

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กทุบขึ้นรูป ของบริษัท สมบูรณ์ แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ช่วงดำเนินการ ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2563 ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ ซึ่งครอบคลุมทั้งเรื่องทั่วไป คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ ระดับเสียง การคมนาคมขนส่ง การจัดการของเสีย สภาพสังคม-เศรษฐกิจ สาธารณสุข และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย พบว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างต่อเนื่อง

ส่วนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ช่วงดำเนินการ ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2563 ประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย การคมนาคมขนส่ง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และสภาพสังคม-เศรษฐกิจ เมื่อพิจารณาผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พบว่า ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ คุณภาพน้ำทิ้ง มีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด ส่วนผลตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง บริเวณริมรั้วโดยรอบโครงการทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ทิศตะวันออก ทิศตะวันออกเฉียงใต้ ทิศตะวันตกเฉียงใต้ และทิศตะวันตก พบว่า มีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนดไว้ เช่นกัน มีเพียงผลตรวจวัดบริเวณด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ในช่วงวันที่ 13-16 สิงหาคม พ.ศ. 2563 ที่มีค่าสูงกว่ามาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้ จุดตรวจวัดบริเวณริมรั้วดังกล่าวอยู่ใกล้ถนนภายในพื้นที่นิคมฯ มีอาจมีเสียงดังจากการจราจร อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงจุดตรวจวัดดังกล่าว คือ ชุมชนบ้านวังตาผิน พบว่า ผลการตรวจวัดในช่วงวันดังกล่าวมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด อีกทั้ง จุดตรวจวัดบริเวณริมรั้วดังกล่าวอยู่ใกล้เคียงพื้นที่จอดรถของพนักงาน ส่วนกิจกรรมการผลิตของโครงการอยู่ในภายในอาคาร ซึ่งโครงการกำหนดให้พนักงานที่ทำงานอยู่ในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดระยะเวลาทำงาน พร้อมทั้ง จัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินของพนักงานตามประกาศกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2553