
บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ซึ่งผลการพิจารณาได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 กำหนดให้ในระยะก่อสร้าง ของบริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ดำเนินการลดผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ได้แก่

- (1) มาตรการทั่วไป
- (2) คุณภาพอากาศ
- (3) เสียง
- (4) การจัดการน้ำเสีย
- (5) การจัดการของเสีย
- (6) การคมนาคมขนส่ง
- (7) การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม
- (8) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (9) เศรษฐกิจ-สังคม

ทั้งนี้ บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ได้ทำการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 ซึ่งมีรายละเอียดผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 2-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบ ผลการปฏิบัติตามมาตรการ |
|--------------------|---|---|--|--|
| มาตรการทั่วไป | (1) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมของบริษัท สยามเพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัท สยามเพาเวอร์ โครงการ 2 จำกัด อย่างเคร่งครัดและใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุมติดตามของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง) อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม และติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ก-1 ผลการพิจารณา รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมครั้งที่ 3 ของบริษัท สยามเพาเวอร์ เจเนอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัท สยามเพาเวอร์ โครงการ 2 จำกัด ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.7/5476 และ ทส 1009.7/5478 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 |
| | (2) นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในทางปฏิบัติ | - โครงการได้นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขแนบท้ายสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และควบคุมให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในทางปฏิบัติ นอกจากนี้ โครงการได้กำหนดให้การปฏิบัติตามรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมเป็นเงื่อนไขในการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อให้ผู้รับจ้างหรือผู้รับเหมาปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรค ในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-1 เอกสารสัญญาจ้างบริษัทผู้รับเหมา |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|---|---|--|--|
| มาตรการทั่วไป (ต่อ) | (3) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจังหวัด ระยอง พิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนด ในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ | - โครงการได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามแนวทาง การนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของสำนักงานนโยบายและ แผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และ นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติ ให้หน่วยงาน อนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน โดยส่ง รายงานครั้งล่าสุด เมื่อวันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2565 (ครั้งที่ 2/2564) และรายงานฉบับนี้เป็นรายงานครั้งที่ 2/2564 ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 | - ไม่มีปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-2 สำเนาหนังสือนำเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกัน และ แก้ไข ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) ครั้งที่ 2/2564 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564 |
| | (4) บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็น ให้อยู่ ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชน บริเวณ ใกล้เคียง | - ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง หากมีการ ดำเนินการแล้วจะดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด | - ไม่มีปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|---|---|--|---|
| มาตรการทั่วไป (ต่อ) | (5) หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงให้เห็นปัญหาสิ่งแวดล้อม รวมถึงกรณีที่มีการ ร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินงาน โครงการให้บริษัท สยามเพาเวอร์ โครงการ 2 จำกัด ปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและแจ้งให้ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง ทราบ ทุกครั้ง เพื่อประสานความร่วมมือในการแก้ไข ปัญหา | - ในช่วงระยะก่อสร้าง ในระหว่างเดือนมกราคม- เมษายน พ.ศ. 2565 ไม่พบผลการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา และ ไม่พบเรื่องร้องเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด | - ไม่มีปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
| | (6) ในกรณีที่เจ้าของโครงการมีความประสงค์จะ เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมให้แจ้งหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการ อนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้ - หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อม มากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ใน | - โครงการได้ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด อย่างเคร่งครัด โดยภายหลังได้รับความเห็นชอบ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จาก สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือที่ ทส1009.7/5476 และทส 1009.7/547 ลงวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 โครงการได้แจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลง ขอแยกความรับผิดชอบครอบคลุมเฉพาะโครงการ ระยะที่ 2 เท่านั้น ตามหนังสือเลขที่ ทส1009.7/6769 ลงวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2561 และขอเปลี่ยนแปลง | - ไม่มีปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ก-2 สำเนาหนังสือการ แยกขอบเขตความรับผิดชอบของ บริษัท สยามเพาเวอร์ โครงการ 2 จำกัด (ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท เน็กส์ชิฟ เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด) ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.7/6769 ลงวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2561 - ภาคผนวก ก-3 สำเนาหนังสือ การแจ้งขอเปลี่ยนแปลงชื่อและตรา ประทับของของบริษัท สยามเพาเวอร์ |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|---|---|--|--|
| มาตรการทั่วไป (ต่อ) | <p>รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจัดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป</p> <p>พร้อมกับจัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจัดแจ้งไว้แจ้งต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง</p> | <p>ชื่อบริษัทเป็นบริษัท เน็กซ์ชิฟ เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ต่อคณะกรรมการสำนักงานกำกับกิจการพลังงานตามหนังสือเลขที่ NEXIFENERGY RAYONG-ERC 04/61และสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ NEXIFENERGY RAYONG-ONEP 04/61 ล่าสุดขอเปลี่ยนแปลงชื่อบริษัทเป็นบริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือ เลข ที่ NEXIF RATCHENERGY RAYONG-ONEP 01/63</p> | | <p>โครงการ 2 จำกัด เป็นบริษัท เน็กซ์ชิฟ เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ตามหนังสือเลขที่ NEXIFENERGY RAY ONG-ERC 04/61 และตามหนังสือ เลข ที่ NEXIFENERGY RAYONG-ONEP 04/61</p> <p>- ภาคผนวก ก-4 สำเนาผลการพิจารณาการแจ้งขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม โครงการระยะที่ 2 (ครั้งที่ 1) ของบริษัท เน็กซ์ชิฟ เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.7/3239 ลงวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2563</p> <p>- ภาคผนวก ก-5 สำเนาหนังสือการแจ้งขอเปลี่ยนแปลงชื่อและตราประทับของของบริษัท เน็กซ์ชิฟ เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด เป็นบริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ตามหนังสือเลขที่ NEXIF RATCH ENERGY RAYONG-ONEP 01/63</p> |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|---|--|--|--|
| มาตรการทั่วไป (ต่อ) | (7) บริษัท สยามเพาเวอร์ โครงการ 2 จำกัด ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้จังหวัดระยอง กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบทุก 6 เดือน | - โครงการได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติฯ ให้หน่วยงานอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน ทั้งนี้ โครงการได้ดำเนินการระยะก่อสร้างเสร็จสิ้นในเดือนเมษายน พ.ศ. 2565 จึงนำเสนอรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระยะก่อสร้าง ในระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-2 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) ครั้งที่ 2/2564 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564 |
| | (8) กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัท สยามเพาเวอร์ โครงการ 2 จำกัด ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และบันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย | - โครงการได้จัดทำแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียน และจัดให้มีการประชาสัมพันธ์และรับเรื่องร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์เจ้าหน้าที่โครงการ หรือเจ้าหน้าที่สัมพันธ์ของโครงการ (CSR) โดยในระยะก่อสร้างระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 ไม่มีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นแต่อย่างใด | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-3 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ซิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|--|--|--|--|
| มาตรการทั่วไป (ต่อ) | (9) เมื่อโครงการฯ ดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้วพบว่าการระบาย สารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าที่ต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบโดยเร็ว | - ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้างโครงการ หากเปิดดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัวแล้ว โครงการจะปฏิบัติตามมาตรการฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - |
| 1. คุณภาพอากาศ | (1) ฉีดพรมน้ำในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) หรือพิจารณาตามความเหมาะสม เพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายสู่บรรยากาศและส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง | - โครงการได้ทำการฉีดพรมน้ำในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) และมีเจ้าหน้าที่กวาดบริเวณพื้นถนนหรือบริเวณที่มียานพาหนะวิ่ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-1 การฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-2 การทำความสะอาดถนนบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง |
| | (2) ปิดคลุมรถบรรทุกด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการร่วง หล่นของวัสดุลงบนพื้นถนน | - โครงการได้จัดให้มีผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุกวัสดุ อุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายขณะทำการขนส่ง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-3 รถบรรทุกที่มีผ้าใบปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง |
| | (3) ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้างโครงการทุกครั้งเพื่อลดปริมาณฝุ่นละออง | - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกบริเวณทางเข้าออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ ในช่วงเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 มีการปรับบริเวณดังกล่าวเป็นพื้นที่หินกรวดและลาดยาง อย่างไรก็ตาม โครงการให้มีการดำเนินการทำความสะอาดถนนบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดปริมาณเศษดินและฝุ่นละออง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-2 การทำความสะอาดถนนบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-4 สภาพถนนภายในพื้นที่ก่อสร้าง |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ซิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|-------------------------|--|--|--|---|
| 1. คุณภาพอากาศ (ต่อ) | (4) ตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษายานพาหนะ เครื่องยนต์/เครื่องจักร ที่ใช้ในการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน เพื่อลดสารมลพิษทางอากาศที่เกิดจากท่อไอเสีย | - โครงการจัดให้มีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษายานพาหนะ เครื่องยนต์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน อย่างสม่ำเสมอตลอดอายุการใช้งาน เพื่อลดสารมลพิษทางอากาศที่เกิดจากท่อไอเสีย | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-4 เอกสารการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษายานพาหนะ เครื่องยนต์/เครื่องจักร - ภาพที่ 2-5 สติกเกอร์แสดงการตรวจสอบเครื่องยนต์/เครื่องจักร และอุปกรณ์ |
| | (5) ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุ หรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการมีการประกาศห้ามเผาทำลายเศษวัสดุ หรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งนี้ ทางโครงการได้จัดเตรียมถังขยะแยกประเภทไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้าง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-6 ป้ายห้ามเผาทำลาย เศษวัสดุ หรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-7 ถังขยะแยกประเภท |
| | (6) ใช้ผ้าใบหรือผ้าพลาสติกปิดคลุมกองดินหรือกองเศษวัสดุต่างๆ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของเศษดินในช่วงที่เกิดลมพัดแรง | - โครงการจัดให้มีผ้าใบหรือผ้าพลาสติกปิดคลุมกองดินหรือกองเศษวัสดุต่างๆ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของเศษดินและเศษวัสดุต่างๆ | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-8 ผ้าใบปิดคลุมกองดิน หรือกองเศษวัสดุต่างๆ |
| | (7) ดับเครื่องยนต์/เครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่มีการใช้งาน | - โครงการไม่มีการดับเครื่องยนต์/เครื่องจักรทุกครั้งที่ไม่มีการใช้งาน สำหรับยานพาหนะ กรณีมีการขนส่งสิ่งของเข้าไปภายในพื้นที่ก่อสร้างจะไม่อนุญาตให้มีการจอดและดับเครื่องภายในโครงการทุกกรณี | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กส์ซิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|--------------------|--|---|--|---|
| 2. เสียง | (1) กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น กิจกรรมการก่อสร้างฐานรากให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. เท่านั้น และกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ห้ามดำเนินการในช่วงเวลา กลางคืนโดยเด็ดขาด | - โครงการมีการกำหนดให้ดำเนินกิจกรรมก่อสร้างและ การติดตั้งเครื่องจักร/อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. และหลีกเลี่ยง กิจกรรมการก่อสร้างที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังใน ช่วงเวลากลางคืนโดยเด็ดขาด | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-5 ข้อกำหนดช่วงเวลา ในการดำเนินกิจกรรมก่อสร้างที่ ก่อให้เกิดเสียงดัง |
| | (2) จัดเตรียมปลั๊กอุดหู (Ear plugs) และ/หรือที่ครอบหู (Ear muffs) สำหรับพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานอยู่ ใกล้แหล่งกำเนิดเสียงดังมากกว่า 85 เดซิเบล(เอ) | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู และที่ครอบหู เป็นต้น ให้กับ คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และควบคุมให้คนงาน สวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าวอย่างเคร่งครัด | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาพที่ 2-9 คนงานสวมใส่อุปกรณ์ คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล |
| | (3) กำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาทางเลือกวิธีการ และ อุปกรณ์ที่เหมาะสมที่ก่อให้เกิดเสียงในระดับต่ำ | - โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาทางเลือก วิธีการ และอุปกรณ์ที่เหมาะสมที่ก่อให้เกิดเสียงใน ระดับต่ำ โดยกำหนดรายละเอียดไว้ในสัญญาจ้าง | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข.1 เอกสารสัญญาจ้าง ผู้รับเหมา |
| | (4) ติดตั้งกำแพงชั่วคราวที่สามารถลดทอนระดับเสียง (Transmission Loss) ลงได้ไม่น้อยกว่า 10 เดซิเบล (เอ) ความสูงอย่างน้อย 3 เมตร โดยติดตั้งให้มี ช่องว่างน้อยที่สุด ความกว้างไม่น้อยกว่า 4 เท่าของ ระยะห่างระหว่างแหล่งกำเนิดและกำแพงกันเสียง | - โครงการมีการติดตั้งกำแพงที่สามารถลดทอนระดับ เสียง (Transmission Loss) ลงได้ไม่ น้อย กว่า 10 เดซิเบล(เอ) ตามที่มาตรการฯ กำหนดและมีการ ปลุกต้นไม้เป็นกำแพงกันเสียงอีกหนึ่งชั้นบริเวณรอบ ร้วโครงการ | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาพที่ 2-10 กำแพงกันเสียงบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|---|---|--|--|
| 2. เสียง (ต่อ) | (5) ตรวจสอบและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์และยานพาหนะต่างๆ สม่าเสมอ | - โครงการมีการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรอุปกรณ์ และยานพาหนะต่างๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-4 เอกสารการตรวจสอบสภาพและซ่อมบำรุงรักษายานพาหนะเครื่องยนต์/เครื่องจักร - ภาพที่ 2-5 สติกเกอร์แสดงการตรวจสอบเครื่องยนต์/เครื่องจักร และอุปกรณ์ |
| 3. การจัดการน้ำเสีย | (1) จัดให้มีห้องสุขาที่มีระบบบำบัดที่ถูกสุขลักษณะอย่างเพียงพอ | - โครงการมีการจัดห้องสุขาที่มีระบบบำบัดที่ถูกสุขลักษณะอย่างเพียงพอ | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-11 ห้องน้ำ-ห้องส้วม |
| | (2) จัดเตรียมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภคและบริโภคจากสำนักงานชั่วคราวและห้องน้ำ-ห้องส้วม | - โครงการจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียจากการอุปโภคและบริโภคจากสำนักงานชั่วคราว และห้องน้ำ-ห้องส้วม | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-12 ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป |
| | (3) จัดให้มีถาดรองบริเวณซ่อมบำรุงที่อาจจะก่อให้เกิดการปนเปื้อน เช่น พื้นที่วางถังน้ำมันเครื่อง และ/หรือจัดให้มีหลังคาชั่วคราวป้องกันน้ำฝนปนเปื้อนน้ำมัน | - ภายในพื้นที่ก่อสร้างของโครงการไม่ได้จัดให้มีพื้นที่ซ่อมบำรุงเครื่องจักรอุปกรณ์แต่อย่างใด ในกรณีที่เครื่องมือ/อุปกรณ์ ได้รับความเสียหายหรือขัดข้อง จะดำเนินการส่งซ่อมกับบริษัทภายนอกโดยทันที | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)

บริษัท เน็กส์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------|--|---|--|--|
| 4. การจัดการของเสีย | (1) จัดให้มีถังภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิด มิดชิดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่าง เพียงพอ และประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับ อนุญาตในการเก็บขยะมูลฝอยเข้ามาดำเนินการเก็บขยะเพื่อไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลต่อไป | - โครงการได้จัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และควบคุมคนงานก่อสร้างให้ทิ้งขยะมูลฝอยในภาชนะรองรับขยะมูลฝอย และทำการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยเพื่อให้หน่วยงานอนุญาตนำไปกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-6 เอกสารการส่งกำจัดขยะมูลฝอยให้หน่วยงานอนุญาต - ภาพที่ 2-7 ถังขยะแยกประเภท |
| | (2) รวบรวมและคัดแยกขยะมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ให้มากที่สุด เพื่อนำกลับมาใช้ซ้ำหรือนำไปจำหน่ายให้แก่บริษัทรับซื้อต่อไป | - โครงการจัดให้มีการแยกขยะประเภทไม้และเศษเหล็กออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และรวบรวมไว้ โดยในช่วงเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 โครงการได้ติดต่อให้บริษัทมารับขยะดังกล่าวไปดำเนินการต่อไป | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-7 ถังขยะแยกประเภท - ภาพที่ 2-13 พื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้ว - ภาคผนวก ข-7 ใบเสร็จส่งออกขยะประเภทไม้และเหล็ก |
| | (3) จัดให้มีพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วอย่างเป็นสัดส่วน | - โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้วอย่างเป็นสัดส่วน | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-12 พื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้แล้ว |
| | (4) กำหนดมาตรการห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการมีข้อกำหนดห้ามไม่ให้คนงานก่อสร้างทิ้งขยะมูลฝอยและเศษวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้งและแหล่งน้ำสาธารณะ ในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีการระบุไว้ในสัญญาจ้างรับเหมาก่อสร้าง และมีประกาศเตือนพร้อมบทปรับกรณีฝ่าฝืน รวมทั้งได้จัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-7 ถังขยะแยกประเภท - ภาคผนวก ข-8 เอกสารประกาศห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำ |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|--------------------|--|--|--|--|
| 4. การคมนาคมขนส่ง | (1) กรณีการขนส่งเครื่องจักรขนาดใหญ่ต้องประสานกับตำรวจจราจร เพื่อวางแผนการขนส่ง และอำนวยความสะดวกในการขนส่งเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อจราจรให้น้อยที่สุด | - ในช่วงที่มีการขนส่งเครื่องจักรขนาดใหญ่เข้ามาในพื้นที่โครงการ เพื่อความสะดวกในการขนส่งและเอื้ออำนวยต่อการจราจร จึงมีการวางแผนและประสานงานกับผู้ขนส่ง โดยหลีกเลี่ยงการใช้เส้นทางในช่วงเวลาเร่งด่วน รวมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการรับ-ส่งเครื่องจักรในบริเวณพื้นที่โครงการ | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-14 เจ้าหน้าที่ให้สัญญาณยานพาหนะ (Flag man) |
| | (2) หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงที่มีการจราจรคับคั่ง (07.30-08.30 น. และ 15.30-17.30 น.) เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด | - โครงการฯ กำหนดให้มีการหลีกเลี่ยงการขนส่งผ่านในช่วงที่มีการจราจรคับคั่ง (07.30-08.30 น. และ 15.30-17.30 น.) ซึ่งเป็นช่วงเวลาเร่งด่วน เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด | - ไม่พบปัญหา และอุปสรรค | - ภาคผนวก ข-1 เอกสารสัญญาจ้างบริษัทผู้รับเหมา |
| | (3) กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของพาหนะในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่ผ่านชุมชนหนาแน่นให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. | - โครงการได้ควบคุมความเร็วของยานพาหนะที่วิ่งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่ผ่านชุมชนหนาแน่นไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พร้อมติดป้ายจำกัดความเร็วไว้ตามจุดต่างๆ รอบพื้นที่ก่อสร้าง และควบคุมการขนส่งในบริเวณพื้นที่ภายนอกโครงการ ให้ใช้ความเร็วไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-15 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)

บริษัท เน็กส์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|------------------------------------|---|--|--|--|
| 5. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ) | (4) ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกของรถบรรทุกให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด | - โครงการได้ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกทุกของรถบรรทุกให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และได้กำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-1 เอกสารสัญญาจ้างบริษัทผู้รับเหมา |
| | (5) กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาอบรมและควบคุมให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด | - โครงการมีการฝึกอบรมบริษัทผู้รับเหมาอบรมพนักงานขับรถขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์และพนักงานขับรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้าง ตามแผนการฝึกอบรมและกำหนดให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-9 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัยแก่พนักงาน/ผู้รับเหมา - ภาพที่ 2-14 การอบรมพนักงานขับรถ |
| | (6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ | - โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่ก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-17 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง |
| 6. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม | (1) กำหนดให้มีรางรวบรวมน้ำฝนและบ่อพักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อตกตะกอนดินและทรายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ หรือนำมาใช้ในการฉีดพรมบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดปริมาณฝุ่น | - โครงการจัดให้มีรางรวบรวมระบายน้ำฝนและบ่อพักน้ำทิ้งชั่วคราวจากกิจกรรมก่อสร้าง แต่เนื่องจากปัจจุบันไม่มีการกิจกรรมการก่อสร้างแล้วโครงการจึงดำเนินการถมดินในบริเวณรางรวบรวมน้ำฝนและบ่อพักน้ำทิ้งเรียบร้อยแล้ว | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - |
| | (2) ตรวจสอบระบบระบายน้ำชั่วคราวของโครงการเป็นประจำสม่ำเสมอ หากพบว่าชำรุด/เสียหาย ให้ดำเนินการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จทันที | - โครงการดำเนินการตรวจสอบระบบระบายน้ำชั่วคราวของโครงการเป็นประจำ ทั้งนี้ หากพบว่าชำรุด/เสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จทันที | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-10 ตัวอย่าง Checklist ตรวจสอบระบบระบายน้ำชั่วคราว |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กซ์ชิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---|---|---|--|--|
| 6. การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) | (3) ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง | - โครงการมีข้อกำหนดห้ามพนักงานและคนงาน ก่อสร้างทิ้งขยะมูลฝอยและเศษวัสดุจากการก่อสร้าง ลงทางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้ง และแหล่งน้ำสาธารณะ บริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-8 เอกสารประกาศห้ามทิ้ง ขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำ |
| 7. อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย | (1) โครงการจะต้องระบุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรการด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับบริษัท รับเหมา ก่อสร้างในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน โดยจะต้องระบุ ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและ สุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ | - โครงการได้ระบุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรการด้าน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับบริษัทรับเหมา ก่อสร้างไว้ในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจน โดยได้ระบุ ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและ สุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ ก่อสร้าง | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข.1 เอกสารสัญญาจ้างบริษัท ผู้รับเหมา |
| | (2) จัดให้มีเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีคนงานที่ได้รับบาดเจ็บและนำส่งโรงพยาบาล รวมทั้งมีพาหนะสำหรับส่งต่อผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน ทันที | - โครงการจัดให้มีห้องปฐมพยาบาล เวชภัณฑ์และ อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น รวมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่ดูแลประจำห้องปฐมพยาบาล เพื่อรองรับใน กรณีที่คนงานได้รับบาดเจ็บ และเตรียมพร้อมพาหนะ สำหรับส่งต่อผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉินทันที | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาพที่ 2-18 ห้องปฐมพยาบาล และ เจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล - ภาพที่ 2-19 พาหนะสำหรับผู้ป่วยใน กรณีฉุกเฉิน |
| | (3) จัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการ รับมือขอตอบโต้เรื่องความปลอดภัย | - โครงการจัดให้มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ในการรับมือขอตอบโต้เรื่องความปลอดภัยระดับ เทคนิคประจำพื้นที่ก่อสร้าง | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-11 เอกสารการขึ้น ทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงาน |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)

บริษัท เน็กซ์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|---------------------------------------|--|---|--|--|
| 7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | (4) จัดให้มีการฝึกอบรมคนงานในเรื่องอาชีวอนามัยและความปลอดภัยก่อนที่จะปฏิบัติงาน พร้อมทั้งการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงาน | - โครงการมีการฝึกอบรมทางด้านความปลอดภัย แก่คนงานก่อนที่จะปฏิบัติงาน และจัด Safety Talk ก่อนการปฏิบัติงานทุกครั้ง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-9 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัยแก่พนักงาน/ผู้รับเหมา - ภาพที่ 2-20 กิจกรรม Safety Talk |
| | (5) จัดให้มีสิ่งสาธารณูปโภคที่ถูกต้องและเพียงพอแก่คนงานตามหลักสุขาภิบาล ได้แก่ น้ำดื่มที่สะอาด ห้องน้ำและห้องส้วม | - ปัจจุบันโครงการได้สาธารณูปโภคที่ถูกต้องและเพียงพอตามหลักสุขาภิบาล เช่น จัดเตรียมน้ำดื่มสะอาด และจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมไว้ในจุดใกล้เคียงกับพื้นที่ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอแก่คนงาน | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-10 ห้องน้ำ-ห้องส้วม - ภาพที่ 2-21 น้ำดื่มสะอาดสำหรับคนงานก่อสร้าง |
| | (6) จัดให้มีป้ายเตือนในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่อันตราย และพื้นที่ที่ต้องใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล | - โครงการจัดให้มีป้ายเตือนในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และป้ายเตือนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีเสียงดัง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-22 ป้ายเตือนภายในพื้นที่ก่อสร้าง |
| | (7) มีระบบควบคุมการอนุญาตในการทำงาน (Work Permit) โดยเฉพาะลักษณะงานที่เกี่ยวข้องกับความร้อน ไฟฟ้า และพื้นที่อับอากาศ | - โครงการจัดให้มีการขออนุญาตในการทำงาน (Work Permit) ก่อนเข้าทำงานในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับความร้อน ไฟฟ้า และพื้นที่อับอากาศทุกครั้ง | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-12 เอกสารการขออนุญาตในการทำงาน (Work Permit) เกี่ยวกับความร้อน ไฟฟ้า และพื้นที่อับอากาศ |
| | (8) จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกันฝุ่น ที่ครอบหู และ/หรือปลั๊กอุดหูหมวกนิรภัย ถุงมือ รองเท้านิรภัย ตามความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ทำ และควบคุมให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด | - โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกันฝุ่น ที่ครอบหู และ/หรือปลั๊กอุดหู หมวกนิรภัย ถุงมือ รองเท้านิรภัย ให้แก่พนักงานและคนงานที่ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงาน รวมทั้งมีการควบคุมดูแลให้พนักงาน/คนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล อย่างเคร่งครัด | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-8 คนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กซ์ซิฟ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|------------------------------------|--|---|--|--|
| 7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) | (9) ตรวจเช็คอุปกรณ์เครื่องจักร และพาหนะต่างๆ ให้อยู่ในสภาพที่ดี พร้อมใช้งานให้กับคนงาน | - โครงการมีการตรวจเช็คอุปกรณ์เครื่องจักร และพาหนะต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพที่ดี และพร้อมใช้งานให้กับคนงานก่อสร้างสม่ำเสมอ | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-4 เอกสารการตรวจสอบสภาพ และบำรุงรักษายานพาหนะเครื่องยนต์/เครื่องจักร |
| 8. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม | (1) พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก และควบคุมการรับคนงานต่างดาว | - โครงการมีการพิจารณารับแรงงานท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดเข้าปฏิบัติงาน รวมถึงติดป้ายประชาสัมพันธ์รับสมัครตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ เพื่อให้คนงานในท้องถิ่นทราบอย่างทั่วถึง โดยปัจจุบันโครงการจ้างแรงงานในท้องถิ่น จำนวน 16 คน จากพนักงานทั้งหมด 365 คน | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-23 ป้ายประชาสัมพันธ์รับสมัครคนงานท้องถิ่น - ภาคผนวก ข-13 จำนวนแรงงานท้องถิ่น |
| | (2) จัดให้มีช่องทางประสานงานชุมชนเพื่อเป็นจุดรับเรื่องราวร้องเรียนถึงผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และเป็นศูนย์กลางในการให้ข้อมูลข่าวสาร/ตอบข้อสงสัยให้กับชุมชน | - โครงการได้มีการประสานงานกับชุมชน โดยเปิดให้มีช่องทางรับเรื่องราวร้องเรียน เพื่อทราบถึงผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ และเป็นศูนย์กลางในการให้ข้อมูลข่าวสาร/ตอบข้อสงสัยให้กับชุมชน | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-3 ขั้นตอนการรับเรื่องราวร้องเรียน - ภาพที่ 2-24 กล้องรับเรื่องราวร้องเรียนบริเวณหน้าโครงการ |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)

บริษัท เน็กส์ซีฟ ราช เอ็นเนอร์จี ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

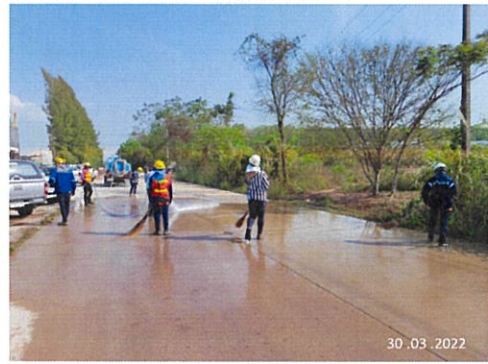
| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|--|--|---|--|--|
| 8. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (ต่อ) | (3) กำหนดระเบียบปฏิบัติเพื่อควบคุมดูแลแรงงานไม่ให้ ก่อความเดือดร้อน/ปัญหาต่อชุมชนท้องถิ่น | - โครงการได้กำหนดระเบียบข้อบังคับในการปฏิบัติงาน เพื่อควบคุมดูแลคนงานในพื้นที่ ก่อสร้างไม่ให้ก่อความ เดือดร้อน/ปัญหาต่อชุมชนท้องถิ่น โดยระบุเป็น เงื่อนไขในการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้ผู้รับจ้างหรือ ผู้รับเหมาปฏิบัติตามโดยเคร่งครัด | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-1 เอกสารสัญญาจ้าง บริษัทผู้รับเหมา |
| | (4) จัดให้มีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ดูแลคนงาน รวมทั้งมี เจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้างอย่าง เคร่งครัด | - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นผู้คอย ดูแลคนงานและตรวจสอบความปลอดภัยของคนงาน อย่างต่อเนื่อง และจัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกพื้นที่ ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาพที่ 2-16 เจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง - ภาคผนวก ข-11 เอกสารการขึ้น ทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงาน |
| | (5) ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ในช่วง ก่อสร้าง และแจ้งความก้าวหน้าของการดำเนินการ ให้ชุมชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการทราบ เป็นระยะ โดยใช้รูปแบบการดำเนินงานที่เหมาะสม กับสภาพพื้นที่/ชุมชน | - โครงการจัดให้มีช่องทางในการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้กับชุมชน ผู้นำชุมชน และ หน่วยงานราชการ ทราบเป็นระยะเกี่ยวกับการ ก่อสร้างโครงการ โดยมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การ ก่อสร้างโครงการฯ ไว้บริเวณหน้าบริษัทฯ และชุมชน และมีการลงพื้นที่ของเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ของ โรงไฟฟ้าเพื่อชี้แจงชุมชนอย่างต่อเนื่อง | - ไม่พบปัญหาและ อุปสรรคในการ ดำเนินการ | - ภาพที่ 2-25 ป้ายประชาสัมพันธ์ กิจกรรมการก่อสร้างโครงการ - ภาคผนวก ข-14 เอกสารประชาสัมพันธ์ โครงการ |

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม (โครงการระยะที่ 2) (ระยะก่อสร้าง)
บริษัท เน็กซ์ชิพ ราช เอ็นเนอร์จี้ ระยอง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ผลการปฏิบัติตามมาตรการ | ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ/ แนวทางแก้ไข | เอกสารประกอบผล การปฏิบัติตามมาตรการ |
|--|---|---|--|--|
| 8. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (ต่อ) | (6) บริษัทผู้รับเหมาจะต้องมีการให้ข้อมูลข่าวสารโครงการอย่างเพียงพอ สร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ถ้ามีการร้องเรียนจะต้องรีบดำเนินการแก้ไข | - โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมา มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารตลอดช่วงระยะก่อสร้าง โดยทำการติดป้ายประชาสัมพันธ์การก่อสร้าง และมีเจ้าหน้าที่ร่วมลงพื้นที่ชุมชน เพื่อสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน และปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียนแต่อย่างใด | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-14 เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ - ภาคผนวก ข-15 กิจกรรม CSR สร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน - ภาพที่ 2-25 ป้ายประชาสัมพันธ์กิจกรรมการก่อสร้างโครงการ |
| | (7) ติดป้ายประกาศบริเวณหน้าพื้นที่ตั้งโครงการ และชุมชน เพื่อนำเสนอข้อมูลข่าวสารของ โครงการ โดยระบุข้อมูลที่เกี่ยวกับโครงการ เช่น ชื่อโครงการ แผนการก่อสร้างโครงการ บริษัทผู้รับเหมา บริษัทเจ้าโครงการ ผู้ประสานงาน และหมายเลขโทรศัพท์ เป็นต้น | - โครงการมีการติดป้ายประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ ไว้บริเวณหน้าพื้นที่ตั้งโครงการและชุมชน เพื่อนำเสนอข้อมูลข่าวสารของโครงการ เช่น ชื่อโครงการ แผนการก่อสร้างโครงการ บริษัทผู้รับเหมา บริษัทเจ้าโครงการ ผู้ประสานงาน และหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ เป็นต้น | - ไม่พบปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาพที่ 2-25 ป้ายประชาสัมพันธ์กิจกรรมการก่อสร้างโครงการ |
| | (8) จัดให้มีขั้นตอนการร้องเรียนในกรณีที่ประชาชนได้รับเหตุรำคาญจากการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการระยะที่ 2 | - โครงการได้จัดทำแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนในการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการระยะที่ 2 ในระหว่างเดือนมกราคม-เมษายน พ.ศ. 2565 ไม่มีเรื่องร้องเรียนเกิดขึ้นแต่อย่างใด | - ไม่มีปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ | - ภาคผนวก ข-3 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน |



ภาพที่ 2-1 การฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-2 การทำความสะอาดถนนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-3 รถบรรทุกที่มีผ้าใบปิดคลุมวัสดุก่อสร้าง



ภาพที่ 2-4 สภาพถนนภายในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-5 สตาร์ทเตอร์แสดงการตรวจสอบเครื่องยนต์/เครื่องจักร
และอุปกรณ์



ภาพที่ 2-6 ป้ายห้ามเผาทำลาย เศษวัสดุ หรือขยะมูลฝอย
ในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-7 ถังขยะแยกประเภท



ภาพที่ 2-8 ผ้าใบปิดคลุมกองดิน หรือกองเศษวัสดุต่างๆ



ภาพที่ 2-9 คนงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล



ภาพที่ 2-10 กำแพงกันเสียงบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-11 ห้องน้ำ-ห้องส้วม



ภาพที่ 2-12 ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป (Septic Tank)



ภาพที่ 2-13 พื้นที่สำหรับจัดเก็บเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช่แล้ว



ภาพที่ 2-14 เจ้าหน้าที่ให้สัญญาณยานพาหนะ (Flag man)



ภาพที่ 2-15 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง



ภาพที่ 2-16 การอบรมพนักงานขับรถ



ภาพที่ 2-17 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย
คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-18 ห้องปฐมพยาบาล และเจ้าหน้าที่ประจำห้องพยาบาล



ภาพที่ 2-19 พาหนะสำหรับผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน



ภาพที่ 2-20 กิจกรรม Safety Talk



ภาพที่ 2-21 น้ำดื่มสะอาดสำหรับคนงานก่อสร้าง



ภาพที่ 2-22 ป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-23 ป้ายประชาสัมพันธ์รับสมัครคนงานท้องถิ่น



ภาพที่ 2-24 กล่องรับเครื่องร่อนบริเวณหน้าโครงการ



ภาพที่ 2-25 ป้ายประชาสัมพันธ์กิจกรรมการก่อสร้างโครงการ