

## บทที่ 2

### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอร่าวัน เพาเวอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2567 เป็นการรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพเพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอร่าวัน เพาเวอร์ จำกัด ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ สกพ 5502/9143 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2566 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมายให้ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

##### 1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลโครงการ

- 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
- 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

##### 2. บุคลากรร่วมติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ (Walk through survey)

- 1) ผู้นำติดตามตรวจสอบของโครงการ
- 2) คณะผู้ติดตามตรวจสอบของบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวม

ข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอร่าวัน เพาเวอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2567

## 2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 1 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอร่าวัน เพาเวอร์ จำกัด หนังสือเห็นชอบเลขที่ สกพ 5502/9143 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2566 สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ดังตารางที่ 2.2-1 มีรายละเอียด ดังนี้

1. มาตรการทั่วไป
2. ด้านคุณภาพอากาศ
3. ด้านเสียง
4. ด้านคุณภาพน้ำ
5. ด้านการระบายน้ำ
6. ด้านการจัดการของเสีย
7. ด้านการคมนาคมขนส่ง
8. ด้านสังคม - เศรษฐกิจ
9. ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
10. ด้านอันตรายร้ายแรง
11. ด้านสาธารณสุข
12. ด้านการรับเรื่องร้องเรียน
13. ด้านพื้นที่สีเขียว

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ภายหลังการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำสำรอง 1 ชุด ขนาด 9 เมกะวัตต์ โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวล ในโรงงานน้ำตาลจะมีกำลังสูงสุดเท่าเดิมที่ได้รับอนุญาต 69 เมกะวัตต์ โดยไม่เพิ่มกำลังการผลิตไฟฟ้าจากเดิม ทั้งนี้ โครงการจะติดตั้ง Automatic Meter Reading (AMR) เพื่อควบคุมการผลิตไฟฟ้าไม่ให้เกิน 69 เมกะวัตต์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการได้ดำเนินการผลิตไฟฟ้า โดยมีกำลังการผลิตสูงสุดไม่เกิน 69 เมกะวัตต์ ซึ่งปัจจุบันทางโครงการสามารถผลิตไฟฟ้าอยู่ที่ประมาณ 61 เมกะวัตต์ (จำหน่ายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จำนวน 24 เมกะวัตต์ จำหน่ายให้กับ โรงงานน้ำตาล จำนวน 31.4 เมกะวัตต์ และส่วนที่เหลือจะใช้ใน โรงไฟฟ้าจำนวน 5.6 เมกะวัตต์) ทั้งนี้ โครงการได้ติดตั้ง Automatic Meter Reading (AMR) ในการควบคุมการผลิตไฟฟ้าไม่ให้เกินกำลังการผลิตสูงสุด</li> </ul>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำที่ขอติดตั้ง 1 ชุด ขนาด 9 เมกะวัตต์ จะใช้เป็นเครื่องสำรองในกรณีเครื่องหลักเกิดขัดข้องจากกรณีฉุกเฉินไม่สามารถใช้งานได้เท่านั้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการได้มีการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ 1 ชุด ขนาด 9 เมกะวัตต์ เพื่อใช้เป็นเครื่องสำรองในกรณีเกิดเหตุ เครื่องหลักเกิดขัดข้องเท่านั้น</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>รูปที่ 48 เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำ ชุดที่ 6</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด อย่างเคร่งครัด และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงานประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<b>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด อย่างเคร่งครัด โดยมอบหมายให้ บริษัท เทคนิสสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (Third Party) ในการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567</li> </ul>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการฯ ได้ดำเนินการนำรายละเอียดมาตรการไปกำหนดในสัญญาจ้างผู้รับจ้าง และให้ผู้รับจ้างถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน</li> </ul>	-	-



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย พิจารณาทุก 6 เดือน โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดจ้างหน่วยงานกลาง (Third party) ได้แก่ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจัดทำเป็น รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานงาน คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดหนองบัวลำภู และหน่วยงานราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบทุก 6 เดือน สำหรับเล่มรายงานฉบับนี้เป็นรายงาน ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ฉบับที่ 2 ประจำปี 2567</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก 1 ข สำหรับหนังสือ นำส่งรายงาน ผลการปฏิบัติตาม มาตรการฯ (ฉบับ เดือนมกราคม- มิถุนายน 2567)</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - การดำเนินการผลิตกระแสไฟฟ้าของบริษัทฯ ต้อง ดำเนินการไม่เกิน 300 วัน/ปี	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้ดำเนินการผลิตไฟฟ้าไม่เกิน 300 วัน/ปี ตั้งแต่เดือน ตุลาคม-กรกฎาคม โดยแบ่งเป็น 4 ช่วงการผลิต ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>● ช่วงขายไฟก่อนเปิดหีบอ้อย (ต.ค. - ธ.ค.)</li> <li>● ช่วงขายไฟฤดูหีบอ้อย (พ.ย. - เม.ย.)</li> <li>● ช่วงขายไฟฤดูละลายน้ำตาล (เม.ย. - ก.ค.)</li> <li>● ช่วงขายไฟหลังปิดละลาย (มิ.ย. - ก.ย.)</li> </ul>	-	-
- หากผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดง ให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องดำเนินการ ปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และหากเกิดเหตุการณ์ ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งหน่วยงานอนุญาตจังหวัดหนองบัวลำภู และ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความ ร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในวันที่ 13-20 ธันวาคม 2567 โดยหากกรณีที่เกิดการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วง การดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่า มาตรฐาน โครงการจะตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ โครงการยังจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อลงพื้นที่รับฟังความคิดเห็น จากชุมชนใกล้เคียง หากชุมชนได้รับผลกระทบจากการ ดำเนินงานของโครงการ โครงการจะรีบแก้ไขโดยทันที	-	- ภาพ นว ก 2 ข เอกสารตรวจสอบ ข้อร้องเรียน - ภาพ นว ก 3 ข เอกสารแต่งตั้ง คณะทำงานมวลชน สัมพันธ์

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลและบำรุงรักษาการทำงาน ของระบบหล่อเย็นตามแผนการบำรุงรักษาประจำปี เพื่อให้ระบบ อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและ ไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 49 ระบบหล่อเย็น</li> <li>- ภาพผนวก 48 เอกสารการตรวจสอบการทำงานของระบบหล่อเย็น</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อโครงการฯ ดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้ว พบว่า ค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าที่ต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้ สผ. ทราบโดยเร็ว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการดำเนินการตรวจวัดในวันที่ 16-17 ธันวาคม 2567 โดยหากกรณีที่เกิดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากปล่อยระบบมีแนวโน้มลดลงและต่ำกว่าค่าที่กำหนดไว้ในรายงานจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินงานปกติ โครงการจะใช้ค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ</li> </ul>	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากยังมีประเด็นปัญหา ข้องติดกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อลงพื้นที่รับฟังความคิดเห็นจากชุมชนใกล้เคียง หากชุมชนได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ โครงการจะรีบแก้ไขและบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรตามที่มาตรการกำหนด ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ไม่พบข้อร้องเรียนจากการดำเนินการผลิตหรือกิจกรรมของโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคผนวก 2 ข เอกสารตรวจสอบข้อร้องเรียน</li> <li>ภาคผนวก 3 ข เอกสารแต่งตั้งคณะทำงาน</li> <li>มวลดชนสัมพันธ์</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีมีข้อร้องเรียนของชุมชนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการ บริษัทฯ ได้รับแจ้งและดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ต้องมีการบันทึกเป็นรายงานต่อไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อลงพื้นที่รับฟังความคิดเห็นจากชุมชนใกล้เคียง หากชุมชนได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการ โครงการจะรีบแก้ไขและบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรตามที่มาตรการกำหนด ทั้งนี้ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ไม่พบข้อร้องเรียนจากการดำเนินการผลิตหรือกิจกรรมของโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคผนวก 2 ข เอกสารตรวจสอบข้อร้องเรียน</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หากบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้วให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>● หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้นำหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติ หรืออนุญาต รับผิดชอบการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับผิดชอบแจ้งไว้ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</li> </ul> </li> </ul>	- พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดเพื่อติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันน้ำสำรอง 1 ชุด ขนาด 9 เมกะวัตต์ (โดยไม่เพิ่มกำลังการผลิต) เพื่อรองรับกรณีเกิดปัญหาการขัดข้องของการเดินเครื่องของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไอน้ำชุดใดชุดหนึ่ง ซึ่งรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนี้ได้รับการพิจารณาเห็นชอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตาม โครงการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดรายละเอียดโครงการครั้งที่ 2 บริษัทฯ มีความประสงค์ขออนุญาตใช้เงินไม่สับ (Wood Chip) เป็นเชื้อเพลิงเสริมในการเผาไหม้นำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงเสริมในกรณีขาน้อยไม่เพียงพอ โดยได้รับความเห็นชอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก 2ก สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 1 หนังสือเลขที่ ทส. 1010.7/10936 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2561</li> <li>- ภาคผนวก 3ก หนังสือเห็นชอบรายงานเปลี่ยนแปลงฯ หนังสือเลขที่ สกพ 5502/9143 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2566</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานที่มีอำนาจในทางอนุมัติ หรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการอื่นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในทางอนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาต ต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย</li> </ul>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ</b> <b>2.1 การควบคุมมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำ</b> - จัดให้มีระบบดักฝุ่นและองรวมจากหม้อไอน้ำแต่ละชุดที่ เป็นแบบ Multicyclone และแบบ ESP	- บริเวณปล่องระบาย อากาศของโครงการ	- โครงการมีการติดตั้งระบบบำบัดมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำ แต่ละชุด แบบ Multi Cyclone และแบบ ESP	-	- รูปที่ 1 ระบบบำบัด มลพิษอากาศจาก หม้อไอน้ำแต่ละชุด แบบ Multi Cyclone และแบบ ESP







รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง																																																																																													
2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)																																																																																																	
2.1 การควบคุมมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำ (ต่อ)		<table><tr><td rowspan="5">แหล่งกำเนิด</td><td colspan="5">ผลการตรวจวัด</td></tr><tr><td colspan="5">Normal</td></tr><tr><td>Particulate</td><td colspan="2">NO<sub>2</sub></td><td colspan="2">SO<sub>2</sub></td></tr><tr><td>(mg/m<sup>3</sup>)</td><td>(g/s)</td><td>(ppm)</td><td>(g/s)</td><td>(ppm)</td></tr><tr><td>59.0</td><td>6.46</td><td>35.67</td><td>6.29</td><td>5.58</td></tr><tr><td>หม้อไอน้ำ ขนาด 300 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 1)</td><td></td><td></td><td></td><td>1.37</td></tr></table> <table><tr><td rowspan="5">แหล่งกำเนิด</td><td colspan="5">ผลการตรวจวัด</td></tr><tr><td colspan="5">Normal</td></tr><tr><td>Particulate</td><td colspan="2">NO<sub>2</sub></td><td colspan="2">SO<sub>2</sub></td></tr><tr><td>(mg/m<sup>3</sup>)</td><td>(g/s)</td><td>(ppm)</td><td>(g/s)</td><td>(ppm)</td></tr><tr><td>53.7</td><td>3.75</td><td>55.22</td><td>7.26</td><td>7.62</td></tr><tr><td>หม้อไอน้ำ ขนาด 200 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 2)</td><td></td><td></td><td></td><td>1.40</td></tr></table> <table><tr><td rowspan="5">แหล่งกำเนิด</td><td colspan="5">ผลการตรวจวัด</td></tr><tr><td colspan="5">Normal</td></tr><tr><td>Particulate</td><td colspan="2">NO<sub>2</sub></td><td colspan="2">SO<sub>2</sub></td></tr><tr><td>(mg/m<sup>3</sup>)</td><td>(g/s)</td><td>(ppm)</td><td>(g/s)</td><td>(ppm)</td></tr><tr><td>59.9</td><td>6.62</td><td>52.89</td><td>7.57</td><td>5.42</td></tr><tr><td>หม้อไอน้ำ ขนาด 300 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 3)</td><td></td><td></td><td></td><td>1.08</td></tr></table>	แหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัด					Normal					Particulate	NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>		(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)	(ppm)	(g/s)	(ppm)	59.0	6.46	35.67	6.29	5.58	หม้อไอน้ำ ขนาด 300 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 1)				1.37	แหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัด					Normal					Particulate	NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>		(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)	(ppm)	(g/s)	(ppm)	53.7	3.75	55.22	7.26	7.62	หม้อไอน้ำ ขนาด 200 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 2)				1.40	แหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัด					Normal					Particulate	NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>		(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)	(ppm)	(g/s)	(ppm)	59.9	6.62	52.89	7.57	5.42	หม้อไอน้ำ ขนาด 300 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 3)				1.08		
แหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัด																																																																																																
	Normal																																																																																																
	Particulate	NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>																																																																																													
	(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)		(ppm)	(g/s)	(ppm)																																																																																											
	59.0	6.46	35.67	6.29	5.58																																																																																												
หม้อไอน้ำ ขนาด 300 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 1)				1.37																																																																																													
แหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัด																																																																																																
	Normal																																																																																																
	Particulate	NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>																																																																																													
	(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)	(ppm)	(g/s)	(ppm)																																																																																												
	53.7	3.75	55.22	7.26	7.62																																																																																												
หม้อไอน้ำ ขนาด 200 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 2)				1.40																																																																																													
แหล่งกำเนิด	ผลการตรวจวัด																																																																																																
	Normal																																																																																																
	Particulate	NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>																																																																																													
	(mg/m <sup>3</sup> )	(g/s)	(ppm)	(g/s)	(ppm)																																																																																												
	59.9	6.62	52.89	7.57	5.42																																																																																												
หม้อไอน้ำ ขนาด 300 ตัน/ชั่วโมง (หม้อไอน้ำชุดที่ 3)				1.08																																																																																													

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>2.1 การควบคุมมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำ (ต่อ)</b> - จัดเตรียมอะไหล่และอุปกรณ์ซ่อมบำรุงระบบดักฝุ่นละอองจากหม้อไอน้ำแบบ Multicyclone และ ESP เพื่อให้สามารถปรับปรุงแก้ไขระบบได้อย่างทั่วถึง	- บริเวณหม้อไอน้ำชุดที่ 1-3 ของโครงการ	- ปัจจุบันโครงการได้จัดให้มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บอะไหล่และอุปกรณ์สำหรับซ่อมบำรุงเครื่องเมื่อเครื่องจักรต่างๆ และระบบดักฝุ่นละออง เช่น ชุดมอเตอร์ต่างๆ และแผ่นเหล็ก เพื่อให้สามารถปรับปรุงแก้ไขระบบได้อย่างทั่วถึง รวมถึงมีแผนงานการซ่อมบำรุงอุปกรณ์เครื่องจักรประจำปี	-	- รูปที่ 2 พื้นที่สำหรับจัดเก็บอะไหล่อุปกรณ์
- จัดให้มีแผนบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางอากาศ ซึ่งเป็นการบำรุงรักษาตามระยะการใช้งานหรือชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักร เพื่อทำให้สามารถปรับปรุงแก้ไขระบบได้อย่างทันที	- บริเวณหม้อไอน้ำชุดที่ 1-3 ของโครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ตามที่มาตรการกำหนด ประกอบไปด้วยแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน หม้อไอน้ำระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ เพื่อป้องกันระบบอุปกรณ์ชำรุดเสียหาย และไม่ให้ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	-	- รูปที่ 2 พื้นที่สำหรับจัดเก็บอะไหล่อุปกรณ์ - ภาพผนวก 5 แผนซ่อมบำรุงประจำปี

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>2.1 การควบคุมมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำ (ต่อ)</b> - จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกันสำหรับขั้นตอน เคาะของระบบดักฝุ่นแบบ ESP โดยเฉพาะซึ่งหากเกิด เหตุขัดข้อง ต้องหยุดเดินระบบหม้อไอน้ำทันที	- บริเวณหม้อไอน้ำ ชุดที่ 1-3 ของ โครงการ	- โครงการมีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกันสำหรับอุปกรณ์ เครื่องจักร รวมทั้งคอนเคาของระบบดักฝุ่นแบบ ESP ซึ่งหากเกิด เหตุขัดข้องต้องหยุดเดินระบบหม้อไอน้ำทันที โดยในช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ไม่พบเหตุการณ์ระบบดักฝุ่นแบบ ESP สำหรับคอนเคาเกิดเหตุขัดข้องจนต้องหยุดระบบเดินหม้อไอน้ำ	-	-
- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเศษถ่านที่อาจตกบนพื้น บริเวณอาคารหม้อไอน้ำ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- บริเวณหม้อไอน้ำ ชุดที่ 1-3 ของ โครงการ	- โครงการได้มีการจัดพนักงานทำความสะอาดเศษถ่านที่ตกลง บนพื้นบริเวณอาคารหม้อไอน้ำ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละออง ร่วมกับทำความสะอาดพื้นที่หลักปฏิบัติงานเป็นประจำ ทุกวัน วันละ 1 ครั้ง	-	- รูปที่ 3 พนักงาน ทำความสะอาด สวมใส่ผ้าปิดจมูก ป้องกันฝุ่นละออง
- พนักงานที่ปฏิบัติงานต้องสวมใส่ผ้าปิดจมูกเพื่อป้องกัน ฝุ่นละออง	- บริเวณหม้อไอน้ำ ชุดที่ 1-3 ของ โครงการ	- โครงการได้กำหนดให้พนักงานสวมใส่ผ้าปิดจมูก เพื่อป้องกัน ฝุ่นละอองขณะปฏิบัติงานบริเวณที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 3 พนักงาน ทำความสะอาด สวมใส่ผ้าปิดจมูก ป้องกันฝุ่นละออง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.1 การควบคุมมลพิษทางอากาศจากหม้อไอน้ำ (ต่อ)</p> <p>- กรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิด และผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ แต่ยังไม่เกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและทำการเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วนและมีความชัดเจน</p>	<p>- บริเวณหม้อไอน้ำชุดที่ 1-3 ของโครงการ</p>	<p>- โครงการมีการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด บริเวณปล่องระบายอย่างต่อเนื่อง ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงดำเนินการผลิตไฟฟ้า ซึ่งผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด</p>	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>2.2 พื้นที่ลานกองเถ้า</b> - ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรในระบบลำเลียงเถ้าออกจากหม้อไอน้ำและระบบดักฝุ่นตามแผนบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program)	- ลานกองเถ้า	- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักรต่างๆ เช่น เครื่องจักรในระบบลำเลียงเถ้าออกจากหม้อไอน้ำ และระบบดักฝุ่น ตามแผนบำรุงรักษาในเชิงป้องกันของบริษัทเป็นประจำทุกเดือน	-	- ภาพผนวก 5ฯ แผนซ่อมบำรุงประจำปี - ภาพผนวก 26ฯ เอกสารบันทึกการตรวจสอบสายพานลำเลียง
- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรางน้ำรองรับเถ้าเพื่อป้องกันการอุดตัน	- ลานกองเถ้า	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรางน้ำรองรับเถ้าเพื่อป้องกันการอุดตัน พร้อมทั้งมีการตรวจสอบรางน้ำรองรับเถ้าเป็นประจำทุกเดือน	-	- รูปที่ 4 พนักงานทำความสะอาดรางน้ำรองรับเถ้า - ภาพผนวก 6ฯ บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถ้า
- ดักตะกอนเถ้าออกจากบ่อตกตะกอน อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองเถ้า	- ลานกองเถ้า	- โครงการมีการดักตะกอนเถ้าออกจากบ่อตกตะกอนอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองเถ้า	-	- รูปที่ 5 ลานกองเถ้า - รูปที่ 25 รถแบคโฮตักเถ้า

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>2.2 พื้นที่ลานกองเถ้า (ต่อ)</b> - จัดให้มีคันดินสูง 1 เมตร รอบลานกองเถ้า	- ลานกองเถ้า	- โครงการได้จัดทำคันดินสูง 1 เมตร รอบลานกองเถ้า พร้อมทั้ง มีการตรวจสอบวัชพืชที่ขึ้นบริเวณคันดินและตรวจสอบการ พังทลายของดินรอบลานกองเถ้าเป็นประจำทุกเดือน	-	- ภาคผนวก 6ข บันทึก การตรวจสอบพื้นที่ รอบลานกองเถ้า - รูปที่ 6 คันดินรอบ ลานกองเถ้า
- ปลุกต้นไม้ยืนต้นเป็นแนวกันชน 3 แถวสลับฟันปลา ระหว่างคันดินและแถวประมาณ 1 เมตร ทางด้าน ทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ของลานกองเถ้า เพื่อป้องกันผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากลานกองเถ้า	- ลานกองเถ้า	- โครงการได้มีการปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชน 3 แถวสลับฟันปลา ระหว่างคันดินและแถวประมาณ 1 เมตร ทางด้านทิศ เหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ของลานกองเถ้า เพื่อป้องกัน ผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากลานกองเถ้า ตามที่มาตรการฯ กำหนด และได้มีการตรวจสอบต้นไม้ที่ปลูกลงไปแล้วรอบลาน กองเถ้าเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งหากพบต้นไม้ตาย ทางโครงการ จะปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์	-	- รูปที่ 7 แนวกันชน ต้นไม้บริเวณลานกอง เถ้า - ภาคผนวก 6ข บันทึก การตรวจสอบพื้นที่ รอบลานกองเถ้า

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

## ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>2.2 พื้นที่ลานกองเก่า (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมกองเก่าในลานกองเก่าไม่ให้สูงเกิน 1.5 เมตร และเก็บเก่าไว้ในลานกองเก่าไม่เกิน 1 เดือน</li> <li>- ติดตั้งแนวกันฝุ่นที่วัสดุ PVC Mesh Sheet ที่มีรูขนาด 0.5 มิลลิเมตร ฝุ่นใหญ่และปรับรอยต่อให้เรียบรอยไม่ให้มีรู/ช่องรอยต่อ ความสูง 2.5 เมตร บริเวณพื้นที่ลานกองเก่าทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ถัดจากแนวต้นไม้</li> <li>- ฉีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองเก่า เพื่อลดการฟุ้งกระจายของเก่าอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน รวมทั้งฉีดพรมน้ำถ้าผิวหน้ากองเก่าแห้งระหว่างรอการขนส่งออกโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลานกองเก่า</li> <li>- ลานกองเก่า</li> <li>- ลานกองเก่า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการดำเนินการเก็บเก่าใช้บริเวณลานกองเก่าไม่เกิน 1 เดือน และควบคุมความสูงไม่เกิน 1.5 เมตร</li> <li>- โครงการได้ดำเนินการติดตั้งตาข่ายชะลอลมรอบลานกองเก่าเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพตาข่ายรอบลานกองเก่าเป็นประจำทุกวัน</li> <li>- โครงการได้มีการฉีดพรมน้ำพื้นที่ลานกองเก่าอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน หรือตามความเหมาะสม รวมถึงมีการพรมน้ำผิวหน้ากองเก่าแห้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของกองเก่า พร้อมทั้งมีการตรวจสอบการฉีดพรมน้ำรอบลานกองเก่าเป็นประจำทุกวัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>- รูปที่ 8 แนวตาข่ายชะลอลม</li> <li>- ภาคผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเก่า</li> <li>- รูปที่ 9 การฉีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองเก่า</li> <li>- ภาคผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเก่า</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <b>2.2 พื้นที่ลานกองเถ้า (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้รถบรรทุกเถ้าต้องมีผ้าใบปิดคลุมมิดชิด เพื่อป้องกันการตกหล่นระหว่างการขนส่ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลานกองเถ้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีกฎระเบียบให้เกษตรกรที่เข้ามารับเถ้า ต้องปิดคลุม กระบะบรรทุกด้วยผ้าใบทุกครั้ง เพื่อป้องกันการตกหล่น ระหว่างทางขนส่ง ตลอดจนมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ตรวจสอบการปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิดก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาพผนวก 7 ข คู่มือ กฎระเบียบสำหรับ การเข้ามารับเถ้า</li> </ul>
- ล้างล้อรถบรรทุกเถ้าก่อนออกนอกโครงการทุกครั้ง	- ลานกองเถ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้กำหนดให้มีการล้างล้อรถบรรทุกเถ้าก่อนออกนอก พื้นที่โครงการทุกครั้ง โดยได้จัดพื้นที่สำหรับล้างล้อรถบรรทุก เถ้าก่อนออกนอกโครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 10 พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุกเถ้าก่อนออกนอกโครงการ</li> </ul>
- ติดตั้งถุงวัดทิศทางลม (Wind sock) ที่ลานกองเถ้า เพื่อตรวจสอบทิศทางลมที่พัดผ่านลานกองเถ้า	- ลานกองเถ้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้มีการติดตั้งถุงวัดทิศทางลม (Wind sock) ที่ลานกองเถ้า เพื่อตรวจสอบทิศทางลมที่พัดผ่านลานกองเถ้า พร้อมให้มีการตรวจสอบสภาพถุงวัดทิศทางลมเป็นประจำทุกเดือน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 11 ถุงวัดทิศทางลม (Wind sock)</li> <li>- ภาพผนวก 6 ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถ้า</li> </ul>



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.3 การปล่อยเชื้อเพลิงเข้าสู่ห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำ</p> <p>- ระบบสายพานลำเลียงชานอ้อย/ชิ้นไม้สับที่เป็นเชื้อเพลิงของโรงการต้องเป็นระบบปิดครอบ เพื่อป้องกันหรือลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นขณะการลำเลียงเข้าห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำ</p>	<p>- สายพานลำเลียงชานอ้อย</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีระบบสายพานลำเลียงเชื้อเพลิงเป็นระบบปิดเพื่อลดการตกหล่นและฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในระหว่างที่มีการลำเลียงเชื้อเพลิงเข้าสู่ห้องเผาไหม้หรือขณะลำเลียงเชื้อเพลิงไปยังลานหรืออาคารจัดเก็บโครงการได้จัดทำระบบสายพานลำเลียงชานอ้อยเป็นระบบปิดครอบ เพื่อป้องกันและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p>	-	- รูปที่ 12 ระบบสายพานลำเลียงชานอ้อย
<p>- จัดทำแผนบำรุงรักษาในเชิงป้องกันสำหรับอุปกรณ์/ชิ้นไม้สับเข้าสู่หม้อไอน้ำ</p>	<p>- สายพานลำเลียงชานอ้อย</p>	<p>- โครงการได้จัดทำแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกันสำหรับอุปกรณ์/เครื่องจักรประจำปี รวมทั้งระบบลำเลียงชานอ้อยเข้าสู่หม้อไอน้ำ</p>	-	- ภาคนว 5จ แผนซ่อมบำรุงประจำปี
<p>- จัดให้มีพนักงานตรวจสอบระบบสายพานลำเลียงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ</p>	<p>- สายพานลำเลียงชานอ้อย</p>	<p>- โครงการจัดให้มีพนักงานตรวจสอบระบบสายพานลำเลียงให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ ตามแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกันของบริษัทฯ</p>	-	- ภาคนว 26จ เอกสารบันทึกการตรวจสอบสายพานลำเลียง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>2. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)</p> <p>2.4 มาตรการป้องกันและเฝ้าระวังกลิ่น</p> <p>- ร่วมกับโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาล เอราวัณ จำกัด ในการรณรงค์ให้เกษตรกรตัดอ้อยสดแทนการเผาอ้อย โดยสนับสนุนค่าใช้จ่ายบางส่วน เพื่อช่วยเหลือในการตัดอ้อยสด รวมถึงสนับสนุนรถตัดอ้อยสดเพื่อแก้ปัญหาแรงงานขาดแคลน ทั้งนี้ เพื่อลดมลพิษที่อาจเกิดจากการเผาอ้อย นำกลไกตลาดมาใช้ในการลดปัญหาการเผาอ้อย โดยกำหนดการรับซื้ออ้อยสด และลดการเผาอ้อย ด้วยการกำหนดส่วนต่างของราคาอ้อย</p>	<p>- ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการขอความร่วมมือกับโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเอราวัณ จำกัด ในการรณรงค์ให้เกษตรกรและแรงงานเข้าใจผลเสียจากการเผาอ้อยเพื่อตัดส่งเข้าโครงการ โดยจะดำเนินการจัดประชุมในช่วงก่อนการเปิดหีบ ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567</p>	-	<p>- รูปที่ 13 การรณรงค์ให้เกษตรกรตัดอ้อยสด</p>
<p>- ร่วมกับโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาล เอราวัณ จำกัด ในการจัดประชุมชี้แจงให้เกษตรกรและแรงงานเข้าใจผลเสียจากการเผาอ้อยเพื่อตัดส่งเข้าโครงการ</p>	<p>- ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการร่วมกับบริษัท น้ำตาลเอราวัณ จำกัด ในการจัดประชุมเพื่อชี้แจงให้เกษตรกรและแรงงานเข้าใจผลเสียจากการเผาอ้อยเพื่อตัดส่งเข้าโครงการ โดยจะดำเนินการจัดประชุมในช่วงก่อนการเปิดหีบ ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2567</p>	-	<p>- รูปที่ 14 การประชุมชี้แจงเกษตรกรก่อนการเปิดหีบ</p>
<p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวังและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานน้ำตาล หากพบว่ามีความผิดปกติเกิดขึ้น จะดำเนินการแจ้งให้กับโรงงานน้ำตาลทราบทันทีเพื่อดำเนินการแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าว</p>	<p>- ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่เฝ้าระวังและควบคุมการทำงานระบบบำบัดน้ำเสีย โดยหากพบความผิดปกติ เจ้าหน้าที่จะดำเนินการแจ้งกับโรงงานน้ำตาลให้ทราบทันที โดยปัจจุบันยังไม่พบความผิดปกติของระบบบำบัดน้ำเสีย</p>	-	<p>- ภาพผนวก 8ข บันทึกการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>3. เสียง</b> - กิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง โดยเฉพาะการเริ่มเดินระบบ (Start Up) จะต้องดำเนินการในช่วงกลางวัน	- พื้นที่โครงการ	- ก่อนมีกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น กิจกรรมการทดลองเครื่องจักรประจำปี ซึ่งมักจะดำเนินการในช่วงก่อนเปิดหีบอ้อย โครงการมีการจัดทำเอกสารแจ้งต่อหน่วยงานท้องถิ่น เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้นำชุมชน และประชาชนทราบล่วงหน้า	-	- ภา ค ม น ว ก 9 ข เอกสารแจ้งการทดลองเครื่องจักรประจำปี 66/67
- จัดทำ Noise Contour Map เพื่อกำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง เพื่อให้พนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดังสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง และมีการปรับปรุงทุกๆ 3 ปี (เสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล(เอ))	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำ Noise Contour Map เพื่อกำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง และกำหนดให้พนักงานที่ปฏิบัติงาน หรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล(เอ) สวมใส่อุปกรณ์เพื่อป้องกันเสียง โดยดำเนินการตรวจวัด ล่าสุดเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 และมีการปรับปรุงทุกๆ 3 ปี	-	- ภา ค ม น ว ก 10 ข รายงานผลการจัดทำ Noise Contour Map
- จัดให้มีการซ่อมบำรุงเครื่องจักรหรือติดตั้งเครื่องป้องกันและลดระดับเสียงจากเครื่องจักรที่พบว่า มีระดับเสียงเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ (โดยพิจารณาจากการทำ Noise Contour Map บริเวณเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล(เอ)) และมีการปรับปรุงทุกๆ 3 ปี	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเป็นประจำทุกปีเพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงาน และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบในสิ่งแวดล้อม เช่น ผลกระทบด้านเสียงจากการสีกหรือของเครื่องจักร และติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงภายในตัวอาคาร	-	- รูปที่ 51 อุปกรณ์ลดเสียง (Silencer)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>3. เสียง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนในบริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล(เอ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ติดตั้งสัญลักษณ์หรือป้ายเตือนบังคับให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน Ear Plug หรือ Ear Muff ในบริเวณที่มีระดับเสียงดังตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 15 ป้ายบังคับให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน Ear plug หรือ Ear muff ในบริเวณที่มีระดับเสียงดัง</li> <li>- รูปที่ 24 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคล เช่น Ear Plug หรือ Ear Muff เป็นต้น สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีกำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานหรือผู้ที่เข้าไปในบริเวณที่มีกำหนดเขตพื้นที่เสียงดัง และมีอุปกรณ์ดังกล่าวสำรองไว้อย่างเพียงพอ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 16 การจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE)</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>3. เสียง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- บำรุงรักษาเครื่องจักรต่างๆ อย่างสม่ำเสมอและพิจารณาเลือกใช้วิธีการควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดตามความเหมาะสม เพื่อลดผลกระทบจากระดับเสียง</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสียงที่ได้รับจากการดำเนินการเป็นระยะเพื่อทำแนวทางลดผลกระทบดังกล่าว</li> <li>- ในช่วงก่อนดำเนินการผลิตกระแสไฟฟ้าให้ทำการแจ้งต่อชุมชนโดยรอบให้ทราบถึงช่วงเวลาที่ทำให้เกิดเสียงดังจากการเดินระบบเครื่องจักรต่างๆ อย่างน้อย 2 สัปดาห์ ก่อนดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- ชุมชนใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้มีการซ่อมบำรุงเครื่องจักรเป็นประจำทุกปี เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุดในการทำงาน และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบในสิ่งแวดล้อม เช่น ผลกระทบด้านเสียงจากการสั่นหรือของเครื่องจักร</li> <li>- โครงการมีการจัดเจ้าหน้าที่ และคณะทำงานรับผิดชอบการดำเนินงานด้านกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ร่วมกับบริษัท น้ำตาลเอราวัณ จำกัด โดยมีการร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง ประกอบด้วยด้านสังคม วัฒนธรรม และการศึกษา ตลอดจนมีการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นระยะๆ โดยได้ลงพื้นที่สำรวจความคิดเห็นของชุมชนและหน่วยงาน ในเดือนพฤศจิกายน 2567</li> <li>- ก่อนมีกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังกิจกรรมการทดลองเครื่องจักรประจำปี ซึ่งมักจะดำเนินงานในช่วงก่อนเปิดบิทยพร้อมทั้งมีการจัดทำเอกสารแจ้งต่อหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้ชุมชน และประชาชนทราบล่วงหน้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 50 Control Room</li> <li>- รูปที่ 51 อุปกรณ์ลดเสียง (Silencer)</li> <li>- ภาพผนวก 11 ข</li> <li>- รายงานผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ปี 2567</li> <li>- ภาพผนวก 9 ข</li> <li>- เอกสารแจ้งการทดลองเครื่องจักรประจำปี 67/68</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>4. คุณภาพน้ำ</b> - รวบรวมน้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น และน้ำทิ้งจากการล้างกรอง หวายส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งติดตั้งเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ ได้แก่ pH อุณหภูมิ ค่าการ นำไฟฟ้า และ DO กรณีที่คุณภาพน้ำในบ่อบำบัดน้ำทิ้งได้ มาตรฐานน้ำทิ้ง จะรวบรวมและส่งไปยังบ่อน้ำดิบ 2 ขนาด 700,000 ลูกบาศก์เมตร กรณีที่คุณภาพน้ำในบ่อบำบัดน้ำทิ้ง ไม่ได้มาตรฐานน้ำทิ้งและทางโครงการไม่สามารถแก้ไข คุณภาพน้ำทิ้งที่เกินมาตรฐานดังกล่าวได้ โครงการจะแจ้ง หน่วยงานที่ได้รับอนุญาต ในการจัดการน้ำทิ้งจากหน่วยงาน ราชการมารับน้ำดังกล่าวไปกำจัดภายนอกโครงการ	- บ่อบำบัดน้ำทิ้ง	- โครงการทำการรวบรวมน้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น และน้ำทิ้ง จากการล้างกรองหยาบส่งไปยังบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร รวมทั้งดำเนินการติดตั้งเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ ได้แก่ pH อุณหภูมิ ค่าการนำไฟฟ้า และ DO และได้ทำการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และทำการบันทึกผลการตรวจวัด คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งเป็นประจำ ผลการตรวจวัด คุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการ ระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560	-	- รูปที่ 17 บ่อบำ บัดน้ำ - ภาพผนวก 12 ข บันทึกผลการ ตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งบริเวณ บ่อบำบัดน้ำทิ้งของ โครงการ
- น้ำทิ้งจากสำนักงานจะถูกบำบัดด้วยถังบำบัดสำเร็จรูปขนาด 7 ลูกบาศก์เมตร สามารถรองรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน น้ำทิ้งจากสำนักงานจะถูกบำบัดจนได้มาตรฐานฯ ก่อนนำกลับไป ใช้ประโยชน์ เช่น ใช้รดน้ำต้นไม้พื้นที่โครงการ ส่วนที่เหลือ จะลงไปยังบ่อน้ำใต้ขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ในการ การลดฝุ่นฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากถ้ำที่ออกจาก ESP	- ถังบำบัดสำเร็จรูป	- โครงการได้ทำการติดตั้งถังบำบัดสำเร็จรูปขนาด 7 ลูกบาศก์ เมตร เสรีเรียบร้อยแล้ว ซึ่งสามารถรองรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน โดยน้ำทิ้งจากสำนักงานจะถูกนำไปบำบัดให้มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานฯ ก่อนนำกลับไปใช้ประโยชน์ต่อไป	-	- รูปที่ 18 ถังบำบัด สำ สำเร็จรูปขนาด 7 ลูกบาศก์เมตร



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมน้ำทิ้งที่เกิดจากระบบผลิตไอน้ำและไฟฟ้า และน้ำทิ้งจากการล้างกรองเรซินจะถูกส่งไปยังบ่อน้ำเก่าขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ในการลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองของฝุ่นละอองจากเถ้าที่ออกจาก ESP โดยไม่มีการระบายทิ้งสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อพักน้ำทิ้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการรวบรวมน้ำทิ้งที่เกิดจากระบบผลิตไอน้ำและไฟฟ้า และจากการล้างกรองเรซินจะถูกส่งไปยังบ่อน้ำเก่าขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้ในการลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากเถ้าที่ออกจาก ESP โดยไม่มีการระบายทิ้งสู่แหล่งน้ำสาธารณะ</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 19 บ่อน้ำเก่าขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งเครื่องเติมอากาศในบ่อพักน้ำทิ้งขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเป็นการเติมออกซิเจนในน้ำทิ้งให้มีค่า DO ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อพักน้ำทิ้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการทำการรวบรวมน้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็นและน้ำทิ้งจากการล้างกรองทรายส่งไปยังบ่อพักน้ำทิ้งขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดอัตโนมัติ ได้แก่ pH อุณหภูมิ ค่าการนำไฟฟ้า และ DO และได้ทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งและทำการบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งเป็นประจำ ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 17 บ่อพักน้ำทิ้ง</li> <li>- ภาพผนวก 12 ขบันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</b> - ในกรณีที่คุณภาพน้ำในบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร ไม่ได้มาตรฐานจะส่งน้ำทิ้งไปยังบ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อบำบัดน้ำทิ้งให้คุณภาพน้ำทิ้งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบายไปยังบ่อบำบัดน้ำทิ้ง (Holding Pond) และเติมอากาศให้มีค่า DO ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร และ TDS ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ - กรณีที่คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าไม่เป็นไปตามค่าที่กำหนดไว้ และทางโครงการไม่สามารถแก้ไขคุณภาพน้ำทิ้งที่เกินเกณฑ์มาตรฐานดังกล่าวได้ โครงการจะแจ้งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในอนุญาตในการจัดการน้ำทิ้งจากหน่วยงานราชการ มารับน้ำดังกล่าวไปกำจัดภายนอกโครงการ ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- บ่อบำบัดน้ำทิ้ง	- ปัจจุบันผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด หากพบว่าคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานกำหนด จะดำเนินการตามแนวทางที่มาตรฐานกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	- รูปที่ 17 บ่อบำบัดน้ำทิ้ง - ภาคผนวก 12 ข บันทึกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งของโครงการ
- กรณีที่คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าไม่เป็นไปตามค่าที่กำหนดไว้ และทางโครงการไม่สามารถแก้ไขคุณภาพน้ำทิ้งที่เกินเกณฑ์มาตรฐานดังกล่าวได้ โครงการจะแจ้งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในอนุญาตในการจัดการน้ำทิ้งจากหน่วยงานราชการ มารับน้ำดังกล่าวไปกำจัดภายนอกโครงการ ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- บ่อบำบัดน้ำทิ้ง	- ในกรณีที่คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการมีค่าไม่เป็นไปตามค่าที่กำหนดไว้ และทางโครงการไม่สามารถแก้ไขคุณภาพน้ำทิ้งที่เกินเกณฑ์มาตรฐานดังกล่าวได้ โครงการจะแจ้งหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการจัดการน้ำทิ้งจากหน่วยงานราชการ มารับน้ำดังกล่าวไปกำจัดภายนอกโครงการ ซึ่งในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	- ภาคผนวก ค รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>4. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่โครงการจะนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการจะต้องควบคุมค่า SAR ให้อยู่ในช่วง 0-10 และค่าการนำไฟฟ้า (EC) ไม่เกิน 2,000 ไมโครซีเมนส์/เซนติเมตร หากไม่ได้เกณฑ์ที่กำหนดไว้ ต้องปรับปรุงคุณภาพน้ำทั้งที่ได้เกณฑ์ดังกล่าว ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ</li> <li>- จัดให้มีร่องน้ำกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร รอบลานกองเถา เพื่อรับน้ำฝนชะจากกองเถาไปยังบ่อน้ำเถา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อพักน้ำทิ้ง</li> <li>- ลานกองเถา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่โครงการฯ จะนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการฯ จะปรับปรุงคุณภาพน้ำทั้งที่ได้เกณฑ์มาตรฐานก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการฯ ทุกครั้ง</li> <li>- โครงการได้จัดทำร่องน้ำกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร รอบลานกองเถาเรียบร้อยแล้ว เพื่อรับน้ำฝนชะจากกองเถาไปยังบ่อน้ำเถาให้เป็นไปตามมาตรการฯ กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพื้นที่ตรวจสอบร่องน้ำรอบลานกองเถาเป็นประจำทุกเดือน</li> <li>- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพื้นที่ตรวจสอบร่องน้ำรอบลานกองเถาเป็นประจำทุกเดือน กรณีร่องน้ำต้นเจ้าหน้าที่จะทำการตัดตะกอนออก เพื่อให้สามารถรับน้ำฝนชะจากกองเถาได้อยู่เสมอ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 20 ร่องระบายน้ำรอบลานกองเถา</li> <li>- ภาพผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถา</li> <li>- รูปที่ 20 ร่องระบายน้ำรอบลานกองเถา</li> <li>- ภาพผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถา</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแลร่องน้ำรอบลานกองเถาเป็นประจำ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถรับน้ำฝนชะจากกองเถาได้อยู่เสมอ</li> <li>- กรณีร่องน้ำต้นให้ทำการตัดตะกอนออก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลานกองเถา</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 20 ร่องระบายน้ำรอบลานกองเถา</li> <li>- ภาพผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถา</li> </ul>



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย</b> <b>6.1 มาตรการทั่วไป</b> - การกำจัดของเสียของบริษัทฯ ต้องสอดคล้องตาม กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการดำเนินงานในเรื่องการจัดการของเสีย สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยมีการขออนุญาตนำ ของเสียออกนอกพื้นที่โครงการบันทึกการตรวจสอบ การจัดเก็บของเสียในแต่ละเดือน และเมื่อมีการนำของเสีย ออกนอกพื้นที่โครงการ มีการรวบรวมใบกำกับการขนส่ง และจดบันทึกปริมาณของเสียที่นำออกแยกตามประเภท	-	- ภาคนวก 13ข เอกสาร การจัดการของเสีย (กอ.1 และ กอ.2) - ภาคนวก 14ข บันทึก การตรวจสอบการจัดเก็บ ของเสียอันตราย - ภาคนวก 47ข เอกสาร บันทึกปริมาณ ขยะ มูลฝอย - ภาคนวก 4ข เอกสาร บันทึกปริมาณขยะ รีไซเคิล

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การนำเอาไปใช้ประโยชน์เพื่อปรับสภาพดินในพื้นที่ปลูก อ้อยของโครงการในโรงงานน้ำตาลทราย หรือให้เกษตรกร ภายนอกที่ต้องการโครงการจะต้องแนะนำให้เกษตรกร ดำเนินการตามคู่มือการใช้ประโยชน์จากกากชานอ้อย และ ให้นำใส่บ่อของโครงการ</li> <li>- ปรับปรุงคู่มือการใช้ประโยชน์จากกากชานอ้อย และให้นำ สืบของโครงการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ และให้ สามารถใช้งานได้ดีและทันสมัย</li> <li>- ส่งเสริมที่เสื่อมสภาพและนำมันเหลือสิ้นที่ใช้แล้วให้ หน่วยงานที่รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไป กำจัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีการแนะนำเกษตรกรภายนอกพื้นที่โครงการที่ นำเอาไปใช้ประโยชน์ ให้ดำเนินการตามคู่มือการใช้ ประโยชน์จากกากชานอ้อยของโครงการ</li> <li>- โครงการมีการปรับปรุงคู่มือการใช้ประโยชน์จากกากชาน อ้อยให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ สามารถใช้งานได้ดีและ ทันสมัยอยู่เสมอ</li> <li>- โครงการมีการรวบรวมของเสียอันตรายจากโครงการ เช่น เรซินที่เสื่อมสภาพ นำมันเหลือสิ้นที่ใช้แล้ว เป็นต้น ให้ได้ ปริมาณมากพอในการส่งกำจัด สำหรับระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ทางโครงการยังไม่มีกรขนย้าย ส่งเรซินที่เสื่อมสภาพ และนำมันเหลือสิ้นที่ใช้แล้ว ไปกำจัด ยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก 15ข คู่มือ การใช้ประโยชน์จากกาก ชานอ้อยตามหลัก วิชาการ</li> <li>- ภาคผนวก 15ข คู่มือ การใช้ประโยชน์จากกาก ชานอ้อยตามหลัก วิชาการ</li> <li>- ภาคผนวก 13ข เอกสาร การจัดการของเสีย (กอ.1 และ กอ.2)</li> <li>- ภาคผนวก 14ข บันทึก การตรวจสอบการจัดเก็บ ของเสียอันตราย</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รวบรวมกากตะกอนจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำดิบ นำไปจัดเก็บที่ลานกองแ่ก่ เพื่อส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการนำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้รวบรวมกากตะกอนจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำดิบ นำไปจัดเก็บที่ลานกองแ่ก่ เพื่อส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการนำไปกำจัดต่อไป ทั้งนี้ยังไม่มียะกอนที่ออกจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำดิบ หากมีตะกอนเกิดขึ้นจะดำเนินการตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการคัดแยกของเสียจากสำนักงาน เพื่อนำของเสียบางส่วนไปให้หน่วยงานที่รับซื้อเพื่อนำไปรีไซเคิลต่อไป ส่วนของเสียที่เหลือจะส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีการคัดแยกของเสียจากสำนักงาน โดยของเสียรีไซเคิล มีการรวบรวมและจำหน่ายให้หน่วยงานที่รับซื้อเพื่อนำไปรีไซเคิลต่อไป เช่น ขวดแก้ว ขวดพลาสติก เป็นต้น ส่วนของเสียที่เหลือจะส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 23 ภาพขณะ รองรับขยะ</li> <li>- ภาพผนวก 16 ข</li> <li>- บันทึกการตรวจสอบ ประสิทธิภาพการ คัดแยกขยะ</li> <li>- ภาพผนวก 17 ข</li> <li>- บันทึกปริมาณขยะ รีไซเคิลที่จำหน่าย ออกนอกโครงการ</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - ประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง เพื่อประเมินความสามารถในการรองรับการกำจัด มูลฝอยของหน่วยงานท้องถิ่น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง เกี่ยวกับความสามารถในการรับกำจัดของเสียทั่วไป ซึ่งพบว่ามีความสามารถในการรองรับและกำจัดมูลฝอยได้ เพียงพอ	-	-
- จัดบันทึกชนิด ปริมาณ การจัดการขยะทั่วไปและ ของเสียจากกระบวนการผลิต พร้อมทั้งส่งสรุปและรายงาน ทุก 6 เดือน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดบันทึกชนิด ปริมาณ และการจัดการ ของเสีย โดยทำการแยกประเภท และทำการสรุปปริมาณ ของเสียแยกประเภท ทั้งขยะทั่วไป และของเสียจาก กระบวนการผลิต	-	- ภาคผนวก 14ข บันทึก การตรวจสอบการจัดเก็บ ของเสียอันตราย - ภาคผนวก 16ข บันทึก การตรวจสอบประสิทธิภาพ การคัดแยกขยะ - ภาคผนวก 47ข เอกสาร บันทึกปริมาณขยะมูลฝอย - ภาคผนวก 4ข เอกสารบันทึก ปริมาณขยะรีไซเคิล

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เป็นผู้ควบคุมด้านการจัดการ ของเสียตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดไว้	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นผู้ควบคุมระบบ บำบัดมลพิษ ประเภทมลพิษกากอุตสาหกรรมตามที่ กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดไว้	-	- ภาคผนวก 18ข เอกสาร ผู้ควบคุมมลพิษกาก อุตสาหกรรม
- ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรในระบบลำเลียงถ้าออกจาก หม้อไอน้ำ และระบบดักฝุ่นอย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบความพร้อมของเครื่องจักรในเบื้องต้น ก่อนการปฏิบัติงานโดยพนักงานฝ่ายผลิต และมีแผนซ่อม บำรุงรับผิดชอบทำการตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องจักรในระบบ ลำเลียงถ้าออกจากหม้อไอน้ำและระบบดักฝุ่นอย่างสม่ำเสมอ	-	- ภาคผนวก 26ข เอกสาร บันทึกการตรวจสอบ สายพานลำเลียง
- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรางนำรองรับถ้า เพื่อป้องกันการอุดตัน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดรางนำรองรับถ้า เพื่อป้องกันการอุดตัน พร้อมทั้งมีการตรวจสอบรางนำรองรับ ถ้าเป็นประจำทุกเดือน	-	- รูปที่ 4 พนักงานทำ ความสะอาดรางนำ รองรับถ้า

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.1 มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - ตักตะกอนเล้าออกจากบ่อดักตะกอนบ่อที่ 1 และบ่อที่ 2 อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองเล้า	- บ่อดักตะกอนบ่อที่ 1 และบ่อที่ 2	- โครงการมีการจัดเจ้าหน้าที่เพื่อตักตะกอนเล้าออกจากบ่อดักตะกอนบ่อที่ 1 และบ่อที่ 2 เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองเล้า	-	- รูปที่ 25 รถแบคโฮตักเล้า
- คีดพรมนำโดยรอบพื้นที่ลานกองเล้า เพื่อลดการฟุ้งกระจายของเล้า อย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน	- บ่อดักตะกอนบ่อที่ 1 และบ่อที่ 2	- โครงการได้มีการคีดพรมนำพื้นที่ลานกองเล้าอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน หรือตามความเหมาะสม เพื่อลดการฟุ้งกระจายของกองเล้า พร้อมทั้งมีการตรวจสอบการคีดพรมน้ำรอบลานกองเล้าเป็นประจำทุกวัน	-	- รูปที่ 9 การคีดพรมนำโดยรอบพื้นที่ลานกองเล้า - ภาพ นว ก 6 ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเล้า



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.2 มาตรการบริเวณบ่อน้ำเก่า</b> - ตักถ้ำจากบ่อน้ำเก่าอย่างน้อย 1 ครั้งต่อวัน เพื่อรวบรวม ไปกองเก็บยังลานกองถ้ำ	- บ่อน้ำถ้ำ  - บ่อน้ำถ้ำ	- โครงการมีการตักตะกอนถ้ำออกจากบ่อตกตะกอนอย่างน้อย วันละ 1 ครั้ง เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองถ้ำ  - โครงการได้ดำเนินการติดตั้งตาข่ายชะลอตะกอนระหว่างบ่อน้ำ ถ้ำและบ่อน้ำดิบ 2 พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพตาข่ายรอบ ลานกองถ้ำเป็นประจำทุกเดือน	-	- รูปที่ 25 รดแบ็คโฮ ตักถ้ำ  - รูปที่ 8 แนวตาข่าย ชะลอตะกอน  - ภาพผนวก 6 ข บันทึกการตรวจสอบ พื้นที่รอบลานกอง ถ้ำ
- ติดตั้งแนวกันฝุ่นที่วัสดุ PVC Mesh Sheet ที่มีรูขนาด 0.5 มิลลิเมตร ฝุ่นใหญ่และปรึบรอยต่อให้เรียบรอยไม่ให้มี รู/ช่องรอยต่อ ความสูง 2.0 เมตร กันระหว่างบ่อน้ำถ้ำ และบ่อเก็บน้ำดิบ 2 เพื่อป้องกันถ้ำจากบ่อน้ำถ้ำ ปนเปื้อนลงสู่บ่อเก็บน้ำดิบ 2				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.3 มาตรการบริเวณลานกองเถาเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง</b> - จัดให้มีร่องน้ำกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร รอบลานกองเถา เพื่อรับน้ำฝนชะขยะกองเถาไปยังบ่อน้ำเถา	- ลานกองเถา	- โครงการได้จัดทำร่องน้ำกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร รอบลานกอง เถาเรียบร้อยแล้ว เพื่อรับน้ำฝนชะขยะจากกองเถาไปยังบ่อน้ำเถาให้ เป็นไปตามมาตรการฯ กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพื้นที่ ตรวจสอบร่องน้ำรอบลานกองเถาเป็นประจำทุกเดือน	-	- รูปที่ 20 ร่องระบาย น้ำรอบลานกองเถา - ภาพ นว ก 6 ข บันทึกการตรวจสอบ พื้นที่รอบลานกอง เถา - รูปที่ 6 คัดินรอบ ลานกองเถา
- จัดให้มีคันดินสูง 1 เมตร รอบลานกองเถา	- ลานกองเถา	- โครงการได้จัดทำคันดินสูง 1 เมตร รอบลานกองเถาเรียบร้อยแล้ว แล้ว พร้อมทั้งมีการตรวจสอบวัชพืชที่ขึ้นบริเวณคันดินและ ตรวจสอบการพังทลายของดินรอบลานกองเถาเป็นประจำทุก เดือน	-	- ภาพ นว ก 6 ข บันทึกการตรวจสอบ พื้นที่รอบลานกอง เถา - รูปที่ 6 คัดินรอบ ลานกองเถา

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b></p> <p><b>6.3 มาตรการบริเวณลานกองเก่าเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง (ต่อ)</b></p> <p>- ปรับปรุงลานกองเก่าโดยการบดอัดดินและควมคุมกองเก่าให้ไม่สูงเกิน 1.5 เมตร และปลูกต้นไม้ยืนต้นเป็นแนวกันชน 3 แถว สลับฟันปลา ทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ของลานกองเก่า โดยต้นไม้ที่นำมาปลูก ได้แก่ ไม้พุ่มเตี้ยระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 0.2-0.5 เมตร ไม้พุ่มขนาดกลาง ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 1-2 เมตร และไม้ยืนต้นจะมีความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ระยะห่างระหว่างต้นประมาณ 3-5 เมตร โดยปลูกไม้พุ่มเตี้ยเป็นแถวแรกถัดจากลานกองเก่า แถวที่ 2 ปลูกไม้พุ่มขนาดกลางห่างจากแถวแรกประมาณ 1-1.5 เมตร และแถวที่ 3 เป็นไม้ยืนต้น ห่างจากแถวที่ 2 ประมาณ 1.5-2 เมตร</p>	<p>- ลานกองเก่า</p>	<p>- โครงการได้ปรับปรุงลานกองเก่าโดยการบดอัดเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งมีการตรวจสอบความสูงของกองเก่าไม่ให้สูงเกิน 1.5 เมตร เป็นประจำทุกเดือน และโครงการได้มีการปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชน 3 แถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและแถวประมาณ 1 เมตร ทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ของลานกองเก่า เพื่อป้องกันผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากลานกองเก่าฯ ตามที่มาตรการฯ กำหนด และได้มีการตรวจสอบต้นไม้ที่ปลูกไปแล้วรอบลานกองเก่าเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งหากพบต้นไม้ตาย ทางโครงการจะปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์</p>	-	<p>- รูปที่ 5 ลานกองเก่า</p> <p>- รูปที่ 7 แนวกันชนต้นไม้บริเวณลานกองเก่า</p> <p>- ภาพผนวก 6 ข</p> <p>- บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเก่า</p> <p>- รูปที่ 53 กองเก่าของโครงการ</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</p> <p>6.3 มาตรการบริเวณลานกองเถ้าเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง (ต่อ)</p> <p>- สำรวจและดูแล และบำรุงรักษาต้นไม้ที่เป็นแนวกันชน หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกตายจะต้องปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์</p>	<p>- ลานกองเถ้า</p>	<p>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำรวจและดูแลรักษาต้นไม้เป็นประจำทุกเดือน ทั้งนี้ หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกตายจะดำเนินการปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์ โดยโครงการได้มีเรือนเพาะชำกล้าไม้ สำหรับการปลูกทดแทนในกรณีที่ไม่ตาย</p>	-	<p>- รูปที่ 47 พื้นที่สีเขียวของโครงการ</p> <p>- ภาพผนวก 6 ข</p> <p>บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถ้า</p>
<p>- ติดตั้งแนวกันฝุ่นที่ใช้วัสดุ PVC Mesh Sheet ที่มีรูขนาด 0.5 มิลลิเมตร ฝืนใหญ่และปรับรอยต่อให้เรียบร้อยไม่ให้มีรู/ช่องรอยต่อ ความสูง 2.5 เมตร บริเวณพื้นที่ลานกองเถ้าทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศใต้ ถัดจากแนวต้นไม้</p>	<p>- ลานกองเถ้า</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการติดตั้งตาข่ายชะลอลมรอบลานกองเถ้าเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพตาข่ายรอบลานกองเถ้าเป็นประจำทุกเดือน</p>	<p>-</p>	<p>- รูปที่ 8 แนวตาข่ายชะลอลม</p> <p>- ภาพผนวก 6 ข</p> <p>บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเถ้า</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.3 มาตรการบริเวณลานกองเก้าเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ของฝุ่นละออง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแลร่อนนำรอบลานกองเก้าเป็นอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อให้สามารถรับน้ำฝนชะจากกองเก้าได้ดียิ่งขึ้น กรณีสัปดาห์หนึ่งให้ทำการคัดตะกอนออก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลานกองเก้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดทำร่อนน้ำกว้าง 2 เมตร ลึก 1 เมตร รอบลานกองเก้าเรียบร้อยแล้ว เพื่อรับน้ำฝนชะจากกองเก้าไปยังบ่อน้ำเก้าให้ เป็นไปตามมาตรการฯ กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพื้นที่ ตรวจสอบร่อนนำรอบลานกองเก้าเป็นประจำทุกเดือน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 20 ร่องระบายน้ำรอบลานกองเก้า</li> <li>- ภาคผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเก้า</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมกองเก้าในลานกองเก้าไม่ให้สูงเกิน 1.5 เมตร และเก็บเก้าไว้ในลานกองเก้าไม่เกิน 1 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลานกองเก้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบลานกองเก้าเป็นประจำทุกวัน โดยมีการควบคุมกองเก้าไม่ให้ความสูงเกิน 1.5 เมตร และเก็บเก้าไว้ในลานกองเก้าไม่เกิน 1 เดือน ทั้งนี้ โครงการได้มีการนำเก้าไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการ และใช้เกษตรกรภายนอกนำไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงที่ดินทางการเกษตร และส่วนที่เหลือจะรวบรวมและส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดต่อไป</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 5 ลานกองเก้าภาคผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองเก้า</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</p> <p>6.3 มาตรการบริเวณลานกองถ่ายเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง (ต่อ)</p> <p>- ฉีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองถ่าย เพื่อลดการฟุ้งกระจายของถ่ายอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน รวมทั้งฉีดพรมน้ำแถวหัวกองแห้งระหว่างรอการขนส่งออกนอกโครงการ</p>	<p>- ลานกองถ่าย</p>	<p>- โครงการได้มีการฉีดพรมน้ำพื้นที่ลานกองถ่ายอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน หรือตามความเหมาะสม รวมถึงมีการพรมน้ำผิวหน้ากองถ่ายแห้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของกองถ่าย พร้อมทั้งมีการตรวจสอบการฉีดพรมน้ำรอบลานกองถ่ายเป็นประจำทุกวัน</p>	-	<p>- รูปที่ 9 การฉีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองถ่าย</p> <p>- ภาคผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองถ่าย</p>





รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>6. การจัดการของเสีย (ต่อ)</b> <b>6.4 มาตรการลดผลกระทบจากการลำเลียง และการขนส่ง                          ถั่ว (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตักตะกอนถั่วออกจากบ่อน้ำถั่วอย่างน้อย 1 ครั้งต่อวัน เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองถั่ว</li> <li>- คีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองถั่ว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของถั่วอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน รวมทั้งคีดพรมน้ำถั่วผิวหน้ากองแห้งระหว่างรอการขนส่งออกนอกโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บ่อน้ำขี้ถั่ว</li> <li>- ลานกองถั่ว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีการตักตะกอนถั่วออกจากบ่อตกตะกอนอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง เพื่อรวบรวมไปเก็บยังลานกองถั่ว</li> <li>- โครงการได้มีการคีดพรมน้ำพื้นที่ลานกองถั่วอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน หรือตามความเหมาะสม รวมถึงมีการพรมน้ำผิวหน้ากองถั่วแห้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของกองถั่ว พร้อมทั้งมีการตรวจสอบการคีดพรมน้ำรอบลานกองถั่วเป็นประจำทุกวัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 25 รถแบ็คโฮตักถั่ว</li> <li>- รูปที่ 9 การคีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองถั่ว</li> <li>- ภาพผนวก 6ข บันทึกการตรวจสอบพื้นที่รอบลานกองถั่ว</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้รถบรรทุกที่ขนถั่วทุกคันต้องมีผ้าใบปิดคลุมกระบะให้มิดชิด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลานกองถั่ว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีกฎระเบียบให้เกษตรกรที่เข้ามาเก็บถั่ว ต้องปิดคลุมกระบะบรรทุกด้วยผ้าใบทุกครั้ง เพื่อป้องกันการตกหล่นระหว่างทางขนส่ง ตลอดจนมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบการปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิดก่อนออกนอกพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาพผนวก 7ข คู่มือกฎระเบียบสำหรับ การเข้ามารับถั่ว</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>7. การคมนาคมขนส่ง</b> - จัดระเบียบและเวลารับส่งเชื้อเพลิง สารเคมี และ ผลิตภัณฑ์ โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน - ประกาศและแจกจ่ายมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม และ ความปลอดภัยของโรงงานให้แก่ผู้เกี่ยวข้องในช่วงเวลา ก่อนและระหว่างการทำงานที่บ่อยของแต่ละปี - บันทึกอุบัติเหตุจากการจราจรและสาเหตุทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดระเบียบเวลารับ-ส่งวัตถุดิบ สารเคมี และ ผลิตภัณฑ์ ในช่วงเวลา 08.00-16.30 น. โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งใน ช่วงเวลาเร่งด่วนเพื่อลดผลกระทบด้านจราจร - โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการที่กำหนด โดยมีการ ประชาสัมพันธ์มาตรการด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ และความปลอดภัย โดยการจัดบอร์ดประชาสัมพันธ์และการอบรมให้ความรู้แก่ พนักงานก่อนเข้าทำงาน - โครงการได้มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการจราจรโดยระหว่าง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ไม่พบการเกิดอุบัติเหตุจาก การจราจร	- - -	- ภาคนววก 49ข มาตรการขนส่ง เชื้อเพลิง - - รูปที่ 26 ป้ายสถิติ ความปลอดภัย - ภาคนววก 19ข บันทึกสถิติการ เกิดอุบัติเหตุจาก การจราจร

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกเชื้อเพลิง สารเคมี หรือกากของเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานหรือกฎหมายเพื่อป้องกันความเสียหายของพื้นผิวจราจร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการร่วมกับสถานีตำรวจภูธรอำเภอปานกลางได้มีการจัดอบรมก่อนการปิดทับอ้อยในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายจราจร เช่น การควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกสารเคมีหรือกากของเสียให้ เป็นไปตามมาตรฐานหรือกฎหมายเพื่อป้องกันความเสียหายของพื้นผิวจราจร สำหรับพนักงาน บริษัทผู้รับเหมา ตลอดจนเกษตรกร เพื่อลดผลกระทบด้านจราจร</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 27 เครื่องชั่งน้ำหนักบรรทุกทุก</li> <li>- รูปที่ 28 การอบรมเรื่องกฎหมายจราจร</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยหรือเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการได้จัดเตรียมพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อกอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ และบริเวณถนนสาธารณะประโยชน์</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 29 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบเครื่องยนต์/ระบบความปลอดภัยของรถบรรทุก และกรับส่งพนักงานของโครงการเป็นประจำ หากพบว่ามีความบกพร่องต้องรีบดำเนินการแก้ไขก่อนนำมาใช้งาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการจัดให้มีแผนงานการตรวจสอบและการซ่อมบำรุงเพื่อเตรียมความพร้อมเครื่องยนต์/ระบบความปลอดภัยของรถบรรทุก และกรับส่งพนักงานของโครงการให้มีความพร้อม สามารถใช้งานได้</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาพผนวก 20 ขแผนงานการตรวจสอบ และการซ่อมบำรุงเครื่องยนต์</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติงานมาตการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำจัดของเสียอันตรายที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอรียา จุฑานุกาล จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2567

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการใช้เส้นทางถนนสาธารณะให้กับประชาชนที่เข้ามาใช้สัญจร โดยไม่มี การปิดกั้นเส้นทางดังกล่าว	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดเตรียมพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อคอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า - ออกของ โครงการ และบริเวณถนนสาธารณะประโยชน์	-	- รูปที่ 29 เจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ
- ประสานกับโรงงานน้ำตาลเอราวัณในการติดตั้งป้ายแสดง เส้นทางถนนสาธารณะประโยชน์ให้ชัดเจน เพื่อให้ ประชาชนเข้ามาใช้เส้นทางดังกล่าวได้อย่างสะดวก	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดตั้งป้ายแสดงเส้นทางสาธารณะ และอนุญาตให้ ประชาชนเข้ามาใช้เส้นทางถนนสาธารณะประโยชน์ดังกล่าวได้ อย่างสะดวก	-	- รูปที่ 30 เส้นทาง สาธารณะ
- จำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณถนน สาธารณะประโยชน์ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนที่ เข้ามาใช้เส้นทางดังกล่าว	- เส้นทางขนส่ง/ถนน สาธารณะประโยชน์	- โครงการมีการจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง บริเวณถนนสาธารณะประโยชน์ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อ ประชาชนที่เข้ามาใช้เส้นทางดังกล่าว	-	- รูปที่ 31 ป้ายจำกัด ความเร็ว 20 กม./ชม.
- รถขนส่งเชื้อเพลิงประเภทอื่นไม่จำเป็นต้องมีวัสดุปิดคลุม ปกปิดอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษ วัสดุร่วงหล่นสู่ถนน	- รถขนส่งขึ้นไม้สับ	- รถขนส่งเชื้อเพลิงของโครงการมีวัสดุปิดคลุมอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษวัสดุหล่นบนถนน สาธารณะประโยชน์	-	- ภาพผนวก 49 ข มาตรการการขนส่ง เชื้อเพลิง - รูปที่ 54 รถขนส่ง เชื้อเพลิงที่ปิดคลุม มิดชิด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>7. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมและกำหนดให้มีระบบการอนุญาตยานพาหนะที่จะเข้าไปในบริเวณหน่วยการผลิตเพื่อความปลอดภัยและลดการเกิดอุบัติเหตุในบริเวณพื้นที่ดังกล่าว</li> <li>- กำหนดให้มีการติดเบรคโทรศัพท์ที่รถขนส่งของโครงการเพื่อเป็นช่องทางการแจ้งเรื่องเรียนมายังโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รถขนส่งและพื้นที่โครงการ</li> <li>- รถขนส่ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการกำหนดและควบคุมให้มีการอนุญาตยานพาหนะที่จะเข้าไปในพื้นที่ผลิตให้มีความปลอดภัยและลดการเกิดอุบัติเหตุในบริเวณโครงการ</li> <li>- โครงการดำเนินการติดเบรคโทรศัพท์ที่รถขนส่งของโครงการที่สามารถติดต่อดี แสดงให้ผู้อื่นเห็นได้ชัดเจน เพื่อเป็นช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียนและโทรแจ้งได้กรณีพบเหตุผิดปกติ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภา คผ นว ก 49ข มาตรการขนส่งเชื้อเพลิง</li> <li>- ภา คผ นว ก 49ข มาตรการขนส่งเชื้อเพลิง</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ</b> <b>มาตรการทั่วไป</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถ ตามลักษณะของงานเป็นอันดับแรก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีนโยบายในการจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถ เป็นพนักงานของโครงการตามความเหมาะสมของลักษณะงาน ซึ่งปัจจุบันบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด มีพนักงานรวม 90 คน โดยพนักงานที่มีภูมิลำเนาในจังหวัดหนองบัวลำภู คิดเป็นร้อยละ 84 ของจำนวนพนักงานทั้งหมด (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2567)</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก 23 ข</li> </ul> การพิจารณาการจัดจ้างแรงงานท้องถิ่น



รายงานผลการปฏิบัติงานมาตการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอรารีน เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการโรงพยาบาลเพื่อเลืงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล ๒ บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๗

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
<p>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</p> <p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>- สนับสนุนการมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ กับชุมชนใกล้เคียงเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>- โครงการมีการจัดเจ้าหน้าที่ และคณะทำงานรับผิดชอบการดำเนินงานด้านกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของบริษัท น้ำตาลเอราวัณ จำกัด ร่วมกับกิจกรรมกับเครือ โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีการร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างต่อเนื่องประกอบด้วยด้านสังคม วัฒนธรรม การศึกษา สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม เช่น ร่วมงาน “นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะเพื่อพัฒนาอาชีพเกษตรกรจังหวัดหนองบัวลำภู” ร่วมสนับสนุนการจัดกิจกรรม “พาแลงวิถีพาหนะของบัวลำภูสู่สากล” มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็ค ให้กับที่ว่าการอำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสนับสนุนการจัดงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็ค ให้กับที่ว่าการอำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 12 สิงหาคม 2567 มอบน้ำดื่มสนับสนุนให้กับโรงเรียนบ้านนาหนองทุ่ม ตำบลฝั่งแดง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู มอบงบประมาณสนับสนุน จำนวน 50,000 บาท ให้กับโรงเรียนบ้านหนองแวงเดินเกษตรสมบูรณ์ ต.นาพันอ.หนองวัวซอ จ.อุดรธานี เป็นต้น ตลอดจนลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียง ถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นระยะ ๆ</p>	<p>-</p>	<p>- ภาคผนวก 24ข</p> <p>- กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการต่อผู้นำชุมชนและประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ โดยการประชาสัมพันธ์ผ่านกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้นำชุมชน/หอกระจายข่าวหมู่บ้าน รวมทั้งใช้วิทยุชุมชนของโรงงานน้ำตาล	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- โครงการจัดให้มีการประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการต่อผู้นำชุมชนและประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ โดยประชาสัมพันธ์ผ่านกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้นำชุมชน/หอกระจายข่าวหมู่บ้าน รวมทั้งใช้วิทยุชุมชนของโรงงานน้ำตาล	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์ และดำเนินการตามแผนดังกล่าว พร้อมกับสรุปผลการดำเนินการทุกครั้งเพื่อใช้ทบทวนการทำแผนมวลชนสัมพันธ์ในครั้งถัดไป	- บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง	- บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด และบริษัทในเครือมีการจัดตั้งคณะทำงานด้าน CSR ซึ่งมีการจัดทำแผนมวลชนสัมพันธ์ และดำเนินการตามแผนมวลชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีการร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง ประกอบด้วย ด้านสังคม วัฒนธรรม การศึกษา สุขภาพและสิ่งแวดล้อม เช่น ร่วมงาน “นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะเพื่อพัฒนาอาชีพเกษตรกรกรมจังหวัดหนองบัวลำภู” ร่วมสนับสนุนการจัดกิจกรรม “พาลง วิถีผ้าทอหนองบัวลำภูสู่สากล” มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็ค ให้กับว่าการอำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสนับสนุนการจัดงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็ค ให้กับว่าการอำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 12 สิงหาคม 2567 มอบน้ำดื่มสนับสนุนให้กับโรงเรียนบ้านนาหนองทุ่ม ตำบลฝั่งแดง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู มอบงบประมาณสนับสนุน จำนวน 50,000 บาท ให้กับโรงเรียนบ้านหนองแวงเดินเกษตรสมบูรณ์ ต.นาพัน อ.หนองวัวซอ จ.อุดรธานี เป็นต้น ตลอดจนลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นระยะ ๆ	-	- ภาคผนวก 24ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 25ข แผน ม ว ล ช น สัมพันธ์ ประจำปี 2567

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - ชี้แจงรายละเอียดมาตรการป้องกันภัยของโครงการ และแผนปฏิบัติการหากเกิดผลกระทบต่อชุมชน และ ร่วมกันวางแผนมาตรการป้องกันแก้ไข	- บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง	- โครงการมีการชี้แจงมาตรการป้องกันภัยของโครงการและกำหนด ช่องทางทางการรับเรื่องร้องเรียน กรณีการดำเนินกิจกรรมของ โครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน และมีการรวบรวมบันทึกข้อ ร้องเรียนที่เกิดขึ้น เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเพื่อป้องกันและ แก้ไข ไม่ให้เกิดข้อร้องเรียนจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อาสาสมัครสัมพันธ์พื้นที่อย่างต่อเนื่อง เพื่อรับฟังปัญหาและผลกระทบที่ชุมชนได้รับ	- บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง	- บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด และบริษัทในเครือมีการจัดตั้งคณะทำงานด้าน CSR ซึ่งมีการจัดทำแผนชุมชนสัมพันธ์ และดำเนินการตามแผนมวลชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีการร่วมกิจกรรมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง ประกอบด้วย ด้านสังคม วัฒนธรรม การศึกษา สุขภาพและสิ่งแวดล้อม เช่น ร่วมงาน “นวัตกรรมเกษตรอัจฉริยะเพื่อพัฒนาอาชีพเกษตรกรริมจังหวัดหนองบัวลำภู” ร่วมสนับสนุนการจัดกิจกรรม “พาแลง วิถีพอหนองบัวลำภูสู่สากล” มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็ค ให้กับที่ว่าการอำเภอากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสนับสนุนการจัดงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็คให้กับที่ว่าการอำเภอากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 12 สิงหาคม 2567 มอบน้ำดื่มสนับสนุนให้กับโรงเรียนบ้านนาหนองทุ่ม ตำบลฝั่งแดง อำเภอากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู มอบงบประมาณสนับสนุน จำนวน 50,000 บาท ให้กับโรงเรียนบ้านหนองแวงเดินเกษตรสมบูรณ์ ตำบลพันอ.หนองวัวซอ จ.อุดรธานี เป็นต้น ตลอดจนลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียง ถึงผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นระยะๆ	-	- ภาคผนวก 24 ข กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ - ภาคผนวก 25 ข แผน ม ว ล ช น สัมพันธ์ ประจำปี 2567

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดให้มีการเข้าเยี่ยมชมโครงการ อย่างน้อยปีละ1 ครั้ง	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- โครงการให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ตลอดจนสถาบันการศึกษา ที่มีการประสานงานในการเข้าเยี่ยมชมโครงการ สำหรับปี 2567 ยังไม่มีหน่วยงานหรือประชาชนขอเข้าเยี่ยมชมโครงการแต่อย่างใด	-	-
- กำหนดให้มีช่องทางและแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนและนำเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้นเสนอต่อคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนชนใกล้เคียง	- โครงการมีการกำหนดช่องทางทางการรับเรื่องร้องเรียน ซึ่งเป็นแบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน โดยให้ระบุข้อมูลที่อยู่ เบอร์โทร อีเมล และข้อร้องเรียน เพื่อนำเรื่องร้องเรียนที่เกิดขึ้นเสนอต่อคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	-	-
- สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้หน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาลฯ และ อบต.) รับทราบ เพื่อให้ทราบถึงความก้าวหน้าในการดำเนินการ และเป็นข้อมูลให้ชุมชนรับทราบทุก 6 เดือน	- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง	- โครงการมีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ส่งให้หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง รวมถึงหน่วยงานท้องถิ่น (เทศบาลฯ และอบต.) รับทราบทุก 6 เดือน	-	- ภาคผนวก 1ข สำเนาหนังสือ นำส่งรายงานผล การปฏิบัติตาม มาตรการฯ (ฉบับ เดือนมกราคม- มิถุนายน พ.ศ. 2567)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ได้ให้ ความสำคัญกับความคิดเห็นข้อเสนอแนะ ข้อเสนอแนะจริง และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน จึงได้จัดตั้ง คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานราชการ และตัวแทนจากภาคเอกชน</li> <li><b>ก. องค์ประกอบของคณะกรรมการ</b> ประกอบด้วย ตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนภาค ประชาชน ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และตัวแทน โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริเวณพื้นที่โครงการ และชุมชนใกล้เคียง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเรียบร้อยแล้ว โดยจัดทำมี รายละเอียดขั้นตอนการจัดตั้งคณะกรรมการรวมถึงขั้นตอน การดำเนินงานและระเบียบของคณะกรรมการเป็นไปตามที่ มาตรการกำหนด โดยในปี 2567 โครงการดำเนินการจัด ประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ในวันที่ 19 ธันวาคม 2567</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก 28ข การ แต่งตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</li> <li>- ภาคผนวก 29 ข รายงานการประชุม คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม</li> <li>- รูปที่ 32 การประชุม คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม</li> </ul>



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <b>ข. วิธีสรรหา</b></p> <p>* กรรมการผู้แทนภาคประชาชน ให้มาจากประชาชนที่ อยู่ในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ หรือผู้นำ ชุมชนในพื้นที่ศึกษาฯ หรือผู้ที่อาจได้รับผลกระทบโดยตรงและ โดยอ้อม ทั้งนี้ผู้แทนดังกล่าวให้มาจากการสรรหาหรือเสนอชื่อ หรือวิธีการอื่นใดจากประชาชนชุมชน/หมู่บ้าน คณะกรรมการ หมู่บ้านหรือคณะบุคคลที่เป็นตัวแทนของชุมชนหรือหมู่บ้านนั้น</p> <p>* กรรมการผู้แทนหน่วยงานราชการส่วนกลาง และส่วน ท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง ให้มาจากหน่วยงานราชการในท้องถิ่นที่ เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ โดยการแต่งตั้งของ นายอำเภอเอานากลาง หรือผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด หนองบัวลำภู หรือผู้แทนสาธารณสุขจังหวัดหนองบัวลำภู หรือ ผู้แทนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหนองบัวลำภู รวมทั้งตัวแทนจากหน่วยงานปกครองท้องถิ่น (เทศบาล/อบต.) ที่มีขอบเขตความรับผิดชอบในพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตรจาก ที่ตั้งโครงการ</p>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</p> <p>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* กรรมการผู้แทนบริษัท น้ำตาลเอราวัณ จำกัด และบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ให้มาจากการคัดเลือกของบริษัทฯ</li> </ul> <p>ค. โครงการของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* กรรมการผู้แทนภาคประชาชน 12 ท่าน</li> <li>* กรรมการผู้แทนหน่วยงานราชการส่วนกลางและส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง 8 ท่าน</li> <li>* กรรมการผู้แทนบริษัท น้ำตาลเอราวัณ จำกัด และบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด 2 ท่าน</li> </ul>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ) มาตรการทั่วไป (ต่อ)</p> <p>ง. วัตถุประสงค์ของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* เพื่อเสริมสร้างการมีส่วนร่วมการพัฒนาชุมชน และ สังคมโดยรวมพื้นที่โครงการ</li> <li>* เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ชุมชน สังคม คุณภาพชีวิต และสุขภาพอนามัย ร่วมกับโครงการฯ</li> <li>* ร่วมปรึกษาหารือระหว่างภาคประชาชน หน่วยงาน ราชการท้องถิ่น และผู้ทรงคุณวุฒิ ในการหาแนวทางวิธีการที่ดี สุดเพื่อให้โครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด และ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการของ โครงการ</li> </ul>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p><b>จ. อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</b> ให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงโครงการให้เหมาะสม ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพชุมชน รวมทั้ง กำหนดแนวทางปฏิบัติในการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโรงไฟฟ้า เอราวัณ</p> <p>* ปรึกษาหารือร่วมกันและหาข้อสรุปในการหา แนวทางและวิธีการที่ดีที่สุด เพื่อให้โรงงานก่อให้เกิด ผลกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด และติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการโครงการ เพื่อลด ความวิตกกังวลของประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบที่อาจ เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ</p> <p>* ให้ข้อเสนอแนะอื่นๆ ในด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ สังคม เศรษฐกิจ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการ</p>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* เข้าร่วมปรึกษาหารือ รวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร เพื่อการติดตามผลการดำเนินการ และแก้ไขปัญหา ร่วมกัน ระหว่างโรงงาน ชุมชน และหน่วยงานต่างๆ ซึ่งจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล</li> <li>* เป็นเวทีกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร รวมถึงการรับฟังความคิดเห็น ตลอดจนแนวทางในการปรับปรุงหรือแก้ไขประเด็นปัญหาหรือข้อห่วงกังวลร่วมกัน ภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วม</li> <li>* พิจารณาและวินิจฉัยคำร้องทุกข์ตลอดจนข้อเสนอแนะของประชาชนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการ รวมถึงพิจารณามาตรการการชดเชยเยียวยาในกรณีที่เกิดผลกระทบดังกล่าวเกิดจากโครงการ</li> </ul>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* มีความเห็นหรือข้อเสนอแนะให้โรงไฟฟ้า เอราวัณปรับปรุงหรือแก้ไขการดำเนินการให้สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</li> <li>* เสนอแนะไปยังหน่วยงานราชการเพื่อให้โรงไฟฟ้า เอราวัณ หยุดดำเนินการเป็นการชั่วคราวได้ หากไม่ปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</li> </ul> <b>จ. ระเบียบของคณะกรรมการฯ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* แต่งตั้งผู้ช่วยเหลืองานอื่นๆ ตามความเหมาะสม</li> <li>* จัดให้มีการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง</li> <li>* คณะกรรมการฯ ที่มาประชุมต้องไม่ต่ำกว่ากึ่งหนึ่งถึงถือว่าครบองค์ประชุม</li> </ul>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b></p> <p><b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p>* ให้มีการเซ็นชื่อผู้มาประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้ง จึงจะถือว่ามีสิทธิในการลงมติ ถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่าเป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม</p> <p>* การรับรองรายงานการประชุมให้มีการรับรองในการประชุมครั้งต่อไป ประธานหรือเลขานุการเสนอรายงานการประชุมครั้งถัดไปเพื่อให้ประชุมพิจารณารับรอง</p> <p>* การลงมติในที่ประชุมให้ประธานสรุปมติที่ประชุมทุกครั้ง ถ้าเสียงส่วนใหญ่เห็นด้วยถือเป็นมติที่ประชุม หากมีการคัดค้านและมีผู้ไม่เห็นด้วยจำเป็นต้องมีการโหวตให้ประธานนับคะแนนเสียงโดยความเห็นที่เกินครึ่งหนึ่งของคณะกรรมการที่มาประชุมถือว่าเป็นมติที่ประชุม</p>				



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b></p> <p><b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p>* หากมีการมรณาทำนไต้ประสงค้จะลาออกหรือไม่ อาจทำหน้าท้ต่อไป ให้มีหนังสือแจ้งต้อประธานหรือฝ่าย เลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุม ครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายช้อคณะกรรมการ ท่านใหม่ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องกับกรรมการที่ลาออก อย่างน้อย 3 ท่าน พร้อมประวัตินำเสนอให้ที่ประชุม พิจารณาคัดเลือกต่อไป</p> <p>* กรณีมีข้อร้องเรียนต้งทำการปิดประกาศร้อง ทุกขที่ประชาชนนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ และปิด ประกาศคำวินิจฉัยของคณะกรรมการฯ ไว้บริเวณที่ทำการ ของหน่วยงานราชการในพื้นที่ โดยเปิดเผยหรือปิดประกาศ ในสาธารณะไม่น้อยกว่า 3 แห่ง เพื่อให้ประชาชนได้รับ ทราบ</p>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b></p> <p><b>มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p>* กำหนดระเบียบในการรับเรื่องร้องทุกข์ ระเบียบการอุทธรณ์ คำวินิจฉัยคำร้องทุกข์จากประชาชน หรือระเบียบอื่นๆ ที่จำเป็นแก่ การปฏิบัติงาน ระเบียบดังกล่าวเมื่อเปิดประกาศโดยเปิดเผยใน สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 7 วัน แล้วให้ผลบังคับใช้ได้</p> <p>* กำหนดระเบียบในการบริหารจัดการด้านการเงิน ระบบ บัญชี งานด้านสารบัญชี และเปิดเผยค่าใช้จ่ายประชาชนทั่วไปได้รับทราบ โดยเปิดเผยในที่สาธารณะมีกำหนดไม่น้อยกว่า 7 วัน และให้ผล บังคับใช้ได้</p> <p>* จัดทำรายงานผลการดำเนินการของคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นรายปี โดยเปิดเผยภาคบริเวณที่ ทำการของหน่วยงานราชการในพื้นที่โดยเปิดเผย หรือเปิดเผยภาค โดยเปิดเผยที่สาธารณะไม่น้อยกว่า 3 แห่ง เพื่อให้ประชาชนได้รับ ทราบ และสรุปผลการดำเนินงานไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการของโครงการด้วย</p>				

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย</b> - กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัยและแจ้งให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีพื้นที่ปฏิบัติงานที่มีสภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เหมาะสม เช่น แสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ ห้องสุชา พื้นที่พักผ่อน เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำหนดนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยมีการแจ้งให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - โครงการได้มีการจัดพื้นที่ในการปฏิบัติงานให้มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมในการทำงาน เช่น แสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ ห้องสุชา พื้นที่พักผ่อน เป็นต้น โดยมีเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.) ประจําโครงการ ในการกำหนดแผนงาน และดูแลพื้นที่ปฏิบัติงานให้สภาพแวดล้อมที่เหมาะสม	- -	- ภาคผนวก 30ข นโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ภาคผนวก 31ข หนังสือการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (จป.)
- จัดให้มีการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น การตรวจวัดระดับเสียง ความร้อน ฝุ่นละออง เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นประจําทุกวัน พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น ความร้อน ระดับเสียง ฝุ่นละออง เป็นต้น โดยดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยโดยเจ้าหน้าที่อาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจําทุกวัน และหากพบสภาพแวดล้อมที่ไม่ปลอดภัยจะดำเนินการแก้ไขโดยทันที	-	-
- จัดให้มีป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยง เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ อันตรายจากของหล่น และอันตรายจากสารเคมี เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	-	-	- รูปที่ 33 ป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยงในพื้นที่โครงการ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเพียงพอ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ผ้าปิดจมูกกันฝุ่น ผ้าปิดจมูกกันฝุ่น และชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE) สำหรับพนักงานอย่างเพียงพอ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย แวนตานิรภัย เข็มขัดนิรภัย ผ้าปิดจมูกกันฝุ่น พร้อมทั้งมีการจัดทำสรุปการเบิกจ่าย PPE ตลอดจนมีห้องพยาบาลภายในพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งรถพยาบาลกรณีทำการเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุหรือบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล	-	- รูปที่ 16 การจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE) - รูปที่ 34 ห้องพยาบาลและอุปกรณ์ชุดปฐมพยาบาล - รูปที่ 35 รถพยาบาล - ภาคผนวก 32ข บันทึกการเบิกจ่ายอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
- จัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตาในพื้นที่ต่างๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดเตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่เสี่ยง เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี ตลอดจนการจัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด	-	- รูปที่ 36 ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา - ภาคผนวก 33ข ข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - จัดให้มีป้ายเตือนความปลอดภัยที่มีขนาดตัวอักษรที่ชัดเจน สามารถสังเกตเห็นได้ง่าย เช่น ระวางพื้นสี ระวางพื้นต่างระดับ ระวางอันตรายเครื่องจักรกำลังทำงาน สวมหมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย สวมแว่นตา ห้ามสวมรองเท้าแตะ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยงที่มีขนาดตัวอักษรที่ชัดเจนสามารถสังเกตเห็นได้ง่าย เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ และอันตรายจากของหล่น สวมหมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย สวมแว่นตา ห้ามสวมรองเท้าแตะ เป็นต้น	-	- รูปที่ 33 ป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยงในพื้นที่โครงการ
- กำหนดให้มีเขตระดับเสียงที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงรอบพื้นที่ต่อเครื่องจักรที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล(เอ)	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงบริเวณพื้นที่เสียงดัง และได้จัดทำ Noise Contour Map เพื่อนำไปกำหนดเขตระดับเสียงที่ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงรอบพื้นที่ หรือบริเวณเครื่องจักรที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 และมีการปรับปรุงทุกๆ 3 ปี	-	- รูปที่ 15 ป้ายบังคับให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน Ear plug หรือ Ear muffs ในบริเวณที่มีระดับเสียงดัง - ภาคผนวก 10ข รายงานผลการจัดทำ Noise Contour Map
- กำหนดให้ตรวจสอบสภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล(เอ) และจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล(เอ) พร้อมกับตรวจสอบสุขภาพประจำปี และมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎหมาย	-	- ภาคผนวก ก 34 ข โครงการอนุรักษ์การได้ยิน

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยมีรายละเอียด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* <b>หลักสูตรที่อบรม:</b> การอบรมดับเพลิงขั้นต้น</li> <li>* <b>กลุ่มเป้าหมาย:</b> พนักงาน/ลูกจ้าง ในบริษัทฯ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 100</li> <li>* <b>รายละเอียด:</b> แผนการอบรม บริษัทฯ ได้จัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยเอกสารนี้จะแจกจ่ายให้ทุกหน่วยงาน เพื่อให้พนักงาน/ลูกจ้าง ศึกษาทำความเข้าใจและใช้งานแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยกำหนด เพื่อป้องกันการสับสนในการนำไปปฏิบัติ และมีการจัดอธิบายทบทวนอยู่เสมอ บริษัทฯ จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟทุกปี รวมถึงการให้มีการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงานตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555</li> <li>* <b>วิทยากร:</b> เป็นผู้ได้รับอนุญาตตามกฎหมายกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ.2556 เป็นวิทยากรที่ให้ความรู้ทั้ง วิทยุและฝึกปฏิบัติ</li> <li>* <b>ความถี่:</b> ปีละ 1 ครั้ง</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย รวมถึงการซ้อมแผนฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี โดยโครงการมีซ้อมแผนฉุกเฉินจำนวน 3 ครั้ง ได้แก่ ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินเกิดก๊าซรั่วไหลหรือระเบิด เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินน้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหล เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 และซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟ (กะกลางคืน) เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2567</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคนวก 35๗ แผนงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2567</li> <li>- ภาคนวก 36๗ การซ้อม แผน ฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2567</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพประจำปี โดยการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยความเสี่ยงให้ดำเนินการโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน และตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยได้จัดให้มีการตรวจสุขภาพทั้งหมด 90 คน เมื่อวันที่ 10-11 ตุลาคม พ.ศ. 2567 โดยรายการตรวจสุขภาพพนักงานครอบคลุมตามปัจจัยความเสี่ยง ด้านสมรรถภาพการได้ยิน และสมรรถภาพปอด ดำเนินการตรวจโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ของโรงพยาบาลกล้วยน้ำไท 2	-	- ภาพผนวก 37 เอกสารรับรองการตรวจสุขภาพของพนักงานก่อนเข้าทำงาน - ภาพผนวก 38 แผนการตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2567
- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมสำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน เช่น ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน การขนถ่ายวัสดุขี้ดิบ ผลิตภัณฑ์ และสารเคมี การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าและความร้อน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมสำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน	-	- ภาพผนวก 22 เอกสารการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - บันทึกลสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุบริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและการ ที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและ แก้ไขทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุบริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและการ แก้ไขทุกครั้ง โดยจากบันทึกสถิติอุบัติเหตุของโครงการในเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2567 พบอุบัติเหตุเกิดขึ้น 2 ครั้ง	-	- รูปที่ 26 ป้ายสถิติ ความปลอดภัย - ภาพผนวก 39 ข บันทึกสถิติการ เกิดอุบัติเหตุของ โครงการ และการ รายละเอียดการ สอบสวน และ แก้ไข
- จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมทั้งติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิด พร้อมทั้งมีการติดประกาศไว้บริเวณพื้นที่ทำงาน	-	- รูปที่ 37 การติด ประกาศ MSDS



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - จัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อาทิ จัดทำโปสเตอร์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น - กรณีที่มีการจ้างรับเหมาจากบริษัทภายนอก ต้องทำการ เก็บประวัติของผู้รับเหมาและคนงานที่เข้ามาทำงาน ภายในโครงการทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ  - พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เช่น การจัดทำบอร์ดประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านความ ปลอดภัย - โครงการมีการจัดเก็บประวัติของผู้รับเหมาและคนงานที่เข้ามา ทำงานในโครงการทุกครั้ง โดยจัดทำเอกสารขออนุญาตทำงาน (Work Permit) ในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 38 ข้อมูล ข่าวสารด้านความ ปลอดภัย  - ภาพผนวก 39 ข เอกสารขออนุญาต ทำ งาน ( Work Permit)
- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายอย่างเพียงพอโดยอ้างอิง ตามมาตรฐาน National Fire Protection Association (NFPA)	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายอย่างเพียงพอ ตาม มาตรฐาน National Fire Protection Association (NFPA)	-	- รูปที่ 39 ระบบและ อุปกรณ์ป้องกัน อัคคีภัย
- จัดให้มีการตรวจสอบเครื่องดับเพลิงมีหรือไม่น้อยกว่า 6 เต็ม/ครั้ง รวมทั้งมีการบันทึกผลการตรวจสอบ การเติม หรือการเปลี่ยนเคมีภัณฑ์ให้สามารถพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง พร้อมทั้งทำบันทึก ตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงมีเชื้อเพลิง เติม ให้อยู่ในสภาพ พร้อมใช้งานเป็นประจำทุกเดือน	-	- ภาพผนวก 40 ข บันทึกการตรวจสอบ อุปกรณ์ดับเพลิง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการโรงไฟฟ้าฯ ได้ใช้ระบบป้องกันอันตรายร่วมกันอัคคีภัยร่วมกับโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย โดยจัดให้มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิงที่ใช้พลังงานไฟฟ้า (Fire Pump) จำนวน 2 ชุด ขนาดชุดละ 140 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง และเครื่องสูบน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 400 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง จำนวน 1 ชุด สำหรับสำรองใช้ในกรณีไฟฟ้าดับ</li> <li>- จัดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปัจจุบันโครงการใช้ระบบป้องกันอัคคีภัยร่วมกับโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย โดยภายในพื้นที่มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย เช่น เครื่องสูบน้ำดับเพลิง Hydrant สายฉีดน้ำดับเพลิง และเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบดีเซล จำนวน 1 ชุด และเครื่องสูบน้ำแบบไฟฟ้า จำนวน 3 ชุด</li> <li>- โครงการมีการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ ตามแผนการตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 39 ระบบและอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย</li> <li>- รูปที่ 52 เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบดีเซล</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้ความรู้และชี้แจงอันตรายเกี่ยวกับอันตรายจากการขนถ่าย การทกรั่วไหลของแก๊ส</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการมีการจัดอบรมพนักงาน เพื่อให้ความรู้และชี้แจงอันตรายเกี่ยวกับอันตรายจากการขนถ่าย การทกรั่วไหลของสารเคมี รวมทั้งแนวทางแก้ไขกรณีเกิดการทกรั่วไหลของสารเคมี</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาพผนวก 40 ขบันทึกการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง</li> <li>- ภาพผนวก 22 ขเอกสารการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน</li> <li>- ภาพผนวก 36ข การซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปี 2567</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - แยกเก็บสารเคมีแต่ละประเภทเป็นสัดส่วนอย่างชัดเจน ตามคุณสมบัติการใช้งาน โดยแยกเก็บของสารเคมีที่อาจมี ปฏิกิริยาต่อกันออกจากกัน เช่น กรด-ด่าง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการแยกเก็บสารเคมีแต่ละประเภทเป็นสัดส่วนอย่าง ชัดเจนตามคุณสมบัติและการใช้งาน โดยแยกเก็บของสารเคมีที่มี ปฏิกิริยาต่อกันออกจากกัน เช่น กรด-ด่าง ตลอดจนมีภาชนะ รองรับและมีระบบระบายอากาศที่มีการถ่ายเทอากาศได้ดี	-	- รูปที่ 40 ห้องเก็บ สารเคมี
- จัดทำคั่นคอนกรีตรอบภาชนะรองรับถังบรรจุสารเคมีชนิด ต่างๆ ทั้งนี้เป็นการดำเนินการในเชิงป้องกัน เพื่อจำกัด ผลกระทบจากสารเคมีที่อาจรั่วออกจากถังบรรจุสารเคมี และสามารถเก็บรวบรวมสารเคมีข้างต้นได้อย่างสะดวก	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีภาชนะรองรับถังบรรจุสารเคมีชนิดต่างๆ พร้อมทั้ง แยกประเภทสารเคมีชนิดต่างๆ อย่างเป็นสัดส่วน เพื่อจำกัด ผลกระทบจากสารเคมีที่อาจรั่วออกจากถังบรรจุสารเคมี	-	- รูปที่ 40 ห้องเก็บ สารเคมี
- พื้นที่เก็บสารเคมีต้องมีระบบระบายอากาศที่ดี เพื่อให้มี การไหลเวียนถ่ายเทของอากาศ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีห้องสำหรับเก็บสารเคมีที่ระบายอากาศที่ดีเพื่อให้มี การไหลเวียนถ่ายเทของอากาศ	-	- รูปที่ 40 ห้องเก็บ สารเคมี
- จัดหาข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เคมีทุกชนิดที่มี การใช้งานมากับในพื้นที่ที่มีการจัดเก็บสารเคมี และมี ป้ายแจ้งรายละเอียดติดไว้ที่ภาชนะบรรจุสารเคมีทุกชนิด	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการติดข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เคมีกำกับ และมีป้ายแจ้งรายละเอียดติดไว้ที่ภาชนะบรรจุสารเคมีทุกชนิด	-	- ภาคนวนก 33ช ข้อ มูล ค ว ม บลอดภัยการใช้ สารเคมี (MSDS)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- คณะกรรมการความปลอดภัยได้จัดเตรียมวัสดุชุดขับไล่ ณ สถานที่จัดเก็บน้ำมัน สถานที่จัดเก็บน้ำมัน/สารเคมี และมีวัสดุชุดขับไล่อยู่ที่ห้อง Store เพื่อรองรับในกรณีที่มีน้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหล</li> <li>- การใช้ การเคลื่อนย้าย การถ่ายเทน้ำมันหรือสารเคมี กำหนดให้พนักงาน/ลูกจ้างปฏิบัติงานตามใบแนะนำที่ได้ กำหนดไว้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้ทุกครั้งซึ่งปฏิบัติงาน</li> <li>- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>* ระดับที่ 1 สภาวะฉุกเฉินสามารถควบคุมได้จาก พนักงานในโรงงานเอง ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 แผน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• แผนฉุกเฉินกรณีเพลิงไหม้แผนการป้องกันและระงับ อัคคีภัย</li> <li>• แผนฉุกเฉินกรณีน้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหล</li> <li>• แผนฉุกเฉินกรณีหม้อไอน้ำระเบิด</li> </ul> </li> <li>* ระดับที่ 2 สภาวะฉุกเฉินที่เกิดเหตุต่อเนื่องเป็น เวลานาน ต้องเรียกหน่วยงานระงับเหตุจากจังหวัด หรือเรียกได้ว่าเป็น “แผนฉุกเฉินระดับจังหวัด”</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้มีการจัดเตรียมวัสดุชุดขับไล่ ณ สถานที่จัดเก็บน้ำมัน หรือสารเคมี และมีวัสดุชุดขับไล่อยู่ที่ห้อง Store เพื่อรองรับในกรณีที่มี น้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหล</li> <li>- พนักงานได้ปฏิบัติงานตามใบแนะนำที่ได้กำหนดไว้สำหรับการใช้ การเคลื่อนย้าย การถ่ายเทน้ำมันหรือสารเคมี โดยสวมใส่อุปกรณ์ คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้ทุกครั้งซึ่งปฏิบัติงาน และได้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีการหกรั่วไหลของสารเคมี</li> <li>- โครงการได้จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับแผนป้องกันและ ระงับอัคคีภัย รวมถึงการซ้อมแผนฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี โดยโครงการมีซ้อมแผนฉุกเฉิน จำนวน 3 ครั้ง ได้แก่ ฝึกซ้อมแผน ฉุกเฉินกรณีเกิดก๊าซรั่วไหลหรือระเบิด เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินน้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหล เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 และซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมแผน อพยพหนีไฟ (กะกลางคืน) เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2567</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- -</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปที่ 41 วัสดุชุดขับ ไล่ที่มีน้ำมันหรือ สารเคมีรั่วไหล</li> <li>- -</li> <li>- ภาคผนวก 35ข แผนงานด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อม ในการทำงาน พ.ศ. 2567</li> <li>- ภาคผนวก 36ข การ ซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ.2567</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - ฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 2	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย รวมถึงการซ้อมแผนฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี โดยโครงการมีซ้อมแผนฉุกเฉิน จำนวน 3 ครั้ง ได้แก่ ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดก๊าซรั่วไหลหรือระเบิด เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินน้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหล เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 และซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟ (กะกลางคืน) เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2567	-	- ภาพ นว ก 35 ข แผนงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2567  - ภาพ นว ก 36 ข การซ้อม แผน ฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2567
- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติที่ถูกต้อง ขั้นตอนการทำงาน วิธีการทำงานที่ปลอดภัย เพื่อความปลอดภัยและสร้างสิ่งแวดล้อมที่ดีแก่พนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน	-	- ภาพ นว ก 22 ข เอกสารการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - รักษาความปลอดภัยพื้นที่ปฏิบัติงาน และทำความสะอาดพื้นที่ทำงานเป็นประจำ - จัดอบรมพนักงานด้านความปลอดภัยในการทำงานในเรื่อง การทำงานกับความร้อนและใช้งานสเปรย์ที่มีความไวไฟ ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง การใช้งานรถบรรทุกเท้าย และการใช้งานรถบรรทุกเท้ายและการทำงานตามหลักการยศาสตร์	- พื้นที่โครงการ  - พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีพนักงานสำหรับทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงานให้สะอาดอยู่เสมอ - โครงการได้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน เช่น การทำงานกับความร้อนและสเปรย์ที่มีความไวไฟ ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง การใช้งานรถบรรทุกเท้าย และการทำงานตามหลักการยศาสตร์ รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน	-	-
- จัดให้มีจุดเดิมสารเคมีที่มีความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการแยกเก็บสารเคมีแต่ละประเภทเป็นสัดส่วนอย่างชัดเจนตามคุณสมบัติและการใช้งาน และมีจุดเดิมสารเคมีที่มีความปลอดภัย	-	- รูปที่ 40 ห้องเก็บสารเคมี
- จัดให้มีการอบรมพนักงานให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย กุญแจเบียบ ข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควร เกี่ยวกับความปลอดภัย ปฏิบัติที่ควรทราบ สร้างจิตสำนึกในเรื่องความปลอดภัย แก่พนักงานทุกคน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการอบรมให้ตระหนักถึงอันตราย วิธีการปฏิบัติ กุญแจเบียบ ข้อบังคับ และข้อปฏิบัติที่ควร เกี่ยวกับความปลอดภัย สำหรับพนักงานทุกคน	-	- ภาคผนวก 22ช เอกสาร ฝึกอบรมพนักงาน เกี่ยวกับความปลอดภัย ในการทำงาน



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)</b> - ห้ามผู้ปฏิบัติงานดื่มสุรา หรือเสพเครื่องดื่มเมา ห้าม เล่นหรือหยอกล้อกันในระหว่างปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด และจะต้องมีโทษสำหรับบุคคลที่ฝ่าฝืน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน และห้ามให้ผู้ปฏิบัติงานดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ หยอกเล่น หรือหยอกล้อกันในระหว่างปฏิบัติงานอย่างเด็ดขาด ซึ่งได้มีการ กำหนดบทลงโทษสำหรับบุคคลที่มีการฝ่าฝืน	-	- ภา คพ นว ก 22ข เอกสารการฝึกอบรม พนักงานเกี่ยวกับ ความปลอดภัยในการ ทำงาน - ภา คพ นว ก 27 ข กฎระเบียบข้อบังคับ ในการปฏิบัติงาน
- โครงการมีช่องทางในการรับฟังปัญหาของพนักงานและ พนักงาน พร้อมทั้งให้ความช่วยเหลือและร่วมแก้ปัญหา	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการรับฟังปัญหาของพนักงานที่เกิดจากการปฏิบัติงาน รวมถึงให้ความช่วยเหลือและร่วมแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น	-	- รูปที่ 42 กล้องรับ ความคิดเห็น
- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติที่ถูกต้องขึ้นตอนการทำงาน วิธีการ ทำงานที่ปลอดภัย เพื่อความปลอดภัยและสร้าง สิ่งแวดล้อมที่ดีแก่พนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่ เกี่ยวข้องทุกคน	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน	-	- ภา คพ นว ก 22ข เอกสารการฝึกอบรม พนักงานเกี่ยวกับ ความปลอดภัยในการ ทำงาน

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>10. อันตรายร้ายแรง</b> - ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่างๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของหม้อไอน้ำ เช่น ความดัน อุณหภูมิ อัตราการไหล ระดับน้ำ เป็นต้น - ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่างๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เช่น อุณหภูมิ กระแสไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้า เป็นต้น - กำหนดให้ติดตั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยหรือป้องกันอันตรายที่เกิดขึ้นกับหน่วยงานผลิตไอน้ำ เช่น ติดตั้งลิ้นนิรภัยอย่างน้อย 2 ชุด ซึ่งทำหน้าที่ระบายไอน้ำออกเมื่อความดันสูงกว่าที่ตั้งไว้ ทั้งนี้เพื่อป้องกันการระเบิดของหม้อไอน้ำ - จัดให้มีแผนบำรุงรักษาป้องกันของอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับหม้อไอน้ำ	- พื้นที่โครงการ  - พื้นที่โครงการ  - พื้นที่โครงการ	- โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่างๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของหม้อไอน้ำ เช่น ความดัน อุณหภูมิ อัตราการไหล ระดับน้ำ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว - โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดต่างๆ เพื่อตรวจสอบการทำงานของเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เช่น อุณหภูมิ กระแสไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้า เป็นที่เรียบร้อยแล้ว - โครงการได้ติดตั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย หรือป้องกันอันตรายที่เกิดขึ้นกับหน่วยผลิตไอน้ำ เช่น การติดตั้งลิ้นนิรภัยอย่างน้อย 2 ชุด เป็นต้น - โครงการได้จัดทำแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกันสำหรับอุปกรณ์/เครื่องจักรประจำปี รวมทั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับหม้อไอน้ำ	- -  - -  - -	- รูปที่ 43 อุปกรณ์ตรวจวัดการทำงานของหม้อไอน้ำ  - -  - รูปที่ 44 ลิ้นนิรภัย



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>10. อันตรายร้ายแรง (ต่อ)</b> - จัดให้มีผู้ปฏิบัติ (Operator) ประจำหน่วยหม้อไอน้ำ (Boiler) ทั้ง 3 ชุด ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด เช่นกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535	- พื้นที่โครงการ	- การดำเนินงานโครงการโรงไฟฟ้ามีผู้ปฏิบัติ (Operator) ประจำหน่วยหม้อไอน้ำ (Boiler) ทั้ง 3 ชุด ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด	-	- รูปที่ 45 ผู้ปฏิบัติ (Operator) ประจำหน่วยหม้อไอน้ำ (Boiler) - ภาคผนวก 41 ข เอกสารการขึ้นทะเบียนผู้ปฏิบัติงานหม้อไอน้ำ
- กำหนดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่ เกี่ยวข้อง เช่น ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 26 (พ.ศ.2534)	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 26 (พ.ศ. 2534) พบว่า การทำงานของหม้อไอน้ำมีความปลอดภัย	-	- ภาคผนวก 42 ข รายงานผลการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหาอุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>10. อันตรายร้ายแรง (ต่อ)</b> - จัดให้มีการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบหม้อไอน้ำ การทดสอบความปลอดภัยระหว่างการใช้งานตามแบบที่กรม โรงงานอุตสาหกรรมกำหนด และจัดส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 30 วัน อุตสาหกรรมภายใน 30 วัน นับแต่วันที่เสร็จสิ้นการตรวจสอบ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบหม้อไอน้ำถึงการ ทดสอบระหว่างการใช้งาน แบบที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม กำหนด และจัดส่งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 30 วัน นับแต่วันที่เสร็จสิ้นการตรวจสอบ	-	- ภาคนว 42ข รายงานผลการ ตรวจสอบความ ปลอดภัยของ หม้อไอน้ำ
- ทำการตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำให้ เหมาะสมต่อการเดินเครื่อง และเป็นการป้องกันเกิดการกัดกร่อน หรือเกิดตะกอนของหม้อไอน้ำ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำสำหรับป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำ เพื่อความเหมาะสมต่อการเดินเครื่องและเป็นการป้องกันการกัด กร่อนหรือเกิดตะกอนของหม้อไอน้ำ	-	- ภาคนว 43ข ผลการตรวจ คุณภาพน้ำก่อน นำเข้าหม้อไอน้ำ
- จัดทำระเบียบการควบคุมหม้อไอน้ำและจัดฝึกอบรมพนักงาน ควบคุม	- พื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนงานในการควบคุมคุณภาพการทำงานแผนก หม้อไอน้ำ ตลอดจนมีการจัดฝึกอบรมพนักงานควบคุม	-	- ภาคนว 44ข แผนงานการ ควบคุมคุณภาพ แผนกหม้อไอน้ำ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>10. อันตรายร้ายแรง (ต่อ)</b> - ทำการฝึกซ้อมตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีการอบรมพนักงานเกี่ยวกับแผนป้องกันและ ระงับอัคคีภัย รวมถึงการซ้อมแผนฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี โดย โครงการมีการซ้อมแผนฉุกเฉิน จำนวน 3 ครั้ง ได้แก่ ฝึกซ้อม แผนฉุกเฉินกรณีเกิดก๊าซรั่วไหลหรือระเบิด เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินน้ำมันหรือสารเคมี หกรั่วไหล เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 และซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟ (กะกลางคืน) เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2567	-	- ภาคนวก 35ช แผนงานด้าน ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมใน การทำงาน พ.ศ. 2567  - ภาคนวก 36ช การซ้อมแผน ฉุกเฉินประจำปี พ.ศ. 2567

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>11. สาธารณสุข</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น เพื่อรวบรวมข้อมูลด้านสุขภาพ การเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน และโรคต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นประจำปี ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นประจำปี</li> <li>- ให้ความร่วมมือกับสำนักงานสาธารณสุขในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับการควบคุมการระบายมลพิษอากาศของโครงการ</li> <li>- ปฏิบัติมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียคุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย อาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> <li>- พื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทางโครงการได้ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น เพื่อรวบรวมข้อมูลด้านสุขภาพการเจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน และโรคต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี โดยได้เสนอข้อมูลสุขภาพของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทั้งหมดของอำเภอหนองกลาง ในปี พ.ศ. 2567</li> <li>- โครงการมีความยินดีให้ความร่วมมือกับสำนักงานสาธารณสุขในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับการควบคุมการระบายมลพิษอากาศของโครงการ</li> <li>- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียคุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย อาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก 45ข เอกสารข้อมูลสุขภาพของหน่วยงานสาธารณสุขในท้องถิ่น พ.ศ. 2567</li> <li>-</li> <li>-</li> </ul>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>12. การรับเรื่องร้องเรียน</p> <p>(ก) กรณีข้อร้องเรียนทั่วไป</p> <p>(1) เจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนจากศูนย์แจ้งเหตุ/พบเห็นหรือได้รับผลกระทบ ได้ร้องเรียนโดยทางวาจา โทรศัพท์ บันทึก จดหมาย แฟกซ์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์และผู้รับเรื่องเรียน จดข้อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ รายละเอียดที่ร้องเรียน พร้อมข้อเสนอแนะและแนวทางการแก้ไขของผู้ร้องเรียนไม่เบื้องต้น สำหรับช่องทางการแจ้งหรือส่งข้อเรื่องเรียนมายังโครงการ ขั้นตอนรับข้อร้องเรียน มีดังนี้</p> <p>* แจ้งหรือร้องเรียนด้วยตนเอง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>พนักงานของบริษัททุกคน/ศูนย์รับเรื่องร้องเรียนภายในโครงการ</li> <li>แจ้งผ่านกล่องรับเรื่องร้องเรียน</li> <li>กล่องรับเรื่องร้องเรียนบริเวณสำนักงานโครงการ</li> </ul>	<p>- บริเวณพื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>- โครงการได้จัดใหม่ขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน กรณีข้อร้องเรียนทั่วไป ดังนี้</p> <p>1. เจ้าหน้าที่รับเรื่องเรียนจากศูนย์แจ้งเหตุ/พบเห็นหรือได้รับผลกระทบ โดยทางวาจา โทรศัพท์ บันทึก จดหมายหรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และผู้รับข้อร้องเรียน จดข้อที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ รายละเอียดที่ร้องเรียนพร้อมข้อเสนอแนะและแนวทางการแก้ไขของผู้ร้องเรียนไว้ ทั้งนี้ หากโครงการมีการเปลี่ยนแปลงช่องทางการติดต่อจะมีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบ</p>	-	<p>- รูปที่ 46 ผู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณชุมชนใกล้เคียงและบริเวณพื้นที่โครงการ</p>

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>12. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)</p> <p>(ก) กรณีข้อร้องเรียนทั่วไป (ต่อ)</p> <p>* แจ้งเรื่องทางจดหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>สำนักงานโครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด เลขที่ 111/11 หมู่ที่ 12 ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู 39170</li> </ul> <p>* แจ้งเรื่องทางโทรศัพท์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>สำนักงานหมายเลขโทรศัพท์ 042-359-622-8</li> </ul> <p>* แจ้งเรื่องทางโทรสาร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ที่หมายเลขโทรสาร 042-389-636 และ 042-359-631</li> </ul> <p>* แจ้งเรื่องทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>sarawut.w@erawangroup.com</li> </ul>		<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้รับเรื่องร้องเรียนจะส่งเรื่องร้องเรียนไปที่ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม และมอบหมายเจ้าหน้าที่ให้นัดผู้ร้องเรียนเข้าไปดูพื้นที่ และบันทึกเหตุการณ์ พร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้นลงในแบบฟอร์มของโครงการ โดยดำเนินการภายใน 1 วันหลังได้รับแจ้ง</li> <li>ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียนวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา และเสนอต่อฝ่ายบริหาร ในการมอบหมายผู้ดำเนินการแก้ไข</li> <li>ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม สั่งการให้ดำเนินการแก้ไข</li> <li>ผู้ได้รับมอบหมายดำเนินการแก้ไขและบันทึกในแบบฟอร์มของโครงการ</li> </ol>		

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>12. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)</p> <p>(ก) กรณีข้อร้องเรียนทั่วไป (ต่อ)</p> <p>หากมีการเปลี่ยนแปลงที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ หมายเลขโทรสาร หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับทราบ</p> <p>(2) เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนส่งเรื่องเรียนไปให้ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดลอม และมีการมอบหมายเจ้าหน้าที่ให้นัดผู้ร้องเรียนเข้าไปดูพื้นที่ประสบปัญหา (ถ้ามี) ร่วมกัน จากนั้นเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายจะจัดบันทึกสิ่งที่พบหรือเหตุการณ์ที่พบ พร้อมวิเคราะห์สาเหตุไป้องต้น ระบุประเภทของข้อร้องเรียนลงในแบบฟอร์มข้อร้องเรียน (สำหรับข้อร้องเรียนทั่วไปจะดำเนินการตรวจสอบเบื้องต้น ภายใน 1 วัน หลังจากได้รับแจ้ง)</p> <p>(3) ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดลอม และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายประชุมร่วมกันเพื่อพิจารณาข้อร้องเรียนวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา และเสนอต่อฝ่ายบริหารมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการแก้ไขต่อไป</p>		<p>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</p> <p>6. ผู้ได้รับมอบหมายเชิญผู้ร้องเรียนทำการตรวจสอบผลการดำเนินการแก้ไข พร้อมให้ผู้ร้องเรียนลงนามยอมรับผลการแก้ไข หากผู้ร้องเรียนไม่ยอมรับให้นำปัญหาเข้าที่ประชุมคณะกรรมการโครงการอีกครั้ง เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุของข้อร้องเรียน และประเมินเรื่องร้องเรียนเป็นรายเดือนต่อไป</p> <p>7. หากผลการดำเนินงานที่แก้ไขได้รับการยอมรับจะลงบันทึกข้อร้องเรียนเก็บไว้เป็นหลักฐาน และรวมข้อมูลเกี่ยวกับสาเหตุของข้อร้องเรียน และประเมินผลเรื่องข้อร้องเรียนเป็นรายเดือนต่อไป</p>		



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>12. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)</p> <p>(ก) กรณีข้อร้องเรียนทั่วไป (ต่อ)</p> <p>(4) ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม ส่งการให้ดำเนินการแก้ไข</p> <p>(5) ผู้ที่ได้รับมอบหมายดำเนินการแก้ไข หลังจากได้รับแจ้งให้ดำเนินการ พร้อมกรอกรายละเอียดผลการดำเนินการในแบบฟอร์มข้อร้องเรียนหลังจากแก้ไขแล้วเสร็จ</p> <p>(6) ผู้ได้รับมอบหมายเชิญผู้ร้องเรียนร่วมทำการตรวจสอบผลการดำเนินการ พร้อมให้ผู้ร้องเรียนลงนามยอมรับผลการแก้ไข หากผู้ร้องเรียนไม่ยอมรับให้นำปัญหาเข้าที่ประชุมคณะกรรมการโครงการอีกครั้ง เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุของข้อร้องเรียน และประเมินเรื่องร้องเรียนเป็นรายเดือนต่อไป</p> <p>(7) ผู้ที่ได้รับมอบหมายที่ประชุมโครงการเรื่องของการดำเนินการงานแก้ไขที่ได้รับการยอมรับแล้วจากผู้ร้องเรียน เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์รับข้อร้องเรียนลงบันทึกข้อร้องเรียนเก็บไว้เป็นหลักฐาน และรวมข้อมูลเกี่ยวกับสาเหตุของข้อร้องเรียน และประเมินผลเรื่องข้อร้องเรียนเป็นรายเดือนต่อไป</p>				



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p><b>12. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)</b></p> <p><b>(ข) กรณีข้อร้องเรียนฉุกเฉิน</b></p> <p>(1) เจ้าหน้าที่ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน ได้รับแจ้งข้อร้องเรียน จากผู้ร้องเรียนโดยทางวาจา โทรศัพท์ บันทึก จดหมาย แฟกซ์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งผู้รับเรื่องร้องเรียนจดชื่อ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ของผู้ร้องเรียน และ รายละเอียดได้เบื้องต้น</p> <p>(2) เจ้าหน้าที่รับข้อร้องเรียนส่งข้อร้องเรียนไปที่ผู้จัดการ ฝ่ายบุคคล และธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม และแจ้งให้ คณะกรรมการอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม หลังจากนั้นคณะกรรมการรายงานรายละเอียด ของเหตุการณ์ให้กับฝ่ายบริหารของโครงการ และ ประสานงานไปยังผู้ร้องเรียนภายใน 1 ชั่วโมง เพื่อนัดหมายไป ดูพื้นที่ประสบปัญหาพร้อมกัน (ซึ่งขึ้นกับความพร้อมของ ผู้ร้องเรียน) และผู้ร้องเรียนลงชื่อในแบบฟอร์มไว้เป็น หลักฐาน จากนั้นเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายจะจดบันทึก สิ่งที่พบหรือเหตุการณ์ที่พบพร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น ระบุประเภทของข้อร้องเรียน</p>	<p>- บริเวณพื้นที่ โครงการ และ ชุมชนใกล้เคียง</p>	<p><b>ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ</b></p> <p>- โครงการได้จัดทำขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียน กรณีข้อร้องเรียน ฉุกเฉิน ดังนี้</p> <p>1. เมื่อได้รับแจ้งข้อร้องเรียนจากผู้ร้องเรียนโดยทางวาจา โทรศัพท์ บันทึก จดหมาย แฟกซ์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งผู้รับเรื่อง ร้องเรียนจะจดชื่อที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ที่ส่งมาทางวาจา โทรศัพท์ ผู้ร้องเรียน และรายละเอียดได้เบื้องต้น</p> <p>2. ผู้รับเรื่องร้องเรียนจะส่งเรื่องร้องเรียนไปที่ผู้จัดการฝ่ายบุคคล และธุรการ/เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม และแจ้งให้คณะกรรมการ อาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมรายงานเหตุการณ์ ข้อร้องเรียนดังกล่าว ให้กับฝ่ายบริหารของโครงการ และ ประสานงานไปยังผู้ร้องเรียนภายใน 1 ชั่วโมง เพื่อนัดหมายไปดู พื้นที่พร้อมกัน และผู้ร้องเรียนลงชื่อในแบบฟอร์มไว้เป็นหลักฐาน เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายจะจดบันทึกสิ่งที่พบหรือเหตุการณ์ที่ พบพร้อมวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น ระบุประเภทของข้อร้องเรียน ลงในแบบฟอร์ม</p>	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<p>12. การรับเรื่องร้องเรียน (ต่อ)</p> <p>(ข) กรณีข้อร้องเรียนฉุกเฉิน (ต่อ)</p> <p>(3) ฝ่ายบริหารโครงการให้การให้ผู้รับผิดชอบแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง และแจ้งผู้ร้องเรียนให้ทราบเรื่องการทำดำเนินการแก้ไขภายใน 24 ชั่วโมง และเชิญผู้ร้องเรียนมาร่วมทำการตรวจสอบ หลังจากแก้ไขแล้วเสร็จผู้ได้รับมอบหมายดำเนินการแก้ไขและบันทึกแบบฟอร์มของโครงการ</p> <p>(4) ผู้ที่ได้รับมอบหมายดำเนินการแก้ไข การกรอรายละเอียดผลการดำเนินการในแบบฟอร์มข้อร้องเรียน พร้อมให้ผู้ร้องเรียนลงนามรับผลการแก้ไข หากผู้ร้องเรียนไม่ยอมรับให้ลงบันทึกไว้แบบฟอร์มข้อร้องเรียน และนำเข้าไปประชุมคณะกรรมการฯ โครงการอีกครั้ง เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางแก้ไขใหม่ต่อไป</p> <p>(5) ผู้ที่ได้รับมอบหมายแจ้งที่ประชุมโครงการ เรื่องของผลการดำเนินการแก้ไขที่ได้รับการยอมรับแล้วจากผู้ร้องเรียน เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์รับข้อร้องเรียนลงบันทึกข้อร้องเรียนเก็บไว้เป็นหลักฐาน และรวมข้อมูลเกี่ยวกับสาเหตุของข้อร้องเรียนสาเหตุของข้อร้องเรียน และประเมินผลเรื่องข้อร้องเรียนเป็นรายเดือนต่อไป</p>		<p>ฝ่ายบริหารโครงการให้การให้ผู้รับผิดชอบแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง และแจ้งผู้ร้องเรียนให้ทราบเรื่องการทำดำเนินการแก้ไขภายใน 24 ชั่วโมง และเชิญผู้ร้องเรียนมาร่วมทำการตรวจสอบ หลังจากแก้ไขแล้วเสร็จผู้ได้รับมอบหมายดำเนินการแก้ไขและบันทึกแบบฟอร์มของโครงการ</p> <p>ผู้ได้รับมอบหมายเชิญผู้ร้องเรียนทำการตรวจสอบผลการดำเนินการแก้ไข พร้อมให้ผู้ร้องเรียนลงนามยอมรับผลการแก้ไข หากผู้ร้องเรียนไม่ยอมรับให้ลงบันทึกไว้แบบฟอร์มข้อร้องเรียน และนำเข้าไปประชุมคณะกรรมการโครงการอีกครั้ง เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุและแนวทางแก้ไขใหม่ต่อไป</p> <p>หากผลการดำเนินงานที่แก้ไขได้รับการยอมรับจากผู้ร้องเรียนแล้ว เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์รับข้อร้องเรียนจะลงบันทึกข้อร้องเรียนเก็บไว้เป็นหลักฐาน และรวมข้อมูลเกี่ยวกับสาเหตุของข้อร้องเรียนและประเมินผลเรื่องข้อร้องเรียนเป็นรายเดือนต่อไป</p>		

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>13. พื้นที่สีเขียว</b> - โครงการจัดใหม่พื้นที่สีเขียว 5.9 ไร่ (ร้อยละ 12.84 ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยจะปลูกต้นไม้ยืนต้นหรือต้นไม้ทรงสูงภายในพื้นที่ปลูกจัดสรรให้เป็นพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยเลือกปลูกต้นไม้ที่มีต้นสะเดา ต้นตะขบ ต้นมะยม และต้นจันทน์เทศ และต้นไม้ประจักษ์อื่นๆ	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการจัดใหม่พื้นที่สีเขียว 5.9 ไร่ (ร้อยละ 12.84 ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยได้ปลูกต้นไม้ยืนต้นหรือต้นไม้ทรงสูงภายในพื้นที่ที่ถูกจัดสรรให้เป็นพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยเลือกปลูกต้นไม้ที่มีใบหนาและเป็นไม้ประจักษ์อื่นๆ	-	- รูปที่ 47 พื้นที่สีเขียวของโครงการ
- จัดงบประมาณในการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวดังกล่าว เช่น งบประมาณในการซ่อมบำรุงต้นไม้ ดูแลต้นไม้ พันธุ์ไม้ และปุ๋ย ค่าจ้างดูแลต้นไม้ เป็นต้น	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ในการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวดังกล่าว เช่น งบประมาณในการซ่อมบำรุงต้นไม้ ดูแลต้นไม้ พันธุ์ไม้ และปุ๋ย ค่าจ้างดูแลต้นไม้ เป็นต้น	-	- รูปที่ 47 พื้นที่สีเขียวของโครงการ
- ดูแลและบำรุงรักษาด้านไม้ ในกรณีต้นไม้ตายให้ปลูกทดแทนให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการมีการดูแลรักษาด้านไม้ที่เป็นแนวกันชน ทั้งนี้ หากพบว่าไม้ต้นใหม่ที่ปลูกตายจะดำเนินการปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์ โดยได้มีการจัดเตรียมกล้าไม้สำหรับปลูกทดแทนไม้ที่ตาย	-	- รูปที่ 47 พื้นที่สีเขียวของโครงการ
- สนับสนุนโครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับชุมชน	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการมีแผนเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับชุมชน โดยมีกิจกรรมการปลูกต้นไม้ ซึ่งในเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ชุมชนยังไม่มีกิจกรรมการปลูกต้นไม้แต่อย่างใด	-	-

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)**

โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 บริษัท เอราวัณ เพาเวอร์ จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

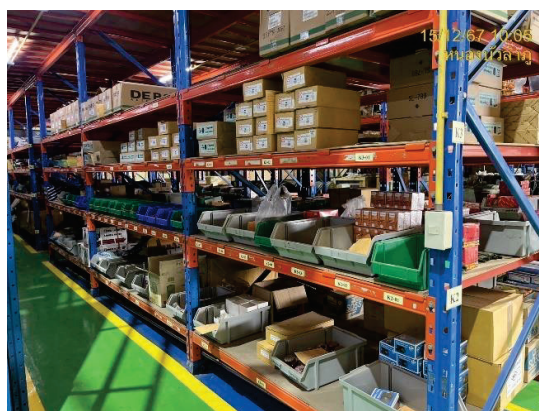
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
<b>13. พื้นที่สีเขียว (ต่อ)</b> - โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว 5.9 ไร่ (ร้อยละ 12.84 ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยจะปลูกต้นไม้ยืนต้น หรือต้นไม้ทรงสูงภายในพื้นที่ที่ถูกจัดสรรให้เป็นพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยเลือกปลูกต้นไม้ที่มีใบหนา ได้แก่ ต้นอโศกอินเดีย ต้นสะเดา ต้นตะขบ ต้นมะยม และต้นขี้เหล็ก และต้นไม้ประจำถิ่นอื่นๆ	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว 5.9 ไร่ (ร้อยละ 12.84 ของพื้นที่ทั้งหมด) โดยดำเนินการปลูกต้นไม้ชนิดอินเดีย ต้นสะเดา ต้นตะขบ และต้นไม้ประจำถิ่น พร้อมทั้งดูแล และบำรุงรักษาให้มีการเจริญเติบโตที่ดี หากพบว่าต้นไม้ตายลงจะดำเนินการปลูกทดแทนให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์	-	-
- จัดงบประมาณในการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวดังกล่าว เช่น งบประมาณในการซ่อมบำรุงดูแลต้นไม้ พันธุ์ไม้และปุ๋ย ค่าจ้างดูแลต้นไม้ เป็นต้น	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการจัดสรรงบประมาณในการดูแล และบำรุงพื้นที่สีเขียวในโครงการ เช่น งบประมาณการบำรุงต้นไม้ พันธุ์ไม้ และปุ๋ย และค่าจ้างดูแลต้นไม้ เป็นต้น	-	-
- ดูแล และบำรุงรักษาด้านไม้ ในกรณีต้นไม้ตายให้ปลูกทดแทนให้แล้วเสร็จภายใน 1 สัปดาห์	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการดูแล และบำรุงต้นไม้ หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกตายจะดำเนินการปลูกทดแทนภายใน 1 สัปดาห์	-	-
- สนับสนุนโครงการเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับชุมชน	- พื้นที่สีเขียวของโครงการ	- โครงการสนับสนุนชุมชนรอบพื้นที่โครงการให้มีการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ป่าชุมชน โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ยังไม่มีชุมชนโดยรอบจัดกิจกรรม	-	-



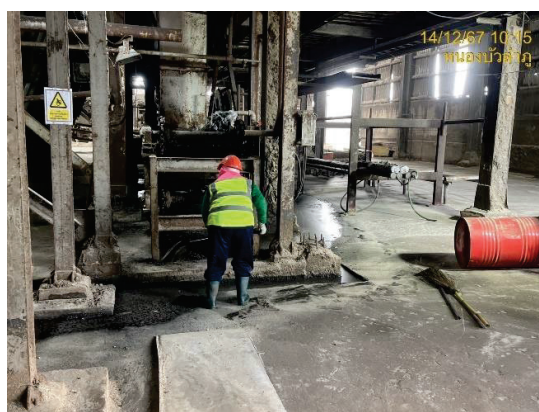
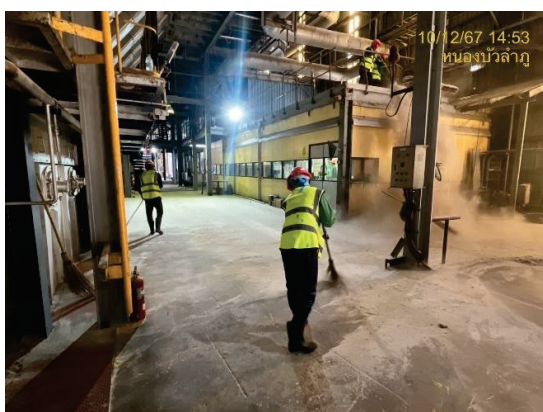
รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้



รูปที่ 1 ระบบบำบัดมลพิษอากาศจากหม้อไอน้ำแต่ละชุด แบบ Multi cyclone และแบบ ESP



รูปที่ 2 พื้นที่สำหรับจัดเก็บอะไหล่อุปกรณ์



รูปที่ 3 พนักงานทำความสะอาด  
สวมใส่ผ้าปิดจมูกป้องกันฝุ่นละออง

รูปที่ 4 พนักงานทำความสะอาดรางน้ำรองรับเถ้า



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

<p>14/12/67 13:40 หนองบัวลำภู</p>	<p>14/12/67 13:43 หนองบัวลำภู</p>
รูปที่ 5 ลานกองเถ้า	
<p>29/12/67 14:01 หนองบัวลำภู</p>	<p>29/12/67 14:01 หนองบัวลำภู</p>
รูปที่ 6 คันดินรอบลานกองเถ้า	
<p>29/12/67 14:03 หนองบัวลำภู</p>	<p>29/12/67 14:00 หนองบัวลำภู</p>
รูปที่ 7 แนวกันชนต้นไม้บริเวณลานกองเถ้า	



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>20/12/67 10:10 หนองบัวลำภู</p>	 <p>20/12/67 10:10 หนองบัวลำภู</p>
รูปที่ 8 แนวตาข่ายชะลอลม	
 <p>20/12/67 10:07 หนองบัวลำภู</p>	 <p>24/11/67 09:14 หนองบัวลำภู</p>
รูปที่ 9 การฉีดพรมน้ำโดยรอบพื้นที่ลานกองเถ้า	รูปที่ 10 พื้นที่ล้างล้อรถบรรทุก ก่อนออกนอกโครงการ
 <p>20/11/67 14:16 หนองบัวลำภู</p>	
รูปที่ 11 ถุงวัดทิศทางลม (Windsock)	



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 12 ระบบสายพานลำเลียงขานอ้อย



รูปที่ 13 การรณรงค์ให้เกษตรกรตัดอ้อยสด



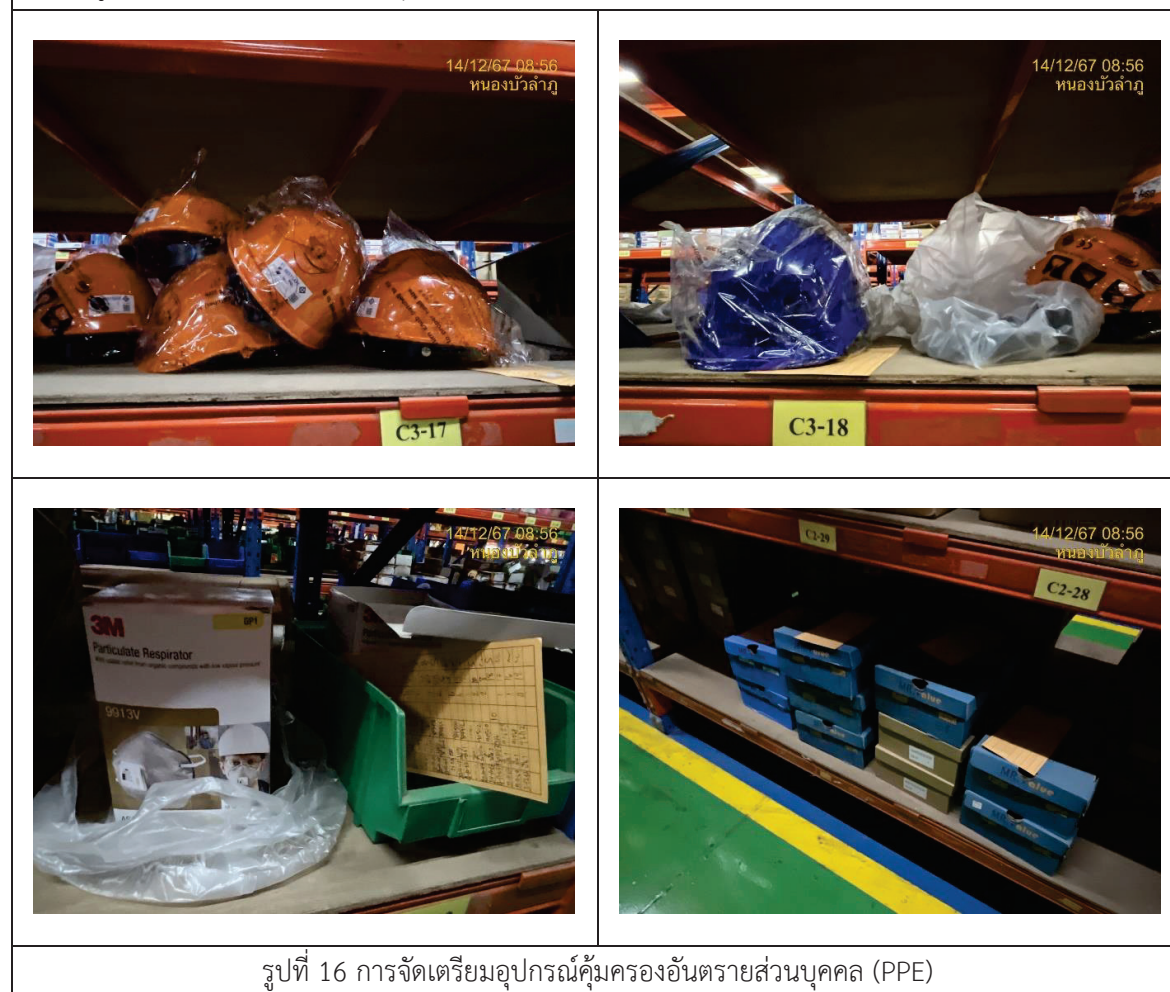
รูปที่ 14 การประชุมชี้แจงเกษตรกรก่อนการเปิดหีบ



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)








รูปที่ 15 ป้ายบังคับให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน Ear plug หรือ Ear muff ในบริเวณที่มีระดับเสียงดัง



รูปที่ 16 การจัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคล (PPE)



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)


	
<p>รูปที่ 17 บ่อพักน้ำทิ้ง</p>	<p>รูปที่ 18 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 7 ลูกบาศก์เมตร</p>
	
<p>รูปที่ 19 บ่อน้ำเถ้าขนาด 1,500 ลูกบาศก์เมตร</p>	
	
<p>รูปที่ 20 ร่องระบายน้ำรอบลานกองเถ้า</p>	

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

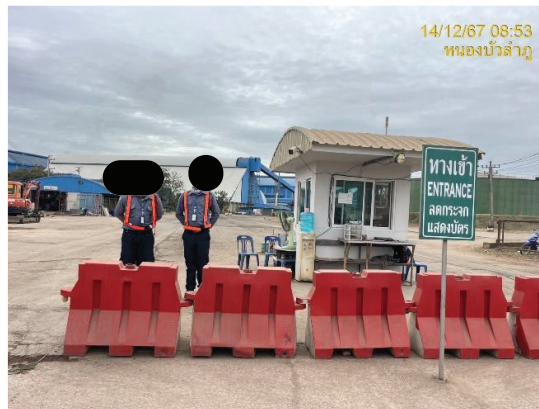
	
รูปที่ 21 การตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์	
	
บ่อน้ำดิบ 1	บ่อน้ำดิบ 2
	
บ่อน้ำดิบ 3	
รูปที่ 22 บ่อน้ำดิบของโครงการ	



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

 <p>14/12/67 08:52 หนองบัวลำภู</p>	 <p>28/12/67 15:40 หนองบัวลำภู</p>																				
<p>รูปที่ 23 ภาพของรถรับขยะ</p>	<p>รูปที่ 24 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครอง อันตรายส่วนบุคคล (PPE)</p>																				
 <p>1/12/67 08:37 หนองบัวลำภู</p>	 <p>25 มี.ค. 2567 15:39:07 หนองบัวลำภู</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">สถิติความปลอดภัย</th> </tr> <tr> <th colspan="2">SAFETY FIRST</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">เกิดอุบัติเหตุครั้งสุดท้ายเมื่อ</td> </tr> <tr> <td colspan="2">LAST ACCIDENT OCCURRED 9 มี.ค. 67</td> </tr> <tr> <td>เราทำงานมาแล้ว</td> <td>เป้าหมาย</td> </tr> <tr> <td>WE HAVE OPERATED 11</td> <td>TARGET 366</td> </tr> <tr> <td>DAYS</td> <td>DAYS</td> </tr> <tr> <td colspan="2">เราเคยมีจำนวนวันสูงสุดที่ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน</td> </tr> <tr> <td colspan="2">THE BEST RECORD 225</td> </tr> <tr> <td>DAYS</td> <td>DAYS</td> </tr> </tbody> </table>	สถิติความปลอดภัย		SAFETY FIRST		เกิดอุบัติเหตุครั้งสุดท้ายเมื่อ		LAST ACCIDENT OCCURRED 9 มี.ค. 67		เราทำงานมาแล้ว	เป้าหมาย	WE HAVE OPERATED 11	TARGET 366	DAYS	DAYS	เราเคยมีจำนวนวันสูงสุดที่ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน		THE BEST RECORD 225		DAYS	DAYS
สถิติความปลอดภัย																					
SAFETY FIRST																					
เกิดอุบัติเหตุครั้งสุดท้ายเมื่อ																					
LAST ACCIDENT OCCURRED 9 มี.ค. 67																					
เราทำงานมาแล้ว	เป้าหมาย																				
WE HAVE OPERATED 11	TARGET 366																				
DAYS	DAYS																				
เราเคยมีจำนวนวันสูงสุดที่ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน																					
THE BEST RECORD 225																					
DAYS	DAYS																				
<p>รูปที่ 25 รถแบ็คโฮตักเถ้า</p>	<p>รูปที่ 26 ป้ายสถิติความปลอดภัย</p>																				
 <p>14/12/67 08:50 หนองบัวลำภู</p>	 <p>11 พฤศจิกายน 2567 เวลา 13:51 หนองบัวลำภู อ.นาตาล 39170 ประเทศไทย</p>																				
<p>รูปที่ 27 เครื่องชั่งน้ำหนักรถบรรทุก</p>	<p>รูปที่ 28 การอบรมเรื่องกฎหมายจราจร</p>																				

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 29 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ



รูปที่ 30 เส้นทางสาธารณะ



รูปที่ 31 ป้ายจำกัดความเร็ว 20 กม./ชม.



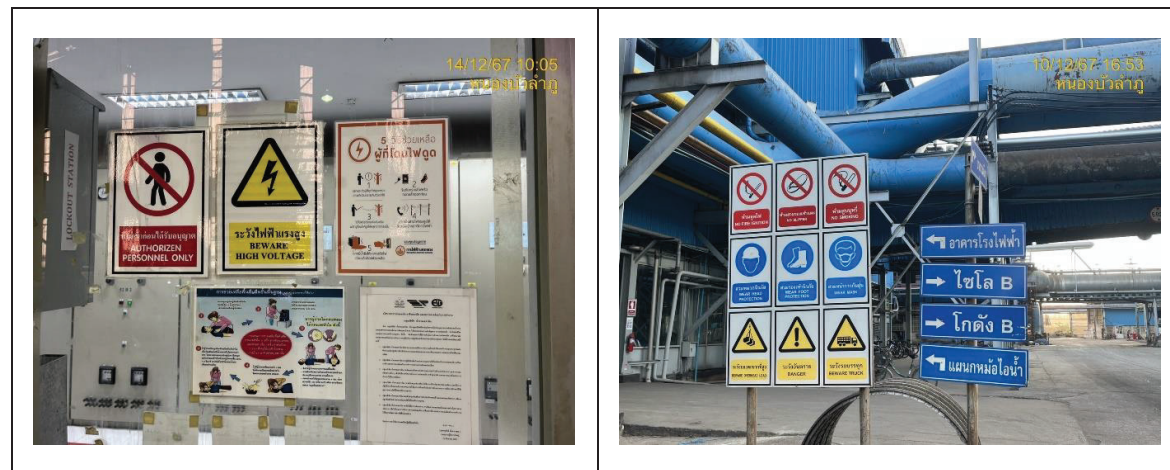
รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



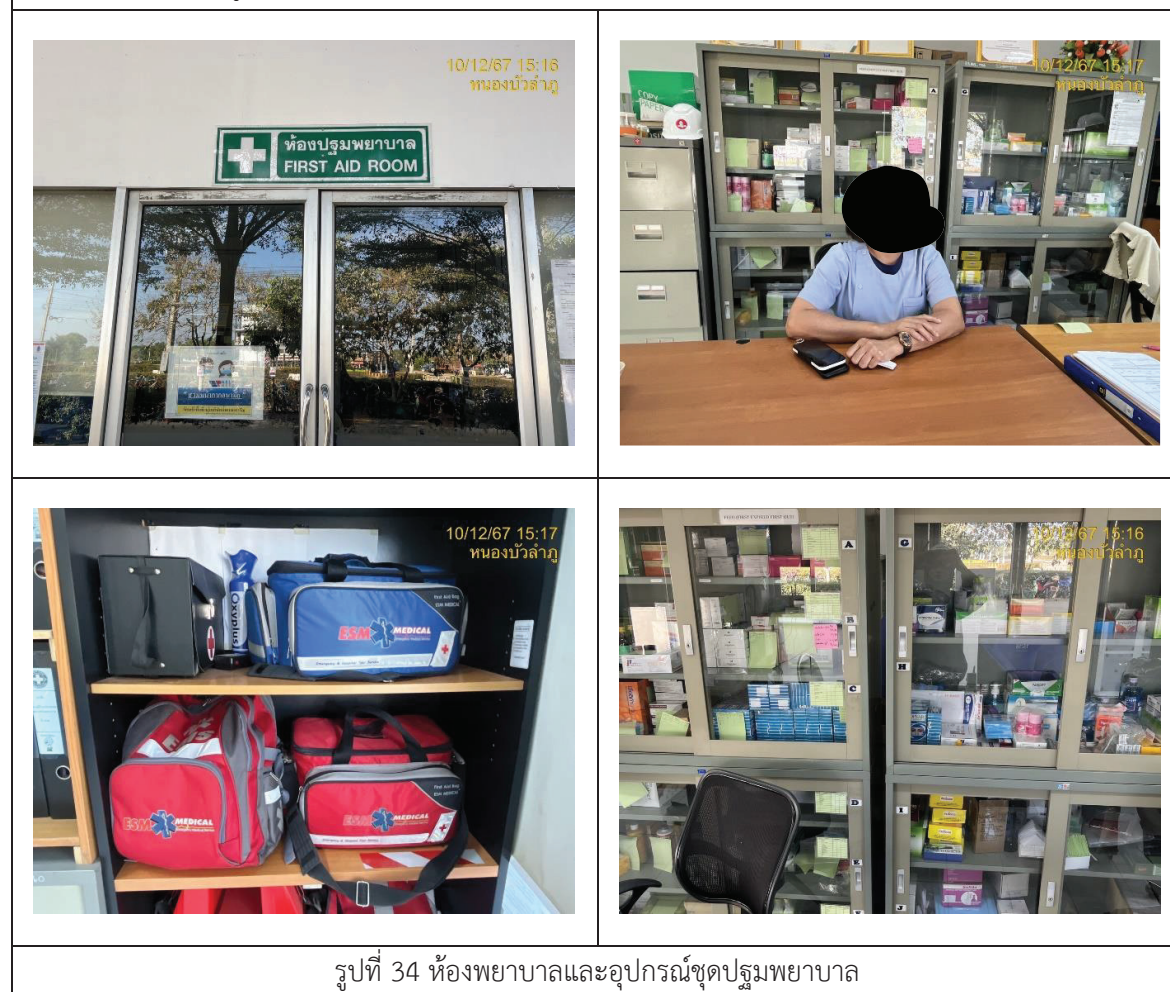
รูปที่ 32 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวลในโรงงานน้ำตาล (ส่วนขยาย) ครั้งที่ 2 (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท เอร่าวัน เพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 33 ป้ายเตือนอันตรายในบริเวณที่อาจมีความเสี่ยงในพื้นที่โครงการ



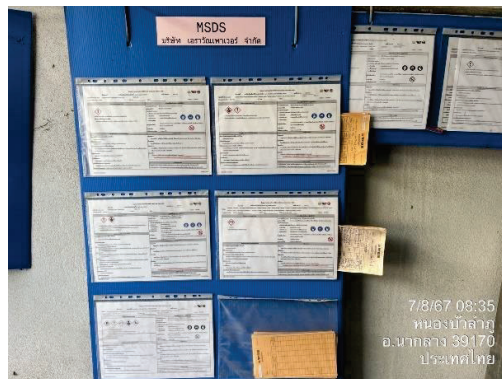
รูปที่ 34 ห้องพยาบาลและอุปกรณ์ชุดปฐมพยาบาล



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 35 รถพยาบาล



รูปที่ 36 ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา

รูปที่ 37 การติดประกาศ MSDS



รูปที่ 38 ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย

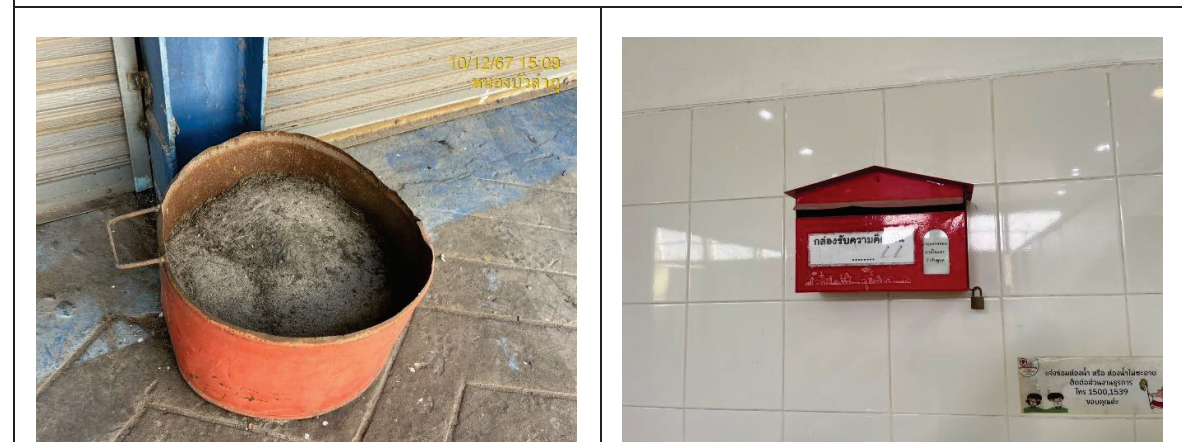
รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 39 ระบบและอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย



รูปที่ 40 ห้องเก็บสารเคมี



รูปที่ 41 วัสดุดูดซับกรณีที่มีน้ำมันหรือสารเคมีรั่วไหล

รูปที่ 42 กล่องรับความคิดเห็น



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 43 อุปกรณ์ตรวจวัดการทำงานหม้อไอน้ำ



รูปที่ 44 ลิ้นนิรภัย



รูปที่ 45 ผู้ปฏิบัติงาน (Operator) ประจำหน่วยหม้อไอน้ำ (Boiler)



รูปที่ 46 ตู้รับเรื่องร้องเรียนบริเวณชุมชนใกล้เคียงและบริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 47 พื้นที่สีเขียวของโครงการ



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 47 (ต่อ) พื้นที่สีเขียวของโครงการ



รูปที่ 48 เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากังหันไอน้ำชุดที่ 6

รูปที่ 49 ระบบหล่อเย็น



รูปที่ 50 Control Room

รูปที่ 51 อุปกรณ์ลดเสียง (Silencer)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 52 เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบดีเซล



รูปที่ 53 กองเถ้าของโครงการ



รูปที่ 54 รถขนส่งเชื้อเพลิงที่ปิดคลุมมิดชิด