

รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE)
ฉบับสมบูรณ์ (ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

ชื่อโครงการ	โรงแรม คาสซาเต้ ทารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84140
ชื่อเจ้าของโครงการ	นางสาวศุสิทธิ์ ศรีสุจริต
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	เลขที่ 188/557 ถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 84140



การมอบอำนาจ

- ☒ เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
- ☐ เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

พฤษภาคม 2568



บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 19/126 หมู่ที่ 3 ซอยม่วงอุทิศ ถนนรัชฎาานุสรณ์ ตำบลรัชฎา อำเภอมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โทร./โทรสาร 07 652 5595, 093-1516359 E-mail : md.andamaninter@gmail.com

รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE)
ฉบับสมบูรณ์ (ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

ชื่อโครงการ	โรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84140
ชื่อเจ้าของโครงการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	เลขที่ 188/557 ถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 84140

การมอบอำนาจ

- ☒ เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
- ☐ เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

พฤษภาคม 2568

รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE)

ชื่อโครงการ	โรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84140
ชื่อเจ้าของโครงการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
ที่อยู่เจ้าของโครงการ	เลขที่ 188/557 ถนนเพชรบุรี แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

การมอบอำนาจ

☒

เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้ บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงานดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

☐

เจ้าของโครงการมิได้มอบอำนาจแต่อย่างใด

จัดทำโดย

บริษัท อันทามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

วันที่ 26 มกราคม พ.ศ.2567

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา/ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล ประเภท สถาบันอุดมศึกษาหรือสถาบันวิจัย/หน่วยงานของรัฐ/บริษัทมหาชนจำกัด หรือบริษัทจำกัด บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ทารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84140 ให้แก่ นางสาวศุภพร ศรีสุจริต เพื่อ ขออนุญาตตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร ตามคำขอเลขที่..... โดยมีผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดาและเจ้าหน้าที่ประจำ ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

ลายมือชื่อ

ที่เป็นกรรมการบริหารของบริษัทมหาชน

หรือเป็นกรรมการผู้จัดการ หรือผู้จัดการของบริษัทจำกัด

หรือตำแหน่งอื่นใดที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร

ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา

ลายมือชื่อ

นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร

เจ้าหน้าที่ประจำ

ลายมือชื่อ

นางสาวนิศาชล ใจซื่อดี

นายวุฒิชัย แซ่อ้อย

นางสาวนิชกานต์ ยูโษะ

นายฉัตริน ละไม

นางสาวชญาณี มุงคำภา

นายกิตติธัช พึ่งเทียน

(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)

กรรมการผู้จัดการ



บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE)
โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ชื่อ-สกุล/วุฒิการศึกษา	หัวข้อที่ทำการศึกษา	ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงาน คิดเป็นร้อยละ ของงานศึกษา จัดทำรายงาน ทั้งฉบับ	ลายมือชื่อ
1. นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต)	(1) <u>วางแผนการศึกษา</u> (2) <u>รายละเอียดโครงการ</u> (3) <u>การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</u> - คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ - คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (4) <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</u> <u>สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ</u> <u>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</u> (5) <u>ตรวจสอบรายงาน</u>		35	
2. นางสาวนิชกานต์ ยูโษะ วท.บ. เทคโนโลยีและการจัดการ สิ่งแวดล้อม (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต)	(1) <u>สภาพแวดล้อมของพื้นที่ศึกษา</u> - ทรัพยากรกายภาพ - คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (2) <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</u> <u>สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ</u> <u>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</u>		35	นิชกานต์ ยูโษะ
3. นายฉัตริน ละไม วท.บ. วิทยาศาสตร์ โปรแกรมวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ (มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต)	(1) <u>สภาพแวดล้อมของพื้นที่ศึกษา</u> - คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (การมีส่วนร่วม ของประชาชน) (2) <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ</u> <u>สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ</u> <u>คุณภาพสิ่งแวดล้อม</u>		30	

ชื่อโครงการ	โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ที่ตั้งโครงการ	หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84140
ชื่อเจ้าของโครงการ	นางสาวศลิพร ศรีสจจริต

เหตุผลในการเสนอรายงาน

- (✓) เป็นโครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานฯ ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณท้องที่ตำบลคลังงาม ตำบลบ่อผุด ตำบลมะเร็ด ตำบลแม่น้ำ ตำบลทอน้ำเมือง ตำบลอ่างทอง ตำบลลิปะน้อย อำเภอเกาะสมุย และตำบลเกาะพะงัน ตำบลบ้านใต้ ตำบลเกาะเต่า อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ.2557 ซึ่งขยายระยะเวลาในการใช้บังคับประกาศดังกล่าวต่อไปอีก 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป โดยข้อ 5 ย่อหน้า 1 (1) โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม หรืออาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรือสถานที่พักตากอากาศที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเลเกินกว่า 50 เมตรและมีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 10 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารรวมกันตั้งแต่ 500 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร และตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการกิจการหรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 4 มกราคม 2562
- () เป็นโครงการที่จัดทำรายงานฯ เนื่องจากมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง
- เมื่อวันที่(แนบมติคณะรัฐมนตรี และเอกสารที่เกี่ยวข้อง)
- () อื่นๆ (ระบุ)

การขออนุมัติ/อนุญาตโครงการ

- (✓) รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการขออนุมัติ/อนุญาตจาก เทศบาลนครเกาะสมุย กำหนดโดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 มาตรา/ประเภทที่/ข้อ/ลำดับที่...มาตรา 21
- () รายงานนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการขออนุมัติจากมติคณะรัฐมนตรี
- () รายงานนี้เป็นโครงการที่ไม่ต้องยื่นขอรับอนุญาตจากหน่วยงานราชการและไม่ต้องขออนุมัติจากคณะรัฐมนตรี
- () รายงานนี้เป็นโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการด้าน (ระบุ).....ที่มีความจำเป็นเร่งด่วนเพื่อประโยชน์สาธารณะ ตามมาตรา 49 วรรคสี่ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561
- () อื่นๆ (ระบุ)

สถานภาพโครงการตามขั้นตอนการเสนอรายงาน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

() ยังไม่ได้ก่อสร้าง

(✓) ก่อสร้างอาคารแล้ว : โครงการโรงแรม คาสคาดี ทารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ได้รับอนุญาตก่อสร้างจากเทศบาลนครเกาะสมุย เพื่อใช้เป็นอาคารเช่า-พักอาศัย จำนวน 15 อาคาร ที่อยู่อาศัย จำนวน 4 อาคาร ร้านอาหาร จำนวน 1 อาคาร สระว่ายน้ำ จำนวน 1 อาคาร บ้านพักพนักงาน จำนวน 1 อาคาร อาคารสำนักงาน จำนวน 1 อาคาร อาคารซักกรีด จำนวน 1 อาคาร ที่พักขยะ จำนวน 1 อาคาร และศาลา จำนวน 2 อาคาร รวมทั้งหมด 27 อาคาร รายละเอียดดังนี้

1) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 980/2557 ออกให้ ณ วันที่ 2 มีนาคม พ.ศ.2557 เพื่อก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 5 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารเช่า-พักอาศัย

2) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 12/2558 ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม พ.ศ.2558 เพื่อก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 4 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารเช่า-พักอาศัย

3) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 1127/2560 ออกให้ ณ วันที่ 26 มีนาคม พ.ศ.2560 เพื่อก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 6 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารเช่า-พักอาศัย

4) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 230/2565 ออกให้ ณ วันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ.2565 เพื่อก่อสร้างอาคาร จำนวน 2 อาคาร ได้แก่ อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารร้านอาหาร และสระว่ายน้ำ จำนวน 1 สระ เพื่อใช้เป็นสระว่ายน้ำ

5) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 340/2565 ออกให้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2565 เพื่อก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร จำนวน 4 ห้องนอน เพื่อใช้เป็นอาคารบ้านพักพนักงาน

6) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 525/2565 ออกให้ ณ วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ.2565 เพื่อก่อสร้างอาคาร จำนวน 5 อาคาร ได้แก่ อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น (อาคาร A) จำนวน 1 อาคาร อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น (อาคาร B) จำนวน 2 อาคาร อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารที่อยู่อาศัย และอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารศาลา

7) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 88/2566 ออกให้ ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2566 เพื่อก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารศาลา

8) ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร (แบบ อ.1) เลขที่ 155/2566 ออกให้ ณ วันที่ 16 มีนาคม พ.ศ.2566 เพื่อก่อสร้างอาคาร จำนวน 3 อาคาร ได้แก่ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารสำนักงาน อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นอาคารซักกรีด และอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1 อาคาร เพื่อใช้เป็นที่พักขยะ

(✓) เปิดดำเนินโครงการแล้ว และปัจจุบันอยู่ระหว่างหยุดดำเนินการจนกว่าจะได้รับอนุญาตตามกฎหมาย (หนังสือแจ้งเจตจำนงหยุดการเปิดดำเนินโครงการ ดังภาคผนวก 2)

สถานภาพโครงการนี้รายงานเมื่อ วันที่ 26 มกราคม 2567



สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน



แบบใบอนุญาตประเภทนิติบุคคล

ใบอนุญาตเลขที่ ๒/๒๕๖๗

ใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามกฎหมายว่าด้วยการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยมีอายุใบอนุญาตกำหนด ๓ ปี

ตั้งแต่วันที่ ๒๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๗๐

โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจิรวัฒน์ ระติสุนทร)

รองเลขาธิการฯ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



623311e5

Signed by
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Office of Natural Resources and Environmental Policy and
Planning



เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และพึงใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่หน้าที่ที่ได้รับทำนั้น

(๒) ไม่บิดเบือนข้อมูลที่จะนำเสนอ เพื่อหวังให้งานบรรลุเป้าหมาย

(๓) ไม่ลงลายมือชื่อเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในงานที่ตนไม่ได้รับทำหรือตรวจสอบด้วยตนเองหรือกระทำการใดที่แสดงให้เห็นว่าตนมีสิทธิที่จะปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่นที่เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๔) ไม่คัดลอกรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมดหรือบางส่วน จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้อื่น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้อื่นนั้น ยกเว้นเป็นการนำตัวเลขหรือข้อมูลบางส่วนมาใช้ในการอ้างอิงหรือการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๕) ไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร

(๖) ไม่ปลอมแปลงหรือให้ข้อมูลที่ผิดพลาดเกี่ยวกับคุณสมบัติประสบการณ์ หรือภาระความรับผิดชอบที่ผ่านมาของตน

(๗) ไม่แอบอ้างนำชื่อและ/หรือประวัติผลงานของผู้อื่นมาใช้ในการเสนองาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของชื่อนั้น และหากได้รับอนุญาตต้องมีหนังสือแสดงการยินยอม

(๘) ไม่โฆษณา เผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ไม่ใช่ข้อเท็จจริง

(๙) กำหนดเงื่อนไขจำกัดขนาด ลักษณะ หรือประเภทของกิจการที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะมีสิทธิทำรายงาน ไม่มี



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๒๒ ๐ ๙ ๙



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

๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท
(Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

เรียน นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

ที่ AEI. Cascade. 03/66 ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๖

๒. สำเนาหนังสือจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ สฎ ๐๐๑๔.๒/๑๙๓๕๙ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลง
และเปลี่ยนการใช้อาคาร) ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๒ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด จัดทำและเสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม คาสซาเด่
ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๒ ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๓๔ ห้อง และมีพื้นที่ใช้สอย
อาคารรวมทุกอาคาร ๓,๒๒๒.๕๑ ตารางเมตร ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และจังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ในการประชุมครั้งที่
๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงาน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลง
และเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้โครงการ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

อย่างเคร่งครัด...

อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาต เป็นผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน อนุญาตแล้วขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายประเสริฐ ศิริินภาพร)

เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๘๑๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

เลขที่ 19/126 หมู่ที่ 3 ถนนรัชฎานุสรณ์ ซอยม่วงอุทิศ

ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

093-1516359

AEI, Cascade, 03/66

10 เมษายน 2566

สำนักงานนโยบายและแผน	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 5439	วันที่ 11 เม.ย. 2566
เวลา 11.20	ผู้รับ 2

เรื่อง ขอส่งรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ฉบับหลัก จำนวน 6 เล่ม
2. แผ่น CD-ROM รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ฉบับหลัก จำนวน 1 แผ่น

ตามที่ นางสาวศุภิร ศรีสุจริต ได้มอบหมายให้ บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84140 ดำเนินโครงการเป็นประเภทโรงแรม จำนวน 34 ห้องพัก มีเนื้อที่ทั้งหมด 8-1-51.75 ไร่ หรือ 13,407 ตารางเมตร เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุราษฎร์ธานี พิจารณาคำขึ้นตอนนั้น

บัดนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการศึกษาและจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) ของโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานฯ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติจง)

093-1516359





สำนักงานนโยบายและแผน	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 14129	วันที่ 14/12/2567
เวลา	ผู้รับ

ที่ สฎ ๐๐๑๔.๒/ ๑๕๓๕๕

ศาลากลางจังหวัดสุราษฎร์ธานี
ถ.ดอนนก อ.เมืองฯ สฎ. ๘๔๐๐๐

ป/น

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุฬิพร ศรีสุจริต

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗

จำนวน ๑ ชุด

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

จำนวน ๘ ชุด

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ขอส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ซึ่งได้มีมติเห็นชอบ รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุฬิพร ศรีสุจริต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๓๔ ห้อง ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๒ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี พร้อมมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังกล่าว ซึ่งจัดทำโดย บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด มาเพื่อพิจารณาดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

25/11/2567

(นายบันดล สติรขวาล)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

① เรียน ๐๐.๑๔.๒.
เพื่อโปรดพิจารณา

๒๕.๑๐.๑.

(นางสาวธวานันท์ ยุทธิรัตน์)

เลขานุการกรม

- ๕ พ.ย. ๒๕๖๗

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุราษฎร์ธานี

โทร. ๐ ๗๗๒๘ ๗๕๗๓ โทรสาร. ๐ ๗๗๒๘ ๗๕๕๖

"No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม"

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort)
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
ตั้งอยู่เลขที่ 20/1 หมู่ที่ 2 ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 1/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) จำนวน 34 ห้องชุด ประกอบด้วยอาคาร จำนวน 27 อาคาร ได้แก่ อาคารชั้นเดียว จำนวน 22 อาคาร อาคาร 1 ชั้นตาดฟ้า จำนวน 1 อาคาร และอาคาร 2 ชั้น จำนวน 4 อาคาร มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 3,222.41 ตารางเมตร บนเอกสารสิทธิ์ที่ดิน จำนวน 4 แปลง จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โดยบริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้ 1. โครงการต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) อย่างเคร่งครัด 2. โครงการต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 2/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติ หรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ 1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อ สิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือ อนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมาย นั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้น 2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบ ต่อสาระสำคัญในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบ ไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อ โครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 3/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่มีการโอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อย่างเคร่งครัด 5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 4/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ			
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1. จัดให้มีพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมร้อยละ 78.73 ของพื้นที่ที่ขออนุญาตก่อสร้าง และจัดภูมิสถาปัตยกรรมโครงการให้มีความกลมกลืนใกล้เคียงกับสภาพภูมิประเทศเดิมมากที่สุด 2. ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมของโครงการ และพื้นที่โดยรอบ รวมถึงพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ (ผังบริเวณโครงการ ดังรูปที่ 1)	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ระยะถอยร่นของอาคาร - ความสมบูรณ์ของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบระยะถอยร่นของอาคารตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ดังกล่าว - ดูแลรักษาด้านไม้ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกทดแทน กรณีต้นไม้ตาย <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - พื้นที่ว่างโดยรอบอาคาร - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 5/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดิน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงามอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะดำเนินการ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายต้องปลูกใหม่ทดแทนทันที	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความสมบูรณ์ของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>วิธีการ</u> - ดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม เพื่อช่วยรักษาหน้าดิน <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)
1.3 การเกิดแผ่นดินไหว	1. จัดทำแผนที่แสดงเส้นทางอพยพหนีภัยภายในโครงการเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการ และพนักงานในโครงการทราบถึงเส้นทางหนีภัยกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เพื่อให้ผู้ใช้บริการและพนักงานในโครงการสามารถอพยพได้อย่างรวดเร็ว และปลอดภัย โดยติดไว้บริเวณห้องพัก และโถงทางเดินอาคารของโครงการ 2. จัดให้มีการซ้อมอพยพเพื่อความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่างๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือหากจังหวัดมีการฝึกซ้อมอพยพหนีภัยเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่างๆ ของโครงการจะต้องเข้าร่วมการฝึกดังกล่าว เพื่อให้เกิดความเข้าใจและปฏิบัติได้ถูกต้องเมื่อเกิดเหตุการณ์จริง	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความสมบูรณ์ของแผนที่แสดงเส้นทางอพยพหนีภัย <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแผนที่แสดงเส้นทางอพยพหนีภัยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - ภายในพื้นที่โครงการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 6/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวสุสิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	3. ประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบหากเกิดกรณีแผ่นดินไหว พร้อมทั้งแจ้งเบอร์ติดต่อของหน่วยงานที่รับผิดชอบให้ผู้ให้บริการทราบ เช่น หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลนครเกาะสมุย เป็นต้น เพื่อช่วยเหลือผู้ให้บริการและพนักงานในการอพยพได้ทันทั่วถึง 4. จัดทำเอกสารเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติตัวกรณีเกิดเหตุแผ่นดินไหว ดังนี้ - ก่อนเกิดแผ่นดินไหว 1) มีไฟฉายพร้อมถ่านไฟฉาย และกล่องยาเตรียมไว้ในห้องพัก และให้ทุกคนทราบว่าวางอยู่ส่วนไหนของห้องพัก 2) ศึกษาการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 3) มีอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในอาคาร เช่น ถังดับเพลิง ถังทราย เป็นต้น 4) ทราบตำแหน่งของวาล์วปิดก๊าซ สะพานไฟ สำหรับตัดกระแสไฟฟ้า 5) อยู่ข้างสิ่งของหนักบนชั้นบนหรือหิ้งสูงๆ เพราะเมื่อเกิดแผ่นดินไหวอาจตกลงมาเป็นอันตรายได้ 6) มีการยึดหรือผูกอุปกรณ์เครื่องใช้หนักๆ ให้แน่นกับพื้น 7) มีการวางแผนเรื่องจุดนัดพบที่ปลอดภัย ในกรณีที่ต้องพลัดพรากกันเพื่อมารวมตัวกันอีกครั้งในภายหลัง - ระหว่างเกิดแผ่นดินไหว 1) อย่าตกใจ พยายามควบคุมสติ	<u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแผนที่แสดงเส้นทางอพยพหนีภัยทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวสุสิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 7/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันคัมมัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	2) ถ้าอยู่ภายในห้องพักให้ยืนหรือหมอบอยู่ในส่วนของห้องพักที่มีโครงสร้างแข็งแรง สามารถรับน้ำหนักได้มาก และอยู่ห่างจาก ประตู ระเบียง หน้าต่าง 3) หากอยู่ในอาคารสูง ควรรีบออกจากอาคารโดยเร็วหนีจากสิ่งล้มทับ 4) ถ้าอยู่ในที่โล่งแจ้ง ให้อยู่ห่างจากเสาไฟฟ้าและสิ่งห้อยแขวนต่างๆ ที่ปลอตกัยภายนอก คือ ที่โล่งแจ้ง 5) อย่าใช้เทียน ไม้ขีดไฟ หรือสิ่งที่ก่อให้เกิดเปลวหรือประกายไฟ เพราะอาจมีก๊าซรั่วอยู่บริเวณนั้น - <u>หลังเกิดแผ่นดินไหว</u> 1) ตรวจสอบตัวเองและคนรอบข้างว่าได้รับบาดเจ็บหรือไม่ ให้ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นก่อน 2) รีบออกจากอาคารที่เสียหายทันที เพราะอาจเกิดการทรุดตัวของอาคารหรือพังทลายได้ 3) ใส่รองเท้าหุ้มส้น เพราะอาจมีเศษแก้วหรือวัสดุแหลมคมอื่น ทำให้ได้รับบาดเจ็บ 4) ตรวจสอบสายไฟ ท่อน้ำ ท่อก๊าซ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากก๊าซรั่ว หากได้กลิ่นให้เปิดประตู หน้าต่างทุกบาน 5) ให้ออกห่างจากบริเวณที่มีสายไฟรั่ว ขาด และวัสดุสายไฟฟ้าดัดถึง 6) เปิดวิทยุฟังคำแนะนำฉุกเฉิน อย่าใช้โทรศัพท์นอกจากจำเป็นจริงๆ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 8/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	7) สำรวจดูความเสียหายของท่อส้วม และท่อน้ำทิ้งก่อนใช้ 8) หลีกเลี่ยงการเข้าไปในเขตที่มีความเสียหายสูงหรืออาคารพัง 5. หากเกิดธรณีภัยพิบัติ โครงการต้องจัดให้มีการช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการดังนี้ 1) พนักงานเคาะประตูห้องพักและแต่ละห้องและตรวจสอบว่ามีผู้ใช้บริการห้องพักอยู่หรือไม่ 2) พนักงานอยู่ตามมุมต่างๆ ของโครงการ เพื่อนำทางผู้ใช้บริการห้องพักไปยังจุดรวมพลและอพยพไปยังที่ปลอดภัยต่อไป 6. โครงการจัดให้มีจุดรวมพล จำนวน 4 จุด รวมพื้นที่ทั้งหมด 147.60 ตารางเมตร		
1.4 คุณภาพอากาศ	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงามอย่างสม่ำเสมอ เพื่อช่วยดักจับฝุ่นละอองในอากาศ และดูดซับความร้อนภายในโครงการ และหากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายต้องปลูทดแทนทันที 2. กำชับผู้ใช้บริการให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรถบริเวณที่จอดรถ เพื่อลดการปล่อยมลพิษที่เกิดจากท่อไอเสียของรถยนต์ เช่น เขม่า คาร์บอนดำ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ เป็นต้น	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - สภาพถนนสาธารณะที่ใช้เป็นทางเข้า-ออกโครงการ - พื้นที่สีเขียวในโครงการ <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบสภาพถนนสาธารณะที่ใช้เป็นทางเข้า-ออกโครงการ หากมีการชำรุดต้องทำการซ่อมแซมทันที และดูแลรักษาสภาพถนนให้สะอาด เพื่อลดการเกิดฝุ่นละออง - ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 9/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<u>สถานที่ดำเนินการ</u> - ถนนสาธารณะ - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบถนนสาธารณะ และทางเดินรถ ภายในโครงการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	
1.5 ระดับเสียงและความสั่นสะเทือน	1. ติดตั้งป้ายเตือน “ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดรถ” ไว้บริเวณที่จอดรถ เพื่อลดเสียงที่เกิดขึ้นจากเครื่องยนต์	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความสมบูรณ์ของป้าย <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของป้าย หากชำรุดหรือขึ้นสนิม หากมีการชำรุดต้องทำการซ่อมแซม/เปลี่ยนใหม่ทันที <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - บริเวณป้ายเตือนภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 10/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	- ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดเป็นไปตามมาตรฐานโดยน้ำทิ้งหลังจากบำบัดจะมีค่าบีโอดี (BOD₅) ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณสารแขวนลอยไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร - ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ที่อยู่ติดโครงการ จำนวน 4 จุด โดยจุดที่ 1-3 ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ ส่วนจุดที่ 4 ทุก 6 เดือน เป็นระยะเวลา 2 ปี หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 3 ปี ตลอดระยะดำเนินการ โดยตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ จำนวน 8 พารามิเตอร์ ได้แก่ อุณหภูมิ (Temperature) ความเป็นกรดและด่าง (pH) ออกซิเจนละลาย (DO) บีโอดี (BOD) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) แบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) ไนเตรต (NO) และแอมโมเนีย (NH) เป็นต้น - ประชาสัมพันธ์ผู้ใช้บริการ และพนักงานห้ามทิ้งขยะลงในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ที่อยู่ติดพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความเป็นกรดด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ออกซิเจนละลาย (DO) - แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด - แบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลโคลิฟอร์ม - ไนเตรต (NO) - แอมโมเนีย (NH) <u>วิธีการ</u> - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) <u>สถานที่ดำเนินการ</u> ร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์บริเวณด้านทิศใต้ของโฉนด [REDACTED] จำนวน 4 จุด ดังนี้ - จุดที่ 1 บริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้ง - จุดที่ 2 บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง - จุดที่ 3 บริเวณหลังจุดระบายน้ำทิ้ง - จุดที่ 4 บริเวณจุดเผารั่วรั่วคุณภาพน้ำ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 11/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)		<u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - จุดที่ 1-3 ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ ส่วนจุดที่ 4 ทุก 6 เดือน เป็นระยะเวลา 2 ปี หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 3 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ			
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 7,971.63 ตารางเมตร และเป็นพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นประมาณ 826.39 ตารางเมตร โดยมีองค์ประกอบของพันธุ์ไม้ทั้งไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน เพื่อเป็นการรักษาแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาต้นไม้และพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงามอย่างสม่ำเสมอตลอดระยะดำเนินโครงการ และหากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายต้องปลูทด้นใหม่ทดแทนทันที 3. ห้ามเจ้าหน้าที่ และผู้ใช้บริการจับสัตว์หรือทำร้ายสัตว์บริเวณพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความสมบูรณ์ของพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>วิธีการ</u> - ดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม และหากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายต้องปลูทด้นใหม่ทดแทนทันที <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 12/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	- ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดเป็นไปตามมาตรฐานโดยน้ำทิ้งหลังจากบำบัดจะมีค่าบีโอดี (BOD₅) ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณสารแขวนลอยไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร - ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุกเดือน เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัด ทำให้สามารถแก้ไขปัญหาระบบได้ทันเหตุการณ์และเป็นการช่วยยืดอายุการใช้งานของถังบำบัดน้ำเสีย - ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ที่อยู่ติดโครงการจำนวน 4 จุด โดยจุดที่ 1-3 ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ ส่วนจุดที่ 4 ทุก 6 เดือน เป็นระยะเวลา 2 ปี หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 3 ปี ตลอดระยะดำเนินการ โดยตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ จำนวน 8 พารามิเตอร์ ได้แก่ อุณหภูมิ (Temperature) ความเป็นกรดและด่าง (pH) ออกซิเจนละลาย (DO) บีโอดี (BOD) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) แบคทีเรียกลุ่มฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) ไนเตรต (NO) และแอมโมเนีย (NH) เป็นต้น	ดัชนีที่ตรวจวัด - น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - ค่าไนโตรเจน (TKN) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) - ไขมัน และน้ำมัน (Fat Oil and Grease) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria) - น้ำจากร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ - ความเป็นกรดต่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ออกซิเจนละลาย (DO)	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 13/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อ้นคัมมัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ (ต่อ)		- แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) - ไนเตรต (NO) - แอมโมเนีย (NH) วิธีการ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548 - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) สถานที่ดำเนินการ - บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย รวม จำนวน 1 จุด - บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสียหลังผ่านการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียรวม จำนวน 1 จุด - ร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์บริเวณด้านทิศใต้ของโดนด [REDACTED] จำนวน 4 จุด	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 14/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ (ต่อ)		<u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจวัดน้ำเสียทุก 1 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจวัดน้ำในร่อนน้ำสาธารณประโยชน์ โดยจุดที่ 1-4 ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์			
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	1. ไม่ทำการก่อสร้างต่อเติมหรือดัดแปลงอาคารให้ผิดไปจากที่ได้ออกแบบไว้ตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาต เว้นแต่จะได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างหรือต่อเติมเพิ่ม	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - อาคารของโครงการ <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบอาคารให้เป็นไปตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาต <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - อาคารภายในพื้นที่โครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบอาคารทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)
3.2 การใช้น้ำ	1. ตรวจสอบระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำดีของโครงการ ให้มีการสำรองน้ำใช้ได้ไม่น้อยกว่า 2 วัน 2. ตรวจสอบบ่อเก็บน้ำใช้ ถังเก็บน้ำใช้ ระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ และสุขภัณฑ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีเหมาะกับการใช้งานเพื่อป้องกันการรั่วไหล การอุดตัน การสูญเสียโดยเปล่าประโยชน์ และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำใช้	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - บ่อเก็บน้ำใช้ - คุณภาพน้ำใช้ 13 พารามิเตอร์ 1) ความเป็นกรดด่าง (pH) 2) ความขุ่น (Turbidity)	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 15/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันคัมมัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตแซนแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)	3. รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการ และพนักงานทุกคนใช้น้ำอย่างประหยัด โดยการจัดบอร์ดประชาสัมพันธ์ ติดป้าย/คำขวัญในห้องพัก สำนักงาน และพื้นที่สาธารณะอื่นๆ เช่น ปิดก๊อกน้ำทุกครั้ง เป็นต้น 4. ดูแลทำความสะอาดบ่อเก็บน้ำใช้อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี หรือเมื่อพบว่ามีตะกอน ปะปนออกมากับน้ำใช้ในอาคาร 5. จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ที่ผ่านระบบการปรับปรุงคุณภาพน้ำทุก 6 เดือน 6. ดูแลระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อประสิทธิภาพในการปรับปรุงคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐาน 7. รณรงค์ให้ผู้บริการใช้ผ้าเช็ดตัว ผ้าปูที่นอน และปลอกหมอนซ้ำ กรณีที่มีการซักมากกว่า 1 คืน เพื่อเป็นการประหยัดน้ำ (ผังแสดงระบบน้ำใช้ในโครงการ ดังรูปที่ 2)	3) สี (Color) 4) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด 5) ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) 6) คลอไรด์ (Chloride) 7) เหล็ก (Iron) 8) แมงกานีส (Manganese) 9) ไนเตรท (Nitrate) 10) ซัลเฟต (Sulfate) 11) ฟลูออไรด์ (Fluoride) 12) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย 13) อี. โคไล (Escherichia coli) - ท่อประปา - คุณภาพและประสิทธิภาพของสารกรองในระบบปรับปรุง คุณภาพน้ำ วิธีการ - ตรวจสอบและสำรองน้ำใช้ให้มีความเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำ - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำบริโภค กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.2563	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 16/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)		- ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ ให้อยู่ในสภาพดีเหมาะสมกับการใช้งาน เพื่อป้องกันการรั่วไหลการอุดตัน และป้องกันการปนเปื้อนของน้ำ - ล้างทำความสะอาด/เปลี่ยนสารกรองระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ - ล้างบ่อเก็บน้ำใช้และตรวจสอบรอยรั่วของบ่อ สถานที่ดำเนินการ - บ่อเก็บน้ำใช้ - น้ำที่ผ่านระบบกรอง/ระบบปรับปรุงคุณภาพ - ท่อประปา - ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ระยะเวลา/ความถี่ - ล้างบ่อเก็บน้ำใช้ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ที่ผ่านระบบการปรับปรุงคุณภาพน้ำทุก 6 เดือน	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 17/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)		- ตรวจสอบท่อน้ำ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ และล้างสารกรองจำพวกหินทราย ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	1. ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยึดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 1, 2, 3 และขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร และระบบบำบัดน้ำเสียรวมชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process., AS) ขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร ให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดเป็นไปตามมาตรฐานโดยน้ำทิ้งหลังจากบำบัดจะมีค่าบีโอดี (BOD₅) ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร และปริมาณสารแขวนลอยไม่เกิน 50 มิลลิกรัม/ลิตร 2. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนและหลังผ่านการบำบัด จากระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุก 1 เดือน เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย 3. หากในอนาคตโครงการมีกิจกรรมซักรีด โครงการจะต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดจากการซักผ้า 4. จัดเจ้าหน้าที่เทคนิคดูแลการเดินระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ และจัดหาอะไหล่สำรองของระบบบำบัดน้ำเสียที่สำคัญไว้ เช่น ปั๊มสูบน้ำเสีย ปั๊มเครื่องเติมอากาศ ท่อจ่ายอากาศ เป็นต้น	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> ● น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) ● น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด - ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - ค่าไนโตรเจน (TKN) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด - ไขมัน และน้ำมัน (Fat Oil and Grease) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria)	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 18/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	5. จัดเจ้าหน้าที่โครงการเข้ารับการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งานระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่ออยู่ประจำในการเดินเครื่อง และบำรุงรักษาระบบตลอดระยะเวลาการเปิดดำเนินการ 6. จัดทำตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงอุปกรณ์ที่ประกอบอยู่ในระบบบำบัดน้ำเสียรวมทุกชิ้นตามคู่มือของแต่ละประเภท ได้แก่ เครื่องสูบน้ำเสีย เครื่องเติมอากาศ และเครื่องสูบลม เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงในแต่ละครั้ง และเพื่อให้อุปกรณ์และระบบทุกส่วนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา (ฝั่งตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ดังรูปที่ 3)	<u>วิธีการ</u> - ใช้วิธีตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ. 2548 <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม จำนวน 1 จุด - บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสียหลังผ่านการบำบัดของระบบบำบัดน้ำเสียรวม จำนวน 1 จุด <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1. จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำฝนขนาด 146 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ ซึ่งสามารถรองรับน้ำฝนได้อย่างเพียงพอ 2. ดูแลและตรวจสอบท่อระบายน้ำฝนภายในโครงการ ซึ่งเป็นท่อ ค.ส.ล. ชนิดอัดแรง (ท่อ RCP) ขนาด ๘0.40 เมตร ความลาดชัน 1 : 200 ที่มีบ่อพักน้ำ (MH) ขนาด 0.60 x 0.60 เมตร รวมทั้งเครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อประสิทธิภาพในการรวบรวมน้ำฝนเข้าสู่บ่อหน่วงน้ำฝน 3. จัดให้มีการขุดลอกตะกอน และทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และบ่อหน่วงน้ำฝนเป็นประจำอย่างน้อย 6 เดือน และเพิ่มความถี่ในฤดูฝนเป็นทุก 1 เดือน หรือเมื่อท่อมีตะกอนอุดตัน	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - มูลฝอย และตะกอน บริเวณบ่อพัก และบ่อดัก มูลฝอย/ทางระบายน้ำ - ท่อระบายน้ำ และบ่อพักน้ำ การทรุดแตก รั่วซึม อุดตัน <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบบ่อพัก รางระบายน้ำ และบ่อดักมูลฝอย และบ่อหน่วงน้ำฝนภายในโครงการไม่ให้มีเศษมูลฝอยอุดตัน	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 19/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	(ผังระบบระบายน้ำฝนและตำแหน่งบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ ดังรูปที่ 4)	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนภายในท่อระบายน้ำ และขุดลอกทำความสะอาด สถานที่ดำเนินการ - บ่อพักน้ำ รางระบายน้ำ บ่อหน่วงน้ำ และบ่อดักมูลฝอยภายในโครงการ - ท่อระบายน้ำ ระยะเวลา/ความถี่ - ตรวจสอบทุก 6 เดือน (และเพิ่มความถี่ในฤดูฝน ทุก เดือน) ตลอดระยะดำเนินการ	
3.5 การจัดการมูลฝอย	1. จัดให้มีถังมูลฝอยติดเชื้อสำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว และชุดตรวจ Antigen Test Kit (ATK) ขนาด 5 ลิตร จำนวน 1 ถัง ไว้ในห้องน้ำภายในห้องพัก และพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ 2. ติดป้ายประชาสัมพันธ์จุดทิ้งมูลฝอยติดเชื้อ เช่น หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว และชุดตรวจ Antigen Test Kit (ATK) ไว้บริเวณบริเวณอาคาร H (อาคารต้อนรับ) และบริเวณพื้นที่ส่วนกลางอื่นๆ 3. จัดให้มีถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพ จำนวน 16 ถัง และถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพสำรองอีก 3 ถัง รวมทั้งหมด 19 ถัง 4. ดูแล และตรวจสอบห้องพักมูลฝอยอินทรีย์ ที่พักพักมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย ให้มีความสะอาดเป็นประจำ เพื่อป้องกันน้ำชะ	ดัชนีที่ตรวจวัด - ความสะอาดของอาคารพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล และที่พักมูลฝอยอันตราย - ความสะอาดและความสมบูรณ์ของถังรับรองมูลฝอย - จำนวนถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพ วิธีการ - ล้างทำความสะอาดอาคารพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอย	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 20/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	มูลฝอย กลิ่นเหม็น และสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ที่อาจส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง 5. ดูแลตรวจสอบก๊อกน้ำสำหรับล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยอินทรีย์ และที่พักมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย โดยจัดให้มีแม่บ้านทำความสะอาดทุกวัน 6. ทำความสะอาดถังมูลฝอยไม่ให้มีคราบหรือกลิ่นเหม็น รวมทั้งตรวจสอบสภาพของถังมูลฝอยหากพบว่าชำรุด แตกหรือรั่วซึม ให้ทำการเปลี่ยนถังใหม่โดยทันที 7. โครงการต้องรับผิดชอบในการรวบรวมและนำมูลฝอยอันตรายเมื่อมีปริมาณมากพอ ไปยังจุดทิ้งมูลฝอยอันตรายที่เทศบาลนครเกาะสมุยจัดไว้ 8. เลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ซ้ำได้ หรือภาชนะที่สามารถนำมารีไซเคิลได้ เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโครงการ เช่น เลือกใช้บรรจุภัณฑ์ชนิดเติมสำหรับใส่ยาสระผม สบู่เหลว น้ำมันหอมระเหย โดยเลือกใช้ขวดพลาสติก ขวดแก้ว หรือบรรจุภัณฑ์ชนิดติดผนังโดยใช้ปั๊มในห้องน้ำ เป็นต้น 9. รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการลดการใช้วัสดุที่ก่อให้เกิดมูลฝอย ตลอดจนประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการทิ้งมูลฝอยให้ลงถัง เพื่อรักษาความสะอาดและป้องกันมูลฝอยตกค้างในแต่ละวัน	รีไซเคิล ที่พักมูลฝอยอันตราย และถังมูลฝอยทุกครั้ง - ตรวจสอบถังมูลฝอยและอาคารพักมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ กรณีชำรุดต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขทันที - ตรวจสอบถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพให้มีสภาพดี กรณีชำรุดต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทันที สถานที่ดำเนินการ - อาคารพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล ที่พักมูลฝอยอันตราย - ถังมูลฝอยภายในโครงการ - ถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพ ระยะเวลา/ความถี่ - ล้างทำความสะอาดอาคารพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล ที่พักมูลฝอยอันตราย และถังมูลฝอยทุกครั้งที่มีการเก็บขนมูลฝอย	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 21/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		- ตรวจสอบความสะอาดของอาคารพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล ที่พักมูลฝอยอันตราย ทุกครั้งที่มีการเก็บขนมูลฝอย ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพให้มีสภาพดี ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	
3.6 การจราจร	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อดูแลความปลอดภัยและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ และรถที่เข้ามารับส่งผู้ใช้บริการ ตลอดจนรถของประชาชนทั่วไปที่สัญจรบนถนนสาธารณะประโยชน์ และให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประชาสัมพันธ์ และกำชับให้ผู้ขับซึ่งจะต้องใช้ความระมัดระวังกรณีเลี้ยวรถออกจากพื้นที่โครงการ 2. ดูแลและตรวจสอบป้ายชื่อโครงการให้เห็นได้ชัดเจน และมีไฟส่องสว่างให้เห็นทางเข้า-ออกได้ชัดเจนในเวลากลางคืน 3. ดูแลพื้นที่ทางเข้า-ออก และลานจอดรถไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร และให้มีสภาพดีอยู่เสมอ 4. ดูแลและตรวจสอบกล้องวงจรปิดภายในและภายนอกโครงการ โดยบริเวณด้านหน้าโครงการต้องให้มุมกล้องมองเห็นทั้งทางเข้า-ออกของโครงการ และถนนสาธารณะประโยชน์	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความสมบูรณ์ของป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบสี การสนิมของป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - ป้ายจราจรภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 22/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.6 การจราจร (ต่อ)	5. ห้ามผู้ให้บริการจอร์รถริมถนนสาธารณะประโยชน์เพื่อไม่ให้กีดขวางการจราจรของรถที่สัญจรไปมา		
3.7 การใช้ไฟฟ้า	1. ดูแลและตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 250 kVA จำนวน 1 ชุด ให้อยู่ในสภาพปลอดภัยทุก 1 ปี ซึ่งเป็นหม้อแปลงแยกเฉพาะของโครงการ เพื่อไม่ให้เกิด Over Load ของการใช้ไฟฟ้าอาคารข้างเคียง 2. ดูแลและตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ขนาด 175 kVA จำนวน 1 ชุด ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในโครงการ ในกรณีไฟดับ 3. ดูแลป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากหม้อแปลงไฟฟ้าติดไว้บริเวณหม้อแปลงไฟฟ้าให้เห็นชัดเจน 4. อบรมผู้ให้บริการ และพนักงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและติดป้ายเตือนไว้ในจุดต่างๆ เช่น บริเวณโถงต้อนรับ และภายในห้องพัก เป็นต้น 5. มาตรการการอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการ และเจ้าหน้าที่โครงการ จะต้องดำเนินการในระยะดำเนินการ มีดังต่อไปนี้ 1) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบไฟฟ้าแสงสว่าง 1.1) ปิดไฟฟ้าแสงสว่างเวลาพักเที่ยงทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน 1.2) แยกสวิทช์ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง แทนการใช้หนึ่งตัว ควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - การทำงานของระบบไฟฟ้า - หม้อแปลงไฟฟ้า <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบแผงวงจรไฟฟ้า สายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า หากพบว่าชำรุดให้รีบซ่อมแซม - ตรวจสอบสายไฟ ขั้วต่อและระดับน้ำมันหม้อแปลงเสมอ กรณีชำรุดต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขทันที <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - ระบบไฟฟ้าภายในโครงการ - หม้อแปลงไฟฟ้าของโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบระบบไฟฟ้าทุก 1 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 23/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.7 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	1.3) หมั่นดูแลทำความสะอาดเครื่องฟุ้งละอองหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อให้แสงสว่างได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ 1.4) คำนวณและเลือกขนาดสายไฟฟ้าให้มีความสูญเสียต่ำ ทำได้โดยเพิ่มขนาดสายให้ใหญ่ขึ้นเนื่องจากสายมีความต้านทานต่ำกว่า จึงทำให้สามารถลดความสูญเสียเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าตก และลดค่าไฟฟ้าลงได้ 1.5) ใช้หลอดประหยัดพลังงาน เช่น หลอด LED เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน 2) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าสำหรับระบบทำความเย็นปรับอากาศ 2.1) ปลุกต้นไม้บริเวณพื้นที่ว่างซึ่งไม่ใช่ถนนและทางวิ่งให้มากที่สุด เพื่อลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ 2.2) ปิดเครื่องปรับอากาศในช่วงเวลาพักเที่ยง สำหรับห้องสำนักงาน ให้ใช้วิธีการลดการทำงานของคอมเพรสเซอร์ โดยปรับเทอร์โมสตัทให้อยู่ที่อุณหภูมิสูงสุด เพื่อให้คอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน 2.3) บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ 2.4) ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศด้านหน้า และแผ่นระบายความร้อนด้านหลังทุกเดือน		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 24/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.7 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	6. มาตรการอนุรักษ์พลังงานสำหรับผู้ให้บริการโครงการจะมีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้ให้บริการได้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พลังงาน และเพื่อเป็นการส่งเสริมและรณรงค์ให้ช่วยกันประหยัดพลังงาน โครงการจะติดป้ายประชาสัมพันธ์ภายในห้องพัก และพื้นที่โถงต้อนรับ โดยมีข้อความในแผ่นพับดังนี้ 1) ปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน 2) ใช้พลังงานอย่างประหยัด เมื่อเลิกใช้ควรปิดทันที เพื่อลดการสูญเสียพลังงาน 3) ไม่ปล่อยให้น้ำไหลตลอดเวลาล้างหน้า แปรงฟัน โกนหนวด และอาบน้ำ เพราะจะทำให้สูญเสียน้ำโดยเปล่าประโยชน์น้ำที่ละลายๆ ลีटर 4) ไม่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีทุกชนิดลงในชักโครก เพราะจะต้องสูญเสียน้ำจากชักโครกเพื่อไล่สิ่งของลงท่อ		
3.8 การบดบังทิศทางลมและการบดบังแสงแดด	1. เจ้าของโครงการต้องไม่ทำการก่อสร้างต่อเติมหรือดัดแปลงอาคารให้มีความสูงเพิ่มขึ้นหรือให้ผิดไปจากที่ได้ออกแบบไว้ตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาต เพื่อป้องกันการบดบังแสงแดดที่อาจเกิดขึ้นต่ออาคารข้างเคียง เว้นแต่จะได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างหรือต่อเติมเพิ่ม 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาต้นไม้ และพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม นอกจากนี้ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตายจะจัดให้มีการปลูกต้นไม้ทดแทน เพื่อช่วยลดปริมาณความร้อนที่สะสมของพื้นที่เป็นลานคอนกรีต	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - อาคารของโครงการ - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบความสูงของอาคาร โดยไม่ก่อสร้างต่อเติมหรือดัดแปลงอาคารให้มีความสูงเพิ่มขึ้นหรือให้ผิดไปจากที่ได้ออกแบบไว้ตามแบบแปลนที่ได้รับอนุญาต	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 25/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.8 การบดบังทัศนทิวทางลม และการบดบังแสงแดด (ต่อ)		- ดูแลรักษาด้านไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกทดแทน กรณีต้นไม้ตาย <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - อาคารของโครงการ - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบความสูงของอาคารทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	
3.9 การบดบังคลื่นวิทยุ และโทรศัพท์	1. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่ป้อมยาม เพื่อรับหนังสือร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร่งด่วน	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - กล่องรับเรื่องร้องเรียน <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบความสมบูรณ์ของกล่องรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่าชำรุดให้รีบทำการแก้ไข/เปลี่ยนใหม่ทันที <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - จุดติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียน <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 26/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต			
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- หากได้รับการร้องเรียนจากผู้พักอาศัยโดยรอบว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินโครงการเจ้าของโครงการต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนรำคาญให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด - พิจารณารับคนในท้องถิ่นเข้ามาเป็นพนักงานในตำแหน่งต่างๆ เป็นลำดับแรก เช่น พนักงานบัญชี-การเงิน พนักงานร้านอาหาร แม่บ้าน พนักงานดูแลสวน และพนักงานรักษาความปลอดภัย เป็นต้น - ส่งเสริมให้พนักงานของโครงการทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนใกล้เคียงตามโอกาสอันสมควร เช่น การทำบุญตามประเพณีในวันสำคัญต่างๆ - เลือกใช้บริการชั้นพื้นฐานของชุมชนเป็นอันดับแรก เช่น ใช้บริการชั้นพื้นฐาน เช่น รถรับ-ส่ง โปรแกรมนำเที่ยวแบบเหมาจ่าย เป็นต้น เพื่อเป็นการสร้างอาชีพ และสร้างรายได้ให้แก่ชุมชน	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - เรื่องร้องเรียนจากอาคารใกล้เคียงโครงการ <u>วิธีการ</u> - จัดให้มีกล่องรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากโครงการหากมีเรื่องร้องเรียนโครงการต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - อาคาร ผู้ใช้บริการภายในโครงการและบ้านพักอาศัยโดยรอบในรัศมี 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากกล่องรับเรื่องร้องเรียนทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ติดตั้งติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ครอบคลุมพื้นที่โครงการทั้งภายในอาคาร และภายนอกอาคาร ทั้งหมด 43 จุด เพื่อรักษาความปลอดภัยของโครงการ และบริเวณพื้นที่โดยรอบโครงการ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย หมุนเวียนทำหน้าที่ตรวจตราความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้บริการภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - กล้องวงจรปิด (CCTV) - สระว่ายน้ำ <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบการทำงานของกล้องวงจรปิด (CCTV) หากพบว่ากล้องเสีย รีบทำการซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 27/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เเอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการภายในโครงการทราบเกี่ยวกับหมายเลขโทรศัพท์ในกรณีเกิดเหตุต่างๆ เช่น สถานีตำรวจภูธรเกาะสมุย หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลนครเกาะสมุย และสถานีดับเพลิงหน้าเมือง เป็นต้น 4. จัดให้มีมาตรการ/แผนฉุกเฉิน หรือแผนอพยพรวมถึงการประสานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยภายนอก เพื่อความสะดวกรวดเร็วเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินรวมถึงจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานโครงการ โดยผู้ที่มีความรู้และเชี่ยวชาญจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย 5. จัดตั้งทีมปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และให้มีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ภายในทีม รวมถึงเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ความชำนาญในการปฏิบัติตามมาตรการ/แผนฉุกเฉิน และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้แก่พนักงานที่จะทำหน้าที่เป็นฝ่ายปฐมพยาบาล เพื่อให้สามารถช่วยเหลือแก่ผู้ให้บริการกรณีฉุกเฉิน 6. ดูแลและควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำให้ถูกสุขลักษณะตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจกรรมอื่นๆ ในทำนองเดียวกันตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 วันที่ 20 มกราคม 2550	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 วันที่ 20 มกราคม 2550 <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - จุดติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) - สระว่ายน้ำภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบกล้องวงจรปิด (CCTV) ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำทุกเดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 28/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการจัดการสระว่ายน้ำ</u> 1. <u>ด้านโครงสร้างสระว่ายน้ำ</u> 1.1 จัดให้มีการออกแบบให้โครงสร้างสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดีและทำความสะอาดได้และพื้นทางเดินข้างสระว่ายน้ำ ต้องเป็นพื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขังและทำความสะอาดได้ง่าย 1.2 ตรวจสอบสภาพสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบกระเบื้องปูสระหรืออุปกรณ์ใดๆ ชำรุดให้รีบซ่อมแซมทันที เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ 1.3 จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระน้ำอยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง 1.4 จัดให้มีราวกันตกบริเวณริมสระว่ายน้ำด้านริมอาคาร จัดให้มีป้ายบอกความลึกของสระว่ายน้ำให้มองเห็นได้ 2. <u>ด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการจมน้ำ</u> 2.1 จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน 2.2 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่สระว่ายน้ำเพื่อควบคุมดูแล และให้ความช่วยเหลือในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน 2.3 จัดให้มีอ่างล้างมือ ที่ล้างเท้า และบริเวณล้างตัวก่อนลงสระน้ำ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 29/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันคัมมัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	2.4 จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ให้บริการ 2.5 จัดให้มีการบริการแยกกันระหว่างห้องน้ำและห้องส้วมในบริเวณสระว่ายน้ำ 2.6 กำหนดให้มีข้อปฏิบัติสำหรับผู้ที่มาใช้บริการเป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีน ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน อาทิ - ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด - ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง - ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ให้นำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ - ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ - ห้ามนำอาหาร และเครื่องดื่ม หรือขวดแก้ว เข้าภายในพื้นที่สระว่ายน้ำ - เด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ต้องมีผู้ปกครองคอยดูแล - วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ 2.7 กำหนดห้ามดื่มสุราในบริเวณสระว่ายน้ำ และห้ามผู้เมาสุราลงใช้บริการสระว่ายน้ำ 2.8 ห้ามการใช้สระว่ายน้ำของโครงการอย่างคึกคะนอง หรือกระทำการใดๆ ที่อาจเกิดอุบัติเหตุทั้งต่อตนเองหรือผู้ใช้สระว่ายน้ำรายอื่น		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 30/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	2.9 กำหนดให้ผู้ใช้น้ำของโครงการ ห้ามส่งเสียดัง รบกวนผู้ใช้น้ำรายอื่น 3. การตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ สำหรับการตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำจะกำหนดให้มีมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำภายในสระว่ายน้ำ จำนวน 2 ระดับ คือ บริเวณผิวน้ำสระ และบริเวณความลึกของสระว่ายน้ำ ดังนี้คุณภาพน้ำที่ต้องตรวจวัดสำหรับสระว่ายน้ำของโครงการที่ใช้เกลือในการฆ่าเชื้อโรคประกอบด้วย 3.1 คลอรีนอิสระคงเหลือ ตรวจวัดทุกวัน วันละ 2 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.2 ค่าความเป็นกรด-ด่าง ตรวจวัดทุกวัน วันละ 2 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.3 โคลิฟอร์มทั้งหมด ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.4 ฟิคอลโคลิฟอร์ม ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.5 คลอรีนที่รวมกับสารอื่น ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.6 ค่าความเป็นด่าง ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.7 ความกระด้าง ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.8 กรดไฮยาซูริก (กรณียาที่ใช้) ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.9 คลอไรด์ (Chloride) ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.10 แอมโมเนีย (Ammonia) ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 31/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3.11 ไนเตรท (Nitrate) ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 3.12 จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ Escherichia coli, Staphylococcus aureus, pseudomonas aeruginosa ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง ขณะที่ผู้ใช้สระมากที่สุด 4. การตรวจสอบความปลอดภัยของสระว่ายน้ำ ตรวจสอบความสมบูรณ์ขององค์ประกอบสระว่ายน้ำและอุปกรณ์ส่วนควบเป็นประจำทุกวัน หากพบอุปกรณ์ชำรุดให้ดำเนินการซ่อมแซมโดยเร็ว ประกอบด้วย 4.1 กระเบื้องปูพื้น และผนังสระว่ายน้ำ ราวจับ บันได และฝาปิดรางน้ำล้นรอบสระ 4.2 อุปกรณ์เครื่องกรองน้ำ และปั้มน้ำ 4.3 อุปกรณ์ช่วยชีวิต ได้แก่ โฟมช่วยชีวิต 2 อัน ท่วงชูชีพ 2 อัน ไม้ช่วยชีวิต 1 อัน และชุดปฐมพยาบาล 4.4 ตรวจสอบระบบไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ <u>มาตรการการจัดการสระว่ายน้ำตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ทำนองเดียวกัน</u> 1. สถานที่ตั้ง 1.1 สถานที่ตั้ง ควรห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนในสระว่ายน้ำ เช่น สถานเลี้ยงสัตว์ หรือสถานที่ตั้งหรือรวบรวมมูลฝอย เป็นต้น		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 32/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	1.2 ควรมีรั้วหรือกำแพงเพื่อสุขอนามัย และความปลอดภัยของผู้พักอาศัย และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดมลพิษภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดให้บริการ รวมทั้งป้องกันสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ 1.3 สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคต้องอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย อยู่ในบริเวณที่มีไฟฟ้า และน้ำประปาอย่างเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก 2. สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ 2.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย 2.2 ต้องมีรางระบายน้ำฝน มีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่ายอยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง 2.3 ต้องมีอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย 2.4 ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 33/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ต เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	2.5 กรณีที่สระว่ายน้ำใดมีการใช้ระบบไหลเวียนน้ำเป็นแบบระบบสกิมเมอร์ ควรมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากระบบนี้ด้วย 2.6 ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.50 เมตร ขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ 2.7 ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน 2.8 อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่นไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี 2.9 พื้น ควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซับน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี 2.10 จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้พักอาศัยในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำและมีจำนวนเพียงพอ 2.11 จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ 2.12 มีการรักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ 2.13 ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 34/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3. ข้อปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบกิจการ 3.1 จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ ตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ 3.2 ต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ 3.3 ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้ - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 7.20-8.40 - คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) 0.60-1 ส่วนในล้านส่วน - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine) 0.50-1 ส่วนในล้านส่วน - ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) 80-100 ส่วนในล้านส่วน - ความกระด้าง (Calcium Hardness) 250-600 ส่วนในล้านส่วน - กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid) 30-60 ส่วนในล้านส่วน 250-600 ส่วนในล้านส่วน - คลอไรด์ (Chloride) ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน - แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 35/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน - โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อน้ำ 100 มิลลิลิตร โดยวิธี MPN (Most Probable Numbers) ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร - ตรวจไม่พบฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) - ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่ Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa) 3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้ : - การเก็บตัวอย่างต้องอย่างน้อย 2 ระดับ โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น ขณะที่ผู้ใช้ส้วมว่ายน้ำมากที่สุด - ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการเป็นจำนวนมากหรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่างในระหว่างวันด้วย กรณีใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอโรไอโซยานูริกต้องตรวจหาค่ากรดไฮยานูริกด้วย - ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟิคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 36/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ 3.3) ครบทุกข้อมูล อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการพิจารณาขอหรือต่อใบอนุญาต 3.5 จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้ - เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.20-2 ppm ส่วนในล้านส่วน - เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่างต้องสามารถตรวจวัดได้อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1 - มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้สระว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้สระว่ายน้ำ 3.6 ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการ ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นได้ชัด และควรมีข้อความอย่างน้อย ดังนี้ - ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด - ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง - ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด หูน้ำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ - ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ - ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือสิ่งน้ำมูลลงในน้ำ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 37/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก - จำนวนผู้ใช้บริการมากที่สุด ที่สระว่ายน้ำสามารถรองรับได้ - วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ 3.7 ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ 4. <u>การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี</u> 4.1 สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 4.2 สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้ และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นกำหนด 4.3 ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติ ให้เติมสารเคมีลงในสระว่ายน้ำในขณะที่ปิดบริการแล้ว 4.4 สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมีต้องมีแสงสว่างเพียงพอเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่างๆ ได้อย่างชัดเจน ค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็น ดังนี้ - ห้องสุขาจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 38/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ห้องเครื่องกรองน้ำ ไม่น้อยกว่า 50 ลิตร - ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลิตร 4.5 ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของพนักงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้พนักงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของพนักงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง 4.6 ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมี 4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำ หรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี 4.8 ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกหรือไหล ต้องทำความสะอาดทันที 5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และขยะ 5.1 จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้ - มีห้องน้ำ ส้วมแยกออกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง - ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 39/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิดให้บริการ - ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม 5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้มาตรฐานก่อนระบายออกซึ่งส่วนประกอบของระบบการ จัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย - ตะแกรงดักขยะ สำหรับดักเศษขยะออกจากน้ำเสีย - ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆของอาคารไหลมารวมกันที่ถังรวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัดน้ำที่ล้นออกจากบ่อรวบรวมนี้จะไหลเข้าสู่บ่อบำบัด - ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสมไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน - รางระบายน้ำทั้ง รางหรือท่อสำหรับระบายน้ำทั้ง ควรมีตะแกรงวางปิดรางเพื่อกรองเศษผงต่างๆ นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่ถังเก็บน้ำรดน้ำต้นไม้ควรมีตะแกรงปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย 5.3 จัดให้มีการจัดการขยะดังนี้ - มีการคัดแยกขยะและมีถังรองรับขยะแยกตามประเภท - มีถังรองรับขยะที่เพียงพอตามหลักสุขาภิบาล - ล้างทำความสะอาดถังรองรับขยะและบริเวณที่วางถังอยู่เสมอ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 40/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- รวบรวมขยะจากถังรองรับขยะไปยังที่พักขยะรวม หรือนำไปกำจัดทุกวันโดยเฉพาะขยะที่เน่าเสียได้ง่าย - กำจัดขยะด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และเป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น - ดูแลมิให้เกิดการทิ้งขยะเกลื่อนกลาดภายในสถานประกอบการและบริเวณโดยรอบ 6. การสุขาภิบาลอาหาร และน้ำดื่ม 6.1 ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของท้องถิ่น 6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ 6.3 ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบน้ำกด ใช้แก้วส่วนตัว ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียวแล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ดื่มใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย 7. การป้องกันควบคุมสัตว์ และแมลงนำโรค 7.1 ภายในสถานประกอบการไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ 7.2 ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์ และแมลงนำโรค โดยเฉพาะหนู แมลงวันและแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 41/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	8. การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย 8.1 กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ 8.2 จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตดังนี้ - โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน - ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกเอาไว้กับเชือก ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน - ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.50 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ - จัดให้มีเครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด เพื่อช่วยเหลือผู้ให้บริการในกรณีเกิดเหตุจมน้ำเบื้องต้น พร้อมทั้งจัดให้มีการอบรมพนักงานเพื่อใช้เครื่องช่วยหายใจได้อย่างเชี่ยวชาญ - ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด 8.3 จัดให้มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกน้ำที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.50 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ เพื่อความปลอดภัย		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 42/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	8.4 มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ 9. เหตุรำคาญ ต้องควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ การปฏิบัติตามมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหาร หมวด 1 สุขลักษณะของสถานที่จำหน่ายอาหาร ข้อ 3 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับสถานที่และบริเวณที่ใช้ทำ ประกอบหรือปรุงอาหาร จำหน่ายอาหาร และบริโภคอาหาร ดังต่อไปนี้ (1) พื้นบริเวณที่ใช้ทำ ประกอบ หรือปรุงอาหารต้องสะอาด ทำด้วยวัสดุที่แข็งแรงไม่ชำรุด และทำความสะอาดง่าย (2) ในกรณีที่มีผนังหรือเพดาน ผนังหรือเพดานต้องสะอาด ทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง และไม่ชำรุด (3) มีการระบายอากาศเพียงพอ และในกรณีที่สถานที่จำหน่ายอาหารเป็นสถานที่สาธารณะ ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมผลิตภัณฑ์ยาสูบ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 43/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(4) มีแสงสว่างเพียงพอตามความเหมาะสมในแต่ละบริเวณ ทั้งนี้ ตามที่รัฐมนตรี โดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา (5) มีที่ล้างมือและอุปกรณ์สำหรับล้างมือที่ถูกสุขลักษณะสำหรับสถานที่และบริเวณสำหรับใช้ทำ ประกอบหรือปรุงอาหาร และบริโภคอาหาร เว้นแต่สถานที่หรือบริเวณบริโภคอาหารไม่มีพื้นที่เพียงพอ สำหรับจัดให้มีที่ล้างมือ ต้องจัดให้มีอุปกรณ์สำหรับทำความสะอาดมือที่เหมาะสม (6) โต๊ะที่ใช้เตรียม ประกอบหรือปรุงอาหาร หรือจำหน่ายอาหาร ต้องสูงจากพื้น ไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร ทำด้วยวัสดุที่ทำความสะอาดง่าย และมีสภาพดี (7) โต๊ะหรือเก้าอี้ที่จัดไว้สำหรับบริโภคอาหารต้องสะอาด ทำด้วยวัสดุที่แข็งแรง และไม่ชำรุด ข้อ 4 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับส้วม ดังต่อไปนี้ (1) ต้องจัดให้มีหรือจัดหาห้องส้วมที่มีสภาพดี พร้อมใช้ และมีจำนวนเพียงพอ (2) ห้องส้วมต้องสะอาด พื้นระบายน้ำได้ดี ไม่มีน้ำขัง มีการระบายอากาศที่ดี และมีแสงสว่างเพียงพอ (3) มีอ่างล้างมือที่ถูกสุขลักษณะและมีอุปกรณ์สำหรับล้างมือจำนวนเพียงพอ (4) ห้องส้วมต้องแยกเป็นสัดส่วน โดยประตูไม่เปิดโดยตรงสู่บริเวณที่เตรียมทำ ประกอบ หรือปรุงอาหาร ที่เก็บ ที่จำหน่าย ที่บริโภคอาหาร ที่ล้าง		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 44/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	และที่เก็บภาชนะอุปกรณ์ เว้นแต่จะมีการจัดการห้องส้วมให้สะอาดอยู่เสมอ และมีฉากปิดกั้นที่เหมาะสม ทั้งนี้ ประตูห้องส้วมต้องปิดตลอดเวลา ข้อ 5 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับมูลฝอย โดยมีถังรองรับมูลฝอย ที่มีสภาพดี ไม่รั่วซึม ไม่ดูดซับน้ำ มีฝาปิดมิดชิด แยกเศษอาหารจากมูลฝอยประเภทอื่น และต้องดูแล รักษาความสะอาดถังรองรับมูลฝอยและบริเวณโดยรอบตัวถังรองรับมูลฝอยอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้การจัดการเกี่ยวกับมูลฝอยและถังรองรับมูลฝอยให้เป็นไปตามข้อบัญญัติท้องถิ่นเกี่ยวกับการจัดการมูลฝอยในสถานที่จำหน่ายอาหาร ข้อ 6 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับน้ำเสีย ดังต่อไปนี้ (1) ต้องมีการระบายน้ำได้ดี ไม่มีน้ำขัง และไม่มีเศษอาหารตกค้างในบริเวณสถานที่จำหน่ายอาหาร (2) ต้องแยกเศษอาหารออกจากภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ก่อนการทำความสะอาด (3) ต้องมีการแยกไขมันไปกำจัดก่อนระบายน้ำทิ้งออกสู่ระบบระบายน้ำ โดยใช้ถังดักไขมันหรือบ่อดักไขมัน หรือการบำบัดด้วยวิธีการอื่นที่มีประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่าการบำบัดด้วยถังดักไขมันหรือบ่อดักไขมัน และน้ำทิ้งต้องได้มาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 45/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ข้อ 7 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีมาตรการในการป้องกันสัตว์ แมลงนำโรค และสัตว์เลื้อย ตามหลักวิชาการ ข้อ 8 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีมาตรการ อุปกรณ์ หรือเครื่องมือสำหรับป้องกัน อักเสบจากการใช้เชื้อเพลิงในการทำ ประกอบ หรือปรุงอาหาร หมวด 2 สุขลักษณะของอาหาร กรรมวิธีการทำ ประกอบ หรือปรุง การเก็บรักษา และการจำหน่ายอาหาร ข้อ 9 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับอาหารสดตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ (1) อาหารสดที่นำมาประกอบและปรุงอาหาร ต้องเป็นอาหารสดที่มีคุณภาพดี สะอาด และปลอดภัยต่อผู้บริโภค (2) อาหารสดต้องเก็บรักษาในอุณหภูมิที่เหมาะสม และเก็บเป็นสัดส่วน มีการปกปิด ไม่วางบนพื้นหรือบริเวณที่อาจทำให้อาหารปนเปื้อน ทั้งนี้ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ที่รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา ข้อ 10 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับอาหารแห้ง อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท เครื่องปรุงรส และวัตถุเจือปนอาหาร ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ (1) อาหารแห้งต้องสะอาด ปลอดภัย ไม่มีการปนเปื้อน และมีการเก็บอย่างเหมาะสม		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 46/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(2) อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท เครื่องปรุงรส วัตถุดิบอาหาร และสิ่งอื่นที่นำมาใช้ ในกระบวนการประกอบหรือปรุงอาหารต้องปลอดภัย และได้มาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยอาหาร ข้อ 11 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับอาหารประเภทปรุงสำเร็จตามหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้ (1) อาหารประเภทปรุงสำเร็จต้องเก็บในภาชนะที่สะอาด ปลอดภัย และมีการป้องกัน การปนเปื้อน รวมทั้งวางสูงจากพื้นไม่น้อยกว่าหกสิบเซนติเมตร (2) มีการควบคุมคุณภาพอาหารประเภทปรุงสำเร็จให้สะอาด ปลอดภัยสำหรับการบริโภคตามชนิดของอาหาร ตามที่รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา (3) มีการจัดการสุขลักษณะของการจำหน่ายอาหารตามที่รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา ข้อ 12 น้ำดื่มหรือเครื่องดื่มที่เป็นอาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทที่ใช้ในสถานที่จำหน่ายอาหาร ต้องมีคุณภาพและมาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยอาหาร โดยต้องวางสูงจากพื้นไม่น้อยกว่าสิบห้าเซนติเมตร และต้องทำความสะอาดพื้นผิวภายนอกของภาชนะบรรจุให้สะอาดก่อนนำมาให้บริการ ในกรณีที่เป็นน้ำดื่มที่ไม่ได้เป็นอาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทหรือเครื่องดื่มที่ปรุงจำหน่าย ต้องบรรจุในภาชนะที่สะอาด มีการปกปิด และป้องกันการปนเปื้อน โดยต้องวางสูงจากพื้นไม่น้อยกว่าหกสิบเซนติเมตร ทั้งนี้ น้ำดื่มและน้ำที่		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 47/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ใช้สำหรับปรุงเครื่องดื่มต้องมีคุณภาพไม่ต่ำกว่าเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคที่กรมอนามัยกำหนด ข้อ 13 การทำ ประกอบ หรือปรุงอาหารต้องใช้น้ำที่มีคุณภาพไม่ต่ำกว่าเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภค ที่กรมอนามัยกำหนด ข้อ 14 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับน้ำแข็ง ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ (1) ใช้น้ำแข็งที่สะอาดและมีคุณภาพมาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยอาหาร (2) เก็บในภาชนะที่สะอาด สภาพดี มีฝาปิด และวางสูงจากพื้นไม่น้อยกว่าสิบห้าเซนติเมตร ปากขอบภาชนะสูงจากพื้นไม่น้อยกว่าหกสิบเซนติเมตร ไม่วางในบริเวณที่อาจก่อให้เกิดการปนเปื้อน และต้องไม่ระบายน้ำจากถังน้ำแข็งลงสู่พื้นบริเวณที่วางภาชนะ (3) ใช้อุปกรณ์สำหรับคืบหรือตักน้ำแข็งโดยเฉพาะ โดยอุปกรณ์ต้องสะอาดและมีด้ามจับ (4) ห้ามนำอาหารหรือสิ่งของอื่นไปแช่รวมกับน้ำแข็งสำหรับบริโภค ข้อ 15 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับน้ำใช้ ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ (1) น้ำใช้ต้องเป็นน้ำประปา ยกเว้นในท้องถิ่นที่ไม่มีน้ำประปาให้น้ำที่มีคุณภาพเทียบเท่า น้ำประปาหรือเป็นไปตามคำแนะนำของเจ้าพนักงานสาธารณสุข		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 48/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุฬิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(2) ภาชนะบรรจุน้ำใช้ต้องสะอาด ปลอดภัยและสภาพดี ข้อ 16 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการสารเคมี สารทำความสะอาด วัตถุมีพิษ หรือวัตถุที่อาจเป็นอันตรายต่ออาหาร โดยติดฉลากและป้ายให้เห็นชัดเจน พร้อมทั้งมีคำเตือน และคำแนะนำเมื่อเกิดอุบัติเหตุจากสารดังกล่าว และการจัดเก็บต้องแยกบริเวณเป็นสัดส่วนต่างหากจาก บริเวณที่ใช้ทำประกอบปรุง จำหน่าย และบริโภคอาหาร ในกรณีที่มีการเปลี่ยนถ่ายสารเคมี สารทำความสะอาด วัตถุมีพิษ หรือวัตถุที่อาจเป็น อันตรายต่ออาหารจากภาชนะบรรจุเดิม ห้ามนำภาชนะบรรจุนั้นมาใช้บรรจุอาหาร และห้ามนำภาชนะบรรจุอาหารมาใช้บรรจุสารเคมี สารทำความสะอาด วัตถุมีพิษ หรือวัตถุที่อาจเป็นอันตรายต่ออาหาร ข้อ 17 ห้ามใช้ก๊าซหุงต้มเป็นเชื้อเพลิงในการทำประกอบ หรือปรุงอาหารบนโต๊ะหรือที่รับประทานอาหารในสถานที่จำหน่ายอาหาร ข้อ 18 ห้ามใช้เมทานอลหรือเมทิลแอลกอฮอล์เป็นเชื้อเพลิงในการทำประกอบ ปรุงหรืออุ่นอาหารในสถานที่จำหน่ายอาหาร เว้นแต่เป็นการใช้แอลกอฮอล์แข็งสำหรับใช้เป็นเชื้อเพลิง ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวต้องมีมาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หมวด 3 สุขลักษณะของภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้อื่นๆ ข้อ 19 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ตามหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุฬิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 49/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(1) ภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ต่างๆ ต้องสะอาดและทำจากวัสดุที่ปลอดภัย เหมาะสมกับอาหารแต่ละประเภทมีสภาพดี ไม่ชำรุด และมีการป้องกันการปนเปื้อนที่เหมาะสม (2) มีการจัดเก็บภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ไว้ในที่สะอาด โดยวางสูงจากพื้นไม่น้อยกว่าหกสิบเซนติเมตร และมีการปกปิดหรือป้องกันการปนเปื้อนที่เหมาะสม (3) จัดให้มีชั้นกลาง สำหรับอาหารที่รับประทานร่วมกัน (4) ตู้เย็น ตู้แช่ หรืออุปกรณ์เก็บรักษาคุณภาพอาหารด้วยความเย็นอื่นๆ ต้องสะอาด มีสภาพดี ไม่ชำรุด และมีประสิทธิภาพเหมาะสมในการเก็บรักษาคุณภาพอาหาร (5) ตู้อบ เตาอบ เตาไมโครเวฟ อุปกรณ์ประกอบหรือปรุงอาหารด้วยความร้อนอื่นๆ หรืออุปกรณ์เตรียมอาหาร ต้องสะอาด มีประสิทธิภาพ ปลอดภัย สภาพดี และไม่ชำรุด ข้อ 20 สถานที่จำหน่ายอาหารต้องมีการจัดการเกี่ยวกับการทำความสะอาด ภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ ตามหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้ (1) ภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่รอการทำความสะอาด ต้องเก็บในที่ที่สามารถป้องกันสัตว์ และแมลงนำโรคได้		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 50/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(2) มีการทำความสะอาดภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่ถูกสุขลักษณะ และใช้สาร ทำความสะอาดที่เหมาะสมโดยปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้สารทำความสะอาดนั้นๆ จากผู้ผลิต (3) จัดให้มีการฆ่าเชื้อภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ภายหลังการทำความสะอาด ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดสารที่ห้ามใช้ ในการทำความสะอาดภาชนะ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ หมวด 4 สุขลักษณะส่วนบุคคลของผู้ประกอบกิจการและผู้สัมผัสอาหาร ข้อ 21 ผู้ประกอบกิจการและผู้สัมผัสอาหารต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะ ดังต่อไปนี้ (1) ผู้ประกอบกิจการและผู้สัมผัสอาหารต้องมีสุขภาพร่างกายแข็งแรงไม่เป็นโรคติดต่อ หรือพาหะนำโรคติดต่อ โรคผิวหนังที่น่ารังเกียจ หรือโรคอื่นๆ ตามที่กำหนดในข้อบัญญัติท้องถิ่น ในกรณีที่เจ็บป่วยต้องหยุดปฏิบัติงาน และรักษาให้หายก่อนจึงกลับมาปฏิบัติงานได้ (2) ผู้ประกอบกิจการและผู้สัมผัสอาหารต้องผ่านการอบรมตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ที่รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา (3) ผู้สัมผัสอาหารต้องรักษาความสะอาดของร่างกาย สวมใส่เสื้อผ้า และอุปกรณ์ป้องกัน ที่สะอาดและสามารถป้องกันการปนเปื้อนสู่อาหารได้		

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 51/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	(4) ผู้สัมผัสอาหาร ต้องล้างมือ และปฏิบัติตนในการเตรียม ประกอบ ปปรุง จำหน่ายและเสิร์ฟอาหารให้ถูกสุขลักษณะ และไม่กระทำการใดๆ ที่จะทำให้เกิดการปนเปื้อนต่ออาหารหรือก่อให้เกิดโรค (5) ปฏิบัติการอื่นใดเกี่ยวกับสุขลักษณะตามที่กำหนดในข้อบัญญัติท้องถิ่น		
4.3 การป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิง	1. ดูแลและตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบเตือนภัยของโครงการให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และฉบับที่ 47 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 2. จัดให้มีหัวรับน้ำดับเพลิง จำนวน 1 จุด อยู่บริเวณหน้าอาคารสระว่ายน้ำ 3. จัดให้มีจุดรวมพล จำนวน 4 จุด มีพื้นที่ทั้งหมด 147.60 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้ใช้บริการภายในโครงการ เท่ากับ 1.10 ตารางเมตร/คน ซึ่งมีความเหมาะสมเนื่องจากอยู่ใกล้ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ 4. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยและระบบเตือนภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน เพื่อให้ระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบเตือนภัยสามารถใช้งานได้อยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดเสียหายให้เร่งดำเนินการแก้ไขโดยทันที 5. ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยไว้ที่บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อความสะดวก และสามารถใช้งานได้ทันที 6. กำหนดให้มีการฝึกซ้อมการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิง การช่วยเหลือผู้ประสบภัยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยผู้ที่มีความรู้และเชี่ยวชาญจากหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย	ดัชนีที่ตรวจวัด - อุปกรณ์ดับเพลิง - อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ วิธีการ - ตรวจสอบเกจวัดแรงดัน สลัก ซีล คันปั๊ม สายฉีด และตัวถังดับเพลิงให้มีสภาพดี ไม่บุบหรือบวม และไม่ขึ้นสนิม หากพบชำรุดให้รีบเปลี่ยนใหม่ทันที - ทดสอบระบบเซ็นเซอร์ ระบบเตือน และแบตเตอรี่ให้มีความพร้อมในการใช้งานอยู่ตลอดเวลา สถานที่ดำเนินการ - จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง - จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ ระยะเวลา/ความถี่ - ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยทุก 6 เดือน ตลอด	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 52/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เอนไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิง (ต่อ)	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอพยพและจัดกลุ่มคนที่อพยพมาจากอาคารให้ไปรวมอยู่ในจุดรวมพล และกำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลและอำนวยความสะดวกการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการเป็นพิเศษกรณีที่ต้องอพยพคนออกภายนอกโครงการ 8. จัดให้มีผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และผังแสดงเส้นทางการอพยพหนีไฟจากจุดต่างๆ ไปยังพื้นที่จุดรวมพลเบื้องต้น โดยจะติดไว้บริเวณห้องพัก เพื่อให้ผู้ใช้บริการที่อยู่ภายในอาคารและห้องพัก สามารถหนีไฟไปยังจุดรวมพลได้อย่างรวดเร็ว 9. ประสานงานกับหน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยที่เกี่ยวข้องให้ทราบทิศทางของรถที่เข้ามาอำนวยความสะดวกดับเพลิง เพื่อที่จะสามารถลำเลียงคนออกภายนอกโครงการได้อย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และไม่กีดขวางทิศทางการจราจร 10. ประชาสัมพันธ์ให้ใช้บริการในโครงการทราบเกี่ยวกับหมายเลขโทรศัพท์ในกรณีเกิดเหตุต่างๆ เช่น หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัยสถานีดับเพลิงหน้าเมือง และสถานีตำรวจภูธรเกาะสมุย เป็นต้น (ผังตำแหน่งจุดรวมพล และเส้นทางอพยพหนีไฟของโครงการ ดังรูปที่ 5)	ระยะดำเนินการ - ตรวจสอบถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ABC ทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	
4.4 ทัศนียภาพ	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 7,971.63 ตารางเมตร ซึ่งเป็นพื้นที่สีเขียวตามเกณฑ์ 7,268.50 ตารางเมตร โดยมีองค์ประกอบของพันธุ์ไม้ทั้งไม้ยืนต้น ไม้ดอก ไม้ประดับ ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน ซึ่งให้ประโยชน์ทั้งในด้านเชิงนิเวศและนันทนาการ	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความเจริญของงามของต้นไม้ <u>วิธีการ</u> - รดน้ำต้นไม้ และตัดแต่งกิ่งให้มีความสวยงาม	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 53/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 ทศนิยภาพ (ต่อ)	2. ดูแลอาคาร และพื้นที่ภายในโครงการให้มีสภาพดี และสวยงามตามแบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้ และให้สอดคล้องกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมบริเวณใกล้เคียง (ผังตำแหน่งพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ดังรูปที่ 6 ผังตำแหน่งไม้ยืนต้นของโครงการ ดังรูปที่ 7 และผังตำแหน่งไม้พุ่ม และไม้คลุมดินของโครงการ ดังรูปที่ 8)	<u>สถานที่ดำเนินการ</u> - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	
4.5 การประเมินผลกระทบด้านความเป็นส่วนบุคคล	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษา บำรุงต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ หากมีต้นไม้หรือพื้นที่สีเขียวได้รับความเสียหายหรือตายจะต้องจัดให้มีการปลูกต้นไม้ทดแทนโดยทันที 2. จัดให้มีม่านบริเวณหน้าต่าง และประตูที่เป็นกระจกบริเวณห้องพักแต่ละห้อง เพื่อลดผลกระทบจากสายตาของผู้ที่มองมาจากภายนอก และเพิ่มความเป็นส่วนตัวของผู้ใช้บริการภายในห้องพัก	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความเจริญงอกงามของต้นไม้ - ความสมบูรณ์ของผ้าม่าน <u>วิธีการ</u> - รดน้ำต้นไม้ และตัดแต่งกิ่งให้มีความสวยงาม - ดูแลความสมบูรณ์ของผ้าม่าน หากพบว่าขาด/หลุดออกจากราว ให้รีบทำการซ่อมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ - บริเวณติดตั้งผ้าม่าน <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียวตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลผ้าม่านตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 54/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันตามัน เเอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.6 การสาธารณสุข	1. เจ้าของโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียงความสั่นสะเทือน คุณภาพอากาศ การจราจรการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การจัดการมูลฝอย และด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	<u>ดัชนีที่ตรวจวัด</u> - ความสะอาดของห้องพักมูลฝอยอินทรีย์ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย - ระบบบำบัดน้ำเสีย <u>วิธีการ</u> - ตรวจสอบดูแลการเก็บขนมูลฝอยไม่ให้มีการตกค้าง - ตรวจสอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพ <u>สถานที่ดำเนินการ</u> - ห้องพักมูลฝอยอินทรีย์ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล และมูลฝอยอันตราย - ระบบบำบัดน้ำเสียรวม <u>ระยะเวลา/ความถี่</u> - ตรวจสอบห้องพักมูลฝอยทุกครั้งที่มีการเก็บขน - ตรวจสอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียสอบทุก 1 เดือน ตลอดระยะดำเนินการตรวจสอบห้องพักมูลฝอยรวมทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ	เจ้าของโครงการ (นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 55/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานีติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ					
1.1 สภาพภูมิประเทศ	- ระยะถอยร่นของโครงการ - ความสมบูรณ์ของพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ	- ตรวจสอบระยะถอยร่นของอาคารตามที่ กฎหมายกำหนด โดยไม่ก่อสร้างอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่ดังกล่าว - ดูแลรักษาดินไม่ให้เจริญงอกงามอยู่เสมอ และปลูกทดแทน กรณีต้นไม้ตาย	- พื้นที่ว่างโดยรอบอาคาร - พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ตรวจสอบระยะถอยร่นของ อาคารทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียว ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
1.2 ทรัพยากรดินและการ ชะล้างหน้าดิน	- ความสมบูรณ์ของพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ	- ดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการให้มีสภาพ สวยงาม เพื่อช่วยรักษาหน้าดิน	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียว ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
1.3 การเกิดแผ่นดินไหว	- ความสมบูรณ์ของแผนที่แสดง เส้นทางอพยพหนีภัย	- ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแผนที่แสดง เส้นทางอพยพหนีภัยให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ	- แผนที่แสดงเส้นทาง อพยพหนีภัยภายใน พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบความสมบูรณ์ของแผนที่ แสดงเส้นทางอพยพหนีภัยทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
1.4 คุณภาพอากาศ	- สภาพถนนที่ใช้เป็นเส้นทางเข้า- ออกของโครงการ - พื้นที่สีเขียวในโครงการ	- ตรวจสอบสภาพถนนเส้นทางเข้า-ออก โครงการ หากมีการชำรุดต้องทำการ ซ่อมแซมทันที และดูแลรักษาสภาพถนน ให้สะอาด เพื่อลดการเกิดฝุ่นละออง - ตรวจสอบดูแลพื้นที่สีเขียวในโครงการ ให้มีสภาพสวยงามอยู่เสมอ	- ถนนสาธารณะ ทางเดิน และป้ายจราจรภายใน โครงการ - พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ตรวจสอบถนนสาธารณะ และ ทางเดินภายในโครงการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียว ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 56/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสคาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานียติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1.5 ระดับเสียงและความ สั่นสะเทือน	- ความสมบูรณ์ของป่า	- ตรวจสอบความสมบูรณ์ของป่า หาก ชำรุดหรือขึ้นสนิม หากมีการชำรุดต้อง ทำการซ่อมแซม/เปลี่ยนใหม่ทันที	- บริเวณป่าเต็งรังภายใน โครงการ	- ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	- ความเป็นกรดด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - ออกซิเจนละลาย (DO) - แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) - แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) - ไนเตรต (NO) - แอมโมเนีย (NH)	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่องน้ำสาธารณะ ประโยชน์ ตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)	- ตรวจวัดน้ำในร่องน้ำ สาธารณะ ประโยชน์ บริเวณด้านทิศใต้ของ [REDACTED] จำนวน 4 จุด ได้แก่ 1) จุดที่ 1 บริเวณก่อน จุดระบายน้ำทิ้ง 2) จุดที่ 2 บริเวณจุด ระบายน้ำทิ้ง 3) จุดที่ 3 บริเวณหลัง จุดระบายน้ำทิ้ง 4) จุดที่ 4 บริเวณจุด เผาร้างคุณภาพน้ำ (ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่าง น้ำทิ้ง ดังรูปที่ 9)	- ตรวจวัดทุก 6 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 57/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันทามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ					
2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	- ความสมบูรณ์ของพื้นที่สีเขียว ภายในโครงการ	- ดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพสวยงาม และ หากมีต้นไม้ได้รับความเสียหายหรือตาย ต้องปลูกต้นใหม่ทดแทนทันที	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียว ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	- น้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัด 1) บีโอดี (BOD) 2) สารแขวนลอย (Suspended Solids)	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำ เสียก่อนเข้าระบบบำบัด น้ำเสียรวม จำนวน 1 จุด	- ตรวจวัดน้ำเสียทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 1) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) 2) บีโอดี (BOD) 3) สารแขวนลอย (Suspended Solids) 4) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) 5) ค่าไนโตรเจน (TKN) 6) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids)	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสีย หลังผ่านการบำบัดของ ระบบบำบัดน้ำเสียรวม จำนวน 1 จุด	- ตรวจวัดน้ำทิ้งทุก 1 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 58/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานี่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ (ต่อ)	7) ไขมัน และน้ำมัน (Fat Oil and Grease) 8) ซัลไฟด์ (Sulfide) 9) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria)				
	- น้ำจากร่องน้ำสาธารณะประโยชน์ 1) ความเป็นกรดต่าง (pH) 2) บีโอดี (BOD) 3) ออกซิเจนละลาย (DO) 4) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม ทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) 5) แบคทีเรียกลุ่มฟีคอล โคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) 6) ไนเตรต (NO) 7) แอมโมเนีย (NH)	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่องน้ำสาธารณะ ประโยชน์ ตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)	- ร่องน้ำสาธารณะประโยชน์ บริเวณด้านทิศใต้ของ [REDACTED] จำนวน 4 จุด	- ตรวจวัดน้ำในร่องน้ำสาธารณะ ประโยชน์ โดยจุดที่ 1-3 ตรวจ สอบทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ ส่วนจุดที่ 4 ทุก 6 เดือน เป็นระยะ เวลา 2 ปี หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 3 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 59/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานีติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์					
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- อาคารของโครงการ	- ตรวจสอบอาคารให้เป็นไปตามแบบ แปลนที่ได้รับอนุญาต	- อาคารภายในพื้นที่ โครงการ	- ตรวจสอบอาคารทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
3.2 การใช้น้ำ	- บ่อเก็บน้ำใช้	- ล้างบ่อเก็บน้ำใช้และตรวจสอบรอยรั่ว ของบ่อ	- บ่อเก็บน้ำใช้	- ล้างบ่อเก็บน้ำใช้ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- ท่อประปา	- ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำ ให้อยู่ใน สภาพดีเหมาะกับการใช้งาน เพื่อป้องกัน การรั่วไหลการอุดตัน และป้องกันการ ปนเปื้อนของน้ำ	- เส้นท่อประปา	- ตรวจสอบระบบท่อน้ำ ก๊อกน้ำทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	
	- คุณภาพและประสิทธิภาพ ของสารกรองในระบบปรับปรุง คุณภาพน้ำ	- ล้างทำความสะอาด/เปลี่ยนสารกรอง ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ	- ระบบปรับปรุงคุณภาพ น้ำ	- ล้างสารกรองจำพวกหินทราย ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	
	- คุณภาพน้ำใช้ (13 พารามิเตอร์) 1) ความเป็นกรดด่าง (pH) 2) ความขุ่น (Turbidity) 3) สี (Color) 4) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids)	- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสำหรับการ ตรวจสอบคุณภาพน้ำ ฉบับที่ 23 พ.ศ. 2560 เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพ น้ำบริโภค กรมอนามัย กระทรวง สาธารณสุข พ.ศ.2563	- บ่อน้ำดื่ม	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 60/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานีติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	5) ความกระด้างทั้งหมด 6) คลอไรด์ (Chloride) 7) เหล็ก (Iron) 8) แมงกานีส (Manganese) 9) ไนเตรท (Nitrate) 10) ซัลเฟต (Sulfate) 11) ฟลูออไรด์ (Fluoride) 12) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria) 13) อี. โคไล (Escherichia coli)				
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล	- คุณภาพน้ำเสียก่อนเข้าระบบ บำบัด (2 พารามิเตอร์) 1) บีโอดี (BOD) 2) สารแขวนลอย (Suspended Solids)	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสีย ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำ เสียรวม จำนวน 1 จุด	- ตรวจวัดน้ำเสียทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 61/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชันแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การจัดการน้ำเสียและสิ่ง ปฏิกูล (ต่อ)	- คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด (9 พารามิเตอร์) 1) ความเป็นกรดต่าง (pH) 2) บีโอดี (BOD) 3) สารแขวนลอย (Suspended Solids) 4) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) 5) ค่าไนโตรเจน (TKN) 6) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) 7) ไขมัน และ น้ำมัน (Fat Oil and Grease) 8) ซัลไฟด์ (Sulfide) 9) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย(Total Coliform Bacteria)	ใช้วิธีตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 7 พ.ศ.2548	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำเสีย รวมหลังผ่านการบำบัด น้ำเสีย	- ตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 62/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันทามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	- มูลฝอย และตะกอน บริเวณ บ่อพัก และบ่อดักมูลฝอย/ ทางระบายน้ำ	- ตรวจสอบบ่อพัก รางระบายน้ำ และ บ่อดักมูลฝอย และบ่อน้ำฝน ภายในโครงการให้มีเศษมูลฝอยอุดตัน	- บ่อพักน้ำ รางระบายน้ำ บ่อน้ำฝน และบ่อดัก มูลฝอยภายในโครงการ	- ตรวจสอบทุก 6 เดือน (และเพิ่ม ความถี่ในฤดูฝนทุก เดือน) ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- ท่อระบายน้ำ และบ่อพักน้ำ การทรุดแตก รั่วซึม อุดตัน	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนภายในท่อ ระบายน้ำและชุดลอกทำความสะอาด ท่อระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำ		
3.5 การจัดการมูลฝอย	- ความสะอาดของอาคารพัก มูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่ สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอย ทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล และ ที่พักมูลฝอยอันตราย	- ล้างทำความสะอาดอาคารพักมูลฝอย อินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล ที่พักมูลฝอยอันตราย และถังมูลฝอย ทุกครั้ง	- อาคารพักมูลฝอยอินทรีย์ /มูลฝอยที่สามารถย่อย สลายได้ ที่พักมูลฝอย ทั่วไป ที่พักมูลฝอย รีไซเคิล ที่พักมูลฝอย อันตราย	- ล้างทำความสะอาดอาคารพัก มูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถ ย่อยสลายได้ ที่พักมูลฝอยทั่วไป ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล ที่พักมูลฝอย อันตราย และถังมูลฝอยทุกครั้งที่มี การเก็บขนมูลฝอย	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- ความสะอาดและความสมบูรณ์ ของถังรับรองมูลฝอย	- ตรวจสอบถังมูลฝอยและอาคารพัก มูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ กรณี ชำรุดต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไข ทันที	- ถังมูลฝอย ภายใน โครงการ	- ตรวจสอบความสะอาดของอาคาร พักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยย่อย สลายได้/มูลฝอยทั่วไป/รีไซเคิล/ อันตราย ทุกครั้งที่มีการเก็บขน มูลฝอย ตลอดระยะดำเนินการ	

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 63/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- จำนวนถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และ น้ำหมักชีวภาพ	- ตรวจสอบถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำ หมักชีวภาพให้มีสภาพดี กรณีชำรุดต้อง ดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทันที	- ถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และ น้ำหมักชีวภาพ	- ตรวจสอบถังปุ๋ยหมักชีวภาพ และน้ำหมักชีวภาพให้มีสภาพดี ทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	
3.6 การจราจร	- ความสมบูรณ์ของป้ายสัญญาณ จราจรต่างๆ	- ตรวจสอบสี การสนิมของป้ายสัญญาณ จราจรต่างๆ ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ป้ายจราจรภายใน โครงการ	- ตรวจสอบทุก 6 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
3.7 การใช้ไฟฟ้า	- การทำงานของระบบไฟฟ้า	- ตรวจสอบแผงวงจรไฟฟ้า สายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า หากพบว่าชำรุดให้รีบ ซ่อมแซม	- ระบบไฟฟ้าภายใน โครงการ	- ตรวจสอบทุก 1 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- หม้อแปลงไฟฟ้า	- ตรวจสอบสายไฟ ขั้วต่อและระดับ น้ำมันหม้อแปลงเสมอ กรณีชำรุดต้อง ดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขทันที	- หม้อแปลงไฟฟ้าของ โครงการ	- ตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้าทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	
3.8 การบดบังทิศทางลม และการบดบังแสงแดด	- อาคารของโครงการ - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	- ตรวจสอบความสูงของอาคาร โดยไม่ ก่อสร้างต่อเติมหรือดัดแปลงอาคารให้มี ความสูงเพิ่มขึ้นหรือให้ผิดไปจากที่ได้ ออกแบบไว้ตามแบบแปลนที่ได้รับ อนุญาต - ดูแลรักษาต้นไม้ให้เจริญงอกงามอยู่ เสมอ และปลูกทดแทน กรณีต้นไม้ตาย	- อาคารของโครงการ - พื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ	- ตรวจสอบความสูงของอาคารทุก 6 เดือน ตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียว ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 64/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.9 การบดบังคลื่นวิทยุ และ โทรทัศน์	- กล้องรับเรื่องร้องเรียน	- ตรวจสอบความสมบูรณ์ของกล้องรับ เรื่องร้องเรียน หากพบว่าชำรุดให้รีบทำ การแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ทันที	- จุดติดตั้งกล้องรับเรื่อง ร้องเรียน	- ตรวจสอบ ทุก 6 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- เรื่องร้องเรียนจากอาคารใกล้เคียง โครงการ	- จัดให้มีกล้องรับเรื่องร้องเรียนที่เกิดจาก โครงการหากมีเรื่องร้องเรียนโครงการ ต้องดำเนินการแก้ไขโดยทันที	- อาคาร ผู้ใช้บริการภายใน โครงการและบ้านพัก อาศัยโดยรอบในรัศมี 100 เมตร จากขอบเขต พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจาก กล้องรับเรื่องร้องเรียนทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
4.2 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	- กล้องวงจรปิด (CCTV) - สระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบการทำงานของกล้องวงจรปิด (CCTV) หากพบว่ากล้องเสีย รีบทำการ ซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ทันที - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตาม หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุม การประกอบกิจการสระว่ายน้ำตาม คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 วันที่ 20 มกราคม 2550	- จุดติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) - สระว่ายน้ำในโครงการ	- ตรวจสอบกล้องวงจรปิด (CCTV) ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่าย น้ำทุกเดือนตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 65/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การป้องกันอัคคีภัย และ ดับเพลิง	- อุปกรณ์ดับเพลิง	- ตรวจสอบเครื่องวัดแรงดัน สลัก ซีล คันบีบ สายฉีด และตัวถังดับเพลิงให้มีสภาพดี ไม่บุบหรือบวม และไม่ขึ้นสนิม หากพบ ชำรุดให้รีบเปลี่ยนใหม่ทันที	- จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ ดับเพลิง	- ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย ทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้	- ทดสอบระบบเซ็นเซอร์ ระบบเตือน และแบตเตอรี่ให้มีความพร้อมในการใช้ งานอยู่ตลอดเวลา	- จุดที่ติดตั้งอุปกรณ์แจ้ง เหตุเพลิงไหม้	- ตรวจสอบถึงดับเพลิงชนิดผง เคมีแห้ง ABC ทุกเดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	
4.4 ทัศนียภาพ	- ความเจริญงอกงามของต้นไม้	- รดน้ำต้นไม้ และตัดแต่งกิ่งให้มีความ สวยงาม	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ตรวจสอบและดูแลพื้นที่ สีเขียวทุกวัน ตลอดระยะ ดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
4.5 การประเมินผลกระทบ ด้านความเป็นส่วนบุคคล	- ความเจริญงอกงามของต้นไม้ - ความสมบูรณ์ของผ้าป่า	- รดน้ำต้นไม้ และตัดแต่งกิ่งให้มีความ สวยงาม - ดูแลความสมบูรณ์ของผ้าป่า หากพบว่า ขาด หรือหลุดออกจากราว ให้รีบทำการ ซ่อมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	- พื้นที่สีเขียวในโครงการ - บริเวณติดตั้งผ้าป่า	- ตรวจสอบและดูแลพื้นที่สีเขียว ทุกวันตลอดระยะดำเนินการ - ตรวจสอบและดูแลผ้าป่าทุก วันตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
4.6 การสาธารณสุข	- ความสะอาดของห้องพักรวม อินทรี มัลฟูยทั่วไป มัลฟูย รีไซเคิล และมัลฟูยอันตราย	- ตรวจสอบดูแลการเก็บขยะมูลฝอยไม่ให้มี การตกค้าง	- ห้องพักรวมอินทรี /ทั่วไป/รีไซเคิล และ มัลฟูยอันตราย	- ตรวจสอบทุกครั้งที่มีการเก็บขน มูลฝอย	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 66/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตซันแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4.6 การสาธารณสุข (ต่อ)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบดูและระบบบำบัดน้ำเสียให้มี ประสิทธิภาพ	- ระบบบำบัดน้ำเสียรวม	- ตรวจสอบดูและระบบบำบัดน้ำ เสียสอบทุก 1 เดือนตลอดระยะ ดำเนินการ	
4.7 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	- ค่าความเป็นกรดต่าง (pH)	- วิธี pH Meter	- สระว่ายน้ำบริเวณส่วน ลึกและส่วนตื้น บริเวณ ละ 1 จุด	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลัง เปิดบริการตลอดระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- คลอรีนอิสระคงเหลือ (Cl ₂) - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine)	- วิธี DPD colorimetric Method	- บริเวณสระว่ายน้ำภายใน โครงการ	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลัง เปิดบริการตลอดระยะดำเนินการ	
	- โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	- วิธี Technique (MPN) 10 Tube	- บริเวณสระว่ายน้ำภายใน โครงการ	- ทุกเดือนตลอดระยะดำเนินการ	
	- ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	- วิธี Fecal Coliform Test (EC Medium)			
	- ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	- วิธี Titration Method	- บริเวณสระว่ายน้ำภายใน โครงการ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะดำเนินการ	
	- ความกระด้าง (Calcium Hardness)	- วิธี EDTA Titrimetric Method			
	- กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid) (กรณีใช้แล้ว)	- วิธี Hight Performance liquid Chromatography (HPLC)			

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 67/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานีติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4.7 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ (ต่อ)	- คลอไรด์ (Chloride)	- วิธี Argentometric Method			
	- แอมโมเนีย (Ammonia)	- วิธี Preliminary Distillation Step and Colorimetric Method			
	- ไนเตรท (Nitrate)	- วิธี Cadmium Reduction Method			
	- จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ ที่ทำให้เกิดโร (Escherichia coli, Stephylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa)	- วิธี Modified Multiple-Tube Procedure และ วิธี Multiple-Tube Technique			
4.8 มาตรการป้องกันอุบัติเหตุ ที่เกิดจากการลื่นล้มบริเวณ สระว่ายน้ำ	- โครงสร้างสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบและบันทึกผลการขัดกระเบื้อง พื้น ผืน ผนัง เกรดตึง ร่องยาแนวกระเบื้อง จะต้องขาวสะอาด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยแบ่งขัดเป็นช่วงๆ ในแต่ละวัน หากขัด พื้นให้ไ้ความสกปรกที่ MAIN DRAIN	- พื้น ผัง เกรดตึง สระว่ายน้ำ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
		- ตรวจสอบและบันทึกผลการล้างเกรดตึง โดยการถอดเกรดตึงออกมาล้างผกฟอก	- เกรดตึงสระว่ายน้ำ	- 6 เดือนครั้ง หรือเวลาที่สกปรก มาก	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
	- อุปกรณ์ช่วยชีวิต	- จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตประจำสระ ว่ายน้ำ พร้อมทั้งตรวจสอบให้อยู่ใน สภาพดี สามารถใช้งานได้ทันที ดังนี้	- สระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยชีวิตให้อยู่ ในสภาพดี และพร้อมใช้งาน อย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 68/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4.8 มาตรการป้องกันอุบัติเหตุ ที่เกิดจากการลื่นล้มบริเวณ สระว่ายน้ำ (ต่อ)		1) โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน 2) ห่วงชูชีพขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอยผูกไว้กับ เชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของ สระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน 3) ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความ ยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนัก เบาอย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ ที่ปลายตู้ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ 4) เครื่องช่วยหายใจสำหรับผู้ใหญ่ และเด็กอย่างละ 1 ชุด 5) ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐม พยาบาล ประจำสระว่ายน้ำ และอยู่ ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด 6) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคล หรือสถานที่สำคัญ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความ ช่วยเหลือ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และ			

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 69/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4.8 มาตรการป้องกันอุบัติเหตุ ที่เกิดจากการลื่นล้มบริเวณ สระว่ายน้ำ (ต่อ)		ต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่สามารถ มองเห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูล ปัจจุบันอยู่เสมอ 7) จัดให้มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอก ระดับความลึกน้ำที่สามารถมองเห็น ได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมี ความลึกตั้งแต่ 1.50 เมตร ขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ เพื่อความปลอดภัย			
	- จำนวนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ประจำสระ	- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life Guard) - ตรวจสอบควบคุมให้มีเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยประจำสระ อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน และ ต้องเป็นที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคน จมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้	- สระว่ายน้ำ	- ตลอดเวลาที่เปิดให้บริการสระ ว่ายน้ำ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 70/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



ตารางที่ 3 ตารางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเต้ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	พารามิเตอร์ ที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีการวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4.5 มาตรการป้องกันอุบัติเหตุ ที่เกิดจากการลื่นล้มบริเวณ สระว่ายน้ำ (ต่อ)		- ตรวจสอบควบคุมให้มีผู้ดูแลกรณีที่นำ เด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเอง ได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ	- สระว่ายน้ำ	- ตลอดเวลาที่เปิดให้บริการสระ ว่ายน้ำ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต
		- ตรวจสอบโดยสังเกตดูว่าโครงสร้างของ สระว่ายน้ำมีการแตกร้าวหรือไม่ รวมไปถึง ถึงพื้นกระเบื้อง และป้ายบอกระดับ ความลึก ถ้าพบว่ามี ความเสียหาย เกิดขึ้นให้ซ่อมบำรุงทันที	- โครงสร้างสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบทุกๆ 6 เดือน ตลอด ระยะดำเนินการ	นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

หมายเหตุ : จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินการจัดส่งให้แก่หน่วยงานอนุญาตอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยจัดทำรายละเอียด
ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม แล้วเสนอรายงานฯ ภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป และส่งให้ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 3 ชุด เพื่อให้ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี ส่งต่อมายัง
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน 2 ชุด

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 71/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด





GENERAL NOTES
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT
OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN
UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION
WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ระยะและขนาดที่แสดงในแบบให้ไว้สำหรับใช้เท่านั้น
ห้ามวัดขนาดจากแบบโดยเด็ดขาด

OWNER :

นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :

โครงการโรงแรม คาสเคด ทารา รีสอร์ท
(Cascade Tara Resort)
(ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :

ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :

นายอมร แสงโรจน์ ส-สด 312

INTERIOR ARCHITECTS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายเนรุวัฒน์ วัฒนกลาง สข. 14160

ELECTRICAL ENGINEERS

นายจันทวน คำคง วฟ. 11149

SANITARY ENGINEERS

นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส. 821

MECHANICAL ENGINEERS

นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก. 3276

REVISION

DATE DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

SCALE :

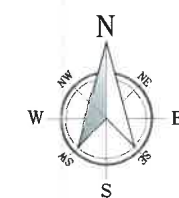
JOB NO. :

DRAWN BY :

ISSUED DATE :

DRAWING NO. :

TOTAL SHEET :



มาตราส่วน 1:750

รูปที่ 1 ผังบริเวณโครงการ

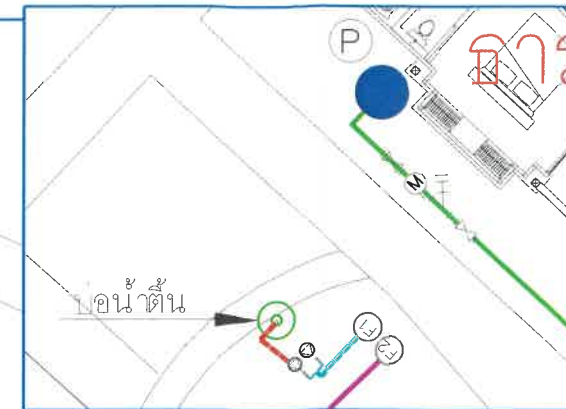
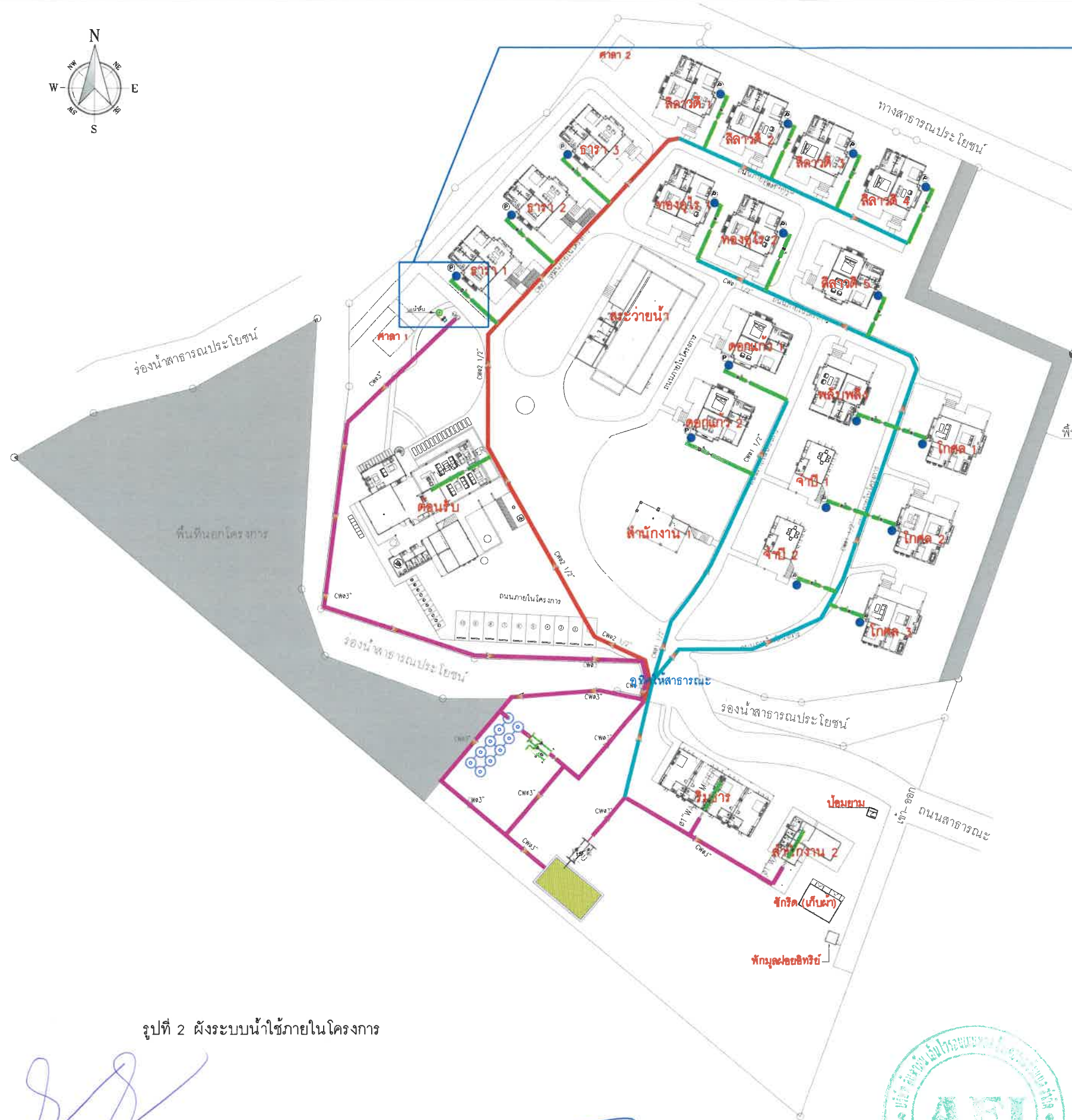
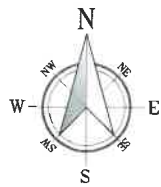
ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 72/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)

บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด





GENERAL NOTES
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT
OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN
UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION
WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
ห้ามนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ห้ามใช้แบบแปลนโดยไม่ได้รับอนุญาต
ห้ามวัดขนาดจากแบบโดยเด็ดขาด

OWNER :

นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :

โครงการโรงแรม คาสเคด อาร่า รีสอร์ทท์
(Cascade Tara Resort)
(ตัดแปลงและเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร)

LOCATION :

ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :

นายอมร แสงโรจน์ ส-สถ 312

INTERIOR ARCHITECTS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายณัฐวุฒิ ณ ถลาง สช 14160

ELECTRICAL ENGINEERS

นายจันทาน คำตง วทก 1149

SANITARY ENGINEERS

นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส 821

MECHANICAL ENGINEERS

นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก 3276

REVISION

DATE DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

SCALE :

JOB NO :

DRAWN BY :

ISSUED DATE :

DRAWING NO :

TOTAL SHEET :

รูปที่ 2 ผังระบบน้ำใช้ในโครงการ

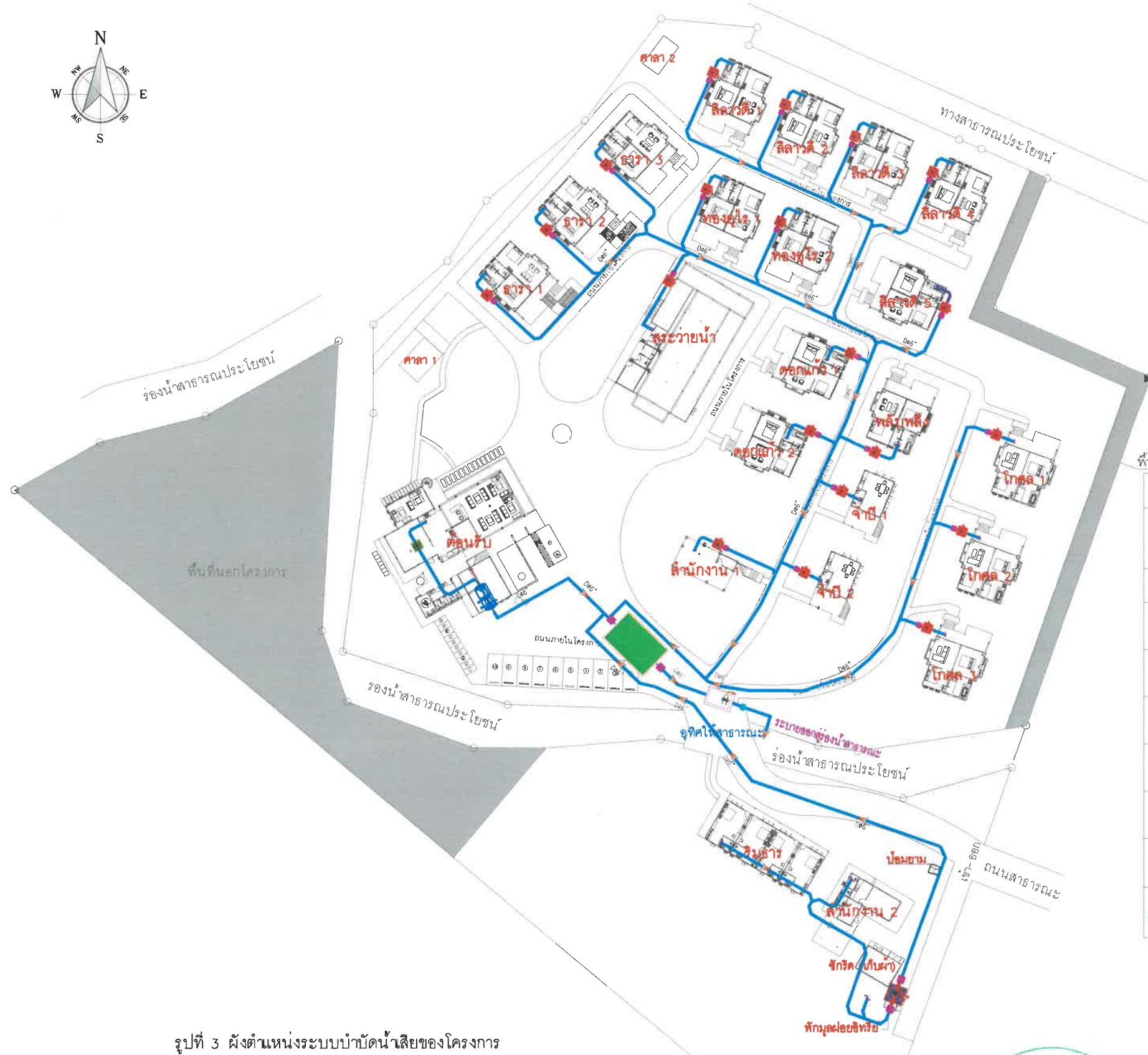
ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 73/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด



SCALE 1: 750



GENERAL NOTES
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT
OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN
UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION
WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
ห้ามมิให้ไปใช้ในโครงการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ระวังและระมัดระวังในการใช้ข้อมูลที่ได้จากโครงการ
ห้ามมิให้ไปใช้ในโครงการอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต

OWNER :
นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :
โครงการโรงแรม คาสเคด ทอริส
(Coscade Toro Resort)
(ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :
ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :
นายอมร แสงโรจน์ ส-สค 312

INTERIOR ARCHITECTS :
-

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายณัฐวุฒิ ณ ถลาง สข 14160

ELECTRICAL ENGINEERS
นายจันทาน คังทง วฟค 1149

SANITARY ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส 821

MECHANICAL ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก 3276

REVISION	
DATE	DESCRIPTION

DRAWING TITLE

SCALE

JOB NO :

DRAWN BY :

ISSUED DATE :

DRAWING NO :

TOTAL SHEET :

รูปที่ 3 ผังตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 74/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด



SCALE 1:750



สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	บ่อน้ำขนาดเล็ก ขนาด 146 ลบ.ม
	ตำแหน่งบ่อน้ำขนาดเล็ก ในรายงานฉบับหลัก
	ตะแกรงดักมูลฝอย
	บ่อพักน้ำ
	รางระบายน้ำแบบเปิด
	ท่อระบายน้ำ ขนาด ๔00 มม.

รูปที่ 4 ผังระบบระบายน้ำและตำแหน่งบ่อน้ำฝนของโครงการ

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 75/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวธนพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อินดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



GENERAL NOTES:
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT
OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN
UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION
WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
DO NOT SCALE DRAWING. USE FOURED DIMENSION ONLY.
รายละเอียดและเงื่อนไขใช้บังคับอยู่ที่หน้า 10-11
หนังสือแบบแปลน

OWNER :
นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :
โครงการโรงแรม คาสเคด ทอโร รีสอร์ท
(Cascade Toro Resort)
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :
ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :
นายอมร แสงโรจน์ ส.ส. 3185

INTERIOR ARCHITECTS :
-

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายณัฐวุฒิ ณ ถลาง สข. 14160

ELECTRICAL ENGINEERS
นายจันทาน คำตง วฟก.1149

SANITARY ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส.821

MECHANICAL ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก.3276

REVISION	DATE	DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

SCALE :

JOB NO :

DRAWN BY :

ISSUED DATE :

DRAWING NO

TOTAL SHEET :

SCALE 1:750



สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	จุดรวมพลที่ 1 พื้นที่ 10 ตร.ม
	จุดรวมพลที่ 2 พื้นที่ 35.15 ตร.ม
	จุดรวมพลที่ 3 พื้นที่ 50 ตร.ม
	จุดรวมพลที่ 4 พื้นที่ 52.45 ตร.ม
	ป้ายจุดรวมพล
	เส้นทางอพยพไปยังจุดรวมพล
	เส้นทางอพยพออกนอกโครงการ

GENERAL NOTES
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ADHTECT
OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN
UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION
WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
ห้ามมิให้ใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ระยะและขนาดทั้งหมดในแบบให้ใช้ค่าตัวเลขที่กำหนดไว้เท่านั้น
ห้ามวัดขนาดจากแบบโดยอิสระ

OWNER :
นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :
โครงการโรงแรม คาสเคด ทารา รีสอร์ท
(Coscade Taro Resort)
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :
ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :
นายอมร แสงโรจน์ ส-สณ 3195

INTERIOR ARCHITECTS :
-

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายณัฐวุฒิ ณ ถลาง สข 14160

ELECTRICAL ENGINEERS
นายจันทวน คังตง วฟท1149

SANITARY ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส821

MECHANICAL ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก3276

REVISION	DATE	DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

SCALE :

JOB NO :

DRAWN BY :

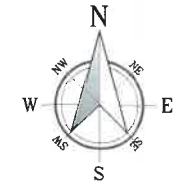
ISSUED DATE :

DRAWING NO : TOTAL SHEET

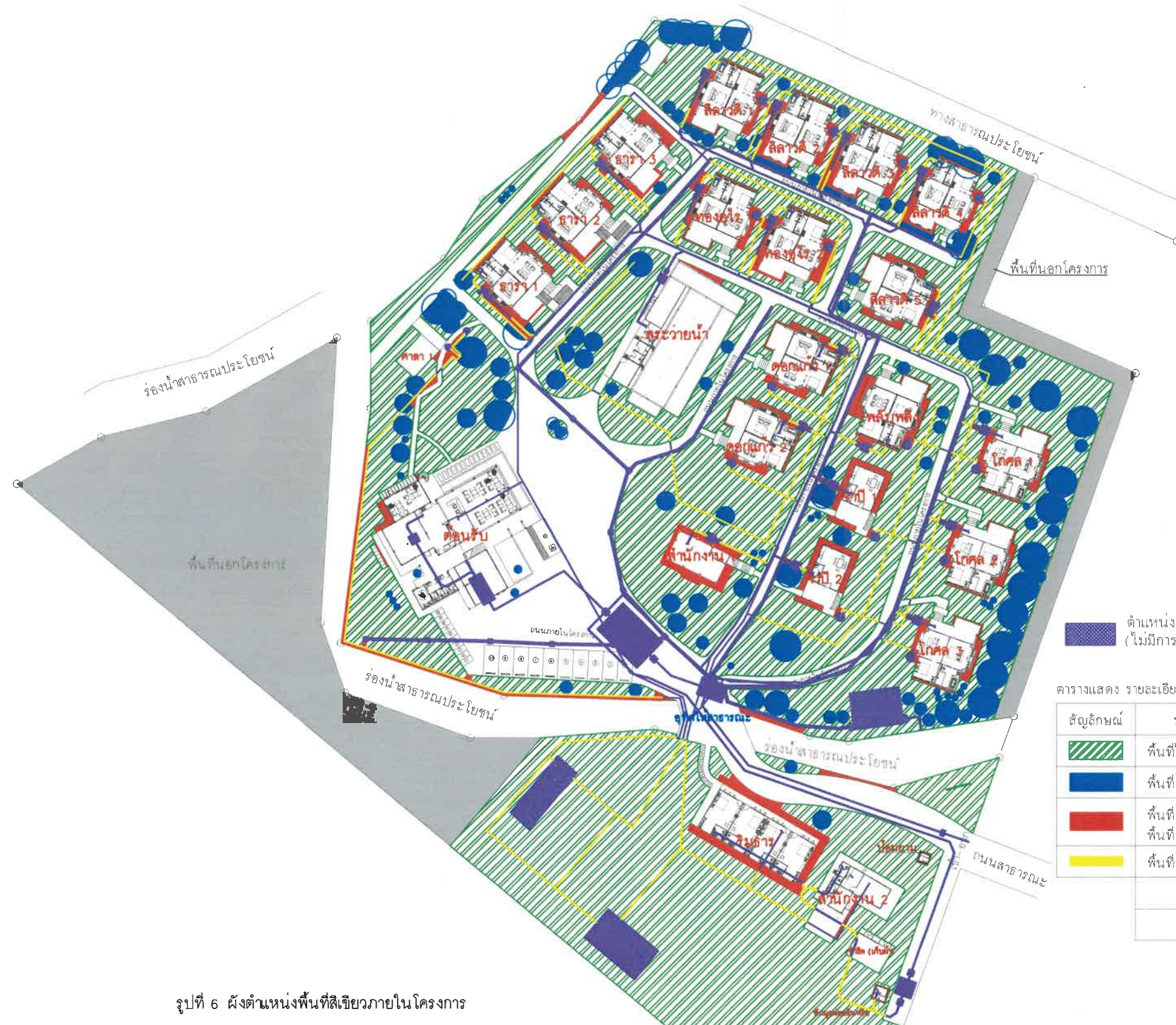
ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 76/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



มาตราส่วน 1:750



ตำแหน่งพื้นที่งานระบบภายในโครงการ
(ไม่มีการปลูกพื้นที่สีเขียวบนงานระบบ)

ตารางแสดง รายละเอียด พื้นที่สีเขียวของโครงการ

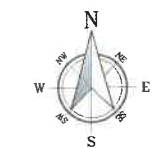
สัญลักษณ์	รายละเอียด	ขนาด (ตร.ม.)
	พื้นที่ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน	6,442.11
	พื้นที่สีเขียวข้างฮิน	826.39
	พื้นที่สีเขียวอาคาร และ พื้นที่สีเขียวที่มีความกว้างไม่ถึง 1 เมตร ตามเกณฑ์	621.21
	พื้นที่สีเขียวอ่อนที่บนงานระบบ	81.92
	รวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมด	7,971.63
	รวมพื้นที่สีเขียวตามเกณฑ์	7,268.50

รูปที่ 6 ผังตำแหน่งพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 77/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



มาตราส่วน 1:700

GENERAL NOTES
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT
OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN
UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION
WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
ห้ามมิให้ใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ระยะและขนาดทั้งหมดในแบบไม่ได้วัดและใช้ค่าตามที่ได้กำหนดไว้เท่านั้น
ห้ามใช้แบบจากแบบโดยอิสระ

OWNER :
นางสาวศุภพร ศรีสุจริต

PROJECT :
โครงการโรงแรม คาสเคด ออรา รีสอร์ท
(Coscade Toro Resort)
(ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :
ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :
นายอมร แสงโรจน์ ส-สถ 3155

INTERIOR ARCHITECTS :
-

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายณัฐวุฒิ ณ ถลาง สท 14160

ELECTRICAL ENGINEERS
นายจันทวน คังทอง วพท 1149

SANITARY ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส 821

MECHANICAL ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก 3276

REVISION	DATE	DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

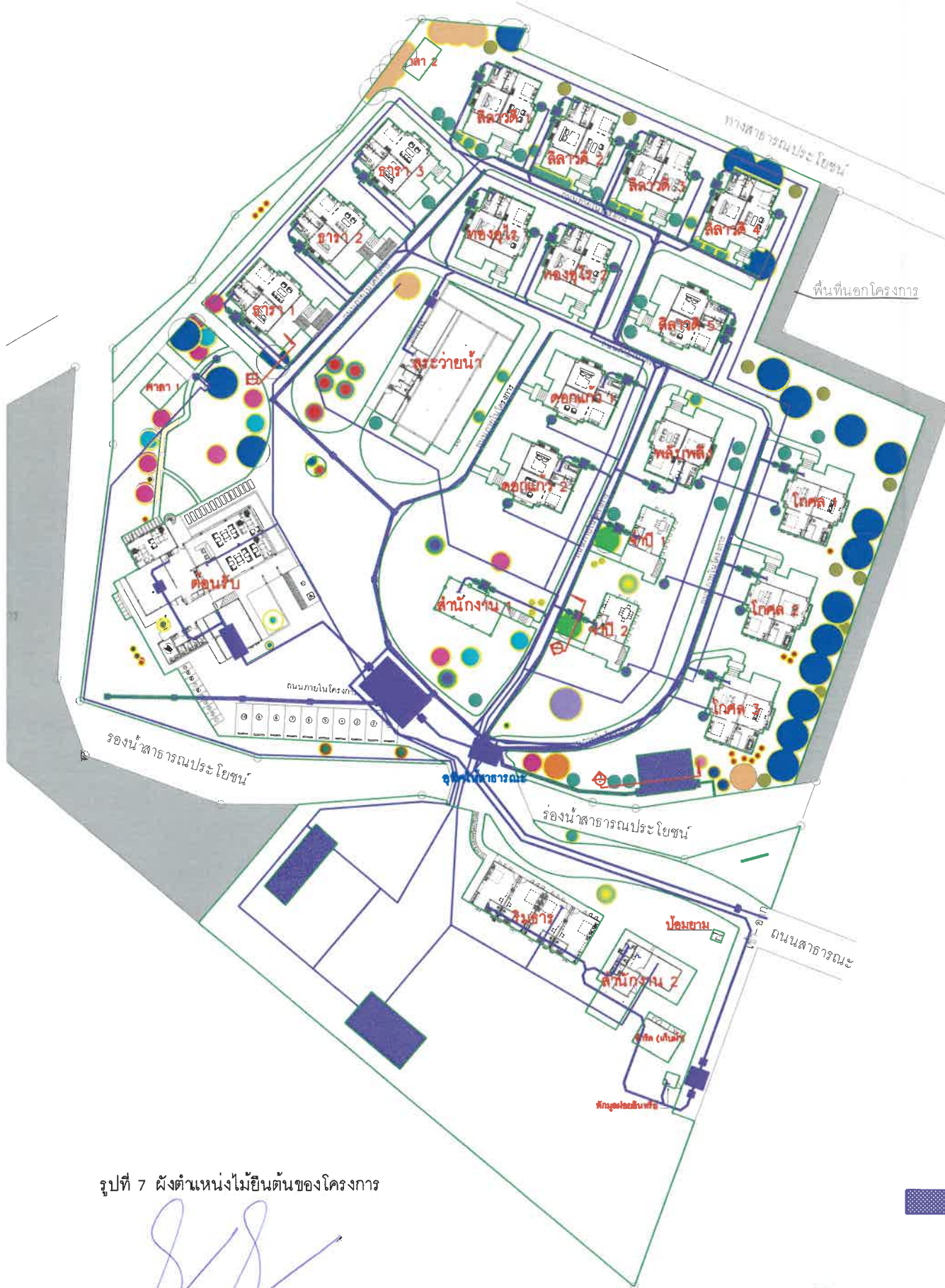
SCALE :

JOB NO :

DRAWN BY :

ISSUED DATE :

DRAWING NO : TOTAL SHEET :



ตารางแสดง สัญลักษณ์, รายการ และจำนวนไม้ยืนต้น

สัญลักษณ์	ชนิดต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาดทรงพุ่ม (เมตร)	พื้นที่ทรงพุ่ม (ตร.ม.)	จำนวน (ต้น)	พื้นที่ทรงพุ่มรวม (ตร.ม.)	พื้นที่ทรงพุ่ม (ตร.ม.)
●	ทุเรียน	Durio zibethinus L.	5	19.63	20	392.6	343.3
●	มังคุด	Garcinia mangostana L.	3	7.07	6	42.42	36.48
●	ลองกอง	Lansium domesticum Corr.	3	7.07	11	77.77	68.87
●	จิก	arringtonia acutangula Gaertn.	5	19.63	1	19.63	19.63
●	จำปี	Magnolia x alba	4	12.56	2	43.3	20.92
●	ลีลาวดี	Plumeria spp.	2	3.14	38	119.32	105.94
●	มะม่วง	Mangifera indica L.	4	12.56	1	12.56	12.56
●	เลียบ	Ficus Lacor Buch.	4	12.56	9	113.04	77.73
●	กล้วย	Musa sapientum L.	1	0.79	11	8.69	8.69
●	ปาล์มหางกระรอก	Nodyetia bifurcate A.K. Irvine	2	3.14	12	37.68	36.42
●	ชันผา	Dracaena cochinchinensis (Lour.) S.C. Chen.	1	0.79	5	3.95	3.95
●	สนฉัตร	Araucaria heterophylla (Salisb.) Franco	3	7.07	2	14.14	14.14
●	สะตอ	Parkia speciosa Hassk.	3	7.07	1	7.07	7.07
●	เงาะ	Nephelium lappaceum L	3	7.07	4	28.28	27.93
●	หมากเขียว	Ptychosperma macarthurii (H.J.Veitch)H.Wendl.ex Hook f.	1	0.79	4	3.16	3.16
●	เสี้ยวดอกขาว	Bauhinia variegata	2	3.14	1	3.14	3.14
●	ดาหลา	Etlingera elatior	2	3.14	2	6.28	6.28
●	มะละกอ	Carica papaya L.	1	0.79	3	2.37	2.37
●	ฝรั่ง	Psidium guajava L.	3	7.07	2	14.14	14.14
●	ขนุน	Artocarpus heterophyllus Lam.	2	3.14	1	3.14	2.52
●	ส้มโอ	Citrus maxima (Burm.f.) Merr.	2	3.14	1	3.14	2.07
●	มะขาม	Phyllanthus acidus (L.) Skeels.	1	0.79	1	0.79	0.79
●	ปรง	Cycos revoluta Thun.	2	3.14	3	9.42	7.41
●	วาสนา	Dracaena fragrans (L.) Ker-Gawl.	1	0.79	1	0.79	0.79
รวม					142	966.82	826.39

GENERAL NOTES:
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
ห้ามนำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ระยะและขนาดทั้งหมดในแบบให้ใช้ตามการพิจารณาเท่านั้น
ห้ามวัดขนาดจากแบบโดยเด็ดขาด

OWNER :

นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :
โครงการโรงแรม คาสเซาต์ อาร่า รีสอร์ท
(Coscode Tora Resort)
(ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :
ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :
นายอมร แสงโรจน์ ส.ส. 3185

INTERIOR ARCHITECTS :
-

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายณัฐวุฒิ ณ กลาง สข. 14160

ELECTRICAL ENGINEERS
นายจันทวน คำคง วพ. 1149

SANITARY ENGINEERS
นายศรีณีย์ วงศ์วิวัฒน์ ภ.ส. 821

MECHANICAL ENGINEERS
นายศรีณีย์ วงศ์วิวัฒน์ สก. 3276

REVISION	
DATE	DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

SCALE :
JOB NO : -

DRAWN BY :
-

ISSUED DATE :
DRAWING NO : TOTAL SHEET :

รูปที่ 7 ผังตำแหน่งไม้ยืนต้นของโครงการ

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 78/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

ตำแหน่งพื้นที่งานระบบและแนวท่อภายในโครงการ
(ไม่มีการปลูกต้นไม้ชนิดอื่นในบริเวณนี้)





รูป 8 ผังตำแหน่งไม้พุ่ม และไม้คลุมดินของโครงการ

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 79/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)

บริษัท อินดามัน เอ็นไวรอนเม้นทอล อินเทอร์เน็ต เซ็นแนล จำกัด

ตารางแสดงไม้พุ่มและไม้คลุมดิน

สัญลักษณ์	ชนิดต้นไม้	ชื่อวิทยาศาสตร์
	แก้ว	Murraya paniculata (L.) Jack.
	เข็ม	Ixora chinensis Lamk., Ixora spp.
	ชากอกเกียน	Carmona retusa (Vahl.) Masum.
	วาสนา	Dracaena fragrans (L.) Ker-Gawl.
	ชบา	Hibiscus rosa-sinensis L.
	โมก	Wrightia religiosa Benth. ex Kurz.
	ไทรเกาหลี	Ficus annulata Blume
	พุดศุภโชค	Gardenia jasminoides
	หางนกยูง	Caesalpinia pulcherrima (L.) Sw
	หมากผู้หมากเมีย	Cordyline fruticosa (L.) Goeppert
	โกสน	Codiaeum variegatum (L.) Rumph. ex A. Juss.
	ว่านกาบหอย	Tradescantia spathacea Swartz.
	สับปะรดสี	Aechmea fasciata.
	เศรษฐีเรือนใน	Chlorophytum comosum (Thunb.) Jacques
	เดยหอม	Pandanus amaryllifolius Roxb
	บอนกระดาด	Alocasia macrorrhizos (L.) G.Don.
	คริสติน่า	Syzygium australe (J.C.Wendl. ex Link) B.Hyland.
	กระดุมทองเลื้อย	Sphagneticola trilobata
	หลิวงา	Cuphea hyssopifolia Humb., Bonpl. & Kunth.
	กนกนารีเลื้อย	Selaginella spp.
	เฟิร์นอวาว	Phymatosorus grossus (Langsd. & Fisch.) Brownlie
	หญ้าหนูต้น	Dianella ensifolia(L.) DC
	ปรง	Cycas revoluta Thun
	ดาตตะแก้ว	Hemigraphis alternata (Burm.f.) T.Anderson
	เอื้องหมายนา	Cheilocostus speciosus
	พลับพลึง	Crinum asiaticum L.
	หญ้าม้าเลื้อย	Axonopus compressus

GENERAL NOTES:
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF ARCHITECT OR ONE OF ITS AFFILIATES. IT IS ISSUED SUBJECT TO RETURN UPON DEMAND AND IS NOT TO BE USED EXCEPT IN CONNECTION WITH THE PROJECT FOR WHICH IT IS INTENDED.
ห้ามทำซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาต
DO NOT SCALE DRAWING. USE FIGURED DIMENSION ONLY.
ห้ามคัดลอกแบบโดยไม่ได้รับอนุญาต

OWNER :
นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต

PROJECT :
โครงการโรงแรม คาสเคด ทารา รีสอร์ท
(Cascade Tara Resort)
(ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร)

LOCATION :
ม.2 ต.หน้าเมือง อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

ARCHITECTS :
นายอมร แสงโรจน์ ส-สณ 3175

INTERIOR ARCHITECTS :

STRUCTURAL ENGINEERS :
นายณัฐวุฒิ ณ ถลาง สชย 14160

ELECTRICAL ENGINEERS
นายจันทวน คำทอง วพค 1149

SANITARY ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ ภส 821

MECHANICAL ENGINEERS
นายศรัณย์ วงศ์วิวัฒน์ สก 3276

REVISION
DATE DESCRIPTION

DRAWING TITLE :

SCALE :

JOB NO :

DRAWN BY :

ISSUED DATE :

DRAWING NO : TOTAL SHEET :



สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	ร่องน้ำสาธารณประโยชน์
	ทิศทางการไหลของน้ำ
	จุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ
	ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง



จุดเก็บตัวอย่างน้ำ จุดที่ 1 (ก่อนจุดระบายน้ำทิ้ง)



จุดเก็บตัวอย่างน้ำ จุดที่ 2 (บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง)



จุดเก็บตัวอย่างน้ำ จุดที่ 3 (หลังจุดระบายน้ำทิ้ง)



จุดเก็บตัวอย่างน้ำ จุดที่ 4 (จุดเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ)

รูปที่ 9 ตำแหน่งจุดระบายน้ำทิ้งของและจุดเก็บตัวอย่างน้ำทั้งบริเวณร่องน้ำสาธารณประโยชน์ที่ตัดผ่านพื้นที่โครงการ

ลงชื่อ เจ้าของโครงการ
(นางสาวศุภิพร ศรีสุจริต)

เดือนสิงหาคม 2567
หน้า 80/80

ลงชื่อ บุคคลธรรมดาผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน
(นางสาวณัฐพร จรุงเกียรติขจร)
บริษัท อันดามัน เอ็นไวรอนเมนทอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญผนวก	ฉ
สารบัญตาราง	ฅ
สารบัญรูป	ด
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ชื่อโครงการและชื่อเจ้าของโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.3 เหตุผลและวัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1-4
1.4 สถานภาพโครงการปัจจุบัน	1-5
1.5 การประเมินทางเลือกในการดำเนินการ	1-6
1.6 เหตุผลและวัตถุประสงค์ของการศึกษา	1-11
1.7 ขอบเขต วิธีการ และแผนการศึกษา	1-11
1.7.1 ขอบเขตการศึกษา	1-11
1.7.2 วิธีการศึกษา	1-11
1.7.3 แผนงานการศึกษา	1-13
1.8 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	1-13
บทที่ 2 รายละเอียดโครงการ	
2.1 ที่ตั้งโครงการ	2-1
2.1.1 ที่ตั้งโครงการตามกฎหมายกระทรวงให้บังคับใช้ผังเมืองรวมจังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2560	2-6
2.1.2 ที่ตั้งโครงการตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณท้องที่ ตำบลลิ้งงาม ตำบลบ่อผุด ตำบลมะเร็ต ตำบลแม่น้ำ ตำบลหน้าเมือง ตำบลอ่างทอง ตำบลลิปะน้อย อำเภอเกาะสมุย และตำบลเกาะพะงัน ตำบลบ้านใต้ ตำบลเกาะเต่า อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2557	2-10

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
2.1.3 ที่ตั้งโครงการตามกฎหมายฉบับที่ 22 (พ.ศ.2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 และแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎหมายฉบับที่ 59 (2548) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	2-20
2.2 สภาพปัจจุบันและอาณาเขตติดต่อ	2-25
2.3 ประเภทและขนาดโครงการ	2-33
2.4 รูปแบบอาคารและสิ่งก่อสร้าง	2-37
2.5 รายละเอียดพื้นที่โครงการและพื้นที่อาคาร	2-49
2.6 แนวอาคารและระยะถอยร่น	2-65
2.7 กฎกระทรวงกำหนดสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคาร สำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา พ.ศ.2548 และกฎกระทรวงกำหนดสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคาร สำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2564	2-69
2.8 การบริหารโครงการ และจำนวนผู้ใช้บริการ/เจ้าหน้าที่/พนักงานของโครงการ	2-94
2.9 ระบบสาธารณูปโภคของโครงการ	2-96
2.9.1 การใช้น้ำ	2-96
2.9.2 ระบบบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	2-106
2.9.3 การนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์	2-129
2.9.4 ระบบระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	2-132
2.9.5 การเก็บรวบรวมและจัดการมูลฝอย	2-139
2.9.6 การคมนาคมและการจราจร	2-153
2.9.7 ระบบไฟฟ้า	2-157
2.9.8 ระบบป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิง	2-162
2.9.8.1 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	2-162
2.9.8.2 ระบบดับเพลิงภายในโครงการ	2-166
2.9.8.3 บันไดหนีไฟ และพื้นที่จุดรวมพล	2-168
2.9.9 การระบายอากาศและปรับอากาศ	2-171
2.9.10 ระบบรักษาความปลอดภัย	2-173
2.9.11 ระบบการสื่อสาร	2-176

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
2.10 การออกแบบอาคารเพื่อรองรับแผ่นดินไหว	2-176
2.11 การปฏิบัติตามข้อกำหนดกระทรวงสาธารณสุข	2-178
2.11.1 การจัดการและการดูแลสวะน้ำของโครงการ	2-178
2.11.2 การปฏิบัติตามมาตรฐานด้านสุขาภิบาลอาหาร	2-179
2.12 พื้นที่สีเขียว	2-180
บทที่ 3 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน	
3.1 ทรัพยากรทางด้านกายภาพ	3-1
3.1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	3-1
3.1.2 ทรัพยากรดิน	3-4
3.1.3 ลักษณะทางธรณีวิทยา	3-8
3.1.4 การเกิดแผ่นดินไหว	3-15
3.1.5 การเกิดดินถล่ม	3-22
3.1.6 สภาพภูมิอากาศ และอุตุนิยมวิทยา	3-24
3.1.7 คุณภาพอากาศ	3-27
3.1.8 เสียง	3-31
3.1.9 ทรัพยากรน้ำ	3-32
3.2 ทรัพยากรทางด้านชีวภาพ	3-43
3.2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	3-43
3.2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	3-54
3.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	3-66
3.3.1 การใช้น้ำ	3-66
3.3.2 การจัดการน้ำเสีย	3-68
3.3.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	3-70
3.3.4 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	3-73
3.3.5 ไฟฟ้า	3-76
3.3.6 การจราจร	3-77
3.3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	3-85

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
3.4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	3-88
3.4.1 สังคมและเศรษฐกิจ	3-88
3.4.2 การศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	3-90
3.4.3 การมีส่วนร่วมของประชาชน	3-94
3.4.4 การสาธารณสุขและสุขอนามัย	3-178
3.4.5 การบรรเทาสาธารณภัย และป้องกันอัคคีภัย	3-181
3.4.6 สุขทรียภาพและการท่องเที่ยว	3-182
บทที่ 4 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ	4-1
4.1.1 สภาพภูมิประเทศ	4-1
4.1.2 ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน	4-3
4.1.3 การเกิดแผ่นดินไหว	4-3
4.1.4 คุณภาพอากาศ	4-8
4.1.5 เสียงและการสั่นสะเทือน	4-19
4.1.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	4-19
4.2 ผลกระทบต่อทรัพยากรด้านชีวภาพ	4-21
4.2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	4-21
4.2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	4-22
4.3 ผลกระทบต่อคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	4-23
4.3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	4-23
4.3.2 การใช้น้ำ	4-27
4.3.3 การจัดการน้ำเสีย และสิ่งปฏิกูล	4-29
4.3.4 การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม	4-32
4.3.5 การจัดการมูลฝอย	4-34
4.3.6 การจราจร	4-40
4.3.7 พลังงานและไฟฟ้า	4-46
4.3.8 การบดบังทิศทางลม และการบดบังแสงแดดบริเวณข้างเคียง	4-49
4.3.9 การบดบังคลื่นวิทยุ และโทรทัศน์	4-55

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
4.4 ผลกระทบต่อคุณค่าคุณภาพชีวิต	4-58
4.4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	4-58
4.4.2 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	4-59
4.4.3 การป้องกันอัคคีภัย	4-73
4.4.4 ทัศนียภาพ	4-87
4.4.5 การประเมินผลกระทบด้านความเป็นส่วนบุคคล	4-92
4.4.6 การสาธารณสุข	4-95
บทที่ 5 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
5.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-1
บทที่ 6 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
6.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	6-1
6.2 การจัดทำรายงาน	6-1

สารบัญภาคผนวก

- ภาคผนวก 1**
- สำเนาโฉนดที่ดินโครงการ
 - สำเนาบัตรประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของเจ้าของโครงการ
 - สำเนาทะเบียนเลขที่ตั้งโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
- ภาคผนวก 2**
- แบบขออนุญาตก่อสร้างอาคารจากเทศบาลนครเกาะสมุย
 - สำเนาหนังสือแจ้งเจตจำนงหยุดดำเนินการอาคารโครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
 - สำเนาหนังสือแจ้งสถานภาพการหยุดเปิดให้บริการโครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
 - สำเนาหนังสือแจ้งการก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ต่อผู้เช่าห้องพักภายในโครงการ
 - สัญญาเช่าห้องพักรายเดือนภายในโครงการ
- ภาคผนวก 3**
- แบบแปลนอาคาร
 - อาคารธารา 1 ถึง อาคารธารา 3 อาคารลีลาวดี 1 ถึง อาคารลีลาวดี 5 อาคารทองอุไร 1 ถึง อาคารทองอุไร 2 อาคารดอกแก้ว 1 ถึง อาคารดอกแก้ว 2 และอาคารพลับพลึง
 - อาคารโกศล 1 ถึง อาคารโกศล 3
 - อาคารริมธาร
 - อาคารจำปี 1 และอาคารจำปี 2
 - อาคารต้อนรับ
 - อาคารสระว่ายน้ำ
 - อาคารสำนักงาน 1
 - อาคารสำนักงาน 2
 - อาคารซักรีด (เก็บผ้า)
 - อาคารศาลา 1
 - อาคารศาลา 1
 - อาคารพักผ่อนลอยอินทรีย์

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก 4**
- หนังสือตรวจสอบการใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎหมายกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมจังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ.2560
 - หนังสือตรวจสอบพื้นที่โครงการ
 - หนังสือขออนุญาตระบายน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว และน้ำฝนภายในโครงการลงสู่ร่องน้ำสาธารณะประโยชน์
 - หนังสือรับรองการให้บริการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย
 - หนังสือยืนยันการให้บริการป้องกันอัคคีภัยและให้บริการบรรเทาสาธารณภัย
 - หนังสือรับรองการให้บริการไฟฟ้า
 - หนังสือขอความอนุเคราะห์ติดประชาสัมพันธ์โครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ
 - หนังสือแจ้งพัฒนาโครงการ
 - หนังสือขอยืนยันในการรับผิดชอบความเสียหาย
 - หนังสืออุทิสถนสาธารณประโยชน์แก่เทศบาลนครเกาะสมุย
 - หนังสืออุทิสถทางเชื่อม
 - หนังสือแจ้งปัญหาเรื่องร้องเรียน
- ภาคผนวก 5**
- รายการคำนวณถังดักไขมัน ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร
 - รายการคำนวณระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศที่มีตัวกลางยึดเกาะ (Fix Film Aeration)
 - ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร
 - ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร
 - ขนาด 3 ลูกบาศก์เมตร
 - ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร
 - ระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process., AS) ขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร
 - รายการคำนวณค่าไฟฟ้ามิเตอร์ระบบบำบัดน้ำเสีย
 - รายการคำนวณระบบระบายน้ำ และบ่อหน่วงน้ำฝน
- ภาคผนวก 6**
- รายการคำนวณไฟฟ้าของโครงการ
 - รายการคำนวณระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศของโครงการ
- ภาคผนวก 7**
- แบบแปลนตำแหน่งระบบแสงสว่าง
 - แบบแปลนตำแหน่งระบบแจ้งเตือนอัคคีภัย
 - แบบแปลนตำแหน่งระบบดับเพลิง

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก 8** - ผลตรวจวัดคุณภาพอากาศ และระดับเสียงอ้างอิงบริเวณพื้นที่โครงการโรงแรม เคอตัน สมุย โฮเทล (Kerton Samui Hotel) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)
- ตรวจวัดคุณภาพน้ำในร่อน้ำสาธารณะประโยชน์
 - ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อต้นของโครงการ
- ภาคผนวก 9** - รายการคำนวณดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคารโครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort)
- ภาคผนวก 10** - เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ
- แบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานและความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ
 - แบบสอบถามความเพียงพอของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
1.2-1	รายละเอียดใบอนุญาตก่อสร้างอาคารของโครงการ	1-3
1.5-1	หลักเกณฑ์ในการเลือกที่ตั้งโครงการ	1-7
1.7.3-1	แผนการศึกษาและจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ	1-13
1.8-1	สรุปกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับโครงการซึ่งเป็นเงื่อนไขหรือข้อกำหนดที่โครงการต้องปฏิบัติ	1-14
2.1-1	ตำแหน่งอาคารปัจจุบันที่อยู่อยู่ในโฉนดที่ดินแต่ละแปลง	2-1
2.1.1-1	การเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการกับกฎกระทรวงให้บังคับใช้ผังเมืองรวมจังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2560	2-8
2.1.2-1	การเปรียบเทียบความสอดคล้องของโครงการกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณท้องที่ตำบลลี้งาม ตำบลบ่อผุด ตำบลมะเร็ด ตำบลแม่น้ำ ตำบลหน้าเมือง ตำบลอ่างทอง ตำบลลิปะน้อย อำเภอเกาะสมุย และตำบลเกาะพะงัน ตำบลบ้านใต้ ตำบลเกาะเต่า อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2557	2-13
2.1.3-1	การเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการกับกฎกระทรวง ฉบับที่ 22 (พ.ศ.2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	2-21
2.3-1	เปรียบเทียบรายละเอียดโครงการกับข้อกำหนดตามกฎหมายกระทรวง กำหนดประเภทและหลักเกณฑ์การประกอบธุรกิจโรงแรม พ.ศ.2551	2-33
2.4-1	ตารางสรุปอาคารที่เข้าข่ายและไม่เข้าข่ายดัดแปลงอาคารตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 11 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	2-41
2.4-2	สรุปรายละเอียดการออกแบบอาคารเปรียบเทียบกับกฎกระทรวงตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	2-43
2.5.1-1	เปรียบเทียบรายละเอียดโครงการในปัจจุบันกับรายละเอียดโครงการโรงแรม คาสซาเด่ ชารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)	2-49
2.5.2-1	ตารางรายละเอียดพื้นที่ใช้สอยแต่ละอาคาร	2-53
2.5.2-2	สรุปรายละเอียดพื้นที่ใช้สอยอาคารของโครงการ	2-60
2.5.2-3	ค่า FAR, BCR, OSR, และ OS	2-62
2.6-1	ระยะห่างอาคารของโครงการกับแนวเขตที่ดินที่อยู่ติดกับโฉนดที่ดินเลขที่ 33767, 33768 และโฉนดที่ดิน 33769	2-66

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
2.6-2	ระยะห่างอาคารของโครงการกับแนวเขตที่ดินที่อยู่ติดกับโฉนดที่ดินเลขที่ 61285 เลขที่ดิน 20	2-67
2.6-3	ระยะห่างระหว่างอาคารภายในโครงการ	2-68
2.7-1	เปรียบเทียบรายละเอียดโครงการกับข้อกำหนดของกฎกระทรวงกำหนดสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคารสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา พ.ศ.2548 และกฎกระทรวงกำหนดสิ่งอำนวยความสะดวกในอาคาร สำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2564	2-72
2.9.1-1	รายการคำนวณปริมาณน้ำใช้ภายในโครงการ	2-96
2.9.1-2	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อน้ำต้นของโครงการ	2-98
2.9.2-1	รายการคำนวณปริมาณน้ำเสียภายในโครงการ	2-106
2.9.2-2	สรุปรายละเอียดระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเปรียบเทียบเกณฑ์การออกแบบ	2-117
2.9.2-3	คำนวณพลังงานไฟฟ้าและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสียของโครงการ	2-128
2.9.4-1	ค่าสัมประสิทธิ์การไหลนองของน้ำฝนบนพื้นที่ในลักษณะต่างๆ	2-135
2.9.5-1	ปริมาณมูลฝอยแต่ละประเภทในระยะดำเนินการ	2-140
2.9.6-1	การเปรียบเทียบที่จอดรถของโครงการกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	2-154
2.9.7-1	ระยะห่างต่ำสุดตามแนวนอนระหว่างสายไฟฟ้ากับสิ่งก่อสร้าง เมื่อสายไฟฟ้าไม่ได้ยึดติดกับสิ่งก่อสร้าง (เมตร)	2-157
2.12-1	ชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกภายในพื้นที่โครงการ	2-180
2.12-2	สรุปพื้นที่สีเขียวภายในโครงการตามเกณฑ์กำหนด	2-185
3.1.5-1	บัญชีรายชื่อหมู่บ้านเสี่ยงภัยดินถล่ม อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-24
3.1.6-1	สถิติภูมิอากาศในคาบ 30 ปี ระหว่างปี พ.ศ.2533-2562 ณ สถานีตรวจวัดอากาศ เกาะสมุย	3-26
3.1.7-1	ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน และไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด อ้างอิงจากบริเวณพื้นที่โครงการ โรงแรม เคอตัน โฮสเทล	3-29
3.1.7-2	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) อ้างอิงจากบริเวณพื้นที่โครงการ โรงแรม เคอตัน โฮสเทล	3-29
3.1.8-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงอ้างอิงจากบริเวณพื้นที่โครงการ โรงแรม เคอตัน โฮสเทล	3-31
3.1.9-1	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในร่อนน้ำสาธารณะประโยชน์	3-35
3.1.9-2	สถานการณ์คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง ปี 2563	3-42

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.2.1-1	รายชื่อชนิดพันธุ์ไม้ที่พบในบริเวณพื้นที่โครงการ	3-44
3.2.1-2	รายชื่อพืชที่พบบริเวณร่อนน้ำสาธารณประโยชน์	3-51
3.2.1-3	รายชื่อสัตว์บกที่พบในพื้นที่โครงการ	3-53
3.2.2-1	พื้นที่แหล่งห้วยทะเลจังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-58
3.2.2-2	ชนิดของสัตว์ทะเลหายากที่พบในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-61
3.2.2-3	สถานภาพเต่าทะเลวางไข่ พื้นที่เกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ในปี 2563 ถึง 2565	3-65
3.3.1-1	จำนวนผู้ใช้น้ำประปาและปริมาณน้ำประปาแยกเป็นรายตำบล	3-66
3.3.1-2	สถิติที่สำคัญของการประปาส่วนภูมิภาคเกาะสมุย	3-67
3.3.1-3	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อน้ำตื้นของโครงการ	3-67
3.3.4-1	ตารางแสดงปริมาณมูลฝอยของเทศบาลนครเกาะสมุย ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551-2563	3-74
3.3.4-2	แหล่งกำเนิดขยะมูลฝอยของเทศบาลนครเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-75
3.3.4-3	ประเภทรถที่ใช้ในการเก็บขนขยะมูลฝอยของเทศบาลนครเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-76
3.3.5-1	แสดงข้อมูลการใช้ไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเกาะสมุย และการไฟฟ้าในสังกัด ตั้งแต่ปี 2561 - 2563	3-77
3.3.6-1	จำนวนเที่ยวเรือและจำนวนผู้โดยสารที่เดินทางจากเกาะสมุย	3-79
3.3.6-2	ค่าความจุที่ระดับความเร็วต่างๆ ของรถ ของทางหลวงในสภาพสมบูรณ์	3-83
3.3.6-3	ปริมาณการจราจรบนถนนสาธารณประโยชน์ (ทางเข้าน้ำตกหน้าเมือง 2) ชั่วโมงเร่งด่วน (ชั่วโมงเร่งด่วนช่วงเช้า (07.30 - 08.30 น.) และช่วงเย็น (16.30 - 17.30 น.) ในวันศุกร์ที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566 และวันเสาร์ที่ 11 กุมภาพันธ์ 2566	3-84
3.4.1-1	จำนวนประชากรอำเภอเกาะสมุยแยกเป็นรายตำบล	3-88
3.4.2-1	จำนวนและรายชื่อศาสนสถานในเทศบาลนครเกาะสมุย	3-92
3.4.3-1	จำนวนตัวอย่างที่ต้องทำการสอบถามความคิดเห็นในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-99
3.4.3-2	สรุปจำนวนตัวอย่างที่ได้จากการสอบถามความคิดเห็นประชาชนครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2	3-106
3.4.3-3	สรุปข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถามกลุ่มที่ 1 สถานประกอบการติดพื้นที่โครงการ จำนวน 1 ตัวอย่าง	3-114

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.4.3-4	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของกลุ่มที่ 1 สถานประกอบการติดพื้นที่โครงการ จำนวน 1 ตัวอย่าง	3-116
3.4.3-5	ขั้นตอนติดตามการสอบถามความคิดเห็นของครัวเรือน ในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ที่ไม่ได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม จำนวน 4 ตัวอย่าง	3-118
3.4.3-6	สรุปข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถามกลุ่มที่ 2 พื้นที่รอง ครัวเรือนในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 6 ตัวอย่าง	3-120
3.4.3-7	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของกลุ่มที่ 2 ครัวเรือนในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 6 ตัวอย่าง	3-127
3.4.3-8	ขั้นตอนติดตามการสอบถามความคิดเห็นของสถานประกอบการ ในระยะ 100 ถึง 500 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ ที่ไม่ได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม จำนวน 1 ตัวอย่าง	3-132
3.4.3-9	สรุปข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถามกลุ่มที่ 2 พื้นที่รอง สถานประกอบการ ในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 4 ตัวอย่าง	3-133
3.4.3-10	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของกลุ่มที่ 2 สถานประกอบการใน ระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 4 ตัวอย่าง	3-136
3.4.3-11	ข้อมูลทั่วไปที่ได้จากการสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มที่ 2 ครัวเรือนในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-138
3.4.3-12	ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจ สังคม สาธารณสุขและสภาพแวดล้อมของกลุ่มที่ 2 ครัวเรือน ในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-140
3.4.3-13	สรุป ปัญหา/ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และระดับความรุนแรงของปัญหาในปัจจุบัน ของกลุ่มที่ 2 ครัวเรือนในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-144
3.4.3-14	สรุปผลกระทบด้านต่างๆ ในระยะดาเนินการ ของกลุ่มที่ 2 ครัวเรือนในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-146
3.4.3-15	สรุป การรับทราบข้อมูล และความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ ของกลุ่มที่ 2 ครัวเรือนในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 39 ตัวอย่าง	3-147

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.4.3-16	ความเพียงพอของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของกลุ่มที่ 2 พื้นที่รอง ครึ่งเรือนในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการระยะดำเนินการ	3-148
3.4.3-17	สรุปข้อมูลพื้นฐานที่ได้จากการสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มที่ 2 สถานประกอบการในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 4 ตัวอย่าง	3-160
3.4.3-18	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 สถานประกอบการในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จำนวน 4 ตัวอย่าง	3-164
3.4.3-19	ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อม ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 1 ตัวอย่าง	3-168
3.4.3-20	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 พื้นที่อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อมในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-169
3.4.3-21	ข้อมูลพื้นฐานกลุ่มหน่วยงานราชการ/รัฐวิสาหกิจ ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ จำนวน 1 ตัวอย่าง	3-170
3.4.3-22	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของหน่วยงานราชการ/รัฐวิสาหกิจในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-171
3.4.3-23	ข้อมูลพื้นฐานของผู้นำชุมชนตำบลหน้าเมือง จำนวน 1 ตัวอย่าง	3-172
3.4.3-24	ผลการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ผู้นำชุมชนตำบลหน้าเมือง	3-173
3.4.3-25	สรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อความเหมาะสมของสถานที่ตั้งโครงการ	3-175
3.4.3-26	สรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินโครงการ	3-177
3.4.4-1	จำนวนสถานบริการสาธารณสุขในอำเภอเกาะสมุย	3-178
3.4.4-2	จำนวนการรักษาตามกลุ่มสาเหตุการป่วยของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่าง พ.ศ. 2562 ถึง 2564	3-180
4.1.1-1	ตัวอย่างผ้าใบพลาสติกบลูชีท	4-2
4.1.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศอ้างอิงจากพื้นที่โครงการโรงแรม เคอดัน โฮสเทล	4-8
4.1.4-2	สัมประสิทธิ์ตัวคูณการปลดปล่อยมลสาร (Emission Factor) สำหรับอัตราการระบายสารมลพิษจากยานพาหนะประเภทต่างๆ	4-9
4.1.4-3	ค่าต่ำสุดของ Mixing Height ในแต่ละเดือน	4-10
4.1.4-4	สรุปค่าความเข้มข้นมลพิษทางอากาศระยะดำเนินการโครงการ	4-12
4.1.4-5	ชนิดและอัตราการสังเคราะห์แสงของต้นไม้ที่ปลูกในโครงการ	4-14

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.3.5-1	ห้องพักมุลฝอยอินทรีย์/มุลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ ที่พักมุลฝอยไร้โซเคิล มุลฝอยทั่วไป และมุลฝอยอันตราย	4-36
4.3.6-1	อัตราส่วนจำนวนที่จอดรถต่อห้องพักของอาคารใกล้เคียงโครงการ	4-43
4.3.8-1	ระยะเงาอาคารของโครงการใน 3 ช่วงเดือน	4-52
4.3.9-1	มาตรฐานความเข้มของสัญญาณวิทยุระบบ FM (Minimum Usable Field Strength)	4-55
4.4.3-1	จำนวนการติดตั้งอุปกรณ์ระบบป้องกันอัคคีภัยของอาคาร	4-77
4.4.3-2	สรุปรายละเอียดระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	4-79
4.4.6-1	แสดงจำนวนการรักษาตามกลุ่มสาเหตุการป่วยของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหน้าเมืองอำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่าง พ.ศ.2562 ถึง พ.ศ.2564	4-97
4.4.6-2	ตัวอย่างการกำหนดโอกาสที่อาจเกิดผลกระทบ (Likelihood)	4-100
4.4.6-3	ตัวอย่างการกำหนดระดับความรุนแรงของผลกระทบ (Consequences)	4-101
4.4.6-4	การประเมินและการจัดลำดับความสำคัญของผลกระทบต่อสุขภาพของโครงการ ระยะดำเนินการ	4-101
4.4.6-5	การกำหนดระดับความเสี่ยงตามค่าคะแนน	4-101
4.4.6-6	การประเมินและการจัดลำดับความสำคัญของผลกระทบต่อสุขภาพของโครงการ ระยะดำเนินการ	4-102
5.1-1	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร)	5-2
5.1-2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ระยะดำเนินการ	5-5
6.1-1	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คาสซาเด่ ธารา รีสอร์ท (Cascade Tara Resort) (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ของนางสาวศุภิพร ศรีสุจริต ระยะดำเนินการ	6-10

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.1-1	แผนที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	2-2
2.1-2	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการในแผนที่ดาวเทียม Google Earth มาตราส่วน 1 : 4,000	2-3
2.1-3	ผังต่อโฉนดที่ดินของโครงการ	2-4
2.1-4	ผังตำแหน่งอาคารที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างจากเทศบาลนครเกาะสมุยเปรียบเทียบกับ ผังตำแหน่งอาคารปัจจุบัน	2-5
2.1.1-1	ที่ตั้งโครงการในแผนผังกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินตามที่ได้จำแนกประเภท ท้ายกฎกระทรวงให้บังคับใช้ผังเมืองรวมจังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2560	2-7
2.1.2-1	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการในแผนที่ท้ายประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณ ท้องที่ตำบลตลิ่งงาม ตำบลบ่อผุด ตำบลมะเร็ด ตำบลแม่น้ำ ตำบลหน้าเมือง ตำบลอ่างทอง ตำบลลิปะน้อย อำเภอเกาะสมุย และตำบลเกาะพะงัน ตำบลบ้านใต้ ตำบลเกาะเต่า อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2557	2-11
2.1.3-1	ที่ตั้งโครงการในแผนที่แสดงกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการตามกฎหมาย ฉบับที่ 22 (พ.ศ.2532)ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	2-21
2.2-1	ผังแสดงเส้นชั้นความชัน (Contour) ที่แสดงเส้นความชัน (Slope)	2-26
2.2-2	สภาพพื้นที่โครงการปัจจุบัน	2-27
2.2-3	สภาพปัจจุบันของร่องน้ำสาธารณประโยชน์	2-28
2.2-4	รูปถ่ายขณะวัดความกว้างลำรางสาธารณประโยชน์ เมื่อวันที่ 27 มีนาคม พ.ศ. 2566	2-29
2.2-5	ลักษณะถนนตัดผ่านร่องน้ำสาธารณประโยชน์	2-29
2.2-6	อาณาเขตติดต่อพื้นที่โครงการ	2-31
2.2-7	ผังตำแหน่งกันพื้นที่ออกจากที่ดินโครงการ และแนวรั้วลวดหนาม	2-32
2.3.1-1	แบบขยายห้องปฐมพยาบาลของโครงการ	2-36
2.4-1	รูปแบบอาคารโครงการ	2-38
2.5.2-1	ผังบริเวณพื้นที่โครงการ	2-63
2.5.2-2	ผังพื้นที่ปกคลุมดินของโครงการ	2-64
2.7-1	ผังตำแหน่งสิ่งอำนวยความสะดวกของผู้พิการ หรือทุพพลภาพ แลคนชรา	2-90
2.7-2	แบบขยายที่จอดรถสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา	2-91
2.7-3	แบบขยายทางลาดสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพและคนชรา	2-92
2.7-4	แบบขยายห้องน้ำสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา	2-93
2.8-1	ขั้นตอนการขออนุญาตดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร	2-95

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.9.1-1	ตำแหน่งบ่อน้ำตื้น	2-98
2.9.1-2	เครื่องกรองน้ำบ่อตื้น	2-99
2.9.1-3	บ่อเก็บน้ำดี คสล. ส่วนที่ 1 และถังเก็บน้ำดีส่วนที่ 2 ของโครงการ	2-100
2.9.1-4	ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร	2-100
2.9.1-5	ผังแสดงระบบน้ำใช้ภายในโครงการ	2-102
2.9.1-6	ไดอะแกรมระบบน้ำใช้ของโครงการ	2-103
2.9.1-7	แบบขยายบ่อเก็บน้ำดี คสล. ปริมาณ 60 ลูกบาศก์เมตร	2-104
2.9.1-8	แบบขยายถังเก็บน้ำสำเร็จรูป ปริมาณ 1 และ 3 ลูกบาศก์เมตร	2-105
2.9.2-1	ผังตำแหน่งระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	2-110
2.9.2-2	ไดอะแกรมระบบบำบัดน้ำเสีย	2-111
2.9.2-3	ถังดักไขมันขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร ภายในห้องครัวของอาคารต้อนรับ	2-112
2.9.2-4	แบบขยายถังดักไขมัน ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร	2-113
2.9.2-5	ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร	2-118
2.9.2-6	ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร	2-119
2.9.2-7	ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 3 ลูกบาศก์เมตร	2-120
2.9.2-8	ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร	2-121
2.9.2-9	แบบขยายระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร	2-122
2.9.2-10	แบบขยายระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร	2-123
2.9.2-11	แบบขยายระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 3 ลูกบาศก์เมตร	2-124
2.9.2-12	แบบขยายระบบบำบัดน้ำเสียที่มีตัวกลางยัดเกาะ (Fix Film Aeration) ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร	2-125
2.9.2-13	ขั้นตอนการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process.,AS) ขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร	2-126

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.9.2-14	แบบขยายถังบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับ (Aeration activated sludge process.,AS) ขนาด 40 ลูกบาศก์เมตร	2-127
2.9.3-1	ระบบรดน้ำต้นไม้แบบสปริงเกอร์ของโครงการ	2-129
2.9.3-2	ผังระบบรดน้ำต้นไม้ของโครงการ	2-130
2.9.3-3	แบบขยายบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร	2-131
2.9.4-1	ร่างระบายน้ำฝนภายในโครงการ	2-133
2.9.4-2	ผังระบบระบายน้ำฝนและตำแหน่งบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ	2-134
2.9.4-3	กราฟความเข้มข้นในปี พ.ศ. 2535 ของสถานีอุตุนิยมวิทยาเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี (สถานี 551203)	2-136
2.9.4-4	แบบขยายบ่อหน่วงน้ำฝนขนาด 146 ลูกบาศก์เมตร	2-138
2.9.5-1	ผังรองรับมูลฝอยของโครงการ	2-141
2.9.5-2	ผังเส้นทางการเก็บขนมูลฝอยจากอาคารไปยังห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการ เส้นทางการขนย้ายมูลฝอยจาก ที่พักมูลฝอยทั่วไป ไปยังข้างบริเวณห้องพักมูลฝอยอินทรีย์	2-142
2.9.5-3	ตัวอย่างถังมูลฝอยสำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว หรือชุดตรวจ ATK	2-143
2.9.5-4	ห้องพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้ภายในโครงการ	2-144
2.9.5-5	แบบขยายห้องพักมูลฝอยอินทรีย์/มูลฝอยที่สามารถย่อยสลายได้	2-145
2.9.5-6	ที่พักมูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยอันตราย	2-146
2.9.5-7	แบบขยายที่พักมูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยอันตราย	2-147
2.9.5-8	ตัวอย่างถังหมักปุ๋ยชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพ ออกแบบโดยคุณฐิติ สาวิลัย	2-148
2.9.2-9	ตัวอย่างปุ๋ยชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพที่ได้จากถังหมักปุ๋ยแบบเติมอากาศโดยวิธีธรรมชาติ	2-148
2.9.5-10	รูปถ่ายพนักงานที่นำเศษอาหารจากโครงการไปใช้ประโยชน์	2-150
2.9.5-11	ตัวอย่างวงตาข่ายสำหรับใส่กิ่งไม้ ใบไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียว	2-151
2.9.5-12	ตัวอย่างรถเข็นมูลฝอยทั่วไป	2-152
2.9.6-1	ผังระบบจราจร และตำแหน่งที่จอดรถภายในโครงการ	2-156
2.9.7.1	ผังตำแหน่งหม้อแปลงไฟฟ้าโครงการ	2-159
2.9.7-2	แบบขยายหม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer) แบบแขวนเสา DE	2-160
2.9.7-3	ไดอะแกรมระบบไฟฟ้าของโครงการ	2-161
2.9.8.1-1	ไดอะแกรมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	2-165

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.9.8.2-1	ผังตำแหน่งหัวรับน้ำดับเพลิงของโครงการ	2-167
2.9.8.2-2	ถังดับเพลิงภายในอาคาร	2-168
2.9.8.3-1	ผังตำแหน่งจุดรวมพล เส้นทางอพยพหนีไฟของโครงการ	2-170
2.9.9-1	บริเวณที่มีการระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติ	2-171
2.9.10-1	ผังตำแหน่งติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายนอกของโครงการ	2-174
2.9.10-2	ไดอะแกรมการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ของโครงการ	2-175
2.11.1-1	สระว่ายน้ำภายในโครงการ	2-178
2.11.2-1	ร้านอาหารภายในโครงการ	2-179
2.12-1	พื้นที่สีเขียวบางส่วนภายในโครงการ	2-183
2.12-2	ผังตำแหน่งพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	2-186
2.12-3	ผังตำแหน่งไม้ยืนต้นของโครงการ	2-187
2.12-4	ผังแสดงไม้พุ่มและไม้คลุมดินของโครงการ	2-188
2.12-5	ภาพตัดการปลูกต้นไม้กับระบบสาธารณูปโภคในพื้นที่โครงการ	2-189
2.12-6	ผังตำแหน่งรั้วของโครงการ	2-191
2.12-7	แบบแสดงรายละเอียดรั้วครั้งที่บครั้งโปร่ง	2-192
3.1.1-1	แสดงที่ตั้งในแผนที่อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-3
3.1.2-1	แผนที่กลุ่มชุดดิน ตำบลหน้าเมือง อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-5
3.1.3-1	แผนที่ธรณีวิทยาอำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-14
3.1.4-1	แผนที่ภัยพิบัติแผ่นดินไหวประเทศไทย	3-16
3.1.4-2	แผนที่รอยเลื่อนมีพลังในประเทศไทย	3-19
3.1.4-3	แสดงรอยเลื่อนระนองที่อยู่ใกล้จังหวัดสุราษฎร์ธานี และรอยเลื่อนคลองมะรุ่ย ที่พาดผ่านจังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-21
3.1.5-1	แผนที่แสดงพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่มในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-23
3.1.7-1	จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงอ้างอิงจากบริเวณพื้นที่โครงการ โรงแรม เคอตัน โฮสเทล	3-28
3.1.9-1	ทิศทางการไหลของน้ำและสภาพลํารางสาธารณประโยชน์ติดพื้นที่โครงการ	3-34
3.1.9-2	แผนที่แหล่งน้ำบาดาลจังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-39
3.1.9-3	แผนที่แสดงคุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง ปี 2563	3-41
3.2.1-1	จุดสำรวจและเส้นทางการสำรวจพันธุ์ไม้ภายในโครงการ	3-44
3.2.1-2	ชนิดพันธุ์ไม้ที่พบในบริเวณพื้นที่โครงการ	3-48

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
3.2.1-3	ร่องน้ำสาธารณประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการ	3-51
3.2.1-4	จุดสำรวจและเส้นทางการสำรวจสิ่งมีชีวิตบนบกภายในโครงการ	3-52
3.2.1-5	สัตว์บกบางส่วนที่พบในพื้นที่โครงการ	3-53
3.2.2-1	แผนที่แสดงแหล่งปะการังบริเวณเกาะสมุย	3-57
3.2.2-2	แผนที่แหล่งหญ้าทะเลบริเวณเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	3-60
3.2.2-3	ข้อมูลการเกยตื้นของเต่าทะเล โลมาและวาฬ ในปี 2550-2558	3-62
3.2.2-4	สาเหตุการเกยตื้นของเต่าทะเล โลมาและวาฬ	3-63
3.2.2-5	ตำแหน่งการเกยตื้นของเต่าทะเล ในปี 2554-2558	3-63
3.2.2-6	ตำแหน่งการเกยตื้นของโลมาและวาฬ ในปี 2554-2558	3-64
3.3.2-1	แผนที่แสดงที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครเกาะสมุย	3-69
3.3.3-1	โครงข่ายระบายน้ำของโครงการและพื้นที่ข้างเคียง	3-72
3.3.4-1	สถานที่กำจัดมูลฝอย และรถที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลนครเกาะสมุย	3-73
3.3.6-1	เส้นทางการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	3-80
3.4.3-1	รัศมีการสอบถามความคิดเห็นในระยะ 0 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-100
3.4.3-2	แผนที่แสดงตำแหน่งครัวเรือนติดพื้นที่โครงการและครัวเรือนในระยะ 0 ถึง 100 เมตร ที่ไม่มีผู้อยู่อาศัย	3-101
3.4.3-3	ตำแหน่งครัวเรือนที่ไม่มีผู้อยู่อาศัยในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-102
3.4.3-4	ครัวเรือนที่ไม่มีผู้อยู่อาศัยในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-103
3.4.3-5	ภาพการประชาสัมพันธ์โครงการ	3-107
3.4.3-6	ภาพตัวอย่างการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 1	3-108
3.4.3-7	ภาพตัวอย่างการสอบถามความคิดเห็นครั้งที่ 2	3-109
3.4.3-8	ตำแหน่งสถานประกอบการติดพื้นที่โครงการ	3-110
3.4.3-9	ตำแหน่งสอบถามความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างในระยะ 100 ถึง 500 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-111
3.4.3-10	แสดงตำแหน่งครัวเรือนและสถานประกอบการที่ได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ในระยะ 500 ถึง 1,000 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	3-112
3.4.3-11	ตำแหน่งสอบถามความคิดเห็นพื้นที่อ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อม หน่วยงานราชการ/รัฐวิสาหกิจ ในระยะ 1 กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ และผู้นาชุมชนที่เกี่ยวข้อง	3-113

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
4.3.6-1	ตำแหน่งที่จอดรถของอาคารข้างเคียงที่มีลักษณะเดียวกับโครงการ	4-44
4.3.6-2	แสดงเส้นทางการจราจร และทิศทางการเข้า-ออกโครงการ	4-45
4.3.8-1	ภาพจำลองทิศทางการที่ตัดผ่านบริเวณพื้นที่โครงการไปยังพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบ	4-50
4.3.8-2	แบบจำลองการบังแสงต่อพื้นที่ทุกชั่วโมงที่ทำการจำลอง วันที่ 21 เดือนมิถุนายน	4-52
4.3.8-3	แบบจำลองการบังแสงต่อพื้นที่ทุกชั่วโมงที่ทำการจำลอง วันที่ 21 เดือนกันยายน	4-53
4.3.8-4	แบบจำลองการบังแสงต่อพื้นที่ทุกชั่วโมงที่ทำการจำลอง วันที่ 21 เดือนธันวาคม	4-53
4.3.9-1	ความสัมพันธ์ของความเข้มสัญญาณ ระยะทางการให้บริการ และความสูงของสถานีส่งคลื่นสัญญาณโทรทัศน์	4-57
4.4.2-1	ห้วงซูชิฟ เลื้อซูชิฟ และป้ายบอกระดับความลึกน้ำบริเวณสระว่ายน้ำโครงการ	4-69
4.4.3-1	แผนฉุกเฉินในกรณีเกิดอัคคีภัยภายในโครงการ	4-86
4.4.4-1	ทัศนียภาพมุมมองที่ 1 มุมมองระดับสายตาจากหน้าโรงเรียน Greenacre International School	4-88
4.4.4-2	ภาพถ่ายมุมสูง รูปแบบอาคาร ลักษณะสีของอาคาร และการจัดภูมิทัศน์ภายในโครงการ	4-90
4.4.5-1	ตำแหน่งสระว่ายน้ำ และการจัดภูมิสถาปัตย์ภายในโครงการ	4-94
6.1-1	ตำแหน่งจุดเก็บตัวอย่างน้ำร่องน้ำสาธารณประโยชน์ที่ตัดผ่านพื้นที่โครงการ	6-23