

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569



โครงการ อมตะ แมนชั่น

ตั้งอยู่เลขที่ 191/44 ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

เจ้าของโครงการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง



จัดทำโดย

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด

BK NATURE TAURUS CO., LTD

เลขที่ 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83120 โทรศัพท์ 076 623 955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com

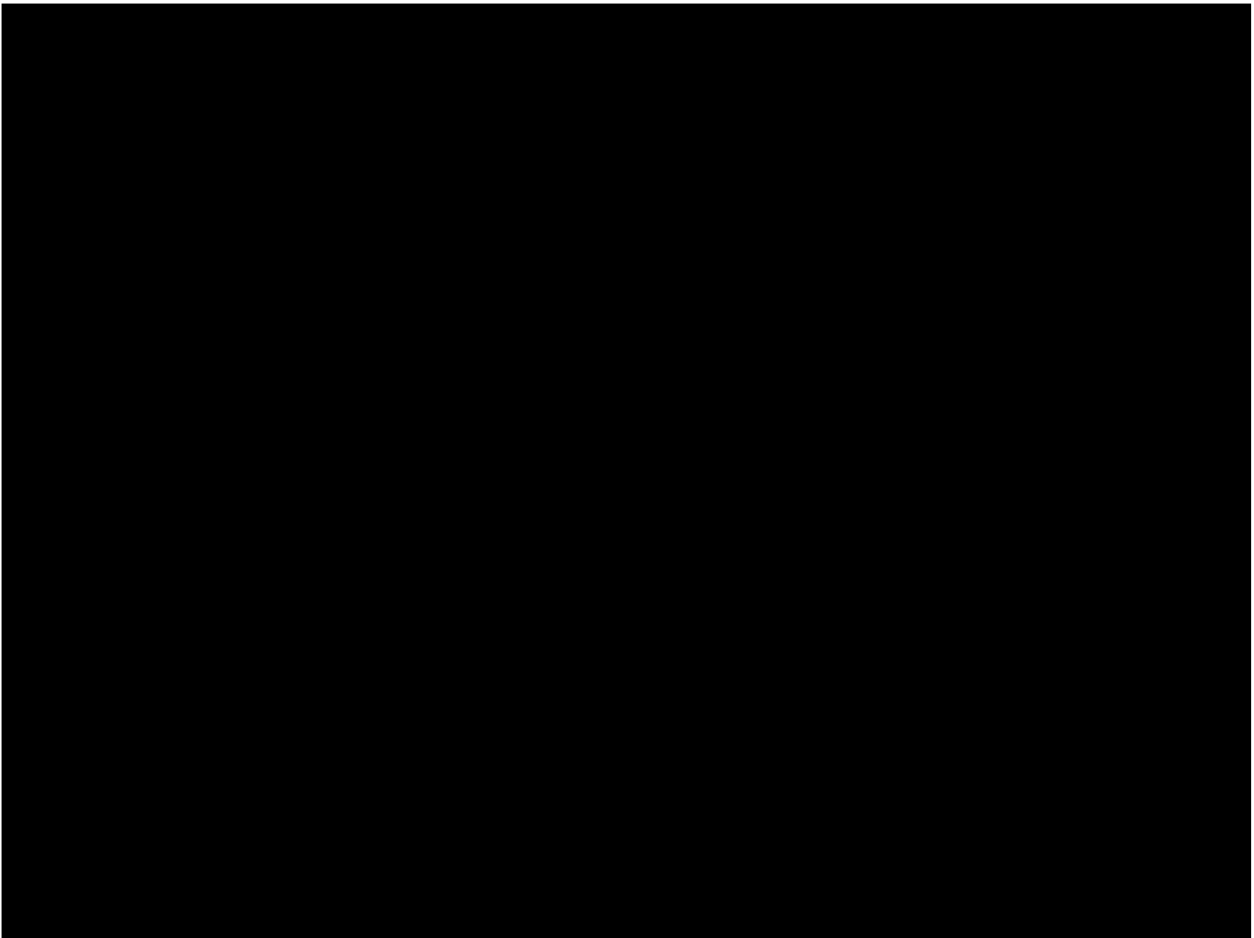
59/386 Village No. 4, Kathu Sub-district, Kathu District, Phuket, 83120 Tel. 076 623955, 062 059 2888 e-mail: bknature.t@gmail.com

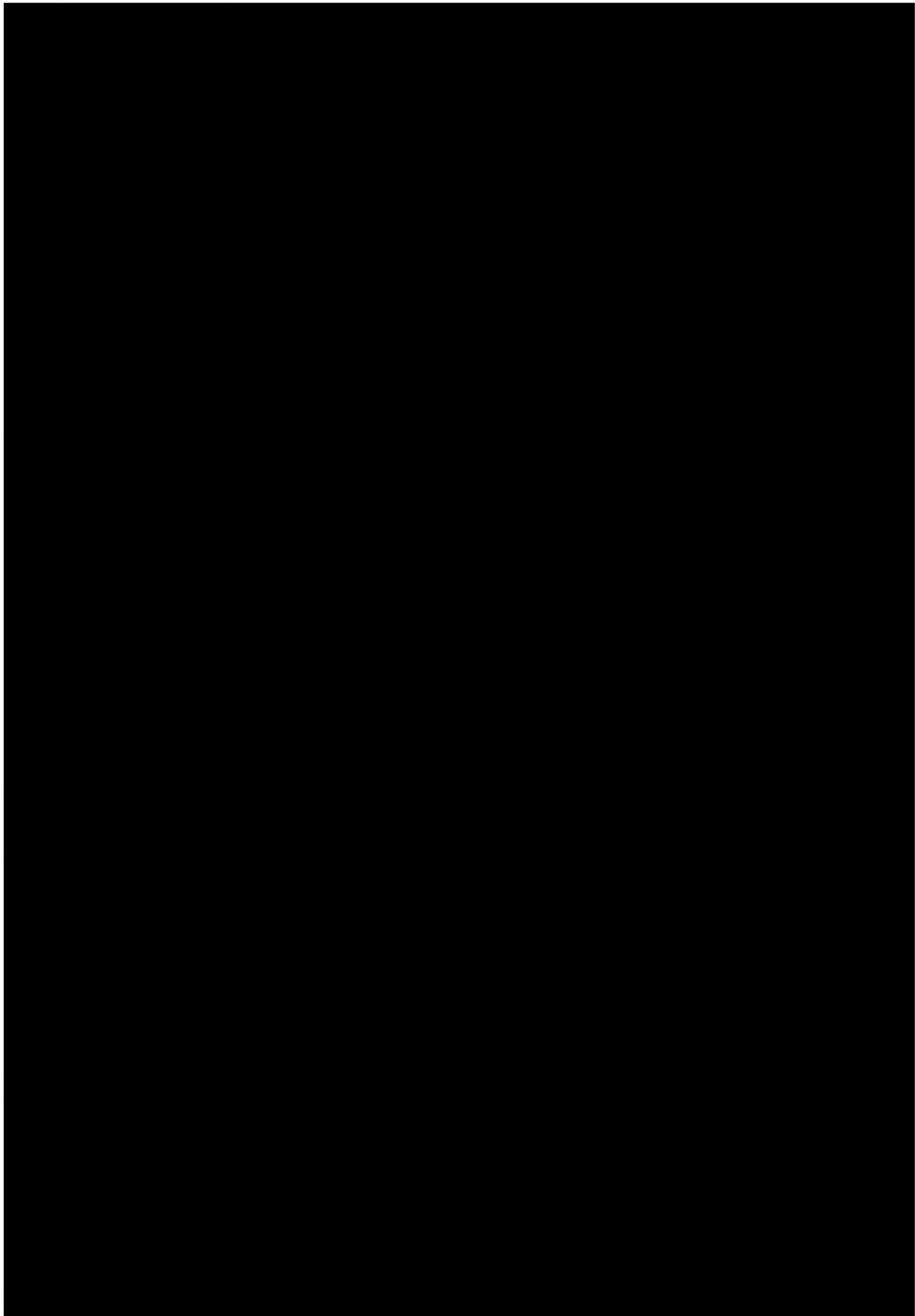
หนังสือมอบอำนาจ

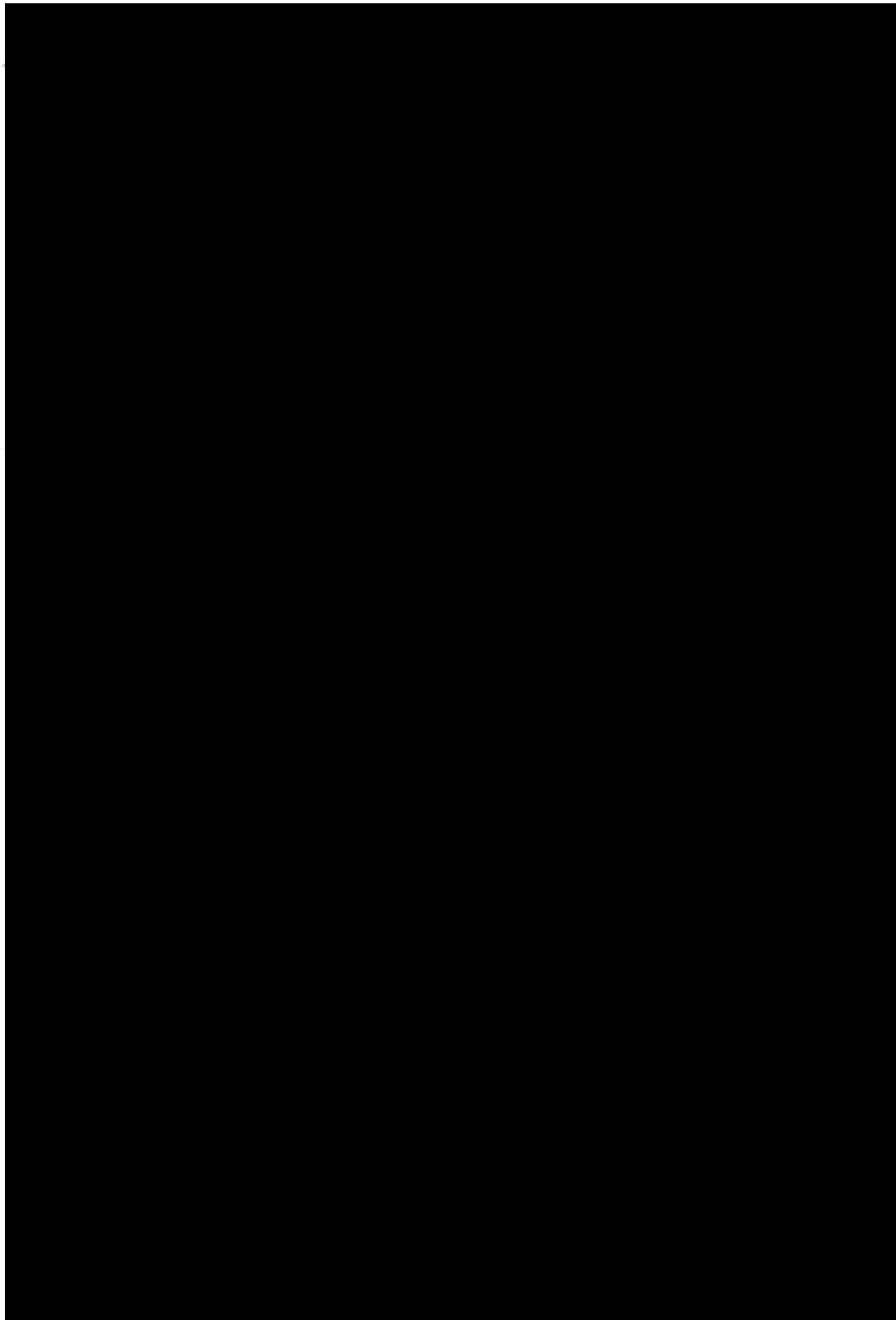
เขียนที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง
วันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569

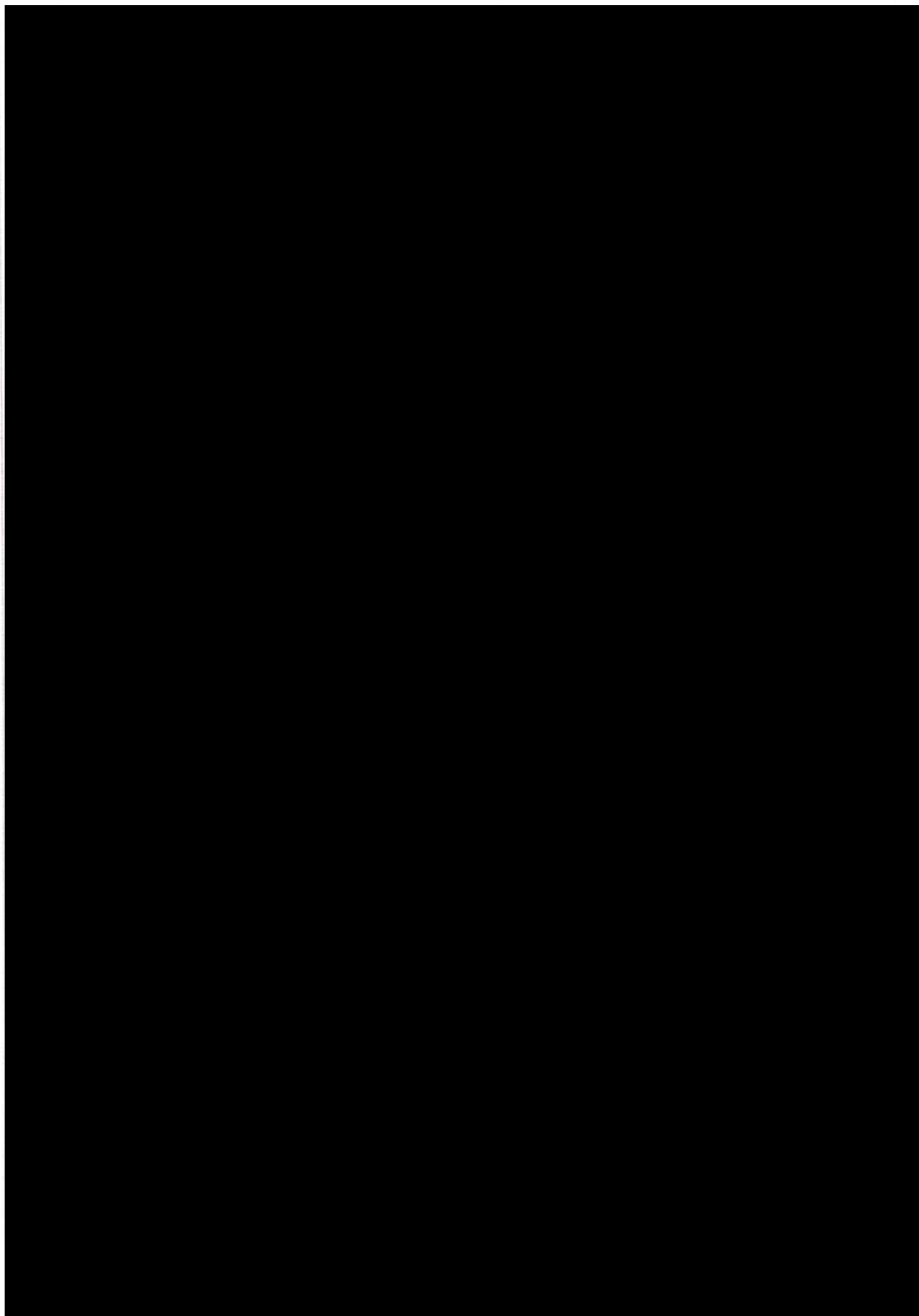
โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง โดยมี นางสาวแอมมี ทวีวงศ์ทรัพย์ กรรมการผู้จัดการ ขอทำหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้เพื่อมอบอำนาจให้ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เป็นผู้รับมอบอำนาจในการดำเนินการทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อมตะ แมนชั่น

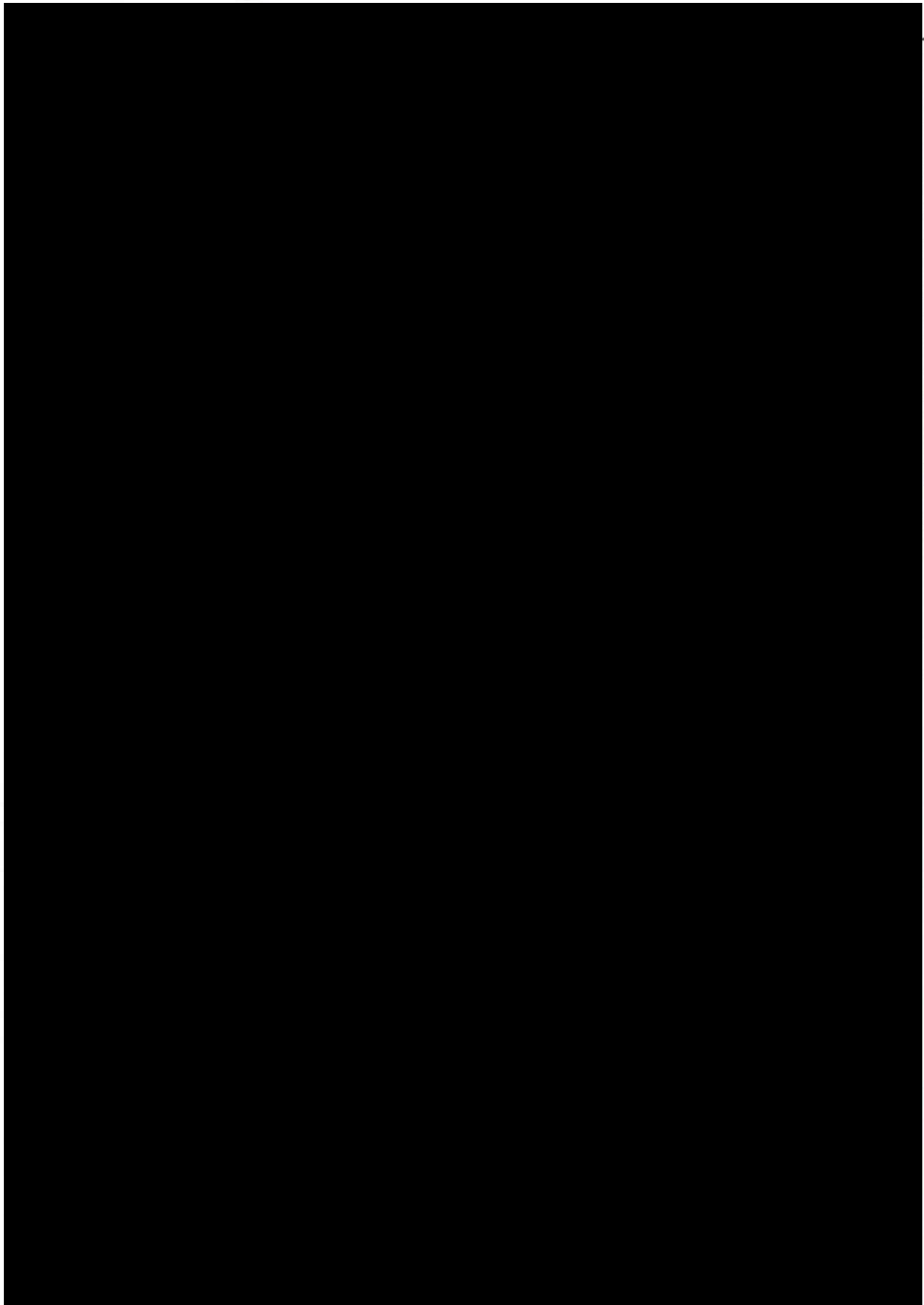
การใดที่ บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด (ผู้รับมอบอำนาจ) ได้กระทำไปตามหนังสือมอบอำนาจฉบับนี้แล้ว ข้าพเจ้าขอรับรองโดยถือเสมือนว่าข้าพเจ้าเป็นผู้กระทำเองทั้งสิ้น จงกว่าจะมีหนังสือแจ้งเปลี่ยนแปลงเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นหลักฐานจึงลงลายมือชื่อผู้มอบอำนาจ ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน











ที่ ภก. 008646



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดภูเก็ต
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2561 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0835561013613

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด

2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้

1. นายอัศรพล บุตรสุริย์

2. นายเสริญ ขวัญมณี

3. นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายอัศรพล บุตรสุริย์ หรือ นายเสริญ ขวัญมณี หรือ นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์ ลงลายมือชื่อ/

4.ทุนจดทะเบียน 3,000,000.00 บาท / สามล้านบาทถ้วน

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 59/386 หมู่ที่ 4 ตำบลกะทู้ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 35 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

(นางสาวไตรทิพย์ สังข์แก้ว)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต

ร่วมใจกันพัฒนา

ไปด้วยกันเสมอ



ที่ ภก. 008646



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดภูเก็ต
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ภก. 008646

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2567
2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

เอกสารนี้เป็นเอกสารราชการ
การนำเอกสารนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต
จะถือว่าผิดกฎหมาย
เอกสารนี้เป็นเอกสารราชการ
การนำเอกสารนี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต
จะถือว่าผิดกฎหมาย



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ท้าวสำราญธุรกิจ

เลขที่ ภก. 008646
008646



รายละเอียดวัตถุประสงค์



- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถิ่นกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ไร่ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจน
ดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม
และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมี
หลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละสิทธิ์หุ้นเงิน หรือกระดาษที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร
ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด
- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา สะตอ ปาล์มน้ำมัน ปอ ฝ้าย
นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้า ดังกล่าว ครึ่ง หนังสัตว์ ขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจาก
ส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของป่าสมุนไพรและพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง
อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำยาล้าง น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ผ้าใยสังเคราะห์ เสื้อผ้าใยสังเคราะห์ เสื้อผ้าใยสังเคราะห์ เสื้อผ้าใยสังเคราะห์ เสื้อผ้าใยสังเคราะห์
เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย กางเกง ถุงมือ เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคบริโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเรือนไม้ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ
พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า
อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สลึง เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่ง
อาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์
ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย
และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เกล็ดภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช
ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพและภาพยนตร์
เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์
รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุดิบทำเทียมสิ่งดังกล่าว
- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์



(21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์

(22) ทำการประมวลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(23) ประกอบกิจการผลิตภัณฑอาหารเสริมเพื่อความงาม

(24) ประกอบกิจการผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประดับ

(25) ประกอบธุรกิจบริการวิจัยและพัฒนาเชิงทดลองด้านวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ

(26) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม อุตสาหกรรม

รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาด และจัดจำหน่าย

(27) ประกอบธุรกิจบริการทดสอบและวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมี กายภาพ และชีวภาพ ทางด้านสิ่งแวดล้อม อาหาร ผลิตภัณฑอาหาร

เวชสำอาง

(28) การขายปลีกสินค้าทางเภสัชภัณฑ์และทางการแพทย์เครื่องหอม เครื่องสำอางและผลิตภัณฑที่ใช้ในห้องน้ำในร้านค้าเฉพาะ

(29) การขายส่งเครื่องสำอาง

(30) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาการจัดการจัดทำมาตรฐาน ISO

(31) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำการแก้ไขปัญหาในระบบผลิตน้ำประปา น้ำเสีย

(32) ประกอบธุรกิจการค้าซื้อขาย ติดตั้ง ออกแบบ ควบคุมงาน รับจ้างควบคุมดูแล ซ่อมบำรุงรักษา ตรวจรอบ ทดสอบ

รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของงานระบบสุขาภิบาล ระบบบำบัดน้ำเสียและระบบประปาทุกชนิด

(33) ประกอบกิจการค้า ซื้อขาย ติดตั้งซ่อมแซมบำรุงรักษา รับประกันเครื่องปั๊มน้ำทุกระบบรวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของปั๊มน้ำทุกชนิด

(34) ประกอบกิจการให้บริการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(35) ประกอบกิจการให้บริการเก็บรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล งานวิชาการในด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม ระบบสารสนเทศทางทะเล

และทางด้านเศรษฐศาสตร์



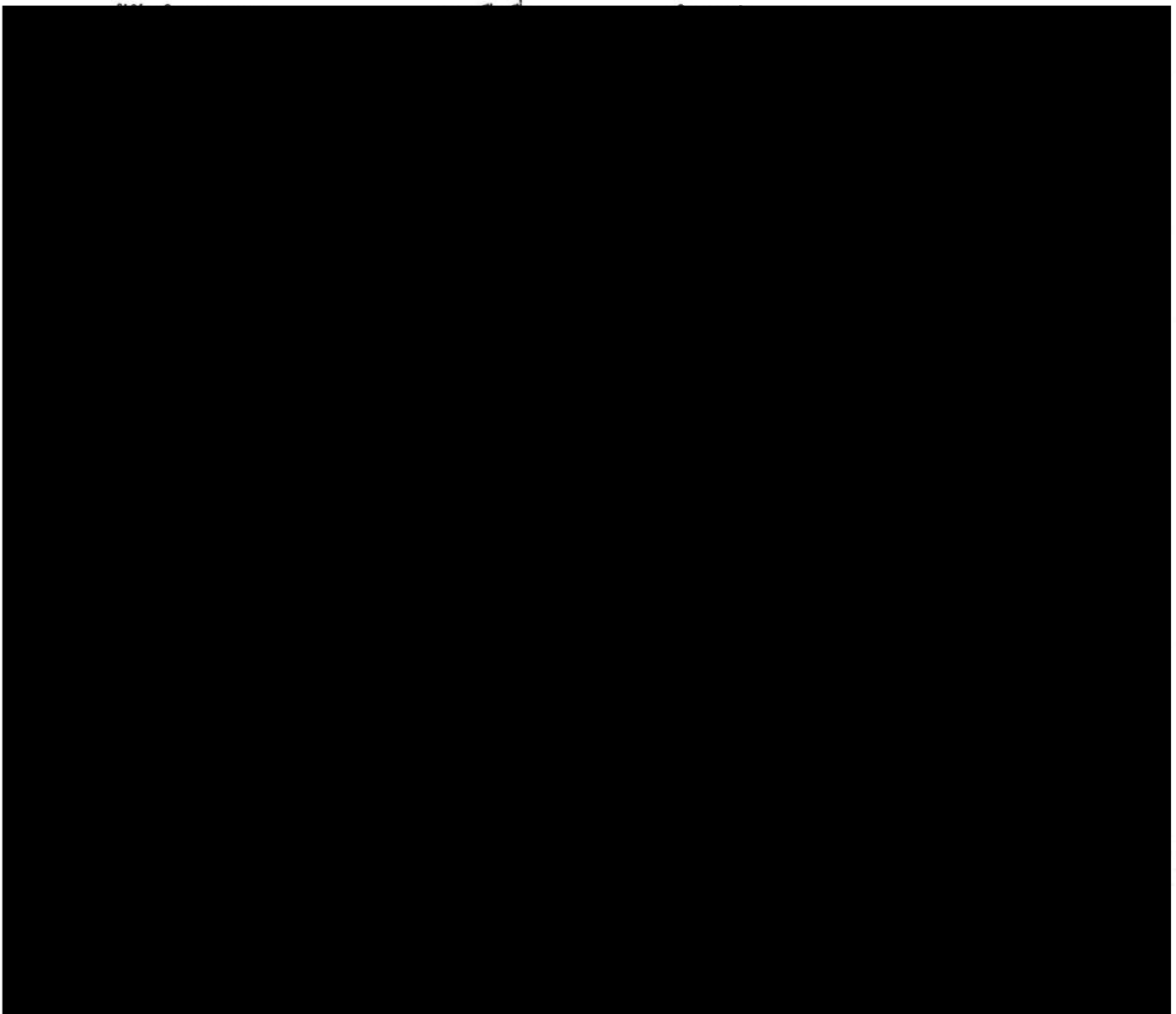
หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ อมตะ แมนชั่น

วันที่ 5 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท พีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อมตะ แมนชั่น ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ของห้างหุ้นส่วน จำกัด อมตะ ป่าตอง ฉบับประจำเดือน

- ☒ มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
☐ กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2569
☐ อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ อมตะ แมนชั่น

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูปภาพ	ข
สารบัญตาราง	ค
บทสรุปผู้บริหาร	
บทที่ 1 บทนำ	1
กิจกรรมในโครงการ 1. การใช้น้ำ	5
กิจกรรมในโครงการ 2. การบำบัดน้ำเสีย	5
กิจกรรมในโครงการ 3. การระบายน้ำ	7
กิจกรรมในโครงการ 4. การกำจัดขยะมูลฝอย	7
กิจกรรมในโครงการ 5. การใช้ไฟฟ้า	8
กิจกรรมในโครงการ 6. การป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง	8
กิจกรรมในโครงการ 7.การคมนาคม	10
ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	11
แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ	12
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	13
ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	14
ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	28
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	41
การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	42
วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ	42
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	48
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	50
สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	51
สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	51
เอกสารแนบ	52

สารบัญรูปภาพ

รูปภาพที่	หน้า
รูปภาพที่ 1.1 แผนที่ตั้งของโครงการ อมตะ แนนชั่น (Top View)	3
รูปภาพที่ 1.2 แผนที่ตั้งของโครงการ อมตะ แนนชั่น	4
รูปภาพที่ 1.3 การใช้พื้นที่ของโครงการ	11
รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	32
รูปภาพที่ 2.2 งานสวน	32
รูปภาพที่ 2.3 การทำความสะอาดพื้นถนนทางเข้า-ออกโครงการ	32
รูปภาพที่ 2.4 การขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ	33
รูปภาพที่ 2.5 ป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้ทิ้งวัสดุลงในโถส้วม	33
รูปภาพที่ 2.6 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ/ไฟ	33
รูปภาพที่ 2.7 ดังขยะแยกประเภท	33
รูปภาพที่ 2.8 การล้างทำความสะอาดห้องพักขยะ	33
รูปภาพที่ 2.9 ถังเก็บน้ำภายในโครงการ	34
รูปภาพที่ 2.10 การตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภคต่างๆ	34
รูปภาพที่ 2.11 พื้นที่สำหรับจอดรถ	34
รูปภาพที่ 2.12 ป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ	35
รูปภาพที่ 2.13 การล้างถังเก็บน้ำ	35
รูปภาพที่ 2.14 ป้ายดับเครื่องยนต์	35
รูปภาพที่ 2.15 ป้ายจำกัดความเร็ว 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	36
รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	36
รูปภาพที่ 2.17 การซ่อมอพยพหนีไฟ	36
รูปภาพที่ 2.18 พื้นที่สำหรับเก็บวัตถุไวไฟ	36
รูปภาพที่ 2.19 ป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟ	36
รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย	37
รูปภาพที่ 2.21 ถังดับเพลิง	37
รูปภาพที่ 2.22 อุปกรณ์รักษาพยาบาล	37
รูปภาพที่ 2.23 แม่บ้านคัดแยกมูลฝอย	37
รูปภาพที่ 2.24 ป้ายจุดรวมพล	37
รูปภาพที่ 2.25 หลอดไฟส่องสว่าง บริเวณทางเข้า-ออก	38
รูปภาพที่ 2.26 พื้นที่สำหรับจอดรถส่งของ รถเก็บมูลฝอย	38
รูปภาพที่ 2.27 เครื่องตัดไฟอัตโนมัติ	38
รูปภาพที่ 2.28 เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดพื้นที่โครงการ	38
รูปภาพที่ 2.29 การซ่อมแซมไฟฟ้าส่วนกลาง/หม้อแปลงไฟฟ้า	39
รูปภาพที่ 2.30 ป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บขยะมูลฝอยให้มีค่าให้มัดชิดอยู่เสมอ	39
รูปภาพที่ 2.31 ระบบคีย์การ์ด (KEY CARD)	39
รูปภาพที่ 2.32 ป้ายทางหนีไฟ	39
รูปภาพที่ 2.33 หลอดไฟชนิดประหยัดพลังงาน	40
รูปภาพที่ 2.34 การสูบน้ำ	40
รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ	43

สารบัญตาราง	
ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1.1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ในระยะดำเนินการ	12
ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	14
ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	28
ตารางที่ 3.1 วิธีการเก็บ รักษาตัวอย่างน้ำ และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	42
ตารางที่ 3.2 ผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด	44

บทสรุปผู้บริหาร

1. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ในระยะดำเนินการ โครงการ อมตะ แมนชั่น ของทางหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง ซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ด้านทรัพยากร กายภาพ (การปรับเปลี่ยนปรับภูมิพื้นที่, การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย) ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (การใช้น้ำ, การใช้ไฟฟ้า, การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม, การบำบัดน้ำเสีย, การจัดการมูลฝอย, การคมนาคม, การใช้ประโยชน์ที่ดิน) ด้านคุณค่า ต่อสุขภาพชีวิต (การป้องกันอัคคีภัย, สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ, ความปลอดภัย) รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันต่างๆ และการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

1.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

1. การปรับเปลี่ยนปรับภูมิพื้นที่

โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดินในระยะดำเนินการ เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน

2. การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย

- (1) โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นเปิดหน้าดิน เคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน ในระยะดำเนินการ เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี
- (2) พื้นที่โครงการทับด้วยคอนกรีตซึ่งจัดสรรเป็นพื้นคอนกรีตทั้งหมด

1.2 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

1. การใช้น้ำ

- (1) โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ/ไฟ ไว้ ณ บริเวณพื้นที่ใช้งาน
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ ดูแล รักษา ถังเก็บน้ำ เครื่องสูบน้ำและระบบท่อส่วนจ่ายน้ำอยู่ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ พร้อมทั้งมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์แบบประหยัดน้ำ
- (3) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยมีการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำความถี่ ปีละ 1 ครั้ง
- (4) โครงการมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์ภายในโครงการที่ประหยัดพลังงาน
- (5) โครงการมีการดูแลปริมาณน้ำใช้จนถึงเก็บน้ำให้เพียงพอต่อผู้พักอาศัย

2. การใช้ไฟฟ้า

- (1) โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ในการตั้งเวลา (Timer) โดยติดตั้งเวลา เปิด-ปิด ในช่วงเวลา 18.00 น.-08.00 น.
- (2) โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันไฟ ไว้ ณ บริเวณพื้นที่ใช้งาน
- (3) โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED ได้มาตรฐานของกรมส่งเสริมพลังงาน
- (4) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแล คอยตรวจสอบระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ โดยมีความถี่ 1 ครั้ง/เดือน และ บำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้า โดยมีความถี่ 1 ครั้ง/ปี เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และให้มีประสิทธิภาพในการทำงานเสมออยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการมีการบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

3. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

- (1) โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำออกจากท่อระบายน้ำของโครงการและมีช่างคอย ตรวจสอบ ดูแล อยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีการตรวจสอบระบบระบายน้ำ ระบบท่อ และอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมใช้งาน โดยการมีช่างคอยตรวจสอบ หน่วยงานอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (3) ทางโครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดเวลาที่เปิด ดำเนินการ
- (4) โครงการมีพนักงานคอยดูแลทำความสะอาดบริเวณถนน และทางเข้า-ออก ภายในโครงการ อยู่ตลอดเวลาที่เปิด ดำเนินการ เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังภายในท่อระบายน้ำอันเกิดจากปริมาณตะกอนที่ถูกน้ำฝนชะ
- (5) โครงการได้กำหนดการขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ โดยมีความถี่ 1 ครั้ง/ปี ซึ่งปัจจุบันทางโครงการ ได้ดำเนินการขุดลอกตะกอนแล้ว

4. การบำบัดน้ำเสีย

- (1) โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามที่ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้ถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรมสุขาภิบาล ซึ่งใช้รับบำบัดน้ำเสียจากทุกกิจกรรมภายในโครงการ ให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก
- (2) โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ผ่าอนามัย ถูฟลอสติก วัชพืชน้ำภายในโครงการ เพื่อป้องกันการเกิดการอุดตันในเส้นท่อ
- (3) โครงการได้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในการล้างและทำความสะอาดห้องน้ำ
- (4) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด และมีทีมช่างที่มีความรู้ ความชำนาญ คอยตรวจสอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการมีการดำเนินการสูบน้ำออกจากถังเกราะ และมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบน้ำกำจัด
- (6) ทางโครงการมีช่างคอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

5. การจัดการมูลฝอย

- (1) โครงการไม่มีถังมูลฝอยแยกประเภท แต่มอบหมายให้แม่บ้านเป็นผู้รวบรวมและคัดแยกมูลฝอย ก่อนนำไปพักไว้ภายในห้องพักมูลฝอยรวมแบบแยกประเภทของโครงการ
- (2) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยมีแม่บ้านเป็นผู้ดำเนินการคัดแยกมูลฝอย ก่อนนำไปพักไว้ภายในห้องพักมูลฝอยรวมแบบแยกประเภทของโครงการ
- (3) โครงการมีการติดต่อประสานงานให้เทศบาลเมืองปาดังเข้ามาจัดเก็บมูลฝอยในโครงการเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (4) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยภายในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไปยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ
- (5) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการคัดแยกประเภทขยะ และนำมูลฝอยที่สามารถนำมาใช้ได้ อีกรมาใช้ให้เกิดประโยชน์ขายให้กับผู้รับซื้อของเก่าเอกชน
- (6) โครงการมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดและตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอย หากมีการชำรุดเสียหายจะเปลี่ยนใหม่ทันทีโครงการมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดและตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอย หากมีการชำรุดเสียหายจะเปลี่ยนใหม่ทันที

6. การคมนาคม

- (1) โครงการมีพื้นที่สำหรับจอดรถเพียงพอ เนื่องจากผู้พักอาศัยส่วนใหญ่จะโดยสารโดยรถประจำทาง
- (2) โครงการมีการติดตั้งป้ายโครงการรถโดยสารสาธารณะทางเดินบริเวณเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- (3) โครงการมีการติดตั้งคันชะลอและป้ายจำกัดความเร็วของรถในบริเวณทางเข้า และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (4) โครงการมีการติดป้ายดับเครื่องยนต์ไว้บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- (5) โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับจอดรถ พร้อมทั้งติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน
- (6) โครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (7) บริเวณทางเข้า-ออก และพื้นที่จอดรถภายในโครงการมีการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างได้ตามที่กำหนดในมาตรการ
- (8) โครงการมีการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วรถไม่เกิน 20 กม./ชม. ไว้ภายในพื้นที่โครงการซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- (9) โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (10) โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับ จอดรถส่งของ รถเก็บมูลฝอย แยกออกจากพื้นที่จอดรถหลักของโครงการ

7. การใช้ประโยชน์ที่ดิน

- (1) โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ผ่านการตรวจรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ระยะก่อสร้าง
- (2) โครงการมีการกันรั้วแสดงแนวเขตโครงการอย่างชัดเจน
- (3) โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดตั้งแต่ระยะก่อสร้าง

1.3 ด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

1. การป้องกันอัคคีภัย

- (1) โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดำเนินการออกตรวจตราความเรียบร้อยภายในโครงการ จัดให้มีการตรวจสอบความพร้อม และประสิทธิภาพในการทำงานของระบบป้องกัน เป็นประจำทุกเดือน และมีการดำเนินการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการแก่พนักงาน และผู้พักอาศัยภายในโครงการ โดยดำเนินการปีละ 1 ครั้ง ซึ่งได้ฝึกอบรมอพยพหนีไฟล่าสุดเมื่อวันที่ 29-30 กันยายน 2568
- (2) โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับเก็บวัสดุไวไฟ ซึ่งจัดไว้อย่างเป็นระเบียบและมีอากาศถ่ายเท พร้อมทั้งมีป้ายแสดงวัสดุไวไฟ
- (3) โครงการมีการติดตั้งป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟไว้บริเวณทางเดินในอาคาร ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- (4) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (5) โครงการมีการติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้น
- (6) โครงการมีการติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟ จะต้องมีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา อยู่ในพื้นที่ที่มองเห็นได้ชัดเจน และมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (7) โครงการจัดให้มีคนรับผิดชอบดูแลตรวจตราและป้องกันสาเหตุต่างๆ อันอาจจะก่อให้เกิดอัคคีภัย เช่น ระบบไฟฟ้าหรือกิจกรรมที่ใช้ไฟและเชื้อเพลิง และมีพนักงานอยู่ประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจตราดูแลภายในโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (8) โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการโดยหันด้านที่มีวิธีการใช้งานออกมาด้านหน้าซึ่งมองเห็นได้ชัดเจน
- (9) โครงการมีการจัดเตรียมเอกสารให้ความรู้เกี่ยวกับการหนีไฟ และแผนสำหรับอพยพหนีภัยในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้

2. สุขทรียภาพ/ทัศนียภาพ

- (1) โครงการมีการปลูกต้นไม้ และจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่กำหนดในมาตรการและมีคนสวนคอยดูแล อยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาดบริเวณโดยรอบพื้นที่อยู่ตลอดระยะเวลา ที่เปิดดำเนินการโครงการมีนโยบาย แรงดำเนินการแก้ไขและเร่งทำความเข้าใจกับชุมชน หากเกิดการร้องเรียนจากชุมชนข้างเคียง โครงการ
- (3) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบความเรียบร้อยของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

3. ความปลอดภัย

- (1) ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (2) โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น อย่างน้อย 1 ชุด ไว้ยังสำนักงาน และหากเกิดเหตุฉุกเฉินเจ้าหน้าที่จะดำเนินการติดต่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่โดยทันที
- (3) โครงการได้ติดตั้งป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บดูแลรักษาทรัพย์สินมีค่าให้มีคิติดอยู่เสมอ
- (4) โครงการมีพนักงานอยู่ประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจตราดูแลภายในโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ
- (5) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด และได้มีการติดตั้งกุญแจห้องระบบคีย์การ์ด (KEY CARD) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้มากขึ้น

2. สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ โครงการ อมตะ แมนชั่น ของบริษัทห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ปาตอง ซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ด้านการปรับเปลี่ยนปรับภูมิทัศน์ (ลักษณะภูมิประเทศ), การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย, การใช้น้ำ, การใช้ไฟฟ้า, การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม, การบำบัดน้ำเสีย, การจัดการขยะมูลฝอย, การคมนาคม, การป้องกันอัคคีภัย และ สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ รายละเอียดผลการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 สามารถสรุปได้ดังนี้

2.1 การปรับเปลี่ยนปรับภูมิทัศน์ (ลักษณะภูมิประเทศ)

โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน ในระยะดำเนินการ เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน

2.2 การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย

- (1) โครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 2 ครั้ง/เดือน
- (2) ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นการเปิดหน้าดิน เคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี

2.3 การใช้น้ำ

โครงการมีการตรวจสอบติดตามการใช้น้ำ แต่ด้วยโครงการประกอบกิจกรรมเพื่อการพักอาศัยและการท่องเที่ยวเท่านั้น โดยกิจกรรมการใช้น้ำส่วนใหญ่ เป็นเพียงการชำระล้างร่างกายซึ่งส่งผลต่อการใช้น้ำในระดับต่ำแต่หากไม่เพียงพอต่อการใช้น้ำ จะมีการซื้อน้ำจากภาคเอกชน

2.4 การใช้ไฟฟ้า

โครงการมีการบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

2.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

โครงการมีการดำเนินการสูบน้ำออกจากถังเกรอะ และมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกาต้มน้ำ หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบน้ำกำจัด

2.6 การบำบัดน้ำเสีย

- (1) โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์เป็นประจำทุก 3 เดือน/ครั้ง ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยห้องปฏิบัติการ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 3 ครั้ง/ปี และได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

2.7 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไปยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ

2.8 การคมนาคม

โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ

2.9 การป้องกันอัคคีภัย

- (1) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ สิ่งกีดขวาง บริเวณเส้นทางอพยพหนีภัย รวมทั้งคอยตรวจสอบป้ายเตือน ป้ายจุดจุดรวมพล ให้อยู่ในสภาพที่อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

2.10 สุนทรียภาพทัศนียภาพ

- (1) โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการตั้งแต่ระยะดำเนินการ
- (2) โครงการมีการจัดตกแต่งพื้นที่ว่างของโครงการให้มีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียง และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

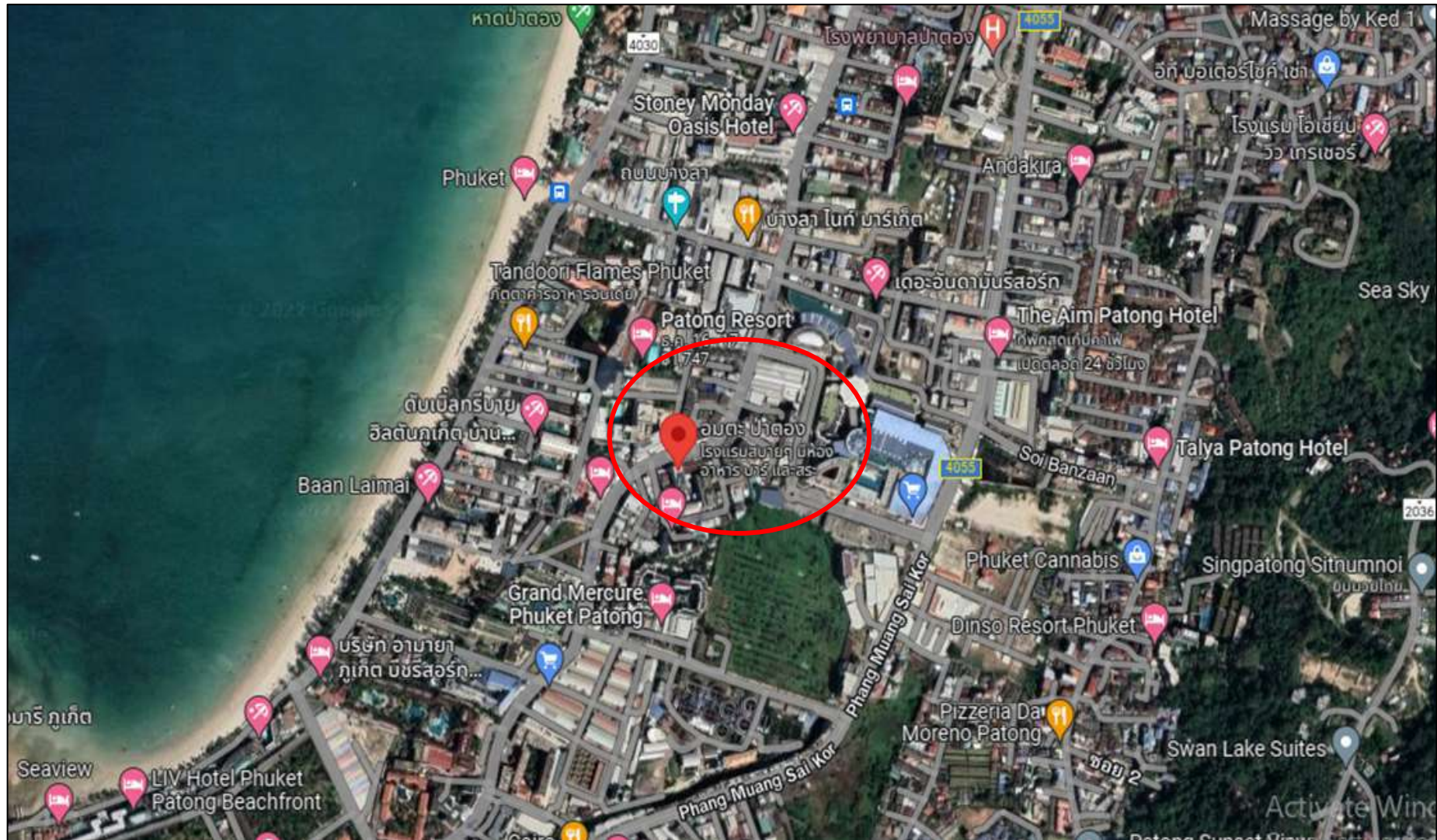
บทที่ 1
บทนำ

บทที่ 1 บทนำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ อมตะ แมนชั่น

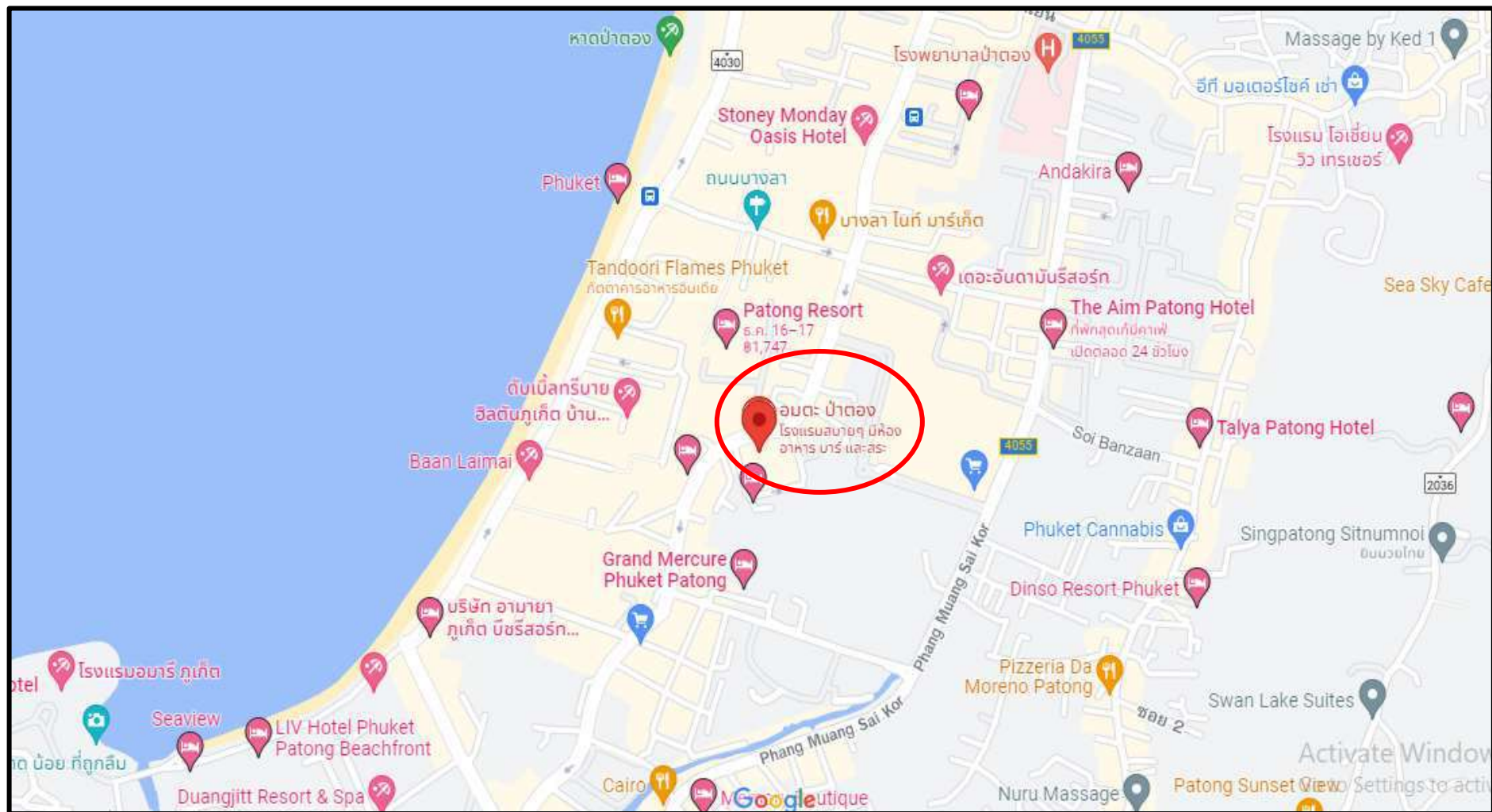
1. ชื่อโครงการ อมตะ แมนชั่น
2. สถานที่ตั้ง 191/44 ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลปาดอง อำเภอเกาะกู่ จังหวัดภูเก็ต
3. ชื่อเจ้าของโครงการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ปาดอง
4. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 206/30 ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลปาดอง อำเภอเกาะกู่ จังหวัดภูเก็ต
5. จัดทำโดย บริษัท พีเค เนเจอร์ ทอริส จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2548
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งล่าสุดเมื่อ เดือนธันวาคม 2568
8. รายละเอียดโครงการ

เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัย มีห้องพักทั้งสิ้น 78 ห้องพัก มีลักษณะเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม 5 ชั้น สูง 16.00 เมตร โดยชั้นที่ 1 ประกอบด้วย ห้องครัว ร้านอาหาร ห้องพักผ่อนสำนักงาน สำนักงาน ล็อบบี้ ห้องน้ำรวม และห้องพัก จำนวน 9 ห้อง ชั้นที่ 2 ประกอบด้วย ห้องแม่บ้าน ห้องควบคุม และห้องพักจำนวน 22 ห้อง ชั้นที่ 3 ถึงชั้นที่ 4 มีลักษณะเหมือนกัน โดยแต่ละชั้นประกอบด้วย ห้องแม่บ้าน ห้องควบคุม และห้องพัก จำนวน 18 ห้อง (รวมทั้งหมด 36 ห้อง) ชั้นที่ 5 ประกอบด้วย ห้องแม่บ้าน ห้องควบคุม และห้องพักจำนวน 11 ห้อง โดยชั้นที่ 1 ถึงชั้นที่ 4 มีทางเดิน กว้าง 1.8 เมตร ส่วนชั้นที่ 5 มีทางเดินกว้าง 2.0 เมตรมีบันไดขึ้น-ลง บริเวณส่วนกลางของอาคารกว้าง 1.75 เมตร ตั้งแต่ ชั้นที่ 1-5 สำหรับหลังคาด้านข้างโดยรอบจะปูด้วยกระเบื้องซีแพคโมเนีย และมีส่วนกลางมีลักษณะเป็นดาดฟ้า และจัดให้มีบันไดหนีไฟ กว้าง 1.0 เมตร ตั้งแต่ชั้นที่ 5 ลงมาถึงชั้นที่ 5 ของอาคาร มีขนาดที่ดินของโครงการ 1-1-28.75 ไร่ หรือ 2,115.00 ตารางเมตร

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	อาคารพาณิชย์ ถัดไปเป็นถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ถนนส่วนบุคคล ถัดไปเป็นอาคารพักอาศัยมี ลักษณะเป็นห้องแถว
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	อาคารพักอาศัยรวม มีลักษณะเป็นตึกแถว
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	โครงการ โทนี อพาร์ทเมนต์



รูปภาพที่ 1.1 แผนที่ตั้งของโครงการ อมตะ แมนชั่น (Top view)



รูปภาพที่ 1.2 แผนที่ตั้งของโครงการ อมตะ แมนชั่น

กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)

1. การใช้น้ำ

- 1) ปริมาณน้ำใช้ โครงการมีปริมาณการใช้น้ำประมาณ 30.80 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยคำนวณจาก
ส่วนห้องพัก มีอัตราการใช้น้ำ 200 ลิตร/คน/วัน มีห้องพัก 77 ห้องพัก และจำนวนผู้พักอาศัย 154 คน คิดเป็น
ปริมาณการใช้น้ำประมาณ 30.80 ลูกบาศก์เมตร/วัน
หมายเหตุ : ปริมาณน้ำใช้ ที่พักอาศัย ตามที่เกิดขึ้นจริง แต่ต้องไม่น้อยกว่า 200 ลิตร/คน/วัน และโรงแรมทั่วไป
ตามที่เกิดขึ้นจริงแต่ต้องไม่น้อยกว่า 750 ลิตร/ห้อง/วัน
อ้างอิง : แนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการด้านที่พักอาศัยบริการชุมชนและสถานที่
พักตากอากาศ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2) แหล่งน้ำใช้

โครงการใช้น้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ตเป็นแหล่งน้ำหลักและจะซื้อน้ำจากรถขายน้ำเอกชน เพื่อใช้
เป็นแหล่งน้ำสำรอง

3) การเก็บกักและจ่ายน้ำ

น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ตจะไหลผ่านมิเตอร์ประปา หลังจากนั้น จะไหลลงสู่บ่อเก็บน้ำได้
ดิน ขนาด 8x8x1.50 ม. (ความจุ 96.00 ลบ.ม.) จำนวน 1 บ่อ แล้วจึงสูบจ่ายเข้าสู่ส่วนต่างๆ ของอาคาร โดยใช้เครื่องสูบน้ำ
อัตโนมัติ (PRESSURE PUMP) ทันทีที่มีการใช้น้ำภายในแต่ละชั้นของอาคาร ทั้งนี้ ขนาดของบ่อเก็บน้ำได้ดินสามารถสำรอง
น้ำใช้ได้ประมาณ 3 วัน

2. การบำบัดน้ำเสีย

1) ปริมาณน้ำเสีย

ปริมาณน้ำเสียที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการประมาณ 27.72 ลบ.ม./วัน คำนวณจาก ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นคิด
เป็น 90% ของปริมาณการใช้น้ำ

หมายเหตุ : การคิดปริมาณน้ำเสียที่พักอาศัยและโรงแรม โดยให้คำนวณจากปริมาณน้ำใช้ (ไม่น้อยกว่า 80% ของ
ปริมาณน้ำใช้) โดยมีค่า BOD ณ ที่เกิดก่อนผ่านการบำบัดใดๆ ไม่น้อยกว่า 250 มก./ลิตร

อ้างอิง : แนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านที่พักอาศัย บริการชุมชน และสถานที่พัก
ตากอากาศ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2) การออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย

ในการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ วิศวกรผู้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียได้ออกแบบระบบบำบัดน้ำ
เสีย โดยคำนวณน้ำเสียจาก 90% ของปริมาณน้ำใช้ทั้งหมด โดยมีจุดบำบัดรวม จำนวน 2 จุด ซึ่งมีรายละเอียดการ
ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

จุดบำบัดน้ำเสียรวม

เลือกใช้ถังบำบัดน้ำเสียรวม รุ่น HICLEAR 1500DC จำนวน 2 ชุด โดยแต่ละชุดมีรายละเอียดเหมือนกันดังนี้

- ส่วนแยกกากตะกอน (Separation tank)

- ปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบ	15.00	ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- ค่าความสกปรกเข้าสู่ระบบ	250	มิลลิกรัมต่อลิตร
- ระยะเวลาเก็บกัก	6.0	ชั่วโมง
- ปริมาตรถังเกราะที่ต้องการ	3.75	ลูกบาศก์เมตร
- ปริมาตรถังเกราะที่ใช้จริง	4.03	ลูกบาศก์เมตร
- ประสิทธิภาพในการบำบัด	30	%
- ค่าความสกปรกออกจากถังเกราะ	175	มิลลิกรัมต่อลิตร
- ส่วนกรองไร้อากาศ (Anaerobic Filter Tank)

- ปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ถังกรองไร้อากาศ	15.00	ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- ค่าความสกปรกเข้าสู่ถังกรองไร้อากาศ	175	มิลลิกรัมต่อลิตร

-	ระยะเวลาเก็บกัก	4.0	ชั่วโมง
-	ปริมาตรถังกรองไร้อากาศที่ต้องการ	2.50	ลูกบาศก์เมตร
-	ปริมาตรถังกรองไร้อากาศที่ใช้งาน	3.240	ลูกบาศก์เมตร
-	ประสิทธิภาพในการบำบัด	25	%
-	ค่าความสกปรกออกจากถังกรองไร้อากาศ	131.25	มิลลิกรัมต่อลิตร
●	ส่วนเติมอากาศ (Aeration Tank)		
-	ปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบ	15.00	ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
-	ค่าความสกปรกเข้าสู่ระบบ	131.25	มิลลิกรัมต่อลิตร
-	ระยะเวลาเก็บกัก	8.0	ชั่วโมง
-	ปริมาตรส่วนเติมอากาศที่ต้องการ	2.69	ลูกบาศก์เมตร
-	ปริมาตรส่วนเติมอากาศที่ใช้งาน	6.45	ลูกบาศก์เมตร
-	ประสิทธิภาพในการบำบัด	79	%
-	ค่าความสกปรกออกจากถังกรอง	27.69	มิลลิกรัมต่อลิตร
●	ส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์ (Sedimentation Tank)		
-	ปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบ	15.00	ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
-	ค่าความสกปรกเข้าสู่ระบบ	27.69	มิลลิกรัมต่อลิตร
-	ระยะเวลาเก็บกัก	1.0	ชั่วโมง
-	ปริมาตรส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์ที่ต้องการ	0.63	ลูกบาศก์เมตร
-	ปริมาตรส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์ที่ใช้งาน	0.786	ลูกบาศก์เมตร

3) ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสีย

น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการมีลักษณะเป็นน้ำเสียน้ำขุ่น โดยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการสามารถบำบัดน้ำเสียให้ค่า BOD₅ ไม่เกิน 30 มก./ล. ก่อนปล่อยน้ำไหลออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะด้านหน้าโครงการ และไหลเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของเทศบาลเมืองปาดอง ต่อไป โดยระบบบำบัดน้ำเสียมีส่วนประกอบและรายละเอียดการบำบัดดังนี้

- **ขั้นตอนที่ 1 ขั้นตอนการตกตะกอน (Separation System)**
เป็นขั้นตอนที่ส่วนเกราะ (Septic Part) ของถังบำบัด ทำหน้าที่แยกกากตะกอนหนัก (Solids) และกากตะกอนเบา (Scum) รวมทั้งย่อยสลายกากบางส่วน โดยอาศัยหลักการแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ทำให้กากตะกอนที่ปะปนอยู่ในน้ำตกลงสู่ด้านล่างของถัง ซึ่งจะทำให้ได้ส่วนที่เป็นน้ำใสอยู่ส่วนบนของถัง โดยในขั้นตอนนี้จะทำให้ความสกปรกของน้ำที่เข้าสู่ส่วนเกราะ ซึ่งมีค่า 250 มก./ล นั้น ลดลงอยู่ในระดับ 175 มก./ล แล้วปล่อยเข้าสู่ส่วนกรองไร้อากาศต่อไป
- **ขั้นตอนที่ 2 ขั้นตอนการกรองแบบไร้อากาศ (Anaerobic Filter System)**
เป็นขั้นตอนที่ส่วนกรองไร้อากาศ (Anaerobic Filter System) ของถังบำบัด ทำหน้าที่ย่อยสลายเศษสารอินทรีย์ที่ยังเหลืออยู่ในถัง โดยอาศัยจุลินทรีย์ชนิดที่ไม่ต้องการออกซิเจน (Anaerobic Bacteria) ที่อาศัยอยู่บนตัวกลางชีวภาพ (Media) และลอยอยู่ทั่วไปในน้ำ ทำหน้าที่ย่อยสลายสารอินทรีย์ที่อยู่ในน้ำ ทำให้สารอินทรีย์ดังกล่าวถูกย่อยสลายกลายเป็นอนุภาคที่มีขนาดเล็กและมีการจับตัวกันแบบที่เรียกว่าเกิดเป็นกลุ่มก้อน (Flock) แล้วตกลงสู่ด้านล่างของถัง โดยในขั้นตอนนี้จะมียุทธศาสตร์ของกระบวนการเป็นน้ำ ก๊าซ และพลังงาน ซึ่งจะให้น้ำเสียที่เข้าสู่ถังกรองไร้อากาศ ซึ่งมีค่าความสกปรก 175 มก./ล นั้น ลดลงอยู่ในระดับ 131.25 มก./ล ก่อนจะปล่อยสู่ส่วนเติมอากาศต่อไป
- **ขั้นตอนที่ 3 ส่วนเติมอากาศ (Aeration tank)**
เป็นขั้นตอนการเติมอากาศให้แก่จุลินทรีย์ชนิดที่ต้องการออกซิเจน (Aerobic Bacteria) ที่ถูกเลี้ยงไว้บนตัวกลางแบบยึดติดกับที่ (FIX FILM BIO SYSTHESIS MEDIA) และชนิดแขวนลอยในน้ำ (SUSPENSION MEDIA) ซึ่งผลิตจาก PVC แข็ง โดยจุลินทรีย์ดังกล่าวจะทำหน้าที่ย่อยสลายสารอินทรีย์ที่อยู่ในน้ำเสีย ทำให้เกิดเป็นอนุภาคขนาด

เล็ก และตกลงสู่ส่วนล่างของถัง ซึ่งจะทำให้น้ำเสียเข้าสู่ส่วนเดิมอากาศ ซึ่งมีค่าความสกปรก 131.25 มก./ล. นั้น
ตกลงอยู่ในระดับ 27.69 มก./ล. ก่อนจะปล่อยสู่ส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์

- **ขั้นตอนที่ 4 ส่วนตกตะกอนจุลินทรีย์**

เป็นการตกตะกอนจุลินทรีย์ส่วนเกินเพื่อแยกน้ำทิ้งส่วนใสภายหลังการบำบัด โดยภายในถังมีการจัดเตรียมท่อดูด
ตะกอนหนัก (SLUDGE) เพื่อหมุนเวียนกลับไปใช้ใหม่ โดยอาศัยระบบการยกตัวของอากาศ (AIR LIFT SYSTEM)
ส่วนน้ำใสส่วนบนจะถูกระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ และไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย
รวมของเทศบาลเมืองปาดอง ต่อไป

4) ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ได้ถูกออกแบบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำเสียที่มีค่าความสกปรกเข้า (BOD) 250
มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียให้เหลือค่าความสกปรก (BOD) ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งอยู่ใน
เกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค โดยกำหนดให้ค่าความสกปรกในรูปแบบบีโอดี (BOD_{eff}) ของน้ำทิ้งต้องมีค่าไม่
เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนจะเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งขนาด 0.5x0.5 ม. ก่อนจะปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำ
สาธารณะด้านหน้าโครงการ เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลเมืองปาดองต่อไป

5) การกำจัดตะกอน

โครงการจะประสานงานกับ ทบ.ปาดอง หรือรถเอกชน เข้ามาสูบตะกอนจากส่วนแยกกากและตกตะกอน เป็น
ประจำทุกๆ ระยะเวลาประมาณ 1-2 ปี/ครั้ง หรือทันทีที่มีตะกอนในปริมาณที่มากพอจะทำการสูบออกได้ เพื่อให้ถัง
บำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

3. การระบายน้ำ

ระบบระบายน้ำของโครงการเป็นระบบรวมน้ำทิ้งและน้ำฝนเข้าด้วยกัน ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1) ระบบระบายน้ำทิ้ง

น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดในแต่ละจุดบำบัดแล้วจนเหลือค่าความสกปรก (BOD) ไม่เกิน 60 มก./ล. จะถูกรวบรวมด้วย
ท่อระบายน้ำของโครงการ เพื่อปล่อยเข้าสู่บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง ขนาด 0.5 x 0.5x 0.5 ม. ของแต่ละจุดบำบัด หลังจาก
นั้น น้ำจากบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง จะถูกระบายออกสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ ซึ่งเป็นท่อ คสล. ขนาด 30 ซม. ที่มีอยู่
โดยรอบพื้นที่โครงการ และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนราษฎร์อุทิศด้านหน้าโครงการ หลังจากนั้นน้ำเสีย
ของโครงการทั้งหมด จะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลเมืองปาดองต่อไป

2) ระบบระบายน้ำฝน

โครงการจัดให้มีท่อรวบรวมน้ำฝนแนวตั้งบนชั้นหลังคาโดยน้ำฝนจะถูกรวบรวมให้ไหลลงสู่ท่อรวบรวมน้ำฝนแนวตั้ง
ขนาด 3 นิ้ว ตามจุดต่างๆ บนหลังคา แล้วปล่อยลงสู่ชั้นล่างของอาคาร โดยผ่านท่อรวบรวมน้ำฝนซึ่งเป็นท่อที่จะรวบรวม
น้ำฝนจากชั้นหลังคา ลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ ซึ่งเป็นท่อ คสล. ขนาด 30 ซม. โดยตลอดแนวท่อระบายน้ำ คสล.
นั้น จะมีบ่อพักน้ำขนาด 0.6 x 0.6 เมตร ทุกๆ ระยะประมาณ 5 เมตร หลังจากนั้นน้ำฝนทั้งหมดจะถูกระบายออกสู่ท่อ
ระบายน้ำสาธารณะริมถนนราษฎร์อุทิศด้านหน้าโครงการ และรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลเมืองปาดองต่อไป

4. การกำจัดขยะมูลฝอย

1) ปริมาณขยะมูลฝอย

ปริมาณมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดจากโครงการประมาณ 206 กก./วัน หรือ 618 ลิตร/วัน คำนวณจาก

- ส่วนห้องพัก มีอัตราการเกิดมูลฝอย 1 กก./คน/วัน มีห้องพัก 78 ห้องพัก ละจำนวนผู้พักอาศัย 156 คน คิดเป็นปริมาณมูลฝอยทั้งหมด 156 กก./วัน
- ส่วนต้อนรับและร้านอาหาร มีอัตราการเกิดมูลฝอย 0.5 กก./คน/วัน มีจำนวนผู้ใช้บริการประมาณ 100 คน/วัน คิดเป็นปริมาณมูลฝอยทั้งหมด 50 กก./วัน

หมายเหตุ : ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากที่พักอาศัยให้เตรียมการไว้สำหรับมูลฝอยไม่น้อยกว่า 3 ลิตร/คน/วัน หรือ 1 กก./คน/วัน

อ้างอิงจาก : แนวทางการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม 2542 และรายงานการวางแผนแนวทางแก้ไขปัญหามลพิษเมืองภูเก็ต

2) การรวบรวมมูลฝอย

ในส่วนห้องพัก โครงการจะมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 20 ลิตร ไว้ในทุกๆ ห้องพัก เพื่อใช้เป็นที่รวบรวมมูลฝอยของแต่ละห้องพัก ส่วนการรวบรวมมูลฝอยในแต่ละชั้นนั้น โครงการจะมีการจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยรวมขนาด 100 ลิตร จำนวน 2 ถัง วางบริเวณใกล้กับโถงบันไดของแต่ละชั้น โดยแยกเป็นถังรองรับมูลฝอยเปียก 1 ถัง และถังรองรับมูลฝอยแห้ง 1 ถัง พร้อมทั้งมีการติดป้ายบอกประเภทถังรองรับมูลฝอยให้เห็นอย่างชัดเจน โดยวิธีการเก็บรวบรวมมูลฝอยนั้น มูลฝอยจากส่วนห้องพักจะให้ผู้ที่พักอาศัยแต่ละห้องทำการรวบรวมใส่ลงในถังรองรับมูลฝอยรวมของแต่ละชั้นด้วยตนเอง หลังจากนั้น จึงให้แม่บ้านทำการเก็บรวบรวมมูลฝอยจากแต่ละชั้นไปดำเนินการคัดแยกต่อไป

3) ขั้นตอนการจัดการมูลฝอย

โครงการจัดให้มีแม่บ้าน 1 คน ทำหน้าที่เก็บรวบรวมมูลฝอยและทำความสะอาดบริเวณทั่วไปของโครงการ โดยมูลฝอยจากส่วนห้องพัก ผู้พักอาศัยในแต่ละชั้น จะทำการรวบรวมมาใส่ในถังรองรับมูลฝอยรวมของแต่ละชั้นด้วยตนเอง เพื่อให้แม่บ้านทำการเก็บรวบรวมเพื่อนำไปคัดแยกเป็นมูลฝอยที่สามารถนำไปขายได้ และมูลฝอยที่ไม่สามารถนำไปขายได้ โดยมูลฝอยที่สามารถนำไปขายได้จะส่งขายร้านรับซื้อของเก่า ส่วนมูลฝอยที่ไม่สามารถส่งขายได้จะเก็บรวบรวมและนำไปทิ้งยังห้องพักมูลฝอยรวม ซึ่งเป็นห้องพัก คสล. ขนาด $1.5 \times 1.5 \times 1.0$ เมตร แยกเป็นห้องพักมูลฝอยเปียก และห้องพักมูลฝอยแห้ง ปูพื้นคอนกรีต และมีประตูเปิด-ปิด ด้านบน ซึ่งอยู่บริเวณทางทิศใต้ของอาคาร เพื่อป้องกันสัตว์คุ้ยเขี่ย และเพื่อความสะดวกในการเก็บขนของรถเก็บขนฯ ของเทศบาลเมืองป่าตอง

ส่วนการจัดการน้ำชะขยะที่เกิดขึ้นจากจุดพักมูลฝอยนั้น โครงการจะต่อท่อระบายจากห้องพักมูลฝอย เพื่อรวบรวมน้ำชะขยะเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสีย ของจุดบำบัดที่ 2 ของโครงการรวมกับน้ำเสียจากห้องพัก เพื่อทำการบำบัดต่อไป

5. การใช้ไฟฟ้า

1) ขั้นตอนการรับ-จ่าย กระแสไฟฟ้า

โครงการจะขอรับบริการกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดภูเก็ต โดยโครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 KVA แล้วปล่อยกระแสไฟฟ้าเข้าสู่ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้ารวม (Main Distribute Board) ในห้องควบคุมไฟฟ้าบริเวณชั้นที่ 1 ของอาคาร หลังจากนั้นจึงปล่อยกระแสไฟฟ้าเข้าสู่แผงควบคุมวงจรไฟฟ้า (Load Center) ของแต่ละห้อง ก่อนจะจ่ายให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ภายในแต่ละห้องพักต่อไป สำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ภายในโครงการได้เลือกใช้ชนิดที่ประหยัดพลังงาน เพื่อเป็นการประหยัดค่าไฟฟ้าให้กับโครงการ

2) รายละเอียดการเดินสายไฟ

สายไฟที่อยู่ภายนอกอาคาร หรือบริเวณพื้นที่โล่ง จะใช้สายที่มีฉนวนหุ้มตลอดสาย ส่วนสายไฟที่เดินภายในอาคาร จะร้อยผ่านท่อ PVC แล้วฝังไว้ในผนังอาคารส่วนที่อยู่บนฝ้าเพดาน จะเดินซ่อนบนฝ้าเพดาน ละทำการพันสาย (Tape) ทุกจุดที่มีการเชื่อมต่อสายไฟ

6. การป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง

1) ระบบสัญญาณเตือนภัย

โครงการจัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัย ในแต่ละชั้นของอาคาร ซึ่งประกอบไปด้วย ปุ่มกดสัญญาณเตือนภัย แบบใช้มือกด (Fire Alarm Manual) กริ่งส่งสัญญาณเตือนภัย (Bell) แผงควบคุมระบบสัญญาณเตือนภัย (Fire Alarm Box) และเครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector)

ตำแหน่งการติดตั้ง การติดตั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย มีรายละเอียด ดังนี้

- **ชั้นที่ 1** ติดตั้งปุ่มกดสัญญาณเตือนภัย และกริ่งสัญญาณเตือนภัย ไว้คู่กัน 4 จุด และติดตั้งเครื่องตรวจจับควันในห้องพัก ห้องละ 1 เครื่อง ส่วนห้องอื่นๆ จะติดตั้งกระจายไว้ในจุดต่างๆ

- **ชั้นที่ 2** ติดตั้งปั๊มกดสัญญาณเตือนภัย และกริ่งสัญญาณเตือนภัย ไว้คู่กัน 2 จุด และติดตั้งเครื่องตรวจจับควันในห้องพัก ห้องละ 1 เครื่อง
- **ชั้นที่ 3-4** ติดตั้งปั๊มกดสัญญาณเตือนภัย และกริ่งสัญญาณเตือนภัย ไว้คู่กัน 2 จุด และติดตั้งเครื่องตรวจจับควันในห้องพักห้องเล็ก ห้องละ 1 เครื่อง และห้องพักห้องใหญ่ ห้องละ 2 เครื่อง
- **ชั้นที่ 5** ติดตั้งปั๊มกดสัญญาณเตือนภัย และกริ่งสัญญาณเตือนภัย ไว้คู่กัน 2 จุด และติดตั้งเครื่องตรวจจับควันในห้องพักเล็ก ห้องละ 1 เครื่อง และห้องพักห้องใหญ่ ห้องละ 2 เครื่อง

2) ระบบดับเพลิง

ระบบดับเพลิงของโครงการ ประกอบด้วย ระบบสายฉีดน้ำดับเพลิง และถังดับเพลิงชนิดมือถือ ซึ่งมีรายละเอียดของระบบดับเพลิงแต่ละประเภท ดังนี้

2.1) ระบบสายฉีดน้ำดับเพลิง

ระบบสายฉีดน้ำดับเพลิงของโครงการ เป็นระบบท่อเปียก (Wet Pipe System) ซึ่งเป็นระบบดับเพลิงที่มีน้ำอยู่ภายในท่อที่มีความดัน ซึ่งพร้อมที่จะใช้งานได้ตลอดเวลา ประกอบด้วยส่วนต่างๆ ดังนี้

- **บ่อเก็บน้ำใต้ดิน ขนาด 16.80 ลบ.ม.** ซึ่งเป็นบ่อเก็บน้ำเฉพาะสำหรับใช้ดับเพลิง ซึ่งน้ำส่วนนี้จะเป็นน้ำส่วนที่โครงการจะสูบขึ้นมาใช้ดับเพลิงทันทีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้น และมีปริมาณเพียงพอสำหรับการฉีดดับเพลิง
- **เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump)** เป็นเครื่องสูบน้ำที่ติดตั้งไว้สำหรับสูบน้ำจากบ่อเก็บน้ำใต้ดิน เพื่อส่งเข้าสู่ท่อส่งน้ำดับเพลิงภายในอาคาร โดยเครื่องสูบน้ำมีจำนวน 1 เครื่อง เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง แกนนอน ตามมาตรฐานการติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิงของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (ว.ส.ท.)
- **ท่อนอน ขนาด 2 นิ้ว** เป็นท่อที่รับน้ำจากเครื่องสูบน้ำดับเพลิงเป็นลำดับแรก โดยมีระยะนาบที่อยู่ในแนวราบ ตามระดับของพื้นดิน
- **ท่อยืน ขนาด 1 นิ้ว** เป็นท่อที่รับน้ำขึ้นมาจากท่อนอน โดยจะมีระยะนาบอยู่ในแนวตั้ง ตั้งแต่ชั้นที่ 1 ขึ้นไปถึงชั้นที่ 5
- **สายฉีดน้ำดับเพลิง** เป็นสายสูบน้ำชนิดสายยางแข็ง ขนาด 25 มม. พร้อมหัวฉีดน้ำขนาด 12.5 มม. โดยสายน้ำจะม้วนเป็นขดยึดติดอยู่กับผนังอาคาร โดยส่วนที่สูงที่สุดของตู้สายฉีดน้ำดับเพลิง มีความสูงไม่เกิน 1.50 ม. จากระดับพื้น ทั้งนี้เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

2.2) การติดตั้งถังดับเพลิง

- **ชั้นที่ 1** ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดมือถือ จำนวน 2 ถัง โดยติดตั้งไว้บริเวณทางเดินหน้าห้องพัก 1 ถัง และด้านข้างลิฟท์ 1 ถัง
- **ชั้นที่ 2** ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดมือถือ จำนวน 3 ถัง โดยติดตั้งไว้บริเวณทางเดินหน้าห้องพัก 2 ถัง และด้านข้างลิฟท์ 1 ถัง
- **ชั้นที่ 3-4** ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดมือถือ จำนวน 3 ถัง โดยติดตั้งไว้บริเวณทางเดินหน้าห้องพัก 2 ถัง และด้านข้างลิฟท์ 1 ถัง
- **ชั้นที่ 5** ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดมือถือ จำนวน 2 ถัง โดยติดตั้งไว้บริเวณทางเดินหน้าห้องพัก 2 ถัง และด้านข้างลิฟท์ 1 ถัง

3) เส้นทางหนีไฟ

โครงการจัดให้มีบันไดหนีไฟอยู่ภายในอาคาร โดยจะอยู่ด้านทางด้านทิศเหนือของอาคาร ซึ่งมีลักษณะเป็นบันไดคสล. กว้าง 0.90 เมตร แบบมีชานพักทุกชั้นตั้งแต่ชั้นที่ 5 ลงมาถึงชั้นที่ 1

4) ระบบสำรองไฟฟ้า

โครงการจะทำการติดตั้งเครื่องสำรองไฟฟ้า (Emergency Light) ในทุกๆ ชั้นของอาคาร โดยชั้นที่ 1 จะติดตั้งไว้จำนวน 4 ชุด โดยติดตั้งไว้บริเวณทางเดินหน้าห้องพัก 1 จุด บริเวณบันได 1 จุด ด้านหน้าลิฟท์ 1 จุด และในร้านอาหาร 1 จุด ชั้นที่ 2-5 จะติดตั้งไว้ชั้นละ 3 ชุด โดยติดตั้งไว้บริเวณทางเดินหน้าห้องพัก 2 จุด และด้านหน้าลิฟท์ 1 จุด เพื่อให้ผู้

พักอาศัยในแต่ละชั้นสามารถมองเห็นทางเดินและทางหนีไฟได้ชัดเจนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยระบบสำรองไฟ จะสามารถสำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง

7. การคมนาคม

1) เส้นทางหลักเข้าสู่โครงการ

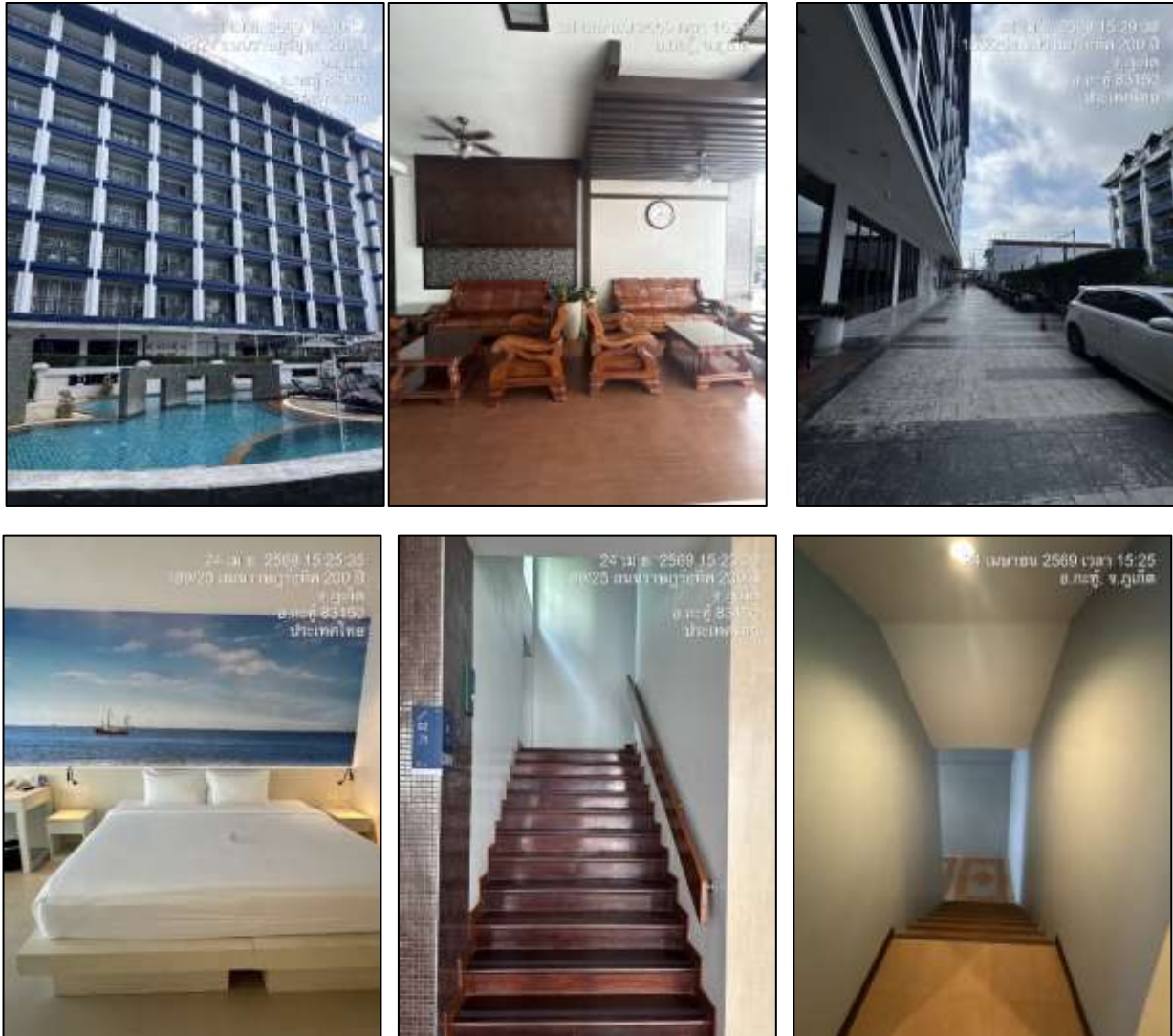
การเข้าสู่พื้นที่โครงการใช้ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี เป็นเส้นทางหลัก ซึ่งมีลักษณะถนนลาดยาง 2 ช่องทางจราจร ไม่มีเกาะกลางถนน ผิวจราจรมีความกว้าง 12 เมตร และจะแยกจากถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี เข้าสู่พื้นที่โครงการโดยใช้ถนนร่วมกับโครงการโทนี่ อพาร์ทเมนต์

2) ทางเข้า-ออกโครงการ

โครงการจัดให้มีทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ อยู่ติดกับถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ซึ่งเป็นทางเข้า-ออก 2 ช่องทางจราจร กว้าง 6 เมตร ซึ่งรถยนต์สามารถวิ่งสวนกันได้ โดยทางเข้า-ออก เป็นถนนที่ใช้ร่วมกับโครงการที่ อพาร์ทเมนต์ ซึ่งได้ยินยอมให้โครงการ อมตะ แมนชั่น ใช้ถนนเข้า-ออก ดังกล่าวได้

3) พื้นที่จอดรถ

โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถยนต์ โดยแต่ละช่องมีขนาด 2.5 x 6.0 เมตร ซึ่งอยู่บริเวณด้านหน้าอาคาร และพื้นที่สำหรับจอดรถจักรยานยนต์ ซึ่งแต่ละช่องมีขนาด 1.0 x 2.0 เมตร อยู่บริเวณด้านหน้าอาคารเช่นกัน ซึ่งสามารถจอดรถยนต์ได้ 21 คัน และจอดรถจักรยานยนต์ได้ 13 คัน ซึ่งสามารถจอดรถของผู้พักอาศัยและผู้ที่มาใช้บริการของโครงการได้อย่างสะดวกและเพียงพอ



รูปภาพที่ 1.3 การใช้พื้นที่ของโครงการ

ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น จัดทำขึ้นเพื่อติดตามตรวจสอบถึงผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นในระยะดำเนินการ รวมทั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อ วันที่ 13 ธันวาคม 2548 ตาม หนังสือที่ ภก.0013.2/18041 ที่กำหนดให้โครงการต้องจัดส่งรายงานตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม 2 ครั้งต่อปี ให้เสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการของช่วงเดือน มกราคม ถึง มิถุนายน กำหนดส่งภายในเดือน กรกฎาคม และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการของช่วงเดือน กรกฎาคม ถึง เดือน ธันวาคม ให้ส่งภายในเดือนธันวาคม ของปีถัดไป

แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 1.1

ตารางที่ 1.1 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อมตะ แมนชั่น ระยะดำเนินการ

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ	ดัชนีที่ตรวจวัด	จุดตรวจ	ระยะเวลา/ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. น้ำใช้	1. ปริมาณการใช้น้ำ	-	มิเตอร์	1 ครั้ง / เดือน	เจ้าของโครงการ
	2. อุปกรณ์ต่างๆ	-	อุปกรณ์นั้น ๆ	1 ครั้ง / เดือน	
2. ไฟฟ้า	1. ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	-	ค่าไฟฟ้า	1 ครั้ง / เดือน	
	2. อุปกรณ์ไฟฟ้า	-	อุปกรณ์นั้น ๆ	1 ครั้ง / เดือน	
	3. ปัญหาไฟตก, ไฟดับ	-	ความถี่	เวลานั้น ๆ	
3. น้ำเสีย	1. คุณภาพน้ำทิ้ง	1) pH 2) BOD ₅ 3) Suspended Solids 4) Settleable Solids 5) Total Dissolved Solids 6) Sulfide 7) TKN 8) Fat, Oil and Grease	บ่อตรวจคุณภาพน้ำ	4 เดือน / ครั้ง	
	2. อุปกรณ์และระบบท่อ	-	อุปกรณ์นั้น ๆ	1 ครั้ง / เดือน	
4. มูลฝอย	1. ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	มูลฝอย	ที่พักมูลฝอย	ทุกวัน	
	2. กลิ่นและเชื้อโรค	กลิ่น	ถังนั้น ๆ	ทุกวัน	
	3. ความสะอาดของถัง	ความสะอาด	ถังนั้น ๆ	1 ครั้ง / เดือน	
5. อัคคีภัย	1. สาเหตุการเกิดอัคคีภัย	วัสดุไวไฟหรือเชื้อเพลิง	จุดใด ๆ	ทุกวัน	
	2. ความรู้ทางด้านการป้องกันอัคคีภัย	-	พนักงาน	1 ครั้ง / ปี	
	3. ประสิทธิภาพของระบบป้องกันอัคคีภัย	-	อุปกรณ์นั้น ๆ	1 ครั้ง / เดือน	

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการในระยะดำเนินการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1. สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 การเปลี่ยนแปลงปรับภูมิทัศน์ (1) ในพื้นที่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างอาคาร ต้องเททับด้วยซีเมนต์ และปลูกหญ้าคลุมดินไว้ (2) ในการเททับหน้าดินด้วยคอนกรีต จะต้องมีการต่อท่อระบายน้ำ เพื่อรองรับน้ำที่ซึมออกมาจากดินอย่างเพียงพอ	- ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน	-	-
1.2 การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย (1) ดูแลการระบายน้ำในพื้นที่โครงการอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการพังทลายของดินบริเวณสนามหญ้า (2) ดูแลการจอดรถให้จอดเฉพาะในที่ที่จัดไว้เท่านั้น เนื่องจากหากจอดทับสนามหญ้าอาจทำให้หญ้าตาย และเกิดการชะล้างหน้าดินได้ (3) ในพื้นที่ที่ไม่มีการเททับด้วยคอนกรีตหรือปลูกหญ้า ควรเททับหน้าดินด้วยหินหรือทรายหยาบ เพื่อปกคลุมดินไว้	- ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นการเปิดหน้าดิน เคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากเป็นการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี - พื้นที่โครงการเททับด้วยคอนกรีตซึ่งที่จอดรถเป็นพื้นคอนกรีตทั้งหมด	- -	รูปภาพที่ 2.11 พื้นที่สำหรับจอดรถ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ อมตะ แมนชั่น

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.3 คุณภาพอากาศ - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-
1.4 คุณภาพเสียงและการสั่นสะเทือน - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-
1.5 ทรัพยากรน้ำใต้ดิน - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-
2. สิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ชีวภาพทางบก - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-
2.2 ชีวภาพทางน้ำ - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ (1) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยและพนักงาน ช่วยกันประหยัดน้ำ (2) หมั่นตรวจสอบระบบท่อประปา ระบบสูบน้ำ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ และซ่อมแซมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย (3) ดูแลตรวจสอบความสะอาดของน้ำที่นำมาใช้ในการอุปโภคบริโภคอยู่เสมอ (4) เลือกใช้เครื่องสุขภัณฑ์ประเภทที่ประหยัดน้ำ (5) เจ้าของโครงการดูแลปริมาณน้ำใช้ในถังเก็บน้ำให้มีความเพียงพอกับความต้องการอยู่เสมอ	- โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันประหยัดน้ำ/ไฟ ไว้ ณ บริเวณพื้นที่ใช้งาน - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ ดูแล รักษา ถังเก็บน้ำ เครื่องสูบน้ำและระบบท่อส่วนจ่ายน้ำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ พร้อมทั้งมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์แบบประหยัดน้ำ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยมีการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำความถี่ ปีละ 1 ครั้ง ซึ่งปัจจุบันทางโครงการมีการล้างถังเก็บน้ำของโครงการแล้ว - โครงการมีการเลือกใช้สุขภัณฑ์ภายในโครงการที่ประหยัดพลังงาน - โครงการมีการดูแลปริมาณน้ำใช้ในถังเก็บน้ำให้เพียงพอต่อผู้พักอาศัย	- - - - -	รูปภาพที่ 2.6 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ/ไฟ เอกสารแนบที่ 10 รายงานการตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค รูปภาพที่ 2.35 การล้างถังเก็บน้ำ - รูปภาพที่ 2.9 ถังเก็บน้ำภายในโครงการ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.2 การใช้ไฟฟ้า (1) ดูแลการใช้ไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพและประหยัดพลังงานให้มากที่สุด เช่น ปิดไฟในที่ที่มีแสงสว่างเพียงพอหรือบริเวณที่ไม่จำเป็น เป็นต้น (2) รณรงคให้ผู้อาศัยช่วยกันประหยัดไฟฟ้า และติดป้ายให้ช่วยกันประหยัดไฟฟ้าภายในห้องพักและทุกจุดที่มีการใช้ไฟฟ้า (3) กำหนดเวลาเปิด-ปิด เครื่องใช้ไฟฟ้าบางชนิด เพื่อช่วยลดการใช้กระแสไฟฟ้า (4) เลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน ได้มาตรฐานของกรมส่งเสริมพลังงาน (5) หมั่นตรวจสอบระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ และซ่อมทันทีเมื่อพบชำรุดเสียหาย (6) บันทึกข้อมูลการใช้ไฟฟ้าและพลังงาน รวมไปถึงการติดตั้งและเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีผลต่อการใช้พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	- โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ในการตั้งเวลา (Timer) โดยติดตั้งเวลา เปิด-ปิด ในช่วงเวลา 18.00 น.-08.00 น. - โครงการมีการติดป้ายรณรงค์ให้ผู้อาศัยช่วยกันไฟ ใช้งาน บริเวณพื้นที่ใช้งาน - โครงการมีการติดตั้งอุปกรณ์ในการตั้งเวลา (Timer) โดยติดตั้งเวลา เปิด-ปิด ในช่วงเวลา 18.00 น.-08.00 น. - โครงการมีการเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED ได้มาตรฐานของกรมส่งเสริมพลังงาน - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแล ค่อยตรวจสอบระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ และบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าโดยมีความถี่ 1 ครั้ง/ปี เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ และให้มีประสิทธิภาพในการทำงานเสมอ - โครงการมีการบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	- - - - - -	- รูป ภาพที่ 2.6 ป้ายรณ รงค์ ประหยัดน้ำ/ไฟ - รูป ภาพที่ 2.33 หลอดไฟชนิด ประหยัดพลังงาน รูป ภาพที่ 2.29 การซ่อมแซม ไฟฟ้าส่วนกลาง/หม้อแปลงไฟฟ้า เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จไฟฟ้า/ ใบเสร็จน้ำประปา

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.3 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (1) ติดตั้งแกรงดักขยะที่บ่อพักน้ำสุดท้าย เพื่อป้องกันขยะไปอุดตันท่อสาธารณะ (2) หมั่นตรวจสอบระบบระบายน้ำ ระบบท่อ และอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ และซ่อมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย (3) จะต้องช่วยกันดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวและต้นไม้ในโครงการ ให้สมบูรณ์อยู่เสมอ เนื่องจากจะช่วยดูดซับน้ำฝนได้ส่วนหนึ่ง (4) จัดให้มีพนักงานกวาด และดูแลทำความสะอาดบริเวณถนน และทางเข้า-ออก ภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปริมาณตะกอนที่จะถูกน้ำฝนชะเข้าสู่ระบบท่อระบายน้ำ (5) ขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โครงการมีการติดตั้งตะแกรงดักมูลฝอยบริเวณจุดระบายน้ำออกจากท่อระบายน้ำของโครงการและมีช่างคอยตรวจสอบ ดูแล อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีการตรวจสอบระบบระบายน้ำ ระบบท่อ และอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมใช้งาน โดยการมีช่างคอยตรวจสอบ หน่วยงานอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - ทางโครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีพนักงานคอยดูแลทำความสะอาดบริเวณถนน และทางเข้า-ออก ภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังภายในท่อระบายน้ำอันเกิดจากปริมาณตะกอนที่ถูกน้ำฝนชะ - โครงการได้กำหนดการขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ โดยมีความถี่ 1 ครั้ง/ปี ซึ่งได้ดำเนินการเมื่อปี พ.ศ. 2565 ปัจจุบันปริมาณตะกอนภายในท่อระบายน้ำ บ่อพักน้ำ ยังมีปริมาณน้อย จึงยังไม่มีดำเนินการ	- - - - -	- - รูปภาพที่ 2.2 งานสวน รูปภาพที่ 2.3 การทำความสะอาดพื้นถนนทางเข้า -ออก โครงการ รูปภาพที่ 2.4 การขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การบำบัดน้ำเสีย (1) ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียให้ถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรมสุขาภิบาล (2) น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ต้องผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยทิ้งเสมอ (3) รั่วซึมและประสาสัมพันธไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ผ่าอนามัย ถุงพลาสติก เป็นต้นเป็นสาเหตุทำให้ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียลดลง และเกิดการอุดตันในเส้นท่อ (4) เลือกใช้น้ำยาล้างห้องน้ำที่มีคุณสมบัติเป็นด่างและควรใช้ในปริมาณเท่าที่จำเป็นเท่านั้น (5) หมั่นตรวจดูการไหลของน้ำเสียให้เป็นปกติ เพื่อให้ระบบบำบัดน้ำเสียมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น (6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่มีความชำนาญ ควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างถูกวิธี และตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบน้ำเสียอยู่เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ อย่างน้อยปีละ 3 ครั้ง	- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตามหลักวิชาการทางวิศวกรรมสุขาภิบาล ซึ่งใช้สำหรับบำบัดน้ำเสียจากทุกกิจกรรมภายในโครงการ ให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก - โครงการมีการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ผ่าอนามัย ถุงพลาสติก ไว้บริเวณห้องน้ำภายในโครงการ เพื่อป้องกันการเกิดการอุดตันในเส้นท่อ - โครงการได้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในการล้างและทำความสะอาดห้องน้ำ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด และมีทีมช่างที่มีความรู้ ความชำนาญ คอยตรวจสอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	- - - -	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2 รูปภาพที่ 2.5 ป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้ทิ้งวัสดุลงในโถส้วม - เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2 เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จรับเงินค่าบริการ/ใบเสร็จจ่ายค่า

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.4 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ) (7) สูบตะกอนออกจากถังเกรอะโดยมีความถี่ 3 เดือน/ครั้ง แม้ว่าตะกอนจะยังไม่เต็มก็ตามและต้องให้น้ำเหลืออยู่ในถังเกรอะประมาณ 2/3 ของถังภายหลังการสูบ (8) หมั่นตรวจสอบระบบท่อ และอุปกรณ์บำบัดน้ำเสียให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ และซ่อมทันทีเมื่อพบว่าชำรุดเสียหาย	-- โครงการมีการดำเนินการสูบตะกอนออกจากถังเกรอะและมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบกู้กำจัด - ทางโครงการมีช่างคอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	- -	- เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
3.5 การจัดการมูลฝอย (1) จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภทมีฝาปิดมิดชิดให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอย และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่ (2) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยช่วยกันแยกประเภทมูลฝอย และติดป้ายแยกมูลฝอยให้เห็นอย่างชัดเจน (3) ติดต่อประสานงานให้เทศบาลเมืองปาดองเข้ามาจัดเก็บมูลฝอยในโครงการเป็นประจำ และปฏิบัติตามข้อบังคับของเทศบาลอย่างเคร่งครัด	- ถ้าโครงการไม่มีถังมูลฝอยแยกประเภท แต่มอบหมายให้แม่บ้านเป็นผู้รวบรวมและคัดแยกมูลฝอย ก่อนนำไปพักไว้ภายในห้องพักมูลฝอยรวมแบบแยกประเภทของโครงการ - ทางโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยมีแม่บ้านเป็นผู้ดำเนินการคัดแยกมูลฝอย ก่อนนำไปพักไว้ภายในห้องพักมูลฝอยรวมแบบแยกประเภทของโครงการ - โครงการมีการติดต่อประสานงานให้เทศบาลเมืองปาดองเข้ามาจัดเก็บมูลฝอยในโครงการเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	- - -	รูปภาพที่ 2.7 ถังขยะแยกประเภท รูปภาพที่ 2.23 แม่บ้านคัดแยกมูลฝอย รูปภาพที่ 2.7 ถังขยะแยกประเภท เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จรับเงินค่าบริการ/ใบเสร็จมูลฝอย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ) (4) จัดให้มีแม่บ้านควบคุมดูแลการเก็บมูลฝอยในส่วนต่างๆ ของโครงการไปยังจุดพักมูลฝอยรวมอย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนต่อพื้นที่สาธารณะหรือควรใช้เส้นทางอื่นแยกออกจากพื้นที่สาธารณะ (5) พยายามเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเดิม และนำมูลฝอยที่สามารถนำมาใช้ได้อีกมาใช้ให้เกิดประโยชน์ หรือขายให้กับผู้รับซื้อของเก่า เช่น กระป๋อง ขวด กล้อง เป็นต้น เพื่อเป็นการลดปริมาณมูลฝอยให้กับโครงการ (6) หลีกเลี่ยงการใช้โฟม หรือพลาสติก (7) ตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ (8) สํารวจปริมาณมูลฝอย ถ้าพบว่ามีปริมาณมากขึ้นควรเพิ่มจำนวน/ขนาดถังรองรับมูลฝอยให้เพียงพอ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยภายในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการคัดแยกประเภทขยะ และนำมูลฝอยที่สามารถนำมาใช้ได้อีกมาใช้ให้เกิดประโยชน์ขายให้กับผู้รับซื้อของเก่าเอกชน - โครงการได้มีการหลีกเลี่ยงการใช้โฟม หรือพลาสติก - โครงการมีแม่บ้านคอยทำความสะอาดและตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอย หากมีการชำรุดเสียหายจะเปลี่ยนใหม่ทันที - ปัจจุบันภายในโครงการมีถังรองรับมูลฝอยเพียงพอต่อปริมาณของมูลทั้งหมดของโครงการ	- - - - -	- รูปภาพที่ 2.8 การล้างทำความสะอาดห้องพักขยะ - - -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การคมนาคม (1) จัดให้มีที่จอดรถภายในโครงการอย่างเพียงพอ (2) จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัย โดยการติดตั้งป้ายชื่อโครงการป้ายชี้ทางเข้า-ทางออก และป้ายสัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ (3) บริเวณทางเข้า-ออก ควรมีการวางแผนวงระดุม หรือ ลูกกลอนเล็กๆ เพื่อให้รถที่จะออกจากพื้นที่โครงการ มีแรงกดดันเพิ่มขึ้น (4) ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง หรือจอดรถได้แล้ว (5) ติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน (6) ถ้ามีการปลูกต้นไม้ริมถนน จะต้องมีการตัดแต่งกิ่ง ก้าน ให้เป็นระเบียบอยู่เสมอ ไม่กีดขวาง หรือทำให้ลดทัศนวิสัยในการขับขี่	- โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับจอดรถเพียงพอ เนื่องจากผู้พักอาศัยส่วนใหญ่จะโดยสารโดยรถประจำทาง - พบโครงการมีการติดตั้งป้ายโครงการลูกศรแสดงทิศทางเดินรถบริเวณเข้า-ออกโครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน - บริเวณทางเข้าโครงการมีการติดตั้งคันชะลอและป้ายจำกัดความเร็วของรถ โดยจำกัดความเร็ว ไม่เกิน 20 กม./ชม. และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - พบโครงการมีการติดตั้งป้ายดับเครื่องยนต์ไว้บริเวณภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน - โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับจอดรถ พร้อมทั้งติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน - ทางโครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	- - - - - -	รูปภาพที่ 2.11 พื้นที่สำหรับจอดรถ รูปภาพที่ 2.12 ป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.13 คันชะลอความเร็ว รูป ภาพ ที่ 2.14 ป้าย ดับเครื่องยนต์ รูปภาพที่ 2.11 พื้นที่จอดรถ รูปภาพที่ 2.2 งานสวน

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
3.6 การคมนาคม (ต่อ) (7) ในเวลากลางคืน บริเวณทางเข้า-ออก และที่จอดรถ จะต้อง มีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา (8) ติดป้ายกำหนดความเร็วรถไม่เกิน 20 กม./ชม. เมื่อเข้าสู่ พื้นที่โครงการ (9) แนะนำให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ จอดรถให้เป็นระเบียบ (10) กรณีที่มีรถจากหน่วยงานภายนอกมาใช้บริการ เช่น รถส่ง ของ รถเก็บมูลฝอย ต้องมีพื้นที่สำรองเฉพาะไว้ เพื่อไม่ให้มี ผลกระทบต่อการจราจรภายในโครงการ	- พบบริเวณทางเข้า-ออก และพื้นที่จอดรถภายในโครงการมี การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างไว้ตามที่กำหนดในมาตรการ - พบโครงการมีการติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วรถไม่เกิน 20 กม./ชม. ไว้ภายในพื้นที่โครงการซึ่งสามารถมองเห็นได้ ชัดเจน - ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และเพื่อ อำนวยความสะดวกให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ ตลอด ระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการได้มีการดำเนินการจัดพื้นที่สำหรับ จอดรถส่งของ รถเก็บมูลฝอย แยกออกจากพื้นที่จอดรถหลักของโครงการ	- - - -	รูปภาพที่ 2.25 หลอดไฟส่อง สว่างบริเวณทางเข้า-ออก รูปภาพที่ 2.15 ป้าย จำกัด ความเร็ว 20 กม./ชม. รูปภาพที่ 2.11 พื้นที่จอดรถ รูปภาพที่ 2.26 พื้นที่สำหรับจอด รถส่งของ รถเก็บมูลฝอย
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (1) ก่อสร้างตามแบบก่อสร้างที่ผ่านการตรวจรับรองจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้วเท่านั้น (2) กั้นรั้วแสดงแนวเขตโครงการอย่างชัดเจน (3) การต่อเติมหรือดัดแปลงอาคาร จะต้องเป็นไปตามเกณฑ์ หรือข้อกำหนดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบที่ผ่านการตรวจ รับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ระยะก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่โครงการมีการกั้นรั้วแสดงแนวเขตโครงการ อย่างชัดเจน - โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดตั้งแต่ระยะ ก่อสร้าง	- - -	- - -

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4. ด้านคุณค่าต่อสุขภาพชีวิต 4.1 การป้องกันอัคคีภัย (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกตรวจตราดูแลความเรียบร้อยอยู่เสมอ และฝึกอบรมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้เข้าใจถึงการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ดับเพลิงและการปฏิบัติหน้าที่ขณะเกิดเพลิงไหม้ (2) จัดให้มีห้องสำหรับเก็บวัตถุไวไฟ แยกให้อยู่ห่างที่มีประกายไฟเกิดขึ้นเป็นประจำ และมีอากาศถ่ายเทได้สะดวกและจัดให้เป็นระเบียบ (3) จัดให้มีการติดตั้งแบบแปลน แผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟ และตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆ ตลอดจนวิธีการใช้ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจนในแต่ละชั้นของอาคาร (4) ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และถึงดับเพลิงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดำเนินออกตรวจตราความเรียบร้อยภายในโครงการ จัดให้มีการตรวจสอบความพร้อม และประสิทธิภาพในการทำงานของระบบป้องกัน เป็นประจำทุกเดือน และมีการฝึกอบรมเป็นประจำทุกปี ล่าสุดโครงการได้ดำเนินการซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 29-30 กันยายน 2568 - โครงการมีการจัดพื้นที่สำหรับเก็บวัตถุไวไฟ ซึ่งจัดไว้อย่างเป็นระเบียบและมีอากาศถ่ายเท พร้อมทั้งมีป้ายแสดงวัตถุไวไฟ - โครงการมีการติดตั้งป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟไว้บริเวณทางเดินในอาคาร ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน และมีการติดตั้งป้ายจุดรวมพล - โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่	ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการซ้อมในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เนื่องจากยังไม่ถึงรอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการในรอบเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2569 - - -	รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย รูปภาพที่ 2.17 การซ้อมอพยพหนีไฟ เอกสารแนบที่ 8 การฝึกซ้อมอัคคีภัย - รูปภาพที่ 2.19 ป้ายเส้นทางอพยพไฟ รูปภาพที่ 2.24 ป้ายจุดรวมพล รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.1 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ) (5) ติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ เพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ที่อาจเกิดขึ้น (6) ป้ายบอกทางหนีไฟ จะต้องมีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา (7) จัดให้มีคนรับผิดชอบดูแลตรวจตราและป้องกันสาเหตุต่างๆ อันอาจจะก่อให้เกิดอัคคีภัย เช่น ระบบไฟฟ้า หรือกิจกรรมที่ใช้ไฟและเชื้อเพลิง (8) การติดตั้งถังดับเพลิง จะต้องหันด้านวิธีการใช้ออกมาให้เห็นได้อย่างชัดเจน (9) จัดให้มีเอกสารแนะนำให้ความรู้เกี่ยวกับการหนีไฟ แก่ผู้พักอาศัยติดไว้ ทุกๆ ห้องพัก	-โครงการติดตั้งเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ - โครงการมีการติดตั้งป้ายหนีไฟ มีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา และจัดช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที - โครงการมีการติดตั้งถังดับเพลิงไว้ภายในบริเวณพื้นที่โครงการโดยหันด้านที่มีวิธีการใช้งานออกมาด้านหน้าซึ่งมองเห็นได้ชัดเจน - โครงการมีการจัดเตรียมเอกสารให้ความรู้เกี่ยวกับการหนีไฟ และแผนสำหรับอพยพหนีภัยในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้	- - - -	รูปภาพที่ 2.27 เครื่องตัดไฟอัตโนมัติ รูปภาพที่ 2.19 ป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟ รูปภาพที่ 2.24 ป้ายจุดรวมพล รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.21 ถังดับเพลิง เอกสารแนบที่ 7 แผนฉุกเฉิน

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.1 สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ (1) ปลุกต้นไม้และจัดสวนหย่อมภายในโครงการให้มีความสวยงามร่วมรื่น เพื่อใช้เป็นที่พักผ่อนหย่อนใจของผู้อาศัย และพยายามตกแต่งโดยใช้พันธุ์ไม้ท้องถิ่นในบริเวณที่จัดภูมิสถาปัตย์ให้สวยงามอยู่เสมอ พร้อมทั้งตัดแต่งต้นไม้ให้สวยงามและไม่เกะกะการใช้สอย (2) ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียงอยู่เสมอ (3) ควรรออกแบบอาคารโดยประยุกต์สถาปัตยกรรมท้องถิ่นให้กลมกลืน โดยเลือกใช้สีของอาคารและหลังคา รวมทั้งใช้วัสดุตกแต่งภายนอกอาคารให้กลมกลืนกับสภาพแวดล้อม (4) ดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของโครงการในภาพรวม	-โครงการมีการปลุกต้นไม้และจัดพื้นที่สีเขียวไว้ตามที่กำหนดในมาตรการ และมีคนสวนคอยดูแลเป็นประจำทุกเดือน โดยดำเนินการมีความถี่ 2 ครั้ง/เดือน -บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลความสะอาดอยู่ตลอดเวลาไม่ว่าการเปิดดำเนินการ -โครงการได้ออกแบบอาคารโดยประยุกต์สถาปัตยกรรมท้องถิ่นให้กลมกลืน โดยเลือกใช้สีของอาคารและหลังคา ให้กลมกลืนกับสิ่งแวดล้อมตั้งแต่ระยะก่อสร้าง -โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบความเรียบร้อยของโครงการอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ	- - - -	รูปภาพที่ 2.21 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ รูปภาพที่ 2.3 เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดพื้นที่โครงการ รูปภาพที่ 1.3 การใช้พื้นที่อาคาร รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.1

ตารางที่ 2.1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
4.3 ความปลอดภัย (1) ควรจัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อคอยดูแลความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง (2) แนะนำให้ผู้พักอาศัยจัดชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้ในห้องพักของตน (3) ติดป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บดูแลทรัพย์สินมีค่าให้มิดชิดอยู่เสมอ (4) ช่วยกันสอดส่องดูแลพฤติกรรมของบุคคลภายนอก หรือผู้ที่เข้า-ออกที่มีพฤติกรรมที่มีพิรุณ (5) แนะนำให้ผู้พักอาศัยดูแลและระมัดระวังเกี่ยวกับความปลอดภัยของตนเอง เช่น ลือคฤณแจทุกครั้งที่เรา-ออกจากห้องพัก เป็นต้น	- ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นอย่างน้อย 1 ชุด ไว้ยังสำนักงาน และหากเกิดเหตุฉุกเฉินเจ้าหน้าที่จะดำเนินการติดต่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่โดยทันที - โครงการได้ติดตั้งป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บดูแลรักษาทรัพย์สินมีค่าให้มิดชิดอยู่เสมอ - พบโครงการมีพนักงานอยู่ประจำโครงการตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยตรวจสอบดูแลภายในโครงการอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ - โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด และได้มีการติดตั้งกุญแจห้องระบบคีย์การ์ด (KEY CARD) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้มากขึ้น	- - - - -	รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.22 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล รูปภาพที่ 2.30 ป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บดูแลทรัพย์สินมีค่าให้มิดชิดอยู่เสมอ รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย รูปภาพที่ 2.31 ระบบคีย์การ์ด (KEY CARD)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการ อมตะ แมนชั่น

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.1 การเปลี่ยนแปลงปรับพื้นที่ (ลักษณะภูมิประเทศ) - ติดตามตรวจสอบดูพื้นที่ว่าง ว่ามีการเททับด้วยซีเมนต์หรือปลูกหญ้าคลุมดินหรือไม่	- ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน	-	-
1.2 การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย - ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบการระบายน้ำในพื้นที่ว่ามีประสิทธิภาพเหมือนเดิมหรือไม่	- ทางโครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 2 ครั้ง/เดือน - ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นการเปิดหน้าดินเคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี	-	รูปภาพที่ 2.2 งานสวน
1.3 คุณภาพอากาศ - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-
1.4 คุณภาพเสียงและการสั่นสะเทือน - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-
1.5 คุณภาพน้ำใต้ดิน - ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.6 การใช้น้ำ - ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบ ว่ามีการปฏิบัติตามมากน้อยเพียงใด	- โครงการมีได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดซึ่งปัจจุบันโครงการมีการประกอบกิจกรรมเพื่อการพักอาศัยและการท่องเที่ยวเท่านั้น โดยกิจกรรมการใช้น้ำส่วนใหญ่ เป็นเพียงการชำระล้างร่างกายซึ่งส่งผลต่อการใช้น้ำในระดับต่ำแต่หากไม่เพียงพอต่อการใช้น้ำ จะมีการซื้อน้ำจากภาคเอกชน	-	เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จไฟฟ้า/ใบเสร็จน้ำประปา
1.7 การใช้ไฟฟ้า - ตรวจสอบปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้า โดยตรวจเช็คจากมิเตอร์ไฟฟ้า และค่าไฟฟ้าในแต่ละเดือน	- โครงการมีการบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	-	เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จไฟฟ้า/ใบเสร็จน้ำประปา
1.8 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - ตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำของโครงการ และรายงานน้ำสาธารณะด้านหน้าว่ามีหรือไม่ มากน้อยเพียงใด	- โครงการมีการดำเนินการสูบน้ำออกจากถังเกรอะ และมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบน้ำกำจัด	-	เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จสูบน้ำ/ใบเสร็จมูลฝอยรูปภาพที่ 2.34 การสูบน้ำ

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.9 การบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วเป็นประจำทุก 3 เดือน/ครั้ง ครบคลุมทุกฤดู - ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดน้ำเสียว่าอยู่ในสภาพสมบูรณ์หรือไม่	- โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์เป็นประจำทุก 3 เดือน/ครั้ง ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยห้องปฏิบัติการ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ - ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 3 ครั้ง/ปี และได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ	- -	เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2 เอกสารแนบที่ 4 ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส.1/2
1.10 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย - ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยที่เกิดจากโครงการว่ามีมากน้อยเพียงใดในแต่ละวัน พร้อมทั้งมีการจดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ	-	เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จสุบตะกอน/ใบเสร็จมูลฝอย
1.11 การคมนาคม - ตรวจสอบความคล่องตัวของการจราจร ในขณะที่รถเข้า-ออกจากโครงการ - ตรวจสอบมาตรการในช่วงที่รถเข้า-ออก ว่ามีการอำนวยความสะดวกให้รถคันอื่นที่วิ่งบนถนนหรือไม่	- ทางโครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ	-	รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ แสดงดังตารางที่ 2.2

ตารางที่ 2.2 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อมตะ แมนชั่น (ต่อ)

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ช่วงดำเนินการ</u>	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	อ้างอิง
1.12 การป้องกันอัคคีภัย - ตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร - ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง ว่าอยู่ในสภาพที่ พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร - ตรวจสอบเส้นทางหนีไฟ จะต้องไม่มีสิ่งกีดขวาง	- โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที - โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ สิ่งกีดขวางบริเวณเส้นทางอพยพหนีภัย รวมทั้งคอยตรวจสอบป้ายเตือน ป้ายจุดจุดรวมพล ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ	- -	เอกสารแนบที่ 6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย
1.13 สุนทรียภาพทัศนียภาพ - ตรวจสอบการก่อสร้างอาคาร ว่าเป็นไปตามแบบแปลนที่ขออนุญาตไว้หรือไม่ - ตรวจสอบการจัดตกแต่งพื้นที่ว่าง ว่าจะมีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียงหรือไม่	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการตั้งแต่ระยะดำเนินการ - โครงการมีการจัดตกแต่งพื้นที่ว่างของโครงการให้มีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียง และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ	- -	- รูปภาพที่ 1.3 การใช้พื้นที่อาคาร
1.14 ความปลอดภัย ไม่มีมาตรการกำหนด	-	-	-



รูปภาพที่ 2.1 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.2 งานสวน



รูปภาพที่ 2.3 การทำความสะอาดพื้นถนนทางเข้า -ออก โครงการ



รูปภาพที่ 2.4 การขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ



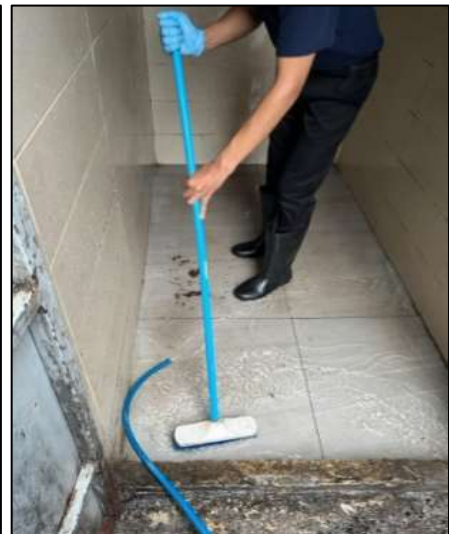
รูปภาพที่ 2.5 ป้ายประชาสัมพันธ์ไม่ให้ทิ้งวัสดุลงในโถส้วม



รูปภาพที่ 2.6 ป้ายรณรงค์ประหยัดน้ำ/ไฟ



รูปภาพที่ 2.7 ถังขยะแยกประเภท



รูปภาพที่ 2.8 การล้างทำความสะอาดห้องพักขยะ



รูปภาพที่ 2.9 ถังเก็บน้ำภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.10 การตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภคต่างๆ



รูปภาพที่ 2.11 พื้นที่สำหรับจอดรถ



รูปภาพที่ 2.12 ป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ



รูปภาพที่ 2.13 การล้างถังเก็บน้ำ



รูปภาพที่ 2.14 ป้ายดับเครื่องยนต์



รูปภาพที่ 2.15 ป้ายจำกัดความเร็ว 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง



รูปภาพที่ 2.16 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย



รูปภาพที่ 2.17 การซ้อมอพยพหนีไฟ



รูปภาพที่ 2.18 พื้นที่สำหรับเก็บ วัสดุไวไฟ



รูปภาพที่ 2.19 ป้ายเส้นทางอพยพหนีไฟ



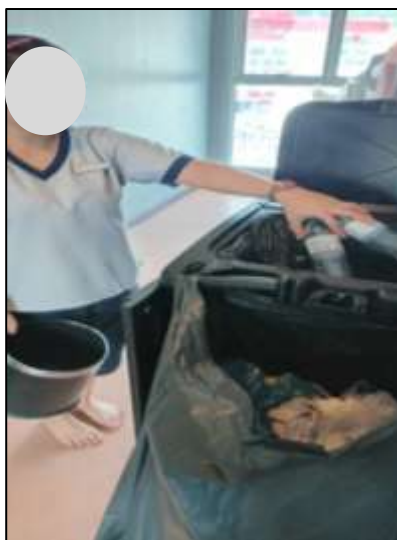
รูปภาพที่ 2.20 การตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันอัคคีภัย



รูปภาพที่ 2.21 ถังดับเพลิง



รูปภาพที่ 2.22 อุปกรณ์รักษาพยาบาล



รูปภาพที่ 2.23 แม่บ้านคัดแยกมูลฝอย



รูปภาพที่ 2.24 ป้ายจุดรวมพล



รูปภาพที่ 2.25 หลอดไฟส่องสว่าง บริเวณทางเข้า-ออก



รูปภาพที่ 2.26 พื้นที่สำหรับจอดรถส่งของ รถเก็บมูลฝอย



รูปภาพที่ 2.27 เครื่องตัดไฟอัตโนมัติ



รูปภาพที่ 2.28 เจ้าหน้าที่ทำความสะอาดพื้นที่โครงการ



รูปภาพที่ 2.29 การซ่อมแซมไฟฟ้าส่วนกลาง/หม้อแปลงไฟฟ้า



รูปภาพที่ 2.30 ป้ายเตือนผู้พักอาศัยให้จัดเก็บตู้แลทรพย์สินมีค่าให้มิดชิดอยู่เสมอ



รูปภาพที่ 2.31 ระบบคีย์การ์ด (KEY CARD)



รูปภาพที่ 2.32 ป้ายทางหนีไฟ



รูปภาพที่ 2.33 หลอดไฟชนิดประหยัดพลังงาน



รูปภาพที่ 2.34 การสูบล้าง

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ

3.1 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จะดำเนินการตามวิธีมาตรฐานของ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017 และกรมโรงงานอุตสาหกรรม “มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ทดสอบมลพิษน้ำ” พิมพ์ครั้งที่ 3 (พ.ศ.2559) โดยมีรายละเอียดวิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำและรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ แสดงดังตารางที่ 3.1

3.2 วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ

การเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อวิเคราะห์ให้มีลักษณะสมบัติใกล้เคียงกับแหล่งน้ำเดิมอย่างแท้จริงและไม่ถูกปนเปื้อน หรือเปลี่ยนแปลงก่อนนำไปวิเคราะห์ ซึ่งมีรายละเอียดวิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ ดังนี้

- วิธีการเก็บตัวอย่าง : Grab sampling
- จุดเก็บตัวอย่าง : น้ำเสีย ; เก็บจากจุดที่ปล่อยน้ำเสียออกมาหรือที่จุดรวมน้ำเสียก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ
- การเก็บรักษาตัวอย่าง แสดงดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 วิธีการเก็บ รักษาตัวอย่างน้ำ และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

พารามิเตอร์	วิธีทดสอบ	ภาชนะบรรจุ	การเก็บรักษา
กรด-เบส (pH)	Electrometric Method part 4500-H+ B	P	ทดสอบทันที
บีโอดี (BOD)	Azide Modification part 4500-O C/ 5-Days BOD Test part 5210B	P, G	แช่เย็น
การจมตัวของตะกอน (Settleable Solids)	Gravimetric part 2540F	P	แช่เย็น
สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	Dried at 103 -105 °C part 2540D	P	แช่เย็น
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	Dried at 180 °C part 2540C	P	แช่เย็น
ไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN)	Macro-Kjeldahl part 4500-N _{org} B	P, G	เติม H ₂ SO ₄ ให้ pH<2, แช่เย็น
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric part 4500-S ₂ ⁻ F	P, G	แช่เย็น, เติม 2 N zinc acetate 4 drop/100 mL, เติม NaOH ให้ pH>9
ไขมันและน้ำมัน (Fat, Oil & Grease)	Partition & Gravimetric part 5520B	G	เติม HCL ให้ pH<2, แช่เย็น

- หมายเหตุ
1. แช่เย็น หมายถึง ให้แช่ที่อุณหภูมิ 4 ± 2 °C ในที่มืด
 2. ทดสอบทันที หมายถึง ให้ทดสอบภายใน 15 นาทีหลังจากเก็บตัวอย่าง
 3. P คือ ขวดพลาสติก (ทำจาก Polyethylene หรือเทียบเท่า)
 4. G คือ ขวดแก้ว

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำของโครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม – มิถุนายน 2569 คือน้ำผ่านการบำบัด แสดงดังรูปภาพที่ 3.1



รูปภาพที่ 3.1 การเก็บตัวอย่างน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำของ โครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 แสดงดังแบบ ตต. 9 และตารางที่ 3.2

รายงานการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ อมตะ แมนชั่น ของห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง
จัดทำรายงานโดย บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2569 ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2569
ตำแหน่งที่ตรวจวัด น้ำออกระบบบำบัด

ตารางที่ 3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด

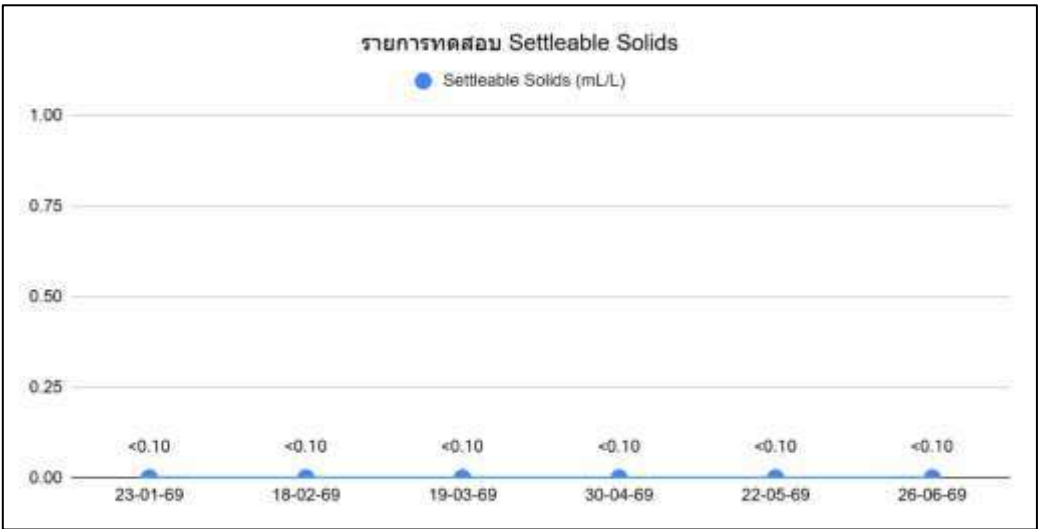
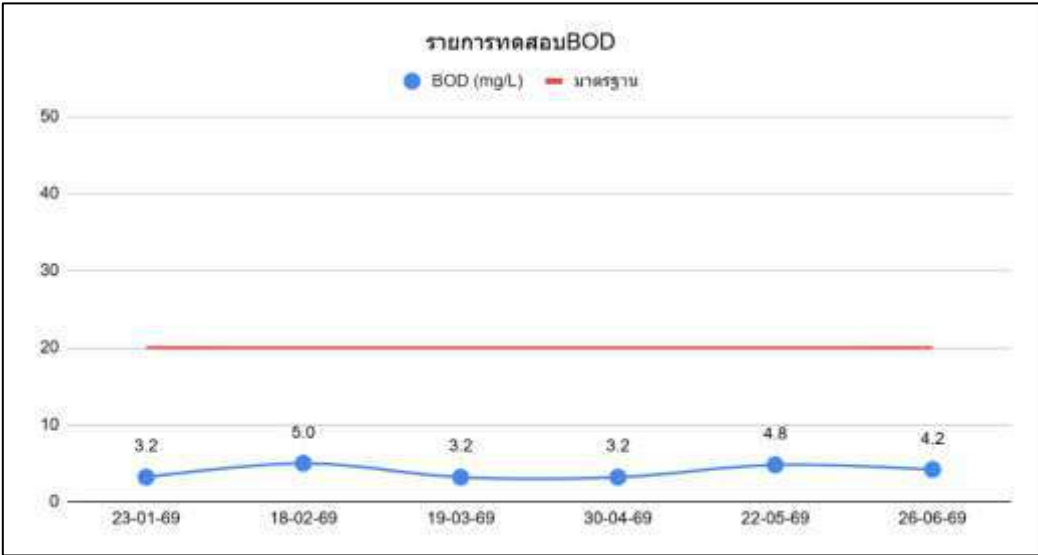
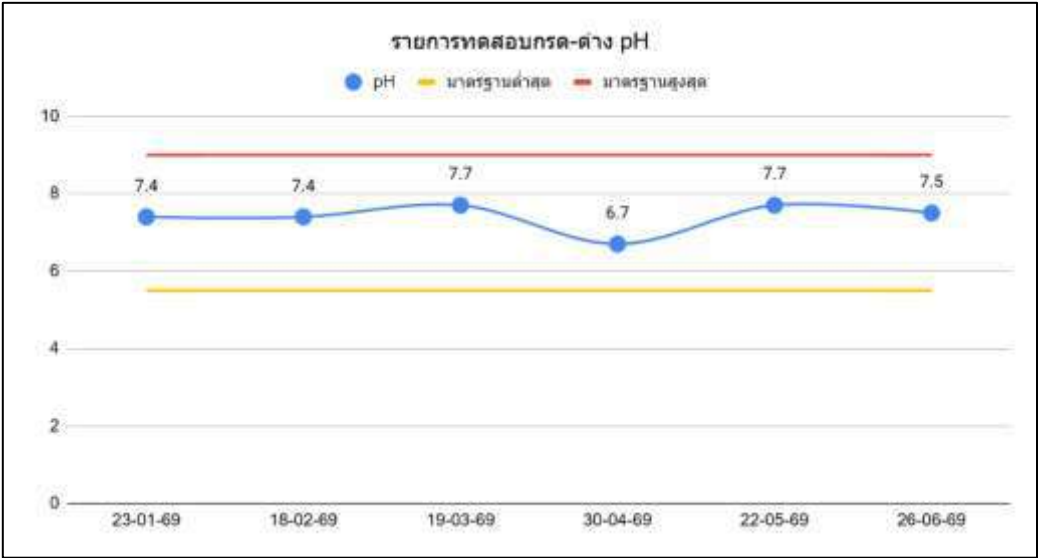
ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ⁽¹⁾						ค่าสูงสุด/ ค่าต่ำสุด	ค่ามาตรฐาน ⁽²⁾	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ⁽³⁾
		23-01-69	18-02-69	19-03-69	30-04-69	22-05-69	26-06-69			
pH	-	7.4	7.4	7.7	6.7	7.7	7.5	7.7	5.5-9.0	5.5-9.0
BOD	mg/L	3.2	5.0	3.2	3.2	4.8	42.0	42.0	≤20.0	≤20.0
Settleable Solids	mL/L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10/<0.10	-	-
Total Suspended Solids	mg/L	1.0	2.0	2.1	2.0	2.4	1.4	2.4/1.0	≤30	≤30
Total Dissolved Solids	mg/L	147	96.0	137	166	158	63.0	166/63.0	≤1000	≤1000
Nitrogen, TKN	mg/L	0.28	1.1	0.05	0.70	3.6	5.6	5.6/0.05	≤35	≤35
Sulfide	mg/L	<0.10	<0.10	<0.10	0.05	0.05	0.05	0.05/<0.10	≤1.0	≤1.0
Fat, Oil & Grease	mg/L	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33/<0.33	≤20	≤20

หมายเหตุ

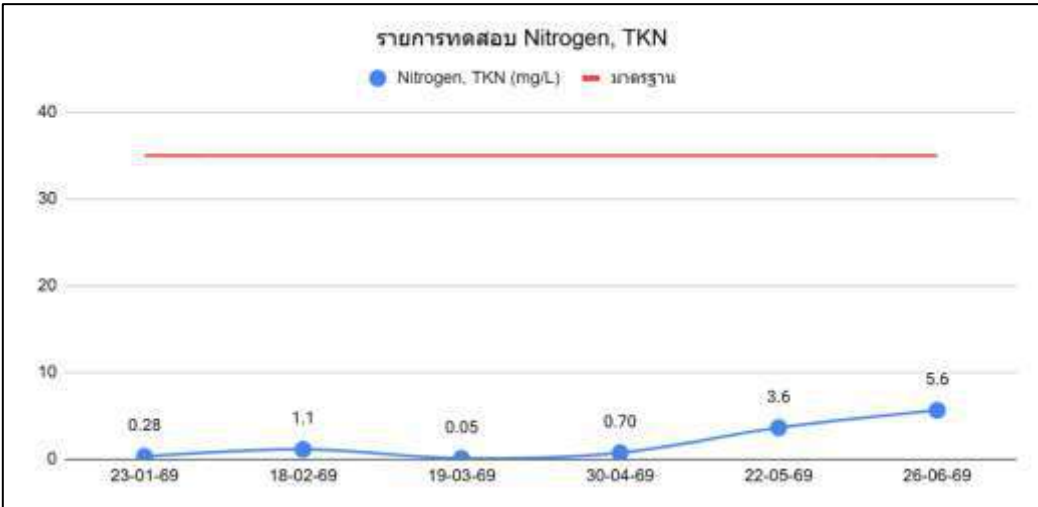
- (1) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
(2) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567 (อาคารประเภท ก)
(3) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง	BK Lab (บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด)	
ชื่อผู้บันทึก	นายสมัครพงศ์ พงศ์ศิริเดช	
ชื่อผู้ควบคุม/ตรวจสอบ	นายอาทิตย์ ชื่นสุดใจ	ทะเบียนเลขที่ ว-290-ค-0001
	นางสาวเสาวณี บุตรสุริย์	ทะเบียนเลขที่ ว-290-ค-0002
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด		
ชื่อผู้วิเคราะห์	นายจิระศักดิ์ หมดหมั่น	ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0001
	นางสาววันวิสา นวลโย	ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0003
	นางสาววรรณพร ชินแก้ว	ทะเบียนเลขที่ ว-290-จ-0004
เบอร์โทรศัพท์	062 059 2888 และ 062 059 4888	

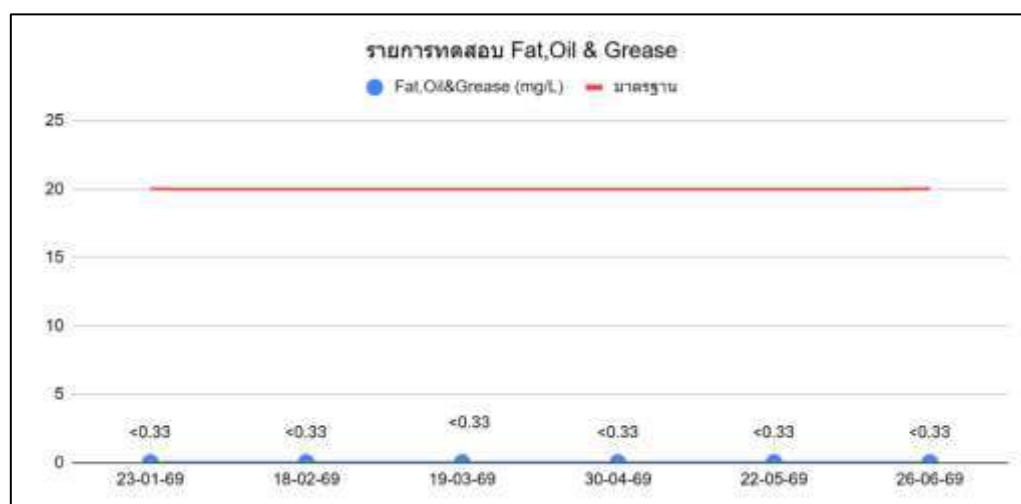
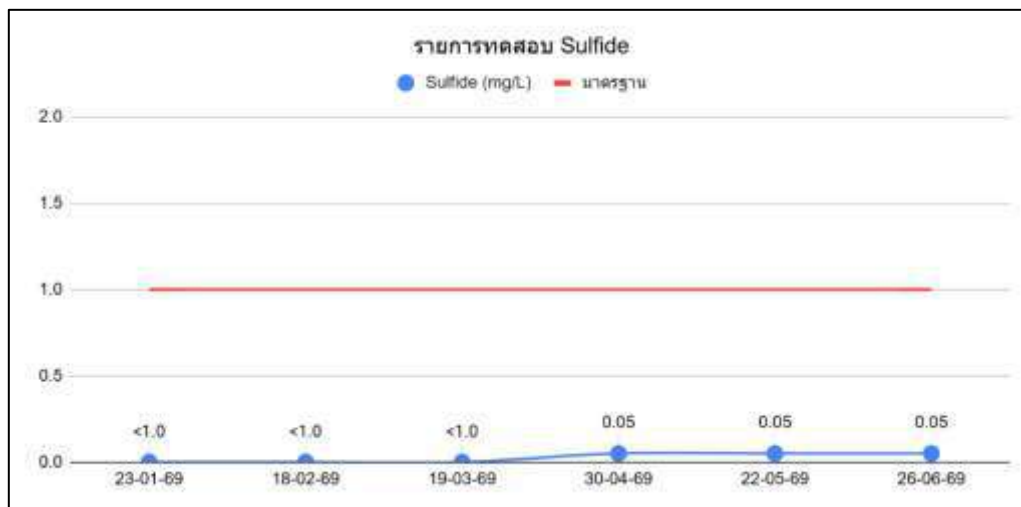
กราฟแสดงค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด



กราฟแสดงค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด (ต่อ)



กราฟแสดงค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด (ต่อ)



3.3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โครงการ อมตะ แมนชั่น ในระยะดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 มีรายละเอียดดังนี้

3.3.1 การเปลี่ยนแปลงปริมาณพื้นที่ (ลักษณะภูมิประเทศ)

มาตรการกำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบพื้นที่ว่าง ว่ามีการทับด้วยซีเมนต์หรือปลูกหญ้าคลุมดินหรือไม่
ในระยะดำเนินการ โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน

3.3.2 การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย

(1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพที่ดีอยู่เสมอ

(2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบการระบายน้ำในพื้นที่ว่ามีประสิทธิภาพเหมือนเดิมหรือไม่

ทางโครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 2 ครั้ง/เดือน

ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นการเปิดหน้าดิน เคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากการพักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี

3.3.3 การใช้น้ำ

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันผลกระทบ ว่ามีการปฏิบัติตามมากน้อยเพียงใด

โครงการมีได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดซึ่งปัจจุบันโครงการมีการประกอบกิจกรรมเพื่อการพักอาศัย และการท่องเที่ยวเท่านั้น โดยกิจกรรมการใช้น้ำส่วนใหญ่ เป็นเพียงการชำระล้างร่างกายซึ่งส่งผลต่อการใช้น้ำในระดับต่ำแต่หากไม่เพียงพอต่อการใช้น้ำ จะมีการซื้อน้ำจากภาคเอกชน

3.3.4 การใช้ไฟฟ้า

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้า โดยตรวจเช็คจากมิเตอร์ไฟฟ้า และค่าไฟฟ้าในแต่ละเดือน

โครงการมีการบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

3.3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบปริมาณตะกอนในบ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำของโครงการ และวางระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าว่ามีหรือไม่ มากน้อยเพียงใด

โครงการมีการดำเนินการสูบน้ำออกจากถังเกรอะ และมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบน้ำกำจัด

3.3.6 การบำบัดน้ำเสีย

(1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วเป็นประจำทุก 3 เดือน/ครั้ง ครอบคลุมทุกฤดู

(2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดน้ำเสียว่าอยู่ในสภาพสมบูรณ์หรือไม่

โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยห้องปฏิบัติการ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 3 ครั้ง/ปี และได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 3 ครั้ง/ปี และได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โครงการได้วางจ้างห้องปฏิบัติการเข้าดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของน้ำที่ผ่านระบบบำบัด ภาพถ่ายการเข้าเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง แสดงดังรูปภาพที่ 3.1

สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกระบบบำบัดและน้ำสระว่ายน้ำ ของโครงการ อมตะ แมนชั่น ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ กับเกณฑ์มาตรฐาน

คุณภาพน้ำออกระบบบำบัด พบว่า ค่าความเป็นกรด-เบส (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ค่าการจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ค่าปริมาณของของแข็งละลายได้ (Total Dissolved Solids) ค่าไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN) ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) และมีค่าไขมัน (Fat, Oil & Grease) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567

3.8.7 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบปริมาณมูลฝอยที่เกิดจากโครงการว่ามีมากน้อยเพียงใดในแต่ละวัน พร้อมทั้งมีการจดบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไว้ยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ

3.3.8 การคมนาคม

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบความคล่องตัวของการจราจร ในขณะที่รถเข้า-ออกจากโครงการ
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการ ตรวจสอบมาตรการในช่วงที่รถเข้า-ออก ว่ามีการอำนวยความสะดวกให้รถคันอื่นที่วิ่งบนถนนหรือไม่

โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้ที่สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ

3.3.9 เศรษฐกิจและสังคม การป้องกันอัคคีภัย

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนภัย ว่าอยู่ในสภาพที่ พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร
- (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง ว่าอยู่ในสภาพที่ พร้อมใช้งานตลอดเวลาหรือไม่ พร้อมทั้งมีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร
- (3) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบเส้นทางหนีไฟ จะต้องไม่มีสิ่งกีดขวาง

โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที

โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ สิ่งกีดขวาง บริเวณเส้นทางอพยพหนีภัย รวมทั้งคอยตรวจสอบป้ายเตือน ป้ายจุดจุดรวมพล ให้อยู่ในสภาพที่อยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

3.3.10 สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ

- (1) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบการจัดตกแต่งพื้นที่ว่าง ว่ามีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียงหรือไม่
 - (2) มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบการก่อสร้างอาคาร ว่าเป็นไปตามแบบแปลนที่ขออนุญาตไว้หรือไม่
- โครงการมีการจัดตกแต่งพื้นที่ว่างของโครงการให้มีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียง และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อมตะ แมนชั่น ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 สามารถจำแนกออกเป็น 4 ลักษณะ ได้แก่

1. มาตรการที่สามารถปฏิบัติได้
2. มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ยังไม่ครบถ้วนหรือไม่มีประสิทธิภาพ
3. มาตรการที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ
4. มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ

โดยโครงการ อมตะ แมนชั่น สามารถปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดได้โดยส่วนใหญ่

มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ ได้แก่

1. การป้องกันอัคคีภัย

ทางโครงการไม่ได้ดำเนินการซ้อมอพยพหนีไฟ ในรอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เนื่องจากยังไม่ถึงรอบดำเนินการ จะมีการดำเนินการในรอบเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2569

4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ อมตะ แมนชั่น ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 สามารถสรุปได้ ดังนี้

1. การปรับเปลี่ยนปรับถมพื้นที่ (ลักษณะภูมิประเทศ)

ในระยะดำเนินการ โครงการไม่มีกิจกรรมใดที่ก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากเป็นการปัก อาศัย และการพักผ่อนเท่านั้น ไม่มีการขุดหรือเปิดหน้าดิน

2. การเปิดหน้าดิน/การขุด/การเคลื่อนย้าย

- (1) ทางโครงการมีคนสวนคอยดูแล และบำรุงรักษาบริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ อยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 2 ครั้ง/เดือน
- (2) ในระยะดำเนินการไม่มีกิจกรรมใดที่เป็นการเปิดหน้าดิน เคลื่อนย้ายดิน หรือกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดการพังทลายของหน้าดิน เนื่องจากเป็นการปักอาศัยและการพักผ่อนเท่านั้น รวมทั้งมีการจัดการระบบระบายน้ำอย่างดี

3. การใช้น้ำ

- (1) โครงการมีได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดซึ่งปัจจุบันโครงการมีการประกอบกิจกรรมเพื่อการปักอาศัยและการท่องเที่ยวเท่านั้น โดยกิจกรรมการใช้น้ำส่วนใหญ่ เป็นเพียงการชำระล้างร่างกายซึ่งส่งผลต่อการใช้น้ำในระดับต่ำ แต่หากไม่เพียงพอต่อการใช้น้ำ จะมีการซื้อน้ำจากภาคเอกชน

4. การใช้ไฟฟ้า

- (1) โครงการมีการบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโครงการอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

5. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

- (1) โครงการมีการดำเนินการสูบน้ำออกจากถังเกรอะ และมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบปริมาณของกากตะกอน หากถึงปริมาณที่กำหนด จะมีการจัดจ้างรถร่วมเทศบาลเข้ามาสูบน้ำกำจัด

6. การบำบัดน้ำเสีย

- (1) โครงการมีการเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคาร ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โดยห้องปฏิบัติการ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของโครงการ

- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย และติดตามประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย เป็นประจำ โดยมีความถี่ในการดำเนินการ 3 ครั้ง/ปี และได้จัดทำ ทส.1 ทส.2 ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ โครงการได้ว่าจ้างห้องปฏิบัติการเข้าดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของน้ำที่ผ่านระบบบำบัด ภาพถ่ายการเข้าเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง แสดงดังรูปภาพที่ 3.1

สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัดและน้ำสระว่ายน้ำ ของโครงการ อมตะ แมนชั่น ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569 เมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ กับเกณฑ์มาตรฐาน **คุณภาพน้ำออกกระบบบำบัด** พบว่า ค่าความเป็นกรด-เบส (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ค่าการจมตัวของตะกอน (Settleable Solids) ค่าสารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) ค่าปริมาณของแข็งละลายได้ (Total Dissolved Solids) ค่าไนโตรเจน ทีเคเอ็น (Nitrogen, TKN) ค่าซัลไฟด์ (Sulfide) และมีค่าไขมัน (Fat, Oil & Grease) **มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด** อ้างอิงตามเกณฑ์มาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม 2567 และเพื่อให้ประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ โครงการได้มี **แนวทางปฏิบัติในการควบคุมการทำงานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ** ดังนี้

- ควบคุมอัตราการไหลของน้ำเสียเข้าระบบให้คงที่ตามค่าที่ได้ออกแบบไว้
- ฝักระวังและเติมจุลินทรีย์เพิ่มเติมในบ่อเติมอากาศให้ได้สัดส่วนตามที่ออกแบบ
- ตรวจเช็คการทำงานของปั๊ม และอุปกรณ์สูบ Return Sludge ทำความสะอาดเพื่อป้องกันการอุดตัน และควรมีการบำรุงรักษาอุปกรณ์อยู่เสมอ
- ทำความสะอาดบ่อกักน้ำทิ้ง อย่างน้อยปีละ 1-2 ครั้ง
- โครงการควรดำเนินการเติมคลอรีนเพื่อกำจัดเชื้อโรคในน้ำทิ้ง ก่อนปล่อยออกสู่สาธารณะ

7. การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย

โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการ โดยมีแม่บ้านคอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยในภาชนะรองรับ บรรจุลงในถุงมูลฝอยพร้อมมัดปากถุงก่อนนำไปรวบรวมไปยังจุดพักมูลฝอยรวมของโครงการ

8. การคมนาคม

โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรให้กับผู้พักอาศัย ตลอดจนดูแลความปลอดภัยผู้สัญจรผ่านด้านหน้าทางเข้า-ออกโครงการ

9. เศรษฐกิจและสังคม การป้องกันอัคคีภัย

- (1) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ สิ่งกีดขวาง บริเวณเส้นทางอพยพหนีภัย รวมทั้งคอยตรวจสอบป้ายเตือน ป้ายจุดจุดรวมพล ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

10. สุขภาพ/ทัศนียภาพ

โครงการมีการจัดตกแต่งพื้นที่ว่างของโครงการให้มีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียง และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

11. เศรษฐกิจและสังคม การป้องกันอัคคีภัย

- (1) โครงการมีช่างคอยดำเนินการตรวจสอบการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน หากพบมีการชำรุดเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที
- (2) โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดำเนินการตรวจสอบ สิ่งกีดขวาง บริเวณเส้นทางอพยพหนีภัย รวมทั้งคอยตรวจสอบป้ายเตือน ป้ายจุดจุดรวมพล ให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

12. สุขภาพ/ทัศนียภาพ

โครงการมีการจัดตกแต่งพื้นที่ว่างของโครงการให้มีความสอดคล้องกลมกลืนกับสภาพข้างเคียง และมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลอยู่ตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบที่ 1 เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ
- เอกสารแนบที่ 2 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
- เอกสารแนบที่ 3 หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ
- เอกสารแนบที่ 4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส1 ทส2
- เอกสารแนบที่ 5 ใบเสร็จสูบน้ำ/ใบเสร็จมูลฝอย
- เอกสารแนบที่ 6 บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย
- เอกสารแนบที่ 7 แผนฉุกเฉิน
- เอกสารแนบที่ 8 การฝึกซ้อมอัคคีภัย
- เอกสารแนบที่ 9 ใบเสร็จไฟฟ้า/ใบเสร็จน้ำประปา
- เอกสารแนบที่ 10 รายงานการตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค

เอกสารแนบที่ 1

เอกสารการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการเอกชน/มาตรฐานของห้องปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๕๐
ที่ อภ ๐๓๐๐(๕)/ ๒๕๔ ๕, ๕
ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔
ขอขยายสารเคมีซึ่งได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘ รายการ

นี้เสีย จำนวน ๘ รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Isiochemical Oxygen Dem and	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil and Grease	Liquid Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	Iodometric Method
6	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C
7	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method
8	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
24th ed. Washington, DC: APHA, 2023

Certificate of Registration

The management system of Certificate Number 621371
BK Nature Taurus Company Limited
59/386 Moo 4, Kathu, Kathu, Phuket, Thailand, 83120

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

The provision of Laboratory service (Water: pH, TSS, TDS, TH, ALK, Cl, Fe And Waste
water: pH, BOD, TSS, TDS, COD, TKN) for Thailand

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of
requirements may be obtained by consulting the certifier. Certification is conditional
on maintaining the required performance standards throughout the certified
period of registration.

Valid from

Initial Certification: 09 September 2019

Latest Issue: 07 September 2023

Expiry Date: 08 September 2024

Recertification Before: 08 September 2025
subject to annual assessments

Authorised by



Mike Tims
Chief Executive Officer



8289





ที่ กท ๐๓๑๖(๕)/ ๒.๘.๓.๔

กรมแรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออนุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงประเภท และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบฟอร์มยื่นหนังสือต่ออนุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลห้วย อำเภอยะนิง
จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมแรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมแรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท บิค เนเจอร์ ทอริส จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีคำประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- ๑) นายอหัตถ์ ชินสุตใจ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๑
- ๒) นางสาวสาวณี บุตรสุริย์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๒
- ๓) นายจิระศักดิ์ หมัดหมั่น ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๓

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

- ๑) นางสาววันวิสา นวลไย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๓
- ๒) นางสาววรรณพร ชินแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๔
- ๓) นายสมศักดิ์ พงศ์วิไลย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๕
- ๔) นางสาวจิตติมาพร เจริญหวัง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๖
- ๕) นางสาวกุลสตรี บุญเชื้อ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๗
- ๖) นางสาวรัชติภา ทองขาว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๘
- ๗) นางสาวบุษิสา สังข์ศรีอิน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๐๙
- ๘) นางสาวนุชรี ศรีรัตน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๑๐
- ๙) นายชนนุพพ แก้วจำปา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๙๐-จ-๐๐๑๑

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ได้ นำเข้า ส่งออก และใช้ผสมด้วย

หนังสือฉบับนี้ ...

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนิมรารณ คุณประเสริฐ)

ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน

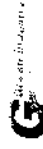
อยู่ประจำที่กระทรวงแรงงาน ชั้น ๕ อาคารสำนักงานแรงงาน

กองวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๙๔๓๒ ๕๐๒๓, ๐ ๙๔๔๔ ๐๖๒๔ ตย ๕๖๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ siraw@di.w.mt.go.th



"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"





รายละเอียดสถานและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ
(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certification No. 23-LB0141)

ฉบับที่ 02
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566
(Valid from)
(20 February B.E. 2566 (2023))

มีวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570
(Valid to)
(10 November B.E. 2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ ☒ ถาวร
(Laboratory status)
(Permanent)

☐ นกาสถานที่ ☐ ชั่วคราว
(Site)
(Temporary)

☐ เคลื่อนที่ ☐ หลายสถานที่
(Mobile)
(Multiple)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environmental Field)		
2. น้ำ (ต่อน้ำ) (Water) (cont.)	- Chloride (Cl) 5.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-Cl ⁻ B
3. น้ำเสีย (Wastewater)	- Chemical Oxygen Demand (COD) 40.0 mg/L to 10 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 5220 C
	- Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) 3.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-N _{org} B
	- Biochemical Oxygen Demand (BOD) 2.0 mg/L to 20.0 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 4500-O B



แบบ ภปร/กรมฯ
Form IS/716-2

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน

(Scope of Accreditation)

ออกโดยนางสาวคณิน นพประราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

(Issued by Ms. Kan Nopprachai, National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขที่การดำเนินงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Industrial Standardization Work Number)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issue this certificate to)

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัล จำกัด

(BK NATURE TORUS CO., LTD.)

ตั้งอยู่เลขที่

(at No.)

๕๕๖/๑๕๖ หมู่ที่ ๔ ตำบลชะชี อำเภอกะห้ จังหวัดภูเก็ต

(556/156 Moo 4, Cha-Si, Kathu, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ

(Competence is confirmed)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑

(According to TIS 17025-2561 (ISO/IEC 17025:2017))

ซึ่งกำหนดไว้ว่าความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

(Certification is made for the competence of test and calibration laboratories)

พรมแดนการรับรองที่ ทดสอบ ๐๕๕๖๐

(Accreditation No. Testing 05560)

โดยมีรายละเอียดฯ และขอบข่ายที่ให้บริการ แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th

(Details of the activities and scope of the certification are shown in the QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(Issue date: 3 March B.E. 2566 (2023))

(นางเอกนิต รมยานนท์)

รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(ปฏิบัติราชการแทน)

เลขที่ใช้การสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(S126524)

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thailand Standards Institute)



รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0141

(Certification No. 23-LB0141)

บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัล จำกัด

(BK NATURE TORUS CO., LTD.)

ทดสอบ 05560

(Testing 05560)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

(Valid from 20 February B.E. 2566 (2023))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

☒ ยาวร

(Permanent)

☐ ชั่วคราว

(Temporary)

สถานที่

(Site)

☐ นอกสถานที่

(Off-site)

☐ ขั้วตรวจ

(In-situ)

ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2570

(Valid until 10 November B.E. 2570 (2027))

☐ เคลื่อนที่

(Mobile)

☐ หายสาบสูญ

(Missing)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (Environmental field) 1. น้ำและน้ำเสีย (Water and wastewater)	- pH 4.0 to 10.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, and part 4500-11 B
	- Total suspended solids (TSS) 6.0 mg/L to 1 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 D
	- Total dissolved solids (TDS) 50.0 mg/L to 10 000 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 2540 C
2. น้ำ (Water)*	- Iron (Fe) 0.10 mg/L to 3.0 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 rd edition, 2017, part 3500-Fe B

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thailand Standards Institute)

หน้า 1/2

11-11-11

เอกสารแนบที่ 2

มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

หน้า ๑

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้เหมาะสม
ตามความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ สังคม ของประเทศ
และให้สอดคล้องกับสภาพการในปัจจุบัน

ข้อสั่งการของคณะรัฐมนตรีในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ฉบับวันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๔

ข้อ ๒ ในประกาศนี้
“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมีลักษณะเป็นอาคารหลังเดียวหรือ
เป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีระบายน้ำหรือเดียวหรือ
มีหลายท่อที่เชื่อมต่อถึงกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม
“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำที่เกิดจากกิจกรรมของอาคารที่ระบายหรือระบายลงสู่แหล่งน้ำ
สาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓ ให้แบ่งอาคาร ออกเป็น ๓ ชนิด คือ
ชนิดที่ ๑ อาคารอยู่อาศัย หมายถึง อาคารที่มีวัตถุประสงค์ให้เป็นที่พักอาศัยของบุคคล

ที่การอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว ได้แก่

- (๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด
- (๒) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก
- (๓) หอพัก ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกันตามกฎหมายว่าด้วย
การสาธารณสุข

- (๔) สถานรับเลี้ยงเด็ก ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองเด็ก
 - (๕) สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้มีความพิการ ตามกฎหมายว่าด้วยสถานประกอบการเพื่อสุขภาพ
 - (๖) ที่พักอาศัยสำหรับธุรกิจประเภทกิจกรรมก่อสร้าง ตามกฎหมายว่าด้วยคุ้มครองแรงงาน
- ชนิดที่ ๒ อาคารพาณิชย์ หมายถึง อาคารที่ใช้ประโยชน์ในการพาณิชย์กรรม หรือบริการธุรกิจ
อย่างเดียวหรือหลายอย่าง ได้แก่
- (๑) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

หน้า ๒

(๒) ศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า
(๓) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการค้าและกฤษฎีกา
(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ
(๕) กิจค้าหรือร้านอาหาร
(๖) อาคารที่ใช้การของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน
(๗) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ
อาคารสถานศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถานศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษา
ของสหประชาชาติ
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	-
	ห้อง	-	ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕๐ แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
	หอพัก ห้องเช่า หรืออีกกรณีในทำนอง เดียวกัน ตามกฎหมาย ว่าด้วยการสาธารณสุข	-	ตั้งแต่ ๒๕๐ ขึ้นไป	แต่ไม่ถึง ๒๕๐	ไม่ถึง ๕๐
	สถานรับเลี้ยงเด็ก สถานดูแลผู้สูงอายุหรือ ผู้มีความพิการ	-	-	-	ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด
๒. อาคารพาณิชย์	-	-	-	-	-
	ห้อง	ตั้งแต่ ๒๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๖๐ แต่ไม่ถึง ๒๐๐ ตั้งแต่ ๕๐๐ ขึ้นไป	ไม่ถึง ๖๐	-
	ตาราง เมตร	-	-	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
	โรงเรียน พณิชยการ หรือสถาบัน อุดมศึกษาหรือสถาบัน 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.
อาคารใช้สำหรับการของทาง ราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือ องค์การระหว่างประเทศและ ของเอกชน ศูนย์การค้า หรือห้างสรรพสินค้า		ตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐	ไม่ถึง ๕,๐๐๐
		ตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐	-	ไม่ถึง ๕,๐๐๐
		ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ ขึ้นไป	ตั้งแต่ ๑,๕๐๐ แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐	ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐	ไม่ถึง ๑,๐๐๐
อาคารพาณิชย์รับอาหา		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 มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร สำหรับอาคารอยู่อาศัย
๓. ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	ไม่เกิน ๓๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๖๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร สำหรับอาคารพาณิชย์ และอาคารสถานพยาบาล
๔. ของแข็งละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑,๓๐๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	-

พารามิเตอร์	ค่ามาตรฐาน			
	อาคาร ประเภท ก.	อาคาร ประเภท ข.	อาคาร ประเภท ค.	อาคาร ประเภท ง.
	สำหรับอาคารอยู่ อาศัยและอาคาร พาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่ อาศัยและอาคาร พาณิชย์	สำหรับอาคารอยู่ อาศัยและอาคาร พาณิชย์	
	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	
	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	
๕. ซัลไฟด์ (Sulfide)	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	
๖. ทดเคเย็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	ไม่เกิน ๓๕ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๓๕ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๔๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	
๗. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร
๘. แคทีเรียลยูไรไนท์ทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (ไม่เกิน ๒,๐๐๐ มีค่าจำกัด)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (ไม่เกิน ๒,๐๐๐ มีค่าจำกัด)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (ไม่เกิน ๒,๐๐๐ มีค่าจำกัด)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ (ไม่เกิน ๒,๐๐๐ มีค่าจำกัด)
๙. แคทีเรียลยูไรไนท์ทั้งหมด (Fecal Coliform Bacteria) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๓,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าจำกัด)	ไม่เกิน ๓,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าจำกัด)	ไม่เกิน ๓,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าจำกัด)	ไม่เกิน ๓,๐๐๐ (ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มีค่าจำกัด)
๑๐. ฟรีคลอรีน (Free Chlorine) (สำหรับอาคารสถานพยาบาล)	ไม่เกิน ๑.๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร	ไม่เกิน ๑.๐ มีค่าจำกัดต่อลิตร

- ข้อ ๖ การตรวจสอบมาตรฐานค่าผสมกระบวนน้ำทิ้งจากอาคารให้วิธีการ ดังต่อไปนี้
- ๖.๑ ความเข้มข้นแตกต่าง ใช้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) ที่มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า ๐.๑ หน่วย
- ๖.๒ บีโอดี ให้ใช้วิธีบ่มด้วยสารที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วันติดต่อกัน และหาค่าออกซิเจนละลายด้วยวิธีโฟโตรีดักชัน (Azide Modification) หรือวิธีแฟมเบรโมอิเล็กโทรด (Membrane Electrode) หรือวิธีออพติคัลพรบ (Optical Probe)
- ๖.๓ จอเนลเมทรีเออร์ทั้งหมด ไม่ใช้วิธีการร่อนกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ตั้งแต่ ๑๐๓ ถึง ๑๐๕ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง
- ๖.๔ ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด ให้ใช้วิธีระเหยด้วยอ่างที่กรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter) และอบแห้งที่อุณหภูมิ ๖๐๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ชั่วโมง
- ๖.๕ จัดให้วัด ให้วิธีไอโอดิเมตริก (Iodometric Method) หรือวิธีอินทีนบลู (Methylene Blue Method)
- ๖.๖ ทิตเรชัน ให้วิธีเพอร์มาเนต (Permanganate)
- ๖.๗ นัมเบอร์ไนต์ ให้ใช้วิธีวัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกน้ำหนักรวมของนัมเบอร์ไนต์
- ๖.๘ แบคทีเรียกลุ่มโคไลฟอร์มทั้งหมดและแบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลฟอร์ม ให้ใช้วิธี มัลติเพิล ทิวบ์ เฟอว์มันเท็น เทสต์ (Multiple Tube Fermentation Technique)
- ๖.๙ คลอรีนอิสระ ให้ใช้วิธีไทเทรต (Titrimetric method) หรือวิธีเพียส (Colorimetric method) หรือวิธีไอโอดเมตริก ออสมิติก (Osmotic Electrode Technique)
- ข้อ ๗ การวัดค่าความเข้มข้นของ สารตามข้อ ๔ ให้เป็นไปตามวิธีการหาค่าและการควบคุม ผลพิสัยทั้งหมด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๘ การตรวจสอบมาตรฐานค่าผสมน้ำทิ้งตามข้อ ๖ ต้องเป็นไปตามคู่มือวิเคราะห์น้ำและน้ำเสีย ของสมาคมวิศวกรรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย หรือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ชื่อ: American Public Health Association, American Water Works Association และ Water Engineering, Federation ของประเทศสหรัฐอเมริกาที่กำหนดฉบับล่าสุด หรือตามที่ยอมรับของคณะผู้เชี่ยวชาญประกาศ ราชกิจจานุเบกษา
- ข้อ ๙ การเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งเพื่อตรวจสอบมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามข้อ ๕ ให้เป็น ดังต่อไปนี้
- ๙.๑ ให้เก็บในภาชนะบ่มให้ส่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือจุดอื่น ที่สามารถไหลเป็นตัวแทนของน้ำทิ้งที่จะระบายออกอาคาร ในกรณีการระบายทิ้งหลายจุดให้เก็บทุกจุด
- ๙.๒ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ณ จุดเก็บตัวอย่างตามข้อ ๙.๑ ให้เก็บแบบบัง
- (Grab Sampling)

ข้อ ๑๐ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗
พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบที่ 3
หนังสือเห็นชอบพร้อมมาตรการ

เพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการดำเนินการที่สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการที่ได้

- 1. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน 3 ด้าน
- 2. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน 4 ด้าน

การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน 4 ด้าน

การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน 4 ด้าน

การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน 4 ด้าน



ที่ ศค 0019.2/1201

ศาลากลางจังหวัดภูเก็ต
ถนนพิชิต 20, 83000

13 ธันวาคม 2561

เรียน ผู้แทนพรรคการเมืองและพรรคการเมืองอิสระ ที่ขอเสนอสมัครรับเลือกตั้ง

เรียน นายสุเมธ อธิปัตย์

เรียน นายสุเมธ อธิปัตย์ ที่ปรึกษาพรรคประชาธิปัตย์

ตามที่ท่านได้ยื่นใบสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 นั้น สำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้งได้ดำเนินการตรวจสอบและพบว่า ท่านมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพของพรรคการเมือง

ดังนั้น สำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้งจึงได้ดำเนินการออกใบรับรองการสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ให้แก่ท่าน โดยให้ท่านนำใบรับรองการสมัครรับเลือกตั้งมาใช้ในการสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561

ในกรณีที่ท่านประสงค์จะสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 นั้น ท่านสามารถดำเนินการดังกล่าวได้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพของพรรคการเมือง

1. ในการสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 นั้น ท่านสามารถดำเนินการดังกล่าวได้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพของพรรคการเมือง
2. ในการสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 นั้น ท่านสามารถดำเนินการดังกล่าวได้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพของพรรคการเมือง
3. ในการสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 นั้น ท่านสามารถดำเนินการดังกล่าวได้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพของพรรคการเมือง
4. ในการสมัครรับเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 นั้น ท่านสามารถดำเนินการดังกล่าวได้ตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และกฎหมายว่าด้วยการประกอบอาชีพของพรรคการเมือง

Table 1.1/1 (continued)						
1. 1.1.1	1. 1.1.1.1	-	1.1.1.1	1.1.1.1	-	1.1.1.1
	2. 1.1.1.2	-	1.1.1.2	1.1.1.2	-	1.1.1.2
2. 1.1.2	1. 1.1.2.1	-	1.1.2.1	1.1.2.1	-	1.1.2.1
	2. 1.1.2.2	-	1.1.2.2	1.1.2.2	-	1.1.2.2
	3. 1.1.2.3	-	1.1.2.3	1.1.2.3	-	1.1.2.3
3. 1.1.3	1. 1.1.3.1	1) pH 2) BOD ₅ 3) Suspended Solids 4) Dissolved Solids 5) Total Dissolved Solids 6) Salinity 7) TDS 8) Fat, Oil and Grease	1.1.3.1	1.1.3.1	10,000 mg/L	1.1.3.1
	2. 1.1.3.2	-	1.1.3.2	1.1.3.2	-	1.1.3.2
4. 1.1.4	1. 1.1.4.1	1.1.4.1	1.1.4.1	1.1.4.1	-	1.1.4.1
	2. 1.1.4.2	1.1.4.2	1.1.4.2	1.1.4.2	-	1.1.4.2
	3. 1.1.4.3	1.1.4.3	1.1.4.3	1.1.4.3	-	1.1.4.3
5. 1.1.5	1. 1.1.5.1	1.1.5.1	1.1.5.1	1.1.5.1	-	1.1.5.1
	2. 1.1.5.2	1.1.5.2	1.1.5.2	1.1.5.2	-	1.1.5.2
	3. 1.1.5.3	1.1.5.3	1.1.5.3	1.1.5.3	-	1.1.5.3

Table 1.1/1 (continued)

เอกสารแนบที่ 4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและแบบบันทึก ทส1 ทส2



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทราสต์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ที่ตั้ง : 59200 หมู่ 4 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83120 โทร. 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 โทรสาร 076 619965
Address: 59200 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Surin 83120 Tel: 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 Fax: 076 619965
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ส่งตรวจ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

พ.จ. สมชาย วัฒนา
เลขที่ 18020, 18144 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83150
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Site)	โหลเก็บน้ำดื่ม	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	18/02/2026	วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)	Grab Sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	18/02/2026	วันที่ส่งตัวอย่าง (Forwarding Date)	18-04-2026	ผู้รับตัวอย่าง (Received By)	Mr. Somchai Pongmanee
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	18-04-2026	วันที่รายงานผล (Result Date)	18/02/26		9-26-4-2026

พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.4	9-15.0
ความเข้มข้นของคลอรีน (mg/L)		Ascorbic Acid Method part 4500-Cl ⁻ C	5.0	5.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Dried at 103-105 °C part 2540C	2.0	2.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Dried at 180 °C part 2540C	96.0	1,000
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Metric-Kjeldahl part 4500-N ₂ H	1.2	3.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Isolumetric part 4500-S ²⁻ F	41.0	51.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Permanganate part 5220B	0.35	0.20

ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.4	9-15.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Ascorbic Acid Method part 4500-Cl ⁻ C	5.0	5.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Dried at 103-105 °C part 2540C	2.0	2.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Dried at 180 °C part 2540C	96.0	1,000
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Metric-Kjeldahl part 4500-N ₂ H	1.2	3.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Isolumetric part 4500-S ²⁻ F	41.0	51.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Permanganate part 5220B	0.35	0.20

หมายเหตุ (Notes):
1. ข้อมูลการทดสอบเป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น การทดสอบซ้ำจะดำเนินการตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน (SOP) ของห้องปฏิบัติการ
(The above data are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ข้อมูลการทดสอบเป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น การทดสอบซ้ำจะดำเนินการตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน (SOP) ของห้องปฏิบัติการ (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ผู้ตรวจ (Analyst):
ผู้ควบคุมคุณภาพ (Quality Control):
ผู้ตรวจสอบ (Inspector):
ผู้รับรอง (Certified):
ผู้ตรวจ (Analyst):
ผู้ควบคุมคุณภาพ (Quality Control):
ผู้ตรวจสอบ (Inspector):
ผู้รับรอง (Certified):

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทราสต์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่ตั้ง : 59200 หมู่ 4 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83120 โทร. 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 โทรสาร 076 619965
Address: 59200 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Surin 83120 Tel: 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 Fax: 076 619965
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com



บริษัท บิเค เนเจอร์ ทราสต์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ที่ตั้ง : 59200 หมู่ 4 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83120 โทร. 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 โทรสาร 076 619965
Address: 59200 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Surin 83120 Tel: 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 Fax: 076 619965
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ส่งตรวจ (Customer)
ที่อยู่ (Address)

พ.จ. สมชาย วัฒนา
เลขที่ 18020, 18144 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83150
โทร (Tel) : -
โทรสาร (Fax) : -

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Site)	โหลเก็บน้ำดื่ม	วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date)	18/02/2026	วิธีการเก็บตัวอย่าง (Sampling Method)	Grab Sampling
วันที่ได้รับตัวอย่าง (Received Date)	18/02/2026	วันที่ส่งตัวอย่าง (Forwarding Date)	18-04-2026	ผู้รับตัวอย่าง (Received By)	Mr. Somchai Pongmanee
วันที่ทดสอบ (Testing Date)	18-04-2026	วันที่รายงานผล (Result Date)	18/02/26		

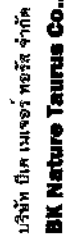
พารามิเตอร์ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis) (1)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard) (2)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Electrometric Method part 4500-H ⁺ B	7.4	9-15.0
ความเข้มข้นของคลอรีน (mg/L)		Ascorbic Acid Method part 4500-Cl ⁻ C	5.0	5.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Dried at 103-105 °C part 2540C	2.0	2.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Dried at 180 °C part 2540C	96.0	1,000
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Metric-Kjeldahl part 4500-N ₂ H	1.2	3.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Isolumetric part 4500-S ²⁻ F	41.0	51.0
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)		Permanganate part 5220B	0.35	0.20

หมายเหตุ (Notes):
1. ข้อมูลการทดสอบเป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น การทดสอบซ้ำจะดำเนินการตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน (SOP) ของห้องปฏิบัติการ
(The above data are related only to the tested samples as mentioned in this report.)
2. ข้อมูลการทดสอบเป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น การทดสอบซ้ำจะดำเนินการตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน (SOP) ของห้องปฏิบัติการ (This report shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written approval of BK NATURE TAURUS CO., LTD.)

ผู้ตรวจ (Analyst):
ผู้ควบคุมคุณภาพ (Quality Control):
ผู้ตรวจสอบ (Inspector):
ผู้รับรอง (Certified):
ผู้ตรวจ (Analyst):
ผู้ควบคุมคุณภาพ (Quality Control):
ผู้ตรวจสอบ (Inspector):
ผู้รับรอง (Certified):

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทราสต์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่ตั้ง : 59200 หมู่ 4 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83120 โทร. 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 โทรสาร 076 619965
Address: 59200 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Surin 83120 Tel: 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 Fax: 076 619965
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com

บริษัท บิเค เนเจอร์ ทราสต์ จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.
ที่ตั้ง : 59200 หมู่ 4 ตำบลเขวาสินรินทร์ อ.วังน้อย จ.สุรินทร์ 83120 โทร. 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 โทรสาร 076 619965
Address: 59200 Village No.4 Khatu Sub-district, Khatu District, Surin 83120 Tel: 076 623965, 082 059 2886, 082 059 4888 Fax: 076 619965
เว็บไซต์ : www.bk-nature.com E-mail: bk-nature@bk-nature.com



Министерство (Report No.): 02-61194
Имя: Радис

မိန့် (၂၀၁၈) : ၁၈၇

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

วันที่รับตัวผู้ป่วย : 06-09-63
วันที่รับตัวผู้ป่วย : 06-09-63

หมายเลขสารตัวอย่าง (Sample No.)	ชนิดของสาร (Substance)	ลักษณะ (Appearance)	น้ำหนักสุทธิ (Net Weight)	น้ำหนักบรรจุภัณฑ์ (Packaging Weight)	น้ำหนักสุทธิรวม (Total Net Weight)
1	สารตัวอย่าง A (Sample A)	ผงสีขาว (White Powder)	10.00 g	2.00 g	12.00 g
2	สารตัวอย่าง B (Sample B)	เม็ดสีขาว (White Tablets)	5.00 g	1.00 g	6.00 g
3	สารตัวอย่าง C (Sample C)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	8.00 g	1.50 g	9.50 g
4	สารตัวอย่าง D (Sample D)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	12.00 g	2.50 g	14.50 g
5	สารตัวอย่าง E (Sample E)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	15.00 g	3.00 g	18.00 g
6	สารตัวอย่าง F (Sample F)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	18.00 g	3.50 g	21.50 g
7	สารตัวอย่าง G (Sample G)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	20.00 g	4.00 g	24.00 g
8	สารตัวอย่าง H (Sample H)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	22.00 g	4.50 g	26.50 g
9	สารตัวอย่าง I (Sample I)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	25.00 g	5.00 g	30.00 g
10	สารตัวอย่าง J (Sample J)	ของแข็งสีขาว (White Solid)	28.00 g	5.50 g	33.50 g

: 1510790 (มหาวิทยาลัย) มหาวิทยาลัยบูรพา.4

100

*Certificated ISO 9001:2015 - P1, P20, P30, P35, P40, P45, P50, P55, P60, P65, P70, P75, P80, P85, P90, P95, P100, P105, P110, P115, P120, P125, P130, P135, P140, P145, P150, P155, P160, P165, P170, P175, P180, P185, P190, P195, P200, P205, P210, P215, P220, P225, P230, P235, P240, P245, P250, P255, P260, P265, P270, P275, P280, P285, P290, P295, P300, P305, P310, P315, P320, P325, P330, P335, P340, P345, P350, P355, P360, P365, P370, P375, P380, P385, P390, P395, P400, P405, P410, P415, P420, P425, P430, P435, P440, P445, P450, P455, P460, P465, P470, P475, P480, P485, P490, P495, P500, P505, P510, P515, P520, P525, P530, P535, P540, P545, P550, P555, P560, P565, P570, P575, P580, P585, P590, P595, P600, P605, P610, P615, P620, P625, P630, P635, P640, P645, P650, P655, P660, P665, P670, P675, P680, P685, P690, P695, P700, P705, P710, P715, P720, P725, P730, P735, P740, P745, P750, P755, P760, P765, P770, P775, P780, P785, P790, P795, P800, P805, P810, P815, P820, P825, P830, P835, P840, P845, P850, P855, P860, P865, P870, P875, P880, P885, P890, P895, P900, P905, P910, P915, P920, P925, P930, P935, P940, P945, P950, P955, P960, P965, P970, P975, P980, P985, P990, P995, P1000, P1005, P1010, P1015, P1020, P1025, P1030, P1035, P1040, P1045, P1050, P1055, P1060, P1065, P1070, P1075, P1080, P1085, P1090, P1095, P1100, P1105, P1110, P1115, P1120, P1125, P1130, P1135, P1140, P1145, P1150, P1155, P1160, P1165, P1170, P1175, P1180, P1185, P1190, P1195, P1200, P1205, P1210, P1215, P1220, P1225, P1230, P1235, P1240, P1245, P1250, P1255, P1260, P1265, P1270, P1275, P1280, P1285, P1290, P1295, P1300, P1305, P1310, P1315, P1320, P1325, P1330, P1335, P1340, P1345, P1350, P1355, P1360, P1365, P1370, P1375, P1380, P1385, P1390, P1395, P1400, P1405, P1410, P1415, P1420, P1425, P1430, P1435, P1440, P1445, P1450, P1455, P1460, P1465, P1470, P1475, P1480, P1485, P1490, P1495, P1500, P1505, P1510, P1515, P1520, P1525, P1530, P1535, P1540, P1545, P1550, P1555, P1560, P1565, P1570, P1575, P1580, P1585, P1590, P1595, P1600, P1605, P1610, P1615, P1620, P1625, P1630, P1635, P1640, P1645, P1650, P1655, P1660, P1665, P1670, P1675, P1680, P1685, P1690, P1695, P1700, P1705, P1710, P1715, P1720, P1725, P1730, P1735, P1740, P1745, P1750, P1755, P1760, P1765, P1770, P1775, P1780, P1785, P1790, P1795, P1800, P1805, P1810, P1815, P1820, P1825, P1830, P1835, P1840, P1845, P1850, P1855, P1860, P1865, P1870, P1875, P1880, P1885, P1890, P1895, P1900, P1905, P1910, P1915, P1920, P1925, P1930, P1935, P1940, P1945, P1950, P1955, P1960, P1965, P1970, P1975, P1980, P1985, P1990, P1995, P2000, P2005, P2010, P2015, P2020, P2025, P2030, P2035, P2040, P2045, P2050, P2055, P2060, P2065, P2070, P2075, P2080, P2085, P2090, P2095, P2100, P2105, P2110, P2115, P2120, P2125, P2130, P2135, P2140, P2145, P2150, P2155, P2160, P2165, P2170, P2175, P2180, P2185, P2190, P2195, P2200, P2205, P2210, P2215, P2220, P2225, P2230, P2235, P2240, P2245, P2250, P2255, P2260, P2265, P2270, P2275, P2280, P2285, P2290, P2295, P2300, P2305, P2310, P2315, P2320, P2325, P2330, P2335, P2340, P2345, P2350, P2355, P2360, P2365, P2370, P2375, P2380, P2385, P2390, P2395, P2400, P2405, P2410, P2415, P2420, P2425, P2430, P2435, P2440, P2445, P2450, P2455, P2460, P2465, P2470, P2475, P2480, P2485, P2490, P2495, P2500, P2505, P2510, P2515, P2520, P2525, P2530, P2535, P2540, P2545, P2550, P2555, P2560, P2565, P2570, P2575, P2580, P2585, P2590, P2595, P2600, P2605, P2610, P2615, P2620, P2625, P2630, P2635, P2640, P2645, P2650, P2655, P2660, P2665, P2670, P2675, P2680, P2685, P2690, P2695, P2700, P2705, P2710, P2715, P2720, P2725, P2730, P2735, P2740, P2745, P2750, P2755, P2760, P2765, P2770, P2775, P2780, P2785, P2790, P2795, P2800, P2805, P2810, P2815, P2820, P2825, P2830, P2835, P2840, P2845, P2850, P2855, P2860, P2865, P2870, P2875, P2880, P2885, P2890, P2895, P2900, P2905, P2910, P2915, P2920, P2925, P2930, P2935, P2940, P2945, P2950, P2955, P2960, P2965, P2970, P2975, P2980, P2985, P2990, P2995, P3000, P3005, P3010, P3015, P3020, P3025, P3030, P3035, P3040, P3045, P3050, P3055, P3060, P3065, P3070, P3075, P3080, P3085, P3090, P3095, P3100, P3105, P3110, P3115, P3120, P3125, P3130, P3135, P3140, P3145, P3150, P3155, P3160, P3165, P3170, P3175, P3180, P3185, P3190, P3195, P3200, P3205, P3210, P3215, P3220, P3225, P3230, P3235, P3240, P3245, P3250, P3255, P3260, P3265, P3270, P3275, P3280, P3285, P3290, P3295, P3300, P3305, P3310, P3315, P3320, P3325, P3330, P3335, P3340, P3345, P3350, P3355, P3360, P3365, P3370, P3375, P3380, P3385, P3390, P3395, P3400, P3405, P3410, P3415, P3420, P3425, P3430, P3435, P3440, P3445, P3450, P3455, P3460, P3465, P3470, P3475, P3480, P3485, P3490, P3495, P3500, P3505, P3510, P3515, P3520, P3525, P3530, P3535, P3540, P3545, P3550, P3555, P3560, P3565, P3570, P3575, P3580, P3585, P3590, P3

2.7M.3M (Notes) =

The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report. The results shall not be reproduced except in full in whole or in part without the written permission of the author.

transmission irreversibility: in standard flow network

[illegible]

F-P-7.8-01/ VZ 1 NOV 78 2263

F-P-7M-011/1 1/2 1 1005700W 2569



BK Naturo Taurus Co., Ltd.

ติดต่อ: ๐๒-๕๕๕๕๕๕๕๕ (Fax ID.): ๐๒-๕๕๕๕๕๕๕๕ E-mail: bkk@bkk.go.th

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Address:

- [illegible]

PROFTM Principle Reproducibility On standard flight service
 presentation consisting of 1116 boxes, many with individualized
 "End."

F.P. 78-0174 V2, 1 NOV 1981 2563

[illegible][illegible]

- (5) Not TISI Accredited
(6) Not TISI Accredited
(7) Not TISI Accredited
(8) Not TISI Accredited
(9) Not TISI Accredited
(10) Not TISI Accredited
(11) Not TISI Accredited
(12) Not TISI Accredited
(13) Not TISI Accredited
(14) Not TISI Accredited
(15) Not TISI Accredited
(16) Not TISI Accredited
(17) Not TISI Accredited
(18) Not TISI Accredited
(19) Not TISI Accredited
(20) Not TISI Accredited
(21) Not TISI Accredited
(22) Not TISI Accredited
(23) Not TISI Accredited
(24) Not TISI Accredited
(25) Not TISI Accredited
(26) Not TISI Accredited
(27) Not TISI Accredited
(28) Not TISI Accredited
(29) Not TISI Accredited
(30) Not TISI Accredited
(31) Not TISI Accredited
(32) Not TISI Accredited
(33) Not TISI Accredited
(34) Not TISI Accredited
(35) Not TISI Accredited
(36) Not TISI Accredited
(37) Not TISI Accredited
(38) Not TISI Accredited
(39) Not TISI Accredited
(40) Not TISI Accredited
(41) Not TISI Accredited
(42) Not TISI Accredited
(43) Not TISI Accredited
(44) Not TISI Accredited
(45) Not TISI Accredited
(46) Not TISI Accredited
(47) Not TISI Accredited
(48) Not TISI Accredited
(49) Not TISI Accredited
(50) Not TISI Accredited
(51) Not TISI Accredited
(52) Not TISI Accredited
(53) Not TISI Accredited
(54) Not TISI Accredited
(55) Not TISI Accredited
(56) Not TISI Accredited
(57) Not TISI Accredited
(58) Not TISI Accredited
(59) Not TISI Accredited
(60) Not TISI Accredited
(61) Not TISI Accredited
(62) Not TISI Accredited
(63) Not TISI Accredited
(64) Not TISI Accredited
(65) Not TISI Accredited
(66) Not TISI Accredited
(67) Not TISI Accredited
(68) Not TISI Accredited
(69) Not TISI Accredited
(70) Not TISI Accredited
(71) Not TISI Accredited
(72) Not TISI Accredited
(73) Not TISI Accredited
(74) Not TISI Accredited
(75) Not TISI Accredited
(76) Not TISI Accredited
(77) Not TISI Accredited
(78) Not TISI Accredited
(79) Not TISI Accredited
(80) Not TISI Accredited
(81) Not TISI Accredited
(82) Not TISI Accredited
(83) Not TISI Accredited
(84) Not TISI Accredited
(85) Not TISI Accredited
(86) Not TISI Accredited
(87) Not TISI Accredited
(88) Not TISI Accredited
(89) Not TISI Accredited
(90) Not TISI Accredited
(91) Not TISI Accredited
(92) Not TISI Accredited
(93) Not TISI Accredited
(94) Not TISI Accredited
(95) Not TISI Accredited
(96) Not TISI Accredited
(97) Not TISI Accredited
(98) Not TISI Accredited
(99) Not TISI Accredited
(100) Not TISI Accredited

200 USI Professional Letter

Multi-Test :

- การขาดแคลนสารอาหารโดยเฉพาะอย่างยิ่งโปรตีนและกรดไขมันจำเป็น อาจทำให้เกิดความผิดปกติของระบบประสาทได้ ซึ่งอาจมีผลต่อการเรียนรู้และการพัฒนาของสมองได้ (17)

PROF. *Principle's Reproducibility On standard High quality* **..and...**

F. A-7, B-01/3 V2.1 INT-M34 2565



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.



ห้อง : 5906 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 629555, 082 056 2888, 082 056 4888 โทรสาร: 076 629565
Address: 5906 Village No.4 Kung Sub-district, Kung District, Buriram, 33120 Tel: 076 629555, 082 056 2888, 082 056 4888 Fax: 076 629565
เว็บไซต์: www.bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ส่งมอบ (Customer)
ชื่อ (Name):

พชร นามะ ทรัพย์
เลขที่ (No.): 22050226
วันที่รับ (Date): 22/05/2567

พชร นามะ ทรัพย์
เลขที่ (No.): 22050226
วันที่รับ (Date): 22/05/2567

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บ้านนา หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 22/05/2567
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date): 22/05/2567
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 22/05/2567
วันที่รายงานผล (Result Date): 22/05/2567

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			22050226	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09:05 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ปกติ	

อุณหภูมิ (Temp): 25 °C	Electrometric Method part 4505-A.6	7.7	5.5-9.0
ค่า pH (pH): 7.7	Active Method part 4505-A.6	4.6	5.0
ค่าความเค็ม (Salinity): 0.03	5-day 20°C test part 5208	2.4	5.0
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Dilution at 100 °C part 2540C	158	5.000
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Dilution at 100 °C part 2540C	3.6	5.0
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Micro-Kjeldahl part 4505-N.1	0.05	0.1
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Ascorbic Acid part 4505-A.6	0.03	0.1
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Ascorbic Acid part 4505-A.6	0.03	0.1

การวิเคราะห์เพิ่มเติม (Additional data):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์: 100% (การตรวจวิเคราะห์: 100%)
(3) Net TSI Accredited
(4) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(5) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(6) Not Determined of Industrial Wastes Accredited

หมายเหตุ (Notes):
1. ผลการวิเคราะห์เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจได้
2. ผลการวิเคราะห์เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจได้
3. ผลการวิเคราะห์เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจได้

การวิเคราะห์เพิ่มเติม (Additional data):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์: 100% (การตรวจวิเคราะห์: 100%)
(3) Net TSI Accredited
(4) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(5) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(6) Not Determined of Industrial Wastes Accredited



บริษัท บีเค เนเจอร์ ทอรัส จำกัด
BK Nature Taurus Co., Ltd.

ห้อง : 5906 หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120 โทร: 076 629555, 082 056 2888, 082 056 4888 โทรสาร: 076 629565
Address: 5906 Village No.4 Kung Sub-district, Kung District, Buriram, 33120 Tel: 076 629555, 082 056 2888, 082 056 4888 Fax: 076 629565
เว็บไซต์: www.bk-nature.com

Analysis Report

ผู้ส่งมอบ (Customer)
ชื่อ (Name):

พชร นามะ ทรัพย์
เลขที่ (No.): 22050226
วันที่รับ (Date): 22/05/2567

พชร นามะ ทรัพย์
เลขที่ (No.): 22050226
วันที่รับ (Date): 22/05/2567

สถานที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Source): บ้านนา หมู่ 4 ตำบลคู้งกู่ อำเภอคู้งกู่ จังหวัดบุรีรัมย์ 33120
วันที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Date): 22/05/2567
วันที่รับตัวอย่าง (Received Date): 22/05/2567
วันที่ทดสอบ (Testing Date): 22/05/2567
วันที่รายงานผล (Result Date): 22/05/2567

รายการทดสอบ (Parameter)	หน่วย (Unit)	วิธีการทดสอบ (Method of Analysis)	ผลการทดสอบ (Result)	มาตรฐาน (Standard)
ชื่อตัวอย่าง (Sample Name)			22050226	
ประเภทตัวอย่าง (Sample Description)			น้ำดื่มบรรจุขวด	
เวลาที่เก็บตัวอย่าง (Sampling Time)			09:05 น.	
ลักษณะตัวอย่าง (Sample Condition)			ปกติ	

อุณหภูมิ (Temp): 25 °C	Electrometric Method part 4505-A.6	7.7	5.5-9.0
ค่า pH (pH): 7.7	Active Method part 4505-A.6	4.6	5.0
ค่าความเค็ม (Salinity): 0.03	5-day 20°C test part 5208	2.4	5.0
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Dilution at 100 °C part 2540C	158	5.000
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Dilution at 100 °C part 2540C	3.6	5.0
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Micro-Kjeldahl part 4505-N.1	0.05	0.1
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Ascorbic Acid part 4505-A.6	0.03	0.1
ค่าความขุ่น (Turbidity): 0.03	Ascorbic Acid part 4505-A.6	0.03	0.1

การวิเคราะห์เพิ่มเติม (Additional data):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์: 100% (การตรวจวิเคราะห์: 100%)
(3) Net TSI Accredited
(4) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(5) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(6) Not Determined of Industrial Wastes Accredited

หมายเหตุ (Notes):
1. ผลการวิเคราะห์เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจได้
2. ผลการวิเคราะห์เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจได้
3. ผลการวิเคราะห์เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ไม่สามารถนำมาใช้เพื่อการตัดสินใจได้

การวิเคราะห์เพิ่มเติม (Additional data):
(1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23rd Edition 2017
(2) ประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์: 100% (การตรวจวิเคราะห์: 100%)
(3) Net TSI Accredited
(4) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(5) ไม่พบการปนเปื้อน (Not detected)
(6) Not Determined of Industrial Wastes Accredited



วันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

เรื่อง รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (พ.ศ. 2) ประจำปี เดือน มกราคม 2569

เรียน นายเกษตรมนต์เมืองปากดอง

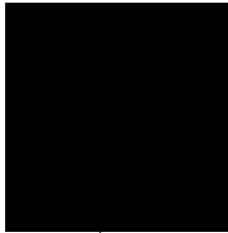
ซึ่งส่งมาด้วย : รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบพด.2) จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยโรงเรียน อมตะ ปาดอง ได้รับหนังสือแจ้ง จากทางเทศบาลเมืองปากดอง เรื่องการจัดเก็บสถิติข้อมูลการดำเนินงานที่สายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียพร้อมจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบ เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเดือนละครั้งนั้น

บัดนี้โรงเรียน อมตะ ปาดอง ได้รวบรวมข้อมูลข้างต้น พร้อมจัดทำรายงานประจำปีประจำปี เดือน มกราคม 2569 ตามแบบ พท.1 และแบบ พท.2 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดส่งแบบพท.2 ให้เทศบาลเมืองปากดอง

เพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ลงนามและ ปาดอง 189/29,191/36,191/44 อ.ราชบุรีจตุศ 200 ปี ต.ปากดอง อ.ปะจบุรี จ.ภูเก็ต 83150

แบบ พท. ๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

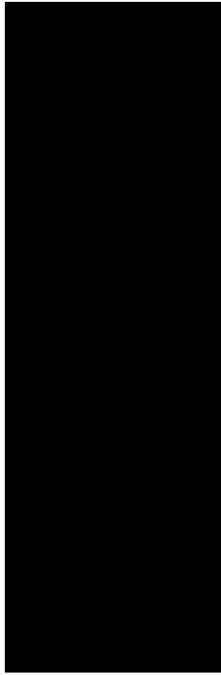
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 189/29,191/36,191/44 หมู่ที่ - ชอย - ถนน ราชบุรีจตุศ 200 มี

แปลง / ตำบล ปากดอง เขต / อำเภอ ละโว้ จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-346091 โทรสาร

มี นายอรรณดี พริ้ววงศ์ทรัพย์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทธุรกิจการประกอบ โรงแรม ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย
เทศบาล

ในการหรือรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มกราคม 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ



ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

๒ ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย และมีวิธีรับส่ง

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๐๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

แบบต่อเนื่อง (ระบุ) ๒๔ ชั่วโมง

แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

เครื่องสูบน้ำ

เครื่องกวนผสมสารเคมี

ถังน้ำ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อร่วมเทศบาล

(๕) วิธีจัดการกากตะกอนที่เกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓ สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณน้ำใช้เพื่อของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,169.00 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,622.20 ตู

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,697.76 ตู

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 839.40 ตู

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารตกค้างจากพื้นที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) GL/20 ลิตรหรือ

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย

- เครื่องสูบน้ำ

- เครื่องเติมอากาศ

- เครื่องกวน / ผสมน้ำเสีย

- เครื่องกรอง / ผสมสารเคมี

- เครื่องสูบลูกกลอน

- อื่นๆ

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อนี้ ข้อยูด หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำปรับปรับตามมาตรา ๑๐๖

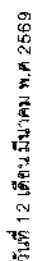
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำปรับปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกลักษณะเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลอื่นๆ ในแต่ละวัน

๒ ในการที่ระบบปรับตัวมีเสถียรภาพซึ่งมีความรู้ความเข้าใจถึงรูปแบบของโมเดล ให้
 แบบผลของการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งหมดกับ แยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติ
 และข้อมูลรายเดือน

Abstract

[illegible]



รายงานสรุปผลการทำงานในช่วงระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2) ประจำปีปฏิทิน 2569

๕.๕๖. ไข่กบเทศมีลักษณะอย่างไรบ้าง

สิ่งที่ส่งมาด้วย : รายงานสรุปผลการปฏิบัติงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบทศ.2) จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยใจจริง ผมจะต้อง บำบัดและปรับปรุงสภาพบ้านเมืองให้ดีขึ้น การที่จะทำได้ทั้งนี้ ก็เพราะระเบียบ และรายงานสรุปผลการดำเนินงานสองฉบับนี้ บำบัดน้ำเสียพร้อมทั้งจัดการงานในสรุปการดำเนินงานของระบบ เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นคือละครั้งนี้นี่

นับตั้งแต่เริ่ม อมตะ ปวดท้อง ได้ทราบว่ามีข้อบกพร่องตั้งแต่ เริ่มจะคลอดก็พยายามประจันเค้นจน ประจักษ์เตือน

แม่มาพบแพทย์ที่ รพ. 2 เป็นวันแรกเมื่อเวลา 21.00 น. และพบว่า มีไข้สูง 38.5 องศาเซลเซียส และมีอาการปวดท้องมาก แพทย์ได้ให้ยาแก้ปวดและยาปฏิชีวนะ แต่อาการไม่ดีขึ้น จึงส่งไปโรงพยาบาลจังหวัดสงขลา เมื่อเวลา 22.00 น.

Laurea in Scienze Politiche

โรงเรียนอมตะพัฒนา : 89/29, 191/36, 191/44 ถนนวิสุทธิต 200 ปี ต.ปากของ อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

[illegible]

แบบ ทส.๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑ ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ดังอยู่เลขที่ 189/29,191/36, 191/44 หมู่ที่ ๓ ต.ออย - อ.พนม ราชบุรี จ.ราชบุรี 200 ปี

นางสาว บุปผา งาม / เจ้าของ บ่อ / อำเภอ กะปง จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-346099 โทรสาร

มี นายณัฐพงศ์ ทวีวงศ์ทรัพย์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

แจ้งระบบกิจการประเภท โรงแสม ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน
พฤษภาคม 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๓๔ ในฐานะ



ใบสรุปผลการดำเนินงานที่ หมดอายุ

จัดทำโดย ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

.....
ใบสรุปผลการดำเนินงานที่ หมดอายุ

.....
ออกให้โดย

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย แอปพลิเคชัน

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๕๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบลม ☐ อื่นๆ (ระบุ)

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) หอร่วมเทศบาล

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีกำจัด จัดการสู่บ่อบำบัด

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใส่ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 1,992.00 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,702.30 ตู

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,361.84 ตู

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 544.74 ตู

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 0.0/20 ลิตร/ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย	☒ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องสูบน้ำ	☒ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ	☒ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ)
เครื่องกวน / ผสมน้ำเสีย	☒ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน / ผสมสารเคมี	☐ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ)

- เครื่องสูบลมรถจักรยาน

☒ ปกติ

ชนิดปกติ (ระบุ).....

- อื่นๆ

ปกติ

ชนิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียขึ้น-ลงกำจัด (ลบ.ม.)

(๘) ปัญหา อุปกรณ์ และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามข้อบัญญัติ ขอบเขต หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอื่นเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๘๐๗

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวัน แยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติ และข้อมูลรายเดือน



ใบอนุญาตเลขที่..... หมทชย.....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่..... หมทชย.....

ออกให้โดย.....



วันที่ 10 เดือน เมษายน พ.ศ 2569

เรื่อง ขออนุมัติปฏิบัติงานของระบบบัญชีแบบบัญชี (พ.ศ. 2) ประจำปี 2569

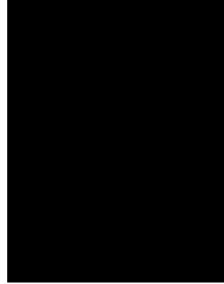
เรียน นายสมชาย ใจดี

ข้าพเจ้า นายสมชาย ใจดี

ด้วยเรื่อง ขออนุมัติปฏิบัติงานของระบบบัญชีแบบบัญชี (พ.ศ. 2) ประจำปี 2569

ข้าพเจ้า นายสมชาย ใจดี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



นายสมชาย ใจดี 189/29,181/36,181/44 กรุงเทพมหานคร 100 ปี 2 ปี 2569

แบบ พ.ศ. 2

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบัญชีแบบบัญชี

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดเอกสารนี้ ตั้งอยู่เลขที่ 189/29,181/36,181/44 หมู่ที่ 1 - ซอย - ถนน ราษฎร์อุทิศ 200 ปี แขวง / ตำบล ปากช่อง เขต / อำเภอ กะปี่ จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-345091 โทรสาร

มี นายสมชาย ใจดี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดเอกสารนี้

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน (ถ้ามี) ออกให้โดย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบัญชีแบบบัญชีของแหล่งกำเนิดเอกสารนี้สำหรับเดือน มีนาคม 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปแล้ว



ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบัญชี

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๓ ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย แบบพึ่งแรงเหวี่ยง

ความจุของบ่อบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๘๖ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมงวัน

แบบมีจุดปล่อย (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องยกของลงบ่อบำบัดน้ำเสีย ☐ เครื่องกวาด/ผสมสารเคมี

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง ระบบ ท่อรวมเทศบาล

(๕) วิธีการระดมกองที่รับผิดชอบระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถดูดขยะ

๔ สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณน้ำทิ้งที่ปล่อยทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย : ลิตร/วัน) ๖,๑92.00 หน่วย

(๒) ปริมาณน้ำที่ใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,706.20 ลิตร

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่ปล่อยทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๓,๔85.80 ลิตร

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ๘6๕.๘6 ลิตร

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารลดพิษชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 0.0/20 ลิตรหรือ

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

ระบบบำบัดน้ำเสีย	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ).....
เครื่องสูบน้ำ	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ).....
เครื่องเติมอากาศ	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ).....
เครื่องยก / ผสมน้ำเสีย	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ).....
เครื่องกวาด / ผสมสารเคมี	☐ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

- เครื่องสูบลมคอน

☒ ปกติ

ผิดปกติ (ระบุ).....

.....

☐ ปกติ

ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.).....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำคุกไม่เกินสามเดือน ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำคุกไม่เกินสามเดือน ๑๐๗

๑. ใ้กรอวกสถิตีตัมและขั้วมุขเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลน้อยๆในแต่ละวัน

๒. ในการระดมทุนบ้านน้ำเต้าที่มีการจัดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำที่แบบอัตโนมัติ ให้แบบผลภาระตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ทั่วกัน แยกมาขายมีเตสรที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติ และข้อมูลรายเดือน

1000

.....

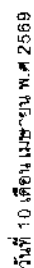
ขอสงวนสิทธิ์

..... ผู้ริ่จำงให้ปิจการบ่มีค่น้ำเสีย

100

[illegible]

အကျဉ်းချုပ်.....

[illegible]

วิธีนี้ ใช้ยกเทศมนตรีน้องป้าตอง

ที่ตั้งของมหาวิทยาลัย : วิทยาเขตศรีนครินทร์ซอย 1 ถนน

ด้วยใจแถม อดตะปาดทอง ได้มีการจัดระเบียบทรัพย์สินของแผ่นดิน โดย นริศพัทธ์ นาคะ เวยจอร์ พชรวิธ จ้ากัฒ
 วมตะปาดทอง ของน้ำผึ้งสรวงมายาวนิโคระระบับั้งคั้งน้ำเสียน้ำยังพวงกลึงเงี่ยงปลัดทอง เพื่อขอลดหย่อน
 ภาษีระบับั้งคั้งน้ำเสียน้ำยังพวงกลึงเงี่ยงปลัดทอง

ตั้งรกรากในเขตเมือง

ห้องสมุดคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 200 ปี สถาปนาขึ้น 83150

[illegible]

Analysis Report

[illegible][illegible]

№	№ 30	№ 31	№ 32	№ 33	№ 34	№ 35	№ 36	№ 37	№ 38	№ 39	№ 40	№ 41	№ 42	№ 43	№ 44	№ 45	№ 46	№ 47	№ 48	№ 49	№ 50	№ 51	№ 52	№ 53	№ 54	№ 55	№ 56	№ 57	№ 58	№ 59	№ 60	№ 61	№ 62	№ 63	№ 64	№ 65	№ 66	№ 67	№ 68	№ 69	№ 70	№ 71	№ 72	№ 73	№ 74	№ 75	№ 76	№ 77	№ 78	№ 79	№ 80	№ 81	№ 82	№ 83	№ 84	№ 85	№ 86	№ 87	№ 88	№ 89	№ 90	№ 91	№ 92	№ 93	№ 94	№ 95	№ 96	№ 97	№ 98	№ 99	№ 100	№ 101	№ 102	№ 103	№ 104	№ 105	№ 106	№ 107	№ 108	№ 109	№ 110	№ 111	№ 112	№ 113	№ 114	№ 115	№ 116	№ 117	№ 118	№ 119	№ 120	№ 121	№ 122	№ 123	№ 124	№ 125	№ 126	№ 127	№ 128	№ 129	№ 130	№ 131	№ 132	№ 133	№ 134	№ 135	№ 136	№ 137	№ 138	№ 139	№ 140	№ 141	№ 142	№ 143	№ 144	№ 145	№ 146	№ 147	№ 148	№ 149	№ 150	№ 151	№ 152	№ 153	№ 154	№ 155	№ 156	№ 157	№ 158	№ 159	№ 160	№ 161	№ 162	№ 163	№ 164	№ 165	№ 166	№ 167	№ 168	№ 169	№ 170	№ 171	№ 172	№ 173	№ 174	№ 175	№ 176	№ 177	№ 178	№ 179	№ 180	№ 181	№ 182	№ 183	№ 184	№ 185	№ 186	№ 187	№ 188	№ 189	№ 190	№ 191	№ 192	№ 193	№ 194	№ 195	№ 196	№ 197	№ 198	№ 199	№ 200	№ 201	№ 202	№ 203	№ 204	№ 205	№ 206	№ 207	№ 208	№ 209	№ 210	№ 211	№ 212	№ 213	№ 214	№ 215	№ 216	№ 217	№ 218	№ 219	№ 220	№ 221	№ 222	№ 223	№ 224	№ 225	№ 226	№ 227	№ 228	№ 229	№ 230	№ 231	№ 232	№ 233	№ 234	№ 235	№ 236	№ 237	№ 238	№ 239	№ 240	№ 241	№ 242	№ 243	№ 244	№ 245	№ 246	№ 247	№ 248	№ 249	№ 250	№ 251	№ 252	№ 253	№ 254	№ 255	№ 256	№ 257	№ 258	№ 259	№ 260	№ 261	№ 262	№ 263	№ 264	№ 265	№ 266	№ 267	№ 268	№ 269	№ 270	№ 271	№ 272	№ 273	№ 274	№ 275	№ 276	№ 277	№ 278	№ 279	№ 280	№ 281	№ 282	№ 283	№ 284	№ 285	№ 286	№ 287	№ 288	№ 289	№ 290	№ 291	№ 292	№ 293	№ 294	№ 295	№ 296	№ 297	№ 298	№ 299	№ 300	№ 301	№ 302	№ 303	№ 304	№ 305	№ 306	№ 307	№ 308	№ 309	№ 310	№ 311	№ 312	№ 313	№ 314	№ 315	№ 316	№ 317	№ 318	№ 319	№ 320	№ 321	№ 322	№ 323	№ 324	№ 325	№ 326	№ 327	№ 328	№ 329	№ 330	№ 331	№ 332	№ 333	№ 334	№ 335	№ 336	№ 337	№ 338	№ 339	№ 340	№ 341	№ 342	№ 343	№ 344	№ 345	№ 346	№ 347	№ 348	№ 349	№ 350	№ 351	№ 352	№ 353	№ 354	№ 355	№ 356	№ 357	№ 358	№ 359	№ 360	№ 361	№ 362	№ 363	№ 364	№ 365	№ 366	№ 367	№ 368	№ 369	№ 370	№ 371	№ 372	№ 373	№ 374	№ 375	№ 376	№ 377	№ 378	№ 379	№ 380	№ 381	№ 382	№ 383	№ 384	№ 385	№ 386	№ 387	№ 388	№ 389	№ 390	№ 391	№ 392	№ 393	№ 394	№ 395	№ 396	№ 397	№ 398	№ 399	№ 400	№ 401	№ 402	№ 403	№ 404	№ 405	№ 406	№ 407	№ 408	№ 409	№ 410	№ 411	№ 412	№ 413	№ 414	№ 415	№ 416	№ 417	№ 418	№ 419	№ 420	№ 421	№ 422	№ 423	№ 424	№ 425	№ 426	№ 427	№ 428	№ 429	№ 430	№ 431	№ 432	№ 433	№ 434	№ 435	№ 436	№ 437	№ 438	№ 439	№ 440	№ 441	№ 442	№ 443	№ 444	№ 445	№ 446	№ 447	№ 448	№ 449	№ 450	№ 451	№ 452	№ 453	№ 454	№ 455	№ 456	№ 457	№ 458	№ 459	№ 460	№ 461	№ 462	№ 463	№ 464	№ 465	№ 466	№ 467	№ 468	№ 469	№ 470	№ 471	№ 472	№ 473	№ 474	№ 475	№ 476	№ 477	№ 478	№ 479	№ 480	№ 481	№ 482	№ 483	№ 484	№ 485	№ 486	№ 487	№ 488	№ 489	№ 490	№ 491	№ 492	№ 493	№ 494	№ 495	№ 496	№ 497	№ 498	№ 499	№ 500	№ 501	№ 502	№ 503	№ 504	№ 505	№ 506	№ 507	№ 508	№ 509	№ 510	№ 511	№ 512	№ 513	№ 514	№ 515	№ 516	№ 517	№ 518	№ 519	№ 520	№ 521	№ 522	№ 523	№ 524	№ 525	№ 526	№ 527	№ 528	№ 529	№ 530	№ 531	№ 532	№ 533	№ 534	№ 535	№ 536	№ 537	№ 538	№ 539	№ 540	№ 541	№ 542	№ 543	№ 544	№ 545	№ 546	№ 547	№ 548	№ 549	№ 550	№ 551	№ 552	№ 553	№ 554	№ 555	№ 556	№ 557	№ 558	№ 559	№ 560	№ 561	№ 562	№ 563	№ 564	№ 565	№ 566	№ 567	№ 568	№ 569	№ 570	№ 571	№ 572	№ 573	№ 574	№ 575	№ 576	№ 577	№ 578	№ 579	№ 580	№ 581	№ 582	№ 583	№ 584	№ 585	№ 586	№ 587	№ 588	№ 589	№ 590	№ 591	№ 592	№ 593	№ 594	№ 595	№ 596	№ 597	№ 598	№ 599	№ 600	№ 601	№ 602	№ 603	№ 604	№ 605	№ 606	№ 607	№ 608	№ 609	№ 610	№ 611	№ 612	№ 613	№ 614	№ 615	№ 616	№ 617	№ 618	№ 619	№ 620	№ 621	№ 622	№ 623	№ 624	№ 625	№ 626	№ 627	№ 628	№ 629	№ 630	№ 631	№ 632	№ 633	№ 634	№ 635	№ 636	№ 637	№ 638	№ 639	№ 640	№ 641	№ 642	№ 643	№ 644	№ 645	№ 646	№ 647	№ 648	№ 649	№ 650	№ 651	№ 652	№ 653	№ 654	№ 655	№ 656	№ 657	№ 658	№ 659	№ 660	№ 661	№ 662	№ 663	№ 664	№ 665	№ 666	№ 667	№ 668	№ 669	№ 670	№ 671	№ 672	№ 673	№ 674	№ 675	№ 676	№ 677	№ 678	№ 679	№ 680	№ 681	№ 682	№ 683	№ 684	№ 685	№ 686	№ 687	№ 688	№ 689	№ 690	№ 691	№ 692	№ 693	№ 694	№ 695	№ 696	№ 697	№ 698	№ 699	№ 700	№ 701	№ 702	№ 703	№ 704	№ 705	№ 706	№ 707	№ 708	№ 709	№ 710	№ 711	№ 712	№ 713	№ 714	№ 715	№ 716	№ 717	№ 718	№ 719	№ 720	№ 721	№ 722	№ 723	№ 724	№ 725	№ 726	№ 727	№ 728	№ 729	№ 730	№ 731	№ 732	№ 733	№ 734	№ 735	№ 736	№ 737	№ 738	№ 739	№ 740	№ 741	№ 742	№ 743	№ 744	№ 745	№ 746	№ 747	№ 748	№ 749	№ 750	№ 751	№ 752	№ 753	№ 754	№ 755	№ 756	№ 757	№ 758	№ 759	№ 760	№ 761	№ 762	№ 763	№ 764	№ 765	№ 766	№ 767	№ 768	№ 769	№ 770	№ 771	№ 772	№ 773	№ 774	№ 775	№ 776	№ 777	№ 778	№ 779	№ 780	№ 781	№ 782	№ 783	№ 784	№ 785	№ 786	№ 787	№ 788	№ 789	№ 790	№ 791	№ 792	№ 793	№ 794	№ 795	№ 796	№ 797	№ 798	№ 799	№ 800	№ 801	№ 802	№ 803	№ 804	№ 805	№ 806	№ 807	№ 808	№ 809	№ 810	№ 811	№ 812	№ 813	№ 814	№ 815	№ 816	№ 817	№ 818	№ 819	№ 820	№ 821	№ 822	№ 823	№ 824	№ 825	№ 826	№ 827	№ 828	№ 829	№ 830	№ 831	№ 832	№ 833	№ 834	№ 835	№ 836	№ 837	№ 838	№ 839	№ 840	№ 841	№ 842	№ 843	№ 844	№ 845	№ 846	№ 847	№ 848	№ 849	№ 850	№ 851	№ 852	№ 853	№ 854	№ 855	№ 856	№ 857	№ 858	№ 859	№ 860	№ 861	№ 862	№ 863	№ 864	№ 865	№ 866	№ 867	№ 868	№ 869	№ 870	№ 871	№ 872	№ 873	№ 874	№ 875	№ 876	№ 877	№ 878	№ 879	№ 880	№ 881	№ 882	№ 883	№ 884	№ 885	№ 886	№ 887	№ 888	№ 889	№ 890	№ 891	№ 892	№ 893	№ 894	№ 895	№ 896	№ 897	№ 898	№ 899	№ 900	№ 901	№ 902	№ 903	№ 904	№ 905	№ 906	№ 907	№ 908	№ 909	№ 910	№ 911	№ 912	№ 913	№ 914	№ 915	№ 916	№ 917	№ 918	№ 919	№ 920	№ 921	№ 922	№ 923	№ 924	№ 925	№ 926	№ 927	№ 928	№ 929	№ 930	№ 931	№ 932	№ 933	№ 934	№ 935	№ 936	№ 937	№ 938	№ 939	№ 940	№ 941	№ 942	№ 943	№ 944	№ 945	№ 946	№ 947	№ 948	№ 949	№ 950	№ 951	№ 952	№ 953	№ 954	№ 955	№ 956	№ 957	№ 958	№ 959	№ 960	№ 961	№ 962	№ 963	№ 964	№ 965	№ 966	№ 967	№ 968	№ 969	№ 970	№ 971	№ 972	№ 973	№ 974	№ 975	№ 976	№ 977	№ 978	№ 979	№ 980	№ 981	№ 982	№ 983	№ 984	№ 985	№ 986	№ 987	№ 988	№ 989	№ 990	№ 991	№ 992	№ 993	№ 994	№ 995	№ 996	№ 997	№ 998	№ 999	№ 1000
---	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

[illegible]

Principle 2: $\sum_{i=1}^n x_i^2 \leq \sum_{i=1}^n x_i$. Principle 3: $\sum_{i=1}^n x_i^2 \leq \sum_{i=1}^n x_i$. End

Analysis Report

1. 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 26

[illegible]

TEST MATERIAL Parameter	TEST CODE	TEST RESULT	TEST METHOD	TEST RESULT	TEST UNIT
1. Sampled at 100°C					
2. Sampled at 100°C					
3. Sampled at 100°C					
4. Sampled at 100°C					
5. Sampled at 100°C					
6. Sampled at 100°C					
7. Sampled at 100°C					
8. Sampled at 100°C					
9. Sampled at 100°C					
10. Sampled at 100°C					
11. Sampled at 100°C					
12. Sampled at 100°C					
13. Sampled at 100°C					
14. Sampled at 100°C					
15. Sampled at 100°C					
16. Sampled at 100°C					
17. Sampled at 100°C					
18. Sampled at 100°C					
19. Sampled at 100°C					
20. Sampled at 100°C					
21. Sampled at 100°C					
22. Sampled at 100°C					
23. Sampled at 100°C					
24. Sampled at 100°C					
25. Sampled at 100°C					
26. Sampled at 100°C					
27. Sampled at 100°C					
28. Sampled at 100°C					
29. Sampled at 100°C					
30. Sampled at 100°C					
31. Sampled at 100°C					
32. Sampled at 100°C					
33. Sampled at 100°C					
34. Sampled at 100°C					
35. Sampled at 100°C					
36. Sampled at 100°C					
37. Sampled at 100°C					
38. Sampled at 100°C					
39. Sampled at 100°C					
40. Sampled at 100°C					
41. Sampled at 100°C					
42. Sampled at 100°C					
43. Sampled at 100°C					
44. Sampled at 100°C					
45. Sampled at 100°C					
46. Sampled at 100°C					
47. Sampled at 100°C					
48. Sampled at 100°C					
49. Sampled at 100°C					
50. Sampled at 100°C					
51. Sampled at 100°C					
52. Sampled at 100°C					
53. Sampled at 100°C					
54. Sampled at 100°C					
55. Sampled at 100°C					
56. Sampled at 100°C					
57. Sampled at 100°C					
58. Sampled at 100°C					
59. Sampled at 100°C					
60. Sampled at 100°C					
61. Sampled at 100°C					
62. Sampled at 100°C					
63. Sampled at 100°C					
64. Sampled at 100°C					
65. Sampled at 100°C					
66. Sampled at 100°C					
67. Sampled at 100°C					
68. Sampled at 100°C					
69. Sampled at 100°C					
70. Sampled at 100°C					
71. Sampled at 100°C					
72. Sampled at 100°C					
73. Sampled at 100°C					
74. Sampled at 100°C					
75. Sampled at 100°C					
76. Sampled at 100°C					
77. Sampled at 100°C					
78. Sampled at 100°C					
79. Sampled at 100°C					
80. Sampled at 100°C					
81. Sampled at 100°C					
82. Sampled at 100°C					
83. Sampled at 100°C					
84. Sampled at 100°C					
85. Sampled at 100°C					
86. Sampled at 100°C					
87. Sampled at 100°C					
88. Sampled at 100°C					
89. Sampled at 100°C					
90. Sampled at 100°C					
91. Sampled at 100°C					
92. Sampled at 100°C					
93. Sampled at 100°C					
94. Sampled at 100°C					
95. Sampled at 100°C					
96. Sampled at 100°C					
97. Sampled at 100°C					

© 2017 The Authors. Journal of Applied Microbiology © 2017 Society for Applied Microbiology

1997-1998
1999-2000
2001-2002
2003-2004
2005-2006
2007-2008
2009-2010
2011-2012
2013-2014
2015-2016
2017-2018
2019-2020
2021-2022
2023-2024
2025-2026
2027-2028
2029-2030
2031-2032
2033-2034
2035-2036
2037-2038
2039-2040
2041-2042
2043-2044
2045-2046
2047-2048
2049-2050
2051-2052
2053-2054
2055-2056
2057-2058
2059-2060
2061-2062
2063-2064
2065-2066
2067-2068
2069-2070
2071-2072
2073-2074
2075-2076
2077-2078
2079-2080
2081-2082
2083-2084
2085-2086
2087-2088
2089-2090
2091-2092
2093-2094
2095-2096
2097-2098
2099-2100
2101-2102
2103-2104
2105-2106
2107-2108
2109-2110
2111-2112
2113-2114
2115-2116
2117-2118
2119-2120
2121-2122
2123-2124
2125-2126
2127-2128
2129-2130
2131-2132
2133-2134
2135-2136
2137-2138
2139-2140
2141-2142
2143-2144
2145-2146
2147-2148
2149-2150
2151-2152
2153-2154
2155-2156
2157-2158
2159-2160
2161-2162
2163-2164
2165-2166
2167-2168
2169-2170
2171-2172
2173-2174
2175-2176
2177-2178
2179-2180
2181-2182
2183-2184
2185-2186
2187-2188
2189-2190
2191-2192
2193-2194
2195-2196
2197-2198
2199-2200
2201-2202
2203-2204
2205-2206
2207-2208
2209-2210
2211-2212
2213-2214
2215-2216
2217-2218
2219-2220
2221-2222
2223-2224
2225-2226
2227-2228
2229-2230
2231-2232
2233-2234
2235-2236
2237-2238
2239-2240
2241-2242
2243-2244
2245-2246
2247-2248
2249-2250
2251-2252
2253-2254
2255-2256
2257-2258
2259-2260
2261-2262
2263-2264
2265-2266
2267-2268
2269-2270
2271-2272
2273-2274
2275-2276
2277-2278
2279-2280
2281-2282
2283-2284
2285-2286
2287-2288
2289-2290
2291-2292
2293-2294
2295-2296
2297-2298
2299-2300
2301-2302
2303-2304
2305-2306
2307-2308
2309-2310
2311-2312
2313-2314
2315-2316
2317-2318
2319-2320
2321-2322
2323-2324
2325-2326
2327-2328
2329-2330
2331-2332
2333-2334
2335-2336
2337-2338
2339-2340
2341-2342
2343-2344
2345-2346
2347-2348
2349-2350
2351-2352
2353-2354
2355-2356
2357-2358
2359-2360
2361-2362
2363-2364
2365-2366
2367-2368
2369-2370
2371-2372
2373-2374
2375-2376
2377-2378
2379-2380
2381-2382
2383-2384
2385-2386
2387-2388
2389-2390
2391-2392
2393-2394
2395-2396
2397-2398
2399-2400
2401-2402
2403-2404
2405-2406
2407-2408
2409-2410
2411-2412
2413-2414
2415-2416
2417-2418
2419-2420
2421-2422
2423-2424
2425-2426
2427-2428
2429-2430
2431-2432
2433-2434
2435-2436
2437-2438
2439-2440
2441-2442
2443-2444
2445-2446
2447-2448
2449-2450
2451-2452
2453-2454
2455-2456
2457-2458
2459-2460
2461-2462
2463-2464
2465-2466
2467-2468
2469-2470
2471-2472
2473-2474
2475-2476
2477-2478
2479-2480
2481-2482
2483-2484
2485-2486
2487-2488
2489-2490
2491-2492
2493-2494
2495-2496
2497-2498
2499-2500
2501-2502
2503-2504
2505-2506
2507-2508
2509-2510
2511-2512
2513-2514
2515-2516
2517-2518
2519-2520
2521-2522
2523-2524
2525-2526
2527-2528
2529-2530
2531-2532
2533-2534
2535-2536
2537-2538
2539-2540
2541-2542
2543-2544
2545-2546
2547-2548
2549-2550
2551-2552
2553-2554
2555-2556
2557-2558
2559-2560
2561-2562
2563-2564
2565-2566
2567-2568
2569-2570
2571-2572
2573-2574
2575-2576
2577-2578
2579-2580
2581-2582
2583-2584
2585-2586
2587-2588
2589-2590
2591-2592
2593-2594
2595-2596
2597-2598
2599-2600
2601-2602
2603-2604
2605-2606
2607-2608
2609-2610
2611-2612
2613-2614
2615-2616
2617-2618
2619-2620
2621-2622
2623-2624
2625-2626
2627-2628
2629-2630
2631-2632
2633-2634
2635-2636
2637-2638
2639-2640
2641-2642
2643-2644
2645-2646
2647-2648
2649-2650
2651-2652
2653-2654
2655-2656
2657-2658
2659-2660
2661-2662
2663-2664
2665-2666
2667-2668
2669-2670
2671-2672
2673-2674
2675-2676
2677-2678
2679-2680
2681-2682
2683-2684
2685-2686
2687-2688
2689-2690
2691-2692
2693-2694
2695-2696
2697-2698
2699-2700
2701-2702
2703-2704
2705-2706
2707-2708
2709-2710
2711-2712
2713-2714
2715-2716
2717-2718
2719-2720
2721-2722
2723-2724
2725-2726
2727-2728
2729-2730
2731-2732
2733-2734
2735-2736
2737-2738
2739-2740
27

Abstract

A: ขอขอบคุณที่ปรึกษาทางเทคนิคที่ช่วยสนับสนุนโครงการ

๕: ศาสนาไม่พยายในทางจิต

the four departments of food, shelter, clothes, and recreation.

© 2001 by the International Society for the Study of Behavioral Development

Dr. O'Si Fainnighin, D.

== I SAID: MATH. RE.

[illegible][illegible]

The above results are related only to the tested samples as mentioned in this report.)

၁၃၄၂-၁၃၅၀ နှစ်အတွင်း အောက်ပါအတိုင်း ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများ ပြုလုပ်ခဲ့သည်။

[illegible]

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be addressed. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)
2. *Chlorophyll b* (Chl *b*)
3. *Chlorophyll c* (Chl *c*)
4. *Chlorophyll d* (Chl *d*)
5. *Chlorophyll e* (Chl *e*)
6. *Chlorophyll f* (Chl *f*)
7. *Chlorophyll g* (Chl *g*)
8. *Chlorophyll h* (Chl *h*)
9. *Chlorophyll i* (Chl *i*)
10. *Chlorophyll j* (Chl *j*)
11. *Chlorophyll k* (Chl *k*)
12. *Chlorophyll l* (Chl *l*)
13. *Chlorophyll m* (Chl *m*)
14. *Chlorophyll n* (Chl *n*)
15. *Chlorophyll o* (Chl *o*)
16. *Chlorophyll p* (Chl *p*)
17. *Chlorophyll q* (Chl *q*)
18. *Chlorophyll r* (Chl *r*)
19. *Chlorophyll s* (Chl *s*)
20. *Chlorophyll t* (Chl *t*)
21. *Chlorophyll u* (Chl *u*)
22. *Chlorophyll v* (Chl *v*)
23. *Chlorophyll w* (Chl *w*)
24. *Chlorophyll x* (Chl *x*)
25. *Chlorophyll y* (Chl *y*)
26. *Chlorophyll z* (Chl *z*)
27. *Chlorophyll aa* (Chl *aa*)
28. *Chlorophyll ab* (Chl *ab*)
29. *Chlorophyll ac* (Chl *ac*)
30. *Chlorophyll ad* (Chl *ad*)
31. *Chlorophyll ae* (Chl *ae*)
32. *Chlorophyll af* (Chl *af*)
33. *Chlorophyll ag* (Chl *ag*)
34. *Chlorophyll ah* (Chl *ah*)
35. *Chlorophyll ai* (Chl *ai*)
36. *Chlorophyll aj* (Chl *aj*)
37. *Chlorophyll ak* (Chl *ak*)
38. *Chlorophyll al* (Chl *al*)
39. *Chlorophyll am* (Chl *am*)
40. *Chlorophyll an* (Chl *an*)
41. *Chlorophyll ao* (Chl *ao*)
42. *Chlorophyll ap* (Chl *ap*)
43. *Chlorophyll aq* (Chl *aq*)
44. *Chlorophyll ar* (Chl *ar*)
45. *Chlorophyll as* (Chl *as*)
46. *Chlorophyll at* (Chl *at*)
47. *Chlorophyll au* (Chl *au*)
48. *Chlorophyll av* (Chl *av*)
49. *Chlorophyll aw* (Chl *aw*)
50. *Chlorophyll ax* (Chl *ax*)
51. *Chlorophyll ay* (Chl *ay*)
52. *Chlorophyll az* (Chl *az*)
53. *Chlorophyll aza* (Chl *aza*)
54. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
55. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
56. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
57. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
58. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
59. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
60. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
61. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
62. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
63. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
64. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
65. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)
66. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)
67. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)
68. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)
69. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)
70. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)
71. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)
72. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)
73. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)
74. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)
75. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)
76. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)
77. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
78. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
79. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)
80. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)
81. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
82. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
83. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
84. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
85. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
86. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
87. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
88. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
89. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
90. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
91. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
92. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)
93. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)
94. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)
95. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)
96. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)
97. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)
98. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)
99. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)
100. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)
101. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)
102. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)
103. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)
104. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
105. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
106. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)
107. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)
108. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
109. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
110. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
111. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
112. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
113. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
114. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
115. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
116. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
117. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
118. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
119. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)
120. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)
121. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)
122. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)
123. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)
124. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)
125. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)
126. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)
127. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)
128. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)
129. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)
130. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)
131. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
132. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
133. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)
134. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)
135. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
136. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
137. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
138. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
139. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
140. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
141. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
142. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
143. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
144. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
145. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
146. *Chlorophyll amz* (Chl

...the ...

100

[illegible]



บริษัท ปิณฑ เมเยอร์ จำกัด
BK Natter Taurus Co.

Address: 305005 Village No. 4, Sector, Sub-sector, Taluk, District, Pin Code, India. Tel: 020 2855, 162 534 4047 Fax: 020 28555

Analysis Report

[illegible]

1997.09.24. 24.09.24. 24.09.24.
 1997.09.24. 24.09.24. 24.09.24.
 1997.09.24. 24.09.24. 24.09.24.

๑. ชื่อ-นามสกุล : นาย ชัย วัฒนศิริกุล ตำแหน่ง : วิศวกร
 ๒. ที่อยู่ : บ้านเลขที่ ๑๐ หมู่ ๑ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
 ๓. โทรศัพท์ : ๐๒-๕๕๕-๕๕๕๕

Sample No.	Sample Name	Sample Type	Sample Location	Sample Date	Sample Time	Sample Temp	Sample pH	Sample Salinity	Sample Conductivity	Sample Turbidity	Sample Color	Sample Odor	Sample Taste	Sample Appearance	Sample Comments
1	Water	Surface	100 ft	10/10/10	10:00	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	10
2	Water	Surface	200 ft	10/10/10	10:05	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
3	Water	Surface	300 ft	10/10/10	10:10	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
4	Water	Surface	400 ft	10/10/10	10:15	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
5	Water	Surface	500 ft	10/10/10	10:20	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
6	Water	Surface	600 ft	10/10/10	10:25	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
7	Water	Surface	700 ft	10/10/10	10:30	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
8	Water	Surface	800 ft	10/10/10	10:35	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
9	Water	Surface	900 ft	10/10/10	10:40	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	
10	Water	Surface	1000 ft	10/10/10	10:45	25 °C	7.5	1000	100	10	10	10	10	10	

mg/l.	5-200 mg/l. per cent solids	3.2	6.25	8.25
mg/l.	Dose at 100 mg/l. per cent solids	3.2 ¹⁰	6.25	8.25
mg/l.	Dose at 25 mg/l. per cent solids	12.7	9.250	9.500
mg/l.	Maximum dose per 100 mg/l. solids	12.7	9.25	9.50
mg/l.	Maximum dose per 1000 mg/l. solids	0.05	0.05	0.05
mg/l.	Maximum dose per 1000 mg/l. solids	0.033	0.033	0.033

1. Standard Method for the Determination of Water and Moisture, ASTM, ASTM, vol. 25¹, 1996, p. 1.

2. 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2

PRQ Principle Responsibility in Standard High Service
- End -
C.B.T. No. 7, 1961, 1962, 1963



บริษัท ปิณฑ เมเยอร์ จำกัด
BK Natter Taurus Co.

Address: 305005 Village No. 4, Sector, Sub-sector, Taluk, District, Pin Code, India. Tel: 020 2855, 162 534 4647 Fax: 020 28555

Analysis Report

[illegible]

1997-98 24.4% 25.4%
 1998-99 26.1% 27.1%
 1999-00 27.8% 28.8%

๑. ชื่อเรื่อง : รายงานการประเมินผลโครงการ
 ๒. ผู้จัดทำ : นางสาวสุวิมล วัฒนศิริ
 ๓. ตำแหน่ง : ครู
 ๔. หน่วยงาน : โรงเรียนบ้านหนองบัว
 ๕. ปีการศึกษา : ๒๕๖๓

Experiment Number	Experiment Name	Experiment Date	Experiment Time	Experiment Location	Experiment Results	Experiment Comments
1	Initial Setup	2023-01-01	10:00	Lab A	Initial Setup	Initial Setup
2	Parameter Tuning	2023-01-02	11:00	Lab A	Parameter Tuning	Parameter Tuning
3	Performance Evaluation	2023-01-03	12:00	Lab A	Performance Evaluation	Performance Evaluation
4	Stress Testing	2023-01-04	13:00	Lab A	Stress Testing	Stress Testing
5	Final Results	2023-01-05	14:00	Lab A	Final Results	Final Results

mg/l.	5-200 mg/l. per cent solids	3.2	6.25	8.25
mg/l.	Dose at 100 mg/l. per cent solids	3.2 ¹⁰	6.25	8.25
mg/l.	Dose at 25 mg/l. per cent solids	12.7	9.250	9.500
mg/l.	Maximum dose per 1000 mg/l.	3.2	6.25	8.25
mg/l.	Maximum dose per 1000 mg/l.	0.05	0.15	0.15
mg/l.	Maximum dose per 1000 mg/l.	0.033	0.10	0.10

1. Funded Method 12: the estimation of Water and Moisture, ASTM, ASTM, vol. 25¹, 1996, p. 11.

2. 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 267

PRQ Principle Responsibility in Standard High Service
- End -
C.B.T. No. 7, 1941, Vol. 2, p. 63.

Analysis Report

[illegible]

1. *Staphylococcus aureus*
 2. *Staphylococcus aureus*
 3. *Staphylococcus aureus*
 4. *Staphylococcus aureus*
 5. *Staphylococcus aureus*
 6. *Staphylococcus aureus*
 7. *Staphylococcus aureus*
 8. *Staphylococcus aureus*
 9. *Staphylococcus aureus*
 10. *Staphylococcus aureus*

[illegible][illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

1. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
2. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
3. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
4. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
5. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
6. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
7. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
8. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
9. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277
10. *Journal of Management Education*, 40 (1), 1-10. Available at: <http://jme.sagepub.com>. 2016. 40 (1), 1-10. doi:10.1177/0013164415594277

2000

1. The 2007-2008 season was the first time in 10 years that the number of people who died in the United States from heart disease was less than the number of people who died from cancer.

1. (1994) *Journal of Public Health* 16: 1-10.

[illegible]

Journal of Interpersonal Violence 28(1) 1-17
© The Author(s) 2013
Reprints and permissions:
<http://www.sagepub.com/journalsPermissions.nav>

• **Explain** the importance of the following factors in the development of a country's economy:

2025 JAN 24 11 11 AM '07



วันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

๒๕๖๑

โรงเรียน นววิทยาสอนดนตรีเมืองป่าตอง

จึงส่งมาด้วย : รายงานผลการดำเนินงานตามระเบียบ (แบบพช.2) จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยเรื่อง ขณะนี้ บำรุง ได้ปรับเรื่องให้แรง จากทางเทศบาลเมืองปาดอง เรื่องการจดทะเบียนสิทธิซื้อมูลกรของระบบ เสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

บัดนี้โรงแรม อดกะ ปาดอง ได้รับชมรมข้อมูลข่าวสาร ได้รับจดหมายจากประธานาธิบดีคน
แรก-นาย 2569 ตามแบบ พท. 1 และแบบ พท. 2 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดรูปแบบพท. 2 ให้เทศบาลเมืองปาดอง
เพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

* ผู้เขียนเพื่อโปรดพิจารณา

โรงเรียนและคณะ ป่าตอง 189/29, 191/36, 191/44 ต.ราชวรางค์ทิศ 200 ปี ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150

แบบ รส.๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แสดงตำแหน่งที่ตั้งอยู่เลขที่: 189/29, 191/36, 99/44 หมู่ที่ ๑ - ต.ออย - อ.บรบือ จ.มหาสารคาม 200 ปี

เลขที่: ๑๖๐ / ตำบล บำรุงสุข เขต / อำเภอ กะปง จังหวัด สุราษฎร์ธานี ๐76-346091 โทรศัพท์:

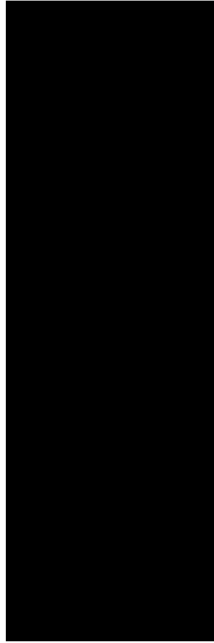
มี บ.และอ.นิตยภัต: พริ้งวงษ์ภัทรี เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองและยกให้เป็นนิติบุคคล

เลขที่: ๑๖๐ / ตำบล บำรุงสุข เขต / อำเภอ กะปง จังหวัด สุราษฎร์ธานี ๐76-346091 โทรศัพท์: ออกให้โดย:

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน เมษายน

๒๕๖๑ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.

๑๙๗๕ ไปดังนี้



ใบอนุญาตเลขที่: หมดอายุ:
ออกให้โดย: ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย:
ใบอนุญาตเลขที่: หมดอายุ:
ออกให้โดย:

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย แบบเปิด/ปิด

สามารถระบายน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๕๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องยก/ผลมน้ำเสีย ☐ เครื่องยก/ผลมลสารเคมี

☐ เครื่องอุปโภคบริโภค ☐ อื่นๆ (ระบุ).....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ท่อร่วมเทศบาล

(๕) วิธีจัดการมลพิษที่เกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จ้างรถสูบตะกอน

๓. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการให้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย: ๑๕2.00 หน่วย)

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,394.00 ลิตร

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,915.20 ลิตร

(๔) ค่าใช้จ่ายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 766.10 บาท

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกรัม) (ลบ.ม.) ๐ ลิตร

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องยก/ผลมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องยก/ผลมลสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

เครื่องอุปโภคบริโภค

☒ ปกติ

ผิดปกติ (ระบุ).....

อื่นๆ.....

ปกติ

ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) เริ่ม เติบโตจนสามารถเดินจากระบบบำบัดน้ำเสียเข้าสู่โรงบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.).....

(๘) มีปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน ๑ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่ปฏิบัติตามสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความเท็จเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวัน และตามพหามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติ และข้อมูลรายเดือน



ใบอนุญาตเลขที่.....หมตอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างไม่กรอกบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมตอายุ.....

ออกให้โดย.....



วันที่ 15 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569

เรื่อง รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (พส. 2) ประจำเดือน พฤษภาคม 2569

เรียน นายแพทย์ นพธีรพงษ์ ปัดทอง

ในสิ่งที่ส่งมาด้วย : รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบพส. 2) จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย โรงพยาบาล อมตะ ปัดทอง ได้รับหนังสือแจ้ง จากกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดเก็บสถิติข้อมูลการบำบัดน้ำเสียและเสีย และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียพร้อมสถิติรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบ เสนอขอเจ้าพนักงานท้องถิ่นเดือนละครั้งนั้น

บัดนี้โรงพยาบาล อมตะ ปัดทอง ได้รวบรวมข้อมูลดังกล่าว พร้อมจัดทำรายงานประจำเดือน ประจำเดือน พฤษภาคม 2569 ตามแบบ พส. 1 และแบบ พส. 2 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดส่งแบบพส. 2 ให้ขอผลการเมืองป่า และ เจ้าพนักงานบำบัดน้ำเสียในจังหวัดปทุมธานีที่เกี่ยวข้องต่อไป

ในสิ่งที่ส่งมาด้วยใบปะติดพิจารณา

รายงานขอเสนอ บำบัดของ 189/29,191/36,191/44 ณ ราชบุรีจุฬารัตน์ 200 ปี ค.ป.ปัดทอง อ.ปะทิว จ.ภูเก็ต 83150

แบบ พส. 2

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

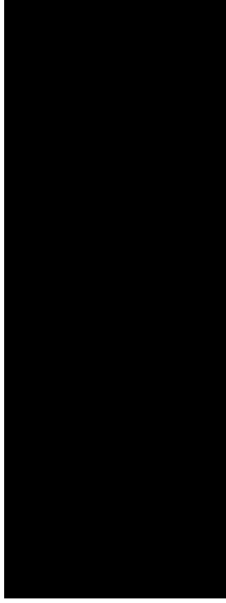
๐ ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 189/29,191/36,191/44 หมู่ที่ ๓ ต.อมตะ - อ.อมตะ - จ.ภูเก็ต 200 ปี
เขตอ. ออมตะ ปัดทอง เขต / อำเภอ ปะทิว จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-346091 โทรสาร

มี นายณัฐนันท์ ทวีวงศ์ทรัพย์ เป็นเจ้ารองหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัตถุประสงค์การใช้งาน พืชสมุนไพร ในสมุนไพรที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน พฤษภาคม 2569 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ



ใบอนุญาตเลขที่..... กรมชลฯ

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับแจ้งให้บริการบำบัดน้ำเสีย

.....

ใบอนุญาตเลขที่..... กรมชลฯ

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย แยกสิ่งทึบสิ่งสกปรก

การกรองน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๒๐ ระบบ/วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ แบบต่อเนื่อง ☐ แบบกะ

.....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ

☒ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย เครื่องกวนผสมสารเคมี

.....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ ทหารบก/เทศบาล

.....) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดังระบุในภาคผนวก

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย : ๑,๐๔๒.๐๐ หน่วย

.....) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,2๙4.8๐ คือ

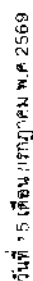
(๒) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ๑,๘๖๖.๘4 คือ

(๓) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย 73๔.๙4 คือ

(๔) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ใช้สารหรือใช้สารเคมี Q1/Q2) **ใช้สารสกัด**

(๕) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

ระบบบำบัดน้ำเสีย	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ)
เครื่องสูบน้ำ	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ)
เครื่องเติมอากาศ	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ)
เครื่องกวน / ผสมน้ำเสีย	☒ ปกติ	☒ ผิดปกติ (ระบุ)
เครื่องกวน / ผสมสารเคมี	☐ ปกติ	☐ ผิดปกติ (ระบุ)



รื้อถึง รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบัญชีนำเสน (พ.ศ. 25) ประจำเดือน มิถุนายน 2569

સુદાન: મુઝામમ્મદુલ્લેખગંગાતલુકા

ข้อสงสัยสำคัญ : ความเป็นอิสระของหน่วยงานของรัฐ (แบบพท.?) จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยโรงแรม ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สวยงามและปลอดภัยก็เป็นที่ดึงดูดใจ
บริษัท บ้านพิภพ-อะละเวีย และหลายงานสถาปัตยกรรมที่สวยงามน่าเสียดายที่รายจ่ายส่วนใหญ่
ของระบบ เหนือต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเดือนละครั้ง

บัดนี้โรงพยาบาล ต้อง ได้ปรับปรุงข้อบกพร่องด้าน ทรัพยากรงานประจำเดือน ภาระงานประจำเดือน
 ปีงบประมาณ 2559 ตามแบบ ทด.2 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดส่งแบบทศ.2 ให้เทศบาลเมืองป่าตอง
 มีนบุรีตาม 2559
 เพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

สิ่งนี้ย่อมมาเพื่อโปรดพิจารณา

ร่วมประชุมคณะ บำบัด 189/29, 191/36, 191/44 ณ ศาลากลาง อ.สพบุรี จ.บุรีรัมย์ 8.5.50

[illegible]

แบบ พส.๒

รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑ ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 188/29, 30, 31, 36, 37, 44 หมู่ที่ ๓-๔ ต.จอย - อ.นบพิตำ จ.นครศรีธรรมราช ปี 200 ปี

ประเภท : ตำบล ป่าตอง เขต / อำเภอ กระบี่ จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 076-345093 โทรสาร

มี ๒.๔๐๖๓๕ ครัวเรือนครัวเรือนที่เป็นเจ้าของหรือครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

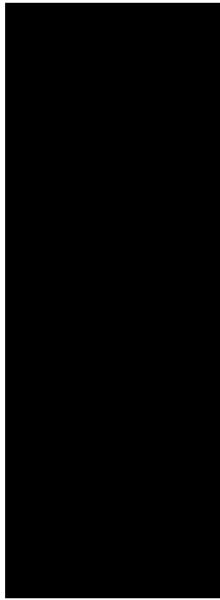
ระบบบำบัดมลพิษประเภท โรงแรม โบราณคดี (เก่า)

มอบหมายให้โดย

ในกรณีนี้ รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มิถุนายน

๒๕๕๘ ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๕๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.

๒๕๕๕ ไปรวม



ใบอนุญาตเลขที่

หน้า

ออกให้โดย

ผู้รับแจ้งให้เลิกการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่

หน้า

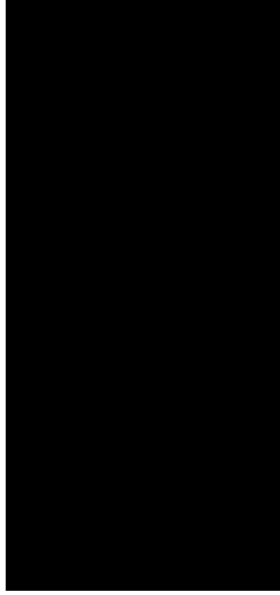
ออกให้โดย

๑. เครื่องสูบลมจักรยาน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
.....
.....
.....
๑๗. ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียส่งไปกำจัด (ลบ.ม.).....
๑๘. ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข.....
.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง
ใช้วิธีการบำบัดน้ำเสียผิดไม่เจตนาเกิดอุบัติเหตุ ชั่วมูล หรือไม่ทำตามข้อกำหนดพระราชทาน ตามมาตรา ๕๐ ต้องระวาง
โทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผิดทำนันทิกหรือรายงาน
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำ
ทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้
แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งหมด แยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติ
และข้อมูลรายเดือน



ใบอนุญาตเลขที่.....พ.๕๖๒๒.....
ออกให้โดย.....
.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย.....
(.....)
ใบอนุญาตเลขที่.....พ.๕๖๒๒.....
ออกให้โดย.....

เอกสารแนบที่ 5
ใบเสร็จรับเงิน/ใบเสร็จรับเงิน



เล่มที่ ๐๒๒/๖๓ เลขที่ 85

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ ๐๒๒/๐๓ ๒๕๖๙
วันที่ 10 มีนาคม 25๖9

เทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจ้างรับจ้างเก็บขยะมูลฝอย	4,000.00	ประจำเดือน มี.ค. 69

ชื่อผู้ชำระเงิน สุราษฎร์ธานี 200 (จ.) ส.อ. จ. ส. ค.ป.อ.
ต่อ: อ.ก.ร.ท. จ.ภูเก็ต

รวมเงิน 4,000.00

ตัวอักษร (สี่ตัวอักษร)

ใบเป็นการถูกต้องแล้ว



ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะมีผลเป็นเอกสารหลักฐานการได้จ่ายเงินตามข้อเท็จจริงของเอกสารแนบมา

ชื่อผู้ชำระเงิน สุราษฎร์ธานี 200 (จ.) ส.อ. จ. ส. ค.ป.อ.
เลขที่ ๐๒๒/๐๓ ๒๕๖๙

๔,๐๐๐.๐๐ บาท
รวม 4,000.00 บาท



เล่มที่ ๐๒๒/๖๓ เลขที่ 86

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ ๐๒๒/๐๓ ๒๕๖๙
วันที่ 10 มีนาคม 25๖9

เทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าตอง

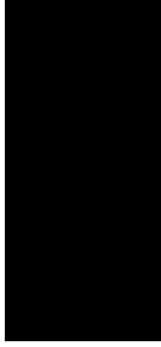
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจ้างรับจ้างเก็บขยะมูลฝอย	1,000.00	ประจำเดือน มี.ค. 69

๐๒๒/๐๓ ๒๕๖๙

รวมเงิน 1,000.00

ตัวอักษร (สี่ตัวอักษร)

ใบเป็นการถูกต้องแล้ว



ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะมีผลเป็นเอกสารหลักฐานการได้จ่ายเงินตามข้อเท็จจริงของเอกสารแนบมา

ชื่อผู้ชำระเงิน สุราษฎร์ธานี 200 (จ.) ส.อ. จ. ส. ค.ป.อ.
เลขที่ ๐๒๒/๐๓ ๒๕๖๙

1,000.00 บาท
รวม 1,000.00 บาท



เลขที่ ๕๒/๖๔ เลขที่ 52

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่ ๑๕/๑๑/๖๔ เลขที่ ๕๒/๖๔

เทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินจาก หจก.อมตะ ป่าตอง

ลำดับ รายการ จำนวนเงิน (บาท) หมายเหตุ

- 1 ค่าธรรมเนียมการเช่าที่ดิน ๑,๐๐๐.๐๐ ๑๕/๑๑/๖๔
- คือเงิน ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ๑๕/๑๑/๖๔

รวมเงิน ๑,๐๐๐.๐๐

ตัวอักษร (สี่ตัวแรก)

ไว้เป็นหลักฐานแล้ว

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะมีผลใช้บังคับเมื่อมีการชำระเงินเรียบร้อยแล้ว และจะถือเป็นหลักฐานในการชำระเงิน

สำหรับเงินที่รับ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ๑๕/๑๑/๖๔

๑,๐๐๐.๐๐ บาท

รวม ๑,๐๐๐.๐๐ บาท



เลขที่ ๕๓/๖๔ เลขที่ 53

ใบเสร็จรับเงิน

วันที่ ๑๕/๑๑/๖๔ เลขที่ ๕๓/๖๔

เทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอเกาะภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินจาก หจก.อมตะ ป่าตอง

ลำดับ รายการ จำนวนเงิน (บาท) หมายเหตุ

- 1 ค่าธรรมเนียมการเช่าที่ดิน ๑,๐๐๐.๐๐ ๑๕/๑๑/๖๔
- คือเงิน ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ๑๕/๑๑/๖๔

รวมเงิน ๑,๐๐๐.๐๐

ตัวอักษร (สี่ตัวแรก)

ไว้เป็นหลักฐานแล้ว

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะมีผลใช้บังคับเมื่อมีการชำระเงินเรียบร้อยแล้ว และจะถือเป็นหลักฐานในการชำระเงิน

สำหรับเงินที่รับ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ๑๕/๑๑/๖๔

๑,๐๐๐.๐๐ บาท

รวม ๑,๐๐๐.๐๐ บาท



เลขที่ 107/69 เลขที่ 37

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCP1-10763/69
วันที่ 16 เมษายน 2569

เทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินจาก หกยอด ป่าตอง

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมเก็บขยะมูลฝอย	4,000.00	ประจําเดือน มิ.ย. 69

ที่อยู่ 191/45 ถ.ราษฎร์ศุภกิจ 200 ปี ม- ๑- ก- คลา
ตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต

รวมเงิน 4,000.00

ตัวอักษร (สี่ตัวบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะเป็นอนุสรณ์เมื่อธนาคารได้ส่งรายงานเงินฝาก/เงินฝากออมทรัพย์/เงินฝากออมทรัพย์

เปิดธนาคารไทย จำกัด (มหาชน) สาขา
เลขที่ 52123935 วันที่ 15 เมษายน 2569

รวม 4,000.00 บาท



เลขที่ 107/69 เลขที่ 38

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCP1-10764/69
วันที่ 16 เมษายน 2569

เทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

ได้รับเงินจาก หกยอด ป่าตอง

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมเก็บขยะมูลฝอย	1,000.00	ประจําเดือน มิ.ย. 69

191/44 ถ.ราษฎร์ศุภกิจ 200 ปี

รวมเงิน 1,000.00

ตัวอักษร (สี่ตัวบาทถ้วน)

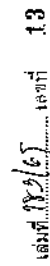
ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะเป็นอนุสรณ์เมื่อธนาคารได้ส่งรายงานเงินฝาก/เงินฝากออมทรัพย์/เงินฝากออมทรัพย์

เปิดธนาคารไทย จำกัด (มหาชน) สาขา
เลขที่ 52123935 วันที่ 15 เมษายน 2569

รวม 1,000.00 บาท



เลขที่
RCP-12289/69

วันที่
15 พฤษภาคม 2569

ได้รับเงินจาก หจก.อมตะ ป่าทอง

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขึ้นทะเบียนและขอโฉนด ข้อบัญญัติ 191/44 ก.ราชบุรี พ.ศ. 2501 ม. ๖- บ. ต.ป. ดอง ยงยุทธ์ จ.บุรีศ	4,000.00	ประจำเดือน มิ.ย. 69
		รวมเงิน	4,000.00

^๕ ใช้เป็นภรรยาของแม่สาว

เจ้าอาวาสวัดเสียวชัย จ้าก๊อ (ในภาพ) ลงหว
: 4,000.00 บาท

รวม : 4,000.00 บาท



เลขที่ RCP-12290/69
วันที่ 25 พฤษภาคม 2569

ได้รับเงินจาก หจก.อมตะ ป่าตอง

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนซื้อขาย	1,000.00	ประจำปี 2569
			191/44 กรมบัญชีกลาง 2001
	รวมเงิน	1,000.00	

உள்ளுயிர்

เชื้อคนภาคกลางของไทย จำกัด (มหาชน) สาขา
: 1,000 : บาท

ITEM : 1,000.00 WASH



เลขที่ ๔๔/๖๗ เลขที่ 02

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ ๔๔/๖๗ เลขที่ 02
วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

เทศบาลเมืองปากช่อง อำเภอเขาใหญ่ จังหวัดภูเก็ต

ใบเสร็จรับเงิน พงกอบณะ ป้า๓๐๔

ลำดับ รายการ จำนวนเงิน (บาท) หน่วยภาษี

1 ค่าจ้างรับจ้างก่อสร้างถนนสาย ๒ (๒๕๖๑) ๒,๐๐๐.๐๐ ๐.๐๐

รวมเงิน ๒,๐๐๐.๐๐

รวมเงิน ๒,๐๐๐.๐๐

คำอธิบาย (หรือฉบับทางด่วน)

ใบเสร็จรับเงิน

ใบเสร็จรับเงินนี้ได้รับมอบหมายให้รับเงินจากผู้รับจ้างก่อสร้างถนนสาย ๒ (๒๕๖๑) ตามรายละเอียดดังนี้

วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

รวม ๒,๐๐๐.๐๐ บาท



เลขที่ ๔๔/๖๗ เลขที่ 03

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ ๔๔/๖๗ เลขที่ 03
วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

เทศบาลเมืองปากช่อง อำเภอเขาใหญ่ จังหวัดภูเก็ต

ใบเสร็จรับเงิน พงกอบณะ ป้า๓๐๔

ลำดับ รายการ จำนวนเงิน (บาท) หน่วยภาษี

1 ค่าจ้างรับจ้างก่อสร้างถนนสาย ๒ (๒๕๖๑) ๕๐๐.๐๐ ๐.๐๐

รวมเงิน ๕๐๐.๐๐

รวมเงิน ๕๐๐.๐๐

คำอธิบาย (หรือฉบับทางด่วน)

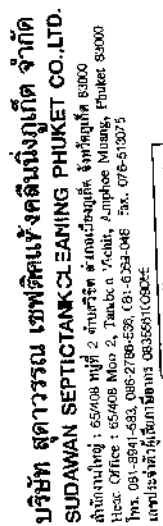
ใบเสร็จรับเงิน

ใบเสร็จรับเงินนี้ได้รับมอบหมายให้รับเงินจากผู้รับจ้างก่อสร้างถนนสาย ๒ (๒๕๖๑) ตามรายละเอียดดังนี้

วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

รวม ๕๐๐.๐๐ บาท

คำนิยาม (สองตัวแปรสองด้าน)



เลขที่ 0415

7/6/69

[illegible]

สำนักงานใหญ่

[illegible]

หมายเหตุ :

1. กรณีจะเปิดโรงเรียนสอนวิชาชีพนี้ขึ้น จะต้องทำเรื่องไปขอ "รับเข้า" ตามระบบ "ขอศึกษา" ของ "ส.อ.บ.ค." เท่านั้น
2. บริษัท "นครราชสีมา" เป็นบริษัทที่เข้าศึกษาไป ๖ ปี มีผลงานได้ไป ๒ ปี บริษัท (๑๑ ต.ก. ๒๐๑๕) (๑๑ ต.ก. ๒๐๑๕)

รวมเงินทั้งสิ้น

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

အမည်အားဖြည့်ပါ။

เรื่อง การตั้งกองการช่าง

เอกสารแนบที่ 6
บันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

ตำแหน่งรายการจัดตั้งเดิมเพียง

ดึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องน้ำชาย	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
2	หน้าห้องน้ำหญิง	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
3	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
4	ประตูทางเข้าแผนกช่าง	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/01/26	ปกติ
5	จุดปฏิบัติงานช่าง	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/01/26	ปกติ
6	ห้องทนายอนันต์	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
7	หลังคกรว หน้าห้องเก็บขยะ	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 205	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
9	จุดสถานี 6.4.02	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
10	หน้าลิฟต์ 3.0.0	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 401	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 512	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 506	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 501	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 607	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 603	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 616	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องน้ำชาย	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
2	หน้าห้องน้ำหญิง	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
3	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
4	ประตูทางเข้าแผนกช่าง	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
5	จุดปฏิบัติงานช่าง	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
6	ห้องทนายอนันต์	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
7	หลังคกรว หน้าห้องเก็บขยะ	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 205	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
9	จุดสถานี 6.4.02	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
10	หน้าลิฟต์ 3.0.0	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 401	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 512	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 506	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 501	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 607	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 603	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 616	1 ถึง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าฉุกเฉิน

สีก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องน้ำชาย	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
2	หน้าห้องน้ำหญิง	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
3	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
4	ประตูทางเข้าแผนกช่าง	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
5	จุดปฏิบัติงานช่าง	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
6	ห้องอาหารนิสต์	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
7	หลังคาวี หน้าห้องเก็บขยะ	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 205	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
9	จุดปล่อยของ	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
10	หน้าลิฟต์รวม	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 401	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 512	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 506	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 501	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 607	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 603	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 616	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	03/03/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าฉุกเฉิน

สีก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องน้ำชาย	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
2	หน้าห้องน้ำหญิง	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
3	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
4	ประตูทางเข้าแผนกช่าง	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
5	จุดปฏิบัติงานช่าง	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
6	ห้องอาหารนิสต์	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
7	หลังคาวี หน้าห้องเก็บขยะ	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 205	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
9	จุดปล่อยของ	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
10	หน้าลิฟต์รวม	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 401	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 512	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 506	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 501	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 607	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 603	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 616	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจสอบ	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องนำชาย	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
2	หน้าห้องนำหญิง	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
3	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
4	ประตูทางเข้าแผนกช่าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
5	จุดปฏิบัติงานช่าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
6	ห้องทนายนิติ	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
7	หลังครัว หน้าห้องเก็บขยะ	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 205	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
9	จุดสอยของ	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
10	หน้าสโตร์เมน	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 401	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 512	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 506	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 501	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 607	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 603	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 616	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	05/05/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจสอบ	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องนำชาย	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
2	หน้าห้องนำหญิง	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
3	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
4	ประตูทางเข้าแผนกช่าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
5	จุดปฏิบัติงานช่าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
6	ห้องทนายนิติ	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
7	หลังครัว หน้าห้องเก็บขยะ	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 205	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
9	จุดสอยของ	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
10	หน้าสโตร์เมน	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 401	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 512	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 506	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 501	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 607	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 603	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 616	1 ตัว	✓	ร.ป๋วย	02/06/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าฉุกเฉิน

สีก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องรับน้ำชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
2	หน้าประตูชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
3	หน้าห้องตัดแยกผ้าส่งซัก	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
4	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
5	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
6	บันไดหนีไฟชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
7	ตรงข้ามห้อง 231	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
8	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
9	ตรงข้ามห้อง 331	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
10	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
11	ตรงข้ามห้อง 431	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
12	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
13	ตรงข้ามห้อง 531	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
14	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
15	ตรงข้ามห้อง 631	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
16	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
17	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
18	ตรงข้ามห้อง 831	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
19	หน้า Fitness	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าฉุกเฉิน

สีก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องรับน้ำชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
2	หน้าประตูชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
3	หน้าห้องตัดแยกผ้าส่งซัก	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
4	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
5	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
6	บันไดหนีไฟชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
7	ตรงข้ามห้อง 231	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
8	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
9	ตรงข้ามห้อง 331	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
10	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
11	ตรงข้ามห้อง 431	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
12	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
13	ตรงข้ามห้อง 531	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
14	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
15	ตรงข้ามห้อง 631	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
16	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
17	หน้าห้องแพนตี้	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
18	ตรงข้ามห้อง 831	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
19	หน้า Fitness	1 ถัง	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าเงิน

ดึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องปั๊มน้ำชั้น 1	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
2	หน้าประตูชั้น 1	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
3	หน้าห้องคิดแยกค่าสงซัก	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
4	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
5	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
6	บันไดหนีไฟชั้น 1	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
7	ตรงข้ามห้อง 231	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
8	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
9	ตรงข้ามห้อง 331	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
10	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
11	ตรงข้ามห้อง 431	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
12	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
13	ตรงข้ามห้อง 531	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
14	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
15	ตรงข้ามห้อง 631	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
16	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
17	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
18	ตรงข้ามห้อง 831	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
19	หน้า Fitness	1 ถัง	✓	ช.เจมส์	03/03/26	

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าเงิน

ดึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องปั๊มน้ำชั้น 1	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
2	หน้าประตูชั้น 1	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
3	หน้าห้องคิดแยกค่าสงซัก	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
4	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
5	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
6	บันไดหนีไฟชั้น 1	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
7	ตรงข้ามห้อง 231	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
8	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
9	ตรงข้ามห้อง 331	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
10	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
11	ตรงข้ามห้อง 431	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
12	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
13	ตรงข้ามห้อง 531	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
14	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
15	ตรงข้ามห้อง 631	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
16	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
17	หน้าห้องพนัน	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
18	ตรงข้ามห้อง 831	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
19	หน้า Fitness	1 ถัง	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าเงิน

ฝึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องบริเวณชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
2	หน้าประตูชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
3	หน้าห้องคัตแยกผ้าส่งซัก	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
4	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
5	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
6	บันไดหนีไฟชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
7	ตรงข้ามห้อง 231	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
8	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
9	ตรงข้ามห้อง 331	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
10	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
11	ตรงข้ามห้อง 431	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
12	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
13	ตรงข้ามห้อง 531	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
14	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
15	ตรงข้ามห้อง 631	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
16	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
17	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
18	ตรงข้ามห้อง 831	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
19	หน้า Fitness	1 ถัง	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฟ้าเงิน

ฝึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้องบริเวณชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
2	หน้าประตูชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
3	หน้าห้องคัตแยกผ้าส่งซัก	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
4	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
5	หน้าห้องน้ำผู้เช่า	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
6	บันไดหนีไฟชั้น 1	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
7	ตรงข้ามห้อง 231	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
8	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
9	ตรงข้ามห้อง 331	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
10	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
11	ตรงข้ามห้อง 431	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
12	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
13	ตรงข้ามห้อง 531	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
14	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
15	ตรงข้ามห้อง 631	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
16	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
17	หน้าห้องแผนที่	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
18	ตรงข้ามห้อง 831	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ
19	หน้า Fitness	1 ถัง	✓	ข.ปอนต์	02/06/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ตู้เก็บสารเคมีแผนกแม่บ้าน	1 ถัง	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
2	ออฟฟิศ FO	1 ถัง	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 355	1 ถัง	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 449	1 ถัง	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 455	1 ถัง	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
6	หน้าห้องเก็บของ FB	1 ถัง	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ตู้เก็บสารเคมีแผนกแม่บ้าน	1 ถัง	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
2	ออฟฟิศ FO	1 ถัง	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 355	1 ถัง	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 449	1 ถัง	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 455	1 ถัง	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
6	หน้าห้องเก็บของ FB	1 ถัง	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ตู้เก็บสารเคมีแผนกแม่บ้าน	1 ถัง	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
2	ออฟฟิศ FO	1 ถัง	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 355	1 ถัง	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 449	1 ถัง	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 455	1 ถัง	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
6	หน้าห้องเก็บของ FB	1 ถัง	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ตู้เก็บสารเคมีแผนกแม่บ้าน	1 ถัง	✓	ช.ปาว	03/04/26	ปกติ
2	ออฟฟิศ FO	1 ถัง	✓	ช.ปาว	03/04/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 355	1 ถัง	✓	ช.ปาว	03/04/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 449	1 ถัง	✓	ช.ปาว	03/04/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 455	1 ถัง	✓	ช.ปาว	03/04/26	ปกติ
6	หน้าห้องเก็บของ FB	1 ถัง	✓	ช.ปาว	03/04/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ตู้เก็บสารเคมีแผนกแม่บ้าน	1 ถัง	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
2	ออฟฟิศ FO	1 ถัง	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 355	1 ถัง	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 449	1 ถัง	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 455	1 ถัง	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
6	หน้าห้องเก็บของ FB	1 ถัง	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ตู้เก็บสารเคมีแผนกแม่บ้าน	1 ถัง	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
2	ออฟฟิศ FO	1 ถัง	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 355	1 ถัง	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 449	1 ถัง	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 455	1 ถัง	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
6	หน้าห้องเก็บของ FB	1 ถัง	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าอาคารพัฒนาช่าง	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
2	หน้าตู้เครื่องปรับอากาศ	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 106	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
4	ตรงข้ามหน้าห้อง 101	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
5	ห้องอาหารนิสิต	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
6	ทางเข้าไนตริว	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
7	บริเวณโถงลิฟต์	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
8	บริเวณไนตริว	2 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
9	บริเวณเนินถนนขึ้นหน้างาน	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
10	MODE ROOM	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
11	ออฟฟิศ FB	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 206	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
13	หน้าห้องแผนกชั้น 3	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 301	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 316	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 317	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 322	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
18	หน้าห้องแผนกชั้น 4	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 416	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 417	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 422	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
22	หน้าห้องแผนกชั้น 5	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 516	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
24	หน้าห้อง 517	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
25	หน้าห้องแผนกชั้น 6	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
26	หน้าห้อง 610	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
27	หน้าห้อง 611	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
28	ห้องเรียนภาคไฟฟ้าตึก 1	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ
29	หน้าห้องลิฟต์อาคาร 1-ตึก 1	1 ตัว	✓	บ.นุ	02/01/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าอาคารพัฒนาช่าง	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
2	หน้าตู้เครื่องปรับอากาศ	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 106	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
4	ตรงข้ามหน้าห้อง 101	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
5	ห้องอาหารนิสิต	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
6	ทางเข้าไนตริว	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
7	บริเวณโถงลิฟต์	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
8	บริเวณไนตริว	2 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
9	บริเวณเนินถนนขึ้นหน้างาน	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
10	MODE ROOM	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
11	ออฟฟิศ FB	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 206	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
13	หน้าห้องแผนกชั้น 3	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 301	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 316	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 317	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 322	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
18	หน้าห้องแผนกชั้น 4	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 416	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 417	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 422	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
22	หน้าห้องแผนกชั้น 5	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 516	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
24	หน้าห้อง 517	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
25	หน้าห้องแผนกชั้น 6	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
26	หน้าห้อง 610	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
27	หน้าห้อง 611	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
28	ห้องเรียนภาคไฟฟ้าตึก 1	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ
29	หน้าห้องลิฟต์อาคาร 1-ตึก 1	1 ตัว	✓	บ.จงส์	01/02/26	ปกติ

คำขอหมายการฟ้องเงิน

ศึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าออกเขียนเอกสาร	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
2	หน้าตู้เครื่องเขียนเอกสาร	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 106	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
4	ตรงข้ามหน้าห้อง 101	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
5	ห้องอาหารอินดี้	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
6	ทางเข้าในครัว	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
7	บริเวณไดร์ฟเฟส	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
8	บริเวณในครัว	2 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
9	บริเวณในเคาน์เตอร์พนักงาน	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
10	MDB ROOM	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
11	ออฟิศ FB	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 206	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
13	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 3	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 301	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 316	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 317	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 322	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
18	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 4	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 416	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 417	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 422	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
22	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 5	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 516	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
24	หน้าห้อง 517	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
25	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 6	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
26	หน้าห้อง 610	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
27	หน้าห้อง 611	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
28	ห้องนิรภัยอาคาร 1	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ
29	หน้าห้องลิฟต์อาคาร 1	1 ตัว	✓	ข.เจงส์	03/03/26	ปกติ

คำขอหมายการฟ้องเงิน

ศึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าออกเขียนเอกสาร	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
2	หน้าตู้เครื่องเขียนเอกสาร	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 106	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
4	ตรงข้ามหน้าห้อง 101	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
5	ห้องอาหารอินดี้	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
6	ทางเข้าในครัว	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
7	บริเวณไดร์ฟเฟส	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
8	บริเวณในครัว	2 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
9	บริเวณในเคาน์เตอร์พนักงาน	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
10	MDB ROOM	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
11	ออฟิศ FB	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 206	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
13	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 3	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 301	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 316	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 317	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 322	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
18	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 4	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 416	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 417	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 422	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
22	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 5	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 516	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
24	หน้าห้อง 517	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
25	หน้าห้องบนพื้นที่ชั้น 6	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
26	หน้าห้อง 610	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
27	หน้าห้อง 611	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
28	ห้องนิรภัยอาคาร 1	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ
29	หน้าห้องลิฟต์อาคาร 1	1 ตัว	✓	ข.บ่าว	03/04/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าหอฝึกฝนนกช่าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
2	หน้าตู้เครื่องปรับอากาศข้าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 106	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
4	ตรงข้ามหน้าห้อง 101	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
5	ห้องอาหารอเนกประสงค์	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
6	ทางเข้าในครัว	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
7	บริเวณโถงบันไดพิเศษ	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
8	บริเวณในครัว	2 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	06/05/26	ปกติ
9	บริเวณในแดนต้นพนักงาน	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
10	MDR ROOM	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
11	ออฟฟิศ FB	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 206	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
13	หน้าห้องแผนกชั้น 3	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 301	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 316	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 317	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 322	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
18	หน้าห้องแผนกชั้น 4	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 416	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 417	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 422	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
22	หน้าห้องแผนกชั้น 5	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 516	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
24	หน้าห้อง 517	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
25	หน้าห้องแผนกชั้น 6	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
26	หน้าห้อง 610	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
27	หน้าห้อง 611	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
28	ห้องรับแขกอาคารที่พัก 1	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ
29	หน้าห้องลิฟต์อาคารที่พัก 1	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	05/05/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 1						
ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าหอฝึกฝนนกช่าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
2	หน้าตู้เครื่องปรับอากาศข้าง	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 106	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
4	ตรงข้ามหน้าห้อง 101	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
5	ห้องอาหารอเนกประสงค์	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
6	ทางเข้าในครัว	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
7	บริเวณโถงบันไดพิเศษ	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
8	บริเวณในครัว	2 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
9	บริเวณในแดนต้นพนักงาน	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
10	MDR ROOM	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
11	ออฟฟิศ FB	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 206	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
13	หน้าห้องแผนกชั้น 3	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 301	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 316	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 317	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 322	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
18	หน้าห้องแผนกชั้น 4	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 416	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 417	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 422	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
22	หน้าห้องแผนกชั้น 5	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 516	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
24	หน้าห้อง 517	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
25	หน้าห้องแผนกชั้น 6	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
26	หน้าห้อง 610	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
27	หน้าห้อง 611	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
28	ห้องรับแขกอาคารที่พัก 1	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ
29	หน้าห้องลิฟต์อาคารที่พัก 1	1 ตัว	✓	ร.ป๋าส้ม	02/06/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดิก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ทางเดินหน้าห้อง Reservation Office	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
2	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
3	หน้าห้อง MD	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 227	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 232	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 323	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
7	หน้าห้อง 327	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 332	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
9	หน้าห้อง 423	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
10	หน้าห้อง 427	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 432	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 523	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 527	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 532	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 623	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 627	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 632	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
18	หน้าห้อง 723	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 727	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 732	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 823	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
22	หน้าห้อง 827	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 832	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
24	บริเวณประตูทางเข้า Sky Pool	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ
25	ห้องฟิตเนส	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	02/01/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดิก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ทางเดินหน้าห้อง Reservation Office	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
2	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
3	หน้าห้อง MD	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 227	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 232	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 323	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
7	หน้าห้อง 327	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 332	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
9	หน้าห้อง 423	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
10	หน้าห้อง 427	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 432	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 523	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 527	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 532	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 623	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 627	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 632	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
18	หน้าห้อง 723	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 727	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 732	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 823	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
22	หน้าห้อง 827	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 832	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
24	บริเวณประตูทางเข้า Sky Pool	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ
25	ห้องฟิตเนส	1 ตัว	✓	ข.เจมส์	01/02/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ทางเดินหน้าห้อง Reservation Office	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
2	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
3	หน้าห้อง MD	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
4	หน้าห้อง 227	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
5	หน้าห้อง 232	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
6	หน้าห้อง 323	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
7	หน้าห้อง 327	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
8	หน้าห้อง 332	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
9	หน้าห้อง 423	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
10	หน้าห้อง 427	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
11	หน้าห้อง 432	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
12	หน้าห้อง 523	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
13	หน้าห้อง 527	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
14	หน้าห้อง 532	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
15	หน้าห้อง 623	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
16	หน้าห้อง 627	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
17	หน้าห้อง 632	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
18	หน้าห้อง 723	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
19	หน้าห้อง 727	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
20	หน้าห้อง 732	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
21	หน้าห้อง 823	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
22	หน้าห้อง 827	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
23	หน้าห้อง 832	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
24	บริเวณประตูทางเข้า Sky Pool	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	
25	ห้องพิเศษ	1 ตัว	✓	ช.เจมส์	03/03/26	

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ทางเดินหน้าห้อง Reservation Office	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
2	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
3	หน้าห้อง MD	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 227	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 232	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 323	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
7	หน้าห้อง 327	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 332	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
9	หน้าห้อง 423	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
10	หน้าห้อง 427	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 432	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 523	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 527	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 532	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 623	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 627	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 632	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
18	หน้าห้อง 723	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 727	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 732	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 823	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
22	หน้าห้อง 827	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 832	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
24	บริเวณประตูทางเข้า Sky Pool	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ
25	ห้องพิเศษ	1 ตัว	✓	ช.นุ	03/04/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ทางเดินหน้าห้อง Reservation Office	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
2	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
3	หน้าห้อง MD	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 227	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 232	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 323	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
7	หน้าห้อง 327	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 332	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
9	หน้าห้อง 423	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
10	หน้าห้อง 427	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 432	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 523	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 527	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 532	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 623	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 627	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 632	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
18	หน้าห้อง 723	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 727	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 732	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 823	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
22	หน้าห้อง 827	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 832	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
24	บริเวณประตูทางเข้า Sky Pool	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ
25	ห้องฟิตเนส	1 ตัว	✓	ข.รอน	05/05/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ตึก 2

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	ทางเดินหน้าห้อง Reservation Office	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
2	หน้าลิฟต์ชั้น 1	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
3	หน้าห้อง MD	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 227	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 232	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 323	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
7	หน้าห้อง 327	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
8	หน้าห้อง 332	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
9	หน้าห้อง 423	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
10	หน้าห้อง 427	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
11	หน้าห้อง 432	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
12	หน้าห้อง 523	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
13	หน้าห้อง 527	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
14	หน้าห้อง 532	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
15	หน้าห้อง 623	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
16	หน้าห้อง 627	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
17	หน้าห้อง 632	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
18	หน้าห้อง 723	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
19	หน้าห้อง 727	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
20	หน้าห้อง 732	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
21	หน้าห้อง 823	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
22	หน้าห้อง 827	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
23	หน้าห้อง 832	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
24	บริเวณประตูทางเข้า Sky Pool	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
25	ห้องฟิตเนส	1 ตัว	✓	ข.ปอนด์	02/06/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้อง 241	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
2	หน้าห้อง 245	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 341	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 345	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 441	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 445	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
7	ออฟฟิศแม่บ้าน	1 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ
8	บริเวณหน้าฟร้อน	2 ตัว	✓	ช.นุ	02/01/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้อง 241	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
2	หน้าห้อง 245	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 341	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 345	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 441	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 445	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
7	ออฟฟิศแม่บ้าน	1 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ
8	บริเวณหน้าฟร้อน	2 ตัว	✓	ช.นุ	01/02/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้อง 241	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
2	หน้าห้อง 245	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 341	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 345	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 441	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 445	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
7	ออฟฟิศแม่บ้าน	1 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ
8	บริเวณหน้าฟร้อน	2 ตัว	✓	ช.ปาล์ม	03/03/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ดึก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้อง 241	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
2	หน้าห้อง 245	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 341	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 345	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 441	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 445	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
7	ออฟฟิศแม่บ้าน	1 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ
8	บริเวณหน้าฟร้อน	2 ตัว	✓	ช.นำว	03/04/26	ปกติ

ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ด็ก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้อง 241	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
2	หน้าห้อง 245	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 341	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 345	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 441	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 445	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
7	ออฟฟิศแม่บ้าน	1 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ
8	บริเวณหน้าฟรอน	2 ตัว	✓	ช.รอน	05/05/26	ปกติ

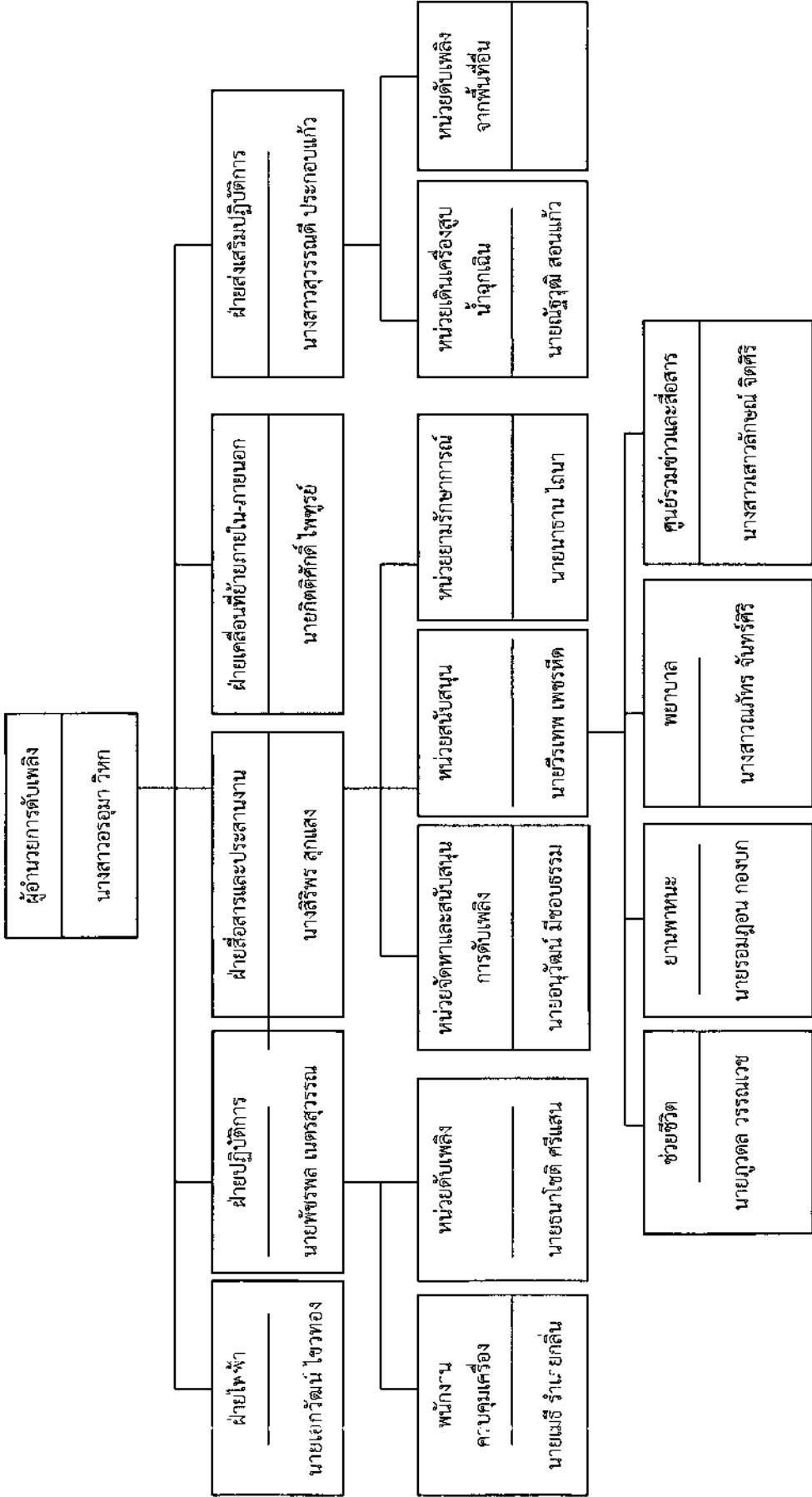
ตำแหน่งรายการไฟฉุกเฉิน

ด็ก 3

ลำดับ	สถานที่	จำนวน	สถานะ	ผู้ตรวจเช็ค	วันดำเนินการ	หมายเหตุ
1	หน้าห้อง 241	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
2	หน้าห้อง 245	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
3	หน้าห้อง 341	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
4	หน้าห้อง 345	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
5	หน้าห้อง 441	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
6	หน้าห้อง 445	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
7	ออฟฟิศแม่บ้าน	1 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ
8	บริเวณหน้าฟรอน	2 ตัว	✓	ช.ปอนด์	02/06/26	ปกติ

เอกสารแนบที่ 7
แผนฉุกเฉิน

โครงสร้างหน่วยงานป้องกันภัยพิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ชุมชนแรงของโรงแรมอมตะ ป่าตอง



หมายเหตุ

1. การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการเดิมรูปแบบนี้จะใช้เมื่อเกิดเพลิงไหม้อย่างรุนแรง
2. การเกิดเพลิงไหม้ภายในพื้นที่ต่าง ๆ เพียงเล็กน้อย ให้หัวหน้าแผนกดำเนินการสั่งการดับเพลิงตามแผนการปฏิบัติการเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขั้นต้น และโทรศัพท์แจ้งศูนย์รวมข่าว และสื่อสาร หรือผู้อำนวยการดับเพลิง หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

เอกสารแนบที่ 8
การฝึกซ้อมอัคคีภัย



หัวข้อหลักยุทธ การตีแบดถึงขั้นค้น มีก๊วนลับเบตึงมะปิ้งจะมอทยพททวี่ไป

FOR THE UNITED STATES

29-30 2568 170109.00 - 16.00 M.

[illegible]

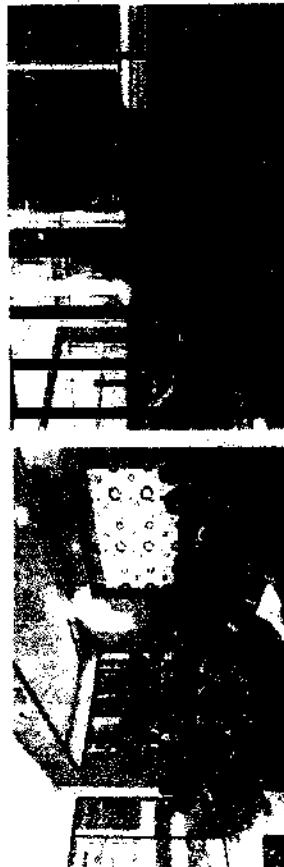
TRANSITION TO THE FUTURE

[illegible]

- [illegible]

การดำเนินงาน - ขั้นตอน 1-4 - ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

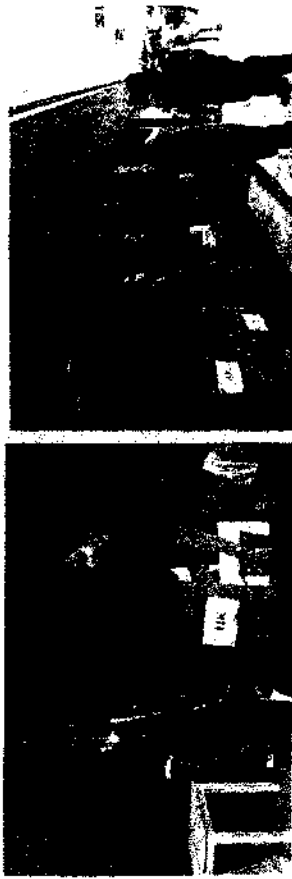
วันที่ 29-30/09/2025



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

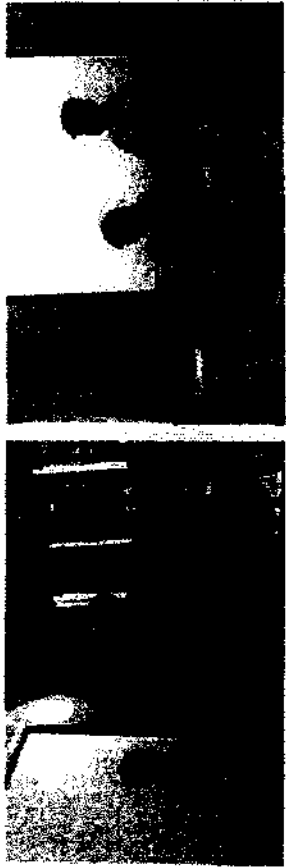
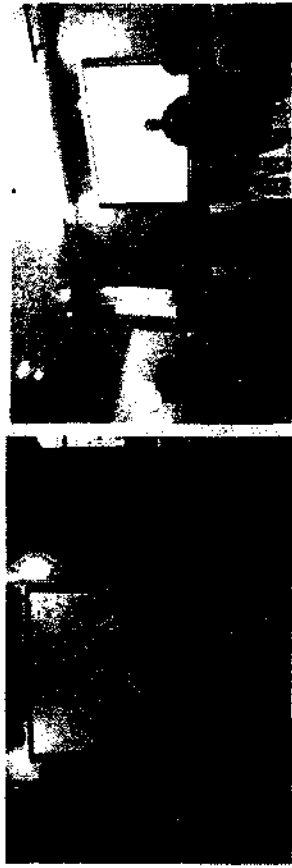
การดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

วันที่ 29-30/09/2565



การดับเพลิงขั้นต้น ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

วันที่ 29-30/09/2565



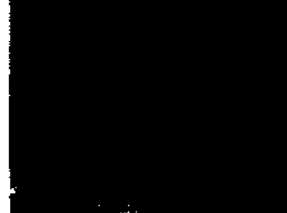
การดับเพลิงขั้นต้น มีลักษณะดับเพลิงและมีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง

วันที่ 29-30/09/2025

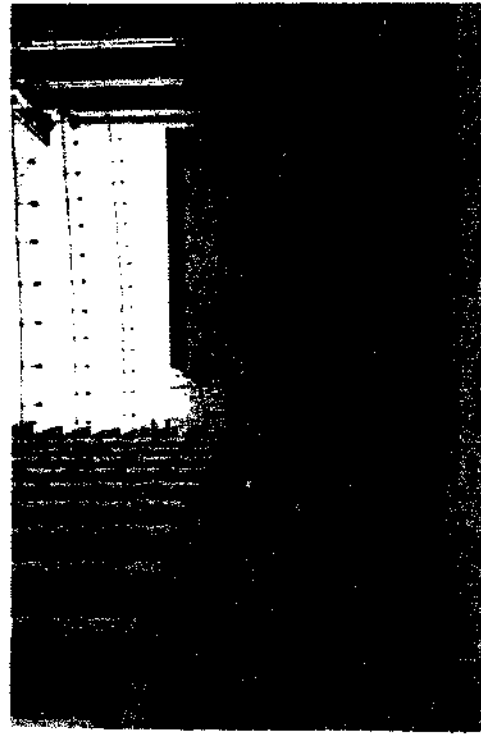


การดับเพลิงขั้นต้น มีลักษณะดับเพลิงและมีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง

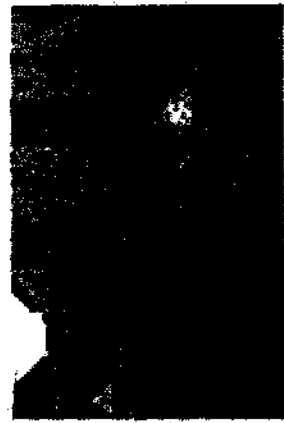
วันที่ 29-30/09/2025



การดับเพลิงขั้นต้น มีก๊อสมันเพลิงและมิถิร็อกซออยพ่นไฟ
วันที่ 29-30/09/2025

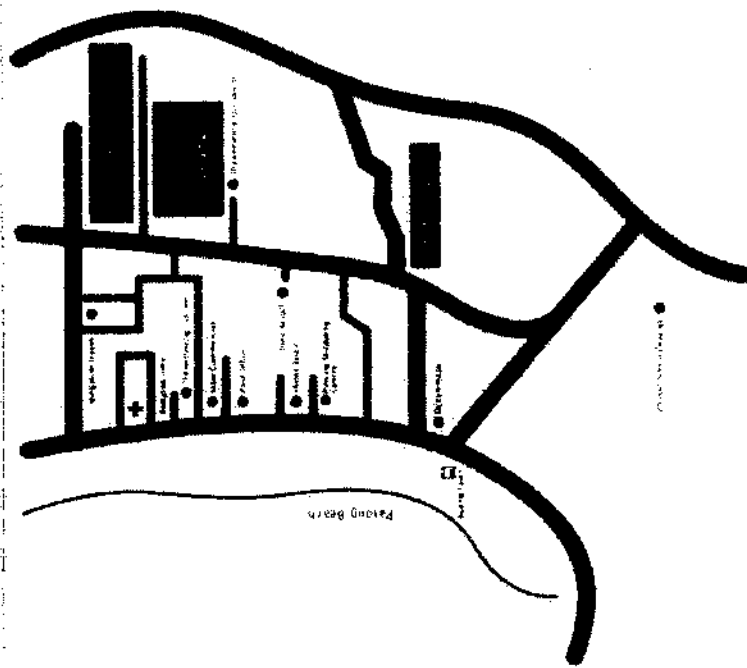


การดับเพลิงขั้นต้น มีก๊อสมันเพลิงและมิถิร็อกซออยพ่นไฟ
วันที่ 29-30/09/2025



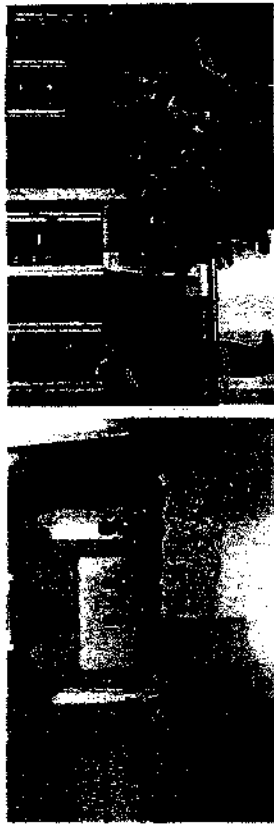
แผนที่โรงแรม อมตะปาดอง

เลขที่ 189/29, 191/44 ถ.ราชพฤกษ์ 200 ปี ต.ปาดอง อ.กระบุรี จ.ภูเก็ต



การดำเนินงานร่วมกับ ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

วันที่ 29-30/09/2565



รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ... เทศบาลเมืองไผ่
 หน่วยงานต้นสังกัด... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒... แผนกฯ... ๑. มีคุณวุฒิ... ๒๕๖๕
 ตำแหน่ง... ๑. มีคุณวุฒิ... ๒๕๖๕
 ตำแหน่ง... ๑. มีคุณวุฒิ... ๒๕๖๕

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสภาพประกอบกิจการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานที่ประกอบกิจการ... โรงงาน... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒
 ประเภทกิจการ... โรงงาน... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒
 เลขที่... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒... เลขที่... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒
 คำสั่ง/คำสั่ง... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒... คำสั่ง/คำสั่ง... ๑๑๐๒-๑๒๒๖-๑๒๐๒
 โทรศัพท์... ๐๙-๑๑๑-๑๑๑... โทรศัพท์... ๐๙-๑๑๑-๑๑๑

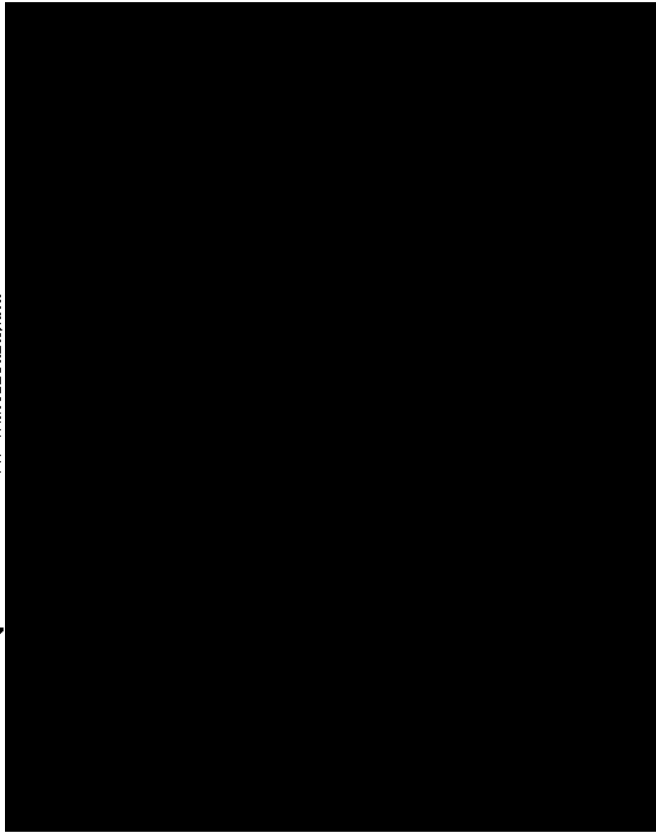
๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อม... ๑๑ เดือน ๑๑ ปี ๑๑๑

๓. จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกซ้อม... คน... ๑๑๑

๔. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ... ๑๑ นาที ๑๑๑ วินาที

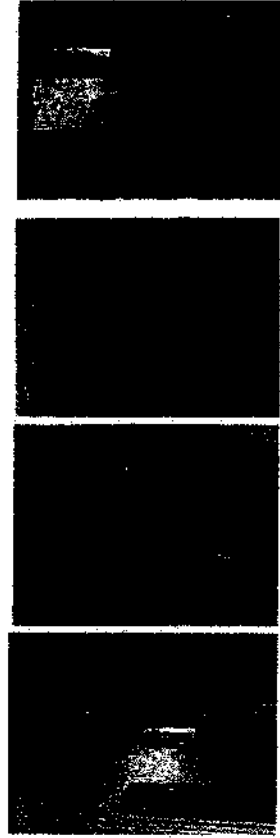
(เริ่มตั้งแต่สัญญาณเตือนภัยอพยพหนีไฟครั้งแรก จนถึงคนสุดท้ายออกจากอาคาร)

๕. ชื่อวิทยากรผู้ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



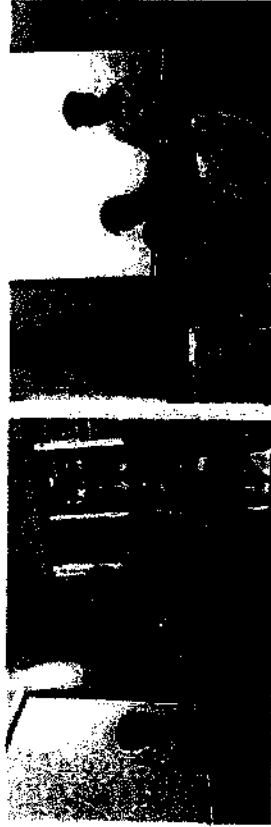
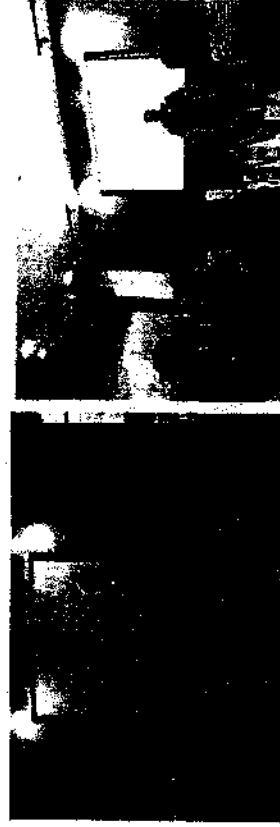
การดับเพลิงขั้นต้น ปีกเชื่อมกับเพดานและปีกเชื่อมหอพักไฟฟ้า

วันที่ 29-10-09/2025



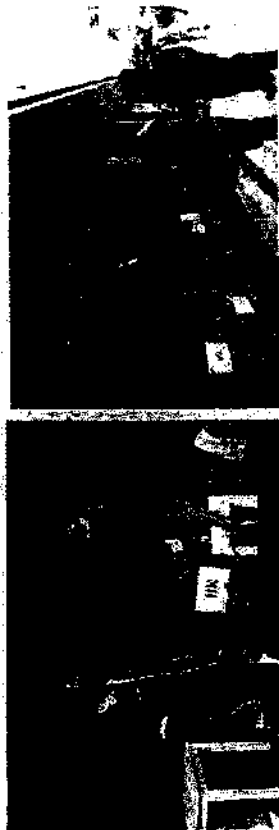
การดับเพลิงขั้นต้น ปีกเชื่อมกับเพดานและปีกเชื่อมหอพักไฟฟ้า

วันที่ 29-10-09/2025



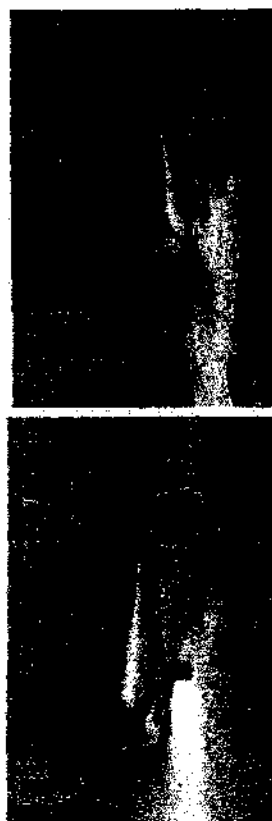
การดับเพลิงขั้นต้น ปีกซ้ายหลังเพลิงไหม้และปีกซ้ายอาคารพาณิชย์

วันที่ 29-30/09/2025

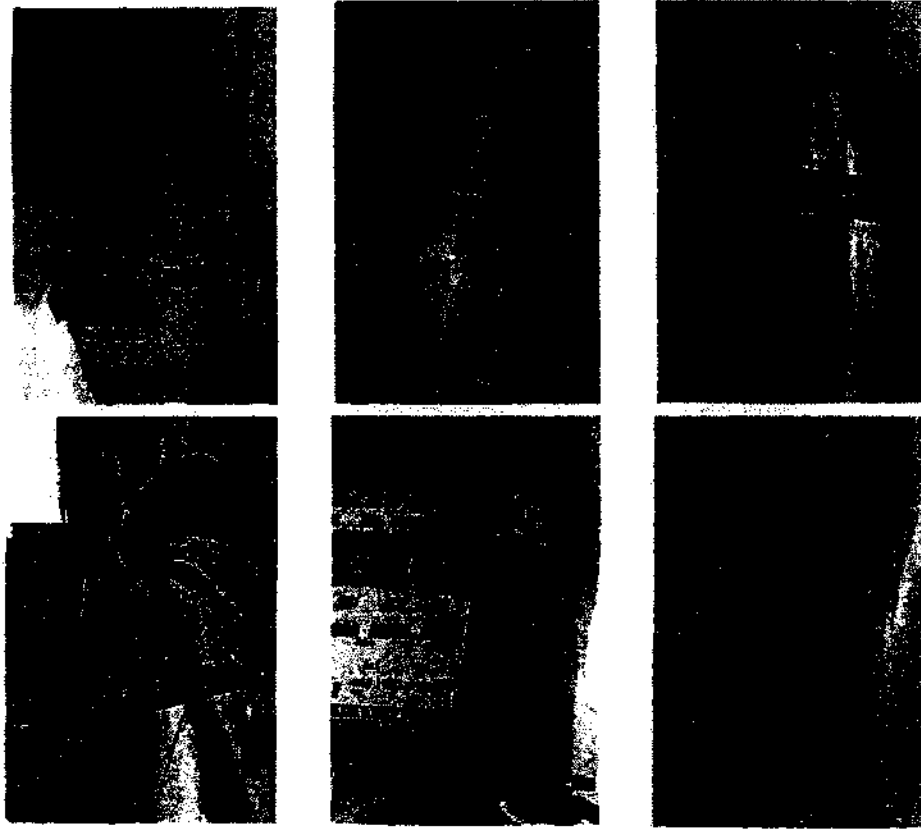


การดับเพลิงขั้นต้น ปีกซ้ายหลังเพลิงไหม้และปีกซ้ายอาคารพาณิชย์

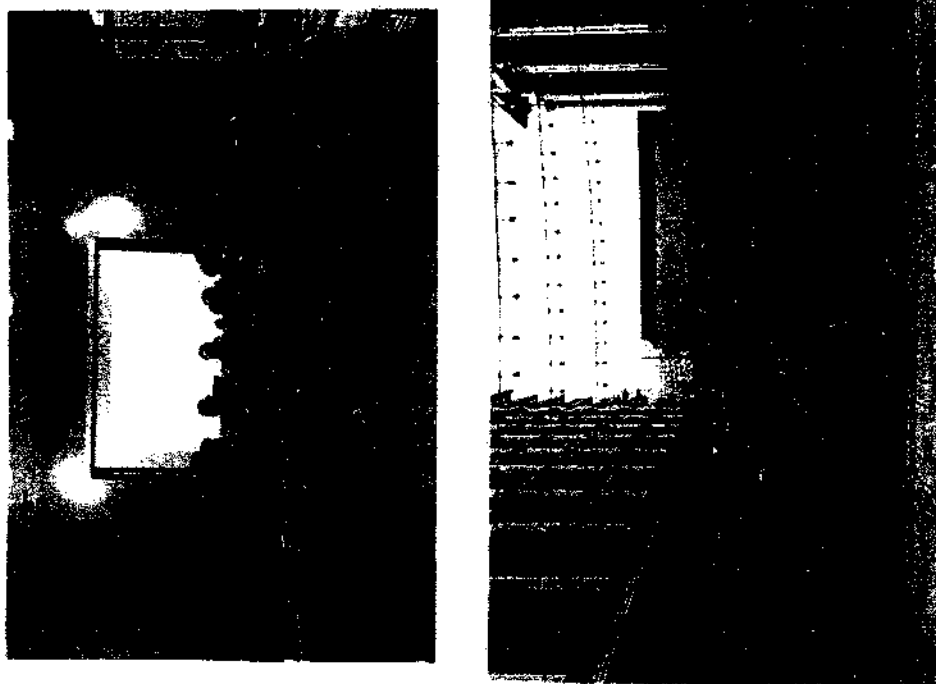
วันที่ 29-30/09/2025



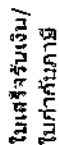
การดับเพลิงขั้นต้น พื้ต้อดับเพลิงและถังดับเพลิงไฟฟ้า
วันที่ 29-30/09/2025



การดับเพลิงขั้นต้น พื้ต้อดับเพลิงและถังดับเพลิงไฟฟ้า
วันที่ 29-30/09/2025

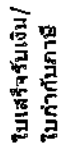


เอกสารแนบที่ 9
ใบเสร็จไฟฟ้า/ใบเสร็จน้ำประปา



ในที่สุดจึงรับเงิน/
ใบกำกับภาษี

**การประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาภาค
กลาง ปีการศึกษา ๒๕๖๓**

[illegible][illegible][illegible]

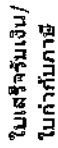
ใบเสด็จจุฬินเงิน/
ใบกำกับภาษี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาภูเก็ต
เลขประจำตัวประชาชน 0904010164904
สาขาที่ 00889
106/137 ม.7 ต.10 ต.ตลิ่งน้อย อ.กะเปอร์ จ.ภูเก็ต 83120
โทรศัพท์ : 076-319173

เลขที่ :	WT/216/99/0105/02
วันที่ออก :	10 ธันวาคม 2559
วันที่หมดอายุ :	12/06/55/91
ประเภทของสัญญา :	33-การนำเข้า/ส่งออกสินค้า
ประเภทของสินค้า :	ทองคำแท่ง 999.9
ชื่อผู้รับใช้ :	151/4 หมู่ 5 ต.บ้านกล้วย อ.เมือง จ.นนทบุรี
ชื่อผู้ส่ง :	บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :	0653347001-440
เลขประจำตัวประชาชน :	๙-๙๙๙๙๙๙๙๙
เลขประจำตัวบัตรประชาชน :	๐101010-๐6
เลขประจำตัวบัตรประชาชน :	๐2 ๙๙๙๙๙๙ 2599
เลขประจำตัวบัตรประชาชน :	74,141
เลขประจำตัวบัตรประชาชน :	03 ๙๙๙๙ 2599
เลขประจำตัวบัตรประชาชน :	75,317
เลขประจำตัวบัตรประชาชน :	1,776,000 ๙๙

เดือน 03 / 2560		จำนวน (บาท)
ค่าเช่า		39,991.00
ค่าไฟฟ้า		0.00
ค่าโทรศัพท์		96.00
ค่าประกัน		0.00
ค่าขนส่ง		40,071.00
ค่าเบี้ยประกันภัย		0.00
ค่าเบี้ยประกันชีวิต		2,800.97
ค่าเบี้ยประกันสุขภาพ		42,919.97

[illegible]



**ใบเสมาจารึกมเหศวร
ใบแก้วกับภามณี**

โทร : 076-1191973
 โทร : 076-137 097
 โทร : 076-137 097
 โทร : 076-137 097

[illegible]

เดือน 04/2569		จำนวน (บาท)
ค่าเช่า	0.00	63,196.00
ค่าประกัน	96.00	
รวมค่าเช่าและประกัน	96.00	63,292.00
ส่วนลดค่าเช่า	0.00	
รวมส่วนลดค่าเช่า		4,428.88
รวมค่าเช่าสุทธิ	96.00	57,138.99

Author's address: Department of Mathematics, University of California, San Diego, La Jolla, CA 92037, USA.
E-mail: shashank@ucsd.edu



ใบเสร็จรับเงินใบกำกับภาษี เลขที่ AA1756304100075
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๒๐๑ (สาขาที่ ๐๑๔1)
เลขที่ 197/45 ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลบึงทอง
อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต 83150
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0594000165591
เลขประจำเครื่อง K13101-A1752

ชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าทอง
Tax ID 0833547001440 สำนักงานใหญ่
ที่อยู่ เลขที่ 191/44 อ.ราชบุรีอุทิศ 200 ปี ต.บึงทอง อ.กระบุรี
จ.ภูเก็ต 83150

รหัสเครื่องวัด 2760367 ประเภทอัตรา 5124
K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๒๐๑
หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า 20008817322
ประจำเดือน 03/2566 วันที่อ่านหน่วย 31/03/2566
เลขอ่านหน่วย 5,937.88 เลขอ่านครั้งก่อน 6,537.87
หน่วยที่ใช้ 65.966 หน่วย
ค่าไฟฟ้า 302,040.91 บาท
ค่า FT 0.0972 บาท/หน่วย 8,346.18 บาท
รวมเงินค่าไฟฟ้า 310,387.09 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 21,727.10 บาท
รวมเงินทั้งสิ้น 332,114.19 บาท
ชำระ 332,114.19 บาท
- เช็ค อ.กสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
ถนนประชาชื่นกรุงเทพฯ แขวงปทุมวัน
90000199 ส.ว.1804/2559

(2/3)

วันที่ชำระเงิน 19/04/2559 เวลา 10:14 น. คุณโมเส้ง
803384

สำนักงานแจ้งค่าไฟฟ้าเลขที่ 841210803131
ส.ว.0204/2559

ผู้รับเงิน ชนมภกร เขียวชาญ รหัสรับเงิน 9003319



ใบเสร็จรับเงินใบกำกับภาษี เลขที่ AA1756303100088
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๒๐๑ (สาขาที่ ๐๑41)
เลขที่ 197/ 8 ถนนราษฎร์อุทิศ 200 ปี ตำบลบึงทอง
อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต 83150
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0594000165591
เลขประจำเครื่อง K13101-A1752

ชื่อ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อมตะ ป่าทอง
Tax ID 0833547001440 สำนักงานใหญ่
ที่อยู่ เลขที่ 191/44 อ.ราชบุรีอุทิศ 200 ปี ต.บึงทอง อ.กระบุรี
จ.ภูเก็ต 83150

รหัสเครื่องวัด 2760367 ประเภทอัตรา 5124
K13101 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต ๒๐๑
หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า 20008817322
ประจำเดือน 03/2566 วันที่อ่านหน่วย 28/03/2566
เลขอ่านหน่วย 5,937.87 เลขอ่านครั้งก่อน 6,487.42
หน่วยที่ใช้ 75.204 หน่วย
ค่าไฟฟ้า 265,138.07 บาท
ค่า FT 0.0972 บาท/หน่วย 7,399.83 บาท
รวมเงินค่าไฟฟ้า 272,448.90 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 19,071.42 บาท
รวมเงินทั้งสิ้น 291,520.32 บาท
ชำระ 291,520.32 บาท
- เช็ค อ.กสิกรไทย จำกัด (มหาชน)
ถนนประชาชื่นกรุงเทพฯ แขวงปทุมวัน
90000199 ส.ว.1803/2559

(2/3)

วันที่ชำระเงิน 14/04/2559 เวลา 12:02 น. คุณโมเส้ง
803384

สำนักงานแจ้งค่าไฟฟ้าเลขที่ 841410751364
ส.ว.0204/2559

ผู้รับเงิน ชนมภกร เขียวชาญ รหัสรับเงิน 9003319



ใบเสร็จรับเงิน
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (การไฟฟ้านครหลวง) (การไฟฟ้านครหลวง)
เลขที่ 187/8 ขนาด 200 นิ. ส่วนกลาง
ค่าไฟฟ้า 33.160
เลขประจำตัวประชาชน 09940018801
เลขประจำตัวภาษี K13101-41785

ยื่นชำระหนี้
Tax ID 0833647001440 ส่วนกลาง
เมื่อ 18/12/2563
วันที่ 18/12/2563

รหัสประจำตัว 7-68337
K13101 การไฟฟ้าส่วนกลาง

หมายเลขบัญชี 2008851322

บัญชี 067549 วันที่ 30/06/2563
เลขประจำตัว 18/12/2563

จำนวนเงิน 83,460 บาท

ค่าไฟฟ้า 281,224.11 บาท

ค่าไฟฟ้า 13,545.56 บาท

รวมค่าไฟฟ้า 304,769.67 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 21,333.88 บาท

รวมเงินทั้งสิ้น 326,103.55 บาท

ชำระ 326,103.55 บาท

ชื่อ E-Service (การไฟฟ้าส่วนกลาง)

หมายเลขบัญชี 702,123.25 บาท

เลขประจำตัว 18/12/2563

8724287 เลข 18/12/2563

(209)

วันที่ 18/12/2563 เวลา 10:48 น. พิมพ์เสร็จ

603384

การไฟฟ้าส่วนกลาง (การไฟฟ้านครหลวง)

เลขประจำตัว 18/12/2563

เลขประจำตัว 18/12/2563

ยื่นชำระหนี้ 9007430

เอกสารแนบที่ 10
รายงานการตรวจสอบระบบสาธารณูปโภค

