

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่าโครงการโรงไฟฟ้าคันไซ ของบริษัท คันไซ เอนเนอร์จี้ โซลูชันส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด โดยสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการในประเด็นสำคัญได้ดังนี้

(1) ด้านคุณภาพอากาศ

โครงการได้ดำเนินการมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและมลพิษทางอากาศจากกิจกรรมก่อสร้างอย่างเหมาะสม เช่น การพรมน้ำ การควบคุมความเร็วรถ และการจัดการพื้นที่ก่อสร้าง ส่งผลให้ไม่พบผลกระทบด้านคุณภาพอากาศที่อาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อประชาชนในพื้นที่

(2) ด้านเสียงและความสั่นสะเทือน

โครงการมีการควบคุมกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลาที่เหมาะสม พร้อมการบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ ไม่พบเหตุร้องเรียนด้านเสียงและความสั่นสะเทือน

(3) ด้านการใช้น้ำ

โครงการมีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ จึงไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้น้ำของประชาชนและผู้เกี่ยวข้องภายนอก

(4) ด้านการจัดการน้ำเสีย

โครงการมีการจัดการน้ำเสียจากกิจกรรมก่อสร้างตามระบบที่กำหนด โดยยังไม่พบการปล่อยน้ำเสียที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อแหล่งน้ำภายนอก

(5) ด้านการคมนาคม

โครงการมีการจัดการจราจรภายในพื้นที่โครงการอย่างเป็นระบบ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบและอุบัติเหตุต่อพื้นที่ที่สัญจร

(6) ด้านการระบายน้ำ

โครงการดูแลระบบระบายน้ำไม่ให้เกิดการอุดตันหรือปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ใกล้เคียง

(7) ด้านการจัดการกากของเสีย

โครงการได้คัดแยก จัดเก็บ และกำจัดกากของเสียตามประเภทอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ไม่พบการทิ้งกากของเสียไม่เหมาะสม

(8) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โครงการมีการจัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยในการทำงาน การอบรม การควบคุมความเสี่ยง และการเตรียมความพร้อมด้านเหตุฉุกเฉิน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุและการบาดเจ็บจากการทำงาน

(9) ด้านเศรษฐกิจ-สังคม

โครงการได้ดำเนินมาตรการป้องกันผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-สังคม โดยควบคุมกิจกรรมก่อสร้างไม่ให้รบกวนการดำรงชีวิตและกิจกรรมทางเศรษฐกิจของประชาชนในพื้นที่ศึกษา และจัดการจราจรและความปลอดภัยอย่างเหมาะสม

(10) ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน

โครงการได้จัดให้มีช่องทางการสื่อสาร การรับข้อร้องเรียน และการให้ข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้เป็นกลไกในการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ

(11) ด้านสุขภาพ

โครงการได้ดำเนินมาตรการควบคุมแหล่งกำเนิดผลกระทบที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เช่น ฝุ่น เสียง และความปลอดภัยในการคมนาคม เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนภายนอกพื้นที่โครงการ

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจติดตามการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่าโครงการโรงไฟฟ้าคันไซ ของบริษัท คันไซ เอนเนอร์จี้ โซลูชันส์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบตามแผนที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสามารถสรุปผลได้ดังนี้

(1) ด้านคุณภาพอากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในทุกจุดตรวจวัดและทุกดัชนี มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศที่กำหนด

(2) ด้านเสียง

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยและระดับเสียงสูงสุดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และไม่พบผลกระทบด้านเสียงต่อพื้นที่ชุมชนโดยรอบ

(3) ด้านคุณภาพน้ำ

ในรอบการรายงานฉบับนี้ ยังไม่ถึงช่วงเวลาการตรวจวัดตามกิจกรรมที่กำหนดไว้ในมาตรการ ทั้งนี้ โครงการได้เตรียมความพร้อมในการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามแผนที่กำหนด

(4) ด้านการคมนาคม

ไม่พบปัญหาการจราจรหรืออุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการในพื้นที่ศึกษา

(5) ด้านการจัดการกากของเสีย

ไม่พบการจัดการกากของเสียที่ไม่เป็นไปตามมาตรการหรือก่อให้เกิดผลกระทบต่อ
สิ่งแวดล้อม

(6) ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ไม่พบอุบัติเหตุจากการทำงานในพื้นที่โครงการ และไม่พบผู้ได้รับบาดเจ็บจากกิจกรรม
ก่อสร้าง

(7) ด้านเศรษฐกิจ-สังคม

ในรอบการรายงานฉบับนี้ ยังไม่ถึงรอบการติดตามตามความถี่ที่กำหนด และไม่พบข้อ
ร้องเรียนจากประชาชนในพื้นที่ศึกษา

(8) ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน

ไม่พบข้อร้องเรียนจากประชาชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในรอบระยะเวลาการรายงาน

(9) ด้านสุขภาพ

จากข้อมูลสถิติด้านสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ศึกษา พบว่าลักษณะการเจ็บป่วย
เป็นไปตามแนวโน้มสุขภาพพื้นฐานของพื้นที่ และไม่พบข้อมูลที่บ่งชี้ถึงผลกระทบต่อสุขภาพที่เชื่อมโยงกับ
การดำเนินโครงการ

4.3 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมพบว่า บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ตามระยะเวลาที่กำหนด โดยมีมาตรการฯ บางส่วนที่ยังไม่ถึงกำหนดการปฏิบัติ แต่ได้มีการวางแผนการ
ดำเนินการแล้ว ให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามแผนดังกล่าวอย่างเคร่งครัดและครบถ้วน และนำเสนอผลการปฏิบัติ
ตามมาตรการฯ ในรายงานฉบับต่อไป