

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 สามารถสรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 2.1-1 และตารางที่ 2.1-2

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่า ต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/ หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ				
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1.ควบคุมดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตยกรรม ที่ได้ออกแบบไว้	1.โครงการมีการควบคุมดูแลสภาพภายในโครงการ	-	-
	2.จัดให้มีการดูแลรักษาพื้นที่จัดภูมิทัศน์ภายในโครงการให้มีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	2.โครงการมีการดูแลรักษาพื้นที่จัดภูมิทัศน์ภายในโครงการ		
1.2 คุณภาพอากาศ	1.จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการเช่น ป้ายจำกัดความเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นบนผิวถนน	1.โครงการไม่มีป้ายจำกัดความเร็ว	จัดทำป้ายจำกัดความเร็ว	-
	2.ดูแลรักษาความสะอาดถนนภายในโครงการ โดยฉีดล้างถนนเป็นประจำสม่ำเสมอ	2.โครงการดูแลรักษาความสะอาดถนนภายในโครงการ		
	3.จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 2,439.90ตารางเมตร โดยปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่มและพืชคลุมดินให้มากที่สุดเพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละออง	3.โครงการมีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการตามมาตรการ		
	4.จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนนโดยติดป้ายจำกัดความเร็ว	4.โครงการไม่มีป้ายจำกัดความเร็ว	-	-
	5. จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นที่ทางให้ชัดเจน และ ไม่ก่อให้เกิดความสับสนของผู้ขับขี่ทำให้การเคลื่อนตัวของรถในโครงการ และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการสามารถทำได้ อย่างดีและปลอดภัย	5.โครงการได้จัดทำป้ายและสัญลักษณ์จราจรบนพื้นที่ทางได้ชัดเจน	-	

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.2คุณภาพอากาศ (ต่อ)	6.ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และพืชคลุมดินให้มากที่สุดทั้ง ภายนอกและภายในอาคาร	6.โครงการมีปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และพืช คลุมดิน	-	
	7. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ในบริเวณ ลานจอดรถให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนแลทั่วถึง	7.โครงการไม่ได้ติดตั้งป้ายห้ามติด เครื่องยนต์ทิ้งไว้ในบริเวณลานจอดรถ	ติดตั้งป้ายห้ามติด เครื่องยนต์ทิ้งไว้ ภายในบริเวณลาน จอดรถ	
	8. จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้ชัดเจน รวมถึงการควบคุมการปฏิบัติตามของผู้มาใช้บริการ	8.โครงการจัดระบบการจราจรภายใน โครงการได้ชัดเจน		
	9. จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้าน การจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	9.โครงการมีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก ด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ		
	10. ดูแลบริเวณพื้นที่โครงการให้มีความสะอาดและ เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	10.โครงการดูแลบริเวณพื้นที่โครงการให้มี ความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่ เสมอ		
1.3 ระดับเสียงและความ สั่นสะเทือน	1. ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่ของ โครงการเช่น ติดป้ายจำกัดความเร็วและทำสัญญาณลด ความเร็วและช่วยลดระดับเสียงที่เกิดจากการแล่น ของรถยนต์ลดลงไปด้วย	1.มีการควบคุมความเร็วของการใช้รถใน บริเวณพื้นที่ของโครงการ สัญญาณลด ความเร็วและช่วยลดระดับเสียงที่เกิดจาก การแล่นของรถยนต์ลดลงไปด้วย	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
1.3 ระดับเสียงและความ สั่นสะเทือน	2. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์เมื่อจอดรถ	2.โครงการไม่ได้ทำป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับ เครื่องยนต์	ทำป้าย ประชาสัมพันธ์ให้ดับ เครื่องยนต์	
	3. ปลุกต้นไม้ยืนต้นเป็นรั้วกันเสียงโดยรอบโครงการ	3.โครงการปลุกต้นไม้ยืนต้นเป็นรั้วกันเสียง โดยรอบโครงการ		
1.4 ทรัพยากรดินและการ พังทลายของดิน	1.โครงการตรวจสอบบริเวณที่รอบพื้นที่โครงการ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง อย่างสม่ำเสมอ และใน กรณีที่ฝนตก ตรวจสอบบริเวณพื้นที่โครงการเกิดการ ชะล้างพังทลายของดิน หากพบเกิดการพังทลายของ ดินให้ทางโครงการรีบแก้ไขทันที	1.โครงการตรวจสอบบริเวณที่รอบพื้นที่ โครงการอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง อย่าง สม่ำเสมอ	-	-
2.ผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพ				
2.1 ทรัพยากรชีวภาพทาง บก	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพได้แก่ คุณภาพอากาศเสียงและความสั่นสะเทือนคุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด	1. โครงการดำเนินการตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากร สิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
2.2 ทรัพยากรชีวภาพทาง น้ำ	1.ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพได้แก่ คุณภาพน้ำและคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ อย่างเคร่งครัด	1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ	-	-

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การใช้น้ำ	1. โครงการจะจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำสำเร็จรูปของโครงการมีจำนวน 6 จุด ความจุรวม 101 ลูกบาศก์เมตร สำหรับน้ำเพื่ออุปโภคบริโภคทั้งหมด	1.โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดินและถังเก็บน้ำสำเร็จรูปของโครงการ		
	2.จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีหากพบชำรุดเสียหายให้ดำเนินการซ่อมแซมทันที	2.โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรักษาระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพดีหากพบชำรุดเสียหาย		
	3.จัดให้มีการล้างถังสำรองน้ำใช้โครงการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	3.โครงการจัดให้มีการล้างถังสำรองน้ำใช้โครงการ ทุก 6 เดือน		
	4.รณรงค์ให้ผู้มาใช้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด	4.โครงการรณรงค์ให้ผู้มาใช้บริการใช้น้ำอย่างประหยัด		
3.2 การจัดการน้ำเสีย	1.ตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้น ทางโครงการจะทำการประสานให้เทศบาลนครเกาะสมุยมาสูบจากบ่อเก็บตะกอนส่วนเกินไปกำจัดต่อไป	1.โครงการจะทำการประสานให้เทศบาลนครเกาะสมุยมาสูบจากบ่อเก็บตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้น		
	2. ตรวจสอบคุณภาพของน้ำทั้งหมดทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	2.โครงการตรวจสอบคุณภาพของน้ำทั้งหมดทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ		
	3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญ ควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างถูกวิธีและตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียอยู่	3.โครงการจัดเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญ ควบคุมดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียอย่างถูกวิธี		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.2การจัดการน้ำเสีย(ต่อ)	เสมอ โดยการตรวจคุณภาพน้ำในบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ			
	4.รณรงค์และประชาสัมพันธ์ไม่ให้มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่ง อื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ลงในโถส้วม เช่น ผ้าอนามัย ถุงพลาสติก เป็นต้น อันเป็นสาเหตุทำให้ประสิทธิภาพ ของระบบบำบัดน้ำเสียลดลงและเกิดการอุดตันในเส้น ท่อ	4.โครงการรณรงค์และประชาสัมพันธ์ไม่ให้ มีการทิ้งวัสดุหรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ ลงในโถส้วม		
	5. ประสานให้เทศบาลนครเกาะสมุยมาทำการสูบ ตะกอนในส่วนแยกตะกอนและตะกอนส่วนเกินในถัง บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เมื่อตรวจสอบพบว่าปริมาณ มากเกินไป	5.โครงการประสานให้เทศบาลนครเกาะส มุยมาทำการสูบตะกอนในส่วนแยกตะกอน และตะกอนส่วนเกินในถังบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป เมื่อตรวจสอบพบว่าปริมาณมาก เกินไป		
	6. ตรวจสอบคราบไขมัน และปริมาณไขมันที่เกิดขึ้น จากถังดักไขมัน เมื่อมีปริมาณมากให้ทางโครงการดัก ใส่ถุงดำ และนำไปรวบรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวม แล้ว ประสานงานกับเทศบาลนครเกาะสมุยนำไปกำจัด ต่อไป	6.โครงการตรวจสอบคราบไขมัน และ ปริมาณไขมันที่เกิดขึ้นจากถังดักไขมัน เมื่อ มีปริมาณมากให้ทางโครงการดักใส่ถุงดำ และนำไปรวบรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวม		
	7. ทำการล้างถังดักไขมันทุกๆ 6 เดือน	7.โครงการทำการล้างถังดักไขมันทุกๆ 6 เดือน		
	8. ดูแลคราบไขมันที่ติดที่ตะแกรงเป็นประจำ	8.โครงการดูแลคราบไขมันที่ติดที่ตะแกรง เป็นประจำ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4.การจัดการมูลฝอย	1. จัดให้มีแม่บ้านคอยดูแลรักษาความสะอาดบริเวณ ห้องพักรวมของโครงการ ให้เรียบร้อยอยู่เสมอ	1.โครงการจัดให้มีแม่บ้านคอยดูแลรักษา ความสะอาดบริเวณห้องพักรวมของ โครงการ		
	2. ติดตามประสานงานการจัดเก็บมูลฝอยของ เทศบาลนครเกาะสมุยให้มาเก็บมูลฝอยจากโครงการ อย่างสม่ำเสมอโดยไม่ให้มีการตกค้าง	2.โครงการติดตามประสานงานการจัดเก็บ มูลฝอยของเทศบาลนครเกาะสมุยให้มาเก็บ มูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอโดยไม่ ให้มีการตกค้าง		
	3. ติดตามสอบถามประเภทของมูลฝอยนั้นๆเพื่อถ่าย การแยกของผู้มาใช้บริการ รวมถึงจัดให้มีติดป้าย รณรงค์เชิญชวนแยกขยะบริเวณจุดทิ้งขยะแต่ละชั้น เช่น “ร่วมกันแยกขยะ ช่วยลดมลภาวะของโลกเรา”	3.โครงการติดตามสอบถามประเภทของมูล ฝอยนั้นๆเพื่อถ่ายการแยกของผู้มาใช้ บริการ รวมถึงจัดให้มีติดป้ายรณรงค์เชิญ ชวนแยกขยะบริเวณจุดทิ้งขยะแต่ละชั้น เช่น “ร่วมกันแยกขยะ ช่วยลดมลภาวะของ โลกเรา”		
	4. ขยะที่สามารถนำกลับมารีไซเคิลหรือนำมาขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติกที่ไม่เลอะคราบอาหาร และโลหะ เป็นต้น พนักงานทำความสะอาดแล้วแยก ขายให้แก่ร้านรับซื้อของเก่า	4.พนักงานมีการทำความสะอาดแล้วแยก ขายให้แก่ร้านรับซื้อของเก่า		
	5. การจัดการขยะอันตราย ในขณะที่ปฏิบัติงาน โครงการจะกำหนดให้พนักงานสวมถุงมือทุกครั้ง			

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4.การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>ประสานงานเมื่อมีปริมาณมากพอแล้วจะประสานงานกับหน่วยงานเอกชนที่มีหน้าที่เป็นผู้ขนส่งของเสียอันตราย จากหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้องกับกิจการของผู้ขนส่ง ให้มาทำการรวบรวมขยะอันตรายไปส่งกำจัดอย่างถูกวิธี โดยมีการระบุรายละเอียดใบกำกับในการขนส่งของเสียอันตรายอย่างครบถ้วน และเข้าร่วมกิจกรรมโครงการจัดการของเสียอันตรายชุมชนจังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นกิจกรรมที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นไปยังเทศบาลนครเกาะสมุย ก่อนนำไปกำจัดยังองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งจัดกิจกรรมดังกล่าวทุกวันที่ 5 มิถุนายน ของทุกปี เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมโลก</p>			
	<p>6.จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยแยกประเภท ขนาด 240 ลิตร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • ห้องพักมูลฝอยย่อยสลาย จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยย่อยสลาย สีเขียว ภายในมีถุงสีเขียวยังรองรับมูลฝอยอีกชั้น • ห้องพักมูลฝอยทั่วไป จัดให้มีถังรองรับมูลฝอยทั่วไป สีฟ้า ภายในมีถุงสีฟ้ารองรับมูลฝอยอีกชั้น • ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล จัดให้มีถังรองรับมูลฝอย 			

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.4.การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	รีไซเคิล สีเหลือทิ้ง ภายในมีถุงสีเหลือทิ้งรองรับมูลฝอย อีกชั้น • ห้องพักมูลฝอยอันตราย จัดให้มีถังรองรับมูล ฝอยอันตราย สีส้มภายในมีถุงสีดำรองรับมูลฝอยอีก ชั้น			
	7. กำหนดให้มีการล้างทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย รวมสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียที่เกิดจากการล้าง พื้นห้องพักมูลฝอยจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำ เสียขนาด 5.0 ลูกบาศก์เมตรต่อไป	7.โครงการทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย รวมสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยน้ำเสียที่เกิดจาก การล้างพื้นห้องพักมูลฝอยจะถูกรวบรวม เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียขนาด 5.0 ลูกบาศก์ เมตรต่อไป		
3.5 การใช้ไฟฟ้า	1. จัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อแจกจ่ายให้กับ ผู้มาใช้บริการทุกห้องพักได้รับทราบ และนำไปใช้เป็น แนวทางในการปฏิบัติการอนุรักษ์พลังงาน	1.โครงการจัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อแจกจ่ายให้กับผู้มาใช้บริการทุกห้องพัก ได้รับทราบ		
	2. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณ ทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามมาตรฐานของการไฟฟ้านครหลวง	2.โครงการติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	3. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรอง และ สายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต	3.โครงการตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่อง ไฟฟ้าสำรอง และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ		
	4.เลือกใช้อุปกรณ์ให้แสงสว่างชนิดประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED เป็นต้น โดยเลือกใช้หลอดไฟที่มี วัตต์ต่ำ สำหรับพื้นที่ที่มีความจำเป็นต้องเปิดไฟ ตลอดเวลา	4.โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ให้แสงสว่างชนิด ประหยัดพลังงาน		
	5. เลือกการออกแบบอาคารโครงการ ตลอดจนการ เลือกใช้วัสดุในการก่อสร้างที่มีการอนุรักษ์พลังงาน ไฟฟ้า	5.โครงการเลือกการออกแบบอาคาร โครงการ ตลอดจนการเลือกใช้วัสดุในการ ก่อสร้างที่มีการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า		
	6. ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างทุกจุดภายในโครงการ โดยจะเลือกใช้หลอดประหยัดพลังงานที่เรียกว่า Light Emitting Diode (LED) เพื่อช่วยในการประหยัดและ อนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า	6.โครงการติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างทุกจุด ภายในโครงการโดยจะเลือกใช้หลอด ประหยัดพลังงาน		
	7. ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณ ทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ ให้เป็นไปตามความเรียบร้อย และถูกต้องตามมาตรฐาน	7.โครงการติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	8. ตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้า สำรอง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	8.โครงการตรวจสอบสายไฟฟ้า และ อุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรอง ให้อยู่ในสภาพดี อยู่เสมอ		
	9. จัดให้มีสวิตซ์ไฟฟ้าแยกออกจากกัน เพื่อให้สามารถ เปิด-ปิด ได้เฉพาะจุด	9.โครงการจัดให้มีสวิตซ์ไฟฟ้าแยกออกจาก กัน เพื่อให้สามารถเปิด-ปิด ได้เฉพาะจุด		
	10. การติดตั้งกระจกหรือติดฟิล์มที่มีคุณสมบัติ ป้องกันความร้อน แต่ยอมให้แสงสว่างผ่านเข้าได้ เพื่อ ลดการใช้พลังงานภายในอาคาร	10.โครงการการติดตั้งกระจกหรือติดฟิล์มที่ มีคุณสมบัติป้องกันความร้อน		
	11.รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และ ประชาสัมพันธ์ให้ปรับระดับอุณหภูมิของ เครื่องปรับอากาศในห้องพักให้พอเหมาะอยู่ในระดับ ประมาณ 25 องศาเซลเซียส	11.มีการรณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่าง ประหยัด และประชาสัมพันธ์ให้ปรับระดับ อุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศในห้องพักให้ พอเหมาะ		
	12. ควรเลือกใช้เครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นแบบประหยัดไฟเบอร์ 5 เพื่อเป็น การประหยัดพลังงาน	12.โครงการเลือกใช้เครื่องปรับอากาศ และ อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นแบบประหยัด ไฟเบอร์ 5 เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	13. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวแบบยั่งยืนรอบๆอาคารโครงการ พร้อมทั้งการดูแลสวน และต้นไม้ให้เจริญเติบโตอยู่	13.มีการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวแบบยั่งยืนรอบๆอาคารโครงการ		
	14. จัดให้มีการตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนังฝ้าเพดานประตู และช่องแสงสำหรับห้องที่การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เพื่อไม่ให้ความเย็นรั่วไหลทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน	14.มีการจัดให้มีการตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนังฝ้าเพดานประตู และช่องแสงสำหรับห้องที่การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เพื่อไม่ให้ความเย็นรั่วไหล		
	15. จัดเจ้าหน้าที่หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟ และ โคมไฟส่วนกลางอยู่เสมอ เพราะฝุ่นละอองที่เกาะหลอดไฟจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง	15.โครงการจัดเจ้าหน้าที่หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟ		
	16. ติดตั้ง Circuit Breaker : CB ด้านแรงดันต่ำ ซึ่งทำหน้าที่ตัดกระแสไฟฟ้าที่มีค่าสูงจากการลัดวงจรได้	16.โครงการติดตั้ง Circuit Breaker : CB ด้านแรงดันต่ำ ซึ่งทำหน้าที่ตัดกระแสไฟฟ้าที่มีค่าสูงจากการลัดวงจรได้		
	17. จัดให้มีการตัดแต่งกิ่งไม้ที่อยู่ใกล้เคียง ไม่ให้มีส่วนล้ำไปยังนั่งร้านหม้อแปลง	17.โครงการจัดให้มีการตัดแต่งกิ่งไม้ที่อยู่ใกล้เคียง ไม่ให้มีส่วนล้ำไปยังนั่งร้านหม้อแปลง		
	18. จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแลเฝ้าระวังกรณีมีสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงไฟฟ้าให้ประสานกับ	18.มีการจัดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแลเฝ้าระวัง กรณีมีสิ่งผิดปกติกับหม้อ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอเกาะสมุย เพื่อเข้ามาแก้ไข โดยทันที	แปลงไฟฟ้าให้ประสานกับไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอเกาะสมุย เพื่อเข้ามาแก้ไขโดยทันที		
	19. ติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เท่านั้น” ให้เห็นชัดเจนติดไว้ที่จุดติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้า	19.โครงการติดป้ายเตือนแสดงข้อความ “อันตรายไฟฟ้าแรงสูง” และ “เฉพาะ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น” ให้เห็นชัดเจน ติดไว้ที่จุดติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า		
	20. เลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ออกแบบสอดคล้อง กับมาตรฐานการออกแบบและติดตั้งเครื่องกำเนิด ไฟฟ้า มาตรฐานตามหลักวิศวกรรม และทางโครงการ จะเลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ผลิตจากโรงงานหรือ สถานประกอบการที่ได้รับการรับรองคุณภาพ มาตรฐาน ISO 14001 ด้านระบบการจัดการ สิ่งแวดล้อมและคุณภาพควบคุมมลพิษทางเสียงตาม มาตรฐาน Directive 2000/14/EC, Regulation SI 2001/1701	20.เลือกใช้เครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่ออกแบบ สอดคล้องกับมาตรฐานการออกแบบและ ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า มาตรฐานตาม หลักวิศวกรรม		
	21. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบพื้นที่ ข้างเคียงโครงการ สอบถามถึงผลกระทบเรื่องเสียงที่ เกิดจากการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เมื่อเครื่อง กำเนิดไฟฟ้าของโครงการทำงาน	21. โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ เข้าพบพื้นที่ข้างเคียงโครงการ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	22. จัดให้มีการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเท่านั้น การไฟฟ้าไม่สามารถจ่ายไฟฟ้าให้ได้	22. โครงการจัดให้มีการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินเท่านั้น		
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง	1. จุดรวมพล (Point of Assembly) จำนวน 2 จุด - จุดที่ 1 อยู่บริเวณด้านหน้าอาคาร E (ร้านอาหาร) ขนาดพื้นที่ 60 ตารางเมตร - จุดที่ 2 อยู่บริเวณด้านหน้าอาคาร A (อาคารห้องพัก) ขนาดพื้นที่ 30 ตารางเมตร โครงการมีจุดรวมพลพื้นที่รวมเท่ากับ 90 ตารางเมตร โดยสามารถรองรับจำนวนประชากรได้ประมาณ 240 คน ซึ่งเพียงพอต่อการรองรับผู้มาใช้บริการและพนักงานประจำโครงการ จำนวน 144 คน (ผู้มาใช้บริการจำนวน 106 คน พนักงานโครงการ และผู้เช่าประจำร้านค้า จำนวน 18 คน) คิดเป็นอัตราพื้นที่รวมพลประมาณ 0.63 ตารางเมตรต่อคน (ไม่น้อยกว่า 0.25 ตารางเมตรต่อคน) ซึ่งเพียงพอตามเกณฑ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้อย่างน้อย 0.25 ตารางเมตร/คน หรือไม่เกิน 4 คน/ตารางเมตร โดยพื้นที่จุดรวมพลเป็นพื้นที่ว่าง ผู้พักอาศัยจากอาคารสามารถเข้าถึงได้โดยง่ายซึ่งในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง ผู้	1.โครงการมีจุดรวมพล จำนวน 2 จุด		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและ ระบบดับเพลิง (ต่อ)	มาใช้บริการอาคาร A (อาคารห้องพัก) สามารถวิ่ง อพยพหนีไฟมายังจุดรวมพลอีกหนึ่งจุดตั้งอยู่บริเวณ ติดกับอาคาร E (ร้านอาหาร)			
	2. ติดตั้งป้ายที่ระบุว่า “จุดรวมพล” ให้สามารถเห็น ได้อย่างชัดเจน	2.โครงการติดตั้งป้ายที่ระบุว่า “จุดรวมพล” ให้เห็นได้อย่างชัดเจน		
	3. ติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟ ซึ่งจะแสดงให้เห็นได้ ชัดเจนป้ายบอกทางหนีไฟจะใช้คำว่า “Exit ทางออก” และ “Fire Exit ทางหนีไฟ” ตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร และมีไฟแสงสว่างให้เห็นเด่นชัด ตลอดเวลาทั้งภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน ซึ่งติดตั้งไว้ บริเวณทางเข้า-ออก และทางเดิน	3. โครงการติดตั้งป้ายบอกทางหนีไฟ ซึ่งจะ แสดงให้เห็นได้ ชัดเจนป้ายบอกทางหนีไฟ จะใช้คำว่า “Exit ทางออก” และ “Fire Exit ทางหนีไฟ” ตัวอักษรสูงไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร และมีไฟแสงสว่างให้เห็นเด่นชัด		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและ ระบบดับเพลิง (ต่อ)	4. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือน อัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้เสมอ หากพบว่ามี เสียหายหรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที	4.มีการจัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกัน และเตือนอัคคีภัย ให้สามารถใช้งานได้เสมอ		
	5. จัดให้มีการซ้อมอพยพหนีไฟ เป็นประจำอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง	5.โครงการยังไม่มี การซ้อมอพยพหนีไฟ เป็น ประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	จัดให้มีการซ้อม อพยพหนีไฟ เป็น ประจำอย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง	
	6. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและอัคคีภัย/ผจญเพลิง ต่างๆภายในโครงการ ดังนี้ <u>ระบบส่งสัญญาณและแจ้งเหตุเพลิงไหม้</u> - แผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel) แผงควบคุม ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel) โดยมี หลอดไฟแสดงการทำงานของระบบ ได้แก่ Fire Alarm Control Lame, Zone Lamp เพื่อแสดงจุดที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ Common Fault Lamp แสดงสถานะระบบขัดข้อง และ Power Supply Trouble แสดงสถานะ แหล่งจ่ายไฟขัดข้อง	6. โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและ อัคคีภัย/ผจญเพลิงต่างๆภายในโครงการ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและ ระบบดับเพลิง (ต่อ)	<p>-เครื่องแจ้งเหตุโดยใช้มือดึง (Fire Alarm Manual Station) และลำโพงแจ้งเตือน อัคคีภัย (Fire Alarm Speaker) เป็น อุปกรณ์ที่สามารถส่งสัญญาณให้คนที่อยู่ใน อาคารได้ยินหรือทราบอย่างทั่วถึง ติดตั้ง บริเวณบันได</p> <p>-เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) จะทำงานเมื่อมีการหักเหแสง เนื่องจาก อนุภาคควันเข้าไปถูกลำแสง ติดตั้งบริเวณ ภายในห้องพัก และทางเดิน เป็นต้น</p> <p>-ระบบป้องกันอัคคีภัย โครงการจัดให้มี ระบบป้องกันเพลิงไหม้สำหรับโครงการมี ลายระเอียด ดังนี้</p> <p><u>ระบบดับเพลิง</u></p> <p>น้ำสำรองน้ำดับเพลิง กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ รุนแรงที่ไม่สามารถดับเพลิงขั้นต้นได้ทาง พนักงานของโครงการที่ผ่านการอบรม ดับเพลิงและผจญเพลิงขั้นต้น จะนำเครื่อง สูบน้ำดับเพลิงชนิดหาลามไปสูบน้ำจาก สระว่ายน้ำบริเวณอาคาร B เพื่อเป็นการ ช่วยเหลือโครงการเบื้องต้น ระหว่างที่รอ เจ้าหน้าที่ดับเพลิงจากสถานีดับเพลิงย่อย</p>			

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.6 การป้องกันอัคคีภัยและ ระบบดับเพลิง (ต่อ)	<p>แนว มาสนับสนุนช่วยเหลือในการระงับเหตุเพลิงไหม้ มีปริมาตรเท่ากับ 92.08 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสามารถใช้ดับเพลิงได้ประมาณ 26 นาที อนึ่ง พื้นที่โครงการอยู่ในเขตความรับผิดชอบของสถานีดับเพลิงย่อยแนว ซึ่งห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 1.4 กิโลเมตร และระยะเวลาที่รถดับเพลิงสามารถเข้าถึงโครงการประมาณ 4 นาที รถดับเพลิงความยาวประมาณ 30 เมตรสามารถใช้ดับเพลิงยังจุดที่รถดับเพลิงเข้าไม่ถึง</p> <p>-ถังดับเพลิง โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงสำหรับระงับเหตุเพลิงเป็นถังดับเพลิงผงเคมีแห้ง ใช้สำหรับดับเพลิงที่เกิดจากเชื้อเพลิงจำพวก กระจก ไม้ เศษผ้า จะติดตั้งจำนวน 14 จุด ประจำแต่ละอาคาร</p>			
3.7 การจราจรและพื้นที่จอดรถ	1. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ ป้ายแสดงทางเข้าออก ป้ายแสดงพื้นที่จอดรถ เพื่อให้ผู้ที่เข้าโครงการสามารถมองเห็นได้ และมีความเข้าใจตรงกัน	1.โครงการมีป้ายชื่อโครงการ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจรและพื้นที่จอดรถ (ต่อ)	2. ดูแลสภาพพื้นที่จอดรถและทางเข้าไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร และมีสภาพดีอยู่เสมอ	2.โครงการดูแลสภาพพื้นที่จอดรถและทางเข้าไม่ให้มีสิ่งกีดขวางทางจราจร และมีสภาพดีอยู่เสมอ		
	3. ติดป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งที่จอดรถ หรือจอดรถได้แล้ว	3.โครงการไม่มีป้ายประชาสัมพันธ์ให้ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งที่จอดรถ หรือจอดรถได้แล้ว		
	4. ติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน	4. โครงการติดป้ายบอกพื้นที่จอดรถ และตีเส้นแบ่งช่องที่ให้เห็นชัดเจน		
	5. ในเวลากลางคืน บริเวณทางเข้า-ออก และที่จอดรถ จะต้องมียไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลา	5.โครงการมีไฟส่องสว่างอยู่ตลอดเวลาในเวลากลางคืน บริเวณทางเข้า-ออก		
	6. แนะนำให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ จอดรถให้เป็นระเบียบ	6.โครงการมีพนักงานแนะนำให้ผู้เข้าพักในพื้นที่โครงการ จอดรถให้เป็นระเบียบ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.7 การจราจรและพื้นที่จอดรถ (ต่อ)	7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วน	7. มีเจ้าหน้าที่คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก เพื่อป้องกันรถติดบริเวณด้านหน้าโครงการ โดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วน		
3.8 ระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ .	1. ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบายอากาศให้มีความสามารถใช้งานได้เสมอโดยตรวจสอบช่องเปิดต่างๆไม่ให้มีสิ่งกีดขวางกัน	1.ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบายอากาศให้มีความสามารถใช้งานได้เสมอ		
	2. ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง	2.ไม่ได้ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง		
	3. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการมากที่สุดขนาดพื้นที่รวม 2,439.90 ตารางเมตร	3.มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการมากที่สุดขนาดพื้นที่รวม 2,439.90 ตารางเมตร		
	4. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และยังเป็นการป้องกันการสะสมของเชื้อโรค	4.โครงการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.8 ระบบปรับอากาศและ ระบบระบายอากาศ (ต่อ)	5. เลือกใช้อุปกรณ์ปรับอากาศที่ประหยัดไฟฟ้า เช่น อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดฉลากประหยัดไฟ เบอร์ 5	5. โครงการเลือกใช้อุปกรณ์ปรับอากาศที่ ประหยัดไฟฟ้า		
3.9 การจัดการสระว่ายน้ำ	<u>มาตรการด้านโครงสร้างสระว่ายน้ำ</u> 1. โครงสร้างของสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบอยู่ใน สภาพดี และทำความสะอาดง่าย	1. โครงสร้างของสระว่ายน้ำเป็นคอนกรีต เสริมเหล็ก มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึม ไม่ได้ ผนังเรียบอยู่ในสภาพดี และทำความสะอาด ง่าย		
	2. จัดให้มีรายงานวางระบายน้ำล้น มีฝาปิดรอบสระ ว่ายน้ำ ความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มี น้ำล้นออกจากราง	2. โครงการจัดให้มีรายงานวางระบายน้ำล้น มีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ ความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความ สะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้น ออกจากราง		
	3. จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีขังและ ทำความสะอาดได้ง่าย	3.โครงการจัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็น ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อย กว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีขังและทำความสะอาด ได้ง่าย		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.9 การจัดการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	4. พื้นที่สระว่ายน้ำ ทำด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรง เรียบ ไม่แตกร้าวทำความสะอาดง่ายไม่ลื่น อยู่ใน สภาพดี	4. โครงการมีพื้นที่สระว่ายน้ำ ทำด้วยวัสดุที่ มีความแข็งแรง เรียบ ไม่แตกร้าวทำความสะอาด สะอาดง่ายไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี		
	5. จัดให้มีการตรวจสอบพื้นสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพ ดีไม่แตกร้าวเป็นประจำสม่ำเสมอ	5. มีการตรวจสอบพื้นสระว่ายน้ำให้อยู่ใน สภาพดีไม่แตกร้าวเป็นประจำสม่ำเสมอ		
	<u>มาตรการด้านอุบัติเหตุจากการจมน้ำ</u> 1. ติดตั้งป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาลคนจมน้ำใน บริเวณสระน้ำให้ชัดเจน สามารถมองเห็นได้	1. ติดตั้งป้ายแสดงวิธีการปฐมพยาบาลคน จมน้ำในบริเวณสระน้ำให้ชัดเจน สามารถ มองเห็นได้		
	2. จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ซึ่งอยู่ใน ตำแหน่งที่เห็นชัดเจนและนำมาใช้ได้ทันที โดย อุปกรณ์ที่จัดให้มี ได้แก่ - ไม้ช่วยชีวิต ยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน - ท่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในไม่ น้อยกว่า 15 นิ้ว ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร - โปมช่วยชีวิตอย่างน้อย 1 อัน	2. จัดให้มีอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ ซึ่งอยู่ ในตำแหน่งที่เห็นชัดเจนและนำมาใช้ได้ ทันที		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.9 การจัดการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	3. จัดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ เช่น ไม้ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ โฟมช่วยชีวิต ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	3. มีการตรวจสอบอุปกรณ์ประจำสระว่ายน้ำ		
	4. จัดให้มีป้ายบอกระดับความลึกหรือเลขบอกตัว ระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณี สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตร ขึ้นไป โดย ตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะอย่างน้อย 3 ระยะ	4. ป้ายบอกระดับความลึกหรือเลขบอกตัว ระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน		
	5. จัดให้มีการรักษาความสะอาดบริเวณโดยรอบสระ ว่ายน้ำ อย่างสม่ำเสมอ	5. มีการรักษาความสะอาดบริเวณโดยรอบ สระว่ายน้ำ อย่างสม่ำเสมอ		
3.9 การจัดการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	6. จัดให้มีการทำความสะอาดไม่ให้ขอบสระ และ ทางเดินขอบสระเปียก สิ้นตลอดระยะเวลาที่เปิด ให้บริการสระว่ายน้ำ	6. มีการทำความสะอาดไม่ให้ขอบสระ และ ทางเดินขอบสระเปียก สิ้นตลอดระยะเวลา ที่เปิดให้บริการสระว่ายน้ำ		
	7. จัดให้มีป้ายแสดงเบอร์โทรติดต่อกรณีเกิดเหตุ อุบัติเหตุ	7. มีป้ายแสดงเบอร์โทรติดต่อกรณีเกิดเหตุ อุบัติเหตุ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.9 การจัดการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	มาตรการด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 1. ในการฆ่าเชื้อโรคในสระว่ายน้ำจะใช้ระบบเกลือ (Salt Chlorinator)			
	2. ทางโครงการจะเดินระบบกรองวันละ 1 ครั้ง ครั้งละ 2 ชั่วโมง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความขุ่นของน้ำในสระ ว่ายน้ำ กรณีที่น้ำขุ่นให้ดำเนินการการเดินระบบทันที จนกว่าน้ำในสระว่ายน้ำจะใสหลังจากนั้นดำเนินการ เดินระบบวันละ 1 ครั้ง ครั้งละ 2 ชั่วโมง	2. ทางโครงการจะเดินระบบกรองวันละ 1 ครั้ง ครั้งละ 2 ชั่วโมง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความ ขุ่นของน้ำในสระว่ายน้ำ กรณีที่น้ำขุ่นให้ ดำเนินการการเดินระบบทันทีจนกว่าน้ำใน สระว่ายน้ำจะใสหลังจากนั้นดำเนินการเดิน ระบบวันละ 1 ครั้ง ครั้งละ 2 ชั่วโมง		
	3. จัดให้มีป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้สระ ว่ายน้ำ - ต้องสวมชุดว่ายน้ำสะอาดในการลงใช้สระว่าย น้ำ - จำนวนสูงสุดผู้ใช้สระว่ายน้ำ - ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงใช้สระว่ายน้ำทุก ครั้ง และห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก - ผู้เป็นโรคตาแดง ผิวน้ำ หวัด หูเป็นน้ำหนวก โรคติดต่ออื่นๆ ห้ามใช้สระว่ายน้ำ	3. มีป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้มาใช้ สระว่ายน้ำ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.9 การจัดการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	4. จัดให้มีผู้มีความรู้ความสามารถดูแลระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปร่งขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้ง ตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย	4. มีผู้มีความรู้ความสามารถดูแลระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ		
	5. ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในสระว่ายน้ำ	5. ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในสระว่ายน้ำ		
	6. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยดูแลทำความสะอาดไม่ให้น้ำจากบริเวณทางเดินไหลลงสู่สระว่ายน้ำ เนื่องจากทำให้น้ำในสระว่ายน้ำเกิดการปนเปื้อน โดยต้องทำความสะอาดบริเวณสระว่ายน้ำ หลังจากปิดใช้สระว่ายน้ำแล้ว	6. มีพนักงานทำความสะอาดคอยดูแลทำความสะอาดไม่ให้น้ำจากบริเวณทางเดินไหลลงสู่สระว่ายน้ำ		
	7. ตรวจสอบระบบเครื่องสูบน้ำและท่อไม่ให้มีการรั่วซึม	7. มีการตรวจสอบระบบเครื่องสูบน้ำและท่อไม่ให้มีการรั่วซึม		
	8. ตรวจสอบระดับน้ำให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมอยู่เสมอ เพื่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบหมุนเวียนน้ำ และทำให้กระบวนการบำบัดน้ำสามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ลดการใช้น้ำ	8. มีการตรวจสอบระดับน้ำให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมอยู่เสมอ เพื่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบหมุนเวียนน้ำ และทำให้กระบวนการบำบัดน้ำสามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ลดการใช้น้ำ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
3.9 การจัดการสวะน้ำ (ต่อ)	9. จัดให้มีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์ม ทั้งหมด(Total Coliform Bacteria) และฟิคอลโคล ฟอร์ม (Fecal Coliform)	9.มีการตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์ม ทั้งหมด(Total Coliform Bacteria) และฟิ คอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform)		
	10. จัดให้มีการตรวจคุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ดัชนีที่ทำการตรวจวัดและเกณฑ์มาตรฐานตามที่ กำหนด ดังนี้ - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) - คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined Chlorine) - ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity) - ความกระด้าง (Calcium Hardness) - กรดไซยานูริก (Cyanuric Acid) - คลอไรด์ (Chloride) - แอมโมเนีย (Ammonia) - ไนเตรท (Nitrate) - จุลินทรีย์กลุ่มที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i> <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	10. จัดให้มีการตรวจคุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามดัชนีที่ทำการตรวจวัดและ เกณฑ์มาตรฐาน		
4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ	1.โครงการต้องสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับประชาชนใน ชุมชนและหน่วยงานใกล้เคียงโดยมีส่วนร่วมในงาน	1.โครงการต้องสร้างสัมพันธภาพที่ดีกับ ประชาชนในชุมชนและหน่วยงานใกล้เคียง โดยมีส่วนร่วมในงานการกุศล การบำเพ็ญ		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	การกุศล การบำเพ็ญสาธารณประโยชน์หรือกิจกรรมพัฒนาพื้นที่ตามความเหมาะสม	สาธารณประโยชน์หรือกิจกรรมพัฒนาพื้นที่ตามความเหมาะสม		
	2.พิจารณารับพนักงานในท้องถิ่นเพื่อลดการอพยพโยกย้ายของประชากรต่างถิ่นและส่งเสริมชุมชนให้ได้รับประโยชน์จากโครงการมากขึ้นในส่วนที่มีผู้เข้าพักอาศัย	2.มีการพิจารณารับพนักงานในท้องถิ่นเพื่อลดการอพยพโยกย้ายของประชากรต่างถิ่นและส่งเสริมชุมชนให้ได้รับประโยชน์จากโครงการมากขึ้นในส่วนที่มีผู้เข้าพักอาศัย		
	3.จะต้องตรวจสอบประวัติความเป็นมาของผู้เช่าเพื่อกลั่นกรองผู้เช่า เพื่อช่วยลดปัญหาด้านการรบกวนการลักขโมยและยาเสพติดซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยและประชาชน	3.โครงการตรวจสอบประวัติความเป็นมาของผู้เช่าเพื่อกลั่นกรองผู้เช่า เพื่อช่วยลดปัญหาด้านการรบกวนการลักขโมยและยาเสพติด		
	4.ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ	4.โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ		
	5.จัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อเป็นช่องทางแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชนที่อยู่ในชุมชนเพื่อตรวจสอบสภาพปัญหาและนำไปแก้ไข	5.โครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อเป็นช่องทางแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชนที่อยู่ในชุมชนเพื่อตรวจสอบสภาพปัญหาและนำไปแก้ไข		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-			
4.3 ด้านสุขภาพและ สาธารณสุข	-			
4.4 สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ	1.จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขนาด 2,439.90 ตารางเมตรตามทีออกแบบไว้ คิดเป็นสัดส่วน โดยปลูกทั้งไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้ประดับ โดยเน้นปลูกพื้นที่ในท้องถิ่นเดิม	1.พื้นที่สีเขียวขนาด 2,439.90 ตารางเมตรตามทีออกแบบไว้ คิดเป็นสัดส่วน โดยปลูกทั้งไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้ประดับ โดยเน้นปลูกพื้นที่ในท้องถิ่นเดิม		
	2.ควบคุมดูแลบริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้มีความสะอาดและสวยงามตามภูมิสถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้เสมอ	2.โครงการควบคุมดูแลบริเวณต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการให้มีความสะอาดและสวยงามตามภูมิสถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้เสมอ		
	3.จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าดูเสมอ เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยของผู้พักอาศัย รวมถึงกีดกันของไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ของโครงการไม่ให้เกิดอันตราย	3.เจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าดูเสมอ เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยของผู้พักอาศัย รวมถึงกีดกันของไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ของโครงการไม่ให้เกิดอันตราย		
	4.เจ้าของโครงการควบคุมวิศวกรและสถาปนิกควบคุมงานก่อสร้างอาคารให้มีความสูงตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด	4.เจ้าของโครงการควบคุมวิศวกรและสถาปนิกควบคุมงานก่อสร้างอาคารให้มีความสูงตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด		

ตารางที่ 2.1-1 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ฉบับประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ปัญหา และ/หรือ ข้อเสนอแนะ	เอกสารอ้างอิง
4.4 สุนทรียภาพ/ทัศนียภาพ (ต่อ)	5.วิศวกรและสถาปนิกควบคุมงานนำแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างมาประชุมวางแผนเพื่อชี้แจงและอบรมหัวหน้างานและพนักงานระดับปฏิบัติการให้มีความรู้ความเข้าใจในการก่อสร้างอาคารและการวัดความสูงของอาคารให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด	5.วิศวกรและสถาปนิกควบคุมงานนำแบบแปลนที่ได้รับอนุญาตก่อสร้างมาประชุมวางแผนเพื่อชี้แจงและอบรมหัวหน้างานและพนักงานระดับปฏิบัติการให้มีความรู้ความเข้าใจในการก่อสร้างอาคารและการวัดความสูงของอาคารให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด		
4.5 การบดบังทิศทางลม	1. ขั้นตอนของการออกแบบ ทางโครงการได้ออกแบบรูปทรงอาคาร ความสูง ระยะถอยร่นและวัสดุที่ใช้ โดยคำนึงถึงการประหยัดพลังงานและลดแรงต้านทางลม ซึ่งเป็นมาตรการลดผลกระทบที่สำคัญ	1.โครงการได้ออกแบบรูปทรงอาคาร ความสูง ระยะถอยร่นและวัสดุที่ใช้ โดยคำนึงถึงการประหยัดพลังงานและลดแรงต้านทางลม ซึ่งเป็นมาตรการลดผลกระทบที่สำคัญ		
	2. โครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัย ที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบด้านการบดบังลมจากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่องผู้ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกลับโครงการได้โดยตรง	2.โครงการจะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อาคาร/บ้านพักอาศัย ที่อาจเป็นผู้ได้รับผลกระทบด้านการบดบังลมจากอาคารโครงการ		

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2565

2.2 ภาพประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รูปประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ โครงการ โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท ตั้งอยู่บริเวณหมู่ที่ 2 ตำบลบ่อผุด อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี แสดงดังภาพที่ 2.2-1 ถึง ภาพที่ 2.2-6 ดังต่อไปนี้



รูปที่ 2.2-1 ป้ายชื่อโครงการ



รูปที่ 2.2-2 บริเวณที่จอดรถในโครงการ



รูปที่ 2.2-3 ถังดับเพลิง



รูปที่ 2.2-4 หม้อแปลงพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2.2-5 หัวดับเพลิง



รูปที่ 2.2-6 กล่องวงจรปิด

รูปที่ 2.2-1 ถึง รูปที่ 2.2-6 ภาพประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โครงการ เดอะ คานาเร่ สมุย รีสอร์ท (ระยะดำเนินการ)

ที่มา : บริษัท กรีน เอ็นไว เอ็นจิเนียริง จำกัด, 2565