

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า โครงการได้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ของโครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 มีรายละเอียดผลการตรวจวัดสรุปได้ดังตารางที่ 5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1)
 บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - สถานีตรวจวัด 4 สถานี - สำนักงานเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร	- ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (PM-10) - ความเร็วและทิศทางลม (WS&WD)	2 ครั้ง/ปี	- มีค่าอยู่ระหว่าง 0.042-0.056 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.022-0.038 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็วลมอยู่ในช่วงระหว่าง 0.0-4.3 เมตรต่อวินาที	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกพารามิเตอร์ - ความเร็วและทิศทางลมไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด
- โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	- ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (PM-10) - ความเร็วและทิศทางลม (WS&WD)	2 ครั้ง/ปี	- มีค่าอยู่ระหว่าง 0.025-0.040 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.015-0.024 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศเหนือ ความเร็วลมอยู่ในช่วงระหว่าง 0.1-3.8 เมตรต่อวินาที	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกพารามิเตอร์ - ความเร็วและทิศทางลมไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด

บทที่ ๑

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
โครงการผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก ๒ (ครั้งที่ ๑) ระยะก่อสร้าง
โครงการผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก ๒ (ครั้งที่ ๑) ระยะก่อสร้าง
ปริมาณการผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเชิงรากน้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (PM-10) - ความเร็วและทิศทางลม (WS&WD) 	2 ครั้ง/ปี	<ul style="list-style-type: none"> - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.034-0.073 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.016-0.044 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ก่อนไปทางทิศใต้ และทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็วลมอยู่ในช่วงระหว่าง 0.1-3.3 เมตรต่อวินาที 	<ul style="list-style-type: none"> - ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกพารามิเตอร์ - ความเร็วและทิศทางลมไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด
<ul style="list-style-type: none"> - ริมรั้วด้านทิศเหนือของโรงผลิตไฟฟ้าวนนคร 	<ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (PM-10) - ความเร็วและทิศทางลม (WS&WD) 	2 ครั้ง/ปี	<ul style="list-style-type: none"> - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.026-0.059 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.016-0.030 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ลมส่วนใหญ่เป็นลมที่พัดมาจากทิศตะวันตกเฉียงใต้ ก่อนไปทางทิศใต้ และทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็วลมอยู่ในช่วงระหว่าง 0.1-1.8 เมตรต่อวินาที 	<ul style="list-style-type: none"> - ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทุกพารามิเตอร์ - ความเร็วและทิศทางลมไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1)
บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 (ต่อ)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
2. ระดับเสียง - สถานีตรวจวัด 3 สถานี - วัดกรรมนาวา	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (Ldn) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ (L ₉₀) - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	2 ครั้ง/ปี	- มีค่าอยู่ระหว่าง 56.9-65.4 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 62.2-73.6 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 48.4-54.7 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 88.4-99.4 เดซิเบล(เอ)	- ผลการตรวจวัด Leq 24 hr และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - L ₉₀ และ Ldn ไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด
- บริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือของโรงผลิตไฟฟ้า นวนคร	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (Ldn) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ (L ₉₀) - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	2 ครั้ง/ปี	- มีค่าอยู่ระหว่าง 56.8-58.0 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 62.8-64.3 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 55.9-56.5 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 76.9-96.6 เดซิเบล(เอ)	- ผลการตรวจวัด Leq 24 hr และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - L ₉₀ และ Ldn ไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด
- วัดพืชนิมิต	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน (Ldn) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ (L ₉₀) - ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	2 ครั้ง/ปี	- มีค่าอยู่ระหว่าง 56.6-61.6 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 60.9-65.7 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 50.1-55.1 เดซิเบล(เอ) - มีค่าอยู่ระหว่าง 85.5-97.6 เดซิเบล(เอ)	- ผลการตรวจวัด Leq 24 hr และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - L ₉₀ และ Ldn ไม่มีค่ามาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1)
บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 (ต่อ)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
3. คุณภาพน้ำ - บ่อดักตะกอนจากพื้นที่ก่อสร้าง	- อุณหภูมิ (Temperature) - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (SS) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solid) - น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease) - บีโอดี (BOD ₅) - ซีโอดี (COD) - ทีเคเอ็น (TKN) - ฟีคัล โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria)	1 ครั้ง ในช่วงเริ่ม ก่อสร้าง และต่อไป ทุก 1 เดือน จนเสร็จสิ้น การก่อสร้าง	- มีค่าอยู่ระหว่าง 28.5-32.8 องศาเซลเซียส - มีค่าอยู่ระหว่าง 7.35-7.65 - มีค่าอยู่ระหว่าง < 5-28 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 208-2,590 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าเท่ากับ ND(<0.50) มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง < 1.0-1.4 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง < 40.00-41.85 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 0.55-3.70 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 230-3,500 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้า นวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1)
บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 (ต่อ)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) - บ่อพักน้ำทิ้ง	- อุณหภูมิ (Temperature) - ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (SS) - ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solid) - น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease) - บีโอดี (BOD ₅) - ซีโอดี (COD) - ทีเคเอ็น (TKN) - ฟิโคลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Fecal Coliform Bacteria)	1 ครั้ง ในช่วงเริ่ม ก่อสร้าง และต่อไป ทุก 1 เดือน จนเสร็จสิ้น การก่อสร้าง	- มีค่าอยู่ระหว่าง 27.6-33.3 องศาเซลเซียส - มีค่าอยู่ระหว่าง 7.60-7.87 - มีค่าอยู่ระหว่าง 9-32 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 160-230 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าเท่ากับ ND(<0.50) มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 4.5-18.9 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง < 40.00-110 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 3.4-35.1 มิลลิกรัมต่อลิตร - มีค่าอยู่ระหว่าง 230-17,000,000 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทุกพารามิเตอร์

บทที่ ๑

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามสิ่งแวดล้อม

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
4. การคมนาคมขนส่ง - พื้นที่โครงการ	- บันทึกปริมาณยานพาหนะรายวันที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างโครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) - บันทึกจำนวนเที่ยวรถขนส่งวัสดุและเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ ที่เกิดจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างของโครงการ เพื่อหาแนวทางในการป้องกันการเกิดซ้ำ	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่ามีปริมาณรถเข้า-ออกพื้นที่โครงการทั้งหมด 9,518 คัน โดยแบ่งเป็นรถ 6 ล้อ 1,106 คัน รถ 10 ล้อ 488 คัน รถพ่วงหรือรถเทรลเลอร์ 167 คัน และรถเก๋งหรือรถกระบะ 7,757 คัน - ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่าไม่มีอุบัติเหตุจากการขนส่งเกิดขึ้นแต่อย่างใด	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด
5. กากของเสีย - พื้นที่โครงการ	- บันทึกชนิดและปริมาณกากของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) ปริมาณการส่งกำจัดวิธีการกำจัดของเสีย และผู้รับกำจัด	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการกำหนดให้ทั้งขยะมูลฝอยในถังรองรับขยะมูลฝอยของโครงการ ซึ่งมีอยู่อย่างเพียงพอก่อนรวบรวมและส่งให้เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี โดยในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 มีปริมาณขยะมูลฝอยเกิดขึ้น 1,483 กิโลกรัม รวบรวมส่งให้เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร และสารละลายปนน้ำจากการล้างหม้อน้ำ (Boiler) จำนวน 50,800 กิโลกรัม โดยรวบรวมส่งให้ บริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจแอนด์ เซอร์วิส จำกัด นำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไปดังแสดงในภาคผนวก ข.15 และสรุปปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้น ดังแสดงในภาคผนวก ก.2	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1) บริษัท ผลิตไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 (ต่อ)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม - พื้นที่โครงการ	- บันทึกสถิติน้ำท่วมบริเวณพื้นที่โรงผลิตไฟฟ้านวนคร หรือพื้นที่ใกล้เคียง โดยบันทึกระยะเวลา และระดับน้ำท่วมขัง	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 ไม่พบการเกิดปัญหาน้ำท่วม โดยอ้างอิงข้อมูลของบริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) รายละเอียดดังภาคผนวก ก.4 เนื่องจากโครงการตั้งอยู่ในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ซึ่งมีแผนป้องกันน้ำท่วมและแผนฉุกเฉิน ของเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร และมีการสร้างคันดินเสริมกำแพงคอนกรีต (Corrugated Sheet Pile) ป้องกันน้ำท่วมล้อมรอบพื้นที่เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ดังแสดงในภาคผนวก ก.3	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - พื้นที่โครงการ	- บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ สอบสวนหาสาเหตุ และแนวทางการป้องกัน	ทุกๆ 6 เดือน	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 โครงการได้บันทึกสถิติอุบัติเหตุในระหว่างการปฏิบัติงานของพนักงานและพนักงาน พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นแต่อย่างใด ดังแสดงในภาคผนวก ข.14	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้านวนคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
8. สาธารณสุขและสุขภาพ 8.1 สุขภาพคนงาน	- ตรวจสอบสุขภาพโดยแพทย์จากสถานพยาบาลของรัฐหรือเอกชนที่ได้รับการรับรองตามกฎหมาย	1 ครั้ง ก่อนรับ เข้าทำงาน ในช่วงระยะ ก่อสร้าง	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง ดังแสดงในภาคผนวก ข.23	ดำเนินการตาม มาตรการกำหนด
8.2 สถิติการเกิดโรคของประชาชนในพื้นที่ศึกษาตาม รง.504	- รวบรวมสถิติการเกิดโรคของประชาชนในพื้นที่ศึกษา และวิเคราะห์แนวโน้มของการเกิดโรคเปรียบเทียบกับแต่ละปี พร้อมทั้งสรุปและวิจารณ์ผล	ปีละ 1 ครั้ง	- การรวบรวมสถิติการเกิดโรคของประชาชน ตามแบบรายงาน รง.504 ปีละ 1 ครั้ง จากสำนักงานสาธารณสุขอำเภอคลองหลวง ในปี พ.ศ. 2567 พบว่า มีอัตราการเจ็บป่วยด้วยโรคเกี่ยวกับโรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปากมากที่สุด รองลงมา คือ โรคระบบทางเดินหายใจ และโรคระบบไหลเวียนเลือด ดังแสดงในภาคผนวก ค.5	ดำเนินการตาม มาตรการกำหนด

บริษัท ไฟฟ้า นวนคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 (ต่อ)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
9. เศรษฐกิจ-สังคม 9.1 ดำรงสภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- ประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการ และพื้นที่อ่อนไหว เช่น สถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น และจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในรัศมี 5 กิโลเมตร	ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ. 2567 โครงการดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในระหว่างวันที่ 14-30 ตุลาคม พ.ศ. 2567 ดังแสดงในภาคผนวก ก.6	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด
9.2 บันทึกร่องรอยเรียน	- การจดบันทึก	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการได้บันทึกปัญหาข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้นของชุมชนที่มีต่อโครงการ โดยในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 พบว่า ไม่มีเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการก่อสร้างแต่อย่างใด	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) (ครั้งที่ 1)
 บริษัท ผลิตไฟฟ้า นคร จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2567 (ต่อ)

เงื่อนไขมาตรการ	ดัชนีการตรวจวัด	ระยะเวลาและความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	สรุปผลการตรวจวัด
10. การประชาสัมพันธ์และ การมีส่วนร่วมของประชาชน - บันทึกกิจกรรมที่โรงผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กดำเนินการร่วมกับชุมชนในพื้นที่ - บันทึกผลการประชุมคณะกรรมการร่วมติดตามและตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนโรงไฟฟ้า	- การจดบันทึก	ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง อาทิเช่น โครงการมอบทุนการศึกษาและอุปกรณ์การเรียนการกีฬา โครงการส่งเสริมให้ความรู้ด้านอาชีพแก่ชุมชน โครงการคืนชีวิตสู่สายธาร โครงการฟื้นฟูคลองเชียงรากน้อย และโครงการสิ่งแวดล้อมดีจากฟั้สู่น้อง รวมถึงการประชาสัมพันธ์กิจกรรมต่างๆ ของโครงการให้กับชุมชนรับทราบ โดยผ่านทางประธานชุมชน หรือแอปพลิเคชันไลน์ และการชี้แจงผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและชุมชนสัมพันธ์ให้กับคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนของโรงไฟฟ้า ให้กับชุมชนเทศบาล และหน่วยงานราชการรับทราบ รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.8 และภาคผนวก ข.9	ดำเนินการตามมาตรการกำหนด