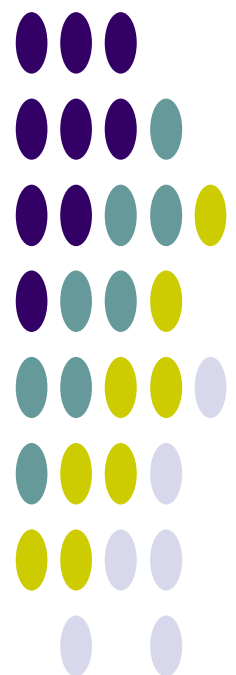


บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
และข้อเสนอแนะ



บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ และข้อเสนอแนะ

นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า – อ่อนนุช ได้มอบหมายให้ บริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชัน จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม หมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า – อ่อนนุช ระยะดำเนินการ ช่วงเดือนมกราคม – มิถุนายน 2567

สำหรับการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ของหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า – อ่อนนุช ของ บริษัท แลนด์ แอนด์ เฮาส์ จำกัด (มหาชน) เดือนมกราคม – มิถุนายน 2567 ยังมีมาตรการที่โครงการดำเนินการ ไม่ครบถ้วนและอยู่ในระหว่างดำเนินการ โดยสามารถสรุปได้ดังตารางที่ 4-1 และตารางที่ 4-2

ตารางที่ 4-1 มาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า - อ่อนนุช (ระยะดำเนินการ) ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วนและข้อเสนอแนะ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	แนวทางการปฏิบัติ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.3 คุณภาพอากาศ เสี่ยงดังรบกวนและความสั่นสะเทือน		
<ul style="list-style-type: none"> ● คุณภาพอากาศ - กันพื้นที่ระยะ 2.00 เมตร ตลอดแนวรั้วที่ติดกับกุฏิพระของวัดคุณแม่จันทร์ให้เป็นพื้นที่ส่วนกลางสำหรับปลูกต้นไม้ความสูง 7.00 เมตร ตลอดแนวรั้ว 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>โครงการมีการกันพื้นที่ส่วนกลางตลอดแนวรั้ว แต่ไม่ได้ทำการปลูกต้นไม้ความสูง 7.00 เมตร ตลอดแนวรั้ว ปัจจุบันพื้นที่ดังกล่าวโครงการได้จัดสรรให้เป็นพื้นที่ทางเดินตลอดแนวรั้วที่ติดกับกุฏิพระของวัดคุณแม่จันทร์</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ● เสี่ยงดังรบกวน (ต่อ) - กันพื้นที่ระยะ 2.00 เมตร ตลอดแนวรั้วที่ติดกับกุฏิพระของวัดคุณแม่จันทร์ให้เป็นพื้นที่ส่วนกลางสำหรับปลูกต้นไม้ความสูง 7.00 เมตร ตลอดแนวรั้ว 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>ปัจจุบันพื้นที่ดังกล่าวโครงการได้จัดสรรให้เป็นพื้นที่ทางเดินตลอดแนวรั้วที่ติดกับกุฏิพระของวัดคุณแม่จันทร์ และประชาสัมพันธ์ให้บ้านพักอาศัยที่ติดกับวัดคุณแม่จันทร์ให้ระมัดระวังไม่ให้เปิดวิทยุ โทรทัศน์ เสียงดังเกินไป เพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียง</p>	

ตารางที่ 4-1 มาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า - อ่อนนุช (ระยะดำเนินการ) ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วนและข้อเสนอแนะ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	แนวทางการปฏิบัติ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ
1.6 แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำ		
<ul style="list-style-type: none"> เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทิ้ง โดยการเก็บตัวอย่างน้ำในคลอง บริเวณจุดระบายน้ำทั้งจากโครงการ ซึ่งน้ำทิ้งที่เก็บมาทำการวิเคราะห์ตามดัชนีคุณภาพน้ำ คือ ตรวจวัดมีดังนี้ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) ไนโตรเจนในรูป (TKN) ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และปริมาณโคลิฟอร์ม-แบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) ด้วยความถี่เดือนละ 1 ครั้ง 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>ปัจจุบันโครงการได้ปฏิบัติบางส่วนโดยโครงการได้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณคลองประเวศบุรีรมย์ และคลองแม่จันทร์ และตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งก่อนปล่อยออกจากโครงการ ในเดือนกุมภาพันธ์ - มิถุนายน พ.ศ. 2567</p>	<p>โครงการควรดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งก่อนปล่อยออกจากโครงการให้ครบถ้วนทุกเดือน</p>
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.1. การใช้ประโยชน์ที่ดิน		
<ul style="list-style-type: none"> กันที่ดินระยะ 2.00 เมตร ตลอดแนวรั้วที่ติดกับกุฏิพระให้เป็นพื้นที่ส่วนกลางสำหรับปลูกต้นไม้ตลอดแนวรั้ว เพื่อลดผลกระทบด้านต่าง ๆ ต่อวัดคุณแม่จันทร์ 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>ปัจจุบันพื้นที่ดังกล่าวโครงการได้จัดสรรให้เป็นพื้นที่ทางเดินตลอดแนวรั้วที่ติดกับกุฏิพระของวัดคุณแม่จันทร์ และประชาสัมพันธ์ให้บ้านพักอาศัยที่ติดกับวัดคุณแม่จันทร์ให้ระมัดระวังไม่ให้เปิดวิทยุ โทรทัศน์ เสียงดังเกินไป เพื่อลดผลกระทบทางด้านเสียง</p>	

ตารางที่ 4-1 (ต่อ) มาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า – อ่อนนุช (ระยะดำเนินการ) ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วนและข้อเสนอแนะ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	แนวทางการปฏิบัติ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.7. การบำบัดน้ำเสีย		
<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการอย่างสม่ำเสมอ โดยการตรวจวัดในรูปของความเป็นกรด-ด่าง ค่าบีโอดี ปริมาณของแข็งแขวนลอย สารที่ละลายได้ทั้งหมด ไขมันและน้ำมัน ไนโตรเจนในรูปทีเคเอ็น (TKN) โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด และโคลิฟอร์มแบคทีเรียชนิดพีคัล 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>ปัจจุบันโครงการได้ปฏิบัติบางส่วน โดยโครงการได้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกจากโครงการ ในเดือนกุมภาพันธ์ – มิถุนายน พ.ศ. 2567</p>	<p>โครงการควรดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกจากโครงการให้ครบถ้วนทุกเดือน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ทางโครงการควรมีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดบางส่วนกลับมาใช้รดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่สีเขียวของโครงการ ส่วนน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดที่เหลือ ทางโครงการจะระบายลงสู่คลองที่อยู่ใกล้เคียง 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>โดยทางโครงการไม่ได้มีการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดกลับมาใช้รดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เนื่องจากน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมีปริมาณไม่เพียงพอ จึงต้องทำการสูบน้ำในลำคลองแม่จันทร์กลับมาใช้ทดแทน และมีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ และติดตั้งสปริงเกอร์เพื่อทำการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ</p>	

ตารางที่ 4-1 (ต่อ) มาตรการการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า – อ่อนนุช (ระยะดำเนินการ) ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วนและ
ข้อเสนอแนะ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	แนวทางการปฏิบัติ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต		
4.4. สุขภาพและการท่องเที่ยว		
- ดูแลไม่ให้ตัดทำลายต้นไม้บริเวณแนวรั้วที่ติดกับวัดคุณแม่จันทร์และใน กรณีพบว่าต้นไม้หัก/ล้ม หรือตาย โครงการจะต้องนำต้นไม้ต้นใหม่ที่มี ความสูงไม่น้อยกว่า 7.00 เมตร มาปลูกแทนทันที	การดำเนินการในปัจจุบัน โครงการไม่ได้มีการปลูกต้นไม้บริเวณแนวรั้วที่ติดกับวัด คุณแม่จันทร์ ปัจจุบันบริเวณแนวรั้วติดกับวัดคุณแม่จันทร์ โครงการได้จัดสรรเป็นพื้นที่ทางเดินตลอดแนวรั้วติดกับวัดคุณ จันทร์	

ตารางที่ 4-2 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจัดสรรนันทวัน พระรามเก้า – อ่อนนุช (ระยะดำเนินการ) ที่ดำเนินการไม่ครบถ้วนและข้อเสนอแนะ

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดำเนินการไม่ครบถ้วน	แนวทางการปฏิบัติ	ข้อเสนอแนะ/แนวทางการดำเนินการ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ		
1.6. แหล่งน้ำผิวดินและคุณภาพน้ำ		
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองประเวศบุรีรมย์และคลองแม่จันทน์ บริเวณจุดระบายน้ำทั้งจากโครงการ ตามวิธีวิเคราะห์ของ Standard Methods พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัดมี ดังนี้ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) ไนโตรเจนในรูป TKN ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และ ปริมาณโคลิฟอร์ม-แบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) ด้วยความถี่ เดือนละ 1 ครั้ง 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>ปัจจุบันโครงการได้ปฏิบัติตามบางส่วน โดยโครงการได้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณคลองประเวศบุรีรมย์ และคลองแม่จันทน์ และตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งก่อนปล่อยออกจากโครงการ ในเดือนกุมภาพันธ์ – มิถุนายน พ.ศ. 2567</p>	<p>โครงการควรดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งก่อนปล่อยออกจากโครงการให้ครบถ้วนทุกเดือน</p>
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์		
3.7 การบำบัดน้ำเสีย		
<ul style="list-style-type: none"> - เก็บตัวอย่างน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ ทุกแห่งบริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำและน้ำในคลองประเวศบุรีรมย์และคลองแม่จันทน์ บริเวณจุดระบายน้ำทั้งจากโครงการ ตามวิธีวิเคราะห์ของ Standard Methods โดยวิเคราะห์คุณภาพน้ำตามดัชนีต่าง ๆ ดังนี้ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (BOD) ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ไขมันและน้ำมัน (Grease & Oil) ไนโตรเจนในรูป TKN ปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) ปริมาณโคลิฟอร์ม-แบคทีเรียชนิดฟีคัล (Fecal Coliform Bacteria) ด้วยความถี่ เดือนละ 1 ครั้ง 	<p>การดำเนินการในปัจจุบัน</p> <p>ปัจจุบันโครงการได้ปฏิบัติตามบางส่วน โดยโครงการได้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งก่อนปล่อยออกจากโครงการ ในเดือนกุมภาพันธ์ – มิถุนายน พ.ศ. 2567</p>	<p>โครงการควรดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งบริเวณจุดระบายน้ำทั้งก่อนปล่อยออกจากโครงการให้ครบถ้วนทุกเดือน</p>