

ภาคผนวก ก-8

หนังสือรับทราบการเปลี่ยนชื่อนิติบุคคลบริษัทของโรงงานควบคุม

พร้อมที่อยู่จัดส่งเอกสาร

ตามเลขที่หนังสือ ทส ๑๐๐๙.๗/๙๔๓๔

ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๙๔ ๓๔ - -



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง รับทราบการเปลี่ยนชื่อนิติบุคคลบริษัทของโรงงานควบคุมพร้อมที่อยู่จัดส่งเอกสาร

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ที่ RER-ONEP-01/23 ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้แจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอเปลี่ยนชื่อนิติบุคคลบริษัทของโรงงานควบคุมพร้อมที่อยู่จัดส่งเอกสารของบริษัท เน็กซ์ซิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมโครงการระยะที่ ๒ (ครั้งที่ ๓) ได้ทำการจดทะเบียนเปลี่ยนชื่อบริษัทฯ เป็นบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด โดยมีผลตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการเปลี่ยนชื่อนิติบุคคลบริษัทของโรงงานควบคุมพร้อมที่อยู่จัดส่งเอกสาร จากบริษัท เน็กซ์ซิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด เป็นบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางอินทิรา เชื้อมลฉัตร)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๒๔ (สมพร)

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานฯ ฉบับล่าสุด

ที่ REP-GOVRAYONG-02/23

20 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้
เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้
ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) จำนวน 1 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอม จำนวน 1 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านโรงไฟฟ้าพลังงาน
ความร้อน ได้เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2)
(ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง เมื่อวันที่
1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 โดยมีเลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ 01-1(2)/61-264 โดยได้กำหนดให้
โครงการจะต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำ
ทุก 6 เดือน นั้น

บัดนี้ ทางบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
(โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่านและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(ทราบดี วัฒนศิริ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด


27 ก.ค. 2566

ร. RER-DIW-03/23

20 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้
ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566)

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้
ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) จำนวน 1 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอม จำนวน 1 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านโรงไฟฟ้าพลังงาน
ความร้อน ได้เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2)
(ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ระยอง ตำบลหนองชะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง เมื่อวันที่
1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 โดยมีเลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ 01-1(2)/61-264 โดยได้กำหนดให้
โครงการจะต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำ
ทุก 6 เดือน นั้น

บัดนี้ ทางบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
(โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่านและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(.....)
นาย อนุช ใจดี
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ที่ REP - ERC - 04 / 23

20 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้
ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566)

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้
ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) จำนวน 3 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอม จำนวน 4 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านโรงไฟฟ้าพลังงาน
ความร้อน ได้เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2)
(ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง เมื่อวันที่
1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 โดยมีเลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ 01-1(2)/61-264 โดยได้กำหนดให้
โครงการจะต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำ
ทุก 6 เดือน นั้น

บัดนี้ ทางบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
(โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่านและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(.....)
.....
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ผู้ประสานงาน อติพร ยนตรดิษฐถาวร
โทร 062-524-1499

ได้รับเอกสารแล้ว
ลงชื่อ.....
ลงวันที่ 27/7/66

ที่ REP - DIW - 04/23

20 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566)

เรียน ผู้อำนวยการอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง


สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) จำนวน 1 เล่ม
2. แผ่นซีดีรอม จำนวน 1 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ได้เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 โดยมีเลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ 01-1(2)/61-264 โดยได้กำหนดให้โครงการจะต้องจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เป็นประจำทุก 6 เดือน นั้น

บัดนี้ ทางบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะดำเนินการ) ครั้งที่ 1/2566 (ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566) เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่านและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายสมศักดิ์ ใจบุญ)
กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ต่อขอ
27/8/66

ยืนยันการรับข้อมูลเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256607-1370

ชื่อโครงการ : การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
โครงการระยะที่ 2 (ครั้งที่ 3)

รอบรายงาน : ม.ค 66 - มิ.ย. 66

วันที่ยื่นรายงาน : 31/07/2566

เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 256506-126

ผู้ยื่นรายงาน : นาทยา ธัญญาวัฒนา

อีเมล : Nattaya.t@Ratchrayong.com

โทรศัพท์ : 098-338425



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA

อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

ภาคผนวก ข-2

แผนการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษา

ดูแลการทำงานเชิงป้องกันเครื่องจักร

ที่ RER-EGAT 23/23

วันที่ 14 กันยายน 2566

เรื่อง ขอแจ้งแผนการผลิตและบำรุงรักษาระยะเวลา 5 ปี บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายควบคุมระบบกำลังไฟฟ้า / การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ระหว่าง บริษัท เน็กซ์จีฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด กับ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เลขที่ PPA/SPP-2010-001 ลงวันที่ 14 มิถุนายน 2554

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการผลิตและบำรุงรักษาของโรงไฟฟ้า 5 ปี ถัดไป (1 มกราคม 2567 ถึง 31 ธันวาคม 2571)

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด (บริษัทฯ) ขอแจ้งแผนการผลิตและบำรุงรักษาระยะเวลา 5 ปี ถัดไป (1 มกราคม 2567 ถึง 31 ธันวาคม 2571) ตามเงื่อนไขของสัญญาข้อ 10.1 และ 10.2 ให้กับทาง กฟผ. ทราบก่อนวันที่ 1 ตุลาคม ของแต่ละปี ดังมีกำหนดการตามสิ่งที่ส่งมาด้วย อนึ่งหากมีการเปลี่ยนแปลงแผนการหยุดซ่อมบำรุงของบริษัทฯ จะทำการแจ้งให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ทราบในโอกาสต่อไป

ทั้งนี้ หากทาง กฟผ. มีข้อสงสัย หรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อผู้ประสานงานของบริษัทฯ คุณวิศิษฐ์ สอนอ้วน (ผู้จัดการเดินเครื่อง) โทรศัพท์ 086-751-9166 จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ wisitsaks@Ratchrayong.com

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ ที่นี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายวีรยุทธ คงอ่อน)

ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ

Ratch Energy Rayong Co,LTD							
Maintenance Plan From 2024 - 2028 (5 Years MP)							
YEAR	UNIT	GEN. MW.	MAINTENANCE DETAILS			TOTAL(DAY)	MW TO EGAT
			TYPE	START	FINISH		
2024 (พ.ศ. 2567)	GT-1 & HRSG-1 STG-1	60 30	RMI, GI	13-Oct-2024	14-Oct-2024	2	0
2025 (พ.ศ. 2568)	GT-1 & HRSG-1 STG-1	60 30	HGPI, MN	4-Dec-2025	21-Dec-2025	18	0
2026 (พ.ศ. 2569)	GT-1 & HRSG-1 STG-1	60 30		No Maintenance Plan		-	90
2027 (พ.ศ. 2570)	GT-1 & HRSG-1 STG-1	60 30	RMI, GI	23-Oct-2027	24-Oct-2027	2	0
2028 (พ.ศ. 2571)	GT-1 & HRSG-1 STG-1	60 30		No Maintenance Plan		-	90

ตามสัญญาข้อ ๑๐.๑ และ ๑๐.๒ SPP ส่งแผนการผลิต และ แผนบำรุงรักษา ราย ๕ ปี ก่อนวันที่ ๑ ตุลาคม ของทุกปี

Remark

Maintenance Type can be specified in details below:

-Gas Turbine

RMI mean Gas Turbine Inspection approx. 2 days.

HGPI mean Gas Turbine Maintenance Inspection approx. 18 days.

MI mean Gas Turbine Maintenance Inspection approx. 22 days.

-Steam Turbine

MN mean Steam Turbine Minor Inspection approx. 18 days.

MJ mean Steam Turbine Major Inspection approx. 22 days.

-Heat Recovery Steam Generator (HRSG/Boiler)

GI mean HRSG General Maintenance Inspection approx. 2 days.

MN mean HRSG Minor Inspection approx. 18 days.

MJ mean HRSG Major Inspection approx. 22 days.

Prepared by

Acknowledged

Approved by

Maintenance Manager

Operation Manager

Chief Operating Officer

RER POWER SUPPLY PLAN TO EGAT (SPP Firm = 90 MW)

2024	
Duration	Supply Plan(MW)
1-31 Jan 2024	90
1-29 Feb 2024	90
1-31 Mar 2024	90
1-30 Apr 2024	90
1-31 May 2024	90
1-30 Jun 2024	90
1-31 Jul 2024	90
1-31 Aug 2024	90
1-30 Sep 2024	90
1-31 Oct 2024	13 - 14 Oct RMI-Inspection
1-30 Nov 2024	90
1-31 Dec 2024	90

Remark : Plan Outage RMI Inspection in 2024

Prepare by

Acknowledged by

Approve by

Maintenance Manager

Operation Manager

Chief Operating Officer

[illegible]

ภาคผนวก ข-3

ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY PROCEDURE

00	14 Jul 2023	Initial Release			
Rev. No.	Date	Reason	Prepared By	Checked By	Approved By

REVISION LOG

[illegible]



**CORPORATE SOCIAL
RESPONSIBILITY
PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-12
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 3 of 8

Table of Contents

1. Purpose	4
2. Environment & Social Objective	4
3. Reference	4
4. Definition	4
5. Corporate Social Responsibility (CSR) Policy	5
6. Procedure	5
7. Documentation	8



**CORPORATE SOCIAL
RESPONSIBILITY
PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-12
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 4 of 8



**CORPORATE SOCIAL
RESPONSIBILITY
PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-12
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 5 of 8



**CORPORATE SOCIAL
RESPONSIBILITY
PROCEDURE**


Doc. No. : PD-EHS-12
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 6 of 8

7. Documentation

- Environmental & Social Complaint Report

ภาคผนวก ข-4

ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดการมลพิษทางอากาศ

 การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องโรงไฟฟ้า Continuous Emission Monitoring (CEMs) Calibration	หมายเลขเอกสาร		WI-MTN-MI-06
	ประกาศใช้เอกสาร		8 May 23
	แก้ไขครั้งที่	00	Page 1 of 4

Original
Controlled Copy

วิธีปฏิบัติงาน (Work Instruction)

เรื่อง

“การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องโรงไฟฟ้า”

“Continuous Emission Monitoring (CEMs) Calibration”



การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องโรงไฟฟ้า
Continuous Emission Monitoring (CEMs) Calibration

หมายเลขเอกสาร		WI-MTN-MI-06
ประกาศใช้เอกสาร		8 May 23
แก้ไขครั้งที่	00	Page 2 of 4



การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องโรงไฟฟ้า
Continuous Emission Monitoring (CEMs) Calibration

หมายเลขเอกสาร

WI-MTN-MI-06

ประกาศใช้เอกสาร

8 May 23

แก้ไขครั้งที่

00

Page 3 of 4



การบำรุงรักษาระบบตรวจวัดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องโรงไฟฟ้า
Continuous Emission Monitoring (CEMs) Calibration

หมายเลขเอกสาร		WI-MTN-MI-06
ประกาศใช้เอกสาร		8 May 23
แก้ไขครั้งที่	00	Page 4 of 4

ภาคผนวก ข-5

บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ 

(นายธนที ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ คำนวณมลพิษน้ำ/ค่านวมลพิษ
อากาศ/ด้านกากของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ 

(นายธนที ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี เรย์อง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ด้านมลพิษน้ำ/ด้านมลพิษ
อากาศ/ด้านกากของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ

(นายธนบดี ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี เรย์อง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ควบคุมดูแลระบบบำบัดมลพิษ ด้านมลพิษน้ำ/ด้านมลพิษอากาศ/ด้านกาก
ของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ

(นายธนบดี ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์ยี่ ระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองตะลอก อำเภอนาน้อย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ควบคุมดูแลระบบบำบัดมลพิษ ด้านมลพิษน้ำ/ด้านมลพิษอากาศ/ด้านกากของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ

(นายธนที ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์ยี่ ระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองตะลอก อำเภอนาน้อย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ด้านมลพิษน้ำ/ด้านมลพิษอากาศ/ด้านกากของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ

(นายธนที ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองตะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพื้น ด้านมลพิษน้ำ /ด้านมลพิษ
อากาศ/ด้านกากของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ

(นายธนบดี ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



หนังสือรับรอง

ด้วยหนังสือฉบับนี้บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองตะลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

ขอรับรองว่า น

ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ด้านมลพิษน้ำ /ด้านมลพิษอากาศ/ด้านกาก
ของเสียอุตสาหกรรม

ขอรับรองว่า ข้อความข้างต้น เป็นความจริงทุกประการ



ให้วัน ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ

(นายธนบดี ประทุมรัตน์)

กรรมการบริษัท



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

วุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง คุณสมบัติ การฝึกอบรมและการสอบมาตรฐาน
ของบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๔

เมื่อวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๖
ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๖

(นายกฤษฎา ประเสริฐสุข)
กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร GC-๐๑๓๔๘/๖๖



บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด
NPC Safety and Environmental Service Co., Ltd.

วุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง คุณสมบัติ การฝึกอบรมและการสอบมาตรฐาน
ของบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๔

เมื่อวันที่ ๑๗ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

(นายกฤษฎา ประเสริฐสุข)
กรรมการผู้จัดการ



เลขทะเบียนวุฒิบัตร GC-๐๑๒๒๙/๖๖



สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
THE FEDERATION OF THAI INDUSTRIES



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL SCIENCE

สถาบันสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

มอบประกาศนียบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า



ได้สำเร็จการฝึกอบรมและสอบผ่านในหลักสูตร
“ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ”

ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๖

นายพูนศักดิ์ ชาติสุทธิผล
ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
THE FEDERATION OF THAI INDUSTRIES



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL SCIENCE

สถาบันสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

มอบประกาศนียบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า



ได้สำเร็จการฝึกอบรมและสอบผ่านในหลักสูตร
“ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษน้ำ”

ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๑ กันยายน ๒๕๕๖

นายพูนศักดิ์ ชาติสุทธิผล
ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ข-6

Noise Contour Map



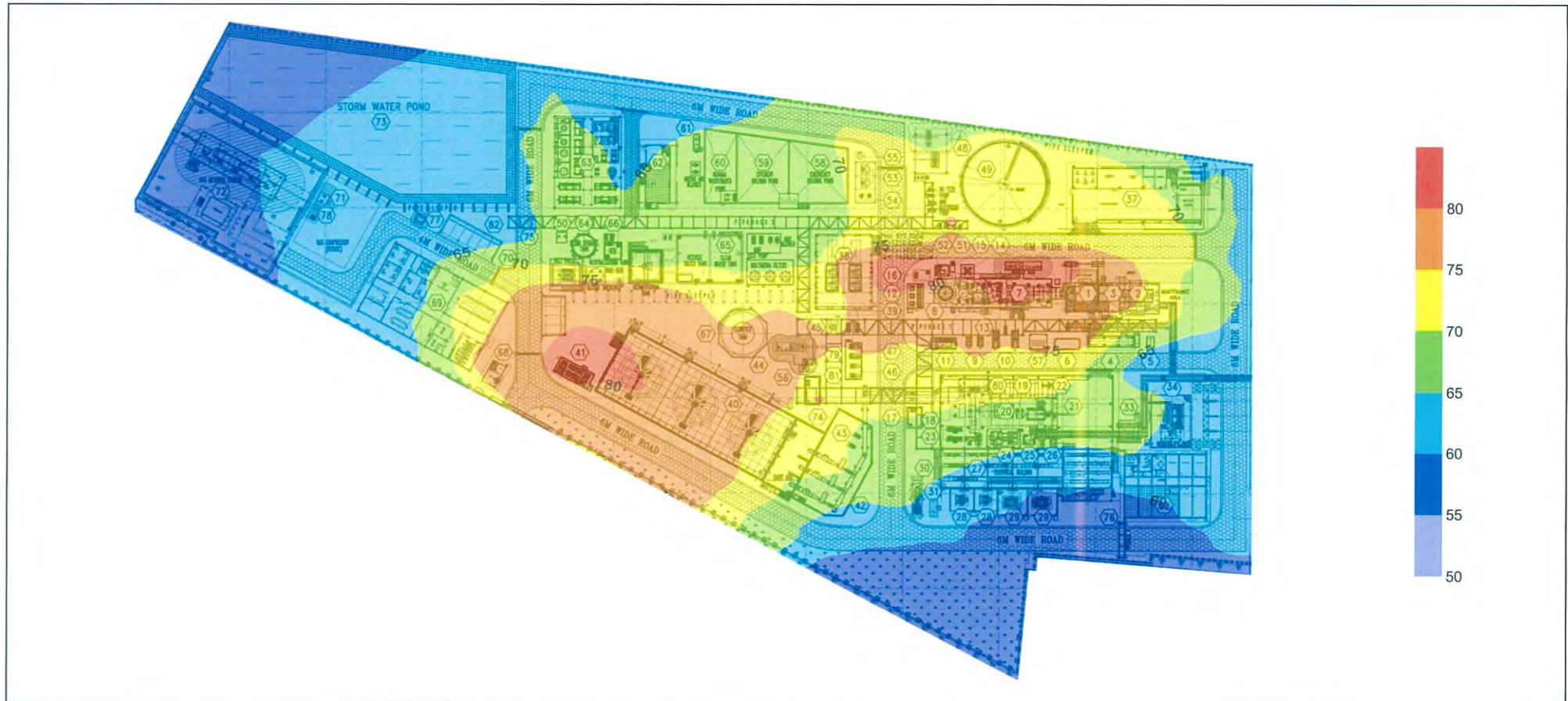
Noise Contour Map

Nexif Ratch Energy Rayong Co., Ltd.

Reference Number : Lot 22104772-1

Measurement Date : Sep 19, 2022

Project Area



ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197

ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



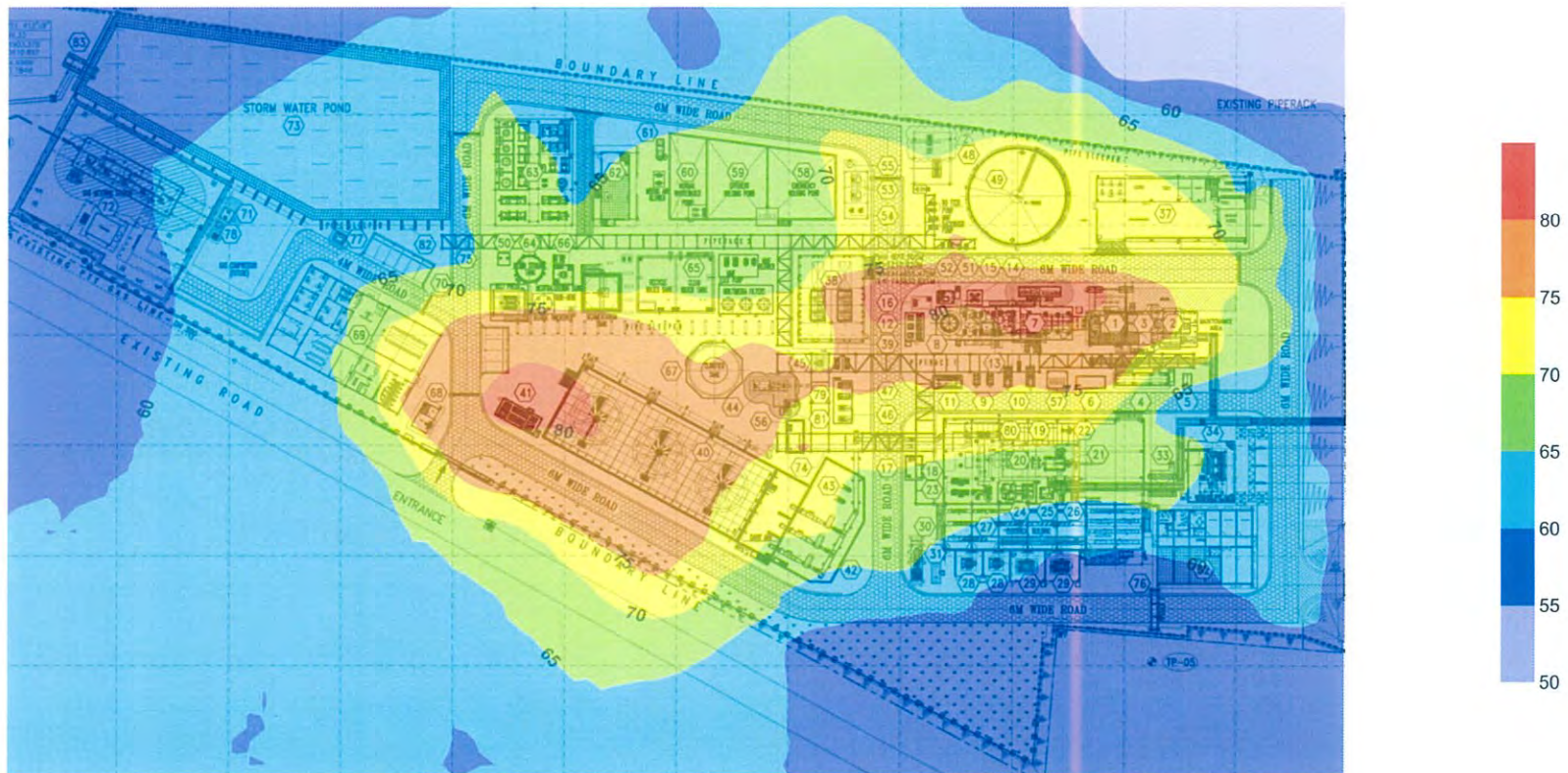
Noise Contour Map

Nexif Ratch Energy Rayong Co., Ltd.

Project Area

Reference Number : Lot 22104772-1

Measurement Date : Sep 19, 2022



ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



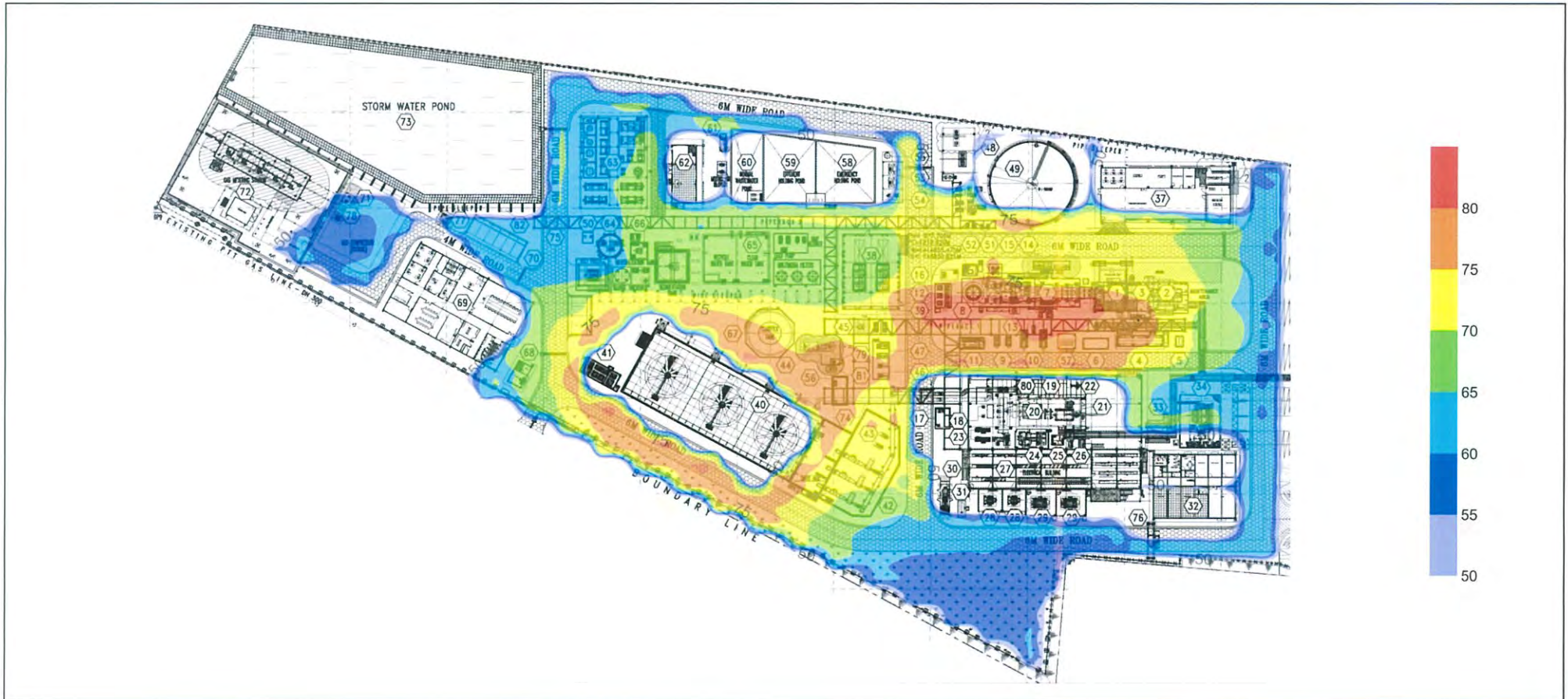
Noise Contour Map

Nexif Ratch Energy Rayong Co., Ltd.

Reference Number : Lot 22104772-1

Measurement Date : Sep 19, 2022

Project Area



ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197

ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. Part of the ALS Group

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

ภาคผนวก ข-7

เอกสารจัดจ้างบริษัทกำจัดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

เพื่อประกันความรับผิด-Liability

เลขที่ 2023-2971/ESBEC/CS/HH/KJ

เขียนที่ บริษัท อีสเทิร์น ซิเบอร์คเอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด

วันที่ 6 เดือนตุลาคม พ.ศ.2566

หนังสือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ะยอง จำกัด ทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61รย (40210000525615) ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ให้บริการ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท อีสเทิร์น ซิเบอร์คเอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ ทะเบียนโรงงาน น.105-1/2545-ญพ. (72080000125455) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 88 หมู่ 8 ต. บ่อวิน อ. ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ให้บริการ" อีกฝ่ายหนึ่งทั้ง 2 ฝ่าย ตกลงการใช้และให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. "ผู้ให้บริการ" ตกลงที่จะกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของ "ผู้ให้บริการ" ตั้งแต่ วันที่ 5 เดือนตุลาคม พ.ศ.2566 ถึง วันที่ 15 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ดังนี้

- 1.1 ชื่อ Empty Spray Can รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 11
วิธีกำจัด 049 เป็นปริมาณ .5 ตัน/ปี
- 1.2 ชื่อ Fluorescent Lamp รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 15
วิธีกำจัด 049 เป็นปริมาณ .5 ตัน/ปี
- 1.3 ชื่อ Contaminated Waste รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02
วิธีกำจัด 042 เป็นปริมาณ 1 ตัน/ปี

ข้อ 2. การรวบรวมและขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามข้อ 1 จะดำเนินการโดย บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด ซึ่งเป็นตัวแทนที่แต่งตั้ง โดย "ผู้ให้บริการ"

ข้อ 3. ในระหว่างการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานของผู้ให้บริการ ไปบำบัดหรือกำจัดยังสถานที่ของผู้รับบำบัดหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ในกรณีที่เกิดการสูญหาย เกิดอุบัติเหตุ การทิ้งผิดที่ หรือการลักลอบทิ้ง ผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบต่อความรับผิด (Liability) ร่วมกับผู้ให้บริการ ซึ่งเป็นผลมาจากคำดำเนินการของ "ตัวแทน" ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม

กรณี "ผู้ให้บริการ" ไม่ให้บริการตามข้อ 2 ในระหว่างการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานของผู้ให้บริการ ไปบำบัดหรือกำจัดยังสถานที่ของผู้รับบำบัดหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว "ผู้ให้บริการ" จะต้องรับผิดชอบต่อความรับผิด (Liability) ในกรณีที่เกิดการสูญหาย เกิดอุบัติเหตุ การทิ้งผิดที่ หรือการลักลอบทิ้งและการรับคืนเนื่องจากข้อขัดแย้งที่ไม่เป็นไปตามสัญญาการให้บริการระหว่างผู้ให้บริการและผู้ให้บริการ ทั้งนี้ ผู้ให้บริการจะไม่ต้อง

รับภาระความรับผิด (Liability) ร่วมกับผู้ให้บริการ ซึ่งเป็นผลมาจากคำดำเนินการของ "ผู้ให้บริการ" ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม

ข้อ 4. ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำ เอกสารแสดงการจัดการ(Manifest Form) (ถอ.2) ผ่านระบบทะเบียนลูก้ากระทรวงอุตสาหกรรม (ระบบ i-Industry)

ข้อ 5. ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 2 ฉบับ โดยมีข้อความตรงกัน ทั้ง 2 ฝ่าย ได้อ่านแล้วเข้าใจข้อความตรงกันจึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่างฝ่ายได้เก็บไว้เป็นหลักฐานฝ่ายละ 1 ชุด

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ะยอง จำกัด

บริษัท อีสเทิร์น ซิเบอร์คเอนไวรอนเม้นทอล

ลงชื่อ.....ผู้ให้บริการ
(ราช เอ็นเนอร์จี)

ลงชื่อ.....ผู้ให้บริการ
(นายอิทธิภูมิ โคระ)
Managing Director

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวจิตต์ อัครจิตต์)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวแก้วกล้า แจ่มศิลป์)

คำชี้แจง

1. ผู้ลงนามในหนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เพื่อประกันความรับผิด -Liability ต้องเป็นกรรมการผู้มีอำนาจตามเงื่อนไขที่ระบุในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลพร้อมประทับตราบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจที่ได้รับมอบอำนาจให้กระทำการดังกล่าวแทน
2. ชื่อรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วต้องตรงกับที่ระบุในการขออนุญาตดำเนินการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ถอ.1)
3. ปริมาณที่ระบุจะต้องเป็นปริมาณรวมทั้งหมดที่คาดว่าจะนำออกนอกบริเวณโรงงานตลอดช่วงเวลาที่ขออนุญาต
4. ระยะเวลาที่ระบุในแบบ หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เพื่อประกันความรับผิด -Liability ต้องมากกว่า 1 เดือนนับจากวันที่ยื่นขออนุญาตดำเนินการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ถอ.1)
5. ให้พิมพ์หรือเขียนชื่อ-สกุล ตัวบรรจงกำกับลายมือชื่อทุกคน
6. ให้ตรวจสอบทะเบียนโรงงานผู้ให้บริการและผู้ให้บริการ ให้สอดคล้องกับใบอนุญาตประกอบกิจการ

หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
เพื่อประกันความรับผิด - Liability

เลขที่ TK0024/2566

เขียนที่บริษัท ทีเคเอสพี ออย จำกัด
วันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2566

หนังสือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่างบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ 40210000525615 ตั้งอยู่เลขที่ 222 ม.5 ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ให้บริการ" ฝ่ายหนึ่ง กับบริษัท ทีเคเอสพี ออย จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-106-27/53ขบ ตั้งอยู่เลขที่ 2 ม. 2 ต.โลกเพลาะ อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี 20140 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ให้บริการ" อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงการใช้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. "ผู้ให้บริการ" ตกลงที่จะกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของผู้ใช้บริการ" ตั้งแต่

วันที่ 8 กันยายน 2566 ถึง วันที่ 15 สิงหาคม 2567 ดังนี้

1.1 ชื่อน้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 08 HA

วิธีการ (049) นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ เป็นปริมาณ 4 ตัน

ข้อ 2. การรวบรวมและขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามข้อ 1 จะดำเนินการโดย

2.1 บริษัท ที เค เอส พี ออย จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-106-27/53ขบ ตั้งอยู่เลขที่ 2

ม. 2 ต.โลกเพลาะ อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี โดยเลขประจำตัวผู้ขนส่ง DIW-T-110900065 ผู้ให้บริการ

ข้อ 3. ในระหว่างการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานของผู้ให้บริการ ไป

บำบัดหรือกำจัดยังสถานที่ของผู้รับบำบัดหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว "ผู้ให้บริการ" จะต้องรับประกันความรับผิด (Liability) ในกรณีที่เกิดการสูญหาย เกิดอุบัติเหตุ การทิ้งผิดที่ หรือการลักลอบทิ้ง และการรับประกันเนื่องจากข้อขัดแย้งที่ไม่เป็นไปตามสัญญาการให้บริการระหว่างผู้ให้บริการและผู้ให้บริการ ตามระบุไว้ในข้อ 12 ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

ทั้งนี้ ในกรณีที่ "ผู้ให้บริการ" เป็นผู้แต่งตั้งตัวแทน ผู้ให้บริการจะต้องรับประกันความรับผิด (Liability)

ร่วมกับผู้ให้บริการ ซึ่งเมื่อพิจารณาจากดำเนินการของ "ตัวแทน" ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ตามที่ระบุไว้ในข้อ 16 ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

ข้อ 4. ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำใบกำกับการณ์ขนส่ง (Manifest)

ข้อ 5. ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 3 ฉบับ โดยมีข้อความตรงกัน ทั้ง 2 ฝ่ายได้อ่านแล้วเข้าใจข้อความตรงกัน จึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่างฝ่ายได้เก็บไว้เป็นหลักฐานฝ่ายละ 1 ชุด และส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน 1 ชุด

ลงชื่อ..... (นายธนบดี ประทุมรัตน์) กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ..... (นายสมารถ ไปกุล) กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ..... พยาน (นายกฤษณพงษ์ ควณณา) ผู้ดำเนินการฝ่ายบริหารและการเงิน

ลงชื่อ..... พยาน (นางสาววิไลดา สีทวิชังค์)

คำชี้แจง

1. ผู้ลงนามในแบบ กอ.1 ต้องเป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลพร้อมประทับตราบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจที่ได้รับมอบอำนาจให้กระทำการดังกล่าวแทน
2. ชื่อรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วต้องตรงกับที่ระบุในแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.2)
3. ปริมาณที่ระบุจะต้องเป็นปริมาณรวมทั้งหมดที่คาดว่าจะนำออกนอกบริเวณโรงงานตลอดช่วงเวลาที่ยื่นขออนุญาต
4. ระยะเวลาที่ระบุในแบบ กอ.1 ต้องมากกว่า 1 เดือนนับจากวันที่ยื่นแบบคำขออนุญาตฯ (สก.2)
5. ให้พิมพ์หรือเขียนชื่อ-สกุล ตัวบรรจงกำกับลายมือชื่อทุกคน
6. ให้ตรวจสอบทะเบียนโรงงานผู้ให้บริการและผู้ให้บริการให้สอดคล้องกับใบอนุญาตประกอบการ
7. แบบ กอ. 1 ใช้ยื่นประกอบการขออนุญาตฯ กรณีที่รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้วกำกับด้วยอักษรภาษาอังกฤษ "HA" หรือ "HM" สำหรับกรณีของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสามารถใช้แบบ กอ.1 ยื่นประกอบการขออนุญาตฯ ได้โดยอนุโลม

แบบ กอ.1

หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

เพื่อประกันความรับผิดชอบ-Liability

เลขที่ 2023-1797/ESBEC/CS/HI/KJ

เขียนที่ บริษัท อีสเทิร์น ซีนอร์ค เอนไวรอน เมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด

วันที่ 17 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2566

หนังสือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ รัชของ จำกัด ทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61รย ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ให้บริการ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท อีสเทิร์น ซีนอร์ค เอนไวรอน เมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด ทะเบียนโรงงาน น.105-1/2560-ญหข. สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 88 หมู่ 8 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ให้บริการ" อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงการใช้และให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. "ผู้ให้บริการ" ตกลงที่จะกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วของ "ผู้ให้บริการ" ตั้งแต่ วันที่ 24 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2566 ถึง วันที่ 15 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ดังนี้

1.1 ชื่อ WWT Sludge รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว J9 08 14

วิธีกำจัด 071 เป็นปริมาณ 160 ตัน/ปี

ข้อ 2. การรวบรวมและขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามข้อ 1 จะดำเนินการโดย บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด ซึ่งเป็นตัวแทนที่แต่งตั้ง โดย "ผู้ให้บริการ"

ข้อ 3. ในระหว่างการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณ โรงงานของผู้ให้บริการ ไปบำบัดหรือกำจัดยังสถานที่ของผู้รับบำบัดหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว "ผู้ให้บริการ" จะต้องรับผิดชอบต่อความรับผิดชอบ (Liability) ในกรณีที่เกิดการสูญหาย เกิดอุบัติเหตุ การทิ้งผิดที่ หรือการลักลอบทิ้งและการรับคืนเนื่องจากข้อขัดแย้งที่ไม่เป็นไปตามสัญญาการให้บริการระหว่างผู้ให้บริการและผู้ให้บริการ ตามระบุไว้ในข้อ 1.2 ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

ทั้งนี้ ในกรณีที่ "ผู้ให้บริการ" เป็นผู้แต่งตั้งตัวแทน ผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบต่อความรับผิดชอบ (Liability) ร่วมกับ ผู้ให้บริการ ซึ่งเป็นผลมาจากดำเนินการของ "ตัวแทน" ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ตามที่ระบุในข้อ 1.6 ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

ข้อ 4. ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำใบกำกับการขนส่ง (Manifest)

ข้อ 5. ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 3 ฉบับ โดยมีข้อความตรงกัน ทั้ง 2 ฝ่าย ได้อ่านแล้วเข้าใจข้อความตรงกันจึงลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่างฝ่ายได้เก็บไว้เป็นหลักฐานฝ่ายละ 1 ชุด และส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน 1 ชุด

แบบ กอ.1

ลงชื่อ.....ผู้ให้บริการ

(นายธนบดี ปะทุมธำสน์)

ลงชื่อ.....ผู้ให้บริการ

(นายอิทธิภูมิ อโตะ)

Managing Director

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวจิตา อภินันท์)

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวแก้วเกล้า แจ่มศิลป์)

คำชี้แจง

1. ผู้ลงนามในแบบกอ.1 ต้องเป็นกรรมการผู้มีอำนาจตามเงื่อนไขที่ระบุในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลพร้อมประทับตราบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจที่ได้รับมอบอำนาจให้กระทำการดังกล่าวแทน
2. ชื่อรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้วต้องตรงกับที่ระบุในแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (สก.2)
3. ปริมาณที่ระบุจะต้องเป็นปริมาณรวมทั้งหมดที่คาดว่าจะนำออกนอกบริเวณ โรงงานตลอดช่วงเวลาที่ขออนุญาต
4. ระยะเวลาที่ระบุในแบบ กอ.1 ต้องมากกว่า 1 เดือนนับจากวันที่ยื่นแบบคำขออนุญาต (สก.2)
5. ให้พิมพ์หรือเขียนชื่อ-สกุล ตัวบรรจงกำกับลายมือชื่อทุกคน
6. ให้ตรวจสอบทะเบียนโรงงานผู้ให้บริการและผู้ให้บริการให้สอดคล้องกับใบอนุญาตประกอบกิจการ
7. แบบ กอ.1 ใช้ขึ้นประกอบการขออนุญาตฯ กรณีที่รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้วกำกับด้วยอักษรภาษาอังกฤษ "HA" หรือ "HM" สำหรับกรณีของวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสามารถใช้แบบ กอ.1 ขึ้นประกอบการขออนุญาตฯ ได้โดยอนุโลม

แบบ กอ.1

หนังสือยินยอมระหว่างผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
เพื่อประกันความรับผิด-Liability

เลขที่ 2023-2108/ESBEC/CS/HU/KJ

เขียนที่ บริษัท อีสเทิร์น ซิเบอร์ดี เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด
วันที่ 3 เดือนตุลาคม พ.ศ.2566

หนังสือฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ รัชของ จำกัด ทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61รย ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ 5 ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ผู้ให้บริการ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท อีสเทิร์น ซิเบอร์ดี เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด ทะเบียนโรงงาน น.105-1/2560-ญพข. สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 88 หมู่ 8 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ผู้ให้บริการ" อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้ง 2 ฝ่ายตกลงการใช้และให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. "ผู้ให้บริการ" ตกลงที่จะกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของ "ผู้ให้บริการ" ตั้งแต่วันที่ 2 เดือนตุลาคม พ.ศ.2566 ถึง วันที่ 15 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2567 ดังนี้

1.1 ชื่อ Insulation waste รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 04

วิธีกำจัด 071 เป็นปริมาณ 1 ตัน/ปี

1.2 ชื่อ Filter Waste รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 09 99

วิธีกำจัด 071 เป็นปริมาณ 4 ตัน/ปี

ข้อ 2. การรวบรวมและขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามข้อ 1 จะดำเนินการโดย บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด ซึ่งเป็นตัวแทนที่แต่งตั้ง โดย "ผู้ให้บริการ"

ข้อ 3. ในระหว่างการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานของผู้ให้บริการ ไปบำบัดหรือกำจัดยังสถานที่ของผู้รับบำบัดหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว "ผู้ให้บริการ" จะต้องรับประกันความรับผิด (Liability) ในกรณีที่เกิดการสูญหาย เกิดอุบัติเหตุ การทิ้งผิดที่ หรือการลักลอบทิ้งและการรับคืนเนื่องจากข้อขัดแย้งที่ไม่เป็นไปตามสัญญาการให้บริการระหว่างผู้ให้บริการและผู้ให้บริการ ตามระเบียบข้อ 12 ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

ทั้งนี้ ในกรณีที่ "ผู้ให้บริการ" เป็นผู้แต่งตั้งตัวแทน ผู้ให้บริการจะต้องรับประกันความรับผิด (Liability) ร่วมกับผู้ให้บริการ ซึ่งเป็นผลมาจากดำเนินการของ "ตัวแทน" ไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ตามที่ระบุในข้อ 16 ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

ข้อ 4. ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำใบกำกับการขนส่ง (Manifest)

ข้อ 5. ข้อตกลงนี้ทำขึ้น 3 ฉบับ โดยมีข้อความตรงกัน ทั้ง 2 ฝ่าย ได้อ่านแล้วเข้าใจข้อความตรงกันจึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่างฝ่ายได้เก็บไว้เป็นหลักฐานฝ่ายละ 1 ชุด และส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน 1 ชุด

ลงชื่อ.....ผู้ให้บริการ
(นายธนศักดิ์ ประทุมรัตน์)

ลงชื่อ.....ผู้ให้บริการ
Managing Director

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวจิตพร จันทะนันทน์)

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวแก้วกมล แจ่มศิลป์)
Customer Service Representative

คำชี้แจง

1. ผู้ลงนามในแบบกอ.1 ต้องเป็นกรรมการผู้มีอำนาจตามเงื่อนไขที่ระบุในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลพร้อมประทับตราบริษัท หรือผู้รับมอบอำนาจที่ได้รับมอบอำนาจให้กระทำการดังกล่าวแทน
2. ชื่อรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วต้องตรงกับที่ระบุในแบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.2)
3. ปริมาณที่ระบุจะต้องเป็นปริมาณรวมทั้งหมดที่คาดว่าจะนำออกนอกบริเวณโรงงานตลอดช่วงเวลาที่ขออนุญาต
4. ระยะเวลาที่ระบุในแบบ กอ.1 ต้องมากกว่า 1 เดือนนับจากวันที่ยื่นแบบคำขออนุญาต(สก.2)
5. ให้พิมพ์หรือเขียนชื่อ-สกุล ตัวบรรจงกำกับลายมือชื่อทุกคน
6. ให้ตรวจสอบทะเบียนโรงงานผู้ให้บริการและผู้ให้บริการ ให้สอดคล้องกับใบอนุญาตประกอบกิจการ
7. แบบ กอ.1 ใช้ยื่นประกอบการขออนุญาตฯ กรณีที่รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้วกำกับด้วยอักษรภาษาอังกฤษ "HA" หรือ "HM" สำหรับรหัสของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสามารถใช้แบบ กอ.1 ยื่นประกอบการขออนุญาตฯ ได้โดยอนุโลม

ภาคผนวก ข-8

บันทึกปริมาณกากของเสีย

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ภาคผนวก ข-9

ตัวอย่างใบกำกับการขนส่งวัสดุไม่ใช้แล้ว

ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ไม่อันตราย) จากอุตสาหกรรม

เลขที่อ้างอิง : Reference No. 9249997

เลขที่ใบกำกับการขนส่ง (Manifest No.)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากอุตสาหกรรม

1. ชื่อโรงงาน บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด วันที่นำวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน 05/07/2566
เลขทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61รย (dd/mm/yy)

2. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่ขนส่ง (กก.)	ผู้รับกำจัด(ทะเบียนโรงงาน)	หมายเหตุ
19 08 14	WWT Sludge	8260	น.105-1/2560-นุช.	

3. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วเพิ่มเติม ☐ ของเหลว ☐ ของแข็ง ☐ ของแข็งกึ่งเหลว
ภาชนะบรรจุวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ☐ ถัง 200 ลิตร (Drum) ☐ Tank truck ☐ Roll off box ☐ อื่น ๆ ระบบ

4. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วให้ผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด
(.....)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดของผู้ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

5. ชื่อผู้ขนส่ง..... วันที่ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
ทะเบียนรถขนส่ง..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....
(dd/mm/yy)

6. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขนส่ง
(.....)

ส่วนที่ 3 รายละเอียดของผู้รับดำเนินการกำจัดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

7. ชื่อโรงงาน บริษัท อีทีเอ็น ซีบอร์ด เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด วันที่ได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
เลขทะเบียนโรงงาน น.105-1/2560-นุช. (dd/mm/yy)

8. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่รับมาดำเนินการ (กก.)	หมายเหตุ
19 08 14	WWT Sludge		

9. ☐ ถูกต้อง ☐ ไม่ถูกต้อง ระบบ

10. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับกำจัด
(.....)

ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ไม่อันตราย) จากอุตสาหกรรม

เลขที่อ้างอิง : Reference No. 9375277

เลขที่ใบกำกับการขนส่ง (Manifest No.)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากอุตสาหกรรม

1. ชื่อโรงงาน บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด วันที่นำวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน 26/08/2566
เลขทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61รย (dd/mm/yy)

2. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่ขนส่ง (กก.)	ผู้รับกำจัด(ทะเบียนโรงงาน)	หมายเหตุ
19 08 14	WWT Sludge	10290	น.105-1/2560-นุช.	

3. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วเพิ่มเติม ☐ ของเหลว ☐ ของแข็ง ☐ ของแข็งกึ่งเหลว
ภาชนะบรรจุวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ☐ ถัง 200 ลิตร (Drum) ☐ Tank truck ☐ Roll off box ☐ อื่น ๆ ระบบ

4. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วให้ผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด
(.....)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดของผู้ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

5. ชื่อผู้ขนส่ง..... วันที่ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
ทะเบียนรถขนส่ง..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....
(dd/mm/yy)

6. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขนส่ง
(.....)

ส่วนที่ 3 รายละเอียดของผู้รับดำเนินการกำจัดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

7. ชื่อโรงงาน บริษัท อีทีเอ็น ซีบอร์ด เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด วันที่ได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
เลขทะเบียนโรงงาน น.105-1/2560-นุช. (dd/mm/yy)

8. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่รับมาดำเนินการ (กก.)	หมายเหตุ
19 08 14	WWT Sludge		

9. ☐ ถูกต้อง ☐ ไม่ถูกต้อง ระบบ

10. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับกำจัด
(.....)

ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ไม่อันตราย) จากอุตสาหกรรม

เลขที่อ้างอิง : Reference No. 9476557

เลขที่ใบกำกับการขนส่ง (Manifest No.)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของผู้ออกใบกำกับการขนส่ง

1. ชื่อโรงงาน บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด วันที่นำวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน 05/10/2566
เลขทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61ย (dd/mm/yy)

2. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่ขนส่ง (กก.)	ผู้รับกำจัด(ทะเบียนโรงงาน)	หมายเหตุ
19 08 14	WWT Sludge	7220	น. 105-1/2560-ฤทธ.	

3. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วเพิ่มเติม ☐ ของเหลว ☐ ของแข็ง ☐ ของแข็งกึ่งเหลวภาชนะบรรจุวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ☐ ถัง 200 ลิตร (Drum) ☐ Tank truck ☐ Roll off box ☐ อื่น ๆ ระบุ

4. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วให้ผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อการเกิด
(.....)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดของผู้ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

5. ชื่อผู้ขนส่ง..... วันที่ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว.....
ทะเบียนรถขนส่ง..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....
(dd/mm/yy)

6. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขนส่ง
(.....)

ส่วนที่ 3 รายละเอียดของผู้รับดำเนินการกำจัดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

7. ชื่อโรงงาน บริษัท อีทีเอ็น ซิเบอร์ เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด วันที่ได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว.....
เลขทะเบียนโรงงาน น. 105-1/2560-ฤทธ. (dd/mm/yy)

8. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่รับมาดำเนินการ (กก.)	หมายเหตุ
19 08 14	WWT Sludge		

9. ☐ ถูกต้อง ☐ ไม่ถูกต้อง ระบุ

10. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับกำจัด
(.....)

ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (ไม่อันตราย) จากอุตสาหกรรม

เลขที่อ้างอิง : Reference No. 9520741

เลขที่ใบกำกับการขนส่ง (Manifest No.)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของผู้ออกใบกำกับการขนส่ง

1. ชื่อโรงงาน บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด วันที่นำวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกโรงงาน 11/10/2566
เลขทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61ย (dd/mm/yy)

2. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่ขนส่ง (กก.)	ผู้รับกำจัด(ทะเบียนโรงงาน)	หมายเหตุ
19 09 99	Filter Waste	1400	น. 105-1/2560-ฤทธ.	
17 06 04	Insulation waste	220	น. 105-1/2560-ฤทธ.	

3. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วเพิ่มเติม ☐ ของเหลว ☐ ของแข็ง ☐ ของแข็งกึ่งเหลวภาชนะบรรจุวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ☐ ถัง 200 ลิตร (Drum) ☐ Tank truck ☐ Roll off box ☐ อื่น ๆ ระบุ

4. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วให้ผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อการเกิด
(.....)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดของผู้ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

5. ชื่อผู้ขนส่ง..... วันที่ขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว.....
ทะเบียนรถขนส่ง..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....
(dd/mm/yy)

6. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขนส่ง
(.....)

ส่วนที่ 3 รายละเอียดของผู้รับดำเนินการกำจัดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

7. ชื่อโรงงาน บริษัท อีทีเอ็น ซิเบอร์ เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด วันที่ได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว.....
เลขทะเบียนโรงงาน น. 105-1/2560-ฤทธ. (dd/mm/yy)

8. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณที่รับมาดำเนินการ (กก.)	หมายเหตุ
19 09 99	Filter Waste		
17 06 04	Insulation waste		

9. ☐ ถูกต้อง ☐ ไม่ถูกต้อง ระบุ

10. คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากผู้ขนส่งตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับกำจัด
(.....)

#

เลขที่อ้างอิง

3207166004285UN

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ ชื่อผู้ก่อการ: บริษัท ราช เอ็นเนอร์ยี ระยอง จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่: 3-88(2)-5/61 อย สถานที่ตั้งโรงงาน: 222 ม. 5 ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 เบอร์โทรศัพท์: 033-012366 ต่อ 205 เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน: 082-524-1498 ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว: บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ ฮาน จำกัด ชื่อผู้รับ: นายประมาท ภาชนะราษฎร์ เลขทะเบียนพาหนะ: 53-1511 กรมพาหนะที่: 10 66 โดยขนส่งจากจังหวัด: ระยอง ไปยังจังหวัด: ชลบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ: 1 วัน ผู้รับดำเนินการ: น.อ.อัครินทร์ ชื่นรัตน์ เอนวิรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี): น.105-1/2560-ญพร. (7208000125604) สถานที่ตั้ง: 88 ม.8 ต.บ่อวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 เบอร์โทรศัพท์: 038-346364-7 เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน: 038-346364-7					
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ลักษณะบรรจุ	ปริมาณ (ตัน)	
			จำนวน	ชนิด	
1	Filter waste	19 09 99	1	ถุง	0.05
รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว - ตัน ของแข็ง 0.05 ตัน ของแข็งทั้งเหลว - ตัน					
<input type="checkbox"/> น้ำหนักแท้จริง <input checked="" type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ ข้อควรระวังระหว่างการทำงาน:					
คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23 เวลาที่ส่งมอบ: 11.00 น. ลายมือชื่อ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: <i>Prasert</i> วันที่: 2-11-23					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ ชื่อผู้รับดำเนินการ: น.อ.อัครินทร์ ชื่นรัตน์ เอนวิรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี): น.105-1/2560-ญพร. (7208000125604)					
ส่วนที่ ๓/๑ คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23 เวลาที่ส่งมอบ: 12:00 น. ลายมือชื่อ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23					
ส่วนที่ ๓/๒ คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23 เวลาที่ส่งมอบ: 13:00 น. ลายมือชื่อ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23					
ส่วนที่ ๓/๓ คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23 เวลาที่ส่งมอบ: 10:34 น. ลายมือชื่อ: <i>Prasert</i> วันที่: 2/11/23					
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น <input checked="" type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วหลังจากที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วหลังจากที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)					

#

#

<input type="checkbox"/> ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วหลังจากที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓) ลงชื่อผู้ก่อการ: _____ ลายมือชื่อ: _____ วันที่: _____					
ส่วนที่ ๔ รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงพาหนะที่ใช้ขนส่ง กรณีที่มีการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่สามารถใช้พาหนะที่ใช้ขนส่งเดิมได้ วันที่เกิดเหตุ: _____ เวลาที่เกิดเหตุ: _____ สถานที่เกิดเหตุ: _____ <input type="checkbox"/> ภาพถ่ายพาหนะที่ใช้ขนส่งได้รับความเสียหาย ระบุเหตุผลความจำเป็นในการเปลี่ยนพาหนะที่ใช้ขนส่ง: _____ ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว: _____ ชื่อผู้ขนส่ง: _____ เบอร์โทรติดต่อ: _____ พาหนะที่ใช้: _____ เลขทะเบียนพาหนะ: _____ โดยขนส่งจากจังหวัด: _____ ไปยังจังหวัด: _____ ใช้ระยะเวลาประมาณ: _____ วัน คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: _____ ลายมือชื่อ: _____ วันที่: _____ ปริมาณที่รับมอบ: _____ ตัน วันที่รับมอบ: _____ เวลาที่รับมอบ: _____					
ส่วนที่ ๖ รายละเอียดการส่งคืนผู้ก่อการ กรณีตรวจพบว่าลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (Fingerprinting) ไม่เป็นไปตามที่ได้รับอนุญาต วันที่ตรวจพบ: _____ ระบุเหตุผลความจำเป็นในการส่งคืนผู้ก่อการ: _____ รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งคืน: _____ ลำดับ: _____ ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว: _____ รหัสประเภทหรือชนิด: _____ ลักษณะบรรจุ: _____ ปริมาณ (ตัน): _____ จำนวน: _____ ชนิด: _____ รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว _____ ตัน ของแข็ง _____ ตัน ของแข็งทั้งเหลว _____ ตัน <input type="checkbox"/> น้ำหนักแท้จริง <input type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ					
ส่วนที่ ๖/๑ ผู้รับดำเนินการส่งคืนสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งคืนสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วให้ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จ ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: _____ ลายมือชื่อ: _____ วันที่: _____ ปริมาณที่ส่งมอบ: _____ ตัน วันที่ส่งมอบ: _____ เวลาที่ส่งมอบ: _____					
ส่วนที่ ๖/๒ ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ชื่อผู้รับ: _____ เลขทะเบียนพาหนะ: _____ พาหนะที่ใช้: _____ โดยขนส่งจากจังหวัด: _____ ไปยังจังหวัด: _____ ใช้ระยะเวลาประมาณ: _____ วัน คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ <input type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ผู้รับดำเนินการและข้อมูลส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: _____ ลายมือชื่อ: _____ วันที่: _____ ปริมาณที่รับมอบ: _____ ตัน <input type="checkbox"/> น้ำหนักแท้จริง <input type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ วันที่รับมอบ: _____ เวลาที่รับมอบ: _____					
ส่วนที่ ๖/๓ ผู้ก่อการรับคืนสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับคืนสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จ ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: _____ ลายมือชื่อ: _____ วันที่: _____ ปริมาณที่รับมอบ: _____ ตัน วันที่รับมอบ: _____ เวลาที่รับมอบ: _____					

#

#

ส่วนที่ ๗ รายละเอียดการจัดการ				
สำหรับกรณีที่ไม่สามารถจัดการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด				
ส่วนที่ ๗/๑ รายละเอียดการขยายระยะเวลา				
วันที่ผู้ก่อการแจ้งให้รับแจ้งการขยายระยะเวลา :				
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ปริมาณเดิม (ตัน)	ปริมาณคงเหลือ (ตัน)
				<input type="checkbox"/> ๓๐ วัน <input type="checkbox"/> ๖๐ วัน <input type="checkbox"/> ๙๐ วัน
ส่วนที่ ๗/๒ รายละเอียดการส่งไปจัดการยังผู้รับดำเนินการรายใหม่				
ชื่อผู้รับดำเนินการรายใหม่ :		ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) :		
สถานที่ตั้ง :		เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :		
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ	ปริมาณ (ตัน)
			จำนวน	ชนิด
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว - ตัน ของแข็ง - ตัน <input type="checkbox"/> น้ำหนักซึ่งจริง <input type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ				
ข้อควรระวังระหว่างการทำงาน :				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ให้ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จ ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และกำหนดจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		ปริมาณที่ส่งมอบ : ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ (เดิม) :		วันที่ :		
ลายมือชื่อ :		วันที่ :		
ส่วนที่ ๗/๓ ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว				
ชื่อผู้รับดำเนินการ :		พาหนะที่ใช้ :		
โดยขนส่งจากจังหวัด :		ไปยังจังหวัด :		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และกำหนดจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		วันที่ส่งมอบ : 2/11/66		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ (เดิม) :		วันที่ :		
ลายมือชื่อ :		วันที่ :		
<input type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ผู้รับดำเนินการและผู้ขนส่งส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง				
ส่วนที่ ๗/๔				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่รับจัดการ		ขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการรายใหม่ :		วันที่ :		
ลายมือชื่อ :		วันที่ :		
ส่วนที่ ๗/๕				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		ปริมาณที่รับมอบ : ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการรายใหม่ :		วันที่รับมอบ :		
ลายมือชื่อ :		วันที่ :		
ส่วนที่ ๗/๖				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่รับมอบ		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการรายใหม่ :		วันที่จัดการแล้วเสร็จ :		
ลายมือชื่อ :		วันที่ :		
<input type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง				

#

#

32011660042850N

เลขที่อ้างอิง :

E-5000047

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)				
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ				
ชื่อผู้ก่อการ : บริษัท ราม เอ็นเนอร์ยี ระยอง จำกัด		ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 3-88(2)-5/61 วย		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 222 ม.5 ต.หนองมะลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120		เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : 033-012366 ต่อ 205		
เบอร์โทรติดต่อก่อน : 062-824-1499		ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว : บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ ฮาย จำกัด		
ชื่อผู้รับ : นานาประมวล กระดาษทราย เลขทะเบียนพาหนะ : 53-1511 กทม.พาหนะที่ใช้ : 10 ล้อ		โดยขนส่งจากจังหวัด : ระยอง ไปยังจังหวัด : ชลบุรี		
ผู้รับดำเนินการ : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด เสนาบรรณชนทอ คอมเมิร์ซ จำกัด		ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : น.105-1/2560-อุทพ. (7208000125604)		
สถานที่ตั้ง : 88 ม.8 กม.๖ อ.ลำไย จ.สุราษฎร์ธานี 80230		เบอร์โทรติดต่อ : 038-346364-7		
เบอร์โทรติดต่อก่อน : 038-346364-7		เบอร์โทรติดต่อก่อน : 038-346364-7		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง				
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ	ปริมาณ (ตัน)
			จำนวน	ชนิด
1	Insulation waste	17 06 04	40	ถุง
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว - ตัน ของแข็ง 0.1 ตัน ของแข็งทั้งมวล - ตัน				
<input type="checkbox"/> น้ำหนักซึ่งจริง <input checked="" type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ				
ข้อควรระวังระหว่างการทำงาน :				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และกำหนดจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		ปริมาณที่ส่งมอบ : 0.1 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ (เดิม) : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด		วันที่ : 2/11/66		
ลายมือชื่อ :		วันที่ : 2/11/66		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และกำหนดจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		วันที่รับมอบ : 2/11/66		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ (เดิม) : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด		วันที่ : 2-11-66		
ลายมือชื่อ :		วันที่ : 2-11-66		
<input checked="" type="checkbox"/> ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว				
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ				
ชื่อผู้รับดำเนินการ : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด เสนาบรรณชนทอ คอมเมิร์ซ จำกัด		ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : น.105-1/2560-อุทพ. (7208000125604)		
ส่วนที่ ๓/๑				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่รับจัดการ		ขนส่งจากจังหวัด : ระยอง		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด		วันที่ : 2/11/66		
ลายมือชื่อ :		วันที่ : 2/11/66		
ส่วนที่ ๓/๒				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		ปริมาณที่รับมอบ : 0.306 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด		วันที่รับมอบ : 2/11/23		
ลายมือชื่อ :		วันที่ : 2/11/23		
ส่วนที่ ๓/๓				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่รับมอบ		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.306 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : น.ส.ศิริพร ชื่นรอด		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 2/11/23		
ลายมือชื่อ :		วันที่ : 2/11/23		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ				
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น				
<input checked="" type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับมอบแล้ว (ส่วนที่ ๑)				
<input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับมอบแล้ว (ส่วนที่ ๕)				

#

ภาคผนวก ข-10

ใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลฯ ออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ สก1(E)-23787/2565

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท เน็กซ์ฟ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-5/61รย

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	ลักษณะของภาชนะบรรจุ	ผลการพิจารณา
1	190814	WWT Sludge	6.4	Box Steel	อนุญาต

รายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ได้รับอนุญาตให้ขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ในโรงงาน ได้จนถึงวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 11 สิงหาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6501-11633

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท เน็กซ์ฟิ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-5/61 ระบาย
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 08 14	WWT Sludge	4.8	071	น.105-1/2560-ญหข.	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2565 ถึงวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6501-11633

ของ บริษัท เน็กซ์ซีฟ ราซ เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-5/61รย

เลขรับที่	วัน/ เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
50173/2565	3/9/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 14 WWT Sludge โดย มีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 145.2 ตัน วิธีการกำจัด 071	เอกสารไม่เพียงพอ	99
53066/2565	13/9/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 08 14 WWT Sludge โดย มีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 155.2 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| 011 | คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ | 064 | บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์ |
| 021 | กักเก็บในภาชนะบรรจุ | 065 | บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ |
| 031 | เป็นวัตถุดิบทดแทน | 066 | เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม |
| 032 | ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด | 067 | ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี |
| 033 | ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ | 068 | ปรับเสถียร/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic |
| 039 | นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ | 069 | วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย |
| 041 | เป็นเชื้อเพลิงทดแทน | 071 | ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 042 | ทำเชื้อเพลิงผสม | 072 | ฝังกลบอย่างปลอดภัย |
| 043 | เผาเพื่อเอาพลังงาน | 073 | ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว |
| 044 | เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์ | 074 | เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป |
| 049 | นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ | 075 | เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย |
| 051 | เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่ | 076 | เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์ |
| 052 | เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ | 077 | อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล นอกเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น |
| 053 | เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง | 079 | กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ |
| 054 | เข้ากระบวนการคืนสภาพแล้วเร่งปฏิกิริยา | 081 | รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ |
| 059 | นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ | 082 | ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 061 | บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ | 083 | หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 062 | บำบัดด้วยวิธีทางเคมี | 084 | ทำอเนกประสงค์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 063 | บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ | | |

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการ ไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการ ได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการ ตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติ โรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการ ไม่ยินยอมรับ บำบัด/กำจัด/นำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการ โรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบ ในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกั้นควัตถุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนา หนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกั้นควัตถุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกั้นควัตถุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกั้นควัตถุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกั้นควัตถุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด บำบัด นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/ก.ร ไม่ครบถ้วนลงนามเจ้าหน้าที่ในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านแจ้งฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิด ตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6601-13210

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-5/61รย

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 08 14	WWT Sludge	160	071	น.105-1/2560-ญหข.	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 24 สิงหาคม 2566 ถึงวันที่ 15 สิงหาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 24 สิงหาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินพุตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



วิธีการกำจัด

- 011 กัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุอันตราย
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
- 044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเคมียาปูนซีเมนต์
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
- 061 นำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 นำบัดด้วยวิธีเคมี
- 063 นำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ

- 064 นำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065 นำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068 ปรับเสถียร เครื่องทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
- 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071 ส่งกลบดินหลักสุขภาพดี เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072 ส่งกลบอย่างปลอดภัย
- 073 ส่งกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นหินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุการณ์ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงคุณภาพตาม 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข้อร้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุการณ์อื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

เหตุการณ์ที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตร ในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในทำขอ/สัญญา/ขอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านพอใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6601-13210

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-5/61 อย
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 08 14	WWT Sludge	160	071	น.105-1/2560-ญทช.	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 24 สิงหาคม 2566 ถึงวันที่ 15 สิงหาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 24 สิงหาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก๊ส และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6601-13210

ของ บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-5/61รย

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
58867/2566	25/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-27/53ซบ ปริมาณ 4 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
64604/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 04 Insulation waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
64604/2566	3/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 Filter Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 4 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
65828/2566	13/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 Empty Spray Can โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
65828/2566	13/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 Fluorescent Lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
65828/2566	13/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหข. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 ถักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุอันตราย
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับ ไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
- 044 เป็นวัตถุอันตรายในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับมาใหม่
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ

- 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066 เข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068 ปรับเสถียร/ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
- 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
- 073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077 อัดคลบลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แผนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการ ไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการ ได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการ ตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการ ไม่ยินยอมรับ บำบัด/กำจัด/นำกลับ ไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการ โรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบ ในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่ สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับ มาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตร ในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัด ไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไข ในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

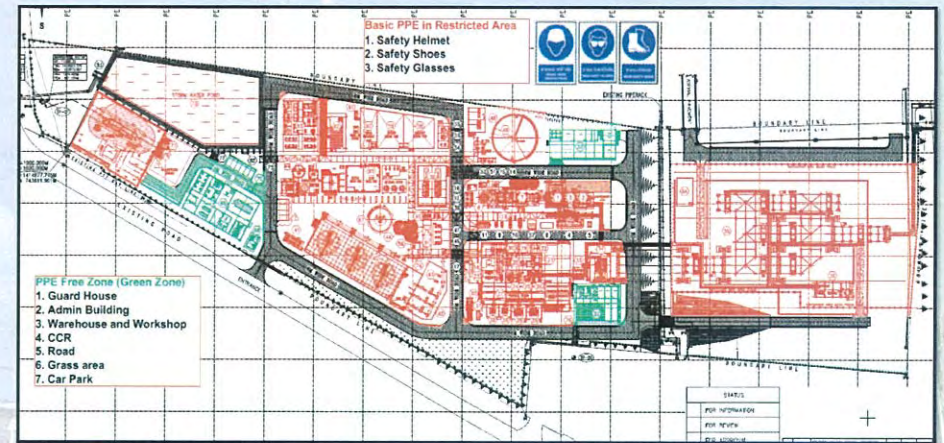
2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งประดิษฐ์หรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

ภาคผนวก ข-11

เอกสารอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



Restrict Area and PPE Free Zone Layout



กฎระเบียบทั่วไป



จุดสูบบุหรี่



พื้นที่ก่อนเข้าโรงไฟฟ้า

- ห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่ปฏิบัติงาน และพื้นที่พักผ่อน ยกเว้นในบริเวณที่จัดเตรียมไว้ให้
- ขับขี่ด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กม./ ชม. หรือตามป้ายกำหนดในพื้นที่ปฏิบัติงาน
- ห้องน้ำดื่มเหมาะสมสามารถใช้งานได้ที่ CCR

- อุปกรณ์ต้องผ่านการตรวจสอบและดีดสติ๊กเกอร์ก่อนนำมาใช้งาน
- การต่อสายไฟอนุญาตให้ต่อโดยใช้ปลั๊กมาควมเท่านั้นห้ามต่อหรือแก้ไขโดยใช้เทปพันสายไฟ
- Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) ระบบตัดกระแสไฟฟ้า
จำเป็นต้องมีสำหรับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าทุกอย่าง
- อุปกรณ์อยู่ในสภาพที่ดีไม่ชำรุดเสียหาย
- การซ่อมหรือติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าทำได้เฉพาะช่างไฟฟ้าที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น



การขอใบอนุญาตทำงาน (Work Permit)

WORK PERMIT FORM

FOR THE WORKER TO BE ISSUED BY THE SUPERVISOR

1. WORKER'S INFORMATION

Name	Position	Department
Signature	Stamp	Stamp

2. WORK SITE INFORMATION

Location	Area	Substation
Work Description	Work Content	Work Method

3. SAFETY PRECAUTIONS

Isolation	Locking	Grounding
Warning Sign	Barrier	Other

4. APPROVAL

Supervisor	Worker	Stamp
Signature	Signature	Stamp

- ห้ามปฏิบัติงานใดๆ ถ้าไม่มีเอกสารการขออนุญาตทำงานเด็ดขาด
- เฉพาะผู้ที่ผ่านการอบรมเท่านั้นที่จะสามารถดำเนินการเกี่ยวกับเอกสารขออนุญาตการทำงาน



การขอใบอนุญาตทำงานที่มีอันตราย Hazardous Work Permit Form

HAZARDOUS WORK PERMIT FORM (ใช้ขอขออนุญาตทำงานที่มีอันตราย)

1. WORKER'S INFORMATION

Name	Position	Department
Signature	Stamp	Stamp

2. WORK SITE INFORMATION

Location	Area	Substation
Work Description	Work Content	Work Method

3. SAFETY PRECAUTIONS

Isolation	Locking	Grounding
Warning Sign	Barrier	Other

4. APPROVAL

Supervisor	Worker	Stamp
Signature	Signature	Stamp



รายการตรวจสอบความปลอดภัย Safety CheckList

SAFETY CHECKLIST (รายการตรวจสอบความปลอดภัย)

1. WORKER'S INFORMATION

Name	Position	Department
Signature	Stamp	Stamp

2. WORK SITE INFORMATION

Location	Area	Substation
Work Description	Work Content	Work Method

3. SAFETY PRECAUTIONS

Isolation	Locking	Grounding
Warning Sign	Barrier	Other

4. APPROVAL

Supervisor	Worker	Stamp
Signature	Signature	Stamp



รายการตรวจสอบความปลอดภัย Safety Checklist

SAFETY CHECKLIST (รายการตรวจสอบความปลอดภัย)

1. WORKER'S INFORMATION

Name	Position	Department
Signature	Stamp	Stamp

2. WORK SITE INFORMATION

Location	Area	Substation
Work Description	Work Content	Work Method

3. SAFETY PRECAUTIONS

Isolation	Locking	Grounding
Warning Sign	Barrier	Other

4. APPROVAL

Supervisor	Worker	Stamp
Signature	Signature	Stamp

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียม และใส่ทุกครั้งเมื่อต้องการเข้าปฏิบัติงานในโรงไฟฟ้า RER

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

- หมวกนิรภัย + สายรัดคาง
- แว่นตานิรภัย (เลนส์ใส, เลนส์ดำ)
- รองเท้านิรภัย
- เสื้อแขนยาว กางเกงขายาว



ประเภทงาน: ที่ใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์มือจับและเจียร์ ตัด



1. ผู้รับเหมาต้องตรวจสอบสภาพเครื่องมือและอุปกรณ์ทุกชนิด ทุกชิ้นต้องมีสภาพที่ดีและปลอดภัยก่อนนำไปใช้งาน
2. ต้องใส่ ถุงมือผ้า ถุงมือหนัง หรือถุงมือชนิดที่เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ (งานที่มีโอกาสได้รับอันตราย)

1. ใส่แว่นตานิรภัยร่วมกับหน้ากากป้องกันใบหน้า (เฟซชีลด์) ชนิดติดหมวกนิรภัย
2. เครื่องเจียร์ ต้องมีฝาครอบใบมีดเจียร์ ถ้าไม่มีฝาครอบห้ามใช้

ประเภทงาน : ความเข้มของแสงสว่างในการทำงานตอนกลางคืนหรือในที่แสงสว่างไม่เพียงพอ



1. สายไฟต้องมีรอยต่อ รอยแยก ฉนวนหุ้มต้องมีสภาพเรียบร้อย
2. อุปกรณ์ส่องสว่างต้องเพียงพอต่อการปฏิบัติงาน
3. กรณีไฟส่องสว่างในการทำงานในที่อับอากาศ ให้ใช้ไฟฟ้ากระแสตรงไม่เกิน 24 โวลต์
4. มี Guard คลุมหลอดไฟ

หลอดไฟหรือไฟส่องสว่างแบบมี Guard ครอบ

ประเภทงาน : เชื่อมไฟฟ้า



1. เทปขาว-แดง หรือธงราวสำหรับกันบริเวณที่เชื่อม
2. สายเชื่อมต้องมีรอยต่อ รอยแยก ฉนวนหุ้มต้องมีสภาพเรียบร้อย
3. ผ้ากันไฟสำหรับรองรับลูกไฟ กรณีมีงานเชื่อมบนที่สูง จะต้องมีการรองหรือผ้ากันไฟ รองลูกไฟด้วยทุกครั้ง
4. หน้ากากเชื่อม
5. ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดอย่างน้อย 10 ปอนด์
6. จากกันลม ผ้าใบ (กรณีที่มีการเชื่อมใกล้กับแหล่งที่มีก๊าซธรรมชาติ ให้ทำการล้อมรอบจุดที่เชื่อมเพื่อตัดแยกบริเวณที่เชื่อมออกจากบริเวณใกล้เคียงที่อาจมีก๊าซธรรมชาติ)

- เครื่องจักรหนัก ตามกฎหมายกำหนด
ต้องขึ้นใบรับรองเครื่องจักรประจำปี
และใบบันทึกการบำรุงรักษา

ประเภทงาน : การใช้งานบันได



บันไดตรง/พับ

1. มีขาข้างกันลื่นยึดติดกับขาบันได
2. สภาพพร้อมใช้งาน
3. มีเชือกหรือลวดสำหรับผูกกับบันไดกับโครงสร้างข้างบน

บันไดรูปตัวเอ (A)

1. มีขาข้างกันลื่นยึดติดกับขาบันได
2. สภาพพร้อมใช้งาน
3. ต้องติดค้ำแห่งกางสุดได้
4. บันไดไฟเบอร์กลาส

ประเภทงาน : สารเคมี



จุดชำระล้างร่างกายฉุกเฉิน

1. เอกสาร ความปลอดภัยของสารเคมี (Safety Data Sheet – SDS) ของสารเคมีทุกชนิด
2. ต้องมีฉลากเตือนอันตรายของสารเคมีติดบนภาชนะบรรจุทุกภาชนะ
3. ชุดป้องกันสารเคมี
4. แวนครอปดา (ก๊อกลี)
5. หน้ากากป้องกันใบหน้า (เฟซชีล)
6. หน้ากากป้องกันระบบหายใจพร้อมตัวกรองสารเคมี (ชนิดที่ใช้งาน)
7. รองเท้าบูตยางป้องกันสารเคมี
8. ถุงมือป้องกันสารเคมี



การจัดการขยะ



การจัดการขยะทั่วไป

- ถังขยะสีน้ำเงิน ขยะทั่วไป เช่น ถุงพลาสติก วัสดุที่ไม่เป็นพิษ วัสดุ
- ถังขยะสีเหลือง ขยะอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ขวดน้ำดื่ม กระป๋องน้ำ ขวดแก้ว ฯลฯ
- ถังสีเขียว ขยะเปียก เช่น เศษอาหาร เป็นต้น
- ขยะอันตราย/ขยะติดเชื้อ (ชุดตรวจ ATK, หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว)

ขยะอันตราย/ขยะติดเชื้อ (ห้องน้ำ)
(ชุดตรวจ ATK, หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว)

ขยะอันตราย จากกระบวนการผลิตหรืองานซ่อมบำรุง
(ขลอลไฟ ผ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ Insulation น้ำมันที่ใช้แล้ว
Filter ผ่านเบื่อน้ำมัน กระป๋องสเปรย์ กระป๋องสี ถังสารเคมีเปล่า ฯลฯ)



Thank you.



Year: 2023

Item	Date	Name/Department	Topic/Detail	Remark
1	04-Jan-23	Operation	Lock out tag out	
2	01-Feb-23	Chemits	ความปลอดภัยด้านสารเคมี	
3	01-Mar-23	EHS	อุบัติเหตุจากการใช้เครื่องจักรมือถือและการป้องกัน	
4	07-Mar-23	Mr. Tirawat Jangsuwan	มลพิษทางเสียง	
5	13-Mar-23	EHS	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับควบคุมไฟฟ้า	
6	20-Mar-23	Mr. Chaovalit Saokoed	Flash back/การป้องกันการเกิดไฟย้อนกลับ	
7	27-Mar-23	Mr. Palipam Sibpang	มาตรฐานหมวกนิรภัย	
8	03-Apr-23	Mr. Thaweesak Bulprom	การทำงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน	
9	10-Apr-23	Mr. Chaiyapol Somjit	การคัดแยกขยะแต่ละประเภท	
10	18-Apr-23	Mr. Teerawat Nakphom	คู่มือ Safety และการใช้งานแต่ละประเภท	
11	24-Apr-23	Mr. Anekphong Sikongphili	อันตรายจากงานเชื่อม	
12	02-May-23	Mr. Sathaporn Chaiyai	การใช้บันไดอย่างปลอดภัย	
13	08-May-23	Mr. Dawid Panting	ARC Flash	
14	15-May-23	Mr. Kiatsak Wongkovit	โรคหัวใจและหลอดเลือด	
15	22-May-23	Mr. Surachart Saita	Air Condition	
16	29-May-23	Mr. Sawarach Kaewlek	การขับรถในระหว่างที่ปลอดภัยบนท้องถนน	
17	06-Jun-23	Mr. Thanakorn Kongbang	อันตรายจากการเปิดแอร์บนถนน	
18	12-Jun-23	Mr. Ratiwat Wamalun	ความปลอดภัยในการทำงาน	
19	19-Jun-23	Mr. Anantachai Kasan	ความปลอดภัยในการใช้ก๊าซ LPG	
20	26-Jun-23	Mr. Mela Chanramas	ภัยอันตรายจากไฟฟ้า	
21	03-Jul-23	Miss. Chayidsara Iaklue	อันตรายจากการเติมน้ำมันใต้กรด	
22	10-Jul-23	Mr. Kritsada Wisuttipat	RCD Residual Current Device	
23	17-Jul-23	Mr. Jakkree Kogapun	อันตรายจาก Insulation	
24	24-Jul-23	Miss. Nuttanan Phusawath	5 กลุ่ม โรคฮิตในหน้าฝน	
25	31-Jul-23	MR. Chaiwat Promnil	อันตรายจากหินระเบิด	
26	07-Aug-23	Miss. Sukonthip Natrakart	Cyber Security	
27	15-Aug-23	Miss. Nattaya Thunyawathana	อัปเดตกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี	
28	21-Aug-23	Mr. Supalerk Kultangwattana	การดูแลตัวเองหลังจากทำงานหนัก	
29	28-Aug-23	Miss. Chanidapa Pakdeehun	สิทธิการใช้ UCEP	
30	04-Sep-23	Mr. Phumrapee Rongpol	PTT Gas Interruption	
31	11-Sep-23	Mr. Wisitsak Somhua	การดื่มยาแรงที่เหมาะสม	
32	18-Sep-23	Mr. Sathian Deeponpak	ไวรัสตับอักเสบบี	
33	25-Sep-23	Miss Nattaya Thunyawathana	ความปลอดภัยสุขภาพตา	
34	02-Oct-23	Miss Nittaya Kaewchiangthong	เรื่องกล้วยๆ	
35	30-Oct-23	Miss. Atiphorn Yontaradithaworn	หนูจำ เจ้าเล่ห์กันเถอะ	
36	06-Nov-23	Mr. Chaovalit Saokoed	ความปลอดภัยในการทำงานกับบันได	
37	13-Nov-23	Mr. Anek Inlarachit	ป้ายและแถบสีในโรงงาน เพื่อความปลอดภัย	
38	20-Nov-23	Miss. ratchadakorn chiaochan	มารยาทในการขับรถยนต์บนท้องถนน	
39	27-Nov-23	Mr. Anekphong Sikongphili	เชื้อลึกลับ	
40	06-Dec-23	Mr. Paweekorn Jiadee		นักศึกษาฝึกงาน
41	11-Dec-23	Mr. Boonsanong Saikaew		
42	25-Dec-23	Miss. Bupphachol Jampaleng		

หลักสูตร / หัวข้อฝึกอบรม : หลักสูตรการตรวจสอบน้ำมัน			
วันที่อบรม : 13 มิถุนายน 2566	เวลา : 08.30-16.00 น.	สถานที่ : บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	
ชื่อ วิทยากร / สถาบันการฝึกอบรม :			
การวัดผลการฝึกอบรม <input type="checkbox"/> อธิบาย/ตอบข้อซักถาม	<input checked="" type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ <u>ปฏิบัติ</u>	

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	ลงชื่อ	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
				ผ่าน	ไม่ผ่าน	
1		Operation & Maintenance Manager	Syk	✓		
2		Operation Manager	วิศิษฐ์ อดิษฐ์	✓		
3		HR Manager	-			
4		Finance Manager	-			
5		Accountant	-			
6		Admin	Bupphachol	✓		
7		Procurement	<u>[Signature]</u>	✓		
8		Chemist	Om P.	✓		
9		EHSS & CRS	Atiphorn	✓		
10		EHSS & CRS	Nattaya Ym	✓		
11		Warehouse	Sathaporn	✓		
12		Electrical Engineer	Surachart S.	✓		
13		Electrical Engineer	Katun W.	✓		
14		Mechanical Engineer	Kiatisk W.	✓		
15		Mechanical Engineer	Pawee	✓		
16		Control and Instrumentation	Thaweesak	✓		
17		C&I	<u>[Signature]</u>	✓		
18		Performance Engineer	Om	✓		
19		Mechanical Engineer	<u>[Signature]</u>	✓		
20		Shift leader	-			
21		Plant operator	At.	✓		
22		Plant operator	Met L.	✓		
23		Shift leader	-			

หลักสูตร / หัวข้อฝึกอบรม : หลักสูตรการตรวจสอบโรงงาน		
วันที่อบรม : 13 มิถุนายน 2566	เวลา : 08.30-16.00 น.	สถานที่ : บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด
ชื่อ วิทยากร / สถาบันการฝึกอบรม :		
การวัดผลการฝึกอบรม <input type="checkbox"/> อธิบาย/ตอบข้อซักถาม	<input checked="" type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ <u>ปฏิบัติ</u>

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	ลงชื่อ	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
				ผ่าน	ไม่ผ่าน	
24		Plant operator	Andeand	✓		
25		Plant operator	P/W	✓		
26		Shift leader	Sathorn	✓		
27		Plant operator	ชัชวาล วัฒน	✓		
28		Plant operator	ธีรวัฒน์ นันท	✓		
29		Shift leader	ภูริพงษ์ รอด	✓		
30		Plant operator	วชิระ	✓		
31		Plant operator	ปวีรพร อิ่ม	✓		
32		Helper	ธนกร	✓		
33		Helper	ธนกร	✓		
34		Helper	ธนกร	✓		
35		Helper	ธนกร	✓		
36		Helper	ธนกร	✓		

หลักสูตร / หัวข้อฝึกอบรม : หลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง		
วันที่อบรม : 14 มิถุนายน 2566	เวลา : 08.30-16.00 น.	สถานที่ : บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด
ชื่อ วิทยากร / สถาบันการฝึกอบรม : Direction Training		
การวัดผลการฝึกอบรม <input type="checkbox"/> อธิบาย/ตอบข้อซักถาม	<input checked="" type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ <u>ปฏิบัติ</u>

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	ลงชื่อ	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
				ผ่าน	ไม่ผ่าน	
1		Operation & Maintenance Manager	Sy	✓		
2		Operation Manager	ชัชวาล วัฒน	✓		
3		HR Manager	-			
4		Finance Manager	-			
5		Accountant	-			
6		Admin	Bupphachol	✓		
7		Procurement	ธนกร	✓		
8		Chemist	ธนกร	✓		
9		EHSS & CRS	Thiporn	✓		
10		EHSS & CRS	Nattaya	✓		
11		Warehouse	Sathorn	✓		
12		Electrical Engineer	Surachai	✓		
13		Electrical Engineer	Kiatisa	✓		
14		Mechanical Engineer	Kiatisa W.	✓		
15		Mechanical Engineer	ธนกร	✓		
16		Control and Instrumentation	Thaneet	✓		
17		C&I	ธนกร	✓		
18		Performance Engineer	ธนกร	✓		
19		Mechanical Engineer	ธนกร	✓		
20		Shift leader	-			
21		Plant operator	ธนกร	✓		
22		Plant operator	Metta C.	✓		
23		Shift leader	-			

หลักสูตร / หัวข้อฝึกอบรม : หลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง			
วันที่อบรม : 14 มิถุนายน 2566	เวลา : 08.30-16.00 น.	สถานที่ : บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	
ชื่อ วิทยากร / สถาบันฝึกอบรม : Direction Training			
การวัดผลการฝึกอบรม <input type="checkbox"/> อธิบาย/ตอบข้อซักถาม		<input checked="" type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ <u>ปฏิบัติ</u>

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	ลงชื่อ	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
				ผ่าน	ไม่ผ่าน	
24		Plant operator	Andanond	✓		
25		Plant operator	Pak	✓		
26		Shift leader	Sethanon	✓		
27		Plant operator	เอนก สมจิตร	✓		
28		Plant operator	ธีรวัฒน์ นกนอม	✓		
29		Shift leader	ภูมิลักษณ์ รอดจวบ	✓		
30		Plant operator	Andan	✓		
31		Plant operator	ปัทมา อินทร์	✓		
32		Helper	ณวัฒน์	✓		
33		Helper	สมาน	✓		
34		Helper	-			
35		Helper	โอสถ	✓		
36		Helper	สม	✓		

สาขา ผู้บังคับชั้นต้น ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับชั้นต้น ผู้ยึดเกาะวัตถุ ผู้ควบคุมการใช้บันได (30 ชั่วโมง)

ฝึกระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

สถานที่ฝึกอบรม บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	คะแนน			ผลการฝึก		หมายเหตุ
		test ทฤษฎี (20)	ปฏิบัติ (80)	รวม (100)	ผ่าน	ไม่ผ่าน	
1		19	60	79	✓		
2		17	57	74	✓		
3		17	55	72	✓		
4		16	61	77	✓		
5		17	57	74	✓		
6		19	57	76	✓		
7		18	57	75	✓		
8		18	64	82	✓		
9		18	64	82	✓		
10		19	57	76	✓		
11		18	57	75	✓		
12		18	64	82	✓		
13		17	61	78	✓		
14		17	57	74	✓		
15		18	57	75	✓		
16		19	57	76	✓		
17		19	57	76	✓		
18		19	57	76	✓		
19		18	59	77	✓		
20		17	60	77	✓		
21		19	54	73	✓		
22		17	52	69	✓		
23		19	57	76	✓		
24		16	56	72	✓		
25		16	56	72	✓		



ตารางลงทะเบียนฝึกอบรม

หลักสูตร: ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (ทบทวน 6 ชม.)

วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2566

สถานที่อบรม: บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หมายเลข บัตรประชาชน	บริษัท / หน่วยงาน	ลงชื่อ	
				ภาคเช้า	ภาคบ่าย
1		1 2198 00053 99 5	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	ภูผะพี	ภูผะพี
2		3 7007 01062 47 7	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	วิรัตน์ศักดิ์	วิรัตน์ศักดิ์
3		1 2504 00144 57 0	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Sathian	Sathian
4		1 7099 00487 35 6	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	ธนากร	ธนากร
5		3 3005 00064 36 1	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Pan Sr.	Pan Sr.
6		3 6004 00259 39 1	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Anek I.	Anek I.
7		1 4199 00435 92 8	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Pahl	Pahl
8		1 1302 00142 80 9	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	บ่อชัย	บ่อชัย
9		1 4499 00279 80 2	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Anekplang	Anekplang
10		1 1911 00052 82 5	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Xantix	Xantix
11		1 4006 00154 99 2	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Orson	Orson
12		1 3099 00794 86 4	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	อัคริณ	อัคริณ
13		1 5206 00082 81 8	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Anuntachai	Anuntachai
14		1 4507 00158 18 3	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Thanasde	Thanasde
15		1 3904 000059 93 8	บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด	Thamkun Kijpan	Thamkun Kijpan

รหัสเอกสาร: FM-SAM-01-003-R02

แก้ไขครั้งที่: 02, วันที่บังคับใช้: 01/05/2022

16	56	72	✓
16	56	72	✓
16	56	72	✓
16	56	72	✓
16	56	72	✓
16	56	72	✓
16	56	72	✓

ลงชื่อ..... (ผู้ประเมิน)
(นายธวัชชัย โยเหล็ก)

26	1
27	1
28	1
29	1
30	1
31	1
32	1

ภาคผนวก ข-12

รายงานบันทึกสภาพการระบายน้ำฯ

Date/วันที่	สภาพการระบายน้ำ		ลักษณะการระบายน้ำ		ระดับผลกระทบ				ความเสียหายที่เกิดขึ้น		สถานการณ์				หมายเหตุ
	ปกติ	ไม่ปกติ	ไม่มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	ไม่มีผลกระทบ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	มี	สภาพปกติ	แก้ไขแล้ว	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ได้นำไปดำเนินการ	
01-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
02-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
03-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
04-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
05-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
06-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
07-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
08-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
09-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
10-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
11-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
12-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
13-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
14-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
15-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
16-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
17-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
18-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
19-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
20-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
21-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
22-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
23-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
24-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
25-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
26-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
27-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
28-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
29-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
30-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
31-Jul-23	✓		✓		✓				✓		✓				
Total	31		31		31				31		31				

สรุปผลการแก้ไข/กำหนดมาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ

ภาพถ่ายประกอบการปฏิบัติงานตามมาตรการ



Date/วันที่	สภาพการระบายน้ำ		ลักษณะการระบายน้ำ		ระดับผลกระทบ				ความเสียหายที่เกิดขึ้น		สถานการณ์				หมายเหตุ
	ปกติ	ไม่ปกติ	ไม่มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	ไม่มีผลกระทบ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	มี	สภาพปกติ	แก้ไขแล้ว	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ได้นำไปดำเนินการ	
01-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
02-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
03-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
04-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
05-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
06-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
07-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
08-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
09-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
10-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
11-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
12-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
13-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
14-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
15-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
16-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
17-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
18-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
19-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
20-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
21-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
22-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
23-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
24-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
25-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
26-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
27-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
28-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
29-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
30-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
31-Aug-23	✓		✓		✓				✓		✓				
Total	31		31		31				31		31				

สรุปผลการแก้ไข/กำหนดมาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ

ภาพถ่ายประกอบการปฏิบัติงานตามมาตรการ



Drainage condition recording report in the area of the power plant

รายงานการบันทึกสภาพการระบายน้ำในบริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้า

Date/วันที่	สภาพการระบายน้ำ		ลักษณะการระบายน้ำ		ระดับผลกระทบ				ความเสียหายที่เกิดขึ้น		สถานะภาพ				หมายเหตุ
	ปกติ	ไม่ปกติ	ไม่มีสิ่งกีดขวางทาง ทรางทการระบายน้ำ	มีสิ่งกีดขวางทาง ระบายน้ำ	ไม่มีผลกระทบ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	มี	สภาพปกติ	แก้ไขแล้ว	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ได้นำ ดำเนินการ	
01-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
02-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
03-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
04-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
05-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
06-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
07-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
08-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
09-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
10-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
11-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
12-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
13-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
14-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
15-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
16-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
17-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
18-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
19-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
20-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
21-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
22-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
23-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
24-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
25-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
26-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
27-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
28-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
29-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
30-Sep-23	✓		✓		✓				✓		✓				
Total	30		30		30				30		30				

สรุปผลการแก้ไข/กำหนดมาตรการป้องกันเกิดซ้ำ

ภาพถ่ายประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ



Drainage condition recording report in the area of the power plant

รายงานการบันทึกสภาพการระบายน้ำในบริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้า

Date/วันที่	สภาพการระบายน้ำ		ลักษณะการระบายน้ำ		ระดับผลกระทบ				ความเสียหายที่เกิดขึ้น		สถานะภาพ				หมายเหตุ
	ปกติ	ไม่ปกติ	ไม่มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	ไม่มีผลกระทบ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	มี	สภาพปกติ	แก้ไขแล้ว	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ดำเนินการ	
01-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
02-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
03-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
04-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
05-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
06-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
07-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
08-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
09-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
10-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
11-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
12-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
13-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
14-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
15-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
16-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
17-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
18-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
19-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
20-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
21-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
22-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
23-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
24-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
25-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
26-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
27-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
28-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
29-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
30-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
31-Oct-23	✓		✓		✓				✓		✓				
Total	31		31		31				31		31				

สรุปผลการแก้ไข/กำหนดมาตรการป้องกันเกิดซ้ำ

ภาพถ่ายประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ



Date/วันที่	สภาพการระบายน้ำ		ลักษณะการระบายน้ำ		ระดับผลกระทบ				ความเสียหายที่เกิดขึ้น		สถานการณ์				หมายเหตุ
	ปกติ	ไม่ปกติ	ไม่มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	ไม่มีผลกระทบ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	มี	สภาพปกติ	แก้ไขแล้ว	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ได้ดำเนินการ	
01-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
02-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
03-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
04-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
05-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
06-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
07-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
08-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
09-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
10-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
11-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
12-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
13-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
14-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
15-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
16-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
17-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
18-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
19-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
20-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
21-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
22-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
23-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
24-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
25-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
26-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
27-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
28-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
29-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
30-Nov-23	✓		✓		✓				✓		✓				
Total	30		30		30				30		30				

สรุปผลการแก้ไข/กำหนดมาตรการป้องกันกาเกิดซ้ำ

ภาพถ่ายประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ



Date/วันที่	สภาพการระบายน้ำ		ลักษณะการระบายน้ำ		ระดับผลกระทบ				ความเสียหายที่เกิดขึ้น		สถานการณ์				หมายเหตุ
	ปกติ	ไม่ปกติ	ไม่มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ	ไม่มีผลกระทบ	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มี	มี	สภาพปกติ	แก้ไขแล้ว	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ยังไม่ได้ดำเนินการ	
01-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
02-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
03-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
04-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
05-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
06-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
07-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
08-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
09-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
10-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
11-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
12-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
13-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
14-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
15-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
16-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
17-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
18-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
19-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
20-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
21-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
22-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
23-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
24-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
25-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
26-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
27-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
28-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
29-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
30-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
31-Dec-23	✓		✓		✓				✓		✓				
Total	31		31		31				31		31				

สรุปผลการแก้ไข/กำหนดมาตรการป้องกันกาเกิดซ้ำ

ภาพถ่ายประกอบการปฏิบัติตามมาตรการ



ภาคผนวก ข-13

เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ

วัตถุประสงค์

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัดตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่ายจังหวัด ระยอง

โครงการเป็นโรงไฟฟ้าประเภทโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมขนาด 98 เมกะวัตต์ มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

ปัจจุบัน โครงการโรงไฟฟ้า ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้เริ่มกระบวนการผลิตกระแสไฟฟ้าและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)แล้ว โดยใช้เทคโนโลยีพลังความร้อนร่วมกังหันก๊าซและกังหันไอน้ำประสิทธิภาพสูงและเป็นเทคโนโลยีหัวเผาใหม่มลพิษต่ำ ซึ่งใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลักเพียงชนิดเดียว โครงการจะรับก๊าซมาจากสถานีจ่ายก๊าซธรรมชาติของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

ในกระบวนการผลิต โครงการได้มีการคำนึงถึงคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก มีการออกแบบระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำและอากาศอย่างต่อเนื่อง เพื่อเฝ้าระวังและควบคุมอัตราการระบายให้อยู่ในเกณฑ์ควบคุมของโครงการ

มาตรการความปลอดภัยด้านการคมนาคมขนส่ง

- ตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์การขนส่งก่อนเริ่มงาน
- ตรวจสอบปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงาน ก่อนเริ่มงานทุกครั้ง
- หลีกเลี่ยงเส้นทางที่ผ่านชุมชนและไม่วิ่งในชั่วโมงเร่งด่วน
- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกไม่เกินกว่าที่กฎหมายกำหนด
- ตรวจสอบสภาพรถทุกครั้งก่อนใช้งาน



ที่ตั้งโครงการ



กรณีมีข้อสอบถาม โปรดติดต่อ...

คุณอดิพร ขนตรดิษฐ์ถาวร : 062-524-1499

คุณนาคยา ธีญญาวัฒนา : 098-338-4250

RATCH
ENERGY RAYONG

โครงการโรงไฟฟ้า 98 เมกะวัตต์ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด



ที่ตั้งโครงการ:

โครงการโรงไฟฟ้า ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง

222 หมู่ 5 ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120

มาตรการความปลอดภัย

- จัดทำป้ายเตือนด้านความปลอดภัย และให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย (PPE) ให้ครบถ้วน



- อบรมพนักงานและส่งเสริมกิจกรรมด้านความปลอดภัย



- ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและซ้อมแผนฉุกเฉินสม่ำเสมอ



- แนะนำเรื่องความปลอดภัยก่อนเริ่มงานและตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าก่อนนำไปปฏิบัติงาน



- ตรวจวัดอุณหภูมิป้องกัน COVID-19 ก่อนเริ่มงาน



มาตรการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมในการก่อสร้าง

การจัดการมลพิษทางอากาศ

- มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- เลือกใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเนื่องจากเป็นเทคโนโลยีสะอาด



การจัดการกากของเสีย

- มีการคัดแยกขยะให้ถูกประเภท
- มีพื้นที่กองเก็บของเสียในโครงการและส่งกำจัดอย่างถูกต้องตามกฎหมาย



การจัดการคุณภาพเสียง

- มีการควบคุมระดับเสียงจากต้นกำเนิดในกิจกรรมของโรงไฟฟ้า
- มีการตรวจวัดระดับเสียงในเขตชุมชน



กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์



ภาคผนวก ข-14

กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์

CSR Activities

- 26 Jul 2023 Support community enterprise groups Moo 4 in Nong Lalok Subdistrict Ban Khai District, Rayong Province



CSR Activities

- 31 Aug 2023 Support community enterprise groups Moo 4 in NongLalok Subdistrict Ban KhaiDistrict, Rayon Province



CSR Activities on Aug-October 2023

- Improved Electricity post for personal safety.
- Improved football field.
- Install a company sign in the playground.
- Install and paint rubber wheels on the football field.



CSR Activities

- Support Mother's Day 2023 Moo 10 T.Nong Lalok Ban Khai District, Rayong Province



CSR Activities

- Support Mother's Day 2023
Moo 1 T.Nikhompattana A.Nikhompattana Rayong



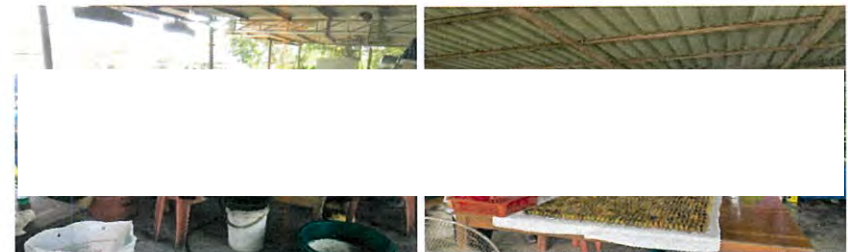
CSR Activities

- Sep 2023 Support the budget for establishing the BanKhai United 2023.



CSR Activities

- 27 Sep 2023 Support community enterprise groups Moo 3 and Moo 4 in Nong Lalok Subdistrict Ban Khai District, Rayong Province



CSR Activities

- 30 Nov 2023 Support community enterprise groups Moo 3 and Moo 4 in Nong Lalok Subdistrict Ban Khai District, Rayong Province



ภาคผนวก ข-15

การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
การดำเนินงานโครงการ

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
การดำเนินงานโครงการ

ที่ รย ๐๓๑๘/ว ๒๒๓๗



ที่ว่าการอำเภอบ้านค่าย
ถนนอาทิตย์ประดิษฐาน
รย ๒๑๑๒๐

๕ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาคำสั่งอำเภอบ้านค่าย ที่ ๒๑๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยอำเภอบ้านค่าย ได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ บริษัท เน็กซ์ซีพี ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบ กฎหมาย และสอดคล้องตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

อำเภอบ้านค่าย จึงขอส่งสำเนาคำสั่งอำเภอบ้านค่าย ที่ ๒๑๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์มาเพื่อทราบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายฉันท์ แบนเพชร)
นายอำเภอบ้านค่าย

ที่ทำการปกครองอำเภอ

สำนักงานอำเภอ

โทร. /โทรสาร ๐-๓๘๖๔-๑๔๐๙



คำสั่งอำเภอบ้านค่าย

ที่ ๒๑๗/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์

เพื่อให้การติดตามและตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมบริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งกำหนดให้มีคณะกรรมการตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม และมวลชนสัมพันธ์ขึ้นมาคณะหนึ่ง ประกอบด้วยผู้แทนภาครัฐ ผู้แทนภาคประชาชน และผู้แทนโครงการ เพื่อให้มีส่วนร่วมในการกำกับดูแล และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินโครงการ และการแก้ไขปัญหาอันเป็นแบบบูรณาการ

จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ดังนี้

๑.องค์ประกอบ

๑.๑ ผู้แทนภาครัฐ

- | | |
|--|------------------|
| (๑) นายอำเภอบ้านค่าย | ประธานกรรมการ |
| (๒) นายอดุลย์ นิยมสมาน สอภจ.จังหวัดระยอง | รองประธานกรรมการ |
| (๓) สาธารณสุขอำเภอบ้านค่าย | รองประธานกรรมการ |
| (๔) ผู้แทนสำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง | กรรมการ |
| (๕) เกษตรอำเภอบ้านค่าย | กรรมการ |
| (๖) นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก | กรรมการ |
| (๗) รองนายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองละลอกทั้ง ๒ ทาน | กรรมการ |
| (๘) นายกเทศมนตรีตำบลทับมา | กรรมการ |
| (๙) นายกเทศมนตรีตำบลมาบข่า | กรรมการ |
| (๑๐) นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองตะพาน | กรรมการ |
| (๑๑) ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง | กรรมการ |
| (๑๒) ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง | กรรมการ |
| (๑๓) ผู้แทนศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง | กรรมการ |
| (๑๔) นายสมศักดิ์ ผลงาม ผู้ทรงคุณวุฒิ | กรรมการ |
| (๑๕) นายสนาน วงพิทักษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ | กรรมการ |

๑.๒ ผู้แทนภาคประชาชน ในเขตพื้นที่รัศมี ๕ กิโลเมตรรอบโครงการ

- | | | |
|-----------------|-------------|---------|
| (๑) นายปัญญา | แซ่เตียว | กรรมการ |
| (๒) นายสัมพันธ์ | เส้งยมรัตน์ | กรรมการ |
| (๓) นายธานี | ประเสริฐผล | กรรมการ |
| (๔) นายชูพงษ์ | ฉันทมิตร | กรรมการ |
| (๕) นายสุนทร | ศุภประดิษฐ์ | กรรมการ |
| (๖) นายสายันต์ | สนามชัย | กรรมการ |
| (๗) นายขัตติยะ | ปิตุเตชะ | กรรมการ |
| (๘) นายเกษิธิษ | อัมฤทธิ | กรรมการ |

/ (๙) นายเสาวนีย์...

(๙) นายเสาวนีย์	สำเร็จ	กรรมการ
(๑๐) นายชัยสิทธิ์	เจริญกิจ	กรรมการ
(๑๑) นายอนุวัตร	สุนทรธนอม	กรรมการ
(๑๒) นายปัญญา	บำรุงอินทร์	กรรมการ
(๑๓) นายโยธา	แจ่มฉาย	กรรมการ
(๑๔) นายสมปอง	ทองเล็ก	กรรมการ
(๑๕) นายสมชาย	บำรุงจิตร	กรรมการ
(๑๖) นางอโนทัย	คงสาคร	กรรมการ
(๑๗) นางอุทัยวรรณ	ฉ่ำหุ	กรรมการ
(๑๘) นายสุรศักดิ์	ทองศิริ	กรรมการ
(๑๙) นางปทุมทิพย์	เมฆอรุณ	กรรมการ

๑.๓ ผู้แทนโครงการ

(๑) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ กรรมการและเลขานุการ บริษัท เน็กซ์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

โดยให้คณะกรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี และดำรงตำแหน่งติดต่อกันไม่เกิน ๒ วาระ

๒. อำนาจหน้าที่

๒.๑ ให้ความรู้และจัดฝึกอบรมให้ชุมชนรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับมลพิษสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการและสื่อสารให้ชุมชนรับทราบและเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการสังเกตความผิดปกติของคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการ และขั้นตอนการแจ้งกลับ เพื่อปรับปรุงแก้ไขความผิดปกติที่เกิดขึ้นอย่างทันท่วงที

๒.๒ วิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ

๒.๓ ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

๒.๔ พิจารณาแก้ไขปัญหาข้อขัดแย้ง ข้อพิพาท การพิจารณาการชดเชยทั้งด้านการตรวจสอบการกำหนดเวลาและการจ่ายค่าชดเชยรูปแบบต่างๆ นอกเหนือตามกฎหมายกำหนดหากเป็นปัญหาจากโครงการในกรณีพิสูจน์ได้ว่าโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สินรวมทั้งพืชผล สัตว์เลี้ยงหรือทรัพย์สินอื่นๆ

๒.๕ ประเมินผลความสำเร็จของการติดตามตรวจสอบเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพเพื่อใช้ในการทบทวนรูปแบบและวิธีการในการทำงานให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละปีที่แตกต่างกัน อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

๒.๖ ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงานในการดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชน รวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ตั้ง ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๕



(นายฉันท์ แป้นเพชร)
นายอำเภอบ้านค่าย

สรุปวาระการประชุม
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ระเบียบวาระการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์
โรงไฟฟ้าราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง ครั้งที่ 3/2566
วันศุกร์ที่ 11 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์ ครั้งที่ 2/2566

มติ ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งก่อน

3.1 คณะกรรมการฯ ให้ตัวแทนบริษัทฯ แก้ไขรายชื่อคณะกรรมการฯ ให้ถูกต้อง

- เลขานุการฯ ได้ดำเนินการแก้ไขรายชื่อคณะกรรมการฯ เรียบร้อย

3.2 คณะกรรมการฯ ให้ตัวแทนบริษัทฯ นำเสนอข้อมูลและชี้แจงเกี่ยวกับการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน ในกลุ่มตัวอย่างโลหะหนัก ในรายงานการประชุมและการประชุมครั้งถัดไป

- เลขานุการฯ ได้ดำเนินการแนบข้อมูลเกี่ยวกับการตรวจหากลุ่มตัวอย่างโลหะหนัก จากแหล่งกำเนิดในน้ำทิ้งที่โรงไฟฟ้าก่อนปล่อยสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

4.1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม โครงการระยะที่ 2

คุณอดิพร ยนต์ศิษฏาวร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพโรงไฟฟ้าราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง ชี้แจงรายละเอียด และรายงานความคืบหน้าการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า โดยการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าเป็นไปตามแผนงานที่กำหนด และ ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนรอบพื้นที่โรงไฟฟ้า พร้อมกับแจ้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า และรายงานด้านความปลอดภัยต่างๆ ดังนี้

➤ แผนการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566 ระหว่างเดือน เมษายน - มิถุนายน พ.ศ. 2566

เดือน	แผนการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติ/กำหนดการ
มกราคม	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
กุมภาพันธ์	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
มีนาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, คุณภาพอากาศในบรรยากาศ, ปล่องระบายอากาศ, ระดับเสียงในสถานที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบโรงไฟฟ้า (สุ่มตรวจ), ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
เมษายน	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
พฤษภาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำใต้ดิน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
มิถุนายน	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
กรกฎาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง	-
สิงหาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง	-
กันยายน	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	-
ตุลาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพอากาศในบรรยากาศ, ปล่องระบายอากาศ, ระดับเสียงในสถานที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบโรงไฟฟ้า (สุ่มตรวจ)	-
พฤศจิกายน	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำใต้ดิน	-
ธันวาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	-

➤ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน เมษายน - มิถุนายน พ.ศ. 2566

- ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
1.	คุณภาพอากาศ			
1.1.	คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด - ปล่อง HRSG#2	<ul style="list-style-type: none"> - ความเร็วของก๊าซที่ระบายออก - อุณหภูมิของก๊าซที่ระบายออก - ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 6 เดือน ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - 22 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้งถัดไป ในช่วงเดือนตุลาคม 2566
1.2.	ตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วยระบบ CEMS - ชุด CEMS ที่ปล่อง HRSG#2	<ul style="list-style-type: none"> - ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดต่อเนื่องตลอดเวลาที่ดำเนินการผลิตไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - เม.ย. - มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
1.3.	ตรวจสอบความถูกต้องของการทำงานของระบบ CEMS (Audit CEMS) - ชุด CEMS ที่ปล่อง HRSG#2	<ul style="list-style-type: none"> - System Audit - Performance Audit (RATA) 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - 22 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
1.4.	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - A1 : หมู่ 10 บ้านมาบตอง - A2 : วัดกระเจต - A3 : วัดหนองกระบอก	<ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (1 สถานี) - A2 : วัดกระเจต 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 6 เดือน ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด 	<ul style="list-style-type: none"> - 17 - 24 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้งถัดไป ในช่วงเดือนตุลาคม 2566

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
2	ระดับเสียง			
2.1	จำนวน 2 สถานี คือ - N1 : หมู่ 10 บ้านมาบตอง - N2_2 : ริมรั้วโครงการระยะที่ 2 ทางด้านทิศใต้	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียง Leq 24 ชั่วโมง - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงเฉลี่ยสูงสุด (Lmax) 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 ครั้ง/ปี (ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง) 	<ul style="list-style-type: none"> - 17 - 24 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้งถัดไป ในช่วงเดือนตุลาคม 2566
3	คุณภาพน้ำ			
3.1.	คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ - บ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ (Final Pond)	<ul style="list-style-type: none"> - อัตราการไหล - ความเป็นกรด-ด่าง - อุณหภูมิ - ของแข็งละลายทั้งหมด - ของแข็งแขวนลอย - ค่าออกซิเจนละลายน้ำ - ค่าบีโอดี, ไนเตรท - คลอรีนอิสระ, น้ำมันและไขมัน - ไตรฮาโลมีเทน - อัตราไหลเฉลี่ยที่ถูกดูดซับ 	<ul style="list-style-type: none"> - 1 ครั้ง/เดือน (ยกเว้น THMs ตรวจวัดทุก 3 เดือน ช่วงเดียวกับน้ำผิวดิน) และรายงานสรุปผลการตรวจวัด ปีละ 2 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - เม.ย. - มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
	- บ่อกักน้ำทิ้งของโครงการ (Final Pond)	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง - อุณหภูมิ - ความเป็นกรด-ด่าง - ค่าการนำไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดอย่างต่อเนื่อง และรายงานสรุปผลการตรวจวัด ปีละ 2 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - เม.ย. - มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
3.2.	คุณภาพน้ำผิวดิน จุดตรวจวัด 3 จุด ภายในคลองข้างตาดได้แก่ - SW1 : ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 1,000 เมตร - SW2 : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง - SW3 : หลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 1,000 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> - อัตราการไหล - ความเป็นกรด-ด่าง - อุณหภูมิ - ของแข็งละลายทั้งหมด - ของแข็งแขวนลอย - ค่าออกซิเจนละลายน้ำ - ค่าบีโอดี - ไนเตรท - น้ำมันและไขมัน - ไตรฮาโลมีเทน* 	<ul style="list-style-type: none"> - 1 ครั้ง/ 3 เดือน และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานทุก 6 เดือน <p>หมายเหตุ *THMs ให้ตรวจเป็นเวลารวม 3 ปี และเริ่มต้นนับใหม่กรณีที่ผลการตรวจวัดค่า “คลอรีนอิสระ” ในน้ำทิ้งมีแนวโน้มสูงขึ้น</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 22 มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
3	คุณภาพน้ำ (ต่อ)			
3.3.	คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด ได้แก่ - จุด Upstream 1 จุด คือ GW1 : บริเวณริมถนนของสวน อุตสาหกรรมฯ ทางทิศตะวันตก เฉียงเหนือของโครงการ - จุด Downstream 2 จุด คือ GW5 : ริมรั้วโครงการระยะที่ 2 ทางทิศใต้ GW6 : ริมรั้วโครงการระยะที่ 2 ทางทิศตะวันออก	- ความเป็นกรด-ด่าง - การนำไฟฟ้า - ของแข็งละลายทั้งหมด - ของแข็งแขวนลอย - ระดับน้ำใต้ดิน	- 2 ครั้ง/ปี (ทุกๆ 6 เดือน)	- 18 พ.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด) - 22 มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้ง ถัดไป ในช่วงเดือน พฤศจิกายน 2566
4	การคมนาคมขนส่ง			
4.1.	สถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจาก โครงการพร้อมบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลาและ แนวทางแก้ไขปัญหา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- เม.ย. - มิ.ย. 66 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุ ภายในพื้นที่โครงการ
5	กากของเสีย			
5.1.	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ชนิด - ปริมาณ - การจัดการของเสีย	- 1 ครั้ง/เดือน และ จัดทำรายงาน สรุปผลการ ดำเนินงานทุก 6 เดือน	- เม.ย. - มิ.ย. 66 (ดำเนินการกำจัดกาก ของเสีย เดือนละ 1 ครั้ง โดย บริษัท WMS โดย บริษัท WMS
6	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
6.1.	ระดับเสียง Leq 8 hr - Gas Turbine Generator - Air Compressor - Steam Turbine Generator	- ระดับเสียง 8 ชั่วโมง (Leq 8 hr)	- 4 ครั้ง/ปี (ทุกๆ 3 เดือน)	- 22 มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐาน กำหนด)
6.2.	Noise Contour - ภายในพื้นที่โครงการ	- Noise Contour	- ทุก 3 ปีตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	- 19 ก.ย. 65 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐาน กำหนด)

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
6	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
6.3.	ตรวจสอบสุขภาพพนักงาน - การตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - ตรวจความจุปอด และ X-Ray ปอด - ตรวจการได้ยิน - ตรวจสายตา	- พนักงานทุกคน	- ก่อนเริ่มเข้ามา ปฏิบัติงาน ในโรงงานและทุกปี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลา การดำเนินการ	- แผนการตรวจสอบสุขภาพ ในช่วงเดือน ตุลาคม 2566
6.4.	บันทึกสถิติอุบัติเหตุ	- สาเหตุ/ลักษณะของอุบัติเหตุ - จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ - สภาพการเสียหาย/สูญเสีย - การแก้ปัญหา/ข้อเสนอแนะ	- ทุกครั้งที่เกิด อุบัติเหตุและรายงาน ผลทุก 6 เดือน	- เม.ย. - มิ.ย. 66 (ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุ ภายในพื้นที่โครงการ)
7	เศรษฐกิจ-สังคม			
7.1.	การสำรวจ - ชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตร จาก ที่ตั้งโครงการและชุมชนที่มีการ เก็บตัวอย่างดัชนีด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการ	- การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ- สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชนในชุมชนโดยรอบ พร้อม ทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องใน พื้นที่	- 1 ครั้ง/ปี	- แผนการดำเนินการ สำรวจความคิดเห็น ในช่วงเดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2566
8	สุนทรียภาพ			
8.1.	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขนาดพื้นที่สีเขียวของโครงการ และสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อ พื้นที่โครงการ ทั้งนี้ ในกรณีที่ ต้นไม้ตายหรือเสียหาย โครงการ จะต้องปลูกทดแทนภายใน 1 เดือน	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการได้จัด ให้มีพื้นที่สีเขียวตาม สัดส่วนของพื้นที่ โครงการ

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการจำนวน 16 หัวข้อ ทางโรงไฟฟ้าได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ทั้งหมด 16 หัวข้อ

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวนมาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติครบถ้วน	ปฏิบัติยังไม่ครบถ้วน	ไม่ปฏิบัติ	
1. คุณภาพอากาศ	4	4	-	-	-
2. ระดับเสียง	1	1	-	-	-
3. คุณภาพน้ำ	3	3	-	-	-
4. คมนาคม	1	1	-	-	-
5. กากของเสีย	1	1	-	-	-
6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4	4	-	-	-
7. เศรษฐกิจ-สังคม	1	1	-	-	-
8. คุณภาพภาพ	1	1	-	-	-
รวม	16	16	-	-	-

➤ **บันทึกสถิติอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ**

- ระหว่างเดือน เมษายน – มิถุนายน พ.ศ. 2566 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ

เดือน	จำนวนอุบัติเหตุ (ครั้ง)	ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ (ราย)			ได้รับบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ (ราย)		
		ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
มกราคม	-	-	-	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-	-	-	-
กรกฎาคม							
สิงหาคม							
กันยายน							
ตุลาคม							
พฤศจิกายน							
ธันวาคม							
รวม	-	-	-	-	-	-	-

4.2 กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ของบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

คุณอดิพร ยนตรีศรีธรรว เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพโรงไฟฟ้าราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง ชี้แจงรายละเอียดการเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ. 2566 (ตั้งแต่เดือน เมษายน - มิถุนายน พ.ศ.2566) ดังนี้

- สนับสนุนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มผลไม้แปรรูป, แม่บ้านเกษตรกรหนองกระบอก (หมู่ที่ 5)
- สนับสนุนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหนองละลอก (หมู่ที่ 4)
- สนับสนุนประเพณีสงกรานต์ ประจำปี 2566 (อบต.หนองละลอก)
- สนับสนุนประเพณีสงกรานต์ ประจำปี 2566 (วัดมาตอง หมู่ที่ 10)
- สนับสนุนการจัดตั้งศูนย์อำนวยความสะดวกบนท้องถนนช่วงเทศกาลสงกรานต์ ประจำปี 2566 (ด้านหน้าโรงเรียนบ้านค่าย)
- สนับสนุนโครงการจัดหาถังซีพีสำหรับผู้สูงอายุ (เทศบาลตำบลมาบตาพุด)
- สนับสนุนโครงการแข่งขันฟุตบอลหนองละลอกคัพ ประจำปี 2566 (อบต.หนองละลอก)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

ระเบียบวาระการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์
โรงไฟฟ้าราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง ครั้งที่ 4/2566
วันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 3/2566

มติ ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งก่อน

3.1 คณะกรรมการฯ ให้ตัวแทนบริษัทฯ แก้ไขหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการฯ

- เลขานุการฯ ได้ดำเนินการแก้ไขหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการฯ เรียบร้อย

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

4.1 รายงานผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม โครงการระยะที่ 2

คุณอติพร ยนต์ดิษฐธาวร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพโรงไฟฟ้าราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง ชี้แจงรายละเอียด และรายงานความคืบหน้าการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า โดยการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าเป็นไปตามแผนงานที่กำหนด และ ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนรอบพื้นที่โรงไฟฟ้า พร้อมกับแจ้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้า และรายงานด้านความปลอดภัยต่างๆ ดังนี้

➤ แผนการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน พ.ศ.2566

เดือน	แผนการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติ/กำหนดการ
มกราคม	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
กุมภาพันธ์	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
มีนาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, คุณภาพอากาศในบรรยากาศ, ปล่องระบายอากาศ, ระดับเสียงในสถานที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบโรงไฟฟ้า (สุ่มตรวจ), ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
เมษายน	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
พฤษภาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำใต้ดิน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
มิถุนายน	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
กรกฎาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
สิงหาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
กันยายน	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	เป็นไปตามแผนกำหนด, ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
ตุลาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพอากาศในบรรยากาศ, ปล่องระบายอากาศ, ระดับเสียงในสถานที่รัศมี 5 กิโลเมตร รอบโรงไฟฟ้า (สุ่มตรวจ)	-
พฤศจิกายน	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำใต้ดิน	-
ธันวาคม	คุณภาพน้ำทิ้ง, คุณภาพน้ำผิวดิน, ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	-

➢ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือน กรกฎาคม - กันยายน พ.ศ. 2566

- ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
1.	คุณภาพอากาศ			
1.1.	คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด - ปล่อง HRSG#2	<ul style="list-style-type: none"> - ความเร็วของก๊าซที่ระบายออก - อุณหภูมิของก๊าซที่ระบายออก - ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 6 เดือน ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - 22 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้งถัดไป ในช่วงเดือนตุลาคม 2566
1.2.	ตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วยระบบ CEMS - ชุด CEMS ที่ปล่อง HRSG#2	<ul style="list-style-type: none"> - ออกซิเจนส่วนเกิน (Excess Oxygen) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดต่อเนื่องตลอดเวลาที่ดำเนินการผลิตไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ก.ค. - ก.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
1.3.	ตรวจสอบความถูกต้องของการทำงานของระบบ CEMS (Audit CEMS) - ชุด CEMS ที่ปล่อง HRSG#2	<ul style="list-style-type: none"> - System Audit - Performance Audit (RATA) 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - 22 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
1.4.	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - A1 : หมู่ 10 บ้านมาบตอง - A2 : วัดกระเจต - A3 : วัดหนองกระบอก	<ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (1 สถานี) - A2 : วัดกระเจต 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุก 6 เดือน ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด 	<ul style="list-style-type: none"> - 17 - 24 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้งถัดไป ในช่วงเดือนตุลาคม 2566

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
2	ระดับเสียง			
2.1	จำนวน 2 สถานี คือ - N1 : หมู่ 10 บ้านมาบตอง - N2_2 : ริมรั้วโครงการระยะที่ 2 ทางด้านทิศใต้	<ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียง Leq 24 ชั่วโมง - ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ระดับเสียงเฉลี่ยสูงสุด (Lmax) 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 ครั้ง/ปี (ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง) 	<ul style="list-style-type: none"> - 17 - 24 มี.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้งถัดไป ในช่วงเดือนตุลาคม 2566
3	คุณภาพน้ำ			
3.1.	คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ - บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ (Final Pond)	<ul style="list-style-type: none"> - อัตราการไหล - ความเป็นกรด-ด่าง - อุณหภูมิ - ของแข็งละลายทั้งหมด - ของแข็งแขวนลอย - ค่าออกซิเจนละลายน้ำ - ค่าบีโอดี, ไนเตรท - คลอรีนอิสระ, น้ำมันและไขมัน - ไตรฮาโลมีเทน - อัตราไหลเฉลี่ยที่ถูกต้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - 1 ครั้ง/เดือน (ยกเว้น THMs ตรวจวัดทุก 3 เดือน ช่วงเดียวกับน้ำผิวดิน) และรายงานสรุปผลการตรวจวัด ปีละ 2 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ก.ค. - ก.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
	- บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ (Final Pond)	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง - อุณหภูมิ - ความเป็นกรด-ด่าง - ค่าการนำไฟฟ้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดอย่างต่อเนื่อง และรายงานสรุปผลการตรวจวัด ปีละ 2 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ก.ค. - ก.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)
3.2.	คุณภาพน้ำผิวดิน จุดตรวจวัด 3 จุด ภายในคลองข้างตาดได้แก่ - SW1 : ก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 1,000 เมตร - SW2 : บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง - SW3 : หลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง 1,000 เมตร	<ul style="list-style-type: none"> - อัตราการไหล - ความเป็นกรด-ด่าง - อุณหภูมิ - ของแข็งละลายทั้งหมด - ของแข็งแขวนลอย - ค่าออกซิเจนละลายน้ำ - ค่าบีโอดี - ไนเตรท - น้ำมันและไขมัน - ไตรฮาโลมีเทน* 	<ul style="list-style-type: none"> - 1 ครั้ง/ 3 เดือน และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานทุก 6 เดือน <p>หมายเหตุ *THMs ให้ตรวจเป็นเวลาลง 3 ปี และเริ่มต้นนับใหม่กรณีที่ผลการตรวจวัดค่า “คลอรีนอิสระ” ในน้ำทิ้งมีแนวโน้มสูงขึ้น</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 21 ก.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด)

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
3	คุณภาพน้ำ (ต่อ)			
3.3.	คุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 3 จุด ได้แก่ - จุด Upstream 1 จุด คือ GW1 : บริเวณริมถนนของสวน อุตสาหกรรมฯ ทางทิศตะวันตก เฉียงเหนือของโครงการ - จุด Downstream 2 จุด คือ GW5 : ริมรั้วโครงการระยะที่ 2 ทางทิศใต้ GW6 : ริมรั้วโครงการระยะที่ 2 ทางทิศตะวันออก	- ความเป็นกรด-ด่าง - การนำไฟฟ้า - ของแข็งละลายทั้งหมด - ของแข็งแขวนลอย - ระดับน้ำใต้ดิน	- 2 ครั้ง/ปี (ทุกๆ 6 เดือน)	- 18 พ.ค. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด) - 22 มิ.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด) - แผนการตรวจวัดครั้ง ถัดไป ในช่วงเดือน พฤศจิกายน 2566
4	การคมนาคมขนส่ง			
4.1.	สถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจาก โครงการพร้อมบันทึกสาเหตุ สถานที่ ช่วงเวลาและ แนวทางแก้ไขปัญหา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- ก.ค. - ก.ย. 66 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุ ภายในพื้นที่โครงการ
5	กากของเสีย			
5.1.	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ชนิด - ปริมาณ - การจัดการของเสีย	- 1 ครั้ง/เดือน และ จัดทำรายงาน สรุปผลการ ดำเนินงานทุก 6 เดือน	- ก.ค. - ก.ย. 66 (ดำเนินการกำจัดกาก ของเสีย เดือนละ 1 ครั้ง โดย บริษัท WMS)
6	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
6.1.	ระดับเสียง Leq 8 hr - Gas Turbine Generator - Air Compressor - Steam Turbine Generator	- ระดับเสียง 8 ชั่วโมง (Leq 8 hr)	- 4 ครั้ง/ปี (ทุกๆ 3 เดือน)	- 20 ก.ย. 66 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐาน กำหนด)
6.2.	Noise Contour - ภายในพื้นที่โครงการ	- Noise Contour	- ทุก 3 ปีตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	- 19 ก.ย. 65 (ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐาน กำหนด)

ลำดับ	จุดตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	แผนและผลการดำเนินการ
6	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
6.3.	ตรวจสอบสภาพพนักงาน - การตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - ตรวจความจุปอด และ X-Ray ปอด - ตรวจการได้ยิน - ตรวจสายตา	- พนักงานทุกคน	- ก่อนเริ่มเข้ามา ปฏิบัติงาน ในโรงงานและทุกปี อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลา การดำเนินการ	- แผนการตรวจสอบสุขภาพ ในช่วงเดือน ตุลาคม 2566
6.4.	บันทึกสถิติอุบัติเหตุ	- สาเหตุ/ลักษณะของอุบัติเหตุ - จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ - สภาพการเสียหาย/สูญเสีย - การแก้ปัญหา/ข้อเสนอแนะ	- ทุกครั้งที่เกิด อุบัติเหตุและรายงาน ผลทุก 6 เดือน	- ก.ค. - ก.ย. 66 (ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุ ภายในพื้นที่โครงการ)
7	เศรษฐกิจ-สังคม			
7.1.	การสำรวจ - ชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตร จาก ที่ตั้งโครงการและชุมชนที่มีการ เก็บตัวอย่างดัชนีด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการ	- การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ- สังคม และความคิดเห็นของ ประชาชนในชุมชนโดยรอบ พร้อม ทั้งความคิดเห็นของผู้นำชุมชน หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องใน พื้นที่	- 1 ครั้ง/ปี	- แผนการดำเนินการ สำรวจความคิดเห็น ในช่วงเดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2566
8	สุนทรียภาพ			
8.1.	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขนาดพื้นที่สีเขียวของโครงการ และสัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อ พื้นที่โครงการ ทั้งนี้ ในกรณีที่ ต้นไม้ตายหรือเสียหาย โครงการ จะต้องปลูกทดแทนภายใน 1 เดือน	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- ปัจจุบันโครงการได้จัด ใหม่พื้นที่สีเขียวตาม สัดส่วนของพื้นที่ โครงการ

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการจำนวน 16 หัวข้อ ทางโรงไฟฟ้าได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ทั้งหมด 16 หัวข้อ

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวนมาตรการ	ผลการปฏิบัติ			หมายเหตุ
		ปฏิบัติตามครบถ้วน	ปฏิบัติยังไม่ครบถ้วน	ไม่ปฏิบัติ	
1. คุณภาพอากาศ	4	4	-	-	-
2. ระดับเสียง	1	1	-	-	-
3. คุณภาพน้ำ	3	3	-	-	-
4. คมนาคม	1	1	-	-	-
5. กากของเสีย	1	1	-	-	-
6. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4	4	-	-	-
7. เศรษฐกิจ-สังคม	1	1	-	-	-
8. คุณภาพภาพ	1	1	-	-	-
รวม	16	16	-	-	-

➤ **บันทึกสถิติอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ**

- ระหว่างเดือน กรกฎาคม - กันยายน พ.ศ. 2566 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ

เดือน	จำนวนอุบัติเหตุ (ครั้ง)	ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ (ราย)			ได้รับบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ (ราย)		
		ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
มกราคม	-	-	-	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-	-	-	-
กรกฎาคม	-	-	-	-	-	-	-
สิงหาคม	-	-	-	-	-	-	-
กันยายน	-	-	-	-	-	-	-
ตุลาคม							
พฤศจิกายน							
ธันวาคม							
รวม	-	-	-	-	-	-	-

4.2 กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ของบริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

คุณอดิพร ยนตรีชัยธรรว เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพโรงไฟฟ้าราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง ชี้แจงรายละเอียดการเข้าร่วมกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ. 2566 (ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม - กันยายน พ.ศ.2566) ดังนี้

- สนับสนุนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มผลไม้แปรรูป, แม่บ้านเกษตรกรหนองกระบอก (หมู่ที่ 3)
- สนับสนุนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหนองละลอก (หมู่ที่ 4)
- สนับสนุนกิจกรรมวันแม่แห่งชาติ ตำบลนิคมพัฒนา หมู่ที่ 10
- สนับสนุนกิจกรรมวันแม่แห่งชาติ ตำบลหนองละลอก หมู่ที่ 1
- สนับสนุนทีมฟุตบอลบ้านค่ายยูไนเต็ด ตำบลหนองละลอก

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเพื่อพิจารณา

-

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

-

ภาคผนวก ข-16

แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน

EMERGENCY RESPONSE PLAN AND PROCEDURE

RATCH ENERGY RAYONG POWER PLANT



EMERGENCY RESPONSE PLAN AND PROCEDURE

00	14 Jul 2023	Initial Release			
Rev. No.	Date	Reason	Prepared By	Checked By	Approved By

REVISION LOG

[illegible]

Table of Contents

1. Purpose	4
2. Scope	4
3. Reference	4
4. Definition	4
5. Procedure	5
5.1 Fire response plan	
5.2 Flood response plan	
5.3 Earthquake response plan	
5.4 Terrorism response plan	
6. Emergency contractor number	16
7. Attachments	18
Attachment 1 - Plant Emergency Assembly Points.	
Attachment 2 - Emergency Response flow chart.	
Attachment 3 - Plant Emergency equipment layout plan.	
Attachment 4 - Emergency Phone number.	



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 5 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 6 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 7 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 8 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 9 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 10 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 11 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 12 of 18

Approved by: 



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 13 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 14 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 15 of 18



**EMERGENCY RESPONSE
PLAN AND PROCEDURE**

Doc. No. : PD-EHS-07
Rev. No. : 00
Date : 14 Jul 2023
Page : 16 of 18

7. Attachments

Attachment 1 - Plant Emergency Assembly Points.

Attachment 2 - Emergency Contact organization chart.

Attachment 3 - Plant Emergency equipment layout plan.

Attachment 4 - Emergency Phone number

รายงานการฝึกอบรม
หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เลขที่ : RER-DLPW-12/23

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด
เลขที่ 222 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

23 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ส่งแบบรายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566
เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย: 1.) ส่งแบบรายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ชุด
2.) หนังสือแจ้งแผนการฝึกซ้อมแผนระงับอัคคีภัยและอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ชุด
3.) ใบอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ชุด
4.) รายชื่อพนักงานอบรมดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ชุด
5.) รูปถ่ายการอบรมดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ชุด

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม
โครงการระยะที่ 2 (ครั้งที่ 3) “โครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม โครงการระยะที่ 2 (ครั้งที่ 3) ตั้งอยู่ที่
222 หมู่ 5 ตำบลหนองสรวง อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120

บริษัท ฯ ได้ทำการฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566 ณ โรงไฟฟ้า ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด
ในวันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม 2566 เวลา 08.00-16.00 น. เพื่อปฏิบัติตามหมวด 8 ข้อ 30 ของกฎกระทรวงกำหนด
มาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 จึงใคร่ขอส่งแบบรายงานผลการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและ
การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง
ได้รับเอกสารแล้ว
ขอแสดงความนับถือ 23 พ.ย. 2566
ส่งชื่อ ผู้รับ
(นายธนบดี ประทุมรัตน์)
กรรมการผู้จัดการ

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ให้กับ

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

หน่วยงานฝึกอบรม



มีผลเป็นทางการตั้งแต่วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

๒๕๖ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม

อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๖-๙๐๐๘๖๖

รายงานการฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ให้กับ

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

หน่วยงานฝึกอบรม



บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ๒๑๑๘๐

Email : mana_20072007@hotmail.com

โทรศัพท์ ๐๙๕๐-๙๗๐๘๘๖

คำนำ

การเกิดเหตุเพลิงไหม้ในสถานประกอบการแต่ละครั้งย่อมเกิดความเสียหาย ต่ออาคารสถานที่ อุปกรณ์ การผลิต วัตถุดิบ สินค้า บุคลากร รวมถึงภาพพจน์ของสถานประกอบการ ทำให้การผลิตหยุดชะงัก และนำความสูญเสียต่อชีวิต ตลอดจนทรัพย์สินของนายจ้าง และลูกจ้าง และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ ของ นายจ้าง และภาพรวมของประเทศ ซึ่งส่วนหนึ่งมีสาเหตุมาจาก การขาดความเตรียมพร้อม ในการจัดการกับ เหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้น แม้จะมีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย แล้วหากเกิดเหตุการณ์ฝึกซ้อม ให้เป็นไปตาม แผน ย่อมทำให้ขาดทักษะและเกิดความสับสน ในการปฏิบัติตามแผนที่กำหนดไว้ได้ ซึ่งการดำเนินการที่ดีที่สุด เพื่อให้การจัดการต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้เป็นไปตามแผน โดยปราศจากความสับสน ก็คือ การจัดการระงับ เหตุเพลิงไหม้ในขั้นต้น และการจัดให้ลูกจ้างในสถานประกอบการ มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนี ไฟ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเพลิงไหม้ลุกลามใหญ่โตนั้น เป็น สิ่งสำคัญยิ่ง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการ ป้องกันและระงับอัคคีภัย ในสถานประกอบการของนายจ้าง และ ลูกจ้าง และมุ่งมั่นที่จะถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ที่เป็นประโยชน์ต่อสถานประกอบการและสามารถที่จะนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติให้ เกิดประโยชน์สูงสุดอันจะส่งผลให้สถานประกอบการ/นายจ้าง และประเทศชาติต่อไป

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด

สารบัญ

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

ที่ RT ๑๗๑ /๒๕๖๖

หนังสือรับรอง

บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๙๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ได้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ให้เป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.๐๙๘ ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับ บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๒๒ หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ๒๑๑๒๐ ตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อวันที่ ๒๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงออกหนังสือรับรองไว้เป็นหลักฐาน



กำหนดการฝึกซ้อมการดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

สถานที่ ๑. ประชุมชี้แจง ห้องฝึกอบรมของบริษัท
๒. ฝึกซ้อม สถานที่ปฏิบัติงานของผู้เข้ารับการฝึก

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร	สถานที่
๑๕.๔๐-๑๖.๓๐	ประชุมชี้แจงและซักซ้อมผู้ที่เกี่ยวข้อง เรื่อง ๑) แผนการดับเพลิง และวิธีการดับเพลิง ของสถานประกอบการ ๒) แผนอพยพหนีไฟ และวิธีการอพยพหนี ไฟของสถานประกอบการ ๓) การค้นหา ช่วยเหลือ และเคลื่อนย้าย ผู้ประสบภัย	วิทยากรที่ได้รับการ รับรองจากกรม สวัสดิการและ คุ้มครองแรงงาน	ห้องฝึกอบรม
๑๖.๓๐ น. เป็น ต้นไป (ระยะเวลา ตามประเภท กิจการและ สถานการณ์ที่ จำลองการฝึก ปฏิบัติ)	- ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ โดยการจำลองเหตุการณ์ และฝึกซ้อม เสมือนเหตุการณ์จริง	วิทยากรที่ได้รับการ รับรอง ฯ	สถานที่ปฏิบัติงาน ของผู้เข้ารับการฝึก



แบบ ศพฝ. ๑

ใบอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ศพฝ. ๐๙๘

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดินแดง
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้ บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒๔๐ หมู่ที่ ๒ ตำบลพนาธิคม อำเภอโคกพัฒนา จังหวัดระยอง เป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑๐ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวรรณรัตน์ ศรีสุใส)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



รายชื่อวิทยากรสนับสนุนภัยโอบอุ้มผู้ตกเป็นเหยื่อการค้ามนุษย์และเด็กชายและเด็กชาย
บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ศพ. ๐๓๘

๑ นายทองสุข ศิลปชัย	ศิลปินชัย
๒ นายมานะ ลีออน	ลีออน
๓ นายปิ่นนวิชัย ช่างเรือ	ช่างเรือ
๔ นายทวิชัย อ่อนมะลิ	อ่อนมะลิ
๕ นายอภิชาติ ชื่นมงคล	ชื่นมงคล
๖ พันจ่าเอก วชิรากรณ์ ทวีกาเนด	ทวีกาเนด
๗ นายสมบัติ มีลาภ	มีลาภ
๘ นายศุภฤกษ์ อินทร์แก้ว	อินทร์แก้ว
๙ นายพิรพล สุวรรณวิจิตร	สุวรรณวิจิตร
๑๐ นายอนุกุล นพานาม	นพานาม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวรรณรัตน์ ศรีสุขใส)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



ประวัติวิทยากร

- หัวข้อบรรยาย.....หลักสูตรการดับเพลิงขั้นต้น...การฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
- ชื่อ - นามสกุล นายทองสุข ศิลปชัย
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน ๓ ๒๐๐๑ ๐๑๓๕๐ ๕๐ ๖
- วัน เดือน ปีเกิด / สถานที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๑๐ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
- ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน อาชีพส่วนตัว
- สถานที่ทำงาน ๑๗/๑ หมู่ ๕ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
- ที่อยู่ปัจจุบัน ๑๓/๑ หมู่ ๕ ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๖๒-๑๔๖๖๒๙๕ โทรสาร
- ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	สถาบัน
มัธยมศึกษาตอนต้น	พ.ศ. ๒๕๓๑	โรงเรียนผู้ใหญ่วัดกำแพง

๘. ประวัติการอบรม / ผลงาน

หลักสูตร/เรื่องการอบรม/ผลงาน	สถานที่/หน่วยงานที่จัดอบรม/ผลงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิง	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๙ มี.ค.- ๔ เม.ย. ๒๕๕๒
การบริหารจัดการภัยพิบัติจากสารเคมีและวัตถุอันตราย	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๕- ๒๗ เม.ย. ๒๕๕๕
วิทยาการป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ	วิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	๒๓ ก.พ.-๑ มี.ค. ๒๕๕๘
การอบรมพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครกู้ชีพจังหวัดชลบุรี	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี	๑ ต.ค. ๒๕๕๐
โครงการ "สามัคคีสัมพันธ์" สานฝันห้องเรียนกีฬา" ครั้งที่ ๓	วิทยาลัยอาชีวศึกษาปทุมธานี	๓ ต.ค. ๒๕๖๑
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๔ พ.ค. ๒๕๖๓
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑๘ ส.ค. ๒๕๖๒
โครงการเสริมสร้างความรู้และทักษะในการผจญเพลิง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก	๑ มี.ค. ๒๕๖๓

๙. ประสบการณ์การทำงาน

ตำแหน่งหน้าที่	หน่วยงาน	ระหว่างวันที่ เดือน ปี
พนักงานดับเพลิง	เทศบาลเมืองบ้านสวน	พ.ศ. ๒๕๕๑-พ.ศ. ๒๕๕๘
เจ้าของกิจการ	ร้านบ้านสวนไฟฟ้าเตอร์	พ.ศ. ๒๕๕๘-พ.ศ. ๒๕๖๐
เจ้าของกิจการ	ร้านห้วยกะปิการดับเพลิง	พ.ศ. ๒๕๖๐-พ.ศ. ๒๕๖๓
วิทยากรเต็มเวลา	บริษัท ระยะเวลาการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด	พ.ศ. ๒๕๖๔-ปัจจุบัน

ขอรับรองว่าข้อมูลข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ และมีหลักฐานตรวจสอบได้ตามที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ  วิทยากร
(นายทองสุข ศิลปชัย)

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นใบอนุญาต.....บริษัท.....ระยองการดับเพลิง.....แอนด์.....เพรอนิ่ง.....จำกัด.....
หมายเลขใบอนุญาต.....คพฝ.๐๔๘.....หมดอายุ.....๑๕.....เมษายน.....พ.ศ.๒๕๖๗.....

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบการ.....บริษัท.....ราช.....เอ็นเนอร์จี้.....ระยอง.....จำกัด.....
ประเภทกิจการ.....
เลขที่.....๒๒๒.....หมู่ที่.....๕.....ถนน.....สาย.....ซอย.....
ตำบล/แขวง.....หนองสรวง.....อำเภอ/เขต.....บ้านควย.....จังหวัด.....ระยอง.....๒๑๑๒๐.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....ต่อ.....

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกอบรม.....๒๗.....ตุลาคม.....พ.ศ.๒๕๖๖.....

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง.....๓๔.....คน ชาย.....๒๓.....คน หญิง.....๑๑.....คน

๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ.....๓๔.....คน ชาย.....๒๓.....คน หญิง.....๑๑.....คน

๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ.....๒.....นาทีก่อน.....

(เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๖.๑.....นายทองสุข ศิลปชัย.....๖.๒.....

๖.๓.....๖.๔.....

๗. ชื่อผู้ดูแลการฝึกซ้อม

๗.๑.....นางสาวอณิศา ฝิ่วอ่อน.....๗.๒.....

๗.๓.....๗.๔.....

ลงชื่อ.....
(นางสาวรัชชากร ฝิ่วอ่อน)
ผู้จัดทำรายงาน

วัน/เดือน/ปี ที่รายงาน.....๕.....พ.ย.๒๕๖๖.....

การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกอบรมตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ.....
(นายทองสุข ศิลปชัย) วิทยากร

ลงชื่อ.....
() วิทยากร

ลงชื่อ.....นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิง.....
() และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือ ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบสรุปผลการฝึกอบรม “หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ”

วันที่ ฝึกอบรม	หัวข้อวิชาการฝึกอบรม	ผลการประเมินฝึกอบรม				ชื่อวิทยากร
		ดีมาก	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	
๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖	ภาคทฤษฎี แผนการดับเพลิงและวิธีการดับเพลิง ๑.ระบบการดับเพลิง ๒.หน้าที่ที่ได้รับมอบหมายตามแผน ๓.การเข้ามัจจุเพลิงแต่ละสถานที่นอก อาคารและในอาคาร		✓ ✓ ✓			นายทองสุข ศิลปชัย
	แผนการอพยพหนีไฟและวิธีการหนีไฟ ๑.หน้าที่ของผู้นำหนีไฟ ๒.หน้าที่ของผู้ตรวจสอบ ๓.หน้าที่ของผู้สังเกตการณ์		✓ ✓ ✓			นายทองสุข ศิลปชัย
	การค้นหาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย ๑.การประเมินสถานการณ์ที่จะเข้าค้นหา ๒.วิธีการเข้าค้นหา ๓.อุปกรณ์ประกอบการค้นหา		✓ ✓ ✓			นายทองสุข ศิลปชัย
	ภาคสนาม ๑.การฝึกซ้อมดับเพลิงด้วยเครื่องดับเพลิง เคมีและสายดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิง ประเภทต่างๆที่สอดคล้องกับสถานที่ ประกอบการ ๒.การค้นหาและช่วยเหลือเคลื่อนย้าย ผู้ประสบภัย ๓.ฝึกซ้อมหนีไฟตามแผนของสถานที่ ประกอบการ		✓ ✓ ✓			นายทองสุข ศิลปชัย

สรุป - รวมพนักงานที่เข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟ

ลงชื่อ.....
(นายทองสุข ศิลปชัย)
วิทยากร

รายชื่อพนักงานที่เข้าร่วมฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ



ใบลงทะเบียนผู้เข้าอบรม และประเมินผล

หลักสูตร / หัวข้อฝึกอบรม : การซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566		
วันที่อบรม : 27 ตุลาคม 2566	เวลา : 16.00-17.00 น.	สถานที่ : บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระบบ จำกัด
ชื่อ วิทยากร / สถาบันการฝึกอบรม : บริษัท ระยองการดับเพลิง แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด		
การวัดผลการฝึกอบรม : <input type="checkbox"/> อบรม/สอบข้อซักถาม <input type="checkbox"/> ทักษะทดสอบ <input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ : การปฏิบัติตามแผน		

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	ผลการทดสอบ		หมายเหตุ
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	
1	นายศุภฤกษ์ กุลด้วงวัฒนา	Maintenance Manager	/		
2	นายวิศิษฐ์ศักดิ์ สอนอ้วน	Operation Manager	/		
3	นางสาวสุคนธ์ทิพย์ เนตรระกาศ	Finance Manager	/		
4	นายสุระชาติ สายตา	Electrical Engineer	/		
5	นายภุมญา วิสุทธิแพทย์	Electrical Engineer	/		
6	นายเกียรติศักดิ์ วงศ์โกวิท	Mechanical Engineer	/		
7	นายไชยวัฒน์ พรหมนิล	Mechanical Engineer	/		
8	นายจักรี โกะทะพันธุ์	Mechanical Engineer	/		
9	นายทวีศักดิ์ บุตรพรหม	C&I Engineer	/		
10	นายอนันต์ชัย กาสนิม	C&I Engineer	/		
11	นายสถาพร ชัยยา	Warehouse	/		
12	นางสาวชัชชิสรา รักเหลือง	Chemist	/		
13	นายธนกร กองบาง	Performance Engineer	/		
14	นายอุณิษฐ์ รองพล	Shift leader	/		
15	นายชาวลัด เสงี่ยมเกิด	Plant operator	/		
16	นายปฎิภาณ อธิพลาง	Plant operator	/		
17	นายเสถียร ศิโรตพัก	Shift leader	/		
18	นายชัชพล สมจิตต์	Plant operator	/		
19	นายธีรวัฒน์ นิกพรม	Plant operator	/		
20	นางสาวณัฐนันท์ กุศลวงศ์	Accountant	/		
21	นางสาวนิตยา แก้วเชษฐทอง	Accountant	/		
22	นายสวราชย์ แก้วเล็ก	Procurement	/		
23	นางสาวรัชฎาภรณ์ เขียวชาญ	Admin	/		



หลักสูตร / หัวข้อฝึกอบรม : การซ่อมรถพ่นสีไฟ ประจำปี 2566			
วันที่อบรม : 27 ตุลาคม 2566	เวลา : 16.00-17.00 น.	สถานที่ : บริษัท ราช เอ็นเนอร์ยี่ ระยอง จำกัด	
ชื่อ วิทยากร / สถาบันการฝึกอบรม : บริษัท ระยองการพิมพ์แอนด์ เทรนนิ่ง จำกัด			
การวัดผลการฝึกอบรม : <input type="checkbox"/> อบรม/ตอบข้อซักถาม	<input type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ	<input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆระบุ : การปฏิบัติตามแผน	

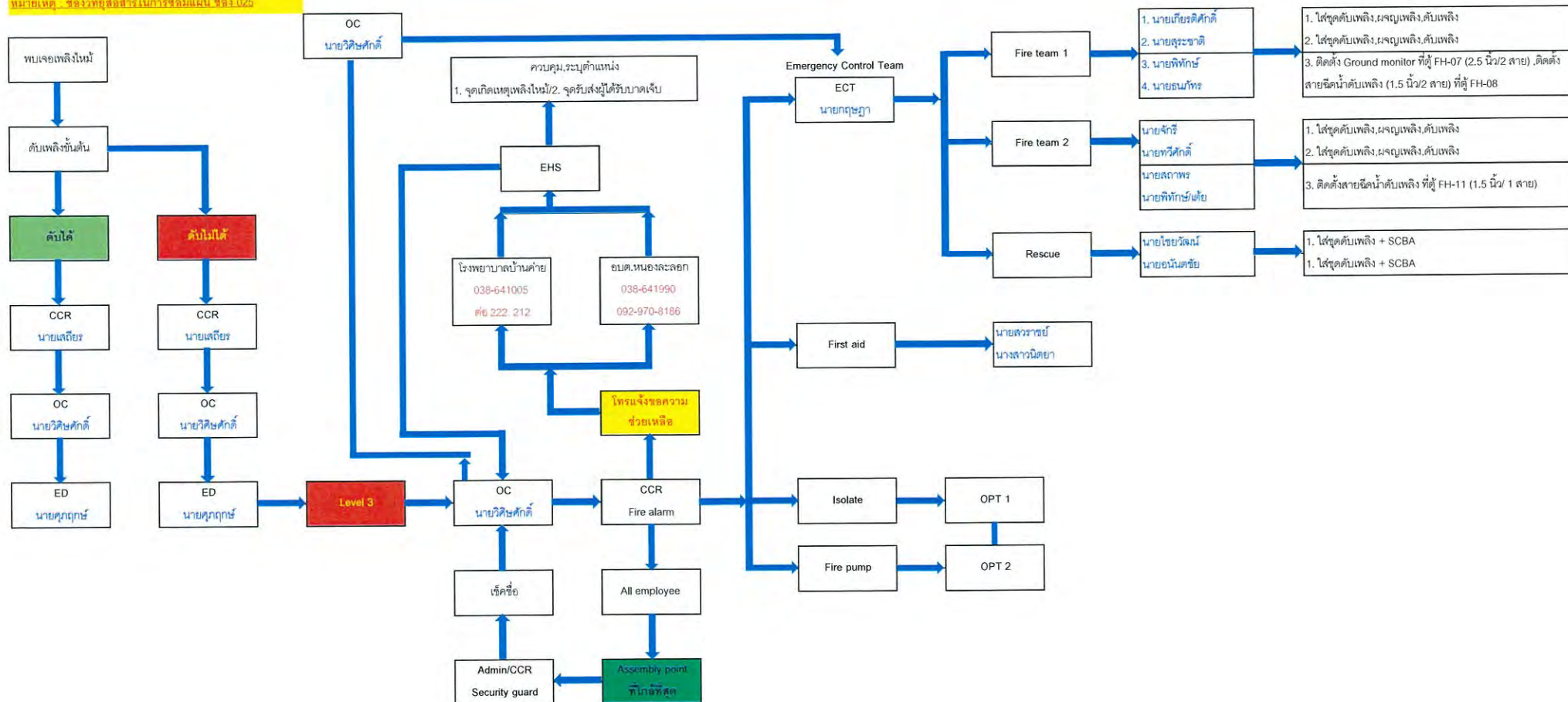
[illegible]

ภาพการฝึกอบรม

หลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

ประมวลภาพกิจกรรม





ภาคผนวก ข-17

การบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

คำสั่งบริษัท เน็กซ์ริฟ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

ที่ 004/2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

.....

ตามกฎหมายกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคล เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2565 ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2565 กำหนดให้สถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ห้าสิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการตามองค์ประกอบที่กำหนดนั้น

ดังนั้น บริษัท เน็กซ์ริฟ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด ประกอบกิจการ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ตั้งอยู่เลขที่ 222 หมู่ที่ 5 ตำบล หนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง รหัสไปรษณีย์ 21120 มีลูกจ้างจำนวน 33 คน จะขอจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัทฯ โดยมีองค์ประกอบและรายชื่อดังต่อไปนี้

1.	ประธานกรรมการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร
2.	กรรมการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา
3.	กรรมการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา
4.	กรรมการ	ผู้แทนลูกจ้าง
5.	กรรมการ	ผู้แทนลูกจ้าง
6.	กรรมการและเลขานุการ	ผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้น มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ เสนอนายจ้าง
2. จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอนายจ้าง
3. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้างเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
4. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
5. พิจารณาคู่่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

6. สำนวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่ำวรวมทั้งสถิติการประสบนัตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง
7. พิจำรณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง
9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง
10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง
11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 29 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2565



.....
(นายธนบดี ประทุมรัตน์)
ประธานกรรมการบริหาร

สรุปการประชุม คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

รายงานการประชุม
คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 7/2566
วันอังคารที่ 25 กรกฎาคม 2566 เวลา 08.30 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุม Admin Building

ผู้มาประชุม

- | | |
|------|-----------------------|
| 1. ✓ | ประธานกรรมการ |
| 2. ✓ | กรรมการฝ่ายบริหาร |
| 3. ✓ | กรรมการฝ่ายบริหาร |
| 4. ✓ | กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ |
| 5. ✓ | กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ |
| 6. ✓ | กรรมการและเลขานุการ |
| 7. ✓ | กรรมการและเลขานุการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

ไม่มี

ผู้ไม่มาประชุม

ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

Safety Moment คุณวิศิษฏ์ สอนอ้วน นำเสนอ หัวข้อเกี่ยวกับ “สัญญาณไฟกระพริบและสัญญาณไฟจราจร”

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 6/2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข

3.1 ผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข วันที่ 25 กรกฎาคม 2566 (เอกสารแนบที่ 1)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 แผนงานโครงการด้านความปลอดภัย

4.1 แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน ประจำปี 2566 (เอกสารแนบที่ 2)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ เดือน มิถุนายน 2566

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด		
อุบัติเหตุเป็นศูนย์ / ZERO ACCIDENT		
เป้าหมาย	365	วัน
TARGET		DAYS
จำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	427	วัน
MAXIMUM WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT		DAYS
จำนวนวันทำงานมาแล้วที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	181	วัน
WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT		DAYS
วันที่ปัจจุบัน 30 มิถุนายน 2566		

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

No.	Detail	2023												Accumulate since last LT
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
1	Employee													
1.1	Average number of employees	19	16	19	16	19	21	21						110
1.2	Risk days / Man-day	556	497	604	480	586	645	655						3,371
1.3	Risk hours / Man-hour	5,373	4,642	5,854	4,655	5,411	6,095	6,151						32,030
1.4	Number of Fatal accidents	0	0	0	0	0	0	0						0
1.5	Number of Accident bodily injuries > 1 lost workday	0	0	0	0	0	0	0						0
1.6	Number of work leave days	0	0	0	0	0	0	0						0
1.7	Number of injuries requiring first aid	0	0	0	0	0	0	0						0
1.8	Number of injuries requiring doctor assistance	0	0	0	0	0	0	0						0
1.9	Number of days worked since last lost workday injury (beginning with next shift worked after lost time accident)	31	28	31	30	31	30	31						181
1.10	Date of last lost work day injury	NA	NA	NA	NA	N/A	N/A	N/A						NA

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวอติพร ยนตรดิษฐถาวร ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ประชุมครั้งต่อไป วันที่ 18 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30 น. เริ่มสำรวจความปลอดภัย ณ Admin Building



รายงานการประชุม

คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 8/2566

วันอังคารที่ 18 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30 – 12.00 น.

ณ ห้องประชุม Admin Building

ผู้มาประชุม

- ประธานกรรมการ
- กรรมการฝ่ายบริหาร
- กรรมการฝ่ายบริหาร
- กรรมการฝ่ายผู้ปฏิบัติงาน
- กรรมการฝ่ายผู้ปฏิบัติงาน
- กรรมการและเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

ไม่มี

ผู้ไม่มาประชุม

- กรรมการและเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

Safety Moment คุณศุภฤกษ์ กุลตั้งวัฒนา นำเสนอ หัวข้อเกี่ยวกับ "สิทธิ์ความรู้ UCEP"

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- กฎกระทรวงกัมมันตรังสีที่ผู้ดำเนินการไม่ต้องขอรับใบอนุญาต พ.ศ.2566
- กฎกระทรวงรัศมีกัมมันตรังสีที่ไม่ได้อยู่ภายใต้การควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ.2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 7/2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข

3.1 ผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข วันที่ 18 สิงหาคม 2566 (เอกสารแนบที่ 1)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 แผนงานโครงการด้านความปลอดภัย

4.1 แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน ประจำปี 2566 (เอกสารแนบที่ 2)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ เดือน กรกฎาคม 2566

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

 บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด 		
อุบัติเหตุเป็นศูนย์ / ZERO ACCIDENT		
เป้าหมาย	365	วัน
TARGET		DAYS
จำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	427	วัน
MAXIMUM WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT		DAYS
จำนวนวันทำงานมาแล้วที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	181	วัน
WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT		DAYS
วันที่ปัจจุบัน 31 กรกฎาคม 2566		

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

No.	Detail	2023												YTD	Accumulate since last LT
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	Employee														
1.1	Average number of employees	19	16	19	16	19	21	21						131	
1.2	Risk days / Man-day	356	497	604	480	586	648	655						4,026	
1.3	Risk hours / Man-hour	5,373	4,642	5,854	4,655	5,411	6,095	6,151						38,181	
1.4	Number of Fatal accidents	0	0	0	0	0	0	0						0	
1.5	Number of Accident bodily injuries > 1 lost workday	0	0	0	0	0	0	0						0	
1.6	Number of work leave days	0	0	0	0	0	0	0						0	
1.7	Number of injuries requiring first aid	0	0	0	0	0	0	0						0	
1.8	Number of injuries requiring doctor assistance	0	0	0	0	0	0	0						0	
1.9	Number of days worked since last lost workday injury (beginning with next shift worked after lost time accident)	31	28	31	30	31	30	31						212	
1.10	Date of last lost work day injury	NA	NA	NA	NA	N/A	N/A	N/A						N/A	

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวนาดยา ธัญญาวัฒนา ผู้บันทึกรายงานการประชุม
ประชุมครั้งต่อไป วันที่ 21 กันยายน 2566 เวลา 08.30 น. เริ่มสำรวจความปลอดภัย ณ Admin Building

รายงานการประชุม
คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 9/2566
วันพฤหัสบดีที่ 21 กันยายน 2566 เวลา 08.30 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุม Admin Building

ผู้มาประชุม

- | | |
|----|--------------------------|
| 1. | ประธานกรรมการ |
| 2. | กรรมการฝ่ายบริหาร |
| 3. | กรรมการฝ่ายบริหาร |
| 4. | กรรมการฝ่ายผู้ปฏิบัติงาน |
| 5. | กรรมการฝ่ายผู้ปฏิบัติงาน |
| 6. | กรรมการและเลขานุการ |
| 7. | กรรมการและเลขานุการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|----|-----|
| 1. | CFO |
|----|-----|

ผู้ไม่มาประชุม

ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

Safety Moment นางสาวนิตยา ธัญญาวินนา นำเสนอ หัวข้อเกี่ยวกับ “ความปลอดภัยสุขภาพตา”

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- 1.1 ตรวจสอบกฎหมายการตรวจสอบอาคาร ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

- 2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 8/2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข

- 3.1 ผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข วันที่ 21 กันยายน 2566 (เอกสารแนบที่ 1)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 แผนงานโครงการด้านความปลอดภัย

- 4.1 แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน ประจำปี 2566 (เอกสารแนบที่ 2)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ เดือน สิงหาคม 2566

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด  </div>			
อุบัติเหตุเป็นศูนย์ / ZERO ACCIDENT			
เป้าหมาย			วัน
TARGET	365		DAYS
จำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน			วัน
MAXIMUM WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT	489		DAYS
จำนวนวันทำงานมาแล้วที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน			วัน
WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT	243		DAYS
วันที่ปัจจุบัน 31 สิงหาคม 2566			

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

No.	Detail	2023												YTD	Accumulate since last LT
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	Summary														
1.1	Average number of employees	19	16	19	16	19	21	21	20					151	
1.2	Risk days / Man-day	556	497	604	480	586	698	655	625					4,651	
1.3	Risk hours / Man-hour	5,373	5,642	5,854	4,655	5,811	6,095	6,151	5,911					44,092	
1.4	Number of Fatal accidents	0	0	0	0	0	0	0	0					0	
1.5	Number of Accident bodily injuries > 1 lost workday	0	0	0	0	0	0	0	0					0	
1.6	Number of work leave days	0	0	0	0	0	0	0	0					0	
1.7	Number of injuries requiring first aid	0	0	0	0	0	0	0	0					0	
1.8	Number of injuries requiring doctor assistance	0	0	0	0	0	0	0	0					0	
1.9	Number of days worked since last lost workday injury (beginning with next shift worked after lost time accident)	31	28	31	30	31	30	31	31					243	
1.10	Date of last lost work day injury	NA	NA	NA	NA	N/A	N/A	N/A	N/A					N/A	

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวอติพร ยนตรดิษฐ์ถาวร ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ประชุมครั้งต่อไป วันที่ 31 ตุลาคม 2566 เวลา 08.30 น. เริ่มสำรวจความปลอดภัย ณ Admin Building



รายงานการประชุม

คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 10/2566

วันอังคารที่ 31 ตุลาคม 2566 เวลา 08.30 – 12.00 น.

ณ ห้องประชุม Admin Building

ผู้มาประชุม

- ประธานกรรมการ
- กรรมการฝ่ายบริหาร
- กรรมการฝ่ายบริหาร
- กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ
- กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ
- กรรมการและเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

- CFO

ผู้ไม่มาประชุม

- กรรมการและเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

Safety Moment นางสาวอติพร ยนตรดิษฐ์ถาวร นำเสนอ หัวข้อเกี่ยวกับ “6 สัญญาณเตือน ไขมันพอกตับ จริงหรือไม่”

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- บริษัท เอแอลเอส ผู้จัดทำรายงาน EIA จะดำเนินการเข้ามาตรวจสอบพื้นที่ เพื่อจัดทำเล่มรายงาน EIA (กรกฎาคม – ธันวาคม 2566)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

- รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 9/2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

Ratch Energy Rayong Co., Ltd.,
No.142 Two Pacific Place Building, 23rd Floor,
Sukhumvit Road, Klongtoey, Bangkok
UEN Number: 0105554018261

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข

3.1 ผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข วันที่ 31 ตุลาคม 2566 (เอกสารแนบที่ 1)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 แผนงานโครงการด้านความปลอดภัย

4.1 แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2566 (เอกสารแนบที่ 2)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ เดือน กันยายน 2566

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

 บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี เรยอง จำกัด 	
อุบัติเหตุเป็นศูนย์ / ZERO ACCIDENT	
เป้าหมาย	วัน
TARGET	365 DAYS
จำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	วัน
MAXIMUM WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT	519 DAYS
จำนวนวันทำงานมาแล้วที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	วัน
WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT	273 DAYS
วันที่ปัจจุบัน 30 กันยายน 2566	

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

No.	Detail	2023												YTD	Accumulate since last LT
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
1	Employee														
1.1	Average number of employees	19	16	19	16	19	21	21	20	22				173	
1.2	Risk days / Man-day	556	497	604	480	586	648	655	625	681				5,332	
1.3	Risk hours / Man-hour	5,373	4,642	5,854	4,655	5,611	6,095	6,151	5,911	6,360				30,952	
1.4	Number of Fatal accidents	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	
1.5	Number of Accident bodily injuries > 1 lost workday	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	
1.6	Number of work leave days	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	
1.7	Number of injuries requiring first aid	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	
1.8	Number of injuries requiring doctor assistance	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	
1.9	Number of days worked since last lost workday injury (beginning with next shift worked after last time accident)	31	28	31	30	31	30	31	31	30				273	
1.10	Date of last lost work day injury	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				N/A	

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- 6.1 การนำเสนอให้มีการติด Layout ระบุตำแหน่งทางหนีไฟ, ถังดับเพลิง, สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ตามอาคารเพื่อชี้บ่งให้พนักงานได้รับทราบตำแหน่งอุปกรณ์ฉุกเฉิน
- 6.2 จัดรวมพล มีการเปลี่ยนแปลงย้ายตำแหน่ง ให้มีการประกาศให้พนักงานและผู้รับเหมาได้รับทราบอย่างทั่วถึง

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวอดิพร ยนตรดิษฐ์ถาวร ผู้บันทึกรายงานการประชุม
ประชุมครั้งต่อไป วันที่ 28 พฤศจิกายน 2566 เวลา 08.30 น. เริ่มสำรวจความปลอดภัย ณ Admin Building

รายงานการประชุม

คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 11/2566

วันอังคารที่ 28 พฤศจิกายน 2566 เวลา 08.30 – 12.00 น.

ณ ห้องประชุม Admin Building

ผู้มาประชุม

1. ประธานกรรมการ
2. กรรมการฝ่ายบริหาร
3. กรรมการฝ่ายบริหาร
4. กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ
5. กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ
6. กรรมการและเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. CFO

ผู้ไม่มาประชุม

1. กรรมการและเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

Safety Moment นางสาวอติพร ยนต์ดิษฐถาวร นำเสนอ หัวข้อเกี่ยวกับ “6 สัญญาณเตือน ไขมันพอกตับ จริงหรือไม่”

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 10/2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข

Ratch Energy Rayong Co., Ltd.,
No.142 Two Pacific Place Building, 23rd Floor,
Sukhumvit Road, Klongtoey, Bangkok
UEN Number: 0105554018261

3.1 ผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข วันที่ 28 พฤศจิกายน 2566 (เอกสารแนบที่ 1)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 แผนงานโครงการด้านความปลอดภัย

4.1 แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน ประจำปี 2566 (เอกสารแนบที่ 2)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ เดือน ตุลาคม 2566

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด		
อุบัติเหตุเป็นศูนย์ / ZERO ACCIDENT		
เป้าหมาย		วัน
TARGET	365	DAYS
จำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน		วัน
MAXIMUM WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT	519	DAYS
จำนวนวันทำงานมาแล้วที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน		วัน
WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT	273	DAYS
วันที่ปัจจุบัน 31 ตุลาคม 2566		

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

No.	Detail	2023												Accumulate since last LT
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
1	Employee													
1.1	Average number of employees	19	18	19	16	19	21	21	20	22				173
1.2	Risk days / Man-day	556	497	604	480	586	648	655	625	681				5,332
1.3	Risk hours / Man-hour	5,373	4,642	5,854	4,655	5,411	6,093	6,151	5,911	6,360				50,452
1.4	Number of Fatal accidents	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
1.5	Number of Accident bodily injuries > 3 lost workday	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
1.6	Number of work leave days	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
1.7	Number of injuries requiring first aid	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
1.8	Number of injuries requiring doctor assistance	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
1.9	Number of days worked since last lost workday injury. (beginning with next shift worked after lost time accident)	31	28	31	30	31	30	31	31	30				273
1.10	Date of last lost workday injury	NA	NA	NA	NA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				N/A

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- 6.1 การนำเสนอให้มีการคิด Layout ระบุตำแหน่งทางหนีไฟ, ถังดับเพลิง, สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ตามอาคารเพื่อชี้บ่งให้พนักงานได้รับทราบตำแหน่งอุปกรณ์ฉุกเฉิน
- 6.2 จุลรวมพล มีการเปลี่ยนแปลงย้ายตำแหน่ง ให้มีการประกาศให้พนักงานและผู้รับเหมาได้รับทราบอย่างทั่วถึง

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวอติพร ยนตรดิษฐถาวร ผู้บันทึกการรายงานการประชุม

ประชุมครั้งต่อไป วันที่ ธันวาคม 2566 เวลา 08.30 น. เริ่มสำรวจความปลอดภัย ณ Admin Building

รายงานการประชุม
คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 12/2566
วันอังคารที่ 20 ธันวาคม 2566 เวลา 08.30 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุม Admin Building

ผู้มาประชุม

1. ประธานกรรมการ
2. กรรมการฝ่ายบริหาร
3. กรรมการฝ่ายบริหาร
4. กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ
5. กรรมการฝ่ายปฏิบัติการ
6. กรรมการและเลขานุการ
7. กรรมการและเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. CFO

ผู้ไม่มาประชุม

ไม่มี

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

Safety Moment นายเกียรติศักดิ์ วงษ์โกวิท นำนเสนอ หัวข้อเกี่ยวกับ “อัปเดตกฎหมายเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผู้ตรวจสอบปั้นจั่น”

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- 1.1 การดำเนินการจัดทำแผนการตอบสนองกรณีการเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ
- 1.2 การดำเนินการจัดให้มีการตรวจตราของเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่รอบๆบริษัทฯ

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ครั้งที่ 10/2566

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข

3.1 ผลการสำรวจความปลอดภัย/ติดตามผลการแก้ไข วันที่ 20 ธันวาคม 2566 (เอกสารแนบที่ 1)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 แผนงานโครงการด้านความปลอดภัย

4.1 แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน ประจำปี 2566 (เอกสารแนบที่ 2)

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ เดือน พฤศจิกายน 2566

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

<div>  บริษัท ราช เอ็นเนอร์ยี่ เรยอง จำกัด  </div>		
<div> <div>อุบัติเหตุเป็นศูนย์</div> <div>ZERO ACCIDENT</div> </div>		
เป้าหมาย	365	วัน
TARGET		DAYS
จำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	580	วัน
MAXIMUM WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT		DAYS
จำนวนวันทำงานมาแล้วที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน	334	วัน
WORKING DAYS WITHOUT ACCIDENT		DAYS
วันที่ปัจจุบัน 30 พฤศจิกายน 2566		

รายงานจำนวนวันทำงานสูงสุดที่ไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน

RATCH

Accident statistics report

No.	Detail	2023												Accumulate since last LT
		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
1	Employee													
1.1	Average number of employees	19	16	19	16	19	21	21	20	22	25	22		220
1.2	Risk days / Man-day	556	497	604	480	586	648	655	625	681	772	702		6,806
1.3	Risk hours / Man-hour	5,373	4,642	5,854	4,655	5,411	6,095	6,151	5,911	6,360	7,296	6,668		64,416
1.4	Number of Fatal accidents	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
1.5	Number of Accident bodily injuries > 1 lost workday	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
1.6	Number of work leave days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
1.7	Number of injuries requiring first aid	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
1.8	Number of injuries requiring doctor assistance	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
1.9	Number of days worked since last lost workday injury (beginning with next shift worked after lost time accident)	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30		334
1.10	Date of last lost work day injury	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		NA

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

6.1 มาตรการการป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดอัคคีภัยในช่วงวันหยุดปีใหม่

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

มติ ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวอดิพร ยนตรดิษฐถาวร ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ประชุมครั้งต่อไป วันที่ 25 มกราคม 2567 เวลา 08.30 น. เริ่มสำรวจความปลอดภัย ณ Admin Building

ภาคผนวก ข-18

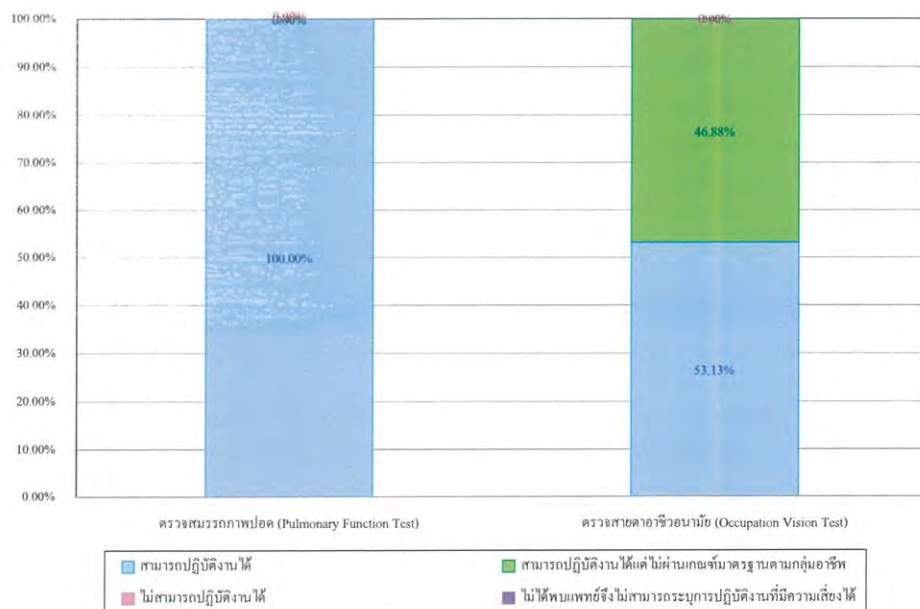
การตรวจสอบสภาพพนักงาน

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

สรุปผลการตรวจทางอาชีวอนามัยของพนักงานที่เข้ารับการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2566

ชนิดการตรวจ	จำนวน	สามารถปฏิบัติงานได้ปกติ	ร้อยละ	สามารถปฏิบัติงานได้แต่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามกฎหมาย	ร้อยละ	ไม่สามารถปฏิบัติงานได้	ร้อยละ	ไม่สามารถปฏิบัติงานได้เนื่องจากมีโรคประจำตัว	ร้อยละ
ตรวจสมรรถภาพปอด (Pulmonary Function Test)	31	31	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
ตรวจสายตาอาชีวอนามัย (Occupation Vision Test)	32	17	53.13%	15	46.88%	0	0.00%	0	0.00%

แผนภูมิแสดงร้อยละผลการตรวจทางอาชีวอนามัยของพนักงาน



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-823

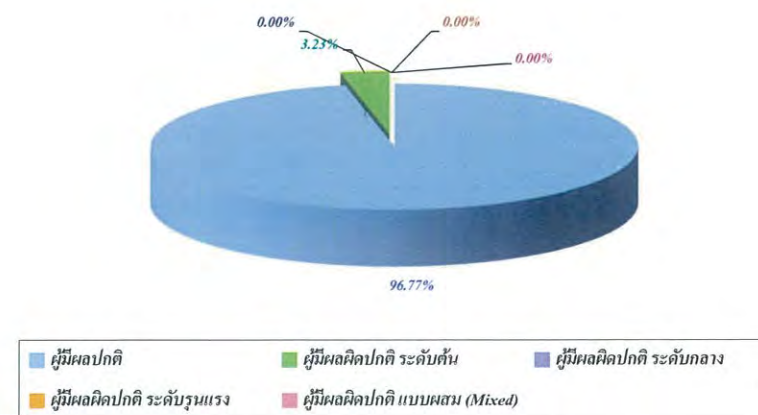
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

สรุปรายงานผลการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2566

ผลการตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด

ผลการตรวจ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ผู้ผลปกติ	30	96.77%
ผู้ผลผิดปกติ ระดับต้น	1	3.23%
ผู้ผลผิดปกติ ระดับกลาง	0	0.00%
ผู้ผลผิดปกติ ระดับรุนแรง	0	0.00%
ผู้ผลผิดปกติ แบบผสม (Mixed)	0	0.00%
ผู้ตรวจทั้งหมด	31	100.00%

แผนภูมิแสดงร้อยละผลการตรวจสมรรถภาพการทำงานของปอด



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-823

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

การตรวจสมรรถภาพปอด

เป็นหนึ่งในการตรวจสมรรถภาพปอดที่มีประโยชน์ในการประเมินความผิดปกติในระบบทางเดินหายใจ เช่น โรคทางระบบทางเดินหายใจ โรคจากการทำงาน ผิดปกติอื่นๆ ของทรวงอกที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของปริมาตรปอด ดังนั้น การวินิจฉัยโรคหรือความผิดปกติที่เกิดจากปอดอาจต้องใช้ผลการซักประวัติ ตรวจเอกซเรย์ปอด ตรวจวิเคราะห์ก๊าซในเลือด การทำพิเศษอื่นๆ ทางปอด เพื่อช่วยในการวินิจฉัย

การแปลผลตรวจสมรรถภาพปอด ที่ผิดปกติแต่ละครั้งอาจเกิดจาก

- โรคปอด
- โรคอื่นๆ ที่ไม่ได้เกิดจากความผิดปกติของปอดที่มีผลต่อการทำงานของปอด เช่น โรคหัวใจ ความดันโลหิตสูง เจ็บป่วยไม่สบายอื่นๆ
- การเป่าปอดผิดวิธี และความไม่พร้อมของสุขภาพในขณะทดสอบ

ผลการตรวจสมรรถภาพปอด แบ่งเป็น 4 ประเภท คือ

1. ความผิดปกติเชิงอุดกั้นของทางเดินหายใจ (Restrictive Lung) พบในโรคต่างๆ เช่น โรคของเนื้อปอด พังผืดที่ปอด มีลมหรือของเหลวในเยื่อหุ้มปอด ทรวงอกผิดปกติ กระดูกสันหลังคดงอ โรคของกล้ามเนื้อ คนอ้วน
2. ความผิดปกติของการปิดกั้นทางเดินลม (Obstructive Lung) เป็นความผิดปกติที่พบในโรคหอบหืด ถุงลมโป่งพอง หลอดลมอักเสบ หลอดลมพอง ความผิดปกติบริเวณกล่องเสียง และหลอดลม
3. ความผิดปกติ ของการปิดกั้นทางเดินลมขนาดเล็ก (Small airway obstruction) เช่น ในโรคน้ำท่วมปอด ถุงลมโป่งพอง หลอดลมอักเสบ
4. ความผิดปกติของประเภท 1 และ 2 รวมกัน (Restrictive และ Obstructive : Mixed type)

ระดับความรุนแรงแบ่งเป็น 3 ระดับ

1. ความผิดปกติของสมรรถภาพปอดในระดับต้น (Mild) หรือระดับความผิดปกติเล็กน้อย เป็นความผิดปกติที่อาจเกิดจากโรคในระบบทางเดินหายใจในระดับที่ไม่แสดงอาการชัดเจน หรือความผิดปกติอื่นๆ ของร่างกายที่มีผลต่อการตรวจสมรรถภาพปอด
2. ความผิดปกติของสมรรถภาพปอดในระดับกลาง (Moderate) ซึ่งเป็นความผิดปกติที่ควรระวังและติดตาม ความผิดปกติที่น่าจะเกิดจากโรคในระบบทางเดินหายใจที่แสดงอาการแล้ว หรือความผิดปกติอื่นๆ ของร่างกายที่มีผลต่อการตรวจสมรรถภาพปอด เช่น โรคหัวใจ โรคของกล้ามเนื้อ หรือโรคทางระบบประสาทบางชนิด
3. ความผิดปกติของสมรรถภาพปอดในระดับรุนแรง (Severe) เป็นความผิดปกติของการตรวจสมรรถภาพปอดชัดเจนที่ควรจะต้องหาสาเหตุของโรคหรือรักษา

ผลการตรวจสมรรถภาพปอด

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

วันที่ 9 กันยายน 2566 ถึง วันที่ 31 ตุลาคม 2566

ลำดับ	HN.	ID	ชื่อ-นามสกุล	FVC%	FEV1%	FEV1/FVC	FEF25-75%
1	15C04-014829	RER-TH007		106.3	115.44	84.9	121.97
2	15C21-080012	RER-TH013		97.62	98.43	87	96.73
3	15C17-073460	RER-TH016		106.11	118.1	92.4	130.32
4	15C10-029620	RER-TH017		86.37	99.11	94.1	136.47
5	15C17-022832	RER-TH018		81.07	78.49	80.8	59.72
6	15C21-088814	RER-TH020		112.61	121.4	87.9	138.86
7	15C21-088812	RER-TH021		116.25	123.22	88.9	131.65
8	15C03-014273	RER-TH022		98.78	96.96	78.8	78.93
9	15C23-013403	RER-TH023		70.38	72.08	85.7	78.81
10	15C22-019836	RER-TH024		107.84	105.49	78.7	79.7
11	15C22-019053	RER-TH027		89.4	92.23	86.4	87.5
12	15C22-020259	RER-TH028		81.73	97.42	97.6	156.45
13	15C13-035535	RER-TH029		88.51	84.16	79.9	60.05
14	15C03-012918	RER-TH030		127.63	118.16	75.7	81.25
15	15C22-001173	RER-TH031		94.76	91.04	81.6	65.27
16	15C18-006944	RER-TH034		95.7	104.55	91.7	121.77
17	15C16-034641	RER-TH036		103.26	108.57	93.4	114.38
18	15C22-007172	RER-TH037		104.58	103.19	87.2	101.89
19	15C04-032245	RER-TH038		80.06	74.83	76.2	49.45
20	15C21-002840	RER-TH039		102.98	93.15	85.5	100.67
21	15C21-039239	RER-TH040		110.17	111.01	84.1	93.3
22	15C22-020888	RER-TH043		90.2	104.12	96.1	133.65
23	15C23-013404	RER-TH044		106.11	116.72	94.3	83.33
24	15C20-008485	RER-TH045		98.39	100.27	86	79.52
25	15C23-002319	RER-TH048		101.82	108.89	90.1	117.93
26	15C23-003592	RERTH-049		99.59	111.22	92.1	123.06
27	15C23-002545	RERTH-050		96.77	89.86	77.6	64.93
28	15C23-002296	RER-TH051		120.63	126.42	87.1	125.33
29	15C23-002297	RER-TH052		87.01	95.19	96.2	154.7
30	15C23-013405	RER-TH053		112.19	111.74	88.1	106.03
31	15C23-013694	RERTH-047		88.77	80.25	75.6	57.09

ชาย 24 คน

ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

หญิง 7 คน

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823

ทั้งหมด 31 คน

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-823

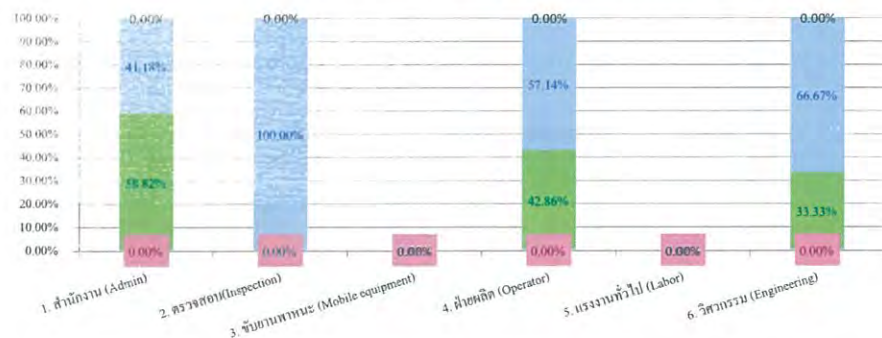
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

สรุปรายงานผลการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2566

ผลการตรวจสอบสภาพการมองเห็นทางอาชีพอนามัย โดยแยกตามลักษณะกลุ่มงานอาชีพ

กลุ่มอาชีพ	จำนวนพนักงาน	สามารถ ปฏิบัติงานได้	ร้อยละ	สามารถ ปฏิบัติงานได้แต่ ไม่ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานตาม กลุ่มอาชีพ	ร้อยละ	ไม่สามารถ ปฏิบัติงานได้	ร้อยละ	ไม่ได้พบ แพทย์จึง ไม่ สามารถ ระบุการ ปฏิบัติงาน ที่มีความ เสี่ยงได้	ร้อยละ
1. เจ้าหน้าที่ (Admin)	17	7	41.18%	10	58.82%	0	0.00%	0	0.00%
2. ตรวจสอบ (Inspection)	2	2	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3. ช่างยนต์ (Mobile equipment)	0	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
4. ผู้ปฏิบัติงาน (Operator)	7	4	57.14%	3	42.86%	0	0.00%	0	0.00%
5. แรงงานทั่วไป (Labor)	0	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
6. วิศวกร (Engineering)	6	4	66.67%	2	33.33%	0	0.00%	0	0.00%

แผนภูมิแสดงร้อยละผลการตรวจสอบสภาพการมองเห็นทางอาชีพอนามัย โดยแยกตามลักษณะกลุ่มงานอาชีพ



■ ไม่ได้พบแพทย์จึงไม่สามารถระบุการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ ■ สามารถปฏิบัติงาน
■ สามารถปฏิบัติงานได้แต่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามกลุ่มอาชีพ ■ ไม่สามารถปฏิบัติงานได้

ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-823

บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด

เกณฑ์การพิจารณา กลุ่มอาชีพ

กลุ่มอาชีพที่ 1 งานสำนักงาน

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านนั่งอยู่ในสำนักงานเป็นหลัก ทำงานกับเอกสาร รวมถึงอาจมีการใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานด้วย งานบริหาร งานธุรการ งานเลขานุการ งานบัญชี งานจัดซื้อ งานพิมพ์ดีด งานเสมียน งานเตรียมและวิเคราะห์ข้อมูล งานฝ่ายสารสนเทศ งานในห้องควบคุม

กลุ่มอาชีพที่ 2 งานตรวจสอบคุณภาพ

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านเป็นงานใช้สายตามองสิ่งที่มีขนาดเล็ก หรือมองสิ่งของในระยะใกล้กับดวงตาเป็นหลัก เช่น งานตรวจสอบคุณภาพชิ้นงาน งานตรวจสอบหารอยแตกหรือรอยตำหนิ งานประกอบชิ้นส่วนขนาดเล็กในฝ่ายการผลิต งานควบคุมเครื่องจักรที่มีขนาดเล็กหรือทำงานกับชิ้นส่วนขนาดเล็ก

กลุ่มอาชีพที่ 3 งานช่างยานพาหนะ

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านเป็นงานช่างยานพาหนะที่มีการเคลื่อนที่เป็นหลัก เช่น ขับรถยนต์ ขับรถบรรทุก ขับรถจักรยานยนต์ ขับรถแทรกเตอร์ ขับรถกระเช้า ขับรถโฟล์คลิฟท์ ขับเคลื่อนสแตคเกอร์ ขับเคลื่อนเครน ขับเรือ

กลุ่มอาชีพที่ 4 งานควบคุมเครื่องจักร

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านเป็นงานควบคุมเครื่องจักร หรืองานประกอบในฝ่ายการผลิต ที่มองสิ่งของที่มีขนาดใหญ่หรือขนาดใหญ่ ทำงานโดยต้องมองสิ่งที่อยู่ในระยะช่วงเขนเป็นหลัก เช่น งานคุมเครื่องกลึง งานคุมเครื่องเจาะ งานคุมเครื่องตัด งานคุมเครื่องปั๊มชิ้นรูป งานคุมเครื่องหล่อแบบ งานคุมเครื่องเลื่อย งานคุมเครื่องบดไม้ งานประกอบชิ้นส่วนที่มีขนาดใหญ่หรือขนาดใหญ่ในส่วนการผลิต

กลุ่มอาชีพที่ 5 แรงงานทั่วไป

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านเป็นงานที่มีลักษณะใช้แรงงานทั่วไป เป็นงานที่ไม่เสี่ยงต่ออันตรายจากอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ เป็นหลัก เช่น งานแม่บ้าน งานเฝ้ายาม งานยกแบกสิ่งของ งานเข็นรถขนส่งสินค้า

กลุ่มอาชีพที่ 6 งานช่างและวิศวกรรม

เลือกกลุ่มนี้ถ้าลักษณะงานของท่านเป็นงานที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะ มีลักษณะการทำงานเปลี่ยนแปลงไปมา ไม่ได้ทำงานลักษณะเดิมซ้ำๆ เป็นหลัก เช่น งานบริการ งานติดตั้ง ช่างประปา ช่างปูน ช่างทาสี ช่างไม้ ช่างไฟฟ้า ช่างซ่อมบำรุง งานวิศวกรรม

หมายเหตุ

1. ให้ท่านเลือกกลุ่มอาชีพที่เข้าได้กับท่านมากที่สุดเพียง 1 กลุ่มอาชีพ แต่หากงานของท่านมีลักษณะเข้าได้กับหลายกลุ่มอาชีพ กรุณาแจ้งข้อมูลแก่เจ้าหน้าที่ แพทย์ผู้แปลผลจะใช้เกณฑ์ของกลุ่มอาชีพที่มีความเข้มงวดมากที่สุดที่ท่านเลือกในการแปลผล
2. หากท่านไม่สามารถเลือกกลุ่มอาชีพได้ หรือ ไม่มีข้อมูล แพทย์ผู้แปลผลขออนุญาตเป็นผู้เลือกกลุ่มอาชีพให้กับท่านตามที่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องหรือตามที่ซักประวัติอาชีพได้

แหล่งที่มา

1. Purdue job standards for OPTEC Vision Tester (Part No. 2000200).
2. Job standards for use with the TITMUS Vision Screener (Rev.2.08 PS).

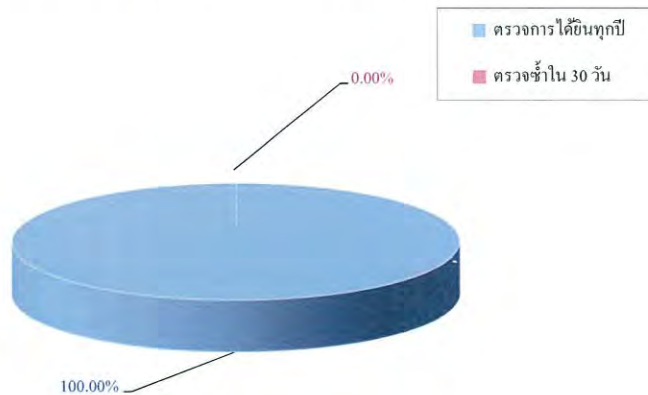
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

สรุปรายงานผลการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2566

ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram) ตาม OSHA

ผลการตรวจ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ตรวจการได้ยินทุกปี	26	100.00%
ตรวจซ้ำใน 30 วัน	0	0.00%
ผู้ตรวจทั้งหมด	26	100.00%

แผนภูมิแสดงร้อยละผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram) ตาม OSHA



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-823

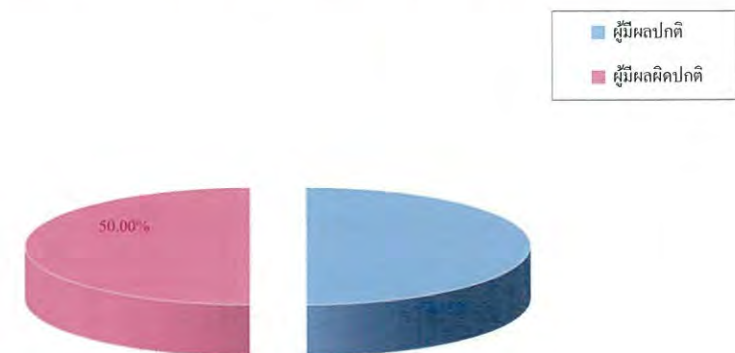
บริษัท ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด

สรุปรายงานผลการตรวจสุขภาพ ประจำปี 2566

ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram) ไม่มี BaseLine เปรียบเทียบ

ผลการตรวจ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ผู้มีผลปกติ	3	50.00%
ผู้มีผลผิดปกติ	3	50.00%
ผู้ตรวจทั้งหมด	6	100.00%

แผนภูมิแสดงร้อยละผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram) ไม่มี BaseLine เปรียบเทียบ



ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion Center)

สอบถามรายละเอียดได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง โทร. 038-921-999 แฟกซ์ 038-921-823

For further information, please contact Health Promotion Center, Bangkok Rayong Hospital Tel. 038-921-999 Fax. 038-921-823

ภาคผนวก ข-19

ตารางกะการทำงาน

			July 2023																																
Shift	Name	Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
			ร. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	อ. อ.ร.	
A	Boonsanong Saikaw	BSS	S/L	OFF	OFF	V	V	S	S	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	S	N	OFF	
	Dawid Panting	DWP	OPT	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	S	N	OFF	
	Meta Chantamas	MTC	OPT	OFF	OFF	D	S	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	V	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	
B	Anek Intarachit	AEI	S/L	OFF	OFF	OTD	OTD	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	T1	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N
	Anekphong Sikongphli	APS	OPT	OFF	OFF	OFF	D	V	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	S	N	OFF	OFF	OFF	OFF	T1	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	
	Ratiwat Wamalun	RTW	OPT	OFF	OFF	OFF	OTD	D	S	N	N	OFF	OTD	OFF	OFF	D	D	S	N	OFF	OFF	OTN	T1	D	V	V	N	OFF	OTD	OTN	OFF	D	D	N	N
C	Sathian Deeponpak	STP	S/L	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	T1	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OTN	OTN	OFF	D	N
	Chaiyapol Somjit	CYS	OPT	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	T1	OFF	OFF	D	V	N	N	OFF	OFF	OTN	OTN	OFF	D	N
	Teerawat Nakphom	TRN	OPT	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	T1	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OTN	OTN	OFF	D	N
D	Phumrapee Rongpol	PRR	S/L	D	D	N	N	OTN	OTN	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OTN	OFF	OFF	D	N
	Chaovalit Saokoed	CVS	OPT	D	D	N	N	OFF	OTD	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	2:01	OTN	OFF	D	D	S	N	OFF	OFF	OTD	OTN	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF
	Patiparn Sibpang	PTS	OPT	D	D	N	N	OFF	OTD	OFF	OFF	D	S	N	N	OFF	OFF	OTN	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	V	V	V	V	OFF	OFF	OFF	M	
E	Chayidsara Raklue	CYR	CHE	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
	Thanakorn Kongbang	TNK	PE	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
		D		S	S	2	1	3	1	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3
Working				S	S	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	1	2	3	3	3
Total				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

No.	Date	Duty	Description	Cover by	D	Day Shift	07:00 - 19:00	OTD	Over Time Day Shift	07:00 - 19:00
1	3-Jul-23	Boonsanong S.	Vacation Leave	Anek I.	N	Night Shift	19:00 - 07:00	OTN	Over Time Night Shift	19:00 - 07:00
2	4-Jul-23	Boonsanong S.	Vacation Leave	Anek I.	M	Office	08:00 - 17:00	S	Sick Leave	
3	4-Jul-23	Meta C.	Sick Leave	Ratiwat W.	Company Holiday					
4	5-Jul-23	Boonsanong S.	Sick Leave	Phumrapee R.	1	28 July H.M. King Maha Vajiralongkorn Phra		P	Personal Leave	
5	6-Jul-23	Boonsanong S.	Sick Leave	Phumrapee R.	2	n/a		V	Vacation Leave	
6	6-Jul-23	Anekphong S.	Vacation Leave	Chaovalit S.	3	n/a		T1	Safety Day (08:00-17:00)	
7	6-Jul-23	Ratiwat W.	Sick Leave	Patiparn S.	4	n/a		T2	การฝึกอบรมทบทวนความปลอดภัยในการทำงานในที่อับ	
8	14-Jul-23	Meta C.	Vacation Leave	Chaovalit S.	5	n/a		T3		
9	15-Jul-23	Anekphong S.	Sick Leave	Chaovalit S.	6	n/a		T4		
10	24-Jul-23	Chaiyapol S.	Vacation Leave	Dawid P.	7	n/a		T5		
11	10-Jul-23	Patiparn S.	Sick Leave	Ratiwat W.						
12	15-Jul-23	Ratiwat W.	Sick Leave	Patiparn S.						
13	19-Jul-23	Chaovalit S.	Sick Leave	Ratiwat W.						
14	22-Jul-23	Ratiwat W.	Vacation Leave	Chaovalit S.						
15	23-Jul-23	Ratiwat W.	Vacation Leave	Chaovalit S.						
16	25-Jul-23	Patiparn S.	Vacation Leave	Meta C.						
17	26-Jul-23	Patiparn S.	Vacation Leave	Ratiwat W.						
18	27-Jul-23	Patiparn S.	Vacation Leave	Ratiwat W.						
19	28-Jul-23	Patiparn S.	Vacation Leave	Teerawat N.						
20	28-Jul-23	Phumrapee R.	Vacation Leave	Sathian D.						
21	29-Jul-23	Boonsanong S.	Sick Leave	Sathian D.						

			August 2023																																					
Shift	Name	Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31							
A	Boonsanong Saikaw	BSS	S/L	OFF	OTD	OTD	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	V	OFF	T2	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N						
	Dawid Panting	DWP	OPT	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	T2	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N						
	Meta Chantamas	MTC	OPT	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	T2	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N						
	Anek Intarachit	AEI	S/L	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	P	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	V	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N				
B	Anekphong Sikongphli	APS	OPT	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OTD	OTD	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	T3	S	D	V	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N				
	Ratiwat Wamalun	RTW	OPT	N	OFF	OTD	OTN	OFF	D	P	V	N	OFF	OFF	OTD	OTD	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	S	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N				
	Sathian Deeponpak	STP	S/L	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N		
C	Chaiyapol Somjit	CYS	OPT	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OTD	OTD	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N		
	Teerawat Nakphom	TRN	OPT	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OTD	OTD	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OTD	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	
D	Phumrapee Rongpol	PRR	S/L	OFF	V	V	N	N	OFF	OTD	OFF	N	N	N	N	OTN	OTN	OFF	T2	D	D	N	N	OFF	OTD	T1	T1	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	
	Chaovalit Saokoed	CVS	OPT	OFF	D	V	V	N	OFF	OFF	OTN	OFF	D	D	N	N	OTN	OFF	OFF	T2	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N
	Patiparn Sibpang	PTS	OPT	OFF	D	D	N	N	OFF	OTD	OFF	D	D	N	N	OTN	OFF	OFF	T2	D	D	N	N	OFF	OFF	OTN	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	
	Chayidsara Raklue	CYR	CHE	OFF	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	OFF	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M		
E	Thanakorn Kongbang	TNK	PE	OFF	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	OFF	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M			
		D		3	2	1	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3				
		N		3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3				
		Working		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	11	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6				
Total				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	16	20	22	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12				

No.	Date	Duty	Discription	Cover by	D	Day Shift	07:00 - 19:00	OTD	Over Time Day Shift	07:00 -19:00
1	2-Aug-23	Phumrapee R.	Vacation Leave	Boonsanong S.	N	Night Shift	19:00 - 07:00	OTN	Over Time Night Shift	19:00 - 07:00
2	3-Aug-23	Phumrapee R.	Vacation Leave	Boonsanong S.	M	Office	08:00 - 17:00	S	Sick Leave	
3	3-Aug-23	Chaovalit S.	Vacation Leave	Ratiwat W.	Company Holiday					
4	4-Aug-23	Chaovalit S.	Vacation Leave	Ratiwat W.	1	1 Aug 23,Asarnha Bucha Day		P	Personal Leave	
5	7-Aug-23	Anek I.	Personal Leave	Phumrapee R.	2	H.M. Queen Sirikit the Queen		V	Vacation Leave	
6	7-Aug-23	Ratiwat W.	Personal Leave	Patiparn S.	3	14 Aug 23,Substitution for		T1	หลักสูตรตามกฎหมาย ผิดชอบเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและ	
7	8-Aug-23	Ratiwat W.	Vacation Leave	Chaovalit S.	4	Night		T2	ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (ทบทวน 6 ชม.)	
8	15-Aug-23	Boonsanong S.	Vacation Leave	Phumrapee R.	5		n/a	T3	การฝึกอบรมทวนความปลอดภัยในการทำงานในขั้นอื่น	
9	23-Aug-23	Anek I.	Vacation Leave	Phumrapee R.	6		n/a	T4		
10	21-Aug-23	Anekphong S.	Sick Leave	Teerawat N.	7		n/a	T5		
11	24-Aug-23	Anekphong S.	Vacation Leave	Patiparn S.						
12	25-Aug-23	Ratiwat W.	Sick Leave	Meta C.						
13										

1. GT BML 12-14 August 2023

Activity

No.	Date	Duty	Discription	Cover by	D	Day Shift	07:00 - 19:00	OTD	Over Time Day Shift	07:00 - 19:00
1	2-Aug-23	Phumrapee R.	Vacation Leave	Boonsanong S.	N	Night Shift	19:00 - 07:00	OTN	Over Time Night Shift	19:00 - 07:00
2	3-Aug-23	Phumrapee R.	Vacation Leave	Boonsanong S.	M	Office	08:00 - 17:00	S	Sick Leave	
3	3-Aug-23	Chaovalit S.	Vacation Leave	Ratiwat W.	Company Holiday					
4	4-Aug-23	Chaovalit S.	Vacation Leave	Ratiwat W.	1	1 Aug 23,Asarnha Bucha Day		P	Personal Leave	
5	7-Aug-23	Anek I.	Personal Leave	Phumrapee R.	2	H.M. Queen Sirikit the Queen		V	Vacation Leave	
6	7-Aug-23	Ratiwat W.	Personal Leave	Patiparn S.	3	14 Aug 23,Substitution for		T1	หลักสูตรตามกฎหมาย ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและ	
7	8-Aug-23	Ratiwat W.	Vacation Leave	Chaovalit S.	4	Night		T2	ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (ทบทวน 6 ชม.)	
8	15-Aug-23	Boonsanong S.	Vacation Leave	Phumrapee R.	5	n/a		T3	การฝึกอบรมทบทวนความปลอดภัยในการทำงานในที่อับ	
9	23-Aug-23	Anek I.	Vacation Leave	Phumrapee R.	6	n/a		T4		
10	21-Aug-23	Anekphong S.	Sick Leave	Teerawat N.	7	n/a		T5		
11	24-Aug-23	Anekphong S.	Vacation Leave	Patiparn S.						
12	25-Aug-23	Ratiwat W.	Sick Leave	Meta C.						
13										
								Activity		
1. GT BMI 12-14 August 2023										

1 GT RMTI 12-14 August 2023,

Activity

No.	Date	Duty	Discription	Cover by	D Day Shift	07:00 - 19:00	OTD	Over Time Day Shift	07:00 - 19:00
					N Night Shift	19:00 - 07:00	OTN	Over Time Night Shift	19:00 - 07:00
					M Office	08:00 - 17:00	S	Sick Leave	
							P	Personal Leave	
							V	Vacation Leave	
1	9-Sep-23	Ratiwat W.	Vacation Leave	Meta C.					
2	10-Sep-23	Ratiwat W.	Vacation Leave	Meta C.					
3	25-Sep-23	Sathian D.	Vacation Leave	Phumrapee R.					
4	26-Sep-23	Sathian D.	Vacation Leave	Phumrapee R.	1	n/a			
5	11-Sep-23	Phumrapee R.	Sick Leave	Boonsanong S.	2	n/a			
6	12-Sep-23	Phumrapee R.	Sick Leave	Boonsanong S.	3	n/a			
7	16-Sep-23	Ratiwat W.	Sick Leave	Patiparn S.	4	n/a			
8	26-Sep-23	Chaiyapol S.	Vacation Leave	David P.	5	n/a			
9	25-Sep-23	Anekphong S.	Vacation Leave	Chaovalit S.	6	n/a			
10	30-Sep-23	David P.	Vacation Leave	Chaiyapol S.	7	n/a			
11	28-Sep-23	Patiparn S.	Vacation Leave	Ratiwat W.					
12	29-Sep-23	Patiparn S.	Vacation Leave	Ratiwat W.					

				October 2023																																
Shift	Name		Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
A	Boonsanong Saikaew	BSS	S/L	ด	ร	ว	อ	พ	พฤ	ศ	ส	อ	ธ	จ	ฉ	ช	ซ	ด	น	ท	อ	พ	พฤ	ศ	ส	อ	ธ	จ	ฉ	ช	ซ	ด	น	ท		
	Dawid Panting	DWP	OPT	V	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OTN	OFF	OFF	OFF	V		
	Meta Chanthramas	MTC	OPT	V	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OTN	OFF	OFF	OFF	D		
	Anek Interachit	AEI	S/L	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	N	OFF	OFF	D	
B	Anekhphong Sikongphli	APS	OPT	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OTD	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	N	OFF	OFF	OFF	
	Ratiwat Wamulun	RTW	OPT	D	D	V	N	OFF	OFF	OFF	OTD	D	D	D	D	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	N	OFF	OFF	OFF	
	Sathian Deepornpak	STP	S/L	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	OTN	OTN	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	
	Chaipayol Somjit	CYS	OPT	OTN	OFF	D	D	N	N	OFF	OTD	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	N	OFF	OFF
C	Teerawat Nakphom	TRN	OPT	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OTD	OFF	OFF	D	D	D	D	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	N	OFF	OFF
	Phumrapee Rongpol	PRR	S/L	OFF	OFF	OTN	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	V	V	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	D	N	OFF
	Chaovalit Saokodet	CVS	OPT	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	OFF
	Patiparn Sibpan	PTS	OPT	OTN	OFF	OTN	OFF	D	D	N	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	OFF
D	Chayidsara Raklue	CYR	CHE	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	V	V	V	OFF	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	OFF	OFF	OFF	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M
	Thanakorn Kongbang	TNK	PE	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	OFF	OFF	OFF	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M
			D	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	
			N	1	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-	3	2	3	3	
E			Working	6	6	6	6	6	6	6	10	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
			Total	12	12	12	12	12	12	12	20	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	

[illegible]

		November 2023																														
Shift	Name	Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
A	Boonsanong Saikaw	BSS	S/L	V	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF
	Dawid Panting	DWP	OPT	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	T1	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF
	Meta Chantramas	MTC	OPT	D	V	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	V	OFF	OFF	T1	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF
	Anek Intarachit	AEI	S/L	OTD	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	T3	OFF	T2	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF
B	Anekphong Sikongphli	APS	OPT	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	T3	OFF	T2	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF
	Ratiwat Wamalun	RTW	OPT	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	D	D	T3	OFF	T2	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF
	Sathian Deeponpak	STP	S/L	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	N	N	N	N	T2	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N
	Chaiyapol Somjit	CYS	OPT	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	N	N	N	N	T2	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N
C	Teerawat Nakphom	TRN	OPT	OFF	OTN	OFF	V	V	N	N	OFF	OFF	OTN	N	N	N	T2	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N
	Phumrapee Rongpol	PRR	S/L	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D
	Chaovalit Saokoed	CVS	OPT	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D
	Patiparn Sibpang	PTS	OPT	N	OFF	OFF	OTD	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D
D	Chayidsara Raklue	CYR	CHE	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	M	T2	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M
	Thanakorn Kongbang	TNK	PE	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	M	T2	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M
		D		2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
		N		3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
E		Working		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
		Total		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

No.

Date

Duty

Discription

Cover by

D Day Shift

N Night Shift

M Office

07:00 -19:00

19:00 - 07:00

08:00 - 17:00

OTD Over Time Day Shift

OTN Over Time Night Shift

S Sick Leave

P Personal Leave

V Vacation Leave

T1 Witness Prove Turbine Meter Run A at PTT OC

T2 ฝึกอบรม SPP ส่วนพื้นที่ Bangkokdi Community Hall

T3 External Audit Stage 1: Certification Audit

T4

T5

			December 2023																																						
Shift	Name	Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31								
A	Boonsanong Saikaw	BSS	S/L	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF							
	Dawid Panting	DWP	OPT	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF							
	Meta Chantramas	MTC	OPT	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF							
	Anek Intarachit	AEI	S/L	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N							
B	Anekphong Sikongphli	APS	OPT	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N							
	Ratikwat Wamalun	RTW	OPT	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N							
C	Sathian Deeponpak	STP	S/L	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D							
	Chaiyapol Somjit	CYS	OPT	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D							
	Teerawat Nakphom	TRN	OPT	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D							
	Phumrapee Rongpol	PRR	S/L	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF							
D	Chaovalit Saokoed	CVS	OPT	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF							
	Patiparn Sibpang	PTS	OPT	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF	D	D	N	N	OFF	OFF	OFF	OFF							
E	Chayidsara Raklue	CYR	CHE	M	OFF	OFF	M	OFF	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF							
	Thanakorn Kongbang	TNK	PE	M	OFF	OFF	M	OFF	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF	M	M	M	M	M	OFF	OFF							
			D	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								
			N	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								
			Working	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6							
		Total	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12								
No.	Date	Duty	Discription	Cover by													D	Day Shift	07:00 - 19:00	OTD	Over Time Day Shift	07:00 - 19:00																			
1																	N	Night Shift	19:00 - 07:00	OTN	Over Time Night Shift	19:00 - 07:00																			
2																M	Office	08:00 - 17:00	S	Sick Leave																					
3																Company Holiday												P	Personal Leave												
4																1 5 ,H,M King Bhumbol Adulyadej the Great's Birthday/ National Day / I												V	Vacation Leave												
5																												T1													
6																												T2													
7																												T3													
8																												T4													
9																												T5													