

บทที่ 2

การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ  
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

## บทที่ 2

### การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ดังที่ปรากฏอยู่ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หนังสือเลขที่ ทส 1010.7/20041 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 สรุปผลได้ดังตารางที่ 2-1 และ ตารางที่ 2-2

- ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
- ตารางที่ 2-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด (ฉบับ订งานระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด

มาตรการทั่วไป	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
1. ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรูปแบบแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่มีการเสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า พลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ที่พื้นที่ส่วนขยายของเขตประกอบการอุตสาหกรรม วนคร (นครราชสีมา) (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) ตำบลกลาง อำเภอสว่างเมือง นครราชสีมา อย่างเคร่งครัดและใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุมติดตาม ตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง	- บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรูปแบบ แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่มีการเสนอในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด	-	ภาคผนวก ค
2. ให้บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด นำรายละเอียดมาตรการในแผน ปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติ	- โครงการได้นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนด เป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และควบคุมให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตาม มาตรการฯ อย่างเคร่งครัด	-	-
3. ให้บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด รายงานผลการปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาต ตามกฎหมาย พิจารณาทุก 6 เดือน ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โดย ให้เป็นไปตาม ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการตามระยะเวลาที่ กำหนด โดยรายงานฉบับนี้เป็นกรรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในระยะ ก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 (ฉบับ订งานระยะก่อสร้าง) เพื่อเสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานซึ่งเป็นหน่วยงานที่มี อำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตตามกฎหมาย	-	-

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

มาตรการทั่วไป	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
4. ให้บริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด มีการบำรุงรักษา ดูแลการทำงาน ของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัย ต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง	- ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 โครงการได้ดำเนินการติดตั้งระบบ หล่อเย็นแล้วเสร็จเป็นที่ยอมรับอยู่ ทั้งนี้ เมื่อเข้าสู่ระยะดำเนินการโครงการจะ ดำเนินการบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ เป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง	-	รูปที่ 2-1
5. กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา รวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินโครงการ ให้ บริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ต้องปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยเร็ว และแจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กรมโรงงาน อุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ จังหวัดนครราชสีมา ทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประชาชนความร่วมมือนำไปแก้ไข ปัญหา	- ปฏิบัติตามมาตรการ ในกรณีที่เกิดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมี แนวโน้มที่จะเกิดปัญหา รวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการ ดำเนินโครงการ โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและแจ้งหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องเพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยตลอดทั้งระยะเวลา ก่อสร้างของโครงการไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชน แต่อย่างใด	-	รูปที่ 2-2 และภาคผนวก ข-13
6. หากบริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการ พิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้	- ตลอดทั้งระยะเวลาก่อสร้างของโครงการไม่มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม หากโครงการมีความ จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะดำเนินการตามที่มาตราการฯ กำหนดในประเด็นดำเนินการต่อไป	-	-



**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วมร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)**  
**ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

มาตรการทั่วไป	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
<p>- หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของประเด็นผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจ อนุมัติหรืออนุญาต รับผิดชอบการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดแจ้งไว้ ส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>- หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่เกี่ยวข้อง</p>			

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

มาตรการทั่วไป	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
พิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุง มาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือปรับปรุงมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาต ต้องแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย			
7. กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องรีบ แก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางการร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ที่หมายเลข 084-388- 1547 พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์ของทางในการรับเรื่องร้องเรียนบริเวณ ด้านหน้าโครงการ และบริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมนวนคร เพื่อติดตามและ รวบรวมข้อมูลในการเผชิญหน้ากับความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของ โครงการ หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาและ ผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยทันที ทั้งนี้ ตลอดระยะเวลาของโครงการ ไม่พบข้อ ร้องเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด	-	รูปที่ 2-2 และภาคผนวก ข-13
8. เมื่อโครงการฯ ดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้วพบว่าการบริหารสามารถรักษากำหนดค่าที่ต่ำกว่า ให้ใช้ค่าดังกล่าว เป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว	- ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 โครงการอยู่ในระยะการก่อสร้าง และไม่ได้ดำเนินการผลิต อย่างไรก็ตามโครงการได้ดำเนินการผลิตแล้วโครงการ จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัทร อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบด้าน สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
1. ด้านคุณภาพ อากาศ	<p>1. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องมีสิ่งปิด และ/หรือสิ่งผูกมัดในส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่และลดปริมาณฝุ่นที่อาจฟุ้งกระจาย</p> <p>2. จำกัดความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>3. จัดพรมน้ำในพื้นที่ยกก่อสร้าง กองดิน ถนน พื้นที่มีกิจกรรมการรับถม เป็นต้น เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากกิจกรรมการก่อสร้างอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน (เช้า-บ่าย) และพิจารณาเพิ่มเติมเมื่อสภาพอากาศร้อนแห้งหรือมีลมแรงจนประเมินได้ว่าพื้นที่ที่ได้จัดพรมน้ำไปแล้วเริ่มแห้ง และมีแนวโน้มที่จะเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นขึ้นได้อีก</p> <p>4. ตรวจสอบ บำรุงรักษา หรือตรวจสอบสภาพยานพาหนะเครื่องยนต์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศเป็นประจำทุกเดือน</p> <p>5. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ออกจากพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่เกี่ยวข้องกักิจกรรมก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนนทั้งภายในและภายนอกโครงการ</p>	<p>- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปิดคลุมหรือผูกมัดในส่วนบรรทุกของรถบรรทุกวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่และลดปริมาณฝุ่นที่อาจฟุ้งกระจาย</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งป้ายกำหนดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง</p> <p>- โครงการมีการจัดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง วันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) เพื่อป้องกันการเกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายสู่บรรยากาศ และพิจารณาปรับความถี่เพิ่มเติมเมื่อสภาพอากาศร้อนแห้งหรือมีลมแรง หรือพื้นที่ที่ได้จัดพรมน้ำไปแล้วเริ่มแห้ง และอาจก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นขึ้นได้อีก</p> <p>- โครงการมีการตรวจสอบบำรุงรักษายกเครื่องยนต์และเครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ เพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศเป็นประจำสม่ำเสมอ</p> <p>- โครงการมีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนนทั้งภายในและภายนอกโครงการ</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>รูปที่ 2-3</p> <p>รูปที่ 2-4</p> <p>รูปที่ 2-5</p> <p>รูปที่ 2-6 และภาคผนวก ข-1</p> <p>รูปที่ 2-7</p>

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)**  
**ของ บริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
1. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)	6. รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องมีสิ่งปิดบัง และ/หรือสิ่งผูกมัดในส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่และลดปริมาณฝุ่นที่อาจฟุ้งกระจาย	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปิดคลุมหรือผูกมัดในส่วนบรรทุกของรถบรรทุกวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่และลดปริมาณฝุ่นที่อาจฟุ้งกระจาย	-	รูปที่ 2-3
	7. จำกัดความเร็วรถบรรทุกที่วิ่งภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการไม่เกิน 20 กม./ชม. เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- โครงการได้ติดตั้งป้ายกั้นหนวดความเร็วของรถบรรทุกที่วิ่งภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	รูปที่ 2-4
	8. ฉีดพรมน้ำบนพื้นที่ก่อสร้าง กองดิน ถนน พื้นที่ที่มีกิจกรรมการปรับถม เป็นต้น เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากกิจกรรมการก่อสร้าง อย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน (เช้า-บ่าย) และพิจารณาเพิ่มเติมเมื่อสภาพอากาศร้อนแห้งหรือมีลมแรง หรือพื้นที่ที่ได้ฉีดพรมน้ำไปแล้วเริ่มแห้ง และอาจก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นขึ้นได้อีก	- โครงการมีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง วันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) เพื่อป้องกันการเกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายสู่บรรยากาศ และพิจารณาปรับความถี่เพิ่มเติมเมื่อสภาพอากาศร้อนแห้งหรือมีลมแรง หรือพื้นที่ที่ได้ฉีดพรมน้ำไปแล้วเริ่มแห้ง และอาจก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นขึ้นได้อีก	-	รูปที่ 2-5
	9. ตรวจสอบ บำรุงรักษา หรือตรวจสอบสภาพยานพาหนะเครื่องยนต์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศเป็นประจำทุกวัน	- โครงการมีการตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องยนต์และเครื่องจักรกลให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ เพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศเป็นประจำสม่ำเสมอ	-	รูปที่ 2-6 และภาคผนวก ข-1
	10. ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ออกจากพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนนข้างในและภายนอกโครงการ	- โครงการมีการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนนข้างในและภายนอกโครงการ	-	รูปที่ 2-7

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วมอาร์อีเอ็นโคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อาร์อีเอ็นโคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วมอาร์อีเอ็นโคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์อีเอ็นโคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
1. ด้านคุณภาพอากาศ (ต่อ)	11. ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุ หรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการรื้อถอนก่อนเริ่มปฏิบัติงานในแต่ละวัน เรื่องการห้ามเผาทำลายวัสดุหรือมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง รวมทั้งติดตั้งป้ายเตือนห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง		รูปที่ 2-8 รูปที่ 2-9 และภาคผนวก ข-19
	12. รถบรรทุกวัสดุต้องมียางปิด และ/หรือสิ่งผูกมัดในส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่อาจฟุ้งกระจาย	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปิดคลุมหรือผูกมัดในส่วนบรรทุกของรถบรรทุกวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่และลดปริมาณฝุ่นที่อาจฟุ้งกระจาย	-	รูปที่ 2-3
2. ด้านเสียง	1. ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก เป็นกำแพงกันเสียงแผงเหล็ก (Steel) ที่มีความหนาน้อย 0.64 มิลลิเมตรขึ้นไป หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีความสามารถในการดูดซับเสียงได้ประมาณ 18 เดซิเบล(เอ) โดยมีความสูงจากระดับดินไม่น้อยกว่า 2.5 เมตร	1. ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก เป็นกำแพงกันเสียงแผงเหล็ก (Steel) ที่มีความหนาน้อย 0.64 มิลลิเมตรขึ้นไป หรือวัสดุอื่นๆ ที่มีความสามารถในการดูดซับเสียงได้ประมาณ 18 เดซิเบล(เอ) โดยมีความสูงจากระดับดินไม่น้อยกว่า 2.5 เมตร	- โครงการมีการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก ซึ่งเป็นกำแพงกันเสียงแผงเหล็ก (Steel) เพื่อป้องกันการเกิดผลกระทบด้านเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้าง	รูปที่ 2-10
	2. กำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดังเฉพาะช่วงเวลากลางวันระหว่าง 08.00-18.00 น. หากจำเป็นจะต้องดำเนินการนอกเหนือจากช่วงเวลานี้ ต้องประสานขออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงต้องแจ้งให้ชุมชนและโรงงานใกล้เคียงทราบก่อนดำเนินการล่วงหน้า 1 สัปดาห์	2. กำหนดให้มีการใช้อุปกรณ์ก่อสร้างที่มีเสียงดังเฉพาะช่วงเวลากลางวันระหว่าง 08.00-18.00 น. หากจำเป็นจะต้องดำเนินการนอกเหนือจากช่วงเวลานี้ ต้องประสานขออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงต้องแจ้งให้ชุมชนและโรงงานใกล้เคียงทราบก่อนดำเนินการล่วงหน้า 1 สัปดาห์	-	-
	3. ประชาชนสัมพันธ์แผนงานการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังและมาตรการในการควบคุมเสียงจากการก่อสร้างให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียงได้รับทราบอย่างน้อย 1 สัปดาห์ ก่อนการก่อสร้าง	3. ประชาชนสัมพันธ์แผนงานการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังและมาตรการในการควบคุมเสียงจากการก่อสร้างให้ประชาชนในชุมชนใกล้เคียงได้รับทราบอย่างน้อย 1 สัปดาห์ ก่อนการก่อสร้าง	-	-



**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
2. ด้านเสียง (ต่อ)	4. กำหนดให้มีการตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซมเครื่องมือเครื่องจักร และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา พร้อมทั้งปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง	- ผู้รับเหมามีการตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซมเครื่องมือเครื่องจักร และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอเพื่อลดผลกระทบจากกิจกรรมที่มีเสียงดัง พร้อมทั้งปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง	-	รูปที่ 2-6 และภาคผนวก ข-1
	5. ติดตั้งป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง และจัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหูลดเสียง หรือที่ครอบหูลดเสียง ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล(เอ) พร้อมทั้งกำหนดให้คนงานใช้เครื่องป้องกันในกรณีทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง	- โครงการมีการติดป้ายเตือนความปลอดภัย และกำหนดให้พนักงานสวมใส่ปลั๊กกวดเสียง (Ear Plugs) หรือที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ)	-	รูปที่ 2-11 และภาคผนวก ข-6
3. ด้านการใช้น้ำ	6. ควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงอย่างเคร่งครัด เช่น กำหนดให้ใช้อุปกรณ์/เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดระดับความดังของเสียงต่ำและติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณรั้วโครงการ เป็นต้น	- โครงการได้กำกับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงอย่าง เช่น กำหนดให้ใช้อุปกรณ์/เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดระดับความดังของเสียงต่ำและติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณรั้วโครงการ เป็นต้น	-	รูปที่ 2-10
	1. กำหนดให้ผู้รับเหมาดำเนินการจัดทำน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง และนำน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ และมีคุณภาพที่เหมาะสม	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง โดยใช้น้ำประปาจากเขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร (นครราชสีมา) รวมทั้งมีการจัดเตรียมน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ โดยนำดื่มดังกล่าวผ่านการตรวจสอบคุณภาพเรียบร้อยแล้ว	-	รูปที่ 2-12 และภาคผนวก ข-16

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
4. ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน	<p>1. ตรวจสอบลักษณะน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในพื้นที่โครงการด้วยวิธีทางสถิติ ได้แก่ ความเป็นกรดด่าง อุณหภูมิ ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด น้ำมันและไขมัน ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของเขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร (นครราชสีมา) ก่อนส่งน้ำทิ้งดังกล่าวไปยังระบบบำบัดน้ำเสียกลางของเขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร (นครราชสีมา)</p> <p>2. ติดตั้งตะแกรงหรือตาข่ายที่มีขนาดตาถี่บริเวณปลายท่อระบายน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อด้วยวิธีทางสถิติ เพื่อคัดเศษขยะหรือของแข็งที่ปนเปื้อนมากับน้ำ</p>	<p>- โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง จากการทดสอบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่โครงการด้วยวิธีทางสถิติ เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา โดยผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานฯ ที่กำหนด สำหรับน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อส่งจะถูกนำไปใช้ผสมรณในโครงการโดยไม่มีการระบายออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกแต่อย่างใด</p> <p>- โครงการได้ติดตั้งตะแกรงบริเวณปลายท่อระบายน้ำทิ้ง เพื่อคัดเก็บขยะที่ปนเปื้อนมากับน้ำก่อนดำเนินการระบายน้ำทิ้งออกจากท่อสำหรับน้ำทิ้งจากการทดสอบท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่โครงการด้วยวิธีทางสถิติ จะถูกนำมาใช้ผสมรณในโครงการโดยไม่มีการระบายออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกแต่อย่างใด</p>	-	-
	3. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องมีห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาลให้เพียงพอแก่คนงานก่อสร้างตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งมีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการอุบิโภคของคนงานให้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมห้องส้วมพร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปอย่างเพียงพอต่อจำนวนคนงาน	-	รูปที่ 2-13
	4. ชอมบารุยานพาหนะและเครื่องจักรทุกชนิดอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง ซึ่งการซ่อมบำรุงดังกล่าวจะต้องกระทำในบริเวณที่จัดเอาไว้หรือบนพื้นผิวที่แข็ง และมีวัสดุรองกันการรั่วไหล เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วไหลสู่แหล่งน้ำภายนอก	- ผู้รับเหมามาได้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษายานพาหนะและเครื่องจักรทุกชนิดอย่างสม่ำเสมอ การซ่อมบำรุงเครื่องจักรดำเนินการบนพื้นผิวที่มั่นคงซึ่งเป็นผิวแข็ง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วไหลสู่แหล่งน้ำภายนอก	-	รูปที่ 2-6 รูปที่ 2-14 และรูปที่ 2-15

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
4. ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	5. จัดให้มีรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอนชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรองรับน้ำที่น้ำที่เกินจากกิจกรรมก่อสร้าง โดยน้ำที่ผ่านการตกตะกอนให้นำไปใช้รดพื้นที่ก่อสร้างของฝู่นและรองต่อไป	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอนชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรองรับน้ำที่น้ำที่เกินจากกิจกรรมก่อสร้าง โดยนำน้ำที่ผ่านการตกตะกอนให้นำไปใช้รดพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการพังกระเจายของฝู่นและรองต่อไป	-	รูปที่ 2-16
	6. ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุ และเศษดินลงรางระบายน้ำโดยเด็ดขาด	- โครงการจัดให้มีป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอย เศษวัสดุ และเศษดินลงรางระบายน้ำและอบรมคนงานก่อนการดำเนินงานในแต่ละวันในการห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำในพื้นที่โครงการและแหล่งน้ำสาธารณะ	-	รูปที่ 2-17 และภาคผนวก ข-19
	7. หลีกเลี่ยงการปรับถมดินในช่วงที่มีฝนตกหนักเพื่อป้องกันการชะล้างเศษดินลงสู่แหล่งน้ำที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- โครงการไม่มีการปรับถมดินในช่วงที่มีฝนตกหนัก โดยโครงการได้ดำเนินการปรับถมดินในช่วงเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567	-	-
5. ด้านการคมนาคม	1. หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน (07.30-08.30 น. และ 16.00-17.00 น.) เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด หากจำเป็นต้องขนส่งในช่วงเวลาดังกล่าว ต้องแจ้งให้ชุมชนรับทราบล่วงหน้า 1 สัปดาห์	- โครงการได้ขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการโดยหลีกเลี่ยงช่วงเวลาเร่งด่วน (07.30-08.30 น. และ 16.00-17.00 น.) เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัด	-	-
	2. อบรมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงานในแต่ละวัน ในเรื่องการขับรถอย่างปลอดภัย และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2-9 และภาคผนวก ข-19

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)  
ของ บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
5. ด้านการคมนาคม (ต่อ)	3. ปิดคลุมรถบรรทุกด้วยผ้าใบไม่มิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุลงบนพื้น	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้ดำเนินการปิดคลุมหรือผู้มีส่วนบรรทุกของรถบรรทุกวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุลงบนพื้น	-	รูปที่ 2-3 และรูปที่ 2-15
	4. หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ผ่านพื้นที่ชุมชน	- โครงการได้ขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการ โดยใช้เวลาในช่วงกลางวันในเขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร (นครราชสีมา) ออกสู่ถนนทางหลวงหมายเลข 1056 โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ผ่านถนนของชุมชน เพื่อลดผลกระทบด้านการจราจรในพื้นที่ชุมชน	-	รูปที่ 2-9
	5. จัดพื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ และรถขนส่งคนงานภายในพื้นที่ที่กำหนดไว้และไม่อยู่ในตำแหน่งที่เกิดขวางการจราจร รวมทั้งวางเครื่องจักร อุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยภายในเขตพื้นที่ก่อสร้างเท่านั้น	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดพื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์และรถขนส่งคนงานไว้ในภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยอยู่ในตำแหน่งที่ไม่ได้กีดขวางการจราจร รวมทั้งมีการกำหนดพื้นที่สำหรับจัดวางเครื่องจักร อุปกรณ์และวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย	-	รูปที่ 2-18
	6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยให้สัญญาณการเข้า-ออกบริเวณด้านหน้าโครงการ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยให้สัญญาณการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก ด้านหน้าโครงการ	-	รูปที่ 2-20
	7. กำหนดให้มีการติดเบรคหรือโทรศัพท์ของผู้ขับขี่รถขนส่ง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการติดเบรคโทรศัพท์ของผู้ขับขี่รถบรรทุกขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ	-	รูปที่ 2-21
	8. กำหนดให้ผู้รับเหมามาติดเบรคโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ไว้ที่รถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและดิน ให้เห็นได้อย่างชัดเจน เพื่อเป็นช่องทางร้องเรียนสำหรับชุมชนเกี่ยวกับการขนส่งของ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการติดเบรคโทรศัพท์ของผู้ขับขี่รถบรรทุกขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ	-	รูปที่ 2-21

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
6.ด้านการระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	โครงการ เช่น วัสดุหรือเศษดินร่วนซุยบนผิวการจราจร การฝ่าฝืนกฎจราจรของพนักงานขับรถบรรทุก เป็นต้น			
	1. จัดให้มีรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอนชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการเพื่อรองรับน้ำฝนและน้ำทิ้งที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้าง โดยน้ำที่ผ่านการตกตะกอนให้น้ำไปใช้ผสมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองต่อไป	- โครงการจัดให้มีรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอนชั่วคราวภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ เพื่อรองรับน้ำฝนและน้ำทิ้งที่เกิดจากกิจกรรมก่อสร้าง โดยน้ำที่ผ่านการตกตะกอนให้น้ำไปใช้ผสมพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองต่อไป		รูปที่ 2-16
	2. ห้ามทิ้งขยะ และเศษวัสดุที่ก่อสร้างลงลงระบายน้ำ	- โครงการจัดให้มีป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอย เศษวัสดุ และเศษดินลงลงระบายน้ำ และขอความร่วมมือแรงงานก่อนการดำเนินงานในแต่ละวันในการห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงลงระบายน้ำในพื้นที่โครงการและแหล่งน้ำสาธารณะ		รูปที่ 2-17 และภาคผนวก ข-19
7.ด้านการจัดการกากของเสีย	3. ให้มีการดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีคนงานทำความสะอาดรางระบายน้ำทุกวันศุกร์ และดำเนินการขุดลอกการระบายน้ำในกรณีที่เกิดตะกอนดิน และเศษวัสดุก่อสร้างไหลลงรางระบายน้ำ เพื่อป้องกันการอุดตัน		รูปที่ 2-22
	1. ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้พนักงานขับรถรับขยะมูลฝอยที่มีใบพัดติดตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และประสานงานกับเขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร (นครราชสีมา) ดำเนินการจัดเก็บขยะมูลฝอย เพื่อป้องกันขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่โครงการซึ่งเป็นแหล่งพาหะนำโรค และส่งกลืนรับกวน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้พนักงานขับรถรับที่มีใบพัดติดและเพียงพอเก็บปริมาณขยะที่เกิดขึ้น และประสานกับเขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร (นครราชสีมา) เป็นผู้มารับขยะไปกำจัดต่อไป		รูปที่ 2-23 รูปที่ 2-24 และภาคผนวก ข-15



ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
7. ด้านการจัดการของเสีย	2.ควบคุมคนงานก่อสร้างให้หลีกเลี่ยงการของเสียลงในถังรองรับ และให้มีการนำใบกักจัดอย่างสม่ำเสมอ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการอบรมคนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงานในแต่ละวัน โดยให้ความรู้ในเรื่องการทิ้งกากของเสียลงในถังรองรับที่จัดเตรียมไว้	-	รูปที่ 2-9 และภาคผนวก ข-19
	3.กำหนดพื้นที่กองเก็บเศษวัสดุก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการจัดเตรียมพื้นที่กองเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน และความเป็นระเบียบ	-	รูปที่ 2-19
	4.กำหนดให้มีการคัดแยกขยะและวัสดุจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษเหล็ก เป็นต้น เพื่อนำกลับมาใช้ซ้ำ หรือนำไปจำหน่ายให้แก่บริษัทรับซื้อต่อไป	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการคัดแยกขยะและวัสดุจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษไม้ เศษเหล็ก เป็นต้น เพื่อนำกลับมาใช้ซ้ำ หรือนำไปจำหน่ายให้แก่บริษัทรับซื้อต่อไป	-	รูปที่ 2-23
	1.โครงการกำหนดเงื่อนไขให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและทีมงานที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในโรงไฟฟ้าในสัญญาจ้าง ต้องปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ทั้งในส่วนการออกแบบ ก่อสร้าง และดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐาน กฎระเบียบ และกฎหมายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- โครงการได้กำหนดเงื่อนไขให้ผู้รับเหมาก่อสร้างและทีมงานที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในโรงไฟฟ้าในสัญญาจ้าง ต้องปฏิบัติตามมาตรการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานอย่างเคร่งครัด	-	-
8.ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2.จัดให้มีการที่มีความรู้ความสามารถรับผิดชอบดูแลด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความสามารถรับผิดชอบดูแลด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	-	รูปที่ 2-25

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)**

**ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
8. ด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	3. จัดให้มีระบบอนุญาตในการเข้าทำงานบางประเภทตามที่กฎหมายกำหนด	- โครงการได้กำหนดให้ระบบใบอนุญาตในการทำงานบางประเภทตามที่กฎหมายกำหนด (Work Permit) เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาก่อสร้างอย่างเป็นระบบและมีความปลอดภัยในการทำงาน	-	รูปที่ 2-26 และภาคผนวก ข-4
	4. กำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างสม่ำเสมอ หรือตามที่กำหนดไว้ในคู่มือความปลอดภัยในการทำงานของโครงการ	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามความเหมาะสมกับลักษณะงานที่ทำ พร้อมทั้งติดป้ายเตือนและได้กำชับพนักงานให้ใส่อุปกรณ์ทุกครั้งปฏิบัติงาน และกำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างสม่ำเสมอหากเกิดการชำรุดก็สามารถเปลี่ยนใหม่ได้ทันที	-	รูปที่ 2-27 ภาคผนวก ข-6
	5. ผู้รับเหมาก่อสร้างหลักจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ให้พร้อม และเพียงพอกับปฏิบัติงานที่จะเข้าทำงานในพื้นที่อันตราย หรืองานที่เกี่ยวข้องกับความร้อนสูงซึ่งเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ เช่น การเชื่อมโลหะ ที่มงานช่างเชื่อม ทุกชุดจะต้องมีสารเคมีดับเพลิงอยู่ข้างจุดทำงานเสมอ สำหรับการเชื่อมโลหะบนที่สูงจะต้องมีการปูนวนกันไฟไว้ได้บริเวณที่ทำงานเชื่อมโลหะ ป้องกันสะเก็ดไฟเชื่อมตกลงไปยังเบื้องล่าง ซึ่งเป็นการไม่ปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานอยู่เบื้องล่าง เป็นต้น	- ผู้รับเหมาก่อสร้างมีการจัดเตรียมถังดับเพลิงไว้รองรับกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายตามประเภทงาน เพื่อลดอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2-28 และภาคผนวก ข-6

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โรงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
8.ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	6.ต้องมีการควบคุมการเข้า-ออกพื้นที่อันตรายจากงานก่อสร้าง ความคุมการจราจร ปิดป้ายเตือนอันตรายอย่างชัดเจน โดยหัวหน้าผู้คุมงานหรือเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยในการทำงานโครงการ และผู้รับเหมาก่อสร้างหลัก จะต้องจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ซึ่งคณะกรรมการจะต้องครอบคลุมไปถึงหัวหน้าผู้รับเหมารายย่อยต่างๆ ในโครงการฯ ด้วย โดยผู้จัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานจะรายงานตรงต่อผู้จัดการโครงการ และกำหนดให้จัดประชุมอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อประเมินผลและเสนอแนะแนวทางในการแก้ไข	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมการเข้า-ออก พื้นที่อันตรายจากงานก่อสร้าง รวมทั้งมีการปิดป้ายเตือนอันตรายอย่างชัดเจน ทั้งนี้ การจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ผู้รับเหมาดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการเมื่อวันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2566 โดยโครงการจัดให้มีการประชุม เดือนละ 1 ครั้ง เพื่อประเมินผลและเสนอแนะแนวทางในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายในโครงการ แต่ในเดือนเมษายน-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ไม่มีการประชุมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เนื่องจากทางโครงการฯ ก่อสร้างแล้วเสร็จเตรียมไปสู่ระยะดำเนินการ	-	รูปที่ 2-29 รูปที่ 2-30 ภาคผนวก ข-8 และภาคผนวก ข-9
9.ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	1.-จัดตั้ง “ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน” เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการตลอดจนรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนต่างๆ โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถร้องเรียนลักษณะผลกระทบหรือปัญหาที่เกิดขึ้นผ่านช่องทางต่างๆ อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือตามความเหมาะสม เช่น โดยจาก โทรศัพท์ บันทึกรจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ แฟกซ์ เป็นต้น	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ที่หมายเลข 084-388-1547 พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์ช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมนวนคร เพื่อดูติดตามและรวบรวมข้อมูลในกรณีที่มีข้อร้องเรียนเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ หากพบว่ามีข้อร้องเรียนโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหา และผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยทันที ทั้งนี้ตลอดระยะก่อสร้าง ไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชน	-	รูปที่ 2-2 รูปที่ 2-31

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
9. ด้านเศรษฐกิจสังคม (ต่อ)	2. รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับความเดือดร้อนของชุมชนในชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมการก่อสร้าง และให้ความสำคัญในการแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นอย่างเร่งด่วน	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางกรรณโอรเรียนผ่านทางโทรศัพท์ที่หมายเลข 084-388-1547 พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์ช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมนวนคร เพื่อติดตามและรวบรวมข้อมูลในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ หากพบว่ามีความเสียหายโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญห และผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยทันที ทั้งนี้ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชน แต่อย่างใด	-	รูปที่ 2-2 รูปที่ 2-31
	3. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดให้อย่างเคร่งครัด	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดให้อย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ค
	4. ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้าง และพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อคนในพื้นที่	- โครงการได้มีการอบรมเกี่ยวกับกฎการทำงานและความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เพื่อควบคุมกิจกรรมการก่อสร้าง และพฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อคนในพื้นที่	-	รูปที่ 2-9 รูปที่ 2-32
	5. ในกรณีที่เกิดความไม่เข้าใจกันขึ้นระหว่างโรงไฟฟ้าและชุมชน โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ชี้แจงข้อเท็จจริงให้แก่ประชาชน โดยเร่งด่วน ผ่านช่องทางหรือสื่อต่างๆ เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบข้อมูลที่แท้จริง และพร้อมที่จะแสดงให้เห็นว่าโครงการมีความรับผิดชอบต่อและสนใจต่อความรู้สึกของประชาชน	- หากเกิดความไม่เข้าใจกันขึ้นระหว่างโรงไฟฟ้าและชุมชน โครงการจะประชาสัมพันธ์ชี้แจงข้อเท็จจริงให้แก่ประชาชนโดยเร่งด่วนผ่านช่องทางหรือสื่อต่างๆ เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบข้อมูลที่แท้จริงทั้งนี้ ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ไม่พบข้อร้องเรียนจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	-	ภาคผนวก ข-13

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)

ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โรงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)**  
**ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
9. ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	6. ให้การช่วยเหลือสนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชนตามความเหมาะสม เพื่อสร้างสัมพันธอันดีขึ้นอันดีเป็นการตอบสนองชุมชนและสังคม	- โครงการได้ดำเนินการช่วยเหลือสนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชน ได้แก่ การสนับสนุนกิจกรรมโครงการกีฬาต้านยาเสพติดหนองตะโกแก้มสี ประจําปี 2567 ระหว่างวันที่ 23-24 มีนาคม พ.ศ. 2567	-	รูปที่ 2-33
	7. พิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการใช้ทำงานเป็นลำดับแรก	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาจ้างคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการเข้าทำงานเป็นลำดับแรก หากมีการรับสมัครพนักงานใหม่ ทั้งนี้ ระหว่างเดือนเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ยังไม่มีการรับสมัครพนักงานใหม่	-	-
10. ด้านการประชาสัมพันธ์มีส่วนร่วมของประชาชน	1. เปรียบข้อมูลข่าวสารจากชุมชนอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางในการรับข้อมูลข่าวสารและข้อร้องเรียน ผ่านทางโทรศัพท์ที่หมายเลข 084-388-1547 พร้อมทั้งจัดป้ายประชาสัมพันธ์ช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมนวนคร เพื่อติดตามและรวบรวมข้อมูล ในกรณีที่มีปัญหาเสียหายเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ หากพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นจากการดำเนินการแก้ไขปัญหและผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยทันที ทั้งนี้ ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ไม่พบข้อร้องเรียนจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	-	รูปที่ 2-2 รูปที่ 2-31 และภาคผนวก ข-13



**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
10. ด้านการประชาสัมพันธ์พันธุ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	2.เปิดโอกาสให้ผู้แทนของชุมชน/หมู่บ้านที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร (ภาคประชาชน) เข้าเยี่ยมชมนั้นที่โครงการตามคำร้องขอของชุมชนหรือตามความเหมาะสม	- โครงการมีความยินดีและเปิดโอกาสให้ผู้แทนของชุมชน/หมู่บ้านที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร เข้าเยี่ยมชมนั้นที่โครงการตามคำร้องขอของชุมชนหรือตามความเหมาะสม	-	-
	3.เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- โครงการมีความยินดีและเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยจะดำเนินการร่วมกับคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม		
	4.กรณีที่มีการร้องเรียนต้องติดตามตรวจสอบให้ผู้รับผิดชอบในการรับเรื่องร้องเรียน โดยผู้ได้รับผลกระทบสามารถร้องเรียนลักษณะผลกระทบหรือปัญหาที่เกิดขึ้นผ่านทางต่างๆมายังโรงไฟฟ้าได้แก่ โดยวาจา โทรศัพท์ บันทึกจดหมาย อีเลกทรอนิกส์ แฟกซ์ เป็นต้น	- โครงการได้จัดให้มีช่องทางในการรับข้อมูลข่าวสารและข้อร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์ที่หมายเลข 084-388-1547 พร้อมทั้งติดป้ายประชาสัมพันธ์พื้นที่ช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ และบริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมนวนคร เพื่อติดตามและรวบรวมข้อมูล ในกรณีที่พบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ หากพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้น โครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาและผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยทันที ทั้งนี้ ตลอดระยะก่อสร้าง ไม่พบข้อร้องเรียนจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ	-	รูปที่ 2-2 รูปที่ 2-31 และภาคผนวก ข-13

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)  
ของบริษัท อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
10. ด้านการประชาสัมพันธ์ และมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	5. สร้างสัมพันธอันดีต่อเจ้าหน้าทีราชการในท้องถิ่นและคนในชุมชน ด้วยการพบปะเยี่ยมเยียนอย่างสม่ำเสมอ และพร้อมที่จะแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ	- โครงการมีการเข้าพบปะพูดคุยกับหน่วยงานราชการ และคนในชุมชน เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ และรับฟังปัญหาความเดือดร้อนที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ และจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อรับฟังปัญหาและหาแนวทางแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น	-	รูปที่ 2-41
	6. ให้การช่วยเหลือสนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชน ในรัศมี 5 กิโลเมตรตามความเหมาะสม เพื่อสร้างสัมพันธอันดีเป็นการตอบแทนชุมชนและสังคมให้กับชุมชนที่อยู่รอบโรงไฟฟ้า อย่างทั่วถึง เช่น การสนับสนุนหน่วยงานการศึกษา หรือหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่สนับสนุนการกีฬา และการส่งเสริมอาชีพของคนในชุมชนที่อยู่รอบโรงไฟฟ้า สนับสนุนส่งเสริมและทำนุบำรุงศาสนา สนับสนุนงานบุญงานประเพณีที่สำคัญของท้องถิ่น สนับสนุนสาธารณประโยชน์ต่างๆ เป็นต้น	- โครงการได้ดำเนินการช่วยเหลือสนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชน ได้แก่ การสนับสนุนกิจกรรมโครงการกีฬาด้านกีฬาสีฟุตบอลของโรงเรียน ประจําปี 2567 ระหว่างวันที่ 23-24 มีนาคม พ.ศ. 2567	-	รูปที่ 2-33

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
10. ด้านการประชาสัมพันธ์และมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	<p><b>มาตรการด้านการประชาสัมพันธ์</b></p> <p>1. เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารโครงการ และแจ้งความก้าวหน้าการดำเนินงานของโครงการทุกๆ 3 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้างโดยระบุข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เช่น ชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการ แผนการก่อสร้างโครงการ บริษัทผู้รับเหมา บริษัทเจ้าของโครงการ ผู้ประสานงาน และหมายเลขโทรศัพท์ แผนการดำเนินงานตลอดจนภาพสิ่งแวดล้อม และความก้าวหน้าของการก่อสร้างโครงการเป็นต้น ผ่านช่องทางประชาสัมพันธ์อย่างน้อย 3 ช่องทาง เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผ่านสื่อท้องถิ่น เช่น ผ่านเสียงตามสายของหน่วยงานราชการในพื้นที่ผ่านเสียงตามสายของชุมชนหรือผ่านสื่อเคเบิลท้องถิ่นตามเหมาะสม</li> <li>- ผ่านการติดป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานราชการในพื้นที่ชุมชนหรือในที่สาธารณะที่ประชาชนโดยทั่วไปสามารถมองเห็นได้ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ของอำเภอที่เกี่ยวข้องกับการ บอร์ดประชาสัมพันธ์ของเทศบาล/องค์กรบริหารส่วนตำบลที่เกี่ยวข้องกับโครงการบอร์ดยุทธศาสตร์สัมพันธ์ของชุมชนที่เกี่ยวข้องหรือบอร์ดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ศึกษา รวมถึงตั้งของโครงการ</li> </ul>	<p>โครงการได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารโครงการผ่านการติดป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ที่หน่วยงานราชการ ผ่านการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนเป็นต้น</p>		รูปที่ 2-31 และรูปที่ 2-41

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)**  
**ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
10. ด้านการประชาสัมพันธ์และมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผ่านการวางแผนประชาสัมพันธ์/แผนพับของโครงการ เพื่อดำเนินการเผยแพร่รายละเอียดโครงการ ความก้าวหน้าของโครงการ (ในแต่ละระยะของการดำเนินงาน) ข้อมูลความปลอดภัยและการป้องกันเหตุฉุกเฉิน ช่องทางการติดต่อ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และช่องทางการรับเรื่องราวร้องเรียน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ ช่องทางการติดต่อสื่อสารของโครงการ เป็นต้น โดยวางไว้ ณ จุดประชาสัมพันธ์ของหน่วยงานราชการ ชุมชนหรือจุดที่ประชาชนในพื้นที่เข้าถึง</li> <li>- ผ่านการประชุมชี้แจงเกี่ยวกับโครงการ มีรายละเอียดดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>■ การประชุมชี้แจงรายละเอียด/ความก้าวหน้าผ่านหน่วยงานราชการในพื้นที่ (ระดับจังหวัดและระดับอำเภอ)</li> <li>■ การประชุมชี้แจงรายละเอียด/ความก้าวหน้าต่อหมู่บ้านชุมชน/ตำบลที่เกี่ยวข้อง</li> </ul> </li> <li>- ผ่านคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ</li> <li>- ผ่านการประชุมชี้แจงพื้นที่ด้วยวิธีการอื่นๆ ตามความเหมาะสม เช่น วิธีการเคาะประตูบ้าน รถกระจายเสียง เป็นต้น</li> </ul>			
	2. หากมีการเปิดรับสมัครงาน ต้องมีการดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนทราบในช่วงที่มีตำแหน่งว่าง ผ่านการติดประกาศ ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) สำนักงานเทศบาล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาพิจารณาผู้รับจ้างที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการเข้าทำงานเป็นลำดับแรก หากมีการรับสมัครงานใหม่ ทั้งนี้ เดือนกรกฎาคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ยังไม่มีการรับสมัครพนักงานใหม่</li> </ul>		-

บริษัท ยูนิടെค แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด  
ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2017 by TISI, DSS and DMSC  
ได้รับการรับรอง ISO 9001:2015 และ ISO 14001:2015 จากสถาบันมาตรฐานอังกฤษ

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
1.1. ด้านสาธารณสุขและสุขภาพ	1. จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาลป้องกันและเวชภัณฑ์พื้นฐานรวมทั้งรถรับส่งในกรณีฉุกเฉิน ตามกฎหมายกระทรวงแรงงานว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นไว้รองรับกรณีคนงานได้รับบาดเจ็บ รวมถึงจัดให้มีพยาบาลประจำอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง และรถรับส่งในกรณีฉุกเฉินไว้ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรองรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	รูปที่ 2-34
	2. ประสานงานกับโรงพยาบาลพริตตันครราชสีมา หรือโรงพยาบาลสูงเนิน ในกรณีที่ต้องส่งผู้ป่วยกรณีเกิดเหตุหรือเหตุฉุกเฉิน	- โครงการได้มีการประสานงานกับโรงพยาบาลพริตตันครราชสีมา หรือโรงพยาบาลสูงเนิน ในกรณีที่ต้องส่งผู้ป่วยกรณีที่มีอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉิน	-	-
	3. จัดเตรียมรถฉุกเฉินหรือรถพยาบาลที่มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตไว้ประจำในพื้นที่โครงการ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีรถรับส่งในกรณีฉุกเฉินไว้ภายในพื้นที่โครงการเพื่อรองรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	รูปที่ 2-35
	4. จัดให้มีน้ำดื่มสะอาดสำหรับคนงาน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดให้มีน้ำดื่มสะอาดสำหรับคนงานอย่างเพียงพอ	-	รูปที่ 2-12
	5. จัดเตรียมห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล โดยกำหนดในอัตราส่วนสำหรับคนงานก่อสร้าง 15 คนต่อห้อง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้จัดเตรียมห้องน้ำพร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป อย่างเพียงพอต่อจำนวนคนงาน	-	รูปที่ 2-13
	6. พิจารณารับคนในพื้นที่อำเภอเมืองนครราชสีมา และอำเภอสูงเนิน ที่มีทักษะและความชำนาญเหมาะสมเข้าทำงานเป็นอันดับแรก	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างรับคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการเข้าทำงานเป็นลำดับแรก หากมีการรับสมัคร	-	-
	7. อบรมคนงานเรื่องสุขอนามัยและการป้องกันโรค ความปลอดภัย การไม่ก่อเหตุรำคาญ สิ่งเสพติด	- ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการอบรมคนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงานในแต่ละวัน โดยให้ความรู้ในเรื่องสุขอนามัยและการป้องกันโรค ความประพฤติ การไม่ก่อเหตุรำคาญ สิ่งเสพติด	-	รูปที่ 2-9 ภาคผนวก ข-15



**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง)**  
**ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
11. ด้านสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	8. จัดทำบัญชีรายชื่อคนงานก่อสร้าง แรงจํานวน และโรคประจำตัวของคนงานก่อสร้างแก่สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่รับผิดชอบพราก่อนเข้าปฏิบัติงาน	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการจัดทำบัญชีรายชื่อคนงานก่อสร้าง แรงจํานวน และโรคประจำตัวของคนงานก่อสร้างแก่สถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่รับผิดชอบพราก่อนเข้าปฏิบัติงาน	-	ภาคผนวก ข-11
	9. จัดให้มีการเฝ้าระวังโรคติดต่อโดยหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ร่วมกับโครงการ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดให้มีการเฝ้าระวังโรคติดต่อ โดยมีการให้ความรู้กับคนงานเกี่ยวกับสุขอนามัยและการป้องกันโรคติดต่อก่อนเริ่มปฏิบัติงาน และกำหนดให้มีมาตรการต่างๆ เพื่อเฝ้าระวังโรคติดต่อในพื้นที่โครงการ	-	รูปที่ 2-36

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/ เอกสารอ้างอิง
11. ด้าน สาธารณสุข และสุขภาพ (ต่อ)	10. กำกับดูแลบริษัทผู้รับเหมามาตรการ และแนว ปฏิบัติการจัดการสถานที่ก่อสร้างและที่พักชั่วคราวของ ก่อสร้าง กรณีการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติด เชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ก่อสร้าง (COVID-19) ของกระทรวง สาธารณสุข หรือมาตรการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด ประกอบด้วย - การบริหารจัดการในการป้องกัน และควบคุมการแพร่ระบาด ของโรคโควิด-19 - การจัดการทะเบียนพนักงาน/ลูกจ้าง/แรงงาน - จุดทำมาตรการป้องกันโรคโควิด-19 ในสถานที่ก่อสร้าง และที่ พักชั่วคราวของพนักงานก่อสร้าง (Camp) - การจัดทำแผนเผชิญเหตุหรือแผนปฏิบัติการ - แนวทางการจัดทำ Bubble and Seal สำหรับกิจการก่อสร้าง - การดำเนินการเมื่อพบผู้ติดเชื้อโควิด-19 ในที่พักชั่วคราวของ คนงานก่อสร้าง - การอพยพเคลื่อนย้ายแรงงาน - การยกระดับการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่ที่พักชั่วคราวของ คนงานก่อสร้างในสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19	-โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวปฏิบัติการจัดการสถานที่ก่อสร้างและที่พักชั่วคราวของ คนงานก่อสร้าง กรณีการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรค ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ของกระทรวงสาธารณสุข หรือมาตรการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยผู้รับเหมาก่อสร้าง ได้จัดให้มีจุดวัดอุณหภูมิบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง มีการ ตรวจ ATK ก่อนเข้าทำงานเป็นประจำทุกวันจันทร์ จัดให้มีแอลกอฮอล์สำหรับล้างมือและกำหนดให้พนักงานสวมหน้ากากอนามัย ขณะปฏิบัติงาน	-	รูปที่ 2-36

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะก่อสร้าง)**  
**ของ บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
11. ด้านสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	11. จัดให้มีแผนการป้องกันและกำจัดพาหะนำโรค คือ หนู แมลงสาบ แมลงวัน ยุง ฯลฯ ในพื้นที่พักอาศัยของคณาณก่อสร้าง เพื่อป้องกันแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรค และการแพร่กระจายของโรคติดต่อ	- ผู้รับเหมาจัดให้มีแผนการป้องกันและกำจัดพาหะนำโรค คือ หนู แมลงสาบ แมลงวัน ยุง ฯลฯ ในพื้นที่พักอาศัยของคณาณก่อสร้างเพื่อป้องกันแหล่งเพาะพันธุ์พาหะของโรค และการแพร่กระจายของโรคติดต่อ โดยมีการทำความสะอาดบริเวณที่พักคนงานเป็นประจำทุกวันอาทิตย์	-	รูปที่ 2-36 และรูปที่ 2-37
	12. กำหนดให้จัดสภาพแวดล้อมของสำนักงานควบคุมงานและบ้านพักคนงานให้ถูกสุขลักษณะ เช่น จัดวางภาชนะรองรับขยะให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพงาน และมีจำนวนเพียงพอให้กับคนงาน	- ผู้รับเหมาจัดให้มีภาชนะรองรับขยะ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายภายในสำนักงานและที่พักคนงานอย่างเพียงพอ และเหมาะสมกับจำนวนคนงาน	-	รูปที่ 2-39 และภาคผนวก ข-6
	13. จัดเตรียมชุดในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อรองรับขยะมูลฝอยจากคนงาน และรวบรวมเพื่อนำไปกำจัดต่อไป	- ผู้รับเหมาจัดให้มีถุงดำ และภาชนะรองรับขยะมูลฝอยจากคนงานในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ เพื่อรองรับขยะมูลฝอยและรวบรวมเพื่อนำไปกำจัดต่อไป	-	รูปที่ 2-39
	14. จัดให้มีหี้ออกสูบลมที่ให้บริการคนงาน และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ผู้รับเหมาจัดเตรียมหี้ออกสูบลมที่ให้บริการคนงาน โดยใช้น้ำประปาจากเขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร (นครราชสีมา) รวมทั้งมีการจัดเตรียมน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	-	รูปที่ 2-38
	15. จัดหาน้ำดื่มและน้ำให้เพียงพอกับความต้องการของคนงาน และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้าง	- ผู้รับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่มที่ให้บริการคนงาน โดยใช้น้ำประปาจากเขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร (นครราชสีมา) รวมทั้งมีการจัดเตรียมน้ำสำหรับการอุปโภค-บริโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	-	รูปที่ 2-12

**ตารางที่ 2-2 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนรวม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด**

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการแก้ไข	หมายเหตุ/เอกสารอ้างอิง
11. ด้านสาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	16. รวบรวมและคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อลดปริมาณขยะ	- ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการรวบรวมก่อนเริ่มปฏิบัติงานในแต่ละวัน โดยให้ความรู้ในเรื่องการคัดแยกขยะและวัสดุจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ออกจากขยะมูลฝอยโดยทั่วไป เพื่อเป็นการลดปริมาณขยะ	-	รูปที่ 2-39 ภาคนวนก ข-15
	17. จัดให้มีการจัดการภายในที่พักคนงาน ประกอบด้วยการจัดทำทะเบียนประวัติคนงาน ระเบียบข้อบังคับ สุขภาพอนามัยที่พนักงาน และจัดให้มีหัวหน้าที่พักคนงานเพื่อเป็นช่องทางให้ชุมชนสามารถติดต่อหรือแจ้งข้อกังวลได้โดยตรง	- ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการจัดทำทะเบียนประวัติคนงาน ระเบียบข้อบังคับภายในที่พัก การดูแลสุขอนามัยที่พักคนงาน และจัดให้มีหัวหน้าที่พักคนงานเพื่อเป็นช่องทางให้ชุมชนสามารถติดต่อหรือแจ้งข้อกังวลได้โดยตรง	-	-



รูปที่ 2-1 ระบบหล่อเย็นที่ติดตั้งแล้ว



รูปที่ 2-2 ช่องทางรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ



รูปที่ 2-3 การใช้ผ้าใบปิดคลุมส่วนบรรทุกของรถบรรทุก

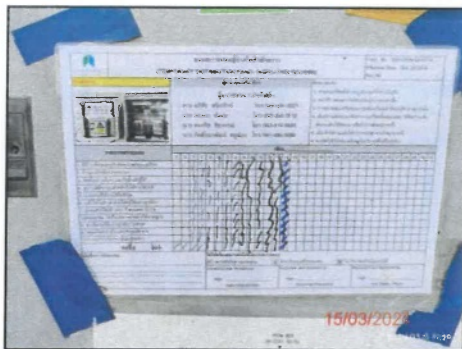


รูปที่ 2-4 ป้ายจำกัดความเร็วของรถในพื้นที่ก่อสร้าง





รูปที่ 2-5 การฉีดพรมน้ำป้องกันฝุ่นละออง



รูปที่ 2-6 การตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักร และยานพาหนะ



รูปที่ 2-7 บ่อล้างล้อและการทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการ



รูปที่ 2-8 ป้ายห้ามเผาขยะในพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-9 การอบรมคนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน



รูปที่ 2-10 กำแพงกันเสียงของโครงการ

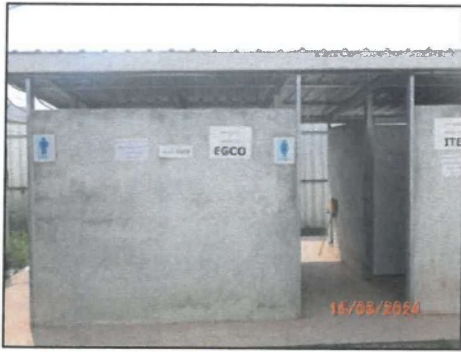


รูปที่ 2-11 การติดป้ายเตือนให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง



รูปที่ 2-12 การจัดเตรียมน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภคให้กับคนงาน





รูปที่ 2-13 ห้องสุขาพร้อมระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น



รูปที่ 2-14 พื้นที่ซ่อมบำรุงเครื่องจักร

รูปที่ 2-15 ถาดรองน้ำมัน



รูปที่ 2-16 รางระบายน้ำและบ่อดักตะกอนดิน



รูปที่ 2-17 ป้ายห้ามทิ้งขยะลงรางระบายน้ำ



รูปที่ 2-18 พื้นที่จอดรถขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง และรถขนส่งคนงาน

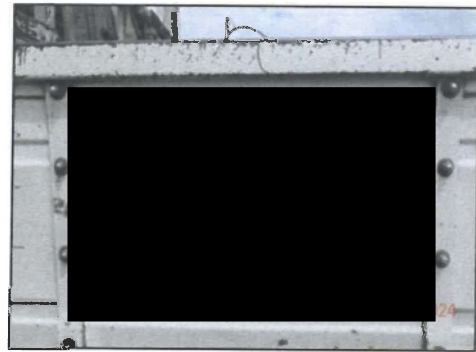


รูปที่ 2-19 พื้นที่กองเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างในพื้นที่โครงการ





รูปที่ 2-20 เจ้าหน้าที่คอยให้สัญญาณการเข้า-ออกบริเวณด้านหน้าโครงการ



รูปที่ 2-21 การติดเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ไว้ที่รถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้างและดิน



รูปที่ 2-22 การทำความสะอาดรางระบายน้ำ



รูปที่ 2-23 การเก็บขยะในพื้นที่โครงการและจัดรวบรวมขยะมูลฝอย



รูปที่ 2-24 เจ้าหน้าที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร (นครราชสีมา) ดำเนินการจัดเก็บขยะมูลฝอย



รูปที่ 2-25 เจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย และหัวหน้าควบคุมงาน



รูปที่ 2-26 ใบอนุญาตการเข้าทำงานบางประเภท ตามกฎหมายที่กำหนด (Work Permit)



รูปที่ 2-27 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล และป้ายเตือนอันตรายบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-28 ถังดับเพลิงในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



รูปที่ 2-29 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

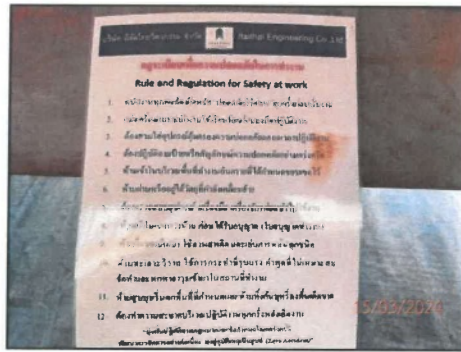


รูปที่ 2-30 การประชุมคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน



รูปที่ 2-31 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และบอร์ดติดต่อสำหรับรับเรื่องร้องเรียนบริเวณด้านหน้าโครงการ





รูปที่ 2-32 ป้ายกฎระเบียบเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน



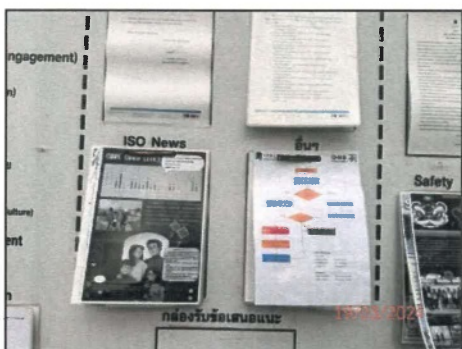
รูปที่ 2-33 การสนับสนุนกิจกรรมภายในชุมชน



รูปที่ 2-34 หน่วยปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น



รูปที่ 2-35 รถรับ-ส่งในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน



รูปที่ 2-36 มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19



รูปที่ 2-37 การทำความสะอาดบริเวณที่พักคนงาน

รูปที่ 2-38 ห้องน้ำบริเวณที่พักคนงาน



รูปที่ 2-39 ภาชนะรองรับขยะบริเวณที่พักคนงาน

รูปที่ 2-40 ถังดับเพลิงบริเวณที่พักคนงาน



รูปที่ 2-41 การประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการกับหน่วยงานราชการ ผู้นำชุมชน