

ภาคผนวก

- ภาคผนวก ก. สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการฯ
- ภาคผนวก ข. ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลและรายการคำนวณการออกแบบ
โครงสร้างอาคาร
- ภาคผนวก ค. หนังสือการส่งรายงาน Monitoring ฉบับที่ 1/2568
- ภาคผนวก ง. ทส.1 และ ทส. 2
- ภาคผนวก จ. การจราจร
- ภาคผนวก ฉ. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล
- ภาคผนวก ช. การบดบังแสงอาทิตย์และการเปลี่ยนแปลงของลม
- ภาคผนวก ซ. การป้องกันอัคคีภัยและความปลอดภัยสาธารณะ
- ภาคผนวก ฌ. รายงานการตรวจสอบระบบสาธารณสุขโรค
- ภาคผนวก ฎ. รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
(รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมอากาศและการส่องสว่าง)
- ภาคผนวก ฏ. ผลตรวจคุณภาพน้ำประปา
- ภาคผนวก ฐ. ผลตรวจคุณภาพน้ำดื่ม
- ภาคผนวก ร. การจัดการมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ และมูลฝอยอันตราย
- ภาคผนวก ฌ. ผลตรวจเชื้อ Legionella (น้ำระบบทำความเย็น)
- ภาคผนวก ฒ. ผลตรวจวิเคราะห์น้ำเสีย
- ภาคผนวก ณ. ระบบบำบัดน้ำเสีย
- ภาคผนวก ด. การตรวจสอบและบำรุงรักษาก๊าซทางการแพทย์
- ภาคผนวก ต. ผลการศึกษาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก

ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการฯ



ที่ ทส ๑๐๐๙.๔/ ๒ ๐ ๖ ๕ ๐

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๑๘/๑ อาคารที่ปึก ๒ ถนนพระรามที่ ๖

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๗ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนต่อขยาย) ของบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอสเอส คอนซิลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ที่ SSC : 134/2567

, ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗

๒. สำเนาหนังสือบริษัท เอสเอส คอนซิลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ที่ SSC : 194/2567

ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๘๕๕ หมู่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ของบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท เอสเอส คอนซิลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนต่อขยาย) ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๘๕๕ หมู่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เป็นโครงการประเภทโรงพยาบาล มีจำนวนเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ๑๘๗ เตียง (เดิม ๕๙ เตียง) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าวให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน พิจารณาตามลำดับ และในการประชุมครั้งที่ ๓๖/๒๕๖๗ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (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 คอนซิลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายประเสริฐ ศิริภาพร)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๔๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

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



SSC : 194/2567

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



SSC : 134/2567

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 9067 รับที่ 14.01.2567
เวลา 12.04 ได้รับ

วันที่ 9 กรกฎาคม 2567

เรื่อง การนำส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

เรียน เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

จำนวน 1 ฉบับ พร้อมสำเนา 5 ฉบับ

2. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

ตามที่ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด ได้อนุญาตให้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ผู้มีสิทธิ์ทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 32/2566 เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

บัดนี้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานมาพร้อมกับหนังสือแนบนี้ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1. และ 2. เพื่อดำเนินการตามกระบวนการพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมสุข ศรีสัตย์วัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ

300/27 ขอนแก่นพลา B4 (สังคมสงเคราะห์ฯ) แขวงวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310
โทร. 0 2933 8889 แฟกซ์ 0 2933 8889
www.ssc-thai.com อีเมล admin@ssc-thai.com

300/27 ขอนแก่นพลา B4 (สังคมสงเคราะห์ฯ) แขวงวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310
โทร. 0 2933 8889 แฟกซ์ 0 2933 8889
www.ssc-thai.com อีเมล admin@ssc-thai.com

ประทับตรา ลมก. ใช้ด้านหลัง

SSC : 194/2567

วันที่ 20 กันยายน 2567

เรื่อง การนำส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1

โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

เรียน เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

จำนวน 1 ฉบับ พร้อมสำเนา 5 ฉบับ

2. รายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 โครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

ตามที่ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด ได้อนุญาตให้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด ผู้มีสิทธิ์ทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษา และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ใบอนุญาตที่ 32/2566 เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพหลวงแดง (ส่วนตัวขอขาย)

บัดนี้ บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ 1 ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานมาพร้อมกับหนังสือแนบนี้ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1. และ 2. เพื่อดำเนินการตามกระบวนการพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสมสุข ศรีสัตย์วัฒนา)
กรรมการผู้จัดการ

300/27 ขอนแก่นพลา B4 (สังคมสงเคราะห์ฯ) แขวงวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310
โทร. 0 2933 8889 แฟกซ์ 0 2933 8889
www.ssc-thai.com อีเมล admin@ssc-thai.com

300/27 ขอนแก่นพลา B4 (สังคมสงเคราะห์ฯ) แขวงวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร 10310
โทร. 0 2933 8889 แฟกซ์ 0 2933 8889
www.ssc-thai.com อีเมล admin@ssc-thai.com

ประทับตรา ลมก. ใช้ด้านหลัง

ภาคผนวก

ข

ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล
และรายการคำนวณการออกแบบโครงสร้างอาคาร

22663



ใบอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ๑๐๒๐๑๐๐๘๖๖

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่
บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาลประเภท

ที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ลักษณะสถานพยาบาล

โรงพยาบาลทั่วไป

จำนวนเตียง

๕๙ เตียง

ณ สถานพยาบาลชื่อ

โรงพยาบาลกรุงเทพพลวงแดงโรงพยาบาลทั่วไปขนาดกลาง

ตั้งอยู่เลขที่

๘๕๕

หมู่ที่

๔

ซอย/ตรอก

-

ถนน

-

ตำบล/แขวง

พลวงแดง

อำเภอ/เขต

พลวงแดง

จังหวัด

ระยอง

รหัสไปรษณีย์

๒๑๑๔๐

โทรศัพท์

๐ ๓๓๒๑ ๑๙๓๙

วัน/เวลาเปิดทำการ

ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

บริการที่จัดให้มีเพิ่มเติม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๒๕๖๕

และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่

ประกอบกิจการสถานพยาบาลที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่

๑๔

เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ.

๒๕๖๖

รับรองสำเนาถูกต้อง

คำเตือน

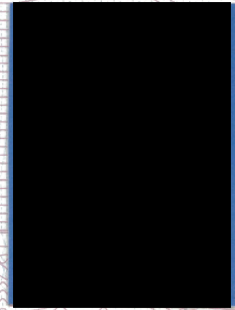
โปรดนำใบอนุญาตไปต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นสุด หากขาดต่ออายุใบอนุญาตและยังคงประกอบกิจการสถานพยาบาลต่อไป ถือว่า เป็นการประกอบกิจการสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และศาลจะสั่งให้ริบบรรดาสั่งของที่ใช้ในการประกอบกิจการสถานพยาบาลด้วยก็ได้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

ผู้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการสถานพยาบาล ต้องมาชำระค่าธรรมเนียมการประกอบกิจการสถานพยาบาลประจำปี ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ของทุกปี หากไม่ชำระภายในกำหนด จะต้องชำระเงินเพิ่มร้อยละห้าต่อเดือนและอาจถูกปิดสถานพยาบาลได้ตามมาตรา ๕๙ และมาตรา ๕๐

กระทรวงสาธารณสุข



22664



ใบอนุญาตให้ดำเนินการสถานพยาบาล

ใบอนุญาตที่ ๑๐๒๐๑๐๐๒๗๖๖

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้แก่

[Redacted Name]

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ

เวชกรรม

เลขที่

๒๕๖๒๔

วันที่ออกใบอนุญาต

๑ เมษายน ๒๕๕๓

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ

ณ สถานพยาบาล ชื่อ

โรงพยาบาลกรุงเทพพลกแดงโรงพยาบาลทั่วไปขนาดกลาง

ประเภท

ที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

จำนวนเตียง

๕๕

เตียง ลักษณะสถานพยาบาล

โรงพยาบาลทั่วไป

ตั้งอยู่เลขที่

๔๕๕

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

และให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่

ประกอบกิจการสถานพยาบาลที่ระบุไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น

ให้ไว้ ณ วันที่

๑๕

เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ.

๒๕๖๖

รับรองสำเนาถูกต้อง

รายการต่ออายุใบอนุญาต

๑. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๓. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๒. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

๔. วันสิ้นอายุให้ใช้ได้จนถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ.

คำเตือน

โปรดนำใบอนุญาตไปต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ หากขาดต่ออายุใบอนุญาตและยังคงดำเนินการสถานพยาบาลต่อไป ถือว่าเป็นการดำเนินการสถานพยาบาลโดยไม่ได้รับอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปีหรือปรับไม่เกินหกหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และ ศาลจะสั่งให้รับบรรดาสงของที่ใช้ในการประกอบกิจการสถานพยาบาลด้วยก็ได้ (มาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติสถานพยาบาล พ.ศ. ๒๕๕๑)

กระทรวงสาธารณสุข

ภาคผนวก

ค

หนังสือการส่งรายงาน Monitoring

ฉบับที่ 1/2568

ที่ BRD68/140/PP:NN

14 กรกฎาคม 2568

เรื่อง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งความเห็นชอบรายงานการประเมินผล
กระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) กับโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปากแดง (ส่วนต่อขยาย) โครงการที่ผู้ป่วย 11 ชั้น โดยเงื่อนไข
ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุ
ในรายงานอย่างเคร่งครัด และให้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้สำนักงานฯ หน่วยงาน ผู้รับอำนาจอนุญาต
และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นเงื่อนไขท้ายใบอนุญาตตามมาตรา 50 วรรค 2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 นั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง ขอจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายนพ.ศ.2568 จำนวน 1
ฉบับ ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปากแดง

ผู้ประสานงาน :  (ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์คุณภาพ)
โทรศัพท์ 033-221339 ต่อ 2124

ที่ BRD68/138/PP:NN

14 กรกฎาคม 2568

เรื่อง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งความเห็นชอบรายงานการประเมินผล
กระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) กับโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปากแดง (ส่วนต่อขยาย) โครงการที่ผู้ป่วย 11 ชั้น โดยเงื่อนไข
ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุ
ในรายงานอย่างเคร่งครัด และให้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้สำนักงานฯ หน่วยงาน ผู้รับอำนาจอนุญาต
และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นเงื่อนไขท้ายใบอนุญาตตามมาตรา 50 วรรค 2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 นั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง ขอจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนมกราคม - มิถุนายนพ.ศ.2568 จำนวน 1
ฉบับ ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปากแดง

ผู้ประสานงาน :  (ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์คุณภาพ)
โทรศัพท์ 033-221339 ต่อ 2124

ที่ BRD68/139/PP-NN

14 กรกฎาคม 2568

เรื่อง การส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ฉบับ

ตามที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้งความเห็นชอบรายงานการประเมินผล
กระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) กับโครงการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี (ส่วนต่อขยาย) โครงการที่ผู้ป่วย 11 ชั้น โดยส่งมอบ
ให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุ
ในรายงานอย่างเคร่งครัด และให้จัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้สำนักงานฯ หน่วยงาน ผู้อำนวยการ
และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน ซึ่งเป็นเงื่อนไขท้ายใบอนุญาตตามมาตรา 50 วรรค 2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 นั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง ขอจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2568 จำนวน 1
ฉบับ ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

ผู้ประสานงาน :  (ผู้ช่วยผู้จัดการศูนย์คุณภาพ)

โทรศัพท์ 033-221339 ต่อ 2124

ภาคผนวก

ง

ภาคผนวก ง. ทส.1 และ ทส. 2

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/1/68	128	72	42	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
2/1/68	124	54	31	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
3/1/68	119	53	32	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
4/1/68	115	33	61	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
5/1/68	111	36	42	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
6/1/68	116	73	49	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
7/68	116	54	33	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
8/68	114	97	56	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
9/1/68	116	72	33	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
10/1/68	106	144	97	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
11/1/68	121	115	72	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
12/1/68	94	77	30	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
13/1/68	90	74	43	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
14/1/68	92	88	43	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
15/1/68	107	93	64	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
16/1/68	65	97	64	ร: ๒๖	5 ล.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	

รายงาน ทส.1

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในอุทกกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/2/63	114	71	43	ระบ14	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
2/2/63	109	158	- 17	ระบ15	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
3/2/63	116	172	97	ระบ16	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
4/2/63	118	104	45	ระบ17	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
5/2/63	125	79	52	ระบ18	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
6/2/63	124	142	52	ระบ19	9 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
7/2/63	124	76	48	ระบ20	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
8/2/63	124	74	53	ระบ21	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
9/2/63	124	79	44	ระบ22	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
10/2/63	123	73	47	ระบ23	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
11/2/63	121	150	48	ระบ24	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
12/2/63	122	117	58	ระบ25	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
13/2/63	123	73	51	ระบ26	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
14/2/63	122	73	46	ระบ27	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
15/2/63	121	121	51	ระบ28	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
16/2/63	122	82	52	ระบ29	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในอุทกกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบลบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
17/1/63	28	79	46	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
18/1/63	29	93	44	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
19/1/63	67	171	51	ระบาย	50	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
20/1/63	121	132	54	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
21/1/63	21	86	50	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
22/1/63	223	79	57	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
23/1/63	121	75	55	ระบาย	50	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
24/1/63	120	57	57	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
25/1/63	120	74	55	ระบาย	53	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
26/1/63	121	79	54	ระบาย	53	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
27/1/63	120	70	47	ระบาย	53	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
28/1/63	123	60	38	ระบาย	53	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
29/1/63	118	72	52	ระบาย	53	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
30/1/63	122	63	44	ระบาย	53	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
31/1/63	119	74	55	ระบาย	52	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	

เดือนมกราคม 2568

วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในอุ้งกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำที่จากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
17/6/63	116	93	35	ระ: 619	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
18/6/63	116	75	50	ระ: 646	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
19/6/63	114	77	39	ระ: 673	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
20/6/63	116	172	52	ระ: 698	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
21/6/63	114	157	91	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
22/6/63	114	162	43	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
23/6/63	119	114	42	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
24/6/63	123	139	903	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
25/6/63	122	179	353	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
26/6/63	117	573	357	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
27/6/63	177	199	40	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	
28/6/63	115	73	49	ระ: 814	5 ต	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	

ที่ BRD 66:009/PP-AB

10 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
เรียน นายแพทย์สมบัดดี้อาสาสมัคร

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการทำงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการกำจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกการและเขียนและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2565 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวงตำบล ปทุมธานี เขตอำเภอ ปทุมธานี
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด
(โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยด้วยโรคในโรงพยาบาล (ถ้ามี) ออกให้โดย
หมดอายุ

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน มกราคม พ.ศ. 2568 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

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

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพงอื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปทุมธานี

(๕) วิธีการที่จะกักเก็บน้ำทิ้งจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดักตะกอนตกค้างน้ำทิ้ง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,307 KWH/เดือน
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,613
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,495
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 400 ลิตร
- (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)
 - เครื่องสูบละกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 1/4
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงาน ทส.2
เดือนกุมภาพันธ์ 2568

ที่ BRD 68-035/PP-AB

13 มีนาคม 2568

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปทุมธานี
สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดวงทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกการรายงานและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 จำนวน 1 ฉบับ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

ผู้ประสานงาน : [Redacted] เจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรม

โทรศัพท์ : 033-221339 ต่อ 1029

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวงตำบล ปทุมธานี เขตอำเภอ ปทุมธานี
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด
(โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยกึ่งใน บำบัดน้ำเสีย (ถ้ามี) ออกให้โดย
หมอดอย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มกราคม พ.ศ. 2568 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

[Redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
() และ () ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ - หมอดอย -
ออกให้โดย - ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
() หมอดอย -
ใบอนุญาตเลขที่ - หมอดอย -
ออกให้โดย -

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภทชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง
☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) - บ่อน้ำทิ้งเสียเทศบาลปทุมธานี
(๕) วิธีการที่จะกักเก็บน้ำทิ้งที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดักตะกอนตกน้ำมาทำปุ๋ย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,343 KWH/เดือน
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,616
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,280
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1,280
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลูตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 1/4
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อบัญญัติ ข้อยกเว้น หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงาน ทส.2
เดือนมีนาคม 2568

ที่ BRD 68:049/PP-AB

04 เมษายน 2568

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลาดบัวขาว
สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 1 ฉบับ
ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น
ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปีเดือน มีนาคม 2568 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

ผู้ประสานงาน : [Redacted]
โทรศัพท์ : 033-221339 ต่อ 1029

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่ที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปทุมธานี เขตอำเภอ ปทุมธานี
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด
(โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยฉุกเฉิน โภชนาการ (ถ้ามี) ออกให้โดย
หน้าตา

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ [Redacted] เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หน้าตา

ออกให้โดย หน้าตา
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่ หน้าตา
ออกให้โดย หน้าตา

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย Activated Sludge
ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 226 ลบ.ม./วัน
(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ☐ แบบไม่ต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี
☒ เครื่องสูบลบกลิ่น ☐ อื่น ๆ (ระบุ)
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อน้ำบำบัดน้ำเสียเทศบาลปทุมธานี
(๕) วิธีการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตะกอนตกก้นบ่อน้ำทิ้ง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,823 KWH/เดือน
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,327
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,148
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1,148
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารพิษที่ใส่ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
 - ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลบตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 1/4
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน

- ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖
- ๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ที่ BRD 68-057/PP-AB

14 พฤษภาคม 2568

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปทุมธานี
สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

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

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน เมษายน พ.ศ. 2568 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปดังนี้

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 ☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) -
(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ ☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ เครื่องสูบลบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) -
(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) - บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปทุมธานี
(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ตะกอนตกนำมาทำปุ๋ย

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,374 KWH/เดือน
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,457
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,182
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1,182
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลูตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 1/4
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อ มูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงาน ทส.2
เดือนพฤษภาคม 2568

ที่ BRD 68:108/PP-AB

9 มิถุนายน 2568

เรื่อง แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลปทุมธานี

สิ่งที่แนบมาด้วย แบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง แจ้งกำหนดแนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ออกกฎกระทรวงกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการบำบัดน้ำเสีย การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ความทราบแล้ว นั้น

ในการนี้โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี ขอส่งแบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำปี 2568 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

ผู้ประสานงาน : [Redacted Name] เจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรม

โทรศัพท์ : 033-221339 ต่อ 1029

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ที่ 4 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล ปทุมธานี เขต/อำเภอ ปทุมธานี
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 033-221339 โทรสาร - มี บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด
(โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี) สาขา 00003 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท สถานพยาบาลที่รับผู้ป่วยฉุกเฉิน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย -

ในการนี้อาสาสมัครของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ / ฐานะ

.....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 ☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 24 ชั่วโมง/วัน

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกลั่นกรองน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบลำโพง ☐ อื่น ๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลปทุมธานี

(๕) วิธีการที่จะกักเก็บน้ำทิ้งและวิธีการกำจัด น้ำทิ้งจะกักเก็บน้ำทิ้ง

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 2,657 KWH/เดือน
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 3,568
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,192
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 1,192
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 400 ลิตร
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - เครื่องสูบลูตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
 - อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 1/4
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน

๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

การจราจร

ภาคผนวก

จ

แผนก		รักษาความปลอดภัย				ฝ่าย		สนับสนุนงานบริการทั่วไป									
ลำดับ	หัวข้ออบรม OJT	ช่วงระยะเวลาการจัดอบรม												วิทยากร/ผู้สอน	อ้างอิง (WP/WP.SD) หรืออื่น ๆ		
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.				
1	การใช้วิทยุเครื่องมือสื่อสาร			✓													
2	ทำสัญญาเช่าเครื่องมือแพทย์				✓												
3	กฎหมายเกี่ยวกับ รปภ.					✓											
4	Service mind						✓										
5	การเขียนรายงานและการแจ้งเหตุ							✓									
6	การตรวจค้นและการตรวจตรา								✓								
7	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน									✓							
8	การติดต่อสื่อสารและประสานงาน										✓						
9	หลักการต่อสู้ป้องกันตัวและระงับเหตุ											✓					
10	อบรมดับเพลิงเบื้องต้น/CODE5 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย							✓									
11	ISO for Staffs					✓									SP-01-BRD-013		
12	Service Excellence						✓							SMC Committee	รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015		
13	Patient Safety Week										✓			HR, Quality Team	มาตรฐานการบริการ		
												✓		HR, Quality Team	International Patient Safety Goal		

จัดทำโดย

วันที่

1 / 03 / 07

วันที่

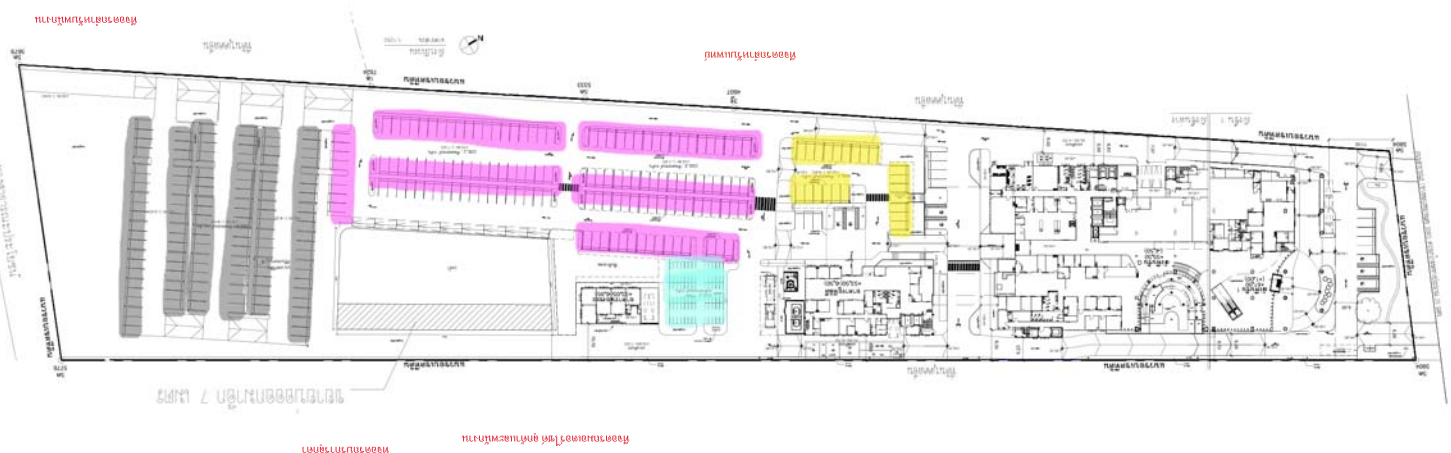
ผู้จัดการฝ่าย

วัน

ข้อควรปฏิบัติในการจัดอบรมภายในแผนก

1. การอบรมด้วยการปฏิบัติให้ดูเป็นตัวอย่าง ในสถานการณ์ทำงานจริง (On The Job Training) เป็นหลักสูตรการฝึกอบรมพื้นฐานที่กำหนดขึ้นจากความรู้จำเป็นสำหรับตำแหน่งงานที่เกี่ยวข้องกับงานในตำแหน่งนั้นๆ / หรือการอบรมในหัวข้อที่ต้องการเพิ่มความเข้าใจให้กับพนักงาน เพื่อให้เกิดความชำนาญในงานที่ทำ (Specific Course)
2. หลักสูตรอบรมภายในแผนก (Specific Course / On The Job Training (OJT) กำหนดให้พนักงานทุกคน ต้องได้รับการอบรมทุกปี (จำนวนหลักสูตรตามความเหมาะสมของหน่วยงาน)
3. หลักสูตรที่จะบังคับข้อในกรมอบรม ต้องมากกว่า 1 ชั่วโมง ขึ้นไป
4. สมาชิกในหน่วยงานทุกคนต้องได้รับการอบรม 100% ในแต่ละเรื่อง ซึ่งอาจแบ่งเป็นหลายรุ่นได้สำหรับแผนกที่มีพนักงานหลายคน และมีการทำงานเป็นเวร เนื่องจากอาจไม่สามารถมาอบรมได้ครบ 100% ในครั้งเดียว ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเอกสารลงทะเบียนผู้เข้าอบรมในแต่ละรุ่นด้วย
5. การฝึกอบรม ควรจัดให้ตรงเรื่องและตรงเดือนตามแผนที่กำหนดไว้ หากไม่ตรง ต้องส่งแผนการอบรมฉบับแก้ไขมาเพื่อปรับปรุง / หรือแจ้งข้อมูลมายังฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล
6. หน่วยงาน Back Office ที่มีจำนวนพนักงาน 1-2 ท่าน การส่งพนักงานไปอบรมภายนอก สามารถนำมานับรวมเป็น Specific Course ของพนักงานท่านนั้นๆได้ โดยแจ้งข้อมูลมายังฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล

FM-02-HRD-007 : 01 (Rev.26/03/2024)



ลำดับ	หัวข้ออบรม OJT	ช่วงระยะเวลาการจัดอบรม												วิทยากร/ผู้สอน	อ้างอิง (WP/WP.SD) หรืออื่นๆ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	การใช้วีดิทัศน์เรื่องมือสะอาด			✓											
2	ทำสัญญาณจราจรมือเปล่า				✓										
3	กฎหมายเกี่ยวกับ รปภ.					✓									
4	Service mind						✓								
5	การเขียนรายงานและการแจ้งเหตุ							✓							
6	การตรวจค้นและการตรวจตรา								✓						
7	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน									✓					
8	การติดต่อสื่อสารและประสานงาน										✓				
9	หลักการต่อสู้ป้องกันตัวและระงับเหตุ											✓			
10	อบรมดับเพลิงเบื้องต้น/CODES ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย						✓							เทศบาลมาบฉ้า	SP-01-BRD-013
11	ISO for Staffs					✓								คุณนิภาพร	รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015
12	Service Excellence						✓							SMC Committee	มาตรฐานการบริการ
13	Patient Safety Week										✓			HR, Quality Team	International Patient Safety Goal

จัดทำโดย

([Redacted Signature])

วันที่

1 / 03 / 67

วันที่

/ /

วันที่

/ /

ผู้จัดการฝ่าย

ผู้ควบคุมฝ่ายเป็นวิทยากรและผู้สอน
ฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล

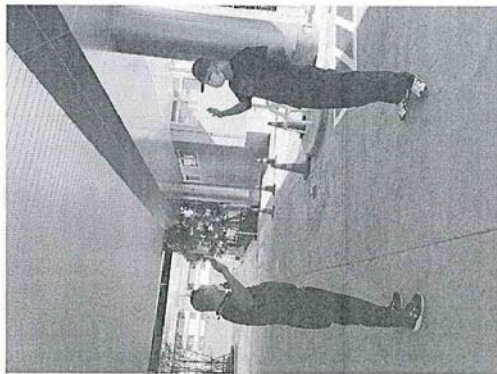
ข้อควรปฏิบัติในการจัดอบรมภายในแผนก

1. การอบรมด้วยการปฏิบัติให้ดูเป็นตัวอย่าง ในสถานการณ์ที่ทำงานจริง (On The Job Training) เป็นหลักสูตรการฝึกอบรมที่เน้นการกำหนดขึ้นจากความจำเป็นสำหรับตำแหน่งงานที่เกี่ยวข้องกับงานในตำแหน่งนั้นๆ / หรือการอบรมในหัวข้อที่ต้องการเพิ่มความรู้อให้กับพนักงาน เพื่อให้เกิดความชำนาญในงานที่ทำ (Specific Course)
2. หลักสูตรอบรมภายในแผนก (Specific Course / On The Job Training (OJT) กำหนดให้พนักงานทุกคน ต้องได้รับการอบรมทุกปี (จำนวนหลักสูตรตามความเหมาะสมของหน่วยงาน)
3. หลักสูตรที่จะบันทึกชั่วโมงการอบรม ต้องมากกว่า 1 ชั่วโมง ขึ้นไป
4. สมาชิกในหน่วยงานทุกคนต้องได้รับการอบรม 100% ในแต่ละเรื่อง ซึ่งอาจแบ่งเป็นหลายรุ่นได้สำหรับแผนกที่มีพนักงานหลายคน และมีระบบการทำงานเป็นเวร เนื่องจากอาจไม่สามารถมาอบรมได้ครบ 100% ในครั้งเดียว ทั้งนี้ให้แยกเอกสารลงทะเบียนผู้เข้าอบรมในแต่ละรุ่นด้วย
5. การจัดอบรม ควรจัดให้ตรงเรื่องและตรงเดือนตามแผนที่ได้กำหนดไว้ หากไม่ตรง ต้องส่งแผนการอบรมฉบับแก้ไขมาเพื่อปรับปรุง / หรือแจ้งข้อมูล มายังฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล
6. หน่วยงาน Back Office ที่มีจำนวนพนักงาน 1-2 ท่าน การส่งพนักงานไปอบรมภายนอก สามารถนำมานับรวมเป็น Specific Course ของพนักงานท่านนั้นๆได้ โดยแจ้งข้อมูลมาที่ฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล

FM-02-HRD-007 : 01 (Rev.26/03/2024)

แบบฟอร์มภาพถ่ายการอบรม
ภายในแผนก (Specific Course)/OJT

BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG



ภาพที่ 1



ภาพที่ 2



ภาคผนวก

การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

ฉ

[illegible]

and 6 Pol Wallpaper dund

ศาสตราจารย์ ดร. สกล วรรณ วันที่ 31/9/2565

[illegible]

น้ำทาสซึม = ปกติ, น้ำทาสอ้อม = ค่า BOD สูง, ทา = สดก (เจนนัส)

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย												
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)						
17/1/63	116	93	35	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
18/1/63	116	75	50	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
19/1/63	119	77	39	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
20/1/63	116	72	52	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
21/1/63	114	57	31	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
22/1/63	114	62	43	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
23/1/63	119	114	42	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
24/1/63	123	99	90	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
25/1/63	122	97	95	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
26/1/63	117	93	97	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
27/1/63	117	-19	-40	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			
28/1/63	115	73	49	ระบายน	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-			

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้าของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย										
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
1/2/68	114	71	43	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
2/2/68	109	158	-10	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
3/2/68	116	132	97	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
4/2/68	118	104	45	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
5/2/68	125	79	52	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
6/2/68	124	142	52	ระบาย	9 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
7/2/68	124	76	48	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
8/2/68	124	74	53	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
9/2/68	124	79	44	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
10/2/68	123	73	47	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
11/2/68	121	150	48	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
12/2/68	122	117	58	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
13/2/68	123	73	51	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
14/2/68	122	73	46	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
15/2/68	121	121	52	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
16/2/68	122	82	52	ระบาย	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		

แบบฟอร์มการตรวจเช็คข้อมูลบ้านค้าเสียประจำวัน

เดือนปี 2561 02 68

Results

[illegible]

ANOMALIO

นายแพทย์.....
Atul Gann วันที่ 8/3/2568

(น้ำตาลเริ่ม - ปกติ, น้ำตาลอ่อน - ถ้า MDD สูง, เทา - ดยกริณณ์สด)

- มีของสะสมเป็นของตัวเองทุกวัน

- ถ้าตัวแม่เป็นกรณของ ตัวจริงลูกมัน
ตัวจริงลูกมันมีอยู่จริง (ตัวจริงลูกมันมี)
- ถ้าตัวแม่ไม่จริงการัน ตัวจริงลูกมัน
ตัวจริงลูกมันมีอยู่จริง (ตัวจริงลูกมันมี)

วิทยาลัยการอาชีพ
นครศรีธรรมราช

• **2010**

(กรณีห้องไม่มี)

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกระบบ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสีย ที่เข้า ระบบ บำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องมือแยก (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องทวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
17-9-68	117	73	79	ระ.ขบพ	๕ ง	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
1๘-9-๖๘	119	179	51	ระ.ขบพ	5 น	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
๑๙-9-68	119	165	38	ระ.ขบพ	๔ ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
20/9/68	127	175	62	ระ.ขบพ	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
21/9/68	131	73	48	ระ.ขบพ	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
22/9/68	130	24	50	ระ.ขบพ	5 ค	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
23/9/68	129	76	48	ระ.ขบพ	5 น	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
24/9/68	137	72	47	ระ.ขบพ	5 จ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
25/9/68	137	91	49	ระ.ขบพ	5 น	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
26/9/68	130	169	96	ระ.ขบพ	5 จ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
27/9/68	132	194	65	ระ.ขบพ	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
2๘/9/68	130	125	47	ระ.ขบพ	5 ค	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
29/9/68	128	97	30	ระ.ขบพ	5 ค	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
30/9/68	134	21	109	ระ.ขบพ	5 ล	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		
๓1/9/68	133	119	108	ระ.ขบพ	5 ค	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-		

ภาคผนวก

ซ

การบดบังแสงอาทิตย์และ
การเปลี่ยนแปลงของลม

ผลการศึกษาผลกระทบ ด้านการบดบังแสงอาทิตย์ จากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบ

1. ผลกระทบจากการบินบดบังแสงอาทิตย์จากการดำเนินโครงการโดยรอบ

การเกิดขึ้นของโครงการรื้ออาคารโรงพยาบาลขนาด 11 ชั้น (ชั้นล่าง, ชั้นที่ 1-10) ความสูง 45 เมตร อาจจะก่อให้เกิดการบินบดบังแสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียงอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

1.1) วิธีการศึกษา

ในการศึกษาการบินบดบังแสงแดดพิจารณาตามแนวทางการศึกษาและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการบินบดบังแสงอาทิตย์ และด้านการเปลี่ยนแปลงของลมจากการก่อสร้างอาคาร สำหรับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ตุลาคม 2564 ได้นำเสนอแบบจำลองการบินบดบังแสงอาทิตย์ไว้ 3 วัน ได้แก่

- (1) วันที่ 21 มิถุนายน คือวัน Summer solstice หรือวันที่แกนของโลกเอียงเข้าหาดวงอาทิตย์มากที่สุด คือ 23.5 องศา (วันที่ระยะเวลากลางวันยาวนานมากที่สุด)
- (2) วันที่ 21 กันยายน หรือ 21 มีนาคม คือวัน Equinox หรือวันที่แกนของโลกตั้งฉากกับระนาบของดวงอาทิตย์ หรือขนานกับแกนของดวงอาทิตย์ (วันที่ระยะเวลากลางวันเท่ากับกลางคืน)
- (3) วันที่ 21 ธันวาคม คือวัน Winter solstice หรือวันที่แกนของโลกเอียงออกจากแกนของดวงอาทิตย์มากที่สุด คือ 23.5 องศา (วันที่ระยะเวลากลางคืนยาวนานมากที่สุด)

กำหนดเวลาที่พระอาทิตย์ขึ้นจากขอบฟ้าเป็นเวลา 6.00 น. และพระอาทิตย์ตกจากขอบฟ้า เวลา 18.00 น. โดยจำลองการบินบดบังแสงอาทิตย์ต่อเนื่องกันในทุกชั่วโมงหลังจากที่พระอาทิตย์ขึ้นจากขอบฟ้า 1 ชั่วโมง จนถึงก่อนพระอาทิตย์ตกจากขอบฟ้า 1 ชั่วโมง ซึ่งตรงกับเวลาอย่างน้อยตั้งแต่ 7.00, 8.00, 9.00, 10.00, 11.00, 12.00, 13.00, 14.00, 15.00, 16.00 และ 17.00 น.

1.2) การจำลองการบินบดบังแสงจากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์

บริษัทที่ปรึกษาฯ ประเมินผลกระทบการบินบดบังแสงอาทิตย์โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ SketchUp ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ออกแบบ 3 มิติ มาใช้ประเมินผลกระทบ พิจารณาขอบเขตพื้นที่เงาทอด (Shadow) ของโครงการต่ออาคารข้างเคียง โดยรายละเอียดของโปรแกรม มีดังนี้

SketchUp คือโปรแกรมสำหรับการสร้างโมเดล 3 มิติที่แตกต่างจากโปรแกรมสร้างงาน 3 มิติทั่วไป คือคุณสมบัติการใช้งานที่ง่ายและทำงานได้อย่างรวดเร็ว

SketchUp เริ่มพัฒนาขึ้นโดยบริษัท @ Last Software ในปีค.ศ.1999 โดย Brad Scell และ Joe Esch เป็นผู้เริ่มพัฒนา หลังจากนั้นในปี ค.ศ 2000 SketchUp ได้ออกสู่สายตาประชาชนเป็นครั้งแรกโดยยึดคอนเซ็ปต์ “3D for everyone” และประสบความสำเร็จอย่างรวดเร็ว ต่อมาในวันที่ 14 มีนาคม ค.ศ. 2006 Google ได้เข้ามาซื้อกิจการของ@ Last Software โดยมุ่งให้ทีมพัฒนาของ@ Last Software พัฒนา Plugin ให้กับโปรแกรม Google Earth และต่อมาเมื่อวันที่ 26 เมษายน ค.ศ. 2012 บริษัท Trimble ได้เจรจาซื้อ SketchUp จาก Google ทั้งสองบริษัทตกลงทำงานร่วมกันและในการส่งเสริมและพัฒนาของ SketchUp และ 3D Warehouse ในวันที่ 1 มิถุนายน ค.ศ. 2012 บริษัท Trimble เสริมเส้นการเจรจาซื้อ SketchUp จาก Google และได้ออก SketchUp 2013 ในวันที่ 21 พฤษภาคม ค.ศ. 2013 ปัจจุบัน

SketchUp มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและออกเวอร์ชันใหม่ทุกปี โดยใช้ชื่อปีคริสต์ศักราช เป็นชื่อเวอร์ชันที่ออก เช่น SketchUp 2019 เป็นต้น

ใน SketchUp บริษัท Trimble ได้ปรับเปลี่ยนการให้บริการ SketchUp เป็น 2 แบบ ได้แก่ แบบออนไลน์บนเว็บเบราว์เซอร์ และแบบดาวน์โหลดมาติดตั้งในเครื่อง

การใช้งานโปรแกรมในการวิเคราะห์แสงเงาใน SketchUp สามารถทำได้โดยอาศัยการประมวลผลข้อมูลทางภูมิศาสตร์ สถานที่บนโลก และตำแหน่งดวงอาทิตย์ในแต่ละช่วงวัน เดือน ปี ในการออกแบบสถาปัตยกรรม ทำให้ผู้ออกแบบสามารถออกแบบสิ่งก่อสร้างให้สอดคล้องกับแสงแดดที่จะเกิดขึ้นจริงเมื่อก่อสร้างเสร็จ **อ้างอิง** : Casting Real-World Shadows เข้าถึงเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2564 จาก <https://help.sketchup.com/en/sketchup/casting-real-world-shadows>

พ.ศ. 2551 ผศ. อิงลิษฐ์ ไชยะกุล ทำการศึกษาเกี่ยวกับการวิเคราะห์การบดบังแสงอาทิตย์ และแสงธรรมชาติโดย Google SketchUp งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบข้อจำกัด และความถูกต้องของการใช้ Google SketchUp เมื่อเปรียบเทียบกับการวิเคราะห์แสงเงาโดยหุ่นจำลอง (Scale Model) วิธีการดำเนินงานวิจัยทำโดยสร้างหุ่นจำลอง 3 มิติ และ หุ่นจำลองจริง ของผนังด้านทิศใต้ที่มีอุปกรณ์บดบังแสงอาทิตย์เป็นจำนวน แนวตั้ง และแบบผสม และทดสอบในวันที่ 21 มีนาคม 22 มิถุนายน 23 กันยายน และ 22 ธันวาคม ณ เวลา 9:00 12:00 และ 15:00 น. ของทั้งสี่วัน ผลการทดสอบพบว่า แสงเงาที่เกิดขึ้นใน Google SketchUp และ ในหุ่นจำลอง มีความเหมือนกันในทุกช่วงเวลาของการทดสอบ ผลจากการศึกษาแสดงความถูกต้องและความละเอียดในการวิเคราะห์แสงเงาของอุปกรณ์บดบังแสงอาทิตย์ด้วยการใช้โปรแกรมการออกแบบหุ่นจำลอง 3 มิติ Google SketchUp ที่มีข้อได้เปรียบมากกว่าการใช้หุ่นจำลองจริง โดยส่วนสุดท้ายของงานนำเสนอแนวทางการใช้โปรแกรม Google SketchUp สำหรับสถาปนิกเพื่อช่วยในการออกแบบอุปกรณ์บดบังแสงอาทิตย์เพื่อป้องกันความร้อนให้กับอาคาร

1.3) เกณฑ์ในการประเมินผลกระทบ

บ้าน/อาคารแต่ละหลังจะได้รับผลกระทบไม่เท่ากัน ดังนั้น บริษัทที่ปรึกษา จึงได้แบ่งระดับการได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงแดด เป็น 3 ระดับ ตามแนวทางการศึกษาและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการบดบังแสงอาทิตย์ และด้านการเปลี่ยนแปลงของลมจากการก่อสร้างอาคาร สำหรับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ตุลาคม 2564 ดังนี้

- ผลกระทบต่ำ หมายถึง บ้านที่ได้รับแสงอาทิตย์มากกว่า 2 ชั่วโมงต่อวัน
- ผลกระทบปานกลาง หมายถึง บ้านที่ได้รับแสงอาทิตย์น้อยกว่า 2 ชั่วโมงต่อวัน
- ผลกระทบสูง หมายถึง บ้านที่ไม่ได้รับแสงอาทิตย์ตลอดทั้งวัน

1.4) ผลการศึกษา

จากการจำลองพื้นที่ที่ถูกบดบังแสงอาทิตย์จากเงาของอาคารโครงการ ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ออกแบบ 3 มิติ ตามช่วงเวลา 7:00-17:00 น. (11 ช่วง) ในวันที่ 21 มีนาคม วันที่ 21 มิถุนายน และวันที่ 21 ธันวาคม (รูปที่ 1 ถึงรูปที่ 4)

เมื่อตรวจสอบระยะทางเงาตกทอดของโครงการที่เกิดขึ้นในแต่ละฤดูกาล พบว่า ระยะเงาตกทอดของอาคารที่ยาวที่สุดในแต่ละช่วงเวลาสรุปได้ดังตารางที่ 1

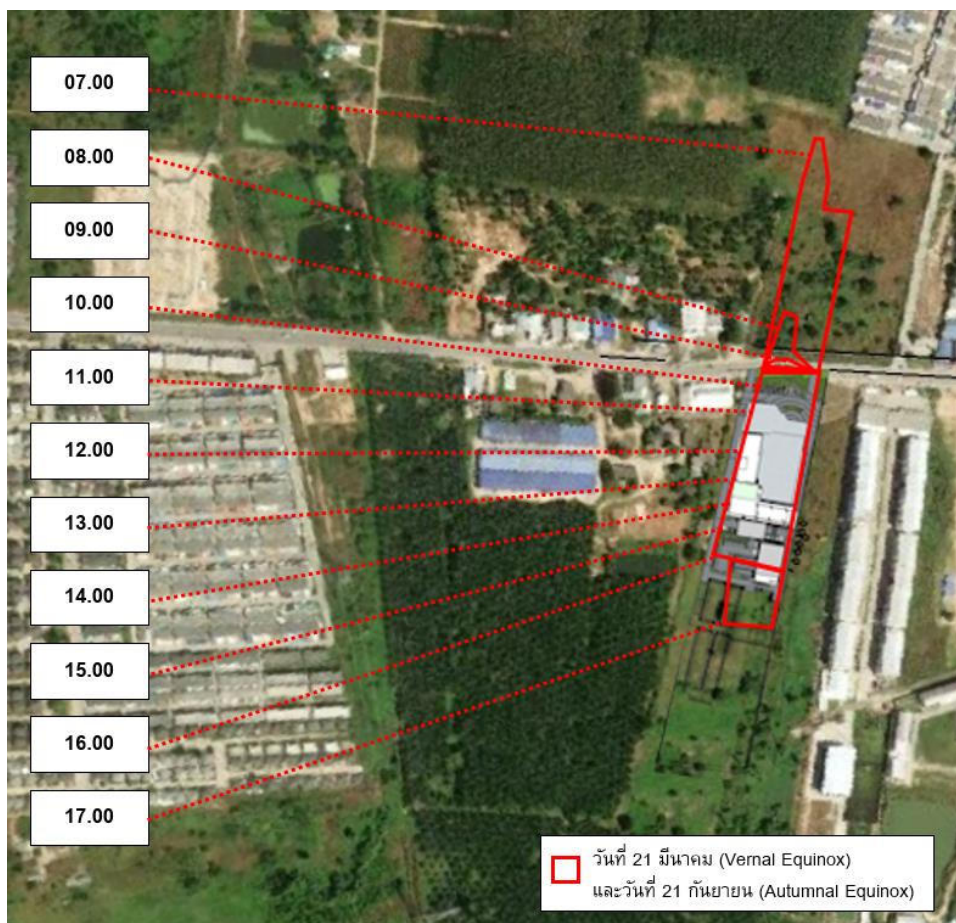
ตารางที่ 1 ระยะเงาตกทอดของอาคารโครงการที่ยาวที่สุดในแต่ละช่วงเวลา

เวลาที่พิจารณา	ระยะเงาตกทอดที่ยาวที่สุด (เมตร)		
	วันที่ 21 มีนาคม วัน Summer solstice	วันที่ 21 มิถุนายน วัน Equinox	วันที่ 21 ธันวาคม วัน Winter solstice
7.00 น.	245.00	138.00	471.00
8.00 น.	63.00	71.00	90.00
9.00 น.	15.00	15.00	70.00
10.00 น.	-	-	60.00
11.00 น.	-	-	34.00
12.00 น.	-	-	34.00
13.00 น.	-	-	34.00

ตารางที่ 1 ระยะเงาตกทอดของอาคารโครงการที่ยาวที่สุดในแต่ละช่วงเวลา (ต่อ)

เวลาที่พิจารณา	ระยะเงาตกทอดที่ยาวที่สุด (เมตร)		
	วันที่ 21 มีนาคม วัน Summer solstice	วันที่ 21 มิถุนายน วัน Equinox	วันที่ 21 ธันวาคม วัน Winter solstice
14.00 น.	-	-	57.00
15.00 น.	-	-	61.00
16.00 น.	-	8.00	68.00
17.00 น.	55.00	15.00	130.00

ทั้งนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้พิจารณาผลกระทบด้านการบดบังแสงอาทิตย์ที่มีต่อบ้าน/อาคารพบว่า แต่ละช่วงระยะเวลาของแต่ละวัน ที่ประเมินแสดงดังรูปที่ 1 ถึง รูปที่ 4 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

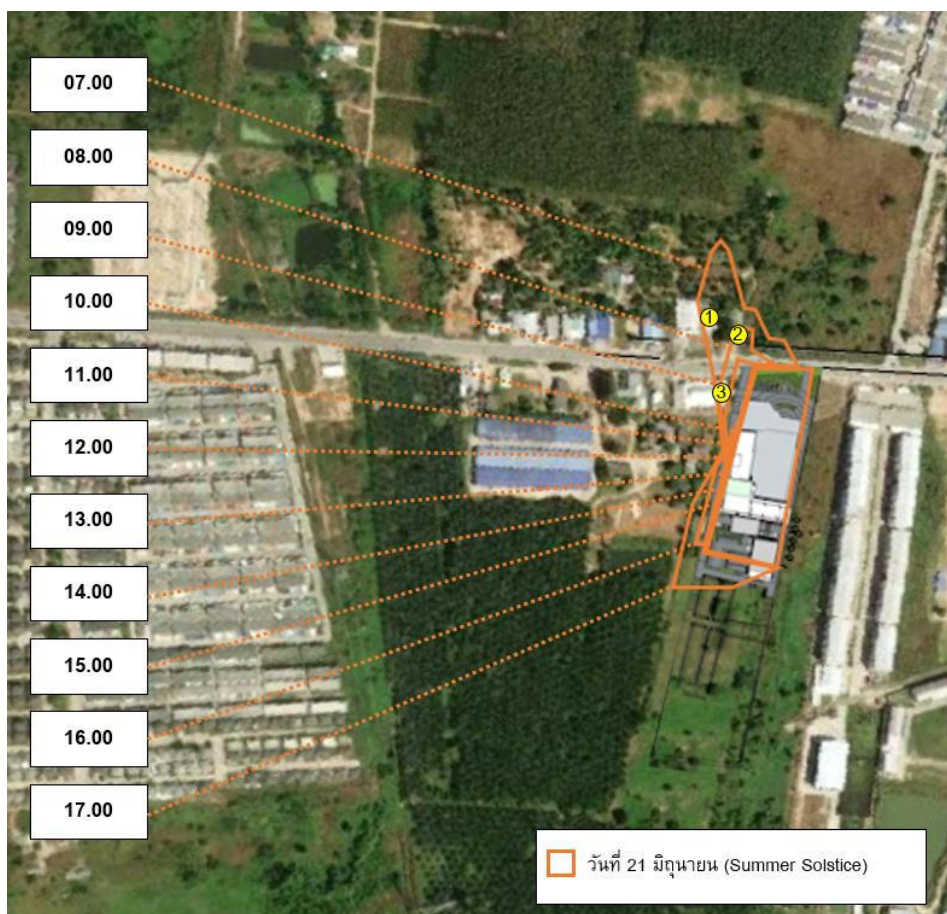


บ้าน/อาคารได้รับผลกระทบ
ในระดับต่ำ



รูปที่ 1 การบดบังแสงเงาจากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบ ในวันที่ 21 มีนาคม

ภาคผนวก ข (5)

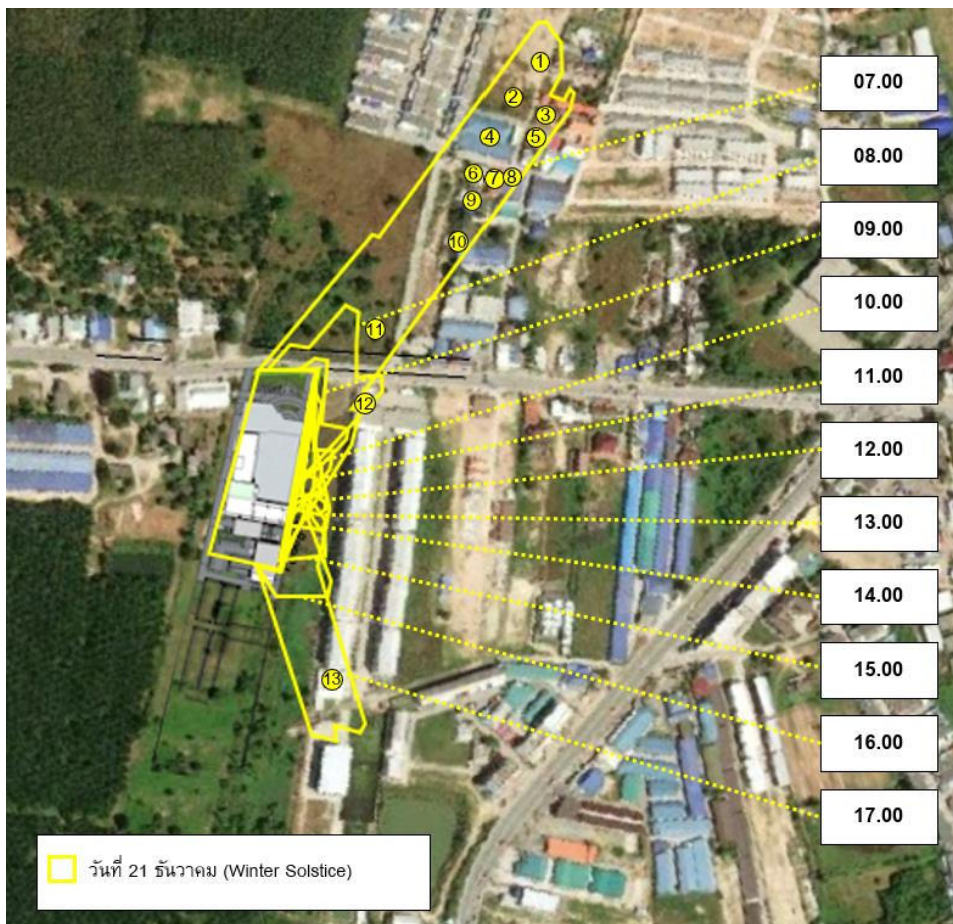


บ้าน/อาคารที่ถูกบดบังแสงอาทิตย์	
ลำดับที่	เลขที่บ้าน/อาคาร
1	สถานประกอบการ (ไม่ทราบเลขที่)
2	บ้านพักอาศัย เลขที่ 67/6
3	สถานประกอบการ เลขที่ 60



รูปที่ 2 การบดบังแสงเงาจากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบ ในวันที่ 21 มิถุนายน

ภาคผนวก ข (6)

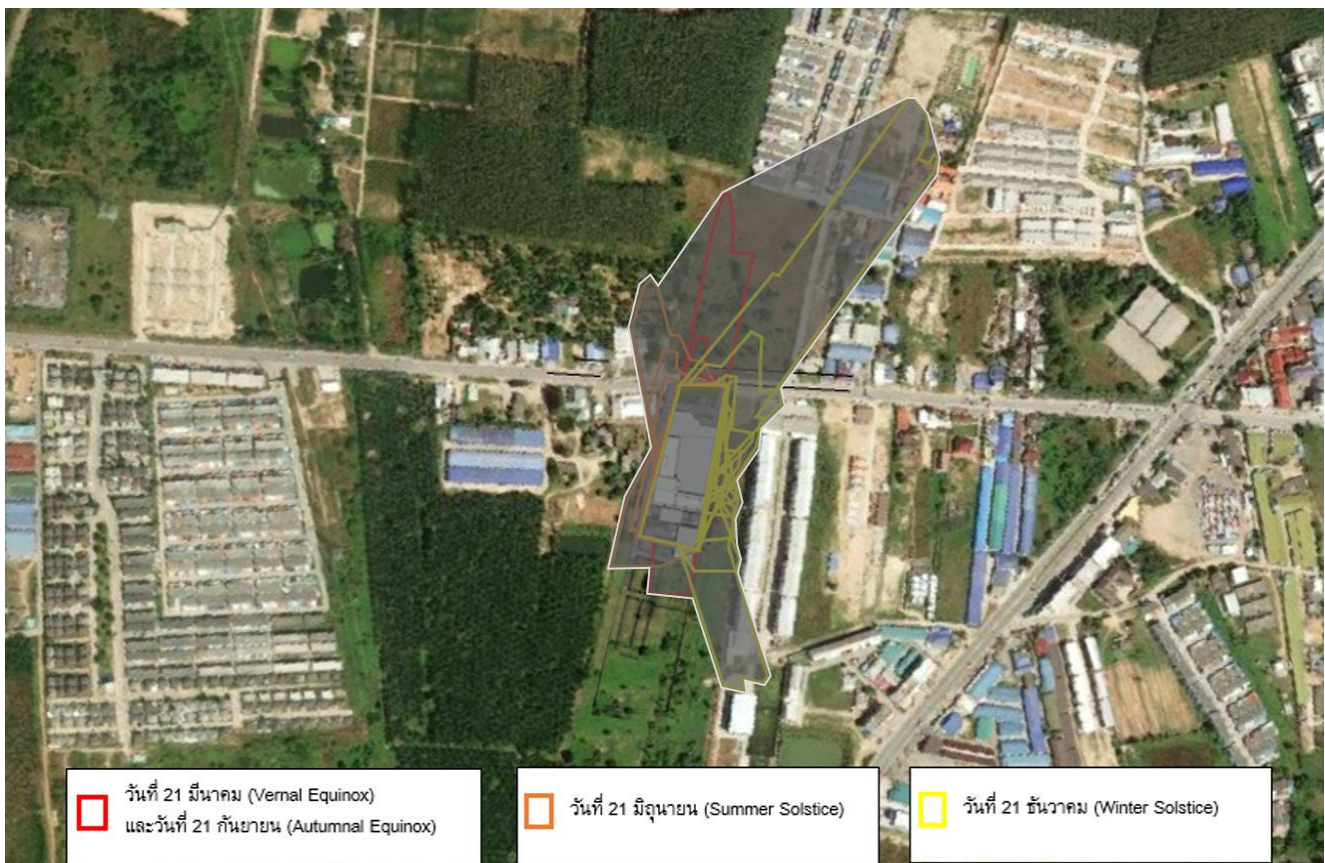


บ้าน/อาคารที่ถูกบดบังแสงอาทิตย์	
ลำดับที่	เลขที่บ้าน/อาคาร
1	บ้านพักอาศัย เลขที่ 439/1
2	บ้านพักอาศัย เลขที่ 439/9
3	บ้านพักอาศัย เลขที่ 439/4
4	บ้านพักอาศัย เลขที่ 879/9
5	บ้านพักอาศัย เลขที่ 131/27
6	บ้านพักอาศัย เลขที่ 263/3
7	บ้านพักอาศัย เลขที่ 130/13
8	บ้านพักอาศัย เลขที่ 130/14
9	บ้านพักอาศัย เลขที่ 130/8
10	บ้านพักอาศัย เลขที่ 354
11	พื้นที่ว่าง
12	สถานประกอบการ (เลขที่ 339)
13	อพาร์ทเมนต์ที่วังบูรพาแมนชั่น



รูปที่ 3 การบดบังแสงเงาจากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบ ในวันที่ 21 ธันวาคม

ภาคผนวก ข (7)



รูปที่ 4 การบดบังแสงเงาจากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบรวมทั้ง 3 วัน (วันที่ 21 มีนาคม 21 มิถุนายน 21 ธันวาคม)

ภาคผนวก ข (8)

จากผลการจำลองการดับแสงอาทิตย์จากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบ ในวันต่าง ๆ สรุปได้ดังนี้

- (1) วันที่ 21 มีนาคม หรือวัน Summer solstice (รูปที่ 1) พบบ้าน/อาคารที่เงาพาดผ่านได้รับผลกระทบจากการดับแสงอาทิตย์อยู่ในระดับต่ำ
- (2) วันที่ 21 มิถุนายน หรือวัน Equinox จะเป็นช่วงดวงอาทิตย์มีทิศทางอ้อมใต้ (รูปที่ 2) มี 3 แห่งที่อยู่ในแนวที่ถูกบดบัง คือ สถานที่ประกอบการ (ไม่ระบุเลขที่) บ้านเลขที่ 67/6 และสถานที่ประกอบการ เลขที่ 60 จะถูกบดบังในช่วงเวลา 7.00 และ 8.00 น. โดยได้รับแสงอาทิตย์เป็นเวลา 9-10 ชั่วโมงในรอบวัน มากกว่า 2 ชั่วโมง จึงเป็นผลกระทบในระดับต่ำ สรุปได้ดังตารางที่ 2
- (3) วันที่ 21 ธันวาคม หรือวัน Winter solstice ดวงอาทิตย์นั้นจะมีทิศทางอ้อมเหนือ (รูปที่ 3) พบว่ามี 13 แห่ง (มี 1 แห่งเป็นที่ว่าง) ที่อยู่ในแนวที่ถูกบดบังแสงอาทิตย์ในช่วงเวลา 7.00 น. และ 8.00 น. ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวได้รับแสงอาทิตย์ตั้งแต่ 9-10 ชั่วโมงในรอบวัน มากกว่า 2 ชั่วโมง จึงเป็นผลกระทบในระดับต่ำ สรุปได้ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 2 บ้าน/อาคารที่ได้รับผลกระทบของการดับแสงอาทิตย์จากโครงการ ในวันที่ 21 มิถุนายน

ลำดับ	อาคารที่ได้รับผลกระทบในระยะ 100 เมตร	การได้รับแสงอาทิตย์ตลอดวัน										รวมชั่วโมงที่ได้รับแสงแดด (จ.ม.)	ระดับผลกระทบ	
		7.00 น.	8.00 น.	9.00 น.	10.00 น.	11.00 น.	12.00 น.	13.00 น.	14.00 น.	15.00 น.	16.00 น.			17.00 น.
1	สถานที่ประกอบการ (ไม่ระบุเลขที่)	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
2	บ้านเลขที่ 67/6	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1		9	ผลกระทบต่ำ
3	สถานที่ประกอบการ เลขที่ 60	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	ผลกระทบต่ำ

หมายเหตุ : 0 คือ ช่วงเวลาที่ได้รับการดับแสงอาทิตย์

1 คือ ช่วงเวลาที่ได้รับแสงอาทิตย์

ตารางที่ 3 บ้าน/อาคารที่ได้รับผลกระทบของการดับแสงอาทิตย์จากโครงการ ในวันที่ 21 ธันวาคม

ลำดับ	อาคารที่ได้รับผลกระทบ ในระยะ 100 เมตร	การได้รับแสงอาทิตย์ตลอดวัน											รวมชั่วโมงที่ได้รับแสงแดด (ชม.)	ระดับผลกระทบ	
		7.00 น.	8.00 น.	9.00 น.	10.00 น.	11.00 น.	12.00 น.	13.00 น.	14.00 น.	15.00 น.	16.00 น.	17.00 น.			
1	บ้านพักอาศัย เลขที่ 439/1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
2	บ้านพักอาศัย เลขที่ 439/9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
3	บ้านพักอาศัย เลขที่ 439/4	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
4	บ้านพักอาศัย เลขที่ 879/9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
5	บ้านพักอาศัย เลขที่ 131/27	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
6	บ้านพักอาศัย เลขที่ 263/3	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
7	บ้านพักอาศัย เลขที่ 130/13	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
8	บ้านพักอาศัย เลขที่ 130/14	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
9	บ้านพักอาศัย เลขที่ 130/8	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
10	บ้านพักอาศัย เลขที่ 354	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
11	พื้นที่ว่าง	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	ผลกระทบต่ำ
12	สถานประกอบการ (เลขที่ 339)	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	ผลกระทบต่ำ
13	อพาร์ทเมนท์ รูปทรงมั่ว	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	10	ผลกระทบต่ำ

หมายเหตุ : 0 คือ ช่วงเวลาที่ได้รับการดับแสงอาทิตย์ 1 คือ ช่วงเวลาที่ได้รับแสงอาทิตย์

การศึกษาผลกระทบด้านการการดับแสงอาทิตย์ต่ออาคารโดยรอบ พบว่า อาคารโครงการจะส่งผลกระทบต่อเนื่องในพื้นที่อยู่ในแนวที่พระอาทิตย์บดบังพาดผ่าน โดยมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ (ได้รับแสงอาทิตย์มากกว่า 2 ชั่วโมง ในรอบวัน) สรุปผลกระทบได้ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 สรุปผลกระทบการติดตั้งแสงอาทิตย์ตลอดทั้งวันหลังมีโครงการ

อาคารข้างเคียง	ผลกระทบการติดตั้งแสงอาทิตย์ตลอดทั้งวัน		
	ผลกระทบต่ำ (บ้านที่ได้รับแสงอาทิตย์มากกว่า วันละ 2 ชั่วโมง)	ผลกระทบปานกลาง (บ้านที่ได้รับแสงอาทิตย์ น้อยกว่าวันละ 2 ชั่วโมง)	ผลกระทบสูง (บ้านที่ไม่ได้รับแสงอาทิตย์ ตลอดวัน)
วันที่ 21 มีนาคม	- 1/	ไม่พบ	ไม่พบ
วันที่ 21 มิถุนายน	จำนวน 2 แห่ง	ไม่พบ	ไม่พบ
วันที่ 21 ธันวาคม	จำนวน 13 แห่ง (12 หลัง, ที่ว่าง 1 แห่ง)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : 1/ คือ ไม่มีบ้าน/อาคารได้รับผลกระทบจากโครงการ

1.5 ผลกระทบการใช้ประโยชน์จากแสงอาทิตย์ต่อพื้นที่โดยรอบ

จากการสำรวจบ้าน/อาคารที่อยู่ในพื้นที่ที่ถูกบังแสงอาทิตย์จากอาคารของโครงการ ไม่พบว่ามีบ้าน/

สถานที่ประกอบการใช้โซลาร์ฟ (Solar Roof)

พื้นที่บริษัทที่ปรึกษา ได้นำผลการศึกษาด้านการติดตั้งแสงอาทิตย์จากอาคารโครงการไปแจ้งต่อสถานประกอบการและบ้านพักอาศัยดังกล่าวข้างต้น พร้อมแจ้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่เกิดจากการบังแสงอาทิตย์และลมไว้ ซึ่งพบว่าไม่มีสถานประกอบการและบ้านพักอาศัยมีข้อห่วงกังวลต่อผลกระทบที่จะเกิดขึ้น โดยมีรายละเอียดของมาตรการฯ ที่นำไปแจ้งดังนี้

(1) ประชาสัมพันธ์วิธีทำหมันรังสีและแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงทราบเกี่ยวกับวิธีการและช่องทางในการเรียกร้องความเสียหายหากได้รับผลกระทบจากการบังแสงอาทิตย์และลม

(2) จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนอันเนื่องมาจากการดำเนินโครงการไว้บริเวณสำนักงานโครงการ และจัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ

(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนเพื่อขอความช่วยเหลือจากผู้ได้รับความเดือดร้อนที่ได้รับผลกระทบจากการบังแสงอาทิตย์และลม อันเนื่องมาจากการมีโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างถึงหลังจากเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี และให้รับผิดชอบการเจรจากับผู้ได้รับความเสียหายทันทีเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียน โดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบ และบริษัทโรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด ในกรณีที่มีผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ในกรณีที่เจ้าของโครงการและผู้ได้รับผลกระทบไม่สามารถหาข้อยุติได้ ให้ดำเนินการยื่นคำร้องของใกล้เคียงข้อพิพาทเพื่อตกลงและระงับข้อพิพาทตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562

ผลการศึกษาผลกระทบ
ด้านการบดบังลม
จากอาคารโครงการต่อพื้นที่โดยรอบ

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของลมจากการดำเนินการต่ออาคารโดยรอบ

การประเมินผลกระทบด้านการปรับลมจากทิศทางต่าง ๆ จากการเกิดขึ้นของโครงการซึ่งเป็นอาคารโรงพยาบาลขนาด 11 ชั้น ความสูง 40 เมตร บริษัทที่ปรึกษาเลือกแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ WIND NINJA เวอร์ชัน 3.10.0 ที่พัฒนาขึ้นโดย Missoula Fire Sciences Laboratory ภายใต้ The Rocky Mountain Research Station (RMSS) Fire, Fuel and Smoke Science (FFS) Program ตั้งอยู่ที่เมือง Missoula มลรัฐ Montana ประเทศสหรัฐอเมริกา รายละเอียดเพิ่มเติมของแบบจำลองฯ แสดงดัง <https://weather.firelab.org/windinja/>

ค่าความเร็วลมที่ใช้ในแบบจำลองฯ บริษัทที่ปรึกษา ใช้ข้อมูลตรวจวัดอาคารราย 1 ชั่วโมงของสถานีสำนักงานสาธารณสุขอำเภอปรางค์กู่ (28T) จังหวัดระยอง ปีพ.ศ.2566 ซึ่งเป็นสถานีตรวจวัดอากาศที่ใกล้เคียงที่ตั้งพื้นที่โครงการมากที่สุดมาใช้เป็นข้อมูลในการคำนวณตามแนวทางการศึกษา โดยพิจารณาว่าความเร็วลมที่ค่าปอร์เซ็นไทล์ที่ 50 และค่าปอร์เซ็นไทล์ที่ 95 ของจำนวนข้อมูลความเร็วลมที่นำมาใช้ทั้งหมด เพื่อให้ได้ค่าความเร็วลมต่ำสุดและความเร็วลมสูงสุด โดยแจกแจงทิศทางที่ลมพัดมาเป็น 9 กลุ่ม ได้แก่ ทิศเหนือ (N) ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE) ทิศตะวันออก (E) ทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE) ทิศใต้ (S) ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW) ทิศตะวันตก (W) ทิศตะวันตกเฉียงเหนือ (NW) และลมสงบ (C) (ลมสงบมีค่าความเร็วลมอยู่ระหว่าง 0-1.49 m/s)

การศึกษาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงลมในครั้งนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการศึกษาลมจากทิศทางต่างๆ จำนวน 1 ระดับ คือ ที่ระดับความสูง 2 เมตร ตามการใช้ประโยชน์ของผู้พักอาศัยในอาคารที่อยู่ใกล้เคียงเป็นตัวแทนในการศึกษา

ทั้งนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้เลือกกลุ่มอาคารที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ เพื่อนำมากำหนดเป็นจุดสังเกตในระยะประชิด แสดงดังตารางที่ 1 และรูปที่ 1 ซึ่งได้กำหนดไว้ 3 จุด เพื่อนำเข้าแบบจำลองฯ WIND NINJA และประเมินต่อไป และกำหนดอาคาร/บ้านเรือนในรัศมีจากขอบเขตโครงการออกไปประมาณ 100 เมตร แสดงดังตารางที่ 2 และรูปที่ 2

ตารางที่ 1 ระดับความสูงของลมที่พิจารณาในบริเวณตำแหน่งสังเกตอาคารบ้านเรือนในระยะประชิด

ลำดับ	บ้านเลขที่	ประเภท	ความสูง
1	เลขที่ 60	สถานประกอบการ	1 ชั้น
2	เลขที่ 69	บ้านพักอาศัย	2 ชั้น
3	เลขที่ 69	บ้านพักอาศัย	1 ชั้น

ตารางที่ 2 ระดับความสูงของลมที่พิจารณาในบริเวณตำแหน่งสังเกตอาคารบ้านเรือนในระยะ100 เมตร

ลำดับ	บ้านเลขที่	ประเภท	ความสูง
1	วังบูรพา	อพาร์ทเมนต์	4 ชั้น
2	เลขที่ 339	สถานประกอบการ	1 ชั้น
3	เลขที่ 339/6	สถานประกอบการ	1 ชั้น
4	เลขที่ 339	สถานประกอบการ	1 ชั้น
5	เลขที่ 68/3	สถานประกอบการ	1 ชั้น
6	เลขที่ 68 (ซ้า)	สถานประกอบการ	1 ชั้น
7	เลขที่ 68	สถานประกอบการ	1 ชั้น
8	เลขที่ 67/12	สถานประกอบการ	1 ชั้น
9	เลขที่ 37/3	สถานประกอบการ	1 ชั้น
10	เลขที่ 67/6	บ้านพักอาศัย	1 ชั้น
11	เลขที่ 488	สถานประกอบการ	1 ชั้น



สัญลักษณ์



รัศมี 100 เมตร



แนวเขตโครงการ



1 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง (เลขที่ 60) เจ้าของเดียวกับเลขที่ 69



2 บ้านพักอาศัย ขนาดความสูง 2 ชั้น จำนวน 1 หลัง (เลขที่ 69)



3 บ้านพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 หลัง (เลขที่ 69)

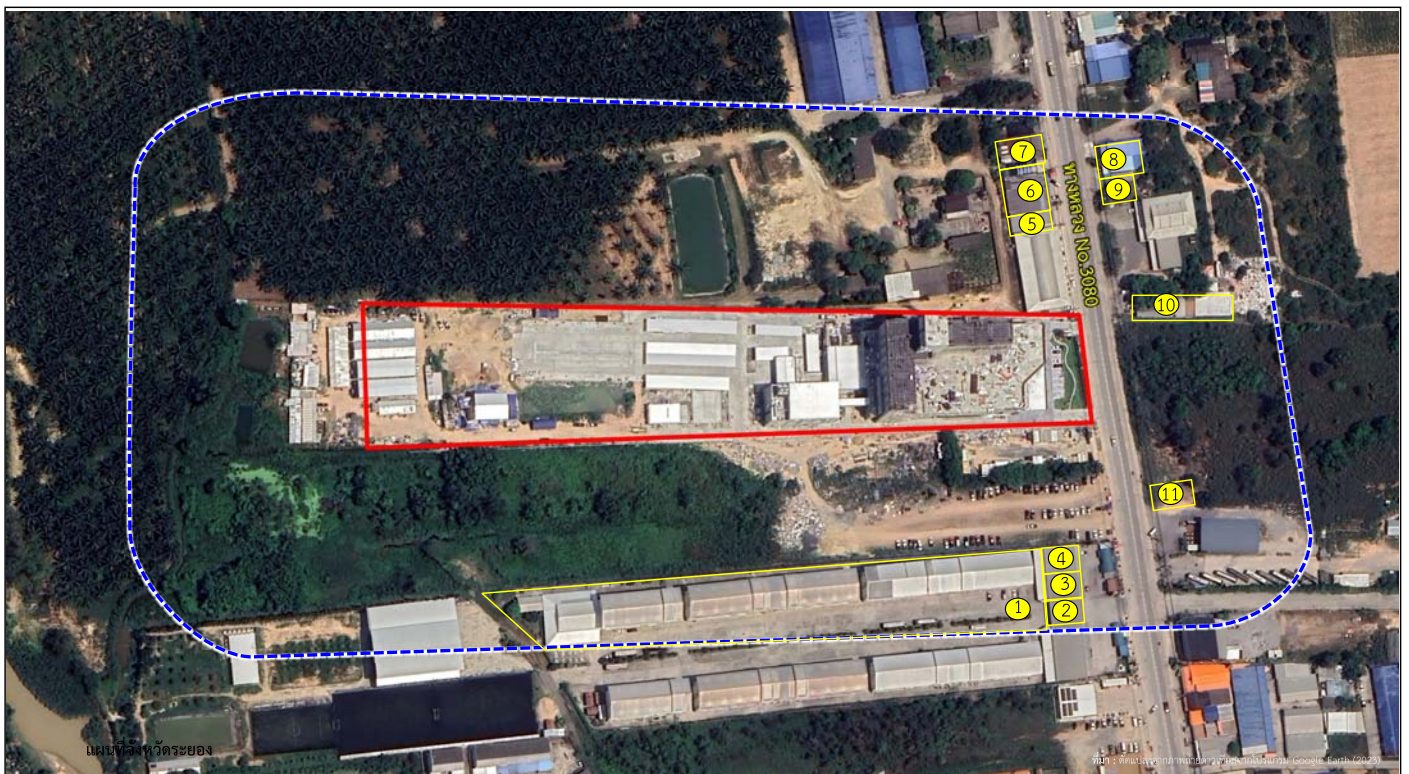


0 20 40 60 80 100
เมตร



รูปที่ 1 พื้นที่ในระยะประชิดโครงการ

ภาคผนวก ข (15)



สัญลักษณ์



รัศมี 100 เมตร



แนวเขตโครงการ



1 อพาร์ทเมนต์ (วังบูรพา)



2 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 339)



3 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 339/6)



4 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 339)



5 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 68/3)



6 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 68) (เช่า)



7 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 68)



8 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 67/12)



9 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 37/3)



10 บ้านพักอาศัย ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 67/6)



11 สถานประกอบการ ขนาดความสูง 1 ชั้น (เลขที่ 488)



0 20 40 60 80 100
เมตร



รูปที่ 2 พื้นที่บริเวณใกล้เคียงโครงการรัศมี 100 เมตร

ภาคผนวก ข (16)

สำหรับการศึกษาผลกระทบจากการบังคับกระแสลมในครั้ง นี้ ที่ปรึกษาทำการศึกษาลมจากทิศทางต่าง ๆ เป็นตัวแทนในการศึกษา นำมาเปรียบเทียบกับความเหมาะสมในการทำกิจกรรมของมนุษย์ที่กำหนดไว้ดังตารางที่ 3 เพื่อพิจารณาระดับผลกระทบและกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อไป

ตารางที่ 3 เกณฑ์เปรียบเทียบกับความเหมาะสมในการทำกิจกรรมของมนุษย์

ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ความเหมาะสมในการทำกิจกรรมของมนุษย์
0.00 – 1.49	สถานะอ่อนแอ
1.50 – 5.00	สถานะที่มีความสบาย
มากกว่า 5.00	สถานะที่รบกวนการทำกิจกรรมของมนุษย์

อ้างอิง : แนวทางการศึกษาและประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการตั้งแหล่งอาศัยและด้านการเปลี่ยนแปลงของลมจากการก่อสร้างอาคาร สำหรับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน (ฉบับปรับปรุง) กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (2567)

สรุปผลการศึกษาจากแบบจำลอง ได้ดังนี้

การศึกษาผลกระทบด้านการเปลี่ยนแปลงของลมโดยการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของความเร็วลมก่อนและหลังมีโครงการด้วยแบบจำลองฯ WIND NINJA ที่ระดับความสูง 2 เมตร โดยใช้ค่าความเร็วลมต่ำ P50th เท่ากับ 0.50 เมตร/วินาที ซึ่งพบในทิศเหนือ (N) ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE) ทิศตะวันออก (E) ทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE) ทิศใต้ (S) ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW) ทิศตะวันตก (W) และทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NW) และค่าความเร็วลมสูง P95th เท่ากับ 2.80 เมตร/วินาที ซึ่งพบในทิศตะวันออก (E) ทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE) ทิศใต้ (S) และทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW) ผลการเปรียบเทียบแสดงดังในตารางที่ 4 ถึงตารางที่ 15 และรูปที่ 3 ถึงรูปที่14

1) กรณีความเร็วลมต่ำ P50th เท่ากับ 0.50 เมตร/วินาที

1.1) ลมที่พัดมาจากทิศเหนือ (N)

ระดับความสูง 2 เมตร : ผลการประเมินเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของการและหลังมีโครงการบริเวณพื้นที่ประชิดโครงการทั้ง 3 จุด คือ สถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 และบ้านเลขที่ 69 (อาคาร 2 ชั้น 1 หลัง และอาคาร 1 ชั้น 1 หลัง) พบว่า เมื่อมีโครงการสถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 (เจ้าของเดียวกันกับบ้านเลขที่ 69) ได้รับความเร็วลมลดลง (จาก 0.2 เมตร/วินาที เป็น 0.15 เมตร/วินาที) ส่วนบ้านเลขที่ 69 มีขนาดความเร็วลมเพิ่มขึ้นจาก 0.24 เมตร/วินาที เป็น 0.28 เมตร/วินาที และ 0.34 เมตร/วินาที โดยทั้ง 3 ตำแหน่งมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม คือ ยังเป็นสภาวะอับลม เช่นเดิม แสดงดังในตารางที่ 4

1.2) ลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)

ระดับความสูง 2 เมตร : ผลการประเมินเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลง

ก่อนมีโครงการและหลังมีโครงการบริเวณพื้นที่ประชิดโครงการทั้ง 3 จุด คือ สถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 และบ้านเลขที่ 69 (อาคาร 2 ชั้น 1 หลัง และอาคาร 1 ชั้น 1 หลัง) พบว่า เมื่อมีโครงการสถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 ได้รับความเร็วลมเท่าเดิม (0.25 เมตร/วินาที) ส่วนบ้านเลขที่ 69 บริเวณที่เป็นอาคาร 2 ชั้น มีขนาดความเร็วลมเพิ่มขึ้นจาก 0.25 เมตร/วินาที เป็น 0.88 เมตร/วินาที ส่วนบริเวณอาคารชั้นเดียว ได้รับความเร็วลมลดลงจาก 0.25 เมตร/วินาที เป็น 0.15 เมตร/วินาที โดยทั้ง 3 ตำแหน่งมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม คือ ยังเป็นสภาวะอับลมเช่นเดิม แสดงดังในตารางที่ 5

1.3) ลมที่พัดมาจากทิศตะวันออก (E)

ระดับความสูง 2 เมตร : ผลการประเมินเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของการและหลังมีโครงการบริเวณพื้นที่ประชิดโครงการทั้ง 3 จุด คือ สถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 และบ้านเลขที่ 69 (อาคาร 2 ชั้น 1 หลัง และอาคาร 1 ชั้น 1 หลัง) พบว่า เมื่อมีโครงการสถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 ได้รับความเร็วลมเพิ่มขึ้น (จาก 0.25 เมตร/วินาที เป็น 0.30 เมตร/วินาที) ส่วนบ้านเลขที่ 69 บริเวณที่เป็นอาคาร 2 ชั้น มีขนาดความเร็วลมลดลงจาก 0.26 เมตร/วินาที เป็น 0.04 เมตร/วินาที ส่วนบริเวณอาคารชั้นเดียว ได้รับความเร็วลมลดลงจาก 0.25 เมตร/วินาที เป็น 0.14 เมตร/วินาที โดยทั้ง 3 ตำแหน่งมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม คือ ยังเป็นสภาวะอับลมเช่นเดิม แสดงดังในตารางที่ 6

1.4) ลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE)

ระดับความสูง 2 เมตร : ผลการประเมินเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของการและหลังมีโครงการบริเวณพื้นที่ประชิดโครงการทั้ง 3 จุด คือ สถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 และบ้านเลขที่ 69 (อาคาร 2 ชั้น 1 หลัง และอาคาร 1 ชั้น 1 หลัง) พบว่า ทั้ง 3 จุด ได้รับความเร็วลมลดลงจากเดิม (0.23, 0.24 เมตร/วินาที เป็น 0.12, 0.20, 0.21 เมตร/วินาที) โดยทั้ง 3 ตำแหน่งมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม คือ ยังเป็นสภาวะอับลมเช่นเดิม แสดงดังในตารางที่ 7

1.5) ลมที่พัดมาจากทิศใต้ (S)

ระดับความสูง 2 เมตร : ผลการประเมินเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงของการและหลังมีโครงการบริเวณพื้นที่ประชิดโครงการทั้ง 3 จุด คือ สถานประกอบการชั้นเดียว เลขที่ 60 และบ้านเลขที่ 69 (อาคาร 2 ชั้น 1 หลัง และอาคาร 1 ชั้น 1 หลัง) พบว่า ทั้ง 3 จุด ได้รับความเร็วลมลดลงจากเดิม (0.24, 0.25, 0.26 เมตร/วินาที เป็น 0.07, 0.24, 0.28 เมตร/วินาที) โดยทั้ง 3 ตำแหน่งมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม คือ ยังเป็นสภาวะอับลมเช่นเดิม แสดงดังในตารางที่ 8

สรุปผลการศึกษาลักษณะพบด้านการเปลี่ยนแปลงของลม

สำหรับทิศทางของกระแสลมบริเวณอาคารบ้านเรือนในระยะประวัติโครงการ (ตำแหน่งพิจารณาจำนวน 3 จุด) ได้แก่ สถานที่ประกอบพิธีเดียว เลขที่ 60 และบ้านเลขที่ 69 (มีส่วนที่เป็นอาคาร 2 ชั้น 1 หลัง และอาคาร 1 ชั้น 1 หลัง) พบว่าภายหลังมีโครงการ

- ในกรณีความเร็วลมต่ำ ($P50^{th} = 0.50 \text{ m/s}$) ที่ระดับความสูง (2 เมตร) ในแต่ละทิศทางลม พบว่า ความเหมาะสมในการทำกิจกรรมบริเวณตำแหน่งพิจารณาส่วนมากจะมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลง

- ในกรณีความเร็วลมสูง ($P95^{th} = 2.80 \text{ m/s}$) ที่ระดับความสูง 2 เมตร ในแต่ละทิศทางลม พบว่า ความเหมาะสมในการทำกิจกรรมตำแหน่งพิจารณาส่วนมากจะมีระดับความสบายไม่เปลี่ยนแปลงและมีระดับความสบายเพิ่มขึ้น

สรุปตำแหน่งพิจารณาอาคารบ้านเรือนในระยะประวัติโครงการที่มีการเปลี่ยนแปลงระดับความสบายในการทำกิจกรรม กรณีใช้ค่าความเร็วลมต่ำและความเร็วลมสูง ได้ดังตารางที่ 16

ตารางที่ 16 สรุปตำแหน่งพิจารณาระยะประวัติโครงการที่มีการเปลี่ยนแปลงระดับความสบาย

ในการทำกิจกรรม

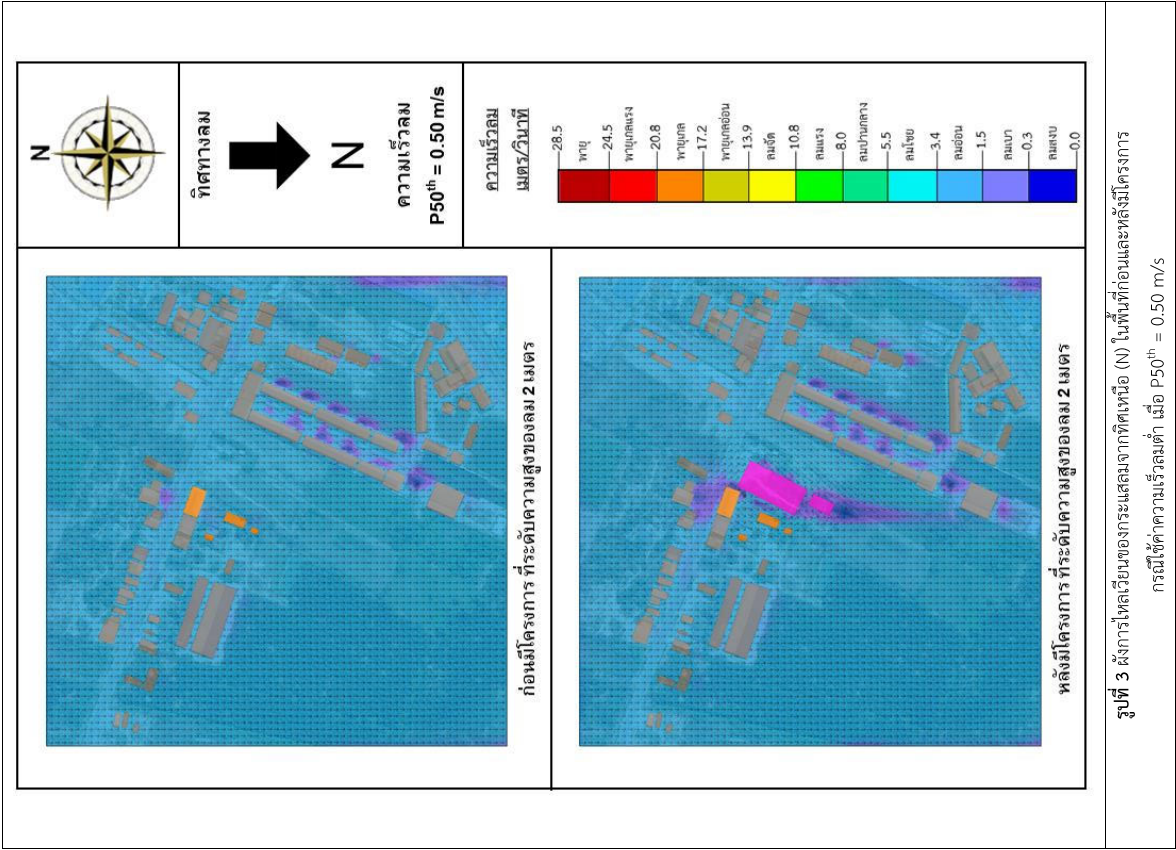
ทิศทางลม	ตำแหน่งพิจารณา ที่ระดับความสบายลดลง	ตำแหน่งพิจารณา ที่ระดับความสบายเพิ่มขึ้น
กรณีใช้ค่าความเร็วลมต่ำ เมื่อ $P50^{th} = 0.50 \text{ m/s}$		
ทิศเหนือ (N)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (NE)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศตะวันออก (E)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศใต้ (S)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศตะวันตก (W)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศตะวันตกเฉียงเหนือ (NW)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
กรณีใช้ค่าความเร็วลมสูง เมื่อ $P95^{th} = 2.80 \text{ m/s}$		
ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ (E)	จุดที่ 2 ระดับความสูง 6 เมตร จุดที่ 3 ระดับความสูง 6 เมตร	จุดที่ 1 ระดับความสูง 2 เมตร
ทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE)	จุดที่ 2 ระดับความสูง 6 เมตร	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายเพิ่มขึ้น
ทิศใต้ (S)	จุดที่ 1 ระดับความสูง 6 เมตร	จุดที่ 3 ระดับความสูง 2 เมตร
ทิศตะวันตกเฉียงใต้ (SW)	ไม่พบตำแหน่งที่มีระดับความสบายลดลง	จุดที่ 2 ที่ระดับความสูง 2 เมตร

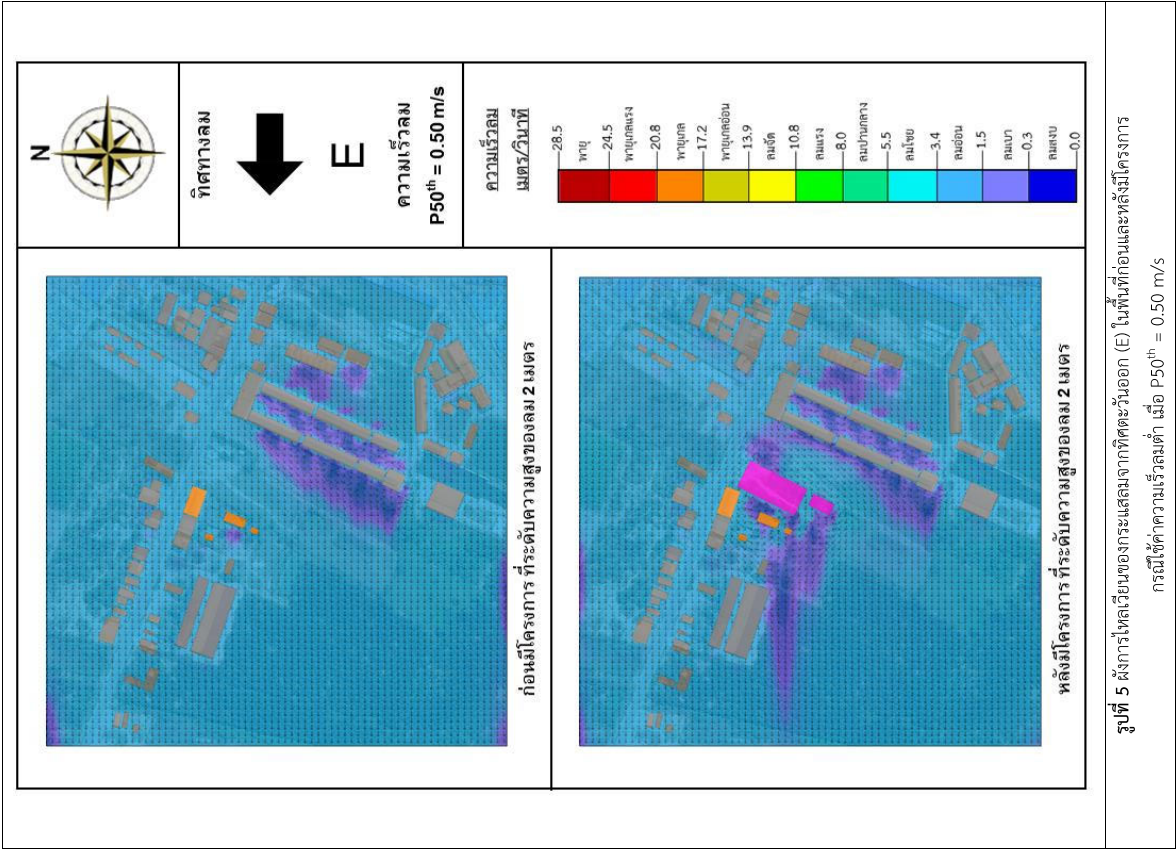
ทั้งนี้บริษัทที่ปรึกษา ได้นำผลการศึกษาด้านการบดลมจากอาคารโครงการไปแจ้งต่อสถานประกอบการและบ้านพักอาศัยดังกล่าวข้างต้น ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นการดับแสงอาทิตย์และลมไว้ดังนี้

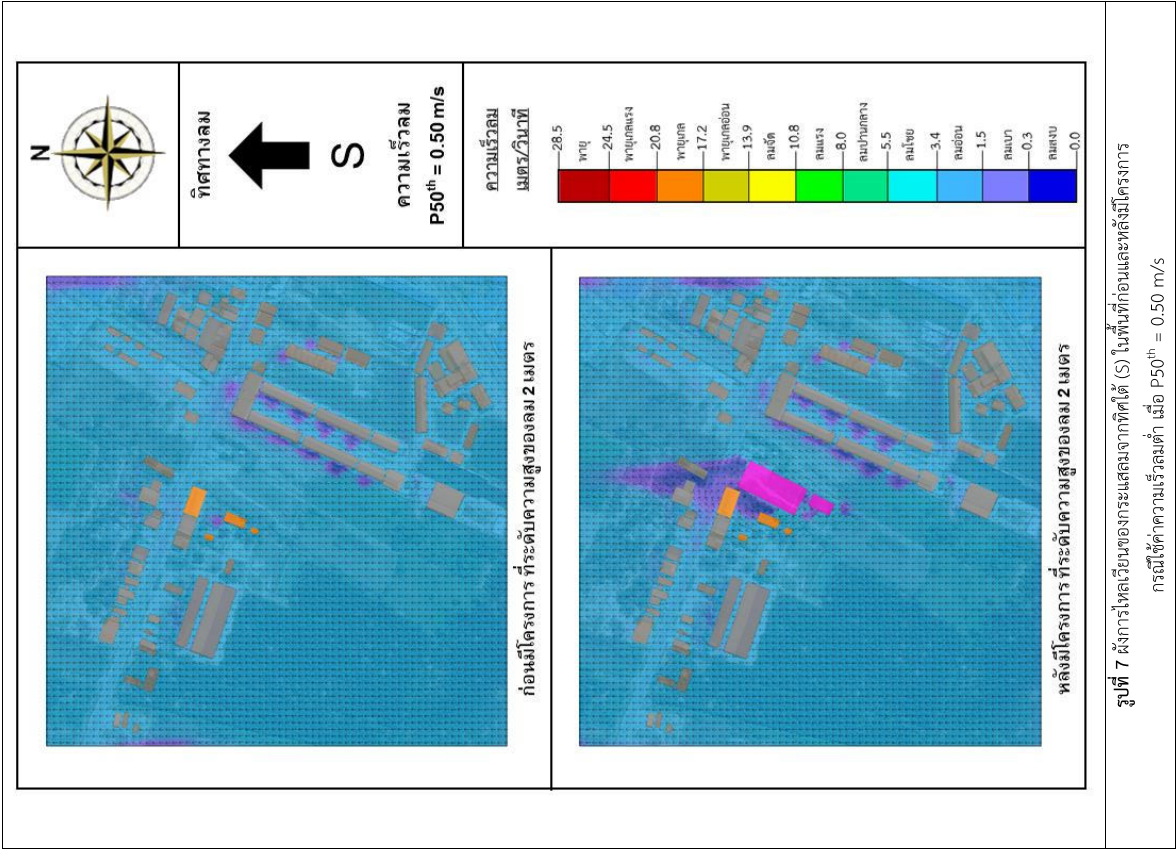
(1) ประชาสัมพันธ์การทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงทราบเกี่ยวกับวิธีการและช่องทางในการเรียกร้องความเสียหายหากได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงอาทิตย์และลม

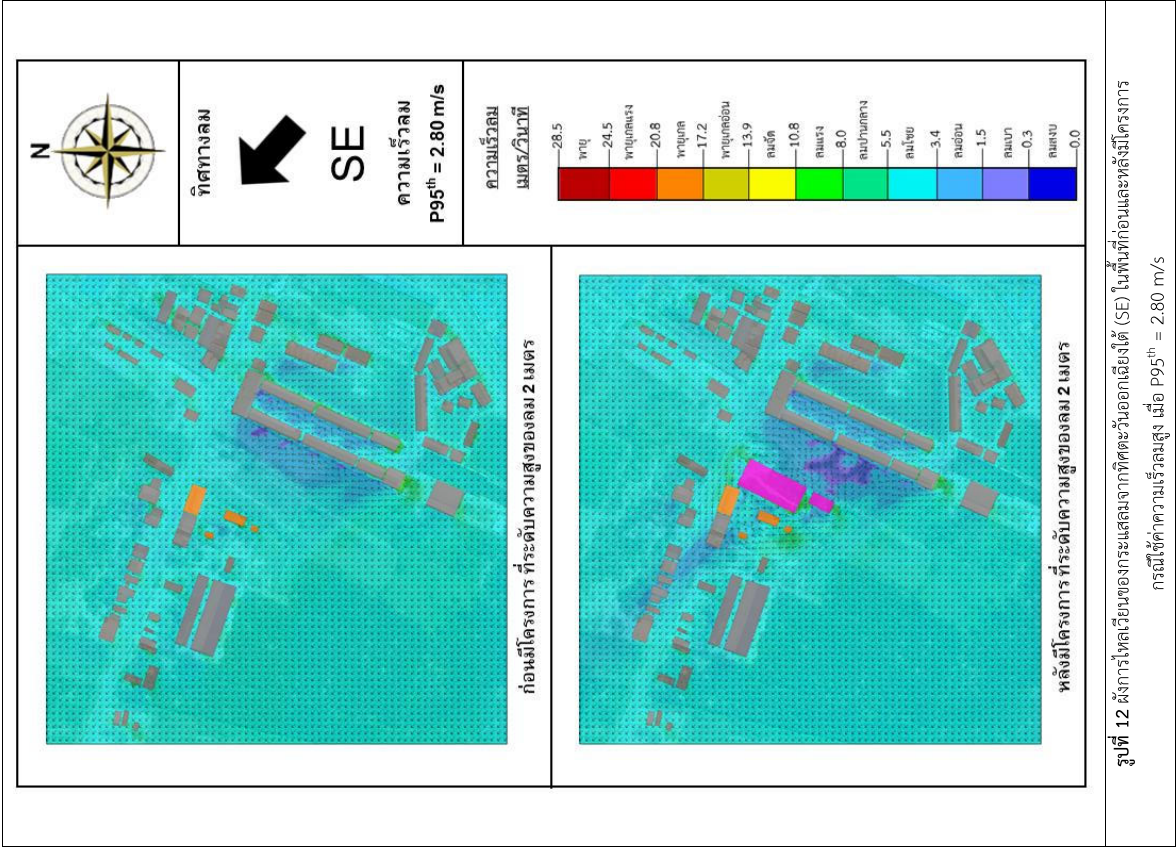
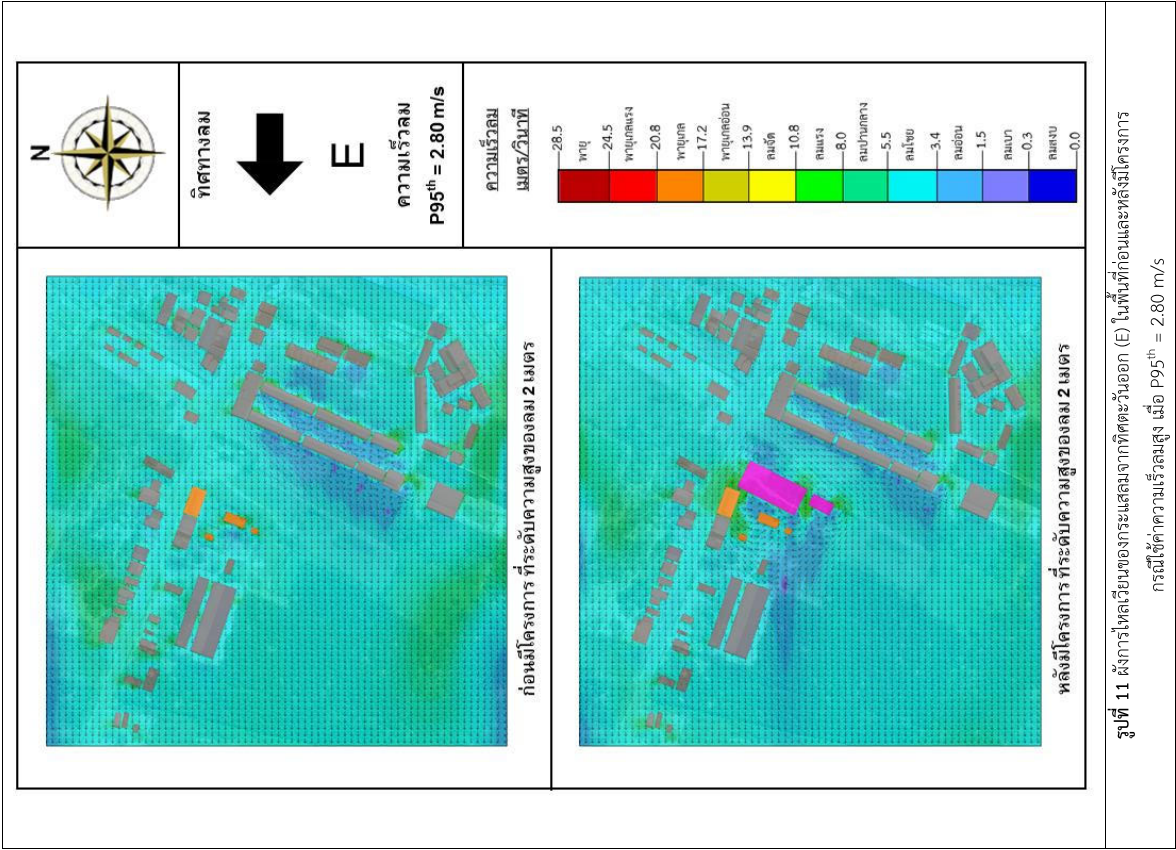
(2) จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนอื่นเนื่องมาจากการดำเนินการโครงการไว้บริเวณสำนักงานโรงพยาบาลกรุงเทพโลกแดง และจัดให้มีผู้รับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ

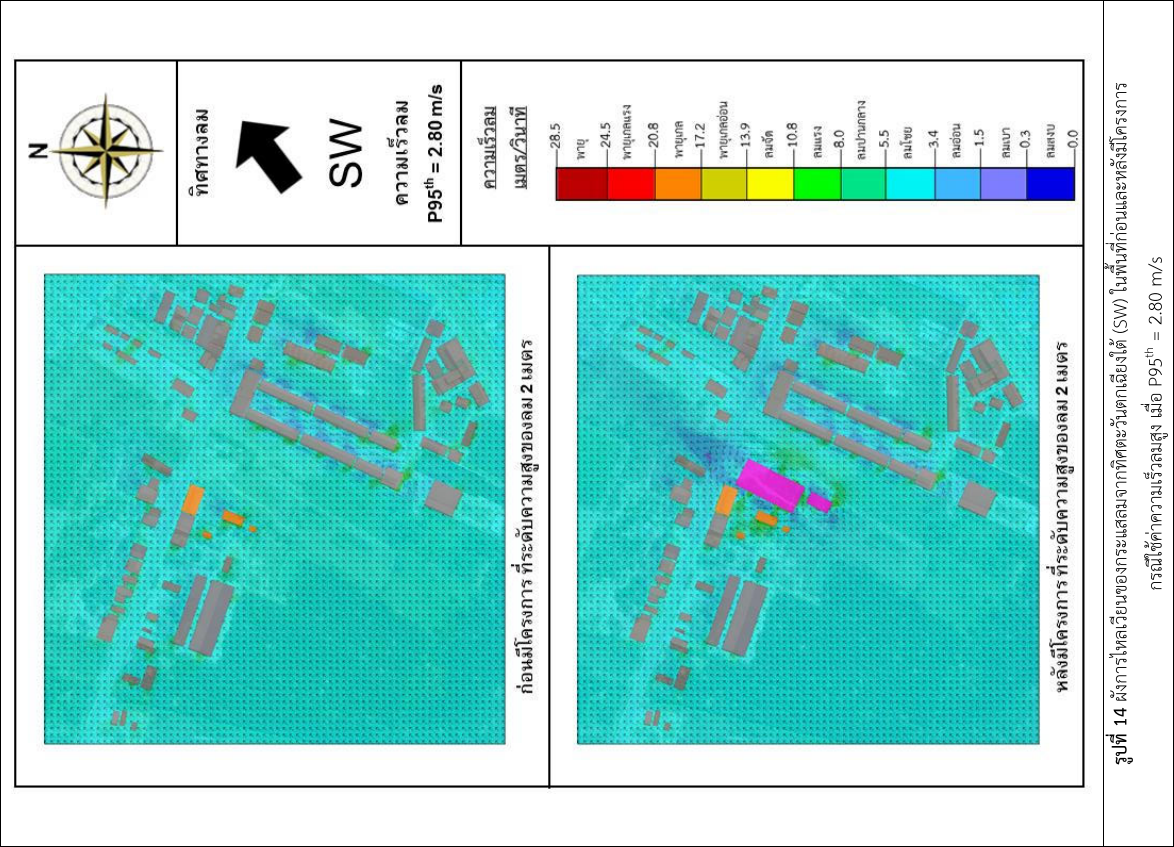
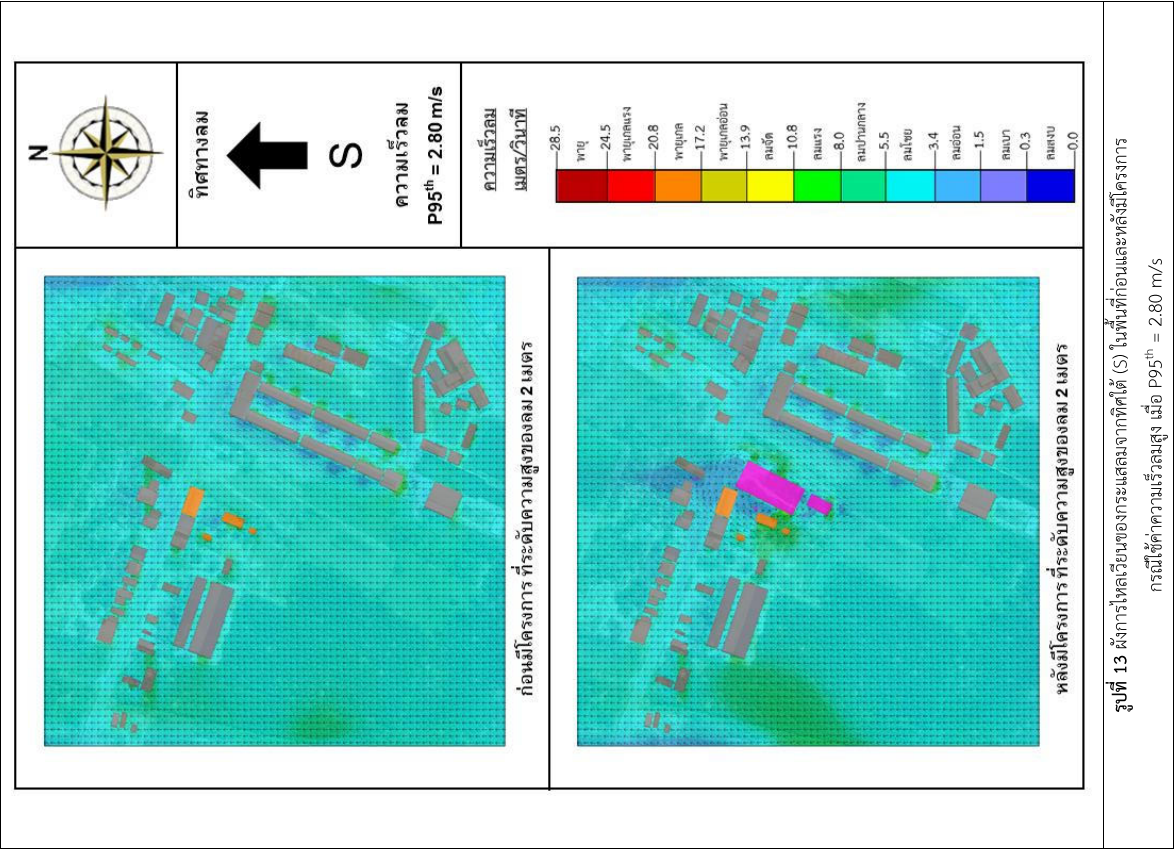
(3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนเพื่อชดเชยความเสียหายแก่ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังแสงอาทิตย์และลม อันเนื่องมาจากการมีโครงการ ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างถึงหลังจากเปิดใช้อาคารแล้ว 1 ปี และให้รับผิดชอบดำเนินการเจรจากับผู้ได้รับความเสียหายทันทีเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียนโดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ได้รับผลกระทบและบริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนและโครงการไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อตกลงร่วมกัน ในกรณีที่เจ้าของโครงการและผู้ได้รับผลกระทบไม่สามารถหาข้อยุติได้ ให้ดำเนินการยื่นคำร้องของไกล่เกลี่ยข้อพิพาทเพื่อตกลงและระงับข้อพิพาทตามพระราชบัญญัติการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท พ.ศ. 2562











ภาคผนวก

๗

การป้องกันอัคคีภัยและ
ความปลอดภัยสาธารณะ

ที่ BRD 68:081/PP-NIN

28 พฤษภาคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานสรุปฝึกอบรมดับเพลิงเบื้องต้นและฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟ ประจำปี 2568

เรียน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

2. รายชื่อผู้เข้าร่วมการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

3. รายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามที่บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี) ตั้งอยู่เลขที่ 855 หมู่ 4

ตำบลปทุมธานี อำเภอปทุมธานี จังหวัดระยอง ได้ดำเนินการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ในวันที่ 21-23 เมษายน

พ.ศ. 2568 และดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (นอกเวลาทำการ) ในวันที่ 23 เมษายน 2568

โดยดำเนินการฝึกอบรมภาคทฤษฎี ณ ห้องฝึกอบรม และสนามฝึกปฏิบัติของ โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมดังกล่าวข้างต้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้รื้อขอ

รายงานผลการฝึกอบรม เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้าน

ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพ

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบการ..... บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปทุมธานี)
สาขา..... 00003..... ประเภทกิจการ..... สถานพยาบาล
ที่อยู่ เลขที่..... 855..... หมู่ที่..... 4..... ซอย..... ถนน.....
แขวง/ตำบล..... ปทุมธานี..... อำเภอ..... ปทุมธานี..... จังหวัด..... ระยอง
รหัสไปรษณีย์..... 21140..... โทรศัพท์..... 033-221339.....

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม..... 296..... คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบการ

○ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

๑.๔ กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่รวมกัน

○ ลูกจ้างทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น

ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

○ ลูกจ้างทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น

ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม..... 23 เมษายน 2568.....
๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี).....
๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม..... 52..... คน
๒.๔ ผลการดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

○ ไม่ดี..... ○ พอใช้..... ๑ ดี..... ๒ ดีมาก.....

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

○ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย

ตามหนังสือ..... เลขที่..... ลงวันที่..... โดยได้นำเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

๑ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ..... บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง

พรมณีนัง จำกัด..... เลขที่ใบอนุญาต..... 0101-03-2567-0064..... โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือ

รับรองแสดงการฝึกซ้อมมา มด้วยแล้ว

ลงชื่อ..... นายจ้าง

(..... ผู้อำนวยการโรงพยาบาล.....)

วันที่.....

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงขั้นต้นและ
ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด
(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) สาขา 00003
ประจำปี 2568

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๓๐-๙๗๐๘๘๖

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๓๐-๙๗๐๘๘๖

คำนำ

การเกิดเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบการแต่ละครั้งย่อมเกิดความเสียหาย ต่ออาคารสถานที่ อุปกรณ์การผลิต วัสดุดิบ สิ้นค้า บุคลากร รวมถึงภาพพจน์ของสถานประกอบการ ทำให้การผลิตหยุดชะงัก และนำความสูญเสียต่อชีวิต ตลอดจนทรัพย์สินของนายจ้าง และลูกจ้าง และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ ของนายจ้าง และภาพรวมของประเทศ ซึ่งส่วนหนึ่งมีสาเหตุมาจากการขาดความรู้ความเข้าใจ ในการจัดการกับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้น แม้จะมีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย แล้วหากเกิดเหตุการณ์การฝึกซ้อม ให้เป็นไปตามแผน ย่อมทำให้ขาดทักษะและเกิดความสับสน ในการปฏิบัติตามแผนที่กำหนดไว้ได้ ซึ่งการดำเนินการที่ดีที่สุด เพื่อให้การจัดการต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้เป็นไปตามแผน โดยปราศจากความสับสน ก็คือ การจัดการระงับเหตุเพลิงไหม้ในขั้นต้น และการจัดให้ลูกจ้างในสถานประกอบการ มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลุกลามใหญ่โตขึ้น เป็น สิ่งสำคัญยิ่ง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและระงับอัคคีภัย ในสถานประกอบการของนายจ้าง และ ลูกจ้าง และมุ่งมั่นที่จะถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ที่เป็นประโยชน์ต่อสถานประกอบการและสามารถที่จะนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์สูงสุด อันจะส่งผลให้สถานประกอบการ/นายจ้าง และประเทศชาติต่อไป

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

สารบัญ

- * หนังสือแจ้งฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองผลการฝึกอบรม
- * กำหนดการฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองหน่วยงานฝึกอบรม
- * รายชื่อวิทยากรพร้อมประวัติวิทยากร
- * แบบรายงานการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- * รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- * รูปภาพการฝึกอบรม

ที่ RT ๗๗/๒๕๖๘

หนังสือรับรอง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๔๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานให้เป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ตามใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔ ได้ดำเนินการฝึกอบรมลูกจ้างให้มีความรู้เกี่ยวกับการดับเพลิงขั้นต้นที่ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ให้กับ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพสาธิต) ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐ จำนวน ๕๖ คน ตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อวันที่ ๒๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงออกหนังสือรับรองไว้เป็นหลักฐาน



๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

กรรมการผู้จัดการ

กำหนดการฝึกอบรม หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

เวลา	กฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	วิทยากร
๐๙.๐๐ - ๑๒.๑๕ น.	ลงทะเบียน/ปฐมพยาบาล/Pre-test ภาคทฤษฎี หัวข้อวิชาดังนี้ ๑) ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ ๒) การแบ่งประเภทของเพลิง และวิธีการดับเพลิงประเภทต่างๆ ๓) จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย ๔) การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ ๕) เครื่องดับเพลิงชนิดต่างๆ ๖) วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง ๗) แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ๘) การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย การประยุกต์ใช้ระบบและอุปกรณ์ที่มีอยู่ในสถานประกอบการ	วิทยากรที่ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	ภาคปฏิบัติ ๑) ดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้โซ่สมแรงดัน หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท เอ ๒) ดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท บี ๓) ดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท ซี ๔) ดับเพลิง โดยใช้สายฉีดน้ำดับเพลิง และ หัวฉีดน้ำดับเพลิง Post-test	(วิทยากร ๑ คน ต่อผู้เข้ารับการฝึกปฏิบัติไม่เกิน ๒๐ คน)
หมายเหตุ	* พักรับประทานอาหารระหว่างเวลา ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. และเวลา ๑๔.๐๐ - ๑๔.๑๕ น. * พักรับประทานอาหารกลางวันเวลา ๑๒.๑๕ - ๑๓.๐๐ น. * กำหนดการฝึกอบรมสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม	



แบบ กบ.บญ
ฉบับที่ ๑๐๖

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔

อนุญาตให้ บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล

ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๔๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม 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 ๑๗ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ของบริษัท ระยะเวลาตั้งแต่ เดือนนี้ จนถึง เดือนนี้
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๓-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔

๑. [REDACTED]
๒. [REDACTED]
๓. [REDACTED]
๔. [REDACTED]
๕. [REDACTED]
๖. [REDACTED]
๗. [REDACTED]
๘. [REDACTED]
๙. [REDACTED]
๑๐. [REDACTED]
๑๑. [REDACTED]
๑๒. [REDACTED]
๑๓. [REDACTED]
๑๔. [REDACTED]
๑๕. [REDACTED]
๑๖. [REDACTED]
๑๗. [REDACTED]
ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



ประวัติวิทยากร

๑. หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๒. ชื่อ - นามสกุล [REDACTED]
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๒๒๐๓ ๐๐๖๔ ๓๖ ๑
๓. วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๒๓ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง
๔. ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๕. สถานที่ทำงาน เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา
๖. ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๗/๑๔ หมู่ ๕ ตำบลมาบตา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ [REDACTED] โทรสาร
๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีจบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๗	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ฝึกงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ฝึกงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ฝึกงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ ม.ค. ๒๕๕๐
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๖ - ๓๐ ต.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง. ป้องกันฯ	เทศบาลตำบลมาบตา	ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘
นักป้องกันฯ	เทศบาลตำบลมาบตาพัฒนา	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....วิทยากร
()

ประวัติวิทยากร

๑. หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๒. ชื่อ - นามสกุล [REDACTED]
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๑ ๒๑๔๔ ๐๐๐๔๕ ๒๒๖
๓. วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอนายาย จ. ระยอง
๔. ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน เจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ปฏิบัติชำนาญงาน
๕. สถานที่ทำงาน งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก
๖. ที่อยู่ปัจจุบัน ๑๗/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก อำเภอนายาย จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ [REDACTED] โทรสาร

๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีจบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี (รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต)	พ.ศ. ๒๕๕๖	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ฝึกงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ฝึกงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ฝึกงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิง	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๑๖ - ๒๒ พ.ค. ๒๕๕๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๓ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....วิทยากร
()

ประวัติวิทยากร

๑. หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๒. ชื่อ - นามสกุล [REDACTED]
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๕๕๐๓ ๐๐๐๖๑ ๒๘ ๗
๓. วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๒๒ อำเภอ ปากแดง จังหวัด ระยอง
๔. ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน เจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๕. สถานที่ทำงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก
๖. ที่อยู่ปัจจุบัน ๒๔๐ หมู่ ๒ ตำบลนาบนา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ [REDACTED] โทรสาร
๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีจบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๒	วิทยาลัยเฉลิมกาญจนา ระยอง

๘. ประวัติการอบรม / ฝึกงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ฝึกงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ฝึกงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ ม.ค. ๒๕๕๑
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๒๔ ก.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง. ป้องกันฯ	องค์การบริหารส่วนตำบลมาบตาพุด	ปี ๒๕๕๒ - ๒๕๕๘
จพง. ป้องกันฯ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....วิทยากร
()

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

แบบ ภ.ร.ร.๑

14/5/68 14:33

e-Service of DLPW

*** จดทะเบียนเอกสาร/ใบสมัคร ลงทะเบียนข้อมูลงานตามแบบแจ้งรายการขอขึ้นทะเบียน ***

วันที่ 03/04/2568
หมายเลขอ้างอิง : ESPSIA001-000000067089

เลขทะเบียนที่ได้รับอนุญาต : ๐๐๐๑-๐๐๒๕๖๗-๐๐๒๕

หน่วยงานจัดฝึกอบรม : บริษัทจำกัดของการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

ชื่อหลักสูตร : การดับเพลิงขั้นต้น

หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

ลำดับ	หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม
-------	------------------------------

วันที่เรียนอบรม : 21/04/2568 ถึง : 21/04/2568 เวลาเรียนอบรม : 09:00 น. ถึง : 16:30 น.
สถานที่อบรม : จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ชาย : คน หญิง : คน

สถานที่อบรม : บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพของ จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพพลวงแดง)

ที่ผู้ : 855 อาคาร/หมู่บ้าน : หมู่ที่ : 4
ชื่อ/ชื่อ : เลิศจากจังหวัด>สกล>สกล ลานสกล
จังหวัด : สกล
อำเภอ/แขวง : อำเภอเมือง
รหัสไปรษณีย์ : 21140
โทรศัพท์ : โทรสาร :
E-mail :

วิทยากรผู้ทำการฝึกอบรม*

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		วิทยากร
2		วิทยากร
3		วิทยากร

เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		เจ้าหน้าที่บริหาร

แบบไฟล์ : ไม่มีเอกสารแนบ



https://eform.labour.go.th/eformweb/dlpw/esps/ESPSIA001_1.jsp

1/1

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต : บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล :
ใบอนุญาตเลขที่ : ๐๐๐๑-๐๐๒๕๖๗-๐๐๒๕ วันอนุญาต : ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗ ถึง : ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๘
ตั้งอยู่เลขที่ : ๒๕๐ หมู่ที่ : ๒ ตำบล : พนาภิรมย์ อำเภอ : นิคมพัฒนา จังหวัด : ระยอง รหัสไปรษณีย์ : ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ : Email : mana_20072007@hotmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคทฤษฎี) : บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพของ จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพพลวงแดง)
ตั้งอยู่เลขที่ : ๘๕๕ หมู่ที่ : ๔ ตระก/ซอย : ถนน :
แขวง/ตำบล : พลวงแดง เขต/อำเภอ : พลวงแดง จังหวัด : ระยอง รหัสไปรษณีย์ : ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ : โทรสาร : E-mail :

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคปฏิบัติ) : บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพของ จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพพลวงแดง)
ตั้งอยู่เลขที่ : ๘๕๕ หมู่ที่ : ๔ ตระก/ซอย : ถนน :
แขวง/ตำบล : พลวงแดง เขต/อำเภอ : พลวงแดง จังหวัด : ระยอง รหัสไปรษณีย์ : ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ : โทรสาร : E-mail :

ดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ : ๒๑ เดือน : เมษายน พ.ศ. : ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

- สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น (แบบ ภ.ร.ร.๑)
- รายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม
- รายชื่อวิทยากร (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ)



ผู้รับใบอนุญาต
วันที่ : ๑๕ เดือน : พฤษภาคม พ.ศ. : ๒๕๖๘

รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมฝึกอบรม
หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น



REGISTRATION FORM

Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

Session : 209185

From Date : 21/04/2025

Time : 08.00-17.00 น.

Instructor :

At Building :

ลำดับ	Staff ID (ยวติ)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
1	๖๖๖๖๖		Quality Coordinator	Quality Contr	
2	๖๖๖๖๖		RN	U	
3	๖๐๗๐๒๔		RN	OBG	
4	๖๐๗๐๒๔		PH	Check up	
5	๖๔๔๔๔		RN	Check up	
6	๖๐๖๖๖		PA	Check up	
7	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Pharmacy	
8	๖๐๖๖๖		OPD PH	OPD	
9	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Pharmacy	
10	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Pharmacy	
11	๖๐๖๖๖		RN	LR & NS	
12	๖๐๖๖๖		RN	ER	
13	๖๐๖๖๖		AP PA	ER	
14	๖๐๖๖๖		HR	HR	
15	๖๐๖๖๖		Senior Nurse	HOC	
16	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Pharmacy	
17	๖๐๖๖๖		RN	OPD Ped	
18	๖๐๖๖๖		RN	OPD Ped	
19	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Dental	
20	๖๐๖๖๖		CUS	CUS	
21	๖๐๖๖๖		Pharmacist	CUS	
22	๖๐๖๖๖		Pharmacist	CUS	
23	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Dental	
24	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Pharmacy	
25	๖๐๖๖๖		RN	ER	
26	๖๐๖๖๖		Pharmacist	Pharmacy	
27	๖๐๖๖๖		Collection	Collection	
28	๖๐๖๖๖		Asset	Asset	
29	๖๐๖๖๖		Collection	Collection	
30	๖๐๖๖๖		Asset	Asset	



Title :อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

From Date : 21/04/2025

Instructor :

At Building :

Session : 209185

Time : 08.00-17.00 น.

ลำดับ	Staff ID (ยศสิทธิ์)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ	
					เข้า	ออก
31	611754		นักกายภาพบำบัด	Rehab.		
32	607017		นักกายภาพบำบัด	Rehab.		
33	604145		พยาบาล	OPD		
34	611442		พยาบาล	ห้องผ่าตัด		
35	604439		ผู้ช่วยเภสัชกร	Pharmacy		
36	607373		PN	ER		
37	607128		RN	ER		
38	603673		ผู้ช่วยเภสัชกร	Pharmacy		
39	612331		นักเทคนิคการแพทย์	LAB		
40	606220		ASST/TA	ห้องผ่าตัด		
41	607137		เภสัชกร	Pharmacy		
42	607941		PN	OPD Ped		
43	607063		RN	ICU		
44	241100 3.H		IT Application Support	IT		
45	612384		Asst. Manager	Operation		
46	607044		Reg	Cus		
47			Reg	Cus		
48	603674		Reg	Cus		
49	607030		ผู้ช่วยเภสัชกร	Pharmacy		
50	607010		collection	collection		
51	607320		PN	OPD SSO		
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						



FM-02-FRD-003 : 00 (Rev 01 06/2023)

21-0-68

ลำดับที่	รหัสพนักงาน	คำนำ	ชื่อ สกุล	ทะเบียน	คะแนนก่อนอบรม	คะแนนหลังอบรม
1	595232	คุณ		1467	8	16
2	608409	คุณ		1468	9	15
3	607024	คุณ		1469	6	14
4	601042	คุณ		1470	8	15
5	741510	คุณ		1471	7	16
6	180622	คุณ		1472	9	18
7	603084	คุณ		1473	5	19
8	606192	คุณ		1474	6	17
9	592673	คุณ		1475	4	17
10	505898	คุณ		1476	8	18
11	612509	คุณ		1477	9	18
12	602046	คุณ		1478	7	14
13	582975	คุณ		1479	5	15
14	608231	คุณ		1480	6	15
15	150062	คุณ		1481	9	16
16	559932	คุณ		1482	8	14
17	608237	คุณ		1483	9	16
18	593912	คุณ		1484	10	14
19	607240	คุณ		1485	11	15
20	605418	คุณ		1486	12	16
21	603033	คุณ		1487	8	14
22	604888	คุณ		1488	4	20
23	605423	คุณ		1489	9	18
24	595555	คุณ		1490	5	19
25	596777	คุณ		1491	6	18
26	590164	คุณ		1492	8	15
27	603088	คุณ		1493	5	16
28	596196	คุณ		1494	7	18
29	602015	คุณ		1495		19
30	591216	คุณ		1496		
31	611754	คุณ		1497		



Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

From Date : 21/04/2025

Instructor :

At Building :

Session : 209185

Time : 08.00-17.00 น.

ลำดับ	Staff ID (ยศสิทธิ์)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ	
					เข้า	ออก
61	604896		PN	OR		
62	604829		RN	OR		
63	612848		RN	OR		
64	607024		RN	W.H		
65	611754		RN	W.H		
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						



FM-02-FRD-003 : 00 (Rev 01 06/2023)

32	607017	คุณ		1498	10	19
33	609195	คุณ		1499	10	16
34	616442	คุณ		1500	7	15
35	604439	คุณ		1501	6	16
36	607313	คุณ		1502	9	16
37	591248	คุณ		1503	7	14
38	592678	คุณ		1504	8	15
39	612731	คุณ		1505	9	19
40	596375	คุณ		1506	5	18
41	607237	คุณ		1507	6	18
42	605411	คุณ		1508	9	17
43	603063	คุณ		1509	8	20
44	22384	คุณ		1510	9	20
45	590974	คุณ		1511	8	12
46	596803	คุณ		1512	9	15
47	605584	คุณ		1513	6	16
48	597050	คุณ		1514	5	14
49	602010	คุณ		1515	6	13
50	602320	คุณ		1516	5	15
51	548916	คุณ		1517	6	16
52	598729	คุณ		1518	9	19
53	20848	คุณ		1519	7	15
54	602028	คุณ		1520	9	19
55	611719	คุณ		1521	8	20
56		คุณ		1522	8	15





ภาพการฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๕๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม

อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๒-๔๖๐๘๘๖

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพพลวกแดง)

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๒-๙๗๐๘๘๖

สารบัญ

- * หนังสือแจ้งฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองผลการฝึกอบรม
- * กำหนดการฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองหน่วยงานฝึกอบรม
- * รายชื่อวิทยากรพร้อมประวัติวิทยากร
- * แบบรายงานการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- * รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- * รูปภาพการฝึกอบรม

คำนำ

การเกิดเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบการแต่ละครั้งย่อมเกิดความเสียหาย ต่ออาคารสถานที่ อุปกรณ์การผลิต วัสดุดิบ สินค้า บุคลากร รวมถึงภาพพจน์ของสถานประกอบการ ทำให้การผลิตหยุดชะงัก และนำความสูญเสียต่อชีวิต ตลอดจนทรัพย์สินของนายจ้าง และลูกจ้าง และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ ของนายจ้าง และภาพรวมของประเทศ ซึ่งส่วนหนึ่งมีสาเหตุมาจากการขาดความรู้ความเข้าใจ ในการจัดการกับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้น แม้จะมีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย แล้วหากเกิดเหตุการณ์ขึ้น ให้เป็นไปตามแผน ย่อมทำให้ขาดทักษะและเกิดความสับสน ในการปฏิบัติตามแผนที่กำหนดไว้ได้ ซึ่งการดำเนินการที่ดีที่สุด เพื่อให้การจัดการต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้เป็นไปตามแผน โดยปราศจากความสับสน ก็คือ การจัดการระงับเหตุเพลิงไหม้ในขั้นต้น และการจัดให้ลูกจ้างในสถานประกอบการ มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลุกลามใหญ่โตขึ้น เป็น สิ่งสำคัญยิ่ง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและระงับอัคคีภัย ในสถานประกอบการของนายจ้าง และ ลูกจ้าง และมุ่งมั่นที่จะถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ที่เป็นประโยชน์ต่อสถานประกอบการและสามารถที่จะนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์สูงสุด อันจะส่งผลให้สถานประกอบการ/นายจ้าง และประเทศชาติต่อไป

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

ที่ RT ๗๘/๒๕๖๘

หนังสือรับรอง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานให้เป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ตามใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔ ได้ดำเนินการฝึกอบรมลูกจ้างให้มีความรู้เกี่ยวกับดับเพลิงขั้นต้นให้ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ให้กับ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพพลวกแดง) ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลพลวกแดง อำเภอพลวกแดง จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐ จำนวน ๕๔ คน ตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงออกหนังสือรับรองไว้เป็นหลักฐาน



๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

กรรมการผู้จัดการ

**กำหนดการฝึกอบรม
หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น**

เวลา	กฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	วิทยากร
๐๙.๐๐ - ๑๒.๑๕ น.	ลงทะเบียน/ปฐมพยาบาล/Pre-test ภาคทฤษฎี หัวข้อดังนี้ ๑) กฎกฏการเกิดเพลิงไหม้ ๒) การแบ่งประเภทของเพลิง และวิธีการดับเพลิงประเภทต่างๆ ๓) จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย ๔) การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ ๕) เครื่องดับเพลิงชนิดต่างๆ ๖) วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง ๗) แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ๘) การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย การประยุกต์ใช้ระบบและอุปกรณ์ที่มีอยู่ในสถานประกอบการ	วิทยากรที่ได้รับอนุมัติจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	ภาคปฏิบัติ ๑) ดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ น้ำผสมแรงดัน หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท เอ ๒) ดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท บี ๓) ดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท ซี ๔) ดับเพลิง โดยใช้สายฉีดน้ำดับเพลิง และ หัวฉีดน้ำดับเพลิง Post-test	(วิทยากร ๑ คน ต่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่เกิน ๒๐ คน)
หมายเหตุ	* พัก-รับประทานอาหารว่างเวลา ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. และเวลา ๑๔.๐๐ - ๑๔.๑๕ น. * พัก-รับประทานอาหารกลางวันเวลา ๑๒.๑๕ - ๑๓.๐๐ น. * กำหนดการฝึกอบรมสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม	

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ของ บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๑๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔

๑. [Redacted]
๒. [Redacted]
๓. [Redacted]
๔. [Redacted]
๕. [Redacted]
๖. [Redacted]
๗. [Redacted]
๘. [Redacted]
๙. [Redacted]
๑๐. [Redacted]
๑๑. [Redacted]
๑๒. [Redacted]
๑๓. [Redacted]
๑๔. [Redacted]
๑๕. [Redacted]
๑๖. [Redacted]
๑๗. [Redacted]
ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๑๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔

อนุญาตให้ บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล [Redacted]
ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๕๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนาภิรมย์ อำเภอพนาภิรมย์ จังหวัดระยอง
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวง
กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม
ในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๑๗ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้
ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



ประวัติวิทยากร

๑. หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น.....การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๒. ชื่อ - นามสกุล [Redacted]
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๓๕๐๓ ๐๐๐๖๑ ๒๘ ๗
๓. วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๒๒ อำเภอ ปากแดง จังหวัด ระยอง
๔. ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน [Redacted] เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๕. สถานที่ทำงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก
๖. ที่อยู่ปัจจุบัน [Redacted] หมู่ ๒ ตำบลพนาภิรมย์ อำเภอ พนาภิรมย์ จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ [Redacted] โทรศัพท์เคลื่อนที่ [Redacted] โทรสาร [Redacted]
๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๒	วิทยาลัยเฉลิมกาญจนา ระยอง

๘. ประวัติการอบรม / ดูงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ดูงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ดูงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ มี.ค. ๒๕๕๑
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๒๔ ก.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง. ป้องกันฯ	องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาวพร	ปี ๒๕๕๒ - ๒๕๕๘
จพง. ป้องกันฯ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... วิทยากร
[Redacted Signature]

ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล.....
- เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน.....๓ ๒๐๓ ๐๐๖๔ ๓๖ ๑
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่.....๓๐ กันยายน ๒๕๒๓ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน.....นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- สถานที่ทำงาน.....เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา
- ที่อยู่ปัจจุบัน.....๓๗/๑๔ หมู่ ๕ ตำบลมาบตาพุด อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
- โทรศัพท์.....โทรศัพท์เคลื่อนที่.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....
- ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๗	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ฝึกงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ฝึกงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ฝึกงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ ม.ค. ๒๕๕๐
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๖ - ๓๐ ต.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการเผชิญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการเผชิญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการเผชิญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง. ป้องกันฯ	เทศบาลตำบลท่าบ่อ	ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘
นักป้องกันฯ	เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....วิทยากร

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

แบบ กก.ร.๑

เขียนที่ บริษัทฯของการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
วันที่.....เดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.....๒๕๖๘.....

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต.....บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด.....
เลขทะเบียนนิติบุคคล.....
ใบอนุญาตเลขที่.....๐๓๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔.....วันหมดอายุ.....๒๐ มีนาคม ๒๕๖๙.....
ตั้งอยู่เลขที่.....๒๕๐ หมู่ที่.....๒ ตำบล.....พนานิคม อำเภอ.....นิคมพัฒนา.....จังหวัด.....ระยอง รหัสไปรษณีย์.....๒๑๑๘๔๐
โทรศัพท์..... Email:.....mana_20072007@hotmail.com.....

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคทฤษฎี).....บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง).....
ตั้งอยู่เลขที่.....๘๕๕ หมู่ที่.....๔ ตรอก/ซอย.....ถนน.....
แขวง/ตำบล.....ปลวกแดง.....เขต.....อำเภอ.....ปลวกแดง.....จังหวัด.....ระยอง รหัสไปรษณีย์.....๒๑๑๘๔๐
โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....
สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคปฏิบัติ).....บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง).....
ตั้งอยู่เลขที่.....๘๕๕ หมู่ที่.....๔ ตรอก/ซอย.....ถนน.....
แขวง/ตำบล.....ปลวกแดง.....เขต.....อำเภอ.....ปลวกแดง.....จังหวัด.....ระยอง รหัสไปรษณีย์.....๒๑๑๘๔๐
โทรศัพท์.....โทรสาร.....E-mail.....
ดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่.....๒๒.....เดือน.....เมษายน.....พ.ศ.....๒๕๖๘.....

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

- สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น (แบบ กก.ร.๑)
- รายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม
- รายชื่อวิทยากร (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ)



ผู้รับใบอนุญาต

๑๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล.....
- เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน.....๑ ๒๑๔๙ ๐๐๐๔๕ ๒๒๖
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่.....๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๘ ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน.....เจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ปฏิบัติชำนาญงาน
- สถานที่ทำงาน.....งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก
- ที่อยู่ปัจจุบัน.....๑๗/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก อำเภอ บ้านค่าย จังหวัดระยอง
- โทรศัพท์.....โทรศัพท์เคลื่อนที่.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....
- ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี (รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต)	พ.ศ. ๒๕๕๖	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ฝึกงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ฝึกงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ฝึกงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิง	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๑๖ - ๒๒ พ.ค. ๒๕๕๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการเผชิญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการเผชิญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการเผชิญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๓ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....วิทยากร

14/5/68 14:34

e-Service of DLPW

ข้อมูลระบบเมื่อใช้โปรแกรม/ไฟล์สแกน ต้องบันทึกข้อมูลรายงานข้อบกพร่องแจ้งระบบการแก้ไขข้อมูลได้

วันที่ 03/04/2568
หมายเลขอ้างอิง: ESPSIA001-00000000670794

เลขทะเบียนนิติบุคคล: ๐๓๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔
หน่วยงานจัดฝึกอบรม: บริษัทฯของการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
ชื่อหลักสูตร: การดับเพลิงขั้นต้น

หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

ลำดับ	หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม
-------	------------------------------

วันที่เริ่มอบรม: 23/04/2568 ถึง: 23/04/2568 เวลาเริ่มอบรม: 08:00 น. ถึง: 15:30 น.
จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ชาย: คน หญิง: คน

สถานที่อบรม

สถานที่อบรม: บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ที่อยู่: 855 อาคาร/หมู่บ้าน: ถนน: หมู่ที่: 4
ชื่อ/ตรา: เลือกจากจังหวัด>อำเภอ>ตำบล ตามลำดับ อำเภอ/เขต: อำเภอปลวกแดง
ตำบล/แขวง: ตำบลปลวกแดง รหัสไปรษณีย์: 21140
โทรศัพท์: โทรสาร: E-mail:

วิทยากรผู้ทำการฝึกอบรม*

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		วิทยากร
2		วิทยากร
3		วิทยากร

เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		เจ้าหน้าที่บริหาร

แนบไฟล์: ไม่ใส่เอกสารแนบ



Title :อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ
Course : BRD25-006
From Date : 22/04/2025
Instructor :
At Building :

Session : 209186
Time : 08.00-17.00 น.

รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น

ลำดับ	Staff ID (พนักงาน)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
					เข้า
1	549730		นางนันทิยา สิริวัฒนกุล	HPC	
2	600998		วิภาดา	Pharmacy	
3	592675		นันทิยา สิริวัฒนกุล	Pharmacy	
4	591463		นันทิยา สิริวัฒนกุล	Pharmacy	
5	594019		นันทิยา สิริวัฒนกุล	Pharmacy	
6	596284		RN	OPD PAO	
7	609191		PN	OPD PED	
8	516123		RN	ICU	
9	150282		RN	W4	
10	610330		PN	ICU	
11	591171		อนันต์	OPD	
12	608951		อนันต์	OPD	
13	594088		PN	OPD	
14	609015		RN	OPD	
15	584456		Rehab. Ass.	Rehab.	
16	609444		PN	ICU	
17	591986		PN	ICU	
18	612463		RN	ICU	
19	600898		อนันต์	Pharmacy	
20	599996		UR	Visu	
21	602176		um	IMS	
22	596854		MT (Lab)	Lab	
23	596067		CUS	CUS	
24	610990		Cus	Cus	
25	603082		Contact Center	Contact Center	
26	593943		RN	ER	
27	612008		RN	OP	
28	611033		RN	Eve	
29	596649		PN	ER	
30	595173		PN	ER	



FM-03 (BRD-003) - 01 (Rev. 01/06/2021)

Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ
Course : BRD25-006
From Date : 22/04/2025
Instructor :
At Building :

Session : 209186
Time : 08.00-17.00 น.

ลำดับ	Staff ID (พนักงาน)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
					เข้า
31	545498		RN	HPC	
32	610387		PN	HPC	
33	596000		Admin	Admin	
34	599996		Deputy EN	ER	
35	609015		RN	ICU	
36	605406		Admin	Administration	
37	603040		นางนันทิยา สิริวัฒนกุล	MSRIS	
38	591166		Pharmacy	Pharmacy	
39	610392		HR	HRM	
40	593266		Sup	Lab	
41	609197		PT	Rehabilitation	
42	591173		PT	Rehab	
43	601320		PN	OPD SSO	
44	596703		Peri	ward 4	
45	594561		PH	W4	
46	605421		ทันตกรรมทั่วไป	Dental	
47	596679		AMT	Lab	
48	607495		MT	Lab	
49	596675		Cus.	Cus.	
50	592474		Contact Center	Contact Center	
51	603919		RN	ER	
52	604829		RN	OR	
53	598811		MHO	MHO	
54	554908		MAO	MAO	
55	607424		PN	ER	
56	590665		PN	ER	
57	590289		RN	ER	
58	601057		Admin	Admin	
59	591136		HOB-OPD.	SSC	
60	59009		IT Site Lead	IT	



ลำดับที่	รหัส	คำนำ	ชื่อ-สกุล	ทะเบียน	คะแนนก่อนอบรม	คะแนนหลังอบรม
1	549730	คุณ		1523	8	16
2	600998	คุณ		1524	9	15
3	592675	คุณ		1525	6	14
4	591367	คุณ		1526	8	15
5	594062	คุณ		1527	7	16
6	596284	คุณ		1528	9	18
7	609191	คุณ		1529	5	19
8	516123	คุณ		1530	6	17
9	150782	คุณ		1531	4	17
10	611033	คุณ		1532	8	18
11	591171	คุณ		1533	9	18
12	605951	คุณ		1534	7	14
13	578022	คุณ		1535	5	15
14	607015	คุณ		1536	6	15
15	602114	คุณ		1537	9	16
16	602114	คุณ		1538	8	14
17	591288	คุณ		1539	9	16
18	613463	คุณ		1540	10	14
19	600848	คุณ		1541	11	15
20	599996	คุณ		1542	12	16
21	602176	คุณ		1543	8	14
22	596854	คุณ		1544	4	20
23	576061	คุณ		1545	9	18
24	610390	คุณ		1546	5	19
25	603082	คุณ		1547	6	18
26	593963	คุณ		1548	8	15
27	612508	คุณ		1549	5	16
28	611039	คุณ		1550	7	
29	596648	คุณ		1551		
30	585173	คุณ		1552		



31	545438	คุณ		1553	9	18
32	610387	คุณ		1554	10	19
34	516356	คุณ		1555	10	16
35	611038	คุณ		1556	7	15
36	605406	คุณ		1557	6	16
37	603090	คุณ		1558	9	16
38	596186	คุณ		1559	7	14
39	610392	คุณ		1560	8	15
40	593766	คุณ		1561	9	19
41	609197	คุณ		1562	5	18
42	591173	คุณ		1563	6	18
43	602320	คุณ		1564	9	17
44	596703	คุณ		1565	8	20
45	598558	คุณ		1566	9	20
46	605421	คุณ		1567	8	12
47	596679	คุณ		1568	9	15
48	607495	คุณ		1569	6	16
49	596675	คุณ		1570	5	14
50	598414	คุณ		1571	6	13
51	603919	คุณ		1572	5	15
52	598729	คุณ		1573	6	16
53	593811	คุณ		1574	9	19
54	554908	คุณ		1575	7	15
55	607184	คุณ		1576	9	19
56	590265	คุณ		1577	8	20
57	590289	คุณ		1578	8	15
58	601057	คุณ		1579	9	15
59	591196	คุณ		1580	6	
60	231102	คุณ		1581		
				1582		



ภาพการฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น

ประมวลภาพการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ



รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพพลวกแดง)

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม

อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๒-๙๖๐๘๔๖

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพพลวกแดง)

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม

อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๒-๙๖๐๘๔๖

คำนำ

การเกิดเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบการแต่ละครั้งย่อมเกิดความเสียหาย ต่ออาคารสถานที่ อุปกรณ์การผลิต วัสดุดิบ สิ้นค้า บุคลากร รวมถึงภาพพจน์ของสถานประกอบการ ทำให้การผลิตหยุดชะงัก และนำความสูญเสียต่อชีวิต ตลอดจนทรัพย์สินของนายจ้าง และลูกจ้าง และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ ของนายจ้าง และภาพรวมของประเทศ ซึ่งส่วนหนึ่งมีสาเหตุมาจาก การขาดความเตรียมพร้อม ในการจัดการกับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้น แม้จะมีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย แล้วหากเกิดเหตุการณ์ขึ้น ให้เป็นไปตามแผน ย่อมทำให้ขาดทักษะและเกิดความเสี่ยง ในการปฏิบัติตามแผนที่กำหนดไว้ได้ ซึ่งการดำเนินการที่ดีที่สุด เพื่อให้การจัดการต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้เป็นไปตามแผน โดยปราศจากความสับสน ก็คือ การจัดการระงับเหตุเพลิงไหม้ในขั้นต้น และการจัดให้ลูกจ้างในสถานประกอบการ มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลุกลามใหญ่โตนั้น เป็น สิ่งสำคัญยิ่ง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและระงับอัคคีภัย ในสถานประกอบการของนายจ้าง และ ลูกจ้าง และมุ่งมั่นที่จะถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ที่เป็นประโยชน์ต่อสถานประกอบการและสามารถที่จะนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์สูงสุด อันจะส่งผลให้สถานประกอบการ/นายจ้าง และประเทศชาติต่อไป

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

สารบัญ

- * หนังสือแจ้งฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองผลการฝึกอบรม
- * กำหนดการฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองหน่วยงานฝึกอบรม
- * รายชื่อวิทยากรพร้อมประวัติวิทยากร
- * แบบรายงานการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- * รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
- * รูปภาพการฝึกอบรม

หนังสือรับรอง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนาวิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานให้เป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น ตามใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔ ได้ดำเนินการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้เกี่ยวกับการดับเพลิงขั้นต้นทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ให้กับ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง) ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐ จำนวน ๕๒ คน ตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงออกหนังสือรับรองไว้เป็นหลักฐาน



๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

กรรมการผู้จัดการ

กำหนดการฝึกอบรม
หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น

เวลา	กฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น	วิทยากร
๐๘.๐๐ น. - ๑๓.๑๕ น.	ลงทะเบียน/ปฐมวัย/Pre-test ภาคทฤษฎี หัวข้อวิชานี้ ๑) ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ ๒) การแบ่งประเภทของเพลิง และวิธีการดับเพลิงประเภทต่างๆ ๓) จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย ๔) การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ ๕) เครื่องดับเพลิงชนิดต่างๆ ๖) วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง ๗) แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ๘) การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย การประยุกต์ใช้ระบบและอุปกรณ์ที่มีอยู่ในสถานประกอบการ	วิทยากรที่ได้รับอนุมัติจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
๑๒.๐๐ น. - ๑๕.๓๐ น.	ภาคปฏิบัติ ๑) มิกดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้ในส้อมแรมตัน หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท เอ ๒) มิกดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท บี ๓) มิกดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท ซี ๔) มิกดับเพลิง โดยใช้สายฉีดน้ำดับเพลิง และ หัวฉีดน้ำดับเพลิง Post-test	(วิทยากร ๑ คน ต่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่เกิน ๒๐ คน)
หมายเหตุ	* พัก-รับประทานอาหารว่างเวลา ๐๙.๓๐ - ๐๙.๔๕ น. และเวลา ๑๓.๔๕ - ๑๔.๐๐ น. * พัก-รับประทานอาหารกลางวันเวลา ๑๑.๑๕ - ๑๒.๐๐ น. * กำหนดการฝึกอบรมสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม	



แบบ กก.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔

อนุญาตให้ บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล

ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนาวิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๑๗ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
ของบริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔

๑. น.
๒. น.
๓. น.
๔. น.
๕. น.
๖. น.
๗. น.
๘. น.
๙. น.
๑๐. น.
๑๑. น.
๑๒. น.
๑๓. น.
๑๔. น.
๑๕. น.
๑๖. น.
๑๗. น.

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล น. [REDACTED]
- เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๓๕๐๓ ๐๐๖๑ ๒๘ ๗
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๒๒ อำเภอ ปะทิวาชัย จังหวัด ระยอง
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- สถานที่ทำงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก
- ที่อยู่ปัจจุบัน ๒๔๐ หมู่ ๒ ตำบลพนานิคม อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
- โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ [REDACTED] โทรสาร

๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๒	วิทยาลัยเฉลิมกาญจนา ระยอง

๘. ประวัติการอบรม / ดูงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ดูงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ดูงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ ม.ค. ๒๕๕๑
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๒๔ ก.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง. ป้องกันฯ	องค์การบริหารส่วนตำบลบางยางพร	ปี ๒๕๕๒ - ๒๕๕๘
จพง. ป้องกันฯ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ

วิทยากร

ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล น. [REDACTED]
- เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๑ ๒๑๙๙ ๐๐๐๔๕ ๒๒๖
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๘ ดอนเมือง อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ปฏิบัติชำนาญงาน
- สถานที่ทำงาน งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก
- ที่อยู่ปัจจุบัน ๑๗/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก อำเภอ บ้านค่าย จังหวัดระยอง
- โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ [REDACTED] โทรสาร

๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี (รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต)	พ.ศ. ๒๕๕๖	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ดูงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ดูงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ดูงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิง	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๑๖ - ๒๒ พ.ค. ๒๕๕๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๓ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ

วิทยากร

ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล น. [REDACTED]
- เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๒๒๐๓ ๐๐๒๔๕ ๓๖ ๑
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๒๓ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- สถานที่ทำงาน เทศบาลตำบลบางช้างพัฒนา
- ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๗/๑๙ หมู่ ๕ ตำบลบางช้าง อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
- โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ [REDACTED] โทรสาร

๗. ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๗	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ดูงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ดูงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ดูงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ ม.ค. ๒๕๕๐
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๖ - ๓๐ ต.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จพง. ป้องกันฯ	เทศบาลตำบลบางช้าง	ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘
นักป้องกันฯ	เทศบาลตำบลบางช้างพัฒนา	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ

วิทยากร

แบบ กก.ร.๑

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

เขียนที่ บริษัทของการดับเพลิง แอนด์ เทอร์นนิ่ง จำกัด
วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต.....บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทอร์นนิ่ง จำกัด.....
เลขทะเบียนนิติบุคคล [REDACTED]
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๓-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๖๔ วันอนุญาต ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๗ วันหมดอายุ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๘
ตั้งอยู่เลขที่ ๒๔๐ หมู่ที่ ๒ ตำบล พนาธิคม อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ ๐๙๒-๗๗๐๘๘๖ Email: mana_20072007@hotmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคทฤษฎี) บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ต.รอก/ซอย.....ถนน.....
แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ โทรสาร E-mail
สถานที่จัดฝึกอบรม (ภาคปฏิบัติ) บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)
ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ต.รอก/ซอย.....ถนน.....
แขวง/ตำบล ปลวกแดง เขต/อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐
โทรศัพท์ โทรสาร E-mail

ดำเนินการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

- สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น (แบบ กก.ร.๑)
- รายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม
- รายชื่อวิทยากร (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ)



ผู้รับใบอนุญาต

วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เลขทะเบียนที่ได้รับอนุญาต : ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๒๕

หน่วยงานจัดการฝึกอบรม : บริษัทจำกัดระบบการฝึกอบรมและพัฒนาศักยภาพบุคลากร

ชื่อหลักสูตร : การพัฒนาศักยภาพบุคลากร

หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

ลำดับ	หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม
1	หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

วันที่เริ่มอบรม : 22/04/2568 ถึง : 22/04/2568 เวลาเริ่มอบรม : 09:00 น. ถึง : 16:30 น.

จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ราย : คน หญิง : คน

สถานที่อบรม

สถานที่อบรม : บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพกรุงเทพ จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพกรุงเทพ)

ห้อง : 855

อาคาร/หมู่บ้าน :

หมู่ที่ : 4

ชื่อ/ชื่อเล่น :

นาม :

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

อำเภอ/เขต :

ตำบล/แขวง :

ตำบล/แขวง :

รหัสไปรษณีย์ : 21140

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

E-mail :

รายการผู้เข้ารับการอบรม*

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		วิทยากร
2		วิทยากร
3		วิทยากร

เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

แบบไฟล์ : ไม่เลือกสารแบบ



รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น

https://form.labour.go.th/formweb/dlpw/esps/ESPSIA001_1.jsp

1/1

หน้า 3

หน้า 3



REGISTRATION FORM

Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

From Date : 23/04/2025

Instructor :

At Building :

Session : 209187

Time : 08.00-17.00 U.



REGISTRATION FORM

Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

From Date : 23/04/2025

Instructor :

At Building :

Session : 209187

Time : 08.00-17.00 U.

ลำดับ	Staff ID (๐๖๓๓)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
1	590979		นางสาว น.น.น.	Medical	
2	546233		นาย น.น.น.	Rehab	
3	598170		นาย น.น.น.	Rehab	
4	608237		นาย น.น.น.	CPD	
5	608237		นาย น.น.น.	CPD 1	
6	608237		นาย น.น.น.	Pharmacy	
7	608237		นาย น.น.น.	Lab	
8	598547		นาย น.น.น.	Contact Center	
9	598547		นาย น.น.น.	Contact Center	
10	608157		นาย น.น.น.	Porter	
11	598160		นาย น.น.น.	Pharmacy	
12	609086		นาย น.น.น.	Collection	
13	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
14	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
15	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
16	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
17	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
18	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
19	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
20	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
21	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
22	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
23	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
24	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
25	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
26	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
27	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
28	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
29	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	
30	608125		นาย น.น.น.	Pharmacy	

ลำดับ	Staff ID (๐๖๓๓)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
31	597490		นาย น.น.น.	Customer Service	
32	609098		นาย น.น.น.	Lab	
33	606978		นาย น.น.น.	Lab	
34	598237		นาย น.น.น.	Lab	
35	598237		นาย น.น.น.	Lab	
36	605425		นาย น.น.น.	Lab	
37	605425		นาย น.น.น.	Lab	
38	605425		นาย น.น.น.	Lab	
39	605425		นาย น.น.น.	Lab	
40	605425		นาย น.น.น.	Lab	
41	605425		นาย น.น.น.	Lab	
42	605425		นาย น.น.น.	Lab	
43	605425		นาย น.น.น.	Lab	
44	605425		นาย น.น.น.	Lab	
45	605425		นาย น.น.น.	Lab	
46	605425		นาย น.น.น.	Lab	
47	605425		นาย น.น.น.	Lab	
48	605425		นาย น.น.น.	Lab	
49	605425		นาย น.น.น.	Lab	
50	605425		นาย น.น.น.	Lab	
51	605425		นาย น.น.น.	Lab	
52	605425		นาย น.น.น.	Lab	
53	605425		นาย น.น.น.	Lab	
54	605425		นาย น.น.น.	Lab	
55	605425		นาย น.น.น.	Lab	
56	605425		นาย น.น.น.	Lab	
57	605425		นาย น.น.น.	Lab	
58	605425		นาย น.น.น.	Lab	
59	605425		นาย น.น.น.	Lab	
60	605425		นาย น.น.น.	Lab	

ลำดับที่	รหัส	คำนำ	ชื่อ - สกุล	ทะเบียน	คะแนนก่อนอบรม	คะแนนหลังอบรม
1	590929	คุณ		1583	8	15
2	546233	คุณ		1584	9	16
3	596810	คุณ		1585	10	15
4	608232	คุณ		1586	12	14
5	609084	คุณ		1587	6	17
6	603056	คุณ		1588	9	18
7	595866	คุณ		1589	8	17
8	598547	คุณ		1590	7	18
9	598549	คุณ		1591	9	19
10	602157	คุณ		1592	6	17
11	598160	คุณ		1593	5	15
12	609086	คุณ		1594	9	16
13	150244	คุณ		1595	8	15
14	608235	คุณ		1596	9	15
15	608412	คุณ		1597	10	16
16	603043	คุณ		1598	11	14
17	609085	คุณ		1599	12	17
18	607177	คุณ		1600	11	18
19	607384	คุณ		1601	10	19
20	603084	คุณ		1602	6	16
21	609088	คุณ		1603	8	15
22	606175	คุณ		1604	6	16
23	600078	คุณ		1605	9	14
24	591199	คุณ		1606	4	17
25	616436	คุณ		1607	5	18
26	608265	คุณ		1608	9	19
27		คุณ		1609	5	14
28	533088	คุณ		1610		15
29	609601	คุณ		1611		
30	150779	คุณ		1612		
31	517490	คุณ		1613		



32	609093	คุณ		1614	8	14
33	606978	คุณ		1615	6	15
34	593951	คุณ		1616	5	16
35	584237	คุณ		1617	5	18
36	605425	คุณ		1618	6	19
37	595507	คุณ		1619	9	17
38	590295	คุณ		1620	8	18
39	600230	คุณ		1621	5	18
40	603058	คุณ		1622	6	19
41	13311	คุณ		1623	7	15
42	596167	คุณ		1624	8	16
43	591299	คุณ		1625	5	14
44	614032	คุณ		1626	9	15
45	584227	คุณ		1627	6	16
46	603913	คุณ		1628	8	13
47	608240	คุณ		1629	10	14
48	602032	คุณ		1630	11	15
49	583340	คุณ		1631	10	16
50	603914	คุณ		1632	5	18
51	580038	คุณ		1633	9	19
52	607184	คุณ		1634	5	15



ประมวลภาพการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ



ภาพการฝึกอบรม
หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม

อำเภอนิคมน้ำอ่าว จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๒-๙๗๐๘๘๖

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ให้กับ

บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด

(โรงพยาบาลกรุงเทพปลวกแดง)

วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๘

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม

อำเภอนิคมน้ำอ่าว จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๒-๙๗๐๘๘๖

คำนำ

การเกิดเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบการแต่ละครั้งย่อมเกิดความเสียหาย ต่ออาคารสถานที่ อุปกรณ์การผลิต วัสดุดิบ สินค้า บุคลากร รวมถึงภาพพจน์ของสถานประกอบการ ทำให้การผลิตหยุดชะงัก และนำความสูญเสียต่อชีวิต ตลอดจนทรัพย์สินของนายจ้าง และลูกจ้าง และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ ของนายจ้าง และภาพรวมของประเทศ ซึ่งส่วนหนึ่งมีสาเหตุมาจาก การขาดความเตรียมพร้อม ในการจัดการกับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้น แม้จะมีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย แล้วหากเกิดขาดการฝึกซ้อม ให้เป็นไปตามแผน ย่อมทำให้ขาดทักษะและเกิดความสับสน ในการปฏิบัติตามแผนที่กำหนดไว้ได้ ซึ่งการดำเนินการที่ดีที่สุด เพื่อให้การจัดการต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้เป็นไปตามแผน โดยปราศจากความสับสน ก็คือ การจัดการระงับเหตุเพลิงไหม้ในขั้นต้น และการจัดให้ลูกจ้างในสถานประกอบการ มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเพลิงไหม้ลุกลามใหญ่โตนั้น เป็น สิ่งสำคัญยิ่ง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและระงับอัคคีภัย ในสถานประกอบการของนายจ้าง และ ลูกจ้าง และมุ่งมั่นที่จะถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อสถานประกอบการและสามารถที่จะนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติให้เกิดประโยชน์สูงสุดอันจะส่งผลให้สถานประกอบการ/นายจ้าง และประเทศชาติต่อไป

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

สารบัญ

- * หนังสือรับรองผลการฝึกอบรม
- * กำหนดการฝึกอบรม
- * หนังสือรับรองหน่วยงานฝึกอบรม
- * รายชื่อวิทยากรพร้อมประวัติวิทยากร
- * แบบรายงานการฝึกอบรมการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- * รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- * รูปภาพการฝึกอบรมอพยพหนีไฟ

หนังสือรับรอง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒ ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ให้เป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๗๑ ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับ บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพตากแดง) ตั้งอยู่เลขที่ ๘๕๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐ ตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อวันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงออกหนังสือรับรองไว้เป็นหลักฐาน



วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

กรรมการผู้จัดการ

กำหนดการฝึกซ้อมการดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

- สถานที่ ๑. ประชุมชี้แจง ห้องฝึกอบรมของบริษัท
๒. ฝึกซ้อม สถานที่ปฏิบัติงานของผู้เข้ารับการฝึก

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร	สถานที่
๑๕.๓๐-๑๖.๓๐	ประชุมชี้แจงและซักซ้อมผู้ที่เกี่ยวข้อง เรื่อง ๑) แผนการดับเพลิง และวิธีการดับเพลิง ของสถานประกอบการ ๒) แผนอพยพหนีไฟ และวิธีการอพยพหนีไฟ ของสถานประกอบการ ๓) การค้นหา ช่วยเหลือ และเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย	วิทยากรที่ได้รับการรับรองจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	ห้องฝึกอบรม
๑๖.๓๐ น. เป็นต้นไป (ระยะเวลาตามประเภทกิจการและสถานการณ์ที่จำลองการฝึกปฏิบัติ)	- ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ โดยการจำลองเหตุการณ์ และฝึกซ้อมเสมือนเหตุการณ์จริง	วิทยากรที่ได้รับการรับรอง ฯ	สถานที่ปฏิบัติงานของผู้เข้ารับการฝึก



แบบ ก.บ.ญ
ฉ.๒๒๑

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๗๑

อนุญาตให้ บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล [REDACTED]
ตั้งอยู่เลขที่ ๒๕๖ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม 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 ๑๗ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

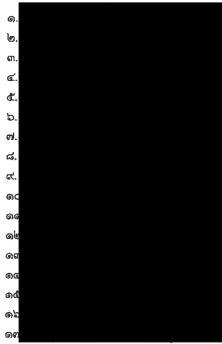
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



* ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายชื่อวิทยากรแบบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ของบริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๗๑



ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



แบบ กก.ร.๒

การรายงานการสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เขียนที่ บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล [REDACTED]
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๗๑, วันอนุญาต ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗, วันหมดอายุ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘
ตั้งอยู่ เลขที่ ๒๔๐ หมู่ที่ ๒ ตำบล พนาภิรมย์ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐๐
โทรศัพท์ ๐๘๕๖-๗๐๘๘๖ โทรสาร Email: mana_20072007@hotmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑) กรณีสถานประกอบการกิจการเดียว

ชื่อสถานประกอบการ..... บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพพระยอง จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพพลวงแดง)

ประเภทกิจการ.....

ตั้งอยู่ เลขที่ ๔๕๕ หมู่ที่ ๔ ต.ตรอก/ซอย ถนน

แขวง/ตำบล พลวงแดง เขต/อำเภอ พลวงแดง จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ ๒๑๑๘๐๐

โทรศัพท์ โทรสาร Email

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน ๕๒ คน ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน ๕๒ คน

๒) กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่ร่วมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่

ตั้งอยู่ เลขที่ หมู่ที่ ต.ตรอก/ซอย ถนน

แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์ โทรสาร Email

สถานประกอบการที่เข้าร่วมทั้งหมด จำนวน แห่ง ประกอบด้วย

๑. ชื่อสถานประกอบการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

๒. ชื่อสถานประกอบการ

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน คน ผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน คน

ดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ วันที่ ๒๓ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

๑. สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (แบบ กก.จ.๒)

๒. รายชื่อวิทยากร

๓. รายละเอียดและผลการประเมินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



ผู้รับใบอนุญาต
วันที่ ๑๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล.....
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๒๒๐๓ ๐๐๓๖๔ ๓๖ ๑
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๒๓ อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
- สถานที่ทำงาน เทศบาลตำบลมาบตาพุด
- ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๗/๑๙ หมู่ ๕ ตำบลมาบตา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ โทรสาร
- ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีจบการศึกษา	สถาบัน
ปริญญาตรี	พ.ศ. ๒๕๕๗	มหาวิทยาลัยบูรพา

๘. ประวัติการอบรม / ดูงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ดูงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ดูงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิงขั้นก้าวหน้า	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๐ - ๓๑ ม.ค. ๒๕๕๐
วิทยากรป้องกันและระงับอัคคีภัย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๖ - ๓๐ ต.ค. ๒๕๕๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๑ กันยายน ๒๕๖๔
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
จ.พ. ป้องกันฯ	เทศบาลตำบลมาบตา	ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘
นักป้องกันฯ	เทศบาลตำบลมาบตาพัฒนา	ปี ๒๕๕๘ - ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....
([REDACTED]) วิทยากร

แบบสรุปผลการฝึกอบรม “หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ”

วันที่ฝึกอบรม	หัวข้อวิชาฝึกอบรม	ผลการประเมินฝึกอบรม				ชื่อวิทยากร
		ดีมาก	ดี	พอใช้	ควรปรับปรุง	
๒๓ เม.ย. ๖๘	ภาคทฤษฎี <u>แผนการดับเพลิงและฝึกซ้อมดับเพลิง</u> 1.ระบบการดับเพลิง 2.หน้าที่ที่ได้รับมอบหมายตามแผน 3.การเข้าจู่เพลิงแต่ละสถานที่นอกอาคารและในอาคาร		✓ ✓ ✓			นายปิ่นณวิชัย ช่างเรือ
	<u>แผนการอพยพหนีไฟและวิธีปฏิบัติ</u> 1.หน้าที่ของผู้นำหนีไฟ 2.หน้าที่ของผู้ตรวจสอบ 3.หน้าที่ของผู้สื่อสาร		✓ ✓ ✓			นายปิ่นณวิชัย ช่างเรือ
	<u>การดับและช่วยเหลือผู้ประสบภัย</u> 1.การประเมินสถานการณ์ที่จะเข้าค้นหา 2.วิธีการเข้าค้นหา 3.อุปกรณ์ประกอบการค้นหา		✓ ✓ ✓			นายปิ่นณวิชัย ช่างเรือ
	ภาคสนาม 1.การฝึกซ้อมดับเพลิงด้วยเครื่องดับเพลิงเคมีและสายดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่างๆที่สอดคล้องกับสถานประกอบการ 2.การค้นหาและช่วยเหลือผู้บาดเจ็บย้ายผู้ประสบภัย 3.ฝึกซ้อมหนีไฟตามแผนของสถานประกอบการ		✓ ✓ ✓			นายปิ่นณวิชัย ช่างเรือ

สรุป - รวมพนักงานที่เข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟ

ลงชื่อ.....
(นายปิ่นณวิชัย ช่างเรือ)
วิทยากร

เลขทะเบียนนิติบุคคล : ๐๑๐๒-๐๑-๒๕๖๒-๐๐๑๐๑

หน่วยงานจัดการอบรม : บริษัทจำกัดการดูแลสุขภาพและเวชภัณฑ์ จำกัด

ชื่อหลักสูตร : ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

ดำเนิน

วันที่เรียนอบรม* : 23/04/2568 ถึง* : 23/04/2568 เวลาเรียนอบรม : 15:40 น. ถึง : 17:00 น.
จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ชาย : คน หญิง : คน

สถานที่อบรม

สถานที่อบรม : บริษัท โรงพยาบาลกรุงเทพ จำกัด (โรงพยาบาลกรุงเทพเฉลิมฉลอง)

ที่ตั้ง : 855 อาคาร/หมู่บ้าน :

หมู่ที่ : 4

ชื่อ/นามสกุล : ชื่อ/นามสกุล

นาม :

ชื่อ/นามสกุล : ชื่อ/นามสกุล

นาม :

ชื่อ/นามสกุล : ชื่อ/นามสกุล

นาม :

ชื่อ/นามสกุล : ชื่อ/นามสกุล

นาม :

ชื่อ/นามสกุล : ชื่อ/นามสกุล

นาม :

ชื่อ/นามสกุล : ชื่อ/นามสกุล

นาม :

วิทยากรผู้ทำการฝึกอบรม*

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		วิทยากร

เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1		เจ้าหน้าที่บริหาร

แนบไฟล์ : ไม่มีการแนบ



รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

https://eform.labour.go.th/eformweb/dlpw/esps/ESPSIA001_1.jsp

1/1

หน้า 3

หน้า 3



REGISTRATION FORM

Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

From Date : 23/04/2025

Instructor :

At Building :

Session : 209187

Time : 08.00-17.00 น.

ลำดับ	Staff ID (พนักงาน)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
1	590929		Manager	Manager	
2	546233		Rehab	Rehab	
3	590910		Physical Therapy	Rehab	
4	608232		RV	OPD 1	
5	608232		PN	OPD 1	
6	608232		Pharmacy	Pharmacy	
7	546233		Lab	Lab	
8	590910		CSR	Contact Center	
9	590910		CCA	Contact Center	
10	608232		Porter	Porter	
11	608232		Pharmacy	pharmacy	
12	608232		Collection	Collection	
13	608232		Pharmacy	pharmacy	
14	608232		Pharmacy	pharmacy	
15	608232		Cus	Cus	
16	608232		pharmacist	pharmacy	
17	608232		Cus	Cus	
18	608232		RV	OPD	
19	608232		PN	OPD	
20	608232		PH	HPC	
21	608232		PN	OPD PED	
22	608232		PN	ICU	
23	608232		Sup.	Supervisor	
24	608232		N Health	N Health	
25	608232		Cus	Cus	
26	608232		IT support	IT	
27	608232		BM	N Health	
28	608232				
29	608232				
30	608232				



REGISTRATION FORM

Title : อบรมดับเพลิงเบื้องต้นและซ้อมอพยพหนีไฟ

Course : BRD25-006

From Date : 23/04/2025

Instructor :

At Building :

Session : 209187

Time : 08.00-17.00 น.

ลำดับ	Staff ID (พนักงาน)	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	แผนก	เซ็นชื่อ
31	574400		Customer Service	Customer Service	
32	608232		Lab	Lab	
33	608232		Lab	Lab	
34	590910		Lab	Lab	
35	590910		Lab	Lab	
36	608232		Lab	Lab	
37	608232		Lab	Lab	
38	608232		Lab	Lab	
39	608232		Lab	Lab	
40	608232		Lab	Lab	
41	608232		Lab	Lab	
42	608232		Lab	Lab	
43	608232		Lab	Lab	
44	608232		Lab	Lab	
45	608232		Lab	Lab	
46	608232		Lab	Lab	
47	608232		Lab	Lab	
48	608232		Lab	Lab	
49	608232		Lab	Lab	
50	608232		Lab	Lab	
51	608232		Lab	Lab	
52	608232		Lab	Lab	
53	608232		Lab	Lab	
54	608232		Lab	Lab	
55	608232		Lab	Lab	
56	608232		Lab	Lab	
57	608232		Lab	Lab	
58	608232		Lab	Lab	
59	608232		Lab	Lab	
60	608232		Lab	Lab	



ภาพการฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ



BANGKOK HOSPITAL
PLUAKDAENG

รวม 49

หน้างาน BRD

ประวัติเครื่องจักร/History Machine
รวม 1/EE 1/ME

สถานที่ (Location): 57 อาคาร 5 ชั้น ห้อง 505/506 Battery Capacity: Lamp:

ชื่อเครื่องจักร (Machine Name)	ยี่ห้อ (Brand)	รุ่น (Model)	เลขที่เครื่อง (Serial No.)	Code Control/Tag No.
Fire Exit Light				EXL-A-31

บริษัทตัวแทนบำรุงรักษา	โทรศัพท์	วันที่ติดตั้ง	วันที่ตรวจเช็คประกัน	ช่างผู้ติดตั้ง

รายละเอียดการรับประกัน

คู่มือ/Manual : 1 มี 1 ไม่มี

วันที่	Category				รายละเอียด	Record By	Spare Part		Cost	หมายเหตุ (Remark)
	PM Task	Change	Accident	Other			Quantity	Unit Price		
15/7/66	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/8/66	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/9/66	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/10/66	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/11/66	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/12/66	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/1/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/2/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/3/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/4/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/5/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/6/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/7/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/8/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/9/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/10/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/11/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/12/67	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/1/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/2/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/3/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/4/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/5/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/6/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/7/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/8/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/9/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/10/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/11/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				
15/12/68	/				PM ตรวจสอบปกติ	นางสาว...				

BUILDING: 11111111111111111111		<input checked="" type="checkbox"/> Chiller 300 Ton		Date 02/15/18	
Record Date	TIME	TIME	TIME	TIME	TIME
	6:00	8:00	14:00	18:00	22:00
1	TIME	TIME	TIME	TIME	TIME
	6:00	8:00	14:00	18:00	22:00
EVAPORATOR (Monitor)					
EVAP RETURN WATER TEMP (40-50)					
	46.5	50.5	51.9	46.5	45.8
EVAP LEAVING WATER TEMP (40-50)					
	48.5	44.0	45.2	47.1	48.8
EVAP SATURATION TEMP					
	44.2	44.0	45.5	46.5	45.5
EVAP SMALL TEMP (8-8)					
	1.3	0.7	0.9	0.2	0.4
CONDENSER (Monitor)					
COND RETURN WATER TEMP (40-50)					
	74.1	72.9	80.6	81	81.1
COND LEAVING WATER TEMP (40-50)					
	71.7	72.9	81.5	81.6	82.2
COND SATURATION TEMP (10-17)					
	21.7	21.9	22.1	22.1	22.2
COND SMALL TEMP					
	1.1	1.9	1.8	1.4	1.6
CONDENSER WATER (in / Out)					
Pressure Inlet (PSID) (Gauge)					
	15	15	15	15	15
Pressure Outlet (PSID) (Gauge)					
	5	5	5	5	5
CHILLER WATER (in / Out)					
Pressure Inlet (PSID) (Gauge)					
	50	50	50	50	50
Pressure Outlet (PSID) (Gauge)					
	60	60	60	60	60
CONDENSER PUMP NO.					
Pressure Inlet (PSID) (Gauge)					
	-5	-5	-5	-5	-5
Pressure Outlet (PSID) (Gauge)					
	5	5	5	5	5
Current (Amps)					
	5	5	5	5	5
CHILLED WATER PUMP NO.					
Pressure Inlet (PSID) (Gauge)					
	30	30	30	30	30
Pressure Outlet (PSID) (Gauge)					
	40	40	40	40	40
VFD Chiller Pump (Hz)					
	45	45	45	45	45
Current (Amps)					
	66.5	66.5	66.5	66.5	66.5
COOLING TOWER (Fan) NO.					
Current (Amps)					
	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1
Conductivity (x 10000) (Gallen)					
	1811.1	1811.9	1811.5	1811.1	1811.1
METER					
A/B					
A/B					
A/B					
NOISE WINNING TEMP (20-30)					
APRIS (40-10.4)					
L-1					
	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4
L-2					
	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4
L-3					
	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4
VOLTS (30-40)					
A/B					
	415	410	410	415	410
B/C					
	415	410	410	415	410
C/A					
	415	410	410	415	410
Power Consumption Active (Amps)					
	222.1	222.6	222.5	222.2	222.2
Power Consumption - Real Time (A)					
	222.1	222.6	222.5	222.2	222.2
ACTIVE DELTPOINT (8-100) (D)					
AVERAGE LINE CURRENT (100)					
	222.1	222.6	222.5	222.2	222.2
ACTIVE CURRENT LINE CURRENT (100)					
	222.1	222.6	222.5	222.2	222.2

วันจันทร์-อาทิตย์			
ขั้นตอนการ Operate	จุดควบคุม/จุดออก	เปลี่ยนชุดการทำงาน	
06.00 น.	เสร็จเปลี่ยนชุด Trance 300 ลิ้น	45	0 F 100%
08.00 น.	เสร็จเปลี่ยนชุด Trance 300 ลิ้น	45	0 F 100%
18.00 น.	เสร็จเปลี่ยนชุด Trance 300 ลิ้น	47	0 F 80%
21.00 น.	เสร็จเปลี่ยนชุด Trance 300 ลิ้น	48	0 F 80%
24.00 น.	เสร็จเปลี่ยนชุด Trance 300 ลิ้น	48	0 F 60%

[illegible]

วันจันทร์-อาทิตย์			
กิจกรรมการ Operate	ดูงานหมู่ที่นอก	เปอร์เซ็นต์การงาน	
06.00 น. เตรียมจัดรถ Trane 300 คัน	45 O F	100%	
08.00 น. เตรียมจัดรถ Trane 300 คัน	45 O F	100%	
18.00 น. เตรียมจัดรถ Trane 300 คัน	47 O F	80%	
21.00 น. เตรียมจัดรถ Trane 300 คัน	48 O F	60%	
24.00 น. เตรียมจัดรถ Trane 300 คัน	48 O F	80%	

BUILDING : TEMPOURANG JEMULUKE ZONE								
Chiller 360 Ton								
	Record Date TIME	TIME	TIME	TIME	TIME	TIME	TIME	VARIATION
	6.00	8.00	14.00	18.00	22.00	23.00	1.00	
1	EVAPORATOR (Monitor)							
	EVAP RETURN WATER TEMP(3-200)	30.5	31.4	31.7	31.8	31	31.5	
	EVAP LEAVING WATER TEMP(40-400)	41.5	41.2	41.4	41.7	41	41.3	
	EVAP SATURATION TEMP	44.0	43.5	43.6	43.6	43.7	43.2	
	EVAP SMALL TEMP (D-F)	4.3	3.7	3.9	3.6	3.3	2.5	
2	CONDENSER (Monitor)							
	CON RETURN WATER TEMP(30-300)	30.4	34.2	31.4	31.6	30.6	31.0	
	CON LEAVING WATER TEMP(40-400)	34.5	33.4	34.4	34.3	33.2	34.4	
	COND SATURATION TEMP (10-T)	35.0	34.1	34.1	34.6	34.6	34.7	
	COND SMALL TEMP	1.4	1.4	1.2	1.0	1.2	1.2	
3	CONDENSER WATER (in / Out)							
	Pressure inlet (PSIG) (Gauge)	15	15	15	15	15	15	
	Pressure Outlet (PSIG) (Gauge)	5	5	5	5	5	5	
4	CHILLER WATER (in/out)							
	Pressure inlet (PSIG) (Gauge)	60	50	50	50	50	50	
	Pressure Outlet (PSIG) (Gauge)	40	40	40	40	40	40	
5	CONDENSER PUMP NO.							
	Pressure inlet (PSIG) (Gauge)	-5	-5	-5	-5	-5	-5	
	Pressure Outlet (PSIG) (Gauge)	5	5	5	5	5	5	
	Current (Amps)							
6	CHILLED WATER PUMP NO.							
	Pressure inlet (PSIG) (Gauge)	50	50	50	50	50	50	
	Pressure Outlet (PSIG) (Gauge)	50	40	40	40	40	40	
	YSD Chilled Pump (No)	45	45	45	45	45	45	
	Current (Amps)	66.8	61.5	66.5	62.5	66.8	66.5	
7	COOLING TOWER (FAN) NO.							
	Current (Amps)	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	
	Coolability (L /SECOND) (M/min)	2165.9	2160.3	2168.9	2162.7	2178.4	2178.9	
8	METER							
	COOLING TOWER	A-B	A-B	A-B	A-B	A-B	A-B	
9	MOTOR WINDING TEMP (90-140)							
	AFMS (65-110 A)							
	L-1	15.1	15.35	16.37	14.8	14.6	15.4	
	L-2	14.4	15.15	16.32	15.6	12.7	15.2	
	L-3	14.9	15.0	15.46	15.1	15.3	14.9	
	VOLTS (40-450V)							
	A-B	411	410	400	410	410	411	
	B-C	410	410	400	410	410	410	
	C-A	410	410	400	410	410	410	
	Pump Capacitance Airflow (Amps)	333.2	336.1	333.4	334.8	334	334.4	
	Power Consumption - Fan Temp (L)	4750	4750	4750	4767	4765	4763	
10	ACTIVE SETPOINT (B-100) (°C)							
	AVERAGE LINE CURRENT (IMO)	323.2	323.4	325.46	326.2	320	320.4	
	ACTIVE CURRENT LIMIT SETPOINT (DOG)	50%	40%	40%	38%	40%	38%	
	Check By	msd	Adm	Adm	msd	msd	msd	

วันจันทร์-อาทิตย์			
ขั้นตอนการ Operate	ลูกค้ามีใบเสนอ	เปลี่ยนจากที่ทำงาน	
06.00 น. เตรียมเอกสาร Trade 300 คัด	45	0 F	100%
08.00 น. เตรียมเอกสาร Trade 300 คัด	45	0 F	100%
18.00 น. เตรียมเอกสาร Trade 300 คัด	47	0 F	80%
21.00 น. เตรียมเอกสาร Trade 300 คัด	48	0 F	80%
24.00 น. เตรียมเอกสาร Trade 300 คัด	48	0 F	60%

[illegible]

วันจันทร์-อาทิตย์			
ขั้นตอนการ Operate	จุดปฏิบัติงาน	อุปกรณ์ที่ใช้งาน	
06.00 น. เตรียมวัสดุ 1 กระสอบ 200 คัน	45	0 F	100%
08.00 น. เตรียมวัสดุ 1 กระสอบ 200 คัน	45	0 F	100%
18.00 น. เตรียมวัสดุ 1 กระสอบ 200 คัน	47	0 F	80%
21.00 น. เตรียมวัสดุ 1 กระสอบ 200 คัน	48	0 F	80%
24.00 น. เตรียมวัสดุ 1 กระสอบ 200 คัน	48	0 F	60%

หมายเหตุ ใบรายงานนี้จะไม่ระบุจำนวน เป็นการสรุปยอดและลักษณะงานที่ดำเนินการคิดต้นทุน และถือเป็นหลักฐาน เพื่อกำหนดการจัดเก็บค่าใช้จ่ายตามราคาต่อหน่วยในโครงการนั้น หรือที่จะเสนอราคาในภายหลัง

04 ขอสงวนสิทธิ์ใน ขบวนการของ บริษัท ตรีเพระพาณิชย์ จำกัด โทร (02) 932-0837 Fax (02) 932-0838 E-mail: tms@teeyamaster.co.th www.teeyamaster.co.th

<input type="checkbox"/> งานเสร็จเรียบร้อยแล้ว	เวลานัดหมาย	9.00 น.
<input type="checkbox"/> งานยังไม่เสร็จ	เวลาถึงหน้างาน	๑๖:56 น.
<input type="checkbox"/> พนักงานพูดจาสุภาพ	เวลาออกจากหน้างาน น.
<input type="checkbox"/> พนักงานพูดจาไม่สุภาพ		

ลงชื่อหัวหน้างานผู้ตรวจสอบ [REDACTED] ลงชื่อช่างปฏิบัติงานที่ 1) [REDACTED]

ตำแหน่ง _____ 2) _____

_____ 3) _____

รายการตรวจเช็คระบบปั้มน้ำดับเพลิง

FIRE PUMP ENGINE + JOCKEY PUMP

FIRE PUMP MODEL : JV64-UFM2 S/N: 50180517P
 JOCKEY PUMP MODEL : SMVR 5-24 S/N: 930020 42026

รายละเอียดการตรวจเช็ค	สภาพ		หมายเหตุ
	ปกติ	แก้ไข	
1. ส่วนของ PUMP ฐานน้ำ + เครื่องยนต์			
๙ ตรวจสอบจุดเชื่อมต่อต่าง ๆ ที่เครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ ตรวจสอบน๊อตยึด และ SUPPORT ปืน / เครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ เช็ค Alignment ปืน / เครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ เช็คหม้อต้มเครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ เช็คกรองน้ำมัน / กรองอากาศ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ เช็คน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ ตรวจสอบสายน้ำมันและท่อ Flex ต่าง ๆ ที่เครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
๙ เช็คไฟ VOLT ที่หัวแบตเตอรี่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Batt#1 = 13.8 V , Batt#2 = 13.9VDC
๙ RUNNING	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- การสั่นสะเทือนของเพลาน้ำมัน	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- ตรวจเช็ค SEAL ปืนและรอยรั่ว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- เช็คมอเตอร์ทุกตัวที่เครื่องยนต์ (OIL , VOLT , TEMP , RPM)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- วัดรอบหัวเกียร์ปั้ม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	๕635 RPM
- Cooling Pressure / Radiator	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10 PSI
- วัดอุณหภูมิเครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	81 c
- วัดอุณหภูมิของลูกปืน (Bearing)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30 c
- วัดรอบเครื่องยนต์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2658 RPM
- Oil Pressure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	50 PSI

ผู้ตรวจเช็ค _____
23/4/68

ผู้รับงาน
วันที่ / /

รายละเอียดการตรวจเช็ค	สภาพ		หมายเหตุ
	ปกติ	แก้ไข	
2. ส่วนของ JOCKEY PUMP			
✓ ตรวจสอบที่ล็อคซีค และ SUPPORT ปื่น	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ ตรวจสอบจุดต่อสายต่าง ๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ วัคกระแสน์เคอร์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	U = 56 A, V = 57 A, W = 57 AMP
✓ ตรวจเช็ค BEARING	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ ตรวจเช็ค SEAL ปื่นและวอร์ว	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3. ส่วนของตู้ CONTROL FIRE PUMP			
✓ เช็ค POWER SUPPLY 220V. - R,S,T และ กราวด์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RN = 239 VAC
✓ ตรวจสอบจุดต่อสายต่าง ๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ ทดสอบการทำงานของจุด CONTROL ทุกหน้าที่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ ทดสอบการทำงานของสัญญาณ ALARM ทุกหน้าที่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ เช็คไฟ CHARGER ที่จ่ายไปชาร์จแบตเตอรี่	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Batt#1 = 1 A, Batt#2 = 3 AMP
✓ START ระบบ MANUAL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ START ระบบ AUTO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	START = 75 PSI MANUAL STOP
✓ MAIN RELIEF VALVE FIRE PUMP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SETTING 740 PSI
4. ส่วนของตู้ CONTROL JOCKEY PUMP			
✓ เช็ค POWER SUPPLY 380V. - R,S,T และ กราวด์	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RS 475 V, RT = 415V, ST = 415VAC
✓ ตรวจสอบจุดต่อสายต่าง ๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ START ระบบ MANUAL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
✓ START ระบบ AUTO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	START = 125 PSI, STOP = 135 PSI
✓ เช็คการฟ้งาน OVER LOAD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SETTING 14 AMP
✓ MAIN RELIEF VALVE JOCKEY PUMP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SETTING 140 PSI

ผู้ตรวจรับ [REDACTED]
23/4/69

[illegible]

โรงพยาบาลกรุงเทพ - ปลวกแดง

รายงาน

Report For Fire Alarm

ครั้งที่ 1/6



ฝ่าย วิศวกรรม

[illegible]

โรงพยาบาลกรุงเทพ - ปลวกแดง

รายงาน

Report For Fire Alarm

ครั้งที่ 2/6



ฝ่าย วิศวกรรม

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> การควบคุมสัญญาณเตือนภัย การควบคุมสัญญาณเตือนภัย </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> รหัสงาน FCP ครั้งที่ <u>1</u> </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ชื่องาน โครงการควบคุมสัญญาณเตือนภัย </div>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> รหัสอุปกรณ์ FCP ชื่อผู้ติดตั้ง </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> วันที่ติดตั้ง วันที่ </div>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> วันที่ติดตั้ง วันที่ </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> วันที่ วันที่ </div>		
รายการตรวจสอบ		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> ผ่าน เกิน </div>		หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสัญญาณเตือนภัย (Smoke) ตาม (แผน)	/	/	
2	ตรวจสอบสัญญาณเตือนภัย (Smoke) ตาม (แผน)	/	/	
3	ตรวจสอบ Battery No.1 VOC	/	/	
4	ตรวจสอบ Battery No.2 VOC	/	/	
5	ตรวจสอบสายสัญญาณเตือนภัย	/	/	
6	ตรวจสอบสายสัญญาณเตือนภัย (VAC)	/	/	
7	ตรวจสอบสัญญาณเตือนภัย (FCP)	/	/	
8	ตรวจสอบสัญญาณเตือนภัย (LCO DISPLAY)	/	/	
9	ตรวจสอบสัญญาณเตือนภัย (GRAPHIC ANNUNCIATOR)	/	/	
10	ตรวจสอบสัญญาณเตือนภัย (FCP (ควบคุมสัญญาณเตือนภัย))	/	/	
11	ตรวจสอบ FUNCTION การทำงานสัญญาณเตือนภัย (FCP)	/	/	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่ติดตั้ง</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> <div style="width: 80%;"> <p>วันที่</p> <p>วันที่</p> </div> </div>				

โรงพยาบาลกรุงเทพ - ปลวกแดง

รายงาน

Report For Fire Alarm

ครั้งที่ 3/6



ฝ่าย วิศวกรรม

ตารางบริการช่างรับ Fire Alarm Control Panel (FCP)				
ชื่องาน <u>FCP</u> ที่อยู่ช่างรับ <u>FCP 260A BA - BN-RH022-165 34</u> วันที่ปฏิบัติงาน <u>20/04/67</u>	ชื่อช่าง <u>บริษัท...</u> โทรศัพท์ <u>0935 291 9176</u>			
ลำดับ	รายการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
1	ตรวจสอบสัญญาณสาย VAC (สายไฟ)	/		
2	ตรวจสอบสัญญาณสายสัญญาณภายในตู้	/		
3	ตรวจสอบ Battery No.1 VDC	/		
4	ตรวจสอบ Battery No.2 VDC	/		
5	ตรวจสอบแบตเตอรี่สำรองไฟฉุกเฉิน	/		
6	ตรวจสอบสายสัญญาณสายไฟฉุกเฉิน VAC	/		
7	ตรวจสอบไฟสัญญาณ FCP	/		
8	ตรวจสอบสัญญาณเสียง (LCD DISPLAY)	/		
9	ตรวจสอบสัญญาณ GRAPHIC ANNUNCIATOR	/		
10	ตรวจสอบสัญญาณ FCP (การแจ้งเตือน)	/		
11	ตรวจสอบ FUNCTION ตามกำหนดการ FCP	/		
บันทึกเพิ่มเติม				

งานนี้ดำเนินการโดยช่างรับ

1. 21/04/67 2. 20/04/67 3. 20/04/67 4. 20/04/67

5. _____ 6. _____ 7. _____ 8. _____

ตรวจสอบโดยช่างรับ

ช่างรับ [Signature] วันที่ _____

ตรวจสอบโดยช่างรับ

ช่างรับ [Signature] วันที่ 23/4/67

[illegible]

ภาคผนวก

รายงานการตรวจสอบระบบสาธารณสุขภาค

ณ

Document No : *	WI-02-FAC-025	Revision : *	00
Department : *	Facility Management	Effective Date :	23 Feb 2024
Document Type : *	Work Instruction (WI)	Standard :	
Category : *	Non Medical		
Subject : *	การซ่อม และบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ		

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อใช้เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพ พร้อมใช้งานตลอดเวลา
- 1.2 เพื่อใช้เครื่องปรับอากาศด้วยการใช้งานที่ยาวนาน

2. วัตถุดิบ/วัสดุอุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้

- [illegible]

3. ขอบเขต (Scope)

คำศัพท์	หมายถึง	ความหมาย
Sub-contractor	"	รับผิดชอบในการซ่อมแซมบำรุงรักษาตามข้อกำหนดในสัญญา
เจ้าหน้าที่ซ่อมบำรุง	"	เป็นผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติงาน
หัวหน้าช่าง	"	เป็นผู้รับผิดชอบในการประสานงานและตรวจสอบแก้ไขเบื้องต้น
Chief Engineer หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย	"	เป็นผู้ควบคุมและรายงานผล

4. ขั้นตอนวิธีปฏิบัติและรายละเอียด

4.1 ขั้นตอนการปฏิบัติการล่างย่อย

- 4.1.1 เมื่อครบกำหนดเวลาในการลงยอเครื่องปรับอากาศ หัวหน้าแผนกการสื่อสาร ให้เจ้าหน้าที่ทราบกำหนดจุดรับผิดชอบทรัพย์สินที่ในเกณฑ์การประเมิน
- ผิดชอบทรัพย์สินที่ในการทำความสะอาด

- 4.1.2 สื่อสารให้หน่วยงานภายในโรงพยาบาลทราบหมายกำหนดการในการรักษาความสะอาด
 - 4.1.3 เมื่อลงพื้นที่ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องล่วงหน้าเพื่อขออนุญาตทำความสะอาด
 - 4.1.4 แร่นป้ายซ่อมบำรุงในตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจน
 - 4.1.5 ก่อนดำเนินการทำความสะอาดจะต้องทดสอบความเย็นที่หน้าเครื่องของชุดคลอสเย็น ขณะที่ยังเปิดเครื่องอยู่
 - 4.1.6 ปิดเครื่องแล้วถอดแผ่นกรองอากาศ (Filter) ออก ล้างด้วยน้ำสะอาดตากแห้งหรือเป่าให้แห้ง
 - 4.1.7 หากเครื่องแบบใบฝอยพานให้เสียพานให้เสียสภาพของสายพาน, ระดับความตึง, เสี่ยง
 - 4.1.8 ตรวจเช็คท่อน้ำทิ้งมีการอุดตัน หรือไม่หากอุดตันให้แก้ไขโดยด่วน
 - 4.1.9 นำแผ่นกรองอากาศ (Filter) ที่สะอาด และแห้งแล้วมาประกอบในเครื่องเหมือนเดิม
 - 4.1.10 หากพบว่าอุปกรณ์ชุดหรือชุดระบายไอน้ำที่แห้งแล้วช่างซ่อมบำรุงเพื่อทำการแก้ไขต่อไป
 - 4.1.11 เมื่อทำความสะอาดเครื่องภายในออกให้เรียบร้อย, จัดเก็บชุดเครื่องมือตรวจวัดความปลอดภัย, ทำความสะอาดพื้นที่บริการ
 - 4.1.12 บันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มและรายงานผลการบริการให้ผู้รับบริการทราบ และเห็นได้รับทราบ และรับมอบงาน
 - 4.1.13 เก็บบันทึกแบบฟอร์มลงในแฟ้มเอกสารภายในหน่วยงานซ่อมบำรุง
- ## 4.2 ขั้นตอนการปฏิบัติงานภายใน
- 4.2.1 เมื่อครบกำหนดเวลาในการล้างใหญ่เครื่องปรับอากาศหัวหน้าแผนกทำการสื่อสารให้เจ้าหน้าที่ที่ทราบกำหนดจุดรับผิดชอบหรือพื้นที่ในการทำความสะอาดใหญ่
 - 4.2.2 สื่อสารให้หน่วยงานภายในโรงพยาบาลทราบกำหนดการในการทำความสะอาดใหญ่
 - 4.2.3 เจ้าหน้าที่เตรียมความพร้อมอุปกรณ์ในการทำความสะอาดใหญ่ก่อนลงพื้นที่
 - 4.2.4 เมื่อลงพื้นที่ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องล่วงหน้าเพื่อขออนุญาตทำความสะอาด

4.2 ขั้นตอนการปฏิบัติการล้างใหญ่

- 4.2.1 เมื่อครบกำหนดเวลาในการตั้งใหญ่เครื่องรับอากาศหัวหน้าแผนกทำการสื่อสารให้เจ้าหน้าที่ที่ทราบกำหนดจุดติดตั้งหรือพื้นที่ในการทำความเย็น
- 4.2.2 สื่อสารให้หน่วยงานภายในโรงพยาบาลทราบกำหนดการในการทำความเย็น
- 4.2.3 เจ้าหน้าที่เตรียมความพร้อมอุปกรณ์ในการทำความเย็นก่อนลงพื้นที่
- 4.2.4 เมื่อลงพื้นที่ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องล่วงหน้าเพื่อขออนุญาตทำความเย็น
- 4.2.5 แจ้งหน่วยงานบำรุงในตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจน
- 4.2.6 แจ้งให้เจ้าหน้าที่ทำความเย็นเพื่อตรวจสอบการเดินสายท่อทำความเย็น
- 4.2.7 ก่อนทำการทำความเย็นให้ออกแบบท่อที่ใช้ลงพลาสติกครอบมอดอร์กันน้ำเข้าติดตั้งให้สะอาด
- 4.2.8 ปิดมอดอร์เครื่องแล้วถอดแผ่นกรองอากาศ (Filter) ออก ล้างด้วยน้ำสะอาด ตากหรือเป่าให้แห้ง
- 4.2.9 เครื่องแบบแยกส่วนให้ออกแบบท่อที่ใช้ลงพลาสติกครอบมอดอร์กันน้ำเข้าติดตั้งให้สะอาด
- 4.2.10 ใช้น้ำยาฉีดพ่นที่ชุดคอยล์เย็น คอยล์ร้อน แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5-10 นาทีให้มีอีดีดลั่งให้สะอาด
- 4.2.11 ทบทวนว่ามีความสกปรกติดอยู่หรือล้อยู่หรือไม่จึงให้ใช้มีอีดีดลั่งทำน้ำให้เข้าท่วมเข้าทำให้คอยล์ได้
- 4.2.12 ล้างถาดรองน้ำทิ้งไปให้แห้ง แล้วฉีดให้สะอาด
- 4.2.13 หากเครื่องแบบใช้สายพานให้เช็คสภาพของสายพาน, ระดับความตึง, เสียง
- 4.2.14 ให้มีอีดีดลั่งน้ำทิ้งให้สะอาด
- 4.2.15 เช็คว่าความสะอาดอุปกรณ์ที่ถอดไปให้แห้งแล้วประกอบเครื่องให้เรียบร้อย
- 4.2.16 เปิดทดสอบเครื่องพร้อมตรวจสอบปริมาณความเย็น และแรงลม
- 4.2.17 หากพบว่าอุปกรณ์ชำรุดหรือสูญหายให้บันทึกแล้วแจ้งช่างซ่อมบำรุงเพื่อทำการบำรุงรักษาต่อไป
- 4.2.18 เช็คว่าความสะอาดเครื่องภายนอกให้เรียบร้อย, จัดเก็บชุดเครื่องมือ, ทำความสะอาดพื้นที่ให้บริการ
- 4.2.19 แจ้งให้เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดอาคารบริการเพื่อตรวจเช็คสภาพความสะอาดหลังจากให้บริการ
- 4.2.20 บันทึกข้อมูลในแบบฟอร์มและรายงานผลให้ผู้รับบริการทราบเพื่อขึ้นตรวจติดตาม และรับมอบงาน
- 4.2.21 เก็บบันทึกแบบฟอร์มลงในแฟ้มเอกสารภายในหน่วยงานซ่อมบำรุง

4.3 ขั้นตอนการปฏิบัติงานซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ

หน่วยงานซ่อมบำรุงรับแจ้งเรื่องจากหน่วยงานต่างๆโดยตรงหรือรับแจ้งจากช่างงานจากฝ่ายธุรการช่าง

4.3.1 จัดเตรียมอุปกรณ์ในการซ่อมบำรุงให้พร้อมก่อนลงพื้นที่

4.3.2 แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบล่วงหน้าเพื่อขออนุญาตเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน

4.3.3 ตรวจสอบแจ้งซ่อมบำรุงในตำแหน่งที่มองเห็นชัดเจน

4.3.4 ตรวจสอบความเสียหายตามที่แจ้ง

4.3.5 หากแก้ไขได้ให้ทำการซ่อมทันทีโดยแจ้งประมาณเวลาในการซ่อมในกรณีที่ไม่สามารถให้บริการได้ทันทีให้ตอบ

7. FlowChart กระบวนการ

ไม่มี

8. เอกสารอ้างอิง

แผนการบำรุงรักษา (Equipment For Preventive Maintenance)

Relevant Documents :

Document Code	Document Name	Revision

4.3 ขั้นตอนการปฏิบัติงานซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ

หน่วยงานซ่อมบำรุงรับแจ้งเรื่องจากหน่วยงานต่างๆโดยตรงหรือรับแจ้งจากช่างงานจากฝ่ายธุรการช่าง

4.3.1 จัดเตรียมอุปกรณ์ในการซ่อมบำรุงให้พร้อมก่อนลงพื้นที่

4.3.2 แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบล่วงหน้าเพื่อขออนุญาตเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน

4.3.3 ตรวจสอบแจ้งซ่อมบำรุงในตำแหน่งที่มองเห็นชัดเจน

4.3.4 ตรวจสอบความเสียหายตามที่แจ้ง

4.3.5 หากแก้ไขได้ให้ทำการซ่อมทันทีโดยแจ้งประมาณเวลาในการซ่อมในกรณีที่ไม่สามารถให้บริการได้ทันทีให้ตอบ

ถามช่วงเวลาที่จะตรวจในการให้บริการ

4.3.6 หากเป็นความเสียหายเนื่องจากแรงดันต่ำหรือแรงดันสูงเกินไปเพื่อตรวจสอบและแก้ไขและอธิบายให้ผู้รับ

บริการทราบว่าทำการซ่อมเสร็จเรียบร้อยแล้ว

4.3.7 ปิดทดสอบเครื่องหลังปฏิบัติงานเสร็จ

4.3.8 บันทึกข้อมูลลงในแบบฟอร์มบันทึกการแจ้งซ่อม และรายงานผลการบริการให้ผู้รับบริการทราบ

4.3.9 เก็บบันทึกแบบฟอร์มลงในแฟ้มเอกสารภายในหน่วยงานซ่อมบำรุง

4.3.10 ในการติดตั้งคอมเพรสเซอร์หรือการตัดต่อท่อน้ำยาแอร์จะต้องกับน้ำยาที่อยู่ในระบบไว้ในถังน้ำยาห้ามปล่อยน้ำยาแอร์ทิ้งไปเป็นการจะช่วยให้รีไซเคิล pumpdown ลงในถังน้ำยาทิ้งนี้เพื่อลดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม

5. ข้อควรระวังข้อแนะนำสังเกตเพิ่มเติม

5.1 ข้อควรระวัง/สังเกตเพิ่มเติม

ความเสี่ยง/ผลกระทบต่ออุปกรณ์/การรักษ

- อุปกรณ์ไม่พร้อมในการให้บริการ
- เจ้าหน้าที่ให้บริการล่าช้าไม่สามารถให้บริการได้ทันที/ ไม่เพียงพอในการให้บริการ

ความเสี่ยง/ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

- น้ำทิ้งจากการใช้น้ำยา R-22 ในการปฏิบัติงาน น้ำยา R-22 รั่วสู่อากาศ
- ขวดน้ำยาเคมีในการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ
- แผ่นรอง/ ถัง ใ้จากการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ

ความเสี่ยง/ผลกระทบต่ออนามัยและความปลอดภัย

- ระบายความร้อนจากสลิ้มส์กระเด็นเข้าตาน้ำยาแอร์
- การถูกไฟฟ้าดูดขณะปฏิบัติงาน
- แอร์ระเบิด
- ภูมิแพ้จากการสูดดมฝุ่นละออง
- ตกจากที่สูงขณะทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ
- ถูกปลิวไฟจากการเชื่อมเหล็ก

5.2 ข้อแนะนำ

- 5.2.1 ควรเตรียมความพร้อมในการฉีดอุปกรณ์/ และสภาพของอุปกรณ์ที่จะซ่อมก่อนการให้บริการ
- 5.2.2 ควรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันทุกชนิดที่อาจเกิดความเสี่ยงอันตรายจากการทำงานเช่นได้ Mask ทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน
- 5.2.3 การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศทำความสะอาดและคอยรีออนและเย็นโดยการใช้น้ำประปาแรงดันสูงล้างสกปรกออกจากตัว ถ้วยทำความสะอาดเพื่ออำนวยความสะดวก

6. การนำติดตามและกำกับการควบคุมกระบวนการ/การบริการ

Date	Clock Time		Day							Description	Frequency	Unit	Remarks
	Start	End	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun				
15	08:00	09:00	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16	09:00	09:50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
17	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
18	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
19	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
21	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
22	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
23	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
25	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
26	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
27	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
28	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
29	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
31	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
32	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
33	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
34	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
35	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
36	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
37	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
38	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
39	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
40	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
41	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
42	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
43	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
44	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
46	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
47	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
48	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
49	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
50	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
51	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
52	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
53	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
54	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
55	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
56	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
57	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
58	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
59	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
60	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
61	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
62	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
63	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
64	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
46	09:50	10:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Name: <u> </u>													

mic

6912127

[illegible]

DAILY OPERATION RECORD

Size

Date _____

[illegible]

DAILY OPERATION RECORD

Sine

base

24/3/68

[illegible]

DAILY OPERATION RECORD

Site: _____ Date: _____

Date	Operation Time				Description	Location	Status	Time	Operator	Signature
	Start	End	Day	Time						
15	05:00	05:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
16	05:30	06:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
17	06:00	06:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
18	06:30	07:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
19	07:00	07:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
20	07:30	08:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
21	08:00	08:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
22	08:30	09:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
23	09:00	09:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
24	09:30	10:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
25	10:00	10:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
26	10:30	11:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
27	11:00	11:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
28	11:30	12:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
29	12:00	12:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
30	12:30	13:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
31	13:00	13:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
32	13:30	14:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
33	14:00	14:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
34	14:30	15:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
35	15:00	15:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
36	15:30	16:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
37	16:00	16:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
38	16:30	17:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
39	17:00	17:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
40	17:30	18:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
41	18:00	18:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
42	18:30	19:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
43	19:00	19:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
44	19:30	20:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
45	20:00	20:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
46	20:30	21:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
47	21:00	21:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
48	21:30	22:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
49	22:00	22:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
50	22:30	23:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
51	23:00	23:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
52	23:30	00:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
53	00:00	00:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
54	00:30	01:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			

Signature

Signature

Signature

Signature

DAILY OPERATION RECORD

Site: BRD Date: 24/3/67

Date	Operation Time				Description	Location	Status	Time	Operator	Signature
	Start	End	Day	Time						
1	05:00	05:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
2	05:30	06:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
3	06:00	06:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
4	06:30	07:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
5	07:00	07:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
6	07:30	08:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
7	08:00	08:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
8	08:30	09:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
9	09:00	09:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
10	09:30	10:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
11	10:00	10:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
12	10:30	11:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
13	11:00	11:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
14	11:30	12:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
15	12:00	12:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
16	12:30	13:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
17	13:00	13:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
18	13:30	14:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
19	14:00	14:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
20	14:30	15:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
21	15:00	15:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
22	15:30	16:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
23	16:00	16:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
24	16:30	17:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
25	17:00	17:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
26	17:30	18:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
27	18:00	18:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
28	18:30	19:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
29	19:00	19:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
30	19:30	20:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
31	20:00	20:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
32	20:30	21:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
33	21:00	21:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
34	21:30	22:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
35	22:00	22:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
36	22:30	23:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
37	23:00	23:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
38	23:30	00:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
39	00:00	00:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
40	00:30	01:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
41	01:00	01:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
42	01:30	02:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
43	02:00	02:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
44	02:30	03:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
45	03:00	03:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
46	03:30	04:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
47	04:00	04:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
48	04:30	05:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
49	05:00	05:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
50	05:30	06:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
51	06:00	06:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
52	06:30	07:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
53	07:00	07:30	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			
54	07:30	08:00	✓	✓	✓	ห้อง 10	0			

Signature

Signature

Signature

Signature

DAILY OPERATION RECORD

Size

Date

[illegible]

DAILY OPERATION RECORD

Size

Date _____

[illegible]

[illegible]

• www.dhammadownload.com C 1875 ๕.๖๓.๕๐๓๖๖๒๕๙

[illegible][illegible]

