

รายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ

ภารีสา

เจ้าของ บริษัท ภารีสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2567



จัดทำโดย



บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ

ภาริสา
เจ้าของ บริษัท ภาริสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2567



จัดทำโดย



บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ ภาวีสสา (ระยะดำเนินการ)

20 ธ.ค. 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เป็นผู้จัดทำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการภาวีสสา ตั้งอยู่ที่ ถนนลาโย-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ของ
บริษัท ภาวีสสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด, บริษัท พี.เอส.เอส.วาย จำกัด และบริษัท เอส.พี.วาย.เอส. จำกัด ฉบับ
ประจำเดือนเดือน

() มกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2567

(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

() อื่นๆ(ระบุ)

โดยมีผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

นางกฤติกา ปังฉิม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นางสาวผกาพรรณ วิศาล

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นางสาวพิชชาพร วชิรวงศานุวัฒน์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงแรมภารีสรา (ระยะดำเนินการ)**

๑. ชื่อโครงการ : โรงแรมภารีสรา

ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง : -

๒. สถานที่ตั้ง : ถนนลาโย-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

๓. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท ภารีสรา คอร์ปอเรชั่น จำกัด

๔. สถานที่ติดต่อ : ถนนลาโย-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076 302 000 โทรสาร : -

e-mail : reservations@paresaresorts.com

๕. จัดทำโดย : บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

๖. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ : 3 กันยายน พ.ศ. 2553

๗. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้ายเมื่อ : 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

๘. รายละเอียดโครงการ

- ลักษณะ/ประเภทโครงการ : บริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศ

- ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง : 0-2-77.90 ไร่ หรือ 1,111.60 ตารางเมตร

- กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)

* การบำบัดน้ำเสีย : น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการมีลักษณะเป็นน้ำเสียชุมชน โดยระบบบำบัดน้ำเสียสามารถบำบัดบำบัดให้ค่าบีโอดี.ออก ไม่เกิน 30 มก./ล โดยน้ำเสียทั้งหมดหลังจากผ่านการบำบัดแล้ว จะเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังจากนั้นจะปล่อยเข้าสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ เช่น ใช้น้ำรดต้นไม้และสนามหญ้าภายในโครงการ ใช้น้ำล้างถนนและฉีดฝุ่นภายในพื้นที่โครงการ โดยจากผลการวิเคราะห์น้ำทิ้งผ่านการบำบัดประจำปี 2567 พบว่ามีบางพารามิเตอร์ที่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ซึ่งโครงการอยู่ระหว่างการแก้ไข หากแก้ไขเสร็จสิ้นแล้วจะรายงานให้ทราบอีกครั้ง

* อาชีวอนามัย : โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครบถ้วน โดยมีการตรวจสอบการติดตั้งระบบอัคคีภัยต่างๆ ภายในและภายนอกอาคารโครงการ มีการตรวจสอบระบบเตือนอัคคีภัยสม่ำเสมอ

* การจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย : ทุกวันพนักงานโครงการจะทำหน้าที่ทำความสะอาดพื้นที่ต่างๆ เช่น ส่วนต้อนรับ โถงทางเดิน ห้องน้ำพื้นที่สีเขียว พื้นที่จอดรถ เป็นต้น พร้อมคัดแยกประเภทมูลฝอยและรวบรวมมูลฝอยใส่ถุงจำแนกตามประเภทมูลฝอยและมัดปากถุงให้แน่นจากนั้นจะบรรจุใส่ภาชนะรองรับมูลฝอย เพื่อป้องกันการปนเปื้อนหรือการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอย โดยขนย้ายมูลฝอยไปยังห้องพักมูลฝอยรวม นอกจากนี้ กำหนดให้ทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยแต่ละประเภทที่ใช้ภายในโครงการสัปดาห์ละ 1 ครั้ง

และทางโครงการได้ว่าจ้างให้บริษัทเอกชนที่ได้รับใบอนุญาตจากหน่วยงานราชการในการเข้ามาเก็บขนมูลฝอยภายในโครงการเพื่อนำไปกำจัดยังสถานที่กำจัดมูลฝอยของจังหวัดภูเก็ตต่อไป

สารบัญ

บทที่ 1 บทนำ

1.1	บทนำ	1-1
1.2	รายละเอียดโครงการ	1-2
1.3	สภาพความลาดชันของพื้นที่	1-13
1.4	จำนวนผู้พักอาศัยภายในโครงการ	1-13
1.5	รายละเอียดระบบสาธารณูปโภคในช่วงเปิดดำเนินการ	1-13

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
-----	---	-----

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
-----	--	-----

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

4-1

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	หนังสือขอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข	ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงแรม
ภาคผนวก ค	ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด
ภาคผนวก ง	หนังสือทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก จ	สำเนาใบเสร็จค่าใช้น้ำ
ภาคผนวก ฉ	สำเนาใบเสร็จค่าเก็บขยะ
ภาคผนวก ช	สำเนาใบเสร็จค่าสูบตะกอน
ภาคผนวก ซ	เอกสารการตรวจสอบถังดับเพลิง ป้ายหนีไฟ และไฟฉุกเฉิน
ภาคผนวก ฌ	รายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ทส.1 และ ทส.2
ภาคผนวก ญ	เอกสารการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
ภาคผนวก ณ	รายงานการขายขยะรีไซเคิล

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

ตารางที่ 1.1 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม 4 ห้องพัก	1-6
ตารางที่ 1.2 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก	1-8
ตารางที่ 1.3 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก	1-8
ตารางที่ 1.4 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารต้อนรับและร้านอาหาร	1-9
ตารางที่ 1.5 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารสปา	1-10
ตารางที่ 1.6 สรุปขนาดการใช้พื้นที่ทั้งหมดของโครงการ	1-11
ตารางที่ 1.7 ปริมาณการใช้น้ำของแต่ละอาคาร	1-13
ตารางที่ 1.8 ปริมาณน้ำเสียของแต่ละอาคาร	1-15

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
--	-----

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
ตารางที่ 3.2 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-3
ตารางที่ 3.3 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2566- 2567	3-4

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

สารบัญรูป

บทที่ 1 บทนำ

รูปที่ 1.1	พื้นที่โดยรอบโครงการ	1-3
รูปที่ 1.2	ผังบริเวณของโครงการ	1-5
รูปที่ 1.3	แผนผังการจ่ายน้ำของโครงการ	1-14
รูปที่ 1.4	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1-17
รูปที่ 1.5	ห้องพักขยะ	1-18
รูปที่ 1.6	หม้อแปลงไฟฟ้า	1-19
รูปที่ 1.7	อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง	1-20
รูปที่ 1.8	การคมนาคมและที่จอดรถของโครงการ	1-21

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

รูปที่ 3.1	แนวโน้มค่าความเป็นกรด-ด่าง ย้อนหลัง	3-5
รูปที่ 3.2	แนวโน้มค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ย้อนหลัง	3-5
รูปที่ 3.3	แนวโน้มค่าซิลไฟด์ ย้อนหลัง	3-5
รูปที่ 3.4	แนวโน้มค่าทีเคเอ็น ไนโตรเจน ย้อนหลัง	3-6
รูปที่ 3.5	แนวโน้มค่าน้ำมันและไขมัน ย้อนหลัง	3-6
รูปที่ 3.6	แนวโน้มค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ ย้อนหลัง	3-6
รูปที่ 3.7	แนวโน้มค่าของแข็งละลายทั้งหมด ย้อนหลัง	3-7
รูปที่ 3.8	แนวโน้มค่าตะกอนหนัก ย้อนหลัง	3-7

บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

บทที่ 1

บทนำ

บทที่ 1**บทนำ**

**รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ ภารีสสา
เจ้าของ : บริษัท ภารีสสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด**

1.1 บทนำ**ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน**

โครงการภารีสสา ของ บริษัท ภารีสสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนสายนิคม-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีห้องพักจำนวน 41 ห้องพัก ตามใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรมเลขที่ 340/2564 ตามใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรมในภาคผนวก ก บนพื้นที่ที่จะนำมาพัฒนาโครงการเท่ากับ 0-2-77.90 ไร่ หรือ 1,111.60 ตารางเมตร ซึ่งโครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณจังหวัดภูเก็ต พ.ศ.2546 จะต้องทำรายงานสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาในการขออนุญาตก่อสร้างอาคารจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และระเบียบปฏิบัติที่กำหนดในมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 โดยมีหนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ ภก 0013.2/13106 ลงวันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2553 ตามเอกสารในภาคผนวก ข และต้องจัดทำรายงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงเวลาดำเนินกิจการ ตามที่ได้เสนอไว้ในการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการเห็นชอบ

ทางโครงการได้ตระหนักถึงความสำคัญของการทำรายงานการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จึงได้มอบหมายให้บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน เลขที่ ว-192 และห้องปฏิบัติการทดสอบ ตามมาตรฐานเลขที่ มอก.17025-2561 (ISO/IEC 17025 : 2017) หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 1661 จัดทำรายงานดังกล่าวของโรงแรมภารีสสา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) ฉบับประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2567 เพื่อนำเสนอให้ทางหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องรับทราบ และพิจารณาให้ความเห็นชอบและข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขเพื่อความถูกต้องและเหมาะสมต่อไป

1.2 รายละเอียดโครงการ

ชื่อโครงการ : ภารีส้า
สถานที่ตั้ง : ถนนลาโย-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต
ชื่อเจ้าของ : บริษัท ภารีส้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด

โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น เลขที่ ภก 0013.2/13106 ลงวันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2553 (ตามเอกสารในภาคผนวก ก)

1.2.1 ที่ตั้งโครงการ

โครงการภารีส้า เป็นโครงการประเภทโรงแรม จำนวน 41 ห้องพัก เป็นของบริษัท ภารีส้า คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ ณ ถนนลาโย-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ซึ่งเป็นพื้นที่รับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลกมลา

สำหรับที่ตั้งโครงการนั้น จากการตรวจสอบพื้นที่โครงการ ปรากฏว่า

1. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณจังหวัดภูเก็ต พ.ศ.2546 พบว่า พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในบริเวณที่ 1,6 และ 7

2.ตามกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมเกาะภูเก็ต พ.ศ.2518 โครงการตั้งอยู่ในบริเวณหมายเลข 8.10 ที่กำหนดไว้เป็นพื้นที่สีเขียวอ่อน มีเส้นทแยงสีขาว ให้เป็นที่ดินประเภทอนุรักษ์ป่าไม้

สำหรับพื้นที่โครงการปัจจุบัน มีสภาพเป็นพื้นที่เนิน ซึ่งมีการก่อสร้างอาคารเรียบร้อยแล้ว และมีพืชพรรณชนิดต่างๆ ขึ้นปกคลุมอยู่ทั่วไป เช่น ต้นก้ามปู ต้นพลับพลึง ต้นไผ่ ต้นลีลาวดี ใบเตย ต้นมะลิ ต้นแก้ว ต้นโมกข์ ต้นชะพลู ข่าหลวงหลังลาย ต้นกล้วย พลูต่าง ต้นสน ต้นข่อย ต้นจิ้ง บอน ต้นเฟื่องฟ้า และต้นดาหลา เป็นต้น

ทั้งนี้ พื้นที่ทั่วไปโดยรอบโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร ส่วนใหญ่มีการใช้ประโยชน์เพื่อเป็นที่พักอาศัย เช่น โรงแรม รีสอร์ท อาคารพักอาศัยรวม และพื้นที่ว่างมีการครอบครอง เป็นต้น

โดยพื้นที่โครงการมีอาณาเขตติดต่อโดยรอบโครงการ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ถนนลาโย-นาคาเล และพื้นที่มีการครอบครอง
ทิศใต้	ติดต่อกับ	พื้นที่มีการครอบครอง
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	พื้นที่มีการครอบครอง
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ทะเลอันดามัน



รูปที่ 1.1 พื้นที่โดยรอบโครงการ

1.2.2 ประเภทโครงการ

1.2.2.1 ประเภทโครงการ

โครงการ ภารีส เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีห้องพักจำนวน 41 ห้องพัก

1.2.2.2 รูปแบบอาคาร

โครงการ ภารีส มีรายละเอียดของแต่ละอาคาร ดังนี้

1. อาคารโรงแรม จำนวน 4 ห้องพัก จำนวน 4 อาคาร ซึ่งประกอบด้วย ห้องพักจำนวน 4 ห้องพัก/อาคาร รวมทั้งหมด 16 ห้องพัก สำหรับชั้นหลังคา มีลักษณะเป็นหลังคาทรงจั่ว สำหรับความสูงของอาคารเมื่อวัดจากระดับพื้นดินก่อสร้างถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคารสูง 8.00 เมตร
2. อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก จำนวน 9 อาคาร ซึ่งประกอบด้วย ห้องพักจำนวน 2 ห้องพัก/อาคาร รวมทั้งหมด 18 ห้องพัก สำหรับชั้นหลังคา มีลักษณะเป็นหลังคาทรงจั่ว สำหรับความสูงของอาคารเมื่อวัดจากระดับพื้นดินก่อสร้างถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคารสูง 8.00 เมตร
3. อาคารโรมแรม 1 ห้องพัก จำนวน 7 อาคาร ซึ่งประกอบด้วย ห้องพักจำนวน 1 ห้องพัก/อาคาร รวมทั้งหมด 7 ห้องพัก สำหรับชั้นหลังคา มีลักษณะเป็นหลังคาทรงจั่ว สำหรับความสูงของอาคารเมื่อวัดจากระดับพื้นดินก่อสร้างถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคารสูง 7.10 เมตร

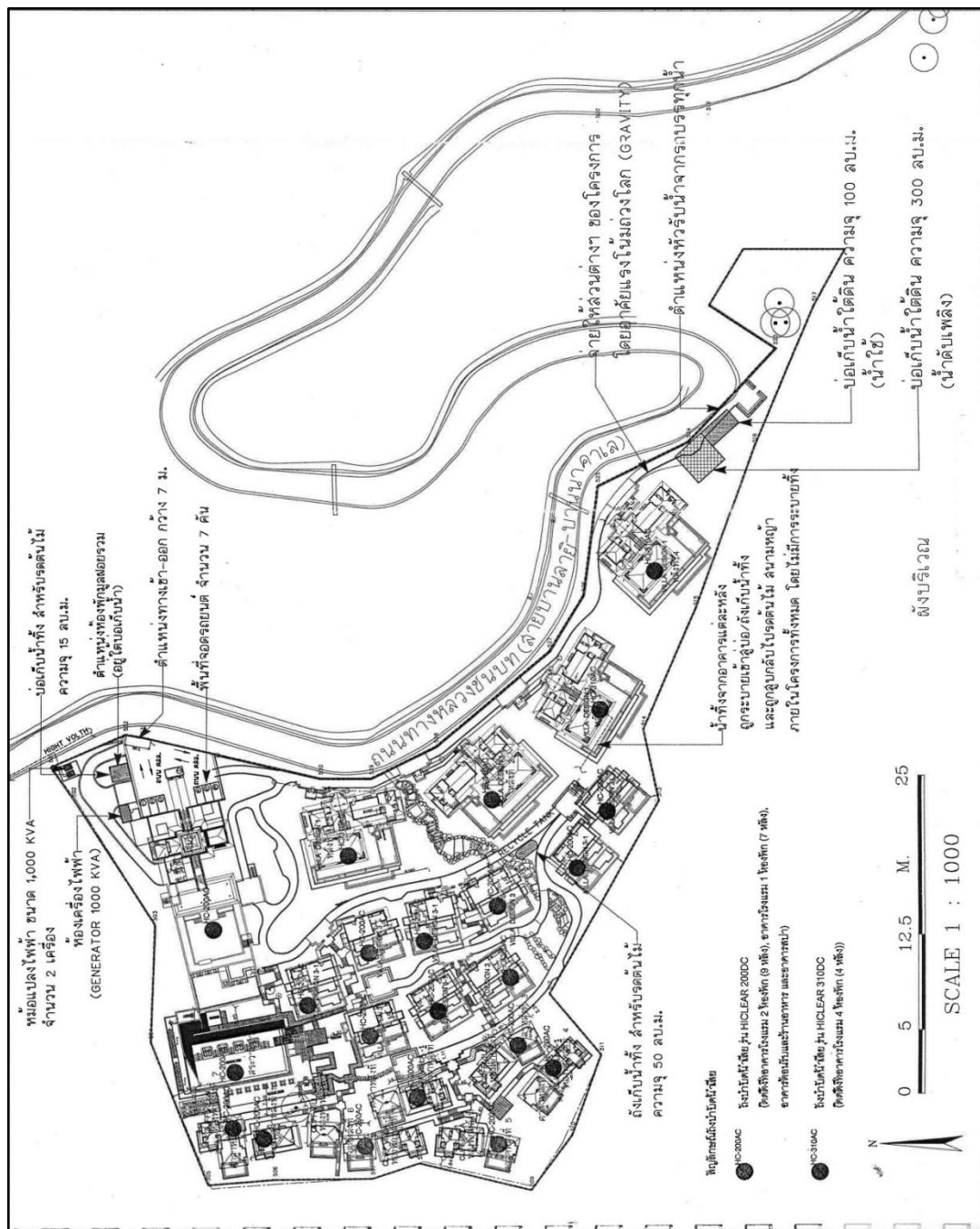
4. อาคารต้อนรับและร้านอาหาร จำนวน 1 อาคาร ซึ่งประกอบด้วย ส่วนต้อนรับ ร้านอาหาร ห้องสมุด และห้องไฟฟ้า สำหรับชั้นหลังคา มีลักษณะเป็นหลังคาทรงจั่ว สำหรับความสูงของอาคารเมื่อวัดจากระดับพื้นดินก่อสร้างถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคารสูง 8.00 เมตร

5. อาคารสปา จำนวน 1 อาคาร ซึ่งประกอบด้วย สปา สระว่ายน้ำ ห้องเก็บของ ห้องพนักงานและห้องเครื่อง สำหรับชั้นหลังคา มีลักษณะเป็นหลังคาทรงจั่ว สำหรับความสูงของอาคารเมื่อวัดจากระดับพื้นดินก่อสร้างถึงส่วนที่สูงที่สุดของอาคารสูง 7.85 เมตร

สำหรับระยะถอยร่นของแนวอาคารถึงแนวเขตที่ดินของโครงการแต่ละด้าน(ส่วนที่น้อยที่สุด) มีรายละเอียดดังนี้

ด้านทิศเหนือ	มีระยะถอยร่นจากแนวเขตที่ดินถึงผนังอาคารสปา 2.43 เมตร
ด้านทิศใต้	มีระยะถอยร่นจากแนวเขตที่ดินถึงผนังอาคารโรงแรม 2 ห้องพัก 2.00 เมตร
ด้านทิศตะวันออก	มีระยะถอยร่นจากกึ่งกลางถนนลาโย-นาคาเลถึงผนังอาคารโรงแรม 2 ห้องพัก 2.00 เมตร
ด้านทิศตะวันตก	มีระยะถอยร่นจากแนวเขตที่ดินถึงผนังอาคารโรงแรม 1 ห้องพัก 1.84 เมตร

หมายเหตุ ระยะถอยร่นของอาคาร อ้างอิงตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) และกฎหมายที่ 61 (พ.ศ. 2550) ออกตามความพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522



รูปที่ 1.2 ผังบริเวณของโครงการ

1.2.3 รายละเอียดการใช้พื้นที่โครงการ

1.2.3.1 ขนาดที่ดินของโครงการ

โครงการโรงแรมภารีสรา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) ตั้งอยู่บนแปลงที่ดินจำนวน 7 แปลง คือโฉนดที่ดิน เลขที่ 8129 (เลขที่ดิน 1) มีเนื้อที่ 0-2-77.90 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 1,111.60 ตารางเมตร โฉนดที่ดิน เลขที่ 8133 (เลขที่ดิน 5) มีเนื้อที่ 0-2-59.10 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 1,036.40 ตารางเมตร โฉนดที่ดิน เลขที่ 8134 (เลขที่ดิน 6) มีเนื้อที่ 0-3-6.10 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 1,224.40 ตารางเมตร และโฉนดที่ดิน เลขที่ 7292 (เลขที่ดิน 6) เนื้อที่ 5-3-93.30 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 9,573.20 ตารางเมตร โดยแปลงที่ดินดังกล่าว เป็นของบริษัท ภารีสรา คอร์ปอเรชั่น จำกัด โฉนดที่ดินเลขที่ 8130 (เลขที่ดิน 2 มีเนื้อที่ 1-1-22.10 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 2,088.40 ตารางเมตร โดยแปลงที่ดินเป็นของบริษัท เอส.พี.วาย.เอส. จำกัด โฉนดที่ดิน เลขที่ 8131 (เลขที่ดิน 3) มีเนื้อที่ 1-1-33.60 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 2,134.40 ตารางเมตร โดยแปลงที่ดินเป็นของบริษัท พี.เอส.เอส.วาย จำกัด โฉนดที่ดิน เลขที่ดิน เลขที่ 8132 (เลขที่ดิน 4) มีเนื้อที่ 1-1-98.90 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 2,395.60 ตารางเมตร โดยแปลงที่ดินดังกล่าว เป็นของนายภูมิพงศ์ พัฒน์พงศ์พานิช รวมเนื้อที่ทั้งหมด 12-0-91.00 ไร่ คิดเป็นพื้นที่ 19,564.00 ตารางเมตร

1.2.3.2 ขนาดพื้นที่ใช้สอยของโครงการทั้งหมด

มีขนาดพื้นที่ใช้สอยของอาคารทั้งหมด และลักษณะการใช้พื้นที่ แสดงดังตาราง

ตารางที่ 1.1 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม 4 ห้องพัก (จำนวน 4 อาคาร)

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
1	ห้องนอน 1	40.00	1	40.00	
	ห้องรับแขก	56.00	-	56.00	
	ห้องรับประทานอาหาร	56.00	-	56.00	
	ห้องครัว	31.75	-	31.75	
	ห้องน้ำ	34.50	-	34.50	
	ห้องเก็บของ	4.00	-	4.00	
	สระว่ายน้ำ	45.00	-	45.00	
	บันได 1	9.00	-	9.00	
	บันได 2	2.70	-	2.70	
	บันได 3	4.50	-	4.50	
	โถงบันได	19.00	-	19.00	
	ทางเดิน	70.55	-	70.55	
	เฉลียง	97.88	-	97.88	
รวมพื้นที่ชั้นที่ 1				470.88	-

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
2	ห้องนอน 2	45.00	1	42.00	
	ห้องนอน 3	24.00	1	24.00	
	โถงเอนกประสงค์	22.20	-	22.50	
	สระว่ายน้ำ	42.00	-	42.00	
	บันได 1	13.00	-	13.00	
	ห้องแต่งตัว	18.00	-	18.00	
	ห้องนั่งเล่น 1	27.00	-	27.00	
	ระเบียง 1	59.00	-	59.00	
	ห้องน้ำ 2	10.00	-	10.00	
	ห้องน้ำ 3	26.00	-	26.00	
	ระเบียง 2	46.00	-	46.00	
	ห้องเก็บของ	6.60	-	6.60	
	ห้องน้ำ 4	4.50	-	4.50	
	บันได 3	11.00	-	11.00	
	ทางเดิน	53.75	-	53.75	
	ห้องนั่งเล่น 2	14.00	-	14.00	
	รวมพื้นที่ชั้นที่ 2			419.35	-
3	ห้องนอน 4	30.50	1	30.50	
	ห้องนั่งเล่น	21.35	-	21.35	
	ห้องน้ำ	21.35	-	21.35	
	สระน้ำ	61.15	-	61.15	
	ห้องเครื่องคอมเพลกซ์เซอร์	29.25	-	29.25	
	บันได	18.23	-	18.23	
	ทางเดิน	12.00	-	12.00	
	ระเบียง	20.00	-	20.00	
	รวมพื้นที่ชั้นที่ 3			213.83	-
หลังคา	พื้นที่หลังคาจำนวน 1 อาคาร	402.25	-	-	
	พื้นที่หลังคา จำนวน 4 อาคาร	1609.00	-	-	
รวมพื้นที่อาคารโรมแรม 4 ห้องพัก จำนวน 1 อาคาร				1,104.06	688.50
รวมพื้นที่อาคารโรมแรม 4 ห้องพัก จำนวน 4 อาคาร				4,416.24	2,754.00

ตารางที่ 1.2 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก (จำนวน 9 อาคาร)

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
1	ห้องนอน	36.75	1	36.75	
	ห้องแต่งตัว	11.25	-	11.25	
	ห้องน้ำ	23.25	-	23.25	
	ระเบียง	21.25	-	21.25	
	บันได	11.00	-	11.00	
	สระว่ายน้ำ	23.50	-	23.50	
	รวมพื้นที่อาคาร ชั้นที่ 1			127.00	
2	ห้องนอน	31.50	1	31.50	
	ห้องแต่งตัว	13.50	-	13.50	
	ห้องน้ำ	21.00	-	21.00	
	ระเบียง	21.25	-	21.25	
	สระว่ายน้ำ	23.50	-	23.50	
	บันได	9.00	-	9.00	
	ห้องเครื่องปั้มน้ำ	14.00	-	14.00	
	ถังเก็บน้ำ	6.80	-	6.80	
	รวมพื้นที่อาคาร ชั้นที่ 2			140.55	-
หลังคา	พื้นที่หลังคา จำนวน 1 อาคาร	112.50	-	-	-
	พื้นที่หลังคา จำนวน 9 อาคาร	1012.50	-	-	-
รวมพื้นที่อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก จำนวน 1 อาคาร				267.55	193.70
รวมพื้นที่อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก จำนวน 9 อาคาร				2,407.95	1,743.30

ตารางที่ 1.3 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก (จำนวน 7 อาคาร)

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
1	ห้องนอน	33.85	1	33.85	
	ห้องน้ำ	63.19	-	63.19	
	ห้องเครื่องปรับอากาศ	18.72	-	18.72	
	ห้องเครื่องปั้มน้ำ	17.76	-	17.76	
	รวมพื้นที่อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก			133.32	
	รวมพื้นที่อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก จำนวน 7 อาคาร				
หลังคา	พื้นที่หลังคา จำนวน 1 อาคาร	184.35	-	-	184.35

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
	พื้นที่หลังคา จำนวน 7 อาคาร	1290.45	-	-	1,290.45
	รวมพื้นที่อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก จำนวน 1 อาคาร			133.52	
	รวมพื้นที่อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก จำนวน 7 อาคาร			934.64	

ตารางที่ 1.4 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารต้อนรับและร้านอาหาร

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
1	ห้องนอน 1	53.62	-	53.62	
	โถงต้อนรับ	241.94	-	241.94	
	บันได 1	57.50	-	57.50	
	ห้องควบคุมระบบ	13.00	-	13.00	
	ห้องเก็บของ	12.12	-	12.12	
	บันได 2	43.38	-	43.38	
	ลิฟต์	18.38	-	18.38	
	ห้องแผงควบคุมไฟฟ้ารวม	29.00	-	29.00	
	ห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	37.40	-	37.40	
	ห้องปั๊ม	25.99	-	25.99	
	ห้องเก็บเครื่องดื่ม	18.00	-	18.00	
	บ่อเก็บน้ำทิ้ง	8.30	-	8.30	
	ลิฟต์ส่งของ	8.31	-	8.31	
	ห้องน้ำ 2	20.12	-	20.12	
	ห้องเครื่องระบบปรับอากาศ 1	10.00	-	10.00	
	ห้องน้ำ 3	17.32	-	17.32	
	ลิฟต์โดยสาร	19.78	-	19.78	
	ทางเดิน	39.43	-	39.43	
	ห้องอาหาร	149.50	-	149.50	
	ห้องพักพนักงาน	8.75	-	8.75	
	ห้องแช่แข็ง	10.50	-	10.50	
	ห้องครัว	182.00	-	182.00	
	ห้องน้ำ 4	23.00	-	23.00	
	ห้องเครื่องปรับอากาศ 2	23.00	-	23.00	
	ห้องอบรมทำอาหาร	98.00	-	98.00	
	ห้องสมุด	93.00	-	93.00	

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
	ห้องน้ำ 5	5.00	-	5.00	
	ห้องเครื่องปรับอากาศ 3	41.00	-	41.00	
	รวมพื้นที่อาคารต้อนรับและร้านอาหาร			1,307.34	1,307.34
หลังคา	พื้นที่หลังคา	266.25	-	-	-
	รวมพื้นที่หลังคา	266.25	-	-	-

ตารางที่ 1.5 ลักษณะการใช้พื้นที่อาคารสปา

ชั้นที่	ลักษณะการใช้พื้นที่	ขนาดพื้นที่ (ตร.ม)	จำนวน (หน่วย)	พื้นที่อาคาร (ตร.ม)	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตร.ม)
1	สระว่ายน้ำ	161.00	-	161.00	
	ทางเดิน	60.00	-	60.00	
	รวมพื้นที่อาคาร ชั้นที่ 1			221.0	
2	ห้องพักผ่อน	16.00	-	16.00	
	ห้องเครื่อง	10.50	-	10.50	
	ห้องเก็บของ 1	11.50	-	11.50	
	ถังเก็บน้ำ	15.75	-	15.75	
	ห้องโถง	26.25	-	26.25	
	สปา 1	27.00	3	81.00	
	ระเบียง 1	9.00	3	27.00	
	อ่างอาบน้ำ	5.00	4	20.00	
	สปา 2	31.00	-	31.00	
	ระเบียง 2	21.00	-	21.00	
	ห้องเก็บของ 2	18.00	-	18.00	
	ทางเดิน	45.00	-	45.00	
	รวมพื้นที่อาคาร ชั้นที่ 2			232.00	
3	ทางเดิน	24.00	-	24.00	
	ห้องโถง	36.00	-	36.00	
	ห้องเก็บของ	4.00	-	4.00	
	ห้องน้ำ	9.00	-	9.00	
	ห้องออกกำลังกาย	63.00	-	63.00	
	บันได	6.00	-	6.00	
	รวมพื้นที่อาคาร ชั้นที่ 3			142.00	
	รวมพื้นที่อาคารสปา			686.00	659.75

ตารางที่ 1.6 สรุปขนาดการใช้พื้นที่ทั้งหมดของโครงการ

อาคาร	ขนาดของพื้นที่อาคาร (ตร.ม)	ขนาดพื้นที่อาคารปกคลุมที่ดิน (ตร.ม)
อาคารโรงแรม 4 ห้องพัก (4 อาคาร)	4416.24	2754.00
อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก (9 อาคาร)	2407.95	1743.30
อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก (7 อาคาร)	934.64	1290.45
อาคารต้อนรับและร้านอาหาร	1307.34	1307.34
อาคารสปา	686	659.75

1.2.3.3 สัดส่วนการใช้พื้นที่ของโครงการ

สำหรับการใช้พื้นที่และสัดส่วนการใช้พื้นที่ของโครงการในแต่ละบริเวณ มีรายละเอียดดังนี้

บริเวณที่ 1

ขนาดพื้นที่ขออนุญาตทั้งหมด	381.92 ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่อาคารรวมทั้งหมด	0 ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่อาคารปกคลุมที่ดินทั้งหมด	0 ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมดินทั้งหมด	381.92 ตารางเมตร

ดังนั้น สามารถนำมาคำนวณหาสัดส่วนการใช้พื้นที่ของโครงการ ดังนี้

- อัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ขออนุญาต (F.A.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่อาคารรวม}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{0}{381.92} = 0 : 1$$
- อัตราส่วนพื้นที่อาคารปกคลุมดินต่อพื้นที่ขออนุญาต (B.C.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่อาคารปกคลุมดิน}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{0}{381.92} = 0 \text{ หรือคิดเป็นร้อยละ } 0$$
- อัตราส่วนพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมต่อพื้นที่ขออนุญาต (O.S.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุม}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{381.92}{381.92} = 1 \text{ หรือคิดเป็นร้อยละ } 100$$

ทั้งนี้ เนื่องจากบริเวณที่ 1 ของโครงการนั้น ไม่มีการก่อสร้างอาคารของโครงการแต่อย่างใด

บริเวณที่ 6

ขนาดพื้นที่ขออนุญาตทั้งหมด	18,664.96	ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่อาคารรวมทั้งหมด	9,752.17	ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่อาคารปกคลุมที่ดินทั้งหมด	7,754.84	ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมดินทั้งหมด	10,910.12	ตารางเมตร

ดังนั้น สามารถนำมาคำนวณหาสัดส่วนการใช้พื้นที่ของโครงการ ดังนี้

- อัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ขออนุญาต (F.A.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่อาคารรวม}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{9752.170}{18664.96} = 0.52 : 1$$
- อัตราส่วนพื้นที่อาคารปกคลุมดินต่อพื้นที่ขออนุญาต (B.C.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่อาคารปกคลุมดิน}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{7754.84}{18664.96} = 0.42 \text{ หรือคิดเป็นร้อยละ } 42$$
- อัตราส่วนพื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมต่อพื้นที่ขออนุญาต (O.S.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุม}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{10910.12}{18664.96} = 0.58 \text{ หรือคิดเป็นร้อยละ } 58$$

บริเวณที่ 7

ขนาดพื้นที่ขออนุญาตทั้งหมด	604.12 ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่อาคารรวมทั้งหมด	0 ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่อาคารปกคลุมที่ดินทั้งหมด	0 ตารางเมตร
ขนาดพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมดินทั้งหมด	607.12 ตารางเมตร

ดังนั้น สามารถนำมาคำนวณหาสัดส่วนการใช้พื้นที่ของโครงการ ดังนี้

- อัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ขออนุญาต (F.A.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่อาคารรวม}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{0}{607.12} = 0 : 1$$
- อัตราส่วนพื้นที่อาคารปกคลุมดินต่อพื้นที่ขออนุญาต (B.C.R)

$$= \frac{\text{พื้นที่อาคารปกคลุมดิน}}{\text{พื้นที่ขออนุญาต}}$$

$$= \frac{0}{607.12} = 0 \text{ หรือคิดเป็นร้อยละ } 0$$

- อัตราส่วนพื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุมต่อพื้นที่ขออนุญาต (O.S.R)
= พื้นที่ว่างอันปราศจากสิ่งปกคลุม / พื้นที่ขออนุญาต
= 607.12 / 607.12 = 1 หรือคิดเป็นร้อยละ 100
- ทั้งนี้ เนื่องจากบริเวณที่ 7 ของโครงการนั้นไม่มีการก่อสร้างอาคารแต่อย่างใด

1.3 สภาพความลาดชันของพื้นที่

โครงการ โรงแรม ภารีสสา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) มีลักษณะภูมิประเทศเป็นพื้นที่เนิน

1.4 จำนวนผู้พักอาศัยภายในโครงการ

โครงการ โรงแรมภารีสสา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีห้องพักจำนวน 41 ห้องพัก ประกอบด้วย อาคารโรงแรม 4 ห้องพัก จำนวน 4 อาคาร ซึ่งมีห้องพัก 16 ห้อง มีผู้พักอาศัยห้องละ 2 คน (รวม 32 คน) อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก จำนวน 9 อาคาร ซึ่งมีห้องพัก 18 ห้อง มีผู้พักอาศัยห้องละ 2 คน (รวม 36 คน) และอาคารโรงแรม 1 ห้องพัก จำนวน 7 อาคาร ซึ่งมีห้องพัก 7 ห้อง มีผู้พักอาศัยห้องละ 2 คน (รวม 14 คน) (คิดผู้พักอาศัยในกรณีโครงการพัฒนาเต็มที) ดังนั้น มีผู้พักอาศัยทั้งหมด 82 คน นอกจากนี้ จะมีพนักงานในส่วนต้อนรับและแม่บ้าน ซึ่งไม่ได้พักอาศัยในโครงการจำนวน 20 คน

1.5 รายละเอียดระบบสาธารณูปโภคในช่วงเปิดดำเนินการ

1.5.1 การใช้น้ำ

ปริมาณการใช้น้ำ

ปริมาณน้ำใช้ โครงการมีปริมาณการใช้น้ำประมาณ 64.35 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยส่วนการใช้น้ำของโครงการ จะมาจากส่วนห้องพักและร้านอาหาร ซึ่งรายละเอียดปริมาณการใช้น้ำของโครงการแยกเป็นแต่ละอาคาร

ตารางที่ 1.7 ปริมาณการใช้น้ำของแต่ละอาคาร

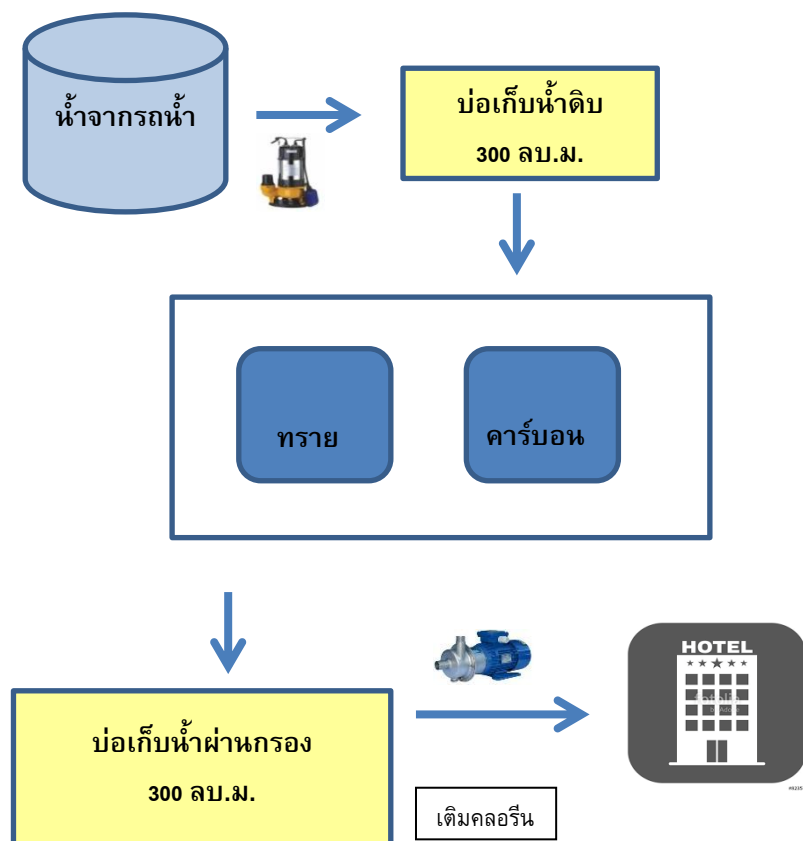
อาคาร	ส่วนการใช้น้ำ (ส่วน)	จำนวนคนใช้น้ำ (คน)	อัตราการใช้น้ำ	ปริมาณการใช้น้ำ(ลบ.ม/วัน)
อาคารโรงแรม 4 ห้องพัก	4 อาคาร	32 (ห้องละ 2 คน)	750 ลิตร/ห้อง/วัน	12.00
อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก	9 อาคาร	36 (ห้องละ 2 คน)	750 ลิตร/ห้อง/วัน	13.50
อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก	7 อาคาร	14 (ห้องละ 2 คน)	750 ลิตร/ห้อง/วัน	5.25
ต้อนรับและร้านอาหาร	ห้องน้ำรวม	60	30 ลิตร/ห้อง/วัน	1.80
สปา	ห้องน้ำรวม	60	30 ลิตร/ห้อง/วัน	1.80
รวมทั้งหมด				34.35

แหล่งน้ำใช้

โครงการจะซื้อน้ำจากรถน้ำขายน้ำเอกชน เป็นแหล่งน้ำหลัก

การเก็บกักและจ่ายน้ำและการปรับปรุงคุณภาพน้ำ

น้ำจากรถขายน้ำเอกชน จะถูกสูบเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดิบ เพื่อพักน้ำก่อนเข้าสู่กระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำ โดยการติดตั้งชุดเครื่องกรองน้ำสำเร็จรูปเพื่อทำการปรับปรุงคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำใช้ แล้วปล่อยเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดีของโครงการ หลังจากนั้น น้ำดีภายในบ่อเก็บน้ำดีจะถูกส่งจ่ายให้ส่วนต่างๆของโครงการ โดยอาศัยแรงดันโน้มถ่วงโลก (Gravity)



รูปที่ 1.3 แผนผังการจ่ายน้ำของโครงการ

1.5.2 การบำบัดน้ำเสีย

ปริมาณน้ำเสีย

ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการเฉลี่ย 27.48 ลบ.ม./วัน โดยคำนวณจาก 80% ของปริมาณน้ำใช้ ซึ่งปริมาณน้ำเสียของแต่ละอาคาร แสดงดังตาราง

ตารางที่ 1.8 ปริมาณน้ำเสียของแต่ละอาคาร

อาคาร	ส่วนการใช้น้ำ (ส่วน)	จำนวนคนใช้น้ำ (คน)	ปริมาณการใช้น้ำ(ลบ.ม./วัน)	ปริมาณน้ำเสีย (ลบ.ม./วัน)
อาคารโรงแรม 4 ห้องพัก	4 อาคาร	32 (ห้องละ 2 คน)	12.00	9.60
อาคารโรงแรม 2 ห้องพัก	9 อาคาร	36 (ห้องละ 2 คน)	13.50	10.80
อาคารโรงแรม 1 ห้องพัก	7 อาคาร	14 (ห้องละ 2 คน)	5.25	4.20
ต้อนรับและร้านอาหาร	ห้องน้ำรวม	60	1.80	1.44
สปา	ห้องน้ำรวม	60	1.80	1.44
รวมทั้งหมด			34.35	27.48

ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

โครงการเลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดติดอยู่กับที่ (on side) เป็นถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

หลักการบำบัดน้ำเสีย

น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการมีลักษณะเป็นน้ำเสียชุมชน โดยระบบบำบัดน้ำเสียสามารถบำบัดบำบัดให้ค่าบีโอดี.ออก ไม่เกิน 30 มก./ล โดยน้ำเสียทั้งหมดหลังจากผ่านการบำบัดแล้ว จะเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังจากนั้นจะปล่อยเข้าสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ เช่น ใช้น้ำรดต้นไม้และสนามหญ้าภายในโครงการ ใช้ฉีดล้างถนนละอุนภายในพื้นที่โครงการ เป็นต้น ทั้งนี้โครงการเลือกใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย 2 รุ่น คือ ถังบำบัดน้ำเสีย HICLEAR รุ่น 310DC และถังบำบัดน้ำเสีย HICLEAR รุ่น 200AC ซึ่งถังบำบัดน้ำเสียแต่ละรุ่น มีส่วนประกอบและรายละเอียดการบำบัด ดังนี้

ถังบำบัดน้ำเสีย HICLEAR รุ่น 310DC

1. ส่วนแยกกากตะกอน (Separation Tank)

เป็นขั้นตอนที่ส่วนแยกกากตะกอน ทำหน้าที่แยกกากตะกอนหนัก (Solids) และกากตะกอนเบา (Scum) รวมทั้งย่อยสลายกากบางส่วน โดยอาศัยหลักการแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ทำให้กากตะกอนที่ปะปนอยู่ในน้ำตกลงสู่ส่วนล่างของถัง โดยในขั้นตอนนี้จะทำให้ความสกปรกของน้ำที่เข้าสู่ส่วนเกราะซึ่งมีค่า 250 มก/ล นั้นลดลงอยู่ในระดับ 175 มก./ล

2. ส่วนกรองไร้อากาศ/ส่วนบำบัดแบบสื่ชีวภาพไร้อากาศ (Anaerobic Filter Tank)

เป็นขั้นตอนที่ส่วนกรองไร้อากาศ (Anaerobic Filter Tank) ทำหน้าที่ย่อยสลายเศษสารอินทรีย์ที่ยังเหลืออยู่ในถัง โดยอาศัยจุลินทรีย์ที่ไม่ได้ใช้ออกซิเจน (Anaerobic Bacteria) ที่อาศัยอยู่บนตัวกลางชีวภาพ (Media) และลอยอยู่ทั่วไปในน้ำ ทำหน้าที่ย่อยสลายสารอินทรีย์ที่อยู่ในน้ำ ทำให้สารอินทรีย์ดังกล่าวถูกย่อยสลายเป็นอนุภาคที่มีขนาดเล็ก และมีการจับตัวกันกับแบคทีเรียเกิดเป็นกลุ่มก้อน (Flock) แล้วตกลงสู่ส่วนล่างของถัง โดยในขั้นตอนนี้จะมัลสุดท้ายของกระบวนการเป็นน้ำ ก๊าซ

และพลังงาน ซึ่งจะทําให้น้ําเสียที่เข้าสู่ส่วนกรองไร้อากาศ ซึ่งมีความสกปรก 175 มก./ล นั้นลดลงอยู่ในระดับ 131.25 มก./ล ก่อนจะปล่อยสู่ส่วนเติมอากาศต่อไป

3. ส่วนเติมอากาศ (Aeration Tank)

เป็นขั้นตอนการเติมอากาศให้แก่จุลินทรีย์ชนิดที่ต้องการออกซิเจน (Aerobic Bacteria) ที่ถูกเลี้ยงไว้บนผิวตัวกลางแบบยึดติดกับที่ (Fix Film Bio Synthesis Media) และชนิดแขวนลอยในน้ํา (Suspension Media) ซึ่งผลิตจาก PVC แข็ง โดยจุลินทรีย์ดังกล่าวจะทําหน้าที่ย่อยสลายสารอินทรีย์ที่อยู่ในน้ําเสีย ทำให้เกิดเป็นอนุภาคขนาดเล็ก และตกลงสู่ส่วนล่างของถัง ซึ่งจะทําให้น้ําเสียที่เข้าสู่ส่วนเติมอากาศ ซึ่งมีค่าความสกปรก 131.25 มก./ล นั้น ลดลงอยู่ในระดับ 27.69 มก./ล แล้วปล่อยเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ําทิ้ง ก่อนปล่อยลงสู่บ่อกักน้ําทิ้งของโครงการ เพื่อนํากลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการต่อไป เช่น รดน้ำต้นไม้ สนามหญ้า ฉีดล้างถนน ฉีดล้างฝุ่น เป็นต้น

4. ส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์ (Sedimentation Tank)

เป็นการตกตะกอนจุลินทรีย์ส่วนเกิน เพื่อแยกน้ําทิ้งส่วนใสภายหลังการบำบัด โดยภายในถังมีการจัดเตรียมท่อดูดตะกอนหนัก (Sludge) เพื่อหมุนเวียนกลับไปใช้ใหม่ โดยอาศัยระบบยกตัวของอากาศ (Air Lift System) ส่วนน้ํใสส่วนบนจะถูกทํึงลงสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ําทิ้งต่อไป

ถังบำบัดน้ําเสีย HICLEAR รุ่น 200AC

1. ส่วนแยกกากตะกอน (Solid Separation Tank)

ทําหน้าที่แยกกากตะกอนหนัก และกากตะกอนเบา ซึ่งลดค่าบีโอดีลงได้บางส่วน เพื่อให้น้ําทิ้งส่วนใสมีความสะอาดเพียงพอ ก่อนถ่ายสู่ส่วนเติมอากาศ

2. ส่วนบำบัดแบบเติมอากาศ (Contact Aeration Tank)

ระบบดังกล่าว เป็นระบบเติมอากาศ ซึ่งอาศัยจุลินทรีย์ชนิดที่ต้องการออกซิเจน (Aerobic Bacteria) ที่ถูกเลี้ยงไว้บนผิวตัวกลางแบบยึดติดกับที่ (Fix Film Bio Synthesis Media) ซึ่งผลิตจาก PVC แข็ง เพื่อเพิ่มปริมาณจุลินทรีย์ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ส่วนที่เหลือให้มีความสะอาดตามมาตรฐาน ในการเติมอากาศให้กับระบบจะอาศัยเครื่องเป่าอากาศ (Air Blower) ในการจ่ายอากาศภายนอกถึงเข้าสู่ตัวถัง โดยอาศัยหัวกระจายอากาศชนิดฟองละเอียด ซึ่งผลิตจาก EPDM Membrane หรือวัสดุคุณภาพเทียบเท่า ทําการเติมอากาศ และในตอนล่างของถังจะมีการจัดเตรียมระบบทำความสะอาดตัวเองไว้ภายในที่เรียกว่าระบบ Back wash system เพื่อทำความสะอาดตัวเองภายหลังจากการใช้งาน นอกจากนี้ยังทําให้ตะกอนส่วนเกินที่ตกค้างภายในระบบสามารถกำจัดออกจากระบบได้อย่างง่ายดาย และมีประสิทธิภาพ

3. ส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์ (Sedimentation Tank)

เป็นการตกตะกอนจุลินทรีย์ส่วนเกิน เพื่อแยกน้ำทิ้งส่วนใสภายหลังการบำบัด โดยภายในถังมีการจัดเตรียมท่อตกตะกอนหนัก (Sludge) เพื่อหมุนเวียนกลับไปใช้ใหม่ โดยอาศัยระบบยกตัวของอากาศ (Air Lift System) ส่วนน้ำใสส่วนบนจะถูกทิ้งลงสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งต่อไป

ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการได้ถูกออกแบบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำเสียที่มีค่าความสกปรกเข้า 250 มก./ล และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียให้เหลือค่าความสกปรกไม่เกิน 30 มก./ล ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ค โดยกำหนดให้ค่าความสกปรกในรูปบีโอดี ของน้ำทิ้งไม่เกิน 40 มก/ล ก่อนเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังจากนั้นปล่อยลงสู่บ่อกักเก็บน้ำทิ้งของโครงการ เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการต่อไป



รูปที่ 1.4 ระบบบำบัดน้ำเสีย

1.5.3 การระบายน้ำ

ระบบระบายน้ำของโครงการ เป็นระบบแยกน้ำทิ้งและน้ำฝนออกจากกัน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ ระบบระบายน้ำทิ้ง น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจนเหลือค่าความสกปรก ไม่เกิน 30 มก./ล จะเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ หลังจากนั้นจะปล่อยลงสู่บ่อกักเก็บน้ำทิ้ง ความจุ 15 ลบ.ม และถังเก็บน้ำทิ้ง ความจุ 50 ลบ.ม เพื่อสูบกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้และสนามหญ้าภายในพื้นที่โครงการ ฉีดล้างถนน และฉีดฝุ่นภายในพื้นที่โครงการ เป็นต้น

ระบบระบายน้ำฝน น้ำฝนจากส่วนต่างๆและพื้นที่ทั่วไปภายในพื้นที่โครงการ จะถูกปล่อยให้ไหลไปตามความลาดเอียงของพื้นที่ และไหลไปเองตามธรรมชาติ เนื่องจากพื้นที่โครงการมีความลาดเอียง ทำให้น้ำสามารถไหลได้สะดวก

1.5.4 การกำจัดขยะมูลฝอย

ปริมาณมูลฝอย

ปริมาณมูลฝอยทั้งหมด ประมาณ 92 กิโลกรัม/วัน หรือ 276 ลิตร/วัน คำนวณจาก

ส่วนห้องพัก มีอัตราผลิตมูลฝอย 1 กิโลกรัม/คน/วัน จากห้องพัก 41 ห้อง มีผู้พักอาศัยห้องละ 2 คน รวมทั้งหมด 82 คน คิดเป็นปริมาณมูลฝอย 82 กก/วัน หรือ 246 ลิตร/วัน

ส่วนพนักงาน มีจำนวนพนักงานทั้งหมด 20 คน มีอัตราการผลิตมูลฝอย 0.5 กิโลกรัม/คน/วัน คิดเป็นปริมาณมูลฝอย 10 กก/วัน หรือ 30 ลิตร/วัน

ภาชนะรองรับมูลฝอย

ห้องพัก จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยภายในห้องพัก ขนาด 40 ลิตร

บริเวณที่พักมูลฝอยรวมของโครงการ จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม ภายในแบ่งออกเป็นห้องพักมูลฝอยเปียก และมูลฝอยแห้ง ซึ่งอยู่บริเวณด้านข้างอาคารต้อนรับและร้านอาหารของโครงการ



รูปที่ 1.5 ห้องพักขยะ

การจัดการมูลฝอย

โครงการมอบหมายให้แม่บ้านทำหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอย และทำความสะอาดบริเวณทั่วไปภายในโครงการ โดยในแต่ละวัน แม่บ้านจะทำการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยจากห้องพักแต่ละห้องแต่ละอาคาร และมูลฝอย และมูลฝอยจากอาคารต่างๆในบริเวณทั่วไป ก่อนนำไปคัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ และมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ โดยมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่จะถูกรวบรวมเพื่อนำไปขาย ส่วนมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่เก็บรวบรวมใส่ถุงดำและมัดปากถุงอย่างมิดชิดก่อนนำไปทิ้งยังห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ เพื่อบรรจุขนมูลของเอกชนที่ขึ้นทะเบียนไว้กับองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาเข้ามาจัดเก็บไปกำจัดยังสถานที่กำจัดมูลฝอยของจังหวัดภูเก็ตต่อไป

สำหรับการจัดการน้ำเสียจากห้องพัก (Lechate) นั้น โครงการจะทำการต่อท่อระบายน้ำเสียจากห้องพักขยะเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ เพื่อเข้าสู่กระบวนการบำบัดน้ำเสียของโครงการต่อไป

1.5.5 การใช้ไฟฟ้า

ขั้นตอนการรับ-จ่ายกระแสไฟฟ้า

โครงการจะขอรับบริการกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอถลาง โดยกระแสไฟฟ้าจะถูกปล่อยเข้าสู่หม้อแปลงฟ้าขนาด 1,000 KVA จำนวน 2 เครื่อง เพื่อทำการปรับแรงดันไฟฟ้า โดยหม้อแปลงไฟฟ้าจะถูกติดตั้งอยู่บริเวณด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ หลังจากนั้นจะถูกปล่อยเข้าสู่ห้องเครื่องไฟฟ้า ซึ่งอยู่บริเวณอาคารต้อนรับและร้านอาหาร หลังจากนั้นจึงปล่อยกระแสไฟฟ้าเข้าสู่แผงควบคุมวงจรไฟฟ้าย่อย ที่ภายในห้องพักแต่ละห้องพัก ก่อนจะจ่ายให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ภายในห้องพักต่อไป สำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆภายในโครงการได้เลือกใช้ชนิดที่ประหยัดพลังงาน เพื่อเป็นการประหยัดค่าไฟฟ้าให้กับโครงการ

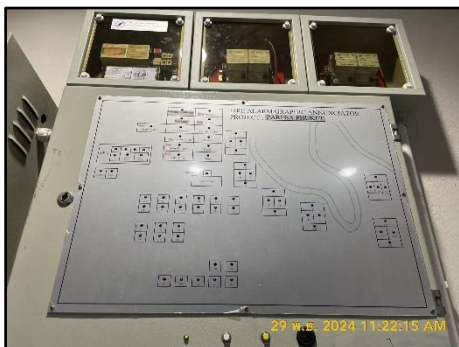


รูปที่ 1.6 หม้อแปลงไฟฟ้า

1.5.6 การป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง

ระบบสัญญาณเตือนภัยและระบบดับเพลิง โครงการจัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัย ในอาคารแต่ละหลัง ซึ่งประกอบด้วย ปุ่มกดส่งสัญญาณเตือนภัย กิ่งสัญญาณเตือนภัย เครื่องตรวจจับควัน ส่วนระบบดับเพลิงนั้นโครงการจะทำการติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผลเคมีแห้งขนาด 10 กก. ไว้ตามจุดต่างๆของโครงการ เพื่อใช้ดับเพลิงในขั้นต้น ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น นอกจากนี้โครงการยังจัดให้มีหัวรับน้ำดับเพลิงภายในโครงการ ซึ่งติดตั้งไว้ในส่วนต่างๆของพื้นที่โครงการเช่นเดียวกัน

ระบบสำรองไฟฟ้า โครงการจะทำการติดตั้งเครื่องสำรองไฟฟ้าฉุกเฉิน ซึ่งสามารถสำรองไฟฟ้าได้นานไม่น้อยกว่า 12 ชั่วโมง ในแต่ละอาคาร



รูปที่ 1.7 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง

1.5.7 การคมนาคม

เส้นทางหลักเข้าสู่โครงการ การเข้าสู่พื้นที่โครงการจะใช้ถนนลาโย-นาคาเล เป็นเส้นทางหลัก ซึ่งสภาพถนนด้านหน้าโครงการปัจจุบันมีลักษณะเป็นถนนลาดยาง จำนวน 2 ช่องจราจร ความกว้างผิวจราจร 7 เมตร ผิวจราจรอยู่ในสภาพดี แล้วเลี้ยวเข้าสู่พื้นที่โครงการได้โดยตรง

ทางเข้า-ออกโครงการ โครงการจัดให้มีทางเข้า-ออก ของรถยนต์อยู่บริเวณด้านหน้าของพื้นที่โครงการ โดยทางเข้า-ออกจะเชื่อมต่อกับถนนลาโย-นาคาเลโดยตรง สำหรับทางเข้า-ออกโครงการนั้น มีความกว้าง 7 เมตร

พื้นที่จอดรถ โครงการจัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์จำนวน 7 คัน โดยแต่ละช่องจราจรมีขนาด 2.5x5.0 ม. พร้อมทั้งมีการใช้เส้นสีขาวสะท้อนแสง ขนาดกว้าง 10 ซม. เพื่อสามารถมองเห็นช่องจอดได้ในระยะไกล

จำนวนที่จอดรถ สำหรับจำนวนที่จอดรถยนต์นั้น มีจำนวน 7 คัน ซึ่งเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และเพียงพอต่อผู้พักอาศัย



รูปที่ 1.8 การคมนาคมและที่จอดรถของโครงการ

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม

บทที่ 2
การปฏิบัติตามเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตาราง 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ 1.1 การปรับเปลี่ยน/ปรับถมพื้นที่ <p>การดำเนินโครงการมีลักษณะเป็นอาคารโรงแรม โดยไม่มีการก่อสร้างใหม่แต่อย่างใด มีเพียงการขอเปลี่ยนการใช้ประโยชน์ของอาคารเดิมจากบ้านพักอาศัยมาเป็นโรงแรมเท่านั้น ดังนั้น เมื่อเปิดดำเนินการ ดินในพื้นที่โครงการยังเป็นดินเดิม ซึ่งจะมีความแข็งแรง มีการยึดเกาะตัวของอนุภาคดินดีอยู่แล้วประกอบกับกิจกรรมภายในโครงการเป็นเพียงการพักอาศัยไม่มีกิจกรรมใดที่ทำให้ลักษณะภูมิประเทศเกิดการเปลี่ยนแปลงหรือเกิดการพังทลายของดินในบริเวณใกล้เคียงแต่ยังคงความกลมกลืนและสอดคล้องกับพื้นที่ข้างเคียงนอกจากนี้ภายในโครงการปัจจุบันได้มีการตกแต่งด้วยต้นไม้และพืชพรรณชนิดต่างๆไว้อย่างสวยงามเป็นระเบียบ</p>	<p>1. ทำการปรับปรุงพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียงให้มีความกลมกลืนและใกล้เคียงกับสภาพภูมิประเทศข้างเคียงมากที่สุด</p>  <p>2. ปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ในบริเวณพื้นที่ว่างและมันบำรุงดูแลรักษา</p>	<p>1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการก่อสร้างโครงการให้กลมกลืนกับบริเวณข้างเคียงให้มากที่สุด</p> <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ในบริเวณพื้นที่ว่าง และมีแผนคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบดูแลรักษา</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>

ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
    	<p>3. ดูแลพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าเป็นหลุมหรือแอ่งน้ำขังต้องมีการซ่อมแซมทันทีเนื่องจากอาจเกิดการชะล้างพังทลายเป็นหลุมใหญ่ได้</p>   	<p>3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแล หากพบว่าพื้นที่โครงการมีการชำรุดหรือเป็นหลุมบ่อ จะเร่งดำเนินการทันที</p> <p>4. ปฏิบัติตามมาตรการ ในพื้นที่ที่ไม่มีการก่อสร้างอาคาร โครงการเทพื้นหน้าดินด้วยซีเมนต์ และปลูกหญ้าคลุม</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
    	<p>5. เจ้าหน้าที่ของโครงการ จะต้องดูแลการจราจรให้ชัดเจนเฉพาะในจุดที่จัดให้จอดเท่านั้นเนื่องจากหากจอดทับสนามหญ้า หรือที่อื่นที่ไม่ใช่ที่จอดรถ อาจทำให้เกิดการพังทลายของดิน</p>	<p>5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกเรื่องที่จะจอดรถและบริเวณจอดรถแก่ผู้มาติดต่อหรือผู้เข้าพักอาศัย</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>
<p>1.2 การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย/การปรับถม</p> <p>การดำเนินการมีลักษณะเป็นอาคารโรงแรมกิจกรรมภายในโครงการเกิดขึ้นมีเพียงการพักอาศัยเท่านั้นโดยภายในโครงการปัจจุบันมีอาคารที่ก่อสร้างไว้เรียบร้อยแล้วตามใบอนุญาตเดิม โดยไม่มีการเปิดหน้าดิน/ขุดดินหรือกิจกรรมใดที่ส่งผลกระทบทำให้เกิดการพังทลายของดินตลอดจนโครงการได้มีการพัฒนาพื้นที่ว่างให้เป็นพื้นที่สีเขียวโดยการปลูกต้นไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ เพื่อยึดเกาะหน้าดิน หรือบางส่วนที่ไม่สามารถปลูกได้จะทำการเททับด้วยคอนกรีตเพื่อเป็นการปิดหลุมคลุมหน้าดินไว้</p>	<p>1. ปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ในบริเวณพื้นที่ว่างในโครงการและมันบำรุงรักษา</p>   	<p>1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ในบริเวณพื้นที่ว่าง และมีแผนคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบดูแลรักษา</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>



ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	2. ดูแลการระบายน้ำในพื้นที่ให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ เพื่อป้องกันดินพังทลาย 3. หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่จะทำการเปิด ขุดดินออกโดยไม่จำเป็น	2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนวิศวกรรมเป็นผู้แล หากพบว่ามีกรุดตันของรางระบายน้ำจะเร่งดำเนินการแกไขทันที  3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการไม่ก่อสร้างนอกเหนือจากที่ได้ออกแบบไว้	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
1.3 คุณภาพอากาศ การดำเนินโครงการมีเพียงกิจกรรมการอยู่อาศัยเท่านั้น ไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดก๊าซพิษ เขม่า ฝุ่นละอองที่จะทำให้เกิดอากาศเสียจนส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศในชุมชนมีเพียงควันจากท่อไอเสียจากการใช้ยานพาหนะของผู้พักอาศัยเท่านั้น อย่างไรก็ตามควันที่เกิดขึ้นเป็นเพียงชั่วคราวและเป็นปกติของชุมชนอยู่แล้ว	1. ปลุกไม้ดอก ไม้ประดับในโครงการ เพื่อให้เกิดความร่มรื่นและช่วยในการระบายอากาศ   	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ในบริเวณพื้นที่ว่าง และมีแผนคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบดูแลรักษา	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	2. มีการดูแลทำความสะอาดพื้นที่โครงการให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้มีฝุ่นฟุ้งกระจาย 3. ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำ และการจัดการมูลฝอย ให้มีประสิทธิภาพดี และเรียบร้อยอยู่เสมอเพื่อลดปัญหาเรื่องกลิ่นและแมลง 4. จะต้องดูแลทำความสะอาดของห้องพักขยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันกลิ่นเหม็นรบกวน 5. พยายามปลูกหญ้าคลุมดินให้ได้มากที่สุดซึ่งหญ้าดังกล่าวจะช่วยลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกคนสวนเป็นผู้รับผิดชอบดูแลทำความสะอาดพื้นที่โครงการให้สะอาดอยู่เสมอ 3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแล หากพบว่าการชำรุดเสียหาย จะเร่งดำเนินการแก้ไขทันที 4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกแม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบดูแลห้องพักขยะให้สะอาดอยู่เสมอ 5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปลูกพืชคลุมดินในบริเวณที่ไม่มีมีการก่อสร้าง และเพื่อสร้างทัศนียภาพให้สวยงามรอบโครงการ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>		


ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
1.4 เสี่ยงและการสันสะเทือน กิจกรรมดำเนินการมีเพียงการพักอาศัยของผู้พักอาศัยเป็นหลักเท่านั้นซึ่งส่วนใหญ่ต้องการความสงบในการพักผ่อนในห้องพัก ส่วนปัญหาการเกิดเสียงดังก็ไม่เกิดขึ้นเนื่องจากการเปิดดำเนินการเป็นเพียงการเช่าพัก โดยไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น บาร์ ฝับ หรือคาราโอเกะ อันจะเป็นการรบกวนผู้ที่พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียง จะมีเพียงเสียงดังที่เกิดขึ้นจากการใช้ยานพาหนะของผู้พักอาศัย อย่างไรก็ตามเสียงที่เกิดขึ้นเป็นเพียงชั่วคราวและเป็นปกติของชุมชนอยู่แล้ว	1. ผู้พักอาศัยควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนห้องข้างเคียง 2. หากมีกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวนห้องข้างเคียงควรแจ้งให้ผู้อาศัยทราบล่วงหน้า 3. ตรวจสอบดูแลสภาพของถนนที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ มิให้เกิดการชำรุด 4. กำหนดความเร็วของรถที่วิ่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยควรใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม. 5. มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยดับเครื่องยนต์ทันทีที่จอดได้แล้ว	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการขอความร่วมมือจากผู้เข้าพักไม่ส่งเสียงรบกวนผู้เข้าพักท่านอื่น และส่วนมากผู้เข้าพัก เข้าพักเพื่อพักผ่อนเท่านั้นไม่มีกิจกรรมที่ส่งเสียงดัง 2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการขอความร่วมมือจากผู้เข้าพักไม่ส่งเสียงรบกวนผู้เข้าพักท่านอื่น และส่วนมากผู้เข้าพัก เข้าพักเพื่อพักผ่อนเท่านั้นไม่มีกิจกรรมที่ส่งเสียงดัง 3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการตรวจสอบสภาพของถนนอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าชำรุดจะแก้ไขทันที 4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกแก่ผู้ที่มาติดต่อและผู้ที่มาเข้าพักให้สามารถวิ่งรถได้ที่ความเร็วไม่เกิน 20 กม./ ชม. 5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีป้ายประชาสัมพันธ์ ดับเครื่องยนต์ ไว้บริเวณลานจอดรถ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค


2 - 7


ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
   		ให้น้ำดินไม่ให้ทรุด และเป็นการเพิ่มทัศนียภาพให้สวยงามอีกด้วย	
2.2 ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ บริเวณพื้นที่โครงการติดตั้งแหล่งน้ำธรรมชาติ คือ ชายหาดของทะเลอันดามัน ซึ่งอยู่บริเวณด้านหน้าของพื้นที่โครงการมีสภาพเป็นชายหาด โดยมีพืชชายหาดขึ้นเล็กน้อย เช่น ผักบุ้งทะเล หูกวางทะเล เป็นต้น นอกจากนี้ บางส่วนของชายหาดจะมีสภาพเป็นโขดหินกระจายอยู่ทั่วไป ทั้งนี้ ในการเปิดดำเนินโครงการ มิได้มีการปล่อยน้ำทิ้งหรือระบายน้ำลงสู่ทะเลแต่อย่างใด	1. ประชาสัมพันธ์ห้ามผู้พักอาศัยในโครงการทิ้งขยะมูลฝอยลงในทะเลโดยเด็ดขาด และควรช่วยกันดูแลความสะอาดบริเวณชายหาดด้านหลังโครงการ 2. ห้ามปล่อยน้ำทิ้งลงสู่ทะเลโดยเด็ดขาด 3. โครงการควรช่วยกันดูแลสภาพหาดบริเวณโครงการให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีประชาสัมพันธ์ห้ามผู้พักอาศัยในโครงการทิ้งขยะมูลฝอยลงในทะเล และควรช่วยกันดูแลความสะอาดบริเวณชายหาดด้านหลังโครงการ 2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการนำน้ำทิ้งผ่านการบำบัดกลับมาใช้สำหรับรดน้ำพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยก่อนการนำน้ำกลับมาใช้ได้ผ่านการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโรคแล้ว 3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการควรช่วยกันดูแลสภาพหาดบริเวณโครงการให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค


ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
<p>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การใช้น้ำ</p> <p>ในระยะดำเนินการจะซื้อน้ำจากรถน้ำเอกชนเป็นแหล่งน้ำหลัก โดยน้ำจะถูกสูบเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดิบ เพื่อพักน้ำก่อนเข้าสู่กระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำ แล้วปล่อยเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดี หลังจากนั้นจะปล่อยเข้าสู่ส่วนต่างๆของอาคารต่อไป ซึ่งจะสามารถสำรองน้ำไว้ได้ หากน้ำไม่เพียงพอ ซึ่งจะทำให้มีเวลาเพียงพอที่จะหาน้ำสำรองจากแหล่งน้ำอื่นมาทดแทนได้ สำหรับกิจกรรมการใช้น้ำนั้น ส่วนมากเป็นการใช้สำหรับการชำระล้างร่างกาย การรดน้ำส้วม การซักผ้า เป็นหลัก ไม่มีกิจกรรมใดที่ต้องใช้น้ำในปริมาณมากต่ออย่างใด</p>	<p>1. ต้องดูแลปริมาณน้ำในถังเก็บน้ำอย่างสม่ำเสมอ และมีการเตรียมจัดหาแหล่งน้ำสำรอง เช่น ซื้อน้ำจากรถน้ำรองรับน้ำฝนไว้ใช้ เป็นต้น</p> <p>2. รมรณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ผู้เข้าพักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ</p>	<p>1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีถังเก็บน้ำขนาด 300 ลบ.ม. ซึ่งเพียงพอสำหรับปริมาณการใช้น้ำของโครงการทั้งหมด</p>  <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีป้ายประชาสัมพันธ์ให้พนักงานและผู้เข้าพักช่วยกันประหยัดน้ำ</p> 	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>


ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	3. ดูแลระบบสงจา่ยน้ำโดยเฉพาะวาล์วระดับน้ำให้อยู่ในสภาพดี และทำงานไดดีอยู่เสมอ	3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรม เป็นผู้ดูแลระบบสงจา่ยน้ำให้อยู่ในสภาพดี สามารถใช้งานไดอยู่เสมอ หากพบว่ามีปัญหาหรือชำรุดจะเร่งดำเนินการแกไขทันที	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	4. เลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	5. ตรวจสอบดูแลเครื่องสุขภัณฑ์ต่างๆให้มีสภาพดีอยู่เสมอหากชำรุดต้องซ่อมแซมทันที	5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกแม่บ้าน เป็นผู้ดูแลทำความสะอาดสุขภัณฑ์ใหสามารถใช้งานไดอยู่เสมอ หากพบว่ามีปัญหาหรือชำรุดจะเร่งดำเนินการแกไขทันที	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	6. ดูแลตรวจสอบความสะอาดของน้ำที่นำมาใช้ในการอุปโภคและบริโภคสม่ำเสมอ	6. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรม เป็นผู้ดูแล	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	7. ดูแลประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องสูบน้ำใหทำงานได้เต็มที่อยู่เสมอ	7. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรม เป็นผู้ดูแล	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
3.2 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม เมื่อเปิดดำเนินการ ระบบระบายน้ำของโครงการเป็นระบบแยกน้ำทิ้งและน้ำฝนออกจากกัน โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจะถูกสูบเข้าสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง เพื่อนำกลับมาใช้	1. มีการตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เมื่อชำรุดต้องมีการซ่อมแซมทันที	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรม เป็นผู้ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรลิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อลิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบลิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปญหาและอุปสรรค
ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ เช่น รดน้ำต้นไม้และสนามหญ้าภายในพื้นที่โครงการ ฉีดล้างถนน และฉีดฝุ่นภายในพื้นที่โครงการ เป็นต้น ส่วนน้ำฝนจากส่วนต่างๆ และพื้นที่ต่างๆไปภายในพื้นที่โครงการจะถูกลอยให้ไหลไปตามความลาดเอียงของพื้นที่โครงการ และปล่อยให้ไหลไปตามธรรมชาติ เนื่องจากพื้นที่โครงการมีความลาดเอียง ทำให้สามารถไหลได้อย่างสะดวก	2. มีการขุดลอกตะกอนภายในบ่อพักน้ำเป็นประจำและต้องดูแลทำความสะอาดภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันเศษวัสดุ เศษดินทราย ลงไปอุดตันในท่อรวบรวมน้ำทิ้ง 3. แม่บ้านจะต้องทำการเก็บรวบรวมมูลฝอยให้หมดเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันปัญหาขยะตกค้าง ถูกลมพัดพาไปตกลงในบ่อรวบรวมน้ำทิ้ง 4. มีการติดป้ายประชาสัมพันธ์ ห้ามผู้พักอาศัยทิ้งเศษวัสดุ เช่น ผ้าอนามัย หรือ วัสดุอื่นที่ย่อยสลายยากลงชักโครก เพื่อป้องกันการอุดตัน	2. ปฏิบัติตามมาตรการ มีการขุดลอกตะกอนภายในบ่อพักน้ำเป็นประจำทุกปี 3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกแม่บ้าน รวบรวมมูลฝอยให้หมดเป็นประจำทุกวัน 4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์ ห้ามผู้พักอาศัยทิ้งเศษวัสดุ เช่น ผ้าอนามัย หรือ วัสดุอื่นที่ย่อยสลายยากลงชักโครก	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
3.3 การจัดการน้ำเสียและคุณภาพน้ำเสีย เมื่อเปิดดำเนินโครงการ ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดติดอยู่กับที่ (on site) เป็นถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปน้ำทิ้งผ่านการบำบัดแล้วจนเหลือค่าความสกปรก ไม่เกิน 30 มก./ล จะถูกสูบเข้าสู่บ่อเก็บน้ำทิ้ง เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่โครงการ ฉีดล้างถนน และฉีดฝุ่นภายในพื้นที่โครงการ เป็นต้น	1. ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ วิศวกรรมสุขาภิบาล	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีระบบบำบัดน้ำเสียถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ตามที่ได้ออกแบบไว้ 	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรลิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อลิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบลิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	<p>2. น้ำเสยจากกิจกรรมต่างๆในโครงการ ต้องผ่านระบบบำบัดน้ำเสยทุกชั้นตอนก่อนปล่อยทิ้ง</p> <p>3. รณรงคและประชาลัมพันธ์ไม่ให้การทิ้งวัสดุหรือลิ่งอื่นใดที่อยยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม อันเป็นสาเหตุทำให้ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสย ลดลง เกิดการอุดตันในลิ่งนท่อ</p> <p>4. ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสยให้มีประสิทธิภาพด้อยูเสมอ โดยการตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเป็นประจำ ในเดือนกรกฎาคม และเดือนธันวาคมของทุกปี พร้อมทั้งเสนอผลการตรวจวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้องอย่างสม่าเสมอ</p>	<p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ น้ำเสยจากกิจกรรมต่างๆในโครงการ ต้องผ่านระบบบำบัดน้ำเสยทุกชั้นตอน และนอกจากนี้ยังมีการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อก่อนนำกลับมาใช้สำหรับรดน้ำพื้นที่สีเขียว</p>  <p>3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดป้ายประชาลัมพันธ์ ห้ามผู้พักอาศัยทิ้งเศษวัสดุ เช่น ผ้าอนามัย หรือ วัสดุอื่นที่อยยสลายยากลงชักโครก</p> <p>4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมือผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสยให้มีประสิทธิภาพด้อยูเสมอ และนอกจากนี้ยังมีการว่าจ้างให้บริษัทเอกชนเข้ามาเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์ความถี่ 4 เดือน / ครั้ง จากผลการวิเคราะห์พบว่าค่า SS และ BOD มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ซึ่งทางโครงการ</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>






ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
		กำลังเร่งดำเนินการแก้ไขการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถบำบัดน้ำเสียให้ผ่านมาตรฐาน โดยจะรายงานให้ทราบในรายงานเล่มถัดไป ผลวิเคราะห์น้ำเสียดังกล่าว ผวน ก	
			
	5. สูบตะกอนออกจากถังกรองทุกๆระยะ ประมาณ 2 ปี/ครั้ง แม้ว่าตะกอนจะยังไม่เต็มก็ตาม และต้องให้น้ำเหลือในถังกรองประมาณ 2/3 ของถัง	5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการสูบตะกอนเป็นประจำตามความเหมาะสม	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	6. เลือกใช้น้ำยาล้างห้องน้ำที่มีคุณสมบัติเป็นด่างและใช้ในปริมาณเท่าที่จำเป็นเท่านั้น	6. ปฏิบัติตามมาตรการ เลือกใช้น้ำยาล้างห้องน้ำที่มีคุณสมบัติเป็นด่างและใช้ในปริมาณเท่าที่จำเป็นเท่านั้น	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
3.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย ในระยะดำเนินการโครงการได้จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยในห้องพักต่างๆ และจัดให้มีที่พักรวมแยกเป็นห้องพักรวมเปียกและห้องพักรวมแห้ง โดยได้มอบหมายให้แม่บ้านทำหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอย และทำ	1. แม่บ้านทำการเก็บรวบรวมมูลฝอยจากสวนต่างๆของโครงการเป็นประจำทุกวัน และ พยายามให้มีมูลฝอยตกค้างน้อยที่สุด	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านทำการเก็บรวบรวมมูลฝอยจากสวนต่างๆของโครงการเป็นประจำทุกวัน	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
<p>ความสะอาดบริเวณทั่วไปภายในโครงการ ในแต่ละวัน แม่บ้านจะทำการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยจากห้องพักแต่ละห้องของแต่ละอาคาร และมูลฝอยจากอาคารต่างๆ ในบริเวณทั่วไป ก่อนนำไปคัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่จะถูกรวบรวมเพื่อนำไปขาย ส่วนมูลฝอยที่ไม่สามารถกลับมาใช้ใหม่เก็บรวบรวมใส่ถุงดำและมัดปากถุงอย่างมิดชิดก่อนนำไปทิ้งยังห้องพักรวมของโครงการเพื่อรอรถเก็บขนของเอกชนเข้ามาจัดเก็บไปกำจัดยังสถานที่กำจัดมูลฝอยรวมของจังหวัดภูเก็ตต่อไป</p>	<p>2. มีการคัดแยกประเภทมูลฝอย เป็นมูลฝอยประเภทที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</p>	<p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านทำการคัดแยกประเภทมูลฝอย เป็นมูลฝอยประเภทที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้</p>	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	<p>3. ควรมีการทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ และตรวจสอบดูแลสภาพของถังรองรับมูลฝอยบริเวณต่างๆของโครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p>	<p>3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ</p>	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	<p>4. ควรเลือกใช้ชนิดของถังรองรับมูลฝอยที่มีความแข็งแรง ทนทาน มีฝาปิดมิดชิด สามารถป้องกันแมลงหรือสัตว์เข้าไปในถังได้</p>	<p>4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการเลือกใช้ชนิดของถังรองรับมูลฝอยที่มีความแข็งแรง ทนทาน มีฝาปิดมิดชิด สามารถป้องกันแมลงหรือสัตว์เข้าไปในถังได้</p>	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	<p>5. รมรงค์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันแยกประเภทมูลฝอยก่อนทิ้งลงในถังขยะ ติดป้ายแยกขยะมูลฝอย</p>	<p>5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันแยกประเภทมูลฝอยก่อนทิ้งลงในถังขยะ ติดป้ายแยกขยะมูลฝอย</p>	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
			


ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	<p>6. การเก็บรวบรวมมูลฝอยในแต่ละวัน จะต้องให้เสร็จก่อนเวลาที่รถเก็บขนฯ จะเข้ามาเก็บขน</p> <p>7. ถังรองรับมูลฝอยจะต้องมีถุงดำรองรับอยู่เสมอ เพื่อความสะดวกในการเก็บขน</p> <p>8. มีการล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย เป็นประจำทุกวัน</p>	<p>6. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านเก็บรวบรวมมูลฝอยในแต่ละวัน ให้ต้องให้เสร็จก่อนเวลาที่รถเก็บขนฯ จะเข้ามาเก็บขน</p> <p>7. ปฏิบัติตามมาตรการ ถังรองรับมูลฝอยมีถุงดำรองรับ เพื่อความสะดวกในการเก็บขน</p>  <p>8. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย เป็นประจำ</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>
<p>3.5 การใช้ไฟฟ้า</p> <p>ในระยะดำเนินการโครงการ จะจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆภายในแต่ละส่วนเป็นหลัก สำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆภายในโครงการได้ใช้ชนิดที่ประหยัดพลังงานเพื่อเป็นการประหยัดค่าไฟฟ้าให้กับโครงการ โดยกระแสไฟฟ้าจะถูกจ่ายเข้าสู่ห้องพักของโครงการเป็นสำคัญ โดยไม่มี</p>	<p>1. ดูแลการใช้ไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพและประหยัดพลังงานให้มากที่สุด</p> <p>2. รมรณคิให้ผูพักอาศัยช่วยกันประหยัดไฟฟ้า และติดป้ายให้ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าภายในห้องพัก และทุกจุดที่มีการใช้ไฟฟ้า</p>	<p>1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลเครื่องใช้ไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ</p> <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าไว้จุดที่มีการใช้ไฟฟ้า</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>

ทรัพยากรลิ่งแวลลอมและคูลค่าต่างๆ / ผลกระทบตอลิ่งแวลลอมที่ล้าคูล	มาตรการปอลิ่งกันและแกลไขผลกระทบลิ่งแวลลอม	การปูลบ้ตามเงอลนล	ปูลหาและ อุปสรค
กิลกรรมอูลๆที่ตอลใช้กระสลไฟฟาลในปริมานมาก เช่น กิลกรรมเพอลการบ้นเทง ฝบ บาร คาราลโอเกะ เป็นต้น	 <p>3. เลอลใช้อุปกรณไฟฟาลที่ประหยดปลังงาน มาตรฐาน ของกรมสงเสริมปลังงาน</p> <p>4. หมั่นตรวจสอบระบบไฟฟาล และอุปกรณไฟฟาลต่างๆ ให้อยูในสภาพพร้อมใช้งานได้อยูเสมอ</p> <p>5. มีการตลดบ้ายบอกเวลาเปด-ปดไฟในจุดที่มีการใช้ รวมกัน เช่น บริเวณลองทางเดน ลองบ้นได</p> <p>6. การตอลายไฟของโครงการ จะตอลมีการตอลายดิน เพอลปลอยประจุไฟฟาลงสู่ดิน อันจะช่วลดความ รูลแรงลงได้ หากเกิดไฟชอลต ไฟรั่ว</p>	 <p>3. ปูลบ้ตามมาตรการ โครงการเลอลใช้อุปกรณ ไฟฟาลที่ประหยดปลังงาน</p> <p>4. ปูลบ้ตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรม เป็นลูลดูแลหมั่นตรวจสอบระบบไฟฟาล และอุปกรณ ไฟฟาลต่างๆ ให้อยูในสภาพพร้อมใช้งานได้</p> <p>5. ปูลบ้ตามมาตรการ โครงการตลดบ้ายบอกเวลา เปด-ปดไฟในจุดที่มีการใช้รวมกัน</p> <p>6. ปูลบ้ตามมาตรการ โครงการตอลายไฟของ โครงการ จะตอลมีการตอลายดิน เพอลปลอยประจุ ไฟฟาลงสู่ดิน</p>	<p>- ไม่มีปูลหา และอุปสรค</p> <p>- ไม่มีปูลหา และอุปสรค</p> <p>- ไม่มีปูลหา และอุปสรค</p> <p>- ไม่มีปูลหา และอุปสรค</p>

ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	7. การติดตั้งหลอดไฟสนาม ควรเลือกใช้สวิตช์บังคับแบบใช้แสงสว่าง (photo switch cell) 8. โครงการควรมีการว่าจ้างช่างไฟฟ้าประจำภายในโครงการอย่างน้อย 1 คน 9. ด้านข้างห้องควบคุมระบบไฟฟ้า จะต้องมีการติดป้ายเตือนอันตรายผู้ที่ผ่านไป-มา	7. ปฏิบัติตามมาตรการ การติดตั้งหลอดไฟสนาม ควรเลือกใช้สวิตช์บังคับแบบใช้แสงสว่าง 8. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีช่างไฟฟ้าประจำภายในโครงการอย่างน้อย 1 คน 9. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีการติดป้ายเตือนอันตรายผู้ที่ผ่านไป-มา 	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
3.6 การคมนาคม การคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการจะใช้ถนนลาฮี-นาคาเล เป็นเส้นทางหลัก โดยพื้นที่โครงการจะติดกับถนนสายดังกล่าว ทั้งนี้ ในช่วงที่รถเข้า-ออกจากถนนลาฮี-นาคาเลนั้น จะมีความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุได้มาก เนื่องจากถนนด้านหน้าโครงการที่ลักษณะค่อนข้างแคบ มีความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้	1. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก ป้ายแสดงพื้นที่จอดรถ เพื่อให้ผู้ที่เข้าในโครงการสามารถมองเห็นได้ และมีความเข้าใจตรงกัน	1. ปฏิบัติตามมาตรการ มีป้ายชื่อโครงการ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก ป้ายแสดงพื้นที่จอดรถ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	 <p>2. ดูแลสภาพพื้นที่จอดรถและทางเข้าไมให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร และมีสภาพดีอยู่เสมอ</p>	 <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลสภาพพื้นที่จอดรถและทางเข้าไมให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร</p>	 <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>
	 <p>3. เวลากลางวัน บริเวณทางเข้า-ออก และที่จอดรถต้องมีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา</p>	 <p>3. ปฏิบัติตามมาตรการ บริเวณทางเข้า-ออก และที่จอดรถ ต้องมีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>

ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	4. จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออก ตลอดเวลา	 4. ปฏิบัติตามมาตรการ มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกในการเข้า-ออก ตลอดเวลา	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 การป้องกันอัคคีภัย ในระยะดำเนินการจะมีการติดตั้งระบบสัญญาณเตือนภัยและระบบดับเพลิง เพื่อให้สามารถแจ้งเหตุในขั้นต้นและสามารถใช้อุปกรณ์ดับเพลิงใช้ดับเพลิงในขั้นต้นได้ ซึ่งการติดตั้งระบบดังกล่าวคาดว่าจะช่วยลดระดับความรุนแรงและสามารถแก้ปัญหาในเบื้องต้นที่อาจเกิดขึ้นได้ ทำให้สามารถใช้ดับเพลิงได้ทันท่วงที ทั้งนี้ หากเกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ชุมชนใกล้เคียงได้ กอปรกับพื้นที่โครงการตั้งอยู่บนพื้นที่สูง ซึ่งทำให้มีแนวปะทะของลมได้มาก ทำให้ฝุ่น คิวสามารถกระจายไปได้ไกลกว่าระดับปกติ	1. ตรวจสอบและดูแลระบบการป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ภายในโครงการ ให้มีสภาพพร้อมจะใช้งานอยู่เสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และทำการซ่อมแซมทันทีเมื่อเกิดการชำรุด	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลตรวจสอบและดูแลระบบการป้องกันอัคคีภัยต่างๆภายในโครงการ ให้มีสภาพพร้อมจะใช้งานอยู่เสมอ เป็นประจำทุกเดือน 	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	2. แสดงป้ายตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัยภายในโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจนตรวจสอบสภาพถังดับเพลิงให้มีสภาพดีอยู่เสมอ 3. ควรติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้น 4. ถังดับเพลิง ส่วนที่สูงที่สุดจะต้องมีความสูงจากพื้นไม่เกิน 1.50 ม.	2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการแสดงป้ายตำแหน่งของระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการให้เห็นได้อย่างชัดเจน 3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้น 4. ปฏิบัติตามมาตรการ ถังดับเพลิง ส่วนที่สูงที่สุดจะต้องมีความสูงจากพื้นไม่เกิน 1.50 ม.  5. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีช่างไฟฟ้าประจำภายในโครงการอย่างน้อย 1 คน 6. ปฏิบัติตามมาตรการ มีห้องเก็บวัสดุไวไฟ เฉพาะโดยให้อยู่ห่างจากพื้นที่ที่มีประกายไฟ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	<p>7. การติดตั้งถังดับเพลิง จะต้องหันด้านที่มีวิธีการใช้ออกมาให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p> <p>8. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ผู้ที่ประสบเหตุคนแรก จะต้องทำการกดปุ่มส่งสัญญาณเตือนภัย เพื่อส่งสัญญาณให้ผู้ที่พักอาศัยในอาคารทราบโดยทั่วกัน</p>	 <p>7. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการติดตั้งถังดับเพลิง โดยหันด้านที่มีวิธีการใช้ออกมาให้เห็นได้อย่างชัดเจน</p>  <p>8. ปฏิบัติตามมาตรการ เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ผู้ที่ประสบเหตุคนแรก จะต้องทำการกดปุ่มส่งสัญญาณเตือนภัย เพื่อส่งสัญญาณให้ผู้ที่พักอาศัยในอาคารทราบโดยทั่วกัน</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>


ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	<p>9. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น เจ้าหน้าที่ของโครงการควรเป็นผู้นำในการนำผู้พักอาศัยออกจากอาคารเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยได้มากที่สุด</p> <p>10. โครงการจะต้องมีการฝึกการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงและระบบเตือนภัยของโครงการให้เป็นทุกคนเพื่อให้สามารถปฏิบัติได้อย่างถูกต้องหากเกิดเหตุร้ายขึ้น</p>	 <p>9. ปฏิบัติตามมาตรการ เจ้าหน้าที่ของโครงการควรเป็นผู้นำในการนำผู้พักอาศัยออกจากอาคารเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยได้มากที่สุด</p> <p>10. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนการซ้อมหนีไฟเป็นประจำทุกปี โดยในปี 2567 จัดกิจกรรมเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567 ตามเอกสารในภาคผนวก ญ</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>



ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
4.2 ความปลอดภัย ในช่วงดำเนินการ จะมีผู้พักอาศัยมากขึ้น ซึ่งอาจมาจากต่างสถานที่ ต่างวัฒนธรรม อาจก่อให้เกิดปัญหาด้านความปลอดภัยในทรัพย์สินได้ แต่เนื่องจากโครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย จึงคาดว่าจะลดปัญหาดังกล่าวได้	1. ควบคุมให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อคอยดูแลความปลอดภัยในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการทั้งหมด 4 คน โดยแบ่งออกเป็น ตอนกลางวัน 2 คน และ กลางคืน 2 คน	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	2. จัดชุดปฐมพยาบาลไว้ในโครงการอย่างน้อย 1 ชุด เพื่อใช้ในกรณีฉุกเฉิน	2. ปฏิบัติตามมาตรการ ชุดปฐมพยาบาลไว้ในโครงการอย่างน้อย 1 ชุด 	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค



ทรัพยากรสิ่งแวดลอมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแกไขผลกระทบสิ่งแวดลอม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
	<p>3. ติดป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บดูแลทรัพย์สินมีค่าให้มิดชิดอยู่เสมอ</p> <p>4. ช่วยกันสอดส่องพฤติกรรมของบุคคลภายนอก หรือ ผู้ที่เข้า-ออกที่มีพฤติกรรมมีพิรุณ</p> <p>5. กุญแจห้องควรเลือกใช้ระบบคีย์การ์ด เพื่อเพิ่มความปลอดภัยมากขึ้น</p>	<p>3. ปฏิบัติตามมาตรการ มีป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บดูแลทรัพย์สินมีค่าให้มิดชิดอยู่เสมอ</p> <p>4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยภายในโครงการทั้งหมด 4 คน โดยแบ่งออกเป็น ตอนกลางวัน 2 คน และ กลางคืน 2 คน</p> <p>5. ปฏิบัติตามมาตรการ กุญแจห้องควรเลือกใช้ระบบคีย์การ์ด</p>	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>
<p>4.3 สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ</p> <p>การดำเนินโครงการ ซึ่งมีลักษณะเป็นอาคารย่อยๆ จำนวนหลายหลัง ซึ่งจะใช้สัณยภาพนอกเป็นสื่ออันที่มีความสอดคล้องกับธรรมชาติบริเวณโดยรอบ และมีการแต่งสภาพพื้นที่โครงการด้วยไม้ดอก ไม้ประดับ สนามหญ้า จัดสวนหย่อม บริเวณที่ว่าง และมีการบำรุงรักษาอยู่เสมอ เป็นการช่วยให้ทัศนียภาพอ่อนนุ่มอยู่เสมอ เป็นการลดความแข็งกระด้างของตัวอาคาร สอดคล้องและกลมกลืนกับสภาพภูมิทัศน์โดยรอบโครงการ นอกจากนี้การดำเนินโครงการยังส่งผลให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวในจังหวัดมากขึ้น เนื่องจากมีสถานที่พักรับรองอย่างเพียงพอ ชายหาดและสิ่งมีชีวิตใต้น้ำมีความสมบูรณ์สวยงาม เหมาะกับการท่องเที่ยวและ</p>	<p>1. ปลุกไม้ดอก ไม้ประดับ เพื่อให้ร่มเงาและสร้างความสดชื่น และหมั่นดูแลรักษาอยู่เสมอ</p>  <p>2. ไม้ดอก ไม้ประดับจะต้องมีการดูแล บำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพอุดมสมบูรณ์อยู่เสมอ</p>	<p>1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ เพื่อให้ร่มเงาและสร้างความสดชื่น</p>  <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนคนสวนคอยดูแลไม้ดอก ไม้ประดับ ให้อยู่ในสภาพอุดม</p> 	<p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p> <p>- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค</p>

ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ / ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	การปฏิบัติตามเงื่อนไข	ปัญหาและอุปสรรค
พักผ่อนหย่อนใจ ทั้งนี้ บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการไม่ปรากฏแหล่งโบราณสถานหรือแหล่งโบราณคดี การดำเนินโครงการจึงไม่เป็นการบกรวณแหล่งดังกล่าวแต่อย่างใด	3. ควรรออกแบบตัวอาคารและสีอาคารให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อม	สมบูรณ์อยู่เสมอ 3. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการออกแบบตัวอาคารและสีอาคารให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อม 	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	4. ดูแลความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและข้างเคียงเสมอ	4. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านดูแลความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและข้างเคียงเสมอ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	5. การเก็บรวบรวมมูลฝอย จะต้องใส่ถุงดำและมัดปากอย่างมิดชิด	5. ปฏิบัติตามมาตรการ มาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค
	6. แม่บ้านจะต้องทำการเก็บรวบรวมมูลฝอยไปทิ้งในห้องพักมูลฝอยเท่านั้น ห้ามวางทิ้งไว้ตามพื้น	6. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนแม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบ	- ไม่มีปัญหาและอุปสรรค

ผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตาราง 3.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมและ การตรวจติดตาม	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการปฏิบัติ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาและ อุปสรรค
1. การใช้น้ำ	ตรวจสอบการทำงานของระบบ ท่อย้ายน้ำ หากพบเหตุบกพร่อง ต้องดำเนินการแก้ไขทันที	ความสามารถด้านวิศวกรรม ประปา (การรั่วซึม)	- ปีที่ 1 ปีละ 1 ครั้ง - ปีที่ 2 ทุกๆ 6 เดือน - ปีต่อไป ทุกๆ 4 เดือน	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก วิศวกรรมเป็นผู้ดูแล ให้สามารถใช้งานได้ อยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุด จะเร่ง ดำเนินการทันที	- ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค
2. คุณภาพน้ำทิ้ง	บ่อดูดคุณภาพน้ำทิ้ง	pH, BOD, SS, Sulfide, Nitrogen(TKN) Oil&Grease	ในช่วง 6 เดือนแรกให้ ตรวจวัดทุกเดือน หลังจาก นั้นตรวจวัดทุกๆ 4 เดือน/ ครั้ง ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก วิศวกรรมเป็นผู้ดูแลตรวจสอบระบบบำบัด น้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ และ นอกจากนี้ยังมีการจ้างให้บริษัทเอกชนเข้า มาเก็บตัวอย่างเพื่อนำไปวิเคราะห์ความถี่ 4 เดือน / ครั้ง จากผลการวิเคราะห์พบว่าค่า SS และ BOD มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ซึ่ง ทางโครงการกำลังเร่งดำเนินการแก้ไขการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถบำบัด น้ำเสียให้ผ่านมาตรฐาน โดยจะรายงานให้ ทราบในรายงานเล่มถัดไป ผลการวิเคราะห์	- ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค

คุณภาพสิ่งแวดล้อมและ การตรวจติดตาม	วิธีการ/สถานที่ดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	ความถี่ในการปฏิบัติ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาและ อุปสรรค
				แสดงดังภาคผนวก ค	
3. การระบายน้ำ	ตรวจสอบระบบท่อระบายน้ำ และบ่อบำบัดน้ำ	การอุดตันหรือตันเขิน และ ความสามารถในการระบาย น้ำ	ขุดลอกท่อทุกๆ 6 เดือน ช่วงก่อนและหลังฤดูฝน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก วิศวกรรมเป็นผู้ดูแลตรวจสอบ	- ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค
4. การจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล	ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะ รวม	- ความสามารถในการ รองรับมูลฝอย และสภาพ ทั่วไป - สภาพของถังขยะ	- ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ - ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก แม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบ 2. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก แม่บ้านเป็นผู้รับผิดชอบ	- ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค - ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค
5. การป้องกันอัคคีภัย	ตรวจสอบความพร้อมของระบบ ป้องกันอัคคีภัยในแต่ละชั้น	- สภาพของอุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย	- ทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก วิศวกรรมเป็นผู้ดูแลตรวจสอบเป็นประจำ ทุกเดือน ตามเอกสารในภาคผนวก ง	- ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค
6. การใช้ไฟฟ้า	ตรวจสอบอุปกรณ์ ระบบไฟฟ้า ในอาคารและจุดต่างๆของพื้นที่ โครงการ	- ส ภาพ ของ อุ ป กรณ์ สายไฟ หลอดไฟ เป็นต้น	- ทุกๆ 1 เดือน/ครั้ง ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	1. ปฏิบัติตามมาตรการ โครงการมีแผนก วิศวกรรมเป็นผู้ดูแลตรวจสอบ	- ไม่มีปัญหาและ อุปสรรค

ตารางที่ 3.2 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม 2567

เดือน \ ดัชนีตรวจวัด	pH	TSS (mg /l)	S ⁻ (mg /l)	TKN (mg /l)	G&O (mg /l)	BOD (mg /l)	TDS (mg /l)	Set.Solids (mg/l)
ค่ามาตรฐาน	5.0 - 9.0	≤ 50	≤ 1.0	≤ 40	≤ 20	≤ 40	≤ 1,300	-
-- กรกฎาคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
29 สิงหาคม 2567	8.19	59	0.13	22.9	2.00	46.30	256	0.2
-- กันยายน 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- ตุลาคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- พฤศจิกายน 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ธันวาคม 2567	7.19	140	0.53	25.4	1.6	48.8	229	0.6

ค่ามาตรฐาน : เกณฑ์มาตรฐานสูงสุดตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค : โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารไม่เกิน 60 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2567

บริษัทผู้ตรวจวัด บริษัท เซาเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขที่ ว- 192

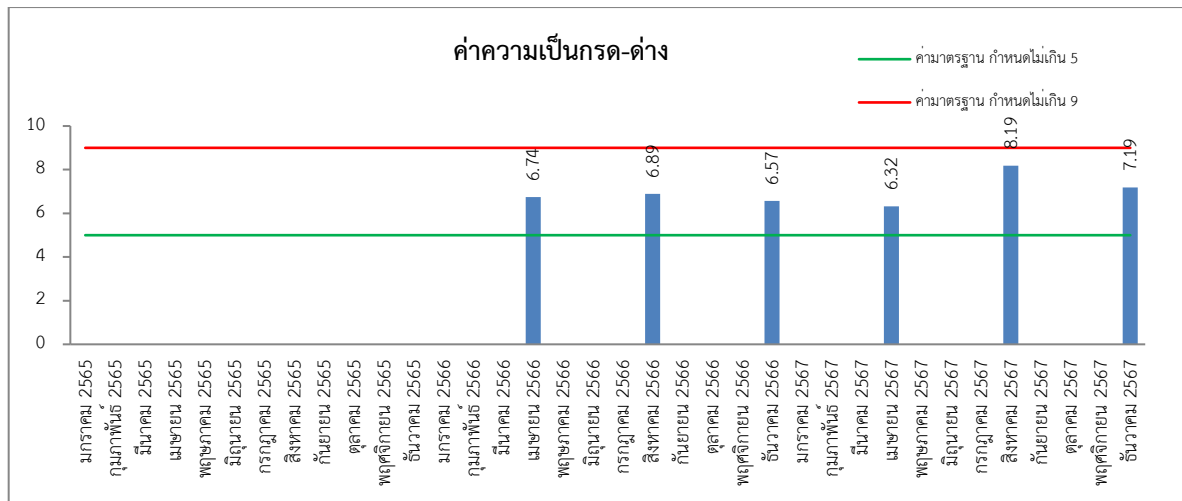
ชื่อผู้วิเคราะห์ นายอำนาจ จารณะ ทะเบียนเลขที่ ว-192-ค-0002

ชื่อผู้ควบคุม นางกฤติกา ทองสมบัติ ทะเบียนเลขที่ ว-192-ค-0001

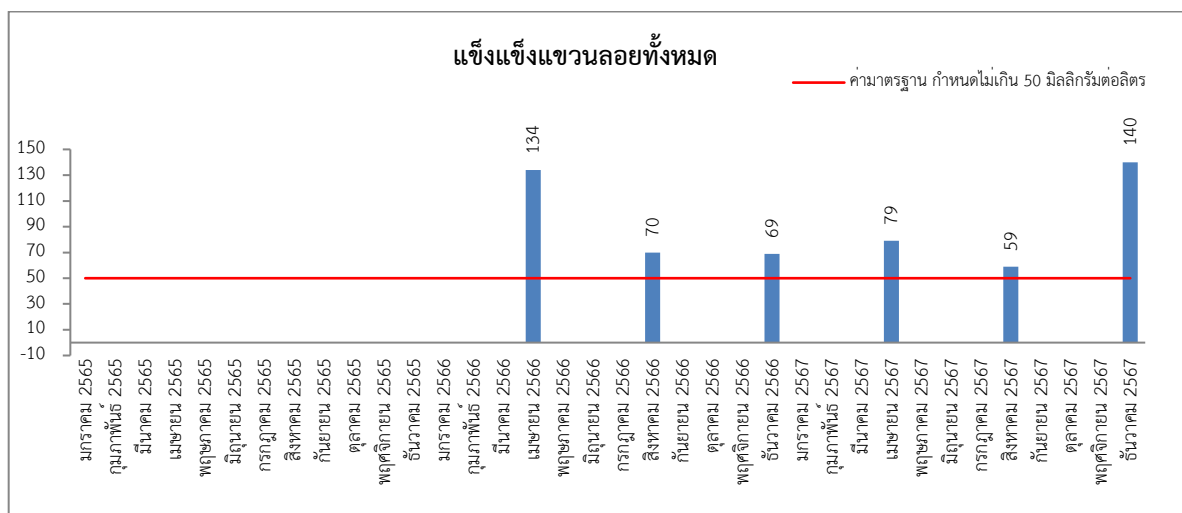
ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง นายกิตติชัย แก้วละเอียด ทะเบียนเลขที่ ว-192-จ-0005

ตารางที่ 3.4 ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งผ่านการบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2566 - 2567

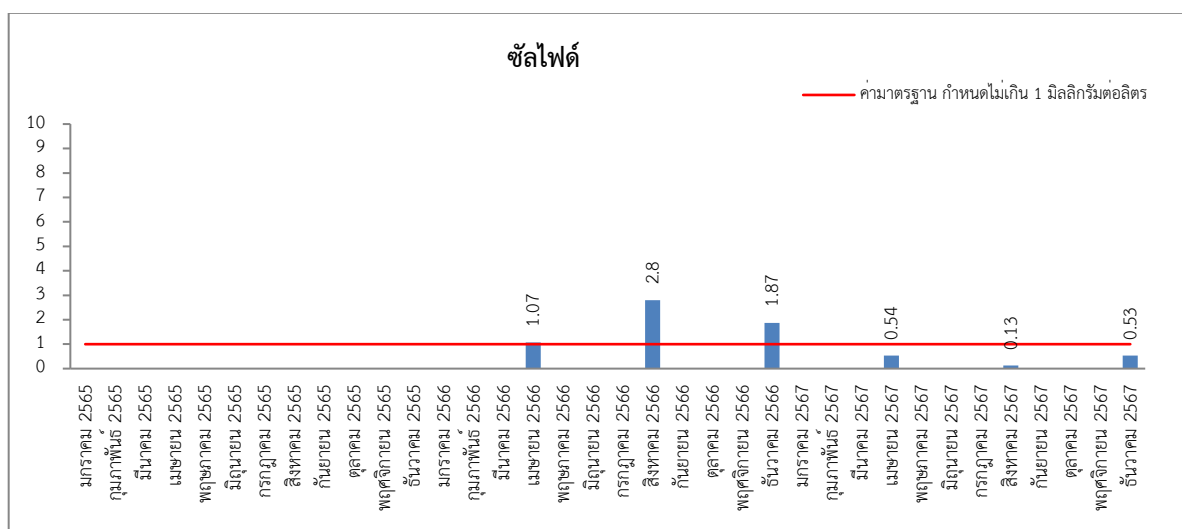
ดัชนีตรวจวัด เดือน	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง							
	pH	TSS (mg /l)	S (mg /l)	TKN (mg /l)	G&O (mg /l)	BOD (mg /l)	TDS (mg /l)	Set.Solids (mg/l)
2566								
-- มกราคม 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
-- กุมภาพันธ์ 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
-- มีนาคม 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
26 เมษายน 2566	6.74	134	1.07	31.36	3.2	127.5	236	0.4
-- พฤษภาคม 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
-- มิถุนายน 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
-- กรกฎาคม 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
08 สิงหาคม 2566	6.89	70	2.80	33.04	3.80	43.60	256	0.2
-- กันยายน 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
-- ตุลาคม 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
-- พฤศจิกายน 2566	-	-	-	-	-	-	-	-
07 ธันวาคม 2566	6.57	69	1.87	30.69	8.60	137.45	220	0.2
2567								
-- มกราคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- กุมภาพันธ์ 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- มีนาคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
24 เมษายน 2567	6.32	79	0.54	18.79	6.2	25.19	165	0.2
-- พฤษภาคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- มิถุนายน 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- กรกฎาคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
29 สิงหาคม 2567	8.19	59	0.13	22.9	2.00	46.30	256	0.2
-- กันยายน 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- ตุลาคม 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
-- พฤศจิกายน 2567	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ธันวาคม 2567	7.19	140	0.53	25.4	1.6	48.8	229	0.6



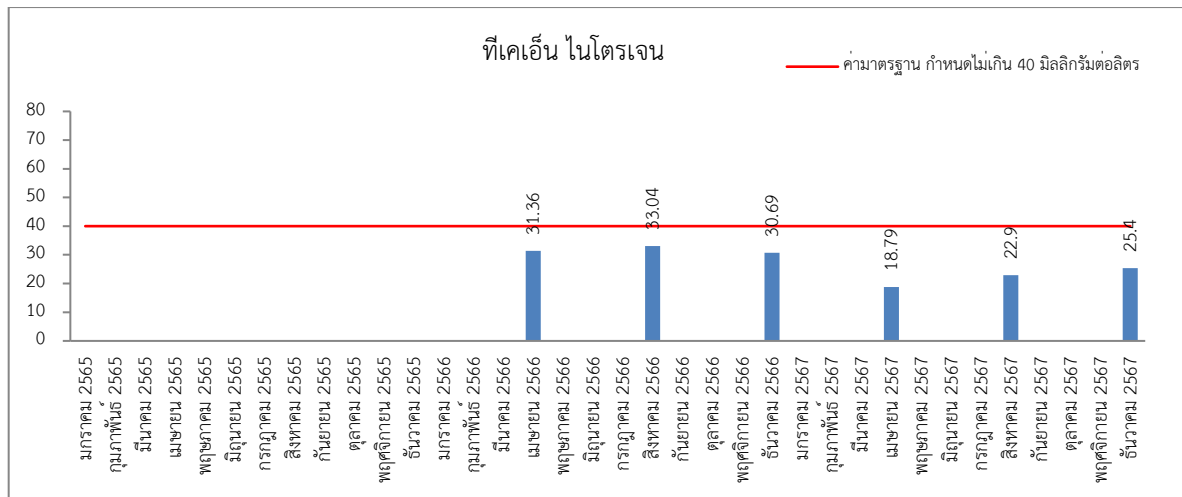
รูปที่ 3.1 แนวโน้มค่าความเป็นกรด-ด่าง ย้อนหลัง



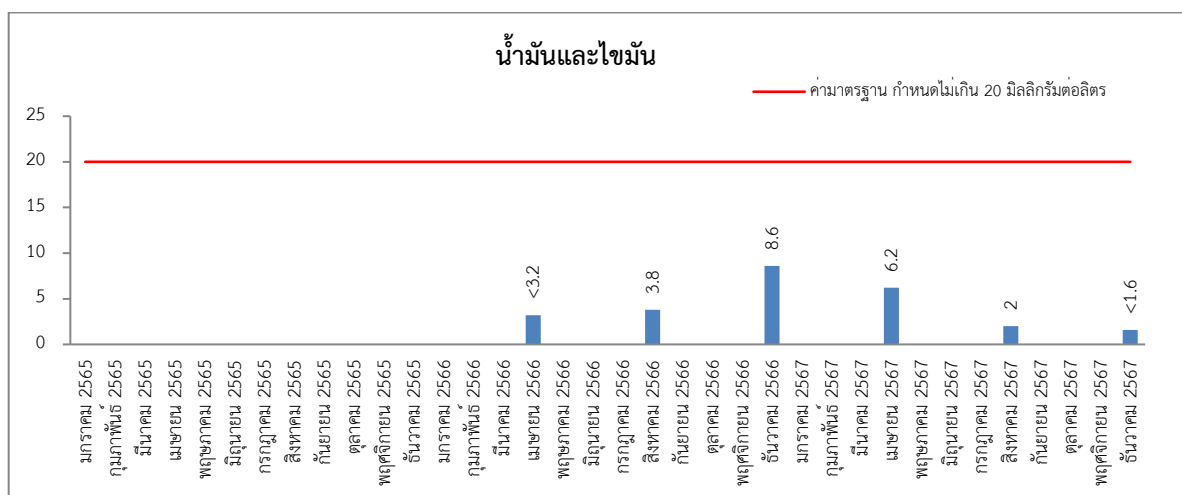
รูปที่ 3.2 แนวโน้มค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ย้อนหลัง



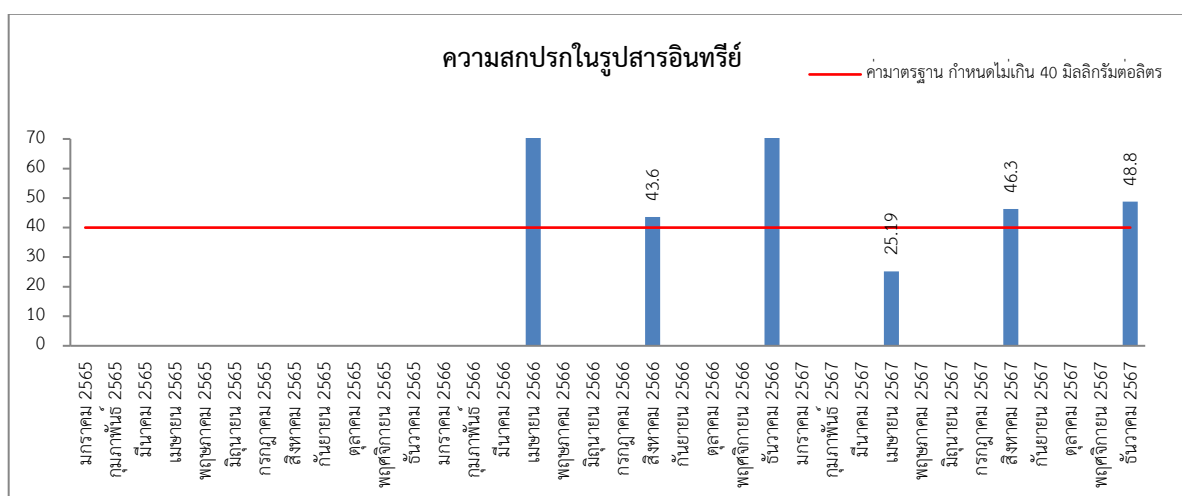
รูปที่ 3.3 แนวโน้มค่าซัลไฟด์ ย้อนหลัง



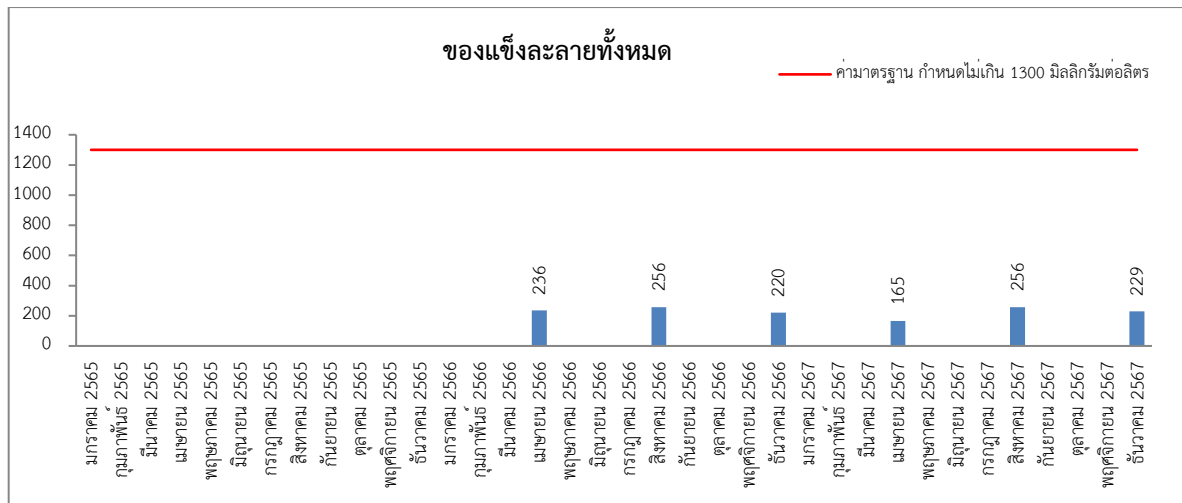
รูปที่ 3.4 แนวโน้มค่าทีเคเอ็น ไนโตรเจน ย้อนหลัง



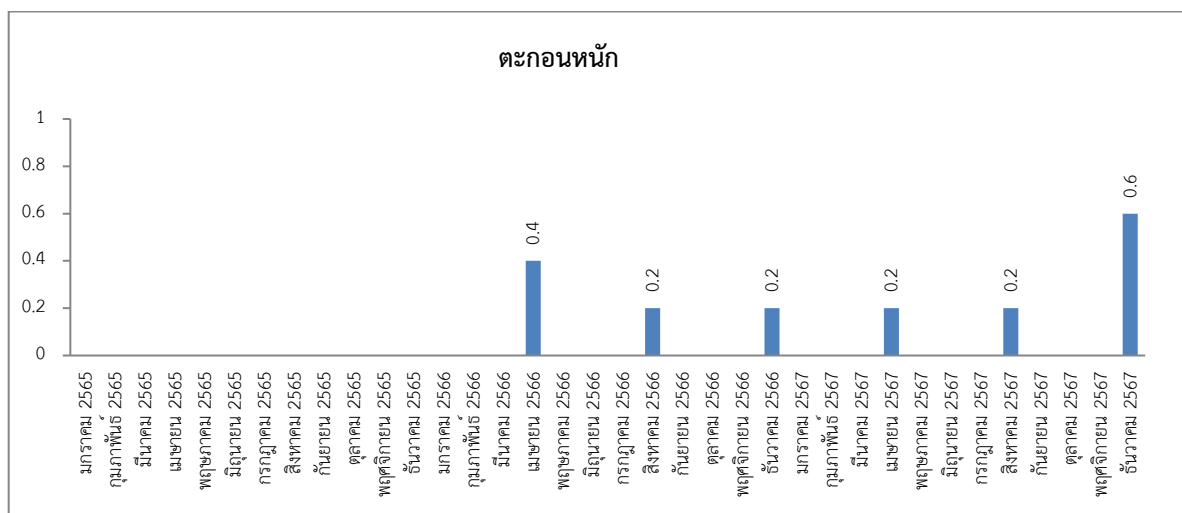
รูปที่ 3.5 แนวโน้มค่าน้ำมันและไขมัน ย้อนหลัง



รูปที่ 3.6 แนวโน้มค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ ย้อนหลัง



รูปที่ 3.7 แนวโน้มค่าของแข็งละลายทั้งหมด ย้อนหลัง



รูปที่ 3.8 แนวโน้มค่าตะกอนหนัก ย้อนหลัง

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ
และข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการและข้อเสนอแนะ

โรงแรมภารีสปฏิบัติและให้ความสำคัญในส่วนของการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม การปฏิบัติตามมาตรการของโรงแรมมีทั้งส่วนที่ปฏิบัติตามครบถ้วนตามที่ระบุในมาตรการ แต่ยังมีมาตรการบางส่วนที่ต้องปรับปรุงดังนี้

4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1.1 ทรัพยากรทางกายภาพ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรทางกายภาพ ซึ่งครอบคลุมในส่วนของสภาพภูมิพื้นฐานและสภาพภูมิประเทศ ทรัพยากรดิน สภาพภูมิอากาศและอุทกนิยมนิเวศวิทยา เสียงและความสั่นสะเทือน ทรัพยากรน้ำ การเกิดแผ่นดินไหว มีการปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วน

4.1.2 ทรัพยากรชีวภาพ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรชีวภาพ ซึ่งครอบคลุมในส่วนของทรัพยากรชีวภาพบนบกและในน้ำ โครงการมีการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบอย่างเคร่งครัด ซึ่งสามารถช่วยลดผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพได้

4.1.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์มีการปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุดังนี้

การใช้น้ำ ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการครบถ้วนตามที่ระบุในรายงาน ซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบและเก็บบันทึกการใช้น้ำ นอกจากนี้โครงการได้ให้เอกชนเข้ามาเก็บตัวอย่างน้ำใช้ไปวิเคราะห์คุณภาพ พบว่า ตรวจไม่พบเชื้อแบคทีเรีย

การใช้ไฟฟ้า ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการครบถ้วนตามที่ระบุในรายงาน ซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ และเก็บบันทึกการใช้ไฟฟ้า เพื่อตรวจสอบความผิดปกติด้วย

การจัดการขยะ ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการครบถ้วนตามที่ระบุในรายงาน ซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกแม่บ้านเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ

การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการครบถ้วนตามที่ระบุในรายงาน ซึ่งมีเจ้าหน้าที่แผนกวิศวกรรมเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ

การคมนาคม ทางโครงการมีที่จอดรถยนต์จำนวน 7 คัน ซึ่งมีมากกว่าที่ระบุในรายงาน

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

- เรื่องการระบายความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ โครงการมีพื้นที่สีเขียวจำนวนมาก และมีการออกแบบโครงการทั้งพื้นที่ส่วนรวม และในห้องพักให้โล่ง โปร่ง มีระเบียบกว้าง อากาศสามารถถ่ายเทได้ดี
- เรื่องผลกระทบด้านความเป็นส่วนตัว โครงการปลูกต้นไม้ใหญ่โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเพิ่มความเป็นส่วนตัว ทั้งของพื้นที่รอบข้าง และของโครงการเอง
- พื้นที่โครงการตามข้อกำหนดกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ไม่ขัดต่อข้อกำหนดที่กำหนดไว้

การสื่อสารและการโทรคมนาคม ทางโครงการมีการชี้แจงกับพื้นที่ข้างเคียง หากเกิดผลกระทบทางโครงการจะรีบแก้ไขทันที

4.1.4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตซึ่งครอบคลุมด้านเศรษฐกิจและสังคม การศึกษา การสาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัยสาธารณะ การป้องกันอัคคีภัย โครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

4.2.1 การใช้ไฟฟ้า

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีการตรวจสอบการติดตั้งตามที่ออกแบบ และได้มาตรฐาน รวมถึงความเป็นระเบียบเรียบร้อยการใช้งานหรือการชำรุด การเลือกใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน การรณรงค์ให้มีการประหยัดไฟฟ้า การดำเนินการอนุรักษ์พลังงานตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 แหล่งน้ำใช้

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แผนวิศวกรรมของโครงการ มีการตรวจสอบการทำงานของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา เป็นประจำทุกๆ เดือน รวมทั้งการตรวจสอบรอยแตกรั่วของถังเก็บน้ำใต้ดินเป็นประจำ

4.2.3 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยแผนแม่บ้านของโครงการ ทำหน้าที่ตรวจสอบถังขยะ และห้องพักขยะรวมให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้ามีการผูกมัด หรือชำรุดจะให้แผนกวิศวกรรมดำเนินการแก้ไข และในส่วนของขยะรีไซเคิล แผนกแม่บ้านได้เก็บรวบรวม แยกประเภท และขายเพื่อนำรายได้ไว้ใช้ในกิจกรรมสาธารณะประโยชน์ และกิจกรรมของพนักงานต่อไป

4.2.4 การคมนาคม

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีการตรวจสอบการติดตั้งสัญญาณจราจรตามจุดต่างๆ การติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างจำนวนที่จอดรถตามที่กฎหมายกำหนดการจัดที่จอดรถคนพิการภายในโครงการ และมีหน่วยรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกในการเข้า – ออกที่จอดรถและการสัญจรไปมาบริเวณโครงการด้วย

4.2.5 ระบบป้องกันอัคคีภัย

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครบถ้วน โดยมีการติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยครบถ้วน ทั้งภายในและภายนอกอาคาร นอกจากนี้โครงการมีการตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย ระบบป้องกันอัคคีภัย และตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ระงับอัคคีภัยอยู่เสมอ มีรวมทั้งติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ด้วย

เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแล ไม่ให้มีสิ่งกีดขวางการเข้าดับเพลิงของรถดับเพลิงโครงการมีความกว้างของถนนด้านหน้าโครงการให้รถดับเพลิงสามารถเข้าไปได้

4.2.6 การระบายน้ำ

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครบถ้วน โดยแผนวิศวกรรมของโครงการ มีการตรวจสอบบ่อบำบัด ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักขยะบริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำบนถนนด้านหน้าโครงการอย่างสม่ำเสมอ

4.2.7 สระว่ายน้ำ

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครบถ้วน โดยแผนวิศวกรรมของโครงการ ดูแลสระว่ายน้ำให้เป็นตามข้อกำหนด และคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

ทางแผนกช่างของโครงการมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระเป็นประจำทุกวัน รวมทั้งให้บริษัทเอกชนเก็บน้ำไปตรวจวิเคราะห์คุณภาพทางด้านแบคทีเรีย โดยพบว่า ตรวจไม่พบเชื้อแบคทีเรียที่ทำให้เกิดโรค

โครงการจะเพิ่มป้ายแสดงวิธีปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตคนจมน้ำ ไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำและสามารถมองเห็นได้ชัดเจนตามที่กำหนดไว้ด้วย

4.2.8 ระบบบำบัดน้ำเสีย

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครบถ้วน โดยแผนกวิศวกรรมมีหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียอยู่เสมอ

นอกจากนี้ ทางโครงการยังได้ให้บริษัทเอกชน เก็บน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด ไปทำการวิเคราะห์ 4 เดือนต่อครั้ง จากผลการวิเคราะห์พบว่าค่า SS มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค ซึ่งทางโครงการกำลังเร่งดำเนินการแก้ไขการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถบำบัดน้ำเสียให้ผ่านมาตรฐาน โดยจะรายงานให้ทราบในรายงานเล่มถัดไป

4.2.9 ทศนียภาพ

โครงการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมครบถ้วน โดยแผนกดูแลสวนของโครงการจะทำหน้าที่คอยตัด ตกแต่ง และดูแลต้นไม้ในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ

ภาคผนวก ก

หนังสือเห็นชอบรายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

สำเนาฉบับ

ที่ ภก 0013.2/13106

ศาลากลางจังหวัดภูเก็ต
ถนนริศร ภก 83000

3 กันยายน 2553

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม ภารีสา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) จำนวน 41 ห้องพัก

เรียน กรรมการ บริษัท ภารีสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด, บริษัท พี. เอส. เอส.วาย จำกัด และบริษัท เอส.พี. วาย.เอส จำกัด

- อ้างถึง 1. หนังสือ บริษัท ภารีสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด, บริษัท พี. เอส. เอส.วาย จำกัด และ บริษัท เอส.พี. วาย.เอส จำกัด ลงวันที่ 23 กรกฎาคม 2553
2. หนังสือ บริษัท ภารีสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด, บริษัท พี. เอส. เอส.วาย จำกัด และ บริษัท เอส.พี. วาย.เอส จำกัด ลงวันที่ 2 กันยายน 2553

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม ภารีสา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) จำนวน 41 ห้องพัก ตั้งอยู่ที่ ถ.ลาหยิ-นาคาเล ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต มีเนื้อที่ 12-0-91.00 ไร่ หรือ 19,564.00 ตารางเมตร บนโฉนดที่ดินเลขที่ 8129, 8133, 8134, 7292, 8130, 8131 และ 8132 จัดทำรายงานโดย บริษัท โปรเกรสส์ ทิม คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้จังหวัดดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ดังความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

จังหวัดภูเก็ต โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2553 เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ.2553 มีมติเห็นชอบรายงานฯ โดยมีเงื่อนไขให้ส่งเอกสารเพิ่มเติมให้กรรมการฯ และฝ่ายเลขานุการฯ ตรวจสอบเอกสารว่าถูกต้อง ครบถ้วน ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว จึงให้จังหวัดแจ้งเห็นชอบรายงานฯ บัดนี้ กรรมการฯ และฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบรายงานฯ ที่แจ้งเพิ่มเติมแล้ว เห็นว่าครบถ้วน ถูกต้องตามหลักวิชาการ จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการฯ เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม ภารีสา (เปลี่ยนการใช้อาคาร) เพื่อทราบและให้โครงการฯ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด

2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการตามแบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัด ปีละ 2 ครั้ง ในเดือนกรกฎาคม และธันวาคม ของทุกปี

/ 3. หากมีการ...

3. หากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดทราบ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใด ๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญ จากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการกระทำการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสุขสมบัติ เจ้าของโครงการจะต้องรีบดำเนินการ แก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที และแจ้งหน่วยงานอนุญาต จังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

อนึ่ง เพื่อให้มีหลักฐานเอกสารอ้างอิง จึงขอให้โครงการจัดทำเอกสารต่อไปนี้

1. รายงานฉบับสมบูรณ์ ในรูปเอกสาร จำนวน 1 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูลซีดีรอม จำนวน 4 แผ่น

2. เอกสารมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน 3 เล่ม

ส่งให้จังหวัด ภายในระยะเวลา 7 วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งเห็นชอบนี้ เพื่อจังหวัด
จะได้ส่งให้อำเภอ และท้องถิ่นที่รับผิดชอบต่อไป ทั้งนี้ จังหวัดได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัทที่ปรึกษาของ
โครงการเพื่อดำเนินการด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

42 12-11-11

(นายตรี อัครเดชา)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต
กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทร./โทรสาร 0 - 7621 - 1067 ต่อ 14

10/05/2024

အောင်လေး ကလေးကလေး
၁၇.၇.၅၃

ทศจ.ภก.

เรื่องหน้าฝ่าย

0.233

000000

ภาคผนวก ข

ใบอนุญาตประกอบกิจการ

โรงแรม



ทะเบียนเลขที่.....๒๑๓./๒๕๕๔
ใบอนุญาตเลขที่.....๓๕๐./๒๕๖๔

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่าบริษัท ภารีสา คอร์ปอเรชั่น จำกัด.....

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่าโรงแรม ภารีสา.....

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี).....PARESA.....

โรงแรมประเภท.....๒.....จำนวนห้องพัก.....๔๑.....ห้อง
สถานที่ตั้ง๔๕ หมู่ที่ ๖ ถนนสาย ๑ - นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต.....

ตั้งแต่วันที่ ๓๐...เดือน...กันยายน...พ.ศ.๒๕๖๔ถึง วันที่ ๒๙...เดือน...กันยายน...พ.ศ.๒๕๖๙

ออกให้ ณ วันที่ ๑๗...เดือน...ธันวาคม...พ.ศ.๒๕๖๔



(นายอำนาจ พิณสุวรรณ)
นายทะเบียน
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปกป้องราชวรินทร์
ประทีปตราประจำตำแหน่งนายก อบจ.
ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

ภาคผนวก ค

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ผ่านการบำบัด



บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาช้าง ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925



TESTING 1661

Analysis Report

CUSTOMER	Paresa	REPORT NO.	670906-050
PROJECT	Paresa	SAMPLE NO.	67082724
LOCATION	Layi-nakalay Rd., Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	29/8/2024
SAMPLING SOURCE	Effluent	TESTED DATE	29/8/2024 - 6/9/2024
SAMPLING DATE	29/8/2024	REPORTED DATE	6/9/2024
SAMPLING BY	Kittichai ๓-192-จ-0005		
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C ^{/1,2}	-	4500-H ⁺ B. Electrometric Method	8.19	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids ^{/1}	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 °C	59	≤ 50
Sulfide ^{/1,2}	mg/l	4500-S ²⁻ F. Iodometric Method	0.13	≤ 3.0
TKN-Nitrogen ^{/1,2}	mg/l	4500-N _{org} B. Macro-Kjeldahl Method	22.9	≤ 40
Fat, Greases & Oil ^{/1,2}	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	2.00	≤ 20
BOD ^{/1,2}	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	46.30	≤ 40
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type C, Hotel less than 60 rooms

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment Building Effluents Standards

published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated 27 August 2024

/1 : Registered by DIW ๓-192

/2 : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)



บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาช้าง ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925

6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925



Analysis Report

CUSTOMER	Paresa	REPORT NO.	670906-050
PROJECT	Paresa	SAMPLE NO.	67082724
LOCATION	Layi-nakalay Rd., Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	29/8/2024
SAMPLING SOURCE	Effluent	TESTED DATE	29/8/2024 - 6/9/2024
SAMPLING DATE	29/8/2024	REPORTED DATE	6/9/2024
SAMPLING BY	Kittichai ๖-192-๖-0005		
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Dissolved Solids	mg/l	2540 C. Total Dissolved Solids Dried at 180° C	256	≤ 500*
Settleable Solids	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.2	≤ 0.5
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type C, Hotel less than 60 rooms
Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment Building Effluents Standards
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated 27 August 2024

/2 : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)

* : These values are in addition to the TDS of the water used (TDS of water used is 112 mg / l)



บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาชะเอม ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925



Analysis Report

CUSTOMER	Paresa	REPORT NO.	671218-209
PROJECT	Paresa	SAMPLE NO.	67124002
LOCATION	Layi-nakalay Rd., Kamala, Kathu, Phuket	SAMPLING DATE	11/12/2024
SAMPLING SOURCE	Influent	RECEIVED DATE	11/12/2024
SAMPLING BY	Kittichai ๖-192-จ-0005	REPORTED DATE	18/12/2024
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C ^{/1,2}	-	4500-H ⁺ B. Electrometric Method	4.87	-
Total Suspended Solids ^{/1}	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 °C	123	-
Sulfide ^{/1,2}	mg/l	4500-S ²⁻ F. Iodometric Method	1.33	-
TKN-Nitrogen ^{/1,2}	mg/l	4500-N _{org} B. Macro-Kjeldahl Method	15.5	-
Fat, Greases & Oil ^{/1,2}	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	11.2	-
BOD ^{/1,2}	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	136.3	-
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

/1 : Registered by DIW ๖-192

/2 : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)



บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาชะเอม ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925



Analysis Report

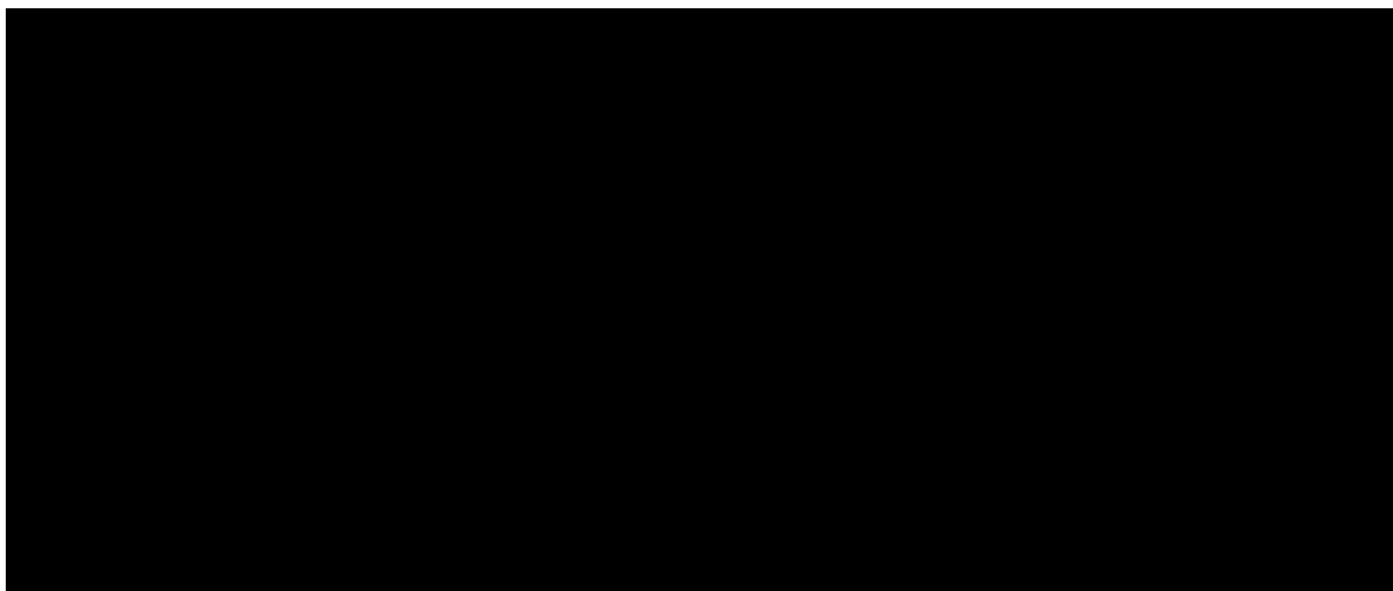
CUSTOMER	Paresa	REPORT NO.	671218-209
PROJECT	Paresa	SAMPLE NO.	67124002
LOCATION	Layi-nakalay Rd., Kamala, Kathu, Phuket	SAMPLING DATE	11/12/2024
SAMPLING SOURCE	Influent	RECEIVED DATE	11/12/2024
SAMPLING BY	Kittichai ๖-192-จ-0005	REPORTED DATE	18/12/2024
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Dissolved Solids ^{/2}	mg/l	Electrometric Method	151	-
Settleable Solids ^{/2}	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.5	-
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

^{/2} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)





บริษัท เซาเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาชะเมียม ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925



Analysis Report

CUSTOMER	Paresa	REPORT NO.	671218-208
PROJECT	Paresa	SAMPLE NO.	67124001
LOCATION	Layi-nakalay Rd., Kamala, Kathu, Phuket	SAMPLING DATE	11/12/2024
SAMPLING SOURCE	Effluent	RECEIVED DATE	11/12/2024
SAMPLING BY	Kittichai ๖-192-จ-0005	REPORTED DATE	18/12/2024
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C ^{/1,2}	-	4500-H ⁺ B. Electrometric Method	7.19	5.0 - 9.0
Total Suspended Solids ^{/1}	mg/l	2540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 °C	140	≤ 50
Sulfide ^{/1,2}	mg/l	4500-S ²⁻ F. Iodometric Method	0.53	≤ 1.0
TKN-Nitrogen ^{/1,2}	mg/l	4500-N _{org} B. Macro-Kjeldahl Method	25.4	≤ 40
Fat, Greases & Oil ^{/1,2}	mg/l	5520 B. Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	1.6	≤ 20
BOD ^{/1,2}	mg/l	5210 B. 5-Day BOD Test	48.8	≤ 40
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type C, Hotel less than 60 rooms

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment Building Effluents Standards
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated 27 August 2024

/1 : Registered by DIW ๖-192

/2 : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)



บริษัท เซาเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.

6/107 ม.9 ซอยเสาช้าง ถนนศักดิ์เดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saokhem Sakdided Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925



Analysis Report

CUSTOMER	Paresa	REPORT NO.	671218-208
PROJECT	Paresa	SAMPLE NO.	67124001
LOCATION	Layi-nakalay Rd., Kamala, Kathu, Phuket	SAMPLING DATE	11/12/2024
SAMPLING SOURCE	Effluent	RECEIVED DATE	11/12/2024
SAMPLING BY	Kittichai ๖-192-จ-0005	REPORTED DATE	18/12/2024
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Dissolved Solids ^{/2}	mg/l	Electrometric Method	229	≤ 1,300
Settleable Solids ^{/2}	ml/l	2540 F. Settleable Solids	0.6	-
Physical Appearance	Turbid, Sediment			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Building Effluents Standards : The building type C, Hotel less than 60 rooms

Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment Building Effluents Standards
published in the Royal Government Gazette, Vol. 141 Part 233 D, dated 27 August 2024

^{/2} : Out of accredited scope by TISI (ISO/IEC 17025:2017)

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสมตามความก้าวหน้าในทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ และให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ฉบับลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมียุทธศาสตร์เป็นอาคารหลังเดียวหรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่มียุทธศาสตร์น้ำท่วมหรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำที่เกิดจากกิจกรรมของอาคารที่ระบายหรือจะระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓ ให้แบ่งอาคาร ออกเป็น ๓ ชนิด คือ

ชนิดที่ ๑ อาคารอยู่อาศัย หมายถึง อาคารที่มีวัตถุประสงค์ให้เป็นที่พักอาศัยของบุคคล ทั้งการอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว ได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๓) หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกันตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

(๔) สถานรับเลี้ยงเด็ก ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองเด็ก

(๕) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีภาวะพึ่งพิง ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ

(๖) ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างประเภทกิจกรรมก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน

ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชยกรรม หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชยกรรม หรือบริการธุรกิจ อย่างเดียวหรือหลายอย่าง ได้แก่

(๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

- (๒) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
 (๓) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข
 (๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ
 (๕) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร
 (๖) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน
 (๗) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

ชนิดที่ ๓ อาคารสถานพยาบาล หมายถึง สถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ประเภทที่รับผู้ป่วยไว้ค้างคืน

ข้อ ๔ ให้แบ่งขนาดของอาคาร ออกเป็น ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
๑. อาคารอยู่อาศัย					
อาคารชุด	ห้องชุด	ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐	ไม่ถึง ๑๐๐	-
หอพัก	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนอง เดียวกัน ตามกฎหมาย ว่าด้วยการสาธารณสุข	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
สถานรับเลี้ยงเด็ก	-	-	-	-	ทุกขนาด
สถานดูแลผู้สูงอายุหรือ ผู้มีภาวะพึ่งพิง	-	-	-	-	ทุกขนาด
ที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้าง ประเภทกิจกรรมก่อสร้าง	-	-	-	-	ทุกขนาด
๒. อาคารพาณิชย์					
โรงแรม	ห้อง	ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๖๐ แต่ไม่ถึง ๒๐๐	ไม่ถึง ๖๐	-
สถานบริการประเภท สถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว	ตาราง เมตร	-	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
โรงเรียนเอกชน โรงเรียนของ ทางราชการ สถาบันอุดมศึกษา ของเอกชนหรือสถาบัน อุดมศึกษาของทางราชการ		ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐	-	ไม่ถึง ๕,๐๐๐

ประเภทอาคาร	หน่วย	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
อาคารที่ทำการของทาง ราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือ องค์การระหว่างประเทศและ ของเอกชน		ตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐	ไม่ถึง ๕,๐๐๐
ศูนย์การค้า หรือห้างสรรพสินค้า		ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐	-	ไม่ถึง ๕,๐๐๐
ตลาด		ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
ภัตตาคารหรือร้านอาหาร		ตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	ตั้งแต่ ๒๕๐ แต่ไม่ถึง ๕๐๐	ไม่ถึง ๒๕๐
๓. อาคารสถานพยาบาล	เตียง	ตั้งแต่ ๓๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐ แต่ไม่ถึง ๓๐	-	ไม่ถึง ๑๐

ข้อ ๕ กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารไว้ ดังต่อไปนี้

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
๑. ความเป็นกรดและด่าง (pH)	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐	๕.๕ - ๙.๐
๒. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย
				ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์ และอาคารสถานพยาบาล
๓. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร
๔. ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๓๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์	
	เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล	เพิ่มขึ้นจากปริมาณในน้ำใช้ปกติไม่เกิน ๑,๐๐๐ สำหรับอาคารสถานพยาบาล	-	-
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๖. ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-
๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย
				ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์และอาคารสถานพยาบาล
๘. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร)	-	-
๙. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ (เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร)	-	-
๑๐. คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร	-	-

ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารให้ใช้วิธีการ ดังต่อไปนี้

๖.๑ ความเป็นกรดและด่าง ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย

๖.๒ บีโอดี ให้ใช้วิธีบ่มตัวอย่างที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีเอไซด์มอดิฟิเคชัน (Azide Modification) หรือวิธีเมมเบรนอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออปติคัลโพรบ (Optical Probe)

๖.๓ ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด ให้ใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ตั้งแต่ ๑๐๓ ถึง ๑๐๕ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๔ ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยตัวอย่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๑๘๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง

๖.๕ ซัลไฟด์ ให้ใช้วิธีไอโอดิเมทริก (Iodometric Method) หรือวิธีเมทิลีนบลู (Methylene Blue Method)

๖.๖ ทีเคเอ็น ให้ใช้วิธีเจลดาล์ (Kjeldahl)

๖.๗ น้ำมันและไขมัน ให้ใช้วิธีสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิคอลโคลิฟอร์ม ให้ใช้วิธีมัลติเพิล ทิวบ์ เฟอว์เมนเทชัน เทคนิค (Multiple Tube Fermentation Technique)

๖.๙ คลอรีนอิสระ ให้ใช้วิธีไทเทรต (Titrimetric method) หรือวิธีเทียบสี (Colorimetric method) หรือวิธีไอโอดิเมทริก อิเล็กโทรด (Iodometric Electrode Technique)

ข้อ ๗ การคิดคำนวณขนาดของอาคารตามข้อ ๔ ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๘ การตรวจสอบค่ามาตรฐานน้ำทั้งตามข้อ ๖ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำและน้ำเสียของสมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ซึ่ง American Public Health Association, American Water Works Association และ Water Environment Federation ของประเทศสหรัฐอเมริกากำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทั้งเพื่อการตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งตามข้อ ๕ ให้เป็น ดังต่อไปนี้

๙.๑ ให้เก็บในจุดระบายทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่นที่สามารถใช้เป็นตัวแทนของน้ำทั้งที่ระบายออกจากอาคาร ในกรณีมีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด

๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทั้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบจ้วง (Grab Sampling)

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง

หนังสือทะเบียนห้องปฏิบัติการ

วิเคราะห์เอกชน



ใบรับรองเลขที่ 22-LB0238
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้
(Issues this certificate to)

บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
(Southern Lab & Engineering Company Limited)

ตั้งอยู่เลขที่
(Address)

๖/๑๐๗ หมู่ที่ ๙ ซอยเสาชะเข้ม ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต
(6/107 Moo 9, Soi Sao Khem, Sakdi Dej Road, Vichit, Muang, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๑๖๖๑
(Accreditation No. Testing 1661)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕
(Issue date : 31 August B.E. 2565 (2022))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0238

(Certification No. 22-LB0238)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

(Southern Lab & Engineering Company Limited)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 1661

(Testing 1661)

ฉบับที่ 01

(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2565

(Valid from)

(15 August B.E.2565 (2022))

ถึงวันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2570

(Until) (14 August B.E.2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ถาวร

(Permanent)

☐ นอกสถานที่

(Site)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หลายสถานที่

(Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
<p>สาขาสิ่งแวดล้อม (environmental field)</p> <p>1. น้ำ (water)</p> <p>2. น้ำเสีย (wastewater)</p>	<p>- ความกระด้างทั้งหมดคำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต (total hardness as CaCO₃) 10 mg/L to 300 mg/L</p> <p>- ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (total suspended solids, TSS) 10 mg/L to 500 mg/L</p>	<p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2340 C</p> <p>- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D</p>

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)

ที่ อก ๐๓๒๒/๑๗๐๙๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับ
ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๙๒ สถานที่ตั้งเลขที่ ๖/๑๐๗ หมู่ที่ ๙ ซอยเสาเข้ม
ถนนศักดิ์เดช ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| ๑) นางกฤติกา ปิจฉิม | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นายอำนาจ จารณะ | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-ค-๐๐๐๒ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวผกาพรรณ วิศาล | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวพิชชาพร วชิรวงศาณวัฒน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๒ |
| ๓) นายอาคม ทองสกุล | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๓ |
| ๔) นางสาววราภรณ์ หมุนแทน | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๔ |
| ๕) นายกิตติชัย แก้วละเอียด | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๕ |
| ๖) นางสาวณัฐนิช ภักดีจิตต์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๙๒-จ-๐๐๐๖ |

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือ...



หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ ต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายเนเรศวร์ ตริยงค์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๘ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@diw.mail.go.th



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เซาท์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด
ที่ อก ๐๓๒๒/ ๑๗/๐๑๕

เลขทะเบียน ว-๑๙๒

ลงวันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 7 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method
6	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method
7	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

บุษยา รัตนสุภา
(นางสาวบุษยา รัตนสุภา)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

ภาคผนวก จ

สำเนาใบเสร็จค่าใช้น้ำ

เลขที่
BILL NO.

นาม ๙๙ บริษัท ภาวิไล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CUSTOMER เลขที่ 49 หมู่ 6 ถนนลาติ-นาคาเล ตำบลกมลา
ที่อยู่ ๙๙ ADDRESS อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต-83150

วันที่ 日期 31-7-67
DATE

เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO. [] [] [] [] [] [] [] [] เลขประจำตัวเสียภาษี TAX IDENTIFICATION NO. [] [] [] [] [] [] [] []

[illegible]

ผู้รับเงิน 收貨人 จตุรนต์ ๐๖/๑๖
COLLECTOR _____

Price	Per
139,248.00	13
-27,849.60	
-7,240.90	
-6,000.00	

เล่มที่
BOOK NO.

เลขที่
BILL NO.

บิลเงินสด
現金單

CASH SALE

CASH SALE

วันที่ 日期 30-12-67
DATE

นาม ผู้ซื้อ บริษัท ภาวิไล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CUSTOMER

ที่อยู่ เลขที่ 49 หมู่ 6 ถนนลาฮี-นาคาเด ตำบลกมลา
ADDRESS

อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต 83150

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

จำนวน
QUANTITY
数量

รายการ
DESCRIPTION
貨名

หน่วยละ
UNIT PRICE
價目

จำนวนเงิน
AMOUNT
金額

60 เทปดำ 1/2 นิ้ว

72,000

บาท
BAHT
銖

เจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน

รวมเงิน
TOTAL
共銀

72,000

ผู้รับเงิน 收銀人
COLLECTOR

ชัย ชู 09/12/67

RECEIVED

DELIVER

เลขที่
BILL NO.

အမှတ် ၇၇၇၇

CASH SALE

單兌現

CASH SALE

CUSTOMER นาม บัณฑิต ตอจปอไรสม กิ่งก

วันที่ 日期 06-27/11/67
DATE

ที่อยู่ 住址
ADDRESS 49 หมู่ 6 ต.บึงมะลิ อ.บึงมะลิ จ.บึงมะลิ ๑.๖๖๖

เลขประจำตัวประชาชน
IDENTIFICATION NO.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
TAX IDENTIFICATION NO.

[illegible]

ผู้รับเงิน 收貨人
COLLECTOR _____

[Signature]

1977

เลขที่
BILL NO.

CASH SALE

期 31-10-67

জন্ম ০৭/৮৫

เลขที่
BILL NO.

CASH SALE

วันที่ 日期 30-11-67
DATE

เลขประจำตัวประชาชน IDENTIFICATION NO. [] [] [] [] [] [] [] [] เลขประจำตัวเสียอากร TAX IDENTIFICATION NO. [] [] [] [] [] [] [] []

[illegible]

ผู้รับเงิน 收貨人 จตุรนต์ อดิเรก
COLLECTOR _____

ภาคผนวก จ

สำเนาใบเสร็จค่าเก็บขยะ

အလယ်ကလေး ညီညီ
ဒါဟု ဆ.စ အ.လေး
ဇ.လေး ဇ.လေး

單號: _____

บิลเงินสด

CASH SALE/現兌單

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

หมายเลข
Customer ๒. ๗๖๔) มอ.โพธิ์ประทับช้าง ชัยภูมิ

วันที่ 日期 20/10/2567
Date

ที่อยู่ 住址
Address 29 ม. 6 ต. บางใหญ่ อ. บางใหญ่ จ. สุพรรณบุรี

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 貨名	หน่วยละ Unit Price 備註	จำนวนเงิน Amount 金額
	น้ำมันดีเซล ม.๑๗ ๒๕๖		11,000
	(๒๑ ลิตร - ๒๐ ม.๑๗ ๒๕๖)		
รวม Total 共	น้ำมันดีเซล ม.๑๗		11,000



บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน 3 8302 00123 31 6
Identification Number:

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย ยุทธนา ยีหาว

Name Mr. Yuttana

Last name Yeewa

เกิดวันที่ 31 พ.ค. 2515

Date of Birth 31 May 1972

ศาสนา อิสลาม

ที่อยู่ 31/4 หมู่ที่ 5 ต.กมลา

อ.กะหู่ จ.ภูเก็ต

30 ก.ย. 2563

วันออกบัตร

30 Sep. 2020

Date of Issue

(นายธนาคม จงจ๊ะระ)
เจ้าพนักงานออกบัตร

30 พ.ค. 2572



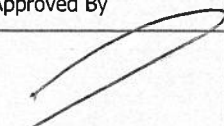
วันบัตรหมดอายุ

30 May 2020

Date of Expiry



8302-03-09301432

PARESA CORPORATION CO., LTD. 49 Moo 6, Lay-Nakalay Road Kamala, Kathu, Phuket, 83150, Thailand				Voucher No. : 1680 Payment Date : 25/10/2024	
Payment Voucher					
Vendor Code : YU07		Vendor Name : Yuttana Yeewa		Currency : THB	
Pay to : นายยุทธนา ยี่หวะ				Rate : 1.00	
Dr. Account	Invoice No.	Inv. Date	Invoice Description	Debit	Credit
810 2100001	YU07-6710-001	21/10/2024	Waste removal of Oct' 24	11,000.00	
Cr. Account					
				Gain (Loss) Amount	0.00
GEN 2300005	ACCRUED - PND 3			Withholding Tax	330.00
GEN 1014001	BANK-C/A-SCB KAMALA-826-3-00212-4			Net Payment	10,670.00
Summary Total				11,000.00	11,000.00
Remark :					
Total THB		Ten Thousand Six Hundred Seventy Baht Only			
By :	<input type="checkbox"/> Cheque	Cheque No.	Cheque Date : 25/10/2024	Amount	10,670.00
	<input checked="" type="checkbox"/> Bank Transfer	Bank Name : KB	Account No : 0358350933		
		Bank Code :	Account Name : Yuttana Yeewa		
	<input type="checkbox"/> Cash				
	<input type="checkbox"/> Other				
Payment Type : SCB (SCB)					
Prepared by		Verified By		Approved By	
					
Account Payable		Financial Controller		General Manager	
Date :/...../.....		Date : 25/10/2024		Date :/...../.....	
				Received By	
				
				Date :/...../.....	

26/09/2021 ၄:၀၀
31/12 20.5 ၀.၇၂၀၀

เลขที่/Bill No./單號. _____

၀.၇၅၂ ခ.ဗျာရိ

บิลเงินสด

CASH SALE/現兌單

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

客實號
Customer 王. 李三 00512051555 8196

วันที่ 日期 20/11/2567
Date

ที่อยู่ 住址 _____ Date _____
Address 119 ม. 6 ต. คลองขี้เหล็ก อ. นนทบุรี จ. นนทบุรี

[illegible]b/Collector/ 收貨人 WNSH1 22-24

ขอบคุณทุกท่านที่อุดหนุน
Thank You For Your Kind Attention

 **บัตรประจำตัวประชาชน That National ID Card**
เลขประจำตัวประชาชน 3 8302 00123 31 6
Identification Number

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย ยุทธนา ยี่หวาน
Name Mr. Yuttana
Last name Yiewwa
เกิดวันที่ 31 พ.ค. 2515
Date of Birth 31 May 1972
ศาสนา อิสลาม

ที่อยู่ 31/4 หมู่ 5 ต.กมลา
อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต
30 ก.ย. 2563
วันออกบัตร 30 Sep 2020
Date of Issue


เจ้าพนักงานออกบัตร


30 พ.ค. 2572
วันบัตรหมดอายุ 30 May 2029
Date of Expiry 8302-03-09301432

บ้านทุ่งต้อม
อ.ทอน 1 ชื่นตา

PARESA CORPORATION CO., LTD. 49 Moo 6, Lay-Nakalay Road Kamala, Kathu, Phuket, 83150, Thailand	Payment Voucher	Voucher No. : 1923 Payment Date : 25/11/2024
---	------------------------	---

Vendor Code : YU07	Vendor Name : Yuttana Yeewa	Currency : THB
Pay to : นาย ยุทธนา ยี่หวา		Rate : 1.00




Dr. Account	Invoice No.	Inv. Date	Invoice Description	Debit	Credit
810 2100001	YU07-6711-001	21/11/2024	Waste removal of Nov' 24	11,000.00	

Cr. Account		Gain (Loss) Amount	0.00
GEN 2300005	ACCRUED - PND 3	Withholding Tax	330.00
GEN 1014001	BANK-C/A-SCB KAMALA-826-3-00212-4	Net Payment	10,670.00

Summary Total	11,000.00	11,000.00
----------------------	------------------	------------------

Remark :

Total THB	Ten Thousand Six Hundred Seventy Baht Only				
By :	[] Cheque	Cheque No.	Cheque Date : 25/11/2024	Amount	10,670.00
	[X] Bank Transfer	Bank Name : KBANK004	Account No : 0358350933		
		Bank Code :	Account Name : Yuttana Yeewa		
	[] Cash				
	[] Other				
Payment Type : SCBMCL (SCBMCL)					

Prepared by	Verified By	Approved By	Received By
			
Account Payable	Financial Controller	General Manager	
Date :	Date :	Date :	Date :

 **บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**
เลขประจำตัวประชาชน Identification Number: **3 8302 00123 31 6**

ชื่อตัวและชื่อสกุล **นาย ยุทธนา ยีหวา**
Name **Mr. Yuttana**
Last name **Yeewa**
เกิดวันที่ **31 พ.ค. 2515**
Date of Birth **31 May 1972**
ศาสนา **อิสลาม**

ที่อยู่ **31/4 หมู่ 5 ต.กมลา**
อ.เกาะทุ่ง จ.ภูเก็ต
30 ก.ย. 2563
วันออกบัตร
30 Sep 2020
Date of Issue


นายอนุทิน ชาญวีรกูล
นายกรัฐมนตรี


30 พ.ค. 2572
วันหมดอายุ
30 May 2029
Date of Expiry

8302-03-09301432

สัญญา
นาย ยีหวา

PARESA CORPORATION CO., LTD.

49 Moo 6, Layi-Nakalay Road Kamala, Kathu,
Phuket, 83150, Thailand

Payment Voucher

Voucher No. : 2176

Payment Date : 25/12/2024

Vendor Code : YU07 Vendor Name : Yuttana Yeewa

Currency : THB

Pay to : นาย ยุทธนา ยี่หวา

Rate : 1.00

Dr. Account	Invoice No.	Inv. Date	Invoice Description	Debit	Credit
810 2100001	YU07-6712-001	23/12/2024	Waste removal of Dec' 24	11,000.00	

Cr. Account

GEN 2300005

ACCRUED - PND 3

Gain (Loss) Amount

0.00

GEN 1014001

BANK-C/A-SCB KAMALA-826-3-00212-4

Withholding Tax

330.00

Net Payment

10,670.00

Summary Total

11,000.00

11,000.00

Remark :

Total THB

Ten Thousand Six Hundred Seventy Baht Only

By : ☐ Cheque ☒ Bank Transfer ☐ Cash ☐ Other _____

Cheque No. _____ Bank Name : KBANK004 Bank Code : _____

Cheque Date : 25/12/2024 Amount 10,670.00

Account No : 0358350933 Account Name : Yuttana Yeewa

Payment Type : SCBMCL (SCBMCL)

Prepared by

Verified By

Approved By

Received By

Account Payable

Date : / /

Financial Controller

Date : / /

General Manager

Date : / /

Date : / /

ภาคผนวก ช

สำเนาใบเสร็จค่าสูบตะกอน

คูฉบับ
บันทึกข้อตกลง
การให้บริการ/การใช้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล

ที่.....1...../2564

ทำที่ สำนักงานเทศบาลนครภูเก็ต
เลขที่ 52/1 ถนนนริศ ตำบลตลาดใหญ่
อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

วันที่.....1.....เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

บันทึกข้อตกลงนี้ ทำขึ้นระหว่าง เทศบาลนครภูเก็ต สำนักงานเลขที่ 52/1 ถนนนริศ ตำบลตลาดใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต โดยนายถาวร จิรพัฒน์โสภณ ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรีนครภูเก็ต ผู้มีอำนาจดำเนินการ แทน ซึ่งต่อไปในบันทึกนี้เรียกว่า “ผู้ให้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท สุดาวรรณ เซฟตี้แอนด์คลีนนิ่ง ภูเก็ต จำกัด สำนักงานเลขที่.....65/408.....ถนน.....หมู่.....2.....ตำบล วิจิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ใช้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล” อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงกัน ต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล ตกลงให้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล และ ผู้ใช้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล ตกลงใช้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล ณ โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ เทศบาลนครภูเก็ต ถนนรัตนโกสินทร์ 200 ปี ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

ข้อ 2. ผู้ใช้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล ตกลงว่าจะชำระเงินค่าบริการให้กับผู้ให้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล ในอัตราที่เทศบาลกำหนดทุกๆเดือน โดยจะชำระภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้ง เป็นต้นไป

ข้อ 3. ผู้ให้บริการบำบัดสิ่งปฏิกูล ตกลงว่าหากผิดนัดไม่ชำระเงินตามเวลาที่กำหนด จะยินยอมชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ (ตามที่เทศบาลกำหนด) และดอกเบี้ยตามกฎหมายของจำนวนค่าใช้บริการที่ค้างชำระนั้น และมีอำนาจฟ้องเรียกให้ชำระได้ทันที โดยไม่ต้องบอกกล่าว

ข้อ 4. ผู้ใช้บริการตกลงจะปฏิบัติตามระเบียบ หลักเกณฑ์ของทางราชการทั้งที่มีอยู่แล้วและที่จะมีในภายหน้าด้วย โดยผู้ใช้บริการจะอ้างว่าไม่ทราบไม่ได้

ข้อ 5. บันทึกข้อตกลงนี้ ทำขึ้นเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกันทั้งสองฝ่าย ได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ต่อหน้าพยาน และถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ให้บริการ
(นายถาวร จิรพัฒน์โสภณ)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวจันทิมา มงคล..)
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
เทศบาลนครภูเก็ต

(ลงชื่อ).....ผู้ให้บริการ
(นางสาวสุดาวรรณ ธนอมกล่อม)
กรรมการผู้จัดการบริษัท

(ลงชื่อ).....พยาน
(.....)
(.....)

ภาคผนวก ซ

เอกสารการตรวจสอบถึง
ดับเพลิง ป้ายหนีไฟ และไฟ
ฉุกเฉิน

PARESA RESORT
Engineering Department
Fire Service Check list Monthly



Date

Emergency Liith Check list

Laction	Emergency liith	Check battery	Check Lamp 1	Check Lamp 2	illuminate the corridor	Remark
สถานที่	ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ1	เช็คหลอดไฟ2	ส่องทางเดิน	หมายเหตุ
Ganartorroom	FS-ENG-Emer- G-001	✓	✓	✓	✓	
MDB room	FS-ENG-Emer-MDB-002	✓	✓	✓	✓	
Mainkitchen	FS-ENG-Emer-MK-003	✓	✓	✓	✓	
	FS-ENG-Emer-MK-004	✓	✓	✓	✓	
Villa 1 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 1-005	✓	✓	✓	✓	
Villa 2 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 2-006	✓	✓	✓	✓	
Villa 3 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 3-007	✓	✓	✓	✓	
Villa 4 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 4-008	✓	✓	✓	✓	
Villa 5 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 5-009	✓	✓	✓	✓	
Villa 6 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 6-010	✓	✓	✓	✓	

Fire Exit Sign Check list

Laction	Fire Exit sign	Check battery	Check Lamp	Remove insects	Remark
สถานที่	ป้ายทางหนีไฟ	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ	เอาแมลงออก ถ้ามี	หมายเหตุ
Rrestaurant	FS-ENG-Exit-RT-001	✓	✓	✓	
Spa	FS-ENG-Exit-SP-002	✓	✓	✓	
Spa	FS-ENG-Exit-SP-003	✓	✓	✓	
Main Kitchen	FS-ENG-Exit-MK-004	✓	✓	✓	
villa1 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL1-005	✓	✓	✓	
villa2 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL2-006	✓	✓	✓	
villa3 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL3-007	✓	✓	✓	
villa4 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL4-008	✓	✓	✓	
villa5 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL5-009	✓	✓	✓	
villa6 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL6-0010	✓	✓	✓	

Check by.....
 Supervisor.....

[Signature] 21/7/25

PARESA RESORT
Engineering Department
Fire Service Check list Monthly

PARESA
 Date 18/8/67

Emergency Liith Check list						
Laction	Emergency liith	Check battery	Check Lamp 1	Check Lamp 2	illuminate the corridor	Remark
สถานที่	ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ1	เช็คหลอดไฟ2	ส่องทางเดิน	หมายเหตุ
Ganartorroom	FS-ENG-Emer- G-001	✓	✓	✓	✓	
MDB room	FS-ENG-Emer-MDB-002	✓	✓	✓	✓	
Mainkitchen	FS-ENG-Emer-MK-003	✓	✓	✓	✓	
	FS-ENG-Emer-MK-004	✓	✓	✓	✓	
Villa 1 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 1-005	✓	✓	✓	✓	
Villa 2 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 2-006	✓	✓	✓	✓	
Villa 3 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 3-007	✓	✓	✓	✓	
Villa 4 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 4-008	✓	✓	✓	✓	
Villa 5 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 5-009	✓	✓	✓	✓	
Villa 6 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 6-010	✓	✓	✓	✓	
Up stair Mankitchen	FS-ENG-Emer-MK-011					
Fire Exit Sign Check list						
Laction	Fire Exit sign	Check battery	Check Lamp	Remove insects	Remark	
สถานที่	ป้ายทางหนีไฟ	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ	เอาแมลงออก ถ้ามี	หมายเหตุ	
Rrestaurant	FS-ENG-Exit-RT-001	✓	✓	✓		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-002	✓	✓	✓		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-003	✓	✓	✓		
Main Kitchen	FS-ENG-Exit-MK-004	✓	✓	✓		
villa1 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL1-005	✓	✓	✓		
villa2 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL2-006	✓	✓	✓		
villa3 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL3-007	✓	✓	✓		
villa4 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL4-008	✓	✓	✓		
villa5 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL5-009	✓	✓	✓		
villa6 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL6-0010	✓	✓	✓		

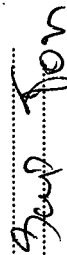
Check by.....
 Supervisor.....

18/8/67


PARESA RESORT
Engineering Department
Fire Service Check list Monthly

IP  Paresa
 Date 16/9/16

Emergency Lith Check list						
Laction	Emergency lith	Check battery	Check Lamp 1	Check Lamp 2	illuminate the corridor	Remark
สถานที่	ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ1	เช็คหลอดไฟ2	ส่องทางเดิน	หมายเหตุ
Ganartorroom	FS-ENG-Emer- G-001	/	/	/	/	
MDB room	FS-ENG-Emer-MDB-002	/	/	/	/	
Mainkitchen	FS-ENG-Emer-MK-003	/	/	/	/	
	FS-ENG-Emer-MK-004	/	/	/	/	
Villa 1 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 1-005	/	/	/	/	
Villa 2 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 2-006	/	/	/	/	
Villa 3 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 3-007	/	/	/	/	
Villa 4 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 4-008	/	/	/	/	
Villa 5 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 5-009	/	/	/	/	
Villa 6 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 6-010	/	/	/	/	
Up stair Mankitchen	FS-ENG-Emer-MK-011	/	/	/	/	
Fire Exit Sign Check list						
Laction	Fire Exit sign	Check battery	Check Lamp	Remove insects		Remark
สถานที่	ป้ายทางหนีไฟ	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ	เอาแมลงออก ถ้ามี		หมายเหตุ
Restaurant	FS-ENG-Exit-RT-001	/	/	/		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-002	/	/	/		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-003	/	/	/		
Main Kitchen	FS-ENG-Exit-MK-004	/	/	/		
villa1 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL1-005	/	/	/		
villa2 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL2-006	/	/	/		
villa3 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL3-007	/	/	/		
villa4 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL4-008	/	/	/		
villa5 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL5-009	/	/	/		
villa6 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL6-0010	/	/	/		

Check by.....
 Supervisor..... 

PARESA RESORT
Engineering Department
Fire Service Check list Monthly

 **PARESA**
 Date **20/10/67**

Emergency Lith Check list						
Laction	Emergency lith	Check battery	Check Lamp 1	Check Lamp 2	illuminate the corridor	Remark
สถานที่	ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ1	เช็คหลอดไฟ2	ส่องทางเดิน	หมายเหตุ
Ganartorroom	FS-ENG-Emer- G-001	/	/	/	/	
MDB room	FS-ENG-Emer-MDB-002	/	/	/	/	
Mainkitchen	FS-ENG-Emer-MK-003	/	/	/	/	
	FS-ENG-Emer-MK-004	/	/	/	/	
Villa 1 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 1-005	/	/	/	/	
Villa 2 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 2-006	/	/	/	/	
Villa 3 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 3-007	/	/	/	/	
Villa 4 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 4-008	/	/	/	/	
Villa 5 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 5-009	/	/	/	/	
Villa 6 Up stair1-2	FS-ENG-Emer-VL 6-010	/	/	/	/	
Up stair Mankitchen	FS-ENG-Emer-MK-011	/	/	/	/	
เสร็จสิ้น 1 เรียง						
Fire Exit Sign Check list						
Laction	Fire Exit sign	Check battery	Check Lamp	Remove insects	Remark	
สถานที่	ป้ายทางหนีไฟ	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ	เอาแมลงออก ถ้ามี	หมายเหตุ	
Rrestaurant	FS-ENG-Exit-RT-001	/	/	/		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-002	/	/	/		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-003	/	/	/		
Main Kitchen	FS-ENG-Exit-MK-004	/	/	/		
villa1 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL1-005	/	/	/		
villa2 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL2-006	/	/	/		
villa3 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL3-007	/	/	/		
villa4 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL4-008	/	/	/		
villa5 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL5-009	/	/	/		
villa6 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL6-0010	/	/	/		

Check by..... **Sup Nuan**
 Supervisor.....

PARESA RESORT
Engineering Department
Fire Service Check list Monthly

IP 26/11/67
 Date 26/11/67

Emergency Liith Check list						
Laction	Emergency liith	Check battery	Check Lamp 1	Check Lamp 2	illuminate the corridor	Remark
สถานที่	ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ1	เช็คหลอดไฟ2	ส่องทางเดิน	หมายเหตุ
Ganartorroom	FS-ENG-Emer- G-001	/	/	/	/	
MDB room	FS-ENG-Emer-MDB-002	/	/	/	/	
Mainkitchen	FS-ENG-Emer-MK-003	/	/	/	/	
	FS-ENG-Emer-MK-004	/	/	/	/	
Villa 1 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 1-005	/	/	/	/	
Villa 2 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 2-006	/	/	/	/	
Villa 3 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 3-007	/	/	/	/	
Villa 4 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 4-008	/	/	/	/	
Villa 5 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 5-009	/	/	/	/	
Villa 6 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 6-010	/	/	/	/	
Up stair Mankitchen	FS-ENG-Emer-MK-011	/	/	/	/	
Fire Exit Sign Check list						
Laction	Fire Exit sign	Check battery	Check Lamp	Remove insects		Remark
สถานที่	ป้ายทางหนีไฟ	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ	เอาแมลงออก ถ้ามี		หมายเหตุ
Restaurant	FS-ENG-Exit-RT-001	/	/	/		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-002	/	/	/		
Spa	FS-ENG-Exit-SP-003	/	/	/		
Main Kitchen	FS-ENG-Exit-MK-004	/	/	/		
Villa1 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL1-005	/	/	/		
Villa2 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL2-006	/	/	/		
Villa3 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL3-007	/	/	/		
Villa4 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL4-008	/	/	/		
Villa5 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL5-009	/	/	/		
Villa6 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL6-0010	/	/	/		

Check by.....
 Supervisor.....

PARESA RESORT
Engineering Department
Fire Service Check list Monthly

IP 20/12/16
Date

Emergency Lith Check list					
Laction	Emergency lith	Check battery	Check Lamp 1	Check Lamp 2	illuminate the corridor
สถานที่	ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ1	เช็คหลอดไฟ2	ส่องทางเดิน
Ganartorroom	FS-ENG-Emer- G-001	/	/	/	/
MDB room	FS-ENG-Emer-MDB-002	/	/	/	/
Mainkitchen	FS-ENG-Emer-MK-003	/	/	/	/
	FS-ENG-Emer-MK-004	/	/	/	/
Villa 1 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 1-005	/	/	/	/
Villa 2 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 2-006	/	/	/	/
Villa 3 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 3-007	/	/	/	/
Villa 4 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 4-008	/	/	/	/
Villa 5 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 5-009	/	/	/	/
Villa 6 Up stair1-2	FS -ENG-Emer-VL 6-010	/	/	/	/
Up stair Mankitchen	FS-ENG-Emer-MK-011	/	/	/	/

Fire Exit Sign Check list				
Laction	Fire Exit sign	Check battery	Check Lamp	Remove insects
สถานที่	ป้ายทางหนีไฟ	เช็คแบตเตอรี่	เช็คหลอดไฟ	เอาแมลงออก ถ้ามี
Restaurant	FS-ENG-Exit-RT-001	/	/	/
Spa	FS-ENG-Exit-SP-002	/	/	/
Spa	FS-ENG-Exit-SP-003	/	/	/
Main Kitchen	FS-ENG-Exit-MK-004	/	/	/
villa1 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL1-005	/	/	/
villa2 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL2-006	/	/	/
villa3 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL3-007	/	/	/
villa4 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL4-008	/	/	/
villa5 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL5-009	/	/	/
villa6 2nd floor	FS-ENG-Exit-VL6-0010	/	/	/

Check by.....
Supervisor.....



Fire Extinguishers Inspection

June 2024

Date: 9 June 2024

Grand Resident Pool Villa 1

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 2

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 3

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		✗		✗		✗	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 4

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 5

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust

Grand Resident Pool Villa 6

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Ocean Pool Villa											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 211	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room _V.211	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
33	Villa 221	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 231	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 271	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room_ V.281	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
41	Villa 291	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room_ V.291	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room_ V.292	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Public Area / Back of House											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
CO₂ 10 Tank
Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

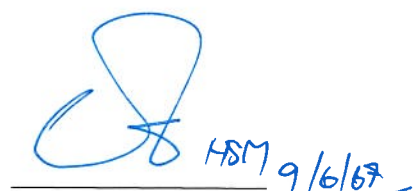
Remark: Rusty fire extinguisher, waiting for order according to budget for 2025

Checked By:


Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


Thararin Chiamphaichit

Health & Safety Manager

Fire Extinguishers Inspection

July 2024

Date: 9 July 2024

Grand Resident Pool Villa 1

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 2

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 3

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		✗		✗		✗	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 4

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 5

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust

Grand Resident Pool Villa 6

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Ocean Pool Villa

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 211	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room _V.211	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
33	Villa 221	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 231	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 271	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room _V.281	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
41	Villa 291	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room _V.291	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room _V.292	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Public Area / Back of House

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
 CO₂ 10 Tank
 Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

Remark: Rusty fire extinguisher, waiting for order according to budget for 2025

Checked By:


 Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


 Thararin Chiamphaichit

Health & Safety Manager

Fire Extinguishers Inspection

August 2024

Date: 9 August 2024

Grand Resident Pool Villa 1											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 2											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 3											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		✗		✗		✗	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 4											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 5											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
Grand Resident Pool Villa 6											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Ocean Pool Villa

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 21 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room _V.21 I	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
33	Villa 22 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 23 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 25 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 25 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 27 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room _V.28 I	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
41	Villa 29 I	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room _V.29 I	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room _V.292	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Public Area / Back of House

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
CO₂ 10 Tank
Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

Remark: Rusty fire extinguisher, waiting for order according to budget for 2025

Checked By:


9/8/67
Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


HSM
Thararin Chiamphaichit 9/8/67

Health & Safety Manager

Fire Extinguishers Inspection

February 2024

Date: 10 September 2024

Grand Resident Pool Villa 1

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 2

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 3

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		X		X		X	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 4

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 5

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust

Grand Resident Pool Villa 6

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

OceanPool Villa

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 211	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room _V.211	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
33	Villa 221	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 231	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 271	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room _ V.281	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
41	Villa 291	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room _ V.291	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room _ V.292	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Public Area / Back of House

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
 CO₂ 10 Tank
 Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

Checked By:


 Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


 Thararin Chiamphaichit

Health & Safety Manager

Fire Extinguishers Inspection

May 2024

Date: 10 October 2024

Grand Resident Pool Villa 1

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 2

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 3

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		✗		✗		✗	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 4

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 5

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust

Grand Resident Pool Villa 6

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Ocean Pool Villa

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 211	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room _V.211	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
33	Villa 221	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 231	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 271	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room _V.281	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
41	Villa 291	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room _V.291	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room _V.292	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Public Area / Back of House

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
CO₂ 10 Tank
Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

Remark: Rusty fire extinguisher, waiting for order according to budget for 2025

Checked By:


Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


Thararin Chiamphaichit

Health & Safety Manager

Fire Extinguishers Inspection

April 2024

Date: 12 November 2024

Grand Resident Pool Villa 1											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 2											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 3											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		✗		✗		✗	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 4											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
Grand Resident Pool Villa 5											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
Grand Resident Pool Villa 6											
No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Ocean Pool Villa

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 211	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room _V.211	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
33	Villa 221	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 231	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 251	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 271	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room_ V.281	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
41	Villa 291	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room_ V.291	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			✗	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room_ V.292	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Public Area / Back of House

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			✗	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
CO₂ 10 Tank
Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

Checked By:


Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


Thararin Chiamphaichit

Health & Safety Manager

Fire Extinguishers Inspection

March 2024

Date: 10 December 2024

Grand Resident Pool Villa 1

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
1	Electric control room 111	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
2	Air duct room 112	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
3	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
4	Air duct room 114	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
5	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 2

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
6	Electric control room 121	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
7	Air duct room 122	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
8	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
9	Air duct room 124	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
10	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 3

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
11	Electric control room 131	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
12	Air duct room 132	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
13	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
14	Air duct room 134	1		X		X		X	Dry	10 lbs.	Replace
15	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 4

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
16	Electric control room 141	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
17	Air duct room 142	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
18	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
19	Air duct room 144	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
20	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Grand Resident Pool Villa 5

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
21	Electric control room 151	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
22	Air duct room 152	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
23	HK pantry	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
24	Air duct room 154	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
25	Pump room	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust

Grand Resident Pool Villa 6

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
26	Bed room 161	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
27	Kitchen 161	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
28	Front villa 162	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
29	Front villa 163	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
30	Pump room	1	-		✓		✓		Co ₂	10 lbs.	

Ocean Pool Villa

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
31	Villa 211	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
32	Pump room_V.211	1	-		✓		✓		CO ₂	10 lbs.	
33	Villa 221	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
34	Villa 231	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
35	Villa 232	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
36	Villa 251	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
37	Villa 252	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
38	Villa 251	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
39	Villa 271	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
40	Pump room_V.281	1	-		✓		✓		CO ₂	10 lbs.	
41	Villa 291	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
42	Pump room_V.291	1	-		✓		✓		CO ₂	10 lbs.	
43	Villa 292	1	✓		✓			X	Dry	10 lbs.	Was rust
44	Pump room_V.292	1	-		✓		✓		CO ₂	10 lbs.	

Public Area / Back of House

No	Location	Amount	Pressure		Status		Condition		Type	Size	Remark
			Yes	No	Yes	No	Yes	No			
45	Security House 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
46	Security House 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
47	Tunnel / Entrance	1	-		✓		✓		CO ₂	10 lbs.	
48	Tunnel / Warin Room	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
49	MDB room	1	✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
50	Receiving area	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
51	Gas Station	1	✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
52	Server room	1	✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
53	Canteen 1	1	✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
54	Canteen 2		✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
55	Talung Rest	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
56	Main kitchen 1	1	✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
57	Main kitchen 2	1	✓		✓			X	Ha	10 lbs.	Was rust
58	Recipe	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
59	The Andaman	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
60	HK office	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
61	Kitchen infinity pool	1	✓		✓		✓		Ha	10 lbs.	
62	Spa Reception 1	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	
63	Spa therapist 2	1	✓		✓		✓		Dry	10 lbs.	

Dry chemicals 45 Tank
CO₂ 10 Tank
Halotron 8 Tank

Total 63 Tanks

Checked By:


Kanta Ponreungsri

Professional Safety Officer

Approved by:


Thararin Chiamphaichit
Health & Safety Manager

ภาคผนวก ณ

รายงานการทำงานของระบบ
บำบัดน้ำเสีย ทส.1 และ ทส.2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมการีสา ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 49

หมู่ที่ : 6

ซอย : -

ถนน : ลายี-นาคาเล

แขวง/ตำบล : กมลา

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076302000

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 49

สังกัด :

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 29/09/2564

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เด่นชัย สีอาจ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

44.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สิบทุกๆ 6 เดือน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 63.400 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,732.400 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,498.410 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☐ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. สารสกัดชีวภาพ 430.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 8.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมการีสา ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 49

หมู่ที่ : 6

ซอย : -

ถนน : ลายี-นาคาเล

แขวง/ตำบล : กมลา

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076302000

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 49

สังกัด :

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 29/09/2564

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เด่นชัย สีอาจ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

44.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สิบทุกๆ 6 เดือน

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 58.200 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,352.300 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,880.880 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน |
| | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. สารสกัดชีวภาพ | 430.000 ลิตร |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 8.00 ลบ.ม. |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข - | |

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมการีสา ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 49

หมู่ที่ : 6

ซอย : -

ถนน : ลายี-นาคาเล

แขวง/ตำบล : กมลา

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076302000

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 49

สังกัด :

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 29/09/2564

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เด่นชัย สีอาจ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

44.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สืบทุกๆ 6 เดือน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 58.300 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 2,118.200 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 1,700.140 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน |
| | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. สารสกัดชีวภาพ | 430.000 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 8.00 ลบ.ม. |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข - | |

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมการีสา ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 49

หมู่ที่ : 6

ซอย : -

ถนน : ลายี-นาคาเล

แขวง/ตำบล : กมลา

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076302000

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 49

สังกัด :

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 29/09/2564

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เด่นชัย สีอาจ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

44.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สิบทุกๆ 6 เดือน

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 58.100 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,110.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,702.370 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☐ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. สารสกัดชีวภาพ 430.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 8.00 ลบ.ม.
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมการีสา ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 49

หมู่ที่ : 6

ซอย : -

ถนน : ลายี-นาคาเล

แขวง/ตำบล : กมลา

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076302000

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 49

สังกัด :

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 29/09/2564

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เด่นชัย สีอาจ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

44.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สิบ ทุกๆ 6 เดือน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 53.100 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,379.700 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,903.130 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☐ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. สารสกัดชีวภาพ 430.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 80.00 ลบ.ม.
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมการีสา ภูเก็ต

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 49

หมู่ที่ : 6

ซอย : -

ถนน : ลายี-นาคาเล

แขวง/ตำบล : กมลา

เขต/ตำบล : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076302000

โทรสาร :

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 49

สังกัด :

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3/2560

ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย

หมดอายุ : 29/09/2564

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย เด่นชัย สีอาจ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

44.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลำโพง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ใช้รดน้ำภายในโครงการ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด สืบ ทุกๆ 6 เดือน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 43.100 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,518.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,004.200 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☐ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. สารสกัดชีวภาพ 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 80.00 ลบ.ม.
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข -

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

ภาคผนวก ญ

เอกสารการฝึกซ้อมดับเพลิงและ
ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



EST. 1968



ANTI-FIRE
TRAINING CENTER

บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ.๐๗๖

ขอมอบวุฒิบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

โรงแรมภารีسا รีสอร์ท ภูเก็ต

49 หมู่ 6 ถนนลาฮี-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกระบุรี ภูเก็ต 83150

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

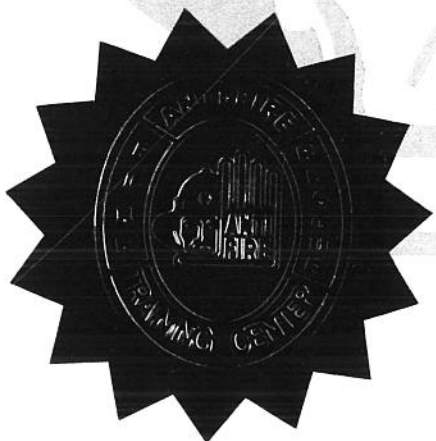
ตามกฎหมายกระทรวง พ.ศ. 2556 แห่งพระราชบัญญัติด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

ฝึกอบรมในวันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ชาย 85 คน หญิง 58 คน

ให้ไว้ ณ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567



(นายธีรพัฒน์ ลิ้มป่วนาสกุล)

กรรมการผู้จัดการ

เลขที่ใบรับรองการฝึก

ศ. อต. 0077/2567



บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

316-316/1 ถนนสุขุมวิท 22

แขวงคลองเตย เขตคลองเตย

กรุงเทพฯ 10110

30 สิงหาคม 2567

เรื่อง รับรองการ ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ประจำปี 2567)

เรียน โรงแรมภาริส ริสอร์ท ภูเก็ต

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือรับรองให้เป็นหน่วย ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
2. บัญชีรายชื่อผู้เข้าอพยพหนีไฟ

ตามที่ท่าน ได้มอบหมายให้ ศูนย์ฝึกอบรมการดับเพลิง ของ บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ซึ่งได้รับ ใบรับรองเลขที่ ดพผ. ๐๙๖ ซึ่งเป็นหน่วยฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองจาก กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม ให้เป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวง พ.ศ.2556 แห่งพระราชบัญญัติด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

บัดนี้ ทางบริษัทฯ ได้จัดคณะวิทยากร นำโดย ส.อ.ธนิต ปริดาผล ได้เข้าดำเนินการ ฝึกซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ประจำปี 2567) ให้เป็นที่เรียบร้อย จึงได้ออกหนังสือรับรองฉบับนี้ไว้เพื่อเป็นหลักฐานว่า พนักงานและลูกจ้าง โรงแรมภาริส ริสอร์ท ภูเก็ต 49 หมู่ 6 ถนนลาอี-นาคาเล ตำบลกมลา อำเภอกระบุรี ภูเก็ต 83150 ได้เข้าร่วมในการ ฝึกซ้อม ในวันที่ 30 สิงหาคม 2567 เวลา 09.00 – 15.00 น. ฝึกภาคทฤษฎี และ ปฏิบัติ ชาย 85 คน หญิง 58 คน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นายธีรพัฒน์ ลิ้มปิ่นสาสกุล)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

ที่ รง ๐๕๐๘/๕๐๕



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง การอนุมัติเพิ่มเติมวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม) แบบทำใบอนุญาตการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อม
ดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ได้ขออนุมัติเพิ่มเติมวิทยากรฝึกอบรม
การดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๓ ราย ได้แก่ (๑) ส.อ. ธนิต ปริดาผล (๒) นายชวภัค หมดราศี และ (๓) นายพัฒนกรณ์
เจียมวิริยะกุล และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒ ราย ได้แก่ (๑) ส.อ. ธนิต ปริดาผล
และ (๒) นายชวภัค หมดราศี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าคุณสมบัติของวิทยากรที่บริษัท
แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ขออนุมัติเพิ่มเติมวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟดังกล่าว เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการ
ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย
พ.ศ. ๒๕๕๕ ประกอบกับคำชี้แจงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง แบบคำขอ และรับคำขอ
ใบสำคัญ หรือใบแทนใบสำคัญการขึ้นทะเบียนบุคคล แบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาตใบแทนใบอนุญาต
หรือการต่ออายุใบอนุญาตของนิติบุคคล ใบสำคัญ ใบแทนใบสำคัญ ใบอนุญาต และใบแทนใบอนุญาต ลงวันที่
๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงอนุมัติให้บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด เพิ่มเติมวิทยากรดังกล่าวเป็นวิทยากร
การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รายละเอียดปรากฏตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ขอให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และหลักสูตรการฝึกอบรมฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปรียาพันธ์ ลิขิตสานต์)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กองความปลอดภัยแรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๔๘ ๕๐๒๘ - ๓๙ ต่อ ๗๐๖
โทรสาร ๐ ๒๔๔๔๘ ๕๐๕๓

รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม)
แบบทำใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพฟ. ๐๗๓

๑. ส.อ. ธนิต ปริดาผล
๒. นายชวภัค หมดราศี
๓. นายพัฒนกรณ์ เจียมวิริยะกุล

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวปรียาพันธ์ ลิขิตสานต์)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม)
แบบทำใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพฟ. ๐๗๖

๑. ส.อ. ธนิต ปริดาผล
๒. นายชวภัค หมดราศี

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางสาวปรียาพันธ์ ลิขิตสานต์)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สำเนาถูกต้อง



บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
林耀發滅火機有限公司
ANTI-FIRE INDUSTRY CO., LTD.

นายธีรพัฒน์ ลิ้มปวนาสกุล

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

ที่ รง ๐๕๐๔/๕๕๒๐



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดิบบาง กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การอนุมัติเพิ่มเติมวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม) แบบทนายใบอนุญาตการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ได้ขออนุมัติเพิ่มเติมวิทยากรฝึกอบรม
การดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒ ราย ได้แก่ (๑) นายณัฐภัทร อยู่นกิมแข็ง
และ (๒) นางสาวจุฬารพร ทรงพัฒนากุล ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าคุณสมบัติของวิทยากรที่บริษัท
แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ขออนุมัติเพิ่มเติมวิทยากรฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิง
และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟดังกล่าว เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการ
ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย
พ.ศ. ๒๕๕๕ ประกอบกับคำชี้แจงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง แบบคำขอ และรับคำขอ
ใบสำคัญ หรือใบแทนใบสำคัญการขึ้นทะเบียนบุคคล แบบคำขอและรับคำขอใบอนุญาตใบแทนใบอนุญาต
หรือการต่ออายุใบอนุญาตของนิติบุคคล ใบสำคัญ ใบแทนใบสำคัญ ใบอนุญาต และใบแทนใบอนุญาต ลงวันที่
๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ จึงอนุมัติให้บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด เพิ่มเติมวิทยากรดังกล่าวเป็นวิทยากร
การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รายละเอียดปรากฏตาม
สิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ขอให้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และหลักสฐการฝึกอบรมฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางวัชรีย์ มากหวาน)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

กองความปลอดภัยแรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๔๔๘ ๙๑๒๘ - ๙๔ ต่อ ๗๐๖
โทรสาร ๐ ๒๕๔๔๘ ๙๑๔๔๓

รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม)
แบบทนายใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น
บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ. ๐๗๓๓

๑. นายณัฐภัทร อยู่นกิมแข็ง
๒. นางสาวจุฬารพร ทรงพัฒนากุล

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางวัชรีย์ มากหวาน)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อวิทยากร (เพิ่มเติม)
แบบทนายใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ. ๐๗๖๖

๑. นายณัฐภัทร อยู่นกิมแข็ง
๒. นางสาวจุฬารพร ทรงพัฒนากุล

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๑๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางวัชรีย์ มากหวาน)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สำเนาถูกต้อง



บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
林耀發滅火機業有限公司
ANTI-FIRE INDUSTRY CO., LTD.

นายธีรพัฒน์ ลิ้มปวนาสกุล

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด



แบบ คพผ. ๒

ใบอนุญาตค่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ คพผ. ๐๗๖

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง

กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๔๐๐

อนุญาตให้บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๓๑๖-๓๑๖/๑ ซอยสุขุมวิท ๒๒ (สาขาน้ำทิพย์) ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ได้รับการค่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นและการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจำนวน ๑๐ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

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

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวรรณรัตน์ ศรีสุขใส)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแบบท้ายใบอนุญาตค่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

ใบอนุญาตเลขที่ คพผ. ๐๗๖

- | | |
|------------------|--------------|
| ๑. นายธีรพัฒน์ | ลิมป่วนาสกุล |
| ๒. นายธีรพงศ์ | ลิมปัสววรรณ |
| ๓. นายเรืองชัย | เพ็งคล้าย |
| ๔. นายเกษม | รัชดาบงษ์ |
| ๕. นายกันตวิทย์ | ลิมปัสววรรณ |
| ๖. นายพนัส | ดวงนิล |
| ๗. นายสมศักดิ์ | อุ้นเมือง |
| ๘. นายพีรเดช | พรหมเจริญ |
| ๙. นายเฉลิม | ชาอามาตย์ |
| ๑๐. นายชูเกียรติ | สุขจำเริญ |

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

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวรรณรัตน์ ศรีสุขใส)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สำเนาถูกต้อง



บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด
林耀發滅火機有限公司
ANTI-FIRE INDUSTRY CO., LTD.

นายธีรพัฒน์ ลิมป่วนาสกุล

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด



หัวข้อ การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี ๒๕๖๗
เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น.

วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗
สถานที่ โรงแรม ภาลีสา รีสอร์ท ภูเก็ต

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	เข้าร่วม	ไม่เข้าร่วม	หมายเหตุ
๑	นาง บัทมา ชนทิพัท	Executive Assistant Manager (Rooms)	✓		
๒	นางสาว ภัทรภร อ่องเอื้อ	Personnal Assistant to GM	✓		
๓	นาย แอนโทนี่ ดูปองต์	General Manager	✓		
๔	นางสาว กันต์ดา พลเรืองศรี	Professional safety officer	✓		
๕	นาย พirkานต์ วรรณการ	Asst. IT Manager	✓		
๖	นาย ชรรินทร์ เจียมพลายจิตร	Health & Safety Manager	✓		
๗	นางสาว ดอกอ้อ วันเจริญ	Account Payable Supervisor	✓		
๘	นาย นันทพร คงพันธ์	Asst.Chief Account & Income	✓		
๙	นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว	Acting Asst.Cost Controller	✓		
๑๐	นางสาว สุพรรณ ตริชัย	Financial Controller	✓		
๑๑	นางสาว สุดาพร ตะเมือง	Purchasing Supervisor	✓		
๑๒	นางสาว ศรียา พุทธิพิทักษ์	Account Receivable Supervisor	✓		
๑๓	นางสาว มณลิษา ทองเรือง	General Cashier & Account Supervisor	✓		
๑๔	นาย อรุณ เทพนรินทร์	Cost Controller	✓		
๑๕	นางสาว ตรีนุช หาสุข	Purchasing Manager	✓		
๑๖	นางสาว รัตนาดี ณ นคร	Assistant Human Resources Manager	✓		
๑๗	นางสาว จุฑาทิพย์ บัวน้อย	Commis 1	✓		
๑๘	นางสาว เบญญาทิพย์ ณ กลาง	HR & Training Manager	✓		
๑๙	นาย ธาณินทร์ แสงทอง	Commis 3	✓		
๒๐	นางสาว วันเพ็ญ กลวัระอารีย์	HR & Training Executive	✓		
๒๑	นางสาว โชติกา พุ่มพวง	Commis 3	✓		
๒๒	นางสาว อ้อมใจ คุ่มครอง	Demi Chef de Partie	✓		
๒๓	นาย ทวีศักดิ์ เดชเครือ	HR & Training Officer	✓		
๒๔	นางสาว นันทพร คำสุข	Executive Secretary to DOSM	✓		
๒๕	นางสาว จิราพร นุ่มเรือง	Reservation Manager	✓		
๒๖	นางสาว เปรมจิตร วัฒนะแสงมีชัย	Director of Sales	✓		
๒๗	นางสาว มาริดา เปาะจิ	Reservation Supervisor	✓		
๒๘	นางสาว นนทิชา เย็นชุ่ม	Digital Marketing Assistant	✓		
๒๙	นาย ธนภัทร อังคะทายาท	Reservation Supervisor	✓		
๓๐	นาย สุวิทย์ ต่อเล็ก	Restaurant Manager	✓		
๓๑	นาง ธนภรณ์ แจ่มวิศรี	Food & Beverage Manager	✓		
๓๒	นางสาว ภัทรวดี ดอนจันทร์	F&B Supervisor	✓		
๓๓	นางสาว ขวัญทิพย์ สุวรรณพงศ์	F&B Service Attendant	✓		
๓๔	นาย กิตติศักดิ์ รักสุนทร	Food Services Runner	✓		
๓๕	นาย นิติกร พุทธาภรณ์	Bartender Supervisor	✓		
๓๖	นางสาว หทัยา ดีสุวรรณ	Bar Service Attendant	✓		
๓๗	นางสาว กัญญาภัค เชื้อสุวรรณ	F&B Service Attendant	✓		
๓๘	นาย สมชาย ปาทาน	F&B Service Attendant	✓		
๓๙	นาย ณัฐพงษ์ หนูด้วง	F&B Service Attendant	✓		
๔๐	นาย วีระชาติ รัตน์	F&B Service Attendant	✓		
๔๑	นาย คิมหันต์ สุระเสียง	Asst. Food & Beverage Manager	✓		
๔๒	นาย สรายุทธ์ บุรณะศิริ	F&B Service Attendant	✓		
๔๓	นาย อาณนัท หัยเส้นเบญจละ	F&B Service Attendant	✓		
๔๔	นางสาว ปาน อี ชาน	F&B Service Attendant	✓		
๔๕	นาย ปิยะพงษ์ จิตต์วารินทร์	F&B Service Attendant	✓		
๔๖	นาย พงศกร บรรหาร	F&B Service Attendant	✓		
๔๗	นางสาว พรธิดา พงศ์พิสุขนันท์	Wedding & Event Manager	✓		
๔๘	นาย เสาวลักษณ์ กลมเกลี้ยง	F&B Service Attendant	✓		
๔๙	นางสาว เบญจมาภรณ์ ทองรักษา	Commis 1	✓		
๕๐	นาย สมชาย รองเดช	Steward Attendant	✓		
๕๑	นาย ชนะพล ประเทืองผล	Steward Supervisor	✓		
๕๒	นาย เนรมิต เครืออินทร์	Sous Chef	✓		
๕๓	นางสาว จันทนา บุญมา	Commis 1	✓		
๕๔	นาย นพดล มาชิต	Commis 3	✓		

ส.อ. ธนิต ปรีดาผล
วิทยากร

๕๕	นาย พิษณุ เชื้อชิต	Chef de Partie	✓		
๕๖	นาย ศุภวิชญ์ สุตทองคง	Commis 1	✓		
๕๗	นาย ผดุงศักดิ์ ต้นชาลี	Chef de Partie	✓		
๕๘	นาย กนกพล สิ้นไทย	Commis 3	✓		
๕๙	นาย สามาตร มือสันทัด	Executive Sous Chef	✓		
๖๐	นาย จักรพันธ์ เอียวประดิษฐ์	Steward Attendant	✓		
๖๑	นาย อเล็กซานเดอร์ ไทมส์ แซคเซิน	Executive Chef	✓		
๖๒	นาย เมฆฉวีย์ เสนาบุญ	Demi Chef de Partie	✓		
๖๓	นาย ณัฏพล จักรแก้ว	Commis 3	✓		
๖๔	นาย มาโนช เวชพันธ์สมบัติ	Commis 1	✓		
๖๕	นาย ทรงธรรม ภูมิรินทร์	Commis 1	✓		
๖๖	นางสาว บุญยาพร เสาร์ไชย	Commis 2	✓		
๖๗	นางสาว ดวงฤทัย สมประสงค์	Commis 3	✓		
๖๘	นาย จิรพงศ์ แป้นจันทร์	Demi Chef de Partie	✓		
๖๙	นาย ประภาสพัฒน์ มุหะมัดอารี	Steward Attendant	✓		
๗๐	นางสาว วาสนา โสภากย์	Commis 3	✓		
๗๑	นางสาว แพรพรรณ ชูเลขา	Commis 2	✓		
๗๒	นางสาว ปัทมา เต็งทอง	Demi Chef de Partie	✓		
๗๓	นาย อนันดา ทะเลเล็ก	Steward Attendant	✓		
๗๔	นางสาว ปาริชาติ ทองเนื้อสาม	Commis 2	✓		
๗๕	นาย ปวีร์ สมานี	Steward Attendant	✓		
๗๖	นางสาว กฤติญาภรณ์ อยู่พิทักษ์	Commis 3	✓		
๗๗	นางสาว เออร์จิเนลส์ คูบิลัน เอ็นริกา	Resort Host	✓		
๗๘	นาย ทวีชัย ภูมิมานพ	Bell Service Agent/Driver	✓		
๗๙	นาย ทวีช ยายี	Senior Bell/Driver Attendant	✓		
๘๐	นาย เฉลิมศักดิ์ พันธุ์หนู	Sunrise Manager	✓		
๘๑	นาย สมเจตน์ ภูมิรักษ์	Bell Service Agent/Driver	✓		
๘๒	นาย ขวัญชัย เนาว์ไพร	Asst. Front Office Manager	✓		
๘๓	นางสาว ปรางทิพย์ หนูประดิษฐ์	Room Division Manager	✓		
๘๔	นางสาว พิรภรณ์ ไหลมณ	Assistant Guest Relations Manager	✓		
๘๕	นางสาว ลัดดาวัลย์ สายชล	Front Office Supervisor	✓		
๘๖	นาย ปรีทิพย์ ศรีเกตุ	Bell Service Agent/Driver	✓		
๘๗	นาย กรพัฒน์ กลิ่นมาลี	Assistant Night Manager	✓		
๘๘	นาย สิทธิพร ขำโอไร	Bell Service Agent/Driver	✓		
๘๙	นาย ทำนุรัฐ นามคำ	Bell Service Agent/Driver	✓		
๙๐	นาย ศิระวัฒน์ ทิพย์ธนากร	Bell Service Agent/Driver	✓		
๙๑	นางสาว สุริยาส สังค	Assistant Guest Relations Manager	✓		
๙๒	นาย ธงชัย เขาวลิต	Bell Service Agent/Driver	✓		
๙๓	นางสาว ภาวดี ชำนาญกิจ	Guests Relation Officer (Resort Host)	✓		
๙๔	นาย นิธิรัตน์ บัวจันทร์	Guests Relation Officer (Resort Host)	✓		
๙๕	นางสาว งามวดี ไกลยรัตนภิบาล	Guests Relation Officer (Resort Host)	✓		
๙๖	นางสาว จุฬาลักษณ์ อาษาศรี	Senior Housekeeping Supervisor	✓		
๙๗	นาง ศศิพรรณ ครุฑประการ	Senior Housekeeping Supervisor	✓		
๙๘	นางสาว รัชนก ชนะบูรณ์	Housekeeping Supervisor	✓		
๙๙	นางสาว กรรณิกา ศรีสว่าง	Uniform/Linen Attendant	✓		
๑๐๐	นาย ศราวุธ แยมมา	Houseman	✓		
๑๐๑	นาย มงคล เครือแปง	Public Area Attendant	✓		
๑๐๒	นางสาว จินตนา อาจหาญ	HK Attendant	✓		
๑๐๓	นางสาว รัชนก กีก้อง	HK Attendant	✓		
๑๐๔	นาย สมศักดิ์ ผิวสลับ	Houseman	✓		
๑๐๕	นางสาว พัชร จันทะฤทธิ์	HK Attendant	✓		
๑๐๖	นางสาว ภัทรวดี เทพแก้ว	HK Attendant	✓		
๑๐๗	นาย วสันต์ ไบภักดี	HK Attendant	✓		
๑๐๘	นาง สุนันทา แซ่ตัน	HK Attendant	✓		
๑๐๙	นาย อานนท์ ชุมทองโต	Houseman	✓		
๑๑๐	นาย อนุพันธ์ ณ นคร	HK Attendant	✓		
๑๑๑	นาย วีระศักดิ์ ชูชิต	Public Area Attendant	✓		
๑๑๒	นาย กิตติพงศ์ ถาวร	Housekeeping Supervisor	✓		
๑๑๓	นาย มุฮำหมัด ปะดุกา	Public Area Attendant	✓		
๑๑๔	นางสาว ชัยภา หลัส	HK Attendant	✓		
๑๑๕	นาย จิรวัฒน์ สماعيل	Houseman	✓		
๑๑๖	นาย รัชพงศ์ ไทจำเนียร	Houseman	✓		

ส.อ. ธนิต ปรีดาผล
วิทยาการ

๑๑๗	นางสาว กนกภักดี ศรีศรีภุชิตาการ	Asst.Spa Manager	/		
๑๑๘	นางสาว ละเมียด ขวัญเพชร	Spa Therapist	/		
๑๑๙	นางสาว ชนานันท์ ศรีทองคำ	Spa Therapist	/		
๑๒๐	นางสาว อัมภาพร เจริญธรรม	Spa Therapist	/		
๑๒๑	นาย มานพ พิทยศ	Technician	/		
๑๒๒	นาย ธวัช เรือศรีจันทร์	Chief Carpenter	/		
๑๒๓	นาย เอกมล ขาวแก้ว	Gardener Supervisor	/		
๑๒๔	นาย วีรพงษ์ แก้วโสภาค	Pool Technician Supervisor	/		
๑๒๕	นาย ยศจรงค์ ทองขาว	Engineering Supervisor	/		
๑๒๖	นาย สิทธิพร กลยาสิริกุล	Gardener Attendant	/		
๑๒๗	นาย นิพนธ์ แสงแก้ว	Carpenter/Wood Oiling	/		
๑๒๘	นางสาว เมรุตัญญา บพมาดย์	Engineer Coordinator	/		
๑๒๙	นาย เต๋นชัย สีอาจ	Chief Engineer	/		
๑๓๐	นาย วีระ จิตต์วารินทร์	Pool Technician	/		
๑๓๑	นาย ศุภชัย ทองคำขาว	Technician	/		
๑๓๒	นาย วรานนท์ ทองฤทธิ	Engineering Supervisor	/		
๑๓๓	นาย สันชัย จงอักษร	Engineering Supervisor	/		
๑๓๔	นาย รุ่งวิกรัย ชินศรี	Pool Technician	/		
๑๓๕	นาย โยธิน แก้วพานทอง	Carpenter/Wood Oiling	/		
๑๓๖	นาย กรรณชัย ไต่ตะตะ	Technician	/		
๑๓๗	นาย ธินากรณ์ สิทธิการ	Carpenter Supervisor	/		
๑๓๘	นาย จิระพงศ์ แซ่อ่อง	Technician	/		
๑๓๙	นาย อโณทัย เทพล	Asst. Chief Engineer	/		
๑๔๐	นาย จักรนันต์ คุณเกียรติสกุล	Technician	/		
๑๔๑	นาย ญัฐนา ทองมี	Technician	/		
๑๔๒	นาย ขอฟวัน สมะลี	Technician	/		
๑๔๓	นาย ปิยวัฒน์ สิงห์โต	Technician	/		

พนักงานทั้งหมด	๑๔๓	คน
ชาย	๘๕	คน
หญิง	๕๘	คน
เข้าร่วม		คน
ไม่เข้าร่วม		คน

ส.อ. ธนิต ปรีดาผล
วิทยาการ





ภาคผนวก ก

รายงานการขายขยะรีไซเคิล



กรมการเกษตรและประมง

(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ผู้เข้าร่วมประชุม
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ 6 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3-80100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20241200016
วันที่ออก : 01/12/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ : -
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. กระดาษ กระดาษ	194.00	0.50	97.00
2. พลาสติก/พีซี พลาสติก/พีซี	51.00	2.00	102.00
3. ฟิล์มป้องกัน ฟิล์มป้องกัน	12.00	35.00	420.00
4. กระดาษเคลือบ/พลาสติก/พีซี กระดาษเคลือบ/พลาสติก/พีซี	4.00	3.00	12.00
5. พลาสติกสกรีน/สกรีน พลาสติกสกรีน/สกรีน	4.00	1.00	4.00
6. สติกเกอร์/สติกเกอร์ สติกเกอร์/สติกเกอร์	2.50	6.00	15.00
7. กระดาษพิมพ์-กระดาษสี กระดาษพิมพ์-กระดาษสี	37.00	1.00	37.00
8. กระดาษพิมพ์-กระดาษสี กระดาษพิมพ์-กระดาษสี	99.00	3.00	297.00

สรุป มูลค่าใบนี้หรือยกเว้นภาษี 984.00 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น ค่าซื้อภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวนเงินทั้งสิ้น 984.00 บาท

หมายเหตุ

รับรอง

โอนเงินสำเร็จ

2 ธ.ค. 67 10:43 น.

K+



นาย กิตติพงษ์ ฯ

ธ.กสิกรไทย

XXX-X-X8380-X



น.ส. ดอกอ้อ วุฒิจริณ และ น.ส. รัตนวดี

ณ นคร

ธ.กสิกรไทย

XXX-X-X5343-X

เลขที่รายการ:

014337104356ATF05740

จำนวน:

984.00 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย (ฉบับย่อ)

ผู้ซื้อ : ภูเก็ตรวมเกษตร
ที่อยู่ : เลขที่ 83/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีสงคราม อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 สำนักงานใหญ่

เลขที่เอกสาร : EXP-20240700070
วันที่ออก : 05/07/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. เหล็กฉาก/ลวด เหล็กฉาก/ลวด	14.00	6.00	84.00
2. กระดาษรับ-กระดาษสี กระดาษรับ-กระดาษสี	12.50	1.00	12.50
3. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	18.00	2.00	36.00
4. ดินยอนบึง/โคลน ดินยอนบึง/โคลน	6.00	30.00	180.00
5. กระเบื้อง กระเบื้อง	55.00	0.50	27.50
6. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	11.50	1.00	11.50
7. พลาสติกกรอบ/กรอบ พลาสติกกรอบ/กรอบ	4.00	8.00	32.00

สรุป มูลค่าไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 383.50 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น สามร้อยแปดสิบสามบาทห้าสิบสตางค์ จำนวนเงินทั้งสิ้น 383.50 บาท

หมายเหตุ

รับรอง

โอนเงินสำเร็จ

6 ก.ค. 67 17:46 น.

K+



นาย อัครวัฒน์ โ

ร.กสิกรไทย

XXX-X-X1486-X



นาย กิตติพงษ์ แสงเอี้ยว

ร.กสิกรไทย

XXX-X-X8380-X

เลขที่รายการ:

014188174602ATF

00405

จำนวน:

7,383.50 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร

(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูษิตารวมค้า
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ 6 ตำบลสีดา อำเภอ
เมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย 63000
เลขที่ภาษี : 3430100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20241100037
วันที่ออก : 05/11/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	70.00	3.00	210.00
2. กระดาษพิมพ์-กระดาษสี กระดาษพิมพ์-กระดาษสี	82.00	1.00	82.00
3. พลาสติก/พีซี พลาสติก/พีซี	54.00	2.00	108.00
4. กระเบื้องเคลือบ/พลาสติก/ไม้ กระเบื้องเคลือบ/พลาสติก/ไม้	10.00	2.00	20.00
5. กระเบื้อง กระเบื้อง	181.00	0.50	90.50
6. ดินยอนบ้องโศก ดินยอนบ้องโศก	6.00	35.00	210.00
7. สลักหิน/ลวดลาย สลักหิน/ลวดลาย	17.00	8.00	136.00
8. สลักหิน/ลวดลาย สลักหิน/ลวดลาย	17.00	6.00	102.00

สรุป มูลค่าใบเสร็จรวมก่อนภาษี 958.50 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น 958.50 บาท

หมายเหตุ

รวมรวม

โอนเงินสำเร็จ

13 พ.ย. 67 15:47 น.

K+



นาย กิตติพงษ์ แ

ร.กสิกรไทย

xxx-x-x8380-x



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ น.ส. รัตน์วดี

ณ นคร

ร.กสิกรไทย

xxx-x-x5343-x

เลขที่รายการ:

014318154739ATF06241

จำนวน:

958.50 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

(ฉบับฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ผู้เข้าร่วมอบรม
ที่อยู่ : เลขที่ 33/11 หมู่ที่ 5 ตำบลศรีณรงค์ อำเภอ
เมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 33000
เลขที่ภาษี : 0-000-100-553334-0-0000000000

เลขที่เอกสาร : BXP-20240800049
วันที่ออก : 07.08.2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ : -
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. วัตถุดิบเนื้อไก่ วัตถุดิบเนื้อไก่	1.20	80.00	36.00
2. กระเบื้องเคลือบ/พลาสติก กระเบื้องเคลือบ/พลาสติก	3.30	3.00	9.90
3. พลาสติกกรอง/ถาด พลาสติกกรอง/ถาด	4.00	8.00	32.00
4. กระเบื้อง กระเบื้อง	37.75	0.50	18.88
5. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	4.00	3.00	12.00
6. กระดาษรับ-กระดาษสี กระดาษรับ-กระดาษสี	6.00	1.00	6.00
7. พลาสติกใสหนา พลาสติกใสหนา	7.00	6.00	42.00
8. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	1.50	1.00	6.00

สรุป : มูลค่าใบเสร็จรวมก่อนภาษี
จำนวนเงินทั้งสิ้น

161.75 บาท

คิดลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

จำนวนเงินทั้งสิ้น

161.75 บาท

หมายเหตุ

รวมรวม

Total = 595.25



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หน้า 1/2
(ฉบับร่าง)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูเก็ตรวมไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีเมรุมา ตำบล
เมืองเก่าภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สาขาภูเก็ตใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240800046
วันที่ออก : 07/08/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. เหล็กเส้น/เหล็ก เหล็กเส้น/เหล็ก	116.00	8.00	928.00
2. เหล็กเส้น/ลวด เหล็กเส้น/ลวด	26.50	6.00	159.00
3. PVCดำ/ท่อดำ PVCดำ/ท่อดำ	12.00	5.00	60.00
4. PVCขาว/ท่อขาว PVCขาว/ท่อขาว	18.00	2.00	36.00
5. PE/ท่อดำ PE/ท่อดำ	2.00	2.00	4.00
6. ท่อพีอีบี3ท่อดำ/ใหญ่ ท่อพีอีบี3ท่อดำ/ใหญ่	76.00	240.00	18,240.00
7. กรวด กรวด	111.00	0.50	55.50
8. พลาสติก/พลาสติก พลาสติก/พลาสติก	34.00	2.00	68.00
9. พลาสติกโฟม พลาสติกโฟม	3.00	6.00	18.00
10. กระดาษสี-กระดาษสี กระดาษสี-กระดาษสี	28.00	1.00	28.00
11. กระเบื้องเคลือบ/เคลือบ กระเบื้องเคลือบ/เคลือบ	5.00	3.00	15.00
12. กระดาษสี-กระดาษสี กระดาษสี-กระดาษสี	39.00	3.00	117.00
13. พลาสติกสี/สี พลาสติกสี/สี	16.00	2.00	32.00



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หน้า 2/2
(ฉบับฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : เลขที่ 53/71 หมู่ที่ 5 ตำบลวังเตา อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240800048
วันที่ออก : 07/08/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

สรุป	มูลค่าใบนี้หรือยกเว้นภาษี	19,760.50 บาท	
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	ทั้งนี้รวมค่าขนส่งหรือค่าสินค้าและบริการ	จำนวนเงินทั้งสิ้น 19,760.50 บาท

หมายเหตุ

รวมรวม



บันทึกรับซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ: ภูเก็ดรวมเกษตร
ที่อยู่: เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 8 ตำบลอโศก ต.อโศก
อำเภออโศก จังหวัดสุรินทร์ 83000
เลขที่ภาษี: 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร: EXP-20240900055
วันที่ออก: 11/09/2024
อ้างอิง: -
เลขที่ใบกำกับภาษี: -
วันที่ใบกำกับภาษี: -

คู่มือ: C00017 PARESA
ที่อยู่: -
เลขที่ภาษี: -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. PVCดำ/ท่อฟ้า PVCดำ/ท่อฟ้า	106.00	4.00	424.00
2. เมตาเดอริใหญ่/เมตาเดอริ/เมตาเดอริ เมตาเดอริใหญ่/เมตาเดอริ/เมตาเดอริ 0.1%	197.20	22.00	4338.40
3. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	107.00	3.00	321.00
4. กระดาษจีน-กระดาษสี กระดาษจีน-กระดาษสี	57.00	1.00	57.00
5. ฝาครอบป้องกัน ฝาครอบป้องกัน	8.00	35.00	280.00
6. กระเบื้องเหล็ก/พลาสติก/ไม้ กระเบื้องเหล็ก/พลาสติก/ไม้	4.00	2.00	8.00
7. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	35.00	2.00	70.00
8. กระเบื้อง กระเบื้อง	46.00	0.50	23.00
9. เหล็กฉาก/ลวด เหล็กฉาก/ลวด	24.00	6.00	144.00

รวม: มูลค่าใบกำกับภาษีรวม 5,665.40 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น 5,665.40 บาท

หมายเหตุ

รับรอง



รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

903.00

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 426014424511000022B9790

16 ก.ย. 2567 14:40

จาก



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ

น.ส. รัตน์วดี ณ นคร

ธนาคารกสิกรไทย

90xxxx3432

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ





หน้า 1/2
(ฉบับรวม)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลโคกสูง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240900113
วันที่ออก : 20/09/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่ารวมภาษี
1. พลาสติกใสหนา พลาสติกใสหนา	11.00	6.00	66.00
2. พลาสติกกรอง/กรอง พลาสติกกรอง/กรอง	9.80	8.00	78.40
3. พลาสติกสี/พีซี พลาสติกสี/พีซี	5.00	2.00	10.00
4. ฟิล์มป้องกัน ฟิล์มป้องกัน	2.00	35.00	70.00
5. กระดาษเคลือบ/พลาสติก กระดาษเคลือบ/พลาสติก	8.40	2.00	16.80
6. เม็ดพลาสติก/เม็ดพลาสติก เม็ดพลาสติก/เม็ดพลาสติก 28.8 กก/บ.	150.00	22.00	3,300.00
7. กระดาษ กระดาษ	134.80	0.50	67.40
8. กระดาษแข็ง-กระดาษแข็ง กระดาษแข็ง-กระดาษแข็ง	80.00	3.00	240.00
9. ฟิล์มบาง/ลวด ฟิล์มบาง/ลวด	74.00	6.00	444.00
10. ฟิล์มบาง/ฟิล์มบาง ฟิล์มบาง/ฟิล์มบาง	10.00	15.00	150.00
11. ฟิล์มบาง/ลวด ฟิล์มบาง/ลวด	9.00	8.00	72.00
12. กระดาษแข็ง-กระดาษแข็ง กระดาษแข็ง-กระดาษแข็ง	22.00	1.00	22.00
13. พลาสติกสี/พีซี พลาสติกสี/พีซี	3.00	2.00	6.00



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หน้า 2/2
(ต้นฉบับ)

บันทึกชื่อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลอินทรา ตำบล
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240900113
วันที่ออก : 20/09/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : 000017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

สรุป	มูลค่าใบกำกับภาษีรวมภาษี	4,542.60 บาท	จำนวนเงินที่ต้องชำระ	4,542.60 บาท		
	จำนวนเงินที่ต้องชำระ	มีเงินชำระหนี้เหลือยอดคงค้างภาษีมูลค่าเพิ่ม				
หมายเหตุ						
รวม						



รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

648.60

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 426916805108I000004B9790

25 ก.ย. 2567 16:13

จาก



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ

น.ส. รัตน์ดี ณ นคร

ธนาคารกสิกรไทย

90xxxx3432



บันทึกช่วยจำ

ชยะทั่วไป

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ





กรมการเกษตรและสหกรณ์

หน้า 1/2
(ฉบับต้น)

ใบกำกับภาษี

ผู้ซื้อ: กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่: เลขที่ 101 หมู่ 1 ตำบลศรีสวัสดิ์ อำเภอ
เมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 31000
เลขที่ภาษี: 1400100068184 สำนักงานใหญ่

เลขที่เอกสาร: EXP-20241000178
วันที่ออก: 26/10/2024
จำนวน: 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี: -
วันที่ใบกำกับภาษี: -

ผู้ขาย: 000000 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่: -
เลขที่ภาษี: -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. เหล็กฉาก/ลวด เหล็กฉาก/ลวด	27.50	6.00	165.00
2. พลาสติกสีกรอน/สีกรอน พลาสติกสีกรอน/สีกรอน	1.80	2.00	3.60
3. ดินเหนียว/ดินขาว ดินเหนียว/ดินขาว**	11.50	25.00	287.50
4. เหล็กฉาก/ลวด เหล็กฉาก/ลวด	121.00	8.00	968.00
5. PVCขาว/ท่อขาว PVCขาว/ท่อขาว	1.00	1.00	1.00
6. กองแฉะ/กองแฉะ/ใหญ่ กองแฉะ/กองแฉะ/ใหญ่	17.00	220.00	3,740.00
7. พลาสติกกรอน/ท่อน พลาสติกกรอน/ท่อน	27.40	8.00	219.20
8. กระเบื้อง กระเบื้อง	71.00	0.50	35.50
9. พลาสติกกรอน/ท่อน พลาสติกกรอน/ท่อน	25.00	8.00	200.00
10. ดินเหนียว/ดินขาว ดินเหนียว/ดินขาว	10.50	30.00	315.00
11. กระดาษพิมพ์-กระดาษสี กระดาษพิมพ์-กระดาษสี	45.00	2.00	90.00
12. กระดาษพิมพ์-กระดาษสี กระดาษพิมพ์-กระดาษสี	26.00	1.00	26.00
13. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	5.00	2.00	10.00
14. เหล็กแฉะ/ลวด เหล็กแฉะ/ลวด	940.00	20.00	10,800.00

ปาริสา 1/2

25/10



กรมสรรพากร

(ฉบับต้น)

หลักฐานการชำระเงิน

ผู้ซื้อ : กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : เลขที่ 123 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
เลขที่ภาษี : 0-00000000-0-00000000-0000000000

เลขที่เอกสาร : BKK-20241000178
วันที่ออก : 26/10/2024
จำนวน : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี :
วันที่ใบกำกับภาษี :

ผู้ขาย : 000060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : สำนักงานใหญ่

ปาริสา 2/2

25/10

สรุป	มูลค่าไม่หักเรื่องภาษี	16,970.30 บาท	
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น	16,970.30 บาท

หมายเหตุ

รับรอง



รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

676.50

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 4304072910831000005B9790

30 ต.ค. 2567 07:32

จาก



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ

น.ส. รัตน์วดี ณ นคร

ธนาคารกสิกรไทย

90xxxx3432

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ





รูปถ่าย: ๑๓๖- (รูปถ่ายติดตัวเกษตรกร)

หน้า 1/2
(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูไทธรรมชาติ
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีภูมิ อำเภอ
เมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240900215
วันที่ออก : 28/09/2024
อ้างอิง : 3182
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่ารวมภาษี
1. กระดาษแข็ง-กระดาษอัด กระดาษแข็ง-กระดาษอัด	67.00	2.00	134.00 ✓
2. กระดาษแข็ง/กระดาษอัด กระดาษแข็ง/กระดาษอัด	4.00	3.00	12.00 ✓
3. กระดาษแข็ง-กระดาษอัด กระดาษแข็ง-กระดาษอัด	15.00	1.00	15.00 ✓
4. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	2.00	6.00	12.00 ✓
5. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ** ไม่เอาด**	10.00	20.00	200.00
6. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	11.00	1.00	11.00
7. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	15.00	7.00	105.00
8. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	75.00	6.00	450.00
9. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	9.40	30.00	282.00 ✓
10. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	12.60	8.00	100.60 ✓
11. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	6.40	3.00	19.20 ✓
12. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	8.40	6.00	50.40 ✓
13. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	3.60	2.00	7.20 ✓
14. กระดาษแข็ง/กระดาษ กระดาษแข็ง/กระดาษ	3.50	7.00	24.50 ✓

ปารีส 27/9



บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ผู้เกิดรวมเกษ
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240900215
วันที่ออก : 28/09/2024
จำนวน : 318.2
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

ปาริสา 27/9

สรุป	มูลค่าใบนี้หรือยกเว้นภาษี	1,423.10 บาท		
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	หนึ่งพันสี่ร้อยยี่สิบสามบาทสิบสตางค์	จำนวนเงินทั้งสิ้น	1,423.10 บาท

โอนเงินสำเร็จ

30 ก.ย. 67 07:56 น.

K+



นาย กิตติพงษ์ ฯ

ร.กสิกรไทย

xxx-x-x8380-x



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ น.ส. รัตน์วดี

ณ นคร

ร.กสิกรไทย

xxx-x-x5343-x

เลขที่รายการ:

014274075619BTF09739

จำนวน:

657.10 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

หน้า 1/2
(ฉบับฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ผู้ให้บริการ
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20241200067
วันที่ออก : 10/12/2024
อ้างอิง : 813
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : COO179 โรงรถ ป้าย
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. กระเบื้อง กระเบื้อง	183.00	0.50	91.50
2. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	91.00	2.00	182.00
3. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	31.00	2.00	62.00
4. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	8.00	6.00	48.00
5. สีสัน สี	5.00	1.00	5.00
6. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	7.00	2.00	14.00
7. กระดาษแข็ง/พลาสติก/สี กระดาษแข็ง/พลาสติก/สี	7.00	3.00	21.00
8. มีดเย็บกระดาษ มีดเย็บกระดาษ	4.00	30.00	120.00
9. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	5.00	8.00	40.00
10. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	10.00	6.00	60.00
11. กระดาษสี-กระดาษสี กระดาษสี-กระดาษสี	35.00	1.00	35.00
12. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	10.00	6.00	60.00

ปารีส 1
10/12

สรุป

มูลค่าไม่รวมภาษี
จำนวนเงินทั้งสิ้น

738.50 บาท

จำนวนเงินทั้งสิ้น

จำนวนเงินทั้งสิ้น

738.50 บาท

เช็คไม่.

รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

738.50

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 4351111995251000020B9790

16 ธ.ค. 2567 11:27

จาก

นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง

น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ

น.ส. รัตน์วดี ณ นคร

ธนาคารกรุงไทย

90xxxx3432

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ



ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

หน้า 1/2
(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูมิตรรณศิลป์
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ 6 ตำบลอรัญญิก อำเภอ
เมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240700270
วันที่ออก : 12/07/2024
อ้างอิง : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : 000060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่ารวมภาษี
1. วัสดุ ไม้	62.00	25.00	1,550.00
2. วัสดุก่อสร้าง/อุปกรณ์ เหล็ก/ไม้/ปูน	46.00	6.00	276.00
3. กระเบื้อง กระเบื้อง	189.00	0.50	94.50
4. ก่อสร้าง/อุปกรณ์-81 ก่อสร้าง/อุปกรณ์-81	14.00	275.00	3,850.00
5. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	127.00	2.50	317.50
6. กระดาษสี-กระดาษสี กระดาษสี-กระดาษสี	65.00	1.00	65.00
7. ไม้แปรรูป/ไม้ ไม้แปรรูป/ไม้	7.50	30.00	225.00
8. พลาสติก/พลาสติก พลาสติก/พลาสติก	52.50	2.00	105.00
9. กระเบื้อง/ไม้/ไม้ กระเบื้อง/ไม้/ไม้	6.00	3.00	18.00
10. วัสดุก่อสร้าง/อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้าง/อุปกรณ์	15.00	6.00	90.00
11. PVC/ท่อ/ท่อ PVC/ท่อ/ท่อ	2.50	1.00	2.50
12. วัสดุก่อสร้าง/อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้าง/อุปกรณ์	21.50	7.00	150.50

สรุป
มูลค่ารวมภาษีรวม
จำนวนเงินทั้งสิ้น

6,744.00 บาท
หกพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทถ้วน
จำนวนเงินทั้งสิ้น

6,744.00 บาท

Total = 1068

โอนเงินสำเร็จ

13 ก.ค. 67 09:15 น.

K+



นาย อัครวัฒน์ โ
ร.กสิกรไทย
xxx-x-x1486-x



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว
ร.กสิกรไทย
xxx-x-x8380-x

เลขที่รายการ:

014195091545BTF

00169

จำนวน:

6,744.00 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



กรมการเกษตรและสหกรณ์

หน้า 1/2
(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ: กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่: เลขที่ 63-71 หมู่ 3 ตำบลหนองเต่า อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี: 3-80100068384 สำนักงานใหญ่

เลขที่เอกสาร: EXP-20241000118
วันที่ออก: 15/10/2024
อ้างถึง: -
เลขที่ใบกำกับภาษี: -
วันที่ใบกำกับภาษี: -

ผู้ขาย: C00017 PARESA
ที่อยู่: -
เลขที่ภาษี: -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. เกล็ดห่าน/เลห่าน เกล็ดห่าน/เลห่าน	7.50	8.00	60.00
2. PV/Cuano/ท่อขาว PV/Cuano/ท่อขาว	1.00	1.00	1.00
3. กระเชื่อจ กระเชื่อจ	167.00	0.50	83.50
4. ดินย่นปิ้งจโคก ดินย่นปิ้งจโคก	8.00	35.00	280.00
5. กระป๋องเหล็ก/ปลเหล็ก/บีป กระป๋องเหล็ก/ปลเหล็ก/บีป	3.00	2.00	6.00
6. สไปร์ท สไปร์ท	9.50	2.00	19.00
7. พลาสติกสี/พีซี พลาสติกสี/พีซี	17.00	2.00	34.00
8. เกล็ดนาง/เลนาง เกล็ดนาง/เลนาง	30.50	6.00	183.00
9. บ่อเดอริ บ่อเดอริ	5.00	15.00	75.00
10. พลาสติกกรวย/กอน พลาสติกกรวย/กอน	10.00	8.00	80.00
11. พลาสติกใสหนา พลาสติกใสหนา	15.00	6.00	90.00
12. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	113.00	3.00	339.00
13. กระดาษรับ-กระดาษสี กระดาษรับ-กระดาษสี	27.00	1.00	27.00



บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

หน้า 2/2
(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ: ภูเกิดรวมทรัพย์
ที่อยู่: เลขที่ 63/1 หมู่ 6 ตำบลวัดหลวง อำเภอ
เมืองยโสธร จังหวัดยโสธร 35000
เลขที่ภาษี: 3480100068384 สำนักงานใหญ่

เลขที่เอกสาร: EXP-20241000118
วันที่ออก: 15/10/2024
อ้างอิง: -
เลขที่ใบกำกับภาษี: -
วันที่ใบกำกับภาษี: -

ผู้ขาย: C00017 PABESA
ที่อยู่: -
เลขที่ภาษี: -

รวม	มูลค่าใบเสร็จรวมภาษี	1,277.50 บาท	
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	หนึ่งพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทห้าสิบสตางค์	จำนวนเงินทั้งสิ้น 1,277.50 บาท

หมายเหตุ

รับรอง

โอนเงินสำเร็จ

K+

25 ต.ค. 67 08:45 น.



นาย กิตติพงษ์ ฯ

ธ.กสิกรไทย

xxx-x-x8380-x



น.ส. ดอกอ้อ วุ่นเจริญ และ น.ส. รัตติกาล

ณ นคร

ธ.กสิกรไทย

xxx-x-x5343-x

เลขที่รายการ:

014299084526BTF07635

จำนวน:

1,277.50 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป

บันทึกช่วยจำ: ข่ายขยะรีไซเคิล



บริษัท บิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)

(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ: ผู้ก่อดรวงคช
ที่อยู่: เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลเสนาณรงค์ อำเภอ
เมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33000
เลขที่ภาษี: 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร: EXP-20241100098
วันที่ออก: 15/11/2024
อ้างอิง: -
เลขที่ใบกำกับภาษี: -
วันที่ใบกำกับภาษี: -

ผู้ขาย: C00017 PARESA
ที่อยู่:
เลขที่ภาษี: -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. สลักยาง/ลยาง สลักยาง/ลยาง	135.00	6.00	810.00
2. คอม/COM คอม/COM	71.00	10.00	710.00
3. สลักพญา/ลพญา สลักพญา/ลพญา	61.00	8.00	488.00 ✓
4. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	62.00	3.00	186.00 ✓
5. กระดาษจีน-กระดาษสี กระดาษจีน-กระดาษสี	53.00	1.00	53.00 ✓
6. กระดาษ กระดาษ	115.00	0.50	57.50 ✓
7. กระดาษพลาสติก/พลาสติก/บีบี กระดาษพลาสติก/พลาสติก/บีบี	3.00	2.00	6.00 ✓
8. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	29.00	2.00	58.00 ✓
9. ทรายบดละเอียด ทรายบดละเอียด	5.00	35.00	175.00 ✓
10. สลักยาง/ลยาง สลักยาง/ลยาง	14.00	6.00	84.00 ✓
11. ทราย ทราย	2.00	15.00	30.00

สรุป มูลค่าใบกำกับภาษีรวมภาษี 2,657.50 บาท
จำนวนเงินที่ต้องชำระ 2,657.50 บาท
จำนวนเงินที่ชำระแล้ว 0.00 บาท

หมายเหตุ

รับรอง



รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

1,107.50

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 432413523273I000023B9790

19 พ.ย. 2567 13:44

จาก



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ

น.ส. รัตน์วดี ณ นคร

ธนาคารกสิกรไทย

90xxxx3432

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ





หน้า 1/2
(ฉบับย่อ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูเก็ตรวมเกษตร
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 5 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240800103
วันที่ออก : 16/08/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่ารวมภาษี
1. เหล็กท่อน/ลวด	72.50	8.00	580.00
2. สอ	326.80	25.00	8,170.00
3. บ่อทราย	12.00	15.00	180.00
4. สอเหล็ก	4.00	15.00	60.00
5. เหล็กท่อน/ลวด	99.00	6.00	594.00
6. บ่อทราย/บ่อทราย	19.00	30.00	570.00
7. PVCขาว/ท่อขาว	9.00	1.00	9.00
8. ทราย	1.00	200.00	200.00
9. พลาสติกสีดำ	8.00	1.00	8.00
10. พลาสติกสีกรมท่า/สีกรมท่า	12.50	1.00	12.50
11. พลาสติกใส	9.00	6.00	54.00
12. พลาสติกสี/พลาสติก	9.00	2.00	18.00
13. พลาสติกสีกรมท่า/สีกรมท่า	5.00	8.00	40.00
14. บ่อทราย/บ่อทราย	1.80	30.00	54.00



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

หน้า 2/2
(ฉบับจบ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีราชา อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำหรับงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240800103
วันที่ออก : 16/08/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00017 PARESA
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : -

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
15. กระป๋องเหล็ก/ปลาทู/บีบี กระป๋องเหล็ก/ปลาทู/บีบี	7.00	3.00	21.00
16. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	93.00	3.00	279.00
17. กระดาษจีน-กระดาษสี กระดาษจีน-กระดาษสี	26.00	1.00	26.00
18. กระดาษ กระดาษ	63.00	0.50	31.50

สรุป มูลค่าใบกำกับภาษีรวม 10,907.00 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น 10,907.00 บาท

หมายเหตุ

รับรอง



รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

523.50

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 137220001

21 ส.ค. 2567 08:35

จาก



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง



น.ส. ดอกอ้อ วันเจริญ และ

น.ส. รัตน์วดี ณ นคร

ธนาคารกสิกรไทย

90xxxx3432



บันทึกช่วยจำ

ค่าขายขยะ

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ





(องค์การมหาชน)

หน้า 1/2
(ฉบับต้น)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูมิตรชน
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีนคร อำเภอ
เมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 33000
เลขที่ภาษี : 3430100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240700594
วันที่ออก : 19/07/2024
อ้างอิง : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : COO060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. เหล็กหนา/ลหนา เหล็กหนา/ลหนา	77.00	7.00	539.00
2. เหล็กหนา/ลหนา เหล็กหนา/ลหนา	31.00	6.00	186.00
3. มีเย็บติดเหล็ก/มีติดเหล็ก มีเย็บติดเหล็ก/มีติดเหล็ก	7.00	15.00	105.00
4. กรอบเหล็ก/เหล็ก/ไม้ กรอบเหล็ก/เหล็ก/ไม้	3.00	1.00	9.00
5. กรอบไม้ กรอบไม้	68.00	0.50	34.00
6. กรอบเหล็ก-กรอบเหล็ก กรอบเหล็ก-กรอบเหล็ก	45.00	2.50	112.50
7. กรอบเหล็ก-กรอบเหล็ก กรอบเหล็ก-กรอบเหล็ก	39.00	1.00	39.00
8. พลาสติก/พลาสติก พลาสติก/พลาสติก	56.50	1.00	113.00
9. พลาสติก/พลาสติก พลาสติก/พลาสติก	6.00	6.00	36.00
10. มีเย็บติดเหล็ก มีเย็บติดเหล็ก	8.00	30.00	240.00
11. ไม้ ไม้	123.00	25.00	3075.00
12. เหล็กหนา/ลหนา เหล็กหนา/ลหนา	36.00	7.00	252.00
13. เหล็กหนา/ลหนา เหล็กหนา/ลหนา	1.00	6.00	6.00



บริษัท บิ๊ก (ประเทศไทย) จำกัด

หน้า 2/2
(ด้วยบันทึก)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่ย

ผู้ซื้อ : ภูธรธรณีสถ
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลอัมพวา อำเภอ
เมืองกุฎ จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3430100068334 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : BXP 202407009/4
วันที่ออก : 19/07/2024
อ้างอิง : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี :
วันที่ใบกำกับภาษี :

ผู้ขาย : C00060 บริษัท บริษัท จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

สรุปมูลค่าไม่พร้อมยกเว้นภาษี 4,746.50 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น 4,746.50 บาท

หมายเหตุ

รับรอง

Total = 946.50



หน้า 1/2
(ฉบับฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : นาย อดิสรณ์ โยธธรรณกุล
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ 6 ตำบลธัญญา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20241200124
วันที่ออก : 20/12/2024
อ้างอิง : -
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00179 โรจธรรม ปาธธ
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. ปลาหมึก/ปลาหมึก	48.80	6.00	292.80
2. ปลาหมึก/ปลาหมึก	86.00	7.00	602.00
3. PVCไฟฟ้า/ท่อไฟฟ้า	17.00	3.00	51.00
4. ผนังปูน/ผนังปูน	3.00	15.00	45.00
5. พลาสติกสีกรม/สีกรม	28.50	1.00	28.50
6. พลาสติกสี/พลาสติกสี	15.00	2.00	30.00
7. ผนังปูน/ผนังปูน	1.50	30.00	45.00
8. กระเบื้อง	131.00	0.50	65.50
9. กระดาษสี/กระดาษสี	78.00	2.00	156.00
10. กระดาษสี/กระดาษสี	70.00	1.00	70.00
11. มอเตอร์	71.00	15.00	1,065.00
12. มอเตอร์	22.50	10.00	225.00

สรุป : มูลค่าไม่ลดหรือยกเว้นภาษี 2,675.80 บาท
จำนวนเงินทั้งสิ้น สองพันหกกรวยเจ็ดสิบห้าบาทแปดสิบสองสตางค์ จำนวนเงินทั้งสิ้น 2,675.80 บาท

พ.ศ. ๒๕๖๓



รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

1,385.80

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง: 4362122320021000000B9790

27 ธ.ค. 2567 12:57

จาก



นาย กิตติพงษ์ แซ่เอี้ยว

ธนาคารออมสิน

0203xxxx7884

ถึง



น.ส. ดอกอ้อ วุ่นเจริญ และ

น.ส. รัตน์วดี ณ นคร

ธนาคารกรุงไทย

90xxxx3432

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียด
ของรายการ



myob



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

(ต้นฉบับ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลวังเตาจั่ว ตำบล
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240900129

วันที่ออก : 21/09/2024

อ้างอิง : 5270

เคยทำใบกำกับภาษี : -

วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : COO060 บริษัท เจริญสา จำกัด

ที่อยู่ :

เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่ารวมภาษี
1. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	105.00	2.50	262.50
2. กระดาษรีด-กระดาษสี กระดาษรีด-กระดาษสี	17.80	1.00	17.80
3. กระเบื้อง กระเบื้อง	121.00	0.50	60.50
4. ไม้ยอนบึงงาไทย ไม้ยอนบึงงาไทย	9.50	30.00	285.00
5. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	78.00	2.00	156.00
6. ไม้ท่อนยาว ไม้ท่อนยาว	16.00	6.00	96.00
7. พัดลม พัดลม	1.00	10.00	10.00
8. พลาสติกสี/พลาสติก พลาสติกสี/พลาสติก	11.00	1.00	11.00
9. กระดาษรีด-กระดาษสี กระดาษรีด-กระดาษสี	56.00	1.00	56.00



มูลค่าใบกำกับภาษีรวมภาษี
จำนวนเงินทั้งสิ้น

954.80 บาท

สำหรับค่าขนส่งและค่าอื่น ๆ

จำนวนเงินทั้งสิ้น

954.80 บาท

955



วันที่รับของ

โอนเงินสำเร็จ

23 ส.ค. 67 14:19 น.

K+



นาย อัครวัฒน์ โ
ธ.กสิกรไทย
xxx-x-x1486-x



นาย กิตติพงษ์ แสงเอี้ยว
ธ.กสิกรไทย
xxx-x-x8380-x

เลขที่รายการ:

014236141905BTF04780

จำนวน:

954.80 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



กรมการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

หน้า 1/2
(ฉบับย่อ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : กุฎีธรรมบมข
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีนคร อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20241100153
วันที่ออก : 22/11/2024
อ้างอิง : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00179 โรตารม ภาษี
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. PE/ท่อดำ PE/ท่อดำ	11.00	2.00	22.00
2. PVCไฟฟ้าท่อฟ้า PVCไฟฟ้าท่อฟ้า	14.00	5.00	70.00
3. PVCไฟฟ้าท่อฟ้า *กรอบ*	14.00	4.00	56.00
4. กระเบื้องเคลือบ/ปเหล็ก/ปเป กระเบื้องเคลือบ/ปเหล็ก/ปเป	40.00	3.00	120.00
5. พลาสติกกรอบ/ทอน พลาสติกกรอบ/ทอน	3.00	8.00	24.00
6. นิยมบโปะขาว นิยมบโปะขาว	16.00	15.00	240.00
7. กระดาษฉลิม-กระดาษสี กระดาษฉลิม-กระดาษสี	22.00	1.00	22.00
8. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	38.00	2.00	76.00
9. กระเบื้อง กระเบื้อง	102.00	0.50	51.00
10. พลาสติกสี/ฟล พลาสติกสี/ฟล	27.00	2.00	54.00
11. กระเบื้องเคลือบ/ปเหล็ก/ปเป กระเบื้องเคลือบ/ปเหล็ก/ปเป	2.00	3.00	6.00
12. นิยมบโปะสี นิยมบโปะสี	1.50	30.00	45.00
13. วัสดุก่อสร้าง/อื่นๆ **บ้านประจวบคีรีขันธ์**	750.00	8.00	6,000.00

ปารีส 1



กรมการข้าว (Grain Department)

หน้า 2/2
(ฉบับแนบ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ภูเก็ตรวมเกษตร
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลอินทรา อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3490100065384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20241100153
วันที่ออก : 22/11/2024
จำนวน : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00179 โรงงาน ปารีสา
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

ปารีสา 2/2
21/11

รูป

มูลค่าไม่มีหรือยกเว้นภาษี
จำนวนเงินทั้งสิ้น

5,786.00 บาท
หกพันเจ็ดร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน

จำนวนเงินทั้งสิ้น

6,786.00 บาท

หมายเหตุ

โอนเงินสำเร็จ

K+

25 พ.ย. 67 10:03 น.



นาย กิตติพงษ์ ฯ

ร.กสิกรไทย

XXX-X-X8380-X



น.ส. ดอกอ้อ วุฒิจริณ และ น.ส. รัตน์วดี

ณ นคร

ร.กสิกรไทย

XXX-X-X5343-X

เลขที่รายการ:

014330100346BTF01181

จำนวน:

786.00 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป



กรมการเกษตร (Ministry of Agriculture)

หน้า 1/2
(ฉบับย่อ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ : ผู้ตรวจคน
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีนคร อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240800169
วันที่ออก : 30/08/2024
จำนวน : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : COO060 บริษัท ฟาร์มสัตว์ จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่ารวมภาษี
1. เหล็กบาง/อลูมิเนียมบาง/อลูมิเนียม	223.00	6.00	1,338.00
2. เหล็กหนา/อลูมิเนียมหนา/อลูมิเนียม	96.00	7.00	672.00
3. มอเตอร์ มอเตอร์	38.50	10.00	385.00
4. กอของถาดB3ท่อแอร์/ใหญ่ กอของถาดB3ท่อแอร์/ใหญ่	2.00	200.00	400.00
5. คอมพิวเตอร์/คอมพิวเตอร์	132.00	15.00	1,980.00
6. PVCพื้นท่อฟ้า PVCพื้นท่อฟ้า	2.00	4.00	8.00 ✓
7. กระดาษแข็ง-กระดาษสี กระดาษแข็ง-กระดาษสี	65.00	2.00	130.00 ✓
8. กระดาษจันทน์-กระดาษสี กระดาษจันทน์-กระดาษสี	47.00	1.00	47.00 ✓
9. ปิโตรเลียมปิโตรเลียม ปิโตรเลียมปิโตรเลียม	5.00	35.00	175.00 ✓
10. พลาสติก/พลาสติก พลาสติก/พลาสติก	51.00	2.00	102.00 ✓
11. กระเบื้อง กระเบื้อง	109.00	0.50	54.50 ✓
12. หม้อน้ำใส่ของแต่ง หม้อน้ำใส่ของแต่ง	35.70	80.00	2,856.00
13. เหล็กท่อ/ท่อ เหล็กท่อ/ท่อ	139.30	15.00	2,089.50



บันทึกรับซื้อ/ค่าใช้จ่าย

(ต้นฉบับ)

ผู้รับ : ภูเก็ตรวมทรัพย์
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลศรีนครินทร์ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240800169
วันที่ออก : 30/08/2024
อ้างอิง : 5270
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : C00060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

สรุป	มูลค่าไม่หักหรือยกเว้นภาษี	10,237.00 บาท		
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	หนึ่งหมื่นสองร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน	จำนวนเงินทั้งสิ้น	10,237.00 บาท

หมายเหตุ

รับรอง

โอนเงินสำเร็จ

30 ส.ค. 67 16:57 น.

K+



นาย กิตติพงษ์ ฯ

ร.กสิกรไทย

xxx-x-x8380-x



น.ส. ดอกอ้อ วุฒิจริณ และ น.ส. รัตน์วดี

ณ นคร

ร.กสิกรไทย

xxx-x-x5343-x

เลขที่รายการ:

014243165710BTF01583

จำนวน:

516.50 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท



สแกนตรวจสอบสลิป

บันทึกช่วยจำ: ขยายระยะเวลาไป 29/8/24



บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

ผู้ซื้อ: กรุงเทพมหานคร
ที่อยู่: เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลวังน้ำเขียว อำเภอ
เมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ 83000
เลขที่ภาษี: 3480100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร: EXP-20240701117
วันที่ออก: 31/07/2024
จำนวน: 1855
เลขที่ใบกำกับภาษี: -
วันที่ใบกำกับภาษี: -

ผู้ขาย: COO060 บริษัท ปาณิสรา จำกัด
ที่อยู่: - (สำนักงานใหญ่)
เลขที่ภาษี: - (สำนักงานใหญ่)

คำอธิบาย	จำนวน	ราคา	มูลค่าก่อนภาษี
1. บดผง บดผง	67.00	10.00	670.00
2. เหล็กบาง/สพาน เหล็กบาง/สพาน	223.00	6.00	1,338.00
3. เหล็กแฉก/สพาน เหล็กแฉก/สพาน	215.00	25.00	5,375.00
4. เหล็กหนา/สพาน เหล็กหนา/สพาน	23.00	8.00	184.00
5. แบบดอว์นเหล็ก/แบบดอว์นเหล็ก/แบบดอว์น แบบดอว์นเหล็ก/แบบดอว์นเหล็ก/แบบดอว์น	10.00	23.00	230.00 ✓
6. พลาสติก/พีซี พลาสติก/พีซี	44.00	2.00	88.00 ✓
7. กระดาษแข็ง-กระดาษแข็ง กระดาษแข็ง-กระดาษแข็ง	25.00	3.00	75.00 ✓
8. กระดาษจีน-กระดาษจีน กระดาษจีน-กระดาษจีน	57.00	1.00	57.00 ✓
9. บล็อกปูน/บล็อกปูน บล็อกปูน/บล็อกปูน	7.00	35.00	245.00 ✓
10. พลาสติกสีกรม/สีกรม พลาสติกสีกรม/สีกรม	10.00	2.00	20.00 ✓
11. บดผง บดผง+บดผง ตัวใหญ่ 2 ตัว**	32.00	10.00	320.00
12. ผนังน้ำ/ผนังน้ำ ผนังน้ำ/ผนังน้ำ	40.00	80.00	3,200.00
13. คอม/COM คอม/COM	73.00	10.00	730.00
14. เหล็กบาง/สพาน เหล็กบาง/สพาน	166.00	6.00	996.00



กรมการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (กระทรวงพาณิชย์)

หน้า 2/2
(ฉบับจบ)

บันทึกซื้อ/ค่าใช้จ่าย

คู่ซื้อ : ภูเก็ต55วงกบ
ที่อยู่ : เลขที่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลอินทรา อำเภอ
เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
เลขที่ภาษี : 3420100068384 (สำนักงานใหญ่)

เลขที่เอกสาร : EXP-20240701117
วันที่ออก : 31/07/2024
อ้างอิง : 1855
เลขที่ใบกำกับภาษี : -
วันที่ใบกำกับภาษี : -

ผู้ขาย : 000060 บริษัท ปาริสา จำกัด
ที่อยู่ :
เลขที่ภาษี : - (สำนักงานใหญ่)

สรุป	มูลค่าไม่มีหรือยกเว้นภาษี	13,528.00 บาท	
	จำนวนเงินทั้งสิ้น	13,528.00 บาท	

หมายเหตุ

Total = 715