

บทที่ 5

สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงแรม ประมุกโก รีสอร์ท (Pamookko Resort) ระยะดำเนินการ ประจำปี 2565 ระหว่างเดือนมกราคม-ธันวาคม ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) พบว่า ส่วนใหญ่ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ซึ่งบางมาตรการได้ดำเนินการครบถ้วน และบางมาตรการดำเนินการไม่ครบถ้วน รายละเอียดดังนี้

5.1.1 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ปฏิบัติครบถ้วน สภาพภูมิประเทศ การชะล้างพังทลายของดิน คุณภาพอากาศ การใช้น้ำ ระบบระบายน้ำ การจัดการมูลฝอย การไฟฟ้า ระบบป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิง ทัศนียภาพ

5.1.2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ปฏิบัติแต่ไม่ครบถ้วน ได้แก่

1) คุณภาพน้ำทิ้ง

- โครงการไม่ได้จัดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดและนำผ่านการบำบัด ทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ (ตรวจเฉพาะเดือนธันวาคม 2565)

2) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

- โครงการไม่ได้ทำการตรวจคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำได้แค่ โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด, ฟีคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย, Escherichia coli, Staphylococcus aureus และ Pseudomonas aeruginosa ซึ่งต้องทำการตรวจวิเคราะห์ทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ

ทั้งนี้ รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรม ประมุกโก รีสอร์ท (Pamookko Resort) (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2565 สรุปได้ดังตารางที่ 5.1-1

5.2 ข้อเสนอแนะ

- 5.2.1 ควรจัดให้มีป้ายเตือนให้ดับเครื่องยนต์
- 5.2.2 ควรจัดให้มีป้ายหมายเลขฉุกเฉิน
- 5.2.3 ควรจัดให้มีแผนรับมือเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
- 5.2.4 ควรจัดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดและน้ำผ่านการบำบัดทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ
- 5.2.5 ควรจัดทำแบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส. 1) และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 2)
- 5.2.6 ควรจัดให้มีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณ โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria), และ ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform Bacteria) บริเวณสระว่ายน้ำเป็นประจำทุกเดือน
- 5.2.7 ควรจัดให้มีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนที่รวมกับสารอื่น(Combined Chlorine), ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity), ความกระด้าง (Calcium Hardness), กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid), คลอไรด์ (Chloride), ไนเตรท (Nitrate) และจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *seudomonas aeruginosa* ปีละ 1 ครั้งตลอดระยะดำเนินการ

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตามตรวจสอบ/หมายเหตุ
1. สภาพภูมิประเทศ	- ตรวจสอบระยะถอยร่นของโครงการตามที่กฎหมายกำหนดโดย ไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ดังกล่าว	- พื้นที่ว่างโดยรอบ อาคารและระหว่าง แนวเขตที่ดินของ โครงการ	- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกทดแทน กรณีต้นไม้ตาย	- พื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ	- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ		✓
2. ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	- ดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสวยงาม เพื่อช่วยรักษา หน้าดิน	- พื้นที่สีเขียวของ โครงการ	- ตรวจสอบและดูแลพื้นที่ สีเขียวทุกวันตลอดระยะ ดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
3. การเปลี่ยนแปลงดินไหวและสึนามิ	- ตรวจสอบแผนที่เส้นทางหนีภัยภายในโครงการ	- แผนที่เส้นทางหนีภัย	- ตรวจสอบทุก 1 ปี ตลอด ระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ตรวจสอบการซ่อมแผนอพยพเพื่อความปลอดภัยของ เจ้าหน้าที่ในโครงการ	- การซ่อมอพยพหนีภัย			✓
4. คุณภาพอากาศ	- ตรวจสอบสภาพถนนที่ใช้เป็นเส้นทางเข้า-ออกโครงการ หากมี การชำรุดต้องทำการซ่อมแซมทันที และดูแลรักษาสภาพถนน และทางเดินรถในพื้นที่โครงการให้สะอาด เพื่อลดการเกิดฝุ่น ละออง		- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสวยงามอยู่ เสมอ		- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ		✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
5. การใช้น้ำ	- ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ ให้อยู่ในสภาพดีเหมาะกับการใช้งาน เพื่อป้องกันการรั่วไหล การอุดตัน การสูญเสียโดยเปล่าประโยชน์และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำใช้	- สภาพบ่อเก็บน้ำใช้ - ท่อประปา	- ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้		- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ทุก 3 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ		✓
	- ตรวจสอบและดูแลระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำโดยการนำสารกรองจำพวกหินทรายออกมาล้างทำความสะอาด		- ตรวจสอบระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ และล้างสารกรองจำพวกหินทรายทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ		✓
	- ล้างบ่อเก็บน้ำใช้		- ล้างบ่อเก็บน้ำใช้ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ		✓
6. การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	- ตรวจสอบจุดรั่วซึมบริเวณท่อน้ำเข้าและท่อน้ำออก	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	-ตรวจสอบปริมาณตะกอนสะสมในส่วนเก็บตะกอน หากมีตะกอนเต็มให้สูบล้างไปกำจัด	- ส่วนเก็บตะกอน	- ตรวจสอบทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ		✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
6. การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	- วิธีตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548 <u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - pH - BOD - Suspended Solids - TKN Oil and Grease	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนเข้าระบบบำบัด น้ำเสีย	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- วิธีตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548 <u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - pH - BOD - Suspended Solids - Settleable Solids - TKN - TDS - Oil and Grease - Sulfide Fecal Coliform	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง หลังผ่านการบำบัด	- ตรวจวัดทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ		✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
7. การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบบ่อบำบัดน้ำ รางระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ และบ่อดัก มูลฝอยภายในโครงการไม่ให้มีเศษมูลฝอยอุดตัน- ขุดลอกตะกอนและทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none">- บ่อบำบัดน้ำ รางระบาย น้ำ และบ่อดักมูล ฝอยภายในโครงการ	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบทุก 6 เดือน (และเพิ่มความถี่ในฤดูฝน ทุกเดือน) ตลอดระยะ ดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
8. การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบห้องพักมูลฝอยรวมให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ กรณี ชำรุดต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขทันที- ล้างทำความสะอาดภายในห้องพักมูลฝอยรวมทุกครั้งที่มีการ เก็บขนมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none">- ห้องพักมูลฝอยรวม	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ- ล้างทำความสะอาดทุก ครั้งที่มีการเก็บขนมูลฝอย	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบถังมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ กรณีชำรุดต้อง ดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที- ล้างทำความสะอาดถังมูลฝอยทุกครั้งที่มีการเก็บขนมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none">- ถังมูลฝอยภายใน โครงการ	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ- ล้างทำความสะอาดทุก ครั้งที่มีการเก็บขนมูลฝอย		✓
9. การจราจร	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	<ul style="list-style-type: none">- ป้ายจราจรภายใน โครงการ	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
10. การใช้ไฟฟ้า	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า หาก พบว่าชำรุด ให้รีบซ่อมแซม- ตรวจสอบการทำงานและความปลอดภัยของหม้อแปลงไฟฟ้า หากพบว่าชำรุด ให้รีบซ่อมแซม	<ul style="list-style-type: none">- ระบบไฟฟ้าภายใน โครงการ- หม้อแปลงไฟฟ้าของ โครงการ	<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ- ตรวจสอบทุกปี ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
11. การป้องกัน อัคคีภัยและดับเพลิง	- ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดเคมีแห้ง บิมน้ำดับเพลิง และหัวรับ น้ำดับเพลิง หากพบว่าชำรุด ให้รีบซ่อมแซมและเปลี่ยนใหม่ ทันที	- จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ ดับเพลิง	- ตรวจสอบระบบป้องกัน อัคคีภัยทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ หากพบว่าชำรุด ให้รีบ ซ่อมแซมและเปลี่ยนใหม่ทันที	- จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ แจ้งเหตุเพลิงไหม้	- ตรวจสอบถังดับเพลิง ชนิดผงเคมีแห้ง ABC ทุก เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ		✓
12. ทัศนียภาพ	- ดูแลรักษาดันไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกต้นไม้ทดแทน กรณีต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโตในพื้นที่สีเขียว	- พื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ	- ตรวจสอบทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
13. การสาธารณสุข	- ตรวจสอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย รวม	- ตรวจสอบดูแลระบบ บำบัดน้ำเสียให้มี ประสิทธิภาพ โดยตรวจสอบทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ตรวจสอบรางระบายน้ำ ไม่ให้มีการอุดตันเศษมูลฝอย เศษ อาหาร	- รางระบายน้ำ	- ตรวจสอบทุกวัน ตลอด ระยะดำเนินการ		✓
	- ตรวจสอบ ดูแลระบบปรับอากาศตามที่กำหนดไว้ในข้อมูลการ ดูแลบำรุงรักษา	- ระบบปรับอากาศ	- ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ		✓
	- ตรวจสอบดูแลการเก็บขนมูลฝอยไม่ให้มีการตกค้าง	- ห้องพักมูลฝอยรวม	- ตรวจสอบทุกวัน ตลอด		✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
13. การสาธารณสุข (ต่อ)			ระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	
	- ตรวจสอบห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่โครงการให้สะอาดอยู่เสมอ	- ห้องน้ำ-ห้องส้วม ภายใน พื้นที่ โครงการ	- ตรวจสอบทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ		✓
	- ตรวจสอบและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบทุกเดือนตลอด ระยะเวลาดำเนินการ		✓
14. คุณภาพน้ำใน สระว่ายน้ำ	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - คลอรีนอิสระคงเหลือ (CL ₂) - ค่าความเป็นกรดต่าง (pH) - โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด - จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด - จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- วันละ 2 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้ สระมากที่สุด - วันละ 2 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้ สระมากที่สุด - เดือนละ 1 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้ สระมากที่สุด	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform Bacteria)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้ สระมากที่สุด		✓
	- คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้สระ มากที่สุด		x
	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้สระ มากที่สุด		x
	- ความกระด้าง(Calcium Hardness)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง ขณะที่มิผู้ใช้สระ มากที่สุด		x

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
14. คุณภาพน้ำใน สระว่ายน้ำ (ต่อ)	- กรดไซยานูรี (Cyanuric Acid)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง หน้าที่มีผู้ใช้สระ มากที่สุด	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	x
	- คลอไรด์ (Chloride)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง หน้าที่มีผู้ใช้สระ มากที่สุด		x
	- แอมโมเนีย (Ammonia)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง หน้าที่มีผู้ใช้สระ มากที่สุด		x
	- ไนเตรท (Nitrate)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง หน้าที่มีผู้ใช้สระ มากที่สุด		x
	- จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค(<i>Escherichia coli</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i>)	- จุดลึก 1 จุด - จุดตื้น 1 จุด	- ปีละ 1 ครั้ง หน้าที่มีผู้ใช้สระ มากที่สุด		x
มาตรการป้องกัน อุบัติเหตุที่เกิดจาก การลื่นล้มบริเวณสระ ว่ายน้ำ	- ตรวจสอบและบันทึกผลการขัดกระเบื้อง พื้น ผนัง เกรดตั้ง โดยเฉพาะร่องยาแนวกระเบื้องจะต้องขาวสะอาด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยแบ่งขัดเป็นช่วงๆ ในแต่ละวัน หากขัดพื้นให้ไล่ ความสกปรกลงที่ MAIN DRAIN	- พื้น ผนัง เกรดตั้ง สระ ว่ายน้ำ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	✓
	- ตรวจสอบ และบันทึกผลการล้างเกรดตั้ง โดยการถอดเกรดตั้ง ออกมาล้างผงซักฟอก		- 6 เดือนครั้ง หรือเวลาที่ สกปรก มาก		✓
	- ตรวจสอบและบันทึกผลการทำความสะอาดบันได สไลด์ กระดานกระโดด	- บันได กระดาน กระโดดสระว่ายน้ำ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง		✓
	- จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ พร้อมทั้งตรวจสอบ ให้อยู่ในสภาพดี สามารถใช้งานได้ทันที ดังนี้		- ต ร ว จ ส อ บ อ ป ก ร ณ์ ช่วยชีวิตให้อยู่ในสภาพดี		✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
มาตรการป้องกัน อุบัติเหตุที่เกิดจาก การสัมผัสบริเวณสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none">• โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน• ห่วงชูชีพขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับเชือก ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน• ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ• เครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ใหญ่และเด็กอย่างละ 1 ชุด• ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำ และอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด• อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจเพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศ		และพร้อมใช้งาน อย่าง น้อยสัปดาห์ละครั้ง	บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	
	- หมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่มองเห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ				x
	- ตรวจสอบ ควบคุมให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life Guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คนให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการอบรมการ		- ตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ สระว่ายน้ำ		✓

ตารางที่ 5.1-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม ประมุกโก๊ รีสอร์ท (Pamookkoo Resort) ของบริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด
ระยะดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	วิธีการตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่	ผู้รับผิดชอบ	การติดตาม ตรวจสอบ/ หมายเหตุ
มาตรการป้องกัน อุบัติเหตุที่เกิดจาก การสัมผัสบริเวณสระ ว่ายน้ำ(ต่อ)	ช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้			บริษัท ภูเก็ตออร์คิด รีสอร์ท จำกัด	
	- ตรวจสอบ ควบคุมให้มีผู้ดูแลกรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้ บริการสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำ	- ตลอดเวลาที่เปิดให้บริการ สระว่ายน้ำ		✓
	- ตรวจสอบ ควบคุมให้มีผู้ดูแลกรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถ ดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ	- โครงสร้างของสระ ว่ายน้ำ	- ตรวจสอบทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ		✓

หมายเหตุ : ✓ ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
✗ ยังไม่ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม