

ภาคผนวก ก.1

ตำแนห่งสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ครั้งที่ 3)
ของบริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
ที่ ออก 5102.3.1/1372 ลงวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ที่ อก 5102.3.1/ 1372



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

20 พฤษภาคม 2564

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ครั้งที่ 3) ของบริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล
(ประเทศไทย) จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างอิง หนังสือบริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ลงวันที่ 14 พฤษภาคม 2564

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ได้ส่งมอบรายงาน
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก
แผ่นเคลือบสังกะสี (ครั้งที่ 3) ฉบับสมบูรณ์ ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ระยอง อำเภอบางคนที
จังหวัดระยอง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งการนิคมอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยคณะกรรมการพิจารณาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณา
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติในการประชุมฯ
ครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2564 เห็นชอบในรายงานดังกล่าว ความละเอียดแล้ว นั้น

กนอ. ขอให้บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้
ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอิฐพล จิรวัดน์จรรยา)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 6306

โทรสาร 0 2650 0466

ที่ อก 5102.3.1/ 24๖๓

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 1732	วันที่ 22 ก.ย. 64
เวลา 10.41	ผู้รับ จ.พ.ภ.ร.อ.



สำนักงานนโยบายและแผน	
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
เลขที่ 14084	วันที่ 16.93
ชื่อ น.ส. อ.อ.อ.	

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

15 กันยายน 2564

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
โรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (ครั้งที่ 3) ของบริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และ CD-ROM จำนวน 1 ชุด

2.มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม จำนวน 2 ชุด

ด้วย บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี
(ครั้งที่ 3) ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลมาบตาพุด อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ให้การนิคม
อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) พิจารณา และ กนอ. ได้พิจารณารายงานฯ โดยคณะกรรมการพิจารณา
รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2564 มีมติเห็นชอบในรายงานฯ ดังกล่าว

ในการนี้ กนอ. ขอจัดส่งรายงานฯ พร้อม CD-ROM และมาตรการฯ ให้แก่สำนักงานนโยบายและ
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัฐพล จิรวุฒน์จรรยา)

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

เรียน ผอ.งานอุตสาหกรรม

16/9/2564

(นางอนิทิรา เอี่ยมณัดิต)

ผอ.กพท.

เอกสารแนบ.....	กล่อง, เล่ม
เอกสารแนบ..... 2 ชุด CD.....	แผ่น

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

โทร 02 253 0561 ต่อ 3326

โทรสาร 0 2650 0466

สแกนเรียบร้อยแล้ว
วันที่ 22 ก.ย. 2564

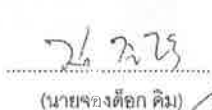
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 3) โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบ
สังกะสี ตั้งอยู่ที่เลขที่ 7/448 หมู่ที่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ที่บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หมายเหตุ : ได้รับความเห็นชอบจากกรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2564

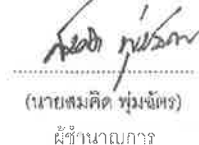


บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.


(นายชัยพงษ์ ชัยพงษ์)
บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด


(นายจงดี้ก คิม)
พฤษภาคม 2564



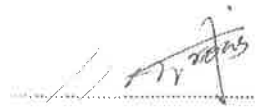

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)
ผู้ชำนาญการ

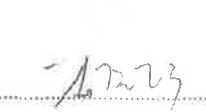
ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 3) โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี
ของบริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 7/448 หมู่ที่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

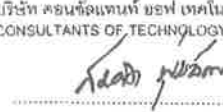
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - รถบรรทุกที่ติดเครื่องปรับอากาศหรือเครื่องปรับอากาศในตู้บรรทุก เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของฝุ่นละอองที่บรรทุกอยู่ - ปิดประตูน้ำในพื้นที่ยกถ่ายที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เช่น ถนนภายในโครงการ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างภายใน - 2 ครั้ง/วัน (เช้า-บ่าย) ยกเว้นวันที่มีฝนตก - ตรวจสอบบำรุงรักษา หรือตรวจสอบสภาพเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อลดการระบายมลพิษทางอากาศ - ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ออกจากพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนน - ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง - จำกัดความเร็วของรถทุกชนิดที่วิ่งเข้า-ออกโครงการ และพื้นที่ก่อสร้างไว้ด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดปริมาณฝุ่นและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - เครื่องยนต์เครื่องจักรที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้าง - รถที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด


(นายชัยพงษ์ ชัยพงษ์)
บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด


(นายจงดี้ก คิม)
พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.


(นายสมคิด พุ่มจันทร์)
ผู้ชำนาญการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	กำหนดให้ทำการศึกษาเพื่อปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว ตั้งแต่ช่วงเริ่มดำเนินการก่อสร้างโครงการ เพื่อให้ต้นไม้และพื้นที่สีเขียวดังกล่าวเป็นแนวกันชนช่วยลดผลกระทบจากโครงการตั้งแต่ช่วงก่อสร้างของโครงการ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
2. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (19.00-07.00 น.) - ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบแผนการก่อสร้างล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง เพื่อให้เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของประชาชน - ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 15 วัน ก่อนดำเนินการก่อสร้าง - ผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ ป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดใหญ่ เสียงประกาศตามสายในชุมชน และสื่อประชาสัมพันธ์อื่น ๆ (ถ้ามี) - หากมีการเปลี่ยนแปลงแผนการใด ๆ ต้องประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบทันที 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
3. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาน้ำดื่มสะอาดแบบเคลื่อนที่ที่มีถังเก็บกักน้ำสะอาดไว้เพียงพอกับจำนวนคนงานก่อสร้าง เพื่อรองรับของเสียที่เกิดขึ้นจนติดต่อให้น้องงานที่ได้รับอนุญาตมารับไปกำจัดต่อไป และจำนวนห้องส้วมต้องเป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นายชัยชัย ชัย)

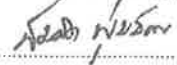
บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

2/9/23

(นายจงดัด ดิม)



พฤษภาคม 2564



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามมิให้มีการทิ้งขยะมูลฝอยหรือของเสียอื่นใดลงสู่ทางระบายน้ำของโครงการ และของนิคมอุตสาหกรรมระยอง - กำหนดให้บริษัทบริหารจัดการน้ำและน้ำทิ้งจากโรงงานให้เข้าระบบบำบัดน้ำเสียร่วมกับบริษัทที่สร้างทางระบายน้ำตาม เพื่อระบายน้ำและน้ำทิ้งที่ตกในพื้นที่โครงการลงสู่ระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมระยอง - โดยในบริเวณพื้นที่ที่จะเชื่อมต่อทางระบายน้ำลงสู่ทางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมระยอง จะกำหนดให้มีการสร้างโอ่งลึกลงขนาด 3x4 เมตร ลึก 2 เมตร เพื่อคัดกรองและเศษขยะที่ไหลมากับน้ำในพื้นโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมระยอง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
4. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทฯ จะส่งมอบรถบรรทุกน้ำมันไปปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของรถในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง และลดการขนสงในชั่วโมงเร่งด่วน - ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์รถทุกครั้งตามคู่มือการนำรถมาใช้งาน - ควบคุมน้ำหนักบรรทุกไม่เกินรถบรรทุกและน้ำหนักที่กฎหมายกำหนด - จัดระบบปิดทางจราจรในพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรถที่เข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



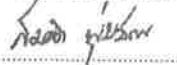
(นายชัยชัย ชัย)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงดัด ดิม)



พฤษภาคม 2564



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- กำหนดให้มีวิธีรับเหมารื้อถอนให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยในการอำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถที่ผ่านพื้นที่โครงการ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
5. การจัดการของเสีย	- จัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดกระจายตามจุดพักของยานพาหนะก่อสร้าง ภายในพื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ - ชยะจากการก่อสร้างไม่ทิ้งกองเก็บรวมกันอย่างเป็นระเบียบ เพื่อขายหรือนำกลับไปได้ประโยชน์ - แยกขยะที่เกิดจากการก่อสร้างและขยะจากกิจกรรมต่าง ๆ ของคนงานออกจากกัน - จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะมูลฝอยไว้ในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้ได้อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง - ห้ามทิ้งขยะลงในทางระบายน้ำ พืชพรรณรวมน้ำเสีย และแหล่งน้ำต่าง ๆ ของโครงการ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
6. การระบายน้ำและการควบคุมน้ำทิ้ง	- กำหนดให้บริษัทรับเหมารื้อถอนและสร้างทางระบายน้ำชั่วคราวได้แนวเดียวกับบริเวณที่จะสร้างทางระบายน้ำถาวร เพื่อระบายน้ำและน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการ ลงสู่ระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมต่อไป โดยในบริเวณก่อนที่จะเชื่อมต่อท่อทางระบายน้ำลงสู่รางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมลงทะเลที่ ระยะของ จะกำหนดให้มีการสร้างบ่อตกตะกอนขนาด 3x4 เมตร	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนคิลก คิม)



พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- ลึก 2 เมตร เพื่อกักตะกอนและเศษขยะที่ไหลมากับน้ำในคืนที่โครงการก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรม - เติมน้ำดินก่อสร้างที่มีลักษณะง่ายต่อการถูกน้ำฝนชะล้างและพัดพาควมเก็บใส่ภาชนะหรือให้วัสดุปิดคลุมให้มิดชิด - จัดให้มีเจ้าหน้าที่สำหรับคอยทำหน้าที่เก็บกวาดมูลฝอยออกจากบ่อตกตะกอนสุดท้าย ก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมตามระยะที่ระยะของ ทุกวัน - ตัดลอกแนวรางระบายน้ำที่ขุดไว้รอบพื้นที่ก่อสร้าง อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (ก่อนเข้าฤดูฝนและหลังผ่านฤดูฝน) ตลอดระยะเวลาว่างก่อสร้าง	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บ่อตกตะกอนสุดท้าย - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
7. สังคมและเศรษฐกิจ	- บริษัทรับเหมารื้อถอนดำเนินการตามนโยบายทางด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด เพื่อรักษาประโยชน์ของชุมชนโดยรอบ - ตรวจตราดูแลมิให้คนงานของบริษัทก่อสร้าง มีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ขโมยสิ่งของ การพนัน เป็นต้น โดยมีกฏระเบียบและมาตรการลงโทษ - สนับสนุนให้บริษัทรับเหมารื้อถอนนำคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับความต้องการของโครงการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก ซึ่งเป็นการกระจายรายได้สู่ชุมชน สร้างความเจริญ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคม	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนคิลก คิม)



พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> ประชาสัมพันธ์การรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างทั่วถึงโดยการติดประกาศรับสมัครที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเทศบาล และป้ายประชาสัมพันธ์ข้อมูลหมู่บ้านชุมชน ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบแผนการก่อสร้างล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง เพื่อให้ได้เป็นอุปสรรคต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของประชาชน <ul style="list-style-type: none"> ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 15 วัน ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ ป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดใหญ่ เสียงประกาศตามสายในชุมชน และสื่อประชาสัมพันธ์อื่น ๆ (ถ้ามี) หากมีการเปลี่ยนแปลงแผนการใด ๆ ต้องประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับทราบทันที จัดหน่วยประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่ในชุมชนรอบโครงการเพื่อให้อาสาสมัครและเครือข่ายโครงการ รวมทั้งหน่วยงานราชการในพื้นที่ เช่น สถาบันการศึกษา สถาบันศาสนา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ฯลฯ <ul style="list-style-type: none"> ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน ประชาสัมพันธ์ในชุมชนที่อยู่ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการอย่างสม่ำเสมอ ผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น วิทยุท้องถิ่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เสียงตามสายของชุมชน เอกสารประชาสัมพันธ์ เป็นต้น ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ขา)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงต็อก คิม)

พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> แจ้งข่าวสารและชี้แจงข้อมูลการดำเนินโครงการในวาระการประชุมประจำเดือนของอำเภอและห้วยค้ำบล <ul style="list-style-type: none"> ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน จัดตั้งทีมงานให้โครงการลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ ติดตาม เฝ้าระวัง และรับเรื่องร้องเรียนความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง <ul style="list-style-type: none"> ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> การพิจารณาคัดเลือกบริษัทรับเหมา โครงการต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้าง ให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนที่ปฏิบัติงานภายใต้โครงการ โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เช่น พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 เป็นต้น และมาตรการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง กำหนดขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างที่ชัดเจน หรือมีป้ายแสดงขอบเขต ป้ายเตือนอันตราย และห้ามต่าง ๆ พร้อมกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดตลอดช่วงการก่อสร้าง กำหนดให้บริษัทรับเหมามีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (Safety officer) เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความปลอดภัยต่าง ๆ ในบริเวณก่อสร้างรวมทั้งตรวจสอบดูแลการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัย (Safety inspection) 	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ขา)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงต็อก คิม)

พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีกรอบรั้วด้านความปลอดภัยสำหรับคนงานของบริษัทรับเหมา เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการปฏิบัติงานให้เกิดความปลอดภัยโดยโครงการจะเป็นผู้กำหนดหัวข้อและรายละเอียดของกรงกั้นขอบรั้ว - บริษัทรับเหมาต้องจัดเตรียมการรักษายาบาลและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีรถสำหรับช่วยเหลือผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียง - กำหนดให้ผู้ควบคุมหรือหัวหน้างานติดตั้งเครื่องจักรเป็นผู้ตรวจสอบและดูแล การปฏิบัติตามกฎหรือข้อกำหนดด้านความปลอดภัย - กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องแจ้งรายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุใด ๆ ทั้งในพื้นที่ โครงการและพื้นที่ข้างเคียง โดยต้องให้รายละเอียดพร้อมเอกสารหลักฐานต่าง ๆ และหากเกิดอุบัติเหตุเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตจะต้องแจ้งแก่โครงการทันที - ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา เพื่อลดระดับเสียงจากอุปกรณ์ดังกล่าว - กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้เหมาะสมและเพียงพอตามลักษณะงานอย่างเคร่งครัด เช่น หมวกนิรภัย ถุงมือ และ หน้ากากกรองแสงเชื่อมโลหะ เป็นต้น - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear Plug) หรือครอบหูลดเสียง (Ear Muff) เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบล (เอ) 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิตก ษา)

บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนต็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องมีรั้วชั่วคราว บริเวณเขตพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - ระบุในสัญญาจ้างให้บริษัทรับเหมากำหนดรายละเอียด อุปกรณ์ขึ้นตอนต่าง ที่บริษัทรับเหมาต้องดำเนินการและปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการ ดำเนินงานก่อสร้างให้ชัดเจน โดยต้องครอบคลุมกฎหมายแรงงาน - กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดหาระบบสัญญาณเตือนเสียงใหม่และระบบรับ ข้อคิดภัยที่เพียงพอ และมีควมเหมาะสม อีกทั้งมีการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้องค์กรใช้งานสะดวก - ในกรณีที่จ้างแรงงานต่างด้าวเข้าทำงาน ต้องได้รับใบอนุญาตทำงานจาก กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน - แรงงานต่างด้าวจะต้องผ่านการตรวจสุขภาพและประกันสุขภาพจากกระทรวง สาธารณสุข เพื่อป้องกันโรคติดต่อและปัญหาสุขภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
9. สาธารณสุขและสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการด้านสุขาภิบาลพื้นฐาน เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่าง ๆ ในการ ดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ▪ จัดหาน้ำดื่มที่สะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคแก่คนงาน ▪ การจัดการขยะมูลฝอยให้ถูกหลักสุขาภิบาลไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์พาหะ ของโรค ▪ จัดพนักงานทำความสะอาด เพื่อลดมูลและความเป็นระเบียบเรียบร้อย 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิตก ษา)

บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนต็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดให้มีห้องปฐมพยาบาลเบื้องต้น สำหรับคนงานที่ได้รับอุบัติเหตุจากการทำงาน ก่อนที่จะส่งผู้บาดเจ็บไปยังสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงและประสานงานกับหน่วยงานให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่ในกรณีที่ต้องส่งตัวผู้ป่วย เช่น โรงพยาบาลเลวผแดง โรงพยาบาลบางละมุง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบางทราย และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเขาไม้แก้ว เป็นต้น จัดให้มีระบบสุขาภิบาลขั้นพื้นฐานแก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการในการให้ความรู้ และคำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างในการป้องกันโรค 	<ul style="list-style-type: none"> บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเหตุ: บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด เป็นคู่สัญญากับผู้รับเหมาก่อสร้างและให้สัญญาการปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ข้างต้น

(นายคยองชิก ฮา)

บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนด็อก คิม)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มจักร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 3) โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นกลึงสังกะสีของ บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 7448 หมู่ที่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลบางทราย อำเภอบางละมุง จังหวัดระยอง

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นกลึงสังกะสี ของบริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ 7448 หมู่ที่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลบางทราย อำเภอบางละมุง จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติ ให้รีบแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุและแก้ไข เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการ มีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยองชิก ฮา)

บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนด็อก คิม)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มจักร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ต้องแจ้งให้ทราบถึงจุดสาธารณะแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>- บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด จะต้องจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทุก 6 เดือน ตามแนวทางเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการขออนุญาตขุดลอกโครงการนิคมอุตสาหกรรม และโครงการดำเนินการตามพลังงานของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยชกร ชว)

บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

21/3/2564

(นายจงดัด คุ้ม)



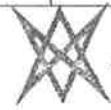
พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- ในกรณีที่บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้นำเสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว ให้บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <p>(1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กําหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมให้จัดทำแผนการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับแจ้งแล้วแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</p> <p>(2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไปแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว มาขอสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรือ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยชกร ชว)

บริษัท โพลโค ไคท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

21/3/2564

(นายจงดัด คุ้ม)



พฤษภาคม 2564

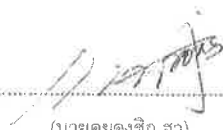
(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>อนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้องค์กรผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้องค์กรผู้ผลิตและผู้ประกอบการพิจารณาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้โครงการเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) และพัฒนายกระดับไม่น้อยกว่าเกณฑ์ระดับที่ 2 หรือเพิ่มขึ้นไปในระดับจาก ระดับปัจจุบัน - การติดตั้งชุดอุปกรณ์ดูดซับกลิ่นเพื่อการซ่อมบำรุงของโครงการ จะทำการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ของโครงการเท่านั้น โดยจะไม่ทำการรับบริการซ่อมบำรุงให้กับบุคคลอื่นหรือบริษัทในเครือ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ชุดอุปกรณ์เพื่อซับกลิ่น อุปกรณ์เพื่อการซ่อมบำรุง (Chromium Plating) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
2. คุณภาพอากาศ	<p>ควบคุมความเข้มข้นมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายไม่ให้มีค่าสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม หรือประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ (ตารางที่ 5) ดังนี้</p> <p>(1) ปล่องจากเตาอบอ่อน (Annealing Furnace) ที่มีการติดตั้ง Low NO_x Burner มีความสูง 43 เมตร จำนวน 1 ปล่อง และมีค่า</p> <p>TSP ไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.049 กรัม/วินาที</p> <p>SO₂ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.146 กรัม/วินาที</p> <p>NO_x ไม่เกิน 300 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 1.473 กรัม/วินาที</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ปล่องระบายอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-14-


(นายชัยชัย ชำ)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

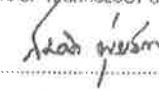
7/2/2564
(นายจอนต็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

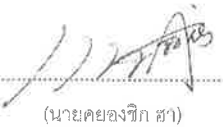

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้ชำนาญการ

-15-

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(2) ปล่องจากหม้อไอน้ำ (Boiler) มีความสูง 20 เมตร จำนวน 1 ปล่องและมีค่า</p> <p>TSP ไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.022 กรัม/วินาที</p> <p>SO₂ ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.064 กรัม/วินาที</p> <p>NO_x ไม่เกิน 300 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.045 กรัม/วินาที</p> <p>(3) ปล่องจากกระบวนการทำความสะอาด (Cleaning) มีความสูง 44.8 เมตร จำนวน 1 ปล่อง และมีค่า</p> <p>TSP ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.23 กรัม/วินาที</p> <p>NaOH ไม่เกิน 0.06 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.06 กรัม/วินาที</p> <p>(4) ปล่องจากกระบวนการปรับสภาพผิว (Skin Pass) มีความสูง 44.5 เมตร จำนวน 1 ปล่อง และมีค่า</p> <p>TSP ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.23 กรัม/วินาที</p> <p>(5) ปล่องจากกระบวนการเคลือบผิว (Coater & Oven) มีความสูง 50.0 เมตร จำนวน 1 ปล่อง และมีค่า</p> <p>TSP ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.32 กรัม/วินาที</p> <p>Cr ไม่เกิน 0.000015 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.00000015 กรัม/วินาที</p> <p>(6) ปล่องจากส่วนล้างลูกกลิ้ง (Pot Roll Cleaning) มีความสูง 20 เมตร จำนวน 1 ปล่อง และมีค่า</p> <p>NaOH ไม่เกิน 0.03 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.0001 กรัม/วินาที</p>			


(นายชัยชัย ชำ)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

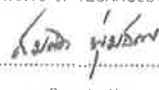
7/2/2564
(นายจอนต็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.


(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้ชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>H_2PO_4 ไม่เกิน 0.16 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.0005 กรัม/วินาที</p> <p>HCl ไม่เกิน 0.16 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.0005 กรัม/วินาที</p> <p>(7) ปล่องจาก Wet scrubber ของหน่วยบำบัดมลพิษเพื่อการร่อนน้ำ (Chromium Plating) มีความสูง 8.5 เมตร จำนวน 1 ปล่อง และมีค่า Cr ไม่เกิน 0.084 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือ 0.00084 กรัม/วินาที SO_2 ไม่เกิน 9.2 ซีซี/ลิตร หรือ 0.241 กรัม/วินาที</p> <p>- ใช้ก๊าซธรรมชาติ (NG) เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาอบชิ้น และหล่อชิ้น เพื่อลดการระเหยมลสารทางอากาศจากโรงการ</p> <p>- กำหนดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลสารทางอากาศ</p> <p>- ยังไม่มีพนักงานที่มีความรู้และประสบการณ์ในการควบคุมระบบมลพิษทางอากาศ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2545 ที่กำหนดให้โรงงานเหล็ก ต้องมีผู้ควบคุมดูแลระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ทำหน้าที่ตรวจสอบประสิทธิภาพและบำรุงรักษาระบบบำบัดมลสารทางอากาศอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำ</p>	<p>- เตาอบชิ้นและหล่อชิ้น</p> <p>- ระบบรวบรวมและบำบัดมลพิษทางอากาศ</p> <p>- ระบบรวบรวมและบำบัดมลพิษทางอากาศ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>

-16-

11/12/2564
(นายคณกร ชิก อว)

21/12/2564
(นายจอนต็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

11/12/2564
(นายสมคิด พุ่มจักร)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

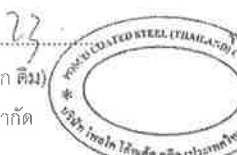
ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- จัดเตรียมอุปกรณ์โลหะที่จำเป็นที่เกี่ยวข้องกับหน่วยกำจัดไอระเหย (Wet Scrubber) ให้มีปริมาณเพียงพอ เพื่อใช้แก้ไขข้อบกพร่องระบบเกิดข้อขัดข้องได้ทันที</p> <p>- จัดให้มีแผนการซ่อมบำรุงเตาอบชิ้น หน่วยกำจัดไอระเหย (Wet Scrubber) และจัดทำตารางเปลี่ยนเครื่องจักรและอุปกรณ์ตามอายุการใช้งานของเครื่องจักรและอุปกรณ์</p> <p>- ตรวจสอบการทำงานของระบบรวบรวมและบำบัดมลพิษทางอากาศของโครงการให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ การทำงานของพัดลมดูดอากาศ อัตราการไหลของก๊าซในระบบ ค่าความดันน้ำที่ผ่านและหลังผ่านระบบบำบัด (Pressure Drop)</p> <p>- จัดเจ้าหน้าที่รับผิดชอบทำการตรวจและซ่อมบำรุงระบบรวบรวมและหน่วยกำจัดไอระเหย (Wet Scrubber) อยู่เสมอ</p> <p>- ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง (Emergency Generator) ขนาด 1,800 กิโลวัตต์แอมแปร์ จำนวน 1 ชุด ซึ่งสามารถจ่ายไฟฟ้าสำรองให้ระบบ Scrubber ซึ่งหากเกิดเหตุการณ์กระแสไฟฟ้าดับหรือขัดข้อง โครงการสามารถเดินเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองดังกล่าวได้ภายในระยะเวลา 15 วินาที และสามารถผลิตไฟฟ้าสำรองได้ประมาณ 8 ชั่วโมง</p>	<p>- หน่วยกำจัดไอระเหย (Wet Scrubber)</p> <p>- เตาอบชิ้นและหน่วยกำจัดไอระเหย (Wet Scrubber)</p> <p>- ระบบรวบรวมและบำบัดมลพิษทางอากาศ</p> <p>- ระบบรวบรวมและหน่วยกำจัดไอระเหย (Wet Scrubber)</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>

-17-

11/12/2564
(นายคณกร ชิก อว)

21/12/2564
(นายจอนต็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

11/12/2564
(นายสมคิด พุ่มจักร)

ผู้อำนวยการ

บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
3. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq,24}$ ชั่วโมง) ที่บริเวณโครงการให้มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) - ติดตั้งอุปกรณ์หรือตัวครอบวัสดุเสียงจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น Exhaust Fan Combustion, Air Blower, Air Wiping Nozzle เป็นต้น ภายในอาคาร หากแหล่งกำเนิดเสียงอยู่ภายนอกอาคารต้องติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียงหรือครอบวัสดุเสียง เพื่อลดผลกระทบจากเสียงดังบริเวณชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณโครงการ - พื้นที่ส่วนการผลิต 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
4. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำเสียจากกระบวนการผลิตจะรวบรวมน้ำเสียที่เกิดขึ้นไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีชีวภาพ โดยน้ำทิ้งจะรวบรวมน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดไปยังบ่อกักน้ำทิ้งก่อนส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ต่อไป - ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งที่ปล่อยทิ้งจากโครงการให้อยู่ในมาตรฐานที่ยอมรับให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ก่อนส่งไปบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง - เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อกักน้ำทิ้งเพื่อตรวจวิเคราะห์ค่า pH, TDS, Conductivity และโลหะหนักชนิดที่เกี่ยวข้องกับการผลิตของโรงงาน ได้แก่ สังกะสี (Zn) โคบอลต์ (Co) และรายงานต่อศูนย์ควบคุมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ทุก 1 เดือน ถ้าพบว่ามีค่าเกินมาตรฐานกำหนดให้สูบน้ำเสียจากบ่อกักน้ำทิ้งไปบำบัดใหม่ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ส่วนการผลิต - บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ - บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ขา)

บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงด็อก คิม)

พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
4.2 น้ำเสียจากสำนักงานและโรงอาหาร	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่อง pH online และ COD online ที่จุดก่อนเข้าบ่อกักน้ำทิ้งเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยน้ำทิ้งที่มีค่า pH และ COD ผ่านตามเกณฑ์ของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง จะถูกระบายสู่บ่อกักน้ำทิ้งของโครงการขนาด 2,000 ลูกบาศก์เมตร (Holding Pond) ก่อนระบายลงสู่ระบบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง แต่ในกรณีที่เครื่องตรวจพบว่าคุณภาพน้ำมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานจะทำการระบายน้ำเข้าสู่อ่างกักน้ำฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 2,000 ลูกบาศก์เมตร แล้วสูบน้ำกลับไปยังบ่อบำบัดใหม่และหากเมื่อถึงดังกล่าวผ่านระบบบำบัดอีกครั้งแล้วแต่ยังมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โครงการจะทำการหยุดเดินระบบการผลิตเพื่อหยุดการเกิดน้ำเสีย เพื่อทำการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการให้เสร็จเรียบร้อย แล้วจึงจะระบายสู่ระบบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ต่อไป - ประสานงานขอผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินรอบรั้วโรงงานจากนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เพื่อร่วมพิจารณาคุณภาพน้ำในรั้วโรงงานโดยเฉพาะดัชนีที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เช่น ค่าบีโอดี และดีบีโอดี เป็นต้น - น้ำเสียจากสำนักงานที่ผ่านการบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแล้วจะรวบรวมลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง - จัดให้มีการดูแลรักษาความสะอาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปโดยการสูบน้ำจากถังออกไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ขา)

บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงด็อก คิม)

พฤษภาคม 2564

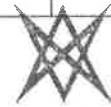
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสอบและดูแลท่อน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าอยู่ในสภาพที่เหมาะสมไม่รั่วซึม ไม่มีการสะสมของสิ่งปฏิกูลลงสู่รางระบายน้ำฝน - ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากที่พักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการให้อยู่ในมาตรฐานที่ยอมรับระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมระยองที่มีระยะก่อนส่งไปบำบัดน้ำเสียซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมระยองมีระยะ 	<ul style="list-style-type: none"> - ท่อน้ำเสียและรางระบายน้ำฝน - บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด
5. การคมนาคม	<ul style="list-style-type: none"> - กวดขันให้พนักงานขับรถใช้ความเร็วและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น - โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้าออกจากพื้นที่โครงการ - กำหนดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินและขนส่ง และทำการฝึกซ้อมและอบรมให้แก่พนักงานที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้พนักงานขับรถในเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวกับ การขนส่งขั้นตอนการปฏิบัติงาน ขั้นตอนการปฏิบัติการฉุกเฉิน ชื่อกำหนด กฎ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง - กำหนดให้มีแผนการตรวจสอบสภาพรถและซ่อมบำรุงอย่างสม่ำเสมอ - จำกัดความเร็วของยานพาหนะให้ไม่เกิน 50 กิโลเมตร/ชั่วโมง 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางขนส่ง - บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ - ภาวการณ์ที่โครงการ - รถขนส่ง - รถขนส่ง - รถขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

(นายจงดลิต คิม)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้ชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - รถขนส่งจะต้องมีวัสดุคลุมปิดอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและเศษวัสดุร่วงหล่นสู่ถนน - จัดการขนส่งวัสดุดินและผลิตภัณฑ์ในชั่วโมงเร่งด่วน (07.00-08.00 น. และ 17.00-18.00 น.) และพิจารณาถึงเส้นทางในการขนส่งที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรและความเดือดร้อนรำคาญแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการและลดการขนส่งในช่วงเวลากลางวัน - ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้เป็นไปตามมาตรฐานหรือกฎหมาย เพื่อป้องกันความเสียหายของพื้นผิวจราจร - กำหนดให้ติดหมายเลขติดของโครงการไว้ที่รถขนส่ง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเหตุร้องเรียนมายังโครงการ - กำชับให้รถขนส่งของโครงการปฏิบัติตามกฎระเบียบของทางเดินและรถบัสอย่างเคร่งครัด เพื่อช่วยลดผลกระทบด้านการจราจรต่อพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - รถขนส่ง - รถขนส่ง - รถขนส่ง - รถขนส่ง - รถขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด
6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีรางระบายน้ำฝนภายในโครงการแยกออกจากระบบระบายน้ำเสีย - น้ำฝนและน้ำหลากจากบริเวณพื้นที่ที่ไม่เป็นแอ่ง เช่น น้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่หลังคาของอาคาร เป็นต้น จะไหลลงสู่รางระบายน้ำฝนของโครงการก่อนระบายลงสู่รางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมระยองมีระยะต่อไป - กำกับดูแลมิให้มีการทิ้งเศษวัสดุและของมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งกำหนดแผนการทำความสะอาดและเก็บกวาดรางระบายน้ำฝนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - รางระบายน้ำฝน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

(นายจงดลิต คิม)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้ชำนาญการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมถังขยะรองรับขยะมูลฝอยแยกประเภทไว้ 3 ประเภท คือ ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และ ขยะอันตราย เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยประเภทต่าง ๆ ใส่ในภาชนะที่เหมาะสม มีฝาปิดมิดชิด และสามารถขนถ่ายได้สะดวก ก่อนติดฉลากให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป - ขยะมูลฝอยรีไซเคิลที่เป็นรวบรวมได้จะต้องนำกลับมาใช้ประโยชน์ในมากที่สุด หรือเก็บรวบรวมไว้เพื่อให้บริการที่รับซื้อมาเก็บรวบรวมนำไปรีไซเคิลต่อไป - ส่งเสริมการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสีย ได้แก่ การลดการเกิดของเสียที่แหล่งกำเนิด (Reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) และการปรับปรุงคุณภาพของเสียเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) - จัดให้มีพื้นที่เก็บของเสียขนาด 640 ตารางเมตร อยู่ภายในอาคารส่วนการบด ซึ่งมีส่วนคานาปกคลุม มีทางแบ่งพื้นที่แยกเก็บของเสียชนิดต่าง ๆ โดยของเสียแต่ละชนิดจะถูกเก็บในภาชนะสำหรับจัดเก็บของเสียชนิดนั้นอย่างมิดชิด ก่อนติดฉลากให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป - ควบคุมและดูแลพนักงานจัดเก็บและขนส่งกากของเสียไม่ให้เกิดปัญหาด้านความปลอดภัยและความระมัดระวัง ไม่ให้เกิดการตกค้างหรือหกหล่นของกากของเสียภายในบริเวณโรงงานและระหว่างกาขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - พนักงานจัดเก็บและขนส่งกากของเสีย 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนค็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest System) ให้กับผู้รับกำจัดและผู้ขนส่ง ก่อนที่จะนำของเสียดังกล่าวออกจากพื้นที่โครงการ และแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ และชื่อผู้บำบัด โดยวิธีการส่งข้อมูลทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Internet) ไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป - รายงานผลการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลประจำปี ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป ไปยังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่โครงการตั้งอยู่ ได้แก่ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
7.1 กากของเสียจากพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังรองรับขยะมูลฝอย 3 ประเภท ได้แก่ ขยะมูลฝอยทั่วไป ขยะมูลฝอยรีไซเคิล และ ขยะมูลฝอยอันตรายจากสำนักงาน - ขยะทั่วไปเกิดขึ้นประมาณ 39 ตันปี ส่วนใหญ่ประกอบด้วยเศษอาหารจากโรงอาหาร ซึ่งสามารถนำไปใช้เป็นอาหารสัตว์ได้ เศษกระดาษและพลาสติกที่ไม่สามารถนำกลับไปได้ประโยชน์ได้ ทางโครงการได้จัดเตรียมถังขยะรีไซเคิล ซึ่งจะนำไปวางบริเวณต่าง ๆ ก่อนติดฉลากให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดต่อไป - ขยะรีไซเคิล เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ และพลาสติก เป็นต้น เกิดขึ้นประมาณ 19 ตันปี โดยโครงการจะจัดเตรียมถังขยะรีไซเคิลวางอยู่บริเวณอาคารต่าง ๆ เพื่อรวบรวมและคัดแยกอีกครั้ง ก่อนติดฉลากให้หน่วยงานมารับไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ดีทเด้ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนค็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



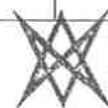
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
7.2 ภาวะของเสียจากกระบวนการผลิต	<ul style="list-style-type: none"> - พืชชั้นทราย เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ ผ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ที่เสื่อมสภาพ และหมึกพิมพ์ เป็นต้น เกิดขึ้นประมาณ 3 ต้นปี โดยโครงการกำหนดให้มีการเลือกใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่สามารถใช้งานได้ รวมทั้งกำหนดให้มีการคัดแยกขยะอันตราย ตั้งแต่แหล่งกำเนิดอย่างชัดเจน จากนั้นจะรวบรวมไปเก็บไว้ในอาคาร และติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามารับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการต่อไป - ภาวตะกอนสังกะสี (Zinc Cross) เกิดจากชั้นคอนกรีตสังกะสี มีปริมาณเกิดขึ้น 1,454 ต้นปี โดยโครงการจะทำการรวบรวมไว้ในถังเหล็กภายในพื้นที่อาคารส่วนการผลิต ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดหรือรีไซเคิล - ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย (Sludge Cake From Wastewater) เกิดขึ้นประมาณ 330 ต้นปี รวมรวมไว้ในถุงจีนมีขนาด 500-1,000 กิโลกรัม ภายในพื้นที่อาคารระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการต้องนำไปตรวจวิเคราะห์ลักษณะเฉพาะตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อตรวจสอบว่าเป็นของเสียอันตรายหรือไม่ ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด - น้ำมันใช้แล้ว/น้ำมันเครื่องที่เสื่อมสภาพ เกิดขึ้นประมาณ 20 ต้นปี ระบุรวมรวมในถัง ขนาด 200 ลิตร ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยองชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด*

(นายจองด็อก คิม)



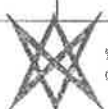
พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - สารเคมีและภาวตะกอน (Waste Solution And Sludge) ที่เกิดเป็นของเสียจากกระบวนการผลิตส่วนต่าง ๆ มีปริมาณ 50 ต้นปี โครงการต้องนำไปตรวจวิเคราะห์ลักษณะเฉพาะตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อตรวจสอบว่าเป็นของเสียอันตรายหรือไม่ ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด - เรซินที่เสื่อมสภาพ (Waste Resin) เป็นเรซินที่ใช้ในระบบผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ มีปริมาณ 11 ต้นปี ซึ่งโครงการจะดำเนินการนำไปตรวจวิเคราะห์ลักษณะเฉพาะ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อตรวจสอบว่าเป็นของเสียอันตรายหรือไม่ ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด - เศษเหล็ก (Steel Scrap) จากการเชื่อมวัสดุและกระบวนการต่างผลิตภัณฑ์ในปริมาณเกิดขึ้น 9,170 ต้นปี โดยโครงการจะทำการรวบรวมไว้ในอาคารเก็บเศษเหล็ก (Scrap Yard) ที่มีหลังคาปกคลุมเฝ้าระวัง ก่อนนำเข้าไปรีไซเคิลหรือจำหน่ายให้ผู้รับซื้อเศษเหล็กนำไปจำหน่ายให้แก่โรงงานหลอมเหล็ก - สารละลายโครเมียม (Chromium waste solution) จากชุดอุปกรณ์รูปเคสลิบบลูรีดเพื่อการซ่อมบำรุง มีปริมาณเกิดขึ้น 1.6 ต้นปี รวมรวมไว้ในบ่อคอนกรีต (Wastewater pit) มีฝาปิดมิดชิด ขนาด 12 ลูกบาศก์เมตร อยู่ภายในอาคารผลิตเพื่อรอหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดต่อไป - สารละลายโครเมียม (Chromium waste solution) จากกระบวนการเคลือบผิว (Coater & Oven) มีปริมาณเกิดขึ้น 149 ต้นปี รวมรวมไว้ในบ่อคอนกรีต (Cr pit) มีฝาปิดมิดชิด ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร อยู่ภายในอาคารผลิต 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยองชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตeel (ประเทศไทย) จำกัด*

(นายจองด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	เพื่อลดหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดต่อไป - ทำการบันทึกปริมาณสารละลายโลหะหนักที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต เพื่อวิเคราะห์แนวทาง/แผนงานลดปริมาณการเกิดสารละลายโลหะหนักอย่างมีประสิทธิภาพ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
8. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ เพื่อรับทราบและดำเนินการแก้ไขปัญหาดัง ๆ ที่เกิดขึ้น (รูปที่ 1) - พิจารณารับแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งเข้าทำงานในโครงการเป็นอันดับแรก - มีแผนการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการและเปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการในท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนผู้สนใจทั่วไปได้เข้าเยี่ยมชม - มีแผนชุมชนสัมพันธ์ โดยการสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน เช่น การส่งเสริมด้านการศึกษาเกี่ยวกับทุนการศึกษา การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ การเข้าร่วมกิจกรรมหรือประเพณีของชุมชน เป็นต้น - ให้ความร่วมมือกับนิคมฯ และหน่วยงานของรัฐในการดูแลความสงบเรียบร้อยของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิต ซา)

บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอจือก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการประกอบด้วยตัวแทน 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ และตัวแทนจากโครงการ เพื่อเข้ามามีส่วนร่วมการดังนี้ (1) ตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 15 คน ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - ตัวแทนประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลบางทราย จำนวน 9 คน <ul style="list-style-type: none"> * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 2 จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 3 จำนวน 3 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 4 จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 5 จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 6 จำนวน 3 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลเขาไม้แก้ว จำนวน 4 คน <ul style="list-style-type: none"> * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 2 จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 3 จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 4 จำนวน 1 คน * ตัวแทนประชาชน หมู่ที่ 5 จำนวน 1 คน - ตัวแทนประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลบึงบอน จำนวน 1 คน (ตัวแทนประชาชนหมู่ที่ 3) 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา - 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิต ซา)

บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอจือก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- ตัวแทนประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลละเคียนเคียว จำนวน 1 คน (ตัวแทนประชาชนหมู่ที่ 5)</p> <p>(2) ตัวแทนจากสภาราชการ จำนวน 6 คน ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตัวแทนจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง จำนวน 1 คน - ตัวแทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางยางพร จำนวน 1 คน - ตัวแทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว จำนวน 1 คน - ตัวแทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน จำนวน 1 คน - ตัวแทนจากเทศบาลตำบลละเคียนเคียว จำนวน 1 คน - ตัวแทนจากโรงเรียนบ่อวิน จำนวน 1 คน <p>(3) ตัวแทนจากโครงการ จำนวน 3 คน ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ผู้จัดการโรงงาน จำนวน 1 คน - ผู้จัดการฝ่ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 คน - ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 คน <p>การเลือกประธานคัดเลือกจากการให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 2 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ โดยความเห็นชอบของที่ประชุม บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ ได้แก่</p>			



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไลฟ์สไตล์ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจตุตถก คิม)



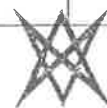
พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(1) ให้ความรู้และจัดฝึกอบรมให้กับชุมชนรับรู้และเข้าใจเกี่ยวกับมลพิษสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมขอโครงการและทำการสื่อสารให้กับชุมชนรับทราบและเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการสังเกตความผิดปกติของคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมของโครงการ และขั้นตอนการแจ้งกลับ เพื่อปรับปรุงแก้ไขความผิดปกติที่เกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที</p> <p>(2) ตรวจเยี่ยมโครงการ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ</p> <p>(3) วิเคราะห์แนวโน้มของสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการ</p> <p>(4) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพร่วมกัน</p> <p>(5) พิจารณาแก้ไขปัญหาระดับแจ้ง ร้องทุกข์ การพิจารณาการขอเรื่องทั้งแจ้งการตรวจสอบการกำหนดและการจ่ายค่าชดเชยในรูปแบบต่าง ๆ นอกเหนือจกตามกฎหมายกำหนดหากเป็นปัญหาจากโครงการในกรณีหากพิสูจน์ได้ว่าโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งพืชผลสัตว์เลี้ยง หรือทรัพย์สินอื่น ๆ</p> <p>(6) ทำการประเมินผลความเข้าใจของการติดตามตรวจสอบภาวะวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เพื่อให้ในการทบทวนรูปแบบและวิธีการในการทำงานให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละปี</p>			



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไลฟ์สไตล์ สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจตุตถก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ที่แยกส่วนกันอย่างชัดเจน :</p> <p>(7) ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงานในการดำเนินกิจกรรมร่วมกับชุมชน รวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อประชาชนที่อยู่รอบพื้นที่โครงการ</p> <p>(8) ร่วมปรึกษาหารือ รวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร เพื่อการติดตามผลการดำเนินการ และแก้ไขปัญหาร่วมกัน ระหว่างโครงการ ชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งจะก่อให้เกิดประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผล</p> <p>(9) ร่วมพัฒนาโครงการพัฒนาชุมชนและสิ่งอำนวยความสะดวกโครงการ รวมทั้งให้ยืมเอกสารและเพื่อปรับปรุงโครงการให้มีความเหมาะสมทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพชุมชน</p> <p>(10) คณะกรรมการฯ สามารถแต่งตั้งบุคคลหรือคณะบุคคลขึ้นมา เพื่อดำเนินการเฉพาะกิจ ซึ่งมีเหตุที่เกี่วข้องมาจากการพัฒนาโครงการ</p> <p>- ประชาสัมพันธ์การรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานอย่างทั่วถึงโดยการติดประกาศรับสมัครที่หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเทศบาล และป้ายประชาสัมพันธ์ของหมู่บ้านชุมชน</p> <p>- จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของโครงการผ่านผู้นำชุมชนและหน่วยงานท้องถิ่น</p> <p>- เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการอย่างสม่ำเสมอผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น วิทยุท้องถิ่น ป้ายประชาสัมพันธ์ สื่อทางสายธารชุมชนเอกสารประชาสัมพันธ์ เป็นต้น</p>	<p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจองค์อิก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน</p> <p>- จัดกิจกรรมเยี่ยมชมนโครงการ โดยเน้นคนในท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งประเมินผลการเยี่ยมชมนโครงการ</p> <p>- ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 6 เดือน</p> <p>- แจ้งข่าวสารและชี้แจงข้อมูลการดำเนินโครงการในวาระการประชุมประจำเดือนของอำเภอและหรือตำบล</p> <p>- ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน</p> <p>- จัดตั้งทีมเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อประชาสัมพันธ์ ติดตามเฝ้าระวัง และรับแจ้งร้องเรียน ความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ</p> <p>- ประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ทุก 3 เดือน</p> <p>- จัดตั้งกองทุนรักษาสิ่งแวดล้อมจากโครงการ โดยมีจำนวนเงินเริ่มต้น 100,000 บาท และทุนสมทบในแต่ละปี จำนวน 100,000 บาท ภายหลังจากที่โครงการฯได้รับอนุญาตให้ดำเนินการ เพื่อสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ เพื่อส่งเสริมการให้ความรู้แก่ชุมชน การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น เป็นต้น</p>	<p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p> <p>- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
9.1 ความปลอดภัยทั่วไป	<p>- จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อกำหนดนโยบายและวางแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ได้เค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจองค์อิก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ


ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>รวมถึงรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้บริหารทราบ โดยมีการประชุมเป็นประจำ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ทั้งนี้ให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย เพื่อให้มีความเคร่งครัดการนำไปปฏิบัติของพนักงานทุกคน - การฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงานในการใช้เครื่องมือปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและความปลอดภัย ตลอดจนการซ่อมบำรุง หรือแจ้งผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการรับอุปกรณ์เครื่องมือไปตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน - บำรุงรักษาและตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรต่าง ๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - การลดชั่วโมงการทำงานที่เกี่ยวกับเสียง ความร้อน และสารเคมีที่เป็นอันตรายให้อยู่ในวงรวมทั้งหมวกเวียนหรือการปรับเปลี่ยนหน้าที่การปฏิบัติงาน - จัดให้มีพื้นที่ปฏิบัติงานมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม เช่น แสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ ห้อยสุรา พื้นที่พักผ่อน เป็นต้น - จัดให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น การตรวจวัดเสียง ความร้อน เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัย โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที - ติดตั้งป้ายประกาศเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน หรือป้ายแสดงการเข้าเขตของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



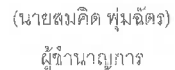
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.


(นายชัยพงษ์ ชัยพงษ์)
บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด


(นายจงดล คิม)
บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564

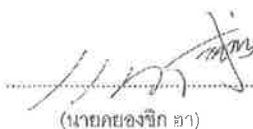

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)
ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มีประสิทธิภาพ ในการป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการอย่างเพียงพอ - จัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวฉุกเฉินและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่าง ๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี อาคารส่วนการผลิต เป็นต้น - จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นในบริเวณที่โครงการตลอดเวลารวมทั้งจัดเตรียมรถฉุกเฉินไว้ประจำพื้นที่สัก 1 คัน เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุหรือภาคเจ็บส่งโรงพยาบาล - จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานและตรวจสอบภาพประจำปี โดยการตรวจสอบสุขภาพพนักงานตามปัจจัยความเสี่ยงให้ดำเนินการโดยแพทย์หรือผู้เชี่ยวชาญ - บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและกรรมกรที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และมีวิทยุสื่อสารใช้ในการติดต่อส่งข่าวสารระหว่างจุดต่าง ๆ ภายในโครงการ นอกจากนี้พนักงานรักษาความปลอดภัยจะได้รับการฝึกอบรมและร่วมฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยด้วย - อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องมีการป้องกันกระแสไฟฟ้าช็อต หรือจัดให้มีสายดิน - ไม่เก็บสารของวัสดุในปริมาณที่มากเกินไปพื้นที่เก็บกองที่จัดเตรียมไว้จะรับของได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.


(นายชัยพงษ์ ชัยพงษ์)
บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด


(นายจงดล คิม)
บริษัท โพลโค โลหะเค็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564


(นายสมคิด พุ่มฉัตร)
ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9.2 ความปลอดภัยในการทำงาน (1) ความร้อน	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สำหรับพนักงานตามลักษณะงานและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ระบบความปลอดภัยในที่ทำงาน การขนถ่ายสารเคมี การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าและความร้อน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการปฏิบัติที่ปลอดภัยในแต่ละลักษณะงาน เก็บกักวัตถุอันตรายให้เป็นระเบียบเรียบร้อย จัดแบ่งหมวดหมู่ มีป้ายบอกชนิดของวัตถุอันตราย ที่รับเข้ามา และสถานที่จัดเก็บ กำหนดผู้รับเหมาหรือบริษัทที่เป็นผู้ชำนาญการติดตั้ง ซ่อมบำรุงอุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ ของโครงการ จะต้องเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตหรือใบใบการทำงานหรือใบประกอบนั้น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด จัดให้มีน้ำเย็นและพัดลมระบายอากาศ บริเวณที่คนงานต้องเข้าไปทำงาน และบริเวณสูง จัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็น เพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-34-



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

สมศักดิ์ พุ่มจันทร์

(นายสมศักดิ์ พุ่มจันทร์)
ผู้อำนวยการ

(นายคณชัช ชีว)

บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจรงค์ศักดิ์ คิม)

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
(2) แสงจ้าและรังสีความร้อน	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้พนักงานที่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติงานบริเวณที่มีอุณหภูมิสูงสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อน ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล เช่น หม้อไอน้ำ เป็นต้น จัดเวลาทำงานและเวลาพักให้เหมาะสมเพื่อช่วยลดการสะสมความร้อนในร่างกายและอันตรายจากความร้อนตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2559 การพิจารณาจัดตั้งหน่วยงานที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนให้เหมาะสม รวมทั้งให้พนักงานใหม่คุ้นเคยกับการทำงานที่มีสภาพแวดล้อมที่ร้อนเสียก่อนแล้วจึงทำงานประจำ จัดให้พนักงานสวมใส่แว่นตาหรือกระจกันหน้าแสงหรือรังสีในขณะทำงาน อบรมให้ความรู้เพื่อให้ทราบถึงผลกระทบ ควบคุมให้พนักงานปฏิบัติงานในระยะเวลาที่สั้นที่สุดเมื่อต้องอยู่ใกล้บริเวณที่มีอุณหภูมิสูงและแสงจ้า 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-35-



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

สมศักดิ์ พุ่มจันทร์

(นายสมศักดิ์ พุ่มจันทร์)
ผู้อำนวยการ

(นายคณชัช ชีว)

บริษัท โพลโค ไดแท็ค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจรงค์ศักดิ์ คิม)

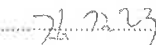
พฤษภาคม 2564

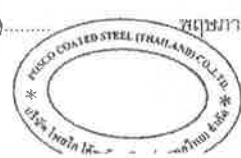
ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
(3) เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ออกแบบการทำงานให้ปฏิบัติตามในพื้นที่ที่มีเสียงดังน้อยที่สุด - จัดให้มีการลดเสียงโดยหมุนเวียนพนักงานสลับกันไปทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเป็นระยะ ๆ - ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังและออกกฎระเบียบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear Plugs) ครบชุดเสียง (Ear Muff) ซึ่งสามารถลดเสียงได้ถึง 15-25 เดซิเบล (เอ) สำหรับการปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดัง ได้แก่ Exhaust Fan Combustion เป็นต้น - กำหนดให้มีการควบคุมการทำงานเครื่องจักร ดำเนินการภายในห้องควบคุม และควบคุมการทำงานเครื่องจักรด้วยระบบอัตโนมัติ - กำหนดเขตที่มีเสียงดังรอบพื้นที่เครื่องจักรที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) และให้เตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคลให้กับพนักงานที่ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังอย่างเพียงพอและหากพนักงานเข้าไปทำงานในบริเวณดังกล่าวต้องสวมใส่เครื่องป้องกันเสียง เช่น ปลั๊กอุดเสียง ครบชุดเสียง เป็นต้น - ทำสัญลักษณ์และวางบริเวณที่มีเสียงดังโดยต้องให้พนักงานใส่อุปกรณ์ลดเสียงในขณะปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่ส่วนการผลิต - พื้นที่ส่วนการผลิต - พื้นที่ส่วนการผลิต 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

-36-


(นายชยพงษ์ ชัย)
บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

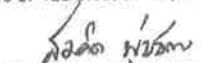

(นายชยพงษ์ ชัย)
บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564



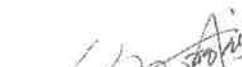
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

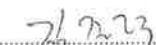

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)
ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรในโรงงานตามระยะเวลาที่ระบุในคู่มือกำหนดของอุปกรณ์ต่าง ๆ - สอบถามพนักงานเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากเสียงดังและวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้อง - ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเป็นประจำทุกปี - กรณีที่ผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานผิดปกติ <ul style="list-style-type: none"> (1) พิจารณาตรวจวัดระดับเสียงสะสมที่ตัวบุคคลและระดับเสียงเฉลี่ยเพิ่มเติม โดยให้เป็นไปตามเงื่อนไขในประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับระดับความถี่สูง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ โดยหากระดับความดังเสียงเกินค่ามาตรฐาน 85 เดซิเบล (เอ) ตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง จำเป็นต้องจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน เริ่มจากการพิจารณากำหนดการใช้ ear plug/ear muff อย่างเหมาะสมตามข้อมูลแผนที่ระดับความดังเสียง หรือ noise contour map (2) ทำการตรวจวัดระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียง หากพบระดับความดังของเสียงเกินกว่าค่าที่กำหนด ตามประกาศว่าด้วยการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ขจัดให้ลูกจ้างได้รับเจือปนตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 ให้ทำการแก้ไขโดยลดระดับความดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ส่วนการผลิต - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

-37-


(นายชยพงษ์ ชัย)
บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

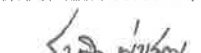

(นายชยพงษ์ ชัย)
บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.


(นายสมคิด พุ่มฉัตร)
ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>เนื่องจากเครื่องจักรที่ใช้การเชื่อมทำอย่างถาวรและก่อให้เกิดเสียงดังอยู่ในระดับที่กำหนด</p> <p>(3) ทำการตรวจวัดระดับความดังเสียงของสถานที่ส่วนบุคคลในพนักงานที่มีผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินผิดปกติ ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ห้ามให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2551</p> <p>(4) ทำการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินซ้ำในพนักงานที่มีผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยินผิดปกติ และวินิจฉัยอย่างละเอียดโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญเวชศาสตร์</p> <p>(5) กรณีที่ยังพบความผิดปกติในพนักงานคนเดียวกันต่อเนื่อง อย่างน้อย 2 ปี ควรมีการตรวจซ้ำเพื่อยืนยันและเป็นข้อมูลพื้นฐานในการวินิจฉัยโดยแพทย์เฉพาะทาง รวมทั้งกำหนดให้มีการเคลื่อนย้ายจุดปฏิบัติงาน เว้นแต่หากการปฏิบัติงานให้เหมาะสม เพื่อลดการสัมผัสต่อเสียงจากปัจจัยเสียง หรือพิจารณาการขจัดเหตุต่าง ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>- จัดทำ Noise Contour Map ในพื้นที่ส่วนการผลิตภายใน 1 ปี หลังจากโครงการเปิดดำเนินการ โดยนำผลการศึกษามาจากการจัดทำ Noise Contour Map มาใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านเสียงในโครงการต่อไป พร้อมทั้งทำการหมั่นตรวจวัดเสียงจาก Noise Contour Map ทุก ๆ 3 ปี</p>	<p>- พื้นที่ส่วนการผลิต</p>	<p>- ภายใน 1 ปี หลังเปิดดำเนินการและหมั่นตรวจวัดเสียงทุก ๆ 3 ปี</p>	<p>- บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคณชิต ชิก ขา)

บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
(4) ผู้เฝ้าระวังจากกระบวนการผลิต	<p>- กำหนดให้ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) และจัดทำโปรแกรมการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program) ตามกฎกระทรวงที่กำหนดมาตรฐานในการพิจารณาและการจัดการด้านความปลอดภัยที่ครอบคลุม และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- หมั่นตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักรให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>- กำหนดระยะเวลาในการสัมผัสเสียงที่เหมาะสมตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2558 สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง โดยจัดให้มีการลดเสียงในพนักงานสลับกันทำงานเป็นระยะ ๆ</p> <p>- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ผ้าปิดจมูก สำหรับปฏิบัติงานในบริเวณที่มีฝุ่นละอองหรือฟุ้งกระจาย ได้แก่ การเชื่อมด้วยเทคนิคเตาเชื่อม การเชื่อมด้วย การเชื่อมด้วยไฟฟ้า เป็นต้น ให้พนักงานใช้อย่างเพียงพอ</p> <p>- จัดให้มีการดูแลสุขภาพและความปลอดภัยเป็นระยะแบบเวียนเวียน (House Keeping) ภายในพื้นที่กระบวนการผลิต เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง</p> <p>- ตรวจสุขภาพร่างกายเป็นประจำเพื่อเฝ้าระวังโรค เช่น ระบบทางเดินหายใจ การเกิดมะเร็งปอด เป็นต้น โดยพิจารณาหาแนวหน้าหรือหาหน่วยงานผู้ให้บริการผิดปกติต้องรับทำการรักษา</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคณชิต ชิก ขา)

บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564


(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<p>กรณีที่เกิดการตรวจสอบสภาพปฏิกิริยาของพนักงานผิดปกติ</p> <p>(1) เพิ่มความถี่ในการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายอากาศทุกจุดที่มีการติดตั้งภายในสภาพแวดล้อมการทำงาน หากพบว่าประสิทธิภาพต่ำลงจากที่กำหนด จะต้องดำเนินการซ่อมแซมโดยทันที</p> <p>(2) เพิ่มความถี่ในการตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ฟูมสังกะสี และโคบอลต์ ในบริเวณต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ หากพบว่ามีความเข้มข้นของมลสารใดที่เกินกว่ามาตรฐานที่กำหนด จะต้องดำเนินการสืบสวนหาสาเหตุของความผิดปกติ และทำการแก้ไขโดยเร่งด่วน</p> <p>(3) เพิ่มความเคร่งครัดในการตรวจสอบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเพียงพอและเหมาะสมอย่างเคร่งครัด เช่น หน้ากากสำหรับป้องกันการสัมผัสการฟุ้งกระจายของฝุ่นและฟูมโลหะโดยเฉพาะ รุ่น N95 หรือเป็นหน้ากากแบบมีไส้กรอง ตามความเหมาะสมกับความเข้มข้นและระยะเวลาที่สัมผัสปัจจัยเสี่ยง</p> <p>(4) พนักงานคนใดที่มีผลการตรวจผิดปกติ จะต้องทำการตรวจซ้ำ และวินิจฉัยอย่างละเอียดโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญหรือแพทย์เฉพาะทางนั้น ๆ</p>	ภายในพื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-40-



(นายชัยพงษ์ แซ่)

บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

26/2/23

(นายจงด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
(5) อุบัติเหตุ	<p>(5) หากมีการแจ้งความผิดปกติจากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ และมีความสัมพันธ์กับการตรวจสุขภาพในเลือด และโคบาลต์ในปัสสาวะจะต้องทำการเคลื่อนย้ายจุดปฏิบัติงาน หรือ หน้าที่การปฏิบัติงานให้เหมาะสม เพื่อลดการสัมผัสต่อเนื่องจากปัจจัยเสี่ยง หรือพิจารณาการลดเขตนานต่าง ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>- จัดให้พนักงานสวมใส่ที่ปิดจมูกป้องกันขณะทำงาน</p> <p>- จัดฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัย และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับพนักงานและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ ปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยต่าง ๆ ภายในโครงการ เช่น ประกาศโปสเตอร์ นิทรรศการ เป็นต้น</p> <p>- กำหนดบริเวณที่เป็นเส้นทางขนส่งโดยรถให้สัฟฟิดแยกจากเส้นทางเดินของพนักงานอย่างชัดเจน</p> <p>- การจัดแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย ซึ่งแผนการดังกล่าวเป็นการป้องกันอุบัติเหตุโดยระบุจุดหรือจุดเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอุบัติเหตุจากคน เครื่องจักร และสภาพแวดล้อมในมาทำงาน</p> <p>- การบริหารงานด้านความปลอดภัย โดยนำกิจกรรมด้านความปลอดภัยแบบต่าง ๆ มาปฏิบัติเพื่อให้แผนดังกล่าวบรรลุวัตถุประสงค์ในการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>- บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด</p>

-41-



(นายชัยพงษ์ แซ่)

บริษัท โพลโค ไดแทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

26/2/23

(นายจงด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

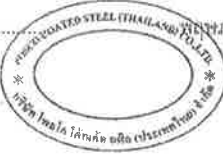
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - การสัมผัสกับเสียงหรือสั่นสะเทือนจากอุปกรณ์เครื่องจักรที่รบกวน - กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย - จัดคู่มือและแปลเอกสารกันความรบกวนให้พนักงานสวมใส่ - เตือนอันตรายเกี่ยวกับความรบกวน - เศษวัสดุควรเก็บเข้าจากกระบวนการทำความสะอาดและคัดแยกชิ้นงาน - จัดทำที่ป้องกันเศษวัสดุกระเด็นเข้าตาที่เครื่องจักร - จัดแนวหน้าเครื่องจักรป้องกันกับเศษวัสดุให้พนักงานสวมใส่ - ชิ้นงานและวัสดุติดกับกับ หรือทับ หินบน กระแทกมือ - ต้องวางวัสดุหรือชิ้นงานในจุดที่กำหนดอย่างมั่นคง เพื่อป้องกันการโยกไถ่ตก หรือล้มทับมือและเท้า - ต้องจัดวางวัสดุหรือชิ้นงานในจุดที่มองเห็นหรือภาษาขณะทำงานในลักษณะที่ไม่ให้ตกหล่นง่าย - ยกเคลื่อนย้ายในจำนวนที่เหมาะสมกับคนยกหรือรถเข็น - จัดให้พนักงานสวมใส่ถุงมือหนังหรือรองเท้าหุ้มโลหะ - รถเข็นหรือรถยก - รถเข็นจะจอดอยู่ในสภาพที่มั่นคงและมีที่ป้องกันเมื่อรถยกยกขึ้น - กำหนดเส้นทางและมีความกว้างที่เพียงพอ - รถยกต้องไม่มีสัญญาณขณะมีการทำงาน - ยกของต้องไม่สูงจนบดบังสายตาผู้ขับขี่ และจำกัดความเร็วของรถยก - ชะลอพนักงานที่ทำงานที่ขึ้นลงอย่างปลอดภัยและถูกต้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

11/10/23
(นายคณยชิต ฐา)

26/10/23
(นายจอนด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

11/10/23
(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
(6) สารเคมี	<ul style="list-style-type: none"> - อันตรายจากไฟฟ้า - อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องมีการป้องกันกระแสไฟฟ้า ชั่วและจัดให้มีสายดินทุกเครื่อง - มีการตรวจสภาพและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้า สายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน - สวมใส่หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า เช่น ถุงมือยางกันไฟฟ้า จนวนหุ้มสาย - จัดให้มีป้ายเตือนอันตรายจากไฟฟ้า - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกรองละออง สารเคมี สำหรับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี - ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมี โดยกำหนดให้พนักงานสวมใส่ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - ผ่น ละออง ควัน และก๊าซ-สารพิษที่ระเหยจากสารเคมี - สารเคมีในรูปของเหลว-สเปรย์อย่างมือ รองเท้าหุ้มยางแข้ง กระบังหน้าชนิดใส และที่กันสารเคมีกระเด็นถูกร่างกาย - สารเคมีในรูปของแข็ง-สเปรย์อย่างมือและรองเท้าหุ้มยางแข้ง - ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยในสิ่งแวดล้อมพื้นที่กับสารเคมี ได้แก่ ผักบัว ชักโครก (Shower) และอ่างล้างตา (Eye Washer) โดยตำแหน่งของอุปกรณ์ดังกล่าว มีรายละเอียดดังนี้ - อยู่ห่างจากบริเวณพื้นที่เก็บสารเคมีในโกดัง และไม่มีสิ่งกีดขวางทางเดินไปสู่อุปกรณ์ เพื่อความปลอดภัย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

11/10/23
(นายคณยชิต ฐา)

26/10/23
(นายจอนด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

11/10/23
(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้ชำนาญการ

บริษัท โพลโค ได้เทค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

ตารางที่ 2.(ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> อยู่ห่างจากอุปกรณ์ไฟฟ้าและปลั๊กไฟต่าง ๆ คิดคำนวณนำเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ดังกล่าวและวิธีปฐมพยาบาลบริเวณเดียวกันกับที่ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย การปฐมพยาบาล <ul style="list-style-type: none"> ถ้าสารเคมีเข้าตาให้ล้างทันทีด้วยน้ำสะอาดที่ข้างล่าง ถ้าสารเคมีสัมผัสกับเสื้อผ้าให้ถอดเสื้อผ้าที่เป็นพิษออกและรีบชำระร่างกายด้วยน้ำที่ฝักบัวฉุกเฉิน แยกหมวดหมู่ของสารเคมีเพื่อป้องกันการเกิดอันตรายเนื่องจากการทำปฏิกิริยา ป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากความรั่วหรือความดันสูงเพื่อชน จัดให้มีระบบความปลอดภัยต่าง ๆ ได้แก่ จัดให้มี Bund Wall หรือ Emergency Drain บริเวณพื้นที่เก็บกักสารเคมี จัดให้มีระบบดับเพลิงและระบบเตือนภัย จัดให้มีคู่มือระบับปฏิบัติเหตุจากสารเคมีและวัสดุอันตรายและวิธีการปฏิบัติงานกรณีที่เกิดสารเคมีหกหรือไหล ออกแบบให้หน่วยที่มีภาชนะให้สารเคมีเป็นระบบปิด โดยไม่มีโอกาสสัมผัสกับผู้ปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยองชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงดิลก คิม)



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2.(ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมให้พนักงานสวมใส่ที่ปิดจมูกป้องกันขณะทำงาน สวมใส่ชุดทำงานที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอันตรายต่อผิวหนัง กรณีที่เกิดการหกหรือไหล จะทำการดูดซับด้วยวัสดุซับจำพวกทรายหรือที่เสียบก่อนบรรจุลงภาชนะมีฝาปิดมิดชิดและนำส่งพื้นที่กักเก็บน้ำปนเปื้อนจะรวบรวมใส่ถังมีฝาปิดมิดชิดก่อนส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
(7) ก๊าซธรรมชาติ (NG)	<ul style="list-style-type: none"> สถานที่ในการจัดเก็บก๊าซธรรมชาติคิดไม่ประกาศถาวร ก๊าซไวไฟ-ห้ามสูบบุหรี่-ห้ามทำให้อับประกายไฟ ติดตั้งความแสดงทิศทางสัญญาณและข้อความแสดงทิศทางทางไหลในท่อขนส่งให้ชัดเจน พร้อมเครื่องหมายแสดงอัตราการทำงานอย่างเป็นขั้นตอน ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบก๊าซธรรมชาติตามอายุการใช้งานของแต่ละอุปกรณ์ เช่น เครื่องวัดความดัน ตัวตรวจการไหล เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> สถานที่จัดเก็บก๊าซธรรมชาติ ระบบท่อจ่ายก๊าซ ระบบท่อจ่ายก๊าซ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
(8) ก๊าซไฮโดรเจน	<ul style="list-style-type: none"> การติดตั้งระบบใส่ของก๊าซไฮโดรเจนให้มีระยะห่างไปยังที่ใส่ตามข้อกำหนดของ NFPA 50A เก็บก๊าซไฮโดรเจนในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทสะดวกและแยกออกจากสารออกซิไดซ์อื่น ๆ โดยระบบระบายอากาศต้องไม่ทำให้เกิดประกายไฟ 	<ul style="list-style-type: none"> สถานที่จัดเก็บก๊าซไฮโดรเจน สถานที่จัดเก็บก๊าซไฮโดรเจน 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยองชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไดท์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจงดิลก คิม)



(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9.3 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none"> - สถานที่ในการจัดเก็บก๊าซไฮโดรเจนติดไปประกาศอาคาร "ก๊าซไวไฟไฮโดรเจน-ห้ามสูบบุหรี่-ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ" - ติดตั้งความแสดงทิศทางการหมุนวาล์วและข้อความแสดงทิศทางไหลในท่อจนสังเกตเห็นชัดเจน หรือเครื่องหมายแสดงลำดับการทำงานอย่างเป็นที่ชัดเจน - อุปกรณ์กักเก็บและการปล่อยต้องเข้ากับระบบสายดิน (Earth) โดยมั่นใจว่าในระบบไม่มีอากาศ (ออกซิเจน) ก่อนจ่ายก๊าซไฮโดรเจนเข้าระบบ - ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันก๊าซไหลกลับในวาล์ว (Check Valve) รวมทั้งติดตั้งเครื่อง Hydrogen Detector และ Pressure Alarm บริเวณพื้นที่เก็บก๊าซไฮโดรเจน - ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบก๊าซไฮโดรเจนตามอายุการใช้งานของและคู่มือ เช่น เครื่องวัดความดัน อัตราการไหล เป็นต้น - พนักงานผู้ทำงานด้านการเก็บกักและขนส่งก๊าซไฮโดรเจนต้องผ่านการอบรมและผ่านการทดสอบความปลอดภัยพื้นฐานการทำงานกับก๊าซไวไฟ - ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่เกิดจากก๊าซไฮโดรเจนจะต้องดำเนินการโดยการตัดกระแสการไหลของก๊าซ ใช้เครื่องดับไฟแบบผงเคมีแห้ง เพื่อดำเนินการดับเพลิงก่อนเข้าไปตัดกระแสในท่อของก๊าซไฮโดรเจน เพื่อป้องกันมิให้ไฟลุกลาม และจัดเตรียมน้ำให้เพียงพอสำหรับฉีดอุปกรณ์บริเวณรอบ ๆ ที่เกิดเหตุ 	<ul style="list-style-type: none"> - สถานที่จัดเก็บก๊าซไฮโดรเจน - ระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - ระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - สถานที่จัดเก็บและระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - สถานที่จัดเก็บและระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - สถานที่จัดเก็บและระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - สถานที่จัดเก็บและระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - สถานที่จัดเก็บและระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน - สถานที่จัดเก็บและระบบท่อจ่ายก๊าซไฮโดรเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนค็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9.4 อุปกรณ์ป้องกันและรับอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ สัญญาณเสียงแจ้งเหตุเตือนภัย - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในระดับต่าง ๆ (ดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 4) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ผังโครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 1 ผังโครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 2 ผังโครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 3 - จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 1 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 2-3 ร่วมกับนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง - จัดให้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ในการดับเพลิงเป็นประจำหรือตามระยะเวลาที่กำหนดของแต่ละอุปกรณ์ - จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในแต่ละพื้นที่ และเป็นไปตามมาตรฐาน NFPA ได้แก่ เครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิดชนิดผงเคมีและคาร์บอนไดออกไซด์ - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายนอกอาคารต่าง ๆ ประกอบด้วย ระบบท่อน้ำดับเพลิง หัวดับเพลิง (Hydrant) ชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และแหล่งน้ำสำหรับดับเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชิก ฮา)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนค็อก คิม)



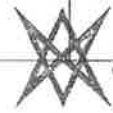
พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	- จัดให้มีแผนการตรวจอุปกรณ์ป้องกันภัยคุกคามต่าง ๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
10. สุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่าร้อยละ 5.00 ของพื้นที่โครงการ หรือคิดเป็นพื้นที่ 9,187 ไร่ (รูปที่ 5 และรูปที่ 6) ซึ่งโครงการจะเน้นทำการปลูกไม้ยืนต้นสามแถวสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและระหว่างแถว 3x3 เมตร บริเวณบริเวณรอบพื้นที่โครงการ เพื่อให้มีแนวกันชน ซึ่งพืชที่นำมาปลูกได้แก่ ต้นสนประติพัทธ์ เป็นต้น ซึ่งจะปลูกไว้บริเวณจุดติดกับรั้วของโครงการ เนื่องจากลักษณะของดินมีการเจริญเติบโตเร็ว เป็นลักษณะทรงพุ่มใหญ่ และมีความสามารถเป็นเสมือนกำแพงที่กรองมลพิษต่าง ๆ ทั้งอากาศและเสียงไปสู่ภายนอกโครงการได้ดี ถัดมาในแถวที่ 2 และแถวที่ 3 จะปลูกด้วยระยะสลับกัน ซึ่งต้นไม้ชนิดนี้จะช่วยเพิ่มแนวกันชนให้กับโครงการ และยังช่วยสร้างความร่มรื่น มีความสวยงาม มีดอกน้อย และดูแลง่าย - แนวพื้นที่สีเขียวบริเวณแนวเสาไฟฟ้าแรงสูง ให้โครงการพิจารณาปลูกไม้พุ่มเตี้ย ความสูงไม่เกิน 1 เมตร เช่น ทรงบาดาล วาเพย์ ยี่โถ นางนวล เป็นต้น - จัดตั้งระบบบำบัดมลพิษบริเวณโคนต้นไม้ทุกต้น พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องวัดความเร็วลมในเมตริกเพื่อวัดความเร็วลมของดินก่อนการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว - จัดทำแผนงานในการดูแลและดูแลพื้นที่สีเขียว (ตารางที่ 6) โดยกำหนดกิจกรรมที่จะดำเนินการเป็นแผนงานรายปี ครอบคลุมการเสริมการปลูกต้นไม้ การปลูกต้นไม้ การดูแลรักษาพื้นที่สีเขียว ตลอดจนการปลูกต้นไม้ทดแทนต้นไม้เสียหาย/ตาย 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคองชีก ฮา)

บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนค็อก คิม)



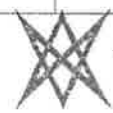
พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ดูแลต้นไม้ และพืชคลุมดินบริเวณต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีและสวยงามอยู่เสมอ หากพบว่าตายต้องปลูกแทนทันที - กำหนดให้มีการทำความสะอาดและดูแลต้นไม้ที่ร่วงหล่นจากต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่โครงการมิให้กระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง - กำหนดให้มีการเพาะ กล้วยไม้สำหรับปลูกทดแทนต้นไม้ที่เสียหายหรือล้มตาย โดยต้องดำเนินการปลูกทดแทนภายใน 30 วัน - โครงการจะดำเนินการปลูกพืชสีน้ำเงินพนักงานให้มีความทนทานและแข็งแรง ความสำคัญของพื้นที่สีเขียวที่มีอยู่ เพื่อให้พัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการเป็นไปอย่างยั่งยืนตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
11. สาธารณสุขและสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ ระดับเสียง การควบคุมชุมชนส่ง การจัดการของเสีย ขาดชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยงหลังรับพนักงานเข้าทำงาน 30 วัน และทุก ๆ 1 ปี โดยแพทย์วิชาชีพเฉพาะ - หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติ ให้ทำการตรวจโดยละเอียดอีกครั้งเพื่อยืนยันผล พร้อมทั้งหาสาเหตุจากพบว่ามีความผิดปกติได้ย้ายพนักงานที่มีความผิดปกติไปทำงานในบริเวณแผนกอื่นที่ไม่มีโอกาสสัมผัสกับเสียงดัง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคองชีก ฮา)

บริษัท โพลโค ใต้เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนค็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงานที่มีโอกาสสัมผัสวัสดุไอระเหยของโลหะที่ประกอบปากและนกก ก่อนเข้าไปในพื้นที่เสี่ยงภัย - ขมอมพนักงานให้มีความเข้าใจและสังเกตอาการของร่างกายที่ได้รับสัมผัสของ โลหะหนัก หากพบความผิดปกติให้แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโดยด่วน เพื่อ ตรวจสุขภาพแวดล้อมในการทำงานและส่งพนักงานเข้ารับการตรวจสุขภาพ โดยทันที - ประสานงานกับโรงพยาบาลในพื้นที่ เช่น โรงพยาบาลปลวกแดง เป็นต้น เพื่อส่งผู้ป่วยในการเจ็บป่วยหรือเกิดอุบัติเหตุรุนแรง ทั้งนี้ หากโรงพยาบาล ดังกล่าวมีผู้ป่วยภาวะวิกฤตเกินกว่าจำนวนการรองรับของโรงพยาบาล ให้ส่งต่อผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลศูนย์หรือโรงพยาบาลเอกชนที่มี ศักยภาพในการให้การได้ - รับผิดชอบค่าใช้จ่ายและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับพนักงานหรือประชาชนที่ได้รับ กระทบทั้งนี้เนื่องจากจากกิจกรรมของโรงงาน กรณีส่งต่อผู้ป่วยฉุกเฉินหรือ เกิดอุบัติเหตุรุนแรง - สนับสนุนงบประมาณให้แก่ชุมชนในการดำเนินกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ - สนับสนุนนโยบายภาครัฐหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น ในด้านการเฝ้าระวัง และดูแลสุขภาพของประชาชนอย่างต่อเนื่อง - พิจารณานำหลักการความรับผิดชอบต่อสังคมของธุรกิจหรือ Corporate Social Responsibility (CSR) มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการและ โรงพยาบาลใกล้เคียง - ภายในพื้นที่โครงการและ โรงพยาบาลใกล้เคียง - พื้นที่โครงการและชุมชน ใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ - พื้นที่โครงการและชุมชน ใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคณยชัช ชีว)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการติดตามของหน่วยงานและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ เพื่อรับฟังข้อร้องเรียนและผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่เกิดจาก กิจกรรมของโครงการปีละ 1 ครั้ง - สนับสนุนกิจกรรมในการส่งเสริมและเฝ้าระวังด้านสุขภาพอนามัยของนักเรียน ครูและบุคลากรของโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย (ชลบุรี) 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนใกล้เคียง - โรงเรียนสวนกุหลาบ วิทยาลัย (ชลบุรี) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายคณยชัช ชีว)

บริษัท โพลโค ไลฟ์เต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจอนด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 3) โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี
ของบริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 7/448 หมู่ที่ 6 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศเพื่อเป็นข้อมูล พื้นฐานก่อนเปิดดำเนินการ โดยมีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 24 ชั่วโมง - ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ความเร็วลมและทิศทางลม 	ตรวจวัดจำนวน 2 จุด (รูปที่ 7) <ul style="list-style-type: none"> - รพ.สต.มาบยางพร (A1) - วัดราษฎร์ศรัทธาธรรม (A2) - โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย (ชลบุรี) (A3) 	ตรวจวัด 1 ครั้ง ช่วงก่อสร้าง (ทำการตรวจวัด 7 วันต่อเนื่อง)	บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
2. ระดับเสียง ตรวจวัดระดับเสียง Leq-24 ชม. ตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L _{max}) และตรวจวัดค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ตรวจวัดจำนวน 2 จุด (รูปที่ 7) <ul style="list-style-type: none"> - ริมรั้วด้านทิศตะวันออกของโครงการ (N1) - รพ.สต.มาบยางพร (N5) 	ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี (ทำการตรวจวัด 7 วันต่อเนื่อง)	บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยงชิก ฮา)

(นายจงดัยก คิม)

บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. รวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้น กับโรงงานและการทำงาน	ภายในพื้นที่โครงการ	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
4. สังคม-เศรษฐกิจ รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการ ติดตามผลการแก้ไขข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายใน โครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	ปีละ 1 ครั้ง	บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยงชิก ฮา)

(นายจงดัยก คิม)

บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4

มาตรฐานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ครั้งที่ 3) โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี
ของบริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ 7/448 หมู่ที่ 6 บึงมอญสามพรต ต.มอญสามพรต อ.เมือง จ.นครราชสีมา

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ <ul style="list-style-type: none"> ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 24 ชั่วโมง ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ความเร็วลมและทิศทางลม 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 3 จุด (รูปที่ 7) <ul style="list-style-type: none"> รพ.สมามายพร (A1) วัดราชบุรีรัตนาราม (A2) โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย (ชลบุรี) (A3) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง <ul style="list-style-type: none"> ช่วงฤดูฝนตรวจวัดช่วงเดือนสิงหาคมหรือกันยายน ช่วงฤดูแล้งตรวจวัดช่วงเดือนธันวาคมหรือมกราคม 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
1.2 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด <ul style="list-style-type: none"> ฝุ่นละอองรวม (TSP) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 5 ปล่อง (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> ปล่องจาก Annealing furnace (S1) ปล่องจาก Boiler (S2) ปล่องจาก Cleaning (S3) ปล่องจาก Skin Pass (S4) ปล่องจาก Coater & Oven (S5) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดียวกันการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคณชิต ฐา)

บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจตุรงค์ คุ้ม)

พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> ออกไซด์ของไนโตรเจนและก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 2 ปล่อง (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> ปล่องจาก Annealing Furnace (S1) ปล่องจาก Boiler (S2) 	<ul style="list-style-type: none"> ช่วง Commissioning และภายหลังเปิดดำเนินการไปแล้วภายใน 1 ปี โดยตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<ul style="list-style-type: none"> ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 1 ปล่อง (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> ปล่องจาก Wet scrubber ของหน่วยชุบเคลือบผิวเพื่อการซ่อมบำรุง (Chromiun Plating) (S7) 	<ul style="list-style-type: none"> ช่วง Commissioning และภายหลังเปิดดำเนินการไปแล้วภายใน 1 ปี โดยตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<ul style="list-style-type: none"> โครเมียม 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 2 ปล่อง (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> ปล่องจาก Coater & Oven (S5) ปล่องจาก Wet scrubber ของหน่วยชุบเคลือบผิวเพื่อการซ่อมบำรุง (Chromiun Plating) (S7) 	<ul style="list-style-type: none"> ช่วง Commissioning และภายหลังเปิดดำเนินการไปแล้วภายใน 1 ปี โดยตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<ul style="list-style-type: none"> โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH), กรดฟอสฟอริก (H₃PO₄) และกรดไฮโดรคลอริก (HCl) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 1 ปล่อง (รูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> ปล่อง Pot Roll Cleaning (S6) 	<ul style="list-style-type: none"> ช่วง Commissioning และภายหลังเปิดดำเนินการไปแล้วภายใน 1 ปี โดยตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคณชิต ฐา)

บริษัท โพลโค โลหะดี สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจตุรงค์ คุ้ม)

พฤษภาคม 2564

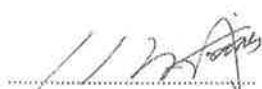
(นายสมคิด พุ่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 1 ปล่อง (รูปที่ 8) ปล่อง Cleaning (S3) 	<ul style="list-style-type: none"> อากาศในบรรยากาศ ช่วง Commissioning และภายหลังเปิดดำเนินการไปแล้วภายใน 1 ปี โดยตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเกี่ยวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>2. ระดับเสียง</p> <p>ตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 ชั่วโมง ตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และตรวจวัดค่าระดับเสียงพื้นฐาน (L₉₀)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 5 จุด (ดังรูปที่ 7 และรูปที่ 8) บริเวณเริ่มรั้วโครงการทางทิศตะวันออก (N1) บริเวณเริ่มรั้วโครงการทางทิศใต้ (N2) บริเวณเริ่มรั้วโครงการทางทิศตะวันตก (N3) บริเวณเริ่มรั้วโครงการทางทิศเหนือ (N4) รพ.สต.มายางพร (N5) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-95-



(นายชัยชัย ชัย)

บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

21/12/23

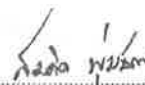
(นายจงด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



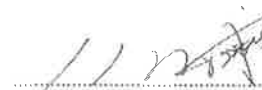
(นายสมคิด พุ่มศรีตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณภาพน้ำทิ้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง โดยมีดัชนีตรวจวัด ได้แก่ pH, Temperature, TDS, Conductivity, BOD, COD, SS, Grease & Oil, สังกะสี (Zn) และโครเมียม (Cr) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งระบาย (Drain) ออกจากระบบ Wet Scrubber ปล่อง Coater & Oven (S5) เพื่อนำไปประยุกต์ใช้กำหนดค่าควบคุมคุณภาพน้ำที่ระบายออกจาก Wet Scrubber ในส่วนของ Coater & Oven ให้เหมาะสม โดยมีดัชนีการตรวจวัด ได้แก่ pH, TDS, Conductivity และโครเมียม (Cr) 	<ul style="list-style-type: none"> บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ จุดระบายน้ำ (Drain) ของระบบ Wet Scrubber ปล่อง Coater & Oven (S5) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดทุก 1 เดือน ตรวจวัดทุก 1 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>4. คุณภาพน้ำใต้ดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ของแข็งละลายทั้งหมด (TDS) ของแข็งแขวนลอย (SS) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Coliform Bacteria) ตะกั่ว (Pb) ปรอท (Hg) นิกเกิล (Ni) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัดจำนวน 3 จุด (ดังรูปที่ 8) บ่อสังเกตการณ์ในทิศทางเหนือน้ำของภาวไรของน้ำใต้ดิน จำนวน 1 จุด (GW1) บ่อสังเกตการณ์ในทิศทางท้ายน้ำของภาวไรของน้ำใต้ดิน จำนวน 2 จุด (GW2, GW3) 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจวัด 2 ครั้ง/ปี ในช่วงฤดูฝน 1 ครั้ง และในช่วงฤดูแล้ง 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-96-



(นายชัยชัย ชัย)

บริษัท โพลโค โลหะดีด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

21/12/23

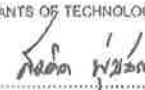
(นายจงด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

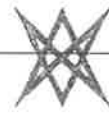


(นายสมคิด พุ่มศรีตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> - ทองแดง (Cu) - สังกะสี (Zn) - โครเมียม (Cr) 			
<p>5. การจัดการของเสีย</p> <p>รายงานผลการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดการของเสียอุตสาหกรรมประจำปี ตามหลักเกณฑ์และวิธีที่กระทรวงอุตสาหกรรมและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด ซึ่งแต่ละโรงงานจะต้องจัดทำรายงานประจำปีส่งให้แก่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่โรงงานนั้นตั้งอยู่ ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป รวมทั้งการปฏิบัติตามและสิ่งปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ซึ่งแต่ละโรงงานต้องมีการจัดทำรายงานประจำปีส่งให้แก่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่โรงงานนั้นตั้งอยู่ ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>6. อัตราความเครียดและความปลอดภัย</p> <p>6.1 ความร้อนในสถานที่ทำงาน (Heat Stress Index ในรูป WBGT)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 5 จุด (อ้างถึงรูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> - Annealing Furnace (H1) - Galvannealing Furnace (H2) - Cooler & Oven (H3) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดทุก 3 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชฎิก ขา)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจองค์ก คัส)

พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด ห่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>6.2 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง ทั้งฝุ่นละอองรวม (Total dust) และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (Respirable Dust) - Zinc Oxide Fume - NaOH และ H₂SO₄ - Chromium Fume 	<ul style="list-style-type: none"> - Boiler (H4) - Chromium Plating (H5) - ตรวจวัด จำนวน 2 จุด (อ้างถึงรูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> - Annealing Furnace (T1) - บริเวณพื้นที่เตรียมวัตถุดิบ (T2) - ตรวจวัด จำนวน 1 จุด (อ้างถึงรูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่อ่างชุบสังกะสี (T3) - ตรวจวัด จำนวน 1 จุด (อ้างถึงรูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณหน่วยชุบเคลือบลูกรีดเพื่อการเชื่อมบำรุง (Chromium Plating) (T4) - ตรวจวัด จำนวน 2 จุด (อ้างถึงรูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> - บริเวณหน่วยชุบเคลือบลูกรีดเพื่อการเชื่อมบำรุง (Chromium Plating) (T4) - บริเวณพื้นที่ Cooler & Oven (T5) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดทุก 3 เดือน - ตรวจวัดทุก 3 เดือน - ตรวจวัดทุก 3 เดือน - ตรวจวัดทุก 3 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยอชฎิก ขา)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจองค์ก คัส)

พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด ห่มฉัตร)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>6.3 คุณภาพเสียงในบริเวณสถานที่ทำงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าระดับเสียงสูงสุด (peak sound pressure level) ของเสียงกระทบหรือเสียงกระแทก (impact or impulse noise) - ค่าระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time Weighted Average - TWA) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 4 จุด (ข้างถังรูปที่ 8) <ul style="list-style-type: none"> เตาอบอ่อน (Annealing Furnace) (C1) เครื่องฟันคมใบมีด (Air Knives) (C2) เครื่องปรับสภาพผิว (Skin Pass Mill) (C3) บริเวณเครื่องเล็ม/เซต (Trimmer) (C4) - ตรวจวัดที่ลูกจ้างที่สัมผัสเสียงดังทุกคน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง) - ตรวจวัดทุก 6 เดือน (ปีละ 2 ครั้ง) 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>6.4 ตรวจสอบสภาพพนักงานโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ</p> <p>6.4.1 พนักงานทุกคน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - ตรวจสอบสมรรถภาพการมองเห็นและการได้ยิน - ตรวจสอบความผิดปกติและเอกซเรย์ปอด - ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด <p>6.4.2 พนักงานในพื้นที่ส่วนการผลิต ตรวจเพิ่มในส่วนของ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สมรรถภาพการทำงานของปอด คับ และไต 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนเข้าทำงานและตรวจปีละ 1 ครั้ง - ก่อนเข้าทำงานและตรวจปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยงชิก ย่า)

(นายจงด็อก คิม)

บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจเพิ่มเติมสามปัจจัยเสียงของพนักงานโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ 			
<p>6.5 รวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>6.6 รวบรวมสถิติภาวะการเจ็บป่วย และการตรวจสุขภาพประจำปี</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>6.7 ศึกษาประเมินปัจจัยการระงับเหตุฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>6.8 ประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
<p>6.9 ทำการเก็บตัวอย่างปัสสาวะของพนักงานที่ทำงานในหน่วยชุบเคลือบลูกรีดเพื่อการซ่อมบำรุง และกระบวนการเคลือบผิว (Coater & Oven) หรือตรวจเพิ่มเติมตามปัจจัยเสียงของพนักงานโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญกำหนด โดยให้ทำการเก็บตัวอย่างปัสสาวะของพนักงานในช่วงเวลาที่ปฏิบัติงาน หรือกิจกรรมที่มี</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายคยงชิก ย่า)

(นายจงด็อก คิม)

บริษัท โพลโค โลหะตัด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

พฤษภาคม 2564

(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
โอกาสสัมผัสสารเคมีหรือสารอันตราย เคมีไม่มีพิษสารพิษที่มีกับข้อมูลหมายเหตุที่เกี่ยวข้องต่อไป			
7. ระบบป้องกันอัคคีภัย			
7.1 ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	- จุดที่มีการติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัย ภายในโครงการ	- ทุก 3 เดือน	- บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
7.2 ศึกษาการใช้อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและซ้อมปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินกรณีเพลิงไหม้ สำหรับพนักงานทั้งหมด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด
8. สังคม-เศรษฐกิจ			
8.1 รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการติดตามผลการแก้ไขข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-62-

11/10/2564
(นายคยองชิก ฮา)

21/2/23
(นายจงด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

11/10/2564
(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือตัวแปรต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8.2 สัมภาษณ์เศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชนผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหา และความต้องการ รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) โดยดำเนินการในพื้นที่ชุมชนโดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่รอบนอกพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น (ดังรูปที่ 9)	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม และสถานประกอบการโดยรอบ และชุมชนพื้นที่รอบนอกพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น (ดังรูปที่ 9)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

-63-

11/10/2564
(นายคยองชิก ฮา)

21/2/23
(นายจงด็อก คิม)



พฤษภาคม 2564

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

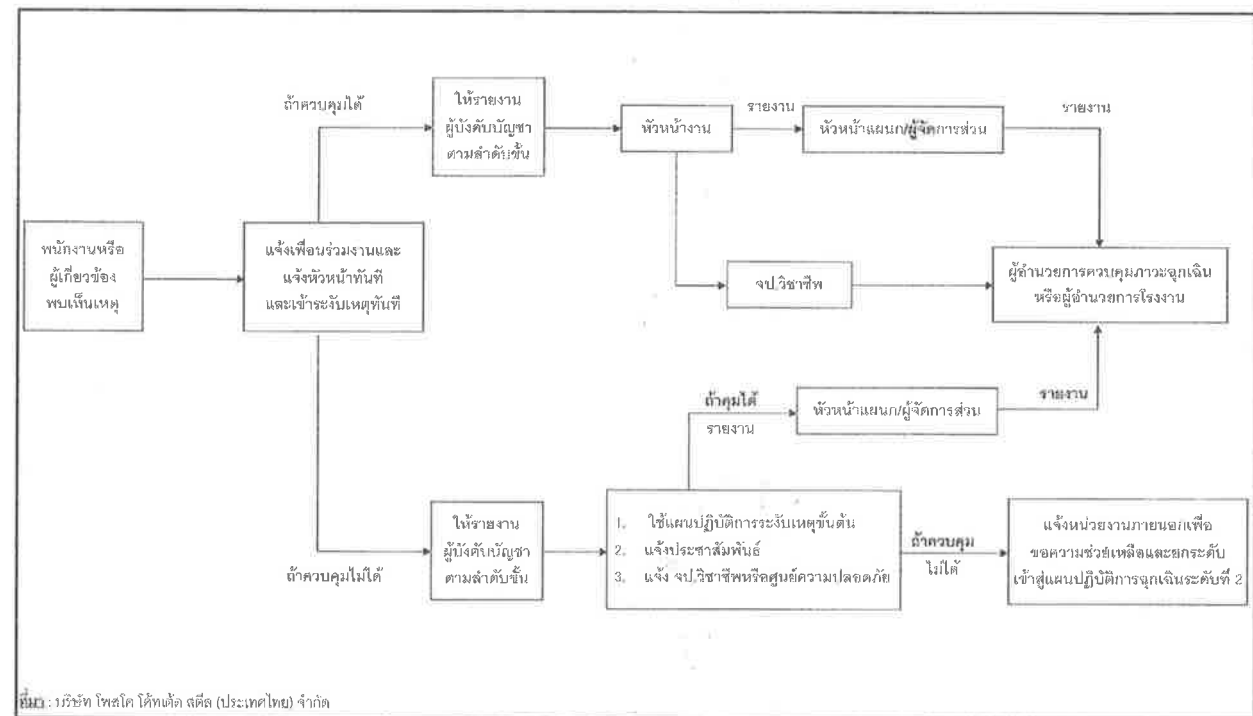


บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

11/10/2564
(นายสมคิด พุ่มจันทร์)

ผู้อำนวยการ

-65-



ที่มา : บริษัท โพลโค ไดท์เลจ สตีส (ประเทศไทย) จำกัด

รูปที่ 2 มังโครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 1

(นายกของชิก ฮา)

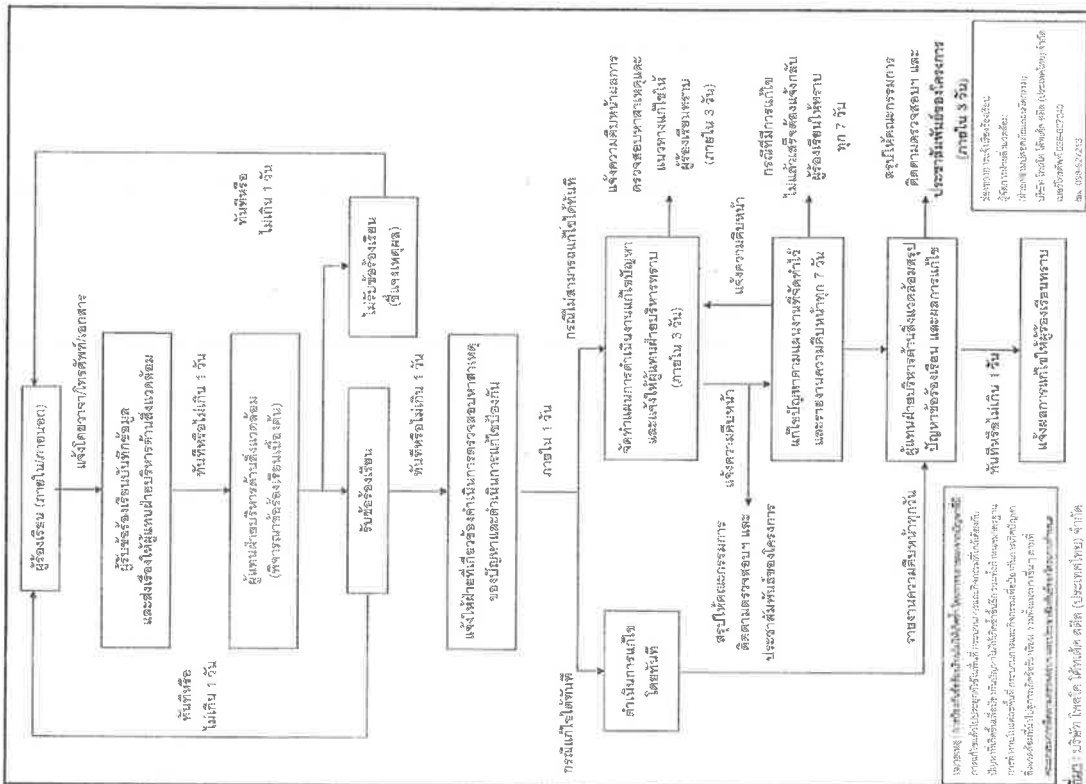
(นายของต๋อ ก คิม)

บริษัท โพลโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายสมคิด พุ่มจักร)

ผู้นำาณการ



ปีนั้น บรูซกับ โพลีน่า ได้ร่วมกัน สืบเสาะ (ขุดคุ้ย) หาได้

บริษัท คอนซิลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

~~NUMBER 2564~~

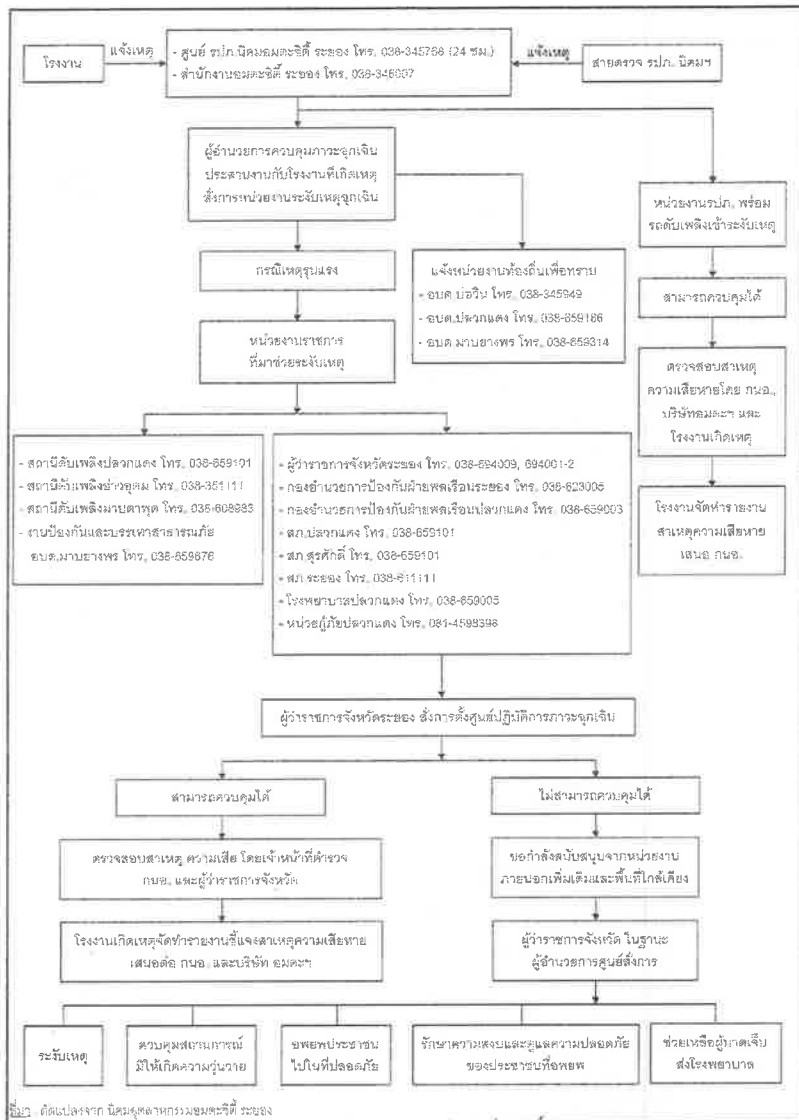
(หมายเหตุ: ข้อความที่ปรากฏเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ผู้ประกอบการควรอ่านเงื่อนไขเพิ่มเติมในส่วนที่ปรากฏในใบเสนอราคา)

(นายคณกร ชื่น)

ผู้บัญชาการ

ປະເທດໄທ) จ้ากั)

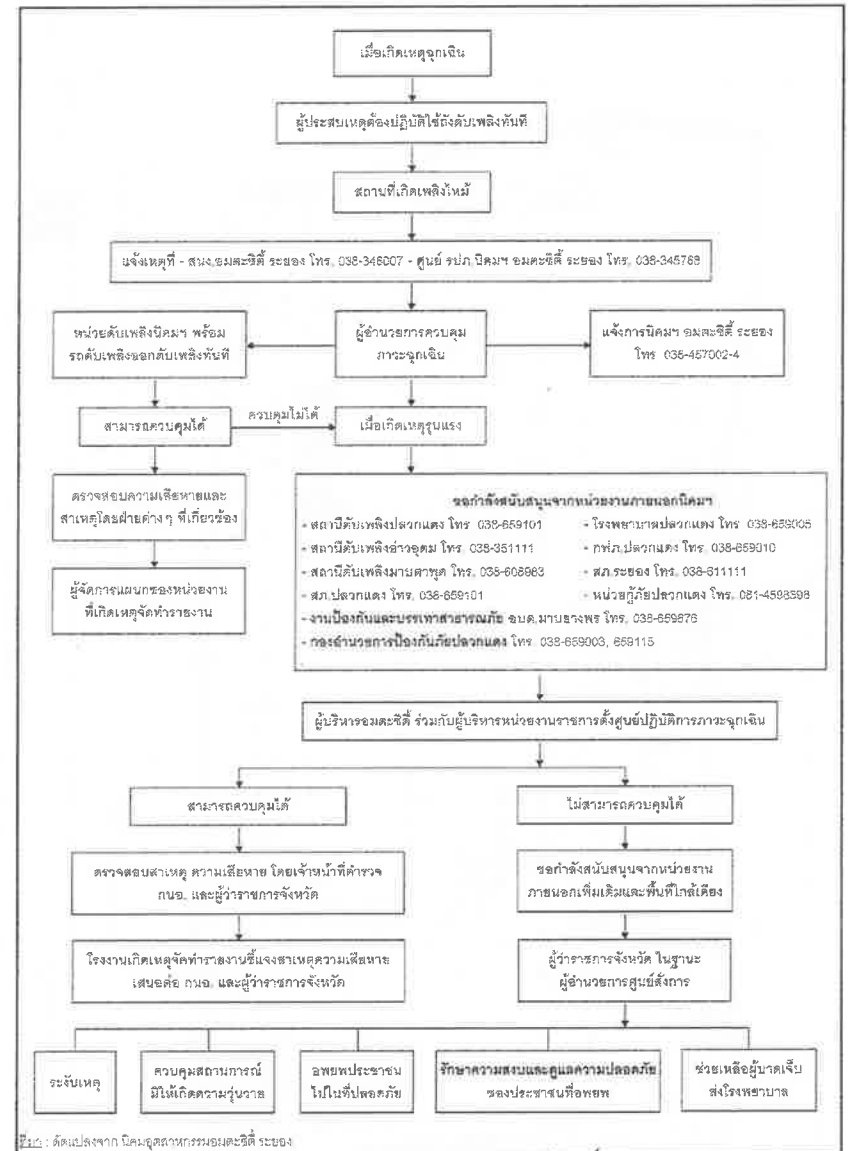
ប្រធានក្រុមប្រឹក្សាភិបាល



ที่มา: ดัดแปลงจาก นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

รูปที่ 3: ห่วงโซ่งานตามขั้นตอนการร้องเรียนระดับที่ 3

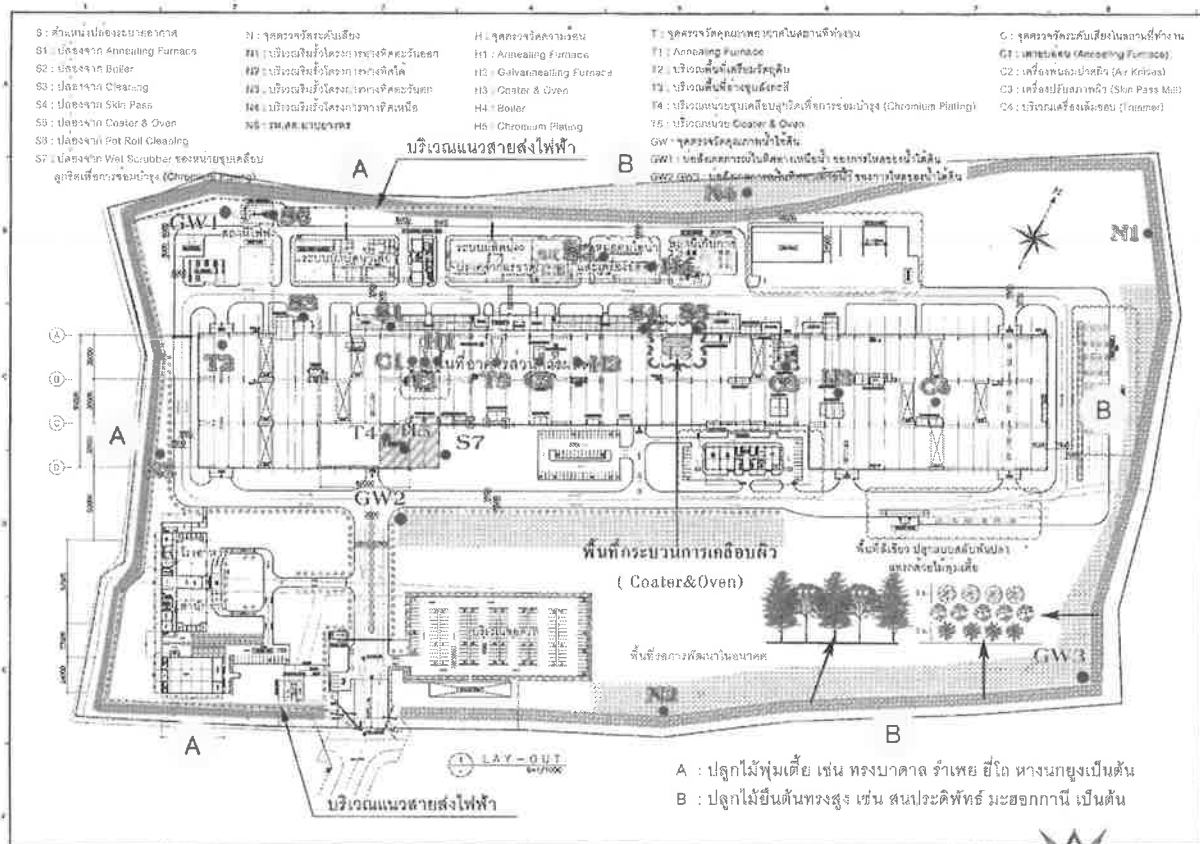
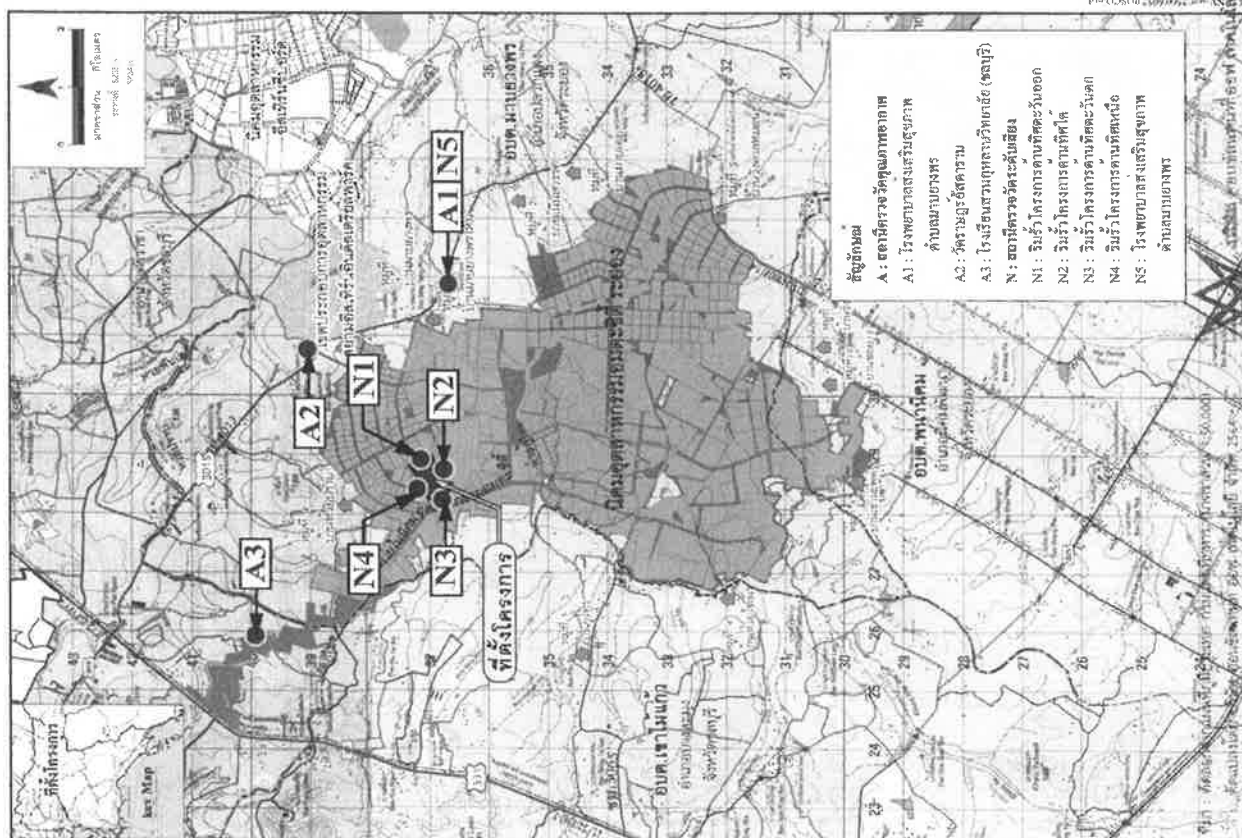
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
พฤษภาคม 2564
(นายคยงฉิก ฮา) (นายจงดัดก คิม) (นายสมคิด พุ่มจักร) ผู้ชำนาญการ
บริษัท โพลีโค ดีไซน์ สติล (ประเทศไทย) จำกัด



ที่มา: ดัดแปลงจาก นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

รูปที่ 3: ห่วงโซ่งานตามขั้นตอนการร้องเรียนระดับที่ 2

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.
พฤษภาคม 2564
(นายคยงฉิก ฮา) (นายจงดัดก คิม) (นายสมคิด พุ่มจักร) ผู้ชำนาญการ
บริษัท โพลีโค ดีไซน์ สติล (ประเทศไทย) จำกัด



รูปที่ 8 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่โครงการ

(นายคณพงษ์ ชาติ)

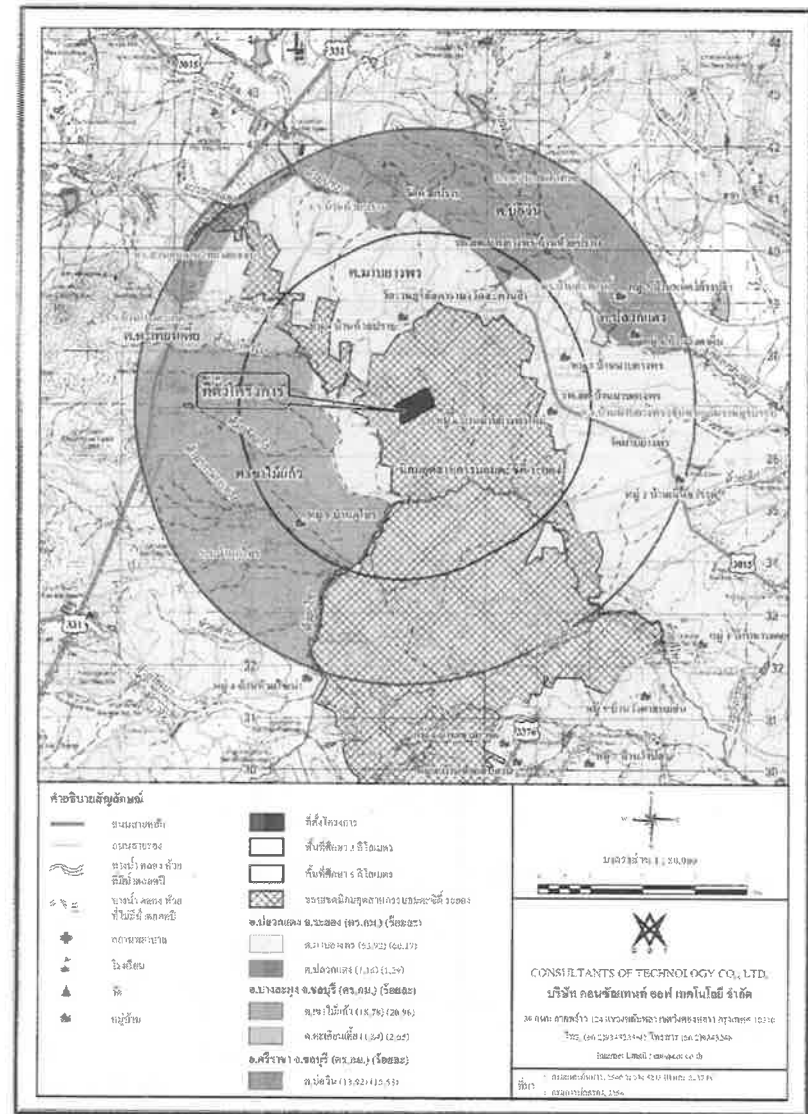
บริษัท โพลีโด้ จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด

(นายจตุรนต์ คุ้ม)

พฤษภาคม 2564

(หมายเหตุ: ผู้จัดทำ)

ជួបប្រទះនឹងការប្រឈម



รูปที่ ๑ ตำแหน่งชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ

11/11/2564 21/11/2564

(นายคณกร ชิก ขา) (นายจอนคึก คิม)

บริษัท โพลีโกล ไคเตค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

นายสมคิด ทุมฉัตร

ผู้อำนวยการ

2564

POLYCOL STEEL (THAILAND) CO., LTD.

โพลีโกล ไคเตค สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

ภาคผนวก ก.2

สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 2/2564 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ. 2564

วันที่ 25 มกราคม 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564 จำนวน 1 ฉบับ
2. CD-ROM จำนวน 1 แผ่น

ตามที่บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี นั้น

ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการต่างๆ ที่กำหนดไว้เป็นที่เรียบร้อย จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(..... 21/223 6/10/25) (นายจองต็อก คิม และนายซัง กิล ปาร์ค)

กรรมการผู้มีอำนาจจัดการแทน

บริษัท โพสโค โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้ประสานงาน

นางสาววิจิตตรา แสงภรา

เบอร์โทรศัพท์ 093-3282814

E-mail: vijitra.sa@poscotcs.com

ผู้แทน อุตสาหกรรม
28/1/65

วันที่ 25 มกราคม 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564 จำนวน 2 ฉบับ
2. CD-ROM จำนวน 4 แผ่น

ตามที่บริษัท โพสโก โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด มีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี นั้น

ในระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564 บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการต่างๆ ที่กำหนดไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(21/2/23, กมล)
(นายจงดอก คิม และนายชัง กิล ปาร์ค)

กรรมการผู้มีอำนาจจัดการแทน

บริษัท โพสโก โค้ทเต็ด สตีล (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้ประสานงาน
นางสาววิจิตรา แสงภารา
เบอร์โทรศัพท์ 093-3282814
E-mail: vijitra.sa@poscotcs.com

รับแล้ว
28 ม.ค. 2565
กมล