

บทที่ 3

รายงานผลการปฏิบัติตามเงื่อนไข

บทที่ 3

รายงานการปฏิบัติตามเงื่อนไข

บริษัท เบสท์ช้อยส์เคมีคัลส์แอนด์เอ็นจิเนียริง จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 โครงการ โรงแรม เรด แพลนเน็ต ของบริษัท เรด แพลนเน็ตโฮเต็ลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด ตามที่ได้กำหนดไว้ในหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.5/2049 ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2554 เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรม เรด แพลนเน็ต ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ 59/2553 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2553 และกำหนดให้โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้และจัดทำรายงานและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ สผ. และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทราบ ดังมาตรการต่อไปนี้

1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ
2. ทรัพยากรชีวภาพ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต
5. การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ

3.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 ภูมิประเทศและภูมิพื้นฐาน 1.ดูแลรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในโครงการให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ 2.ดูแลรักษาดันไม้ที่ปลูกไว้ในบริเวณต่างๆภายในโครงการให้อยู่ ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ	- ทางโครงการ มีเจ้าหน้าที่ เป็นผู้แลต้นไม้และส่วนหย่อม ภายใน โครงการให้อยู่สภาพดีอยู่เสมอ - มีการปลูกดอกไม้ ไม้ประดับ และดูแลรักษาดันไม้ ในบริเวณ โครงการให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19 ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19
1.2 ดินและการชะล้างพังทลาย 1.ดูแลรักษากำแพงรั้วรอบ โครงการและต้นไม้ที่ปลูกไว้ในพื้นที่ โครงการตามแบบภูมิสถาปัตย์ให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ หากพบว่าผาตยต้องปลูกแทนทันที	- ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษากำแพงรั้วรอบโครงการและ ต้นไม้ที่ปลูกไว้ในพื้นที่ หากพบว่าผาตยต้องปลูกแทนทันที		ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19
1.3 คุณภาพอากาศ 1. จำกัดความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดระดับความดังของเสียงจากรยนต์ โดย บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ(ที่ใช้ร่วมกับโรงพยาบาลพญา อินเตอร์ และร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD) กำหนดให้มีป้ายที่ เขียนด้วยข้อความ “ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง”	- ทางโครงการ ได้จัดทำป้าย “ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ ชั่วโมง”		ภาคผนวก ก ภาพที่ 38

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
2. ดูแลสภาพถนนภายในพื้นที่โครงการให้สะอาดเพื่อป้องกัน การ ฟุ้งกระจายของฝุ่นอันเนื่องมาจากการใช้ถนน	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแล และทำความสะอาดถนนทางเข้าสู่พื้นที่ โครงการ และลานจอดรถอยู่เสมอ เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย		ภาคผนวก ก ภาพที่ 4,5,15
3. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะต้นไม้สูงและใบหนาเพื่อดูดักจับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เสี่ยง ฝุ่นละออง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์ เพื่อลดผลกระทบ ต่อชุมชนโดยรอบ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและมีการปลูกไม้ยืนต้น พืชคลุมดิน เพื่อดูดักจับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เสี่ยง ฝุ่นละออง และความร้อน ที่เกิดจากรถยนต์ เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19
4. ติดป้าย กรณาคับเครื่องยนต์ ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้” บริเวณที่ จอดรถยนต์ ทั้งใน และนอกพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจาก ควัน เสี่ยง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	- โครงการมีการติดป้าย“กรณาคับเครื่องยนต์ ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้ง ไว้” บริเวณที่จอดรถยนต์ ทั้งใน และนอกพื้นที่โครงการ เพื่อลด ผลกระทบจากควัน เสี่ยง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์		ภาคผนวก ก ภาพที่ 17

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>5. จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้เหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ (ที่ใช้ร่วมกับโรงพยาบาลพญาอินเดอร์ และร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD) โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเพื่อลดการระบายนมลสารทางอากาศจากการจราจร</p> <p>6. จัดให้มีห้วเผือก้าขมิเทน ที่ระบายออกจากถังบำบัดน้ำเสียชั้นดิน (Septic Tank)</p> <p>7. ในส่วนที่ไม่สามารถลดผลกระทบจากการเกิดขึ้นของ โครงการด้านการบดบังแสงและทิศทางลมต่อพื้นที่ข้างเคียงลงได้ กำหนดมาตรการชดเชยความเสียหายเบื้องต้นอันเนื่องมาจากผลกระทบที่อาจเกิดจากโครงการในช่วงเปิดดำเนินการ โดยหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินเสียหายให้กับบุคคลที่ได้รับความเสียหายดังกล่าวให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุดังกล่าวกับบริษัท เรด แพลนเนด โฮเต็ลส์ (ไทยแลนด์)</p>	<p>-โครงการได้จัดระบบการจราจรภายในเหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p> <p>- โครงการไม่ได้ติดตั้งห้วเผือก้าขมิเทน ที่ระบายออกจากถังบำบัดน้ำเสียชั้นดิน (Septic Tank) มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- โครงการไม่ได้รับข้อร้องเรียน เรื่องผลกระทบที่เกิดขึ้น ด้านการบดบังแสงและทิศทางลมต่อพื้นที่ข้างเคียง ตลอดเดือนมกราคม – มิถุนายน 2567</p>		ภาคผนวก ก ภาพที่ 4,15

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน</p> <p>1. จะต้องไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆที่มีเสียงดังรบกวนในช่วงเวลาพักผ่อนของแขกที่มาใช้บริการ/ผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>2. ติดตั้งป้ายจำกัดการใช้เสียงดังในพื้นที่โครงการเพื่อมิให้รบกวนแขกที่มาใช้บริการรวมถึงพื้นที่บริเวณใกล้เคียง</p> <p>3. จำกัดความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดระดับความดังเสียงจากรถยนต์ โดยบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ (ที่ใช้ร่วมกับโรงพยาบาลพญาอินเดอร์ และร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD) กำหนดให้มีป้ายที่เขียนด้วยข้อความ “ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง”</p> <p>4. จัดให้มีป้ายบอกด้วยด้วยข้อความ ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้ บริเวณที่จอดรถของโครงการ</p>	<p>-โครงการไม่มีการดำเนินกิจกรรมใดๆที่มีเสียงดังรบกวนในช่วงเวลาพักผ่อนของแขกที่มาใช้บริการ/ผู้ที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง</p> <p>-โครงการมีเพียงป้ายบอกด้วยด้วยข้อความ “ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้”บริเวณที่จอดรถของโครงการ</p> <p>- ทางโครงการ ได้จัดทำป้าย “ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง”</p> <p>- โครงการมีป้ายข้อความ “ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้”บริเวณที่จอดรถของโครงการ</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 17,30</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 38</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 17,30</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>1.5 ทรัพยากรน้ำ</p> <p>1. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้น้อยกว่า 135 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อให้มีระยะเวลาเก็บกักน้ำเสียไม่น้อยกว่า 24 ชั่วโมง มีค่า BOD_{๑๐๕} ไม่เกิน 200 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเมืองพัทยา ต่อไป</p> <p>2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นก่อนจะรวบรวมไปบำบัดต่อยังระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเมืองพัทยา โดยตรวจสอบทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยตรวจวัดค่า pH และ BOD</p> <p>3. จัดให้มีการสุบตะกอนจากถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) ทุกๆ 3 ปี โดยประสานกับเมืองพัทยา</p>	<p>-โครงการทำตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) ก่อนระบายลงท่อระบายน้ำของเมืองพัทยา</p> <p>-โครงการมีตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้น โดยตรวจสอบทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยตรวจวัดค่า pH และ BOD โดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ซ้อยส์ เคมีคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด</p> <p>-โครงการมีการสุบตะกอนจากถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) ทุกๆ 3 ปี โดยประสานกับเมืองพัทยา ล่าสุดเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2564</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 20</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 20 , ภาคผนวก ข และ บทที่ 4</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
1.6 ธรณีวิทยาและการเกิดแผ่นดินไหว 1. ดูแลส่วนโครงสร้างของอาคารให้อยู่ในสภาพดีตามที่ได้รับการ ออกแบบไว้ หากเกิดการเสียหายต้องรีบซ่อมแซมทันที 2. จัดทำแผ่นพับ/ป้ายประชาสัมพันธ์ การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ แผ่นดินไหว บริเวณโรงลิฟต์ทุกชั้นเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม และให้ความรู้เบื้องต้นแก่ผู้อาศัยในโครงการ 3. ติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาดขณะเกิดแผ่นดินไหว ที่บริเวณ ลิฟต์ทุกแห่งภายในอาคาร 4. จัดให้มีการซักซ้อมแผนอพยพหนีภัยออกจากอาคารในกรณีเกิด อัคคีภัย ซึ่งมีการฝึกเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง	-โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลและรักษาโครงสร้างของอาคารให้อยู่ใน สภาพดีตามที่ได้รับการออกแบบไว้ -โครงการมีป้ายประชาสัมพันธ์ การปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ แผ่นดินไหว บริเวณโรงลิฟต์ทุกชั้นเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม และให้ความรู้เบื้องต้นแก่ผู้อาศัยในโครงการ - โครงการมีการ ติดป้าย “ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาดขณะเกิด แผ่นดินไหว”ที่บริเวณลิฟต์ทุกแห่งภายในอาคาร - โครงการมีการซักซ้อมแผนอพยพหนีภัย ออกจากอาคารในกรณี เกิดอัคคีภัย ล่าสุดเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2566		ภาคผนวก ก ภาพที่ 1,15,28 ภาคผนวก ก ภาพที่ 8 ภาคผนวก ก ภาพที่ 8 ภาคผนวก ง
2.ทรัพยากรชีวภาพ 1. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากร ด้านกายภาพอย่างเคร่งครัดเพื่อที่จะ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อ ทรัพยากรชีวภาพ	- โครงการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อ ทรัพยากรด้านกายภาพอย่างเคร่งครัด		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน 1. ไม่มีการก่อสร้างเพิ่มเติมจากแบบที่ได้ออกแบบสถาปัตย์ไว้ที่ เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2. คูแลบริเวนพื้นที่สีเขียวที่ปลูกไว้ตามแบบภูมิสถาปัตย์ให้คง อยู่ตลอดอายุโครงการ 3.2 การใช้น้ำ 1. ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัด โดย ติดสติ๊กเกอร์เชิญชวนให้ประหยัดน้ำ เช่น กรณูปิดน้ำหลังเลิกใช้ทุก ครั้งทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในห้องน้ำในห้องพัก และห้องน้ำ ส่วนกลางของโรงแรม 2. ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ใน สภาพคืออยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดให้รีบแก้ไขทันที	-โครงการไม่มีการก่อสร้างเพิ่มเติมจากแบบที่ได้ออกแบบสถาปัตย์ ไว้ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม -โครงการมีการตกแต่งสวนด้วยไม้ยืนต้น และพืชคลุมดิน ในบริเวณ ที่จะจัดภูมิสถาปัตย์และพื้นที่สีเขียว และหมั่นบำรุงรักษาให้สวยงาม อยู่เสมอ -โครงการมีการประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้มีการใช้น้ำอย่าง ประหยัด โดยติดสติ๊กเกอร์เชิญชวนให้ประหยัดน้ำ เช่น กรณูปิดน้ำ หลังเลิกใช้ทุกครั้งทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในห้องน้ำใน ห้องพัก และห้องน้ำส่วนกลางของโรงแรม -โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำและระบบเส้นท่อ ประปาให้อยู่ในสภาพคืออยู่เสมอ หากพบว่าการชำรุดให้รีบแก้ไข ทันที		ภาคผนวก ก ภาพที่ 1,15,28 ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19 ภาคผนวก ก ภาพที่ 23,25,26

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>3. เลือกใช้สุขภัณฑ์และอุปกรณ์แบบประหยัดน้ำในโครงการ</p> <p>4. กำหนดให้ระบบรับน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคเป็นระบบเปิดวาล์ว เพื่อรับน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดินเท่านั้น โดยไม่ต้องนำเข้ามาจากท่อประปาโดยตรงด้วยวิธีสูบหรือเพิ่มแรงดันน้ำแต่อย่างใด ทั้งนี้ การเชื่อมต่อท่อประปามาใช้ในโครงการปล่อยให้ไหลเข้ามาด้วยแรงดันปกติของท่อจ่ายประปา เพื่อให้ชุมชนท้ายน้ำได้รับผลกระทบจากโครงการน้อยที่สุด</p> <p>5. ดำเนินการทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้แต่ละอาคารทุกๆ 6 เดือน โดยกวนน้ำและคลอรีนให้เข้ากันเพื่อให้ทำปฏิกิริยาอย่างทั่วถึงใช้เวลาประมาณ 3 ชั่วโมงแล้วจึงปล่อยน้ำออกจากถังพักน้ำให้หมด จากนั้นใส่น้ำประปาที่สะอาดลงไป โดยกำหนดเวลาที่ผู้เข้ามาใช้บริการส่วนใหญ่ออกไปท่องเที่ยว ช่วงเวลาประมาณ 10.00- 13.00 น. (วันจันทร์-วันพฤหัสบดี) ทั้งนี้ หากมีผู้เข้าพักในช่วงเวลาดังกล่าวต้องแจ้งให้ทราบก่อนทำความสะอาดถังเก็บน้ำ</p> <p>6. กำหนดเวลาเปิดวาล์วรับน้ำจากท่อประปาภายนอกเข้ามาเก็บยังถังเก็บน้ำของโครงการให้เลือกช่วงเวลาที่เหมาะสมในบริเวณใกล้เคียงมีการใช้น้ำน้อยที่สุด โดยการติดตั้ง Solinoid Valve ซึ่งควบคุมเวลาการเปิด-ปิดน้ำอัตโนมัติ โดยการตั้งเวลา</p>	<p>-โครงการเลือกใช้สุขภัณฑ์และอุปกรณ์แบบประหยัดน้ำ</p> <p>-โครงการกำหนดให้มีระบบรับน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคเป็นระบบเปิดวาล์ว เพื่อรับน้ำเข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดิน โดยไม่ต้องนำเข้ามาจากท่อประปาโดยตรงด้วยวิธีสูบหรือเพิ่มแรงดันน้ำแต่อย่างใด ทั้งนี้ การเชื่อมต่อท่อประปามาใช้ในโครงการปล่อยให้ไหลเข้ามาด้วยแรงดันปกติของท่อจ่ายประปา เพื่อให้ชุมชนท้ายน้ำได้รับผลกระทบจากโครงการน้อยที่สุด</p> <p>-โครงการได้ดำเนินการทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้แต่ละอาคาร ทุกๆ 6 เดือน ล่าสุดตั้งแต่วันที่ 21 กรกฎาคม 2566</p> <p>-โครงการมีการติดตั้ง Solinoid Valve ซึ่งควบคุมเวลาการเปิด-ปิดน้ำอัตโนมัติ โดยการตั้งเวลาเปิด-ปิดน้ำอัตโนมัติ</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 24,25,26</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>7. จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดินที่มีปริมาตรกักเก็บรวมไม่น้อยกว่า 175 ลูกบาศก์เมตร ตามที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>8. นำน้ำฝนที่คงค้างภายในบ่อหน่วงน้ำของโครงการไว้ใช้ในกิจกรรมต่างๆ เช่น รดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว ใช้เป็นน้ำสำหรับล้างพื้นถนน รวมถึงใช้เป็นน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงกรณีเกิดอัคคีภัย</p> <p>9. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มภายในบ่อหน่วงน้ำเพื่อสูบน้ำฝนคงค้างในบ่อขึ้นมาใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่างๆ ตามข้อ 7.โดยจัดให้มีก๊อกรู้ไว้ในบริเวณใกล้เคียงเพื่อความสะดวกในการใช้งาน พร้อมติดตั้งป้าย “น้ำฝนจากบ่อหน่วง” ที่บริเวณก๊อกรู้ดังกล่าวเพื่อทราบก่อนนำไปใช้</p> <p>3.3 การบำบัดน้ำเสีย</p> <p>1. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) ที่สามารถรองรับน้ำเสียได้อย่างน้อย 135 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อให้มีระยะเวลาเก็บน้ำเสียไม่น้อยกว่า 24 ชั่วโมง มีค่า BOD_{๐๐๕} ไม่เกิน 200 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวม (พิทย)ต่อไป</p>	<p>-โครงการมีถังเก็บน้ำสำรองใต้ดินที่มีปริมาตรกักเก็บรวมไม่น้อยกว่า 175 ลูกบาศก์เมตร ตามที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>-โครงการได้มีการนำน้ำฝนที่คงค้างภายในบ่อหน่วงน้ำของโครงการไว้ใช้ในกิจกรรมต่างๆ เช่น รดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว ใช้เป็นน้ำสำหรับล้างพื้นถนน รวมถึงใช้เป็นน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิงกรณีเกิดอัคคีภัย</p> <p>-โครงการได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มภายในบ่อหน่วงน้ำเพื่อสูบน้ำฝนคงค้างในบ่อขึ้นมาใช้ประโยชน์ แต่ไม่มีการตั้งป้าย “น้ำฝนจากบ่อหน่วง” ที่บริเวณก๊อกรู้</p> <p>-โครงการมีการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) ตามมาตรการที่กำหนดไว้</p>		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>2. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเบื้องต้นก่อนจะ รวบรวมไปบำบัดต่อยังระบบบำบัดรวมของเมืองพัทยา โดย ตรวจสอบทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการโดยตรวจวัด ค่า pH และ BOD</p> <p>3. จัดให้มีการสูบน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียขึ้นดิน (Septic Tank) ทุกๆ 3 ปีโดยประสานกับเมืองพัทยา</p> <p>4. กำจัดก๊าซมีเทนเกิดขึ้นจากกระบวนการบำบัดไร้อากาศในถัง บำบัดน้ำเสียขึ้นดิน (Septic Tank) บริเวณช่องว่างเหนือผิวน้ำ จะถูก ระบายออกไปตามท่อก๊าซที่ต่อไปยังหัวเผาก๊าซพร้อมระบบควบคุม ต่อไปสำหรับหัวเผาก๊าซ (Gas Burner)</p> <p>- ท่อก๊าซขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มิลลิเมตร ต่อเชื่อมกับถัง บำบัดน้ำเสียขึ้นดิน เพื่อให้ก๊าซระบายไปยังอุปกรณ์ควบคุมและหัว เผาก๊าซทางด้านบนเหนือระดับของถังบำบัด</p> <p>- วาล์วปิด-เปิด ใช้สำหรับปิด-เปิดเพื่อ Service ระบบเผาก๊าซ โดยปกติจะทำการเปิดวาล์วไว้ให้ก๊าซไหลต่อไปยัง Pressure Regulator (Gage)</p> <p>- Low Pressure Regulator ทำหน้าที่เป็น Safety Valve ซึ่งจะตัด ก๊าซ (ปิดก๊าซ) เมื่อมีอัตราการไหลของก๊าซสูงเกินปกติหรือก๊าซรั่ว</p>	<p>-โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้น โดยตรวจสอบทุกๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดย ตรวจวัดค่า pH และ BOD โดยห้องปฏิบัติการวิเคราะห์บริษัท เบสท์ ช้อยส์ เคมิคัลส์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด</p> <p>-โครงการมีการสูบน้ำจากถังบำบัดน้ำเสียขึ้นดิน (Septic Tank) ทุกๆ 3 ปี โดยประสานกับเมืองพัทยา ล่าสุดเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2564</p> <p>-โครงการไม่มีการติดตั้ง มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อม ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p> <p>-โครงการได้มีการติดตั้ง และมีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อม ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p> <p>-โครงการไม่มีการติดตั้ง มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อม ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p> <p>-โครงการไม่มีการติดตั้ง มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อม ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p>	<p>โครงการควรมีการสูบ ตะกอนจากถังบำบัดน้ำเสีย ขึ้นดิน (Septic Tank) ทุกๆ 3 ปี</p>	<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 20 , ภาคผนวก ข และ บทที่ 4</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>- Gage วัดแรงดันก๊าซ ทำหน้าที่วัดแรงดันก๊าซที่สะสมอยู่ภายในถังบ압ัด เมื่อแรงดันก๊าซสูงขึ้นพนักงานที่มีหน้าที่เฝ้าจะสามารถจุดหัวเผาได้ และเมื่อแรงดันก๊าซสูงขึ้นจนถึงระดับที่กำหนดไว้ Gas Pressure Switch & Alarm จะส่งสัญญาณเพื่อแจ้งเตือนให้เจ้าหน้าที่ทำการเผาระบายก๊าซออกจากระบบ</p> <p>- Gas Pressure Switch & Alarm ทำหน้าที่ส่งสัญญาณเสียงแจ้งเตือนเมื่อมีการสะสมของก๊าซสูงถึงระดับที่กำหนด และควรได้รับการเผาแล้ว</p> <p>- Gas Burner หรือหัวเผาก๊าซ ใช้เผาก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้น โดยมีหลักการทำงานเช่นเดียวกับหัวเตาแก๊สทั่วไป</p> <p>3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม</p> <p>1. ควบคุมอัตราการระบายออกจากโครงการในอัตรารวม 0.0102 ลูกบาศก์เมตร/วินาที (ไม่เกินช่วงก่อนพัฒนาโครงการในอัตรา 0.017 ลูกบาศก์เมตร/วินาที)</p>	<p>-โครงการไม่มีการติดตั้ง มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อมตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p> <p>-โครงการไม่มีการติดตั้ง มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อมตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p> <p>-โครงการไม่มีการติดตั้ง มีเพียงเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษา พร้อมตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน</p> <p>-โครงการมีการควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากโครงการ ตามมาตรการที่กำหนด</p>		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
2. ในขณะฝนตกต้องพ่นน้ำฝนส่วนเกินไว้ 107 ลูกบาศก์เมตร โดยจัดให้มีบ่อพ่นน้ำที่มีปริมาตรเก็บกักไม่น้อยกว่า 108 ลูกบาศก์เมตร ส่วนที่เกินระบายออกทางท่อน้ำล้นขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.2 เมตร ท่อ(Overflow) และหลังฝนหยุดตก ควบคุมการระบายน้ำออกจากบ่อพ่นน้ำด้วยการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 0.0056 ลูกบาศก์เมตร/วินาที กำลัง 2.2 กิโลวัตต์ (จำนวน 2 เครื่อง สลับกันทำงาน) เมื่อรวมกับอัตราการระบายน้ำทิ้งที่มีอัตรา 0.0046 ลูกบาศก์เมตร / วินาที คิดเป็นอัตราการระบายน้ำออกรวม 0.0102 ลูกบาศก์เมตร / วินาที (ไม่เกินช่วงก่อนพัฒนาโครงการ)	-โครงการมีบ่อพ่นน้ำที่สามารถรองรับปริมาณน้ำฝน และมีการควบคุมการระบายน้ำออกจากบ่อพ่นน้ำ โดยการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 29
3. ทำความสะอาดขุดลอก Manhole บ่อพ่นน้ำ และท่อระบายน้ำ ภายในโครงการทุกๆ 6 เดือน โดยเฉพาะในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน 1 ครั้ง และช่วงหลังฤดูฝน 1 ครั้ง	-โครงการได้ทำความสะอาดขุดลอก Manhole บ่อพ่นน้ำ และท่อระบายน้ำภายในโครงการทุกๆ 6 เดือน ล่าสุดวันที่ 1 เมษายน 2567		ภาคผนวก ก ภาพที่ 39
4. จัดให้มีพนักงานกวาดและดูแลทำความสะอาดบริเวณถนน ทั่วๆไปภายในโครงการอย่างน้อย 2 ครั้ง/สัปดาห์ เพื่อลดปริมาณตะกอนที่จะถูกน้ำฝนชะเข้าสู่ระบบท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำภายในโครงการ	-โครงการจัดให้มีพนักงานกวาดและดูแลทำความสะอาดบริเวณถนน ทั่วๆไปภายในโครงการ เป็นประจำเพื่อลดปริมาณตะกอนที่จะถูกน้ำฝนชะเข้าสู่ระบบท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำภายในโครงการ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 19

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>5. ระบบระบายน้ำในโครงการต้องเป็นระบบท่อแยก (แยกน้ำทิ้งออกจากน้ำฝน) เพื่อป้องกันน้ำทิ้งไหลเข้าสู่บ่อหนองน้ำ</p> <p>6. ติดตั้งบ่อดักมูลฝอยที่มีตะแกรงดักมูลฝอยที่อาจปะปนมากับน้ำฝนออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>7. ในช่วงฤดูแล้งที่ไม่จำเป็นต้องระบายน้ำฝนออกจากบ่อหนองน้ำ (เพื่อเตรียมบ่อไว้สำหรับรองรับน้ำฝนที่จะตกลงมาต่อไป) โครงการมีนโยบายในการนำน้ำฝนดักกักในบ่อหนองน้ำดังกล่าว มาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ โดยใช้ระบบน้ำหยดและเดินแนวท่อรอบโครงการ กระจายในพื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆของโครงการ นำมาใช้ล้างถนนในโครงการ และทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยของโครงการ</p> <p>8. ติดตั้งสูบน้ำแบบจุ่มภายในบ่อหนองน้ำเพื่อสูบน้ำฝนลงค้างในบ่อขึ้นมาใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่างๆตามข้อ 7. โดยจัดให้มีก๊อกรู้วไว้บริเวณใกล้เคียงเพื่อความสะดวกในการใช้งาน พร้อมติดป้าย “น้ำฝนจากบ่อหนองน้ำ” ที่บริเวณก๊อกรู้วดังกล่าวเพื่อทราบก่อนนำไปใช้</p>	<p>-โครงการมีระบบท่อแยกน้ำทิ้งออกจากน้ำฝนเพื่อป้องกันน้ำทิ้งไหลเข้าสู่บ่อหนองน้ำ</p> <p>-โครงการมีการติดตั้งบ่อดักมูลฝอยที่มีตะแกรงดักมูลฝอย เพื่อดักมูลฝอยที่อาจปะปนมากับน้ำฝนออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ</p> <p>-ในช่วงฤดูแล้ง ทางโครงการมีนโยบายในการนำน้ำฝนดักกักในบ่อหนองน้ำ มาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ ในพื้นที่สีเขียวบริเวณต่างๆของโครงการนำมาใช้ล้างถนนในโครงการ และทำความสะอาดถังรองรับมูลฝอยของโครงการ</p> <p>-โครงการมีการติดตั้งสูบน้ำแบบจุ่มภายในบ่อหนองน้ำเพื่อสูบน้ำฝนลงค้างในบ่อขึ้นมาใช้ประโยชน์ แต่ไม่มีป้าย “น้ำฝนจากบ่อหนองน้ำ” ที่บริเวณก๊อกรู้ว</p>		ภาคผนวก ก ภาพที่ 21

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>9. ทำท่อน้ำล้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.2 เมตร (ท่อ Overflow) ภายในบ่อหนองน้ำ เพื่อทำหน้าที่ระบายน้ำฝนส่วนที่เกินปริมาตรกักเก็บของบ่อหนองน้ำออกโดยอาศัยหลักการแบบ Gravity Flow จากเดิมที่ระบายน้ำออกจากบ่อโดยใช้เครื่องสูบน้ำเพียงอย่างเดียว จึงช่วยลดการใช้พลังงานและประหยัดค่าไฟฟ้าบางส่วน</p> <p>3.5 การจัดการมูลฝอย</p> <p>1. รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการของโรงแรมมีการคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้ง เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่จะนำไปกำจัด โดยการติดประกาศเอกสารรณรงค์เผยแพร่การคัดแยกประเภทมูลฝอยไว้บริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์บริเวณหน้าลิฟต์แต่ละชั้น</p> <p>2. รวบรวมขยะมูลฝอยแยกเป็น 4 ประเภทใส่ถุงดำมัดปากถุงแน่น ตรวจสอบไม่ให้มีรอยรั่วเพื่อรอให้รถเก็บขนได้สะดวก และใช้เวลาในการเก็บขนไม่มาก</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรแก่รถเก็บขนมูลฝอยที่จะเข้ามาทำการเก็บขนมูลฝอยในโครงการ</p>	<p>-โครงการได้ทำตามมาตรการที่กำหนด</p> <p>-โครงการมีการจัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภทมีฝาปิดมิดชิด ให้เพียงพอกับปริมาณมูลฝอย และจัดวางในตำแหน่งที่เหมาะสมและครอบคลุมทั่วทุกพื้นที่</p> <p>-โครงการในปัจจุบัน ไม่ได้เปิดให้บริการทางด้านห้องอาหาร จึงมีเพียงประเภทของมูลฝอย 2 ประเภท มูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยรีไซเคิล</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกด้านการจราจรแก่รถเก็บขนมูลฝอยที่จะเข้ามาทำการเก็บขนมูลฝอยในโครงการ</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 3</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 3</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>4. จัดให้มีที่จอดรถเก็บขนมูลฝอยชั่วคราวไว้บริเวณใกล้เคียงกับ ห้องพักมูลฝอยรวม</p> <p>5. ติดตั้งป้ายบอกช่วงเวลาเก็บขนมูลฝอยชั่วคราว เพื่อให้ผู้ใช้บริการ ของทางโรงแรมหลีกเลี่ยงการใช้รถวิ่งเข้า-ออก โครงการในช่วงเวลา เก็บขนมูลฝอย</p> <p>6. กำชับให้พนักงานเก็บขนมูลฝอยของโครงการมีการคัดแยกมูล ฝอยเป็น 4 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยย่อยสลายได้ มูลฝอยรีไซเคิล มูล ฝอยอันตราย และมูลฝอยทั่วไป เพื่อลดปริมาณขยะที่จะนำไปกำจัด โดยให้ความรู้ในการคัดแยกมูลฝอยของโครงการ</p> <p>7. จัดให้มีห้องพักขยะมูลฝอยรวมที่ชั้นล่างของอาคาร ภายใน แบ่งเป็น</p> <p>- ห้องพักมูลฝอยย่อยสลายได้ (มูลฝอยเปียก) พื้นที่ 3.2 ตาราง เมตร ปริมาตรเก็บกัก 4.8 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับได้ 5 เท่า</p> <p>- ห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล พื้นที่ 2.0 ตารางเมตร เก็บกัก 3.0 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับได้ 7 เท่า</p>	<p>- โครงการมีที่จอดรถเก็บขนมูลฝอยชั่วคราวไว้บริเวณใกล้ลานพักมูล ฝอยรวม</p> <p>- โครงการมีเพียงลานพักมูลฝอย จากนั้นจะมีรถเก็บขนขยะเข้ามาเก็บ ขนเอง</p> <p>- โครงการมีการให้พนักงานเก็บขนมูลฝอยมีการคัดแยกมูลฝอยเป็น 2 ประเภท ได้แก่ มูลฝอยทั่วไป มูลฝอยรีไซเคิล สำหรับมูลฝอยย่อย สลายได้ ไม่มีเนื่องจากทางโครงการไม่มีบริการด้านห้องอาหาร สำหรับผู้เข้าพัก</p> <p>- โครงการในปัจจุบัน ไม่ได้เปิดให้บริการทางด้านห้องอาหาร จึงมี เพียงประเภทของมูลฝอย 2 ประเภท มูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยรี ไซเคิล</p> <p>- โครงการไม่มีห้องพักมูลฝอยย่อยสลายได้ (มูลฝอยเปียก) ตาม มาตรการที่กำหนดไว้ มีเพียงลานพักมูลฝอย</p> <p>- โครงการไม่มีห้องพักมูลฝอยรีไซเคิล ตามมาตรการที่กำหนดไว้ มี เพียงลานพักมูลฝอย</p>		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<ul style="list-style-type: none"> - มูลฝอยทั่วไป จัดภาชนะรองรับขนาด 200 ลิตร จำนวน 1 ถัง ใ้ภายในห้องพักมูลฝอยรวมสามารถรองรับได้ 5 เท่า - มูลฝอยอันตราย จัดถังรองรับมูลฝอยอันตรายขนาด 200 ลิตร จำนวน 1 ถัง จัดใ้ภายในห้องพักมูลฝอยรวม สามารถรองรับได้ 5 เท่า 8. จัดใ้มีแนวท่อรวบรวมน้ำเสียจากการล้างห้องพักมูลฝอยรวม และน้ำชะมูลฝอย เข้าไปบำบัดยังถังบำบัดน้ำเสียสาธารณะต่อไป 9. กำหนดระเบียบวิธีปฏิบัติในการจัดการมูลฝอยใ้ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> การรวบรวมมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด - ภาชนะใ้ใช้บรรจุมูลฝอยใ้ถุงพลาสติกสีดำ ที่มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่าย - ภาชนะรองรับมูลฝอยใ้ถังขยะพลาสติกหรือโลหะ ที่มีความแข็งแรงทนทานและมีฝาปิดมิดชิด - ใ้ใ้ถุงพลาสติกสีดำสวมรองใ้ในถังมูลฝอยทุกถังที่วางใ้ในส่วนต่างๆของโครงการ เช่น ในห้องน้ำ ห้องพัก สำนักงาน เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> -โครงการมีถังขยะรองรับมูลฝอยทั่วไป และมีเพียงลานพักมูลฝอย -โครงการไม่มีถังขยะรองรับมูลฝอยอันตราย ตามมาตรการที่กำหนดใ้ -ปัจจุบันทางโครงการไม่มีห้องพักมูลฝอย มีเพียงลานพักมูลฝอย หากมีการเก็บขนขยะ จะมีพนักงานทำความสะอาดล้างพื้นที่ กวาดน้ำชะล้างลงแนวท่อรวบรวมน้ำเสียไปบำบัดยังถังบำบัดน้ำเสีย -โครงการมีภาชนะใ้ใช้บรรจุมูลฝอยใ้ถุงพลาสติกสีดำ ที่มีความเหนียว ไม่ฉีกขาดง่ายรองรับขยะ -โครงการมีภาชนะรองรับมูลฝอยใ้ถังขยะพลาสติก ที่มีความแข็งแรงทนทานและมีฝาปิดมิดชิดในการรองรับขยะ -โครงการใ้ถุงพลาสติกสีดำสวมรองใ้ในถังมูลฝอยทุกถังที่วางใ้ภายในโครงการ 		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>การเก็บรวบรวมมูลฝอยจากแหล่งรองรับมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> - เขียนฉลากพิมพ์หรือใช้สติ๊กเกอร์หรือสกรีนติดไว้ข้างถังที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอยจากถังรองรับมูลฝอยแยกแต่ละประเภทในแต่ละชั้น เพื่อความสะดวกและป้องกันความสับสนของแม่บ้านในการคัดแยกประเภทและจัดหมวดหมู่ในการจัดเก็บรวบรวมต่อไปยังห้องพักมูลฝอยรวม - มูลฝอยที่สามารถนำไปใช้ได้อีก (Recycle) ได้แก่ โลหะ พลาสติก กระดาษ ขวดแก้ว ให้ทำการแยกไว้ขายกับผู้รับซื้อ และยังเป็นการช่วยลดปริมาณมูลฝอยที่จะนำไปกำจัด - จัดให้มีแม่บ้านทำหน้าที่รวบรวมมูลฝอยจากแต่ละชั้นมายังห้องพักมูลฝอยรวมให้หมดในแต่ละวันโดยกำหนดช่วงเวลาประมาณ 13.00 – 14.00 น. ซึ่งเป็นช่วงที่ผู้เข้าพักส่วนมากออกไปเที่ยวหรือทำธุระส่วนตัวแล้ว - งดบรรจุมูลฝอยแต่ละถุงให้ผู้มัดถุงให้แน่น ทั้งนี้ผู้รองรับมูลฝอยไม่ควรบรรจุจนเต็ม ควรปิดปากถุงประมาณ 3/4 ของความยาวถุง 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้เขียนฉลากพิมพ์ติดไว้ข้างถังที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอยจากถังรองรับมูลฝอยแยกแต่ละประเภทในแต่ละชั้น เพื่อความสะดวกและป้องกันความสับสนของแม่บ้านในการคัดแยกประเภทและจัดหมวดหมู่ในการจัดเก็บรวบรวมต่อไปยังลานพักมูลฝอยรวม - โครงการได้คัดแยกมูลฝอยที่สามารถนำไปใช้ได้อีก (Recycle) ได้แก่ โลหะ พลาสติก กระดาษ ขวดแก้ว แยกไว้ขายกับผู้รับซื้อ และยังเป็นการช่วยลดปริมาณมูลฝอยที่จะนำไปกำจัด โดยขายให้กับร้านรับซื้อของเก่า - โครงการจัดให้มีแม่บ้านทำหน้าที่รวบรวมมูลฝอยจากแต่ละชั้นมายังลานพักมูลฝอยรวมให้หมดในแต่ละวัน. หรือตามความเหมาะสม - โครงการได้บรรจุมูลฝอยแต่ละถุงผู้มัดถุงแน่น ทั้งนี้ผู้รองรับมูลฝอยไม่ควรบรรจุจนเต็ม ได้ทำการปิดปากถุงประมาณ 3/4 ของความยาวถุง 		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 3</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 3</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 26</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>- ภาชนะที่รองรับมูลฝอยหลังจากที่มีการเก็บขนมูลฝอยออกไปแล้วในแต่ละวัน ให้แม่บ้านล้างทำความสะอาดถังมูลฝอยก่อนที่จะนำมาวางไว้ประจำที่เดิม</p> <p>การลำเลียงมูลฝอยไปยังมูลฝอยไปยังห้องพักมูลฝอยรวม</p> <p>- ในการลำเลียงมูลฝอยที่อยู่ในถุงควรบรรจุในถังที่มีฝาปิดมิดชิดชั้นหนึ่ง เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยและการตกหล่นของมูลฝอยก่อนบรรจุใส่รถเข็น ทั้งนี้ถังรองรับมูลฝอยต้องแยกประเภทชัดเจน สำหรับรถเข็นมูลฝอยต้องติดฉลาก “ใช้สำหรับเข็นมูลฝอยเท่านั้น”</p> <p>- ลำเลียงภาชนะรองรับมูลฝอยด้วยความระมัดระวัง ห้ามกลิ้ง หรือโยนภาชนะรองรับมูลฝอย แต่ให้บรรจุทุกถังถึงที่วางไว้บนรถเข็นแทน ทั้งนี้โครงการต้องจัดให้มีรถสำหรับเข็นมูลฝอยไว้อย่างน้อย 1 คัน</p> <p>- หากมีอุบัติเหตุที่ทำให้รถรองรับมูลฝอยแตกและหล่นลงไปที่พื้น ให้ผู้ทำหน้าที่เก็บขนสวมถุงมือยางที่หนาและเก็บมูลฝอยใส่ถุงใบใหม่ทันที ทั้งนี้ผู้ทำหน้าที่ดังกล่าวจะต้องเปลี่ยนถุงมือใหม่ก่อนทำงานในหน้าที่ต่อไป หากจำเป็นต้องสัมผัสประตู ราวบันได บริเวณพื้นที่ที่บุคคลทั่วไปใช้สอย ต้องทำความสะอาดตัวเองและเปลี่ยนถุงมือใหม่ให้เรียบร้อยก่อน หลังจากนั้นให้เช็ดถุงบริเวณดังกล่าวด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p>	<p>-โครงการให้แม่บ้านล้างทำความสะอาดถังมูลฝอยก่อนที่จะนำมาวางไว้ประจำที่เดิม หลังจากที่มีการเก็บขนมูลฝอยออกไปแล้วในแต่ละวัน</p> <p>-โครงการมีการลำเลียงมูลฝอยที่อยู่ในถุงบรรจุในถังที่มีฝาปิดมิดชิดชั้นหนึ่ง เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำชะมูลฝอยและการตกหล่นของมูลฝอยก่อนบรรจุใส่รถเข็น ถังรองรับมูลฝอยแยกประเภทชัดเจน มีรถเข็นมูลฝอยและติดฉลาก “ใช้สำหรับเข็นมูลฝอยเท่านั้น”</p> <p>-โครงการทำตามมาตรการที่กำหนด โดยการใช้รถเข็นลำเลียงภาชนะรองรับมูลฝอย</p> <p>- ในโครงการหากมีอุบัติเหตุที่ทำให้รถรองรับมูลฝอยแตกและหล่นลงไปที่พื้นให้ผู้ทำหน้าที่เก็บขนสวมถุงมือยางที่หนาและเก็บมูลฝอยใส่ถุงใบใหม่ทันที ผู้ทำหน้าที่ดังกล่าวต้องเปลี่ยนถุงมือใหม่ก่อนทำงานในหน้าที่ต่อไป หากจำเป็นต้องสัมผัสประตู ราวบันได บริเวณพื้นที่ที่บุคคลทั่วไปใช้สอย ต้องทำความสะอาดตัวเองและเปลี่ยนถุงมือใหม่ให้เรียบร้อยก่อน หลังจากนั้นให้เช็ดถุงบริเวณดังกล่าวด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อโรคทุกครั้ง</p>		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>ห้องพักมูลฝอยรวม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบห้องพักมูลฝอยรวมไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างเกินความสามารถในการรองรับ หากมีการตกค้างต้องรีบแจ้งให้รถเก็บมูลฝอยของเมืองพัทยาเข้ามาเก็บขน - จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณห้องพักมูลฝอยรวมทุกครั้งหลังที่รถเก็บมูลฝอยได้เข้ามาเก็บขนแล้ว - หลังจากเก็บขนมูลฝอยในแต่ละวันต้องล้างทำความสะอาดภาชนะรถเข็น และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอย ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนนำมาใช้ใหม่ <p>การป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำชับให้พนักงานเก็บขนมูลฝอยทุกวัน เพื่อลดความเสี่ยงจากพาหะนำโรค และกลิ่นจากมูลฝอยที่ตกค้าง - ต้องมีการอบรมให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการและจัดเก็บมูลฝอยแต่ละประเภทแก่พนักงานที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการจัดการมูลฝอย 	<ul style="list-style-type: none"> -โครงการ มีการตรวจสอบลานห้องพักมูลฝอยไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างเกินความสามารถในการรองรับ หากมีการตกค้างต้องรีบแจ้งให้รถเก็บขนมูลฝอยของเมืองพัทยาเข้ามาเก็บขน -โครงการจัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณลานพักมูลฝอยรวม ทุกครั้งหลังที่รถเก็บขนมูลฝอยได้เข้ามาเก็บขน -โครงการมีการล้างทำความสะอาดภาชนะ รถเข็น และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอย ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อก่อนนำมาใช้ใหม่หลังจากเก็บขนมูลฝอยในแต่ละวัน -โครงการมีการกำชับพนักงานเก็บขนมูลฝอยทุกวัน เพื่อลดความเสี่ยงจากพาหะนำโรค และกลิ่นจากมูลฝอยที่ตกค้าง -โครงการมีการอบรมให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการและจัดเก็บมูลฝอยแต่ละประเภทแก่พนักงานที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการจัดการมูลฝอย 		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<ul style="list-style-type: none"> - พนักงานเก็บขนต้องคอยสังเกตด้วยว่าภาชนะรองรับมูลฝอยและถุงบรรจุมูลฝอยระหว่างการเก็บขนมีรอยรั่ว/แตกถ้ามีต้องรีบเปลี่ยนภาชนะใหม่หรือซ่อมให้ใช้ และภาชนะทุกถังต้องปิดฝาให้สนิททุกครั้งเพื่อป้องกันแมลงและพาหะนำโรคลงไปสู่ขยะ - ในการบรรจุมูลฝอยควรบรรจุเพียง 3 ใน 4 ของความจุ เพื่อความสะดวกในการมัดและขนส่ง และห้ามมิให้มีการเปิดปากถุงระหว่างเส้นทางลำเลียงโดยเด็ดขาด - กำชับให้พนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่เก็บขนมูลฝอยต้องแต่งกายด้วยชุดที่รัดกุมและป้องกันอันตรายได้ เช่น เสื้อคลุม รองเท้าบูท ถุงมือยาง ผ้าปิดปาก และปิดจมูก โดยให้สวมใส่ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน - เมื่อเสร็จสิ้นภารกิจประจำวันจะต้องนำถุงมือยาง ผ้ากันเปื้อน และรองเท้าที่ใช้ไปทำความสะอาด โดยถอดถุงมือยาง ควรทำความสะอาดภายนอกก่อนถอดถุงมือ โดยนำทั้ง 3 อย่าง ไปล้างด้วยผงซักฟอก รวมทั้งอาบน้ำทันที 	<ul style="list-style-type: none"> -โครงการจัดให้พนักงานเก็บขนคอยสังเกตว่าภาชนะรองรับมูลฝอยและถุงบรรจุมูลฝอยระหว่างการเก็บขนมีรอยรั่ว/แตกถ้ามีต้องรีบเปลี่ยนภาชนะใหม่หรือซ่อมให้ใช้ และภาชนะทุกถังต้องปิดฝาให้สนิททุกครั้งเพื่อป้องกันแมลงและพาหะนำโรคลงไปสู่ขยะ -โครงการมีการบรรจุมูลฝอยบรรจุเพียง 3 ใน 4 ของความจุ เพื่อความสะดวกในการมัดและขนส่ง และห้ามมิให้มีการเปิดปากถุงระหว่างเส้นทางลำเลียง -โครงการมีการกำชับให้พนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่เก็บขนมูลฝอยต้องแต่งกายด้วยชุดที่รัดกุมและป้องกันอันตรายได้ เช่น เสื้อคลุม รองเท้าบูท ถุงมือยาง ผ้าปิดปาก และปิดจมูก โดยให้สวมใส่ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน -โครงการมีการนำถุงมือยาง ผ้ากันเปื้อน และรองเท้าที่ใช้ไปทำความสะอาด โดยถอดถุงมือยางทำความสะอาดภายนอกก่อนถอดถุงมือ โดยนำทั้ง 3 อย่าง ไปล้างด้วยผงซักฟอก และตากให้แห้ง 		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
3.6 ไฟฟ้าและพลังงาน 1. จัดให้มีและติดตั้งระบบไฟฟ้าตามเสนอในรายละเอียดโครงการทุกประการ 2. รมรงค์ให้พนักงานช่วยกันประหยัดไฟและเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 และใช้หลอดไฟรุ่นใหม่ประหยัด 3. ติดตั้งอุปกรณ์สายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตามมาตรฐาน ชนิดประหยัดพลังงานและมีอายุการใช้งานยาวนาน 4. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 5. อุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าติดตั้งในพื้นที่โครงการ ควรเลือกแบบประหยัดพลังงาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ	<p>-โครงการทำตามมาตรการ ตามที่ได้เสนอในรายละเอียด โครงการ</p> <p>-โครงการรณรงค์ให้พนักงานประหยัดไฟและเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้ารุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 และใช้หลอดไฟรุ่นใหม่ประหยัด</p> <p>-โครงการทำตามมาตรการ ตามที่ได้เสนอในรายละเอียด โครงการ</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์และสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดหรือเสียหาย ให้ทำการเปลี่ยนหรือซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>-โครงการเลือกอุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบประหยัดพลังงาน โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ อาทิเช่น การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้รับมาตรฐานจาก มอก.</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 6,7,8,9,10,11,12,31</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 10,11,12,24</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 10,11,12,24</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>6. ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์มาตรการประหยัดไฟฟ้าร่วมกับมาตรการอนุรักษ์พลังงานอื่นๆให้กับพนักงานและผู้เข้าพักในโรงแรมดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน - ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้งาน - คิดป้ายแนะนำวิธีการใช้เครื่องใช้เครื่องไฟฟ้าให้ถูกต้อง โดยเฉพาะการตั้งอุณหภูมิ เครื่องปรับอากาศในห้องทำงาน - ขึ้นลง ชั้นเดียวให้ใช้บันไดแทนการใช้ลิฟต์ 	<p>-โครงการทำตามมาตรการ ประหยัดไฟฟ้าร่วมกับมาตรการอนุรักษ์พลังงานให้กับพนักงานและผู้เข้าพักในโรงแรม โดยการติดป้ายประชาสัมพันธ์</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 10,11,12,23,24,25</p>
<p>7. ตรวจสอบบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆตามระยะเวลาที่เหมาะสม อุปกรณ์บางชนิดควรเปลี่ยนทันที เมื่อครบกำหนดอายุการใช้งาน และตรวจสอบและอุดรอยรั่วตามผนัง ฝ้า เพดาน ประตู หน้าต่าง เพื่อป้องกันการรั่วไหลของความเย็นภายในห้องพักหรือพื้นที่อื่นๆออกสู่ภายนอก</p>	<p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆเป็นประจำตามความเหมาะสม หรือหากพบว่าการชำรุดเสียหาย จะทำการเปลี่ยนหรือซ่อมแซมโดยทันที</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 10,11,12</p>
<p>8. ล้างเครื่องปรับอากาศภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่อช่วยประหยัดไฟ</p>	<p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่ล้างเครื่องปรับอากาศภายใน ทุก 6 เดือน/ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 31,32</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
3.7 การคมนาคมขนส่ง/การจราจร 1. จัดให้มีที่จอดรถ 25 คัน โดยจัดที่จอดรถไว้บริเวณในพื้นที่ โครงการ จำนวน 10 คัน และนอกพื้นที่โครงการ จำนวน 15 คัน 2. จัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการ พุพพลภาพและคนชรา ไม่น้อย กว่า 1 คัน โดยมีขนาด 2.5 x 6 เมตร และที่ว่างด้านข้างที่จอดรถความ กว้าง 1 เมตร จำนวน 1 คัน อยู่ทางด้านหน้าใกล้กับทางลาดเข้า-ออก อาคาร เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้พิการ 3. ห้ามประกอบกิจกรรมใดๆในที่จัดไว้ที่จอดรถยนต์ อันจะทำให้ พื้นที่จอดรถลดลงจากที่เสนอไว้ในรายงาน 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำคอยดูแลอำนวยความสะดวกใน การจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ผู้ที่จอดรถยนต์ในโครงการ (จุดที่ตัด กระแสนจราจร) เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจร 5. จัดให้มีการติดตั้งสัญญาณจราจรแบบต่างๆตามที่ออกแบบไว้ใน รายงาน	-โครงการจัดให้มีที่จอดรถ 25 คัน โดยจัดที่จอดรถไว้บริเวณในพื้นที่ โครงการ จำนวน 10 คัน และนอกพื้นที่โครงการ จำนวน 15 คัน -โครงการจัดให้มีที่จอดรถสำหรับผู้พิการ พุพพลภาพและคนชรา 1 คัน อยู่ทางด้านหน้าใกล้กับทางลาดเข้า-ออกอาคาร -โครงการไม่ได้ประกอบกิจกรรมใดๆในที่ที่จอดรถยนต์ -โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำคอยดูแลอำนวยความสะดวกใน การจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ผู้ที่จอดรถยนต์ในโครงการ -โครงการมีการติดตั้งสัญญาณจราจรแบบต่างๆตามที่ออกแบบไว้ใน รายงาน		ภาคผนวก ก ภาพที่ 4 ภาคผนวก ก ภาพที่ 5 ภาคผนวก ก ภาพที่ 22,37 ภาคผนวก ก ภาพที่ 4,15,28,30

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
6. จัดให้มีไฟส่องสว่างบนถนนภายในโครงการ สัญญาณไฟ กระพริบ และป้ายบอกทางเข้า-ออกโครงการให้ชัดเจน	-โครงการมีไฟส่องสว่างบนถนน สัญญาณไฟกระพริบ และป้ายบอก ทางเข้า-ออกโครงการให้ชัดเจน		ภาคผนวก ก ภาพที่ 27
7. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการพร้อมระยะห่างจากที่ตั้งโครงการเป็น ระยะๆ ก่อนถึงโครงการเป็นระยะทางประมาณ 200 เมตร เพื่อให้ บุคคลทั่วไปทราบว่าได้ใกล้เข้าโครงการจะได้ระวังและเตรียมตัวให้ พร้อมก่อนเข้าถึง	-โครงการมีการติดตั้งป้ายชื่อโครงการ หน้าบริเวณ โครงการอย่าง ชัดเจน		ภาคผนวก ก ภาพที่ 1
8. ทำเครื่องหมายช่องจราจรแต่ละคันให้ชัดเจนและเครื่องหมายทิศ ทางการเดินรถบนพื้นถนนและลานจอดรถ	-โครงการทำเครื่องหมายช่องจราจรแต่ละคันชัดเจนและเครื่องหมาย ทิศทางการเดินรถบนพื้นถนนและลานจอดรถ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 4,15,28
9. จัดให้มีที่จอดรถชั่วคราวบริเวณหน้าห้องพักรวมสำหรับ ในการเข้าเก็บขนมูลฝอย พร้อมติดตั้งป้ายบอกช่วงเวลาจะเข้ามาเก็บ ขนมูลฝอย	-โครงการมีที่จอดรถชั่วคราวบริเวณหน้าลานพักรวมสำหรับ ในการเข้าเก็บขนมูลฝอย		
10. จำกัดความเร็วของรถยนต์ภายในโครงการให้มีความเร็วไม่ เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดระดับความดังเสียงจากรถยนต์ โดย บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ (ที่ใช้ร่วมกับ โรงพยาบาลพัทยา อินเตอร์ และร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD) กำหนดให้มีป้ายที่ เขียนด้วยข้อความ “ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ”	- ปัจจุบันทางโครงการไม่ได้ใช้ถนนร่วมกับโรงพยาบาลพัทยา อินเตอร์ และร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD และโครงการมีป้ายที่ เขียนด้วยข้อความ “ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง ”		ภาคผนวก ก ภาพที่ 38

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
11. คัดบ้าย “กรุณาคับเครื่องยนต์ ห้าม สตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้” บริเวณที่จอดรถยนต์ทั้งในและนอกพื้นที่โครงการ เพื่อลดผลกระทบจากควัน เสีย และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	-โครงการมีป้าย “กรุณาคับเครื่องยนต์ ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้” บริเวณที่จอดรถยนต์ทั้งในและนอกพื้นที่โครงการ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 17,30
12.จัดระบบการจราจรภายในโครงการให้เหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ(ที่ใช้ร่วมกับโรงพยาบาลพญาอินเดอร์ และร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD) โดยเฉพาะชั่วโมงเร่งด่วนเพื่อลดการระบายนมลสารทางอากาศจากการจราจร	-โครงการจัดระบบการจราจรภายในเหมาะสมกับสภาพการจราจรภายนอก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 1,4,15
13. จัดให้มีรถตู้บริการของ โรงแรมเพื่อรับ-ส่งนักท่องเที่ยวระหว่างโรงแรมกับสนามบิน หรือสถานีขนส่งในเขตเมืองพัทยาหรือสถานที่ท่องเที่ยวต่างๆ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกนักท่องเที่ยวโดยไม่ต้องนำรถส่วนตัวมาด้วย	-ปัจจุบันทางโครงการได้ยกเลิกรถตู้บริการของ โรงแรมเพื่อรับ-ส่งนักท่องเที่ยว ระหว่างโรงแรมกับสนามบินหรือสถานีขนส่ง ตั้งแต่การระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัส โควิดา 2019		
14. ห้ามมิให้ผู้เข้ามาใช้บริการของ โรงแรมใช้ถนนสาธารณะเป็นที่จอดรถยนต์โดยเด็ดขาด	-โครงการห้ามมิให้ผู้เข้ามาใช้บริการของ โรงแรมใช้ถนนสาธารณะเป็นที่จอดรถยนต์โดยเด็ดขาด		
15. จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยด้านจราจรดังต่อไปนี้ - กำหนดให้มีลูกศรแสดงทิศทางการจราจรบนผิวถนนรอบโครงการให้ชัดเจน	-โครงการมีลูกศรแสดงทิศทางการจราจรบนผิวถนนรอบโครงการชัดเจน		ภาคผนวก ก ภาพที่ 4,15,28

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมอย่างเข้มงวดมิให้ผู้ฝ่าฝืนสวนกระแสจราจรที่กำหนดไว้ ซึ่งอาจส่งผลเกิดการจราจรติดขัดและเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุ</p> <p>- จัดให้มีไฟส่องสว่างบนถนนภายในโครงการสัญญาณไฟกระพริบ และป้ายบอกทางเข้า-ออกโครงการให้ชัดเจน</p> <p>16. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำคอยดูแลอำนวยความสะดวกในการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกผู้ที่จอดรถยนต์ในโครงการ(จุดที่ตัดกระแสจราจร)เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจร โดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วน</p> <p>17 .ติดตั้งสัญญาณต้องการ Taxi ไว้ทางด้านหน้าโครงการเพื่อให้เข้ามารับแขกที่เข้ามาพักในโครงการ เพื่อเป็นทางเลือกในการใช้รถรับจ้างแทนการใช้รถยนต์ส่วนตัว</p> <p>18. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการไว้คอยบริการแขกของโรงแรมไว้ทางด้านหน้าบริเวณประตูเข้า-ออกอาคาร ซึ่งพนักงานดังกล่าวจะให้บริการในการเรียกรถสาธารณะ (รถTaxi) ให้กับแขกได้ด้วย</p>	<p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ควบคุม มิให้ผู้ฝ่าฝืนสวนกระแสจราจร</p> <p>- โครงการมีไฟส่องสว่างบนถนนภายใน มีสัญญาณไฟกระพริบ และป้ายบอกทางเข้า-ออกโครงการชัดเจน</p> <p>- โครงการมีเจ้าหน้าที่ประจำคอยดูแลอำนวยความสะดวกในการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกผู้ที่จอดรถยนต์ในโครงการ</p> <p>- โครงการไม่มีบริการรถ Taxi ตั้งแต่การระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัส โควิด 2019</p> <p>- โครงการมีเพียงเจ้าหน้าที่บริการแขก แต่ไม่มีรถ Taxi ตั้งแต่การระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัส โควิด 2019</p>		ภาคผนวก ก ภาพที่ 27

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>19. ภายในอาคารบริเวณชั้นล่างจัดให้มีเคาน์เตอร์เซอร์วิสที่รวมการให้บริการรถสาธารณะ เพื่ออำนวยความสะดวกอีกทางหนึ่ง</p> <p>20. แจกแผ่นพับประชาสัมพันธ์ตามห้องพัก และเคาน์เตอร์ของโรงแรมถึงบริการที่จัดให้มีในข้อ 17 – 19 เพื่อให้แขกที่มาพักไม่ต้องนำรถยนต์ส่วนตัวมาใช้ในขณะที่เข้ามาพักในโครงการ</p> <p>3.8 การระบายอากาศ</p> <p>1. ดำเนินการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศภายในโครงการทุกๆ 6 เดือน เพื่อให้มีการระบายอากาศที่ดี และลดการสะสมเชื้อโรค</p> <p>3.9 การป้องกันอัคคีภัย</p> <p>1. จัดให้มีและติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยตามที่ได้ระบุไว้ในรายละเอียดโครงการโดยไปเป็นตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) กฎกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543)</p> <p>2. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบดับเพลิง รวมถึงเครื่องสูบน้ำดับดับเพลิงและเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน ให้สามารถใช้การได้อยู่เสมอหากพบว่ามีเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p>	<p>-โครงการไม่มีบริการเคาน์เตอร์เซอร์วิสที่รวมการให้บริการรถสาธารณะ ตั้งแต่การระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัส โควิด 2019</p> <p>-โครงการไม่ได้มีบริการในข้อ 17 – 19 เนื่องจากการระบาดของโรคติดต่อเชื้อไวรัส โควิด 2019</p> <p>-โครงการมีการดำเนินการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศภายในโครงการ ทุกๆ 6 เดือน ล่าสุดเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2567</p> <p>-โครงการทำตามมาตรการตามที่ได้ระบุไว้ในรายละเอียด</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย และระบบดับเพลิง รวมถึงเครื่องสูบน้ำดับดับเพลิงและเครื่องสูบน้ำ ให้สามารถใช้การได้อยู่เสมอ</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 31,32</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 6,7,8,9</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
3. จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิง (ใต้ดิน) ที่มีปริมาตรกักเก็บ 128 ลูกบาศก์เมตร	-โครงการมีถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิง (ใต้ดิน)		
4. จัดทำแผนแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ เพื่อให้พนักงานและผู้เข้าพักที่อยู่ใกล้เคียงเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที	-โครงการมีการจัดทำแผนแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้ง เพื่อให้พนักงานและผู้เข้าพักที่อยู่ใกล้เคียงเกิดเหตุสามารถใช้งานได้ทันที		ภาคผนวก ก ภาพที่ 6,7,8,9
5. จัดให้มีการอบรมวิธีการใช้อุปกรณ์ของระบบป้องกันอัคคีภัย และฝึกอบรม เรื่องการซ้อมอพยพย้ายคนเมื่อเกิดเพลิงไหม้แก่เจ้าหน้าที่ของโครงการ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เพื่อให้สามารถใช้งานได้ทันที โดยขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่สาธิต จากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 1 (สถานีดับเพลิงพญาไผ่)เป็นประจำปีอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการอพยพกรณีเกิดเหตุแผ่นดินไหว	-โครงการได้มีการอบรมและฝึกซ้อม ล่าสุดเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2566		ภาคผนวก ง
6. ในช่วงเกิดเพลิงไหม้แจ้งข่าวให้ผู้ที่จะเข้ามาภายในโครงการทราบถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น	-โครงการทำตามมาตรการที่กำหนดไว้		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>7. ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ให้อพยพผู้อยู่อาศัยในอาคารไว้มายังจุดรวมพล ซึ่งอยู่บริเวณถนนระหว่างที่จอดรถนอกโครงการและร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD และประสานกับตำรวจท้องที่และงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 1 (สถานีดับเพลิงพิทยาลัย) เข้ามาเคลียร์พื้นที่และอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติ เพื่อระงับเหตุเพลิงไหม้</p> <p>8. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและเคลียร์พื้นที่ให้รถดับเพลิงสามารถเดินทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการได้โดยสะดวก และพร้อมปฏิบัติงาน ณ บริเวณจุดเกิดเหตุได้อย่างรวดเร็ว รวมถึงการนำคนเจ็บส่งโรงพยาบาล</p> <p>9. ประสานงานกับหน่วยกู้ภัย/กู้ชีพให้เข้ามาอำนวยความสะดวกและดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว</p> <p>10. จัดให้มีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่จอดรถนอกโครงการและร้านอาหาร P.I.C SUPER FOOD (ตามที่ได้รับหนังสือยินยอมให้โครงการใช้พื้นที่บางส่วนที่อยู่นอกพื้นที่เช่าเป็นจุดรวมพล) โดยมีพื้นที่ 140 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วน 0.30 ตารางเมตร/คน</p>	<p>-โครงการมีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่จอดรถนอกโครงการ</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในกรณีหากมีเหตุการณ์เกิดขึ้น</p> <p>-โครงการทำตามมาตรการตามที่ได้เสนอไว้ หากเหตุการณ์ เกิดขึ้น</p> <p>-โครงการมีจุดรวมพลอยู่บริเวณที่จอดรถนอกโครงการ</p>		ภาคผนวก ก ภาพที่ 16

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>11. ทุกคนที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ของโครงการอย่างเคร่งครัด ทั้งให้มีการบันทึกเหตุขัดข้องต่างๆ เพื่อนำมาปรับแก้ไขในสถานการณ์จริงได้อย่างทันทั่วทั้ง โดยมีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำหน้าที่ดังกล่าว</p> <p>12. ตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานของระบบป้องกันอัคคีภัยทุกชิ้นอย่างสม่ำเสมอตามคำแนะนำของผู้ผลิตเป็นประจำทุกปี หากพบว่าเสื่อมสภาพให้เปลี่ยนใหม่หรือซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>3.10 การบังคับคลื่นวิทยุ/โทรทัศน์ มาตรการทั่วไป</p> <p>- จัดให้มีช่องทาง/จุดบริการไว้ที่สำนักงานของโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่บุคคลภายนอกสามารถเข้ามาร้องเรียนปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาโครงการได้สะดวก</p> <p>- มีการบันทึกรายละเอียดการร้องเรียน เช่น ชื่อผู้ร้องเรียน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อรายละเอียดเรื่องร้องเรียน และการตอบสนองหรือดำเนินการแก้ไขให้ผู้ร้องเรียนทราบ</p>	<p>-โครงการทำตามมาตรการตามที่ได้เสนอไว้ หากเหตุการณ์เกิดขึ้น</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานของระบบป้องกันอัคคีภัยอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าเสื่อมสภาพให้เปลี่ยนใหม่หรือซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>-โครงการดำเนินการตามมาตรการรายละเอียดที่ได้เสนอไว้</p> <p>-โครงการดำเนินการตามมาตรการรายละเอียดที่ได้เสนอไว้</p>		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>มาตรการแก้ไข (เมื่อมีการร้องเรียน)</p> <ul style="list-style-type: none"> -กรณีมีการร้องเรียนว่าอาคารของโครงการทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณ มีแนวทางการแก้ไขและผลกระทบดังนี้ - ตรวจสอบสัญญาณและปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้เหมือนเดิม - กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีเพียง 1 จุด โครงการจะพิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแทนแผงสัญญาณเพื่อให้สามารถรับสัญญาณได้ดีเหมือนเดิม - กรณีไม่สามารถปรับแนวทิศแผงรับสัญญาณได้ และจุดรับสัญญาณภายในอาคารมีมากกว่า 1 จุด จะพิจารณาติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมแทนแผงรับสัญญาณโดยเพิ่มกล่องรับสัญญาณตามจุดต่างๆ 	<ul style="list-style-type: none"> -โครงการดำเนินการตามมาตรการรายละเอียดที่ได้เสนอไว้ -โครงการดำเนินการตามมาตรการรายละเอียดที่ได้เสนอไว้ -โครงการดำเนินการตามมาตรการรายละเอียดที่ได้เสนอไว้ -โครงการดำเนินการตามมาตรการรายละเอียดที่ได้เสนอไว้ 		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สังคมและเศรษฐกิจ</p> <p>1. จัดให้มีหน่วยรับเรื่องราวร้องทุกข์จากผู้ได้รับความเสียหาย/เดือดร้อนจากการดำเนินการโครงการไว้ในพื้นที่โครงการ ตลอดช่วงระยะเวลาเปิดดำเนินการ หากมีเหตุทำให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชนโดยรอบเกิดขึ้น ให้เจ้าของโครงการติดตามตรวจสอบ และดำเนินการปรับปรุง หรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยเร่งด่วน</p> <p>2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในอาคารและบริเวณพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้คืออยู่เสมอ</p> <p>3. โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด เพื่อมิให้ส่งผลกระทบต่อชุมชน อาทิ ด้านการจัดการน้ำเสีย การจัดการมูลฝอย และการคมนาคมขนส่ง/การจราจร</p> <p>4. รักษา ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย ภายในโครงการ</p>	<p>-โครงการมีหน่วยรับเรื่องราวร้องทุกข์จากผู้ได้รับความเสียหาย/เดือดร้อนจากการดำเนินการโครงการไว้ในพื้นที่โครงการ ตลอดช่วงระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยดูแลระบบสาธารณูปโภคภายในอาคารและบริเวณพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้คืออยู่เสมอ</p> <p>-โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด เพื่อมิให้ส่งผลกระทบต่อชุมชน อาทิ ด้านการจัดการน้ำเสีย การจัดการมูลฝอย และการคมนาคมขนส่ง/การจราจร</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษา ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย ภายในโครงการ</p>		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
5. ปลูกต้นไม้ภายในบริเวณต่างๆของโครงการ	-โครงการมีการปลูกไม้ยืนต้น และพืชคลุมดิน ภายในบริเวณต่างๆ ของโครงการ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19
6. ควบคุมให้น้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน น้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	-โครงการควบคุมให้น้ำทิ้งที่ระบายออกจากโครงการอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ โดยการส่ง ตรวจวิเคราะห์พารามิเตอร์ pH ,BOD ทุกเดือน		ภาคผนวก ก ภาพที่ 20 และบท ที่ 4
7. จัดการน้ำเสียและมูลฝอยไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็น และเป็นแหล่ง เพาะพันธุ์เชื้อโรค	-โครงการมีเจ้าหน้าที่จัดการน้ำเสียและมูลฝอยไม่ให้ส่งกลิ่นเหม็น และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค		
8 .ออกแบบวางผังระบบระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพ	-โครงการมีการออกแบบวางผังระบบระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพ		
4.2 ศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม			
1.ร่วมสนับสนุนส่งเสริม กิจกรรมทางศาสนา ประเพณี และ วัฒนธรรม ร่วมกับหน่วยงานในท้องถิ่น เมื่อถึงโอกาสวาระอัน เหมาะสม	-โครงการได้เข้าร่วมสนับสนุนส่งเสริม กิจกรรมทางศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม ร่วมกับหน่วยงานในท้องถิ่น เมื่อถึงโอกาสวาระอัน เหมาะสม		

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
4.3 สาธารณสุข 1. คู่มือรักษาความสะอาดภายในโครงการโดยเฉพาะบริเวณถัง รongรับมูลฝอยแต่ละจุด ห้องพักรวมมูลฝอย ถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) บ่อหน่วงน้ำ และท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดี เรียบร้อย และสะอาดเพื่อมิให้เป็นที่พักพิงของแมลงและสัตว์นำ โรค 2. ต้องมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการและจัดเก็บมูลฝอย แต่ละประเภทแก่พนักงานที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการจัดการมูลฝอย 3. กำชับให้พนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่เก็บขนมูลฝอยต้องแต่งกายด้วย ชุดที่รัดกุมและป้องกันอันตรายได้ เช่น เสื้อคลุม รองเท้าบูท ถุงมือ ยาง ผ้าปิดจมูก โดยให้สวมใส่ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน 4. จัดให้มีผู้ยาสามัญประจำบ้านเพื่อคอยให้บริการแก่ผู้เข้าพักใน โครงการที่อาจมีอาการเจ็บป่วยเล็กน้อยๆ	-โครงการมีเจ้าหน้าที่คู่มือรักษาความสะอาดภายในโครงการบริเวณ ถังรongรับมูลฝอยแต่ละจุด ถังบำบัดน้ำเสียขั้นต้น (Septic Tank) บ่อหน่วงน้ำ และท่อระบายน้ำให้อยู่ในสภาพดี เรียบร้อยและสะอาด เพื่อมิให้เป็นที่พักพิงของแมลงและสัตว์นำโรค -โครงการมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการและจัดเก็บมูล ฝอยแต่ละประเภทแก่พนักงานที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการจัดการมูลฝอย -โครงการกำชับให้พนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่เก็บขนมูลฝอยแต่งกาย ด้วยชุดที่รัดกุมและป้องกันอันตรายได้ เช่น เสื้อคลุม รองเท้าบูท ถุง มือยาง ผ้าปิดจมูก โดยให้สวมใส่ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน -โครงการจัดให้มีผู้ยาสามัญประจำบ้านเพื่อคอยให้บริการแก่ผู้เข้าพัก ในโครงการ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 18

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>1. จัดการดูแลรักษาระบบสาธารณูปโภคต่างๆ อาทิ ระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำใช้ ห้องพักมูลฝอยรวม ห้องน้ำ โดยให้แม่บ้านของโรงแรมดูแลอย่างเป็นระบบ</p> <p>2. บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆและลิฟต์ ตามระยะเวลาที่เหมาะสม อุปกรณ์บางชนิดต้องเปลี่ยนทันทีเมื่อครบกำหนดอายุการใช้งาน</p> <p>3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยรักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกอาคาร และบริเวณที่จอดรถยนต์(ในและนอกโครงการ)</p> <p>4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกเดินตรวจความปลอดภัยภายในแต่ละชั้นของอาคาร และบริเวณโดยรอบโครงการทุกๆ 1 ชั่วโมง</p>	<p>-โครงการมีการดูแลรักษาระบบสาธารณูปโภคต่างๆ อาทิ ระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำใช้ ห้องพักมูลฝอยรวม ห้องน้ำ โดยให้แม่บ้านของโรงแรมดูแลอย่างเป็นระบบ</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆและลิฟต์ ตามระยะเวลาที่เหมาะสม อุปกรณ์บางชนิดเปลี่ยนทันทีเมื่อครบกำหนดอายุการใช้งาน</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยรักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกอาคาร และบริเวณที่จอดรถยนต์(ในและนอกโครงการ)</p> <p>-โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยออกเดินตรวจความปลอดภัยภายในแต่ละชั้นของอาคาร และบริเวณโดยรอบเป็นประจำ</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 37</p> <p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 37</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
4.5 ความปลอดภัยสาธารณะ 1. จัดให้มีเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ออกตรวจ ดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ 2. จัดยามประจำป้อมบริเวณทางเข้า-ออก และจัดเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยไว้ที่จอครด (ในและนอกโครงการ) ตลอด 24 ชั่วโมง 3. เมื่อมีผู้จะเข้ามาพักในโครงการให้ทำการลงทะเบียนบริเวณโถง ต้อนรับ โดยต้องแสดงบัตรประชาชน/Passport ทุกครั้ง	-โครงการมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ออก ตรวจดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ -โครงการจัดยามประจำป้อมบริเวณทางเข้า-ออก และจัดเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยไว้ที่จอครด (ในและนอกโครงการ) ตลอด 24 ชั่วโมง -โครงการมีการลงทะเบียนบริเวณโถงต้อนรับเมื่อมีผู้จะเข้ามาพักใน โครงการ โดยต้องแสดงบัตรประชาชน/Passport ทุกครั้ง		ภาคผนวก ก ภาพที่ 37 ภาคผนวก ก ภาพที่ 37
4.6 ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ 1. คูแลร์กษาให้มีพื้นที่สีเขียว 482.50 ตารางเมตร โดยมีพื้นที่ปลูก ต้นไม้ยืนต้น 287.5 ตารางเมตร ให้คงอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ และควบคุมดูแลบริเวณต่างๆภายใน โครงการให้มีสภาพดีและ สวยงามอยู่เสมอ 2. คูแลร์กษาให้มีพื้นที่ปลูกภายในโครงการ ให้มีสภาพดีและสวยงามอยู่ เสมอ หากต้นไม้ตายต้องปลูกทดแทนใหม่ทันที	-โครงการมีการดูแลรักษาให้มีพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกไม้ยืนต้นให้ คงอยู่ตลอดเวลาที่เปิดดำเนินการ และควบคุมดูแลบริเวณต่างๆ ภายในโครงการให้มีสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ -โครงการมีการดูแลต้นไม้ที่ปลูกภายในโครงการ ให้มีสภาพดีและ สวยงามอยู่เสมอ หากต้นไม้ตายต้องปลูกทดแทนใหม่ทันที		ภาคผนวก ก ภาพที่ 2 ภาคผนวก ก ภาพที่ 2

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
<p>3. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกด้านอย่างเคร่ง</p> <p>5.การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ</p> <p>1. จัดให้มีหน่วยงานช่าง คอยตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆของโครงการให้สามารถใช้งานและถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</p> <p>2. ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การจัดการมูลฝอย อาชีวอนามัยและความปลอดภัย คุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากโครงการออกสู่ชุมชนใกล้เคียง</p> <p>3. ติดป้ายประกาศในบริเวณชั้นล่างหน้าโถงลิฟต์/แจกแผ่นพับตามห้องพักให้ความรู้เกี่ยวกับโรค และโรคระบาดต่างๆที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น ไข้หวัด อหิวาตกโรค ท้องร่วง เพื่อให้ความรู้แก่ผู้เข้าพักในโครงการในการปฏิบัติตนที่ถูกต้องและป้องกัน</p>	<p>-โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทุกด้านอย่างเคร่ง</p> <p>-โครงการมีหน่วยงานช่าง คอยตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการต่างๆของโครงการให้สามารถใช้งานและถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</p> <p>-โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการด้านการจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล การจัดการมูลฝอย อาชีวอนามัยและความปลอดภัย คุณภาพอากาศ อย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากโครงการออกสู่ชุมชนใกล้เคียง</p> <p>-โครงการมีการติดป้ายประกาศณรงค์การล้างมือ ตามห้องน้ำในห้องพัก เพื่อให้ความรู้แก่ผู้เข้าพักในโครงการในการปฏิบัติตนที่ถูกต้องและป้องกันโรคระบาดต่างๆที่อาจเกิดขึ้นได้</p>		<p>ภาคผนวก ก ภาพที่ 23,24,25</p>

ตารางที่ 3-1สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการ และประสิทธิภาพของการดำเนินการ	ปัญหา อุปสรรค และการ แก้ไข	หมายเหตุ
4. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะต้นไม้ทรงสูงและใบหนา เพื่อดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เสี่ยงฝุ่นละออง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์ เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	-โครงการมีพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะต้นไม้ทรงสูงและใบหนา เพื่อดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เสี่ยงฝุ่นละออง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์ เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ		ภาคผนวก ก ภาพที่ 2,19
5. ติดป้าย “กรุณาคับเครื่องยนต์ ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้” เพื่อลดผลกระทบจากมลพิษต่างๆวัน เสี่ยง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์	-โครงการมีป้าย “กรุณาคับเครื่องยนต์ ห้ามสตาร์ทรถยนต์ทิ้งไว้” เพื่อลดผลกระทบจากมลพิษต่างๆวัน เสี่ยง และความร้อนที่เกิดจากรถยนต์		ภาคผนวก ก ภาพที่ 17

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ						หมายเหตุ
		มาตรการ ที่ปฏิบัติ ครบถ้วน	มาตรการ ที่ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	มาตรการ ที่ไม่ได้ ปฏิบัติ	มาตรการ ที่ปฏิบัติ ไม่ได้	มาตรการ ปฏิบัติได้แต่ไม่มี ประสิทธิภาพ	มาตรการที่ยังไม่ถึง เวลาปฏิบัติ	
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง กายภาพ								
1.1 ภูมิประเทศและภูมิพื้นฐาน	2	2	-	-	-	-	-	
1.2 ดิน และการชะล้างพังทลาย	1	1	-	-	-	-	-	
1.3 คุณภาพอากาศ	7	7	-	-	-	-	-	
1.4 เสียง และการสั่นสะเทือน	4	3	1	-	-	-	-	
1.5 ทรัพยากรน้ำ	3	3	-	-	-	-	-	
1.6 ธรณีวิทยาและการเกิด แผ่นดินไหว	4	4	-	-	-	-	-	
2. ทรัพยากรชีวภาพ	1	1	-	-	-	-	-	
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์								
3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	2	2	-	-	-	-	-	

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ						หมายเหตุ
		มาตรการ ที่ปฏิบัติ ครบถ้วน	มาตรการ ที่ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	มาตรการ ที่ไม่ได้ ปฏิบัติ	มาตรการ ที่ปฏิบัติ ไม่ได้	มาตรการ ปฏิบัติได้แต่ไม่ มีประสิทธิภาพ	มาตรการที่ยัง ไม่ถึงเวลาปฏิบัติ	
3.2 การใช้น้ำ	9	9	-	-	-	-	-	-
3.3 การบำบัดน้ำเสีย	4	-	-	-	-	-	-	โครงการควรมีการสูบน้ำออกจากถังบำบัดน้ำ เสียขั้นต้น (Septic Tank) ทุกๆ 3 ปี
3.4 การระบายน้ำและการ ป้องกันน้ำท่วม	9	9	-	-	-	-	-	-
3.5 การจัดการมูลฝอย	9	7	2	-	-	-	-	โครงการควรเพิ่มประเภทของถังขยะเปียก ขยะ อันตราย และทำการคัดแยก สดักเกอร์ ข้างถัง ให้ชัดเจนเพื่อรองรับปริมาณขยะ ตามที่ได้เสนอ ไว้ในรายงานฯ
3.6 ไฟฟ้าและพลังงาน	8	8	-	-	-	-	-	-
3.7 การคมนาคมขนส่ง/ การจราจร	20	17	-	3	-	-	-	โครงการไม่มีบริการรถ Taxi ตั้งแต่การระบาด ของโรคติดต่อเชื้อไวรัส โควิด 2019

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ						หมายเหตุ
		มาตรการ ที่ปฏิบัติ ครบถ้วน	มาตรการ ที่ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	มาตรการ ที่ไม่ได้ปฏิบัติ	มาตรการ ที่ปฏิบัติไม่ได้	มาตรการ ปฏิบัติได้แต่ไม่ มีประสิทธิภาพ	มาตรการที่ ยังไม่ถึง เวลาปฏิบัติ	
3.8 การระบายอากาศ	1	1	-	-	-	-	-	
3.9 การป้องกันอัคคีภัย	12	12	-	-	-	-	-	
3.10 การบดบังคลื่นวิทยุ/ โทรทัศน์	3	3	-	-	-	-	-	
4.คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต								
4.1สังคมและเศรษฐกิจ	8	8	-	-	-	-	-	
4.2 ศาสนา ประเพณี และ วัฒนธรรม	1	1	-	-	-	-	-	
4.3 สาธารณสุข	4	4	-	-	-	-	-	
4.4 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	4	4	-	-	-	-	-	
4.5 ความปลอดภัยสาธารณะ	3	3	-	-	-	-	-	

ตารางที่ 3-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม(ต่อ)

มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	จำนวน มาตรการ	ผลการปฏิบัติ						หมายเหตุ
		มาตรการ ที่ปฏิบัติ ครบถ้วน	มาตรการ ที่ปฏิบัติ ไม่ครบถ้วน	มาตรการ ที่ไม่ได้ปฏิบัติ	มาตรการ ที่ปฏิบัติไม่ได้	มาตรการ ปฏิบัติได้แต่ ไม่มี ประสิทธิภาพ	มาตรการที่ยัง ไม่ถึงเวลา ปฏิบัติ	
4.6 ทัศนียภาพและสุนทรียภาพ	3	3	-	-	-	-	-	
5.การประเมินผลกระทบด้าน สุขภาพ	5	5	-	-	-	-	-	