

บทที่ 1

บทนำ

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

โครงการ โรงแรม อนันตรา เวเคชั่น คลับ ไม้ขาว ภูเก็ต (เฟส 3) (ชื่อเดิม โครงการ เอวีซี นิว รีสอร์ท (AVC New Resort) เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก 106 ห้อง จัดเป็นโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป ที่ต้องมีการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงเวลาดำเนินกิจการตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมาได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มาตรา 46-51

รายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม อนันตรา เวเคชั่น คลับ ไม้ขาว ภูเก็ต (เฟส 3) ของบริษัท สมุย บีช คลับ โอนเนอร์ จำกัด ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ยึดตามแนวทางในหนังสือเห็นชอบ ที่ ทส 1010.5/7703 ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2561 โครงการ เอวีซี นิว รีสอร์ท (AVC New Resort) ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมอบหมายให้ บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด จัดทำรายงานฯ เพื่อนำเสนอสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ซึ่งทางโครงการได้นำเสนอรายงานฯ ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 เป็นฉบับล่าสุด

1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน

- 1.2.1 เพื่อสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม อนันตรา เวเคชั่น คลับ ไม้ขาว ภูเก็ต (เฟส 3) ของบริษัท สมุย บีช คลับ โอนเนอร์ จำกัด ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
- 1.2.2 เพื่อสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรม อนันตรา เวเคชั่น คลับ ไม้ขาว ภูเก็ต (เฟส 3) ของบริษัท สมุย บีช คลับ โอนเนอร์ จำกัด ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567
- 1.2.3 เพื่อนำผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาประเมินผลของระบบการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดแนวทางป้องกันและลดมลภาวะที่อาจจะมีผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อไปเพื่อสรุปเป็นข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อมในการนำเสนอต่อองค์กรและหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องนำไปพิจารณาร่วมกับเงื่อนไขหรือข้อระเบียบที่กำหนดไว้ ทั้งในส่วนของการโครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.3 ขอบเขตการศึกษา

ดำเนินการรวบรวมผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรม อนันตรา เวเคชั่น คลับ ไม้ขาว ภูเก็ต (เฟส 3) ของบริษัท สมุย บีช คลับ โอนเนอร์ จำกัด ตามหนังสือ ทส 1010.5/7703 ลงวันที่ 20 มิถุนายน 2561 ที่ระบุไว้ในหนังสือเห็นชอบรายงานฯ รวมทั้งรวบรวมเอกสารเพื่อเป็นหลักฐานประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ครอบคลุมในประเด็นต่างๆ เช่น ด้านคุณภาพอากาศ ด้านเสียงและความสั่นสะเทือน ด้านการใช้น้ำ ด้านการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการใช้ไฟฟ้าและพลังงาน ด้านการคมนาคมขนส่ง ด้านการสาธารณสุข เป็นต้น

1.4 วิธีการศึกษาและจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดโดยสำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังนี้

- 1) การตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทที่ปรึกษาจะเสนอรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการปฏิบัติเปรียบเทียบกับที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างละเอียด โดยดำเนินการดังนี้
 - จัดทำตารางเปรียบเทียบมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 - เหตุผลที่ไม่สามารถปฏิบัติตามได้หรือไม่สามารถปฏิบัติได้อย่างครบถ้วน
 - เสนอรายละเอียดของโครงการในปัจจุบัน ที่เปลี่ยนแปลงจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 - เสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในสภาพปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไปจากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว
- 2) การตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมทำการตรวจวัดวิเคราะห์และประเมินผลการตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยแสดงจุดตรวจวัด คำนวณคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ทำการตรวจวัดวิธีตรวจวัด/วิเคราะห์ภาพถ่ายขณะดำเนินการ ฯลฯ อย่างละเอียดชัดเจน โดยมีข้อมูลของการนำเสนอ ดังนี้
 - แสดงดัชนีในการตรวจวิเคราะห์ วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ตัวอย่างตามที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการที่เป็นที่ยอมรับ
 - สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม วิเคราะห์ผล และเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- แสดงภาพถ่ายขณะทำการเก็บตัวอย่าง ภาพถ่ายเครื่องมือขณะตรวจวัด และจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1.5 แผนการดำเนินการ

จากรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เอวีซี นิว รีสอร์ท (AVC New Resort) ของบริษัท สมุย บีช คลับ โอนเนอร์ จำกัด กำหนดให้โครงการต้องทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ และต้องรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้ สผ. ทราบทุก 6 เดือน โครงการจึงได้จัดทำแผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 1-1

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
1. คุณภาพอากาศ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- TSP และ PM-10	- Gravimetric High Volume	- ทุก 6 เดือน
		- CO	- Non-Dispersive Infrared Detection	
2. ระบบน้ำใช้	- ระบบท่อน้ำและก๊อกน้ำ	- การรั่วซึม/แตกของท่อ/ก๊อกน้ำ	- ตรวจสอบสภาพ/การชำรุด/การ รั่วซึมของท่อ/ก๊อกน้ำ	- ทุก 1 เดือน
	- ดึงเก็บน้ำประปาโครงการส่วน เดิม - ดึงเก็บน้ำประปาส่วนขยาย	- pH, Color, Turbidity, Sulfate, Chloride, Nitrate, Fluoride, TDS, Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ
3. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	- ดึงเก็บน้ำรีไซเคิลของระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลาง (เก็บตัวอย่างทุก เดือน) - บ่อบำบัดน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปแต่ละชุด (เก็บตัวอย่างครั้ง ละ 6 จุด สลับกันในแต่ละเดือน)	- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil&Grease และ Sulfide	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- ทุก 1 เดือน

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
3. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- สถิติข้อมูลผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามกฎหมายกระทรวง เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2555	- บันทึกสถิติและข้อมูลผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวันตามแบบ ทส.1	- ทุกวัน
			- จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวันตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อ อบต.ไม้ขาว ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป โดยยื่นต่อ อบต.ไม้ขาว หรือส่งไปรษณีย์ตอบรับหรือรายงานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศกำหนด	- ทุก 1 เดือน
4. การระบายและป้องกันน้ำท่วม	- ท่อระบายน้ำของโครงการ	- การอุดตัน/การชำรุดของท่อระบายน้ำ	- การอุดตัน/การชำรุดของท่อระบายน้ำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาการใช้งาน และเพิ่มความถี่เป็น 1-2 เดือน/ครั้ง ในช่วงฤดูฝน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
4. การระบายและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- บ่อหน่วงน้ำ	- ความสามารถใช้งานของเครื่องสูบน้ำ	- ตรวจสอบความสามารถใช้งาน เครื่องสูบน้ำ	- 1 ปี/ครั้ง (หรือตาม ความ เหมาะสมที่ระบุในคู่มือใช้งาน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และ เพิ่มความถี่เป็น 1-2 เดือน/ครั้ง ในช่วงฤดูฝน
	- บ่อซึม	- สภาพการปล่อยซึมของบ่อซึม	- สภาพการปล่อยซึมของบ่อซึม	- ทุกๆ 6 เดือน
5. การจัดการขยะ	- ถังขยะ และห้องพักขยะรวม	- จำนวน และความเพียงพอในการรองรับ ขยะ	- ตรวจสอบความเพียงพอของถัง รองรับขยะ และห้องพักขยะไม่ให้มี ขยะล้นถัง	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ
6. ระบบไฟฟ้า	- อุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟฟ้า หม้อ แปลงไฟฟ้า และระบบควบคุมการ ทำงานของระบบไฟฟ้า	- สภาพและความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบการชำรุดเสียหายของ ระบบไฟฟ้า และระบบการเดิน สายไฟฟ้าของอาคารด้วยอุปกรณ์ ทดสอบไฟฟ้าร่วมกับการเดิน สำรวจสภาพสายไฟและอุปกรณ์ ความสามารถใช้งานของระบบ ไฟฟ้า	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
7. เศรษฐกิจและสังคม	- โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปัญหาความเดือดร้อนของผู้ที่อยู่อาศัย โดยรอบ	- จัดให้มีช่องทางรับฟังความคิดเห็น/ข้อร้องเรียน, กล้องรับ ข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน พร้อม หมายเลขโทรศัพท์ของผู้ ประสานงานโครงการบริเวณหน้า พื้นที่โครงการ - ดำเนินการแก้ไขปัญหาตามแผน รับเรื่องร้องทุกข์	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ
8. สระว่ายน้ำ (1) โครงสร้างสระว่ายน้ำและ อาคารประกอบ	- บริเวณสระว่ายน้ำส่วนกลาง	- โครงสร้างสระว่ายน้ำและอาคารประกอบ ต้องมียลักษณะ ดังนี้ 1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ สร้างด้วยคอนกรีต เสริมเหล็กหรือวัสดุที่มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำ ความสะอาดง่าย	- ตรวจสอบโครงสร้างของสระว่าย น้ำและอาคารประกอบให้มีลักษณะ สอดคล้องตามที่กำหนด	- ทุกสัปดาห์

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำและ อาคารประกอบ (ต่อ)		2) รางระบายน้ำล้นที่มีฝาปิดริมสระว่ายน้ำมี ความกว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มี น้ำล้นออกจากราง 3) มีอุปกรณ์สำหรับทำความสะอาดสระว่าย น้ำ ประกอบด้วย เครื่องดูดตะกอน แปรงขัด สระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย 4) มีทางเดินริมสระว่ายน้ำมีความกว้างไม่ น้อยกว่า 1.20 ม. ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความ สะอาดง่าย 5) มีป้ายบอกความลึกของน้ำที่มองเห็นได้ ชัดเจน		

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำและ อาคารประกอบ (ต่อ)		<p>6) สระว่ายน้ำ มีแสงสว่างเพียงพอมองเห็นได้ชัดเจนในเวลากลางวัน และมีการติดตั้งไฟส่องสว่างรอบสระว่ายน้ำในกรณีการเปิดใช้สระว่ายน้ำในเวลากลางคืน</p> <p>7) อาคารสระว่ายน้ำทำด้วยวัสดุแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่น ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงระบายน้ำได้ดี</p> <p>8) พื้นสระว่ายน้ำทำด้วยกระเบื้อง เป็นวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น</p> <p>9) มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของที่วางหรือเก็บรองเท้าสำหรับผู้ใช้บริการที่อาคาร M บริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ</p> <p>10) มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัว และล้างเท้า บริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ</p> <p>11) มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาความสะอาดรอบสระว่ายน้ำ</p> <p>12) มีเจ้าหน้าที่ดูแลให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคาร M และอาคาร P</p>		

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
(2) ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณสระว่ายน้ำ	- ระบบไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณสระ ว่ายน้ำ	- ประสิทธิภาพหลอดไฟฟ้าส่องสว่าง	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของ หลอดไฟฟ้า	- ทุกวัน
(3) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	- ส่วนลึกและส่วนตื้นของสระว่าย น้ำ โดยดำเนินการขณะที่มีผู้ใช้สระ ว่ายน้ำมากที่สุด	- pH และ Free Chlorine	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนและหลัง เปิดบริการ
		- Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- 1 ครั้ง/เดือน
(3) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ (ต่อ)		- Combined Chlorine - Alkalinity - Calcium Hardness - Cyanuric Acid - Chloride - Ammonia - Nitrate - E.coli - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- 1 ครั้ง/ปี

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
(4) อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณ สระว่ายน้ำ	- บริเวณสระว่ายน้ำ	1) โฟมช่วยชีวิตอย่างน้อย 2 อัน 2) ห่วงชูชีพ ขนาด Ø ภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่น ลอย ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้าง ของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน 3) ไม้ช่วยชีวิต มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 ม. น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ 4) เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่และเด็ก อย่างละ 1 ชุด 5) ห้องปฐมพยาบาลที่อาคาร M พร้อมชุด ปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ ที่สุด 6) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือ สถานที่สำคัญต่างๆ เพื่อขอความช่วยเหลือ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน และปิดประกาศหมายเลข โทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบัน	- ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ ช่วยชีวิตตามเกณฑ์ที่กำหนด	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ

ตารางที่ 1-1 แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และ คุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่
9. ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	- ระบบป้องกันอัคคีภัย	- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบความพร้อมและ ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง	- ทุก 6 เดือน หรือ ตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งานของ บริษัทผู้ผลิต
	- ระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้แต่ละ อาคาร	- ประสิทธิภาพของระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้	- ตรวจสอบความพร้อมและ ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง	- ทุก 6 เดือน หรือ ตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งานของ บริษัทผู้ผลิต
10. การปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ติดตามตรวจสอบตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)	-	- สรุปผลการติดตามตรวจสอบ	- ติดตามตรวจสอบเป็นประจำ ทุก 6 เดือน
11. การจัดทำรายงานการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	-	- จัดทำและเสนอรายงานฯ ให้แก่ (1) สำนักงาน โขบมายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดภูเก็ต (3) องค์การบริหารส่วนตำบลไม้ขาว	- ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้งต่อปี คือภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตาม ตรวจสอบมกราคม-มิถุนายน) และภายใน มกราคม ของปี ถัดไป (รวบรวมผลการติดตาม ตรวจสอบกรกฎาคม-ธันวาคม)