

บทที่ 2

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

## บทที่ 2

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และภาพถ่าย เพื่อใช้ในการประกอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.7/866 ลงวันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2557 (ภาคผนวก ก-1) ซึ่งได้ทำการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โดยการสำรวจภาคสนามของพื้นที่โครงการ การตรวจสอบจากเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงานปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้น และการแก้ไขปรับปรุงปัญหาดังกล่าว พร้อมทั้งดำเนินการถ่ายภาพการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่างๆ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงาน

#### 2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด อยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง ดังนั้นจึงไม่มีกิจกรรมการก่อสร้างใดๆ ในช่วงระยะเวลาดังกล่าว (ภาคผนวก ข-2) และรูปที่ 2-1 ถึงรูปที่ 2-2

ตารางที่ 2-1      สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง  
ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"><li>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ของบริษัท ไทย เพาเวอร์ เจเนอเรตติ้ง จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เอ็นริช คอนซัลแตนท์ จำกัด นำรายละเอียดมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิผลในทางปฏิบัติ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยโครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ของบริษัท ดับเบิล เอ น้ำใส จำกัด (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็น บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด) อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งจัดส่งรายงานผลการดำเนินการแก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน ซึ่งทางโครงการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครึ่งล่าสุด ระหว่างเดือนกรกฎาคม –ธันวาคม พ.ศ. 2564 ในวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2565</li><li>- ทั้งนี้ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง และยังคงปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด โดยนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ระบุไว้ในรายงาน EIA ในช่วงดังกล่าว พร้อมทั้งดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรการที่กำหนด</li></ul>	-	ภาคผนวก ข-1 สำเนาหนังสือ นำส่งรายงาน ครั้งที่ 2/2564
	<ul style="list-style-type: none"><li>- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่มีอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ต้องแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปราจีนบุรี (ทสจ.ปราจีนบุรี) และองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li></ul>		รูปที่ 2-1 พื้นที่ ปัจจุบันของ โครงการ และ ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้างของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหารวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินโครงการให้บริษัทฯ ปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี (ทสจ.ปราจีนบุรี) และองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม (อบต.ท่าตูม) ทราบโดยเร็ว เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	รูปที่ 2-1 พื้นที่ปัจจุบันของโครงการ และภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- บริษัทต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี (ทสจ.ปราจีนบุรี) และองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม (อบต.ท่าตูม) ทราบทุก 6 เดือน	- ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยโครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ของ บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด อย่างเคร่งครัด และจัดส่งรายงานผลการดำเนินการแก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งที่ 1/2565 ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 ทั้งนี้โครงการยังคงอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้างของโครงการ	-	ภาคผนวก ข-1 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานครั้งที่ 2/2564
	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัทไทย เพาเวอร์ เจนเนอเรติ้ง จำกัด (บริษัทฯ) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการจะทำการแจ้งให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว แต่อย่างไรก็ตามทางโครงการยังไม่ได้ดำเนินการกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อ	-	-

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1. มาตรการ ทั่วไป (ต่อ)		คุณภาพสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด  - ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่าง การชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด		ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- ในกรณีที่ บริษัท ไทย เพาเวอร์ เจเนอเรติง จำกัด มีความจำเป็นต้อง เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม หรือ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้ เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้ แล้ว ให้ บริษัท ไทย เพาเวอร์ เจเนอเรติง จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจ หน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้  1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดี ต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงาน ผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน กฎหมายนั้นๆต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดทะเบียนแล้ว แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	- โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด โดยโครงการได้ขอเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการและได้รับความเห็นชอบจาก คชก. แล้วเมื่อวันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2557 ตามหนังสือ ทส 1009.7/866  - ปัจจุบันโครงการได้มีการขอเปลี่ยนแปลงเจ้าของโครงการจากเดิมเป็นของ “บริษัท ดีบีบี เอ น้ำใส จำกัด” ได้โอนมาเป็นของ “บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด” และได้ดำเนินการแจ้งทางสำนักงาน คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และได้โอนใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน (ร.ง.4 ลำดับที่ 88 (2)) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือเลขที่ สกพ 5502/6274 และ สกพ 5502/6276 ปัจจุบันทางสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มีหนังสือตอบรับการขอเปลี่ยนแปลง เจ้าของโครงการ ตามหนังสือ ทส 1010.7/1044	-	ภาคผนวก ก-2 สำเนาหนังสือ เห็นชอบการโอน ใบอนุญาต ประกอบกิจการ โรงงาน  ภาคผนวก ก-3 ใบอนุญาตประกอบ กิจการโรงงาน (ร.ง. 4)  ภาคผนวก ก-4 สำเนาหนังสือแจ้ง เปลี่ยนผู้รับผิดชอบ รายงานวิเคราะห์
	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบ			

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง  
ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b>	ประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับการอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) <b>ภาคผนวก ก-5</b> หนังสือตอบรับการขอเปลี่ยนแปลงเจ้าของโครงการ
	- หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการ บริษัทฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- เมื่อโครงการดำเนินการผลิตและมีสถานะการผลิตคงตัว (Steady State) แล้วพบว่าค่าการระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าต่ำกว่าค่าที่ระบุไว้ในรายงาน บริษัทฯ จะต้องยึดถือค่าที่ต่ำกว่าเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third party) เพื่อดำเนินการตรวจติดตามด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ (Environmental Compliance Audit) ซึ่งจะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด โดยโครงการได้ว่าจ้าง บริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นหน่วยงานกลาง (Third Party) ในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แก่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน	-	<b>ภาคผนวก ข-1</b> สำเนาหนังสือ นำส่งรายงาน ครั้งที่ 2/2564

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>2. คุณภาพอากาศ</b>	- ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้างที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เช่น ถนนพื้นที่ที่มีกิจกรรมการปรับถม เป็นต้น เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากกิจกรรมการก่อสร้างอย่างน้อย 2 ครั้งต่อวัน (เช้า-บ่าย) ยกเว้นระยะที่มีฝนตก	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาเสนอแผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อลดการระบายสารมลพิษทางอากาศ และตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องมีสิ่งปกปิดและ/หรือสิ่งผูกมัดในส่วนบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จำกัดความเร็วของรถทุกชนิดที่วิ่ง-เข้าออกโครงการและพื้นที่ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วได้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดปริมาณฝุ่นและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ตรวจสอบ บำรุงรักษา หรือตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ เครื่องจักร ที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ออกจากพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนน และเกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นนอกโครงการ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. ด้านทรัพยากรน้ำ การใช้น้ำ คุณภาพน้ำทั้ง การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วมและนิเวศวิทยาทางน้ำ	- จัดสร้างระบบระบายน้ำและบ่อพักขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร เพื่อตักตะกอนดินและทราย และนำน้ำในบ่อพักนำไปใช้ฉีดในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อลดฝุ่น	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ปลุกพืชคลุมดินปกคลุมพื้นที่ที่ไม่ได้ทำการก่อสร้างหรือก่อสร้างแล้วเสร็จให้มากที่สุด	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- พิจารณาปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับงานดินในระยะดูแล เพื่อป้องกันการชะพาเซดินสู่แหล่งน้ำผิวดินบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จัดให้มีห้องส้วมและห้องอาบน้ำ 1 ห้อง ต่อคนงานทุกๆ 15 คน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- สร้างระบบบำบัดน้ำเสียตามหลักสุขาภิบาล เช่น ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปรองรับน้ำเสียจากส้วม และจัดให้มีการกำจัดขยะที่ติดโดยการเผาและฝังกลบในพื้นที่โครงการ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จัดให้มีห้องส้วม ที่มีถังรองรับสิ่งปฏิกูลด้านล่างก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดต่อไป	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จัดให้มีระบบการระบายน้ำชั่วคราวไว้ในแนวเดียวกันกับบริเวณที่จะสร้างรางระบายน้ำถาวร โดยจัดให้มีตะแกรงดักขยะที่อาจปะปนมากับน้ำฝนก่อนรวบรวมน้ำฝนที่เกิดขึ้น ระบายลงสู่รางระบายน้ำรวมของ บริษัท ดับเบิลยู 1991 จำกัด (มหาชน)	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ



**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>3. ด้านทรัพยากรน้ำ</b> <b>การใช้น้ำ คุณภาพน้ำทั้ง การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วมและนิเวศวิทยาทางน้ำ</b> <b>(ต่อ)</b>	- ตรวจสอบรางระบายน้ำเป็นประจำทุกสัปดาห์ และทำความสะอาดหากพบขยะหรือวัสดุที่อาจทำให้เกิดการอุดตันรางระบายน้ำ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- เศษวัสดุก่อสร้างที่มีลักษณะง่ายต่อการถูกน้ำฝนชะล้างและพัดพาควรเก็บใส่ภาชนะหรือใช้วัสดุปิดคลุมให้มิดชิด	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเตรียมน้ำใช้ให้เพียงพอ สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างที่จำเป็นต้องใช้น้ำ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
<b>4. เสียง</b>	- กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง และ/หรือก่อสร้างฐานราก ตั้งแต่เวลา 08.00-17.00 น. แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ต่อเนื่องและเกินระยะเวลาที่กำหนดต้องมีมาตรการป้องกันเป็นอย่างดีและได้รับเห็นชอบจากหน่วยงานอนุญาต และแจ้งผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงให้ทราบล่วงหน้าแล้ว ทั้งนี้ไม่ควรก่อสร้างหรือกระทำการใดๆ ในระหว่างเวลา 22.00 – 06.00 น.	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องกันรั้วชั่วคราวในระดับที่สูงกว่าสายตารอบพื้นที่ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง โดยโครงการจะสร้างแนวรั้วสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ทำด้วย Metal Sheet โดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นแนวป้องกันเสียงที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์การก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา เพื่อลดระดับเสียงจากอุปกรณ์ดังกล่าว	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	<b>ภาคผนวก ข-2</b> แผนการก่อสร้างของโครงการ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้างของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
4. เสียง (ต่อ)	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear Plugs) หรือครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ให้ผู้รับเหมาเสนอแผนการตรวจสอบดูแลใช้น้ำมันหล่อลื่นจาระบีใส่เครื่องมือเครื่องจักร เพื่อลดเสียงดังจากเครื่องจักร รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- หากโครงการมีกิจกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังต่อชุมชน เช่น การทำงานนอกเวลาปกติ เป็นต้น จะต้องประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบก่อน 1 สัปดาห์	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
5. ด้านการคมนาคมขนส่ง	- จำกัดความเร็วและพิกัดบรรทุก รวมทั้งควบคุมมารยาทของพนักงานขับรถ และดูแลสภาพรถบรรทุกให้ใช้งานได้ดีตลอด	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ควบคุมความเร็วของพาหนะในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จัดระบบทิศทางจราจรในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรถที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน (Rush Hour) ได้แก่ ระยะเวลา 07.00 – 08.00 น. และ 16.00 – 17.00 น.	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขลอกรก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้งโครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>5. ด้านการคมนาคมขนส่ง (ต่อ)</b>	- แจ้งประชาชนในท้องถิ่นรับทราบเกี่ยวกับแผนการก่อสร้าง และระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ รวมทั้งปริมาณการจราจรที่จะเพิ่มมากขึ้น	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จำกัดความเร็วของรถขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้างในเขตชุมชน และบนทางหลวงไม่เกิน 60 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ติดตั้งป้ายหรือสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- บันทึกอุบัติเหตุการจราจรเพื่อใช้ในการวางแผน แก้ไขและป้องกันต่อไป	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
<b>6. ด้านการจัดการของเสีย</b>	- จัดให้มีภาชนะรองรับของเสียที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดพักของคณงานก่อสร้าง ภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- รวบรวมของเสียในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดเป็นประจำ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ห้ามทิ้งของเสียลงในรางระบายน้ำ ท่อรวบรวมน้ำเสียและแหล่งน้ำต่างๆ ของโครงการฯ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้างของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. ด้านการจัดการของเสีย (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสียไว้ในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
7. ด้าน สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	สาธารณสุข			
	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลขั้นพื้นฐาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ มีการดำเนินการดังนี้ <input type="checkbox"/> จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคแก่คนงาน <input type="checkbox"/> มีการจัดการของเสียให้ถูกหลักสุขาภิบาลไม่ให้ปนเปื้อนแหล่งปะปนน้ำของพาหะของโรค <input type="checkbox"/> จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับคนงานที่ได้รับอุบัติเหตุจากการทำงานก่อนที่จะส่งผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียง <input type="checkbox"/> จัดให้มีเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ รวมทั้งจัดให้มีรถสำหรับนำผู้ป่วยส่งโรงพยาบาลได้ทันทีกรณีฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- อบรมคนงานเรื่องสุขอนามัย และการป้องกันโรค ความประพฤติ การไม่ก่อเหตุร้ายกาจ สิ่งเสพติด	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- กำกับให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานว่าด้วยการตรวจสุขภาพร่างกาย และสุขภาพตามความเสี่ยง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เช่น รพ.สต. ทำตม รพ.สต.ศรีมหาโพธิ์ รพ.สต.ลาดตะเคียน รพ.สต.หาดนางแก้ว และ รพ.สต. กรอกสมบูรณ์ ในด้าน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้างแต่ยังคงมีการสนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุข และเข้าร่วม	-	ภาคผนวก ข-3 กิจกรรมมวลชน

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. ด้าน สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	ความพร้อมของสถานบริการและศักยภาพของบุคลากรผ่านแผนงานและโครงการที่ได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและพัฒนาชุมชนของโครงการ	กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ โดยดำเนินการร่วมกับกลุ่ม บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน) และดับเบิล เอ อย่างต่อเนื่อง		สัมพันธ์ ระหว่าง เดือน ม.ค. – มิ.ย. 2565
	- ก่อนเริ่มดำเนินโครงการฯ ควรมีการอบรมให้ความรู้ด้านสุขภาพ และวิธีการปฏิบัติตัวกรณีเกิดอุบัติเหตุร้ายแรงหรือเหตุฉุกเฉิน แก่คนงานก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- ชี้แจงรายละเอียดโครงการ ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการฯ รวมทั้งมาตรการในการป้องกัน และแก้ไขลดผลกระทบทางสุขภาพของโครงการฯ แก่หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เช่น รพ.สต.ท่าตูม รพ.สต.ศรีมหาโพธิ์ รพ.สต.ลาดตะเคียน รพ.สต.หาดนางแก้ว และ รพ.สต. กรอกสมบูรณ์ เป็นต้น	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- จัดให้มีสวัสดิการเพื่อรองรับความเครียดของคนงานก่อสร้างและพนักงานโครงการฯ เช่น จัดกิจกรรมนันทนาการ เป็นต้น	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- จัดระบบสุขภาพสิ่งแวดล้อมในบริเวณที่พักคนงานก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- จัดให้มีการเฝ้าระวังโรคติดต่อโดยหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เช่น รพ.สต.ท่าตูม รพ.สต.ศรีมหาโพธิ์ รพ.สต.ลาดตะเคียน รพ.สต.หาดนางแก้วและ รพ.สต. กรอกสมบูรณ์ เป็นต้น ร่วมกับโครงการฯ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. ด้านสาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำกับและดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามข้อตกลงอย่างเคร่งครัด เช่น การตรวจติดตามแคมป์ที่พักอาศัย การสุ่มตรวจสิ่งเสฟติด การคัดแยกขยะในที่พักคนงานตามหลักวิธีการ ติดตาม การจัดการขยะของผู้รับเหมา	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- กำกับให้บริษัทรับเหมากำหนดผู้รับผิดชอบดูแลแคมป์ที่พักอาศัยและแจ้งให้คณะทำงานฯ ทราบ เพื่อเป็นบุคคลหลักในการติดต่อประสานงาน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- กำหนดช่องทางร้องเรียนผ่านคณะกรรมการการมีส่วนร่วมของชุมชนหรือผ่านทางตัวแทนภาคประชาชนของสมาชิกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและพัฒนาชุมชน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพของคนงานและประชาชน ได้แก่ ด้านคุณภาพอากาศ ด้านทรัพยากรน้ำ การใช้น้ำ คุณภาพน้ำทิ้ง การระบายน้ำ และการป้องกันน้ำท่วม ด้านเสียง ด้านคมนาคมขนส่ง ด้านการจัดการของเสีย ด้านสาธารณสุขและอาชีวอนามัย และความปลอดภัย ด้านเศรษฐกิจ-สังคม และด้านสุนทรียภาพ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับคนงานให้เหมาะสมกับประเภทของงาน ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย เป็นต้น	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ให้ความรู้ในเรื่องความปลอดภัยแก่คนงาน หรือจัดให้มีการปฐมนิเทศอบรมคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับความปลอดภัย การใช้เครื่องมืออุปกรณ์เครื่องจักรกลต่างๆ ให้ถูกต้อง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. ด้าน สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- กวดขันให้ผู้รับเหมาดำเนินการตามมาตรการเพื่อความปลอดภัย เช่น การใช้ อุปกรณ์นิรภัยของคณงาน การมีสถานที่ปฐมพยาบาล และป้ายเตือนอันตรายในการก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- การพิจารณาคัดเลือกบริษัทรับเหมา โครงการต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้าง ให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคณงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- บริษัทรับเหมาดำเนินการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน มาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ.2551 รวมถึงประกาศกระทรวงมหาดไทยเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างและประกาศอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- บริเวณที่มีการติดตั้งเครื่องจักร จะต้องมีการกันแบ่งเขตพื้นที่ให้ชัดเจน รวมทั้ง อุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ จะต้องมีการจัดวางอย่างมีระเบียบ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- ติดป้ายสัญลักษณ์ และป้ายเตือนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย เช่น “กำลังติดตั้งเครื่องจักร” “ห้ามเปิดสวิตซ์” “เขตก่อสร้าง” “เขตสวมหมวกนิรภัย” เป็นต้น	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- กำหนดให้ผู้ควบคุมหรือหัวหน้างานติดตั้งเครื่องจักรเป็นผู้ตรวจสอบและดูแลการปฏิบัติตามกฎหรือข้อกำหนดด้านความปลอดภัย	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง  
ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. ด้าน สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจะต้องระบุข้อตกลงเกี่ยวกับมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ในสัญญาว่าจ้างอย่างชัดเจนโดยจะต้องระบุครอบคลุมถึง <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> การคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของแรงงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ</li> <li><input type="checkbox"/> ระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของคานาก่อสร้างในการอยู่ร่วมกับชุมชน เพื่อมิให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชน รวมทั้งการดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของชุมชนโดยรอบ</li> <li><input type="checkbox"/> ข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์/เครื่องมือการก่อสร้าง เขตกองเก็บวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ใช่แล้ว รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มีความเข้มงวดในด้านความปลอดภัย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำกับดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างเกี่ยวกับการจัดสวัสดิการสุขภาพอนามัยด้านต่างๆ สำหรับคานาก่อสร้างอย่างเพียงพอ และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ถังบรรจุน้ำใช้ เพื่อเก็บสำรองน้ำสะอาดสำหรับการอุปโภคของคานาก</li> <li><input type="checkbox"/> น้ำดื่มสะอาด ประเภทบรรจุถังพลาสติก น้ำดื่มบรรจุขวดหรือถังน้ำสแตนเลส</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด</li> </ul>	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ



ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565				
ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
7. ด้าน สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	<input type="checkbox"/> กำหนดให้บริษัทจัดหาจัดเตรียมสุขาชั่วคราวอย่างเพียงพอตามที่ กฎหมายกำหนดและถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล			
	<input type="checkbox"/> ถังขยะขนาด 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิดสำหรับรองรับขยะ มูลฝอยจากกิจกรรมต่างๆ			
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับ ลักษณะงานแก่คนงานก่อสร้าง และออกกฎเกณฑ์ควบคุมการใช้อุปกรณ์ ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเคร่งครัด	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่าง การชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- จัดให้มีการเฝ้าระวังด้านความปลอดภัยและฝึกอบรมแก่คนงานก่อสร้างก่อน เริ่มต้นการทำงาน และมีการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่าง การชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน สำหรับระยะก่อสร้าง และทำการฝึกอบรม คนงานก่อสร้างให้รู้ถึงขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีฉุกเฉินรวมทั้งการประสานงาน กับผู้ที่เกี่ยวข้อง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่าง การชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- จัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มีความ เข้มงวดในด้านความปลอดภัยและให้ข้อมูลแก่คนงานก่อสร้างที่อยู่ในพื้นที่ ดังกล่าวเกี่ยวกับระบบสัญญาณเตือนภัย	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่าง การชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ
	- ตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานอย่างสม่ำเสมอตามแผนงานที่กำหนด ร่วมกันระหว่างบริษัท ไทย เพาเวอร์ เจเนอเรติง จำกัด และบริษัทรับเหมา	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่าง การชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้าง ของโครงการ

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย วิธีการแก้ไขปัญหาและการเกิดซ้ำ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขออนุญาตก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
7. ด้าน สาธารณสุข อาชีวอนามัย และความ ปลอดภัย (ต่อ)	- ดูแลผู้รับเหมาก่อสร้างให้ติดต่อกับการบริการส่วนตำบลท่าตูม มารับผลพวงไปกำจัดยังพื้นที่ฝังกลบขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม แต่หากประสานงานกับ อบต. ท่าตูมแล้ว พบว่ามีข้อจำกัดในการรองรับผลพวงจากโครงการ ให้พิจารณาจัดส่งผลพวงให้กับหน่วยงานเอกชนที่มีความพร้อม และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการแทน ทั้งนี้เพื่อลดภาระ และลดผลกระทบต่อพื้นที่เมื่อสิ้นสุดการทำงานในแต่ละวัน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขออนุญาตก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยในบริเวณก่อสร้างตลอด 24 ชั่วโมงประจำวัน จุดผ่านเข้า-ออก พร้อมทั้งคอยตรวจตราในบริเวณต่างๆ ไป และควบคุมการจราจรภายในบริเวณพื้นที่โครงการ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขออนุญาตก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
8. ด้านเศรษฐกิจ-สังคม	- พิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับความต้องการของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก ซึ่งเป็นการกระจายรายได้สู่ชุมชน สร้างความเจริญ ทั้งทางด้านสังคม-เศรษฐกิจ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขออนุญาตก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- บริษัทรับเหมามีต้องดำเนินการตามนโยบายทางด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด เพื่อรักษาประโยชน์ของชุมชนโดยรอบ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขออนุญาตก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
	- ตรวจตราดูแลมิให้คนงานก่อสร้างมีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ เสพยาเสพติด เล่นการพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบและการลงโทษ	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการขออนุญาตก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ

**ตารางที่ 2-1 (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า TPG (โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน) ระยะก่อสร้าง  
ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 12 จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา/อุปสรรคและการแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
	- ประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงให้รับทราบเกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ
<b>8. ด้านเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)</b>	- จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบอันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการพร้อมสรุปผลการแก้ไขปัญหา ทั้งนี้ให้ทำการทบทวนถึงสาเหตุของปัญหาและแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำเป็นประจำทุกเดือน	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2565 โครงการอยู่ในช่วงระหว่างการชะลอการก่อสร้าง หากโครงการฯ ได้เข้าสู่ช่วงดำเนินการก่อสร้างอีกครั้ง โครงการฯ จะปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	ภาคผนวก ข-2 แผนการก่อสร้างของโครงการ



รูปที่ 2-1 พื้นที่ปัจจุบันของโครงการ



รูปที่ 2-2 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ