ภาคผนวก

ภาคผนวก ก. **สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการฯ**

ภาคผนวก ข. **ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล**
และใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ภาคผนวก ค. **หนังสือการส่งรายงาน Monitoring ฉบับที่ 2/2568**

ภาคผนวก ง. **ทส.1 และ ทส. 2**

ภาคผนวก จ. **เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ**

ภาคผนวก จ.1 Check Sheet ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลระบบสาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาล ระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย

ภาคผนวก จ.2 รายงานสรุปผลการดำเนินการล้างบ่อเก็บน้ำ

ภาคผนวก จ.3 การจัดการของเสีย (การคัดแยกขยะ)

ภาคผนวก จ.4 แผนปฏิบัติ กรณสารเคมีอันตรายรั่วไหล

ภาคผนวก จ.5 รายงานและบันทึกประจำหอผึ่งเย็น

ภาคผนวก จ.6 การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยสาธารณะ

ภาคผนวก จ.7 การตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอด

ภาคผนวก ฉ. **ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม**

ภาคผนวก ฉ.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

ภาคผนวก ฉ.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่ม

ภาคผนวก ฉ.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพประปา

ภาคผนวก ฉ.4 รายงานผลตรวจเชื้อ Legionella

ภาคผนวก ฉ.5 การสร้างเครือข่ายด้าน GREEN และ
การพัฒนานวัตกรรมและงานวิจัยด้าน GREEN

ภาคผนวก

ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการฯ

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๒๐๖๕๐

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ที่ SSC : 134/2567 ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗
๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ที่ SSC : 194/2567 ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๘๕๕ หมู่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๘๕๕ หมู่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เป็นโครงการประเภทโรงพยาบาล มีจำนวนเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ๑๘๗ เตียง (เดิม ๕๙ เตียง) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าวให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน พิจารณาตามลำดับ และในการประชุมครั้งที่ ๓๖/๒๕๖๗ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ

เรื่อง...

เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

[redacted]

เลขาธิการ
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด
SS Consultants Corporation. Co.Ltd.
Specialist Services with Caring for the Environment

SSC : 134/2567

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 9087 วันที่ 9 ก.ค. 2567
เวลา 1204 ผู้รับ

วันที่ 9 กรกฎาคม 2567

กพน

เรื่อง การนำส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) จำนวน 1 ฉบับ พร้อมสำเนา 5 ฉบับ
2. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

ตามที่ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ผู้มีสิทธิ์ทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 32/2566 เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย)

บัดนี้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานมาพร้อมกับหนังสือฉบับนี้ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1. และ 2. เพื่อดำเนินการตามกระบวนการพิจารณารายงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

SS CONSULTANTS CORPORATION CO.,LTD.

EIA

300/27 ซอยลาดพร้าว 84 (สังคมสงเคราะห์ใต้1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด
SS Consultants Corporation. Co.Ltd.

SSC : 194/2567

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 12865 วันที่ 23 ก.ย. 2567
เวลา 1312 ผู้รับ

วันที่ 20 กันยายน 2567

เรื่อง การนำส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) จำนวน 1 ฉบับ พร้อมสำเนา 5 ฉบับ
2. รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

ตามที่ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ผู้มีสิทธิ์ทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 32/2566 เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย)

บัดนี้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานมาพร้อมกับหนังสือฉบับนี้ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1. และ 2. เพื่อดำเนินการตามกระบวนการพิจารณารายงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

SS CONSULTANTS CORPORATION CO.,LTD

300/27 ซอยลาดพร้าว 84 (สังคมสงเคราะห์ใต้1) แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
โทร: 0 2933 8833, 0 2933 6655, 09 6324 5662 แฟกซ์: 0 2933 8889
www.sscthai.com อีเมล: admin@sscthai.com

ประทับตรา สนท. ไว้ด้านหลัง

ภาคผนวก ข

ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการ
สถานพยาบาลและใบรับรอง
การตรวจสอบอาคาร

ส.พ. ๗

22663

ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ๑๐๒๐๑๐๐๐๘๖๖

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลประเภท **ที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน**

ลักษณะสถานพยาบาล **โรงพยาบาลทั่วไป** จำนวนเตียง **๕๙** เตียง

ณ สถานพยาบาลชื่อ **โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดงโรงพยาบาลทั่วไปขนาดกลาง**

ตั้งอยู่เลขที่ **๘๕๕** หมู่ที่ **๔**

ซอย/ตรอก - ถนน -

ตำบล/แขวง **ปลวกแดง** อำเภอ/เขต **ปลวกแดง** จังหวัด **ระยอง**

รหัสไปรษณีย์ **๒๑๑๔๐** โทรศัพท์ **๐ ๓๓๒๑ ๑๙๓๙**

วัน/เวลาเปิดทำการ **ตลอด ๒๔ ชั่วโมง**

บริการที่จัดให้มีเพิ่มเติม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. **๒๕๗๕** และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ประกอบกิจการสถานพยาบาลที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นพ.จารุวัฑ ใช้ความเพียร) (นพ.วสุ ริจิรานุวัตร)

ผู้อนุญาต

คำเตือน

โปรดนำใบอนุญาตไปต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ หากขาดต่ออายุใบอนุญาตและยังคงประกอบกิจการสถานพยาบาลต่อไป ถือว่า เป็นการประกอบกิจการสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และศาลจะสั่งให้ริบบรรดาสิ่งของที่ใช้ในการประกอบกิจการสถานพยาบาลด้วยก็ได้ (มาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ. ๒๕๔๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๙)

ผู้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ต้องมาชำระค่าธรรมเนียมการประกอบกิจการสถานพยาบาลประจำปี ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ของทุกปี หากไม่ชำระภายในกำหนด จะต้องชำระเงินเพิ่มร้อยละห้าต่อเดือนและอาจถูกปิดสถานพยาบาลได้ตามมาตรา ๔๙ และมาตรา ๕๐

กระทรวงสาธารณสุข

22664

ส.พ. ๑๙

[redacted]

ใบอนุญาตให้ดำเนินการสถานพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ๑๐๒๐๑๐๐๒๗๖๖

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่

[redacted]

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ เวชกรรม เลขที่ ๒๕๖๒๘

วันที่ออกใบอนุญาต ๑ เมษายน ๒๕๔๓ เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ

ณ สถานพยาบาล ชื่อ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดงโรงพยาบาลทั่วไปขนาดกลาง ประเภท ที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

จำนวนเตียง ๕๙ เตียง ลักษณะสถานพยาบาล โรงพยาบาลทั่วไป

ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔

ซอย/ตรอก - ถนน - ตำบล/แขวง ปลวกแดง

อำเภอ/เขต ปลวกแดง จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๔๐

โทรศัพท์ ๐ ๓๓๒๑ ๑๙๓๙ โทรสาร - ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ -

วัน/เวลาทำการ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ประกอบกิจการสถานพยาบาลที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

รับรองสำเนาถูกต้อง

[redacted]

(นพ.จารุวัฒ ใช้ความเพียร) (นพ.วสุ ริจิรานุวัตร)

ผู้อนุญาต

รายการต่ออายุใบอนุญาต

๑. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๒. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๓. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๔. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

คำเตือน

โปรดนำใบอนุญาตไปต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ หากขาดต่ออายุใบอนุญาตและยังคงดำเนินการสถานพยาบาลต่อไป ถือว่า เป็นการดำเนินการสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปีหรือปรับไม่เกินหกหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และ ศาลจะสั่งให้ริบบรรดาสิ่งของที่ใช้ในการประกอบกิจการสถานพยาบาลด้วยก็ได้ (มาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ. ๒๕๔๑)

กระทรวงสาธารณสุข

เลขที่ ๐๑๘ /๒๕๖๙ แบบ ร.๑

ใบรับรองการตรวจสอบอาคาร

ใบรับรองฉบับนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

อาคาร ค.ส.ล. จำนวน ๑๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง ของ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ **ตรอก/ซอย** - **ถนน** **หมู่ที่** ๔

ตำบล/แขวง ปลวกแดง **อำเภอ/เขต** ปลวกแดง **จังหวัด** ระยอง

ได้ผ่านการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒ แล้ว

เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้พิจารณาผลการตรวจสอบอาคาร ซึ่งทำการตรวจสอบโดยผู้ตรวจสอบชื่อ นายไพฑูรย์ ยางขันธ์ เลขที่ น.๒๕๘๔/๒๕๕๗ **แล้ว**

เห็นว่า อาคารนี้มีสภาพปลอดภัยในการใช้งาน

ออกให้ ณ วันที่ ๒๙ **เดือน** มกราคม **พ.ศ.** ๒๕๖๙

[redacted]

([redacted])

ตำ[redacted]

นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ภาคผนวก

ค

หนังสือการส่งรายงาน Monitoring

ฉบับที่ 2/2568

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง
โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:010/PP:NN

20 มกราคม 2569

เรื่อง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด

ตามที่สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) กับโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) โครงการตึกผู้ป่วย 11 ชั้น โดยเงื่อนไขให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุในรายงานอย่างเคร่งครัด และให้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้สำนักงานฯ หน่วยงาน ผู้มีอำนาจอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นเงื่อนไขท้ายใบอนุญาต ตามมาตรา 50 วรรค 2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 นั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2568 จำนวน 1 ชุด ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย (ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์คุณภาพ)
โทรศัพท์ 033-221339 ต่อ 2124

โรงพยาบาลกรุงเทพ
ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:009/PP:NN

20 มกราคม 2569

เรื่อง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด

ตามที่สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) กับโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) โครงการตึกผู้ป่วย 11 ชั้น โดยเงื่อนไขให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุในรายงานอย่างเคร่งครัด และให้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้สำนักงานฯ หน่วยงาน ผู้มีอำนาจอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นเงื่อนไขท้ายใบอนุญาต ตามมาตรา 50 วรรค 2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 นั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2568 จำนวน 1 ชุด ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย (ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์คุณภาพ)
โทรศัพท์ 033-221339 ต่อ 2124

โรงพยาบาลกรุงเทพ
ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:008/PP:NN

20 มกราคม 2569

เรื่อง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด

ตามที่สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) กับโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย) โครงการตึกผู้ป่วย 11 ชั้น โดยเงื่อนไขให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุในรายงานอย่างเคร่งครัด และให้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้สำนักงานฯ หน่วยงาน ผู้มีอำนาจอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นเงื่อนไขท้ายใบอนุญาตตามมาตรา 50 วรรค 2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 นั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 จำนวน 1 ชุด ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย (ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์คุณภาพ)
โทรศัพท์ 033-221339 ต่อ 2124

หลักฐานการยื่นรายงานเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor :	256902-411
ชื่อโครงการ :	โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง (ส่วนต่อขยาย)
รอบรายงาน :	ก.ค. 68 - ธ.ค. 68
วันที่ยื่นรายงาน :	06/02/2569
เลขที่ IEE/EIA/EHIA :	256707-16
ผู้ยื่นรายงาน :	[redacted]
อีเมล :	nipaporn.nu@brh.co.th
โทรศัพท์ :	0897737421

QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพิเคชัน Smart EIA
อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

ภาคผนวก

ง

ทส. 1 และ ทส. 2

รายงาน ทส.1

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
1/01/69	104	55	49	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	[redacted]
2/01/69	110	56	54	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
3/01/69	110	0	110	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
4/01/69	114	32	82	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
5/01/69	113	69	44	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
6/01/69	114	62	52	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
7/01/69	115	75	40	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
8/01/69	114	76	38	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
9/01/69	111	56	55	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
10/01/69	111	74	37	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
11/01/69	114	59	55	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
12/01/69	114	69	45	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
13/01/69	110	17	93	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
14/01/67	89	0.005	88	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
15/01/67	117	0.003	116	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	
16/01/67	116	483	367	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	–	–	–	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
17/01/69	113	379	265	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
18/01/69	215	63	153	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
19/01/69	114	72	42	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
20/01/69	116	75	41	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
21/01/69	117	76	41	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
22/01/69	117	75	40	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
23/01/69	117	72	45	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
24/01/69	113	40	73	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
25/01/69	110	30	80	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
26/01/69	116	55	61	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
27/01/69	116	91	25	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
28/01/69	112	70	38	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
29/01/69	116	73	43	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
30/01/69	113	78	35	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
31/01/69	115	59	56	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
~~01/02/69~~	~~115~~	~~97~~	~~18~~	~~ระบาย~~	~~5 ล~~	~~ปกติ~~	~~ปกติ~~	~~ปกติ~~	~~ปกติ~~	~~ปกติ~~	~~ปกติ~~	~~ปกติ~~	~~-~~	~~-~~	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
1/2/69	115	97	18	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
2/2/69	114	65	49	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
3/2/69	117	81	36	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
4/2/69	115	77	38	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
5/2/69	109	81	28	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
6/2/69	119	73.	46	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
7/2/69	115	86	27	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
8/2/69	113	78	35	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
9/2/69	114	58	56	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
10/2/69	117	90	27	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
11/2/69	115	74	41	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
12/2/69	115	76	39	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
13/2/69	117	74	43	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
14/2/69	115	73	42	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
15/2/69	111	95	16	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
16/2/69	117	76	61	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
17/02/69	114	90	24	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
18/02/69	112	76	34	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
19/02/69	114	75	39	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
20/02/69	115	82	33	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
21/02/69	115	71	44.	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
22/02/69	115	90	25	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	~~ปกติ~~ -	-	
23/02/69	113	56	57	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
24/02/69	114	74	40	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
25/02/69	115	92	23	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
26/02/69	112	57	55	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
27/02/69	114	73	41	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
28/02/69	115	72	41	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
01/03/69	114	76	36	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
02/03/69	112	61	51	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
03/03/69	114.	0	114	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
04/03/69	114.	205	91	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
05/03/69	114	35	79	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
06/03/69	112	73	39	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
07/03/69	112	77	35	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
08/03/69	116	18	98	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
09/03/69	116	74	42	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
10/03/69	113	81	100	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
11/03/69	116	-16	54	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
12/03/69	114	60	54	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
13/03/69	115	76	79	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
14/03/69	112	75	37	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
15/03/69	116	79	37	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
16/03/69	109	56	53	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
17/3/69	117	74	43	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
18/3/69	116	81	35	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
19/3/69	114	92	22	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
20/3/69	115	77	38	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
21/3/69	114	78	36	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
22/3/69	114	95	19	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
23/3/69	114	57	57	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
24/3/69	114	75	39	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
25/3/69	114	80	34	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
26/3/69	115	92	23	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
27/3/69	111	81	30	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
28/3/69	114	17	97	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
29/3/69	120	106	14	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
30/3/69	107	57	50	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
31/3/69	121	19	102	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
1/4/69	103	80	23	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
2/4/60	110	80	30	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
3/4/69	93	102	9	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
4/4/69	133	34	99	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
5/4/69	111	80	31	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
6/4/69	113	73	40	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
7/4/69	113	80	33	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
8/4/69	110	94	16	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
9/4/69	100	94	6	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
10/4/69	107	23	84	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
11/4/69	128	55	73	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
12/4/69	113	82	31	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
13/4/69	110	14	96	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
14/4/69	113	78	35	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
15/4/69	109	22	87	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
16/4/69	113	20	93	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
17/4/69	113	54	59	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
18/4/69	112	78	34	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
19/4/69	122	1	121	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
20/4/69	101	22	79	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
21/4/69	113	74	39	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
22/4/69	116	53	63	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
23/4/69	114	16	98	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
24/4/69	116	24	92	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
25/4/69	112	54	58	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
26/4/69	115	2	113	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
27/4/69	111	17	94	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
28/4/69	114	18	96	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
29/4/69	115	90	25	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
30/4/69	114	70	44	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
1/5/69	98	16	82	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
2/5/69	130	75	55	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
3/5/69	93	21	72	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
4/5/69	133	1	132	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
5/5/69	119	59	60	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
6/5/69	117	110	7	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
7/5/69	106	17	89	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
8/5/69	112	90	22	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
9/5/69	110	75	35	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
10/5/69	109	0	109	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
11/5/69	135	70	65	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
12/5/69	84	117	33	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
13/5/69	126	18	108	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
14/5/69	115	63	52	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
15/5/69	93	7	86	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
16/5/69	136	1	135	ระบาย	5ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
17/5/69	112	76	36	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	[redacted]
18/5/69	116	75	41	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
19/5/69	113	73	40	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
20/5/69	117	91	26	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
21/5/69	84	73	11	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
22/5/69	103	72	31	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
23/5/69	113	60	53	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
24/5/69	116	113	3	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
25/5/69	116	132	16	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
26/5/69	225	243	18	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
27/5/69	119	132	13	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
28/5/69	120	132	12	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
29/5/69	109	131	22	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
30/5/69	114	3	111	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
31/5/69	116	6	110	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
1/6/69	112	94	18	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	[redacted]
2/6/69	121	85	36	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
3/6/69	110	46	64	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
4/6/69	115	73	42	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
5/6/69	115	91	24	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
6/6/69	110	3	107	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
7/6/69	116	115	1	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
8/6/69	119	21	98	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
9/6/69	113	55	58	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
10/6/69	113	82	31	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
11/6/69	114	28	86	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
12/6/69	114	73	41	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
13/6/69	113	18	95	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
14/6/69	114	13	101	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
15/6/69	116	3	113	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	
16/6/69	115	9	106	ระบาย	5 ล	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	ปก	–	–	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อผู้บันทึก
	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)			
17/6/69	116	3	113	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	[redacted]
18/6/69	113	2	112	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
19/6/69	117	1	116	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
20/6/69	113	55	58	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
21/6/69	116	75	41	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
22/6/69	118	111	7	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
23/6/69	116	20	96	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
24/6/69	114	60	54	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
25/6/69	118	33	85	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
26/6/69	110	18	92	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
27/6/69	119	19	100	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
28/6/69	116	37	79	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
29/6/69	116	72	44	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
30/6/69	113	74	39	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	
													-		

รายงาน ทส.2

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยค้างคืน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) .... ออกให้โดย .... หมดอายุ ....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน [redacted] 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญ[redacted]สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

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

[redacted])

.... [redacted] .... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(..)

ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....

ออกให้โดย ....

.... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(..)

ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....

ออกให้โดย ....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 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) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปลวกแดง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตักตะกอนตากนำมาทำปุ๋ย

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:015/PP:PC

5 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนมกราคม 2569 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนมกราคม 2569 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำ[redacted]แดง

ผู้ประสานงาน : คุณพงษ์สิทธิ์ ไชยรบ เจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรม
โทรศัพท์ : 033 -221339 ต่อ 1028

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:029/PP:NN

5 มีนาคม 2569

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2569 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2569 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ผู้จำ[redacted]แดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย
ตำแหน่ง : ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ และดูแลรับผิดชอบฝ่ายสนับสนุนงานทั่วไป
โทรศัพท์ : 033 -221339 ต่อ 2124

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3596 KWH/เดือน
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2532
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 207
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 207
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
(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.) 1/4
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยค้างคืน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)............ออกให้โดย .... หมดอายุ ....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน กุมภาพั[redacted]หนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่ง[redacted]

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

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..)
ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....
ออกให้โดย ....

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

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 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) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปลวกแดง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตักตะกอนตากนำมาทำปุ๋ย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,206 KWH/เดือน
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,146
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,088
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1,088
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
(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.) 1/4
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข..........

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 855 หมู่ที่ 4 ซอย - ถนน - แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยค้างคืน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)........... ออกให้โดย .... หมดอายุ ....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มีนาคม พ.[redacted]า ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒[redacted]...........เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(..)

ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....

ออกให้โดย ....

.... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(..)

ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....

ออกให้โดย ....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 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) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปลวกแดง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดักตะกอนตากนำมาทำปุ๋ย

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 .033 211 910

ที่ BRD 69:056/PP:NN

3 เมษายน 2569

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนมีนาคม 2569 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนมีนาคม 2569 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย

ตำแหน่ง : ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ และดูแลรับผิดชอบฝ่ายสนับสนุนงานทั่วไป

โทรศัพท์ : 033 -221339 ต่อ 2124

BRD เข้า
69/1629

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:076/PP:NN

12 พฤษภาคม 2569

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนเมษายน 2569 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนเมษายน 2569 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย
ตำแหน่ง : ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ และดูแลรับผิดชอบฝ่ายสนับสนุนงานทั่วไป
โทรศัพท์ : 033 -221339 ต่อ 2124

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,539 KWH/เดือน
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,991
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 405
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 405
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
(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.) 1/4
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยค้างคืน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)............ ออกให้โดย ....
หมดอายุ ....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน เมษายน พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. [redacted]

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

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(............)
ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....
ออกให้โดย ....

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

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 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) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปลวกแดง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตักตะกอนตากนำมาทำปุ๋ย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,367 KWH/เดือน
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,584
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 211
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 211
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
(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.) 1/4
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข............

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 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยค้างคืน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)............ออกให้โดย ....
หมดอายุ ....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมแห่ง[redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

.... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(..)
ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....
ออกให้โดย ....

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

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 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) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปลวกแดง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตักตะกอนตากนำมาทำปุ๋ย

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:091/PP:NN

16 มิถุยายน 2569

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนพฤษภาคม 2569 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนพฤษภาคม 2569 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย
ตำแหน่ง : ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ และดูแลรับผิดชอบฝ่ายสนับสนุนงานทั่วไป
โทรศัพท์ : 033 -221339 ต่อ 2124

โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง
โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง 855 ม.4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140
855 Moo4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong 21140, THAILAND
Tel.033 221 339 ,033 211 910

ที่ BRD 69:105/PP:NN

8 กรกฎาคม 2569

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปลวกแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนมิถุนายน 2569 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนมิถุนายน 2569 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผู้ประสานงาน : คุณนิภาพร นันทะวิชัย
ตำแหน่ง : ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ และดูแลรับผิดชอบฝ่ายสนับสนุนงานทั่วไป
โทรศัพท์ : 033 -221339 ต่อ 2124

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,609 KWH/เดือน
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,152
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 467
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 467
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
(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.) 0
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข เนื่องจากโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดงเป็นโรงพยาบาลเปิดใหม่ ใช้โหลดน้ำเสียประมาณ50-70% ของระบบที่ออกแบบไว้

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยค้างคืน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)........ออกให้โดย........ หมดอายุ........

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน [redacted] ในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งช[redacted]

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

........ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(........)
ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....
ออกให้โดย ....

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

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 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) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปลวกแดง

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตักตะกอนตากนำมาทำปุ๋ย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,445 KWH/เดือน
(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,493
(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 564
(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 564
(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
(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.) 0
(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข เนื่องจากโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดงเป็นโรงพยาบาลเปิดใหม่ ใช้โหลดน้ำเสียประมาณ 50-70% ของระบบที่ออกแบบไว้

คำเตือน **๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖**

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก จ

เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก จ.1 Check Sheet ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลระบบสาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาล ระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย

ภาคผนวก จ.2 การล้างถังเก็บน้ำประปา ประจำปี 2568

ภาคผนวก จ.3 การจัดการของเสีย (การคัดแยกขยะ)

ภาคผนวก จ.4 แผนปฏิบัติ กรณสารเคมีอันตรายรั่วไหล

ภาคผนวก จ.5 บันทึกประจำหอผึ่งเย็น

ภาคผนวก จ.6 การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยสาธารณะ

ภาคผนวก จ.7 การตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอด

ภาคผนวก

จ.1

Check Sheet ที่เกี่ยวข้องกับการดูแล ระบบสาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาล ระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัย

1. Generator

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Daily Checklist
แบบฟอร์มการตรวจสอบไฟฟ้าสำรองประจำวัน
System : Electrical System
Location :

ม.ค. 2569

Date	เวลา	1 Auto ปกติ	1 Auto ไม่ปกติ	2	3	4	5	6	7	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	08.00	✓		27.5	2245	✓	✓	✓	✓	[redacted]	
2	08.00	✓		27.5	2245	✓	✓	✓	✓		
3	08.00	✓		27.5	2245	✓	✓	✓	✓		
4	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
5	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
6	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
7	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
8	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
9	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
10	08.00	✓		27.5	2240	✓	✓	✓	✓		
11	08:00	✓		27.5	2220	✓	✓	✓	✓		
12	08:00	✓		27.8	2220	✓	✓	✓	✓		
13	08.00	✓		27.5	2200	✓	✓	✓	✓		
14	08:00	✓		27.5	2200	✓	✓	✓	✓		
15	08.00	✓		27.5	2200	✓	✓	✓	✓		
16	08:00	✓		27.5	2200	✓	✓	✓	✓		
17	08.00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		(1945)
18	08:00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
19	08:00	✓		28.6	1945	✓	✓	✓	✓		
20	08:00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
21	08.00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
22	08:00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
23	08:00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
24	08:00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
25	08.00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
26	08.00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
27	08.00	✓		27.5	19.45	✓	✓	✓	✓		
28	08.00	✓		27.5	19.45	✓	✓	✓	✓		
29	08.00	✓		27.5	1945	✓	✓	✓	✓		
30	08.00	✓		27.5	19.45	✓	✓	✓	✓		
31	08.00	✓		27.5	19.45	✓	✓	✓	✓		

	PM Program (Daily)
1	ตรวจเช็คสภาพ Status&Function Auto
2	บันทึกแรงดันของแบตเตอรี่ (VDC)
3	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)
4	ตรวจเช็คขั้วแบตเตอรี่ว่าแน่นหรือไม่
5	ตรวจเช็คไฟแสดงสถานะความผิดปกติของเครื่อง
6	ทดสอบหลอดไฟที่แสดงสถานะต่างๆว่าใช้งานได้หรือไม่
7	ตรวจเช็คการรั่วซึมของชิ้นส่วนต่างๆของเครื่อง เช่น กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันดีเซล กรองหม้อน้ำ ตัวถังของเครื่อง และถังพักน้ำมันเชื้อเพลิง

(*)Please Mark ✓ Normal /ปกติ
X Abnormal /ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย [redacted]
Signature/ลายเซ็น
Date/วันที่ [redacted]
Time/เวลา 09.10 น.

FM-02-FAC-041 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Weekly Checklist
แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

DD/MM/YY 3/1/69

Building / อาคาร UT

Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำกระบายความร้อน		FULL			FULL	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C			60 °C	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C			70 °C	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA			630	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full			FULL	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่หย่อนไม่ปกติ			ปกติ	
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีขาวจาง			สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2500 L)		> 1,500 L.			1900	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		ไม่มีเสียงผิดปกติ			มีเสียงปกติ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM			1499	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase/คู่สายRS	380 - 400 V.			406	
	Phase-Phase/คู่สายST	380 - 400 V.			405	
	Phase-Phase/คู่สายTR	380 - 400 V.			406	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.			50	
Load Amp					–	
KW					–	
% Load					–	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่นไม่มีคราบ			แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full			Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.			26.7	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)		5 Min			5 min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันท่อไอเสีย — Inspection / การตรวจสอบ
- Black smoke / ควันสีดำ — 1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดชำรุด 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
- Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง — 1.เครื่องทำงานในสภาพปกติ
- Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม — 1.น้ำมันหล่อลื่นเข้าไปเผาไหม้ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค ระบบพร้อมใช้งานปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย [redacted]
Signature/ลายเซ็น
Date/วันที่ [redacted]
Time/เวลา 13.00น.

Tech. Sup./หัวหน้าช่าง

Verified by / ทวนสอบโดย [redacted]

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล
Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-021 : 01 (Rev.01/06/2024)

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

DD/MM/YY: 16 ม.ค. 2569

Building / อาคาร: UT   Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C		79 °C	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		87 °C	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA		488 KPA	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่หย่อนเกินปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2000 L)		> 1,750 L.		1945 L	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		มีเสียงสม่ำเสมอ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1,499 RPM	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลต์)	Phase-Phase / คู่สาย RS	380 - 400 V.		405 V	
	Phase-Phase / คู่สาย ST	380 - 400 V.		405 V	
	Phase-Phase / คู่สาย TR	380 - 400 V.		405 V	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50 Hz	
Load Amp				380 A	ตู้ไฟ
KW				261 KW	ตู้ไฟ
% Load				100 %	ตู้ไฟ
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น, ไม่มีคราบ	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้ากระแสตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		26.8 V	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min		3 ชั่วโมง	
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
☐ Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ			
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย			
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ			

สรุปผลการตรวจเช็ค

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-069 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบไฟฟ้าสำรองประจำวัน   ก.พ. 69

System : Electrical System

Location :

Date	เวลา	1 Auto ปกติ	1 Auto ไม่ปกติ	2	3	4	5	6	7	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	08.00	/		27.5	1945	/	/	/	/	[redacted]	
2	08.00	/		27.5	1945	/	/	/	/		
3	08.00	/		27.5	1945	/	/	/	/		
4	08.00	/		27.5	1945	/	/	/	/		
5	08.00	/		23.5	2140	/	/	/	/		
6	08.00	/		27.5	2140	/	/	/	/		
7	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
8	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
9	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
10	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
11	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
12	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
13	08.00	/		27.5	2130	/	/	/	/		
14	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
15	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
16	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
17	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
18	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
19	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
20	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
21	08.00	/		27.5	2120	/	/	/	/		
22	08.00	/		27.5	2110	/	/	/	/		
23	08.00	/		27.5	2110	/	/	/	/		
24	08.00	/		27.5	2110	/	/	/	/		
25	08.00	/		27.5	2110	/	/	/	/		
26	08.00	/		27.5	2110	/	/	/	/		
27	08.00	/		27.5	2110	/	/	/	/		
28	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
29											
30											
31											

	PM Program (Daily)
1	ตรวจเช็คสภาพ Status&Function Auto
2	บันทึกแรงดันของแบตเตอรี่ (VDC)
3	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)
4	ตรวจเช็คขั้วแบตเตอรี่ว่าแน่นหรือไม่
5	ตรวจเช็คไฟแสดงสถานะความผิดปกติของเครื่อง
6	ทดสอบหลอดไฟที่แสดงสถานะต่างๆว่าใช้งานได้หรือไม่
7	ตรวจเช็คการรั่วซึมของชิ้นส่วนต่างๆของเครื่อง เช่น กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันดีเซล กรองหม้อน้ำ ตัวถังของเครื่อง และถังพักน้ำมันเชื้อเพลิง

(*)Please Mark ✓ Normal /ปกติ X Abnormal /ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่ 2/2/69

Time/เวลา 08:30

FM-02-FAC-041 : 00 (Rev.01/06/2023)   Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

DD/MM/YY: 7-2-69.

Building / อาคาร: UT   Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL			Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C			68	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C			65 °	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		600-720 KPA			698	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full			Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่หย่อนเกินปกติ			ปกติ	
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีฟ้าจาง			สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2500 L.)		> 1,500 L.			2200.	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ			สม่ำเสมอ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM			1499 RPM	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลต์)	Phase-Phase/คู่สายRS	350 - 400 V.			400	
	Phase-Phase/คู่สายST	350 - 400 V.			400	
	Phase-Phase/คู่สายTR	380 - 400 V.			400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.			50 Hz	
Load Amp					-	
KW					-	
% Load					-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ			แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full			Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้ากระแสตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.			27.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)		5 Min			5 Min	
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา		Inspection / การตรวจสอบ				
Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ				
Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย				
Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ				

สรุปผลการตรวจเช็ค

ระบบปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย   Verified by / ทวนสอบโดย

Signature/ลายเซ็น [redacted]   Tech. Sup./หัวหน้าช่าง [redacted]

Date/วันที่   7-2-69.

Time/เวลา 12:59   -

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-021 : 01 (Rev.01/06/2024)

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist DD/MM/YY: ก.พ. 69.

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

Building / อาคาร: UT   Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☑ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☐ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL	FULL		
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C	56°		
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C	65C		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA	686		
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full	FULL		
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่ตึงเกินไปปกติ	ปกติ		
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีฟ้าจาง	สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2300 L.)		> 1,720 L.	2100L		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ	สม่ำเสมอ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM	1495		
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.	406 V		
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.	405 V		
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.	406 V		
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.	50 Hz		
Load Amp			-		
KW			-		
% Load			-		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ	แน่น		
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full	FULL		
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.	27.5 VDC		
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min	30 นาที		

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา

☐	Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
☐	Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพไหลน้อย
☐	Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค control charger ไฟ AC 232 V ไฟออก DC 27.59 VDC.

ตรวจเช็คโดย — Signature/ลายเซ็น [redacted] Date/วันที่ 28-2-69

ตรวจสอบโดย — Signature/ลายเซ็น [redacted] Date/วันที่ 28-2-69

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-089 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบไฟฟ้าสำรองประจำวัน มี.ค. 69.

System : Electrical System

Location : UT

Date	เวลา	1 Auto ปกติ	1 Auto ไม่ปกติ	2	3	4	5	6	7	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓	[redacted]	
2	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
3	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
4	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
5	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
6	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
7	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
8	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
9	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
10	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
11	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
12	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
13	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
14	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
15	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
16	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
17	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
18	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
19	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
20	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
21	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
22	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
23	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
24	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
25	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
26	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
27	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
28	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
29	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
30	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		
31	08.00	✓		27.5	2090	✓	✓	✓	✓		

PM Program (Daily)

1	ตรวจเช็คสภาพ Status&Function Auto
2	บันทึกแรงดันของแบตเตอรี่ (VDC)
3	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)
4	ตรวจเช็คขั้วแบตเตอรี่ว่าแน่นหรือไม่
5	ตรวจเช็คไฟแสดงสถานะความผิดปกติของเครื่อง
6	ทดสอบหลอดไฟที่แสดงสถานะต่างๆว่าใช้งานได้หรือไม่
7	ตรวจเช็คการรั่วซึมของชิ้นส่วนต่างๆของเครื่อง เช่น กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันดีเซล กรองหม้อน้ำ ตัวถังของเครื่อง และถังพักน้ำมันเชื้อเพลิง

(*)Please Mark ✓ Normal /ปกติ X Abnormal /ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจ[redacted]

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่ 31/3/2569

Time/เวลา 13-00น.

FM-02-FAC-041 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist DD/MM/YY: 4/3/69

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

Building / อาคาร: Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C		56	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		60	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA		688	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่ตึงเกินไปปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2300 L.)		> 1,720 L.		2100	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		สม่ำเสมอ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.		400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50	
Load Amp				-	
KW				-	
% Load				-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Ful	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		27.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min		5 Min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา

☐	Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
☐	Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย
☐	Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค ระบบปกติ

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-089 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

DD/MM/YY 14/3/69

Building / อาคาร

Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 50 °C		50	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		75	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA		695	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่ตึงเกินไป/ปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพสีควัน		สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2300 L)		> 1,720 L		2100	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		เสียงเบา	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.		400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50	
Load Amp				-	
KW				-	
% Load				-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		27.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min		5 นาที	
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
☐ Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ			
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย			
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ			

สรุปผลการตรวจเช็ค ระบบปกติ

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-089 : 00 (Rev.01/06/2023)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบไฟฟ้าสำรองประจำวัน

System : Electrical System

Location : UT เมษายน 69.

Date	เวลา	1 Auto ปกติ	1 Auto ไม่ปกติ	2	3	4	5	6	7	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓	[redacted]	
2	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
3	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
4	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
5	08.10	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
6	08.05	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
7	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
8	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
9	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
10	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
11	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
12	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
13	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
14	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
15	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
16	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
17	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
18	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
19	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
20	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
21	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
22	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
23	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
24	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
25	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
26	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
27	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
28	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
29	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
30	08.00	✓		27.5	2100	✓	✓	✓	✓		
31											

PM Program (Daily)

1	ตรวจเช็คสภาพ Status&Function Auto
2	บันทึกแรงดันของแบตเตอรี่ (VDC)
3	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)
4	ตรวจเช็คขั้วแบตเตอรี่ว่าแน่นหรือไม่
5	ตรวจเช็คไฟแสดงสถานะความผิดปกติของเครื่อง
6	ทดสอบหลอดไฟที่แสดงสถานะต่างๆว่าใช้งานได้หรือไม่
7	ตรวจเช็คการรั่วซึมของชิ้นส่วนต่างๆของเครื่อง เช่น กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันดีเซล กรองหม้อน้ำ ตัวถังของเครื่อง และถังพักน้ำมันเชื้อเพลิง

(*)Please Mark √ Normal /ปกติ X Abnormal /ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่ 30/4/69

Time/เวลา 16.00 น.

FM-02-FAC-041 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

DD/MM/YY 4/4/69

Building / อาคาร

Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 50 °C		62	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		50	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA		690	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่ตึงเกินไป/ปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพสีควัน		สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2300 L)		> 1,720 L.		2100	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		เสียงเบา	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.		400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50	
Load Amp				-	
KW				-	
% Load				-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		27.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min		5 นาที	
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
☐ Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ			
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย			
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ			

สรุปผลการตรวจเช็ค ระบบปกติ

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่

(*) Please Mark N/A if not applicable

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-089 : 00 (Rev.01/06/2023)

ภาคผนวก จ.1-4

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

DD/MM/YY 11/4/69

Building / อาคาร

Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C		60	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		67	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		600-720 KPA		690	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่หย่อนเกินไปปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพของควัน		สีฟ้าจาง		สีฟ้าขาว	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2300 L.)		> 1,720 L.		2100	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ระดับเสียง	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.		400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50	
Load Amp				-	
KW				-	
% Load				-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		24.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min		5 min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	
☐ Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค ระบบปกติ

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่

(*) Please Mark N/A if not a[redacted]

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-069 : 00 (Rev.01/06/2023)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบไฟฟ้าสำรองประจำวัน

System : Diesel Engine System

Location : ห้อง Generator

พ.ค. 69

Date	เวลา	1 Auto ปกติ	1 Auto ไม่ปกติ	2	3	4	5	6	7	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/	[redacted]	
2	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
3	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
4	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
5	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
6	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
7	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
8	08.00	/		27.5	2100	/	/	/	/		
9	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
10	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
11	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
12	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
13	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
14	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
15	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
16	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
17	08.00	/		27.5	2060	/	/	/	/		
18	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
19	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
20	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
21	08.00	/		27.5	2060	/	/	/	/		
22	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
23	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
24	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
25	08.00	/		27.5	2080	/	/	/	/		
26	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
27	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
28	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
29	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
30	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		
31	08.00	/		27.5	2090	/	/	/	/		

PM Program (Daily)

1	ตรวจเช็คสภาพ Status&Function Auto
2	บันทึกแรงดันของแบตเตอรี่ (VDC)
3	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)
4	ตรวจเช็คขั้วแบตเตอรี่ว่าแน่นหรือไม่
5	ตรวจเช็คไฟแสดงสถานะความผิดปกติของเครื่อง
6	ทดสอบหลอดไฟที่แสดงสถานะต่างๆว่าใช้งานได้หรือไม่
7	ตรวจเช็คการรั่วซึมของชิ้นส่วนต่างๆของเครื่อง เช่น กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันดีเซล กรองหม้อน้ำ ตัวถังของเครื่อง และถังพักน้ำมันเชื้อเพลิง

(*)Please Mark √ Normal /ปกติ X Abnormal /ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจ[redacted]

Signature/ลายเซ็[redacted]

Date/วันที่

Time/เวลา

FM-02-FAC-041 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL

Generator Monthly Checklist

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

DD/MM/YY 2/5/69

Building / อาคาร

Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C		60	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		65	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		600-720 KPA		695	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่หย่อนเกินไปปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพของควัน		สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2300 L.)		> 1,720 L.		2109	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		สม่ำเสมอ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.		400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50	
Load Amp				-	
KW				-	
% Load				-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		24.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>30 Min		5 min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	
☐ Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค ระบบปกติ

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่

(*) Please Mark N/A if not applic[redacted]

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-069 : 00 (Rev.01/06/2023)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Monthly Checklist

แบบฟอร์มทดสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

DD/MM/YY: 9/5/69

Building / อาคาร:

Specification Data:

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL		Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C		69	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C		62	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA		687	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full		Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่ตึงเกินไม่ปกติ		ปกติ	
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีจาง		สีปกติ	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2500 L.)		> 1,720 L.		2090	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		สม่ำเสมอ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM		1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลต์)	Phase-Phase / คู่เฟส RS	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส ST	380 - 400 V.		400	
	Phase-Phase / คู่เฟส TR	380 - 400 V.		400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.		50	
Load Amp				-	
KW				-	
% Load				-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ		แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full		Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.		29.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ		>20 Min		5 min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	
☐ Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค: สมบูรณ์

ตรวจเช็คโดย	ตรวจสอบโดย
Signature/ลายเซ็น: (signature)	Signature/ลายเซ็น: (signature)
Date/วันที่: 9/5/69	Date/วันที่: 9/5/69.

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-089 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Daily Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบไฟฟ้าสำรองประจำวัน

System : Diesel Engine System

Location : ห้อง Generator

มิถุนายน

Date	เวลา	1 Auto ปกติ	1 Auto ไม่ปกติ	2	3	4	5	6	7	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
1	08.00	/		27.5	2090	✓	✓	✓	✓	[redacted]	
2	08.00	/		27.5	2070	✓	✓	✓	✓		
3	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
4	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
5	08.00	/		27.5	2070	/	/	/	/		
6	08.00	/		27.5	2060	/	/	/	/		
7	08.00	/		27.5	2060	/	/	/	/		
8	08.00	/		27.6	2060	/	/	/	/		
9	08.00	/		27.5	2080	/	/	/	/		
10	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
11	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
12	08.00	/		27.5	2050	/	/	/	/		
13	08.00	/		27.5	1900	/	/	/	/		
14	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
15	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
16	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
17	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
18	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
19	08.00	/		27.4	1890	/	/	/	/		
20	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
21	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
22	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
23	08.00	/		27.5	1890	/	/	/	/		
24	08.00	/		27.5	1888	/	/	/	/		
25	08.00	/		27.5	1885	✓	✓	✓	/		
26	08.00	/		27.5	1885	/	/	/	/		
27	08.00	/		27.5	1885	/	/	/	/		
28	08.00	/		27.5	1885	/	/	/	/		
29	08.00	/		27.5	1875	/	/	/	/		
30	08.00	/		27.5	1875	/	/	/	/		
~~31~~	~~08.00~~	~~/~~		~~27.5~~	~~1895~~	~~/~~	~~/~~	~~/~~	~~/~~		ผิด

	PM Program (Daily)
1	ตรวจเช็คสภาพ Status&Function Auto
2	บันทึกแรงดันของแบตเตอรี่ (VDC)
3	บันทึกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)
4	ตรวจเช็คขั้วแบตเตอรี่ว่าแน่นหรือไม่
5	ตรวจเช็คไฟแสดงสถานะความผิดปกติของเครื่อง
6	ทดสอบหลอดไฟที่แสดงสถานะต่างๆว่าใช้งานได้หรือไม่
7	ตรวจเช็คการรั่วซึมของชิ้นส่วนต่างๆของเครื่อง เช่น กรองน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันดีเซล กรองหม้อน้ำ ตัวถังของเครื่อง และถังพักน้ำมันเชื้อเพลิง

(*)Please Mark ✓ Normal /ปกติ X Abnormal /ไม่ปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย

Signature/ลายเซ็น [redacted]

Date/วันที่ 1/7/69

Time/เวลา

(stamp) นิภาพร บันทะวิชัย

FM-02-FAC-041 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

DD/MM/YY: 6/6/69

Building / อาคาร:

Specification Data:

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL			Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 – 90 °C			52	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 – 100 °C			58	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA			680	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full			Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		ไม่ตึงเกินไม่ปกติ			ปกติ	
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน		สีจาง			สีปกติ	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2500 L.)		> 1,600 L.			1865	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		มีเสียงที่สม่ำเสมอ			สม่ำเสมอ	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM			1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลต์)	Phase-Phase/คู่เฟสRS	380 - 400 V.			400	
	Phase-Phase/คู่เฟสST	380 - 400 V.			400	
	Phase-Phase/คู่เฟสTR	380 - 400 V.			400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.			50	
Load Amp					-	
KW					-	
% Load					-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่น,ไม่มีคราบ			แน่น	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full			Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.			29.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)		5 Min			5 min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ
☐ Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
☐ Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย
☐ Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค: สมบูรณ์

Checked by / ตรวจ[redacted]

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-021 : 02 (Rev.01/07/2026)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Generator Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองประจำสัปดาห์

DD/MM/YY 19/6/69

2. MDB

Building / อาคาร

Specification Data :

Description / รายละเอียด		Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	☐ Manual เดินเครื่องด้วยมือ	☑ Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน		FULL			Full	
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำระบายความร้อน Std. Before Start Temperature		40 - 90 °C			55	
Oil Temperature Record บันทึกอุณหภูมิน้ำมันเครื่อง		40 - 100 °C			56	
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง		500-720 KPA			692	
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง		Full			Full	
Belt Tension ความตึงสายพาน		[illegible]			ปกติ	
Smoke Condition สภาพของควัน		สีฟ้าจาง			สีฟ้าจาง	
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 2500 L)		> 1,800 L			1960	
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง		[illegible]			[illegible]	
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		1,500 RPM			1500	
Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้า (Volts / โวลท์)	Phase-Phase/คู่เฟส RS	380 - 400 V.			401	
	Phase-Phase/คู่เฟส ST	380 - 400 V.			400	
	Phase-Phase/คู่เฟส TR	380 - 400 V.			400	
Frequency Record บันทึกความถี่ไฟฟ้า (Hz)		50 Hz.			50	
Load Amp					-	
KW					-	
% Load					-	
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่		แน่นไม่มีคราบ			ปกติ	
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่		Full			Full	
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)		24 - 30 Vdc.			27.5	
Testing Period (Min.) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)		5 Min			5 min	

Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะ
Faint bule smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาวะโหลดน้อย
Heavy bule smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ

สรุปผลการตรวจเช็ค

ระบบปกติ

Checked by / ตรวจสอบโดย

Verified by / รับรองโดย

Signature/ลายเซ็น

Date/วันที่

Time/เวลา

[redacted]

(*) Please Mark N/A if not applicable / กรุณาใส่ N/A ถ้าไม่มีข้อมูล

Please Mark √ Normal / ปกติ X Abnormal / ไม่ปกติ - No Check / ไม่สามารถตรวจสอบได้

FM-02-FAC-021 : 02 (Rev.01/07/2026)

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

	MAIN DISTRIBUTION BOARD	EQUIPMENT CODE		MDB -1			MDB -2			EMDB -1		
	TASK	Standards	Period	R	S	T	R	S	T	R	S	T
1	Check All Meters &Record Voltage,Curent &Amp/ ตรวจสอบสภาพของ	380 - 400 V	M	413	413	413	413	413	413	412	412	412
	มิเตอร์ต่างๆ/ ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่าง ๆ และบันทึกแรงดัน , กระแสไฟฟ้า	____ AMP		355	360	322	176	133	139	388	386	376
2	Check Status Of All Indication / ตรวจเช็คสภาวะของ Indicator ต่างๆ	N	M	N			N			N		
3	Check For General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป	N	M	N			N			N		
4	Check all Circuit Breaker Condition/ ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรคเกอร์	N	M	N			N			N		
5	Check Fuses & Protections Device / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N			N			N		
6	Check Casing For Condition / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์	N	M	N			N			N		

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบ ปกติ

SERVICED BY /

[redacted]

FM-02-FAC-030 : 00 (Rev 01/06/2023)

Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH	EQUIPMENT CODE :
	MODEL:
	SERAL :
PERIOD	VOLTS / HP / KW :

TASKS	PERIOD	STANDARD	ATS-1	~~ATS-2~~
1 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	M	N	N	
2 Check Fuses&Protective Device/ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	M	N	N	
3 Check Status Of All Indication/ตรวจเช็คสภาวะของIndicatorต่างๆ	M	N	N	
4 Check All Circuit Breaker Condition/ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิทเบรคเกอร์	M	N	N	
5 Check ATS. Control Selector / ตรวจสอบสวิตย์ควบคุม ATS.	M	N	N	

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6 M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

Check by

Technician : [redacted]

Date : 24/01/2569

APPROVE BY

[signature]

Date : 24/1/69

RECORD CODE	
/	= Do PM
X	= Don't PM
N	= Normal
AB	= Abnormal
-	= Non Install

FM-02-FAC-025 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

รายละเอียด / Description	CB-01	CB-02
☑ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	N
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าพาวเวอร์แฟกเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	N
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแท็กเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	N
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	N
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	N
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	N

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Technician	[redacted]
ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Technician	
รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Manager	

FM-02-FAC-142 : 00 (Rev.01/12/2025)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

รายละเอียด / Description	CB-01	CB-02
☐ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	N
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าพาวเวอร์แฟกเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	N
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแท็กเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	N
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	N
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	N
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	N

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Technic[redacted]	
ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Technic[redacted]	
รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Manager	

FM-02-FAC-142 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH	EQUIPMENT CODE :
	MODEL:
	SERAL :
PERIOD	VOLTS / HP / KW :

TASKS	PERIOD	STANDARD	ATS-1	
1 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	M	N	N	
2 Check Fuses&Protective Device/ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	M	N	N	
3 Check Status Of All Indication/ตรวจเช็คสภาวะของIndicatorต่างๆ	M	N	N	
4 Check All Circuit Breaker Condition/ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรคเกอร์	M	N	N	
5 Check ATS. Control Selector / ตรวจสอบสวิตช์ควบคุม ATS.	M	N	N	

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6 M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

Check by

Technician : [redacted]

Date : 12-2-69

APPROVE BY

พงษ์ศักดิ์ ไชพรม

Date : 16/2/69

RECORD CODE
/ = Do PM
X = Don't PM
N = Normal
AB = Abnormal
- = Non Install

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

MAIN DISTRIBUTION BOARD		EQUIPMENT CODE		MDB-1			MDB-2			EMDB-1		
TASK		Standards	Period	R	S	T	R	S	T	R	S	T
1	Check All Meters &Record Voltage,Curent &Amp/ ตรวจสอบสภาพของ	380 - 400 V	M	413	414	414	411	412	412	411	411	411
	มิเตอร์ต่างๆ/ ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่าง ๆ และบันทึกแรงดัน , กระแสไฟฟ้า	____ AMP		241	238	207	357	343	351	279	250	281
2	Check Status Of All Indication / ตรวจเช็คสภาวะของ Indicator ต่างๆ	N	M	N			N			N		
3	Check For General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป	N	M	N			N			N		
4	Check all Circuit Breaker Condition/ ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรคเกอร์	N	M	N			N			N		
5	Check Fuses & Protections Device / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N			N			N		
6	Check Casing For Condition / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์	N	M	N			N			N		

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

สภาพระบบปกติ

[redacted]

Date : 3/2/69

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

MAIN DISTRIBUTION BOARD		EQUIPMENT CODE		MDB-1			MDB-2			EMDB-1		
TASK		Standards	Period	R	S	T	R	S	T	R	S	T
1	Check All Meters &Record Voltage,Curent &Amp/ ตรวจสอบสภาพของ	380 - 400 V	M	413	413	413	414	414	414	413	413	412
	มิเตอร์ต่างๆ/ ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่าง ๆ และบันทึกแรงดัน , กระแสไฟฟ้า	____ AMP		412	420	397	193	139	150	382	395	379
2	Check Status Of All Indication / ตรวจเช็คสภาวะของ Indicator ต่างๆ	N	M	N			N			N		
3	Check For General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป	N	M	N			N			N		
4	Check all Circuit Breaker Condition/ ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรคเกอร์	N	M	N			N			N		
5	Check Fuses & Protections Device / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N			N			N		
6	Check Casing For Condition / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์	N	M	N			N			N		

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

2 : อดิศักดิ์ Date : 9/3/2569.

Date : 6/3/69.

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH	EQUIPMENT CODE :
	MODEL: MTZ2-25H1
	SERAL :
PERIOD	VOLTS / HP / KW :

TASKS	PERIOD	STANDARD	ATS-1	
1 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	M	N	N	
2 Check Fuses&Protective Device/ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	M	N	N	
3 Check Status Of All Indication/ตรวจเช็คสภาวะของIndicatorต่างๆ	M	N	N	
4 Check All Circuit Breaker Condition/ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรกเกอร์	M	N	N	
5 Check ATS. Control Selector / ตรวจสอบสวิตช์ควบคุม ATS.	M	N	N	

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6 M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

Check by [redacted]

RECORD CODE
/ = Do PM
X = Don't PM
N = Normal
AB = Abnormal
- = Non Install

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

Capacitor Bank

รายละเอียด / Description	CB-01	CB-02
☑ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	N
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าพาวเวอร์แฟคเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	N
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแทคเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	N
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	N
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	N
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	N

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Techn[redacted]

ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Techni[redacted]

รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Man[redacted]

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH	EQUIPMENT CODE :
	MODEL: MTZ2-25H1
	SERAL :
PERIOD	VOLTS / HP / KW :

TASKS	PERIOD	STANDARD	ATS-1	ATS-2
1 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	M	N	N	
2 Check Fuses&Protective Device/ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	M	N	N	
3 Check Status Of All Indication/ตรวจเช็คสภาวะของIndicatorต่างๆ	M	N	N	
4 Check All Circuit Breaker Condition/ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรกเกอร์	M	N	N	
5 Check ATS. Control Selector / ตรวจสอบสวิตช์ควบคุม ATS.	M	N	N	

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6 M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

RECORD CODE
/ = Do PM
X = Don't PM
N = Normal
AB = Abnormal
- = Non Install

ภาคผนวก จ.1[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

Capacitor Bank

รายละเอียด / Description	CB-01	CB-02
☑ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	N
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าพาวเวอร์แฟกเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	N
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแท็กเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	N
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	N
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	N
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	N

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Technici[redacted]

ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Technici

รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Manag

FM-02-FAC-142 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

MAIN DISTRIBUTION BOARD	EQUIPMENT CODE		MDB-1			MDB-2			EMDB-1		
TASK	Standards	Period	R	S	T	R	S	T	R	S	T
1 Check All Meters &Record Voltage,Curent &Amp/ ตรวจสอบมิเตอร์	380 - 400 V	M	413	410	413	411	412	411	412	412	412
มิเตอร์ต่างๆ ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกแรงดัน , กระแสไฟฟ้า	____ AMP		367	378	389	496	264	208	321	320	325
2 Check Status Of All Indication / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆ	N	M	N			N			N		
3 Check For General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป	N	M	N			N			N		
4 Check all Circuit Breaker Condition/ ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรกเกอร์	N	M	N			N			N		
5 Check Fuses & Protections Device / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	N	M	N			N			N		
6 Check Casing For Condition / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์	N	M	N			N			N		

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

SERVICED BY

[redacted]

[redacted]

FM-02-FAC-030 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH	EQUIPMENT CODE :	
	MODEL:	MT22-25H1
	SERAL :	
PERIOD	VOLTS / HP / KW :	

TASKS	PERIOD	STANDARD	ATS-1	ATS-2
1 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	M	N	N	
2 Check Fuses&Protective Device/ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	M	N	N	
3 Check Status Of All Indication/ตรวจเช็คสถานะของIndicatorต่างๆ	M	N	N	
4 Check All Circuit Breaker Condition/ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรคเกอร์	M	N	N	
5 Check ATS. Control Selector / ตรวจสอบสวิตช์ควบคุม ATS.	M	N	N	

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6 M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

Check b[redacted]

Technicia[redacted] ...

Date [redacted] ...

APPROV[redacted]

......

Date : ...

RECORD CODE
/ = Do PM
X = Don't PM
N = Normal
AB = Abnormal
- = Non Install

FM-02-FAC-025 : 00 (Rev.01/06/2023) Page 1 of 1

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

Capacitor Bank

รายละเอียด / Description	CB-01	CB-02
☑ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	N
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าพาวเวอร์แฟคเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	N
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแท็กเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	N
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	N
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	N
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	N

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Technici[redacted]

ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Technici

รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Manag

FM-02-FAC-142 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

	MAIN DISTRIBUTION BOARD	EQUIPMENT CODE		MDB-1			MDB-2			EMDB-1		
	TASK	Standards	Period	R	S	T	R	S	T	R	S	T
1	Check All Meters &Record Voltage,Curent &Amp/ ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ	380 - 400 V	M	413	417	413	411	412	411	412	412	412
	มิเตอร์ต่างๆ ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่าง ๆ และบันทึกแรงดัน , กระแสไฟฟ้า	____ AMP		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	Check Status Of All Indication / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆ	N	M	N			N			N		
3	Check For General Operations & Condition / ตรวจสอบการทำงานและสภาพทั่วไป	N	M	N			N			N		
4	Check all Circuit Breaker Condition/ ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรกเกอร์	N	M	N			N			N		
5	Check Fuses & Protections Device / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	N	M	N			N			N		
6	Check Casing For Condition / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์	N	M	N			N			N		

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-030 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH

EQUIPMENT CODE :

MODEL: MTL2-26[illegible]

SERAL :

PERIOD

VOLTS / HP / KW :

TASKS	PERIOD	STANDARD	ATS-1	
1 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	M	N	N	
2 Check Fuses&Protective Device/ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ	M	N	N	
3 Check Status Of All Indication/ตรวจเช็คสถานะของIndicatorต่างๆ	M	N	N	
4 Check All Circuit Breaker Condition/ตรวจสอบสภาพของเซอร์กิตเบรกเกอร์	M	N	N	
5 Check ATS. Control Selector / ตรวจสอบสวิตช์ควบคุม ATS	M	N	N	

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6 M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

Check by

Technician [redacted]

Date

APPROVE BY

Date

RECORD CODE
/ = Do PM
X = Don't PM
N = Normal
AB = Abnormal
- = Non Install

FM-02-FAC-025 : 00 (R[redacted] Page 1 of 1

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

Capacitor Bank		
รายละเอียด / Description		
☑ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าเพาเวอร์แฟกเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแทคเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	
7 ตรวจสอบสภาพการทำงานของตัวเก็บประจุไฟฟ้า / Check working condition of safety capacitors	-	
Capacitor Bank Step 1 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 2 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 3 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 4 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 5 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 6 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 7 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 8 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 9 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 10 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 11 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	
Capacitor Bank Step 12 : Capacity ____ Kvar. ____/____/____ Amp.	-	

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Technic	[redacted]
ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Technicia	
รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Manag	

FM-02-FAC-142 : 00 (Rev.01/12/2025)

แบบฟอร์มตรวจเช็คระบบ Capacitor Bank

Capacitor Bank		
รายละเอียด / Description	CB-01	CB-02
☑ ตรวจสอบทุกเดือน / Monthly Check		
1 ตรวจเช็คทางกายภาพร่องรอยกลิ่นไหม้และเสียงผิดปกติ / Visual check for any signs of burn marks, oxidation, abnormal hissing sound & smell	N	N
2 ตรวจสอบสภาพการทำงานของ ชุดควบคุมค่าเพาเวอร์แฟกเตอร์ / Check working condition of PF Controller	N	N
3 ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของแม็กเนติกคอนแทคเตอร์ / Visual check condition of magnetic contactors	N	N
4 ตรวจสอบสภาพการทำงานของฟิวส์ / Check working condition of fuses	N	N
5 ตรวจเช็คหลอดไฟแสดงสถานะต่างๆ / Check all indicating lights	N	N
6 ตรวจเช็คทางกายภาพจุดต่อไฟฟ้า / Visual check electrical terminal connection	N	N

หมายเหตุ / Remark : กรุณาใส่สัญลักษณ์ N = ปกติ / Normal, AB = ผิดปกติ / Abnormal, BK = เสีย / Breakdown

ตรวจโดยช่างอาคาร / Checked by Technic	[redacted]
ตรวจสอบโดยวิศวกร / หัวหน้าช่าง / Inspected by Engineer / Sr. Technici	
รับทราบโดยผจก. อาคาร / Acknowledged by Building Mana	

FM-02-FAC-142 : 00 (Rev.01/12/2025)

3. หม้อแปลง

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

TRANSFORMER OIL TYPE No. 1,2			
PERIOD	QUIPMENTCODE :	TR - 1	TR - 2
	MODEL:	IEC 60076	IEC 60076
	SERAL :	Tyn 11	Tyn 12
	VOLTS/HP/KW :	1,600 KVA	1,600 KVA

TASKS	STANDARD	PERIOD	TR - 1	TR - 2
1. CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	M	N	N
2. CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N	N
3. RECORD VOLTAGE / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	380-415 V	M	413	413
			413	413
			413	413
4. RECORD CURRENT / บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	____AMP	M	355	176
			360	132
			322	137

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-031 : 01 (Rev.01/06/2024)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

TRANSFORMER OIL TYPE No. 1,2			
PERIOD	QUIPMENTCODE :	TR - 1	TR - 2
	MODEL:	IEC 60076	IEC 60076
	SERAL :	Tyn 11	Tyn 12
	VOLTS/HP/KW :	1,600 KVA	1,600 KVA

TASKS	STANDARD	PERIOD	TR - 1	TR - 2
1. CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	M	N	N
2. CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N	N
3. RECORD VOLTAGE / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	380-415 V	M	414.61	413.80
			415.00	413.70
			414.91	413.83
4. RECORD CURRENT / บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	____AMP	M	213	380
			218	351
			193	357

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

FM-02-FAC-031 : 01 (Rev.01/06/2024)

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

TRANSFORMER OIL TYPE No. 1,2	QUIPMENTCODE :	TR - 1	TR - 2
	MODEL:	IEC 60076	IEC 60076
	SERAL :	Tyn 11	Tyn 12
PERIOD	VOLTS/HP/KW :	1,600 KVA	1,600 KVA

TASKS	STANDARD	PERIOD	TR - 1	TR - 2
1. CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	M	N	N
2. CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N	N
3. RECORD VOLTAGE / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	380-415 V	M	413	414
			413	414
			413	414
4. RECORD CURRENT / บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	____AMP	M	412	193
			420	139
			397	150

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS ระบบทำงานปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-031 : 01 (Rev.01/06/2024)

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

TRANSFORMER OIL TYPE No. 1,2	QUIPMENTCODE :	TR - 1	TR - 2
	MODEL:	IEC 60076	IEC 60076
	SERAL :	Tyn 11	Tyn 12
PERIOD	VOLTS/HP/KW :	1,600 KVA	1,600 KVA

TASKS	STANDARD	PERIOD	TR - 1	TR - 2
1. CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	M	N	N
2. CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N	N
3. RECORD VOLTAGE / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	380-415 V	M	412	412
			412	412
			412	412
4. RECORD CURRENT / บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	____AMP	M	200	452
			175	459
			200	457

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

เดือนพฤษภาคม 2569

FM-02-FAC-031 : 01 (Rev.01/06/2024)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

TRANSFORMER OIL TYPE No. 1,2	QUIPMENTCODE :	TR - 1	TR - 2
PERIOD	MODEL:	IEC 60076	IEC 60076
	SERAL :	Tyn 11	Tyn 12
	VOLTS/HP/KW :	1,600 KVA	1,600 KVA

TASKS	STANDARD	PERIOD	TR - 1	TR - 2
1. CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	M	N	N
2. CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N	N
3. RECORD VOLTAGE / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	380-415 V	M	413	412
			413	412
			413	412
4. RECORD CURRENT / บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	____AMP	M	401	180
			497	151
			410	157

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS [illegible]

[redacted]

FM-02-FAC-031 : 01 (Rev.01/06/2024)

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

TRANSFORMER OIL TYPE No. 1,2	QUIPMENTCODE :	TR - 1	TR - 2
PERIOD	MODEL:	IEC 60076	IEC 60076
	SERAL :	Tya 11	Tya 12
	VOLTS/HP/KW :	1,600 KVA	1,600 KVA

TASKS	STANDARD	PERIOD	TR - 1	TR - 2
1. CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	M	N	N
2. CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	M	N	N
3. RECORD VOLTAGE / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	380-415 V	M	412	413
			412	413
			412	413
4. RECORD CURRENT / บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า	____AMP	M	410	129
			490	135
			419	142

M = MONTHLY Q = QUARTERLY S = SEMI (6M) Y = Yearly

RECOMMENDATIONS / REMARKS [illegible]

[redacted]

4. Jocky Pump

FM-02-FAC-031 : 01 (Rev.01/06/2024)

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

JOCKEY PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE	Type: VERTICAL MULTI – STAGE HP 5.6
		BRAND / MODEL	SPP PUMPS
		capacity	125 PSI

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 CHECK MOTOR(S) AMPS. DRAW / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	AMP	
9 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	130 PSI
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-13		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อต่อ	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-14		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-037 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

JOCKEY PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE	Type: VERTICAL MULTI – STAGE HP 5.6
		BRAND / MODEL	SPP PUMPS
		capacity	125 PSI

TASKS	STANDARD	RECORD
☑ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 CHECK MOTOR(S) AMPS. DRAW / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	AMP	-
9 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	184
☑ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-13		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อต่อ	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-14		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-037 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

JOCKEY PUMP			
		EQUIPMENT CODE	Type: VERTICAL MULTI – STAGE HP 5.6
	PERIOD	BRAND / MODEL	SPP PUMPS
		capacity	125 PSI

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 CHECK MOTOR(S) AMPS. DRAW / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	AMP	168
9 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	165 PSI
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-13		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-14		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

FM-02-FAC-037 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

JOCKEY PUMP			
		EQUIPMENT CODE	: Type: Vertical multi-stage hp 5.6
	PERIOD	BRAND / MODEL	: SPP Pums
		kW / GPM	: 125 PSI

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	✓
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 CHECK MOTOR(S) AMPS. DRAW / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	AMP	168
9 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	175 PSI
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	✓
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	✓
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-13		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-14		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

นิภาพร นันทะวิชัย
ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ

FM-02-FAC-037 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

JOCKEY PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE :
		BRAND / MODEL :
		kW / GPM :

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนติกและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 CHECK MOTOR(S) AMPS. DRAW / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	AMP	
9 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	125
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-13		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-14		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบทำงานปกติ

[redacted]

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ

FM-02-FAC-037 : 00 (Rev.01/06/2023)

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

JOCKEY PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE	Type: VERTICAL MULTI - STAGE HP 5.6
		BRAND / MODEL	SFP PUMPS
		capacity	125 PSI

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนติกและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 CHECK MOTOR(S) AMPS. DRAW / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	AMP	
9 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	130 PSI
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-13		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-14		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-037 : 00 (Rev.01/06/2023)

5. Transfer Pump

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : PUMP ROOM

วันที่ปฏิบัติ ๒๓-๒-๖๙

EQUIPMENT LIST : Transfer Pump,Submersible Pump		Location : ตึก A ห้องระบบ Pump ชั้น G										
ลำดับ	รายการ	CWP-01	CWP-02	DP1	DP2							หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	/	/	/	/							
2	ตรวจเช็คลูกยางล็อคจุดต่อเพลา	/	/	/	/							
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	/	/	/	/							
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	/	/	/	/							
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	/	/	/	/							
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	/	/	/	/							
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	/	/	/	/							
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	/	/	/	/							
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-							
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP.......................PSI	-	-	-	-							
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	/	/	/	/							
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	/	/	/	/							
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	/	/	/	/							
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	/	/	/	/							
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	/	/	/	/							
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	/	/	/	/							
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	/	/	/	/							
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	๓๐	๓๐	๓.๗	๓.๗							
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	/	/	/	/							
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	๔๑๐	๔๑๐	๔๑๐	๔๑๐							
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	๔๑๐	๔๑๐	๔๑๐	๔๑๐							
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	๔๑๐	๔๑๐	๔๑๐	๔๑๐							
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	/	/	/	/							
13	วัดค่ากระแส R AMP	๒๐	๒๐	[illegible]	[illegible]							
14	วัดค่ากระแส S AMP	๒๐	๒๐	[illegible]	[illegible]							
15	วัดค่ากระแส T AMP	๒๐	๒๐	[illegible]	[illegible]							
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	/	/	/	/							
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	/	/	/	/							

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PHITSANULOK IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : PUMP ROOM

วันที่ปฏิบัติ 26 มี.ค. 69

EQUIPMENT LIST : Transfer Pump,Boster Pump		Location : ตึก A ห้องระบบ Pump ชั้น G										
ลำดับ	รายการ	CWP-01	CWP-02	DP1	DP2							หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดตั้งภายในไม่พัด PUMP	/	/	/	/							
2	ตรวจเช็คลูกยางข้อต่อเพลา	/	/	/	/							
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	/	/	/	/							
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	/	/	/	/							
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	/	/	/	/							
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	/	/	/	/							
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	/	/	/	/							
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	/	/	/	/							
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI	–	–	–	–							
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP......................PSI	–	–	–	–							
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	/	/	/	/							
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	/	/	/	/							
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	/	/	/	/							
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	/	/	/	/							
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	/	/	/	/							
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	/	/	/	/							
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	/	/	/	/							
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	9.8	9.8	9	9							
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	/	/	/	/							
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	/	/	/	/							
13	วัดค่ากระแส R AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
14	วัดค่ากระแส S AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
15	วัดค่ากระแส T AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	/	/	/	/							
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	/	/	/	/							

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ (มีน้ำรั่ว PRV [illegible] (เปลี่ยนแล้ว)) (CWP-02)

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PHITSANULOK IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : PUMP ROOM

วันที่ปฏิบัติ 26-4-69

EQUIPMENT LIST : Transfer Pump,Submersible Pump		Location : ตึก A ห้องระบบ Pump ชั้น G										
ลำดับ	รายการ	CWP-01	CWP-02	DP1	DP2							หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดตั้งภายในไม่พัด PUMP	/	/	/	/							
2	ตรวจเช็คลูกยางข้อต่อเพลา	/	/	/	/							
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	/	/	/	/							
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	/	/	/	/							
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	/	/	/	/							
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	/	/	/	/							
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	/	/	/	/							
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	/	/	/	/							
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI	–	–	–	–							
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP.........................PSI	–	–	–	–							
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	/	/	/	/							
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	/	/	/	/							
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	/	/	/	/							
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	/	/	/	/							
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	/	/	/	/							
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	/	/	/	/							
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	/	/	/	/							
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	30	30	3.6	3.6							
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	/	/	/	/							
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	410	410	410	419							
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	410	419	419	410							
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	410	419	410	419							
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	/	/	/	/							
13	วัดค่ากระแส R AMP	20	20	5.1	5.7							
14	วัดค่ากระแส S AMP	20	20	5.1	5.5							
15	วัดค่ากระแส T AMP	20	20	5.1	5.3							
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	/	/	/	/							
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	/	/	/	/							

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : PUMP ROOM

วันที่ปฏิบัติ 31/5/69

EQUIPMENT LIST : Transfer Pump,Submersible Pump		Location : ตึก A ห้องระบบ Pump ชั้น G										
ลำดับ	รายการ	CWP-01	CWP-02	DP1	DP2							หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓							
2	ตรวจเช็คลูกยางล็อคจุดต่อเพลา	✓	✓	✓	✓							
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	✓	✓	✓	✓							
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	✓	✓	✓	✓							
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	✓	✓	✓	✓							
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	✓	✓	✓	✓							
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	✓	✓	✓	✓							
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓							
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-							
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP......................PSI	-	-	-	-							
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓							
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓							
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓							
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓							
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓							
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓							
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	30	50	9.6	9.6							
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓							
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
13	วัดค่ากระแส R AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
14	วัดค่ากระแส S AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
15	วัดค่ากระแส T AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓							

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนมิถุนายน 2569

6. Aerator Pump

BANGKOK HOSPITAL

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : PUMP ROOM

วันที่ปฏิบัติ 1/6/69

EQUIPMENT LIST : Transfer Pump,Submersible Pump		Location : ตึก A ห้องระบบ Pump ชั้น G										
ลำดับ	รายการ	CWP-01	CWP-02	DP1	DP2							หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓							
2	ตรวจเช็คลูกยางล็อคจุดต่อเพลา	✓	✓	✓	✓							
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	✓	✓	✓	✓							
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	✓	✓	✓	✓							
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	✓	✓	✓	✓							
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	✓	✓	✓	✓							
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	✓	✓	✓	✓							
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓							
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-							
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP......................PSI	-	-	-	-							
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓							
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓							
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓							
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓							
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓							
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓							
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	30	30	[illegible]	[illegible]							
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓							
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
13	วัดค่ากระแส R AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
14	วัดค่ากระแส S AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
15	วัดค่ากระแส T AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓							

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG / IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : PUMP

วันที่ปฏิบัติ 28/1/69

EQUIPMENT LIST : Transfer Pump , Recycle Pump — Location : ด้านข้างโรงพักขยะ

ลำดับ	รายการ	DP-01	DP-02	IR-01	IR-02							หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓							
2	ตรวจเช็คลูกยางล็อคจุดต่อเพลา	✓	✓	-	-							
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	✓	✓	✓	✓							
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	✓	✓	✓	✓							
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	✓	✓	✓	✓							
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	✓	✓	✓	✓							
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	✓	✓	✓	✓							
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓							
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-							
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP......................PSI	-	-	-	-							
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓							
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓							
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓							
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓							
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓							
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓							
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	30	30	6.7	6.7							
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓							
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	414	412	410	409							
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	414	411	410	411							
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	414	413	409	411							
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
13	วัดค่ากระแส R AMP	9.7	9.7	6.7	6.7							
14	วัดค่ากระแส S AMP	9.7	9.8	6.8	6.8							
15	วัดค่ากระแส T AMP	9.9	9.8	6.7	6.8							
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓							
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓							

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG / IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : บ่อบำบัด

วันที่ปฏิบัติ 25-2-69

EQUIPMENT LIST : บ่อบำบัด — Location : บ่อบำบัด

ลำดับ	รายการ	SP-01	SP-02	SP-03	SP-04	SP-05	AP-1	AP-2				หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คลูกยางล็อคจุดต่อเพลา	-	-	-	-	-	-	-				
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	-	-	-	-	-	-	-				
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	-	-	-	-	-	-	-				
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	-	-	-	-	-	-	-				
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	-	-	-	-	-	-	-				
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	-	-	-	-	-	-	-				
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-	-	-	-				
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP......................PSI	-	-	-	-	-	-	-				
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	[illegible]	2.3	1.8	5.5	5.5	10	9				
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	410	407	408	414	411	414	410				
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	410	411	410	411	412	414	411				
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	410	411	410	411	410	411	412				
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
13	วัดค่ากระแส R AMP	1.8	1.8	0.77	-	-	9.7	6.7				
14	วัดค่ากระแส S AMP	1.7	1.9	0.79	-	-	6.7	7.0				
15	วัดค่ากระแส T AMP	1.7	1.8	0.81	-	-	6.6	6.9				
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL | IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : บ่อบำบัด

วันที่ปฏิบัติ 27 มี.ค. 69

EQUIPMENT LIST : บ่อบำบัด		Location : บ่อบำบัด										
ลำดับ	รายการ	SP-01	SP-02	SP-03	SP-04	SP-05	AP-1	AP-2				หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คลูกยางยึดคลัปต่อเพลา	-	-	-	-	-	-	-				
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-	-	-	-				
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP.......................PSI	-	-	-	-	-	-	-				
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	[illegible]	[illegible]	10	9	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
13	วัดค่ากระแส R AMP	6.5	6.9	[illegible]	6.6	[illegible]	1.8	[illegible]				
14	วัดค่ากระแส S AMP	6.5	[illegible]	[illegible]	6.9	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
15	วัดค่ากระแส T AMP	[illegible]	6.5	[illegible]	6.6	[illegible]	1.7	1.9				
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL | IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : บ่อบำบัด

วันที่ปฏิบัติ 29-4-69

EQUIPMENT LIST : บ่อบำบัด		Location : บ่อบำบัด										
ลำดับ	รายการ	SP-01	SP-02	SP-03	SP-04	SP-05	AP-1	AP-2				หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คลูกยางยึดคลัปต่อเพลา	-	-	-	-	-	-	-				
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	-	-	-	-	-	-	-				
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	-	-	-	-	-	-	-				
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	-	-	-	-	-	-	-				
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	-	-	-	-	-	-	-				
7	ตรวจเช็คถังลมและท่อน้ำ	-	-	-	-	-	-	-				
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-	-	-	-				
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP.......................PSI	-	-	-	-	-	-	-				
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	2.3	2.3	1.8	5.5	5.5	10	9				
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
13	วัดค่ากระแส R AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	[illegible]	[illegible]				
14	วัดค่ากระแส S AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	[illegible]	[illegible]				
15	วัดค่ากระแส T AMP	1.2	[illegible]	[illegible]	-	-	[illegible]	[illegible]				
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : บ่อบำบัด

วันที่ปฏิบัติ 10/5/69

EQUIPMENT LIST : บ่อบำบัด		Location : บ่อบำบัด										
ลำดับ	รายการ	SP-01	SP-02	SP-03	SP-04	SP-05	AP-1	AP-2				หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คลูกยางยึดครุดต่อเพลา	-	-	-	-	-	-	-				
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	-	-	-	-	-	-	-				
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	-	-	-	-	-	-	-				
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	-	-	-	-	-	-	-				
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	-	-	-	-	-	-	-				
7	ตรวจเช็คข้องอและท่อน้ำ	-	-	-	-	-	-	-				
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-	-	-	-				
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP..........PSI	-	-	-	-	-	-	-				
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	2.7	2.3	1.3	5.5	5.5	10	9				
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
13	วัดค่ากระแส R AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
14	วัดค่ากระแส S AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
15	วัดค่ากระแส T AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบทำงานปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL IFS

MAINTENANCE TASKS REPORT

ตารางตรวจเช็ค : บ่อบำบัด

วันที่ปฏิบัติ 7/6/69

EQUIPMENT LIST : บ่อบำบัด		Location : บ่อบำบัด										
ลำดับ	รายการ	SP-01	SP-02	SP-03	SP-04	SP-05	AP-1	AP-2				หมายเหตุ
	MOTOR & PUMP											
1	ตรวจเช็คการติดขัดภายในใบพัด PUMP	/	/	/	/	/	/	/				
2	ตรวจเช็คลูกยางยึดครุดต่อเพลา	-	-	-	-	-	-	-				
3	ตรวจเช็คตัวโครงมอเตอร์	-	-	-	-	-	-	-				
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	-	-	-	-	-	-	-				
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	-	-	-	-	-	-	-				
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	-	-	-	-	-	-	-				
7	ตรวจเช็คข้องอและท่อน้ำ	-	-	-	-	-	-	-				
8	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	/	/	/	/	/	/	/				
9	ตรวจเช็คแรงดัน START ....PSI.	-	-	-	-	-	-	-				
10	ตรวจเช็คแรงดันSTOP..........PSI	-	-	-	-	-	-	-				
11	ตรวจเช็คการทำงาน CHECK VALVE	/	/	/	/	/	/	/				
	CONTROL											
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	/	/	/	/	/	/	/				
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	/	/	/	/	/	/	/				
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	/	/	/	/	/	/	/				
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	/	/	/	/	/	/	/				
5	ตรวจเช็ค TIMER RELAY	/	/	/	/	/	/	/				
6	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	/	/	/	/	/	/	/				
7	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า .... AMP	2.9	2.7	1.9	5.5	5.5	10	9				
8	ตรวจเช็คไฟ SHOW	/	/	/	/	/	/	/				
9	วัดค่าแรงดัน R-S VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
10	วัดค่าแรงดัน S-R VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
11	วัดค่าแรงดัน R-T VOLT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
12	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	/	/	/	/	/	/	/				
13	วัดค่ากระแส R AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
14	วัดค่ากระแส S AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
15	วัดค่ากระแส T AMP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
16	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	/	/	/	/	/	/	/				
17	ตรวจเช็คการสลับการทำงานของ PUMP	/	/	/	/	/	/	/				

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบ ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-017 : 01 (Rev.01/12/2025)

7. Fire Pump

เดือนมกราคม 2569

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

FIRE PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE :
		BRAND / MODEL :
		kW / GPM :

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	128 PSI
9 เช็ค Folw ท่อเมนระบบน้ำดับเพลิง	GPM	525 GPM
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-14		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-15		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

FM-02-FAC-034 : 01 (Rev.01/06/2024)

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

FIRE PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE :
		BRAND / MODEL :
		kW / GPM :

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	183
9 เช็ค Folw ท่อเมนระบบน้ำดับเพลิง	GPM	—
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-14		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-15		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ปกติ

[redacted]

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

FIRE PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE : FP-01.
		BRAND / MODEL :
		kW / GPM :

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนทิคและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	150
9 เช็ค Folw ท่อเมนระบบน้ำดับเพลิง	GPM	—
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-14		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-15		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

เดือนพฤษภาคม 2569

FIRE PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE	: FP-01
		BRAND / MODEL	:
		kW / GPM	:

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนติกและอุปกรณ์	/	
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	
8 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	
9 เช็ค Folw ท่อเมนระบบน้ำดับเพลิง	GPM	
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-14		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-15		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ใช้มาตรการประหยัดพลังงาน (ล้างคอยล์แอร์ weekly) (สนง.ช่างส่วนกลาง)

[redacted]

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ

FM-02-FAC-034 : 01 (Rev.01/06/2024)

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

เดือนมิถุนายน 2569

FIRE PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE	:
		BRAND / MODEL	:
		kW / GPM	:

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนติกและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	164 PSI
9 เช็ค Folw ท่อเมนระบบน้ำดับเพลิง	GPM	525 GPM
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสแตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-14		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อเพลา	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-15		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

ระบบปกติ

[redacted]

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ

FM-02-FAC-034 : 01 (Rev.01/06/2024)

8. ถังดับเพลิง

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

MAINTENANCE TASKS REPORT

FIRE PUMP	PERIOD	EQUIPMENT CODE	:
		BRAND / MODEL	:
		kW / GPM	:

TASKS	STANDARD	RECORD
☐ MONTHLY MAINTENANCE No.1-9		
MOTOR & CONTROL PANEL		
1 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแมกเนติกและอุปกรณ์	/	/
2 CHECK FOR GENERAL ASPECT / ตรวจสอบสภาพทั่วไป	N	N
3 TIGHTENESS OF ELECTRICAL TERMINAL / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟ	N	N
4 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N
PUMP		
5 GENERAL CLEANING /ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
6 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N
7 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N
8 RECORD WATER PRESSURE / บันทึกแรงดันน้ำในระบบ	PSI	140
9 เช็ค Folw ท่อผ่านระบบน้ำดับเพลิง	GPM	–
☐ QUARTERLT MAINTENANCE No.1-11		
PUMP		
10 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจเช็คความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	/	/
11 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	/	/
☐ SEMI YEAR MAINTENANCE No.1-14		
MOTOR & CONTROL PANEL		
12 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
PUMP		
13 CHECK COUPLING FOR CONDITION & ADJUSTMENT / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์ข้อต่อ	N	N
☐ YEAR MAINTENANCE No.1-15		
14 CHECK RUST & PAINT IF NECESSSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[redacted]

FM-02-FAC-034 : 01 (Rev.01/06/2024)

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ม.ค. 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	ทางเข้าประตูด้านหลัง	EXT G1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
2	ตู้ดับเพลิงFHC-G-3	EXT G2	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
3	หน้าลิฟต์	EXT G3	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
4	หน้าห้องงานระบบ	EXT G4	G	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
5	ในห้องCCTV	EXT G5	G	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
6	ในตู้ถังเพลิงหน้าลิฟต์พนักงาน	EXT G6	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
7	หน้าห้องเก็บของ	EXT G7	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
8	หน้าห้องเครื่องปั๊มน้ำ	EXT G8	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
9	ในตู้ดับเพลิงFHC-G-6 ลิฟต์บริการ	EXT G9	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
10	หน้าแผนกส่งเสริมสุขภาพ	EXT G10	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
1	ทางออกประตูAUTO	EXT G11	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
12	คลังยา	EXT G12	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
13	ตู้ดับเพลิง FHC-02-1 UT-G	EXT G13	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
14	ห้องงานระบบ	EXT G14	G	CO-2	9.5	N		N		N		N		N		N		
15	ข้างเคาน์เตอร์	EXT G15	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
16	หน้าห้องจ่ายยา	EXT G16	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
17	ในห้องปฏิบัติทางการแพทย์	EXT G17	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
18	หน้าห้องอัลตราซาวด์ในตู้ดับเพลิง	EXT 1-1	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
19	หน้าห้องเอกซ์เรย์ทั่วไป1	EXT 1-2	1	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
20	หน้าลิฟต์	EXT 1-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
21	หน้าเคาร์เตอร์เอกซเรย์	EXT 1-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
22	หน้าห้องงานระบบ	EXT 1-5	1	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
23	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 1-6	1	CO-2	9.5	N		N		N		N		N		N		
24	หน้าห้องหัวหน้าแผนกER	EXT 1-7	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
25	แผนกเภสัช	EXT 1-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
5	หน้าห้องรถเข็นเปล	EXT 1-9	1	ถังสีเขียว	—	—		—		—		—		—		—		
27	หน้าเคาร์เตอร์ER	EXT 1-10	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
28	หน้าตู้กดเงิน	EXT 1-11	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
29	ห้องตรวจ15 OPD	EXT 1-12	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
30	หน้าห้องหัตถการ OPD	EXT 1-13	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
31	ห้องเก็บผ้า OPD	EXT 1-14	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
32	ทางเดินไปอาคาร 2	EXT 1-15	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
33	หน้าบันไดทางขึ้น ST 5 หน้า ER	EXT 1-16	1	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
34	ตู้ดับเพลิงลิฟต์พนักงาน	EXT 2-1	2	CO-2	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ม.ค. 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ดี	ความสะอาด ไม่ดี	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
35	ตู้ดับเพลิงสุขภาพสตรี	EXT 2-2	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
36	ตู้ดับเพลิงกุมารเวช	EXT 2-3	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
37	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องผ้าสกปรก	EXT 2-4	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
38	ตู้ดับเพลิงกายภาพ	EXT 2-5	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
39	เคาร์เตอร์กายภาพ	EXT 2-6	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
40	หน้าแผนก ตา หู คอ จมูก	EXT 2-7	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
41	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องกายภาพ	EXT 2-8	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
42	ห้อง IT /Server	EXT 2-9	2	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
43	ข้างห้องแม่บ้าน	EXT 2-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
44	ในห้องระบบน้ำ RO	EXT 2-11	2	ถังสีเขียว	10	N		N		N		N		N		N		
5	หน้าลิฟต์	EXT 3-1	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
46	ห้องแต่งตัวหญิง	EXT 3-2	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
47	ห้องงานระบบ	EXT 3-3	3	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
48	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 3-4	3	CO-2	9.5	N		N		N		N		N		N		
49	ตู้ดับเพลิงทางเดินหลัง	EXT 3-5	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
50	หน้าห้องเวชภัณ	EXT 3-6	3	ถังสีเขียว														ไม่มี
51	ทางเดินหลังผ่าตัด	EXT 3-7	3	~~ถังสีแดง~~	9.5	N		N		N		N		N		N		ถังสีเขียว
52	ทางเดินหลังICU	EXT 3-8	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
53	หน้าห้องระบาด	EXT 3-9	3	ถังสีเขียว	7.0	N		N		N		N		N		N		
54	หน้าห้องผ่าตัด 1	EXT 3-10	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
55	หน้าเคาร์เตอร์ผ่าตัด	EXT 3-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
56	หน้าลิฟต์	EXT 4-1	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
57	หน้าห้องงานระบบ	EXT 4-2	4	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
58	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 4-3	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
59	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4B04	EXT 4-4	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
[illegible]	หน้าห้อง4A02	EXT 4-5	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
61	หน้าห้อง4A12	EXT 4-6	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
62	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4A09	EXT 4-7	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
63	หน้าลิฟต์	EXT 5-1	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
64	หน้าห้องงานระบบ	EXT 5-2	5	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
65	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 5-3	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
66	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5B04	EXT 5-4	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
67	หน้าห้อง5A02	EXT 5-5	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
68	หน้าห้อง5A14	EXT 5-6	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
69	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5A10	EXT 5-7	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
70	โรงขยะ1	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
71	โรงขยะ2	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
72	ประกันสังคม	EXT-UT -1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
73	หน้าโรงอาหาร1	EXT-UT -2	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ม.ค. 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ดี	ความสะอาด ไม่ดี	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
74	หน้าโรงอาหาร2	EXT-UT -3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
75	หน้าทางเชื่อมUT	EXT-UT -4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
76	ห้องอาหาร1	EXT-UT -5	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
77	ห้องครัว1	EXT-UT -6	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
78	ห้องครัว2	EXT-UT -7	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
79	ตู้ดับเพลิง FHC-U1-1	EXT-UT -8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
80	ตู้ดับเพลิง FHC-UM-1	EXT-UT -9	M	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
81	หน้าห้องช่าง	EXT-UT -10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
82	ห้อง GEN	EXT-UT -11	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
83	ห้องMDB2	EXT-UT -12	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
84	ห้อง GEN	EXT-UT -13	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
85	ห้องMDB4	EXT-UT -14	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
86	ตู้ดับเพลิง FHC-02-1	EXT-UT -15	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
87	โถงหน้า ตึกอาคาร ปกส.	EXT-P -1	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
88	ลานจอดรถ A1	EXT-P -2	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
89	ลานจอดรถ A2	EXT-P -3	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
90	ลานจอดรถ A3	EXT-P -4	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
91	ลานจอดรถ A4	EXT-P -5	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
92	ลานจอดรถ A5	EXT-P -6	ลาดจอด	เคมีแห้ง	~~6.8~~	—		—		—		—		—		—		ไม่มี
93	ลานจอดรถ A6	EXT-P -7	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
94	ลานจอดรถ A7	EXT-P -8	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
95	โรงพักขยะ 1	EXT-P -9	โรงขยะ	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
96	โรงพักขยะ 2	EXT-P -10	โรงขยะ	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		

[redacted]

APPROVE BY

Customer :

Date :

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ก.พ. 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ดี	ความสะอาด ไม่ดี	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ทางเข้าประตูด้านหลัง	EXT G1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
2	ตู้ดับเพลิงFHC-G-3	EXT G2	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
3	หน้าลิฟต์	EXT G3	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
4	หน้าห้องงานระบบ	EXT G4	G	ถังสีแดง	10LB	N		N		N		N		N		N		
5	ในห้องCCTV	EXT G5	G	ถังสีแดง	10LB	N		N		N		N		N		N		
6	ในตู้ถังเพลิงหน้าลิฟต์พนักงาน	EXT G6	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
7	หน้าห้องเก็บของ	EXT G7	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
8	หน้าห้องเครื่องปั๊มน้ำ	EXT G8	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
9	ในตูดับเพลิงFHC-G-6 ลิฟต์บริการ	EXT G9	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
10	หน้าแผนกส่งเสริมสุขภาพ	EXT G10	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
11	ทางออกประตูAUTO	EXT G11	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
12	คลังยา	EXT G12	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
13	ตู้ดัลเพลิง FHC-02-1 UT-G	EXT G13	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
14	ห้องงารระบบ	EXT G14	G	CO-2	10.LB	N		N		N		N		N		N		
15	ข้างเคาน์เตอร์	EXT G15	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
16	หน้าห้องจ่ายยา	EXT G16	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
17	ในห้องปฏิบัติทางการแพทย์	EXT G17	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
18	หน้าห้องอัลตราซาวด์ในตู้ดับเพลิง	EXT 1-1	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
19	หน้าห้องเอกซ์เรย์ทั่วไป1	EXT 1-2	1	ถังสีแดง	10.LB	N		N		N		N		N		N		
20	หน้าลิฟต์	EXT 1-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
21	หน้าเคาร์เตอร์เอกซเรย์	EXT 1-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
22	หน้าห้องงานระบบ	EXT 1-5	1	CO-2	10.LB	N		N		N		N		N		N		
23	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 1-6	1	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
24	หน้าห้องหัวหน้าแผนกER	EXT 1-7	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
25	แผนกเภสัช	EXT 1-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
26	หน้าห้องรอเซ็นเปล	EXT 1-9	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
27	หน้าเคาร์เตอร์ER	EXT 1-10	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
28	หน้าตู้กดเงิน	EXT 1-11	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
29	ห้องตรวจ15 OPD	EXT 1-12	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
30	หน้าห้องหัตถการ OPD	EXT 1-13	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
31	ห้องเก็บผ้า OPD	EXT 1-14	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
32	ทางเดินไปอาคาร 2	EXT 1-15	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
33	หน้าบันไดทางขึ้น ST 5 หน้า ER	EXT 1-16	1	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
34	ตู้ดับเพลิงลิฟต์พนักงาน	EXT 2-1	2	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ก.พ. 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ทำ	ความสะอาด ไม่ทำ	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
35	ตู้ดับเพลิงสุขภาพสตรี	EXT 2-2	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
36	ตู้ดับเพลิงกุมารเวช	EXT 2-3	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
37	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องผ้าสกปรก	EXT 2-4	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
38	ตู้ดับเพลิงกายภาพ	EXT 2-5	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
39	เคาร์เตอร์กายภาพ	EXT 2-6	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
40	หน้าแผนก ตา หู คอ จมูก	EXT 2-7	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
41	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องกายภาพ	EXT 2-8	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
42	ห้อง IT /Server	EXT 2-9	2	CO-2	10 LB	N		N		N		N		N		N		
43	ข้างห้องแม่บ้าน	EXT 2-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
44	ในห้องระบบน้ำ RO	EXT 2-11	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
45	หน้าลิฟต์	EXT 3-1	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
46	ห้องแต่งตัวหญิง	EXT 3-2	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
47	ห้องงานระบบ	EXT 3-3	3	CO-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
48	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 3-4	3	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
49	ตู้ดับเพลิงทางเดินหลัง	EXT 3-5	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
50	หน้าห้องเวชภัณ	EXT 3-6	3	ถังสีเขียว	~~9.5~~	~~N~~		~~N~~		~~N~~		~~N~~		~~N~~		~~N~~		[illegible]
51	ทางเดินหลังผ่าตัด	EXT 3-7	3	เขียว ~~ถังสีเขียว~~	9.5	N		N		N		N		N		N		
52	ทางเดินหลังICU	EXT 3-8	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
53	หน้าห้องระมาด	EXT 3-9	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
54	หน้าห้องผ่าตัด 1	EXT 3-10	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
55	หน้าเคาร์เตอร์ผ่าตัด	EXT 3-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
56	หน้าลิฟต์	EXT 4-1	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
57	หน้าห้องงานระบบ	EXT 4-2	4	Co-2	10.LB	N		N		N		N		N		N		
58	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 4-3	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
59	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4B04	EXT 4-4	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
60	หน้าห้อง4A02	EXT 4-5	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
61	หน้าห้อง4A12	EXT 4-6	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
62	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4A09	EXT 4-7	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
63	หน้าลิฟต์	EXT 5-1	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
64	หน้าห้องงานระบบ	EXT 5-2	5	Co-2	10 LB	N		N		N		N		N		N		
65	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 5-3	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
66	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5B04	EXT 5-4	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
67	หน้าห้อง5A02	EXT 5-5	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
68	หน้าห้อง5A14	EXT 5-6	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
69	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5A10	EXT 5-7	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
70	โรงขยะ1	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
71	โรงขยะ2	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
72	ประกันสังคม	EXT-UT -1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
73	หน้าโรงอาหาร1	EXT-UT -2	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ก.พ. 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ทำ	ความสะอาด ไม่ทำ	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
74	หน้าโรงอาหาร2	EXT-UT -3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
75	หน้าทางเชื่อมUT	EXT-UT -4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
76	ห้องอาหาร1	EXT-UT -5	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
77	ห้องครัว1	EXT-UT -6	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
78	ห้องครัว2	EXT-UT -7	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
79	ตู้ดับเพลิง FHC-U1-1	EXT-UT -8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
80	ตู้ดับเพลิง FHC-UM-1	EXT-UT -9	M	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
81	หน้าห้องช่าง	EXT-UT -10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
82	ห้อง GEN	EXT-UT -11	2	Co-2	10 LB	N		N		N		N		N		N		
83	ห้องMDB2	EXT-UT -12	2	Co-2	10 LB	N		N		N		N		N		N		
84	ห้อง GEN	EXT-UT -13	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
85	ห้องMDB4	EXT-UT -14	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
86	ตู้ดับเพลิง FHC-02-1	EXT-UT -15	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
87	โถงหน้า ตึกอาคาร ปกส.	EXT-P -1	ลาดจอด	เคมีแห้ง	15 LB	N		N		N		N		N		N		
88	ลานจอดรถ A1	EXT-P -2	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
89	ลานจอดรถ A2	EXT-P -3	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
90	ลานจอดรถ A3	EXT-P -4	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
91	ลานจอดรถ A4	EXT-P -5	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
92	ลานจอดรถ A5	EXT-P -6	ลาดจอด	เคมีแห้ง	—	—		—		—		—		—		—		ไม่มีรถ
93	ลานจอดรถ A6	EXT-P -7	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
94	ลานจอดรถ A7	EXT-P -8	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
95	โรงพักขยะ 1	EXT-P -9	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
96	โรงพักขยะ 2	EXT-P -10	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		

Client [redacted]

APPROVE BY

Customer :

Date :

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : มี.ค. 69.

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ทำ	ความสะอาด ไม่ทำ	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ทางเข้าประตูด้านหลัง (ประตู 4)	EXT G1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
2	ตู้ดับเพลิงFHC-G-3	EXT G2	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
3	หน้าลิฟต์ (ฝั่งห้อง Lab)	EXT G3	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
4	หน้าห้องงานระบบ	EXT G4	G	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
5	ในห้องCCTV	EXT G5	G	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
6	ในตู้ดับเพลิงหน้าลิฟต์พนักงาน (LB)	EXT G6	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
7	หน้าห้องเก็บของ	EXT G7	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
8	หน้าห้องเครื่องปั๊มน้ำ	EXT G8	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
9	ในตู้ดับเพลิงFHC-G-4 ลิฟต์บริการ	EXT G9	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
10	หน้าแผนกส่งเสริมสุขภาพ	EXT G10	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
11	ทางออกประตูAUTO (ประตู 3)	EXT G11	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
12	[illegible]	EXT G12	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
13	ตู้ดับเพลิง FHC-G0-1 UT-G-6	EXT G13	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
14	ห้องงานระบบ	EXT G14	G	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
15	ข้างเคาน์เตอร์	EXT G15	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
16	หน้าห้องจ่ายยา	EXT G16	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
17	ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	EXT G17	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
18	หน้าห้องจัดยาทางเดินตู้ดับเพลิงFHC-1-3	EXT 1-1	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
19	หน้าห้องเอกซเรย์ทั่วไป	EXT 1-2	1	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
20	หน้าลิฟต์ (LB)	EXT 1-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
21	หน้าเคาน์เตอร์เอกซเรย์	EXT 1-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
22	หน้าห้องงานระบบ	EXT 1-5	1	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
23	หน้าลิฟต์พนักงาน X-Ray	EXT 1-6	1	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
24	หน้าห้องฉีดหน้าแผนกER (FHC-1-5)	EXT 1-7	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
25	แผนกเภสัช	EXT 1-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
26	หน้าห้องรอเข็นเปล	EXT 1-9	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
27	หน้าเคาน์เตอร์ER (FHC-1-1)	EXT 1-10	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
28	หน้าตู้กดเงิน ([illegible])	EXT 1-11	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
29	ห้องตรวจ 13 OPD	EXT 1-12	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
30	หน้าห้องหัตถการ OPD	EXT 1-13	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
31	ห้องเก็บผ้า OPD	EXT 1-14	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
32	ทางเดินไปอาคาร 2	EXT 1-15	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
33	หน้าบันไดทางขึ้น ST 5 หน้า ER	EXT 1-16	1	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
34	ตู้ดับเพลิงลิฟต์พนักงาน (LB)	EXT 2-1	2	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
35	ตู้ดับเพลิงสุขภาพสตรี	EXT 2-2	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
36	ตู้ดับเพลิงกุมารเวช	EXT 2-3	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
37	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องผ้าสกปรก	EXT 2-4	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
38	ตู้ดับเพลิงกายภาพ	EXT 2-5	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

อาคาร :

BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL

Month : มี.ค. 69.

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
39	เคาน์เตอร์กายภาพ	EXT 2-6	2	ถังสีเขียว	9.6	N		N		N		N		N		N		
40	หน้าแผนก ตา หู คอ จมูก	EXT 2-7	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
41	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องกายภาพ (FHC-2-6)	EXT 2-8	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
42	ห้อง IT /Server	EXT 2-9	2	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
43	ข้างห้องแม่บ้าน	EXT 2-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
44	ในห้องระบบน้ำ RO	EXT 2-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
45	หน้าลิฟต์	EXT 3-1	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
46	ห้องแต่งตัวหญิง	EXT 3-2	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
47	ห้องงานระบบ	EXT 3-3	3	CO-2	9.5	N		N		N		N		N		N		
48	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 3-4	3	CO-2	9.5	N		N		N		N		N		N		
49	ตู้ดับเพลิงทางเดินหลัง (ห้องคลอด1)	EXT 3-5	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
50	หน้าห้องฉุกเฉิน (ห้องพักฟื้น)	EXT 3-6	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
51	ทางเดินหลังผ่าตัด (ห้องผู้ป่วยวิกฤต)	EXT 3-7	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
52	ทางเดินหลังICU (FHC-3-7)	EXT 3-8	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
53	หน้าห้อง[illegible]	EXT 3-9	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
54	หน้าห้องผ่าตัด 1 (FHC-3-1)	EXT 3-10	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
55	หน้าเคาน์เตอร์ผ่าตัด	EXT 3-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
56	หน้าลิฟต์	EXT 4-1	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
57	หน้าห้องงานระบบ	EXT 4-2	4	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
58	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 4-3	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
59	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4B04	EXT 4-4	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
60	หน้าห้อง4A02	EXT 4-5	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
61	หน้าห้อง4A12	EXT 4-6	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
62	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4A09	EXT 4-7	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
63	หน้าลิฟต์	EXT 5-1	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
64	หน้าห้องงานระบบ	EXT 5-2	5	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
65	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 5-3	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
66	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5B04	EXT 5-4	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
67	หน้าห้อง5A02	EXT 5-5	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
68	หน้าห้อง5A14	EXT 5-6	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
69	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5A10	EXT 5-7	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
70	โรงขยะ1	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
71	โรงขยะ2	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
72	ประกันสังคม	EXT-UT-1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
73	หน้าโรงอาหาร1	EXT-UT-2	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
74	หน้าโรงอาหาร2	EXT-UT-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
75	หน้าทางเชื่อมUT	EXT-UT-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
76	ห้องอาหาร1	EXT-UT-5	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

อาคาร :

BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL

Month : มี.ค. 69.

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
77	ห้องครัว1	EXT-UT-6	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
78	ห้องครัว2	EXT-UT-7	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
79	ตู้ดับเพลิง FHC-UT-1	EXT-UT-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
80	ตู้ดับเพลิง FHC-UM-1	EXT-UT-9	M	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
81	หน้าห้องช่าง	EXT-UT-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
82	ห้อง GEN	EXT-UT-11	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
83	ห้องMDB2	EXT-UT-12	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
84	ห้อง GEN	EXT-UT-13	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
85	ห้องMDB4	EXT-UT-14	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
86	ตู้ดับเพลิง FHC-3-4	EXT-UT-15	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
87	โรงหม้อน้ำ ตึกอาคาร ปกส.	EXT-P-1	ลานจอด	เคมีแห้ง	15	N		N		N		N		N		N		
88	ร้านลานจอด A1	EXT-P-2	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
89	ร้านลานจอด A2	EXT-P-3	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
90	ร้านลานจอด A3	EXT-P-4	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
91	ร้านลานจอด A4	EXT-P-5	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
92	ร้านลานจอด A5	EXT-P-6	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
93	ร้านลานจอด A6	EXT-P-7	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
94	ร้านลานจอด A7	EXT-P-8	ลานจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
95	โรงพักขยะ 1	EXT-P-9	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
96	โรงพักขยะ 2	EXT-P-10	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		

[redacted]

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

เดือนเมษายน 2569

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

อาคาร :

BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL

Month : เมษายน 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	ทางเข้าประตูด้านหลัง	EXT G1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
2	ตู้ดับเพลิงFHC-G-3	EXT G2	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
3	หน้าลิฟต์	EXT G3	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
4	หน้าห้องงานระบบ	EXT G4	G	ถังสีแดง	10LB	N		N		N		N		N		N		
5	ในห้องCCTV	EXT G5	G	ถังสีแดง	10LB	N		N		N		N		N		N		
6	ในตู้ถังเพลิงหน้าลิฟต์พนักงาน	EXT G6	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
7	หน้าห้องเก็บของ	EXT G7	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
8	หน้าห้องเครื่องปั๊มน้ำ	EXT G8	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
9	ในตูดับเพลิงFHC-G-6 ลิฟต์บริการ	EXT G9	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
10	หน้าแผนกส่งเสริมสุขภาพ	EXT G10	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
11	ทางออกประตูAUTO	EXT G11	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
12	คลังยา	EXT G12	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
13	ตู้ดัลเพลิง FHC-02-1 UT-G	EXT G13	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
14	ห้องงารระบบ	EXT G14	G	CO-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
15	ข้างเคาน์เตอร์	EXT G15	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
16	หน้าห้องจ่ายยา	EXT G16	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
17	ในห้องปฏิบัติทางการแพทย์	EXT G17	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
18	หน้าห้องอัลตราซาวด์ในตู้ดับเพลิง	EXT 1-1	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
19	หน้าห้องเอกซ์เรย์ทั่วไป1	EXT 1-2	1	ถังสีแดง	10LB	N		N		N		N		N		N		
20	หน้าลิฟต์	EXT 1-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
21	หน้าเคาร์เตอร์เอกซเรย์	EXT 1-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
22	หน้าห้องงานระบบ	EXT 1-5	1	CO-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
23	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 1-6	1	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
24	หน้าห้องหัวหน้าแผนกER	EXT 1-7	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
25	แผนกเภสัช	EXT 1-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
26	หน้าห้องรถเข็นเปล	EXT 1-9	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
27	หน้าเคาร์เตอร์ER	EXT 1-10	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
28	หน้าตู้กดเงิน	EXT 1-11	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
29	ห้องตรวจ15 OPD	EXT 1-12	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
30	หน้าห้องหัตถการ OPD	EXT 1-13	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
31	ห้องเก็บผ้า OPD	EXT 1-14	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
32	ทางเดินไปอาคาร 2	EXT 1-15	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
33	หน้าบันไดทางขึ้น ST 5 หน้า ER	EXT 1-16	1	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
34	ตู้ดับเพลิงลิฟต์พนักงาน	EXT 2-1	2	~~CO-2~~ เขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : เมษายน 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
35	ตู้ดับเพลิงสุขภาพสตรี	EXT 2-2	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
36	ตู้ดับเพลิงกุมารเวช	EXT 2-3	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
37	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องผ้าสกปรก	EXT 2-4	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
38	ตู้ดับเพลิงกายภาพ	EXT 2-5	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
39	เคาร์เตอร์กายภาพ	EXT 2-6	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
40	หน้าแผนก ตา หู คอ จมูก	EXT 2-7	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
41	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องกายภาพ	EXT 2-8	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
42	ห้อง IT /Server	EXT 2-9	2	CO-2	10 LB	N		N		N		N		N		N		
43	ข้างห้องแม่บ้าน	EXT 2-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
44	ในห้องระบบน้ำ RO	EXT 2-11	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
45	หน้าลิฟต์	EXT 3-1	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
46	ห้องแต่งตัวหญิง	EXT 3-2	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
47	ห้องงานระบบ	EXT 3-3	3	CO-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
48	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 3-4	3	~~CO-2~~ ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
49	ตู้ดับเพลิงทางเดินหลัง	EXT 3-5	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
50	หน้าห้องเวชภัณ	EXT 3-6	3	ถังสีเขียว														[illegible]
51	ทางเดินหลังผ่าตัด	EXT 3-7	3	~~ถังสีแดง~~ ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
52	ทางเดินหลังICU	EXT 3-8	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
53	หน้าห้องระมาด	EXT 3-9	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
54	หน้าห้องผ่าตัด 1	EXT 3-10	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
55	หน้าเคาร์เตอร์ผ่าตัด	EXT 3-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
56	หน้าลิฟต์	EXT 4-1	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
57	หน้าห้องงานระบบ	EXT 4-2	4	Co-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
58	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 4-3	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
59	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4B04	EXT 4-4	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
60	หน้าห้อง4A02	EXT 4-5	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
61	หน้าห้อง4A12	EXT 4-6	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
62	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4A09	EXT 4-7	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
63	หน้าลิฟต์	EXT 5-1	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
64	หน้าห้องงานระบบ	EXT 5-2	5	Co-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
65	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 5-3	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
66	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5B04	EXT 5-4	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
67	หน้าห้อง5A02	EXT 5-5	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
68	หน้าห้อง5A14	EXT 5-6	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
69	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5A10	EXT 5-7	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
70	โรงขยะ1	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
71	โรงขยะ2	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
72	ประกันสังคม	EXT-UT -1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
73	หน้าโรงอาหาร1	EXT-UT -2	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : เมษายน 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
74	หน้าโรงอาหาร2	EXT-UT -3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
75	หน้าทางเชื่อมUT	EXT-UT -4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
76	ห้องอาหาร1	EXT-UT -5	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
77	ห้องครัว1	EXT-UT -6	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
78	ห้องครัว2	EXT-UT -7	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
79	ตู้ดับเพลิง FHC-U1-1	EXT-UT -8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
80	ตู้ดับเพลิง FHC-UM-1	EXT-UT -9	M	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
81	หน้าห้องช่าง	EXT-UT -10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
82	ห้อง GEN	EXT-UT -11	2	Co-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
83	ห้องMDB2	EXT-UT -12	2	Co-2	10LB	N		N		N		N		N		N		
84	ห้อง GEN	EXT-UT -13	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
85	ห้องMDB4	EXT-UT -14	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
86	ตู้ดับเพลิง FHC-02-1	EXT-UT -15	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
87	โถงหน้า ตึกอาคาร ปกส.	EXT-P -1	ลาดจอด	เคมีแห้ง	15LB	N		N		N		N		N		N		
88	ลานจอดรถ A1	EXT-P -2	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
89	ลานจอดรถ A2	EXT-P -3	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
90	ลานจอดรถ A3	EXT-P -4	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
91	ลานจอดรถ A4	EXT-P -5	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
92	ลานจอดรถ A5	EXT-P -6	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
93	ลานจอดรถ A6	EXT-P -7	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
94	ลานจอดรถ A7	EXT-P -8	ลาดจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
95	โรงพักขยะ 1	EXT-P -9	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		
96	โรงพักขยะ 2	EXT-P -10	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.3	N		N		N		N		N		N		

Client [redacted]

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : พฤษภาคม 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		สภาพสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ทำ	ไม่ทำ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	
1	ทางเข้าประตูด้านหลัง (ประตู 4)	EXT G01	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
2	ตู้ดับเพลิงFHC-G-5	EXT G02	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
3	หน้าลิฟต์ (ลิฟต์ตัว L.40)	EXT G03	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
4	หน้าห้องงานระบบ	EXT G04	G	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
5	ในห้องCCTV	EXT G05	G	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
6	ในตู้ดับเพลิงหน้าลิฟต์พนักงาน (LB)	EXT G06	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
7	หน้าห้องเก็บของ	EXT G07	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
8	หน้าห้องเครื่องปั๊มน้ำ	EXT G08	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
9	ในตู้ดับเพลิงFHC-G-6 ลิฟต์บริการ	EXT G09	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
10	หน้าแผนกส่งเสริมสุขภาพ	EXT G010	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
11	ทางออกประตูAUTO (ประตู 3)	EXT G011	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
12	คลังยา	EXT G012	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
13	ตู้ดับเพลิง FHC-02-1 UT-G-6	EXT G013	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
14	ห้องงานระบบ	EXT G014	G	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
15	ร้านคาน์เตอร์	EXT G015	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
16	หน้าห้องจ่ายยา	EXT G016	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
17	ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	EXT G017	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
18	ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	EXT G018	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
19	หน้าห้อง[illegible]ในตู้ดับเพลิง FHC-1-1	EXT 1-1	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
20	หน้าห้องเอกซเรย์ทั่วไป	EXT 1-2	1	ถังสีแดง	10	N		N		N		N		N		N		
21	หน้าลิฟต์ (LB)	EXT 1-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
22	หน้าเคาน์เตอร์เอกซเรย์	EXT 1-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
23	หน้าห้องงานระบบ	EXT 1-5	1	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
24	หน้าลิฟต์พนักงาน X-Ray	EXT 1-6	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
25	หน้าห้องน้ำหน้าแผนกER (FHC-1-6)	EXT 1-7	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
26	แผนกเภสัช	EXT 1-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
27	หน้าห้องรถเข็นเปล	EXT 1-9	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
28	หน้าเคาน์เตอร์ER (FHC-1-1)	EXT 1-10	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
29	หน้าตู้กดเงิน (ข้างตู้[illegible])	EXT 1-11	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
30	ห้องตรวจ 13 OPD	EXT 1-12	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
31	หน้าห้องหัตถการ OPD	EXT 1-13	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
32	ห้องเก็บผ้า OPD	EXT 1-14	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
33	ทางเดินไปอาคาร 2	EXT 1-15	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
34	หน้าบันไดทางขึ้น ST 5 หน้า ER	EXT 1-16	1	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
35	ตู้ดับเพลิงลิฟต์พนักงาน (LB)	EXT 2-1	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
36	ตู้ดับเพลิงสุขภาพสตรี	EXT 2-2	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
37	ตู้ดับเพลิงกุมารเวช	EXT 2-3	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
38	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องผ้าสกปรก	EXT 2-4	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : พฤษภาคม 69

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ทำ	ความสะอาด ไม่ทำ	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
39	ตู้ดับเพลิงการเงิน	EXT 2-5	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
40	เคาน์เตอร์การเงิน	EXT 2-6	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
41	หน้าแผนก ตา หู คอ จมูก	EXT 2-7	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
42	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องการเงิน (FHC-2-6)	EXT 2-8	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
43	ห้อง IT /Server	EXT 2-9	2	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
44	ข้างห้องแม่บ้าน	EXT 2-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
45	ในห้องระบบน้ำ RO	EXT 2-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
46	หน้าลิฟต์	EXT 3-1	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
47	ห้องแต่งตัวหญิง	EXT 3-2	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
48	ห้องงานระบบ	EXT 3-3	3	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
49	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 3-4	3	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
50	ตู้ดับเพลิงทางเดินหลัง (ห้องคลอด1)	EXT 3-5	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
51	~~หน้าห้องคลอด~~ (ห้องพักฟื้น)	EXT 3-6	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
52	ทางเดินหลังผ่าตัด (ห้องผู้ป่วยวิกฤต)	EXT 3-7	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
53	ทางเดินหลังICU (FHC-3-7)	EXT 3-8	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
54	หน้าห้อง[illegible]	EXT 3-9	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
55	หน้าห้องผ่าตัด 1 (FHC-3-1)	EXT 3-10	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
56	หน้าเคาน์เตอร์ผ่าตัด	EXT 3-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
57	หน้าลิฟต์	EXT 4-1	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
58	หน้าห้องงานระบบ	EXT 4-2	4	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
59	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 4-3	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
60	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4B04	EXT 4-4	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
61	หน้าห้อง4A02	EXT 4-5	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
62	หน้าห้อง4A12	EXT 4-6	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
63	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4A09	EXT 4-7	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
64	หน้าลิฟต์	EXT 5-1	5	ถังสีเขียว	9.0	N		N		N		N		N		N		
65	หน้าห้องงานระบบ	EXT 5-2	5	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
66	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 5-3	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
67	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5B04	EXT 5-4	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
68	หน้าห้อง5A02	EXT 5-5	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
69	หน้าห้อง5A34	EXT 5-6	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
70	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5A10	EXT 5-7	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
71	โรงขยะ1	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
72	โรงขยะ2	EXT	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
73	ประตูกันสัตว์	EXT-UT-1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
74	หน้าโรงอาหาร1	EXT-UT-2	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
75	หน้าโรงอาหาร2	EXT-UT-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
76	หน้าทางเชื่อมUT	EXT-UT-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : ....

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ทำ	ความสะอาด ไม่ทำ	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
77	ห้องอาหาร1	EXT-UT-5	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
78	ห้องครัว1	EXT-UT-6	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
79	ห้องครัว2	EXT-UT-7	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
80	ตู้ดับเพลิง FHC-U1-1	EXT-UT-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
81	ตู้ดับเพลิง FHC-UM-1	EXT-UT-9	M	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
82	หน้าห้องช่าง	EXT-UT-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
83	ห้อง GEN	EXT-UT-11	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
84	ห้องMDB2	EXT-UT-12	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
85	ห้อง GEN	EXT-UT-13	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
86	ห้องMDB4	EXT-UT-14	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
87	ตู้ดับเพลิง FHC-3-4	EXT-UT-15	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
88	โรงหน้า ตึกกลาง ปตท.	EXT-P-1	อาคารจอด	เคมีแห้ง	15	N		N		N		N		N		N		
89	ลานจอดรถ A1	EXT-P-2	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
90	ลานจอดรถ A2	EXT-P-3	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.4	N		N		N		N		N		N		
91	ลานจอดรถ A3	EXT-P-4	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.4	N		N		N		N		N		N		
92	ลานจอดรถ A4	EXT-P-5	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.4	N		N		N		N		N		N		
93	ลานจอดรถ A5	EXT-P-6	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
94	ลานจอดรถ A6	EXT-P-7	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
95	ลานจอดรถ A7	EXT-P-8	อาคารจอด	เคมีแห้ง	6.8	N		N		N		N		N		N		
96	โรงพักขยะ 1	EXT-P-9	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
97	โรงพักขยะ 2	EXT-P-10	โรงขยะ	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		

[redacted]

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายศูนย์คุณภาพ

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

เดือนมิถุนายน 2569

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร : BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL Month : มิถุนายน 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด ทำ	ความสะอาด ไม่ทำ	สภาพสายฉีด ปกติ	สภาพสายฉีด ผิดปกติ	สภาพถัง ปกติ	สภาพถัง ผิดปกติ	น้ำหนัก/Gauge ปกติ	น้ำหนัก/Gauge ผิดปกติ	สภาพสลัก ปกติ	สภาพสลัก ผิดปกติ	สภาพหัวฉีด ปกติ	สภาพหัวฉีด ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ทางเข้าประตูด้านหลัง (ประตู 4)	EXT G1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N	[illegible]	
2	ตู้ดับเพลิงFHC-G-3	EXT G2	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
3	หน้าลิฟต์ (ติดห้อง Lab)	EXT G3	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
4	หน้าห้องงานระบบ	EXT G4	G	ถังแดง	10	N		N		N		N		N		N		
5	ในห้องCCTV	EXT G5	G	ถังแดง	10	N		N		N		N		N		N		
6	ในตู้ดับเพลิงหน้าลิฟต์พนักงาน (LB)	EXT G6	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
7	หน้าห้องเก็บของ	EXT G7	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
8	หน้าห้องเครื่องปั๊มน้ำ	EXT G8	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
9	ในตู้ดับเพลิงFHC-G-6 ฝั่งลิฟต์บริการ	EXT G9	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
10	หน้าแผนกส่งเสริมสุขภาพ	EXT G10	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
11	ทางออกประตูAUTO (ประตู 3)	EXT G11	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
12	คลังยา	EXT G12	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
13	ตู้ดับเพลิง FHC-G-1 UT-G-6	EXT G13	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
14	ห้องงานระบบ	EXT G14	G	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
15	ข้างเคาน์เตอร์	EXT G15	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
16	หน้าห้องจ่ายยา	EXT G16	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
17	ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	EXT G17	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
18	ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	EXT G18	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
19	หน้าห้อง[illegible]ในตู้ดับเพลิง FHC-1-1	EXT 1-1	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
20	หน้าห้องตรวจโรคทั่วไป	EXT 1-2	1	ถังแดง	10	N		N		N		N		N		N		
21	หน้าลิฟต์ (LB)	EXT 1-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
22	หน้าเคาน์เตอร์[illegible]	EXT 1-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
23	หน้าห้องงานระบบ	EXT 1-5	1	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
24	หน้าลิฟต์พนักงาน X-Ray	EXT 1-6	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
25	หน้าห้องตรวจหน้าแผนกER (FHC-1-5)	EXT 1-7	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
26	แผนก[illegible]	EXT 1-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
27	หน้าห้อง[illegible]	EXT 1-9	1	ถังสีเขียว	9.6	N		N		N		N		N		N		
28	หน้าเคาน์เตอร์ER (FHC-1-1)	EXT 1-10	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
29	หน้าตู้[illegible]	EXT 1-11	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
30	ห้องตรวจ 13 OPD	EXT 1-12	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
31	หน้าห้องหัตถการ OPD	EXT 1-13	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
32	ห้องเก็บผ้า OPD	EXT 1-14	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
33	ทางเดินไปอาคาร 2	EXT 1-15	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
34	หน้าปุ่มไฟทางขึ้น ST 5 หน้า ER	EXT 1-16	1	เคมีแห้ง	9.5	N		N		N		N		N		N		
35	ตู้ดับเพลิงลิฟต์พนักงาน (LB)	EXT 2-1	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
36	ตู้ดับเพลิงสุขภาพสตรี	EXT 2-2	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
37	ตู้ดับเพลิง[illegible]	EXT 2-3	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
38	ตู้ดับเพลิงหน้าห้อง[illegible]	EXT 2-4	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/20234)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร :

BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL

Month : มิถุนายน 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		หมุดสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
39	ตู้ดับเพลิงกายภาพ	EXT 2-5	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
40	เคาน์เตอร์กายภาพ	EXT 2-6	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
41	หน้าแผนกตา หู คอ จมูก	EXT 2-7	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
42	ตู้ดับเพลิงหน้าห้องกายภาพ (FHC-2-6)	EXT 2-8	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
43	ห้อง IT /Server	EXT 2-9	2	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
44	ข้างห้องแม่บ้าน	EXT 2-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
45	ในห้องระบบน้ำ RO	EXT 2-11	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
46	หน้าลิฟต์	EXT 3-1	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
47	ห้องแต่งตัวหญิง	EXT 3-2	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
48	ห้องงานระบบ	EXT 3-3	3	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
49	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 3-4	3	CO-2	10	N		N		N		N		N		N		
50	ตู้ดับเพลิงทางเดินหลัง (ห้องคลอด)	EXT 3-5	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
51	หน้าห้องทารก (ห้องพักฟื้น)	EXT 3-6	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
52	ทางเดินหลังผ่าตัด (ห้องผู้ป่วยวิกฤต)	EXT 3-7	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
53	ทางเดินหลัง ICU (FHC-3-1)	EXT 3-8	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
54	หน้าห้อง[illegible]	EXT 3-9	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
55	หน้าห้องผ่าตัด 1 (FHC-3-1)	EXT 3-10	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
56	หน้าเคาน์เตอร์ผ่าตัด	EXT 3-11	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
57	หน้าลิฟต์	EXT 4-1	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
58	หน้าห้องงานระบบ	EXT 4-2	4	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
59	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 4-3	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
60	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4B04	EXT 4-4	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
61	หน้าห้อง4A02	EXT 4-5	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
62	หน้าห้อง4A12	EXT 4-6	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
63	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง4A09	EXT 4-7	4	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
64	หน้าลิฟต์	EXT 5-1	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
65	หน้าห้องงานระบบ	EXT 5-2	5	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
66	หน้าลิฟต์พนักงาน	EXT 5-3	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
67	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5B04	EXT 5-4	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
68	หน้าห้อง5A02	EXT 5-5	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
69	หน้าห้อง5A14	EXT 5-6	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
70	ในตู้ดับเพลิงหน้าห้อง5A10	EXT 5-7	5	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
71	โรงจอด1	EXT	โรงจอด	เหลือง	9.5	N		N		N		N		N		N		
72	โรงจอด2	EXT	โรงจอด	เหลือง	9.5	N		N		N		N		N		N		
73	ประตู[illegible]	EXT-UT-1	G	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
74	หน้าโรงอาหาร1	EXT-UT-2	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
75	หน้าโรงอาหาร2	EXT-UT-3	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
76	หน้าทางเชื่อม UT	EXT-UT-4	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/2023)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

ถังดับเพลิง (Fire Extinguisher)

อาคาร :

BUILDING : BANGKOKRAYONG HOSPITAL

Month : มิถุนายน 2569

ลำดับ	สถานที่	รหัส	ชั้น	ชนิด	ขนาด	ความสะอาด		สภาพสายฉีด		สภาพถัง		น้ำหนัก/Gauge		หมุดสลัก		สภาพหัวฉีด		หมายเหตุ
						ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ	
77	ห้องอาหาร1	EXT-UT-5	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
78	ห้องครัว1	EXT-UT-6	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
79	ห้องครัว2	EXT-UT-7	1	TK	9.5	N		N		N		N		N		N		
80	ตู้ดับเพลิง FHC-UT-1	EXT-UT-8	1	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
81	ตู้ดับเพลิง FHC-UM-1	EXT-UT-9	M	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
82	หน้าห้องช่าง	EXT-UT-10	2	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
83	ห้อง GEN	EXT-UT-11	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
84	ห้องMDB2	EXT-UT-12	2	Co-2	10	N		N		N		N		N		N		
85	ห้อง GEN	EXT-UT-13	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
86	ห้องMDB4	EXT-UT-14	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
87	ตู้ดับเพลิง FHC-3-4	EXT-UT-15	3	ถังสีเขียว	9.5	N		N		N		N		N		N		
88	[illegible] ปตท.	EXT-P-1	ลานจอด	เหลือง	6.8	N		N		N		N		N		N		
89	ลานจอดรถ A1	EXT-P-2	ลานจอด	เหลือง	6.4	N		N		N		N		N		N		
90	ลานจอดรถ A2	EXT-P-3	ลานจอด	เหลือง	6.8	N		N		N		N		N		N		
91	ลานจอดรถ A3	EXT-P-4	ลานจอด	เหลือง	6.8	N		N		N		N		N		N		
92	ลานจอดรถ A4	EXT-P-5	ลานจอด	เหลือง	6.8	N		N		N		N		N		N		
93	ลานจอดรถ A5	EXT-P-6	ลานจอด	เหลือง	6.4	N		N		N		N		N		N		
94	ลานจอดรถ A6	EXT-P-7	ลานจอด	เหลือง	6.8	N		N		N		N		N		N		
95	ลานจอดรถ A7	EXT-P-8	ลานจอด	เหลือง	6.8	N		N		N		N		N		N		
96	โรงพักขยะ 1	EXT-P-9	โรงขยะ	เหลือง	9.5	N		N		N		N		N		N		
97	โรงพักขยะ 2	EXT-P-10	โรงขยะ	เหลือง	9.5	N		N		N		N		N		N		

[redacted]

FM-02-FAC-115 : 00 (Rev.01/03/2023)

9. Sprinkler System

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

อุปกรณ์และแผนการบำรุงรักษา (BRD)

EQUIPMENT FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (BRD)

ประจำเดือน	ตุลาคม
ประจำปี	2026
รอบ	1

MAINTENANCE SCHEDULE FOR YEAR

No.	Description	BUILDING	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Name	REMARK
1	TELEPHONE JACK	1-2										Y/S				
2	Alarm System (Fire Alarm Bell)	1-2										Y/S				
3	Alarm System (Manual Pull Down)	1-2										Y/S				
4	Alarm System (Heat Detector)	1-2										Y/S				
5	Smoke Detector 1-2	1-2										Y/S				

จัดทำโดย .... วันที่........................

ตรวจสอบโดย .... วันที่........................

อนุมัติโดย .... วันที่........................

EE FA EC TR WWT OTH

หมายเหตุ : Y = Yearly, M = Monthly, W = Weekly , S = Subcontractor , T = Test (ทดสอบการทำงาน),Q = QUARTRITY,H = Half (6M)

FM-02-FAC-073 : 01 (Rev.01/12/2025)

10.เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector)

BANGKOK HOSPITAL PILUAKDAENG IFS

อุปกรณ์และแผนการบำรุงรักษา (BRD)

EQUIPMENT FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (BRD)

ประจำเดือน	ตุลาคม
ประจำปี	2026
รอบ	1

No.	Descrption	BUILDING	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Name	REMARK
			MAINTENANCE SCHEDULE FOR YEAR													
1	TELEPHONE JACK	1-2										Y/S				
2	Alarm System (Fire Alarm Bell)	1-2										Y/S				
3	Alarm System (Manual Pull Down)	1-2										Y/S				
4	Alarm System (Heat Detector)	1-2										Y/S				
5	Smoke Detector 1-2	1-2										Y/S				

จัดทำโดย .... วันที่................................

ตรวจสอบโดย .... วันที่................................

อนุมัติโดย .... วันที่................................

EE FA EC TR WWT OTH

หมายเหตุ : Y = Yearly, M = Monthly, W = Weekly, S = Subcontractor, T = Test (ทดสอบการทำงาน), Q = QUARTRITY, H = Half (6M)

FM-02-FAC-073 : 01 (Rev.01/12/2025)

11.เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector)

BANGKOK HOSPITAL PILUAKDAENG IFS

อุปกรณ์และแผนการบำรุงรักษา (BRD)

EQUIPMENT FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (BRD)

ประจำเดือน	ตุลาคม
ประจำปี	2026
รอบ	1

No.	Descrption	BUILDING	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Name	REMARK
			MAINTENANCE SCHEDULE FOR YEAR													
1	TELEPHONE JACK	1-2										Y/S				
2	Alarm System (Fire Alarm Bell)	1-2										Y/S				
3	Alarm System (Manual Pull Down)	1-2										Y/S				
4	Alarm System (Heat Detector)	1-2										Y/S				
5	Smoke Detector 1-2	1-2										Y/S				

จัดทำโดย .... วันที่................................

ตรวจสอบโดย .... วันที่................................

อนุมัติโดย .... วันที่................................

EE FA EC TR WWT OTH

หมายเหตุ : Y = Yearly, M = Monthly, W = Weekly, S = Subcontractor, T = Test (ทดสอบการทำงาน), Q = QUARTRITY, H = Half (6M)

FM-02-FAC-073 : 01 (Rev.01/12/2025)

12.เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือดึง (Manual Pull Station)

BANGKOK HOSPITAL PILUAKDAENG

อุปกรณ์และแผนการบำรุงรักษา (BRD)

EQUIPMENT FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (BRD)

ประจำเดือน	ตุลาคม
ประจำปี	2026
รอบ	1

No.	Descrption	BUILDING	MAINTENANCE SCHEDULE FOR YEAR												Name	REMARK
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	TELEPHONE JACK	1-2										Y/S				
2	Alarm System (Fire Alarm Bell)	1-2										Y/S				
3	Alarm System (Manual Pull Down)	1-2										Y/S				
4	Alarm System (Heat Detector)	1-2										Y/S				
5	Smoke Detector 1-2	1-2										Y/S				

จัดทำโดย	ตรวจสอบโดย	อนุมัติโดย
....	....	....
วันที่..	วันที่..	วันที่..

EE FA EC TR WWT OTH

FM-02-FAC-073 : 01 (Rev.01/12/2025)

หมายเหตุ : Y = Yearly , M = Monthly , W = Weekly , S = Subcontractor , T = Test (ทดสอบการทำงาน),Q = QUARTRITY,H = Half (6M)

13.อุปกรณ์แจ้งเหตุชนิดเสียงและแสง (Alarm Horn With Strobe Light)

BANGKOK HOSPITAL PILUAKDAENG

อุปกรณ์และแผนการบำรุงรักษา (BRD)

EQUIPMENT FOR PREVENTIVE MAINTENANCE (BRD)

ประจำเดือน	ตุลาคม
ประจำปี	2026
รอบ	1

No.	Descrption	BUILDING	MAINTENANCE SCHEDULE FOR YEAR												Name	REMARK
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	TELEPHONE JACK	1-2										Y/S				
2	Alarm System (Fire Alarm Bell)	1-2										Y/S				
3	Alarm System (Manual Pull Down)	1-2										Y/S				
4	Alarm System (Heat Detector)	1-2										Y/S				
5	Smoke Detector 1-2	1-2										Y/S				

จัดทำโดย	ตรวจสอบโดย	อนุมัติโดย
....	....	....
วันที่..	วันที่..	วันที่..

EE FA EC TR WWT OTH

FM-02-FAC-073 : 01 (Rev.01/12/2025)

หมายเหตุ : Y = Yearly , M = Monthly , W = Weekly , S = Subcontractor , T = Test (ทดสอบการทำงาน),Q = QUARTRITY,H = Half (6M)

14.Emergency Light

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : ม.ค. 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดตัวไฟ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพสายไฟ	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	คลังยา	ห้องคลังยา	Sanny	EML-A-G-01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	ทางเดินชั้น G	ทางเดินข้างห้องผ้า	Sanny	EML-A-G-02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	ทางเดินชั้น G	ทางเดินห้องแม่บ้าน	Sanny	EML-A-G-03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	ห้องปั๊ม	ห้องFire Pump	Sanny	EML-A-G-04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง1	Sanny	EML-A-G-05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง2	Sanny	EML-A-G-06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง3	Sanny	EML-A-G-07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผน CH-UP	หน้าห้องตรวจ1	Sanny	EML-A-G-10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผน CH-UP	หน้าห้องผ้าสกปรก	Sanny	EML-A-G-11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผน CH-UP	หน้าFHC-G6	Sanny	EML-A-G-12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผน CH-UP	หน้าลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	Sanny	EML-A-G-13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	แผน CH-UP	ทางออกประตูใหม่	Sanny	EML-A-G-16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	แผน CH-UP	ห้องปฏิบัติทางการแพทย์	Sanny	EML-A-G-17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ทางออก	หน้าประตูทางออกพนักงาน	Sanny	EML-A-G-18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางเดินชั้น G	ล็อกเกอร์	Sanny	EML-A-G-19	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางเดินชั้น G	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-G-20	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินชั้น G	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-G-21	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ห้อง CCTV	ห้องCCTV1	Sanny	EML-A-G-22	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ห้อง CCTV	ห้องCCTV2	Sanny	EML-A-G-23	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	Sanny	EML-A-G-24	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	Sanny	EML-A-G-25	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	ห้องปั๊ม	โถงฝั่งห้องปั๊ม	Sanny	EML-A-G-26	G	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

Page 1 of 8

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : ม.ค. 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดตัวไฟ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพสายไฟ	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
27	X-RayกับOPD	บริเวณทางเดินระหว่างX-RayกับOPD	Sanny	EML-A-1-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	ทางเดินชั้น 1	บริเวณหน้าตู้7-Eleven	Sanny	EML-A-1-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	OPD	บริเวณบอร์ดรายชื่อแพทย์OPD	Sanny	EML-A-1-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	OPD	หน้าห้องตรวจ14OPD	Sanny	EML-A-1-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	OPD	เคาน์เตอร์OPD	Sanny	EML-A-1-05	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	OPD	หน้าห้องตรวจ5OPD	Sanny	EML-A-1-06	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-Ray	หน้าห้องMRI X-Ray	Sanny	EML-A-1-07	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-Ray	หน้าห้องอัลตราซาวด์3 x-Ray	Sanny	EML-A-1-08	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	X-Ray	ตรงป้ายห้องน้ำชั้น1	Sanny	EML-A-1-09	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	หน้าลิฟต์	หน้าลิฟต์ชั้น1	Sanny	EML-A-1-10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	OPD	ตรงป้ายแผนกผู้ป่วยนอกOPD	Sanny	EML-A-1-11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
38	OPD	ตรงโต๊ะหมู่ถวายพระพรOPD	Sanny	EML-A-1-12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
39	ห้องยา	ตรงจ่ายยา10	Sanny	EML-A-1-13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
40	ห้องยา	ประตูทางเข้าเภสัช	Sanny	EML-A-1-14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
41	แผนกต้อนรับ	แถวLegis	Sanny	EML-A-1-15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
42	แผนกต้อนรับ	ตรงป้ายกรอบรูปหมอพัชด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
43	ER	ตรงป้ายห้องน้ำERด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
44	ER	บริเวณเคาน์เตอร์ER	Sanny	EML-A-1-18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
45	ER	หน้าประตูAutoห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
46	ER	หน้าประตูAutoหลังห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-20	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
47	ER	ข้างประตูAutoหลังER	Sanny	EML-A-1-21	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
48	ER	หน้าประตูบันไดหนีไฟชั้น1ลงไปชั้นG	Sanny	EML-A-1-22	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
49	ER	ล็อกเกอร์~~หลังER~~ [illegible]	Sanny	EML-A-1-23	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
50	ER	ห้องเก็บของแม่บ้านชั้น [illegible]	Sanny	EML-A-2-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
51	ER	หน้าลิฟต์แผนกงานชั้น 1	Sanny	EML-A-2-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
52	ER	หน้าห้องพักแพทย์ ER1	Sanny	EML-A-2-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
53	ER	หน้าห้องพักนอนเวรแพทย์ ER2	Sanny	EML-A-2-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
54	หน้าลิฟต์ชั้น 2	หน้าลิฟต์ชั้น2	Sanny	EML-A-2-05	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
55	หน้าห้องน้ำ 2	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-2-06	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
56	บันได ST	หน้าบันไดหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-2-07	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
57	ENT	ในแผนกตา หู คอ จมูก	Sanny	EML-A-2-08	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
58	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช1	Sanny	EML-A-2-09	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
59	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช2	Sanny	EML-A-2-10	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
60	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช3	Sanny	EML-A-2-11	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
61	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช4	Sanny	EML-A-2-12	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
62	ทันตกรรม	ทันตกรรม1	Sanny	EML-A-2-13	2	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

Page 2 of 8

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : ก.พ. 69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดตัวโป๊ะ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพทั่วไป	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	คลังยา	ห้องคลังยา	Sanny	EML-A-G-01	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	ทางเดินชั้น G	ทางเดินข้างห้องผ้า	Sanny	EML-A-G-02	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	ทางเดินชั้น G	ทางเดินห้องแม่บ้าน	Sanny	EML-A-G-03	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	ห้องปั๊ม	ห้องFire Pump	Sanny	EML-A-G-04	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง1	Sanny	EML-A-G-05	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง2	Sanny	EML-A-G-06	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง3	Sanny	EML-A-G-07	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
8	แผน CH-UP	หน้าเคาน์แผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-08	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
9	แผน CH-UP	หน้าเคาน์แผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-09	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10	แผน CH-UP	หน้าห้องตรวจ1	Sanny	EML-A-G-10	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
11	แผน CH-UP	หน้าห้องผ้าสกปรก	Sanny	EML-A-G-11	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
12	แผน CH-UP	หน้าFHC-G6	Sanny	EML-A-G-12	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
13	แผน CH-UP	หน้าลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	Sanny	EML-A-G-13	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
14	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-14	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-15	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
16	แผน CH-UP	ทางออกประตูใหม่	Sanny	EML-A-G-16	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17	แผน CH-UP	ห้องปฏิบัติทางการแพทย์	Sanny	EML-A-G-17	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
18	ทางออก	หน้าประตูทางออกพนักงาน	Sanny	EML-A-G-18	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
19	ทางเดินชั้น G	ล็อกเกอร์	Sanny	EML-A-G-19	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
20	ทางเดินชั้น G	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-G-20	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
21	ทางเดินชั้น G	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-G-21	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
22	ห้อง CCTV	ห้องCCTV1	Sanny	EML-A-G-22	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
23	ห้อง CCTV	ห้องCCTV2	Sanny	EML-A-G-23	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
24	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	Sanny	EML-A-G-24	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
25	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	Sanny	EML-A-G-25	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
26	ห้องปั๊ม	โถงฝั่งห้องปั๊ม	Sanny	EML-A-G-26	G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : ก.พ. 69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดตัวโป๊ะ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพทั่วไป	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
27	X-RayกับOPD	บริเวณทางเดินระหว่างX-RayกับOPD	Sanny	EML-A-1-01	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
28	ทางเดินชั้น 1	บริเวณหน้าตู้7-Eleven	Sanny	EML-A-1-02	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
29	OPD	บริเวณบอร์ดรายชื่อแพทย์OPD	Sanny	EML-A-1-03	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
30	OPD	หน้าห้องตรวจ14OPD	Sanny	EML-A-1-04	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
31	OPD	เคาน์เตอร์OPD	Sanny	EML-A-1-05	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
32	OPD	หน้าห้องตรวจ5OPD	Sanny	EML-A-1-06	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
33	X-Ray	หน้าห้องMRI X-Ray	Sanny	EML-A-1-07	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
34	X-Ray	หน้าห้องอัลตราซาวด์3 x-Ray	Sanny	EML-A-1-08	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
35	X-Ray	ตรงป้ายห้องน้ำชั้น1	Sanny	EML-A-1-09	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
36	หน้าลิฟต์	หน้าลิฟต์ชั้น1	Sanny	EML-A-1-10	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
37	OPD	ตรงป้ายแผนกผู้ป่วยนอกOPD	Sanny	EML-A-1-11	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
38	OPD	ตรงโต๊ะหมู่ถวายพระพรOPD	Sanny	EML-A-1-12	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
39	ห้องยา	ตรงจ่ายยา10	Sanny	EML-A-1-13	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
40	ห้องยา	ประตูทางเข้าเภสัช	Sanny	EML-A-1-14	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
41	แผนกตอนรับ	แถวLegis	Sanny	EML-A-1-15	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
42	แผนกตอนรับ	ตรงป้ายกรอบรูปหมอพัชด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-16	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
43	ER	ตรงป้ายห้องน้ำERด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-17	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
44	ER	บริเวณเคาน์เตอร์ER	Sanny	EML-A-1-18	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
45	ER	หน้าประตูAutoห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-19	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
46	ER	หน้าประตูAutoหลังห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-20	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
47	ER	ข้างประตูAutoหลังER	Sanny	EML-A-1-21	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
48	ER	หน้าประตูบันไดหนีไฟชั้น1ลงไปชั้นG	Sanny	EML-A-1-22	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
49	ER	ข้างประตู Auto แถวล็อกเกอร์หลังER	Sanny	EML-A-1-23	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
50	ER	หน้าลิฟต์ LC	Sanny	EML-A-2-01	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
51	ER	หน้าลิฟต์แผนกงานชั้น 1	Sanny	EML-A-2-02	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
52	ER	หน้าห้องพักแพทย์ ER1	Sanny	EML-A-2-03	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
53	ER	หน้าห้องพักนอนเวรแพทย์ ER2	Sanny	EML-A-2-04	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
54	หน้าลิฟต์ชั้น 2	หน้าลิฟต์ชั้น2	Sanny	EML-A-2-05	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
55	หน้าห้องน้ำ 2	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-2-06	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
56	บันได ST	หน้าบันไดหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-2-07	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
57	ENT	ในแผนกตา หู คอ จมูก	Sanny	EML-A-2-08	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
58	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช1	Sanny	EML-A-2-09	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
59	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช2	Sanny	EML-A-2-10	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
60	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช3	Sanny	EML-A-2-11	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
61	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช4	Sanny	EML-A-2-12	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
62	ทันตกรรม	ทันตกรรม1	Sanny	EML-A-2-13	2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A Month : มี.ค.69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดหัวไฟ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	คลังยา	ห้องคลังยา	Sanny	EML–A-G-01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	ทางเดินชั้น G	ทางเดินข้างห้องผ้า	Sanny	EML–A-G-02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	ทางเดินชั้น G	ทางเดินห้องแม่บ้าน	Sanny	EML–A-G-03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	ห้องปั๊ม	ห้องFire Pump	Sanny	EML–A-G-04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง1	Sanny	EML–A-G-05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง2	Sanny	EML–A-G-06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง3	Sanny	EML–A-G-07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML–A-G-08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML–A-G-09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผน CH-UP	หน้าห้องตรวจ1	Sanny	EML–A-G-10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผน CH-UP	หน้าห้องผ้าสกปรก	Sanny	EML–A-G-11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผน CH-UP	หน้าFHC-G6	Sanny	EML–A-G-12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผน CH-UP	หน้าลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	Sanny	EML–A-G-13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML–A-G-14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML–A-G-15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	แผน CH-UP	ทางออกประตูใหม่	Sanny	EML–A-G-16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	แผน CH-UP	ห้องปฏิบัติทางการแพทย์	Sanny	EML–A-G-17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ทางออก	หน้าประตูทางออกพนักงาน	Sanny	EML–A-G-18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางเดินชั้น G	ล็อกเกอร์	Sanny	EML–A-G-19	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางเดินชั้น G	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML–A-G-20	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินชั้น G	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML–A-G-21	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ห้อง CCTV	ห้องCCTV1	Sanny	EML–A-G-22	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ห้อง CCTV	ห้องCCTV2	Sanny	EML–A-G-23	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	Sanny	EML–A-G-24	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	Sanny	EML–A-G-25	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	ห้องปั๊ม	โถงฝั่งห้องปั๊ม	Sanny	EML–A-G-26	G	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024) Page 1 of 8

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A Month : มี.ค.69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดหัวไฟ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
27	X-Rayกับ OPD	บริเวณทางเดินระหว่างX-RayกับOPD	Sanny	EML–A-1-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	ทางเดินชั้น 1	บริเวณหน้าตู้7-Eleven	Sanny	EML–A-1-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	OPD	บริเวณบอร์ดรายชื่อแพทย์OPD	Sanny	EML–A-1-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	OPD	หน้าห้องตรวจ14OPD	Sanny	EML–A-1-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	OPD	เคาน์เตอร์OPD	Sanny	EML–A-1-05	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	OPD	หน้าห้องตรวจ8OPD	Sanny	EML–A-1-06	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-Ray	หน้าห้องMRI X-Ray	Sanny	EML–A-1-07	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-Ray	หน้าห้องอัลตราซาวด์3 x-Ray	Sanny	EML–A-1-08	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	X-Ray	ตรงป้ายห้องน้ำชั้น1	Sanny	EML–A-1-09	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	หน้าลิฟต์	หน้าลิฟต์ชั้น1	Sanny	EML–A-1-10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	OPD	ตรงป้ายแผนกผู้ป่วยนอกOPD	Sanny	EML–A-1-11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
38	OPD	ตรงโต๊ะหมู่ถวายพระพรOPD	Sanny	EML–A-1-12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
39	ห้องยา	ตรงจ่ายยา10	Sanny	EML–A-1-13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
40	ห้องยา	ประตูทางเข้าเภสัช	Sanny	EML–A-1-14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
41	แผนกต้อนรับ	แถวLegis	Sanny	EML–A-1-15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
42	แผนกต้อนรับ	ตรงป้ายกรอบรูปหมอพีชด้านหน้า	Sanny	EML–A-1-16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
43	ER	ตรงป้ายห้องน้ำERด้านหน้า	Sanny	EML–A-1-17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
44	ER	บริเวณเคาน์เตอร์ER	Sanny	EML–A-1-18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
45	ER	หน้าประตูAutoห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML–A-1-19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
46	ER	หน้าประตูAutoหลังห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML–A-1-20	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
47	ER	ข้างประตูAutoหลังER	Sanny	EML–A-1-21	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
48	ER	หน้าประตูบันไดหนีไฟขึ้นลงไปชั้นG	Sanny	EML–A-1-22	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
49	ER	ข้างประตู Auto แถวล็อกเกอร์หลังER	Sanny	EML–A-1-23	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
50	ER	หน้าลิฟต์ LC	Sanny	EML–A-2-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
51	ER	หน้าลิฟต์แผนกงานชั้น 1	Sanny	EML–A-2-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
52	ER	หน้าห้องพักแพทย์ ER1	Sanny	EML–A-2-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
53	ER	หน้าห้องพักพยาบาลแพทย์ ER2	Sanny	EML–A-2-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
54	หน้าลิฟต์ชั้น 2	หน้าลิฟต์ชั้น2	Sanny	EML–A-2-05	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
55	หน้าห้องน้ำ 2	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML–A-2-06	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
56	บันได ST	หน้าบันไดหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML–A-2-07	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
57	ENT	ในแผนกตา หู คอ จมูก	Sanny	EML–A-2-08	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
58	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช1	Sanny	EML–A-2-09	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
59	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช2	Sanny	EML–A-2-10	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
60	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช3	Sanny	EML–A-2-11	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
61	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช4	Sanny	EML–A-2-12	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
62	ทันตกรรม	ทันตกรรม1	Sanny	EML–A-2-13	2	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024) Page 2 of 8

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A Month : เมษายน 69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดหัวไฟ	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	คลังยา	ห้องคลังยา	Sanny	EML–A-G-01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	ทางเดินชั้น G	ทางเดินข้างห้องผ้า	Sanny	EML–A-G-02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	ทางเดินชั้น G	ทางเดินห้องแม่บ้าน	Sanny	EML–A-G-03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	ห้องปั๊ม	ห้องFire Pump	Sanny	EML–A-G-04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง1	Sanny	EML–A-G-05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง2	Sanny	EML–A-G-06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง3	Sanny	EML–A-G-07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML–A-G-08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML–A-G-09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผน CH-UP	หน้าห้องตรวจ1	Sanny	EML–A-G-10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผน CH-UP	หน้าห้องผ้าสกปรก	Sanny	EML–A-G-11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผน CH-UP	หน้าFHC-G6	Sanny	EML–A-G-12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผน CH-UP	หน้าลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	Sanny	EML–A-G-13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML–A-G-14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML–A-G-15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	แผน CH-UP	ทางออกประตูใหม่	Sanny	EML–A-G-16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	แผน CH-UP	ห้องปฏิบัติทางการแพทย์	Sanny	EML–A-G-17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ทางออก	หน้าประตูทางออกพนักงาน	Sanny	EML–A-G-18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางเดินชั้น G	ล็อกเกอร์	Sanny	EML–A-G-19	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางเดินชั้น G	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML–A-G-20	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินชั้น G	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML–A-G-21	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ห้อง CCTV	ห้องCCTV1	Sanny	EML–A-G-22	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ห้อง CCTV	ห้องCCTV2	Sanny	EML–A-G-23	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	Sanny	EML–A-G-24	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	Sanny	EML–A-G-25	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	ห้องปั๊ม	โถงฝั่งห้องปั๊ม	Sanny	EML–A-G-26	G	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024) Page 1 of 8

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : พฤษภาคม 69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
27	X-RayกับOPD	บริเวณทางเดินระหว่างX-RayกับOPD	Sanny	EML-A-1-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	ทางเดินชั้น 1	บริเวณหน้าตู้7-Eleven	Sanny	EML-A-1-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	OPD	บริเวณบอร์ดรายชื่อแพทย์OPD	Sanny	EML-A-1-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	OPD	หน้าห้องตรวจ14OPD	Sanny	EML-A-1-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	OPD	เคาน์เตอร์OPD	Sanny	EML-A-1-05	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	OPD	หน้าห้องตรวจ5OPD	Sanny	EML-A-1-06	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-Ray	หน้าห้องMRI X-Ray	Sanny	EML-A-1-07	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-Ray	หน้าห้องอัลตราซาวด์3 x-Ray	Sanny	EML-A-1-08	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	X-Ray	ตรงป้ายห้องน้ำชั้น1	Sanny	EML-A-1-09	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	หน้าลิฟต์	หน้าลิฟต์ชั้น1	Sanny	EML-A-1-10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	OPD	ตรงป้ายแผนกผู้ป่วยนอกOPD	Sanny	EML-A-1-11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
38	OPD	ตรงโต๊ะหมู่ถวายพระพรOPD	Sanny	EML-A-1-12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
39	ห้องยา	ตรงจ่ายยา10	Sanny	EML-A-1-13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
40	ห้องยา	ประตูทางเข้าเภสัช	Sanny	EML-A-1-14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
41	แผนกตอนรับ	แถวLegis	Sanny	EML-A-1-15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
42	แผนกตอนรับ	ตรงป้ายกรอบรูปหมอพัชด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
43	ER	ตรงป้ายห้องน้ำERด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
44	ER	บริเวณเคาน์เตอร์ER	Sanny	EML-A-1-18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
45	ER	หน้าประตูAutoห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
46	ER	หน้าประตูAutoหลังห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-20	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
47	ER	ข้างประตูAutoหลังER	Sanny	EML-A-1-21	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
48	ER	หน้าประตูบันไดหนีไฟชั้น1ลงไปชั้นG	Sanny	EML-A-1-22	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
49	ER	ข้างประตู Auto แถวล็อกเกอร์หลังER	Sanny	EML-A-1-23	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
50	ER	หน้าลิฟต์ LC	Sanny	EML-A-2-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
51	ER	หน้าลิฟต์แผนกงานชั้น 1	Sanny	EML-A-2-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
52	ER	หน้าห้องพักแพทย์ ER1	Sanny	EML-A-2-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
53	ER	หน้าห้องพักนอนเวรแพทย์ ER2	Sanny	EML-A-2-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
54	หน้าลิฟต์ชั้น 2	หน้าลิฟต์ชั้น2	Sanny	EML-A-2-05	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
55	หน้าห้องน้ำ 2	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-2-06	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
56	บันได ST	หน้าบันไดหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-2-07	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
57	ENT	ในแผนกตา หู คอ จมูก	Sanny	EML-A-2-08	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
58	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช1	Sanny	EML-A-2-09	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
59	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช2	Sanny	EML-A-2-10	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
60	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช3	Sanny	EML-A-2-11	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
61	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช4	Sanny	EML-A-2-12	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
62	ทันตกรรม	ทันตกรรม1	Sanny	EML-A-2-13	2	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : พฤษภาคม 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	คลังยา	ห้องคลังยา	Sanny	EML-A-G-01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	ทางเดินชั้น G	ทางเดินข้างห้องดำ	Sanny	EML-A-G-02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	ทางเดินชั้น G	ทางเดินห้องแม่บ้าน	Sanny	EML-A-G-03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	ห้องปั๊ม	ห้องFire Pump	Sanny	EML-A-G-04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง1	Sanny	EML-A-G-05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง2	Sanny	EML-A-G-06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง3	Sanny	EML-A-G-07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผน CH-UP	หน้าห้องตรวจ1	Sanny	EML-A-G-10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผน CH-UP	หน้าห้องเก็บสกปรก	Sanny	EML-A-G-11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผน CH-UP	หน้าFHC-G6	Sanny	EML-A-G-12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผน CH-UP	หน้าลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	Sanny	EML-A-G-13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	แผน CH-UP	ทางออกประตูใหม่	Sanny	EML-A-G-16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	แผน CH-UP	ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	Sanny	EML-A-G-17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ทางออก	หน้าประตูทางออกพนักงาน	Sanny	EML-A-G-18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางเดินชั้น G	ล็อกเกอร์	Sanny	EML-A-G-19	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางเดินชั้น G	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-G-20	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินชั้น G	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-G-21	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ห้อง CCTV	ห้องCCTV1	Sanny	EML-A-G-22	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ห้อง CCTV	ห้องCCTV2	Sanny	EML-A-G-23	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	Sanny	EML-A-G-24	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	Sanny	EML-A-G-25	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	ห้องปั๊ม	โถงตั้งห้องปั๊ม	Sanny	EML-A-G-26	G	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : ....

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
27	X-RayกับOPD	บริเวณทางเดินระหว่างX-RayกับOPD	Sanny	EML-A-1-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	ทางเดินชั้น 1	บริเวณหน้าตู้7-Eleven	Sanny	EML-A-1-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	OPD	บริเวณบอร์ดรายชื่อแพทย์OPD	Sanny	EML-A-1-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	OPD	หน้าห้องตรวจ14OPD	Sanny	EML-A-1-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	OPD	เคาน์เตอร์OPD	Sanny	EML-A-1-05	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	OPD	หน้าห้องตรวจ5OPD	Sanny	EML-A-1-06	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-Ray	หน้าห้องMRI X-Ray	Sanny	EML-A-1-07	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-Ray	หน้าห้องอัลตราซาวด์3 x-Ray	Sanny	EML-A-1-08	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	X-Ray	ตรงป้ายห้องน้ำชั้น1	Sanny	EML-A-1-09	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	หน้าลิฟต์	หน้าลิฟต์ชั้น1	Sanny	EML-A-1-10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	OPD	ตรงป้ายแผนกผู้ป่วยนอกOPD	Sanny	EML-A-1-11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
38	OPD	ตรงโต๊ะหมู่ถวายพระพรOPD	Sanny	EML-A-1-12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
39	ห้องยา	ตรงจ่ายยา10	Sanny	EML-A-1-13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
40	ห้องยา	ประตูทางเข้าเภสัช	Sanny	EML-A-1-14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
41	แผนกตอนรับ	แถวLegis	Sanny	EML-A-1-15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
42	แผนกตอนรับ	ตรงป้ายกรอบรูปหมอพัชด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
43	ER	ตรงป้ายห้องน้ำERด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
44	ER	บริเวณเคาน์เตอร์ER	Sanny	EML-A-1-18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
45	ER	หน้าประตูAutoห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
46	ER	หน้าประตูAutoหลังห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-20	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
47	ER	ข้างประตูAutoหลังER	Sanny	EML-A-1-21	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
48	ER	หน้าประตูบันไดหนีไฟชั้น1ลงไปชั้นG	Sanny	EML-A-1-22	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
49	ER	ข้างประตู Auto แถวล็อกเกอร์หลังER	Sanny	EML-A-1-23	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
50	ER	หน้าลิฟต์ LC	Sanny	EML-A-2-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
51	ER	หน้าลิฟต์แผนกงานชั้น 1	Sanny	EML-A-2-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
52	ER	หน้าห้องพักแพทย์ ER1	Sanny	EML-A-2-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
53	ER	หน้าห้องพักนอนเวรแพทย์ ER2	Sanny	EML-A-2-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
54	หน้าลิฟต์ชั้น 2	หน้าลิฟต์ชั้น2	Sanny	EML-A-2-05	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
55	หน้าห้องน้ำ 2	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-2-06	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
56	บันได ST	หน้าบันไดหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-2-07	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
57	ENT	ในแผนกตา หู คอ จมูก	Sanny	EML-A-2-08	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
58	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช1	Sanny	EML-A-2-09	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
59	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช2	Sanny	EML-A-2-10	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
60	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช3	Sanny	EML-A-2-11	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
61	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช4	Sanny	EML-A-2-12	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
62	ทันตกรรม	ทันตกรรม1	Sanny	EML-A-2-13	2	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : มิถุนายน 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	คลังยา	ห้องคลังยา	Sanny	EML-A-G-01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	ทางเดินชั้น G	ทางเดินข้างห้องผ้า	Sanny	EML-A-G-02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	ทางเดินชั้น G	ทางเดินห้องแม่บ้าน	Sanny	EML-A-G-03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	ห้องปั๊ม	ห้องFire Pump	Sanny	EML-A-G-04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง1	Sanny	EML-A-G-05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง2	Sanny	EML-A-G-06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงส่วนกลาง	ห้องโถง3	Sanny	EML-A-G-07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผน CH-UP	หน้าเคาน์เตอร์แผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผน CH-UP	หน้าห้องตรวจ1	Sanny	EML-A-G-10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผน CH-UP	หน้าห้องล้างแปรง	Sanny	EML-A-G-11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผน CH-UP	หน้าHC-G6	Sanny	EML-A-G-12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผน CH-UP	หน้าลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	Sanny	EML-A-G-13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ1	Sanny	EML-A-G-14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	แผน CH-UP	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ2	Sanny	EML-A-G-15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	แผน CH-UP	ทางออกประตูใหม่	Sanny	EML-A-G-16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	แผน CH-UP	ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	Sanny	EML-A-G-17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ทางออก	หน้าประตูทางออกพนักงาน	Sanny	EML-A-G-18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางเดินชั้น G	ล็อกเกอร์	Sanny	EML-A-G-19	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางเดินชั้น G	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-G-20	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินชั้น G	หน้าทางหนีไฟลงถังไฟฟ้า	Sanny	EML-A-G-21	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ห้อง CCTV	ห้องCCTV1	Sanny	EML-A-G-22	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ห้อง CCTV	ห้องCCTV2	Sanny	EML-A-G-23	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	หน้าลิฟต์ห้อง เก็บศพ	Sanny	EML-A-G-24	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	ทางเดินหน้าห้อง ปั๊ม	Sanny	EML-A-G-25	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	ห้องปั๊ม	โถงหลังห้องปั๊ม	Sanny	EML-A-G-26	G	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

เดือนมิถุนายน 2569

15.Fire Exit Light

Emergency Light Checking / Testing Report

อาคาร : A

Month : มิถุนายน 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
27	X-RayกับOPD	บริเวณทางเดินระหว่างX-RayกับOPD	Sanny	EML-A-1-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	ทางเดินชั้น 1	บริเวณหน้าตู้7-Eleven	Sanny	EML-A-1-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	OPD	บริเวณบอร์ดรายชื่อแพทย์OPD	Sanny	EML-A-1-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	OPD	หน้าห้องตรวจ14OPD	Sanny	EML-A-1-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	OPD	เคาน์เตอร์OPD	Sanny	EML-A-1-05	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	OPD	หน้าห้องตรวจ5OPD	Sanny	EML-A-1-06	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-Ray	หน้าห้องMRI X-Ray	Sanny	EML-A-1-07	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-Ray	หน้าห้องอัลตราซาวด์ x-Ray	Sanny	EML-A-1-08	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	X-Ray	ตรงป้ายห้องน้ำชั้น1	Sanny	EML-A-1-09	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	หน้าลิฟต์	หน้าลิฟต์ชั้น1	Sanny	EML-A-1-10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	OPD	ตรงป้ายแผนกผู้ป่วยนอกOPD	Sanny	EML-A-1-11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
38	OPD	ตรงโต๊ะหมู่บูชาพระOPD	Sanny	EML-A-1-12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
39	ห้องยา	ตรงจ่ายยา10	Sanny	EML-A-1-13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
40	ห้องยา	ประตูทางเข้าเภสัช	Sanny	EML-A-1-14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
41	แผนกต้อนรับ	แถวLogia	Sanny	EML-A-1-15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
42	แผนกต้อนรับ	ตรงป้ายกรอบรูปหมอหลังด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
43	ER	ตรงป้ายห้องน้ำERด้านหน้า	Sanny	EML-A-1-17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
44	ER	บริเวณเคาน์เตอร์ER	Sanny	EML-A-1-18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
45	ER	หน้าประตูAutoห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
46	ER	หน้าประตูAutoหลังห้องฉุกเฉิน	Sanny	EML-A-1-20	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
47	ER	ข้างประตูAutoหลังER	Sanny	EML-A-1-21	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
48	ER	หน้าประตูบันไดหนีไฟชั้น1ลงไปชั้นG	Sanny	EML-A-1-22	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
49	ER	ข้างประตู Auto ตรงล็อกเกอร์หลังER	Sanny	EML-A-1-23	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
50	ER	หน้าลิฟต์ LC	Sanny	EML-A-2-01	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
51	ER	หน้าลิฟต์แผนกงานชั้น 1	Sanny	EML-A-2-02	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
52	ER	หน้าห้องพักแพทย์ ER1	Sanny	EML-A-2-03	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
53	ER	หน้าห้องพักพยาบาลแพทย์ ER2	Sanny	EML-A-2-04	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
54	หน้าลิฟต์ชั้น 2	หน้าลิฟต์ชั้น2	Sanny	EML-A-2-05	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
55	หน้าห้องน้ำ 2	หน้าห้องน้ำ	Sanny	EML-A-2-06	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
56	บันได ST	หน้าบันไดหนีไฟหลังลิฟต์	Sanny	EML-A-2-07	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
57	ENT	ในแผนกตา หู คอ จมูก	Sanny	EML-A-2-08	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
58	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช1	Sanny	EML-A-2-09	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
59	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช2	Sanny	EML-A-2-10	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
60	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช3	Sanny	EML-A-2-11	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
61	ทันตกรรม	ทางเดินทันตกรรม-กุมารเวช4	Sanny	EML-A-2-12	2	N	N	N	N	N	N	N	N	
62	ทันตกรรม	ทันตกรรม1	Sanny	EML-A-2-13	2	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-014 : 01 (01/06/2024)

เดือนมกราคม 2569

Fire Exit Light Checking / Testing Report

อาคาร :

Month : ม.ค. 2569.

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดหน้าป้าย	Fuse check	ตรวจสอบสภาพทั่วไป	Lamp check	ตรวจเช็คสายไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน	หมายเหตุ
1	ทางออกชั้น	ทางออกพนักงาน	SUNNY	EXL-A-G -01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าน้ำรวม	หน้าห้องน้ำ	SUNNY	EXL-A-G -02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 1	SUNNY	EXL-A-G -03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 2	SUNNY	EXL-A-G -04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าห้องทำพิธี	ทางเดินห้องทำพิธี	SUNNY	EXL-A-G -05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงทางเดิน	โถงชั้น G1	SUNNY	EXL-A-G -06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงทางเดิน	โถงชั้น G2	SUNNY	EXL-A-G -07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	โถงทางเดิน	โถงชั้น G3	SUNNY	EXL-A-G -08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องตรวจ 1	SUNNY	EXL-A-G -09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องผ้าสกปรก	SUNNY	EXL-A-G -10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ห้องลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่ 1	SUNNY	EXL-A-G -13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่2	SUNNY	EXL-A-G -14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	หน้าลิฟต์ LD	หน้าลิฟต์ ขนศพ ชั้น	SUNNY	EXL-A-G -15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ห้องห้อง LAB	แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์	SUNNY	EXL-A-G -18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางออกชั้น 1 OPD	ประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -1	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางออกชั้น 1 OPD	หน้าประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -2	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -3	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินหลังOPDติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -4	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ทางเดินระหว่างแผนก	ทางเดินระหว่าง x-ray กับ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -5	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าตู้ 7/11	หน้าตู้ 7/11	SUNNY	EXL-A-1 -6	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	OPD	บอร์ดรายชื่อแพทย์ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -7	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	OPD	หน้าห้องตรวจ14 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -8	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
27	OPD	หน้าห้องตรวจ6 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -9	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	OPD	ประตูหน้าห้องน้ำแสมอภาคOPD	SUNNY	EXL-A-1 -10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	X-RAY	เค้าเตอร์แผนก X-RAY	SUNNY	EXL-A-1 -11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	X-RAY	ประตู Auto X-ray	SUNNY	EXL-A-1 -12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	X-RAY	ประตูหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	X-RAY	หน้าตู้ FHC x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-RAY	หน้าห้องอัลตราซาวด์ 3 x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-RAY	ประตูหน้าห้องหัตถการ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	ห้องน้ำรวม	ป้ายห้องน้ำชั้น 1	SUNNY	EXL-A-1 -17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน 1	SUNNY	EXL-A-1 -18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน2	SUNNY	EXL-A-1 -19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-016 : 02 (01/12/2025) Page 1 of 5

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

Fire Exit Light Checking / Testing Report

อาคาร :

Month : ก.พ. 69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดหน้าป้าย	Fuse check	ตรวจสอบสภาพทั่วไป	Lamp check	ตรวจเช็คสายไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน	หมายเหตุ
1	ทางออกชั้น	ทางออกพนักงาน	SUNNY	EXL-A-G -01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าน้ำรวม	หน้าห้องน้ำ	SUNNY	EXL-A-G -02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 1	SUNNY	EXL-A-G -03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 2	SUNNY	EXL-A-G -04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าห้องทำพิธี	ทางเดินห้องทำพิธี	SUNNY	EXL-A-G -05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงทางเดิน	โถงชั้น G1	SUNNY	EXL-A-G -06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงทางเดิน	โถงชั้น G2	SUNNY	EXL-A-G -07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	โถงทางเดิน	โถงชั้น G3	SUNNY	EXL-A-G -08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องตรวจ 1	SUNNY	EXL-A-G -09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องผ้าสกปรก	SUNNY	EXL-A-G -10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ห้องลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่ 1	SUNNY	EXL-A-G -13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่2	SUNNY	EXL-A-G -14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	หน้าลิฟต์ LD	หน้าลิฟต์ ขนศพ ชั้น	SUNNY	EXL-A-G -15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ห้องห้อง LAB	แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์	SUNNY	EXL-A-G -18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางออกชั้น 1 OPD	ประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -1	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางออกชั้น 1 OPD	หน้าประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -2	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -3	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินหลังOPDติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -4	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ทางเดินระหว่างแผนก	ทางเดินระหว่าง x-ray กับ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -5	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าตู้ 7/11	หน้าตู้ 7/11	SUNNY	EXL-A-1 -6	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	OPD	บอร์ดรายชื่อแพทย์ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -7	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	OPD	หน้าห้องตรวจ14 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -8	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
27	OPD	หน้าห้องตรวจ6 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -9	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	OPD	ประตูหน้าห้องน้ำแสมอภาคOPD	SUNNY	EXL-A-1 -10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	X-RAY	เค้าเตอร์แผนก X-RAY	SUNNY	EXL-A-1 -11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	X-RAY	ประตู Auto X-ray	SUNNY	EXL-A-1 -12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	X-RAY	ประตูหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	X-RAY	หน้าตู้ FHC x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-RAY	หน้าห้องอัลตราซาวด์ 3 x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -15	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
34	X-RAY	ประตูหน้าห้องหัตถการ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	ห้องน้ำรวม	ป้ายห้องน้ำชั้น 1	SUNNY	EXL-A-1 -17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน 1	SUNNY	EXL-A-1 -18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน2	SUNNY	EXL-A-1 -19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-016 : 02 (01/12/2025) Page 1 of 5

เดือนมีนาคม 2569

Fire Exit Light Checking / Testing Report

อาคาร :

Month : มี.ค. 69.

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพของหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	ทางออกชั้น	ทางออกพนักงาน	SUNNY	EXL-A-G -01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าน้ำรวม	หน้าห้องน้ำ	SUNNY	EXL-A-G -02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 1	SUNNY	EXL-A-G -03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 2	SUNNY	EXL-A-G -04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าห้องทำพิธี	ทางเดินห้องทำพิธี	SUNNY	EXL-A-G -05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงทางเดิน	โถงชั้น G1	SUNNY	EXL-A-G -06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงทางเดิน	โถงชั้น G2	SUNNY	EXL-A-G -07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	โถงทางเดิน	โถงชั้น G3	SUNNY	EXL-A-G -08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องตรวจ 1	SUNNY	EXL-A-G -09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องผ้าสกปรก	SUNNY	EXL-A-G -10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ห้องลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่ 1	SUNNY	EXL-A-G -13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่2	SUNNY	EXL-A-G -14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	หน้าลิฟต์ LD	หน้าลิฟต์ ขนศพ ชั้น	SUNNY	EXL-A-G -15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ห้องห้อง LAB	แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์	SUNNY	EXL-A-G -18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางออกชั้น 1 OPD	ประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -1	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางออกชั้น 1 OPD	หน้าประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -2	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -3	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินหลังOPDติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -4	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ทางเดินระหว่างแผนก	ทางเดินระหว่าง x-ray กับ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -5	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าตู้ 7/11	หน้าตู้ 7/11	SUNNY	EXL-A-1 -6	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	OPD	บอร์ดรายชื่อแพทย์ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -7	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	OPD	หน้าห้องตรวจ14 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -8	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
27	OPD	หน้าห้องตรวจ6 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -9	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	OPD	ประตูหน้าห้องน้ำเสมอภาคOPD	SUNNY	EXL-A-1 -10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	X-RAY	เค้าเตอร์แผนก X-RAY	SUNNY	EXL-A-1 -11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	X-RAY	ประตู Auto X-ray	SUNNY	EXL-A-1 -12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	X-RAY	ประตูหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	X-RAY	หน้าตู้ FHC x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -14	1	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	ไฟไม่ติด
33	X-RAY	หน้าห้องอัลตราซาวด์ 3 x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -15	1	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	ไฟไม่ติด
34	X-RAY	ประตูหน้าห้องหัดการ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	ห้องน้ำรวม	ป้ายห้องน้ำชั้น 1	SUNNY	EXL-A-1 -17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน 1	SUNNY	EXL-A-1 -18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน2	SUNNY	EXL-A-1 -19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-016 : 02 (01/12/2025)

Page 1 of 5

เดือนเมษายน 2569

Fire Exit Light Checking / Testing Report

อาคาร : 1

Month : เมษายน 69

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพของหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	ทางออกชั้น	ทางออกพนักงาน	SUNNY	EXL-A-G -01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าน้ำรวม	หน้าห้องน้ำ	SUNNY	EXL-A-G -02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 1	SUNNY	EXL-A-G -03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 2	SUNNY	EXL-A-G -04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าห้องทำพิธี	ทางเดินห้องทำพิธี	SUNNY	EXL-A-G -05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงทางเดิน	โถงชั้น G1	SUNNY	EXL-A-G -06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงทางเดิน	โถงชั้น G2	SUNNY	EXL-A-G -07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	โถงทางเดิน	โถงชั้น G3	SUNNY	EXL-A-G -08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องตรวจ 1	SUNNY	EXL-A-G -09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องผ้าสกปรก	SUNNY	EXL-A-G -10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ห้องลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่ 1	SUNNY	EXL-A-G -13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่2	SUNNY	EXL-A-G -14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	หน้าลิฟต์ LD	หน้าลิฟต์ ขนศพ ชั้น	SUNNY	EXL-A-G -15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ห้องห้อง LAB	แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์	SUNNY	EXL-A-G -18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางออกชั้น 1 OPD	ประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -1	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางออกชั้น 1 OPD	หน้าประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -2	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -3	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินหลังOPDติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -4	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ทางเดินระหว่างแผนก	ทางเดินระหว่าง x-ray กับ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -5	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าตู้ 7/11	หน้าตู้ 7/11	SUNNY	EXL-A-1 -6	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	OPD	บอร์ดรายชื่อแพทย์ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -7	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	OPD	หน้าห้องตรวจ14 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -8	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
27	OPD	หน้าห้องตรวจ6 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -9	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	OPD	ประตูหน้าห้องน้ำเสมอภาคOPD	SUNNY	EXL-A-1 -10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	X-RAY	เค้าเตอร์แผนก X-RAY	SUNNY	EXL-A-1 -11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	X-RAY	ประตู Auto X-ray	SUNNY	EXL-A-1 -12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	X-RAY	ประตูหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	X-RAY	หน้าตู้ FHC x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -14	1	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	ไม่ติด
33	X-RAY	หน้าห้องอัลตราซาวด์ 3 x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -15	1	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	ไม่ติด
34	X-RAY	ประตูหน้าห้องหัดการ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	ห้องน้ำรวม	ป้ายห้องน้ำชั้น 1	SUNNY	EXL-A-1 -17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน 1	SUNNY	EXL-A-1 -18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน2	SUNNY	EXL-A-1 -19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-016 : 02 (01/12/2025)

Page 1 of 5

เดือนพฤษภาคม 2569

Fire Exit Light Checking / Testing Report

อาคาร :

Month : พฤษภาคม 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	ทางออกชั้น	ทางออกพนักงาน	SUNNY	EXL-A-G -01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าน้ำรวม	หน้าห้องน้ำ	SUNNY	EXL-A-G -02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 1	SUNNY	EXL-A-G -03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 2	SUNNY	EXL-A-G -04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าห้องทำพิธี	ทางเดินห้องทำพิธี	SUNNY	EXL-A-G -05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงทางเดิน	โถงชั้น G1	SUNNY	EXL-A-G -06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงทางเดิน	โถงชั้น G2	SUNNY	EXL-A-G -07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	โถงทางเดิน	โถงชั้น G3	SUNNY	EXL-A-G -08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องตรวจ 1	SUNNY	EXL-A-G -09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องล้างตาปาก	SUNNY	EXL-A-G -10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ห้องลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่ 1	SUNNY	EXL-A-G -13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่2	SUNNY	EXL-A-G -14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	หน้าลิฟต์ LD	หน้าลิฟต์ ขนศพ ชั้น	SUNNY	EXL-A-G -15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ห้องห้อง LAB	แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์	SUNNY	EXL-A-G -18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางออกชั้น 1 OPD	ประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -1	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางออกชั้น 1 OPD	หน้าประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -2	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -3	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินหลังOPDติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -4	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ทางเดินระหว่างแผนก	ทางเดินระหว่าง x-ray กับ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -5	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าตู้ 7/11	หน้าตู้ 7/11	SUNNY	EXL-A-1 -6	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	OPD	บอร์ดรายชื่อแพทย์ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -7	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	OPD	หน้าห้องตรวจ14 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -8	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
27	OPD	หน้าห้องตรวจ6 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -9	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	OPD	ประตูหน้าห้องน้ำสมอภาคOPD	SUNNY	EXL-A-1 -10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	X-RAY	เค้าเตอร์แผนก X-RAY	SUNNY	EXL-A-1 -11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	X-RAY	ประตู Auto X-ray	SUNNY	EXL-A-1 -12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	X-RAY	ประตูหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	X-RAY	หน้าตู้ FHC x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -14	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
33	X-RAY	หน้าห้องอัลตราซาวด์ 3 x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -15	1	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	ไฟไม่ติด
34	X-RAY	ประตูหน้าห้องหัตถการ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -16	1	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	AB	ไฟไม่ติด
35	ห้องน้ำรวม	ป้ายห้องน้ำชั้น 1	SUNNY	EXL-A-1 -17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน 1	SUNNY	EXL-A-1 -18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน2	SUNNY	EXL-A-1 -19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-016 : 02 (01/12/2025)

Page 1 of 5

เดือนมิถุนายน 2569

Fire Exit Light Checking / Testing Report

อาคาร :

Month : มิถุนายน 2569

ลำดับ	แผนก	สถานที่	Brand	Code	ชั้น	General clean	ทำความสะอาดทั่วไป	Fuse check	ตรวจเช็คสภาพฟิวส์	Lamp check	ตรวจเช็คสภาพหลอดไฟ	Battery test	ทดสอบการทำงาน 1 ชั่วโมง	หมายเหตุ
1	ทางออกชั้น	ทางออกพนักงาน	SUNNY	EXL-A-G -01	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
2	หน้าน้ำรวม	หน้าห้องน้ำ	SUNNY	EXL-A-G -02	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
3	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 1	SUNNY	EXL-A-G -03	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
4	หน้าลิฟต์	หน้าทางหนีไฟหลังลิฟต์ 2	SUNNY	EXL-A-G -04	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
5	หน้าห้องทำพิธี	ทางเดินห้องทำพิธี	SUNNY	EXL-A-G -05	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
6	โถงทางเดิน	โถงชั้น G1	SUNNY	EXL-A-G -06	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
7	โถงทางเดิน	โถงชั้น G2	SUNNY	EXL-A-G -07	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
8	โถงทางเดิน	โถงชั้น G3	SUNNY	EXL-A-G -08	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
9	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องตรวจ 1	SUNNY	EXL-A-G -09	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
10	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องล้างตาปาก	SUNNY	EXL-A-G -10	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
11	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ห้องลิฟต์แผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -11	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
12	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	หน้าห้องน้ำแผนกส่งเสริมสุขภาพ	SUNNY	EXL-A-G -12	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
13	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่ 1	SUNNY	EXL-A-G -13	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
14	แผนกส่งเสริมสุขภาพ	ทางออกประตูใหญ่2	SUNNY	EXL-A-G -14	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
15	หน้าลิฟต์ LD	หน้าลิฟต์ ขนศพ ชั้น	SUNNY	EXL-A-G -15	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
16	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -16	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
17	หน้าห้องปั๊ม	โถงสูงฝั่งห้องเครื่องปั๊ม	SUNNY	EXL-A-G -17	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
18	ห้องห้อง LAB	แผนกปฏิบัติการทางการแพทย์	SUNNY	EXL-A-G -18	G	N	N	N	N	N	N	N	N	
19	ทางออกชั้น 1 OPD	ประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -1	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
20	ทางออกชั้น 1 OPD	หน้าประตูหนีไฟ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -2	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
21	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -3	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
22	ทางเดินไปห้องอาหาร	ทางเดินหลังOPDติดอาคาร UT	SUNNY	EXL-A-1 -4	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
23	ทางเดินระหว่างแผนก	ทางเดินระหว่าง x-ray กับ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -5	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
24	หน้าตู้ 7/11	หน้าตู้ 7/11	SUNNY	EXL-A-1 -6	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
25	OPD	บอร์ดรายชื่อแพทย์ OPD	SUNNY	EXL-A-1 -7	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
26	OPD	หน้าห้องตรวจ14 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -8	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
27	OPD	หน้าห้องตรวจ6 OPD	SUNNY	EXL-A-1 -9	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
28	OPD	ประตูหน้าห้องน้ำสมอภาคOPD	SUNNY	EXL-A-1 -10	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
29	X-RAY	เค้าเตอร์แผนก X-RAY	SUNNY	EXL-A-1 -11	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
30	X-RAY	ประตู Auto X-ray	SUNNY	EXL-A-1 -12	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
31	X-RAY	ประตูหน้าห้องเก็บอุปกรณ์ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -13	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
32	X-RAY	หน้าตู้ FHC x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่ติด
33	X-RAY	หน้าห้องอัลตราซาวด์ 3 x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -15	1	-	-	-	-	-	-	-	-	ไม่ติด
34	X-RAY	ประตูหน้าห้องหัตถการ x-ray	SUNNY	EXL-A-1 -16	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
35	ห้องน้ำรวม	ป้ายห้องน้ำชั้น 1	SUNNY	EXL-A-1 -17	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
36	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน 1	SUNNY	EXL-A-1 -18	1	N	N	N	N	N	N	N	N	
37	การเงิน	กระจกตรงข้ามแผนกการเงิน2	SUNNY	EXL-A-1 -19	1	N	N	N	N	N	N	N	N	

FM-02-FAC-016 : 02 (01/12/2025)

Page 1 of 5

ภาคผนวก

จ.2

รายงานสรุปผลการดำเนิน
การล้างบ่อเก็บน้ำ

K-WIZ SOLUTION

รายงานสรุปผลการดำเนินการล้างบ่อเก็บน้ำ
โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
ประจำปี 2568

14 - 16 มกราคม 2569

บริษัท เค-วิซ โซลูชั่น จำกัด

www.k-wiz.co.th

K-WIZ SOLUTION
50/8 ม.4 ตำบล บางแม่นาง อำเภอบางใหญ่ นนทบุรี 11140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125558028849
50/8 Moo 4, Bangmaenang Bangyai Nonthaburi, Thailand 11140, TIN. 0125558028849
Tel. 02-023-7331 Fax. 02-023-7331 www.k-wiz.co.th

สารบัญ

1.	วัตถุประสงค์ของโครงการ	1
2.	ขอบเขตการดำเนินการ	1
3.	ระยะเวลาดำเนินการ	1
4.	ขั้นตอนการดำเนินการ	2
5.	รูปภาพการดำเนินการ	3 – 8
6.	สรุปผลการดำเนินการ	9 –14
7.	ข้อเสนอแนะ	15

รายงานสรุปผลการดำเนินการล้างบ่อเก็บน้ำ

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ได้มอบหมายให้ บริษัท เค-วิช โซลูชั่น จำกัด ดำเนินการล้างทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำ ภายใน โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง ประจำปี 2569 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อทำความสะอาดและตรวจสอบสภาพทั่วไปภายในบ่อเก็บน้ำ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง จำนวน 4 บ่อ ตามแผนการและขั้นตอนดำเนินงานล้างบ่อเก็บน้ำ

2. ขอบเขตการดำเนินการ

สำหรับการดำเนินการล้างบ่อเก็บน้ำภายใน โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง สามารถสรุปรายละเอียดการดำเนินการได้ ดังนี้

ตารางที่ 1 รายละเอียดการดำเนินการ

ลำดับ	รายการ	ปริมาตร (ลบ.ม.)
1	Underground Water Tank 1	385
2	Underground Water Tank 2	385
3	Roof Water Tank 1	60
4	Roof Water Tank 2	60

3. ระยะเวลาดำเนินการ

14 - 16 มกราคม 2569

K-WIZ SOLUTION
50/8 ม.4 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125558028849
50/8 Moo 4, Bangmaenang, Bangyai, Nonthaburi, Thailand 11140, TIN. 0125558028849
Tel. 02-023-7331 Fax. 02-023-7331 www.k-wiz.co.th

4.ขั้นตอนการดำเนินการ

1) ทำการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อทำการวัดค่าคุณภาพน้ำก่อนล้างบ่อเก็บน้ำ โดยเก็บตัวตัวอย่างซึ่งมีพารามิเตอร์ที่ใช้เป็นตัวชี้วัด ได้แก่ ค่าความขุ่น, ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) และค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ
2) ระบายน้ำทิ้งจากบ่อเก็บน้ำก่อนเข้าทำความสะอาด
3) ทำการวัดค่าออกซิเจนภายในบ่อ พร้อมทั้งทำการเติมอากาศผ่านพัดลมเติมอากาศลงไปในบ่อจนมีค่าได้ตามมาตรฐานที่ 19.5% (v/v) - 23.5% (v/v) และตรวจวัดคุณภาพอากาศ ทุก 1 ชม. ขณะปฏิบัติงานในพื้นที่อับอากาศ
4) ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมชุด PPE และทำการฆ่าเชื้อโรคก่อนลงทำงานในบ่อเก็บน้ำ
5) ทำการเตรียมขั้นตอนฆ่าเชื้อผู้ปฏิบัติงานก่อนลงทำงาน
6) ผู้ปฏิบัติงานลงทำงานได้เมื่อ ผู้ควบคุมงานอนุญาต
7) ทำการเก็บกวาดขยะ และสิ่งแปลกปลอมภายในบ่อออกมาทิ้งด้านนอก
8) ทำการฉีดล้างผนังภายในบ่อ ตลอดจนอุปกรณ์ภายในด้วยเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง และขัดถูด้วยแรงงานคน
9) ฉีดล้างอีกครั้งด้วยน้ำผสมคลอรีนน้ำ 10 %
10) เติมน้ำเข้าสู่ระบบ
11) ทำการเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อทำการวัดค่าคุณภาพหลังการล้าง ตามรายละเอียด
    - ค่าความขุ่น ตามมาตรฐานของการประปานครหลวงต้องไม่เกิน 4 NTU
    - ค่า pH ต้องมีค่าอยู่ระหว่าง 6.5 – 8.5
    - ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ ต้องมีค่าไม่น้อยกว่า 0.2 mg./L
12) ทดสอบการทำงานของระบบ

5. สรุปผลการดำเนินงาน

5.1 ผลการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้

การดำเนินการแล้วเสร็จเรียบร้อย ตามแผนงานที่กำหนด โดยสรุปผลการดำเนินการดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาตร (ลบ.ม.)	วันที่ตามแผนงาน	วันที่ทำจริง
1	Underground Water Tank 1	385	14 ม.ค.69	14 ม.ค.69
2	Underground Water Tank 2	385	15 ม.ค.69	15 ม.ค.69
3	Roof Water Tank 1	60	16 ม.ค.69	16 ม.ค.69
4	Roof Water Tank 2	60	16 ม.ค.69	16 ม.ค.69

5.2 ผลการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนและหลังทำล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำ

5.2.1 ค่าความขุ่น

ตามมาตรฐานที่การประปานครหลวงกำหนดไว้ต้องไม่ให้เกิน 4.00 NTU ได้ผลการตรวจวัดค่าความขุ่น ดังนี้

รายการ	ค่าความขุ่น (NTU)		ผลการตรวจวัด
	ก่อนล้างถัง	หลังล้างถัง	
Underground Water Tank 1	79.5	0.00	ผ่าน
Underground Water Tank 2	76.3	0.00	ผ่าน
Roof Water Tank 1	65.0	0.00	ผ่าน
Roof Water Tank 2	65.0	0.00	ผ่าน

5.2.2 ค่า pH

ตามมาตรฐานของการประปานครหลวง ค่าต้องอยู่ระหว่าง 6.5 – 8.5 ได้ผลการตรวจวัดค่า pH ดังนี้

รายการ	ค่า pH		ผลการตรวจวัด
	ก่อนล้างถัง	หลังล้างถัง	
Underground Water Tank 1	7.42	6.68	ผ่าน
Underground Water Tank 2	7.89	7.08	ผ่าน
Roof Water Tank 1	7.60	7.35	ผ่าน
Roof Water Tank 2	7.48	7.21	ผ่าน

ภาคผนวก จ.2-3

K-WIZ SOLUTION
50/8 ม.4 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125558028849
50/8 Moo 4, Bangmaenang, Bangyai, Nonthaburi, Thailand 11140, TIN. 0125558028849
Tel. 02-023-7331 Fax. 02-023-7331 www.k-wiz.co.th

5.2.3 ค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ

ต้องมีค่าไม่น้อยกว่า 0.2 mg/L ตามมาตรฐานของการประปานครหลวง ได้ผลการตรวจวัดค่าคลอรีนอิสระคงเหลือ ดังนี้

รายการ	ค่าคลอรีนคงเหลือ (mg/L)		ผลการตรวจวัด
	ก่อนล้างถัง	หลังล้างถัง	
Underground Water Tank 1	0.00	0.43	ผ่าน
Underground Water Tank 2	0.00	0.43	ผ่าน
Roof Water Tank 1	0.00	0.41	ผ่าน
Roof Water Tank 2	0.00	0.41	ผ่าน

5.3 สรุปผลการดำเนินงาน

การล้างถังเก็บน้ำภายใน โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ในการดำเนินการ การทำงานในพื้นที่อับอากาศเป็นไปตามขั้นตอนการทำงานในพื้นที่อับอากาศอย่างเคร่งครัด และได้มีการสรุปข้อมูลไว้ดังนี้

Underground Water Tank 1			
ขนาดบ่อที่วัดได้	385 ลบ.ม.		
อิเล็กโทรด / ลูกลอย	ปกติ	ฝาปิด	-
สภาพพื้นผิวภายในบ่อ	ปกติ	สภาพฟุตวาล์ว	ปกติ
ปัญหาที่พบ	ไม่มี		

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง | ภาพภายในบ่อหลังล้าง

Underground Water Tank 2			
ขนาดบ่อที่วัดได้	385 ลบ.ม.		
อิเล็กโทรด / ลูกลอย	ปกติ	ฝาปิด	-
สภาพพื้นผิวภายในบ่อ	ปกติ	สภาพฟุตวาล์ว	ปกติ
ปัญหาที่พบ	ไม่มี		

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง	ภาพภายในบ่อหลังล้าง

Roof Water Tank 1			
ขนาดบ่อที่วัดได้	60 ลบ.ม.		
อิเล็กโทรด / ลูกลอย	ปกติ	ฝาปิด	-
สภาพพื้นผิวภายในบ่อ	ปกติ	สภาพฟุตวาล์ว	ปกติ
ปัญหาที่พบ	ไม่มี		

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง	ภาพภายในบ่อหลังล้าง

ภาคผนวก จ.2-4

Roof Water Tank 2			
ขนาดบ่อที่วัดได้	60 ลบ.ม.		
อิเล็กโทรด / ลูกลอย	ปกติ	ฝาปิด	-
สภาพพื้นผิวภายในบ่อ	ปกติ	สภาพฟุตวาล์ว	ปกติ
ปัญหาที่พบ	ไม่มี		

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง	ภาพภายในบ่อหลังล้าง

6. รูปภาพการดำเนินการ

ฆ่าเชื้อโรคก่อนลงทำงาน

ค่าน้ำก่อนล้าง

ทำการเติมอากาศและวัดค่าอากาศภายในบ่อ

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง

ทำการฉีดล้างผนังภายในบ่อและทำการขัด

ทำความสะอาดและเก็บสิ่งแปลกปลอมภายในบ่อ

ฉีดล้างภายในบ่ออีกครั้งด้วยน้ำผสมคลอรีนน้ำ 10 %

ทำการอบด้วยหลอดไฟ UV-C

ภาพภายในบ่อหลังล้าง

ค่าน้ำหลังล้าง

ภาพที่ 1 : Underground Water Tank 1

K-WIZ SOLUTION
50/8 ม.4 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125558028849
50/8 Moo 4, Bangmaenang, Bangyai, Nonthaburi, Thailand 11140, TIN. 0125558028849
Tel. 02-023-7331 Fax. 02-023-7331 www.k-wiz.co.th

ฆ่าเชื้อโรคก่อนลงทำงาน

ค่าน้ำก่อนล้าง

ทำการเติมอากาศและวัดค่าอากาศภายในบ่อ

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง

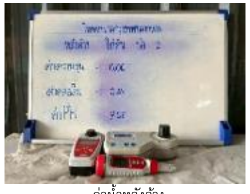
ทำการฉีดล้างผนังภายในบ่อและทำการขัด

ทำความสะอาดและเก็บสิ่งแปลกปลอมภายในบ่อ

ฉีดล้างภายในบ่ออีกครั้งด้วยน้ำผสมคลอรีนน้ำ 10 %

ทำการอบด้วยหลอดไฟ UV-C

ภาพภายในบ่อหลังล้าง



ค่าน้ำหลังล้าง

ภาพที่ 2 : Underground Water Tank 2

ฆ่าเชื้อโรคก่อนลงทำงาน

ค่าน้ำก่อนล้าง

ทำการเติมอากาศและวัดค่าอากาศภายในบ่อ

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง

ทำการฉีดล้างผนังภายในบ่อและทำการขัด

ทำความสะอาดและเก็บสิ่งแปลกปลอมภายในบ่อ

ฉีดล้างภายในบ่ออีกครั้งด้วยน้ำผสมคลอรีนน้ำ 10 %

ทำการอบด้วยหลอดไฟ UV-C

ภาพภายในบ่อหลังล้าง

ค่าน้ำหลังล้าง

ภาพที่ 3 : Roof Water Tank 1

ฆ่าเชื้อโรคก่อนลงทำงาน

ค่าน้ำก่อนล้าง

ทำการเติมอากาศและวัดค่าอากาศภายในบ่อ

ภาพภายในบ่อก่อนล้าง

ทำการฉีดล้างผนังภายในบ่อและทำการขัด

ทำความสะอาดและเก็บสิ่งแปลกปลอมภายในบ่อ

ฉีดล้างภายในบ่ออีกครั้งด้วยน้ำผสมคลอรีนน้ำ 10 %

ทำการอบด้วยหลอดไฟ UV-C

ภาพภายในบ่อหลังล้าง

ค่าน้ำหลังล้าง

ภาพที่ 4 : Roof Water Tank 2

7. ข้อเสนอแนะ

7.1 ควรมีการตรวจสอบอุปกรณ์และระบบการทำงาน พร้อมล้างบ่อเก็บน้ำ ทุก ๆ 6 เดือน ควรมีการเปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุด เพื่อให้มีความพร้อมในการใช้งานอย่างสม่ำเสมอ

K-WIZ SOLUTION
50/8 ม.4 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125558028849
50/8 Moo 4, Bangmaenang, Bangyai, Nonthaburi, Thailand 11140, TIN. 0125558028849
Tel. 02-023-7331 Fax. 02-023-7331 www.k-wiz.co.th

หนังสือรับรองการล้างบ่อเก็บน้ำ

บริษัท เค-วิซ โซลูชั่น จำกัด ขอรับรองว่า บริษัทฯ ได้เข้าดำเนินการล้างบ่อเก็บน้ำให้กับโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ที่อยู่ เลขที่ 855 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140 เมื่อวันที่ 14 -16 มกราคม 2569 ด้วยขั้นตอนการล้างพร้อมฉีดพ่นคลอรีนฆ่าเชื้อโรค โดยมีรายละเอียดบ่อเก็บน้ำ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาตร (ลบ.ม.)	จำนวน
1	Underground Water Tank 1	385	1
2	Underground Water Tank 2	385	1
3	Roof Water Tank 1	60	1
4	Roof Water Tank 2	60	1

ดังนั้น ทางบริษัท เค-วิซ โซลูชั่น จำกัด ได้ออกหนังสือรับรองการปฏิบัติงาน ไว้เพื่อเป็นหลักฐานต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

บริษัท เค-วิซ โซลูชั่น จำกัด

K-WIZ SOLUTION

Contact Center:

081-467-3826 / 02-023-7331

sale@k-wiz.co.th

LINE ID: K-WIZ

เลขที่ 50/8 หมู่ 4 ต.บางแม่นาง

อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140

บริษัท เค-วิซ โซลูชั่น จำกัด

www.k-wiz.co.th

ภาคผนวก

จ.3

การจัดการของเสีย (การคัดแยกขยะ)

ขยะทั่วไป **เดือนมกราคม 2569**

หนังสือแจ้งการชำระค่าขยะมูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลปลวกแดง
ถนนปลวกแดง - มาบเตย รย ๒๑๑๔๐

วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๙

ตามที่ท่าน บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา๐๐๐๐๓) เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ได้มายื่นคำร้องขอรับบริการเก็บขยะมูลฝอย จากเทศบาลตำบลปลวกแดง อาศัยอำนาจตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลปลวกแดง เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่การให้บริการเก็บขนหรือกำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลปลวกแดง หรือเขตพื้นที่เทศบาลตำบลปลวกแดงมอบให้คนอื่นดำเนินการแทนจะต้องเสียค่าธรรมเนียมการให้บริการแก่เทศบาลตำบลปลวกแดงตามอัตราที่กำหนดไว้ท้ายข้อบัญญัติ นั้น

บัดนี้ ครบกำหนดชำระค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๙ จำนวน ๑ เดือน เป็นเงินจำนวน ๒,๐๐๐ บาท จึงขอให้ท่านไปติดต่อชำระค่าเก็บขยะมูลฝอย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ **ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปลวกแดง ภายใน ๓๐ วัน** นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้

[redacted]

กองคลัง
โทรศัพท์ ๐-๓๓๐๑-๗๗๒๕-๗ ต่อ ๑๒๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@pluakdaeng.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย เล่มที่ 14/69 เลขที่ 05

สำนักงาน เทศบาลตำบลปลวกแดง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา โรงพยาบาล ... เดือน

ประจำเดือน ม.ค. 69 จาก ... (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา 00003)

บ้านเลขที่ 855 ถนน - ม. 4 ตำบล ปลวกแดง

อำเภอ ปลวกแดง เป็นเงิน 2000 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 0 [redacted]

โอนเงินเข้าบัญชี [redacted] ผู้รับเงิน

บัญชีเลขที่ 490 [redacted] หัวหน้าหน่วยงานคลัง

ลงวันที่ 25 [redacted]

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

หนังสือแจ้งการชำระค่าขยะมูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลปลวกแดง
ถนนปลวกแดง - มาบเตย รย ๒๑๑๔๐

วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ตามที่ท่าน บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา๐๐๐๐๓ บ้านเลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ได้มายื่นคำร้องขอรับบริการเก็บขยะมูลฝอย จากเทศบาลตำบลปลวกแดง อาศัยอำนาจตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลปลวกแดง เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่การให้บริการเก็บขนหรือกำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลปลวกแดง หรือเขตพื้นที่เทศบาลตำบลปลวกแดงมอบให้คนอื่นดำเนินการแทนจะต้องเสียค่าธรรมเนียมการให้บริการแก่เทศบาลตำบลปลวกแดงตามอัตราที่กำหนดไว้ท้ายข้อบัญญัติ นั้น

บัดนี้ ครบกำหนดชำระค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำเดือน ก.พ.๖๙ จำนวน ๑ เดือน เป็นเงินจำนวน ๒,๐๐๐.- บาท จึงขอให้ท่านไปติดต่อชำระค่าเก็บขยะมูลฝอย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ **ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปลวกแดง ภายใน ๓๐ วัน** นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้

[redacted]

กองคลัง
โทรศัพท์ ๐-๓๓๐๑-๘๗๒๕-๗ ต่อ ๑๒๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@pluakdaeng.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย

เล่มที่ ๗/๖๙ เลขที่ 49

สำนักงาน เทศบาลตำบลปลวกแดง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา ... เดือน

ประจำเดือน ม.ค. ๖๙ จาก ...

บ้านเลขที่ 855 ถนน ม. 4 ตำบล ...

อำเภอ ปลวกแดง เป็นเงิน 2000 บาท ... สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 05 ก.พ. 2569 [redacted]

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุ [redacted]
บัญชีเลขที่ 490-0-08263 [redacted] ผู้รับเงิน
ลงวันที่ 26 ม.ค. 2569 [redacted] หน่วยงานคลัง

[redacted]

เดือนมีนาคม 2569

หนังสือแจ้งการชำระค่าขยะมูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลปลวกแดง
ถนนปลวกแดง - มาบเตย รย ๒๑๑๔๐

วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๙

ตามที่ท่าน บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา๐๐๐๐๓) บ้านเลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ได้มายื่นคำร้องขอรับบริการเก็บขยะมูลฝอย จากเทศบาลตำบลปลวกแดง อาศัยอำนาจตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลปลวกแดง เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่การให้บริการเก็บขนหรือกำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลปลวกแดง หรือเขตพื้นที่เทศบาลตำบลปลวกแดงมอบให้คนอื่นดำเนินการแทนจะต้องเสียค่าธรรมเนียมการให้บริการแก่เทศบาลตำบลปลวกแดงตามอัตราที่กำหนดไว้ท้ายข้อบัญญัติ นั้น

บัดนี้ ครบกำหนดชำระค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำเดือน มี.ค.๖๙ จำนวน ๑ เดือน เป็นเงินจำนวน ๒,๐๐๐.- บาท จึงขอให้ท่านไปติดต่อชำระค่าเก็บขยะมูลฝอย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ **ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปลวกแดง ภายใน ๓๐ วัน** นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้

[redacted]

[redacted]

กองคลัง
โทรศัพท์ ๐-๓๓๐๑-๗๗๒๕-๗ ต่อ ๑๒๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@pluakdaeng.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย เล่มที่ 22/69 เลขที่ 41

สำนักงาน เทศบาลตำบลปลวกแดง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา โรงพยาบาล 1000 ลิตร 1 เดือน

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 69 จาก บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา ๐๐๐๐๓)

บ้านเลขที่ 855 ถนน - ตำบล ปลวกแดง

อำเภอ ปลวกแดง เป็นเงิน 2000 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 26 ก.พ. [redacted]

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคา[redacted]

บัญชีเลขที่ 490-0-08[redacted] ผู้รับเงิน

ลงวันที่ 25 ก.พ. 256[redacted] หน้าหน่วยงานคลัง

เกศริน คมคาย
รองหัวหน้าแผนกแม่บ้าน

06 มี.ค. 2569

เดือนเมษายน 2569

หนังสือแจ้งการชำระค่าขยะมูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลปลวกแดง
ถนนปลวกแดง - มาบเตย รย ๒๑๑๔๐

วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๙

ตามที่ท่าน บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา ๐๐๐๐๓) เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ได้มายื่นคำร้องขอรับบริการเก็บขยะมูลฝอย จากเทศบาลตำบลปลวกแดง อาศัยอำนาจตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลปลวกแดง เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่การให้บริการเก็บขนหรือกำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลปลวกแดง หรือเขตพื้นที่เทศบาลตำบลปลวกแดงมอบให้คนอื่นดำเนินการแทนจะต้องเสียค่าธรรมเนียมการให้บริการแก่เทศบาลตำบลปลวกแดงตามอัตราที่กำหนดไว้ท้ายข้อบัญญัติ นั้น

บัดนี้ ครบกำหนดชำระค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๙ จำนวน ๑ เดือน เป็นเงินจำนวน ๒,๐๐๐ บาท จึงขอให้ท่านไปติดต่อชำระค่าเก็บขยะมูลฝอย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ **ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปลวกแดง ภายใน ๓๐ วัน** นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้

[redacted]

กองคลัง
โทรศัพท์ ๐-๓๓๐๑-๗๗๒๕-๗ ต่อ ๑๒๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@pluakdaeng.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย เล่มที่ 29/69 เลขที่ 50

สำนักงาน เทศบาลตำบลปลวกแดง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา โรงพยาบาล 1 เดือน

ประจำเดือน มี.ค. 69 จาก บจก. โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา 00003)

บ้านเลขที่ 655 ถนน ตำบล ปลวกแดง

อำเภอ ปลวกแดง เป็นเงิน 2000 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 30 มี.ค. 2569

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย

บัญชีเลขที่ 490-0-08263-5 [redacted] ผู้รับเงิน

ลงวันที่ 25 มี.ค. 2569 [redacted] หัวหน้าหน่วยงานคลัง

[redacted]

เดือนพฤษภาคม 2569

หนังสือแจ้งการชำระค่าขยะมูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลปลวกแดง
ถนนปลวกแดง - มาบเตย รย ๒๑๑๔๐

วันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙

ตามที่ท่าน บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา๐๐๐๐๓) บ้านเลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ได้มายื่นคำร้องขอรับบริการเก็บขยะมูลฝอยจากเทศบาลตำบลปลวกแดง อาศัยอำนาจตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลปลวกแดง เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่การให้บริการเก็บขนหรือกำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลปลวกแดง หรือเขตพื้นที่เทศบาลตำบลปลวกแดงมอบให้คนอื่นดำเนินการแทนจะต้องเสียค่าธรรมเนียมการให้บริการแก่เทศบาลตำบลปลวกแดงตามอัตราที่กำหนดไว้ท้ายข้อบัญญัติ นั้น

บัดนี้ ครบกำหนดชำระค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำเดือน พ.ค.๖๙ จำนวน ๑ เดือน เป็นเงินจำนวน ๒,๐๐๐.- บาท จึงขอให้ท่านไปติดต่อชำระค่าเก็บขยะมูลฝอย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปลวกแดง ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้

[redacted]

[redacted]

กองคลัง
โทรศัพท์ ๐-๓๓๐๑-๗๗๐๕-๗ ต่อ ๑๒๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@pluakdaeng.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย เล่มที่ 36/69 เลขที่ 33

สำนักงาน เทศบาลตำบลปลวกแดง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา โรงพยาบาล 1 เดือน

ประจำเดือน เม.ย. 69 จาก บจก. โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา 00003)

บ้านเลขที่ 655 ถนน ตำบล ปลวกแดง

อำเภอ ปลวกแดง เป็นเงิน 2000 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 15 พ.ค. 2569

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย

บัญชีเลขที่ 490-0-08263-5 ผู้รับเงิน

ลงวันที่ 11 พ.ค. 2569 หัวหน้าหน่วยงานคลัง

เดือนมิถุนายน 2569

หนังสือแจ้งการชำระค่าขยะมูลฝอย

สำนักงานเทศบาลตำบลปลวกแดง
ถนนปลวกแดง-มาบเตย รย ๒๑๑๔๐

วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๙

ตามที่ท่าน บจก.โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง สาขา๐๐๐๐๓) เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ได้มายื่นคำร้องขอรับบริการเก็บขยะมูลฝอยจากเทศบาลตำบลปลวกแดง อาศัยอำนาจตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลปลวกแดง เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๗ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่การให้บริการเก็บขนหรือกำจัดมูลฝอยของเทศบาลตำบลปลวกแดง หรือเขตพื้นที่เทศบาลตำบลปลวกแดงมอบให้คนอื่นดำเนินการแทนจะต้องเสียค่าธรรมเนียมการให้บริการแก่เทศบาลตำบลปลวกแดงตามอัตราที่กำหนดไว้ท้ายเทศบัญญัติ นั้น

บัดนี้ ครบกำหนดชำระค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอย ประจำเดือน มิถุนายน ๖๙ จำนวน ๑ เดือน เป็นเงินจำนวน ๒,๐๐๐ บาท จึงขอให้ท่านไปติดต่อชำระค่าเก็บขยะมูลฝอย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กองคลัง เทศบาลตำบลปลวกแดง ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้

[redacted]

[redacted]

กองคลัง
โทรศัพท์ ๐-๓๓๐๑-๘๗๒๕-๗ ต่อ ๑๒๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@pluakdaeng.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย เล่มที่ 41/69 เลขที่ 07

สำนักงาน เทศบาลตำบลปลวกแดง

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา ... 1 เดือน

ประจำเดือน ... จาก ... โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง

บ้านเลขที่ 855 ถนน ... ตำบล ปลวกแดง

อำเภอ ปลวกแดง เป็นเงิน 2000 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 15 มิ.ย. [redacted] 0105545062331

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย [redacted] ผู้รับเงิน

บัญชีเลขที่ 490-0-08263-5 [redacted]

ลงวันที่ 10 มิ.ย. 2569 [redacted] หัวหน้าหน่วยงานคลัง

[redacted]

ขยะติดเชื้อ

เดือนมกราคม 2569

Executive Office External
17 FEB 2026
BRD No. 69 /131

ที่ รย ๕๑๐๐๔.๒/ว ๑๗๔๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐

๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

เรียน ผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ท่าน ได้ยื่นคำร้องขอรับบริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ดำเนินการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยจากหน่วยงานของท่าน และนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงขอแจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ เดือนมกราคม ๒๕๖๙ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยขอให้ท่านชำระค่าธรรมเนียมการให้บริการภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับหนังสือฉบับนี้ โดยติดต่อชำระค่าธรรมเนียมได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ในวันและเวลาราชการ หรือยื่นชำระผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ประเภทออมทรัพย์ สาขาระยอง ชื่อบัญชี "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" เลขที่บัญชี ๒๑๘ – ๑ - ๖๑๓๕๐ - ๘ และส่งหลักฐานการชำระเงินได้ทาง jadkeb.infect@gmail.com เพื่อออกใบเสร็จรับเงินต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

[redacted]

[redacted]

กองคลัง
ฝ่ายพัฒนารายได้
โทร. ๐ ๓๘๖๑ ๗๔๓๐ ต่อ ๑๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@rayong-pao.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

สถานบริการการสาธารณสุข บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (เก็บและขนที่ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ประจำเดือน มกราคม 2569
ค่ากำจัดมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 11 บาท
ค่าเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 2.50 บาท

ลำดับที่	วัน เดือน ปี	ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ (กก.)	ค่ากำจัด (บาท)	ค่าเก็บขน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	1-ม.ค.-69	475.63	5,231.93	1,189.08	6,421.01	
2	2-ม.ค.-69	-	-	-	-	
3	3-ม.ค.-69	-	-	-	-	
4	4-ม.ค.-69	-	-	-	-	
5	5-ม.ค.-69	-	-	-	-	
6	6-ม.ค.-69	772.52	8,497.72	1,931.30	10,429.02	
7	7-ม.ค.-69	-	-	-	-	
8	8-ม.ค.-69	319.85	3,518.35	799.63	4,317.98	
9	9-ม.ค.-69	-	-	-	-	
10	10-ม.ค.-69	-	-	-	-	
11	11-ม.ค.-69	-	-	-	-	
12	12-ม.ค.-69	-	-	-	-	
13	13-ม.ค.-69	586.64	6,453.04	1,466.60	7,919.64	
14	14-ม.ค.-69	-	-	-	-	
15	15-ม.ค.-69	428.48	4,713.28	1,071.20	5,784.48	
16	16-ม.ค.-69	-	-	-	-	
17	17-ม.ค.-69	-	-	-	-	
18	18-ม.ค.-69	-	-	-	-	
19	19-ม.ค.-69	-	-	-	-	
20	20-ม.ค.-69	831.62	9,147.82	2,079.05	11,226.87	
21	21-ม.ค.-69	-	-	-	-	
22	22-ม.ค.-69	300.28	3,303.08	750.70	4,053.78	
23	23-ม.ค.-69	-	-	-	-	
24	24-ม.ค.-69	-	-	-	-	
25	25-ม.ค.-69	-	-	-	-	
26	26-ม.ค.-69	-	-	-	-	
27	27-ม.ค.-69	802.12	8,823.32	2,005.30	10,828.62	
28	28-ม.ค.-69	-	-	-	-	
29	29-ม.ค.-69	320.09	3,520.99	800.23	4,321.22	
30	30-ม.ค.-69	-	-	-	-	
31	31-ม.ค.-69	-	-	-	-	
รวมค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระ		4,837.23	53,209.53	12,093.08	65,302.61	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		หกหมื่นห้าพันสามร้อยสองบาทหกสิบเอ็ดสตางค์				

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้บันทึกรายงาน [redacted]

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

รายงานสรุปรวมน้ำหนักมูลฝอย

การแสดงข้อมูลระหว่างวันที่ 01/01/2026 ถึงวันที่ 31/01/2026 ตามโรงพยาบาล (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

ลำดับ	วันที่	เลขที่บันทึก	เอกสารอ้างอิง	นน.ถัง	นน.มูลฝอย	นน.ถัง+มูลฝอย	พนง.ขับรถ
1	01/01/2026	078679278		0.00	475.63	475.63	นายชนชวัฒ งามสะพัง ขร
2	06/01/2026	078679823		0.00	772.52	772.52	นายสุชาติ จันทร์ทอง
3	08/01/2026	078690237		0.00	319.85	319.85	นายสุชาติ จันทร์ทอง
4	13/01/2026	078710826		0.00	586.64	586.64	นายสุชาติ จันทร์ทอง
5	15/01/2026	078821110		0.00	428.48	428.48	นายสุชาติ จันทร์ทอง
6	20/01/2026	078831706		0.00	831.62	831.62	นายสุชาติ จันทร์ทอง
7	22/01/2026	078832096		0.00	300.28	300.28	นายสุชาติ จันทร์ทอง
8	27/01/2026	078832765		0.00	802.12	802.12	นายสุชาติ จันทร์ทอง
9	29/01/2026	078833151		0.00	320.09	320.09	นายสุชาติ จันทร์ทอง
			รวมน้ำหนัก	**0.00**	**4,837.23**	**4,837.23**	

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

ที่ รย ๕๑๐๐๔.๒/ว ๗๗๐

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐

๑๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

เรียน ผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ท่าน ได้ยื่นคำร้องขอรับบริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ดำเนินการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยจากหน่วยงานของท่าน และนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงขอแจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยขอให้ท่านชำระค่าธรรมเนียมการให้บริการภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับหนังสือฉบับนี้ โดยติดต่อชำระค่าธรรมเนียมได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ในวันและเวลาราชการ หรือยื่นชำระผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ประเภทออมทรัพย์ สาขาระยอง ชื่อบัญชี "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" เลขที่บัญชี ๒๑๘ – ๑ - ๖๑๓๕๐ - ๘ และส่งหลักฐานการชำระเงินได้ทาง jadkeb.infect@gmail.com เพื่อออกใบเสร็จรับเงินต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

รอง[redacted]
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[redacted]

กองคลัง
ฝ่ายพัฒนารายได้
โทร. ๐ ๓๘๖๑ ๗๔๓๐ ต่อ ๑๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@rayong-pao.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

สถานบริการการสาธารณสุข บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (เก็บและขนที่ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569
ค่ากำจัดมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 11 บาท
ค่าเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 2.50 บาท

ลำดับที่	วัน เดือน ปี	ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ (กก.)	ค่ากำจัด (บาท)	ค่าเก็บขน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	1-ก.พ.-69	-	-	-	-	
2	2-ก.พ.-69	-	-	-	-	
3	3-ก.พ.-69	726.66	7,993.26	1,816.65	9,809.91	
4	4-ก.พ.-69	-	-	-	-	
5	5-ก.พ.-69	368.64	4,055.04	921.60	4,976.64	
6	6-ก.พ.-69	-	-	-	-	
7	7-ก.พ.-69	-	-	-	-	
8	8-ก.พ.-69	-	-	-	-	
9	9-ก.พ.-69	-	-	-	-	
10	10-ก.พ.-69	701.40	7,715.40	1,753.50	9,468.90	
11	11-ก.พ.-69	-	-	-	-	
12	12-ก.พ.-69	348.04	3,828.44	870.10	4,698.54	
13	13-ก.พ.-69	-	-	-	-	
14	14-ก.พ.-69	-	-	-	-	
15	15-ก.พ.-69	-	-	-	-	
16	16-ก.พ.-69	-	-	-	-	
17	17-ก.พ.-69	772.40	8,496.40	1,931.00	10,427.40	
18	18-ก.พ.-69	-	-	-	-	
19	19-ก.พ.-69	312.24	3,434.64	780.60	4,215.24	
20	20-ก.พ.-69	-	-	-	-	
21	21-ก.พ.-69	-	-	-	-	
22	22-ก.พ.-69	-	-	-	-	
23	23-ก.พ.-69	-	-	-	-	
24	24-ก.พ.-69	762.56	8,388.16	1,906.40	10,294.56	
25	25-ก.พ.-69	-	-	-	-	
26	26-ก.พ.-69	291.49	3,206.39	728.73	3,935.12	
27	27-ก.พ.-69	-	-	-	-	
28	28-ก.พ.-69	-	-	-	-	
รวมค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระ		4,283.43	47,117.73	10,708.58	57,826.31	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		ห้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยยี่สิบหกบาทสามสิบเอ็ดสตางค์				

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้บันทึกรายงาน

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

[redacted]

รายงานสรุปรวมน้ำหนักมูลฝอย

การแสดงข้อมูลระหว่างวันที่ 01/02/2026 ถึงวันที่ 28/02/2026 ตามโรงพยาบาล (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

ลำดับ	วันที่	เลขที่บันทึก	เอกสารอ้างอิง	นน.ถัง	นน.มูลฝอย	นน.ถัง+มูลฝอย	พนง.ขับรถ
1	03/02/2026	078833778		0.00	726.66	726.66	นายสุชาติ จันทร์ทอง
2	05/02/2026	078834096		0.00	368.64	368.64	นายสุชาติ จันทร์ทอง
3	10/02/2026	078845208		0.00	701.40	701.40	นายสุชาติ จันทร์ทอง
4	12/02/2026	078845100		0.00	348.04	348.04	นายสุชาติ จันทร์ทอง
5	17/02/2026	078845721		0.00	772.40	772.40	นายสุชาติ จันทร์ทอง
6	19/02/2026	078846086		0.00	312.24	312.24	นายสุชาติ จันทร์ทอง
7	24/02/2026	078866726		0.00	762.56	762.56	นายสุชาติ จันทร์ทอง
8	26/02/2026	078877112		0.00	291.49	291.49	นายสุชาติ จันทร์ทอง
			รวมน้ำหนัก	**0.00**	**4,283.43**	**4,283.43**	

เดือนมีนาคม 2569

ที่ รย ๕๑๐๐๔.๒/ว ๔๓๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐

๑๗ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

เรียน ผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ท่าน ได้ยื่นคำร้องขอรับบริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ดำเนินการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยจากหน่วยงานของท่าน และนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงขอแจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๙ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยขอให้ท่านชำระค่าธรรมเนียมการให้บริการภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับหนังสือฉบับนี้ โดยติดต่อชำระค่าธรรมเนียมได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ในวันและเวลาราชการหรือยื่นชำระผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ประเภทออมทรัพย์ สาขาระยอง ชื่อบัญชี "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" เลขที่บัญชี ๒๑๘ – ๑ - ๖๑๓๕๐ - ๘ หรือเลขที่บัญชี ๒๑๘ - ๐ - ๗๖๑๖๕ - ๑ และส่งหลักฐานการชำระเงินได้ทาง jadkeb.infect@gmail.com เพื่อออกใบเสร็จรับเงินต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

[redacted]

รองนายกองค์กา[redacted]ราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[redacted]

กองคลัง
ฝ่ายพัฒนารายได้
โทร. ๐ ๓๘๖๑ ๗๔๓๐ ต่อ ๑๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@rayong-pao.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

สถานบริการการสาธารณสุข บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (เก็บและขนที่ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ประจำเดือน มีนาคม 2569
ค่ากำจัดมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 11 บาท
ค่าเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 2.50 บาท

ลำดับที่	วัน เดือน ปี	ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ (กก.)	ค่ากำจัด (บาท)	ค่าเก็บขน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	1-มี.ค.-69	-	-	-	-	
2	2-มี.ค.-69	-	-	-	-	
3	3-มี.ค.-69	833.37	9,167.07	2,083.43	11,250.50	
4	4-มี.ค.-69	-	-	-	-	
5	5-มี.ค.-69	340.62	3,746.82	851.55	4,598.37	
6	6-มี.ค.-69	-	-	-	-	
7	7-มี.ค.-69	-	-	-	-	
8	8-มี.ค.-69	-	-	-	-	
9	9-มี.ค.-69	-	-	-	-	
10	10-มี.ค.-69	789.13	8,680.43	1,972.83	10,653.26	
11	11-มี.ค.-69	-	-	-	-	
12	12-มี.ค.-69	378.25	4,160.75	945.63	5,106.38	
13	13-มี.ค.-69	-	-	-	-	
14	14-มี.ค.-69	-	-	-	-	
15	15-มี.ค.-69	-	-	-	-	
16	16-มี.ค.-69	-	-	-	-	
17	17-มี.ค.-69	780.64	8,587.04	1,951.60	10,538.64	
18	18-มี.ค.-69	-	-	-	-	
19	19-มี.ค.-69	304.00	3,344.00	760.00	4,104.00	
20	20-มี.ค.-69	-	-	-	-	
21	21-มี.ค.-69	-	-	-	-	
22	22-มี.ค.-69	-	-	-	-	
23	23-มี.ค.-69	-	-	-	-	
24	24-มี.ค.-69	883.30	9,716.30	2,208.25	11,924.55	
25	25-มี.ค.-69	-	-	-	-	
26	26-มี.ค.-69	376.02	4,136.22	940.05	5,076.27	
27	27-มี.ค.-69	-	-	-	-	
28	28-มี.ค.-69	-	-	-	-	
29	29-มี.ค.-69	-	-	-	-	
30	30-มี.ค.-69	-	-	-	-	
31	31-มี.ค.-69	971.02	10,681.22	2,427.55	13,108.77	
รวมค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระ		5,656.35	62,219.85	14,140.88	76,360.73	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		เจ็ดหมื่นหกพันสามร้อยหกสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์				

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้บันทึกรายงาน [redacted]

(ลงชื่อ) ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

รายงานสรุปรวมน้ำหนักมูลฝอย

การแสดงข้อมูลระหว่างวันที่ 01/03/2026 ถึงวันที่ 31/03/2026 ตามโรงพยาบาล
(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

ลำดับ	วันที่	เลขที่บันทึก	เอกสารอ้างอิง	นน.ถัง	นน.มูลฝอย	นน.ถัง+มูลฝอย	พนง.ขับรถ
1	03/03/2026	078917749		0.00	833.37	833.37	นายสุชาติ จันทร์ทอง
2	05/03/2026	078938086		0.00	340.62	340.62	นายสุชาติ จันทร์ทอง
3	10/03/2026	078988803		0.00	789.13	789.13	นายสุชาติ จันทร์ทอง
4	12/03/2026	079029133		0.00	378.25	378.25	นายสุชาติ จันทร์ทอง
5	17/03/2026	079069786		0.00	780.64	780.64	นายสุชาติ จันทร์ทอง
6	19/03/2026	079070073		0.00	304.00	304.00	นายจำรัส ตาสี
7	24/03/2026	079110775		0.00	883.30	883.30	นายสุชาติ จันทร์ทอง
8	26/03/2026	079131158		0.00	376.02	376.02	นายสุชาติ จันทร์ทอง
9	31/03/2026	079201847		0.00	971.02	971.02	นายสุชาติ จันทร์ทอง
			รวมน้ำหนัก	**0.00**	**5,656.35**	**5,656.35**	

เดือนเมษายน 2569

ที่ รย ๕๑๐๐๔.๒/ว ๕๕๔๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐

๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

เรียน ผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ท่าน ได้ยื่นคำร้องขอรับบริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ดำเนินการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยจากหน่วยงานของท่าน และนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงขอแจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๙ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยขอให้ท่านชำระค่าธรรมเนียมการให้บริการภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับหนังสือฉบับนี้ โดยติดต่อชำระค่าธรรมเนียมได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ในวันและเวลาราชการหรือยื่นชำระผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ประเภทออมทรัพย์ สาขาระยอง ชื่อบัญชี "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" เลขที่บัญชี ๒๑๘ - ๑ - ๖๑๓๕๐ - ๘ หรือ เลขที่บัญชี ๒๑๘ - ๐ - ๗๖๑๖๕ - ๑ และส่งหลักฐานการชำระเงินได้ทาง jadkeb.infect@gmail.com เพื่อออกใบเสร็จรับเงินต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

[redacted]

รองนายกองค์กา[redacted]ติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[redacted]

กองคลัง
ฝ่ายพัฒนารายได้
โทร. ๐ ๓๘๖๑ ๗๔๓๐ ต่อ ๑๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@rayong-pao.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

สถานบริการการสาธารณสุข บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (เก็บและขนที่ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ประจำเดือน เมษายน 2569
ค่ากำจัดมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 11 บาท
ค่าเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 2.50 บาท

ลำดับที่	วัน เดือน ปี	ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ (กก.)	ค่ากำจัด (บาท)	ค่าเก็บขน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	1-เม.ย.-69	-	-	-	-	
2	2-เม.ย.-69	391.04	4,301.44	977.60	5,279.04	
3	3-เม.ย.-69	-	-	-	-	
4	4-เม.ย.-69	-	-	-	-	
5	5-เม.ย.-69	-	-	-	-	
6	6-เม.ย.-69	-	-	-	-	
7	7-เม.ย.-69	825.08	9,075.88	2,062.70	11,138.58	
8	8-เม.ย.-69	-	-	-	-	
9	9-เม.ย.-69	448.76	4,936.36	1,121.90	6,058.26	
10	10-เม.ย.-69	-	-	-	-	
11	11-เม.ย.-69	-	-	-	-	
12	12-เม.ย.-69	-	-	-	-	
13	13-เม.ย.-69	-	-	-	-	
14	14-เม.ย.-69	-	-	-	-	
15	15-เม.ย.-69	-	-	-	-	
16	16-เม.ย.-69	1,140.92	12,550.12	2,852.30	15,402.42	
17	17-เม.ย.-69	-	-	-	-	
18	18-เม.ย.-69	-	-	-	-	
19	19-เม.ย.-69	-	-	-	-	
20	20-เม.ย.-69	-	-	-	-	
21	21-เม.ย.-69	855.54	9,410.94	2,138.85	11,549.79	
22	22-เม.ย.-69	-	-	-	-	
23	23-เม.ย.-69	317.30	3,490.30	793.25	4,283.55	
24	24-เม.ย.-69	-	-	-	-	
25	25-เม.ย.-69	-	-	-	-	
26	26-เม.ย.-69	-	-	-	-	
27	27-เม.ย.-69	-	-	-	-	
28	28-เม.ย.-69	904.68	9,951.48	2,261.70	12,213.18	
29	29-เม.ย.-69	-	-	-	-	
30	30-เม.ย.-69	-	-	-	-	
รวมค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระ		4,883.32	53,716.52	12,208.30	65,924.82	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		หกหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทแปดสิบสองสตางค์				

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้บันทึกรายงาน [redacted]

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน [redacted]

2/6/69 08:47 TES.REPORT

รายงานสรุปรวมน้ำหนักมูลฝอย

การแสดงข้อมูลระหว่างวันที่ 01/04/2026 ถึงวันที่ 30/04/2026 ตามโรงพยาบาล (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

ลำดับ	วันที่	เลขที่บันทึก	เอกสารอ้างอิง	นน.ถัง	นน.มูลฝอย	นน.ถัง+มูลฝอย	พนง.ขับรถ
1	02/04/2026	079212110		0.00	391.04	391.04	นายสุชาติ จันทร์ทอง
2	07/04/2026	079222781		0.00	825.08	825.08	นายสุชาติ จันทร์ทอง
3	09/04/2026	079253174		0.00	448.76	448.76	นายสุชาติ จันทร์ทอง
4	16/04/2026	079314185		0.00	1,140.92	1,140.92	นายชนะรัฒ งามสะพัง ชร
5	21/04/2026	079354900		0.00	855.54	855.54	นายสุชาติ จันทร์ทอง
6	23/04/2026	079355398		0.00	317.30	317.30	นายสุชาติ จันทร์ทอง
7	28/04/2026	079385980		0.00	904.68	904.68	นายสุชาติ จันทร์ทอง
			รวมน้ำหนัก	0.00	4,883.32	4,883.32	

11[illegible].76.1[illegible]0.98:8010/eqmPDF/REPORTS/MANIFEST/REPORT1/SUB/REPORT1_DTL.aspx?indx=0 1/1

เดือนพฤษภาคม 2569

Executive Office
External
19 JUN 2026
BRD No. 69 / 69

ที่ รย ๕๑๐๐๔.๒/ว ๖๗๒๑

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๐๐๐

๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

เรียน ผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ท่าน ได้ยื่นคำร้องขอรับบริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง โดยให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ดำเนินการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยจากหน่วยงานของท่าน และนำไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงขอแจ้งค่าธรรมเนียมการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยขอให้ท่านชำระค่าธรรมเนียมการให้บริการภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับหนังสือฉบับนี้ โดยติดต่อชำระค่าธรรมเนียมได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วน จังหวัดระยอง ในวันและเวลาราชการหรือยื่นชำระผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ประเภทออมทรัพย์ สาขาระยอง ชื่อบัญชี "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" เลขที่บัญชี ๒๑๘ – ๑ - ๖๑๓๕๐ - ๘ หรือเลขที่บัญชี ๒๑๘ - ๐ - ๗๖๓๖๕ - ๓ และส่งหลักฐานการชำระเงินได้ทาง jadkeb.infect@gmail.com เพื่อออกใบเสร็จรับเงินต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

[redacted]
รองนายกองค์กา[redacted]ฏิบัติราชการแทน
นายก[redacted]ระยอง

[redacted]

กองคลัง
ฝ่ายพัฒนารายได้
โทร. ๐ ๓๘๖๑ ๗๔๓๐ ต่อ ๑๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@rayong-pao.go.th

"ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน"

รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

สถานบริการการสาธารณสุข บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (เก็บและขนที่ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ประจำเดือน พฤษภาคม 2569
ค่ากำจัดมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 11 บาท
ค่าเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 2.50 บาท

ลำดับที่	วัน เดือน ปี	ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ (กก.)	ค่ากำจัด (บาท)	ค่าเก็บขน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	1-พ.ค.-69	-	-	-	-	
2	2-พ.ค.-69	-	-	-	-	
3	3-พ.ค.-69	-	-	-	-	
4	4-พ.ค.-69	-	-	-	-	
5	5-พ.ค.-69	580.96	6,390.56	1,452.40	7,842.96	
6	6-พ.ค.-69	-	-	-	-	
7	7-พ.ค.-69	962.22	10,584.42	2,405.55	12,989.97	
8	8-พ.ค.-69	-	-	-	-	
9	9-พ.ค.-69	-	-	-	-	
10	10-พ.ค.-69	-	-	-	-	
11	11-พ.ค.-69	-	-	-	-	
12	12-พ.ค.-69	882.68	9,709.48	2,206.70	11,916.18	
13	13-พ.ค.-69	-	-	-	-	
14	14-พ.ค.-69	395.38	4,349.18	988.45	5,337.63	
15	15-พ.ค.-69	-	-	-	-	
16	16-พ.ค.-69	-	-	-	-	
17	17-พ.ค.-69	-	-	-	-	
18	18-พ.ค.-69	-	-	-	-	
19	19-พ.ค.-69	1,085.64	11,942.04	2,714.10	14,656.14	
20	20-พ.ค.-69	-	-	-	-	
21	21-พ.ค.-69	341.78	3,759.58	854.45	4,614.03	
22	22-พ.ค.-69	-	-	-	-	
23	23-พ.ค.-69	-	-	-	-	
24	24-พ.ค.-69	-	-	-	-	
25	25-พ.ค.-69	-	-	-	-	
26	26-พ.ค.-69	833.56	9,169.16	2,083.90	11,253.06	
27	27-พ.ค.-69	-	-	-	-	
28	28-พ.ค.-69	402.88	4,431.68	1,007.20	5,438.88	
29	29-พ.ค.-69	-	-	-	-	
30	30-พ.ค.-69	-	-	-	-	
31	31-พ.ค.-69	-	-	-	-	
รวมค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระ		5,485.10	60,336.10	13,712.75	74,[redacted]	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		เจ็ดหมื่นสี่พันสี่สิบแปดบาทแปดสิบห้าสตางค์				

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้บันทึกรายงาน [redacted]

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

13/7/69 11:04 TES.REPORT

รายงานสรุปรวมน้ำหนักมูลฝอย

การแสดงข้อมูลระหว่างวันที่ 01/05/2026 ถึงวันที่ 31/05/2026 ตามโรงพยาบาล (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

ลำดับ	วันที่	เลขที่บันทึก	เอกสารอ้างอิง	นน.ถัง	นน.มูลฝอย	นน.ถัง+มูลฝอย	พนง.ขับรถ
1	05/05/2026	079467036		0.00	580.96	580.96	นายธีรภัทร ยิ้มน้อย
2	07/05/2026	079497401		0.00	962.22	962.22	นายขนษวัฒ งามสะพัง ขร
3	12/05/2026	079517983		0.00	882.68	882.68	นายสุชาติ จันทร์ทอง
4	14/05/2026	079528413		0.00	395.38	395.38	นายสุชาติ จันทร์ทอง
5	19/05/2026	079549011		0.00	1,085.64	1,085.64	นายสุชาติ จันทร์ทอง
6	21/05/2026	079589437		0.00	341.78	341.78	นายสุชาติ จันทร์ทอง
7	26/05/2026	079590075		0.00	833.56	833.56	นายสุชาติ จันทร์ทอง
8	28/05/2026	079610380		0.00	402.88	402.88	นายสุชาติ จันทร์ทอง
			รวมน้ำหนัก	**0.00**	**5,485.10**	**5,485.10**	

1?.76.1?0.?8:8010/eqmPDF/REPORTS/MANIFEST/REPORT1/SUB/REPORT1_DTL.aspx?indx=0 1/1

เดือนมิถุนายน 2569

รายละเอียดการให้บริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

สถานบริการการสาธารณสุข บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (เก็บและขนที่ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ประจำเดือน มิถุนายน 2569
ค่ากำจัดมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 11 บาท
ค่าเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อกิโลกรัมละ 2.50 บาท

ลำดับที่	วัน เดือน ปี	ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อ (กก.)	ค่ากำจัด (บาท)	ค่าเก็บขน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	1-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
2	2-มิ.ย.-69	865.56	9,521.16	2,163.90	11,685.06	
3	3-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
4	4-มิ.ย.-69	471.30	5,184.30	1,178.25	6,362.55	
5	5-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
6	6-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
7	7-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
8	8-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
9	9-มิ.ย.-69	918.84	10,107.24	2,297.10	12,404.34	
10	10-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
11	11-มิ.ย.-69	488.34	5,371.74	1,220.85	6,592.59	
12	12-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
13	13-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
14	14-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
15	15-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
16	16-มิ.ย.-69	987.60	10,863.60	2,469.00	13,332.60	
17	17-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
18	18-มิ.ย.-69	374.48	4,119.28	936.20	5,055.48	
19	19-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
20	20-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
21	21-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
22	22-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
23	23-มิ.ย.-69	888.02	9,768.22	2,220.05	11,988.27	
24	24-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
25	25-มิ.ย.-69	486.76	5,354.36	1,216.90	6,571.26	
26	26-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
27	27-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
28	28-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
29	29-มิ.ย.-69	-	-	-	-	
30	30-มิ.ย.-69	1,017.24	11,189.64	2,543.10	13,732.74	
รวมค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระ		6,498.14	71,479.54	16,245.35	87,724.89	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		แปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสี่บาทแปดสิบเก้าสตางค์				

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้บันทึกรายงาน

(ลงชื่อ) [redacted] ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน

13/7/69 11:05 TES.REPORT

รายงานสรุปรวมน้ำหนักมูลฝอย

การแสดงข้อมูลระหว่างวันที่ 01/06/2026 ถึงวันที่ 30/06/2026 ตามโรงพยาบาล (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

ลำดับ	วันที่	เลขที่บันทึก	เอกสารอ้างอิง	นน.ถัง	นน.มูลฝอย	นน.ถัง+มูลฝอย	พนง.ขับรถ
1	02/06/2026	079611036		0.00	865.56	865.56	นายสุชาติ จันทร์ทอง
2	04/06/2026	079611265		0.00	471.30	471.30	นายสุชาติ จันทร์ทอง
3	09/06/2026	079632081		0.00	918.84	918.84	นายสุชาติ จันทร์ทอง
4	11/06/2026	079642444		0.00	488.34	488.34	นายสุชาติ จันทร์ทอง
5	16/06/2026	079643091		0.00	987.60	987.60	นายสุชาติ จันทร์ทอง
6	18/06/2026	079643532		0.00	374.48	374.48	นายสุชาติ จันทร์ทอง
7	23/06/2026	079654223		0.00	888.02	888.02	นายสุชาติ จันทร์ทอง
8	25/06/2026	079664582		0.00	486.76	486.76	นายสุชาติ จันทร์ทอง
9	30/06/2026	079685380		0.00	1,017.24	1,017.24	นายสุชาติ จันทร์ทอง
			รวมน้ำหนัก	0.00	6,498.14	6,498.14	

119.76.190.98:8010/eqmPDF/REPORTS/MANIFEST/REPORT1/SUB/REPORT1_DTL.aspx?indx=0 1/1

ขยะรีไซเคิล

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

Original (Reprint)

BANGKOK RAYONG HOSPITAL CO., LTD. (BANGKOK PLUAKDAENG HOSPITAL)

855 Moo 4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong Thailand 21140

Tel. 66 33 221339

Tax ID : 0105545082831 Business Place : 00003

RECEIPT/TAX INVOICE

Bill to
บริษัท ไดเวอร์เจนท์ เวิร์คกรุ๊ป จำกัด
24 ม.16 ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี 20140

Tax ID : 0105547143617

Receipt Number	:	2150000053
Tax Invoice Number	:	02000037
Receipt Date	:	February 27, 2026
Business Unit	:	BRD
Reference Doc.	:	2260000071

Item	Description	Amount (THB)
1.	รายได้ค่าขายเศษซาก	9,676.00

PAID 27 FEB 2026

Sub Total	9,676.00
VAT 7%	677.32
Grand Total	10,353.32

Total Amount in word

TEN THOUSAND THREE HUNDRED FIFTY-THREE BAHT THIRTY-TWO SATANG

Payment method

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

- [ ] Cash
- [ ] Credit Card / Debit Card
- [x] Transfer Bank ______ Account No. ______ Transfer Date February 27, 2026
- [ ] Cheque ______ Cheque No. ______ Cheque Date [redacted]

This receipt is legally binding when the payment has been fully received.
ใบเสร็จรับเงินนี้จะมีผลสมบูรณ์ตามกฎหมายเมื่อได้รับชำระเงินครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว

บริษัท ไดเวอร์เจนท์ เวิร์คกรุ๊ป จำกัด 24 ม.16 ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี 20140
Tax Id. 0105547143617 Tel. 062-254-6246

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

วันที่ 27 / 2 / 69

ลำดับ	รายการ	ราคา	น้ำหนักรวม	รวมเงิน
1	ขวดน้ำพลาสติกใส	9.00	61	549
2	แกลลอน	11.00	1	11
3	ขวดน้ำเกลือ	10.00	59	590
4	กระดาษลูกฟูก	3.00	1847	5541
5	เศษกระดาษ อื่นๆ	2.00	348	696
6	พลาสติกรวม	5.00	14	70
7	เอกสารถุงขาว	2.00	1088	2176
8	ขวด	1.00	43	43

รวมทั้งสิ้น ([redacted] ...)

ลงชื่อ [redacted] / วันที่ 27 / 2 / 69

รวม	9676
VAT	677.32
รวมทั้งสิ้น	10,353.32

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

Page 1 of 1

Copy

BANGKOK RAYONG HOSPITAL CO., LTD. (BANGKOK PLUAKDAENG HOSPITAL)

855 Moo 4, Pluak Daeng Sub-district, Pluak Daeng District, Rayong Thailand 21140
Tel. 66 33 221339
Tax ID : 0105545082831 Business Place : 00003

RECEIPT/TAX INVOICE

Bill to
บริษัท ไดเวอร์เจนท์ เวิร์คกรุ๊ป จำกัด
24 ม.16 ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี 20140

Tax ID : 0105547143617

Receipt Number	:	2150000128
Tax Invoice Number	:	05d00002
Receipt Date	:	May 7, 2026
Business Unit	:	BRD
Reference Doc.	:	2260000160

Item	Description	Amount (THB)
1	รายได้ค่าขายเศษซาก	10,980.00

ชำระแล้ว 07 MAY 2026

Sub Total	10,980.00
VAT 7%	768.60
Grand Total	11,748.60

Total Amount in word

ELEVEN THOUSAND SEVEN HUNDRED FORTY-EIGHT BAHT SIXTY SATANG

Payment method

- [ ] Cash
- [ ] Credit Card / Debit Card
- [x] Transfer Bank ________ Account No. ________ Transfer Date May 7, 2026
- [ ] Cheque ________ Cheque No. ________ Cheque Date ________

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

This receipt is legally binding when the payment has been fully received.
ใบเสร็จรับเงินนี้จะมีผลสมบูรณ์ตามกฎหมายเมื่อได้รับชำระเงินครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว

[redacted]

บริษัท ไดเวอร์เจนท์ เวิร์คกรุ๊ป จำกัด 24 ม.16 ต.หนองเหียง อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี 20140
Tax id. 0105547143617 Tel. 062-254-6246

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

วันที่ 7 / 5 / 69

ลำดับ	รายการ	ราคา	น้ำหนักรวม	รวมเงิน
1	ขวดน้ำพลาสติกใส [illegible]	9.00	54	486
2	แกลลอน	11.00		
3	ขวดน้ำเกลือ [illegible]	10.00	56	560
4	กระดาษลูกฟูก [illegible]	3.00	1813	5439
5	เศษกระดาษ อื่นๆ [illegible]	2.00	293	586
6	พลาสติกรวม 3+4+4+2+	5.00	13	65
7	เอกสารถุงขาว [illegible]	2.00	1922	3844
8	ขวด [illegible]	1.00	24	24

รวม [redacted] หนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยสี่สิบแปดบาทหกสิบสตางค์ / วันที่ 7-5-69

รวม	10,980
VAT	768.6
รวมทั้งสิ้น	11,748.60

ขยะอันตราย

เดือนมีนาคม 2569

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)
792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280 โทร. 0-2323-0714-19 แฟกซ์ 0-2323-0724
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT RD., TAMBOL BANGPOO MAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280 THAILAND.

ใบวางบิล/ใบแจ้งค่าบริการ
BILLING NOTE/INVOICE

Page 1 of

เลขที่ NO. : IVC-69030134
วันที่ DATE : 07/03/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

ชื่อ CUSTOMER : (C036043) บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ ADDRESS : 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

รายการ DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและบำบัด			
วันที่ 26/02/2569			
เลขที่ 69AKPHIC0226009/	1 เที่ยว	18,000.00 บาท/เที่ยว	18,000.00
19 12 11 ขยะอันตราย	0.610 ตัน		
น้ำหนักรวม	0.610 ตัน		
ค่าขนส่งรถ รถกระบะ ปลวกแดง/ระยอง	1 เที่ยว	6,754.00 บาท/เที่ยว	6,754.00
ค่าบริการวิเคราะห์			0.00

หักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ได้

รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS : สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์

จำนวนเงิน AMOUNT	24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 %	1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX	0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT	26,486.78

กรุณาสั่งจ่ายเช็คขีดคร่อมในนาม "บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)" และกรุณาชำระเงินภายใน 30 วัน นับจากวันวางบิล หากเลยกำหนดชำระเงิน บริษัทฯ จะคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15% ต่อปี
PLEASE MAKE A/C PAYEE ONLY AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED AND MAKE PAYMENT WITHIN 30 DAY FROM THE DATE OF SUBMISSION. ALL OVERDUE ACCOUNT WILL BE CHARGED A FEE AT AN INTEREST RATE OF 15% PER YEAR.

ผู้รับเงินค้ำบิล (ตัวบรรจง) [redacted]

วันที่รับวางบิล DATE : / /

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)
792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280 โทร. 0-2323-0714-19 แฟกซ์ 0-2323-0724
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT RD., TAMBOL BANGPOO MAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280 THAILAND.

ต้นฉบับ ใบเสร็จรับเงิน/ต้นฉบับ ใบกำกับภาษี
ORIGINAL RECEIPT/ORIGINAL TAX INVOICE

เลขที่ NO. : RVC69030081
วันที่ DATE : 07/03/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

ชื่อ CUSTOMER : บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ ADDRESS : 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

รายการสินค้าและค่าบริการ DESCRIPTION AND SERVICE	ปริมาณ QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและบำบัด			
Invoice เลขที่ IVC-69030134	1	24,754.00	24,754.00

รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS : สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์

ใบเสร็จรับเงินจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับเงิน โดยเช็คผ่านแล้ว

"หากมีข้อความผิดพลาดในใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี กรุณาแจ้งให้ดำเนินการแก้ไขภายในเจ็ด วัน มิฉะนั้น จะถือว่าเอกสารนั้นถูกต้องสมบูรณ์แล้ว และไม่อาจดำเนินการแก้ไขได้อีก ไม่ว่ากรณีใดๆ"

จำนวนเงิน AMOUNT	24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 %	1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX	0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT	26,486.78

ใบเสร็จฉบับนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับมอบอำนาจและพนักงานเก็บเงินได้ลงนามร่วมกัน และบริษัทฯ ได้รับเงินตามเช็คที่ได้ระบุไว้ในใบเสร็จรับเงินฉบับนี้เรียบร้อยแล้วจากธนาคาร

ในนาม บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)

ชำระโดย ☐ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร/สาขา : [redacted]
เช็คเลขที่ :
ลงวันที่ :
จำนวนเงิน :

69AKPHIC0226009 บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. 69/0001 1/1

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1)ชื่อ : Name (C036043) โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
2)เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID DIW-G- ไม่มีเลขผู้ก่อ
สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140
โทรศัพท์ : Phone 033-221300 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency คุณแสงรวิน
3)ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter
รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First company name บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) — เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T- 085800068
รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second company name — เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID DIW-T-
4)ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)
รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's name อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) — เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID DIW-D- 085800027
รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's name — เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID
5)รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน No.	ภาชนะบรรจุ : Containers ชนิด Type	ผู้ก่อกำเนิด : Generator ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ผู้รับกำจัด : Disposer ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
1	ขยะอันตราย	19 12 11 HM				

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs./ tons
6)การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handing Instructions and additional information
7)คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

[redacted]

กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quinitity
การดำเนินงาน : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action
วันที่ส่งคืน : Date returned / / (วันเดือนปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no.
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature

---

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED

หนังสือยืนยันการรับกากอุตสาหกรรม

AKP 06 02/69-0557

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003

855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2569

1. ข้อมูลของเสียและปริมาณ

ลำดับ	วันที่ขนส่ง	เลขที่	เลขใบกำกับการขนส่ง	รายการของเสีย	รหัส	ทะเบียนรถ	น้ำหนักตัน	หน่วย	วิธีการกำจัด
1	26/02/2569	0001	69AKPHIC0226009	ขยะอันตราย	19 12 11	1 ฒฬ 1349 กทม.	0.610	เที่ยว	075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย

บริษัทฯ ได้รับกากอุตสาหกรรมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะดำเนินการบำบัด/กำจัดให้ถูกต้องตามกฎหมายหลักวิชาการ ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

จัดทำโดย : ธัชนันท์ ปินมะแซ

792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10280
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT ROAD, TAMBOL BANGPOOMAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280
TEL : 0-2323-0714,16 18-19

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED

2. ภาพถ่ายยืนยันการรับกากอุตสาหกรรม
บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)สาขา00003

[redacted]

792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10280
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE,SUKHUMVIT ROAD,TAMBOL BANGPOO MALAMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE,10280
Tel. : 0-2323-0714,16 18-19

69AKPHIC0226009 บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) 1/1

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. 69/0001

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1)ชื่อ : Name (C036043) โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) | 2)เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID DIW-G- ไม่มีเลขผู้ก่อ

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address 855 หมู่ที่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140 | โทรศัพท์ : Phone 033-221 โทรสาร : Fax ...... กรณีฉุกเฉิน : Emergency ......

3)ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter

รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First company name บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) | เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID. DIW-T- 085800068

รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second company name ...... | เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID. DIW-T- ......

4)ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's name อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) | เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID. DIW-D- 085800027

รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's name ...... | เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID. ......

5)รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers		ผู้ก่อกำเนิด : Generator	ผู้รับกำจัด : Disposer
			จำนวน No.	ชนิด Type	ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
1	ขยะอันตราย	19 12 11 HM				

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ...... ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid ...... กิโลกรัม / ตัน : Kgs./ tons

6)การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handing Instructions and additional information

7)คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

[redacted]

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste ...... ปริมาณ : Quantity ......

การดำเนินงาน : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ...... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action ......

วันที่ส่งคืน ...../...../..... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no. ......

69AKPHIC0226009 บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) 1/1

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. 69/0001

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1)ชื่อ : Name (C036043) โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) | 2)เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID DIW-G- ไม่มีเลขผู้ก่อ

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address 855 หมู่ที่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140 | โทรศัพท์ : Phone 033-221 โทรสาร : Fax ...... กรณีฉุกเฉิน : Emergency ......

3)ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter

รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First company name บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) | เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID. DIW-T- 085800068

รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second company name ...... | เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID. DIW-T- ......

4)ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's name อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) | เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID. DIW-D- 085800027

รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's name ...... | เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID. ......

5)รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers		ผู้ก่อกำเนิด : Generator	ผู้รับกำจัด : Disposer
			จำนวน No.	ชนิด Type	ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
1	ขยะอันตราย	19 12 11 HM				

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ...... ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid ...... กิโลกรัม / ตัน : Kgs./ tons

6)การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handing Instructions and additional information

7)คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described and above and have been packed and labelled and are in proper condition for transported according to regulation.

ลงชื่อ : Generator's name ...... ลายเซ็น : Signature ...... วันที่ : Date ...... เดือน : Month ...... พ.ศ. : Year ......

[redacted]

การดำเนินงาน : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ...... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action ......

วันที่ส่งคืน : Date returned ...../...../..... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no. ......

ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ...... ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature ......

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)
792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280 โทร. 0-2323-0714-19 แฟกซ์ 0-2323-0724
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT RD., TAMBOL BANGPOO MAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280 THAILAND.

ใบวางบิล/ใบแจ้งค่าบริการ
BILLING NOTE/INVOICE

เลขที่ : NO. IVC-69030134
วันที่ : DATE 07/03/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

ชื่อ : CUSTOMER (C036043) บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ : ADDRESS 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

รายการ DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและบำบัด			
วันที่ 26/02/2569			
เลขที่ 69AKPHIC0226009/	1 เที่ยว	18,000.00 บาท/เที่ยว	18,000.00
19 12 11 ขยะอันตราย	0.610 ตัน		
น้ำหนักรวม	0.610 ตัน		
ค่าขนส่งรถ รถกระบะ ปลวกแดง/ระยอง	1 เที่ยว	6,754.00 บาท/เที่ยว	6,754.00
ค่าบริการวิเคราะห์			0.00

หักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ได้

จำนวนเงิน AMOUNT	24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 %	1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX	0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT	26,486.78

รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS : สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์

กรุณาสั่งจ่ายเช็คขีดคร่อมในนาม "บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)" และกรุณาชำระเงินภายใน 30 วัน นับจากวันวางบิล หากเลยกำหนดชำระเงิน บริษัทฯ จะคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15% ต่อปี
PLEASE MAKE A/C PAYEE ONLY AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED AND MAKE PAYMENT WITHIN 30 DAY FROM THE DATE OF SUBMISSION. ALL OVERDUE ACCOUNT WILL BE CHARGED A FEE AT AN INTEREST RATE OF 15% PER YEAR.

ผู้รับเงินค์บิล (ตัวบรรจง) ......

วันที่รับวางบิล : DATE ...../...../.....

[redacted]

เดือนพฤษภาคม 2569

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT RD., TAMBOL BANGPOO MAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280 THAILAND.

ใบวางบิล/ใบแจ้งค่าบริการ
BILLING NOTE/INVOICE

เลขที่ : NO. IVC-69050310
วันที่ : DATE 22/05/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

ชื่อ : CUSTOMER (C036043) บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ : ADDRESS 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

รายการ DESCRIPTION	จำนวน QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและบำบัด วันที่ 11/05/2569 เลขที่ 69AKPHIC0511003/ 19 12 11 ขยะอันตราย	1 เที่ยว	18,000.00 บาท/เที่ยว	18,000.00
	0.580 ตัน		
น้ำหนักรวม	0.580 ตัน		
ค่าขนส่งรถ รถกระบะ ปลวกแดง/ระยอง	1 เที่ยว	6,754.00 บาท/เที่ยว	6,754.00
อัตราค่าน้ำมันเชื้อเพลิง วันที่ 09/05/2569 ราคา 40.00 บาท/ลิตร			
			0.00
ค่าบริการวิเคราะห์			

หักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ได้

รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS : สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์

จำนวนเงิน AMOUNT	24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 %	1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX	0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT	26,486.78

กรุณาสั่งจ่ายเช็คขีดคร่อมในนาม "บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)" และกรุณาชำระเงินภายใน 30 วัน นับจากวันวางบิล หากเลยกำหนดชำระเงิน บริษัทฯ จะคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15% ต่อปี
PLEASE MAKE A/C PAYEE ONLY AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED AND MAKE PAYMENT WITHIN 30 DAY FROM THE DATE OF SUBMISSION.
ALL OVERDUE ACCOUNT WILL BE CHARGED A FEE AT AN [redacted]

ผู้รับเงินค์บิล (ตัวบรรจง)
วันที่รับวางบิล : DATE / /

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)

ใบวางบิล/ใบแจ้งค่าบริการ
BILLING NOTE/INVOICE

เลขที่ : NO. IVC-69050310
วันที่ : DATE 22/05/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

ชื่อ : CUSTOMER (C036043) บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ : ADDRESS 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

ค่าบริการกำจัดและบำบัด วันที่ 11/05/2569 เลขที่ 69AKPHIC0511003/ 19 12 11 ขยะอันตราย 1 เที่ยว 0.580 ตัน 18,000.00 บาท/เที่ยว 18,000.00
น้ำหนักรวม 0.580 ตัน
ค่าขนส่งรถ รถกระบะ ปลวกแดง/ระยอง 1 เที่ยว 6,754.00 บาท/เที่ยว 6,754.00
อัตราค่าน้ำมันเชื้อเพลิง วันที่ 09/05/2569 ราคา 40.00 บาท/ลิตร
0.00
ค่าบริการวิเคราะห์

หักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ได้
รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS : สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์
จำนวนเงิน AMOUNT 24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 % 1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX 0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT 26,486.78

[redacted]

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)

ต้นฉบับ ใบเสร็จรับเงิน/ต้นฉบับ ใบกำกับภาษี
ORIGINAL RECEIPT/ORIGINAL TAX INVOICE

เลขที่ NO. RVC69050255
วันที่ DATE 22/05/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

ชื่อ : CUSTOMER บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ : ADDRESS 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

รายการสินค้าและค่าบริการ DESCRIPTION AND SERVICE	ปริมาณ QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและบำบัด Invoice เลขที่ IVC-69050310	1	24,754.00	24,754.00

รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS : สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์

ใบเสร็จรับเงินจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับเงิน โอนเข้าบัญชีแล้ว

"หากมีข้อความผิดพลาดในใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี กรุณาแจ้งให้ดำเนินการแก้ไขภายใน 7 วัน มิฉะนั้น จะถือว่าเอกสารนั้นถูกต้องสมบูรณ์แล้ว และไม่อาจดำเนินการแก้ไขได้อีก ไม่ว่ากรณีใด"

จำนวนเงิน AMOUNT	24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 %	1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX	0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT	26,486.78

ในนาม

ใบเสร็จฉบับนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อเจ้าหน้าที่มี [redacted]
และบริษัทฯ ได้รับเงินตามเช็คที่ได้ [redacted]

ชำระโดย ☐ เงินสด ☐ เช็คธนาคาร [redacted]

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. ....

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1)ชื่อ : Name ....

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address ....

2)เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID ... DIW-G- ....

โทรศัพท์ : Phone .... โทรสาร : Fax .... กรณีฉุกเฉิน : Emergency ....

3)ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter

รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First company name ....

รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second company name ....

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID ... DIW-T- ....

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID ... DIW-T- ....

4)ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายที่ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's name ....

รายที่ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's name ....

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID. DIW-D- ....

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID. ....

5)รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน No.	ภาชนะบรรจุ : Containers ชนิด Type	ผู้ก่อกำเนิด : Generator ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ผู้รับกำจัด : Disposer ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
1	[illegible]	19 12 11 [illegible]				580

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid .... ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid .... กิโลกรัม / ตัน : Kgs./ tons

6)การปฏิบัติพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handing Instructions and additional information

[redacted]

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste .... ปริมาณ : Quinitity ....

การดำเนินงาน : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID .... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action ....

วันที่ส่งคืน : Date returned ..../..../.... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no. ....

ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature ....

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. ....

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

[redacted]

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste .... ปริมาณ : Quinitity ....

การดำเนินงาน : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID .... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action ....

วันที่ส่งคืน : Date returned ..../..../.... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no. ....

ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature ....

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. ....

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

[redacted]

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ภายในระยะเวลา : Treatment period .... ☐ วัน : Day ☐ เดือน : Month ☐ ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste

ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name .... ลายเซ็น : Signature .... วันที่ : Date .... เดือน : Month .... พ.ศ. : Year ....

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste .... ปริมาณ : Quinitity ....

การดำเนินงาน : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID .... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action ....

วันที่ส่งคืน : Date returned ..../..../.... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no. ....

ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature ....

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED

หนังสือยืนยันการรับกากอุตสาหกรรม

AKP 06 05/69-0163

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003

855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140

วันที่ 15 พฤษภาคม 2569

1. ข้อมูลของเสียและปริมาณ

ลำดับ	วันที่ขนส่ง	เลขที่	เลขใบกำกับการขนส่ง	รายการของเสีย	รหัส	ทะเบียนรถ	น้ำหนัก/ตัน	หน่วย	วิธีการกำจัด
1	11/05/2569	0002	69AKPHIC0511003	ขยะอันตราย	19 12 11	1 ฒฬ 1349 กทม.	0.580	เที่ยว	075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย

บริษัทฯ ได้รับกากอุตสาหกรรมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะดำเนินการบำบัด/กำจัดให้ถูกต้องตามกฎหมายหลักวิชาการ ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

[redacted]

จัดทำโดย : ธัชนันท์ ปิ่นมะแซ

792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10280
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT ROAD, TAMBOL BANGPOOMAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280
TEL : 0-2323-0714,16 18-19

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED

2. ภาพถ่ายยืนยันการรับกากอุตสาหกรรม

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003

[redacted]

792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10280
792 MOO 2 SOI 1C/1 BANGPOO INDUSTRIAL ESTRATE,SUKHUMVIT ROAD,TAMBOL BANGPOO MAI,AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE,10280

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)
AKKHIE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED (Head Office)
792 หมู่ที่ 2 ซอย 1ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10280 โทร. 0-2323-0714-19 แฟกซ์ 0-2323-0724
792 MOO 2 SOI 1C/1, BANGPOO INDUSTRIAL ESTATE, SUKHUMVIT RD., TAMBOL BANGPOO MAI, AMPHUR MUANGSAMUTPRAKARN, SAMUTPRAKARN PROVINCE, 10280 THAILAND.

สำเนา ใบเสร็จรับเงิน/สำเนา ใบกำกับภาษี
COPY RECEIPT/COPY TAX INVOICE

ชื่อ : CUSTOMER บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่ : ADDRESS 855 หมู่ที่ 4 ต. ปลวกแดง อ. ปลวกแดง จ. ระยอง 21140

เลขที่ NO. RVC69050255
วันที่ DATE 22/05/2569
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0107554000291

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีลูกค้า 0-1055-45082-83-1 (สาขาที่ 00003)

รายการสินค้าและค่าบริการ DESCRIPTION AND SERVICE	ปริมาณ QUANTITY	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวนเงิน NET AMOUNT
ค่าบริการกำจัดและบำบัด Invoice เลขที่ IVC-69050310	1	24,754.00	24,754.00

รวมจำนวนเงิน (ตัวอักษร) AMOUNT IN WORDS :
สองหมื่นหกพันสี่ร้อยแปดสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์
[illegible]

จำนวนเงิน AMOUNT	24,754.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % VAT 7 %	1,732.78
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย WHT TAX	0.00
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น TOTAL AMOUNT	26,486.78

หากมีข้อความผิดพลาดในใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี กรุณาแจ้งให้ดำเนินการแก้ไขภายใน 7 วัน มิฉะนั้น จะถือว่าเอกสารนั้นถูกต้องสมบูรณ์แล้ว และไม่อาจดำเนินการแก้ไขได้อีก ไม่ว่ากรณีใด

ใบเสร็จฉบับนี้จะสมบูร[redacted]
และบริษัทฯ ได้รับเ[redacted]

ชำระโดย ☐ เงินสด [redacted]

ภาคผนวก

จ.4

แผนปฏิบัติ กรณสารเคมีอันตรายรั่วไหล

Document No : *	SP-01-BRD-021	Revision : *	00
Department : *	Bangkok Hospital Pluakdaeng	Effective Date :	01 Nov 2023
Document Type : *	System Policy (SP)	Standard :	
Category : *	Medical		
Subject : *	Code 1 แผนสารเคมีอันตรายรั่วไหล		

Uncontrolled Copy

<u>1. วัตถุประสงค์</u>

1. เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีอันตราย / น้ำมันรั่วไหล
2. เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุแก๊สทางการแพทย์รั่วไหล
3. เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุแก๊สหุงต้มรั่วไหล

<u>2. ขอบเขต</u>

1. ครอบคลุมหน่วยงานที่ให้บริการผู้ป่วย เจ้าหน้าที่และผู้เข้ามารับบริการภายในโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
2. แนวทางการปฏิบัตินี้ใช้สำหรับรองรับเหตุการณ์สารเคมีอันตราย /น้ำมัน, แก๊สทางการแพทย์รั่วไหล, แก๊สหุงต้มรั่วไหล

<u>3. นิยาม</u>

-

<u>4. หน้าที่และความรับผิดชอบ</u>

1. ผู้ตรวจการ/Commander
    - 1.1 รายงานผู้บริหารประสานงานกับหน่วยสนับสนุน และ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องรวมถึงประสานงาน Contact center เพื่อประกาศ และยกเลิก Code 1
2. พยาบาล Incharge ER
    - 2.1 ดูแลและสั่งการพยาบาลในการเตรียมตัวและเตรียมอุปกรณ์ช่วยเหลือทางการแพทย์, ดูแลและเตรียมเคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่เข้ารับการบริการห้องเตรียมตัวผู้ป่วย
3. เจ้าหน้าที่รปภ.
    - 3.1 ดูแลในการกั้นพื้นที่ รวมถึงทางเข้า-ออก บริเวณที่เกิดเหตุ
    - 3.2 อำนวยความสะดวกให้กับหน่วยงานภายนอกที่มาช่วยเหลือ
4. Contact center
    - 4.1 ประกาศ Code 1 และประสานงานกับผู้ตรวจการณ์/Commander และหน่วยอื่นๆที่เกี่ยวข้อง (ทีมเครื่องมือแพทย์, ทีมวิศวกรรม ENV) เพื่อแจ้งเหตุสารเคมีอันตราย/แก๊สทางการแพทย์รั่วไหล
    - 4.2 Contact center SMS แจ้งยกเลิกเหตุสารเคมีอันตราย/แก๊สทางการแพทย์รั่วไหล ให้ผู้บริหาร HEC (Hospital Executive Committee) รับทราบ
5. แผนกสื่อสารการตลาด

5.1 หน่วยต้อนรับ ให้ข้อมูลข่าวสารกับผู้มาติดต่อ

5.2 ควบคุมสื่อมวลชน (ถ้ามี) ให้อยู่ในพื้นที่ที่จัดไว้ให้

<u>5. นโยบาย / แนวทางปฏิบัติ (Policy / work procedure)</u>

1. แผนป้องกัน

1.1 การบริหารการสั่งซื้อควรเบิกสารเคมี โดยไม่ Stock ไว้ในแผนกเกินความจำเป็น

1.2 การศึกษาเกี่ยวกับสารเคมีที่มีในแผนกของตนเอง (SDS)

1.2.1 การจัดเก็บ/การเคลื่อนย้าย

1.2.2 ศึกษาข้อควรระวังและอันตรายที่เกิดจากการใช้สารเคมีแต่ละชนิด

1.2.3 การเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม

1.2.4 การปฐมพยาบาลเบื้องต้นหากได้รับอันตรายจากสารเคมี

1.3 การตรวจสอบสารเคมีเป็นระยะ โดยบันทึกในแบบตรวจสอบความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมีโดยกำหนดให้แผนกที่มีสารเคมีรับผิดชอบดำเนินการตรวจอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

1.4 การจัดเก็บวัสดุซับคือทรายและกระสอบทรายเพื่อใช้ในการสกัดกั้นทางไหลไว้ใกล้กับสถานที่เก็บสารเคมีในปริมาณที่เหมาะสมกับสารเคมีที่ Stock อยู่

2. แผนการแก้ไขเหตุการณ์เพื่อระงับบรรเทาและลดความรุนแรงที่อาจจะเกิดขึ้นได้

2.1 คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมเพื่อการดูแลผู้ป่วย (ECC)

2.1.1 วางแผนงานการดำเนินการรองรับเหตุฉุกเฉิน

2.1.2 จัดการฝึกอบรมให้กับพนักงานทุกคน รวมทั้งผู้รับเหมาทุกรายที่เข้ามาปฏิบัติงานในโรงพยาบาลให้รับทราบเกี่ยวกับการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุ

2.1.3 ดำเนินการซ้อมแผนรองรับอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

แนวทางการปฏิบัติกรณีแก๊สทางการแพทย์รั่วไหล

1. ผู้พบเห็นเหตุกดโทรศัพท์หมายเลข 8 แจ้ง Contact center "ระบุสถานที่เกิดเหตุ และชื่อ/นามสกุลของผู้แจ้ง"
2. เจ้าหน้าที่ Contact center ประกาศ "Code 1 ตามด้วยสถานที่ที่เกิดเหตุ" จำนวน 2 ชุด 3 ครั้ง ส่ง SMS แจ้งให้ผู้บริหาร HEC (Hospital Executive Committee) ทราบและโทรแจ้งเหตุให้หัวหน้ารปภ. ทราบผ่านทางเบอร์โทรศัพท์มือถือหัวหน้ารปภ.
3. เจ้าหน้าที่แผนกเครื่องมือแพทย์และเจ้าหน้าที่วิศวกรรม มาถึงที่เกิดเหตุประเมินสถานการณ์เบื้องต้น ถ้าสามารถควบคุมได้รีบดำเนินการควบคุมแก๊สที่รั่วไหลโดยการปิดวาวล์ปฏิบัติตามเอกสาร SDS ของแก๊สชนิดนั้นๆ และปฏิบัติตาม การรองรับแก๊สทางการแพทย์รั่วไหล
4. เจ้าหน้าที่รปภ. กั้นพื้นที่และกันผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกห่างจากพื้นที่ควบคุมมิให้มีการกระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ
5. ทีมผจญเพลิงเข้าถึงพื้นที่พร้อมอุปกรณ์ดับเพลิง
6. ผู้ตรวจการ/Commander มาถึงที่เกิดเหตุรับทราบสถานการณ์จากเจ้าหน้าที่เครื่องมือแพทย์และวิศวกรรมแล้วรายงานสถานการณ์ต่อกับผู้บริหารติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกกรณีการร้องขอจากเจ้าหน้าที่เครื่องมือแพทย์
7. เจ้าหน้าที่ต้อนรับ/ฝ่ายสื่อสารการตลาดให้ข้อมูลแก่ผู้มาใช้บริการด้วยน้ำเสียงที่สุภาพไม่สร้างความแตกตื่นตกใจกับผู้มาใช้บริการและควบคุมดูแลสื่อมวลชนที่จะเข้ามาทำข่าวให้อยู่ในพื้นที่ที่โรงพยาบาลกำหนด
8. เจ้าหน้าที่เครื่องมือแพทย์ประเมินสถานการณ์แล้วสามารถควบคุมได้แจ้งผู้ตรวจการ/Commander
9. ผู้ตรวจการ/Commander แจ้ง Contact center ยกเลิกประกาศ Code 1
10. ผู้ตรวจการ/Commander สรุปเหตุการณ์ให้ผู้บริหารรับทราบ
11. ผู้บริหารแถลงข่าว (ถ้ามี)

<u>แนวทางการปฏิบัติกรณีสารเคมีอันตรายรั่วไหล</u>

1. ผู้พบเหตุกดหมายเลข 8 แจ้ง Contact center "ระบุสถานที่เกิดเหตุ และชื่อ/นามสกุลของผู้แจ้ง"

ภาคผนวก จ.4-1

2. เจ้าหน้าที่ Contact center ประกาศ "Code 1 ตามด้วยสถานที่ที่เกิดเหตุ" จำนวน 2 ชุด 3 ครั้ง ส่ง SMS แจ้ง HEC ให้ทราบและโทรแจ้งเหตุให้หัวหน้ารปภ. ทราบผ่านทางเบอร์โทรศัพท์มือถือ หัวหน้ารปภ.

3. เจ้าหน้าที่รปภ. ปิดกั้นพื้นที่กันผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่

4. เจ้าของพื้นที่และเจ้าหน้าที่วิศวกรรม, ผู้ตรวจการนำอุปกรณ์ดูดซับสารเคมีหรือกั้นไม่ให้สารเคมีขยายวงกว้าง เช่น ทราย, สารดูดซับสารเคมี หรือผ้า โดยปฏิบัติตามวิธีการจัดเก็บและนำส่งกากสารเคมีอันตรายและ ข้อปฏิบัติกรณีสารเคมี หกรั่วไหลตกแตก หรือในกรณีเป็นน้ำมันรั่วไหลให้ปฏิบัติตาม วิธีปฏิบัติการรองรับแผนกรณีถังบรรจุน้ำมันรั่วไหล

5. ควบคุมการเข้าออกพื้นที่จนกว่าจะทำความสะอาดบริเวณที่หกรั่วไหลเสร็จแล้วเพื่อป้องกันการปนเปื้อนไปสู่สาธารณะ

6. ใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายก่อนเข้าไปจัดการกับสารเคมีที่หกรั่วไหล

7. ตรวจสอบว่าสารเคมีที่หกเป็นสารเคมีชนิดใดและมีคำแนะนำในการกำจัดกรณีรั่วไหลอย่างไรจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS) พร้อมรายงาน คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมเพื่อการดูแลผู้ป่วย (ECC)

8. เมื่อสารเคมีที่เป็นของเหลวหกรั่วไหลให้ซับก่อนด้วยกระดาษซับฟองน้ำ หรือผ้าดูดซับน้ำ แล้วเก็บรวบรวมไว้ในที่ปลอดภัยเพื่อรอการกำจัดต่อไปเมื่อซับจนบริเวณนั้นแห้งแล้วจึงล้างบริเวณนั้นด้วยน้ำและสบู่ หรือผงซักฟอกต่อไปหลังจากนั้นควรซับน้ำที่ใช้ล้างอีกครั้งเพื่อไม่ก่อให้เกิดการกระจายปนเปื้อนต่อไป

9. เมื่อสารเคมีที่เป็นผงหรือเม็ดหกรั่วไหล ถ้าหกเป็นปริมาณน้อยควรกวาดหรือใช้เครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดด้วยความระมัดระวัง อย่าให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายในบรรยากาศในส่วนของเปื้อนให้ล้างด้วยน้ำ และสบู่และซับน้ำที่ใช้ล้างต่อไป

10. กระดาษซับฟองน้ำหรือผ้าที่ใช้ระหว่างการทำความสะอาดให้ทิ้งลงถุงขยะสีเทา มีข้อความสารเคมีอันตรายมัดปากถุงให้แน่นด้วยเชือก ติดป้ายชี้บ่งชื่อสารเคมีชื่อหน่วยงานและวันที่ทิ้งเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป

11. กรณีสารเคมีกระเด็นหก-รดร่างกาย

11.1 ตรวจสอบว่าสารเคมีที่หกเป็นสารเคมีชนิดใดและมีคำแนะนำในการปฐมพยาบาลอย่างไร จากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS)

11.2 กรณีที่มีการบาดเจ็บร่วมด้วยให้ปฐมพยาบาลเบื้องต้นตามคำแนะนำของสารเคมีแต่ละชนิดจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS)

12. ผู้ตรวจการ/Commander มาที่เกิดเหตุ ร่วมประเมินสถานการณ์ และ รายงานผู้บริหาร

13. เจ้าของพื้นที่ดำเนินการเก็บกู้สารเคมีอันตรายเรียบร้อยแล้วแจ้งผู้ตรวจการ/ Commander ประกาศยกเลิก Code 1 สารเคมีอันตราย

14. ผู้ตรวจการ/Commander แจ้ง Contact center ประกาศยกเลิก Code 1

15. Contact center ประกาศยกเลิก Code 1

16. ส่ง SMS ให้ผู้บริหาร HEC (Hospital Executive Committee) รับทราบ

3. หัวหน้าแผนก (หัวหน้าเวร)ดำเนินการสั่งการพนักงานภายในแผนกดังนี้

3.1 สวมอุปกรณ์ป้องกันเบื้องต้นที่เหมาะสมในการเข้าระงับเหตุเช่นถุงมือ รองเท้ายาง ผ้าปิดจมูก

3.2 ทำการสกัดกั้นทางไหลของสารเคมีทันทีโดยใช้ทรายสกัดกั้น

3.3 ถ้าสามารถปิดจุดรั่วไหลพื้นได้ให้รีบทำทันที (ให้ปิดจุดรั่วไหลในสารเคมีประเภทไม่กัดกร่อนรุนแรง)

3.4 ถ้าหากสารนั้นสามารถดูดกลับได้ให้ดูดกลับใส่ภาชนะที่เหมาะสมแยกไว้ต่างหากและติดฉลากให้เรียบร้อยว่าเป็นสารชนิดใด (ให้ดูดกลับในสารเคมีประเภทไม่กัดกร่อนรุนแรง)

3.5 กรณีไม่สามารถดูดกลับได้ให้ใช้ทรายดูดซับได้

3.6 หลังจากนั้นทำการกวาดทรายแล้วนำไปกำจัดให้ให้เหมาะสมตามวิธีการทำลายสารเคมี (กรณีใช้ผ้าดูดซับให้นำผ้าไปจัดการให้เหมาะสมตามวิธีการทำลายสารเคมี)

3.7 กรณีสารปรอทหกหล่นให้ใช้กระดาษแข็งที่แห้งไม่เปียกชื้น ทำการตักปรอทไปใส่ถุงแล้วนำปรอทไปทิ้ง กรณีที่มีการทำการซ่อมแซมปรอทหรือถ้าไม่มีการซ่อมแซมให้ปิดปากถุงทิ้งลงในขยะอันตราย

3.8 ทำความสะอาดพื้นด้วยน้ำและ Detergent ตามปกติ

4. รายงานอุบัติการณ์ในระบบ

5. กรณีระงับเหตุการณ์ไม่ได้หรือมีผู้ได้รับบาดเจ็บรุนแรงให้ Incharge แจ้ง Contact center ให้ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้แก่

5.1 แจ้งผู้ตรวจการพยาบาล/Commander เพื่อประสานงานแจ้งผู้อำนวยการต่อไป

5.2 แจ้งแผนกวิศวกรรมและแผนกเคลื่อนย้ายผู้ป่วย เพื่อมาช่วยเหลือ ณ จุดเกิดเหตุ

6. กรณีที่ระงับเหตุการณ์เรียบร้อยแล้วให้รายงานตามลำดับสายงาน พร้อมสรุปรายงานความเสียหายต่อผู้บริหารรับทราบ

6. การติดตามกระบวนการและวัดผล

-

ข้อควรระวัง/ข้อแนะนำ/สังเกตเพิ่มเติม

1. การเข้าไปในพื้นที่เกิดเหตุต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและถูกต้อง
2. เมื่อเกิดเหตุต้องรีบนำ SDS ของสารชนิดนั้นๆ ออกมาแล้วปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
3. ขยะที่เกิดจากการเก็บกู้ ต้องแยกทิ้งให้ถูกต้องตามนโยบายการจัดการขยะของโรงพยาบาล

7. เอกสารอ้างอิง

-

Relevant Documents :

Document Code	Document Name	Revision
SP-01-BRD-021	Code 1 แผนสารเคมีอันตรายรั่วไหล	00

Uncontrolled Copy

ภาคผนวก จ.4-2

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

Document No : *	WI-01-BRD-004	Revision : *	00
Department : *	Bangkok Hospital Pluakdaeng	Effective Date :	20 Nov 2023
Document Type : *	Work Instruction (WI)	Standard :	
Category : *	Non Medical		
Subject : *	วิธีปฏิบัติการรองรับแผน Code 1 กรณีเกิดสารเคมีอันตรายรั่วไหล		

Uncontrolled Copy

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณี สารเคมีและแก๊สทางการแพทย์รั่วไหลของโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

2. ขอบเขต

-

3. นิยาม

-

4. วัสดุอุปกรณ์ / เครื่องมือที่ใช้

1. ครอบคลุมหน่วยงานที่ให้บริการผู้ป่วยลูกค้า เจ้าหน้าที่และผู้เข้ามารับบริการภายในโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
2. แนวทางการปฏิบัตินี้ใช้สำหรับรองรับเหตุการณ์สารเคมีอันตรายและแก๊สทางการแพทย์รั่วไหล

5. ข้อกำหนด / ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

1. แผนป้องกัน

1.1 การบริหารการสั่งซื้อควรเบิกสารเคมีโดยไม่ Stock ค้างไว้ในแผนกเกินความจำเป็น

1.2 การศึกษาเกี่ยวกับสารเคมีที่มีในแผนกของตนเอง

1.2.1 การจัดเก็บ / การเคลื่อนย้าย

1.2.2 ศึกษาข้อควรระวังและอันตรายที่เกิดจากการใช้สารเคมีแต่ละชนิด

1.2.3 การเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม

1.2.4 การปฐมพยาบาลเบื้องต้นหากได้รับอันตรายจากสารเคมี

1.3 การตรวจสอบสารเคมีเป็นระยะโดยบันทึกในแบบตรวจสอบความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี โดยกำหนดให้แผนกที่มีสารเคมีรับผิดชอบดำเนินการตรวจเองทุกเดือน

1.4 การจัดเก็บวัตถุซับคือทรายและกระสอบทรายเพื่อใช้ในการสกัดกั้นทางไหลไว้ใกล้กับสถานที่เก็บสารเคมีในปริมาณที่เหมาะสมกับสารเคมีที่ Stock อยู่

2. แผนการแก้ไขเหตุการณ์เพื่อระงับบรรเทาและลดความรุนแรงที่อาจจะเกิดขึ้นได้

2.1 คณะกรรมการบริหารสิ่งแวดล้อม

2.1.1 วางแผนงานการดำเนินการรองรับเหตุฉุกเฉิน

2.1.2 จัดการฝึกอบรมให้กับพนักงานทุกคน รวมทั้งผู้รับเหมาทุกรายที่เข้ามาปฏิบัติงานในโรงพยาบาลให้รับทราบเกี่ยวกับการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุ

2.1.3 ดำเนินการซ้อมแผนรองรับอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

2.2 ผู้ตรวจการ

2.2.1 รายงานผู้บริหาร ประสานงานกับหน่วยสนับสนุนและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องรวมถึงประสานงาน Contact Center (โอเปอเรเตอร์) เพื่อประกาศ และยกเลิก Code1

2.3 พยาบาล In charge

2.3.1 ดูแลและสั่งการพยาบาลในการเตรียมตัวและเตรียมอุปกรณ์ช่วยเหลือทางการแพทย์, ดูแลและเตรียมเคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่เข้ารับการบริการห้องเตรียมตัวผู้ป่วย

2.4 เจ้าหน้าที่ รปภ.

2.4.1 ดูแลในการกั้นพื้นที่ รวมถึงทางเข้า-ออก บริเวณที่เกิดเหตุ

2.4.2 อำนวยความสะดวกให้กับหน่วยงานภายนอกที่มาช่วยเหลือ

2.5 Contact Center (โอเปอเรเตอร์)

2.5.1 ประกาศ Code 1 และประสานงานกับผู้ตรวจการณ์และหน่วยอื่นๆ

2.5.2 หน่วยต้อนรับ / แผนกสื่อสารการตลาด

2.5.3 ให้ข้อมูลข่าวสารกับผู้มาติดต่อ

2.5.4 ควบคุมสื่อมวลชน (ถ้ามี) ให้อยู่ในพื้นที่ที่จัดไว้ให้

กรณีสารเคมีอันตรายรั่วไหล

1. ผู้พบเหตุกดหมายเลข 8 แจ้ง Contact Center (โอเปอเรเตอร์) "ระบุสถานที่เกิดเหตุ และชื่อ/นามสกุลของผู้แจ้ง"
2. เจ้าหน้าที่ Contact Center (โอเปอเรเตอร์) ประกาศ "Code 1 ตามด้วยสถานที่ที่เกิดเหตุ" จำนวน 3 ครั้ง
3. เจ้าหน้าที่รปภ. ปิดกั้นพื้นที่กันผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่
4. เจ้าของพื้นที่และเจ้าหน้าที่วิศวกรรม, ผู้ตรวจการ นำอุปกรณ์ดูดซับสารเคมีหรือกันไม่ให้สารเคมีขยายวงกว้าง เช่น ทราย, สารดูดซับสารเคมีหรือผ้า โดยปฏิบัติตาม วิธีการจัดเก็บและนำส่งกากสารเคมีอันตราย, ข้อปฏิบัติกรณีสารเคมี หรือยาเคมีบำบัดหกรั่วไหล ตกแตก, วิธีปฏิบัติการรองรับแผน Code 1 กรณีถังบรรจุน้ำมันรั่วไหล
5. ควบคุมการเข้าออกพื้นที่จนกว่าจะทำความสะอาดบริเวณที่หกรั่วไหลเสร็จแล้วเพื่อป้องกันการปนเปื้อนไปสู่สาธารณะ
6. ใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายก่อนเข้าไปจัดการกับสารเคมีที่หกรั่วไหล
7. ตรวจสอบว่าสารเคมีที่หกเป็นสารเคมีชนิดใดและมีคำแนะนำในการกำจัดกรณีรั่วไหลอย่างไรจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS) พร้อมรายงานเลขาคณะกรรมการ ENV และ toxico nurse
8. เมื่อสารเคมีที่เป็นของเหลวหกรั่วไหลให้ซับก่อนด้วยกระดาษซับฟองน้ำ หรือผ้าแล้วเก็บรวบรวมไว้ในที่ปลอดภัยเพื่อรอการกำจัดต่อไปเมื่อซับจนบริเวณนั้นแห้งแล้วจึงล้างบริเวณนั้นด้วยน้ำ และสบู่ หรือผงซักฟอกต่อไปหลังจากนั้นควรซับน้ำที่ใช้ล้างอีกครั้งเพื่อไม่ก่อให้เกิดการกระจายปนเปื้อนต่อไป
9. เมื่อสารเคมีที่เป็นผงหรือเม็ดหกรั่วไหลถ้าหกเป็นปริมาณน้อยควรกวาดหรือใช้เครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดด้วยความระมัดระวังอย่าให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายในบรรยากาศในส่วนของรอบเปื้อนให้ล้างด้วยน้ำและสบู่ และซับน้ำที่ใช้ล้างต่อไป
10. กระดาษซับฟองน้ำหรือผ้าที่ใช้ระหว่างการทำความสะอาดให้ทิ้งลงถุงขยะสีเทามีข้อความสารเคมีอันตรายมัดปากถุงให้แน่นด้วยเชือก ติดป้ายชี้บ่งชื่อสารเคมีชื่อหน่วยงาน และวันที่ทิ้งเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป
11. กรณีสารเคมีกระเด็นหก-รดร่างกาย

11.1 ตรวจสอบว่าสารเคมีที่หกเป็นสารเคมีชนิดใดและมีคำแนะนำในการปฐมพยาบาลอย่างไรจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS)

11.2 กรณีที่มีการบาดเจ็บร่วมด้วยให้ปฐมพยาบาลเบื้องต้นตามคำแนะนำของสารเคมีแต่ละชนิดจากเอกสารข้อมูลความ

ภาคผนวก จ.4-3

Uncontrolled Copy

ปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (SDS)

12. ผู้ตรวจการมาที่เกิดเหตุพร้อม toxico nurse ร่วมประเมินสถานการณ์ และรายงานผู้บริหาร

13. เจ้าของพื้นที่ที่ดำเนินการเก็บกู้สารเคมีอันตรายเรียบร้อยแล้วแจ้งผู้ตรวจการประกาศยกเลิก Code 1 สารเคมีอันตราย

14. ผู้ตรวจการแจ้ง Contact Center (โอเปอเรเตอร์) ประกาศยกเลิก Code 1 สารเคมีอันตราย

15. Contact Center (โอเปอเรเตอร์) ประกาศยกเลิก Code 1

แก๊สทางการแพทย์รั่วไหล

1. ผู้พบเห็นเหตุกดหมายเลข 8 แจ้ง Contact Center (โอเปอเรเตอร์)
2. เจ้าหน้าที่ Contact Center (โอเปอเรเตอร์) ประกาศ “Code 1 ตามด้วยสถานที่ที่เกิดเหตุ” จำนวน 3 ครั้ง
3. เจ้าหน้าที่แผนกเครื่องมือแพทย์และเจ้าหน้าที่วิศวกรรมมาถึงที่เกิดเหตุประเมินสถานการณ์เบื้องต้น ถ้าสามารถควบคุมได้รีบดำเนินการควบคุมแก๊สที่รั่วไหลโดยการปิดวาวล์ ปฏิบัติตามเอกสาร MSDS ของแก๊สชนิดนั้นๆ และปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติการรองรับแผน Code 1 กรณีแก๊สทางการแพทย์รั่วไหล
4. เจ้าหน้าที่รปภ. กั้นพื้นที่และกันผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกห่างจากพื้นที่ ควบคุมมิให้มีการกระทำการใดๆที่ก่อให้เกิดประกายไฟ
5. ทีมผจญเพลิงเข้าถึงพื้นที่พร้อมอุปกรณ์ดับเพลิง
6. ผู้ตรวจการมาถึงที่เกิดเหตุรับทราบสถานการณ์จากเจ้าหน้าที่เครื่องมือแพทย์และวิศวกรรมแล้วรายงานสถานการณ์ต่อกับผู้บริหารติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก กรณีการร้องขอจากเจ้าหน้าที่เครื่องมือแพทย์
7. เจ้าหน้าที่ต้อนรับ/ฝ่ายสื่อสารการตลาดให้ข้อมูลแก่ผู้มาใช้บริการด้วยน้ำเสียงที่สุภาพไม่สร้างความแตกตื่นตกใจกับผู้มาใช้บริการและควบคุมดูแลสื่อมวลชนที่จะเข้ามาทำข่าวให้อยู่ในพื้นที่ที่โรงพยาบาลกำหนด
8. เจ้าหน้าที่เครื่องมือแพทย์ประเมินสถานการณ์แล้วสามารถควบคุมได้แจ้งผู้ตรวจการ
9. ผู้ตรวจการแจ้ง Contact Center (โอเปอเรเตอร์) ยกเลิกประกาศ Code 1
10. ผู้ตรวจการสรุปเหตุการณ์ให้ผู้บริหารรับทราบ
11. ผู้บริหารแถลงข่าว (ถ้ามี)

3. **หัวหน้าแผนก (หัวหน้าเวร) ดำเนินการสั่งการพนักงานภายในแผนก ดังนี้**

3.1 สวมอุปกรณ์ป้องกันเบื้องต้นที่เหมาะสมในการเข้าระงับเหตุ เช่น ถุงมือ รองเท้ายาง ผ้าปิดจมูก

3.2 ทำการสกัดกั้นทางไหลของสารเคมีทันที โดยใช้ทรายสกัดกั้น

3.3 ถ้าสามารถปิดจุดรั่วไหลพื้นได้ให้รีบทำทันที (ให้ปิดจุดรั่วไหลในสารเคมีประเภทไม่กัดกร่อนรุนแรง)

3.4 ถ้าหากสารนั้นสามารถดูดกลับได้ ให้ดูดกลับใส่ภาชนะที่เหมาะสมแยกไว้ต่างหาก และติดฉลากให้เรียบร้อยว่า เป็นสารชนิดใด (ให้ดูดกลับในสารเคมีประเภทไม่กัดกร่อนรุนแรง)

3.5 กรณีไม่สามารถดูดกลับได้ ให้ใช้ทรายดูดซับได้

3.6 หลังจากนั้นทำการกวาดทราย แล้วนำไปกำจัดให้ให้เหมาะสมตามวิธีการทำลายสารเคมี (กรณีใช้ผ้าดูดซับให้นำผ้าไปจัดการให้เหมาะสมตามวิธีการทำลายสารเคมี)

3.7 กรณีสารปรอทหกหล่นให้ใช้กระดาษแข็งที่แห้ง ไม่ชื้นเปียกทำการตักปรอทไปใส่ถุงแล้วนำปรอทนั้นกลับไป Re-use กรณีที่มีการทำการซ่อมแซมปรอท หรือถ้าไม่มีการซ่อมแซมให้ปิดปากถุงทิ้งลงในขยะอันตราย

3.8 ทำความสะอาดพื้นด้วยน้ำ และ Detergent ตามปกติ

4. **รายงานเหตุการณ์ตามสายงาน**

5. **รายงานอุบัติการณ์ในระบบ**

6. **กรณีระงับเหตุการณ์ไม่ได้** หรือมีผู้ได้รับบาดเจ็บรุนแรงให้ In charge แจ้ง Operator ให้ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

6.1 แจ้งผู้ตรวจการพยาบาล เพื่อประสานงานแจ้งผู้อำนวยการต่อไป

6.2 แจ้งแผนกช่างและพนักงานนำส่งเพื่อมาช่วยเหลือ ณ จุดเกิดเหตุ

7. **กรณีที่ระงับเหตุการณ์เรียบร้อยแล้วให้รายงานตามลำดับสายงาน** พร้อมสรุปรายงานความเสียหายต่อผู้บริหารรับทราบ

<u>ข้อควรระวัง/ข้อแนะนำ/สังเกตเพิ่มเติม</u>

1. การเข้าไปในพื้นที่เกิดเหตุต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและถูกต้อง
2. เมื่อเกิดเหตุต้องรีบนำ SDS ของสารชนิดนั้นๆออกมาแล้วปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
3. ขณะที่เกิดจากการเก็บกู้ต้องแยกทิ้งให้ถูกต้องตามนโยบายการจัดการขยะของโรงพยาบาล

<u>6. ผังงาน</u>

-

<u>7. การติดตามกระบวนการและวัดผล</u>

หน่วยงานจะกำหนดวิธีการและผู้รับผิดชอบในการเฝ้าติดตาม และการวัดกระบวนการ/การบริการตามเวลาที่กำหนดอย่างเหมาะสมและปฏิบัติการแก้ไข/ป้องกัน เมื่อผลการเฝ้าติดตามการวัดไม่เป็นไปตามที่คาดหวัง

<u>8. เอกสารอ้างอิง</u>

-

Relevant Documents :

Document Code	Document Name	Revision
WI-01-BRD-002	วิธีปฏิบัติการรองรับแผน Code 1 กรณีแก๊สทางการแพทย์รั่วไหล	01
WI-01-BRD-003	วิธีปฏิบัติการรองรับแผน Code 1 กรณีถังบรรจุน้ำมันรั่วไหล	00
WI-02-HSK-005	วิธีการจัดเก็บและนำส่งกากสารเคมีอันตราย	00
WI-02-HSK-004	ข้อปฏิบัติกรณีสารเคมี หรือยาเคมีบำบัดหก รั่วไหล ตกแตก	00

Uncontrolled copy

ภาคผนวก จ.4-4

Document No : *	WI-02-HSK-004	Revision : *	00
Department : *	Housekeeping	Effective Date :	20 Nov 2023
Document Type : *	Work Instruction (WI)	Standard :	
Category : *	Non Medical		
Subject : *	ข้อปฏิบัติกรณีสารเคมี หรือยาเคมีบำบัดหก รั่วไหล ตกแตก		

1. วัตถุประสงค์

1. เพื่อกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติกรณีสารเคมี รั่วไหล ตกแตก
2. เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติกรณีสารเคมี รั่วไหล ตกแตก
3. เพื่อลดอันตรายและขจัดของเสียอันตรายที่เกิดจากการกรณีสารเคมี รั่วไหล ตกแตก

2. ขอบเขต

แนวทางปฏิบัตินี้ถือเป็นการปฏิบัติสารเคมี รั่วไหลตกแตก ของบุคลากรในองค์กร

หมายเหตุ : การปฏิบัติกรณีสารเคมีรั่วไหล ตกแตก ปริมาณไม่เกิน 5 ลิตร

กรณีสารเคมีรั่วไหลตกแตกจำนวนมาก ให้ขอความช่วยเหลือโดยประกาศ Code 1

3. นิยาม

1. Spill kit คือ ชุดอุปกรณ์สำหรับทำความสะอาดกรณียาเคมีบำบัดหรือสารเคมีอันตรายที่มีพิษหก รั่วไหล ตกแตก
2. สารเคมี หมายถึง สาร สารประกอบ สารผสม ซึ่งอยู่ในรูปของของแข็ง ของเหลวหรือแก๊สที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง ดังต่อไปนี้
    - มีพิษกัดกร่อน ระคายเคืองทำให้เกิดอาการแพ้ ก่อมะเร็งหรือทำให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพอนามัย
    - ทำให้เกิดการระเบิดเป็นตัวทำปฏิกิริยารุนแรงเป็นตัวเพิ่มออกซิเจนหรือไวไฟ
    - มีกัมมันตรังสี
3. SDS : Safety Data Sheet เอกสารที่ระบุข้อมูลของเคมีภัณฑ์แต่ละชนิดโดยจะมีรายละเอียดเกี่ยวกับชื่อทางเคมี ข้อมูลทางกายภาพ ทางเคมีข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย การจัดการและการเก็บรักษาการควบคุมการสัมผัสสารและการป้องกันส่วนบุคคลความเสถียรและความว่องไวต่อปฏิกิริยา การดับเพลิง การปฐมพยาบาลและการกำจัด เป็นต้น

4. วัสดุอุปกรณ์ / เครื่องมือที่ใช้

ประกอบด้วย

- เสื้อคลุมกันสารเคมี
- ถุงมือยางแบบหนา
- กระป๋องพลาสติก (สำหรับใส่ปรอท)
- กระป๋องพลาสติก (สำหรับใส่เศษแก้วและเก็บสารเคมีชนิดผง)
- ถุงพลาสติกสีเทา ติดป้ายคำเตือน "สารพิษอันตราย" และเชือกสำหรับผูกมัดถุงขยะ

Uncontrolled Copy

ภาคผนวก จ.4-5

- แว่นตา
- ฉลากคำเตือน
- ผ้าเช็ดทำความสะอาด 3 ผืน
- ขวดน้ำ 500 cc (สำหรับทำความสะอาดพื้นที่ที่สารเคมีรั่วไหลตกแตก)
- หมวกคลุมผม
- Syringe 5 cc (สำหรับดูดปรอท)
- คีมคีบ (สำหรับคีบเศษแก้ว)
- น้ำยาทำความสะอาด (สำหรับทำความสะอาดพื้นที่ที่สารเคมีรั่วไหลตกแตก)
- กระดาษแข็ง (สำหรับเก็บเศษแก้วและเก็บสารเคมีชนิดผง)
- ที่โกยและที่กวาดเศษแก้ว(อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บ)
- ทราย (ใช้ดูดซับสารเคมีชนิดผง)
- กระป๋องพลาสติก (สำหรับใส่ปรอท)

5. ข้อกำหนด / ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

ข้อปฏิบัติกรณีสารเคมี หก รั่วไหล ตกแตก

1. ตั้งป้ายเตือน แยกผู้ไม่เกี่ยวข้องออกจากบริเวณที่เกิดเหตุ
2. สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE : Personal Protect Equipment) ที่เตรียมไว้ในกล่อง Spill kit เช่น Mask, แว่นตากันสารเคมี, หมวกคลุมผม, เสื้อคลุมกันสารเคมี, ถุงมือกันสารเคมี ในการจัดการจัดเก็บน้ำยา/สารเคมีที่หก รั่วไหล ตกแตก เพื่อป้องกันการสัมผัสกับสารเคมีโดยตรง
3. จัดเก็บบรรจุภัณฑ์ของสารเคมี/ จัดเก็บเศษแก้ว โดยใช้คีบ และ/หรือกระดาษแข็งใส่ในกระป๋อง "สำหรับเศษแก้วและของมีคม"
4. การจัดเก็บดูดซับสารเคมี

A. กรณีเป็นผง

1) ใช้ทรายดูดซับสารเคมีป้องกันการฟุ้งกระจาย
2) ใช้กระดาษแข็งค่อยกวาดจัดเก็บสารเคมีและทรายใส่กระป๋อง (สำหรับเก็บเศษแก้ว) และใช้คีมคีบเศษแก้วเก็บใส่กระป๋อง(สำหรับเก็บเศษแก้ว) แล้วปิดกระป๋องให้สนิทนำทิ้งในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย"
3) ทำความสะอาดพื้นที่สารเคมี หรือยาเคมีที่หก รั่วไหลด้วยน้ำยาทำความสะอาด และน้ำ โดยใช้ผ้าชุบน้ำเปียกพอหมาด ปิดซับให้แห้งและผ้าซับให้แห้งแล้วนำทิ้งรวมในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย"
4) ผูกมัดปากถุงให้แน่น ป้องกัน การหก รั่วไหล ทิ้งเป็นขยะอันตราย

B. กรณีเป็นน้ำ

1) ใช้ผ้าแห้งซับน้ำยา /สารเคมีหรือยาเคมีที่หก รั่วไหล ให้แห้ง
2) ทิ้งผ้าที่ซับน้ำยา /สารเคมีที่หก รั่วไหล ตกแตก ลงในถุงพลาสติกสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย" กรณีเป็นเศษแก้วใช้คีมคีบเก็บใส่กระป๋อง (สำหรับเก็บเศษแก้ว) แล้วปิดกระป๋องให้สนิท แล้วนำทิ้งในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย"
3) ทำความสะอาดพื้นที่สารเคมี หรือยาเคมีที่หก รั่วไหล ด้วยน้ำยาทำความสะอาดและน้ำ โดยใช้ผ้าชุบน้ำเปียกพอหมาด ปิดซับให้แห้ง และผ้าซับให้แห้ง แล้วนำทิ้งรวมในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย"
4) ผูกมัดปากถุงให้แน่น ป้องกันการหก รั่วไหล ทิ้งเป็นขยะอันตราย

C. กรณีเป็นปรอท

1) ใช้กระดาษแข็งเกลี่ยปรอทให้ปรอทรวมกัน
2) ใช้ Syringe ดูดปรอท บรรจุลงกระป๋องพลาสติก (สำหรับใส่ปรอท) ปิดฝาให้สนิท นำใส่ถุงซิปและนำมาทิ้งรวมในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย" กรณีเป็นเศษแก้ว ใช้คีมคีบ เก็บใส่กระป๋อง (สำหรับเก็บเศษแก้ว) แล้วปิดกระป๋องให้

Uncontrolled Copy

สนิทแล้วนำทิ้งในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย"

3) ทำความสะอาดพื้นที่สารเคมีหรือยาเคมีที่หก รั่วไหล ด้วยน้ำยาทำความสะอาด และน้ำ โดยใช้ผ้าชุบน้ำ เปียกพอหมาด ปิดซับให้แห้งและผ้าซับให้แห้ง แล้วนำทิ้งรวมในถุงสีเทาติดป้ายบ่งชี้ "สารเคมีอันตราย"

5. เก็บอุปกรณ์ที่ปนเปื้อนน้ำยา / สารเคมีที่หกรั่วไหล ตกแตก ทุกชนิดให้ทิ้งใส่ถุงพลาสติกสีเทา "สารเคมีอันตราย" ติดป้ายบ่งชี้ชื่อสารเคมี /ชื่อหน่วยงาน / วันที่เก็บที่หน้าถุงขยะสีเทา และมัดปากถุงให้แน่นและทิ้งเป็นขยะอันตราย ขนย้ายทันทีด้วยความระมัดระวังพักไว้ที่โรงพักขยะอันตราย (รอส่งกำจัดโดยบริษัทอัคคีภัย)

6. ถุงมือแบบหนาและที่โกยผง

- หากใช้เก็บกู้สารเคมี ให้ล้างทำความสะอาดผึ่งให้แห้ง เพื่อนำกลับมาใช้อีกครั้ง

7. กรณีดำเนินการจัดเก็บสารเคมีแล้ว ให้ถอดอุปกรณ์เรียงลำดับดังนี้

- ถุงมือแบบหนา ก่อนถอดล้างผ่านน้ำ 10-15 นาที ผึ่งให้แห้ง
- เสื้อคลุมกันสารเคมีทิ้งรวมกับถุงพลาสติกสีเทา
- หมวกคลุมผม ถอดทิ้งรวมในถุงพลาสติกสีเทา
- แว่นตา ถอดทิ้งรวมในถุงพลาสติกสีเทา
- Mask ถอดทิ้งรวมในถุงพลาสติกสีเทา

8. บันทึกรายงานเหตุการณ์ใน Occurrence Report

9. เบิกกล่อง Spill kit ทดแทนโดย Print แบบบันทึกรายงานสารเคมีหรือยาเคมีหก รั่วไหล ตกแตก แนบมาพร้อมกล่อง Spill kit ที่เปิดใช้งานแล้วติดต่อที่แผนกบริหารข้อมูลระบบคุณภาพและสิ่งแวดล้อม โทร. 6164, 6165 ในเวลา 08.00 – 17.00 น. วันจันทร์-วันพฤหัสบดี และวันศุกร์ เวลา 08.00 – 16.00 น.

6. ผังงาน

-

7. การติดตามกระบวนการและวัดผล

หน่วยงานจะกำหนดวิธีการและผู้รับผิดชอบในการเฝ้าติดตามและการวัดกระบวนการ/การบริการตามเวลาที่กำหนดอย่างเหมาะสม และปฏิบัติการแก้ไข/ป้องกันเมื่อผลการเฝ้าติดตามการวัดไม่เป็นไปตามที่คาดหวัง

ข้อควรระวัง / ข้อแนะนำ

1. ศึกษาข้อมูลการกำจัดกรณีน้ำยา / สารเคมีหก รั่วไหล ตกแตก ได้จากระบบ Intranet
2. หลังจากปฏิบัติการจัดเก็บน้ำยา /สารเคมีที่ หก รั่วไหล ตกแตก แล้วให้ทำความสะอาดร่างกายด้วยน้ำสะอาดปริมาณมาก
3. กรณีที่มีการสัมผัสน้ำยา / สารเคมีหรือน้ำยา/สารเคมี หกเปื้อนร่างกายให้ปฏิบัติตามการปฐมพยาบาลของ เอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (SDS) หรือเข้าไปดูในระบบ Intranet, Web navigator, E-Quality, SDS

8. เอกสารอ้างอิง

-

Uncontrolled Copy

Relevant Documents :

Document Code	Document Name	Revision
SP-01-BRD-021	Code 1 แผนสารเคมีอันตรายรั่วไหล	00
WI-01-BRD-004	วิธีปฏิบัติการรองรับแผน Code 1 กรณีเกิดสารเคมีอันตรายรั่วไหล	00
FM-02-HSK-016	SDS Housekeeping	01

ภาคผนวก

จ.5

รายงานและบันทึกประจำหอผึ่งเย็น

REPORT

SERVICE CLEANING
COOLING TOWER 2026

for

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

Prepared by : RELATE TREATMEMT Co., Ltd.
Submitted Date : April 24, 2026.

OSP Name :	*Operation Standard Procedure Cleaning Cooling Tower*	*RLT.*
Project Name:	SRI RAYONG HOSPITAL	*Date : 24/ 04/ 69*

ขอบเขตการทำงาน

- Cooling Tower CT-01 & CT-02 2 Units.

ขอบเขตการการเตรียมงาน

- อุปกรณ์ในการล้าง	RLT
- พนักงานล้าง	RLT
- ไฟฟ้า	Customer
- น้ำ	Customer
- แสงไฟในการทำงาน	Customer
- ประสานงาน	Customer

เวลาการทำงาน

- ระยะเวลาการทำความสะอาด 1 Day

อุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน

- ไดโว่	2	Set
- High Pressure	2	Set

OSP Name :	*Operation Standard Procedure Cleaning Cooling Tower*	*RLT.*
Project Name:	SRI RAYONG HOSPITAL	*Date : 24/ 04/ 69*

ขั้นตอนการดำเนินการล้างระบบ Cooling Tower

A). การเตรียมการก่อนการล้าง

1. ติดตั้งอุปกรณ์ Temporary Equipment เช่น
   - Scarf Folder
   - Chemical Circulating Pump
   - Circulating Piping
   - Electrical Power Supply
   - High Pressure
2. ทดสอบอุปกรณ์ที่ติดตั้ง
   - Test run pump
   - Leakage Check
3. เตรียมสารเคมีที่จำเป็นต้องใช้ใน Chemical Clean Process

B). ขั้นตอนการดำเนินการล้าง Cooling Tower (ด้วยน้ำเปล่า)

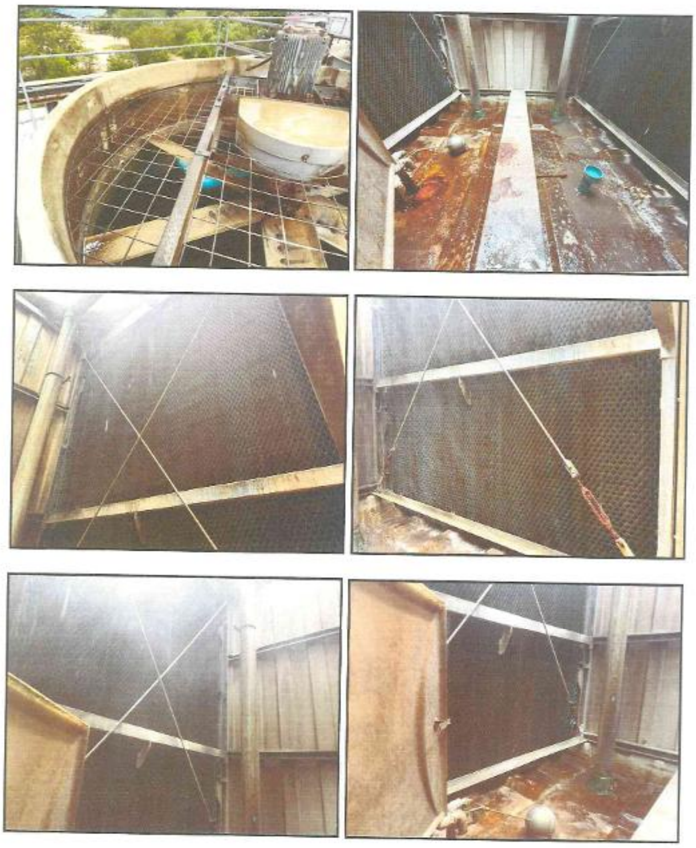
1. ทำการ block วาล์ว และปิดรูน้ำ เพื่อไม่ให้น้ำเข้าไปในระบบ
2. ทำการถ่ายน้ำทิ้งหมดออกจากระบบ Cooling Tower
3. ใช้ High Pressure ฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower โดยเริ่มตั้งแต่ด้านบนถาด ลงมาถึงภายใน Cooling Tower และ Filler ตามลำดับจนสะอาด
4. เมื่อฉีดล้างทำความสะอาดเรียบร้อยแล้ว ให้ทำการเก็บโกยเศษตะกรัน โคลน ภายในถังรับน้ำ (Collection Besin) ใส่กระสอบให้เรียบร้อย
5. จากนั้นใช้ High Pressure หรือสายยางน้ำฉีดไล่น้ำทำความสะอาดภายใน Cooling Tower จนสะอาดอีกครั้งเป็นอันเสร็จสิ้นกระบวนการ

COOLING TOWER CT – 01 & 02

ทำความสะอาด วันที่ 24/04/2026

RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพก่อนการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower

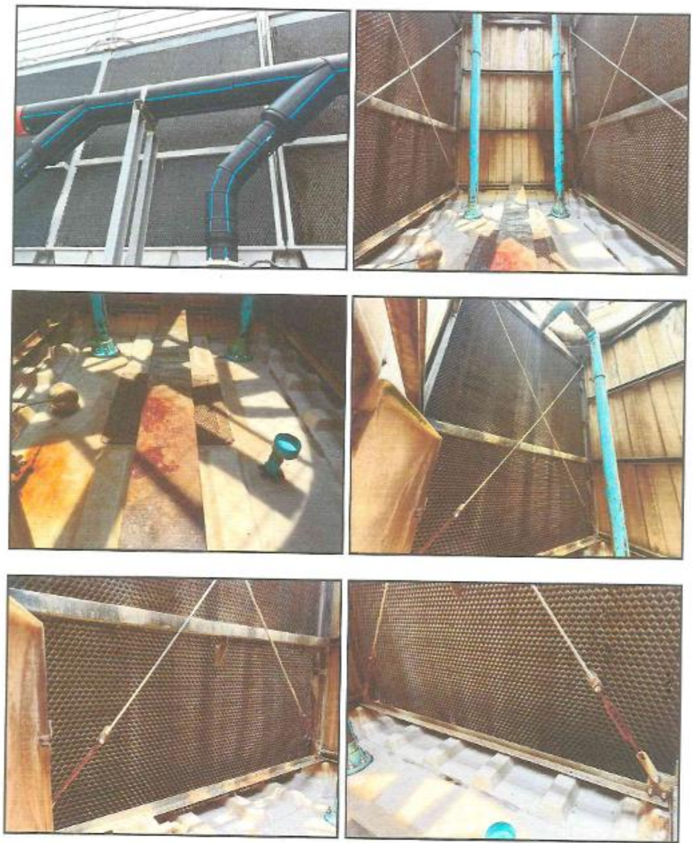


RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพขณะทำการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower

RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพหลังการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower

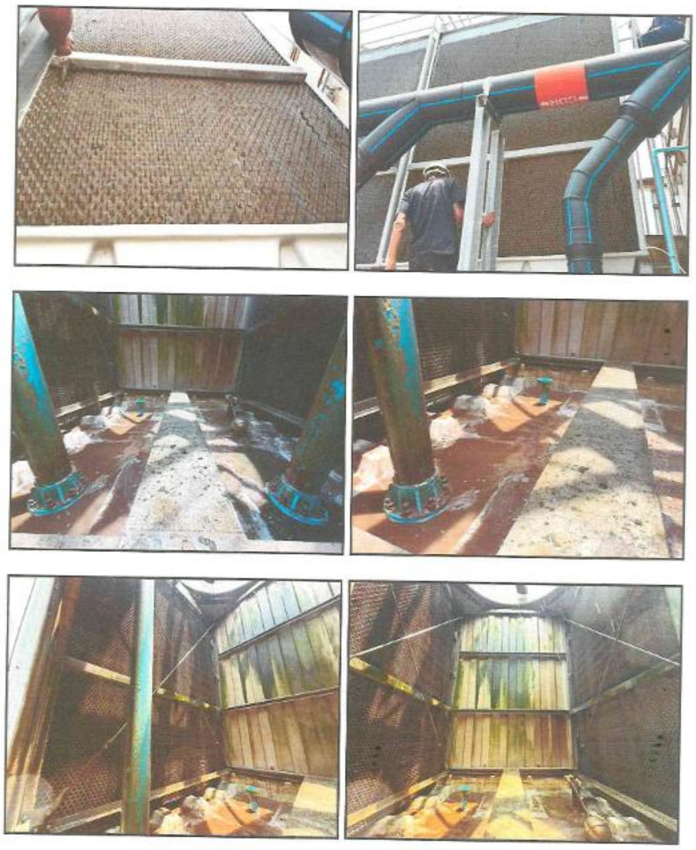


RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพหลังการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower

RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพก่อนล้างทำความสะอาด Cooling Tower CT-02

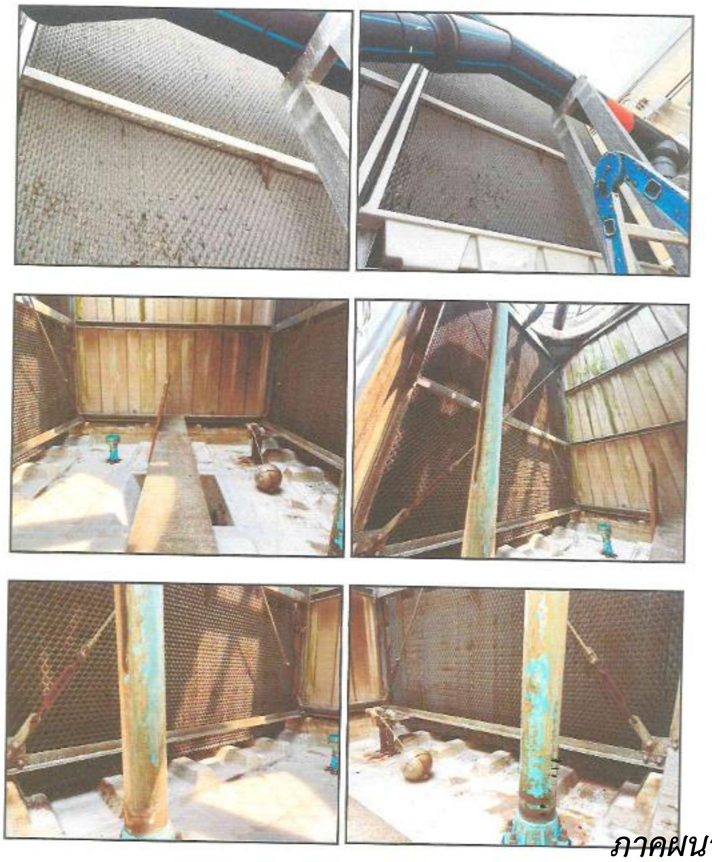


RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower

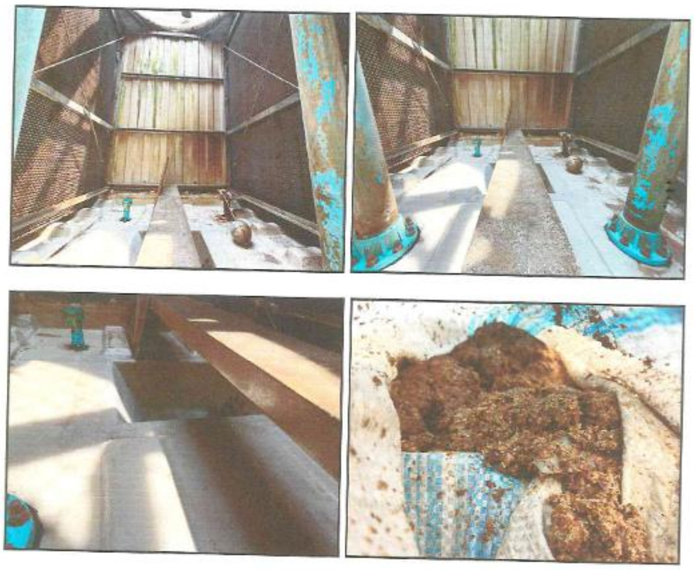
RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพหลังการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower



RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED. (HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510
Tel. 02-914-6665 Fax : 02-914-6664 Tax ID : 0105544071208 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

ภาพหลังการฉีดล้างทำความสะอาด Cooling Tower



หมายเหตุ : ภายหลังการดำเนินการล้างทำความสะอาด Cooling Tower ครั้งที่ 1 จากการตรวจสอบพบว่า

- ฟิลเตอร์มีการเสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน โดยพบการแตกและหลุดของวัสดุ เนื่องจากฟิลเตอร์เริ่มเกิดความกรอบและเปราะ แนะนำให้พิจารณาแก้ไขหรือเปลี่ยนฟิลเตอร์ใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของระบบ Cooling Tower ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ
- แนะนำให้ดำเนินการล้างระบบ Circulating ด้วยสารเคมีสำหรับขจัดตะกรัน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อช่วยละลายและกำจัดตะกรันที่สะสมอยู่ภายในฟิลเตอร์และระบบท่อหมุนเวียนน้ำ อันจะช่วยลดการอุดตันและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของระบบโดยรวม

RELATE TREATMENT COMPANY.,LIMITED.(HEAD OFFICE)
898/53 Hathairat Rd., Bang Chan ., Klongsamwa.,Bangkok 10510 Tax ID : 0105544071208
Tel. 02-914-6665 Fax: 02-914-6664 E-Mail : relate.treatment@gmail.com

วันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2569

หนังสือตรวจรับมอบงาน

เรียน แผนกวิศวกรรม
โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง จังหวัดระยอง

เรื่อง หนังสือขอส่งมอบงานล้างเซอร์วิส Cooling Tower (ล้างด้วยน้ำเปล่า)

ด้วยทางบริษัท รีเลท ทรีทเม้นท์ จำกัด ได้เข้ามาทำการล้างเซอร์วิส Cooling Tower (ล้างด้วยน้ำเปล่า) โดยเริ่มปฏิบัติงานในวันศุกร์ที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2569 ให้กับทาง โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง จังหวัดระยอง เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัท รีเลท ทรีทเม้นท์ จำกัด จึงใคร่ขอความกรุณาทางหน่วยงาน โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง จังหวัดระยอง ตรวจสอบความเรียบร้อย เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของทางบริษัทฯ

- [x] งานแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย
- [ ] งานไม่แล้วเสร็จไม่เรียบร้อย
- [ ] อื่นๆ..

....
....
....
....

[redacted]

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

PM REPORT COOLING TOWER (CT)	PERIOD :

PROJECT TITLE :	BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
		Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS :	855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-01
		Brand :	
		Model :	
		Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบผิวสีและระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

FM-02-FAC-139 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

PM REPORT COOLING TOWER (CT)	PERIOD :

PROJECT TITLE :	BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
		Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS :	855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-02
		Brand :	
		Model :	
		Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบผิวสีและระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

FM-02-FAC-139 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

PM REPORT COOLING TOWER (CT)	PERIOD :

PROJECT TITLE :	BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
		Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS :	855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-03
		Brand :	
		Model :	
		Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบผิวสีและระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

FM-02-FAC-139 : 00 (Rev.01/12/2025)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-01
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

FM-02-FAC-139 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-02
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

FM-02-FAC-139 : 00 (Rev.01/12/2025)

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-03
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

FM-02-FAC-139 : 00 (Rev.01/12/2025)

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG | IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-01
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.65
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	90
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการฉีดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและคราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Not Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG | IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-02
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.62
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	90
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการฉีดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและคราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Not Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG | IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-03
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.65
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	20
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการฉีดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและคราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Not Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)

[redacted]

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG · IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-01
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.68
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	90
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , -- = Not Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG · IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-02
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.86
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	80
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , -- = Not Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG · IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-03
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.78
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	80
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , -- = Not Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG · IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-01
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	✓
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	✓
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	✓
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.71
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	90
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายตะเบื้อ	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG · IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-02
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	✓
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	✓
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	✓
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.62
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	90
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายตะเบื้อ	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG · IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)		PERIOD :
PROJECT TITLE : BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
	Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS : 855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-03
	Brand :	
	Model :	
	Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☑	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	✓ [illegible]
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	✓
8	ทำความสะอาดอ่างรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	✓
☑	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.70
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	90
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการเกิดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	
☐	(S) SEMI-YEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายตะเบื้อ	N	

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : / = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG | IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)	PERIOD :

PROJECT TITLE :	BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
		Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS :	855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-01
		Brand :	
		Model :	
		Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.51
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	20
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการติดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	N
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	N
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	N
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	N
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	N

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : /= Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG | IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)	PERIOD :

PROJECT TITLE :	BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
		Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS :	855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-02
		Brand :	
		Model :	
		Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-4)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.48
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	20
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการติดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	N
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	N
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	N
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	N
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	N

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : /= Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG | IFS

PM REPORT COOLING TOWER (CT)	PERIOD :

PROJECT TITLE :	BANGKOK HOSPITAL PLUAK DAENG	Star PM Date :	
		Location :	ดาดฟ้าชั้น 2 ตึก UT
ADRESS :	855 หมู่ 4 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140	Equipment Code :	CL-03
		Brand :	
		Model :	
		Capacity	

	TASK (รายละเอียดการทำงาน)	Unit of Result	Record Data
☐	(M) MONTHLY MAINTENANCE (No. 1-8)		
1	ทำความสะอาดทั่วไป	/	/
2	ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด	N	N
3	ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ	N	N
4	ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน	N	N
5	ตรวจสอบระบบน้ำเติม	N	N
6	ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ	/	/
7	วิเคราะห์คุณภาพของน้ำ	/	/
8	ทำความสะอาดถาดรับน้ำ,โครงสร้าง,ฟิลเตอร์และสปริงเกอร์	/	/
☐	(Q) QUARTERLY MAINTENANCE (No. 1-18)		
9	เช็คความตึงของสายพาน	N	N
10	บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า	Volt	400
11	บันทึกกระแสไฟฟ้า	Amp	14.61
12	ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้	Amp	20
13	ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ	N	N
14	ตรวจสอบท่อและฉนวนมอเตอร์	N	N
15	ขันน็อตของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด	N	N
16	ตรวจสอบสภาพของน็อตยึดจุดต่าง ๆ	N	N
17	ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์	N	N
18	ตรวจสอบการติดสนิมและทาสีป้องกันถ้ามีความจำเป็น	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-21)		
19	ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลา	N	N
20	เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล	N	N
21	ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร	N	N
☐	(S) SEMI-TEARLY MAINTENANCE (No. 1-25)		
22	ตรวจสอบความสมดุลและการสั่นสะเทือนของใบพัด	N	N
23	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	N	N
24	ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N
25	ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิ้ล	N	N

*SYMBOL OF CHECK RESULT STATUS : /= Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

Problem (ปัญหาที่พบ)	Cause (สาเหตุ)	Corrective (วิธีการแก้ไข)
ปฏิบัติงานโดย	Supervisor By	Customer Approved

[redacted]

ภาคผนวก จ.6

การป้องกันอัคคีภัยและ
ความปลอดภัยสาธารณะ

แบบ กภ.รง.๑

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

เขียนที่ เทศบาลตำบลมะขามคู่
วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต เทศบาลตำบลมะขามคู่
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๖๕๒๗๑
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๗๔ วันอนุญาต ๒๗ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๖ วันหมดอายุ ๒๖ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๙
ตั้งอยู่เลขที่ ๔๕๖ หมู่ที่ ๗ ตำบล มะขามคู่ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ ๐๓๘-๐๓๕-๕๑๘ โทรสาร .... E-mail ....

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคทฤษฎี) โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๔๐ โทรศัพท์ ....

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคปฏิบัติ) โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๔๐ โทรศัพท์ ....

ดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ ๒๐,๒๑,๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

[redacted]

ที่ รย ๕๓๖๐๑ / ๕๐๑

สำนักงานเทศบาลตำบลมะขามคู่
๔๕๖ ถนนทางหลวงหมายเลข ๓๖
อำเภอนิคมพัฒนา รย ๒๑๑๘๐

เทศบาลตำบลมะขามคู่ ได้รับใบอนุญาตเป็นหน่วยงานการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๗๔ และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๘๐ จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ขอรับรอง โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ได้ดำเนินการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ในวันที่ ๒๐,๒๑,๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙ และดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในวันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙ โดยดำเนินการฝึกอบรมภาคทฤษฎี ณ ห้องฝึกอบรมและสนามฝึกภาคปฏิบัติของ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

เพื่อเป็นหลักฐาน เทศบาลตำบลมะขามคู่ จึงขอรับรองและยืนยัน โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ได้ดำเนินการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จริง

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

[redacted]

แบบ กภ.รง.๒

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เขียนที่ เทศบาลตำบลมะขามคู่
วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต เทศบาลตำบลมะขามคู่
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๖๕๒๗๑
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๘๐ วันอนุญาต ๒๗ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๖ วันหมดอายุ ๒๖ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๙
ตั้งอยู่เลขที่ ๔๕๖ หมู่ที่ ๗ ตำบล มะขามคู่ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ ๐๓๘- ๐๓๕-๕๑๘

ส่วนที่ ๒ กำหนดการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ทำเครื่องหมาย √ ในช่อง ○)

○ กรณีสถานประกอบกิจการเดียว ชื่อสถานประกอบกิจการ โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๔๐ โทรศัพท์
ประเภทกิจการ สถานพยาบาล
ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ๓๕๕ คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ๓๕๕ คน

○ กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน
ระบุชื่ออาคาร/สถานที่
ตั้งอยู่เลขที่ หมู่ที่ ตำบล อำเภอ
จังหวัด รหัสไปรษณีย์
โทรศัพท์

สถานประกอบกิจการที่เข้าร่วมทั้งหมด จำนวน ...... แห่ง ประกอบด้วย
๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ
ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ...... คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ...... คน
๒. ชื่อสถานประกอบกิจการ
ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ...... คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ...... คน
๓. ชื่อสถานประกอบกิจการ
ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ...... คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ...... คน

ดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๒๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๙

[redacted]

เทศบาลตำบลมะขามคู่

ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๗๔

ขอรับรองว่า

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น
ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๐,๒๑,๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

[redacted]

นายกเทศมนตรีตำบลมะขามคู่

เทศบาลตำบลมะขามคู่

ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๘๐

ขอรับรองว่า

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.๒๕๕๕

เมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๙

[redacted]

นายกเทศมนตรีตำบลมะขามคู่

๑

แบบ กภ.บอ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๗๔

อนุญาตให้ เทศบาลตำบลมะขามคู่

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๖๕๗๗๑

ตั้งอยู่ เลขที่ ๙๕๖ หมู่ที่ ๗ ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๓ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

[redacted]

๒

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ของเทศบาลตำบลมะขามคู่
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๗๔

๑. นายอาทิตย์ พลอยเล็ก
๒. นายสุรศักดิ์ วชิรหัตถพงศ์
๓. นายธนพล อ่ำเอี่ยม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

[redacted]

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๑๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๘๐

อนุญาตให้ เทศบาลตำบลมะขามคู่

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๙๙๔๐๐๐๒๖๕๒๗๑

ตั้งอยู่ เลขที่ ๔๕๖ หมู่ที่ ๗ ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๓ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

[redacted]

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ของเทศบาลตำบลมะขามคู่

ใบอนุญาตเลขที่ ๑๑๐๒-๐๒-๒๕๖๖-๐๐๘๐

๑. นายอาทิตย์ พลอยเล็ก

๒. นายสุรศักดิ์ วชิรหัตถพงศ์

๓. นายธนพล อ่ำเอี่ยม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

[redacted]

ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

[redacted]

ภาคผนวก จ.7

การตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอด

เดือนมกราคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มการตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอดรถ

ประจำเดือน ......ม.ค....... ปี ......69......

ลำดับที่	ลานจอดรถในโรงพยาบาล	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ลานจอด A1	✓		
2	ลานจอด A2	✓		
3	ลานจอด A3	✓		
4	ลานจอด A4	✓		
5	ลานจอด A5	✓		
6	ลานจอด A6	✓		
7	ลานจอด A7	✓		
8	ลานจอด B1	✓		
9	ลานจอด B2	✓		
10	ลานจอด B3	✓		
11	ลานจอด B4	✓		
12	ลานจอด C1	✓		
13	ลานจอด C2	✓		
14	ลานจอด C3	✓		
15	ลานจอด C4	✓		

[redacted]

FM-02-FAC-136 :01 (Rev.01/01/2026)

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มการตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอดรถ

ประจำเดือน ......ก.พ.......... ปี ......69......

ลำดับที่	ลานจอดรถในโรงพยาบาล	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ลานจอด A1	✓		
2	ลานจอด A2	✓		
3	ลานจอด A3	✓		
4	ลานจอด A4	✓		
5	ลานจอด A5	✓		
6	ลานจอด A6	✓		
7	ลานจอด A7	✓		
8	ลานจอด B1	✓		
9	ลานจอด B2	✓		
10	ลานจอด B3	✓		
11	ลานจอด B4	✓		
12	ลานจอด C1	✓		
13	ลานจอด C2	✓		
14	ลานจอด C3	✓		
15	ลานจอด C4	✓		

[redacted]

เดือนมีนาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มการตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอดรถ

ประจำเดือน ......มี.ค...... ปี ......69......

ลำดับที่	ลานจอดรถในโรงพยาบาล	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ลานจอด A1	N		
2	ลานจอด A2	N		
3	ลานจอด A3	N		
4	ลานจอด A4	N		
5	ลานจอด A5	N		
6	ลานจอด A6	N		
7	ลานจอด A7	N		
8	ลานจอด B1	N		
9	ลานจอด B2	N		
10	ลานจอด B3	N		
11	ลานจอด B4	N		
12	ลานจอด C1	N		
13	ลานจอด C2	N		
14	ลานจอด C3	N		
15	ลานจอด C4	N		

[redacted]

เดือนเมษายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มการตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอดรถ

ประจำเดือน ....เม.ย..... ปี ....69....

ลำดับที่	ลานจอดรถในโรงพยาบาล	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ลานจอด A1	N		
2	ลานจอด A2	N		
3	ลานจอด A3	N		
4	ลานจอด A4	N		
5	ลานจอด A5	N		
6	ลานจอด A6	N		
7	ลานจอด A7	N		
8	ลานจอด B1	N		
9	ลานจอด B2	N		
10	ลานจอด B3	N		
11	ลานจอด B4	N		
12	ลานจอด C1	N		
13	ลานจอด C2	N		
14	ลานจอด C3	N		
15	ลานจอด C4	N		

[redacted]

FM-02-FAC-136 :01 (Rev.01/01/2026)

เดือนพฤษภาคม 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มการตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอดรถ

ประจำเดือน ....พ.ค.... ปี ....69....

ลำดับที่	ลานจอดรถในโรงพยาบาล	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ลานจอด A1	✓		
2	ลานจอด A2	✓		
3	ลานจอด A3	✓		
4	ลานจอด A4	✓		
5	ลานจอด A5	✓		
6	ลานจอด A6	✓		
7	ลานจอด A7	✓		
8	ลานจอด B1	✓		
9	ลานจอด B2	✓		
10	ลานจอด B3	✓		
11	ลานจอด B4	✓		
12	ลานจอด C1	✓		
13	ลานจอด C2	✓		
14	ลานจอด C3	✓		
15	ลานจอด C4	✓		

[redacted]

FM-02-FAC-136 :01 (Rev.01/01/2026)

เดือนมิถุนายน 2569

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG IFS

แบบฟอร์มการตรวจเช็ค ไฟส่องสว่าง ลานจอดรถ

ประจำเดือน มิถุนายน ปี 69

ลำดับที่	ลานจอดรถในโรงพยาบาล	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	ลานจอด A1	✓		
2	ลานจอด A2	✓		
3	ลานจอด A3	✓		
4	ลานจอด A4	✓		
5	ลานจอด A5	✓		
6	ลานจอด A6	✓		
7	ลานจอด A7	✓		
8	ลานจอด B1	✓		
9	ลานจอด B2	✓		
10	ลานจอด B3	✓		
11	ลานจอด B4	✓		
12	ลานจอด C1	✓		
13	ลานจอด C2	✓		
14	ลานจอด C3	✓		
15	ลานจอด C4	✓		

[redacted]

FM-02-FAC-136 .01 (Rev.01/01/2026)

ภาคผนวก

ฉ

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพ
สิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ฉ.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

ภาคผนวก ฉ.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่ม

ภาคผนวก ฉ.3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา

ภาคผนวก ฉ.4 รายงานผลตรวจเชื้อ Legionella

ภาคผนวก ฉ.5 การสร้างเครือข่ายด้าน GREEN และ
การพัฒนานวัตกรรมและงานวิจัยด้าน GREEN

ภาคผนวก

ฉ.1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

เดือนมกราคม 2569

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 **โทรสาร**
http://nih.dmsc.moph.go.th/

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69010800647

หนังสือนำส่งที่	-	**ผู้ส่งตัวอย่าง**	บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
ลงวันที่	07/01/2569	**ที่อยู่**	30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
วันที่รับตัวอย่าง	07/01/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69001975001	**วันที่เก็บตัวอย่าง**	06/01/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำ	**ปริมาณที่รับ**	2 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) St2600011-1		
ลักษณะตัวอย่าง	สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง เวลาเก็บตัวอย่าง : 14:35 น.		

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจพยาธิลำไส้ด้วยเทคนิค concentration technique จากดิน, น้ำ	Negative	Concentration technique

หมายเหตุ 1.โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง ส่งผ่าน บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
2.ไม่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO 15189:2022

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาวดารารัตน์ แบ่งดี
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวอัจฉรียา อนุกูลพิพัฒน์
วันที่ทดสอบ	07/01/2569
วันที่ออกรายงาน	08/01/2569

[redacted]

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Saint ENVI บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No.2600117 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date : 07/01/69 **Analyzed Date :** 07/01/69 - 13/01/69 **Sampling by:** Customer
Sampling Type : น้ำเสีย **Sampling Site :** -- **Sampling Method:** Grab
Sampling Date : 06/01/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2600012-1 น้ำเข้าระบบ	St2600012-2 บ่อเติมอากาศ	St2600012-3 น้ำออกระบบ	St2600012-4 จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง)	*มาตรฐาน	*** มาตรฐาน
1	pH (at 25 °C)	-	Electrometric	7.3#	7.1#	7.0#	7.7#	5.5 - 9.0	-
2	BOD	mg/L	5-Days BOD Test,Membrane Electrode	102	-	13.6	10.2	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20
3	COD	mg/L	Closed Reflux,Colorimetric	244	-	48	46	-	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C	159#	-	26#	15#	ไม่เกิน 30	-
5	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	702#	-	635#	622#	ไม่เกิน 1000**	-
6	Grease & Oil	mg/L	Liquid - Liquid,Partition Gravimetric	7	-	<5	<5	ไม่เกิน 20	-
7	Free Chlorine	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric	-	-	0.25	0.20	ไม่เกิน 1.0	0.2-1
8	Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	-	-	<0.5	<0.5	-	-
9	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	Macro-Kjeldahl	55	-	20	3.14	ไม่เกิน 35	-
10	Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	-	-	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 1.0	-
11	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 5000	ไม่เกิน 5000
12	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 1000	-
13	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	-	6.69	-	-	-	-
14	MLSS	mg/L	Dried at 103-105 °C	-	342	-	-	-	-
15	SV_{30}	mL/L	Imhoff Cone	-	10	-	-	-	-
	Sampling Time:	-	-	14:30	14:25	14:20	14:35	-	-
	Sampling Condition:	-	Observation	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองใสมีตะกอน	เหลืองใสมีตะกอน	-	-

Remark

*อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 : อาคารประเภท ก

**เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1000 mg/L

***อ้างอิงจากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล เรื่อง มาตรฐาน HA และเกณฑ์พิจารณาบูรณาการภาพรวมระดับโรงพยาบาล

Total Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

Fecal Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refe[redacted]

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

Saint ENVI บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No. 2600118 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date: 07/01/69 **Analyzed Date:** 07/01/69 - 12/01/69 **Sampling by:** Customer
Sampling Type: น้ำประปา **Sampling Site:** -- **Sampling Method:** Grab
Sampling Date: 06/01/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2504377-1 น้ำประปา	*มาตรฐาน
1	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	174#	-
	Sampling Time:	-	-	14:38	-
	Sampling Condition:	-	Observation	ใส	-

Remark

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

<u>ประเมินผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบบบำบัดน้ำเสีย</u>

<u>Site : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง</u>

ประจำเดือน มกราคม 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง 06/01/2569

1. น้ำเข้าระบบ	- คุณภาพน้ำเข้าระบบมีค่าต่างๆ ปกติ
2. บ่อเติมอากาศ	- ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ MLSS , SV_{30} มีค่าต่ำ , - ค่า pH และปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าเหมาะสม
3. น้ำออกระบบ	- คุณภาพน้ำออกระบบมีค่าต่าง ๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก.
4. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ(บ่อด้านหลัง)	- คุณภาพน้ำจุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก.

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510

Tel. 02-906-3729-31 , 099-621-4476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
Saint Envir Co., Ltd. (HEAD OFFICE)

Care you... Care Environment

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68, Sareethai Road, Minburi, Bangkok 10510
Tel. 0-2906-3729-31 Fax. 0-2906-3728

เอกสารรับทราบการเก็บตัวอย่างน้ำเสีย

ทางบริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบการเก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์คุณภาพตัวอย่างน้ำของ **โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง** โดยทางบริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด จะเข้าดำเนินการเก็บตัวอย่าง วันที่ ...6 ม.ค. 69... ซึ่งได้ประสานงานกับทางฝ่ายช่างซ่อมบำรุงของ **โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง** เพื่อเข้าดำเนินการเก็บตัวอย่างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้ลงบันทึกไว้เพื่อรับทราบการดำเนินงาน

[redacted]

วันที่......6 ม.ค. 69......

ฝ่ายช่างอาคารรับทราบการดำเนินงาน

[redacted]........

วันที่......6 /01/ 2569......

เดือนกุมภาพันธ์ 2569

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 **โทรสาร**
http://nih.dmsc.moph.go.th/

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69020900670

หนังสือนำส่งที่	-	**ผู้ส่งตัวอย่าง**	บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
ลงวันที่	06/02/2569	**ที่อยู่**	30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
วันที่รับตัวอย่าง	06/02/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69016771001	**วันที่เก็บตัวอย่าง**	05/02/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำ	**ปริมาณที่รับ**	1 ขวด ขวดละ 1000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) St2600509-1		
ลักษณะตัวอย่าง	สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง เวลาเก็บตัวอย่าง : 15:58 น.		

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจพยาธิลำไส้ด้วยเทคนิค concentration technique จากดิน, น้ำ	Negative	Concentration technique

หมายเหตุ 1.โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ส่งผ่าน บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
2.ไม่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO 15189:2022

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาวดารารัตน์ แบ่งดี
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวอัจฉรียา อนุกูลพิพัฒน์
วันที่ทดสอบ	06/02/2569
วันที่ออกรายงาน	09/02/2569

[redacted]

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Saint ENVI

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING
No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No.2600632 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date : 06/02/69 **Analyzed Date :** 06/02/69 - 23/02/69 **Sampling by:** Customer

Sampling Type : น้ำเสีย **Sampling Site :** -- **Sampling Method:** Grab

Sampling Date : 05/02/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2600510-1 น้ำเข้าระบบ	St2600510-2 บ่อเติมอากาศ	St2600510-3 น้ำออกระบบ	St2600510-4 จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง)	*มาตรฐาน	*** มาตรฐาน
1	pH (at 25 ^{o} C)	-	Electrometric	7.7#	6.4#	6.3#	7.7#	5.5 - 9.0	-
2	BOD	mg/L	5-Days BOD Test,Membrane Electrode	856	-	21.7	8.5	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20
3	COD	mg/L	Closed Reflux,Colorimetric	1502	-	90	36	-	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	1420#	-	49#	10#	ไม่เกิน 30	-
5	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	694#	-	674#	726#	ไม่เกิน 1000**	-
6	Grease & Oil	mg/L	Liquid - Liquid,Partition Gravimetric	50	-	<5	<5	ไม่เกิน 20	-
7	Free Chlorine	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric	-	-	0.25	0.20	ไม่เกิน 1.0	0.2-1
8	Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	-	-	<0.5	<0.5	-	-
9	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	Macro-Kjeldahl	69	-	13	9.80	ไม่เกิน 35	-
10	Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	-	-	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 1.0	-
11	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 5000	ไม่เกิน 5000
12	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 1000	-
13	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	-	3.10	-	-	-	-
14	MLSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	-	194	-	-	-	-
15	SV_{30}	mL/L	Imhoff Cone	-	6	-	-	-	-
	Sampling Time:	-	-	15:55	15:52	15:48	15:58	-	-
	Sampling Condition:	-	Observation	น้ำตาลขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองใสมีตะกอน	-	-

Remark

*อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 : อาคารประเภท ก

**เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1000 mg/L

***อ้างอิงจากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล เรื่อง มาตรฐาน HA และเกณฑ์พิจารณาบูรณาการภาพรวมระดับโรงพยาบาล

Total Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

Fecal Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer [redacted]

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

ภาคผนวก ฉ.1-5

Saint ENVI

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING
No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No. 2600633 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date: 06/02/69 **Analyzed Date:** 06/02/69 - 17/02/69 **Sampling by:** Customer

Sampling Type: น้ำประปา **Sampling Site:** -- **Sampling Method:** Grab

Sampling Date: 05/02/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2600511-1 น้ำประปา	*มาตรฐาน
1	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	202#	-
	Sampling Time:	-	-	15:59	-
	Sampling Condition:	-	Observation	ใส	-

Remark

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

Saint ENVI
Care you... Care Environment
บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
Saint Envir Co., Ltd. (HEAD OFFICE)
30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi, Sareethai 68, Sareethai Road, Minburi, Bangkok 10510
Tel. 0-2906-3729-31 Fax. 0-2906-3728

เอกสารรับทราบการเก็บตัวอย่างน้ำเสีย

ทางบริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบการเก็บตัวอย่าง และวิเคราะห์คุณภาพตัวอย่างน้ำของ **โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง** โดยทางบริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด จะเข้าดำเนินการเก็บตัวอย่าง วันที่ ...5/2/69... **ซึ่งได้ประสานงานกับทางฝ่ายช่างซ่อมบำรุงของโรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง** เพื่อเข้าดำเนินการเก็บตัวอย่างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้ลงบันทึกไว้เพื่อรับทราบการดำเนินงาน

ผู้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง.....[redacted]

วันที่.........5/2/69.........

ฝ่ายช่างอาคารรับทราบการดำเนินงาน

รับทราบโดย.....[redacted].....

วันที่.........5/2/69. เวลา 15.43 น.........

เดือนมีนาคม 2569

ต้นฉบับ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 **โทรสาร**
http://nih.dmsc.moph.go.th/

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69031300585

หนังสือนำส่งที่	-	**ผู้ส่งตัวอย่าง**	บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
ลงวันที่	11/03/2569	**ที่อยู่**	30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
วันที่รับตัวอย่าง	11/03/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69032503001	**วันที่เก็บตัวอย่าง**	09/03/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำ	**ปริมาณที่รับ**	2 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) St2600981-1		
ลักษณะตัวอย่าง	สถานที่เก็บตัวอย่าง: โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง เวลาเก็บตัวอย่าง: 16:00 น.		

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจพยาธิลำไส้ด้วยเทคนิค concentration technique จากดิน, น้ำ	Negative	Concentration technique

หมายเหตุ 1.โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ส่งผ่าน บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
2.ไม่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO 15189:2022

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ นางสาวดารารัตน์ แบ่งดี
ผู้ตรวจสอบ นางสาวอัจฉรียา อนุกูลพิพัฒน์
วันที่ทดสอบ 11/03/2569
วันที่ออกรายงาน 13/03/2569

[redacted]
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

Saint ENVI
บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

ประเมินผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบบบำบัดน้ำเสีย

Site : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ประจำเดือน มีนาคม 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง 09/03/2569

1. น้ำเข้าระบบ	- คุณภาพน้ำเข้าระบบมีค่าต่างๆ ปกติ
2. บ่อเติมอากาศ	- ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ MLSS , SV_{30} มีค่าต่ำ - ค่า pH และปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าเหมาะสม
3. น้ำออกระบบ	- คุณภาพน้ำออกระบบมีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. และมีค่า Free Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์ฐาน HA กำหนด
4. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ(บ่อด้านหลัง)	- คุณภาพน้ำจุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. และมีค่า Free Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์ฐาน HA กำหนด

ข้อเสนอแนะ

1. ทางโรงพยาบาลควรควบคุมค่า Free Chlorine ให้อยู่ในช่วง 0.2-1 mg/L

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-621-4476

Saint ENVI

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No.2601234 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date : 10/03/69 **Analyzed Date :** 10/03/69 - 20/03/69 **Sampling by:** Customer

Sampling Type : น้ำเสีย **Sampling Site :** -- **Sampling Method:** Grab

Sampling Date : 09/03/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2600974-1 น้ำเข้าระบบ	St2600974-2 บ่อเติมอากาศ	St2600974-3 น้ำออกระบบ	St2600974-4 จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง)	*มาตรฐาน	*** มาตรฐาน
1	pH (at 25 ^{o} C)	-	Electrometric	7.2#	5.5#	5.6#	8.0#	5.5 - 9.0	-
2	BOD	mg/L	5-Days BOD Test,Membrane Electrode	214	-	7.5	4.7	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20
3	COD	mg/L	Closed Reflux,Colorimetric	306	-	85	38	-	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	290#	-	21#	10#	ไม่เกิน 30	-
5	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	506#	-	726#	510#	ไม่เกิน 1000**	-
6	Grease & Oil	mg/L	Liquid - Liquid,Partition Gravimetric	9	-	<5	<5	ไม่เกิน 20	-
7	Free Chlorine	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric	-	-	0.10	0.05	ไม่เกิน 1.0	0.2-1
8	Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	-	-	<0.5	<0.5	-	-
9	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	Macro-Kjeldahl	61	-	24	13	ไม่เกิน 35	-
10	Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	-	-	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 1.0	-
11	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 5000	ไม่เกิน 5000
12	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 1000	-
13	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	-	5.65	-	-	-	-
14	MLSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	-	334	-	-	-	-
15	SV_{30}	mL/L	Imhoff Cone	-	10	-	-	-	-
	Sampling Time:	-	-	15:55	15:51	15:45	16:00	-	-
	Sampling Condition:	-	Observation	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองใสมีตะกอน	เหลืองใสมีตะกอน	-	-

Remark

*อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 : อาคารประเภท ก

**เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1000 mg/L

***อ้างอิงจากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล เรื่อง มาตรฐาน HA และเกณฑ์พิจารณาบูรณาการภาพรวมระดับโรงพยาบาล

Total Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

Fecal Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

ภาคผนวก ฉ.1-8

Saint ENVI

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No. 2601235 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date: 10/03/69 **Analyzed Date:** 10/03/69 - 20/03/69 **Sampling by:** Customer

Sampling Type: น้ำประปา **Sampling Site:** -- **Sampling Method:** Grab

Sampling Date: 09/03/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2600975-1 น้ำประปา	*มาตรฐาน
1	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	206#	-
	Sampling Time:	-	-	16:03	-
	Sampling Condition:	-	Observation	ใส	-

Remark

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

ประเมินผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบบบำบัดน้ำเสีย

Site : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ประจำเดือน มีนาคม 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง 09/03/2569

1. น้ำเข้าระบบ	- คุณภาพน้ำเข้าระบบมีค่าต่างๆ ปกติ
2. บ่อเติมอากาศ	- ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ MLSS , SV_{30} มีค่าต่ำ - ค่า pH และปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าเหมาะสม
3. น้ำออกระบบ	- คุณภาพน้ำออกระบบมีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. และมีค่า Free Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์ฐาน HA กำหนด
4. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ(บ่อด้านหลัง)	- คุณภาพน้ำจุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. และมีค่า Free Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์ฐาน HA กำหนด

ข้อเสนอแนะ

1. ทางโรงพยาบาลควรควบคุมค่า Free Chlorine ให้อยู่ในช่วง 0.2-1 mg/L

เดือนเมษายน 2569

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-621-4476

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 **โทรสาร**
http://nih.dmsc.moph.go.th/

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69041000214 หน้า 1 ของ 1 หน้า

หนังสือนำส่งที่	-	**ผู้ส่งตัวอย่าง**	บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
ลงวันที่	09/04/2569	**ที่อยู่**	30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
วันที่รับตัวอย่าง	09/04/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69047177001	**วันที่เก็บตัวอย่าง**	06/04/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำ	**ปริมาณที่รับ**	1 ขวด ขวดละ 1000 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) St2601440-1		
ลักษณะตัวอย่าง	สถานที่เก็บ: โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง เวลาเก็บตัวอย่าง: 14:29 น.		

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจพยาธิลำไส้ด้วยเทคนิค concentration technique จากดิน, น้ำ	Negative	Concentration technique

หมายเหตุ 1.โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ส่งผ่าน บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
2.ไม่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO 15189:2022

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาวดารารัตน์ แบ่งดี
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวรินทร์ลภัส อรรณเธียรไชย
วันที่ทดสอบ	09/04/2569
วันที่ออกรายงาน	10/04/2569

[redacted]

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

LABORATORY ACCREDITATION
TESTING
No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No.2601614 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date : 07/04/69 **Analyzed Date :** 07/04/69 - 22/04/69 **Sampling by:** Customer
Sampling Type : น้ำเสีย **Sampling Site :** -- **Sampling Method:** Grab
Sampling Date : 06/04/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2601438-1 น้ำเข้าระบบ	St2601438-2 บ่อเติมอากาศ	St2601438-3 น้ำออกระบบ	St2601438-4 จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง)	*มาตรฐาน	*** มาตรฐาน
1	pH (at 25 ^{o} C)	-	Electrometric	7.2#	5.6#	5.6#	7.2#	5.5 - 9.0	-
2	BOD	mg/L	5-Days BOD Test,Membrane Electrode	158	-	12.2	10.1	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20
3	COD	mg/L	Closed Reflux,Colorimetric	282	-	57	36	-	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	94#	-	37#	14#	ไม่เกิน 30	-
5	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	522#	-	746#	634#	ไม่เกิน 1000**	-
6	Grease & Oil	mg/L	Liquid - Liquid,Partition Gravimetric	5	-	<5	<5	ไม่เกิน 20	-
7	Free Chlorine	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric	-	-	0.15	0.26	ไม่เกิน 1.0	0.2-1
8	Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	-	-	<0.5	<0.5	-	-
9	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	Macro-Kjeldahl	40	-	25	24	ไม่เกิน 35	-
10	Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	-	-	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 1.0	-
11	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 5000	ไม่เกิน 5000
12	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 1000	-
13	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	-	6.78	-	-	-	-
14	MLSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	-	222	-	-	-	-
15	SV_{30}	mL/L	Imhoff Cone	-	7	-	-	-	-
	Sampling Time:	-	-	14:10	14:00	13:50	14:29	-	-
	Sampling Condition:	-	Observation	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองใสมีตะกอน	-	-

Remark

*อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 : อาคารประเภท ก

**เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1000 mg/L

***อ้างอิงจากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล เรื่อง มาตรฐาน HA และเกณฑ์พิจารณาบูรณาการภาพรวมระดับโรงพยาบาล

Total Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

Fecal Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.
The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

Saint ENVI บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No. 2601615 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date: 07/04/69 **Analyzed Date:** 07/04/69 - 20/04/69 **Sampling by:** Customer
Sampling Type: น้ำประปา **Sampling Site:** -- **Sampling Method:** Grab
Sampling Date: 06/04/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2601439-1 น้ำประปา	*มาตรฐาน
1	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	204#	-
	Sampling Time:	-	-	14:15	-
	Sampling Condition:	-	Observation	ใส	-

Remark
#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.
The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

Saint ENVI St-FP7.8-03/02/20082568

Saint ENVI บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

ประเมินผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบบบำบัดน้ำเสีย
Site : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
ประจำเดือน เมษายน 2569
วันที่เก็บตัวอย่าง 06/04/2569

1. น้ำเข้าระบบ	- คุณภาพน้ำเข้าระบบมีค่าต่างๆ ปกติ
2. บ่อเติมอากาศ	- ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ MLSS , SV_{30} มีค่าต่ำ - ค่า pH และปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าเหมาะสม
3. น้ำออกระบบ	- คุณภาพน้ำออกระบบมีค่า Total Suspended Solids ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. และมีค่า Free Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน HA กำหนด
4. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ(บ่อด้านหลัง)	- คุณภาพน้ำจุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. และมีค่า Free Chlorine ต่ำกว่าเกณฑ์ฐาน HA กำหนด

ข้อเสนอแนะ

1. ทางโรงพยาบาลควรควบคุมค่า Free Chlorine ให้อยู่ในช่วง 0.2-1 mg/L
2. น้ำออกระบบมีค่า Total Suspended Solids ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. ทางโรงพยาบาลควรทำการปรึกษาบริษัทฯ ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อหาแนวทางแก้ไข

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-621-4476

เดือนพฤษภาคม 2569

ต้นฉบับ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0-2589-9850 **โทรสาร**
http://nih.dmsc.moph.go.th/

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69050800315

หนังสือนำส่งที่	-	**ผู้ส่งตัวอย่าง**	บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
ลงวันที่	06/05/2569	**ที่อยู่**	30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
วันที่รับตัวอย่าง	06/05/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69059031001	**วันที่เก็บตัวอย่าง**	04/05/2569
ชนิดตัวอย่าง	น้ำ	**ปริมาณที่รับ**	2 ขวด ขวดละ 500 มิลลิลิตร
ชื่อตัวอย่าง	จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) St2601827-1		
ลักษณะตัวอย่าง	สถานที่เก็บ: โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง เวลาเก็บตัวอย่าง: 15:35 น.		

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ
การตรวจพยาธิลำไส้ด้วยเทคนิค Concentration technique จากดิน, น้ำ	Negative	Concentration technique

หมายเหตุ 1.โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ส่งผ่าน บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
2.ไม่ได้รับรองตามมาตรฐาน ISO 15189:2022

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ	นางสาวดารารัตน์ แบ่งดี
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวอัจฉรียา อนุกูลพิพัฒน์
วันที่ทดสอบ	06/05/2569
วันที่ออกรายงาน	08/05/2569

[redacted]

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

TESTING
No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No.2601964 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date : 05/05/69 **Analyzed Date :** 05/05/69 - 14/05/69 **Sampling by:** Customer
Sampling Type : น้ำเสีย **Sampling Site :** -- **Sampling Method:** Grab
Sampling Date : 04/05/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2601825-1 น้ำเข้าระบบ	St2601825-2 บ่อเติมอากาศ	St2601825-3 น้ำออกระบบ	St2601825-4 จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง)	*มาตรฐาน	*** มาตรฐาน
1	pH (at 25 ^{o} C)	-	Electrometric	7.1#	6.5#	5.8#	7.7#	5.5 - 9.0	-
2	BOD	mg/L	5-Days BOD Test,Membrane Electrode	214	-	22.6	11.7	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20
3	COD	mg/L	Closed Reflux,Colorimetric	418	-	151	64	-	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	388#	-	74#	26#	ไม่เกิน 30	-
5	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	534#	-	704#	558#	ไม่เกิน 1000**	-
6	Grease & Oil	mg/L	Liquid - Liquid,Partition Gravimetric	12	-	<5	<5	ไม่เกิน 20	-
7	Free Chlorine	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric	-	-	0.28	0.20	ไม่เกิน 1.0	0.2-1
8	Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	-	-	<0.5	<0.5	-	-
9	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	Macro-Kjeldahl	46	-	32	8.68	ไม่เกิน 35	-
10	Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	-	-	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 1.0	-
11	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 5000	ไม่เกิน 5000
12	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 1000	-
13	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	-	3.47	-	-	-	-
14	MLSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	-	265	-	-	-	-
15	SV_{30}	mL/L	Imhoff Cone	-	11	-	-	-	-
	Sampling Time:	-	-	15:29	15:20	15:15	15:35	-	-
	Sampling Condition:	-	Observation	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองใสมีตะกอน	-	-

Remark

*อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 : อาคารประเภท ก

**เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1000 mg/L

***อ้างอิงจากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล เรื่อง มาตรฐาน HA และเกณฑ์พิจารณาบูรณาการภาพรวมระดับโรงพยาบาล

Total Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

Fecal Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

TESTING
No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No. 2601965 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date: 05/05/69 **Analyzed Date:** 05/05/69 - 14/05/69 **Sampling by:** Customer
Sampling Type: น้ำประปา **Sampling Site:** -- **Sampling Method:** Grab
Sampling Date: 04/05/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2601826-1 น้ำประปา	*มาตรฐาน
1	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	206#	-
	Sampling Time:	-	-	15:40	-
	Sampling Condition:	-	Observation	ใส	-

Remark

#รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด
Saint Envir Co., Ltd.

ประเมินผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบบบำบัดน้ำเสีย

Site : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

ประจำเดือน พฤษภาคม 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง 04/05/2569

1. น้ำเข้าระบบ	- คุณภาพน้ำเข้าระบบมีค่าต่างๆ ปกติ
2. บ่อเติมอากาศ	- ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ MLSS , SV_{30} มีค่าต่ำ - ค่า pH และปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าเหมาะสม
3. น้ำออกระบบ	- คุณภาพน้ำออกระบบมีค่า BOD และ Total Suspended Solids ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก.
4. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ(บ่อด้านหลัง)	- คุณภาพน้ำจุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่าต่างๆ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก.

เดือนมิถุนายน 2569

ข้อเสนอแนะ

1. น้ำออกระบบมีค่า BOD และ Total Suspended Solids ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. ทางโรงพยาบาลควรทำการปรึกษาบริษัทฯ ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อหาแนวทางแก้ไข

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510
Tel. 02-906-3729-31 , 099-621-4476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No.2602302 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date : 04/06/69 **Analyzed Date :** 04/06/69 - 11/06/69 **Sampling by:** Customer

Sampling Type : น้ำเสีย **Sampling Site :** -- **Sampling Method:** Grab

Sampling Date : 02/06/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2602255-1 น้ำเข้าระบบ	St2602255-2 บ่อเติมอากาศ	St2602255-3 น้ำออกระบบ	St2602255-4 จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง)	*มาตรฐาน	*** มาตรฐาน
1	pH (at 25 ^{o} C)	-	Electrometric	7.2$^{\#}$	6.7$^{\#}$	5.9$^{\#}$	7.7$^{\#}$	5.5 - 9.0	-
2	BOD	mg/L	5-Days BOD Test,Membrane Electrode	1088	-	10.0	6.1	ไม่เกิน 20	ไม่เกิน 20
3	COD	mg/L	Closed Reflux,Colorimetric	1860	-	105	50	-	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	3390$^{\#}$	-	43$^{\#}$	14$^{\#}$	ไม่เกิน 30	-
5	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	990$^{\#}$	-	716$^{\#}$	324$^{\#}$	ไม่เกิน 1000**	-
6	Grease & Oil	mg/L	Liquid - Liquid,Partition Gravimetric	28	-	<5	<5	ไม่เกิน 20	-
7	Free Chlorine	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric	-	-	0.30	0.10	ไม่เกิน 1.0	0.2-1
8	Settleable Solids	mL/L	Imhoff Cone	-	-	<0.5	<0.5	-	-
9	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	Macro-Kjeldahl	69	-	18	2.75	ไม่เกิน 35	-
10	Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	-	-	<0.5	<0.5	ไม่เกิน 1.0	-
11	Total Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 5000	ไม่เกิน 5000
12	Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mg	Multiple Tube Fermentation Technique	-	-	<1.8	<1.8	ไม่เกิน 1000	-
13	Dissolved Oxygen	mg/L	Membrane Electrode	-	2.56	-	-	-	-
14	MLSS	mg/L	Dried at 103-105 ^{o}C	-	812	-	-	-	-
15	SV_{30}	mL/L	Imhoff Cone	-	48	-	-	-	-
	Sampling Time:	-	-	14:20	14:15	14:00	14:25	-	-
	Sampling Condition:	-	Observation	น้ำตาลขุ่น	น้ำตาลขุ่น	เหลืองขุ่น	เหลืองใสมีตะกอน	-	-

Remark

*อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 : อาคารประเภท ก

**เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน 1000 mg/L

***อ้างอิงจากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล เรื่อง มาตรฐาน HA และเกณฑ์พิจารณาบูรณาการภาพรวมระดับโรงพยาบาล

Total Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

Fecal Coliform Bacteria มีค่า <1.8 MPN/100 mg แสดงว่าตรวจไม่พบ

$^{\#}$รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to [redacted] samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510

Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

TESTING No.0083

WATER ANALYSIS REPORT

Report No. 2602303 **Page :** 1/1

Customer Name : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Address: เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

Received Date: 04/06/69 **Analyzed Date:** 04/06/69 - 11/06/69 **Sampling by:** Customer

Sampling Type: น้ำประปา **Sampling Site:** -- **Sampling Method:** Grab

Sampling Date: 02/06/69

ลำดับ	Parameter	Unit	Method	St2602256-1 น้ำประปา	*มาตรฐาน
1	Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ^{o}C	212$^{\#}$	-
	Sampling Time:	-	-	14:30	-
	Sampling Condition:	-	Observation	ใส	-

Remark

$^{\#}$รายการทดสอบที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองไม่รวมถึงการชักตัวอย่าง (Sampling)

[redacted]

Reported results refer to submitted samples only.

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510

Tel. 02-906-3729-31 , 099-6214476

ภาคผนวก ฉ.1-15

บริษัท เซ้นท์ เอ็นไวร์ จำกัด

Saint Envir Co., Ltd.

<u>ประเมินผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำในระบบบำบัดน้ำเสีย</u>

<u>Site : โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง</u>

ประจำเดือน มิถุนายน 2569

วันที่เก็บตัวอย่าง 02/06/2569

1. น้ำเข้าระบบ	- คุณภาพน้ำเข้าระบบมีค่า BOD , COD และ Total Suspended Solids สูง
2. บ่อเติมอากาศ	- ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ MLSS , SV_{30} มีค่าต่ำ - ค่า pH และปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) มีค่าเหมาะสม
3. น้ำออกระบบ	- คุณภาพน้ำออกระบบมีค่า Total Suspended Solids ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก.
4. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ(บ่อด้านหลัง)	- คุณภาพน้ำจุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่า Free Chlorine ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน HA

<u>ข้อเสนอแนะ</u>

1. น้ำออกระบบมีค่า Total Suspended Solids ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก. ทางโรงพยาบาลควรทำการปรึกษาบริษัทฯ ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อหาแนวทางแก้ไข
2. จุดปล่อยน้ำทิ้งออกสู่สาธารณะ (บ่อด้านหลัง) มีค่า Free Chlorine ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน HA ทางโรงพยาบาลควรควบคุมค่า Free Chlorine อยู่ในช่วง 0.2-1.0 mg/L

30/29-30 ซอยเสรีไทย 68 ถนนเสรีไทย แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

30/29-30 Soi. Sareethai 68 Sareethai Road., Minburi, Bangkok 10510

Tel. 02-906-3729-31 , 099-621-4476

ภาคผนวก

ฉ.2

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่ม

AMARC ASIA MEDICAL AND AGRICULTURAL LABORATORY AND RESEARCH CENTER

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1124/50

รายงานผลการทดสอบ

วันที่รายงานผล : 27/01/2026
เลขที่รายงานผล : 26-007550
เลขที่ใบขอรับบริการ : 26-03359

ชื่อลูกค้า : บริษัท น้ำดื่มบางละมุง จำกัด
ที่อยู่ : เลขที่ 120/1 หมู่ที่ 2 ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
รหัสตัวอย่าง : 26-03359-001
ชื่อตัวอย่าง : น้ำดื่มบรรจุถ้วย (12/12/2568)
ลักษณะตัวอย่าง : ตัวอย่างบรรจุถ้วยพลาสติกปิดสนิท
วันที่รับตัวอย่าง : 15/01/2026 **วันที่ทดสอบ :** 15/01/2026

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	LOD	LOQ	ผลการทดสอบ	หน่วย	Guideline Limit
MBAS calculated as LAS or ABS, MW=348.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 5540 C.	0.02	0.10	Not Detected	mg/L	≤ 0.2
Aluminium (Al)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0014	0.01	Not Detected	mg/L	≤ 0.2
Arsenic (As)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0002	0.0009	< 0.0009	mg/L	≤ 0.05
Barium (Ba)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0005	0.010	Not Detected	mg/L	≤ 1.0
Cadmium (Cd)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0003	0.001	Not Detected	mg/L	≤ 0.005
Color	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF, 24 th edition, 2023, Part 2120 C.	0.7	5.0	Not Detected	Pt-Co Unit	≤ 20
Copper (Cu)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.001	0.01	Not Detected	mg/L	≤ 1.0
Cyanide	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF, 24th edition, 2023, part 4500-CN- E.	0.001	0.003	Not Detected	mg/L	≤ 0.1
Chloride (as Cl^-)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF 24th ed., 2023. part 4110B	0.15	0.20	5.76	mg/L	≤ 250
Chromium (Cr)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0002	0.001	Not Detected	mg/L	≤ 0.05

The results shown in this report refer only to the sample(s) received. This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company.

AMARC ASIA MEDICAL AND AGRICULTURAL LABORATORY AND RESEARCH CENTER

ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1124/50

รายงานผลการทดสอบ

วันที่รายงานผล : 27/01/2026
เลขที่รายงานผล : 26-007550
เลขที่ใบขอรับบริการ : 26-03359

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	LOD	LOQ	ผลการทดสอบ	หน่วย	Guideline Limit
Fluoride (as F^-)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF 24th ed., 2023. part 4110B	0.015	0.06	0.07	mg/L	≤ 1.5
Iron (Fe)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0087	0.01	Not Detected	mg/L	≤ 0.3
Lead (Pb)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.003	0.010	Not Detected	mg/L	≤ 0.05
Manganese (Mn)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0003	0.01	Not Detected	mg/L	≤ 0.05
Mercury (Hg)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.00003	0.0001	Not Detected	mg/L	≤ 0.002
Nitrate (as N)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 4500-NO-3 B.	0.001	1.1	< 1.1	mg/L	≤ 4.0
Odor	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF, 24 th edition, 2023, Part 2150 B.	-	-	Odorless	-	Odorless
pH at 25°C	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24 th edition, 2023. Part 4500-H+.	-	-	7.3	-	6.5 - 8.5
Phenol	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 5530 B,C	0.0002	0.0005	Not Detected	mg/L	≤ 0.001
Selenium (Se)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0003	0.001	Not Detected	mg/L	≤ 0.01
Silver (Ag)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.0006	0.002	Not Detected	mg/L	≤ 0.05

The results shown in this report refer only to the sample(s) received. This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company.

AMARC
ASIA MEDICAL AND AGRICULTURAL LABORATORY AND RESEARCH CENTER

ilac-MRA
QUALITY ASSURANCE DMSc
ISO/IEC 17025
Accreditation No. 1124/50

รายงานผลการทดสอบ

วันที่รายงานผล : 27/01/2026
เลขที่รายงานผล : 26-007550
เลขที่ใบขอรับบริการ : 26-03359

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	LOD	LOQ	ผลการทดสอบ	หน่วย	Guideline Limit
Sulphate	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 4500-SO_4^{2-} E.	0.072	4.9	< 4.9	mg/L	≤ 250
Total Hardness (as $CaCO_3$)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. Part 2340 C.	-	3.9	< 3.9	mg/L	≤ 100
Total Solids	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. Part 2540 B.	-	-	Not Detected	mg/L	≤ 500
Turbidity	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater APHA, AWWA & WEF, 24 th edition, 2023, Part 2130 B.	0.1	1.0	< 1.0	NTU	≤ 5.0
Zinc (Zn)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24th edition, 2023. part 3120 B, 3500 by ICP-OES technique	0.4025	1.002	Not Detected	mg/L	≤ 5.0
Coliforms	Standard method for the examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th edition 2023, Part 9221	-	-	< 1.1	MPN/100 ml	< 2.2
Escherichia coli	Standard method for the examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th edition 2023, Part 9221	-	-	Not Detected	per 100 ml	Not Detected
Staphylococcus aureus	Standard method for the examination of water and wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24 th edition 2023, Part 9213B	-	-	< 1	CFU/100 ml	$\le 1 \times 10^2$
Salmonella spp.	ISO 19250 : 2010	-	-	Not Detected	per 100 ml	Not Detected

Remarks : 1. The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.
2. LOD = Limit of Detection.
3. LOQ = Limit of Quantitation.
4. มาตรฐานอ้างอิง ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) และ ฉบับที่ 135 (พ.ศ. 2534) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท (ฉบับที่ 2) ประกาศ ณ วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2534

(นางสาวรัชรินทร์ กาญจนรัตน์)
ผู้จัดการฝ่ายห้องปฏิบัติการเคมี
วันที่พิมพ์ : 27/01/2026

- End of Report -

The results shown in this report refer only to the sample(s) received. This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company.

ต้นฉบับ

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
Department of Medical Sciences
ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
59/2 หมู่ 3 ตำบลเสม็ด
อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000
โทรศัพท์ 03878 4006-7 โทรสาร 03845 5165
http://rmsc6.dmsc.moph.go.th

ilac-MRA
QUALITY ASSURANCE DMSc
ISO/IEC 17025
หมายเลขทะเบียน 4034/50

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69060200828

หนังสือนำส่งที่	-	ผู้ส่งตัวอย่าง	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกรท วอเตอร์ (2009)
ลงวันที่	-	ที่อยู่	45/9 หมู่ 4 ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21000
วันที่รับตัวอย่าง	15/05/2569		
หมายเลขตัวอย่าง	69064068001	วันที่เก็บตัวอย่าง	-
ชนิดตัวอย่าง	น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท	ปริมาณที่รับ	6 ขวด ขวดละ 1.5 ลิตร
ชื่อตัวอย่าง	น้ำดื่ม ตราเกรทวอเตอร์		
ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดพลาสติกใส ปิดด้วยฝาเกลียวพลาสติก มีพลาสติกหุ้มระหว่างฝาและคอขวด ฉลากแจ้ง ชื่อตัวอย่าง ผู้ผลิต ระบุ: หจก. เกรท วอเตอร์ (2009) สถานที่ผลิต ระบุ: 45/9 ม.4 ต.ทับมา อ.เมือง จ.ระยอง ปริมาตรสุทธิ เลขสารบบอาหาร 21-2-02154-2-0001		

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
Escherichia coli ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (9221 A-B, G, 9225 C-D)	ไม่พบ
Staphylococcus aureus CFU ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1	APHA, AWWA, WEF 2023 (9213 B)	ไม่เกิน 100
Salmonella spp. ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	ISO 19250:2010	ไม่พบ
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	7.4	APHA, AWWA, WEF 2023 (4500-H+B)	6.5-8.5

ผู้ทดสอบ นางสาวณัฏฐณิชา พรหมเปี่ยม
นางสุดารัตน์ ไชยศรีหา
ผู้ตรวจสอบ นางสาวกิตติมา ไมตรีประดับศรี
วันที่ทดสอบ 18/05/2569
วันที่ออกรายงาน 02/06/2569

[redacted]

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
59/2 หมู่ 3 ตำบลเสม็ด
อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000
โทรศัพท์ 03878 4006-7 **โทรสาร** 03845 5165
http://rmsc6.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences

ISO/IEC 17025
หมายเลขทะเบียน 4034/50

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69060200828

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
ปริมาณสารทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	29	APHA, AWWA, WEF 2023 (2540 B)	ไม่เกิน 500
ความกระด้างทั้งหมดโดยคำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 5	APHA, AWWA, WEF 2023 (2340 C)	ไม่เกิน 100
ฟลูออไรด์โดยคำนวณเป็นฟลูออรีน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2023 (4110 B)	ไม่เกิน 0.7
คลอไรด์โดยคำนวณเป็นคลอรีน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	3.26	APHA, AWWA, WEF 2023 (4110 B)	ไม่เกิน 250
ไนเตรทโดยคำนวณเป็นไนโตรเจน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.32	APHA, AWWA, WEF 2023 (4110 B)	ไม่เกิน 4.0
เหล็ก (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	In-house method based on APHA, AWWA, WEF 2023 (3120 B)	ไม่เกิน 0.3
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	In-house method based on APHA, AWWA, WEF 2023 (3120 B)	ไม่เกิน 0.05

ผู้ทดสอบ นางสาวณัฏฐณิชา พรหมเปี่ยม
นางสุดารัตน์ ไชยศรีหา
ผู้ตรวจสอบ นางสาวกิตติมา ไมตรีประดับศรี
วันที่ทดสอบ 18/05/2569
วันที่ออกรายงาน 02/06/2569

[redacted]

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
59/2 หมู่ 3 ตำบลเสม็ด
อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000
โทรศัพท์ 03878 4006-7 **โทรสาร** 03845 5165
http://rmsc6.dmsc.moph.go.th

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ Department of Medical Sciences

ISO/IEC 17025
หมายเลขทะเบียน 4034/50

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R69060200828

หมายเหตุ
1. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ. 2534) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 416 (พ.ศ. 2563) ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหารด้านจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค

ผู้ทดสอบ นางสาวณัฏฐณิชา พรหมเปี่ยม
นางสุดารัตน์ ไชยศรีหา
ผู้ตรวจสอบ นางสาวกิตติมา ไมตรีประดับศรี
วันที่ทดสอบ 18/05/2569
วันที่ออกรายงาน 02/06/2569

[redacted]

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น
ห้ามนำรายงานไปทำสำเนาบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

ภาคผนวก

ฉ.3

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพประปา

เดือนมกราคม 2569

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด **TEST TECH CO.,LTD**
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็นไพร์ จำกัด
Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170
Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง
Sample Type : น้ำประปา
Sampling by : ลูกค้า
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 24/01/2569
Sampling Time : -
Received Date : 27/01/2569
Analytical Date : 27 - 30/01/2569
Report Date : 02/02/2569
Report No. : RS02547/69

Parameters	Unit	Method	TS02208 /69 น้ำประปาชั้น G ห้องแม่บ้าน	TS02209 /69 น้ำประปาชั้น 1 X-Ray
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.3	7.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	1.40	0.95
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	302	305
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	3.33	< 3.00
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	40	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	61	57
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	38	38
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 (4500-SO_4^{2-} E)	27.91	28.46
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	178	196
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	8.2×10^2	< 1 (not found)
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD

30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็มไพร์ จำกัด

Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170

Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง | **Sample Type** : น้ำประปา

Sampling by : ลูกค้า | **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 24/01/2569 | **Sampling Time** : -

Received Date : 27/01/2569 | **Analytical Date** : 27 - 30/01/2569

Report Date : 02/02/2569 | **Report No.** : RS02548/69

Parameters	Unit	Method	TS02210 /69	TS02211 /69
			น้ำประปาชั้น 2 กุมารเวช	น้ำประปาชั้น 3 ห้องคลอด
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H$^+$ B)	7.3	7.3
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	0.64	1.77
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	306	305
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00	< 3.00
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	40	50
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	59	58
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	38	38
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 (4500-SO_4^{2-} E)	27.37	28.46
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	186	188
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	1.7×10^2	3.8×10^2
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD

30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็มไพร์ จำกัด

Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170

Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง | **Sample Type** : น้ำประปา

Sampling by : ลูกค้า | **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 24/01/2569 | **Sampling Time** : -

Received Date : 27/01/2569 | **Analytical Date** : 27 - 30/01/2569

Report Date : 02/02/2569 | **Report No.** : RS02549/69

Parameters	Unit	Method	TS02212 /69	TS02213 /69
			น้ำประปาชั้น 3 ก่อนเข้า RO	น้ำประปาชั้น 6 ห้องผู้ป่วย
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H$^+$ B)	7.3	7.3
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	0.56	< 0.50
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	306	303
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	< 3.00	< 3.00
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	45	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	59	59
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	38	38
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 (4500-SO_4^{2-} E)	29.00	27.37
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	170	177
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	< 1 (not found)	< 1 (not found)
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Copy

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

เดือนมีนาคม 2569

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็มไพร์ จำกัด

Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170

Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : ลูกค้า

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 03/03/2569

Sampling Time : -

Received Date : 05/03/2569

Analytical Date : 05 - 11/03/2569

Report Date : 12/03/2569

Report No. : RS05644/69

Parameters	Unit	Method	TS05442 /69 น้ำประปาชั้น G ห้องแม่บ้าน	TS05443 /69 น้ำประปาชั้น 1 X-Ray
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+ B)	7.3	7.5
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	0.93	3.21
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	324	328
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	4.51	4.88
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	50	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	61	64
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^- B)	42	38
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	0.20
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	0.04	0.06
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 (4500-SO_4^{2-} E)	26.42	27.64
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	170	164
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	3.2×10^3	1.1×10^2
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ไม่มีสี มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็นไพร์ จำกัด
Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170
Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง
Sample Type : น้ำประปา
Sampling by : ลูกค้า
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 03/03/2569
Sampling Time : -
Received Date : 05/03/2569
Analytical Date : 05 - 11/03/2569
Report Date : 12/03/2569
Report No. : RS05645/69

Parameters	Unit	Method	TS05444 /69 น้ำประปาชั้น 2 กุมารเวช	TS05445 /69 น้ำประปาชั้น 3 ห้องคลอด
pH ($25^{\circ}C$)	-	Based on SM 2023 ($4500-H^{+}B$)	7.6	7.5
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	0.64	1.02
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	331	329
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	4.58	4.07
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	40	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	68	60
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 ($4500-Cl^-B$)	40	38
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 ($4500-SO_4^{2-}E$)	26.80	28.46
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	170	162
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	3.1×10^3	4.5×10^3
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็นไพร์ จำกัด
Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170
Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง
Sample Type : น้ำประปา
Sampling by : ลูกค้า
Sampling Method : Grab
Sampling Date : 03/03/2569
Sampling Time : -
Received Date : 05/03/2569
Analytical Date : 05 - 11/03/2569
Report Date : 12/03/2569
Report No. : RS05646/69

Parameters	Unit	Method	TS05446 /69 น้ำประปาชั้น 3 ก่อนเข้า RO	TS05447 /69 น้ำประปาชั้น 6 ห้องผู้ป่วย
pH ($25^{\circ}C$)	-	Based on SM 2023 ($4500-H^{+}B$)	7.5	7.5
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50	< 0.50
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	328	328
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	3.48	4.44
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	45	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	60	59
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 ($4500-Cl^-B$)	40	40
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 ($4500-SO_4^{2-}E$)	28.73	28.18
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	172	164
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	38	1.7×10^2
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็มไพร์ จำกัด

Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170

Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง

Sample Type : น้ำประปา

Sampling by : ลูกค้า

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 07/04/2569

Sampling Time : -

Received Date : 08/04/2569

Analytical Date : 08 - 11/04/2569

Report Date : 17/04/2569

Report No. : RS08597/69

Parameters	Unit	Method	TS08875 /69 น้ำประปาชั้น G ห้องแม่บ้าน	TS08876 /69 น้ำประปาชั้น 1 X-Ray
pH (25°C)	-	Based on SM 2023 (4500-H^+B)	7.4	7.6
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50	0.93
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	349	353
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	4.29	3.40
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	45	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	63	65
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 (4500-Cl^-B)	42	46
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 (4500-SO_4^{2-}E)	29.81	30.62
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	190	198
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	3.4×10^2	8.4×10^2
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

COPY

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

เดือนเมษายน 2569

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็มไพร์ จำกัด

Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170

Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง | **Sample Type** : น้ำประปา

Sampling by : ลูกค้า | **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 07/04/2569 | **Sampling Time** : -

Received Date : 08/04/2569 | **Analytical Date** : 08 - 11/04/2569

Report Date : 17/04/2569 | **Report No.** : RS08598/69

Parameters	Unit	Method	TS08877 /69	TS08878 /69
			น้ำประปาชั้น 2 กุมารเวช	น้ำประปาชั้น 3 ห้องคลอด
pH ($25^{\circ}C$)	-	Based on SM 2023 ($4500\text{-}H^{+}$ B)	7.5	7.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	1.09	0.63
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	352	353
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	3.70	3.84
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	45	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	65	65
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 ($4500\text{-}Cl^-$ B)	46	46
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	0.11	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 ($4500\text{-}SO_4^{2-}$ E)	30.08	30.62
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	204	212
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	2.7×10^3	5.7×10^2
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Copy

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด TEST TECH CO.,LTD
30, 32 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 63 ถนนพระรามที่ 2 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
30, 32 Rama II Soi 63 Rama II Rd., Samaedam, Bangkhunthian, Bangkok 10150 Tel. 0-2893-4211-17 Fax: 0-2893-4218

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เคม เอ็มไพร์ จำกัด

Address : 28/5 หมู่ 12 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี 12170

Sampling Site : โรงพยาบาลกรุงเทพ ปลวกแดง | **Sample Type** : น้ำประปา

Sampling by : ลูกค้า | **Sampling Method** : Grab

Sampling Date : 07/04/2569 | **Sampling Time** : -

Received Date : 08/04/2569 | **Analytical Date** : 08 - 11/04/2569

Report Date : 17/04/2569 | **Report No.** : RS08599/69

Parameters	Unit	Method	TS08879 /69	TS08880 /69
			น้ำประปาชั้น 3 ก่อนเข้า RO	น้ำประปาชั้น 6 ห้องผู้ป่วย
pH ($25^{\circ}C$)	-	Based on SM 2023 ($4500\text{-}H^{+}$ B)	7.5	7.4
Turbidity	NTU	SM 2023 (2130 B)	< 0.50	1.29
Conductivity	uS/cm	SM 2023 (2510 B)	353	353
Color	Pt-Co Unit	SM 2023 (2120 C)	3.99	3.62
Total Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2320 B)	45	45
Total Hardness	mg/L as $CaCO_3$	SM 2023 (2340 C)	64	66
Chloride	mg/L as Cl^-	SM 2023 ($4500\text{-}Cl^-$ B)	44	44
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2023 (3500-Fe B)	< 0.10	0.10
Manganese	mg/L	SM 2023 (3500-Mn B)	< 0.04	< 0.04
Sulfate	mg/L as SO_4^{2-}	Based on SM 2023 ($4500\text{-}SO_4^{2-}$ E)	29.81	31.16
Total Dissolved Solids	mg/L	SM 2023 (2540 C)	202	208
Total Plate Count	CFU/mL	SM 2023 (9215 B)	4.8×10^2	3.4×10^4
E. coli	/100 mL	SM 2023 (9221 F, Detection)	not found	not found
Salmonella spp.	/100 mL	ISO 19250 : 2010	not detected	not detected
Sample Condition		**Observation**	ใส	ใส

Remark : 1. SM 2023 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

[redacted]

Copy

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025

ภาคผนวก

ฉ.4

รายงานผลตรวจเชื้อ Legionella

BETAGRO

Test Report

Report To: คุณ อรววรรณ วิทยาการ

Company: Relate Treatment Co; Ltd.

Address: 898/53 ถนนหทัยราษฎร์
แขวงบางชัน, เขตคลองสามวา
Bangkok 10510 ,THAILAND
Tel. : 092-552-9558 Fax. : 0-2914-6664

Report No: 260001862840

Issued Date: May 20, 2026

Revision No: 00

Submission No: SP_20260500899

Sample type: Water

Sample condition: Chilled

Physical condition: Normal

Tested date: May 07, 2026 - May 19, 2026

Sample collected date: Apr 24, 2026

Sample collected from: โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง

Sample collected by: -

Sample received date: May 5, 2026

Sample ID	Sample description	Analysis	Reference Method	Result	Unit
001	น้ำในระบบ Cooling Tower	** *Legionella* spp.	ISO 11731: 2017	Not Detected	in 1000 mL

Remarks : ** : The test result(s) was/were performed by qualified subcontractor.

Limits :

[redacted]

Approved by: Nongnuch ....

(Nongnuch Chimpunum)

Laboratory Director

This electronic document has been generated and sent by Betagro Science Center (BSC) and is as valid as a printed copy provided by us.

ภาคผนวก

ฉ.5

การสร้างเครือข่ายด้าน GREEN และ
การพัฒนานวัตกรรมและงานวิจัยด้าน GREEN

หมวด 8 :

Network:

การสร้างเครือข่ายการพัฒนาด้าน GREEN

❖ **กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม (Green Environment)**

เศษอาหารเหลือไม่ทิ้ง Zero waste

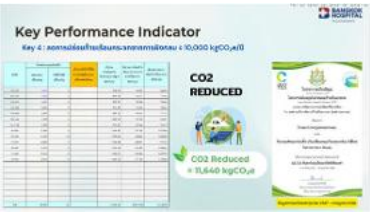
❖ **กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม (Green Environment)**

จุดรับคืนแผงยาใช้แล้ว

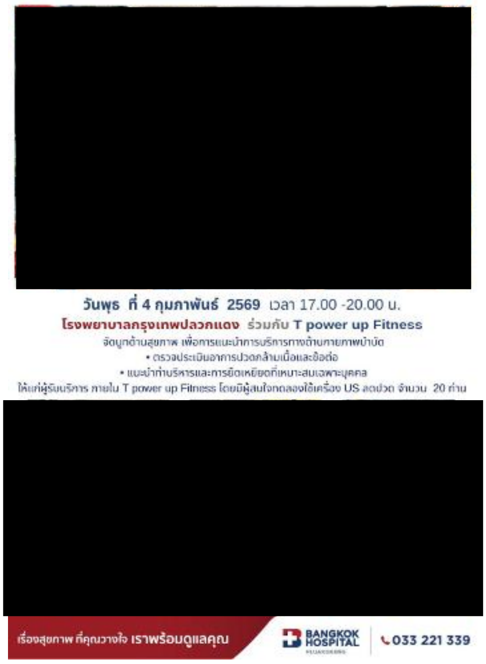
BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG
สร้างเครือข่ายการพัฒนา GREEN ลงสู่ชุมชนเพื่อให้เกิด GREEN Community

❖ **กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม (Green Environment)**

โครงการแยกดีมียูเทิร์น ร่วมกับโครงการ **GC You เทิร์น**



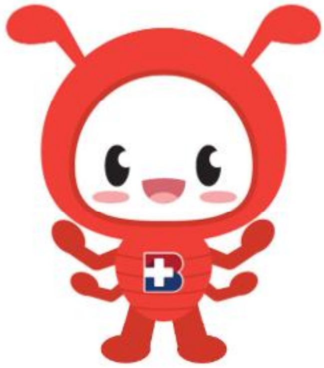
❖ **กิจกรรมสร้างเครือข่าย (Green Network)**



[redacted]

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

เรื่องสุขภาพ ที่คุณวางใจ เราพร้อมดูแลคุณ



หมวด 7 :

Innovation:

การพัฒนานวัตกรรมและงานวิจัยด้าน GREEN

มีการส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม GREEN โดยการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเครือข่ายโรงพยาบาลและชุมชน

❖ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด ร่วมสืบสานคุณค่าธรรมชาติและชุมชน เข้าร่วมกิจกรรม “พิธีบวชป่า”

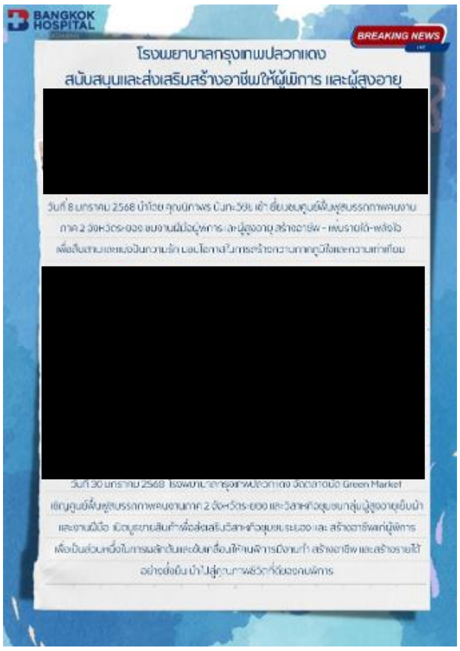
[redacted]

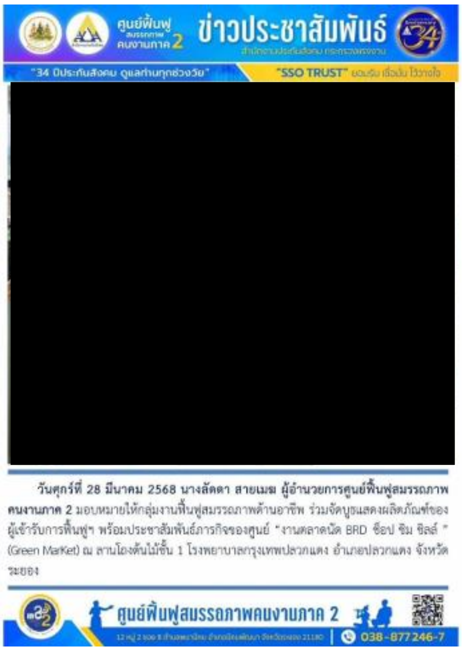
[redacted]

โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง ร่วมสืบสานคุณค่าธรรมชาติและชุมชน เข้าร่วมกิจกรรม "พิธีบวชป่า" ณ หอชมวิวเฉลิมพระเกียรติ ปากน้ำระยอง

ร่วมกับ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานระยอง และภาคีเครือข่ายในพื้นที่ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2569 เพื่อร่วมส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมให้กับชุมชนอย่างยั่งยืน พิธีบวชป่าเป็นการผสานความเชื่อทางพระพุทธศาสนาเข้ากับแนวคิดการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยมีการบวช ต้นเสม็ดขาวอายุกว่า 100 ปี ให้เป็นสัญลักษณ์แห่งการเคารพ การปกป้อง และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรับผิดชอบ ซึ่งสอดคล้องกับหลัก ESG มิติด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Responsibility) ที่มุ่งเน้นการรักษาความสมดุลของระบบนิเวศ และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในระยะยาว

โรงพยาบาลกรุงเทพระยองตระหนักดีว่า “สุขภาพที่ดีของประชาชน ไม่อาจแยกออกจากสิ่งแวดล้อมที่ดีได้” จึงมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจด้านการแพทย์ควบคู่ไปกับความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่การสนับสนุนกิจกรรมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การดูแลพื้นที่สีเขียว ไปจนถึงการมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่น
โรงพยาบาลกรุงเทพระยองพร้อมเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อน การดูแลสุขภาพควบคู่การดูแลโลก เพื่อสร้างความยั่งยืนให้กับชุมชนจังหวัดระยองในวันนี้และอนาคต


BANGKOK HOSPITAL
BREAKING NEWS
โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง
สนับสนุนและส่งเสริมสร้างอาชีพให้ผู้พิการ และผู้สูงอายุ
[redacted]
วันที่ 8 มกราคม 2568
[redacted]
วันที่ 30 มกราคม 2568 โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง จัดตลาดนัด Green Market


ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงานภาค 2 ข่าวประชาสัมพันธ์
"34 ปีประกันสังคม ดูแลท่านทุกช่วงวัย" "SSO TRUST"
[redacted]
วันศุกร์ที่ 28 มีนาคม 2568 นางลัดดา สายเมฆ ผู้อำนวยการศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงานภาค 2 มอบหมายให้กลุ่มงานฟื้นฟูสมรรถภาพด้านอาชีพ ร่วมจัดบูธแสดงผลิตภัณฑ์ของผู้เข้ารับการฟื้นฟูฯ พร้อมประชาสัมพันธ์ภารกิจของศูนย์ "งานตลาดนัด BRD ช็อป ชิม ชิลล์ " (Green Market) ณ ลานโองต้นไม้ชั้น 1 โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงานภาค 2
038-877246-7

เป้าหมาย

1.ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพในชุมชน เพื่อให้ชุมชนมีแหล่งรายได้ที่มั่นคง และเหมาะสมกับบริบททางสังคม วัฒนธรรม และทรัพยากรที่มีอยู่

2.สร้างรายได้อย่างต่อเนื่องให้กับ ชุมชนผู้สูงอายุ และศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงาน

3.เสริมสร้างความเข้มแข็งของ ชุมชนผู้สูงอายุ และศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงาน

4.ส่งเสริมเศรษฐกิจฐานและการพัฒนาที่ยั่งยืน สร้างระบบเศรษฐกิจที่มีความยืดหยุ่น ทนทานต่อการเปลี่ยนแปลง ไม่ทำลายทรัพยากรธรรมชาติในระยะยาว

5.ให้ความรู้ด้านสุขภาพ กับชุมชน และ ชุมชนผู้สูงอายุ และศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงาน ในเขตอำเภอปลวกแดง ร่วมกับ สสอ. ปลวกแดง

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG
มีการส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม GREEN โดยการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเครือข่ายโรงพยาบาลและชุมชน

<u>ตรวจวัดสายตา ผู้สูงอายุ อบต. ปลวกแดง (วันที่ 9 เมษายน 2568)</u>

[redacted]

<u>ให้ความรู้ด้าน โภชนาการ และ ยืดกล้ามเนื้อ การออกกำลังกาย ผู้สูงอายุ อบต. ปลวกแดง (วันที่ 2 พฤษภาคม 2568)</u>

[redacted]

ศูนย์ฟื้นฟู สมรรถภาพ คนงาน

[redacted]

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ร่วมกับศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงาน ให้ความรู้ด้าน

- การยืดกล้ามเนื้อ
- การเพิ่มความแข็งแรงของกล้ามเนื้อมัดที่เสียไป
- กิจวัตรประจำวันหลังการบาดเจ็บ
- การออกกำลังกาย

ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงาน อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

กิจกรรมเยี่ยมบ้าน

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG
มีการส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม GREEN โดยการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเครือข่ายโรงพยาบาลและชุมชน

โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ โรคที่ทุกเพศควรรู้ทันป้องกัน
โดยสูตินารีแพทย์ และแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ วันที่ 14 มีนาคม 2568 โรงเรียนมารีวิทย์ระยอง
ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา ระยอง

ให้ความรู้ โรคตามฤดูกาล
โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ วันที่ 25 มีนาคม 2568
โรงเรียนเทศบาล บ้านปลวกแดง อำเภอปลวกแดง ระยอง

[redacted]

[redacted]

มีการส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม GREEN โดยการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเครือข่ายโรงพยาบาลและชุมชน

ให้ความรู้ โรคตามฤดูกาล
โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ วันที่ 25 เมษายน 2568
โรงเรียนอรวินวิทยา ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง ระยอง

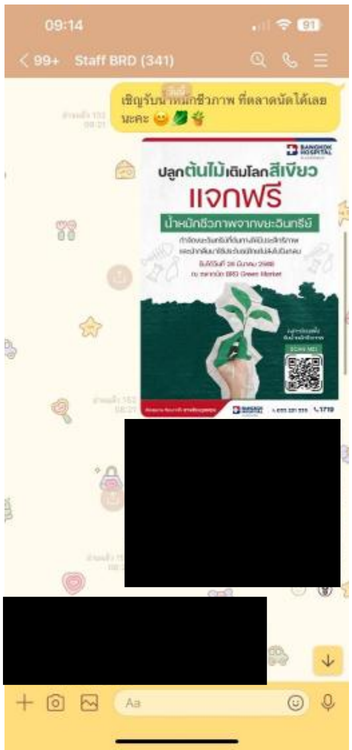
[redacted]

ให้ความรื่องโรคมะเร็งเต้านมและคัดกรองโดยวิธีการคลำเต้านม
และให้บริการ MMG วันที่ 9 พฤษภาคม 2568
เทศบาลบ้านปลวกแดง อำเภอปลวกแดง ระยอง

[redacted]

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

มีการส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรม GREEN โดยการนำไปใช้ประโยชน์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเครือข่ายโรงพยาบาลและชุมชน



[redacted]

โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง ร่วมกับ หจก.สวนแม่โจ้ ทำปุ๋ยจากเศษอาหาร ไปแปรรูปเป็นน้ำหมักชีวภาพ แทนการนำไปทิ้งในขยะทั่วไป เพื่อลดปริมาณของเสียที่นำไปกำจัด
และนำกลับมาใช้ในพื้นที่สีเขียวในโรงพยาบาล รวมถึงแจกจ่ายให้กับเจ้าหน้าที่และผู้รับบริการภายในโรงพยาบาล

BANGKOK HOSPITAL PLUAKDAENG

เรื่องสุขภาพ ที่คุณวางใจ เราพร้อมดูแลคุณ