

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

โครงการโรงแรม เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ตั้งอยู่ หมู่ที่ 3 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา เป็นโครงการที่จะพัฒนาให้เป็นโครงการประเภทโรงแรม ซึ่งประกอบด้วย อาคารโรงแรม ความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคารมีความสูง 5 ชั้น จำนวน 3 อาคาร และอาคารบริการ ความสูง 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร รวมทั้งสิ้น 5 อาคาร มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น 53 ห้องพัก ดำเนินการบนหนังสือรับรองการทำประโยชน์ทั้งสิ้นจำนวน 1 ฉบับ คือ น.ส. 3 ก. เลขที่ 3541 เลขที่ดิน 231 รวมพื้นที่โครงการทั้งสิ้น 4-0-63 ไร่ หรือ 6,652.00 ตารางเมตร ที่จ่อรถยนต์ จำนวน 33 คัน เพื่อตอบสนองความต้องการด้านที่พัก และความพร้อมในด้านระบบสาธารณูปโภคอย่างครบครัน อาทิ ระบบ ไฟฟ้า ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำฝน การจัดการขยะมูลฝอย ระบบป้องกันอัคคีภัย และ พื้นที่สีเขียว เพื่อมาตรฐานการอยู่อาศัย (สำเนาหนังสือเห็นชอบแสดงในภาคผนวกที่ 1)

ภายหลังจากได้รับการเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) บริษัทฯ มีหน้าที่ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้แนบท้ายหนังสือเห็นชอบ และส่งรายงานให้ สผ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ บริษัท เลกาซี โกรท จำกัด จึงได้มอบหมายให้ บริษัท เจต คอนซัลแตนท์ จำกัด ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามใบอนุญาตเลขที่ 31/2563 เป็นผู้ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานเพื่อเสนอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระยะดำเนินการโครงการ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563

#### 1.2 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน

1. เพื่อสรุปผลการปฏิบัติการตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)
2. เพื่อสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

3. เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานที่หน่วยงานราชการ กำหนด และนำไปเป็นแนวทางในการจัดระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมทั้งภายในโครงการและต่อพื้นที่โดยรอบ

4. เพื่อสรุปเป็นข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อม นำเสนอต่อผู้รับผิดชอบของโครงการเอง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### 1.3 ขอบเขตการศึกษา

ศึกษาข้อมูลรายละเอียดโครงการโรงแรม เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท จำนวน 53 ห้องพัก ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และเอกสารข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และทำการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ พร้อมทั้งเสนอแนะมาตรการป้องกันและลดผลกระทบเพิ่มเติมกรณีผลการตรวจวัดมีแนวโน้มว่าการดำเนินกิจการของโครงการอาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

### 1.4 วิธีการศึกษาและจัดทำรายงาน

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ สิ่งแวดล้อม โครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ได้จัดทำตามแนวทางการเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังนี้

1.4.1 นำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทที่ปรึกษาจะตรวจสอบมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการปฏิบัติเปรียบเทียบกับที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างละเอียด โดยการดำเนินการดังนี้

1) จัดทำตารางเปรียบเทียบมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

2) เหตุผลที่ไม่สามารถปฏิบัติตามได้หรือไม่สามารถปฏิบัติได้อย่างครบถ้วน

3) เสนอรายละเอียดของโครงการในปัจจุบัน ที่เปลี่ยนแปลงจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

4) เสนอมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมในสภาพปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไปจากมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

1.4.2 นำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยทำการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งประเมินผลการตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) อย่างละเอียด โดยมีข้อมูลของการนำเสนอ ดังนี้

1) แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ จุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโครงการ จุดเก็บตัวอย่างฝุ่นละออง เสียง และความสั่นสะเทือน โดยใช้แผนที่ประกอบ

2) แสดงดัชนีในการตรวจวิเคราะห์, วิธีการเก็บตัวอย่าง, วิธีการวิเคราะห์ตัวอย่างตามที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) หรือมาตรการที่เป็นที่ยอมรับของหน่วยงานราชการไทย

3) สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม วิเคราะห์ผล และเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานราชการไทย

4) แสดงภาพถ่ายขณะทำการเก็บตัวอย่าง, ภาพถ่ายเครื่องมือขณะตรวจวัด โดยการถ่ายภาพจะเป็นการแสดงให้เห็นว่าเป็นการตรวจวัดตามสถานที่ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

## 1.5 แผนการดำเนินการประจำปี พ.ศ.2563

จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท จำนวน 53 ห้องพัก กำลังดำเนินการก่อสร้าง ที่ผ่านความเห็นชอบจากโครงการได้รับการพิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดพังงา ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2562 และเห็นชอบโดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ของ บริษัท เลกาซี โกรท จำกัด จึงได้จัดทำแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 1.5-1

ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1. การตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	-	★ √	★ ×	★ ×	★ ×	★ ×	★ √	★ √	★ ×	★ ×	★ √	★ ×	★ √	
2. การติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม														
2.1 สภาพภูมิประเทศ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	
- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานและความคงทนแข็งแรงของรั้ว Metal Sheet รอบพื้นที่ก่อสร้างและ Metal Sheet รอบตัวอาคาร	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
2.2 ทรัพยากรดิน														
- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	
2.3 คุณภาพอากาศ														
- ภายในโครงการด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือติดกับร้านอาหาร	- ฝุ่นละออง (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM <sub>10</sub> ) - คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	★ √	★ ×	★ ×	★ ×	★ ×	★ √	★ √	★ ×	★ ×	★ √	★ ×	★ √	
- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยที่ได้รับผลกระทบ	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบ Metal Sheet ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีพบว่าชำรุดหรือ	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	

ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
	เสียหายให้ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่โดยทันที													
<b>2.4 ระดับเสียง</b>		★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
- ภายในโครงการด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือติดกับร้านอาหาร	- ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ค่าระดับเสียงสูงสุด (Lmax) - ค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L90) - ค่าระดับเสียงรบกวน	√	x	x	x	x	√	√	x	x	√	x	√	
- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
<b>2.5 ความสั่นสะเทือน</b>		★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
- ภายในโครงการด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือติดกับร้านอาหาร	- ตรวจสอบความสั่นสะเทือน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	√	x	x	x	x	√	√	x	x	√	x	√	
- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
<b>2.6 การใช้น้ำ</b>		★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
- เส้นท่อประปา	- ตรวจสอบจุดรั่วซึมบริเวณท่อประปา	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	
<b>2.7 ระบบบำบัดน้ำเสีย</b>		★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	
- บ่อพักน้ำหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	

ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
	- Biochemical Oxygen Demand - Suspended Solids - Total Dissolved Solids - Settleable Solids - Sulfide - TKN - น้ำมันและไขมัน - ค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด												
- ระบบบำบัดน้ำเสีย (ส่วนเกรอะ)	- ตรวจสอบในกรณีที่พบว่าเติมให้สูบตะกอนส่วนเกินที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาสูบน้ำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อไป	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
- พื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	- การรื้อถอนระบบบำบัดน้ำเสีย สูบตะกอนและน้ำเสียที่อยู่ภายในระบบบำบัดน้ำเสียออกไปกำจัดและบำบัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
<b>2.8 การระบายน้ำ</b>		★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
- รางระบายน้ำและบ่อพักน้ำชั่วคราวภายในโครงการ	- ตรวจสอบเศษมูลฝอย เศษอาหาร หิน ทราย และตะกอนดิน อุ้ดตันภายในรางระบายน้ำ บ่อ	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
	พักน้ำและท่อระบายน้ำ												
<b>2.9 การจัดการมูลฝอย</b> - ภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	- ตรวจสอบความเพียงพอของถังรองรับมูลฝอย - ตรวจสอบความสะอาดของถังรองรับมูลฝอย - ตรวจสอบสภาพถังรองรับมูลฝอยเป็นประจำสม่ำเสมอ	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓
<b>2.10 พลังงานและไฟฟ้า</b> - อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ	- สภาพพร้อมใช้งานของระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓
<b>2.11 การจราจร</b> - รถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง	- ตรวจสอบสภาพของรถบรรทุกให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน - ตรวจสอบความสะอาดล้อรถก่อนออกจากพื้นที่ทุกครั้ง - ตรวจสอบสภาพผ้าใบและความแน่นหนาของการปิดคลุมท้ายรถบรรทุก	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓	★ ✓
- ป้ายชื่อโครงการ และป้ายทิศทางการจราจรต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- สภาพพร้อมใช้งานและความชัดเจนของป้าย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
2.12 การสื่อสาร - ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ติดตามประเมินเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √
2.13 เศรษฐกิจและสังคม - อาคารและบ้านพักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงโครงการ	- ติดตามสภาพความเสียหายหรือผลกระทบที่ได้รับจากผู้อยู่อาศัยข้างเคียง	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √
- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2.14 การสาธารณสุข - คนงานก่อสร้าง	- ตรวจสอบสุขภาพคนงาน	★ √	★ x	★ x	★ x	★ x	★ x	★ x	★ x	★ x	★ √	★ x	★ x	★ x
- พื้นที่บ้านพักคนงาน	- ใช้สารที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายหรือไม่มีพิษตกค้างที่มีความปลอดภัยชนิดพ่นภายหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน	x	x	x	x	x	x	x	x	√	x	x	x	x
- พื้นที่โครงการ และพื้นที่บ้านพักคนงาน	- ตรวจสอบความเพียงพอและถูกสุขอนามัย	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
- ห้องน้ำ-ห้องส้วมภายในพื้นที่โครงการและบ้านพักคนงาน	- ตรวจสอบสภาพและความสะอาดห้องน้ำห้องส้วม	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
2.15 ระบบป้องกันอัคคีภัย - อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานของระบบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √



ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด												
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
- ถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง	- ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งาน และอายุการใช้งาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>2.16 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</b>	- ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งาน	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
- เครื่องมือเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
- พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานของรั้ว ตาข่าย Mesh Sheet รวากันตก หรืออุปกรณ์ต่างๆ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุลักษณะการเกิดผลที่เกิดขึ้นและวิธีการแก้ไข	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของพนักงาน	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>2.17 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ</b>		★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
- รั้วรอบพื้นที่โครงการ และพื้นที่บ้านพักคนงาน	- ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของพนักงานให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
- Mesh sheet รอบตัวอาคาร	- ตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานของรั้ว และ Mesh sheet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

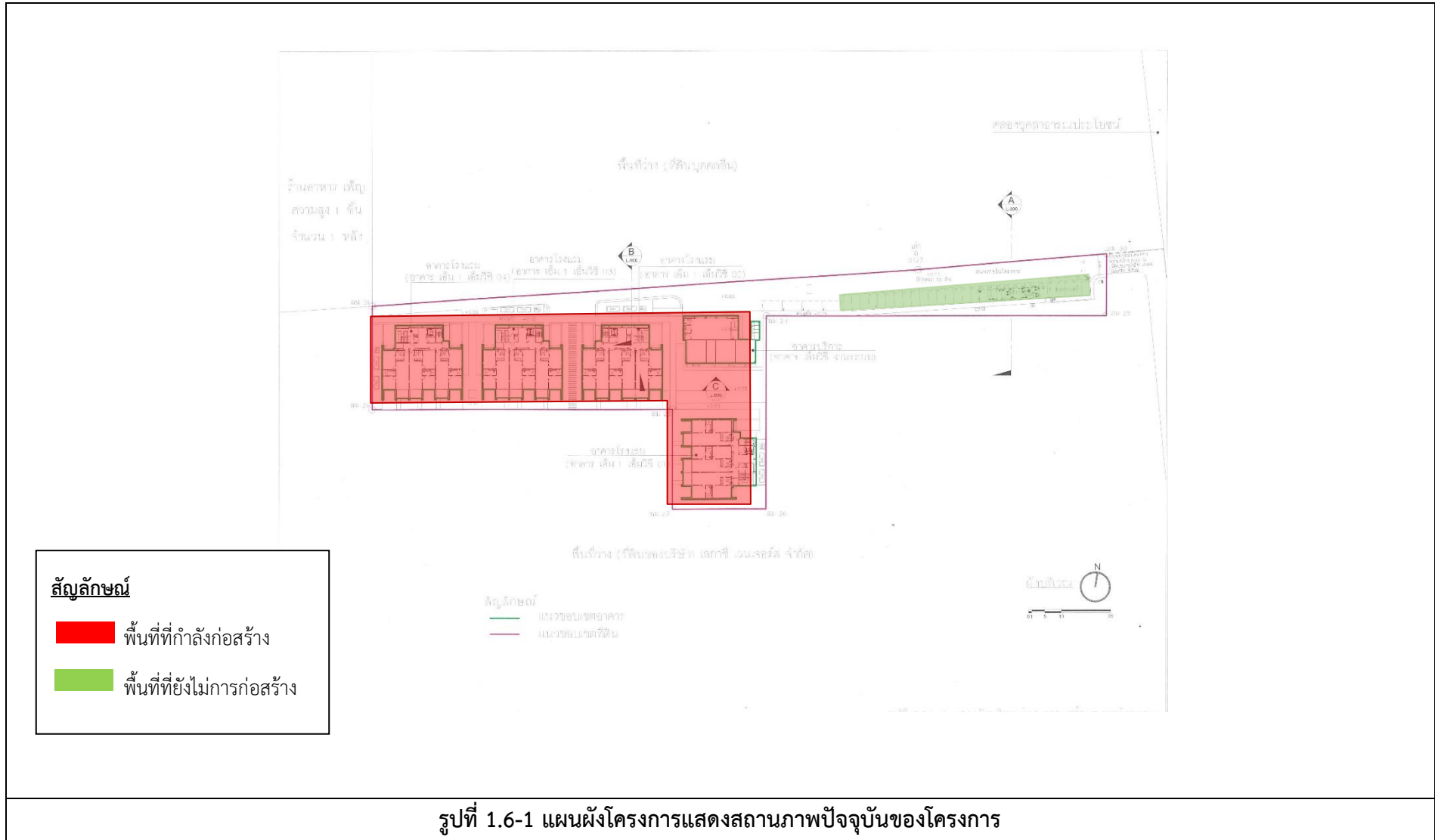
ตารางที่ 1.5-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโครงการ เจ ดับบลิว แมริออท เขาหลัก สวีท ระยะก่อสร้าง ประจำปี พ.ศ. 2563

คุณภาพสิ่งแวดล้อม/ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	แผนการตรวจวัด											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2.18 การบดบังทิศทางลมและการบังเงาของอาคาร - พื้นที่ข้างเคียงโครงการ	- ติดตามประเมินเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √	★ √

หมายเหตุ : ★ แผนการติดตามตรวจวัดตามมาตรการ  
√ ดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการ  
× ไม่ได้ตรวจวัดเนื่องจากอยู่ระหว่างการจัดจ้างบริษัทที่ปรึกษา

## 1.6 สถานภาพของโครงการในปัจจุบัน

สถานภาพของโครงการในเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563 ปัจจุบันกำลังก่อสร้างอาคารโรงแรม และอาคารบริการต่างๆ ประมาณ 30% และในส่วนที่ยังไม่ดำเนินการ ได้แก่ ระบบสาธารณูปโภคประเภทงานถนนที่จอดรถและท่อระบายน้ำ งานระบบไฟฟ้า-ประปาแล้วเสร็จ งานสวนสาธารณะแล้วเสร็จ ดังนั้น การนำเสนอมาตรการจึงเน้นในช่วงระยะก่อสร้าง ดังแสดงสถานภาพการก่อสร้างโครงการในรูปที่ 1.6-1 ถึง รูปที่ 1.6-2





อาคารโรงแรมที่กำลังก่อสร้าง



อาคารบริการ



พื้นที่จอดรถ

รูปที่ 1.6-2 ภาพถ่ายสภาพปัจจุบันของพื้นที่ในส่วนที่กำลังก่อสร้าง

ที่มา : การสำรวจข้อมูลภาคสนาม, กันยายน 2563