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	416-417	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	428-429	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
6	ตำแหน่ง	434-435	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
7	ตำแหน่ง	420-421	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

ชั้น 5 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น5 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP4/8

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
3	ตำแหน่ง	510-511	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
4	ตำแหน่ง	516-517	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี
5	ตำแหน่ง	520-521	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข		ไม่มี

6	ตำแหน่ง	528-529	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
7	ตำแหน่ง	534-535	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

ชั้น 6 ตำแหน่ง ชาร์ปไฟฟ้าชั้น6 จำนวนจุดของเครื่อง 1 จุด

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP6/4

หลอดไฟอีเมอร์ชุดที่

1	ตำแหน่ง	ทางเข้าห้องประชุ	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์2ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ตำแหน่ง	หน้าลิฟต์3ตัว	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ตำแหน่ง	620-621	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ตำแหน่ง	628-629	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ตำแหน่ง	634-635	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

บันได SF01

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/18 - ELP2/6

1	ชั้น1	ELP-1/18	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ชั้น2	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ชั้น3	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ชั้น4	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ชั้น5	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ชั้น6	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

บันได ST01

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/16 - ELP2/4 - ELP2/6

1	ชั้น1	ELP-1/16	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ชั้น2	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ชั้น3	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ชั้น4	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ชั้น5	ELP-2/4	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ชั้น6	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

บันได SF02

เบรกเกอร์ที่ใช้ทดสอบOFFไฟฟ้า ELP1/2 - ELP2/8 - ELP2/6

1	ชั้น1	ELP-1/2	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
2	ชั้น2	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
3	ชั้น3	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
4	ชั้น4	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
5	ชั้น5	ELP-2/8	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	
6	ชั้น6	ELP-2/6	สถานะ	ปกติ	การแก้ไข	ไม่มี	

สรุปภาพรวม ารทดสอบไฟฟ้าฉุนเฉินด้วยการOFFเบรกเกอร์ไฟฟ้าของทุกชั้นระบบไฟฉุนเฉินใช้การเป็นปกติ

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ

[redacted]

เอกสารแนบ 10

เอกสารการตรวจสอบระบบดับเพลิง

ระบบปั๊มดับเพลิง

วันที่ 25/7/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย NEO PRO 02 4088565 ผู้รั
ยี่ห้อเครื่องยนต์ คัมมินส์ รุ่น 4BTA 3.9-C130-II หมายเลขเครื่อง 78276230

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ 3k ขนาด 12V100 AH จำนวน 4 ลูก ชนิด น้ำ
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไม่) ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลวม) แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุด) ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุบ) ยุบ
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม 300 CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แรงดัน 26 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงดัน 26.5 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 100 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 200 ลิตร
4 ใส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC
รุ่นใส้กรองน้ำมันเครื่อง Fleetguard
5 สภาพใสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะผิดปกติ –
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน) ทำความสะอาด จำนวน – ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) –
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดปกติ –
การแก้ไข
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง) ปกติ
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง) ปกติ
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) ปกติ
10สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่1(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ
สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่2(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ

ระบบดูดปั๊มดูดน้ำ(หลังเครื่องยนต์)

เลขปั๊ม P152437-01 ขนาดปั๊ม 367 .m.m
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 125 Psig
สถานะวาวล์ด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาหุการผิดปกติ
แนวทางแก้ไข

ท่อด้านดูด(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ท่อด้านส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ข้อต่ออ่อนท่อส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ สาเหตุ
ปริมาณถังสำรองน้ำ(กี่เปอร์เซ็น) 90% ‰ เศษตะกอน(เยอะ/น้อย) น้อย สีน้ำ(ใส/ขุ่น) ใส

ระบบ Jockey Pump

มอเตอร์ต้นกำลังขนาด 2 HP/W ปั๊มน้ำรุ่น EVM3/A 3 15N5 ขนาด 140
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 120 Psig
สถานะวาล์วด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ.
แนวทางแก้ไข

ระบบควรคุมFire Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) AUTO แรงดัน 127 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

ระบบควรคุม Jockey Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) AUTO แรงดัน – Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

วาล์วควรคุมระบบดับเพลิง

วาลว์ดับเพลิงที่ปิด ไม่พบ ตัว สถานะวาล์ว(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ จำนวนที่ผิดปกติ – ตัว
ตำแหน่งที่ปิดและผิดปกติ

1
2
3
4
5

สาเหตุที่ปิดและผิดปกติ

1
2
3
4
5

ผลการตรวจสอบทั้งหมด

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ
[redacted]

ระบบปั๊มดับเพลิง

วันที่ 20/8/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย NEO PRO 02 4088565 ผู้รับผิ
ยี่ห้อเครื่องยนต์ คัมมินส์ รุ่น 4BTA 3.9-C130-II หมายเลขเครื่อง 78276230

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ 3k ขนาด 12V100 AH จำนวน 4 ลูก ชนิด น้ำ
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไม่) ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลวม) แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุด) ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุบ) ยุบ
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม 300 CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แรงดัน 26 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงดัน 26.5 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 100 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 200 ลิตร
4 ใส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC
รุ่นใส้กรองน้ำมันเครื่อง Fleetguard
5 สภาพใสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะผิดปกติ –
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน) ทำความสะอาด จำนวน – ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) –
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดปกติ –
การแก้ไข
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง) ปกติ
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง) ปกติ
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) ปกติ
10สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่1(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ
สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่2(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ

ระบบดูดปั๊มดูดน้ำ(หลังเครื่องยนต์)

เลขปั๊ม P152437-01 ขนาดปั๊ม 367 .m.m
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 125 Psig
สถานะวาวล์ด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาหุการผิดปกติ
แนวทางแก้ไข

ท่อด้านดูด(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ท่อด้านส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ข้อต่ออ่อนท่อส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ สาเหตุ
ปริมาณถังสำรองน้ำ(กี่เปอร์เซ็น) 90% ‰ เศษตะกอน(เยอะ/น้อย) น้อย สีน้ำ(ใส/ขุ่น) ใส

ระบบ Jockey Pump

มอเตอร์ต้นกำลังขนาด 2 HP/W ปั๊มน้ำรุ่น EVM3/A 3 15N5 ขนาด 140
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 120 Psig
สถานะวาล์วด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ.
แนวทางแก้ไข

ระบบควรคุมFire Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) AUTO แรงดัน 127 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

ระบบควรคุม Jockey Pump

ตู้ควบคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) AUTO แรงดัน – Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

วาล์วควรคุมระบบดับเพลิง

วาลว์ดับเพลิงที่ปิด ไม่พบ ตัว สถานะวาล์ว(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ จำนวนที่ผิดปกติ – ตัว
ตำแหน่งที่ปิดและผิดปกติ

1
2
3
4
5

สาเหตุที่ปิดและผิดปกติ

1
2
3
4
5

ผลการตรวจสอบทั้งหมด

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ

[redacted]

ระบบปั๊มดับเพลิง

วันที่ 20/9/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย NEO PRO 02 4088565
ยี่ห้อเครื่องยนต์ คัมมินส์ รุ่น 4BTA 3.9-C130-II หมายเลขเครื่อง 78276230

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ 3k ขนาด 12V100 AH จำนวน 4 ลูก ชนิด น้ำ
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไม่) ไม่ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลวม) แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุด) ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุบ) ยุบ
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม 300 CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แรงดัน 26 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงดัน 26.5 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 100 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 200 ลิตร
4 ใส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC
รุ่นใส้กรองน้ำมันเครื่อง Fleetguard
5 สภาพใสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะผิดปกติ ไม่มี
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน) ทำความสะอาด จำนวน – ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) –
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดปกติ
การแก้ไข
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง) ปกติ
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง) ปกติ
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) ปกติ
10สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่1(ปกติ/ผิดปกติ) ผิดปกติ
สาเหตุการผิดปกติ แบตเตอรี่ชุดที่1สตาร์ทเครื่องยนต์ไม่ติดเพราะ.สาเหตุแบตเตอรี่เสื่อม
สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่2(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ

ระบบดูดปั๊มดูดน้ำ(หลังเครื่องยนต์)

เลขปั๊ม P152437-01 ขนาดปั๊ม 367 .m.m
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 125 Psig
สถานะวาวล์ด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาหุการผิดปกติ
แนวทางแก้ไข

ท่อด้านดูด(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ท่อด้านส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ข้อต่ออ่อนท่อส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ สาเหตุ
ปริมาณถังสำรองน้ำ(กี่เปอร์เซ็น) 90% ‰ เศษตะกอน(เยอะ/น้อย) น้อย สีน้ำ(ใส/ขุ่น) ใส

ระบบ Jockey Pump

มอเตอร์ต้นกำลังขนาด 2 HP/W ปั๊มน้ำรุ่น EVM3/A 3 15N5 ขนาด 140
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 120 Psig
สถานะวาล์วด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ.
แนวทางแก้ไข

ระบบควรคุมFire Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 127 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

ระบบควรคุม Jockey Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน – Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

วาล์วควรคุมระบบดับเพลิง

วาลว์ดับเพลิงที่ปิด ไม่พบ ตัว สถานะวาล์ว(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ จำนวนที่ผิดปกติ – ตัว
ตำแหน่งที่ปิดและผิดปกติ

1
2
3
4
5

สาเหตุที่ปิดและผิดปกติ

1
2
3
4
5

ผลการตรวจสอบทั้งหมด

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ

[redacted]

ระบบปั๊มดับเพลิง

วันที่ 26/10/2566 โดย [redacted]

ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ

บริษัทผู้แทนจำหน่าย NEO PRO 02 4088565 ผู้

ยี่ห้อเครื่องยนต์ คัมมินส์ รุ่น 4BTA 3.9-C130-II หมายเลขเครื่อง 78276230

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ 3k ขนาด 12V100 AH จำนวน 4 ลูก ชนิด น้ำ

สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไม่) ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลวม) แน่น

สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุด) ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุบ) ยุบ

จำนวนน้ำกลั่นที่เติม 300 CC

2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แรงดัน 26 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงดัน 26.5 V

ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V

3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 150 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 200 ลิตร

4 ใส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก

ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC

รุ่นใส้กรองน้ำมันเครื่อง Fleetguard

5 สภาพใสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะผิดปกติ

การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน) ทำคามสะอาด จำนวน – ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) –

6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดปกติ

การแก้ไข

ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC

7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง) ปกติ

8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง) ปกติ

9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) ปกติ

10สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่1(ปกติ/ผิดปกติ) แบตเตอร์เสีย ชุดที่1

สาเหตุการผิดปกติ

สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่2(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

สาเหตุการผิดปกติ ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ

ระบบดูดปั๊มดูดน้ำ(หลังเครื่องยนต์)

เลขปั๊ม P152437-01 ขนาดปั๊ม 367 .m.m

แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 125 Psig

สถานะวาวล์ด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด

ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

สาหุการผิดปกติ ไม่พบสาเหตุการผิดปกติระบบปั๊มและเครื่องยนต์ใช้งานได้ปกติ

แนวทางแก้ไข

ท่อด้านดูด(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี

ท่อด้านส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี

ข้อต่ออ่อนท่อส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ สาเหตุ

ปริมาณถังสำรองน้ำ(กี่เปอร์เซ็น) 90% ‰ เศษตะกอน(เยอะ/น้อย) น้อย สีน้ำ(ใส/ขุ่น) ใส

ระบบ Jockey Pump

มอเตอร์ต้นกำลังขนาด 2 HP/W ปั๊มน้ำรุ่น EVM3/A 3 15N5 ขนาด 140

แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 120 Psig

สถานะวาล์วด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด

ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด

สาเหตุการผิดปกติ.

แนวทางแก้ไข

ระบบควรคุมFire Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 140 Psi

หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ

แนวทางการแก้ไข

ระบบควรคุม Jockey Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 127 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

วาล์วควรคุมระบบดับเพลิง

วาลว์ดับเพลิงที่ปิด ไม่พบ ตัว สถานะวาล์ว(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ จำนวนที่ผิดปกติ – ตัว
ตำแหน่งที่ปิดและผิดปกติ
1
2
3
4
5
สาเหตุที่ปิดและผิดปกติ
1
2
3
4
5
ผลการตรวจสอบทั้งหมด

จัดทำโดย
[redacted]

ระบบปั๊มดับเพลิง

วันที่ 18/11/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย NEO PRO 02 4088565 ผู้
ยี่ห้อเครื่องยนต์ คัมมินส์ รุ่น 4BTA 3.9-C130-II หมายเลขเครื่อง 78276230

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ 3k ขนาด 12V100 AH จำนวน 4 ลูก ชนิด น้ำ
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไม่) ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลวม) แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุด) ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุบ) ยุบ
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม 300 CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แรงดัน 26 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงดัน 26.5 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 150 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 200 ลิตร
4 ใส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC
รุ่นใส้กรองน้ำมันเครื่อง Fleetguard
5 สภาพใสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะผิดปกติ ไม่พบความผิดปกติ
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน) ทำคามสะอาด จำนวน – ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) แห้ง
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดปกติ
การแก้ไข
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง) ไม่พบการรั่วไหล
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง) ไม่พบการรั่วไหล
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) ไม่พบการรั่วไหล
10สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่1(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ ไม่พบสาเหตุการผิดปกติ
สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่2(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ ไม่พบสาเหตุการผิดปกติ

ระบบดูดปั๊มดูดน้ำ(หลังเครื่องยนต์)

เลขปั๊ม P152437-01 ขนาดปั๊ม 367 .m.m
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 125 Psig
สถานะวาวล์ด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาหุการผิดปกติ ไม่พบสาเหตุการผิดปกติระบบปั๊มและเครื่องยนต์ใช้งานได้ปกติ
แนวทางแก้ไข

ท่อด้านดูด(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ท่อด้านส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ข้อต่ออ่อนท่อส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ สาเหตุ
ปริมาณถังสำรองน้ำ(กี่เปอร์เซ็น) 100% ‰ เศษตะกอน(เยอะ/น้อย) น้อย สีน้ำ(ใส/ขุ่น) ใส

ระบบ Jockey Pump

มอเตอร์ต้นกำลังขนาด 2 HP/W ปั๊มน้ำรุ่น EVM3/A 3 15N5 ขนาด 140
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 120 Psig
สถานะวาล์วด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด
สาเหตุการผิดปกติ.
แนวทางแก้ไข

ระบบควรคุมFire Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 140 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

ระบบควรคุม Jockey Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 127 Psi

หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ

แนวทางการแก้ไข

วาล์วควรคุมระบบดับเพลิง

วาลว์ดับเพลิงที่ปิด ไม่พบ ตัว สถานะวาล์ว(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ จำนวนที่ผิดปกติ – ตัว

ตำแหน่งที่ปิดและผิดปกติ

1	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
2	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
3	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
4	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
5	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ

สาเหตุที่ปิดและผิดปกติ

1	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
2	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
3	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
4	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ
5	ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ

ผลการตรวจสอบทั้งหมด

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ

[redacted]

ระบบปั๊มดับเพลิง

วันที่ 24/12/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย NEO PRO 02 4088565 ผู้
ยี่ห้อเครื่องยนต์ ดัมมินส์ รุ่น 4BTA 3.9-C130-II หมายเลขเครื่อง 78276230

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ 3k ขนาด 12V100 AH จำนวน 4 ลูก ชนิด น้ำ
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไม่) ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลวม) แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุด) ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุบ) ยุบ
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม 300 CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แรงดัน 26 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงดัน 26.5 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 150 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 200 ลิตร
4 ใส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC
รุ่นใส้กรองน้ำมันเครื่อง Fleetguard
5 สภาพใสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะผิดปกติ
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน) ทำคามสะอาด จำนวน – ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) –
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดปกติ
การแก้ไข
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุบ) ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง) ปกติ
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง) ปกติ
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) ปกติ
10สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่1(ปกติ/ผิดปกติ) แบตเตอร์เสีย ชุดที่1
สาเหตุการผิดปกติ
สตาร์ทเครื่องยนต์ครั้งที่2(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ
สาเหตุการผิดปกติ ไม่มีสาเหตุการผิดปกติ

ระบบดูดปั๊มดูดน้ำ(หลังเครื่องยนต์)

เลขปั๊ม P152437-01 ขนาดปั๊ม 367 .m.m
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 125 Psig
สถานะวาวล์ด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด
สาหุการผิดปกติ ไม่พบสาเหตุการผิดปกติระบบปั๊มและเครื่องยนต์ใช้งานได้ปกติ
แนวทางแก้ไข

ท่อด้านดูด(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ท่อด้านส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ จุดชำรุด ไม่มี
ข้อต่ออ่อนท่อส่ง(ปกติ/ชำรุด) ปกติ สาเหตุ
ปริมาณถังสำรองน้ำ(กี่เปอร์เซ็น) 90% ‰ เศษตะกอน(เยอะ/น้อย) น้อย สีน้ำ(ใส/ขุ่น) ใส

ระบบ Jockey Pump

มอเตอร์ต้นกำลังขนาด 2 HP/W ปั๊มน้ำรุ่น EVM3/A 3 15N5 ขนาด 140
แรงดัน ดูด 0.9 Psig ด้านส่ง 120 Psig
สถานะวาล์วด้านดูด(เปิด/ปิด) เปิด วาวล์ด้านส่ง(เปิด/ปิด) เปิด
ตัวควรคุมแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด น้ำไหลกับ(ปกติ/ผิดปกติ) เปิด
สาเหตุการผิดปกติ.
แนวทางแก้ไข

ระบบควรคุมFire Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 140 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

ระบบควรคุม Jockey Pump

ตู้ควรคุม Fire Pump สถานะ(Auto/manual/Off) Auto แรงดัน 127 Psi
หน้าจอ(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ สาเหตุ
แนวทางการแก้ไข

วาล์วควรคุมระบบดับเพลิง

วาลว์ดับเพลิงที่ปิด ไม่พบ ตัว สถานะวาล์ว(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ จำนวนที่ผิดปกติ – ตัว
ตำแหน่งที่ปิดและผิดปกติ
1
2
3
4
5
สาเหตุที่ปิดและผิดปกติ
1
2
3
4
5
ผลการตรวจสอบทั้งหมด

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ
[redacted]

เอกสารแนบ 11

เอกสารการตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนไฟไหม้

ระบบอรัม(เตือนไฟไหม้)

วันที่ 27/10/2566 โดย [redacted]

ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ [redacted]

บริษัทผู้แทนจำหน่าย Notifier ผู้[redacted]

ห้องคอนโทรน

สถานะตู้อรัม(FCP)หน้าจอโชว์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ผิดปกติแสดงคำว่า ไม่มี

กำหนดการแก้ไขความผิดปกติ

แรงดันแบตเตอรี่ชุดหลัก(24V)	26.4	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.8	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่1(24V)	26.7	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.4	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่2(24V)	26.6	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.6	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่3(24V)	26.7	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.6	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่4(24V)	26.3	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.4	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่5(24V)	26.6	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.7	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่6(24V)	26.5	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.5	V

สถานะตู้กราฟฟิก(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ตำแหน่งที่ผิดปกติ ไม่มี

แนวทางแก้ไข

สภาพตู้ควบคุม(สะอาด/สกปรก) สะอาด

อุปกรณ์ตรวจจับอรัม

โซน	ฝาปิด		Smoke		Heat Detectors		Manual		สปริตเตอร์		ชุป(SS)		โฟร์(SF)	
อรารม	เปิด	ปิด	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1/1.	/		/		/		/		/		/		/	
1/2.	/		/		/		/		/		/		/	
1/3.	/		/		/		/		/		/		/	
1/4.	/		/		/		/		/		/		/	
1/5.	/		/		/		/		/		/		/	
1/6.	/		/		/		/		/		/		/	
1/7.	/		/		/		/		/		/		/	
1/8.	/		/		/		/		/		/		/	
2/1.	/		/		/		/		/		/		/	
2/2.	/		/		/		/		/		/		/	
2/3.	/		/		/		/		/		/		/	
2/4.	/		/		/		/		/		/		/	
3/1.	/		/		/		/		/		/		/	
3/2.	/		/		/		/		/		/		/	
3/3.	/		/		/		/		/		/		/	
3/4.	/		/		/		/		/		/		/	
4/1.	/		/		/		/		/		/		/	
4/2.	/		/		/		/		/		/		/	
4/3.	/		/		/		/		/		/		/	
4/4.	/		/		/		/		/		/		/	
5/1.	/		/		/		/		/		/		/	
5/2.	/		/		/		/		/		/		/	
5/3.	/		/		/		/		/		/		/	
5/4.	/		/		/		/		/		/		/	
6/1.	/		/		/		/		/		/		/	
6/2.	/		/		/		/		/		/		/	
6/3.	/		/		/		/		/		/		/	
6/4.	/		/		/		/		/		/		/	

สรุปสาเหตุ การผิดปกติจำนวน ไม่มี **ตัว** แนวทางแก้ไข ไม่มี

หมายเหตุ

ตู้กราฟฟิคของระบบอราม

ไฟโชว์(ครบ/ไม่ครบ) ครบ จำนวนที่ไม่ติด – ตัว

ลักษณะตู้(สะอาด/ไม่สะอาด) สะอาด ทำความสะอาดโดย [redacted]

หมายเหตุ

ระบบอรัม(เตือนไฟไหม้)

วันที่ 24/12/2566 โดย [redacted]

ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ

บริษัทผู้แทนจำหน่าย Notifier

ห้องคอนโทรน

สถานะตู้อรัม(FCP)หน้าจอโชว์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ผิดปกติแสดงคำว่า ไม่มี

กำหนดการแก้ไขความผิดปกติ

แรงดันแบตเตอรี่ชุดหลัก(24V)	26.4	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.8	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่1(24V)	26.8	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.4	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่2(24V)	26.6	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.6	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่3(24V)	26.7	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.6	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่4(24V)	26.3	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.1	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่5(24V)	26.6	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.7	V
แรงดันแบตเตอรี่ชุดที่6(24V)	26.6	V	หลังจากการทดสอบวัดแรงดันได้(24V)	24.5	V

สถานะตู้กราฟฟิก(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ตำแหน่งที่ผิดปกติ ไม่มี

แนวทางแก้ไข

สภาพตู้ควบคุม(สะอาด/สกปรก) สะอาด

อุปกรณ์ตรวจจับอรัม

โซนอรัม	ฝาปิด		Smoke		Heat Detectors		Manual		สปริตเตอร์		ชุป(SS)		โฟร์(SF)	
	เปิด	ปิด	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1/1.	/		/		/		/		/		/		/	
1/2.	/		/		/		/		/		/		/	
1/3.	/		/		/		/		/		/		/	
1/4.	/		/		/		/		/		/		/	
1/5.	/		/		/		/		/		/		/	
1/6.	/		/		/		/		/		/		/	
1/7.	/		/		/		/		/		/		/	
1/8.	/		/		/		/		/		/		/	
2/1.	/		/		/		/		/		/		/	
2/2.	/		/		/		/		/		/		/	
2/3.	/		/		/		/		/		/		/	
2/4.	/		/		/		/		/		/		/	
3/1.	/		/		/		/		/		/		/	
3/2.	/		/		/		/		/		/		/	
3/3.	/		/		/		/		/		/		/	
3/4.	/		/		/		/		/		/		/	
4/1.	/		/		/		/		/		/		/	
4/2.	/		/		/		/		/		/		/	
4/3.	/		/		/		/		/		/		/	
4/4.	/		/		/		/		/		/		/	
5/1.	/		/		/		/		/		/		/	
5/2.	/		/		/		/		/		/		/	
5/3.	/		/		/		/		/		/		/	
5/4.	/		/		/		/		/		/		/	
6/1.	/		/		/		/		/		/		/	
6/2.	/		/		/		/		/		/		/	
6/3.	/		/		/		/		/		/		/	
6/4.	/		/		/		/		/		/		/	

สรุปสาเหตุ การผิดปกติจำนวน ไม่มี **ตัว** แนวทางแก้ไข ไม่มี

หมายเหตุ

ตู้กราฟฟิคของระบบอราม

ไฟโชว์(ครบ/ไม่ครบ) **ครบ** จำนวนที่ไม่ติด –

ลักษณะตู้(สะอาด/ไม่สะอาด) สะอาด ทำความสะอาดโดย

หมายเหตุ



เอกสารแนบ 12

เอกสารการตรวจสอบระบบไฟฟ้าสำรอง

ระบบไฟฟ้าสำรอง (เจนเนอเรเตอร์)

วันที่ 30/7/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย GR THCH
ยี่ห้อเจน HIMOINSA รุ่น HFW-250 เลขเครื่อง X1CH075959 ชั่วโมงรันรวม 17 ชม.
ยี่ห้อเครื่องยนต์ IVECO รุ่น C87TE เลขเครื่อง 43446

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ BOLIDEN ขนาด 110 AH จำนวน 2 ลูก ชนิด แห้ง
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไ ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลว แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุ ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุ ไม่ต้องเติม
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม ไม่เติม CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แร 27 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงด 28 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 700 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 1000 ลิตร
4 ไส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น ไม่มี CC
รุ่นไส้กรองน้ำมันเครื่อง ไม่มี
5 สภาพไสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะผิดปก ปกติ
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน ไม่มี จำนวน 1 ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง แห้ง
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะการผิดปกติ ไม่มี
การแก้ไ ไม่มี
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนน้ำที่เติม ไม่เติม CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง ไม่มี
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง ไม่มี
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง ไม่มี

ระบบผลิตไฟฟ้า (เจน)

การผลิตไฟฟ้าขณะเครื่องยนต์ทำงาน แรงดัน(ปกติ380V) L1/L2 397 V L1/L3 399 V
L3/L2 399 V
แรงดันไฟฟ้า(220V)L1/N 227 V L2/N 228 V L3/N 227 V
ระแสไฟฟ้า L1/L2 0 A L1/L3 0 A L3/L2 0 A
L1/N 0 A L2/N 0 A L3/N 0 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้า(50Hz) 50 Hz รอบการทำงาน 1502 RPM
แรงดันน้ำมันเครื่อง(ปกต60-90Bar 7.3 BAR อุณหภูมิน้ำ(ไม่เกิน120c 96 C
แรงดันแบตเตอรี่(24-26V) 24 V

ระบบคอนโทรค

สถานะเบรคเกอร์ATS(Auto/ON/OFF) AUTO สถานะตู้ATS (AUTO/MANUAL/OFF) AUTO
สถานะเบรคเกอร์ที่ตู้คอนโทรคเจน(ON/OFF) ON สถานะตู้คอนโทรคเจน(AUTO/MANUAL/OFF AUTO
ทดสอบระบบคอนโทรคเจน AUTO(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ Manual (ปกติ/ผิดปกติ ปกติ
Test(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ Emergency Stop(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

หมายเหตุ สถานะเบรกเกอร์ ON และตู้คอนโทรค AUTO เท่านั้น

การทดสอบเดินเครื่องยนต์

เดินเครื่องยนต์ในMode(Auto/Manual/Test) Test จำนวนครั้งที่สตาร์(ปกติ1ครั้ง 1 ครั้ง
ระยะเวลาในการทดสอบ 5 นาที การดับเครื่องยนต์(Auto/Stop/Off) AUTO

หมายเหตุ การดับเครื่องยนต์ต้องดับที่ Auto และเดินเครื่องด้วย test เพื่อป้องกันความผิดพลาด
ผลการตรวจสอบทั้งหมด

การแก้ปัญหาพบ. ไม่พบ

ผู้ควรคุมทำการตรวจสอบ

[redacted]

ระบบไฟฟ้าสำรอง (เจนเนอร์เรเตอร์)

วันที่ 20/8/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย GR THCH
ยี่ห้อเจน HIMOINSA รุ่น HFW-250 เลขเครื่อง X1CH075959 ชั่วโมงรันรวม 17 ชม.
ยี่ห้อเครื่องยนต์ IVECO รุ่น C87TE เลขเครื่อง 43446

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ Boliden ขนาด 100 AH จำนวน 2 ลูก ชนิด แห้ง
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไ ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลว แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุ ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุ –
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม – CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แร 27 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงด 28 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 650 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 1000 ลิตร
4 ไส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น – CC
รุ่นไส้กรองน้ำมันเครื่อง ไม่มี
5 สภาพไสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะผิดปก –
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน ทำความสะอาด จำนวน 1 ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) เปรียก
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดป –
การแก้ไ –
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง –
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง –
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง) –

ระบบผลิตไฟฟ้า (เจน)

การผลิตไฟฟ้าขณะเครื่องยนต์ทำงาน แรงดัน(ปกติ380V) L1/L2 397 V L1/L3 397 V
L3/L2 397 V
แรงดันไฟฟ้า(220V)L1/N 229 V L2/N 299 V L3/N 299 V
กระแสไฟฟ้า L1/L2 28 A L1/L3 28 A L3/L2 27 A
L1/N 27 A L2/N 27 A L3/N 27 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้า(50Hz) 50 Hz รอบการทำงาน 1520 RPM
แรงดันน้ำมันเครื่อง(ปกต60-90Bar 6.4 BAR อุณหภูมิน้ำ(ไม่เกิน120c 47 C
แรงดันแบตเตอรี่(24-26V) 28 V

ระบบคอนโทรค

สถานะเบรคเกอร์ATS(Auto/ON/OFF) Auto สถานะตู้ATS (AUTO/MANUAL/OFF) Auto
สถานะเบรคเกอร์ที่ตู้คอนโทรคเจน(ON/OFF) ON สถานะตู้คอนโทรคเจน(AUTO/MANUAL/OFF Auto
ทดสอบระบบคอนโทรคเจน AUTO(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ Manual (ปกติ/ผิดปกติ ปกติ
Test(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ Emergency Stop(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

หมายเหตุ สถานะเบรกเกอร์ ON และตู้คอนโทรค AUTO เท่านั้น

การทดสอบเดินเครื่องยนต์

เดินเครื่องยนต์ในMode(Auto/Manual/Test) Test จำนวนครั้งที่สตาร์(ปกติ1ครั้ง 1 ครั้ง
ระยะเวลาในการทดสอบ 5 นาที การดับเครื่องยนต์(Auto/Stop/Off) AUTO

หมายเหตุ การดับเครื่องยนต์ต้องดับที่ Auto และเดินเครื่องด้วย test เพื่อป้องกันความผิดพลาด
ผลการตรวจสอบทั้งหมด –

การแก้ปัญหาพบ.

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ



ระบบไฟฟ้าสำรอง (เจนเนอร์เรเตอร์)

วันที่ 10/9/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย GR THCH ผู้
ยี่ห้อเจน HIMOINSA รุ่น HFW-250 เลขเครื่อง X1CH075959 ชั่วโมงรันรวม 4 ชม.
ยี่ห้อเครื่องยนต์ IVECO รุ่น C87TE เลขเครื่อง 43446

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ Boliden ขนาด 100 AH จำนวน 2 ลูก ชนิด แห้ง
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไ ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลว แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุ ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุ –
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม – CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แร 27 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงด 28 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 650 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 1000 ลิตร
4 ไส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส LF3345 จำนวนไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น – CC
รุ่นไส้กรองน้ำมันเครื่อง ไม่มี
5 สภาพไสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะผิดปก ปกติ
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน ทำความสะอาด จำนวน 1 ลูก ชนิด(เปรียบ แห้ง
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดป ไม่มี
การแก้ไ –
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนน้ำที่เติม ไม่เติม CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง ไม่มี
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง ไม่มี
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง ไม่มี

ระบบผลิตไฟฟ้า (เจน)

การผลิตไฟฟ้าขณะเครื่องยนต์ทำงาน แรงดัน(ปกติ380V) L1/L2 397 V L1/L3 399 V
L3/L2 395 V
แรงดันไฟฟ้า(220V)L1/N 229 V L2/N 229 V L3/N 229 V
ระแสไฟฟ้า L1/L2 387 A L1/L3 385 A L3/L2 385 A
L1/N 229 A L2/N 229 A L3/N 229 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้า(50Hz) 50 Hz รอบการทำงาน 1502 RPM
แรงดันน้ำมันเครื่อง(ปกต60-90Bar 7.3 BAR อุณหภูมิน้ำ(ไม่เกิน120c 90 C
แรงดันแบตเตอรี่(24-26V) 24 V

ระบบคอนโทรค

สถานะเบรคเกอร์ATS(Auto/ON/OFF) Auto สถานะตู้ATS (AUTO/MANUAL/OFF) Auto
สถานะเบรคเกอร์ที่ตู้คอนโทรคเจน(ON/OFF) ON สถานะตู้คอนโทรคเจน(AUTO/MANUAL/OFF Auto
ทดสอบระบบคอนโทรคเจน AUTO(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ Manual (ปกติ/ผิดปกติ ปกติ
Test(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ Emergency Stop(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

หมายเหตุ สถานะเบรกเกอร์ ON และตู้คอนโทรค AUTO เท่านั้น

การทดสอบเดินเครื่องยนต์

เดินเครื่องยนต์ในMode(Auto/Manual/Test) Test จำนวนครั้งที่สตาร์(ปกติ1ครั้ง 1 ครั้ง
ระยะเวลาในการทดสอบ 5 นาที การดับเครื่องยนต์(Auto/Stop/Off) Auto

หมายเหตุ การดับเครื่องยนต์ต้องดับที่ Auto และเดินเครื่องด้วย test เพื่อป้องกันความผิดพลาด
ผลการตรวจสอบทั้งหมด –

การแก้ปัญหาพบ.

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ



ระบบไฟฟ้าสำรอง (เจนเนอร์เรเตอร์)

วันที่ 10/10/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย GR THCH
ยี่ห้อเจน HIMOINSA รุ่น HFW-250 เลขเครื่อง X1CH075959 ชั่วโมงรันรวม 4 ชม.
ยี่ห้อเครื่องยนต์ IVECO รุ่น C87TE เลขเครื่อง 43446

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ Boliden ขนาด 100 AH จำนวน 2 ลูก ชนิด แห้ง
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไ ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลว แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุ ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุ –
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม – CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แร 27 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงด 28 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 200 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 1000 ลิตร
4 ไส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส F3345 จำนวนไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น – CC
รุ่นไส้กรองน้ำมันเครื่อง ไม่มี
5 สภาพไสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะผิดปก
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน ทำความสะอาด จำนวน 1 ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง) แห้ง
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ ลักษณะการผิดป
การแก้ไ –
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง ไม่มี
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง ไม่มี
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง ไม่มี

ระบบผลิตไฟฟ้า (เจน)

การผลิตไฟฟ้าขณะเครื่องยนต์ทำงาน แรงดัน(ปกติ380V) L1/L2 397 V L1/L3 399 V
L3/L2 395 V
แรงดันไฟฟ้า(220V)L1/N 229 V L2/N 229 V L3/N 229 V
กระแสไฟฟ้า L1/L2 387 A L1/L3 385 A L3/L2 385 A
L1/N 229 A L2/N 229 A L3/N 229 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้า(50Hz) 50 Hz รอบการทำงาน 1502 RPM
แรงดันน้ำมันเครื่อง(ปกต60-90Bar 7.3 BAR อุณหภูมิน้ำ(ไม่เกิน120c 90 C
แรงดันแบตเตอรี่(24-26V) 24 V

ระบบคอนโทรค

สถานะเบรคเกอร์ATS(Auto/ON/OFF) Auto สถานะตู้ATS (AUTO/MANUAL/OFF) Auto
สถานะเบรคเกอร์ที่ตู้คอนโทรคเจน(ON/OFF) ON สถานะตู้คอนโทรคเจน(AUTO/MANUAL/OFF Auto
ทดสอบระบบคอนโทรคเจน AUTO(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ Manual (ปกติ/ผิดปกติ ปกติ
Test(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ Emergency Stop(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

หมายเหตุ สถานะเบรกเกอร์ ON และตู้คอนโทรค AUTO เท่านั้น

การทดสอบเดินเครื่องยนต์

เดินเครื่องยนต์ในMode(Auto/Manual/Test) Test จำนวนครั้งที่สตาร์(ปกติ1ครั้ง 1 ครั้ง
ระยะเวลาในการทดสอบ 5 นาที การดับเครื่องยนต์(Auto/Stop/Off) Auto

หมายเหตุ การดับเครื่องยนต์ต้องดับที่ Auto และเดินเครื่องด้วย test เพื่อป้องกันความผิดพลาด
ผลการตรวจสอบทั้งหมด –

การแก้ปัญหาพบ.

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ



ระบบไฟฟ้าสำรอง (เจนเนอร์เรเตอร์)

วันที่ 10/11/2566 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย GR THCH ผ
ยี่ห้อเจน HIMOINSA รุ่น HFW-250 เลขเครื่อง X1CH075959 ชั่วโมงรันรวม 4 ชม.
ยี่ห้อเครื่องยนต์ IVECO รุ่น C87TE เลขเครื่อง 43446

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ BOLIDEN ขนาด 110 AH จำนวน 2 ลูก ชนิด แห้ง
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไ ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลว แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุ ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุ ปกติ
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม – CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แร 27 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงด 28 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 200 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 1000 ลิตร
4 ไส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส F3345 จำนวนไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น – CC
รุ่นไส้กรองน้ำมันเครื่อง LF3345
5 สภาพไสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะผิดปก –
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน ทำความสะอาด จำนวน 1 ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง แห้ง
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะการผิดป
การแก้ไ –
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนน้ำที่เติม – CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง ไม่มี
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง ไม่มี
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง ไม่มี

ระบบผลิตไฟฟ้า (เจน)

การผลิตไฟฟ้าขณะเครื่องยนต์ทำงาน แรงดัน(ปกติ380V) L1/L2 397 V L1/L3 399 V
L3/L2 395 V
แรงดันไฟฟ้า(220V)L1/N 229 V L2/N 229 V L3/N 229 V
ระแสไฟฟ้า L1/L2 387 A L1/L3 385 A L3/L2 385 A
L1/N 229 A L2/N 229 A L3/N 229 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้า(50Hz) 50 Hz รอบการทำงาน 1502 RPM
แรงดันน้ำมันเครื่อง(ปกต60-90Bar 7.3 BAR อุณหภูมิน้ำ(ไม่เกิน120c 90 C
แรงดันแบตเตอรี่(24-26V) 24 V

ระบบคอนโทรค

สถานะเบรคเกอร์ATS(Auto/ON/OFF) AUTO สถานะตู้ATS (AUTO/MANUAL/OFF) AUTO
สถานะเบรคเกอร์ที่ตู้คอนโทรคเจน(ON/OFF) ON งถานะตู้คอนโทรคเจน(AUTO/MANUAL/OFF AUTO
ทดสอบระบบคอนโทรคเจน AUTO(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ Manual (ปกติ/ผิดปกติ ปกติ
Test(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ Emergency Stop(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

หมายเหตุ สถานะเบรกเกอร์ ON และตู้คอนโทรค AUTO เท่านั้น

การทดสอบเดินเครื่องยนต์

เดินเครื่องยนต์ในMode(Auto/Manual/Test) Test จำนวนครั้งที่สตาร์(ปกติ1ครั้ง 1 ครั้ง
ระยะเวลาในการทดสอบ 5 นาที การดับเครื่องยนต์(Auto/Stop/Off) AUTO

หมายเหตุ การดับเครื่องยนต์ต้องดับที่ Auto และเดินเครื่องด้วย test เพื่อป้องกันความผิดพลาด
ผลการตรวจสอบทั้งหมด –

การแก้ปัญหาพบ.

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ



ระบบไฟฟ้าสำรอง (เจนเนอร์เรเตอร์)

วันที่ 12/12/1966 โดย [redacted]
ผู้รับเหมาติดตั้ง บริษัท BSV ผู้รับผิดชอบ
บริษัทผู้แทนจำหน่าย GR THCH ผู้
ยี่ห้อเจน HIMOINSA รุ่น HFW-250 เลขเครื่อง X1CH075959 ชั่วโมงรันรวม 4 ชม.
ยี่ห้อเครื่องยนต์ IVECO รุ่น C87TE เลขเครื่อง 43446

ระบบเครื่องยนต์

1 แบตเตอรี่ยี่ห้อ Boliden ขนาด 100 AH จำนวน 2 ลูก ชนิด แห้ง
สถานะแบตเตอรี่ภายนอก (ปกติ/ไ ปกติ ขั้วแบตเตอรี่(แน่น/หลว แน่น
สายแบตเตอรี่(ปกติ/ชำรุ ปกติ ระดับน้ำกลั่น(ปกติ/ยุ –
จำนวนน้ำกลั่นที่เติม – CC
2 ชุดชาร์จไฟแบตเตอรี่จากภายนอก แร 27 V ชุดชาร์จแบตเตอรี่จากไดชาร์จ แรงด 28 V
ชุดชาร์จไฟปกติ24-26V
3 ประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง 300 ลิตร จากขนาดเต็มที่ 1000 ลิตร
4 ไส้กรองน้ำมันเครื่องรหัส F3345 จำนวนไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ลูก
ระดับน้ำมันหล่อลื่น(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนที่เติมน้ำมันหล่อลื่น – CC
รุ่นไส้กรองน้ำมันเครื่อง ไม่มี
5 สภาพไสกรองอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะผิดปก
การแก้ไข(ทำความสะอาด/เปลียน ทำความสะอาด จำนวน 1 ลูก ชนิด(เปรียก/แห้ง แห้ง
6 สภาพหม้อน้ำเครื่องยนต์(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ ลักษณะการผิดป
การแก้ไ –
ระดับน้ำหม้อน้ำ(ปกติ/ยุ ปกติ จำนวนน้ำที่เติม CC
7 การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง(ตำแหน่ง ไม่มี
8 การรั่วไหลของน้ำมันเครื่อง(ตำแหน่ง ไม่มี
9 การรั่วไหลของน้ำหล่อเย็น(ตำแหน่ง ไม่มี

ระบบผลิตไฟฟ้า (เจน)

การผลิตไฟฟ้าขณะเครื่องยนต์ทำงาน แรงดัน(ปกติ380V) L1/L2 397 V L1/L3 399 V
L3/L2 395 V
แรงดันไฟฟ้า(220V)L1/N 229 V L2/N 229 V L3/N 229 V
ระแสไฟฟ้า L1/L2 387 A L1/L3 385 A L3/L2 385 A
L1/N 229 A L2/N 229 A L3/N 229 A
ความถี่ของกระแสไฟฟ้า(50Hz) 18 Hz รอบการทำงาน 1502 RPM
แรงดันน้ำมันเครื่อง(ปกต60-90Bar 7.2 BAR อุณหภูมิน้ำ(ไม่เกิน120c 27 C
แรงดันแบตเตอรี่(24-26V) 24 V

ระบบคอนโทรค

สถานะเบรคเกอร์ATS(Auto/ON/OFF) Auto สถานะตู้ATS (AUTO/MANUAL/OFF) Auto
สถานะเบรคเกอร์ที่ตู้คอนโทรคเจน(ON/OFF) ON งถานะตู้คอนโทรคเจน(AUTO/MANUAL/OFF Auto
ทดสอบระบบคอนโทรคเจน AUTO(ปกติ/ผิดปกติ ปกติ Manual (ปกติ/ผิดปกติ ปกติ
Test(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ Emergency Stop(ปกติ/ผิดปกติ) ปกติ

หมายเหตุ สถานะเบรกเกอร์ ON และตู้คอนโทรค AUTO เท่านั้น

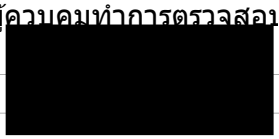
การทดสอบเดินเครื่องยนต์

เดินเครื่องยนต์ในMode(Auto/Manual/Test) Test จำนวนครั้งที่สตาร์(ปกติ1ครั้ง 1 ครั้ง
ระยะเวลาในการทดสอบ 5 นาที การดับเครื่องยนต์(Auto/Stop/Off) Auto

หมายเหตุ การดับเครื่องยนต์ต้องดับที่ Auto และเดินเครื่องด้วย test เพื่อป้องกันความผิดพลาด
ผลการตรวจสอบทั้งหมด –

การแก้ปัญหาพบ.

ผู้ควบคุมทำการตรวจสอบ



เอกสารแนบ 13

เอกสารรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0240

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 230704002

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

Sampling Date : -
Sampling Method : Grab
Received Date : 04-Jul-23
Sampling By : Customer
Testing Date : Jul 4-10,2023
Approved Date : 13-Jul-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำผ่านการบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			230704002	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.0	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	3.2	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	<5.0	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	113	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.0	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 230704003

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Sampling Date : -
Received Date : 04-Jul-23
Testing Date : Jul 5,2023
Sampling Method : Grab
Sampling By : Customer
Approved Date : 13-Jul-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230704003
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	252

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0240

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 230808010

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Sampling Date : -
Sampling Method : Garb
Received Date : 08-Aug-23
Sampling By : Customer
Testing Date : Aug 8-15,2023
Approved Date : 22-Aug-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			น้ำผ่านการบำบัด	
Sample Type			น้ำเสีย	
Analysis No.			230808010	
Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.3	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	6.9	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	20.5	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	122	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	17	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark : APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
: " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 230808011

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Sampling Date : -
Sampling Method : Garb
Received Date : 08-Aug-23
Sampling By : Customer
Testing Date : Aug 10,2023
Approved Date : 21-Aug-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230808011
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	278

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0240

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 230906027

#Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

#Sampling Date : -
#Sampling Method : Garb
Received Date : 06-Sep-23
#Sampling By : Customer
Testing Date : Sep 6-13,2023
Approved Date : 18-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			น้ำผ่านการบำบัด	
Sample Type			น้ำเสีย	
Analysis No.			230906027	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.4	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	8.4	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	16.7	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	126	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	4.8	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	27	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 230906028

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Sampling Date : -
Received Date : 06-Sep-23
Testing Date : Sep 8,2023
Sampling Method : Garb
Sampling By : Customer
Approved Date : 18-Sep-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			230906028
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	294

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]
Laboratory Manager

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0240

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 231004005

#Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
#Sampling Date : -
#Sampling Method : Garb
Received Date : 04-Oct-23
#Sampling By : Customer
Testing Date : Oct 4-10,2023
Approved Date : 12-Oct-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำผ่านการบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			231004005	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.1	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	19.8	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	14.5	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	243	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	2.4	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	14	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Report No: 231004006

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

Sampling Date : -
Received Date : 04-Oct-23
Testing Date : Oct 5,2023
Sampling Method : Garb
Sampling By : Customer
Approved Date : 12-Oct-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			231004006
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	212

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0240

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 231107001

#Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

#Sampling Date : -
#Sampling Method : Garb
Received Date : 07-Nov-23
#Sampling By : Customer
Testing Date : Nov 7-13,2023
Approved Date : 16-Nov-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	
Sample Name			น้ำผ่านการบำบัด	Standard
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			231107001	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Turbid yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	7.1	5.0-9.0
BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	15	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	14	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	125	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	<0.5	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	0.84	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 231107002

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Sampling Date : -
Received Date : 07-Jan-23
Testing Date : Nov 9,2023
Sampling Method : Garb
Sampling By : Customer
Approved Date : 16-Nov-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			231107002
Sampling Time			
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	130

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 0240

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Report No: 231213017

#Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

#Sampling Date	: -	#Sampling Method	: Garb
Received Date	: 13-Dec-23	#Sampling By	: Customer
Testing Date	: Dec 13-19,2023	Approved Date	: 26-Dec-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result	Standard
Sample Name			น้ำผ่านการบำบัด	
Sample Type			Wastewater	
Analysis No.			231213017	
#Sampling Time			-	
Physical Appearance			Clear yellow sediment	
pH at 25 deg C	-	APHA:4500-H(B)	6.7	5.0-9.0
#BOD 5 Days*	mg/L	APHA:4500-O(C)5210 B	4.1	≤30
TSS	mg/L	APHA:2540 D	7.2	≤40
#TDS@	mg/L	Dried 103-105 C	136	≤500
#Fat,Oil & Grease	mg/L	APHA:5520 B	1.6	≤20
#N-TKN	mg/L N	APHA:4500-Norg(B)	<0.28	≤35
#Settleable Solid	ml/L	APHA:2540 F	<0.1	≤0.5
#Sulfide	mg/L S	APHA:4500-S(F)	<1.0	≤1.0

Standard : กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 อาคารประเภท ข

Remark # : " Test marked # in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory "
APHA : Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017
Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"
@ : ปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำใช้ปกติ (TDS น้ำเสียที่หักลบกับ TDS ของน้ำใช้แล้ว)
* Add AUT of Nitrification inhibitor

Environment & Laboratory Co.,Ltd.



FTM48V1 - 5 February , 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.
Sampling : Sampling is not included in the TISI Accreditation schedule for our Laboratory

Environment & Laboratory Co., Ltd.
40 Soi Liangmueangnonthaburi 13, Talad Kwan, Mueang, Nonthaburi 11000
Tel : 0-2969-0714, 0-2969-0130-1, 0-2526-1149 Fax : 0-2969-0715
Website : www.envilab.com E-mail : service@envilab.com

EnviLab One Stop Service

Analysis Report

Report No: 231213018

Customer Name : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
Address : 888 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Tel : 086-601-3499 Fax: -

Sampling Source : บริษัท แบงค็อก มิดทาวน์ โฮเต็ล จำกัด
: 888 ถนน พระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
Sampling Date : -
Received Date : 13-Dec-23
Testing Date : Dec 18,2023
Sampling Method : Garb
Sampling By : Customer
Approved Date : 26-Dec-23

Item	Unit	Method of Analysis	Result
Sample Name			น้ำประปา
Sample Type			น้ำประปา
Analysis No.			231213018
Sampling Time			-
Physical Appearance			Clear
TDS	mg/L	Dried 103-105 C	244

Remark : Sampling By Customer : "Reported results refer to samples received from customer only"

Environment & Laboratory Co.,Ltd.

[redacted]

FTM48V1 - 5 February, 2010

Original-Customer : The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report.
No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the laboratory.