

## บทที่ 2

---

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ  
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 2

### ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ซึ่งผลการพิจารณาได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1009.7/10907 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 โดยในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 (ระยะก่อสร้าง) ต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ดังนั้น บริษัทฯ จึงได้เสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ได้แก่

1. มาตรการทั่วไป
2. ด้านคุณภาพอากาศ
3. ด้านเสียง
4. ด้านน้ำใช้
5. ด้านคุณภาพน้ำ
6. ด้านการคมนาคมขนส่ง
7. ด้านการจัดการของเสีย
8. ด้านการระบายและป้องกันน้ำท่วม
9. ด้านอาชีวอนามัย
10. ด้านสาธารณสุข
11. ด้านสังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน

ทั้งนี้ บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ได้ทำการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ซึ่งมีรายละเอียดผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 2.1-1

ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>1. มาตรการทั่วไป</b> - ให้บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรูปแบบแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ซึ่งตั้งอยู่บริเวณถนนไอ 5 ภายในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง และใช้เป็นแนวทางในการกำกับ ควบคุม ติดตามตรวจสอบของหน่วยงาน ประชาชน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	- โครงการนำมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมมาถือปฏิบัติเป็นแนวทางในการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ก สำเนาหนังสือผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ให้บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด นำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้าง และให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิผลในทางปฏิบัติ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้มีการแจ้งรายละเอียดตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ไปกำหนดให้ผู้รับจ้างหรือพนักงานภายในโครงการถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-1 เงื่อนไขการสัญญาจ้างผู้รับเหมาตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ให้บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ อนุญาต ตามกฎหมาย พิจารณาทุก 6 เดือน ทั้งระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โดยให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด	พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการได้ว่าจ้างบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นที่ปรึกษา (Third Party) ให้เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการสิ่งแวดล้อม และดำเนินการจัดส่งรายงานดังกล่าวเป็นประจำทุก 6 เดือน โดยรายงานฉบับล่าสุด ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 ได้ดำเนินการจัดส่งให้หน่วยงานนี้เรียบร้อยแล้ว สำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นรายงานฉบับเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-2 สำเนาหนังสือนำส่ง รายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการฯ ต่อหน่วยงานราชการ
- ให้บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ทำการบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำหนดให้บริษัทรับเหมาดำเนินการบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำและมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนบริเวณใกล้เคียง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-3 แผนการซ่อม บำรุงรักษา และดูแลการทำงานของ เครื่องจักร

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มสิ่งแวดล้อมรวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินการโครงการ ให้บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง ซึ่งพบว่าไม่มีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา และไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน หากโครงการพบว่าผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีแนวโน้มสิ่งแวดล้อมรวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินการโครงการทางบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด จะปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ทราบทุกครั้ง เพื่อให้ประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาต่อไป	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
- หากบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต เป็นผู้พิจารณา ดังนี้	พื้นที่โครงการ	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ทางบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ไม่มีความจำเป็นต้องการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการแต่อย่างใด - โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด เป็นการพัฒนาโครงการ เพื่อใช้ทดแทนหน่วยผลิตไฟฟ้าแบบกังหันก๊าซชุดเดิม โดยการพัฒนาหน่วยผลิตไฟฟ้าแบบกังหันก๊าซ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ก สำเนาหนังสือผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
1) หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าว ไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้วให้หน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติ หรืออนุญาต รับผิดชอบการปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ รับผิดชอบแล้วส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ		ชุดใหม่ที่มีประสิทธิภาพสูง สรุปการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการได้ดังนี้ ● สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ได้มีมติเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.7/9675 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2564 ● ต่อมาโครงการได้มีการเสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการตามที่ได้ให้ความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.7/10907 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติ หรืออนุญาต มีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการนั้นๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มี อำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการ ปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ คณะที่ เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือ กิจกรรมมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุง แก้ไขมาตรการฯ ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้ความเห็นชอบประกอบแล้ว หน่วยงานที่มีอำนาจ ในการอนุมัติ หรืออนุญาต ต้องแจ้งผลการแก้ไข เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบด้วย				

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการโครงการ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยเร็ว และให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย	พื้นที่โครงการ และชุมชนรอบ โครงการ	- ในกรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการ โครงการ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด จะรีบแก้ไข ปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และจะทำการบันทึกข้อร้องเรียน เป็นรายงานไว้ด้วยทั้งนี้ ในปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่าง ก่อสร้าง และได้กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจัดให้มีกล่อง รับฟังความคิดเห็นต่อโครงการ รวมทั้งมีแผนผังขั้นตอน รับเรื่องร้องเรียน ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนต่อการดำเนินการ ของโครงการแต่อย่างใด	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-4 ผังขั้นตอนการรับเรื่อง ร้องเรียน  - ภาคผนวก ข-5 แบบบันทึกข้อร้องเรียน  - ภาพที่ 2-1 กล่องรับฟัง ความคิดเห็นของโครงการ



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้หน่วยผลิตไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าเดิมที่เปิดดำเนินการในปัจจุบันของกลุ่มบริษัทโกลว์ต้องปรับลดอัตราการระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนและก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เพื่อนำอัตราการระบายมลพิษทางอากาศดังกล่าวให้กับโครงการและโครงการโรงไฟฟ้าใหม่ของกลุ่มบริษัทโกลว์ที่จะเริ่มดำเนินการหน่วยผลิตไฟฟ้าใหม่แต่ละชุดตั้งแต่ช่วงเริ่มทดลองเดินระบบผลิตไฟฟ้า (Commissioning) ไม่เกินร้อยละ 80 ของอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่ปรับลดลงจากโรงไฟฟ้าเดิมหรือตามหลักการ 80/20 อ้างอิงตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พร้อมทั้งแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติหรืออนุญาตตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องรับทราบ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้หน่วยผลิตไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าเดิมที่เปิดดำเนินการในปัจจุบันของกลุ่มบริษัทโกลว์ต้องปรับลดอัตราการระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนและก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เพื่อนำอัตราการระบายมลพิษทางอากาศดังกล่าวให้กับโครงการและโครงการโรงไฟฟ้าใหม่ของกลุ่มบริษัทโกลว์ที่จะเริ่มดำเนินการหน่วยผลิตไฟฟ้าใหม่แต่ละชุดตั้งแต่ช่วงเริ่มทดลองเดินระบบผลิตไฟฟ้า (Commissioning) ไม่เกินร้อยละ 80 ของอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่ปรับลดลงจากโรงไฟฟ้าเดิมหรือตามหลักการ 80/20 อ้างอิงตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พร้อมทั้งแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติหรืออนุญาตตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องรับทราบ ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการ ตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแผนการปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม	พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการได้ว่าจ้างบริษัท. เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นที่ปรึกษา (Third Party) ให้เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแผนปฏิบัติ การสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	-
- เมื่อโครงการดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิต (Steady State) แล้วพบว่าภาระระบายสารมลพิษทางอากาศมีค่าต่ำกว่า ที่กำหนดในรายงานฯ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด ต้อง ยึดถือค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว	พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง หากโครงการ ดำเนินการผลิตและมีสภาพการผลิต (Steady State) แล้วพบว่าภาระระบายสารมลพิษทางอากาศมีค่าต่ำกว่าที่ กำหนดในรายงานฯ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด จะยึดถือค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบโดยเร็ว	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	-
<b>2. คุณภาพอากาศ</b> - ต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด และต้องดำเนินการบด อัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่นๆ เพื่อลดการฟุ้ง กระจายของฝุ่นละออง	พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการเปิดพื้นที่ในการก่อสร้างน้อยที่สุด และดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วน อื่นๆ นอกจากนี้โครงการยังมีรั้วล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-2 การล้อมรั้ว ชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) และพิจารณาเพิ่มประสิทธิภาพการฉีดพรมน้ำตามสภาพภูมิอากาศของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	พื้นที่โครงการ	- โครงการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดิน โดยมีความถี่วันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) และพิจารณาเพิ่มประสิทธิภาพการฉีดพรมน้ำตามสภาพภูมิอากาศของพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-3 การฉีดน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง
- จำกัดและควบคุมความเร็วยานพาหนะที่ผ่านเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างของโครงการโดยควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง/ พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ควบคุมความเร็วยานพาหนะที่ผ่านเข้าออกพื้นที่ก่อสร้างของโครงการโดยควบคุมความเร็วรถที่วิ่งในพื้นที่โครงการไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-4 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
- ฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุก	รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง/ พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุก	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-5 บริเวณล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กรณีที่ดินและเศษวัสดุก่อสร้างร่วนหล่นต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วนหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย	รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง/ พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมา มีการใช้ผ้าใบ/วัสดุคลุมปิดรถบรรทุกในการขนส่ง/วัสดุอุปกรณ์ เพื่อป้องกันเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้างร่วนหล่น หากมีเศษดินและวัสดุก่อสร้างร่วนหล่นทางผู้รับเหมาจัดให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วนหล่นขึ้นมาทันที ซึ่งปัจจุบันยังไม่มีเกิดเหตุการณ์ดังกล่าวขึ้น	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-6 กฎระเบียบการคมนาคมและกฎความปลอดภัยของยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ - ภาพที่ 2-6 พนักงาน/คนงาน ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-7 รถบรรทุกที่มีผ้าใบหรือวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกวัสดุก่อสร้าง
- จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายต้องจัดให้มีวัสดุปิดคลุม	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ และจัดให้มีวัสดุปิดคลุม เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและง่ายต่อการใช้งาน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-8 พื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง
- กำหนดเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการต้องมีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามแบบแผนการซ่อมบำรุง	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการ และบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอตามแบบแผนการซ่อมบำรุง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-3 แผนการซ่อม บำรุงรักษาและดูแลการทำงานของเครื่องจักร

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- ก่อนเริ่มทดลองเดินเครื่อง (Commissioning) หน่วยผลิตไฟฟ้าใหม่แต่ละชุดของโครงการและโครงการโรงไฟฟ้าใหม่ของกลุ่มบริษัทโกลว์ เพื่อทดแทนสัญญาของโรงไฟฟ้าเดิมให้ดำเนินการดังนี้</p> <p>* กำหนดให้โรงไฟฟ้าเดิม (โรงไฟฟ้าพลังความร้อนแบบโคเจนเนอเรชั่น) ต้องปรับลดอัตราการระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนและซัลเฟอร์ไดออกไซด์ที่สอดคล้องตามหลักการ 80/20</p> <p>* ขณะทดลองเดินเครื่องให้ควบคุมอัตราการระบายมลสารทางอากาศของหน่วยผลิตไฟฟ้าของโครงการและโครงการโรงไฟฟ้าใหม่ให้สอดคล้องกับค่าควบคุม ทั้งนี้เพื่อควบคุมอัตราการระบายมลสารทางอากาศในภาพรวมไม่ให้เกินค่าที่กำหนด</p> <p>อย่างไรก็ตาม โรงไฟฟ้าเดิมจะทำการปรับลดอัตราการระบายตามหลักการ 80/20 ตามการพัฒนาหน่วยผลิตไฟฟ้าแต่ละหน่วยของโครงการโรงไฟฟ้าใหม่ที่เกิดขึ้นจริง</p>	พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันโครงการอยู่ระหว่างการก่อสร้าง หากดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จจะปฏิบัติตามมาตรการกำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
3. เสียง - ประชาสัมพันธ์แผนงานการก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้กับชุมชนใกล้เคียงได้รับทราบก่อนที่จะมีการดำเนินการก่อสร้าง เช่น การตอกเสาเข็ม เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการได้มีประชาสัมพันธ์แผนงานการก่อสร้างที่มีกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังให้กับชุมชนใกล้เคียงได้รับทราบก่อนที่จะมีการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งในปัจจุบันโครงการไม่มีกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
- เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังต่ำที่สุด อีกทั้งหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาเลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังต่ำที่สุด อีกทั้งหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกัน ซึ่งผู้รับเหมาได้รับทราบข้อกำหนดตั้งแต่เริ่มว่าจ้างแล้ว	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
- กำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางวัน (07.00-19.00 น.) โดยงดการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (19.00-07.00 น.) เพื่อป้องกันผลกระทบจากเสียงรบกวนในช่วงเวลาพักผ่อนของชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดช่วงเวลาในการทำงานสำหรับกิจกรรมก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางวัน (07.00-19.00 น.) โดยงดการทำงานที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (19.00-07.00 น.) เพื่อป้องกันผลกระทบจากเสียงรบกวนในช่วงเวลาพักผ่อนของชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ควบคุมระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด คือ เครื่องจักร อุปกรณ์ และยานพาหนะที่นำมาใช้ในโครงการ โดยมีการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีและมีเสียงดังน้อยที่สุด และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนอุปกรณ์ใดให้ทำการแก้ไขปรับปรุงทันที	พื้นที่โครงการ	- โครงการควบคุมระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด โดยเครื่องจักร อุปกรณ์ และยานพาหนะที่ใช้ในการก่อสร้าง มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีและมีเสียงดังน้อยที่สุด และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนอุปกรณ์ใดให้ทำการแก้ไขปรับปรุงทันที ซึ่งจากการดำเนินการที่ผ่านมายังไม่พบปัญหาดังกล่าว	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-3 แผนการซ่อม บำรุงรักษา และดูแลการทำงานของเครื่องจักร  - ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสียงที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการเป็นระยะๆ ตลอดช่วงก่อสร้างโครงการเพื่อกำหนดแนวทางการลดผลกระทบ	พื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสียงที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการเป็นระยะๆ ตลอดช่วงก่อสร้างโครงการ เพื่อลดข้อวิตกกังวลของชุมชนใกล้เคียง และนำข้อมูลดังกล่าวมาเป็นแนวทางการลดผลกระทบ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
4. น้ำใช้ - กำหนดให้บริษัทรับเหมารับน้ำใช้จากระบบผลิตน้ำใสของโรงไฟฟ้าเดิมของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด เป็นหลักเพื่อป้องกันผลกระทบต่อระบบน้ำใช้ของชุมชน	พื้นที่โครงการ	- บริษัทผู้รับเหมารับน้ำใช้จากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ซึ่งมีความเพียงพอต่อการอุปโภคของคนงานก่อสร้างและกิจกรรมก่อสร้าง และไม่มีผลกระทบต่อระบบน้ำใช้ของชุมชน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-7 สำเนาเอกสารการขออนุญาตใช้น้ำจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดและถูก สุขลักษณะให้คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	พื้นที่โครงการ	- บริษัทรับเหมาได้จัดเตรียมจุดบริการน้ำดื่มที่สะอาดและ ถูกสุขลักษณะให้คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-9 จุดบริการ น้ำดื่มที่สะอาดและถูก สุขลักษณะในพื้นที่ ก่อสร้าง
<b>5. คุณภาพน้ำ</b> - กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมแบบ เคลื่อนที่ให้เพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้างโดยอ้างอิงตาม ข้อกำหนดสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรม ราชูปถัมภ์หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และกำหนดให้บริษัท รับเหมาต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อประสานงานและติดต่อให้ หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเข้า มารับสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นเพื่อนำไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล	พื้นที่โครงการ	- บริษัทรับเหมาได้จัดเตรียมห้องน้ำ-ห้องส้วมในพื้นที่ ก่อสร้างให้เพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้าง ซึ่งมีถัง บำบัดน้ำเสีย (SAT) รองรับน้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วม และมีเจ้าหน้าที่เพื่อประสานงานและติดต่อให้หน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเข้ามา รับสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นเพื่อนำไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-10 ห้องน้ำ- ห้องส้วมในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้าง
- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่มีหน้าที่ดูแลและทำความสะอาดห้องน้ำ และห้องส้วม พร้อมทั้งควบคุมให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่มีหน้าที่ดูแลและทำความสะอาด สะอาดห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำ และจัดให้มี เอกสารตรวจสอบการทำความสะอาดห้องน้ำ	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-8 เอกสารแบบบันทึกการ ตรวจสอบการทำความสะอาด สะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วม



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนตั้งแต่เริ่มต้นการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับน้ำฝนจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าบ่อดักตะกอน เพื่อแยกตะกอนดิน/ทรายก่อนนำน้ำฝนกลับไปใช้ประโยชน์ เช่น นำไปฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เป็นต้น หรือระบายน้ำฝนส่วนที่เหลือลงรางระบายน้ำฝนของนิคมฯ และระบายลงแหล่งน้ำทะเลต่อไป พร้อมทั้งกำหนดให้กำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนตั้งแต่เริ่มต้นการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับน้ำฝนจากพื้นที่ก่อสร้างเข้าบ่อดักตะกอน เพื่อแยกตะกอนดิน/ทรายก่อนนำน้ำฝนกลับไปใช้ประโยชน์ในโครงการต่อไป	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-11 รางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอน
- กำหนดให้โครงการกำกับและควบคุมให้บริษัทรับเหมาห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำภายในโครงการหรือรางระบายน้ำของนิคมฯ ที่อยู่ใกล้เคียง	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดและควบคุมให้บริษัทรับเหมาห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำภายในโครงการหรือรางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดที่อยู่ใกล้เคียง ซึ่งมีป้ายเตือนให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติอย่างชัดเจน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-12 ป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำภายในโครงการ
- กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำมันลงสู่รางระบายน้ำภายในโครงการหรือรางระบายน้ำของนิคมฯ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมามีการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำมันลงสู่รางระบายน้ำภายในโครงการหรือรางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
6. การคมนาคมขนส่ง - วางแผนช่วงเวลาและเส้นทางในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ของโครงการเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาด้านการจราจร รวมถึงทบทวนและปรับแผนการใช้เส้นทางในการขนส่งอุปกรณ์เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน	เส้นทาง การขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดช่วงเวลาและเส้นทางในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ของโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาด้านการจราจรให้กับชุมชนโดยรอบ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-6 กฎระเบียบการคมนาคมและกฎความปลอดภัยของยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ
- หลีกเลี่ยงการใช้เส้นทางขนส่งที่ผ่านชุมชน โดยเฉพาะถนนห้วยโป่ง-หนองบอนรวมถึงเส้นทางอื่นๆ กรณีที่พบว่าเส้นทางที่ใช้ในการขนส่งจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านจราจรต่อชุมชน	เส้นทาง การขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดช่วงเวลาและในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ของโครงการ เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้เส้นทางขนส่งที่ผ่านชุมชน และลดผลกระทบด้านจราจรต่อชุมชน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-6 กฎระเบียบการคมนาคมและกฎความปลอดภัยของยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ
- กำหนดให้ทางผู้รับเหมาจัดเตรียมให้มีรถรับส่งคนงานก่อสร้างเพื่อช่วยลดปัญหาด้านการจราจร	เส้นทาง การขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- บริษัทรับเหมาจัดเตรียมรถรับส่งพนักงานไว้อย่างเพียงพอ เพื่อรับส่งคนงานก่อสร้าง และช่วยลดปัญหาด้านการจราจรต่อชุมชน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-13 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ทราบถึงแผนก่อสร้าง และขอความร่วมมือในการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร และกรณีที่มีการขนส่งเครื่องจักรขนาดใหญ่จะต้องประสานงานกับหน่วยงานดังกล่าวก่อนดำเนินการขนย้าย	เส้นทาง ขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการมีการขนส่งเครื่องจักรขนาดใหญ่ ซึ่งโครงการได้ประสานงานแจ้งไปยังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ทราบแล้ว และขอความร่วมมือในการจัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร และได้ประสานงานกับหน่วยงานก่อนดำเนินการขนย้ายเรียบร้อยแล้ว โดยสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดพิจารณาอนุญาตให้ดำเนินการได้ และปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-34 เอกสารขออนุญาตเคลื่อนย้ายเครื่องจักรขนาดใหญ่
- ตรวจสอบและซ่อมบำรุงยานพาหนะที่ใช้ขนส่งเป็นประจำหรือตามที่ระบุการใช้งานอ้างอิงตามคู่มือซ่อมบำรุงของยานพาหนะแต่ละชนิด	รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- โครงการมีแผนการตรวจสอบ และซ่อมบำรุงยานพาหนะที่ใช้ขนส่งเป็นประจำ รวมถึงตามที่ระบุการใช้งานอ้างอิงตามคู่มือซ่อมบำรุงของยานพาหนะแต่ละชนิด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-9 แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง
- กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลรถขนส่งบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	ภายในพื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกและดูแลรถขนส่ง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-14 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้ติดหมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้างเพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียน	รถขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง	- โครงการได้กำหนดให้ติดหมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบ ที่รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่อง ร้องเรียน	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-15 ภาพถ่าย รถบรรทุกติดหมายเลข โทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่รถ ขนส่งวัสดุก่อสร้างเพื่อ เป็นช่องทางในการแจ้ง เรื่องร้องเรียน
- จัดเตรียมพื้นที่จอดรถและพื้นที่จัดเก็บเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ ในการก่อสร้างให้เหมาะสมและเพียงพอ	ภายในพื้นที่ โครงการ	- โครงการได้จัดเตรียมพื้นที่จอดรถและพื้นที่จัดเก็บ เครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างให้เหมาะสมและ เพียงพอ	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-8 พื้นที่จัดเก็บ อุปกรณ์ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-16 พื้นที่จอดรถ และพื้นที่จัดเก็บ เครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ใน การก่อสร้าง
<b>7. การจัดการของเสีย</b> - จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุด ต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยที่ เกิดจากคณงานก่อสร้าง และกำหนดให้มีการแยกประเภท ภาชนะรองรับมูลฝอย เช่น ถังพักมูลฝอยทั่วไป ถังพักมูลฝอยที่ สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และถังพักของเสียอันตราย เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภทที่มี ฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง อย่างเพียงพอเพื่อรองรับมูลฝอยที่เกิดจากคณงาน ก่อสร้าง และกำหนดให้คณงานก่อสร้างแยกประเภท ขยะตามภาชนะรับรองมูลฝอย รวบรวมให้เทศบาลเมือง มาบตาพุดนำไปกำจัดต่อไป	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-17 ภาชนะ รองรับมูลฝอยแยก ประเภทภายในพื้นที่ ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- แยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างและกิจกรรมของ คนงานออกจากกัน และจัดเก็บในภาชนะที่ปิดมิดชิด โดยเศษ วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ให้พิจารณานำกลับมาใช้ใหม่ หรือจำหน่ายให้กับผู้รับซื้อที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงาน ราชการ	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้แยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างและ กิจกรรมของคนงานออกจากกัน และจัดเก็บในภาชนะที่ ปิดมิดชิด และคัดแยกเศษวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ ใหม่ หรือจำหน่ายให้กับผู้รับซื้อที่ได้รับอนุญาตจาก หน่วยงานราชการ และรวบรวมให้เทศบาลเมืองมาบตา พุดนำไปกำจัดต่อไป นอกจากนี้ยังมีการบันทึกชนิด และ ปริมาณของกากของเสียที่เกิดขึ้น ซึ่งระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 มีปริมาณขยะมูลฝอย ทั่วไป เท่ากับ 33,879 กิโลกรัม โดยขยะมูลฝอยทาง โครงการรวบรวมไว้ให้เทศบาลเมืองมาบตาพุดรับไป กำจัด และมีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อ เท่ากับ 2.7 กิโลกรัม โครงการนำส่งให้บริษัท วี แคร่ ไลฟ์ จำกัด นำไปกำจัดตามข้อกำหนดที่กำหนด	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-10 ใบเสร็จชำระค่ากำจัด ขยะมูลฝอย  - ภาคผนวก ข-11 บันทึกชนิด คุณสมบัติ และปริมาณของกาก ของเสียที่เกิดขึ้น ระหว่าง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566  - ภาพที่ 2-17 ภาชนะ รองรับมูลฝอยแยก ประเภทภายในพื้นที่ ก่อสร้าง
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไว้ในภาชนะรองรับ หรือ บริเวณพื้นที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง รวมทั้งมีหน้าที่ใน การประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการเพื่อ เก็บขนขยะมูลฝอยและนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลัก สุขาภิบาลต่อไป	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวม กากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไว้ใน ภาชนะรองรับ เพื่อรอหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจาก ราชการเก็บขนขยะมูลฝอยและนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง ตามหลักสุขาภิบาลต่อไป	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-18 เจ้าหน้าที่ จัดเก็บรวบรวม กากของเสีย/ขยะจาก บริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-22 ป้ายห้ามเผาทำลายเศษวัสดุ หรือ มูลฝอย
- ห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการและวางระบายน้ำสาธารณะรอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้พนักงานก่อสร้างห้ามทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยลงในทางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการและวางระบายน้ำสาธารณะรอบพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการขวางทางและอุดตันของรางระบายน้ำ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-12 ป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำภายในโครงการ
<b>8. การระบายและป้องกันน้ำท่วม</b> - จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนตั้งแต่เริ่มต้นการพัฒนาพื้นที่ โดยรวบรวมน้ำฝนเข้าบ่อดักตะกอนเพื่อแยกตะกอนดิน/ทรายก่อนนำน้ำฝนกลับไปใช้ประโยชน์ เช่น นำไปฉีดพรมพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองเป็นต้น หรือระบายน้ำฝนส่วนที่เหลือลงรางระบายน้ำของนิคมฯ ต่อไป พร้อมทั้งกำหนดให้กำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนในพื้นที่ก่อสร้างตั้งแต่เริ่มต้นการพัฒนาพื้นที่โครงการและกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมากำจัดสิ่งกีดขวางหรือวัชพืชที่เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-12 แบบบันทึกการทำการดูแลและตรวจสอบรางระบายน้ำ - ภาพที่ 2-11 รางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอน
- เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบและควรอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมภายในพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำหนดให้มีพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเหมาะสม และเป็นระเบียบเรียบร้อย	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-8 พื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดและควบคุมให้บริษัทรับเหมาห้ามทิ้งขยะมูลฝอยหรือของเสียและวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำภายในโครงการ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดและควบคุมให้บริษัทรับเหมาห้ามทิ้งขยะมูลฝอยหรือของเสียและวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำภายในโครงการ เพื่อป้องกันการอุดตันและขวางทางระบายน้ำ ซึ่งโครงการมีการติดป้ายเตือนให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-12 แบบบันทึกการทำการ ดูแลและตรวจสอบ รางระบายน้ำ - ภาพที่ 2-12 ป้ายห้ามทิ้ง ขยะมูลฝอยลงรางระบาย น้ำภายในโครงการ
- กำหนดให้มีการดูแลและตรวจสอบรางระบายน้ำเป็นประจำ รวมถึงทำความสะอาดลอกตะกอนในรางระบายน้ำฝนเป็นประจำทุกเดือนตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการดูแลและตรวจสอบรางระบายน้ำเป็นประจำ และทำความสะอาดลอกตะกอนในรางระบายน้ำฝนเป็นประจำทุกเดือนตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง เพื่อป้องกันการอุดตันและขวางทางระบายน้ำ ซึ่งโครงการมีการติดป้ายเตือนให้คนงานก่อสร้างและพนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-12 แบบบันทึกการทำการ ดูแลและตรวจสอบราง ระบายน้ำ - ภาพที่ 2-12 ป้ายห้ามทิ้ง ขยะมูลฝอยลงรางระบาย น้ำภายในโครงการ

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<b>9. อาชีวอนามัย</b> <b>การคัดเลือกบริษัทรับเหมา</b> - ต้องเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) อยู่ประจำพื้นที่เพื่อควบคุมให้คนงานปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัย	พื้นที่โครงการ	- ตามสัญญาว่าจ้างโครงการได้คัดเลือกบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) อยู่ประจำพื้นที่เพื่อควบคุมให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัย	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-1 เงื่อนไขการสัญญาจ้างผู้รับเหมาตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ภาคผนวก ข-13 เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ของผู้รับเหมา
- ต้องเป็นบริษัทรับเหมาที่มีการวิเคราะห์ลักษณะงานที่มีความเสี่ยงและจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรมให้แก่คนงานที่มาปฏิบัติงานได้อย่างเพียงพอและสอดคล้องตามลักษณะงาน	พื้นที่โครงการ	- ตามสัญญาว่าจ้างโครงการได้คัดเลือกบริษัทรับเหมาที่มีการวิเคราะห์ลักษณะงานที่มีความเสี่ยง นอกจากนี้ยังมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เป็นไปตามมาตรฐานอุตสาหกรรมให้แก่คนงานก่อสร้างที่มาปฏิบัติงานได้อย่างเพียงพอและสอดคล้องตามลักษณะงาน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-19 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) อย่างเพียงพอ



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- การทำสัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการและบริษัทรับเหมา ก่อสร้างจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความ ปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานใน โครงการ รวมถึงการจัดที่พักอาศัยของพนักงานก่อสร้างให้ถูก สุขลักษณะ ซึ่งจะต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับกฎเกณฑ์และ ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน การจัดให้มีและ ควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ และการตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความ ปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงการจัดให้มีแผนฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	- ตามสัญญาว่าจ้างโครงการได้คัดเลือกให้บริษัทรับเหมาที่ ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพ อนามัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ รวมถึงการ จัดที่พักอาศัยของพนักงานก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะ ซึ่งจะต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับกฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน การจัดให้มีและ ควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ต่างๆ และการตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์ทุกชนิด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงการจัดให้มีแผน ฉุกเฉิน	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>ความปลอดภัยในสถานที่ก่อสร้างโดยทั่วไป</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยบริเวณดังกล่าวและจำกัดเวลาเข้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีเอกสารการขออนุญาตเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน</li> </ul>	พื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการได้กำหนดพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน โดยจัดให้มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง รวมถึงได้จัดให้ติดป้ายเขตก่อสร้าง และป้ายเตือนภัย บริเวณหน้าพื้นที่ก่อสร้าง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเฝ้าระวังบริเวณดังกล่าวและจำกัดเวลาเข้าพื้นที่ก่อสร้าง โดยมีเอกสารการขออนุญาตเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคผนวก ข-14 ตัวอย่างเอกสารการขออนุญาตเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- ภาพที่ 2-2 การล้อมรั้วชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- ภาพที่ 2-14 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</li> <li>- ภาพที่ 2-20 ป้ายเขตพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul>

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- จัดให้มีการล้อมรอบเขตพื้นที่ก่อสร้างด้วยรั้วชั่วคราวหรือแผงกั้นเพื่อกำหนดขอบเขตพื้นที่ที่ควบคุมให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลก่อนเข้าปฏิบัติงานมีเสียงดังและติดป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง พร้อมติดไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีการล้อมรอบเขตพื้นที่ก่อสร้างด้วยรั้วชั่วคราวหรือแผงกั้น และจัดให้มีการติดป้ายควบคุมให้คนงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลก่อนเข้าปฏิบัติงานมีเสียงดังและติดป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง ให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-2 การล้อมรั้วชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-21 ป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-23 ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ
- จัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) อย่างเข้มงวด โดยเฉพาะงานที่มีความเสี่ยงสูง (High Risk) เช่น การทำงานในที่สูง งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย งานที่ดำเนินการในสถานที่อับอากาศ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) ก่อนเข้าปฏิบัติงานทุกครั้ง เพื่อควบคุมการเข้าทำงานภายในพื้นที่โครงการ และมีป้ายเตือนเฉพาะงานที่มีความเสี่ยงสูง (High Risk) ได้แก่ การทำงานในที่สูง งานที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย งานที่ดำเนินการในสถานที่อับอากาศ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-15 ตัวอย่างเอกสารขออนุญาตทำงาน (Work Permit) - ภาพที่ 2-21 ป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง
- ดูแลมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟและจัดทำป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ตามสภาพหรือคุณสมบัติของวัตถุไวไฟให้เห็นได้ชัดเจน ณ บริเวณนั้น เช่น “ห้ามสูบบุหรี่” “ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ” “ห้ามพกพาอุปกรณ์สำหรับจุดไฟหรือติดไฟ” เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดให้มีป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลมิให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณที่มีการกักเก็บวัตถุไวไฟ อย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-21 ป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้มีการวิเคราะห์และระบุพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ พร้อมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์ระงับเหตุติดตั้งไว้ตามความเหมาะสมหรือตามระดับความเสี่ยง โดยให้สอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้มีการกำหนดให้มีการวิเคราะห์และระบุพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และจัดให้มีอุปกรณ์ระงับเหตุติดตั้งไว้ตามความเหมาะสมหรือตามระดับความเสี่ยงอย่างเพียงพอ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-24 อุปกรณ์ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย และถังดับเพลิง
- กำหนดให้มีการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ และความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อนดำเนินงาน (Morning Talk)	พื้นที่โครงการ	- บริษัทรับเหมามีการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้และความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อนเริ่มงาน (Morning Talk) เป็นประจำตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง มีความถี่ในการดำเนินการสัปดาห์ละ 3 ครั้ง ทุกวันจันทร์ พุธ และศุกร์ ของทุกสัปดาห์ เพื่อเป็นการกระตุ้นให้คนงานก่อสร้างให้ทำงานอย่างมีสติ และมีประสิทธิภาพ	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-16 เอกสารแบบบันทึกการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยแก่พนักงานก่อสร้าง  - ภาพที่ 2-25 ภาพถ่ายกิจกรรมความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อนดำเนินงาน (Morning Talk)

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้ก่อนการใช้เครื่องมือ/เครื่องจักรและหลังการใช้ทุกครั้งจะต้องมีการตรวจสอบและ/หรือซ่อมแซมแก้ไข เพื่อการใช้งานเป็นไปอย่างปกติ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาจะต้องมีการตรวจสอบและ/หรือซ่อมแซมแก้ไขทุกครั้งก่อนและหลังการใช้เครื่องมือ/เครื่องจักร	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-9 เอกสารแบบบันทึกการตรวจสอบเครื่องมือ/เครื่องจักร
- จัดให้มีวิศวกรซึ่งมีประสบการณ์ด้านปฐพีวิศวกรรมประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาทำงานของคณงานก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- เนื่องจากกฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 หมวดที่ 3 ข้อ 43 งานก่อสร้างที่มีเสาเข็มและกำแพงพืด กำหนดไว้ว่างานเสาเข็มเจาะขนาดใหญ่ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 70 เซนติเมตร ขึ้นไป นายจ้างจัดให้มีวิศวกรมีประสบการณ์ด้านเสาเข็มเจาะประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาทำงานของคณงานก่อสร้าง ซึ่งในการก่อสร้างโครงการไม่มีงานเสาเข็มเจาะขนาดใหญ่ มีเฉพาะงานเสาเข็มเจาะขนาดเล็กเส้นผ่านศูนย์กลางอยู่ในช่วง 30-40 เซนติเมตร ดังนั้นโครงการจึงไม่ได้จัดให้มีวิศวกรที่มีประสบการณ์ด้านปฐพีวิศวกรรมหรือด้านเสาเข็มเจาะประจำสถานที่ก่อสร้างตลอดเวลาทำงานของคณงานก่อสร้าง แต่อย่างไรก็ตาม โครงการมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) อยู่ประจำพื้นที่เพื่อดูแลความปลอดภัยในการทำงาน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- จัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลอย่างเพียงพอสอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 รวมถึงกำหนดให้มีการติดต่อประสานงานกับสถานพยาบาลที่เปิดบริการตลอด 24 ชั่วโมงเพื่อให้สามารถนำส่งพนักงานเข้ารับการรักษาพยาบาลได้โดยสะดวกและรวดเร็ว	พื้นที่โครงการ	- บริษัทรับเหมาจัดให้มีเวชภัณฑ์และยา และมีห้องรักษาพยาบาล เพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลในพื้นที่ก่อสร้างเบื้องต้นอย่างเพียงพอ และโครงการมีสถานพยาบาลในกลุ่มบริษัท เพื่อรองรับการเข้ารับการรักษาพยาบาลอย่างเพียงพอ หากในกรณีรุนแรงทางบริษัทรับเหมาได้ติดต่อประสานงานกับโรงพยาบาลตามประกันสังคมของพนักงานและคนงานก่อสร้างแต่ละคน โดยอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งสามารถนำส่งพนักงานและคนงานก่อสร้างเข้ารับการรักษาพยาบาลได้โดยสะดวกและรวดเร็ว	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-26 อุปกรณ์เวชภัณฑ์และยาภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-27 ห้องพยาบาลภายในพื้นที่ก่อสร้าง
<b>การตรวจสอบความปลอดภัย</b> - กำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยทั้งในส่วนอาคารสถานที่และสภาพแวดล้อมโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่เป็นอันตรายในการทำงานของคนงานและบุคคลรอบพื้นที่ นอกจากนี้ ยังต้องดูแลในส่วนของการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสม ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการลดอุบัติเหตุต่างๆ จากการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากพบความผิดปกติใดๆ เกิดขึ้นจะต้องรายงานและเสนอแนะแนวทางแก้ไขให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างทราบและดำเนินการแก้ไขทันที	พื้นที่โครงการ	- บริษัทผู้รับเหมาและโครงการมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยทั้งในส่วนอาคารสถานที่และสภาพแวดล้อมโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง หากพบความผิดปกติใดๆ เกิดขึ้นจะต้องรายงานและเสนอแนะแนวทางแก้ไขให้ผู้ควบคุมการก่อสร้างทราบและดำเนินการแก้ไขทันที จากการดำเนินงานที่ผ่านมายังไม่พบปัญหาดังกล่าว	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-17 เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ของโครงการ

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วงก่อสร้าง รวมทั้งการ ประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำหนดแผนปฏิบัติการฉุกเฉินสำหรับช่วง ก่อสร้าง รวมทั้งการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-18 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินช่วง ก่อสร้าง
- จัดให้มีระบบการฝึกอบรมคนงานก่อสร้างและพนักงานที่อยู่ใน ในพื้นที่ก่อสร้างเกี่ยวกับระบบแจ้งเตือนกรณีฉุกเฉินและ ขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	พื้นที่โครงการ	- บริษัทรับเหมาได้จัดให้มีการฝึกอบรมคนงานก่อสร้าง และพนักงานที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้างเกี่ยวกับระบบแจ้ง เตือนกรณีฉุกเฉินและขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน โดยได้ดำเนินการเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-19 เอกสารการฝึกอบรม ระบบแจ้งเตือนกรณี ฉุกเฉินและขั้นตอนการ ปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉินคนงานก่อสร้าง
10. สาธารณสุข - จัดให้มีโครงการส่งเสริมการตรวจสุขภาพของประชาชนที่อยู่ รอบพื้นที่โครงการ เช่น หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ปีละ 1 ครั้ง เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีการส่งเสริมโครงการที่ส่งเสริมสุขภาพ ของประชาชนในพื้นที่	พื้นที่โครงการ	- ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการได้ มีการจัดโครงการส่งเสริมการตรวจสุขภาพของ ประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ อย่างต่อเนื่อง เพื่อ สร้างสัมพันธ์อันดี และตอบแทนชุมชนและสังคม ได้แก่ การสนับสนุนทุนพยาบาลเพื่อนชุมชน การสนับสนุน บุคลากรทางการแพทย์ ทุนบุคลากรสาธารณสุขประจำ ศูนย์ฟื้นฟูและดูแลผู้สูงอายุ หน่วยแพทย์เคลื่อนที่เพื่อน ชุมชนพัฒนาศักยภาพ อสม. และการช่วยเหลือ สถานการณ์ COVID-19 เป็นต้น	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-20 กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับ ชุมชน และกิจกรรม ชุมชนสัมพันธ์

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- ให้ความร่วมมือหรือสนับสนุนหน่วยงานที่รับผิดชอบด้าน สาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการ เตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา พื้นฟู และเฝ้าระวังสุขภาพ ประชาชนในพื้นที่ เช่น การฝึกอบรม การปฐมพยาบาล เบื้องต้น และการสนับสนุนด้านความพร้อมของสถานบริการ เป็นต้น	พื้นที่โครงการ	- ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ฝ่ายมวลชนสัมพันธ์ของโครงการได้ร่วมมือหรือสนับสนุน หน่วยงานที่รับผิดชอบด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการจัด กิจกรรมต่างๆ เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมเพื่อดูแล รักษา พื้นฟู และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในพื้นที่ อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างสัมพันธ์อันดี และตอบสนอง ชุมชนและสังคม	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-20 กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับ ชุมชน และกิจกรรม ชุมชนสัมพันธ์
- จัดให้มีห้องพยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานอย่างเพียงพอ ภายในกลุ่มบริษัทฯ	พื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างผู้รับเหมาได้จัดให้มีห้องพยาบาล เบื้องต้นและจัดให้มีเวชภัณฑ์อย่างเพียงพอ นอกจากนี้ พื้นที่ก่อสร้างตั้งอยู่ในกลุ่มบริษัทโกลว์ ซึ่งจัดให้ห้อง พยาบาลและเวชภัณฑ์พื้นฐานไว้อย่างเพียงพอ	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-26 อุปกรณ์ เวชภัณฑ์และยาภายใน พื้นที่ก่อสร้าง - ภาพที่ 2-27 ห้องพยาบาล ภายในพื้นที่ก่อสร้าง
- จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับการ ปฐมพยาบาลเบื้องต้น เพื่อเป็นความรู้ในกรณีที่เกิดเหตุ ฉุกเฉินขึ้น	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-21 เอกสารประกอบการจัด อบรมก่อสร้างเกี่ยวกับ การปฐมพยาบาลเบื้องต้น



ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- โครงการมีสวัสดิการด้านรักษาพยาบาลให้คนงานก่อสร้าง พร้อมทั้งทำข้อตกลงการส่งคนงานก่อสร้างเข้ารับการรักษากับโรงพยาบาลที่ชัดเจน	พื้นที่โครงการ	- บริษัทรับเหมามีสวัสดิการด้านรักษาพยาบาลให้คนงานก่อสร้าง โดยมีข้อตกลงการส่งคนงานก่อสร้างเข้ารับการรักษากับโรงพยาบาลตามหลักประกันสังคม และประกันสุขภาพของพนักงาน ซึ่งอยู่ในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด	พื้นที่โครงการ	- โครงการได้กำหนดให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ การจัดการของเสีย และอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด จากการดำเนินการที่ผ่านมา พบว่า ไม่มีความผิดปกติแต่อย่างใด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
- จัดให้มีการตรวจสอบประวัติเกี่ยวกับสุขภาพของคนงานก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทรับเหมามีการตรวจสอบประวัติของคนงานก่อสร้างเกี่ยวกับสุขภาพก่อนเข้าทำงาน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-22 ตัวอย่างเอกสารประวัติเกี่ยวกับสุขภาพของคนงานก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- โครงการฯ และผู้รับเหมาต้องมีการประสานงานกับหน่วยงาน สาธารณสุขในพื้นที่เพื่อกำหนดแผนการดำเนินงานด้านการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักคนงาน	พื้นที่โครงการ	- โครงการและผู้รับเหมาได้มีการประสานงานกับ หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่รับทราบ คือ โรงพยาบาล เฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง เพื่อกำหนดแผนการดำเนินงาน ด้านการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และสุขภาพในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พัก คนงาน	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-23 เอกสารแจ้งหน่วยงาน สาธารณสุขในพื้นที่เกี่ยว แผนการดำเนินงานด้าน การป้องกันและแก้ไข ผลกระทบด้าน สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และแคมป์ที่พักคนงาน
- กำกับดูแลให้ผู้รับเหมาจัดให้มีระบบการเฝ้าระวัง ป้องกันและ ควบคุมโรคติดต่อร้ายแรง เช่น โควิด-19 เป็นต้น ในพื้นที่ ก่อสร้างและแคมป์คนงานอย่างเคร่งครัดและสอดคล้องตามที่ กระทรวงสาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม โรคติดต่อร้ายแรง โควิด-19 ในพื้นที่ก่อสร้างและแคมป์ คนงานอย่างเคร่งครัดและสอดคล้องตามที่กระทรวง สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด ซึ่งก่อนเข้า พื้นที่ก่อสร้างต้องแสดงผลตรวจวัดอุณหภูมิกับเจ้าหน้าที่ รักษาความปลอดภัยก่อนเข้าพื้นที่โครงการก่อสร้าง ทั้งนี้ หากพบว่าพนักงานก่อสร้างมีอุณหภูมิ 37.5 องศาเซลเซียสขึ้นไปจะไม่สามารถเข้าเขตพื้นที่ก่อสร้างได้	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-24 ระเบียบแนวทางการ ปฏิบัติเกี่ยวกับโรคโควิด- 19 ของบริษัทผู้รับเหมา - ภาพที่ 2-28 จุดคัดกรอง ก่อนเข้าพื้นที่ และการ ตรวจโควิด-19

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กรณีที่พบผู้ป่วยในแคมป์คนงานหรือพื้นที่ก่อสร้างที่เกิดจากโรคติดต่อร้ายแรง เช่น โควิด-19 เป็นต้น ให้จำกัดการเดินทางเข้า-ออก และประสานงานกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขเพื่อควบคุมโรคโดยทันที พร้อมทั้งแจ้งให้ชุมชนโดยรอบได้ทราบถึงสถานการณ์เพื่อให้ชุมชนได้เฝ้าระวังตนเองเพิ่มขึ้น พร้อมจัดให้มีช่องทางในการสื่อสารสถานการณ์ให้ชุมชนทราบถึงความคืบหน้าในการดำเนินการควบคุมโรค	พื้นที่โครงการ	- กรณีที่พบผู้ป่วยในแคมป์คนงานหรือพื้นที่ก่อสร้างที่เกิดจากโรคติดต่อร้ายแรง บริษัทผู้รับเหมามีพื้นที่กักตัวสำหรับผู้ที่ติดเชื้อโควิด-19 และหยุดพักรักษาตัวเพื่อป้องกันไม่ให้แพร่ระบาดไปกว้าง และประสานงานกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขเพื่อควบคุมโรคโดยทันที ทั้งนี้ จากการดำเนินการที่ผ่านมาไม่มีปัญหาดังกล่าวแต่อย่างใด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	-
11. ด้านสังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน - กำหนดกฎระเบียบการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งควบคุมและดูแลคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	พื้นที่โครงการ และชุมชนรอบ โครงการ	- โครงการได้กำหนดให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามกฎระเบียบการทำงานอย่างชัดเจน พร้อมทั้งควบคุมและดูแลคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-25 กฎระเบียบการทำงาน ของบริษัทผู้รับเหมา
- สนับสนุนให้บริษัทผู้รับเหมาพิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับลักษณะงานเข้าทำงานเป็นอันดับแรก	พื้นที่โครงการ และชุมชนรอบ โครงการ	- โครงการสนับสนุนให้บริษัทผู้รับเหมาพิจารณารับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับลักษณะงานเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ให้กับคนในชุมชนใกล้เคียง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-26 สัดส่วนพนักงานท้องถิ่นที่ เข้าทำงาน

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีที 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- กำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนประวัติ คนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งชนิด และจำนวนสัตว์เลี้ยงที่คนงานนำเข้าไปในพื้นที่ และเสนอข้อมูล ดังกล่าวให้ผู้นำชุมชนและ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ	พื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำ ทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้างที่เข้ามาทำงานในพื้นที่ ก่อสร้าง และชนิดจำนวนสัตว์เลี้ยงที่คนงานนำเข้าไป ในพื้นที่ ซึ่งได้เสนอข้อมูลดังกล่าวให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทราบแล้ว	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	-
- กำหนดเจ้าหน้าที่เพื่อควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างและ พฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง เช่น ปัญหาลักขโมย ยาเสพติด ทะเลาะวิวาท เป็นต้น เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชน ใกล้เคียง นอกจากนี้ โครงการจะนำปัจจัยดังกล่าวเพื่อ พิจารณาหรือคัดเลือกบริษัทรับเหมา	พื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อควบคุมกิจกรรมการ ก่อสร้างและพฤติกรรมของคนงานก่อสร้าง เช่น ปัญหา ลักขโมย ยาเสพติด ทะเลาะวิวาท เป็นต้น เพื่อไม่ให้ ส่งผลกระทบต่อชุมชนใกล้เคียง นอกจากนี้โครงการ ยังให้บริษัทผู้รับเหมาสุ่มตรวจสอบสารเสพติดของคนงาน ก่อสร้าง โดยมีความถี่เดือนละ 1 ครั้ง และในระหว่าง เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 พบว่า คนงานทุก คนที่สุ่มตรวจมีผลตรวจเป็นลบหรือไม่พบสารเสพติด แต่อย่างใด	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-27 แบบบันทึกการสุ่มตรวจ สารเสพติดของคนงาน ก่อสร้าง
- จัดให้มีการอบรมคนงานก่อสร้างตามแผนการอบรมเกี่ยวกับ กฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงานในพื้นที่ก่อสร้าง	พื้นที่โครงการ	- บริษัทผู้รับเหมาได้มีแผนการความปลอดภัย และมีการ อบรมเกี่ยวกับกฎข้อบังคับทั่วไปในการทำงานในพื้นที่ ก่อสร้าง ให้กับคนงานก่อสร้างอย่างเหมาะสมตาม ลักษณะของงานแต่ละประเภท	- ไม่พบปัญหาในการ ดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-16 เอกสารประกอบการ ฝึกอบรมด้านความ ปลอดภัยแก่พนักงาน ก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
- จัดให้มีแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหา โดยระบุช่องทางการร้องเรียน ขั้นตอน และระยะการดำเนินการแก้ไขปัญหารวมทั้งผู้รับผิดชอบ พร้อมระบุแผนผังให้ชัดเจน และโครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ช่องทางในการร้องเรียนและขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนต่อชุมชน	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียน และยังมีแผนปฏิบัติการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหา โดยระบุช่องทางการร้องเรียน ขั้นตอน และระยะการดำเนินการแก้ไขปัญหารวมทั้งผู้รับผิดชอบ พร้อมระบุแผนผังให้ชัดเจน และโครงการได้ประชาสัมพันธ์ช่องทางในการร้องเรียน อาทิเช่น กล้องรับฟังความคิดเห็นและมีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนต่อชุมชน ซึ่งการดำเนินการที่ผ่านมายังไม่พบข้อร้องเรียนจากชุมชนแต่อย่างใด	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-4 ผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน - ภาคผนวก ข-5 แบบบันทึกข้อร้องเรียน - ภาพที่ 2-1 กล้องรับฟังความคิดเห็นของโครงการ
- จัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์และเข้าพบปะชุมชนเป็นระยะๆ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	พื้นที่โครงการ และชุมชนรอบ โครงการ	- โครงการจัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์และเข้าพบปะชุมชนเป็นประจำ เพื่อเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาคผนวก ข-28 เอกสารการดำเนินงาน ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์
- จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินการก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโดยติดตั้งในบริเวณที่ประชาชนสามารถมองเห็นได้ชัดเจน หรือเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการก่อสร้างด้วยรูปแบบที่เหมาะสม	พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินการก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยได้ติดตั้งในบริเวณหน้าพื้นที่โครงการก่อสร้าง	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	- ภาพที่ 2-29 ป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินการก่อสร้าง

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>- จัดตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัทโกลว์ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) เพื่อให้มีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแลตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมในการเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางป้องกันและแก้ไขข้อร้องเรียนจากแต่ละภาคส่วน รวมทั้งมีส่วนร่วมในการชดเชยเยียวยากรณีได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการ โดยคณะกรรมการฯ ประกอบด้วย ผู้แทนภาคประชาชนและกลุ่มประมง ผู้แทนผู้นำชุมชน ผู้แทนหน่วยงานราชการ และผู้แทนกลุ่มบริษัท โกลว์ โดยที่คณะกรรมการฯ มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1) องค์ประกอบของคณะกรรมการฯ</p> <p>* กรรมการซึ่งเป็นผู้แทนภาคประชาชนและกลุ่มประมง ต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งมาจากชุมชนหรือหน่วยงานท้องถิ่น</p> <p>* กรรมการซึ่งเป็นผู้แทนผู้นำชุมชน ต้องได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งมาจากหน่วยงานท้องถิ่น</p>	พื้นที่โครงการ และชุมชนรอบ โครงการ	<p>- ปัจจุบัน กลุ่มบริษัท โกลว์ ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้มีการแต่งตั้ง “คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของกลุ่มบริษัท โกลว์ ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด” ตามคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 600/2565 ลงวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 2565 เรียบร้อยแล้ว (คณะกรรมการฯ ดังกล่าวนี้นี้ ได้ถูกจัดตั้งขึ้นใหม่โดยยกเลิก คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 193/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท โกลว์ ลงวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เพื่อให้การติดตามและการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของกลุ่มบริษัท โกลว์ (โครงการฯ) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ) ดังนั้น ในระยะก่อสร้าง โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงทดแทน</p>	- ไม่พบปัญหาในการดำเนินงาน	<p>- ภาคผนวก ข-29 เอกสารแต่งตั้ง คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมโครงการ ของกลุ่มบริษัท โกลว์</p> <p>- ภาคผนวก ข-32 แบบบันทึกผลการดำเนินงาน ของคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม</p>

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<p>* กรรมการซึ่งเป็นผู้แทนหน่วยงานราชการ โดยได้การคัดเลือกหรือแต่งตั้งจากหน่วยงานราชการต้นสังกัด</p> <p>* กรรมการซึ่งเป็นผู้แทนจากกลุ่มบริษัท โกลว์ โดยได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งจากผู้บริหารของบริษัทฯ</p> <p>ทั้งนี้กำหนดให้มีกรรมการซึ่งเป็นผู้แทนภาคประชาชนและกลุ่มประมงมีสัดส่วนมากกว่ากึ่งหนึ่งขององค์ประกอบของคณะกรรมการทั้งหมด และผู้แทนภาคประชาชนและกลุ่มประมงจะต้องไม่มีตำแหน่งบริหารหรือตำแหน่งผู้นำชุมชนซึ่งกระบวนกรได้มาของผู้แทนภาคประชาชนและกลุ่มประมงและผู้แทนภาคราชการที่จะเข้ามาเป็นคณะกรรมการนั้นให้</p> <p>2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ</p> <p>* กำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท โกลว์ ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จังหวัดระยอง</p> <p>* ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงาน แก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในระหว่างการก่อสร้างและดำเนินการ รวมถึงปัญหาข้อร้องเรียนของชุมชนเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับโครงการดังกล่าว</p>		<p>สัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด จึงไม่ได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าของกลุ่มบริษัท โกลว์ ร่วมกับ กนอ. ขึ้นมาใหม่ โดยใช้ คณะกรรมการฯ ชุดเดียวกันกับคณะกรรมการฯ ตามคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 600/2565 คือ “คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของกลุ่มบริษัท โกลว์ ในนิคมอุตสาหกรรม 7 มาบตาพุด” ซึ่งคณะกรรมการฯ ดังกล่าวได้มีการประชุมเป็นประจำทุกไตรมาส ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2566</li> <li>- ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566</li> <li>- ครั้งที่ 3/2566 เมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2566</li> <li>- ครั้งที่ 4/2566 เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2566</li> </ul>		

ตารางที่ 2.1-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง  
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ ดำเนินการ	รายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	ข้อเสนอแนะ/ ปัญหาอุปสรรค การแก้ไข	เอกสารอ้างอิง
<ul style="list-style-type: none"> <li>* พิจารณาและให้ข้อคิดเห็นต่อขั้นตอน และวิธีการดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อม</li> <li>* พิจารณาการขดเขยและเยียวยา หากเป็นปัญหาที่พิสูจน์แล้วว่าเกิดจากการดำเนินงานของโครงการ</li> <li>* ประสานงานหรือเชิญหน่วยงานหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ข้อมูลหรือคำปรึกษาหรือข้อเสนอแนะได้ตามความเหมาะสม ประชาสัมพันธ์โครงการให้กับประชาชนและผู้ที่มีส่วนได้เสียทราบ</li> </ul> <p>3) ความถี่ในการประชุม</p> <p>การประชุมคณะกรรมการฯ แต่ละครั้งจะต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม ทั้งนี้กำหนดให้มีวาระการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือมากกว่านั้นหากมีเหตุจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดการปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการฯ</p>				





ภาพที่ 2-1 กล่องรับฟังความคิดเห็นของโครงการ



ภาพที่ 2-2 การล้อมรั้วชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง

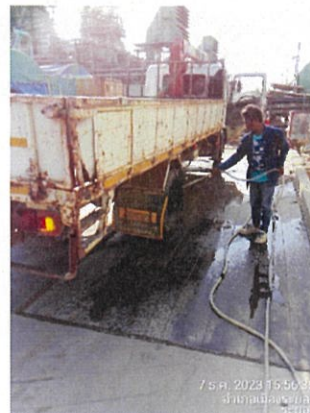


ภาพที่ 2-3 การฉีดน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-4 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.





ภาพที่ 2-5 บริเวณล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง



ภาพที่ 2-6 พนักงาน/คนงาน ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

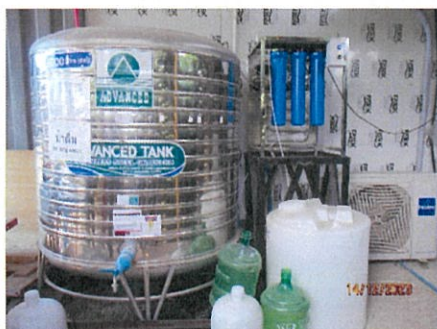


ภาพที่ 2-7 รถบรรทุกที่มีผ้าใบหรือวัสดุคลุมส่วนบรรทุกวัสดุก่อสร้าง





ภาพที่ 2-8 พื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-9 จุดบริการน้ำดื่มที่สะอาดและถูกสุขลักษณะในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-10 ห้องน้ำ-ห้องส้วม ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

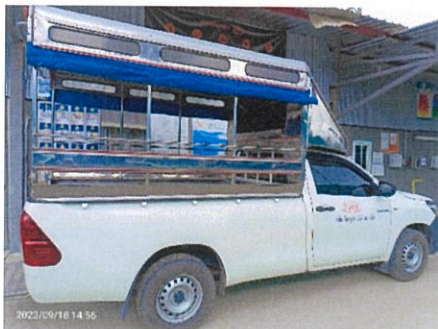




ภาพที่ 2-11 รางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอน



ภาพที่ 2-12 ป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงรางระบายน้ำภายในโครงการ

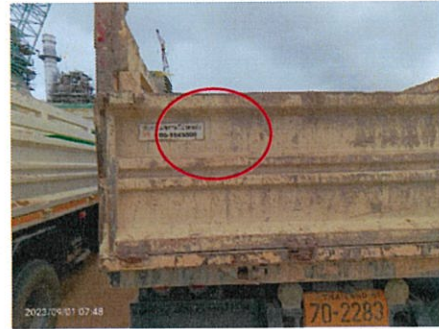


ภาพที่ 2-13 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง



ภาพที่ 2-14 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ





ภาพที่ 2-15 ภาพถ่ายรถบรรทุกติดหมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง  
เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียน



ภาพที่ 2-16 พื้นที่จอดรถและพื้นที่จัดเก็บเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง

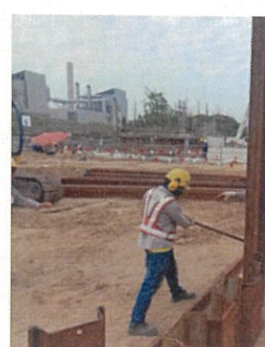


ภาพที่ 2-17 ภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภทภายในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-18 เจ้าหน้าที่จัดเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง





ภาพที่ 2-19 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) อย่างเพียงพอ



ภาพที่ 2-20 ป้ายเขตพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-21 ป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง





ภาพที่ 2-22 ป้ายห้ามเผาทำลายเศษวัสดุ หรือมูลฝอย



ภาพที่ 2-23 ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ



ภาพที่ 2-24 อุปกรณ์ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยและถังดับเพลิง



ภาพที่ 2-25 ภาพถ่ายกิจกรรมความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อนดำเนินงาน (Morning Talk)





ภาพที่ 2-26 อุปกรณ์เวชภัณฑ์และยาภายในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-27 ห้องพยาบาลภายในพื้นที่ก่อสร้าง



ภาพที่ 2-28 จุดคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ และการตรวจโควิด-19



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)  
ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566



ภาพที่ 2-29 ป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินการก่อสร้าง