

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	เอกสารเกี่ยวกับโครงการ
ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตโพลีโอสไตรีน (ครั้งที่ 3) ของบริษัท สยามโพลีโอสไตรีน จำกัดจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ภาคผนวก ก-2	หนังสือขอขยายเวลาในการเสนอรายงานฯ
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	ตัวอย่างสำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก ข-2	จดหมายนำส่งรายงานการประเมินความเสี่ยงของโครงการ
ภาคผนวก ข-3	จดหมายแจ้งการหยุดเดินเครื่องจักร สำหรับการซ่อมบำรุงเครื่องจักร
ภาคผนวก ข-4	เอกสารจดหมายข่าวตัวอย่างกรณีศึกษาอุบัติเหตุจากต่างประเทศ
ภาคผนวก ข-5	สำเนาเอกสารขอเชื่อมต่อสัญญาณระบบตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (COD Online) ไปยัง EMC ²
ภาคผนวก ข-6	PPM plan
ภาคผนวก ข-7	เอกสารการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
ภาคผนวก ข-8	บันทึกปริมาณน้ำทิ้งและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจาก ES-1890
ภาคผนวก ข-9	แผนการสอบเทียบอุปกรณ์ตรวจสอบสารไฮโดรคาร์บอน
ภาคผนวก ข-10	เอกสารสรุปปริมาณของเสีย และใบอนุญาตการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พร้อมใบกำกับการณ์ขนส่ง
ภาคผนวก ข-11	ผลการตรวจสอบสุขภาพปี พ.ศ. 2566
ภาคผนวก ข-12	ผลการตรวจวัดระดับเสียงสะสมที่ตัวบุคคล
ภาคผนวก ข-13	Hearing Conservation Program
ภาคผนวก ข-14	นโยบายการจัดการกากของเสีย
ภาคผนวก ข-15	ตัวอย่าง GPS Tracking
ภาคผนวก ข-16	แนวทางในการเตรียมความพร้อมของรถขนส่ง
ภาคผนวก ข-17	ตัวอย่างแผนผังเส้นทางการเดินรถขนส่งของโครงการ
ภาคผนวก ข-18	ตัวอย่างแผนการตรวจสอบรถบรรทุก
ภาคผนวก ข-19	ตัวอย่างมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการขนส่ง
ภาคผนวก ข-20	รายชื่อพนักงานที่เข้ารับการอบรมการขับขี่เชิงป้องกัน (Defensive Driving)
ภาคผนวก ข-21	Checklist การตรวจรถขนส่งก่อนออกนอกพื้นที่
ภาคผนวก ข-22	แผนภาพสัดส่วนพนักงานที่มีทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดระยอง
ภาคผนวก ข-23	แผนงานกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ประจำปี 2566 และเอกสารการสนับสนุนส่งเสริมชุมชนและการมีส่วนร่วมกับสังคม
ภาคผนวก ข-24	ขอบเขตพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร
ภาคผนวก ข-25	บันทึกการประชุมคณะกรรมการกำกับแผนการปฏิบัติป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-26	แผนผังขั้นตอนการจัดการเรื่องร้องเรียนของกลุ่มบริษัทร่วมทุนฯ

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข-27	นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-28	ตัวอย่างเอกสารขั้นตอนการปฏิบัติงานกับสารเคมีและความเสี่ยงอันตราย
ภาคผนวก ข-29	ตัวอย่างรายชื่อพนักงานที่ผ่านการอบรมด้านความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-30	เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-31	เอกสาร PPE grid
ภาคผนวก ข-32	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในพื้นที่โครงการ
ภาคผนวก ข-33	ตารางการทำงานของแพทย์และพยาบาล
ภาคผนวก ข-34	Noise Contour Map ของโครงการ
ภาคผนวก ข-35	ตัวอย่างเอกสารข่าวสารด้านความปลอดภัยและสุขภาพ
ภาคผนวก ข-36	เอกสารสรุปการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2566
ภาคผนวก ข-37	ตัวอย่าง work permit และ pre-task analysis
ภาคผนวก ข-38	เอกสารนำส่งบัญชีรายชื่อสารเคมี และข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี
ภาคผนวก ข-39	แผนปฏิบัติการฉุกเฉินทั้ง 3 ระดับของโครงการ
ภาคผนวก ข-40	แผนฉุกเฉินฉบับภาษาไทยของกลุ่มบริษัทร่วมทุนฯ
ภาคผนวก ข-41	แผนพื้นที่พิกัดที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน
ภาคผนวก ข-42	เอกสารขั้นตอนการหยุดกระบวนการผลิตกรณีฉุกเฉิน
ภาคผนวก ข-43	พื้นที่สีเขียวภายในกลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
ภาคผนวก ข-44	การดำเนินการเพื่อควบคุม ป้องกัน และลดผลกระทบความเสี่ยงของพื้นที่ Pelletizer
ภาคผนวก ข-45	บันทึกการประชุมร่วมกับ สผ. เรื่อง การรายงานค่า Flow rate ของกลุ่มบริษัทร่วมทุนฯ และมาตรการป้องกันผลกระทบระดับเสี่ยงที่สูงเกินเกณฑ์มาตรฐาน
ภาคผนวก ข-46	จดหมายชี้แจงแผนงานและกิจกรรมการป้องกันและควบคุมอันตรายจากเสียง
ภาคผนวก ข-47	ผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชน ประจำปี พ.ศ. 2566
ภาคผนวก ข-48	บันทึกปริมาณน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
ภาคผนวก ค	ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค-1	คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด
ภาคผนวก ค-2	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก ค-3	ระดับเสียงโดยทั่วไป
ภาคผนวก ค-4	คุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวก ค-5	คุณภาพน้ำใต้ดิน
ภาคผนวก ค-6	คุณภาพอากาศในสภาพแวดล้อมการทำงาน
ภาคผนวก ค-7	ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน
ภาคผนวก ง	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก จ	สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก ก

เอกสารเกี่ยวกับโครงการ

ภาคผนวก ก-1

สำเนาหนังสือเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิต
โพลีไทรีน (ครั้งที่ 3) ของบริษัท สยามโพลีไทรีน จำกัด
จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานผลิตโพลีโพรไพลีน (ครั้งที่ 3)

ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ของบริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด

ที่บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงนาม

(นายจักรชัย เลื่อนผลเจริญชัย)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด
สิงหาคม 2563



รับรองจำนวนหน้า 1/34

ENVI WORK CO., LTD.



ลงนาม

กุลดิษฐ์ ทัพ

(นายพงษ์ภัทร ศรีจรัส)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด
สิงหาคม 2563

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตโพลีโพรไพลีน (ครั้งที่ 3))

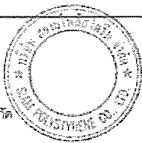
ของบริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด (ช่วงดำเนินการ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none">ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอมาในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตโพลีโพรไพลีน (ครั้งที่ 3) ของ บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ซึ่งจัดทำโดย บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัดเมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไปหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด ต้องแจ้งให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรมและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็วเพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	<ul style="list-style-type: none">ภายในพื้นที่โครงการภายในพื้นที่โครงการภายในพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none">ตลอดช่วงดำเนินการตลอดช่วงดำเนินการตลอดช่วงดำเนินการ	<ul style="list-style-type: none">บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัดบริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัดบริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด

ลงนาม

(นายจักรชัย เลื่อนผลเจริญชัย)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด
สิงหาคม 2563



รับรองจำนวนหน้า 2/34

ENVI WORK CO., LTD.



ลงนาม


กุลดิษฐ์ ทัพ

(นายพงษ์ภัทร ศรีจรัส)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไวเวิร์ค จำกัด
สิงหาคม 2563




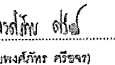
ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้หน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย ทั้งนี้ การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและความถี่ในการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงาน หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงาน ผลปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ชดเชยจะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- หากผลการประเมินคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ที่ทางนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้ทำการปรับปรุงแล้ว ตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 1/2550 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2550 นั้นมีค่าเกินมาตรฐานคุณภาพในบรรยากาศ โครงการต้องให้ความร่วมมือในการดำเนินการปรับลดอัตราการระบายมลพิษ</p> <p>- เมื่อโครงการดำเนินการผลิตเต็มกำลังการผลิตของเครื่องจักร และมีสภาพการผลิตคงตัว (Steady State) แล้วพบว่าอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศข้างต้นมีค่าน้อยกว่าค่าที่ระบุไว้ในรายงาน บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด ต้องยึดถือค่าดังกล่าวเป็นค่าควบคุม และแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับทราบ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p>

<p>ลงนาม..... </p> <p>(นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย)</p> <p>กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 3/34</p> <p></p>	<p>ลงนาม..... </p> <p>(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)</p> <p>ผู้ชำนาญการ บริษัท เอ็นโวลูเวิร์ค จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- หากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบมีแนวโน้มค่าใกล้ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โครงการจะต้องให้ความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ</p> <p>- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ</p> <p>- สรุปผลการประเมินอันตรายร้ายแรงของโครงการและนำเสนอตัวอย่างกรณีที่เกิดผลกระทบสูงสุด พร้อมแสดงเหตุการณ์การนำเสนอตัวอย่างดังกล่าวในเชิงเปรียบเทียบกับหน่วยอื่น</p> <p>- ในกรณีที่บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้ บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <p>- หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจุดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>- บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p>

<p>ลงนาม..... </p> <p>(นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย)</p> <p>กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโพรไน จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 4/34</p> <p></p>	<p>ลงนาม..... </p> <p>(นายพงศ์ภัทร ศรีขจร)</p> <p>ผู้ชำนาญการ บริษัท เอ็นโวลูเวิร์ค จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง เห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพของพนักงาน เพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์สาเหตุในการเกิดความเสี่ยงของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงาน โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง พร้อมทั้งระบุอายุของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์ความเสี่ยงของผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังการรับสัมผัสสิ่งแวดล้อมสุขภาพกับฐานข้อมูลสุขภาพด้วย ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดและการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ แต่ยังไม่เกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการตรวจสอบสาเหตุและทำการเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วนชัดเจนด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เตือนผลเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 5/34</p>	<p>ลงนาม..... (นายพงษ์กวีร์ ศรีราช) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563</p> <p>ENVI WORK CO., LTD.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โครงการแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบก่อนการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround) และในช่วงก่อนการเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup) เนื่องจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้ประกาศให้พื้นที่มาบตาพุดเป็นเขตควบคุมมลพิษ ดังนั้น โครงการโรงงานผลิตโพลีเอทิลีน ของ บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ในเขตควบคุมมลพิษต้องดำเนินการตามแผนลดและชะลอมลพิษของเขตควบคุมมลพิษนี้ กำหนดให้มีการรายงานลักษณะของกิจกรรมต่างๆ ที่เกิดขึ้นบริเวณจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศขณะทำการตรวจวัด ให้บทวนเหตุการณ์อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุ ที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการอุตสาหกรรมที่มีการผลิตลักษณะเดียวกันทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยเสนอในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีละ 1 ครั้ง เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการทบทวนและกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ให้ความร่วมมือในการเชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) ในสถานประกอบการไปยังศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring Control Center; EMCC) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เตือนผลเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีเอสโตรีน จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 6/34</p>	<p>ลงนาม..... (นายพงษ์กวีร์ ศรีราช) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563</p> <p>ENVI WORK CO., LTD.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> ควบคุมค่าความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศที่ระบายออกจากปล่องเครื่องทำความร้อนของโครงการ ดังนี้ (ดังตารางที่ 4) <ul style="list-style-type: none"> ออกไซด์ของไนโตรเจน ไม่เกิน 149 ส่วนในล้านส่วน และคิดเป็นอัตรากระบาย ไม่เกิน 0.37 กรัม/วินาที ฝุ่นละอองรวม ไม่เกิน 68 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และคิดเป็นอัตรากระบาย ไม่เกิน 0.09 กรัม/วินาที โครงการของวงเงินสิทธิคำขออนุญาตพิเศษจากแผนกอุตสาหกรรมที่ออกเอกสิทธิ์สำหรับการพัฒนาโครงการในขนาด โดยมีอัตรากระบายของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน คือ 3.98 กรัม/วินาที และฝุ่นละอองรวม คือ 1.27 กรัม/วินาที ทั้งนี้โครงการต้องทำการปรับลดตามมติ กทวล. ก่อนนำไปใช้ จัดให้มีระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง สำหรับดักฝุ่นผงโพลีไธรีน จัดให้มีอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของอุปกรณ์ดักฝุ่นแบบถุงกรอง จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับการใช้งานเพื่อความปลอดภัยสำหรับการใช้งาน จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับสำรองระบบบำบัดมลพิษทางอากาศอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งดูแลให้ระบบบำบัดมลพิษทำงานอย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เป็นผู้อนุมัติระบบบำบัดมลพิษทางอากาศตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด กำหนดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศและอุปกรณ์การเก็บกักหรือลำเลียงสารเคมี 	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องทำความร้อน (Heater) เตาเผาแก๊สอุตสาหกรรม ระบบขนส่งด้วยลม ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด

ลงนาม.....
(นายจิตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด
สิงหาคม 2563

รับรองจำนวนหน้า 7/34

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม.....
(นายพงษ์ภัทร ศรีจรรยา)
ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด
สิงหาคม 2563

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีบ่อกักน้ำเพื่อรวบรวมน้ำเสียจากบริเวณต่างๆ เพื่อทำการตรวจสอบคุณภาพก่อนระบายออกนอกโครงการ จัดให้มีบ่อกักน้ำเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในค่ามาตรฐานก่อนปล่อยออกสู่ระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรม จัดให้มีมาตรการตรวจสอบน้ำระบายทิ้งจากระบบน้ำหล่อเย็นก่อนระบายทิ้งจากโครงการ ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดสารประกอบไฮโดรคาร์บอนและตามารดส่งสัญญาณไปยังห้องควบคุมเมื่อมีการตรวจพบสารไฮโดรคาร์บอน ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2560) เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ซึ่งมีค่าดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> BOD₅ < 20 มิลลิกรัมต่อลิตร SS < 60 มิลลิกรัมต่อลิตร TDS < 3,000 มิลลิกรัมต่อลิตร Oil & Grease < 5 มิลลิกรัมต่อลิตร pH 5.5-9.0 นำน้ำจากการดับเพลิงและน้ำฝนที่มีโอกาสปนเปื้อนเข้าเก็บไว้ในบ่อกักน้ำ และทำการตรวจคุณภาพน้ำก่อนระบายทิ้งจากโครงการ จัดให้มีระบบแยกความชื้นออกจากน้ำโดยสารประกอบอินทรีย์ที่แยกออกมาให้สูบล้างถังเพื่อหลีกเลี่ยงสารสำหรับใช้ในเครื่องทำความร้อน ส่วนน้ำที่แยกเอาสารประกอบอินทรีย์ออกไปแล้วให้บรรจุลงในถัง และส่งกำจัดให้กับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ระบบระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสีย บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ บ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด

ลงนาม.....
(นายจิตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีไธรีน จำกัด
สิงหาคม 2563



รับรองจำนวนหน้า 8/34

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม.....
(นายพงษ์ภัทร ศรีจรรยา)
ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด
สิงหาคม 2563



ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- รวมน้ำเสียจากอาคารสำนักงาน ส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง (Domestic Wastewater) ของกลุ่มบริษัทฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
4. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่สามารถป้องกันอันตรายจากเสียงดังแก่พนักงานได้อย่างเหมาะสม - ควบคุมระดับเสียงของเครื่องจักรอุปกรณ์ในโครงการให้มีค่าไม่เกิน 90 เดซิเบลเอ (ที่ระยะห่างจากเครื่องจักร 1 เมตร) ในกรณีที่ไม่สามารถลดระดับเสียงให้น้อยกว่า 90 เดซิเบลเอ จะต้องกำหนดเป็นพื้นที่ควบคุม (Restricted Area) ซึ่งต้องมีป้ายเตือนและกำหนดให้ใส่อุปกรณ์ป้องกันอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีการตรวจสอบ ตรวจสภาพ หรือบำรุงรักษาเครื่องจักร/อุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงที่สำคัญ - จัดให้มีการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่สัมผัสเสียงดังที่ได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาทำงาน 8 ชั่วโมง ตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอขึ้นไปเป็นประจำทุกปี - กำหนดระยะเวลาการทำงานของพนักงานที่ต้องสัมผัสกับเสียงดังให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดโดยกระทรวงแรงงาน - ให้ความร่วมมือกับกลุ่มบริษัทฯ ควบคุมระดับเสียงที่บริเวณรั้วกลุ่มบริษัทฯ ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ พร้อมทั้งทำการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณรั้วและกลุ่มบ้านที่อยู่ใกล้โครงการมากที่สุดเป็นประจำทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด

ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 9/34		ลงนาม..... (นายพงษ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นโวลเวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------





ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ภาวของเสีย	<p>(1) ของเสียจากพนักงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - นำแนวคิดของ 3R มาใช้ในการบริหารจัดการ คือ Reduce, Reuse และ Recycle โดยกำหนดให้มีการคัดแยกขยะ ได้แก่ ขยะทั่วไป ขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และขยะอันตราย โดยวางถังขยะแยกประเภทในพื้นที่ต่างๆ กระจายอย่างทั่วถึง - รวมน้ำเสียจากกิจกรรมของพนักงานในถังรองรับน้ำเสียที่มีฝาปิดชิด และจัดส่งให้เทศบาลเมืองมาบตาพุดหรือนหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับไปกำจัดต่อไป - ของเสียรีไซเคิลที่เก็บรวบรวมได้จากโรงงานให้รวบรวมและติดต่อให้ผู้รับซื้อมารับเพื่อนำกลับไปใช้ใหม่ต่อไป <p>(2) ของเสียจากกระบวนการผลิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาแผนงานลดปริมาณกากของเสียโดยนำกลับไปใช้ใหม่ - รวบรวมแผ่นโฟมโฟลต์รีไซเคิลโดยถุงกรอง เพื่อขายแก่ผู้รับซื้อรายย่อย - รองเหลวบริเวณเครื่องสูบลบและเครื่องคัดจับไอระเหย โรงงานจะรวบรวมไว้ในถังที่มีฝาปิดมิดชิด คัดลอกก่อนนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงเสริมที่เครื่องทำความร้อนหรือติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - ภาชนะเป็นป้อนสารเคมี โรงงานจะรวบรวมไว้ในพื้นที่จัดเก็บ คัดลอกก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด

ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 10/34		ลงนาม..... (นายพงษ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นโวลเวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------





ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. อากาศของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำมันเครื่องเสื่อมคุณภาพจากการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่นให้กับเครื่องจักร/อุปกรณ์ต่างๆ ในกระบวนการผลิต โรงงานจะรวบรวมไว้ในถังที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - Mineral Oil และสารเติมแต่งที่เสื่อมสภาพ โรงงานจะรวบรวมไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - แก๊สจากเครื่องทำความร้อน โรงงานจะรวบรวมไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - ขยะเสียจากห้องปฏิบัติการ โรงงานจะรวบรวมไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - ขยะกากของเสียจากส่วนการผลิตต่างๆ โรงงานจะรวบรวมไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - เศษผ้าที่เปื้อนอะไหล่และสารต่างๆ จากการบรรจุผลิตภัณฑ์ โรงงานจะรวบรวมไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - ดูกองและตัวกรอง โรงงานจะรวบรวมไว้ในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด ตีตลาดก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

<p>ลงนาม </p> <p>(นายฉัตรชัย เชื้อนผลเจริญชัย)</p> <p>กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 11/34</p>	<p>ลงนาม </p> <p>(นายพงษ์ภัทร ศรีจาง)</p> <p>ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>
			


ตารางที่ 1 (ต่อ)


ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. อากาศของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - นำของเสียที่เกิดขึ้นมาพักไว้ที่อาคารเก็บพักของเสีย ภายในอาคารที่มีการจัดแบ่งพื้นที่ออกเป็นส่วนใหญ่ เพื่อแยกพื้นที่การเก็บของเสียแต่ละประเภท ไม่ให้ปะปนกัน ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการ พร้อมทั้งมีระบบรวบรวมน้ำเสียกรณีเกิดเหตุรั่วไหล - การจัดการกากของเสียของโครงการให้ใช้ระบบ Manifest System - กำหนดให้เสียกใช้บริษัทรับกำจัดกากของเสียอันตรายที่มีระบบจีพีเอส (GPS) เพื่อสามารถติดตามการขนส่งกากของเสียไปกำจัดอย่างถูกวิธี - กำหนดให้รถขนส่งสารเคมีหรือของเสียอันตรายของบริษัทรับเหมาระบุชื่อและเบอร์โทรศัพท์ของบริษัทรับเหมาและเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง - กำหนดให้มีการจัดการกากของเสียของโครงการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายนอก - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด
6. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - กวดขันให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรและข้อกำหนดที่กำหนดขึ้น โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมเฉพาะของโครงการ - วางแผนช่วงเวลาและเส้นทางขนส่งสารเคมีให้ชัดเจน โดยหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงที่มีการจราจรเร่งด่วนและผ่านพื้นที่ชุมชนให้น้อยที่สุด - กำหนดให้รถของโครงการมีการซ่อมบำรุงตามระยะทางตามคู่มือการใช้งานของรถแต่ละประเภทเพื่อควบคุมการระบายมลพิษให้สอดคล้องตามมาตรฐาน 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง - ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

<p>ลงนาม </p> <p>(นายฉัตรชัย เชื้อนผลเจริญชัย)</p> <p>กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 12/34</p>	<p>ลงนาม </p> <p>(นายพงษ์ภัทร ศรีจาง)</p> <p>ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด</p> <p>สิงหาคม 2563</p>
			

ตารางที่ 1 (ต่อ)


ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ขนส่งสารเคมีให้สอดคล้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ประชุมร่วมกับผู้ประกอบการขนส่งเพื่อตรวจสอบดัชนีที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในการขนส่งและติดตามแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบผู้ประกอบการขนส่งประจำปี โดยใช้มาตรฐานความปลอดภัยในการขนส่งที่สาขาลอยรับ กำหนดเป้าหมายความปลอดภัยในการขนส่งร่วมกับผู้ประกอบการขนส่ง รวมทั้งมาตรฐานในการขนส่ง เช่น ความพร้อมในด้านความรู้การขับรถเชิงป้องกันของพนักงานขับรถ สภาพร่างกายของพนักงานขับรถ การจำกัดชั่วโมงในการขับรถต่อวันของพนักงานขับรถ การอบรมในการจัดการกับอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง ใบขับขี่สำเนาการขนส่งอันตราย ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการขนส่งใช้กระบวนการจัดการด้านความปลอดภัยทางการขนส่ง เช่น การตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงานขับรถ การฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องในการจัดการกับอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง การขับรถในเชิงป้องกันอุบัติเหตุ กำหนดให้ผู้ประกอบการขนส่งต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด


<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เสือเมฆเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 13/34</p>	<p>ลงนาม..... (นายพงษ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนวิ เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------



ตารางที่ 1 (ต่อ)

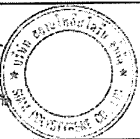

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> บรรจุภัณฑ์ของผู้ประกอบการขนส่งต้องผ่านการตรวจสอบและรับรองโดยเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจและเจ้าของบรรจุภัณฑ์ต้องมีหลักฐานดังกล่าวหรือติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ การขนส่งสารเคมีทุกครั้งต้องมีเอกสารกำกับการขนส่งและเอกสารคำแนะนำเกี่ยวกับวัตถุอันตรายหรือเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุที่ขนส่ง (Safety Data Sheet: SDS) ซึ่งมีข้อมูลดำเนินการแก้ไขปัญหากุณดินและการปฐมพยาบาลเบื้องต้นกรณีเกิดอุบัติเหตุอยู่ด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
7. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> รวบรวมน้ำฝนที่ไม่ปนเปื้อนลงสู่รางระบายน้ำแบบเปิดก่อนระบายออกสู่รางระบายน้ำของนิคมฯ รวบรวมน้ำฝนปนเปื้อนและน้ำที่ใช้ดับเพลิงไปเก็บยังบ่อพักเพื่อตรวจสอบคุณภาพก่อนระบายออกสู่รางระบายน้ำของนิคมฯ 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่การผลิตที่มีหลังคาอาคารและพื้นที่ที่ไม่มีอุปกรณ์อาคารและพื้นที่ที่ไม่มีอุปกรณ์การผลิต พื้นที่การผลิตและลานล้าง 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
8. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> ว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามความต้องการของโครงการเป็นอันดับแรกเพื่อส่งเสริมสภาพสังคม-เศรษฐกิจในชุมชนและเป็นการสร้างสัมพันธสัมพันธ์กับชุมชน จัดให้มีการรวบรวมข้อมูลทำแผนงานประจำปีด้านมวลชนสัมพันธ์ และดำเนินการกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง สนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมด้านต่างๆ ของชุมชนตามโอกาสและตามความเหมาะสม เช่น การศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> ชุมชนรอบโครงการ ชุมชนรอบโครงการ ชุมชนรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เสือเมฆเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 14/34</p>	<p>ลงนาม..... (นายพงษ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนวิ เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------



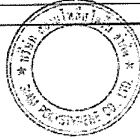

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานงานให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารของโครงการต่อผู้นำชุมชนและประชาชนที่อยู่รอบบริเวณพื้นที่โครงการ - จัดให้มีการรวบรวมข้อมูลทำแผนงานประจำปีด้านมวลชนสัมพันธ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน - เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าเยี่ยมชมโครงการเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งชี้ให้ชุมชนเห็นว่าโครงการ ได้นำประสบการณ์การจัดการที่เป็นข้อจำกัดในอดีตมาทำการปรับปรุงระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น รวมทั้งเปิดโอกาสให้มีการซักถามและแสดงความคิดเห็นเพื่อลดความวิตกกังวลของชุมชน - จัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและการจัดการปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการ (ดังรูปที่ 1) 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัยและกวดขันให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด - จัดสภาพแวดล้อมการทำงานให้เหมาะสม ตลอดจนจัดให้มีอุปกรณ์ในการทำงานที่ถูกต้องตามหลักการยศาสตร์ (Ergonomics) เช่น แสงสว่าง การระบายอากาศ โต๊ะ เก้าอี้ ชั้นวางของ เป็นต้น - จัดตั้งหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการด้านความปลอดภัยโดยครอบคลุมถึง <ul style="list-style-type: none"> * วิชาการขนส่ง เก็บรักษา และใช้สารเคมี * ข้อกำหนดการทำงานในบริเวณที่เสี่ยงต่ออันตราย * การตรวจสอบสภาพความปลอดภัย * การจัดการและการอบรมเกี่ยวกับการใช้และบำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 15/34</p>	 <p>ENVI WORK CO., LTD.</p>	<p>ลงนาม..... อดิศักดิ์ ชื่น (นายพงษ์สิทธิ์ ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีการติดตั้งอุปกรณ์ชำระล้างจากเงิน (Safety Shower/Eye Wash Station) ในพื้นที่ที่พนักงานมีโอกาสสัมผัสกับสารเคมี และหากมีการใช้อุปกรณ์ชำระล้างจากเงินจะมีสัญญาณส่งไปยังห้องควบคุมการผลิตทราบ ทั้งนี้อุปกรณ์จะได้รับการตรวจสอบบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมแก่พนักงาน ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> * ที่ครอบหู ปกกันฝุ่น * รองเท้านิรภัย * แว่นตา * หน้ากาก * ถุงมือ * หมวกนิรภัย * เสื้อคลุม - บันทึกผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน - บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ และทำการศึกษาสาเหตุและการแก้ไขปัญหาย่อยอย่างถูกต้อง และมีการจัดทำแผนปฏิบัติการและกำหนดความรับผิดชอบของบุคคลในกรณีที่มีอุบัติเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น - จัดให้มีห้องปฐมพยาบาลภายในพื้นที่กลุ่มบริษัท ตามที่กฎหมายกำหนด - จัดทำแผนผังแสดงระดับเสียงภายในโรงงาน (Noise Contour Map) เพื่อกำหนดบริเวณที่พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันสัมผัสเสียง พร้อมทั้งทำการทบทวนแนวเส้นเสียงจาก Noise Contour Map ทุกๆ 3 ปี - จัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เช่น ไปเสาะหรือข้อมูลข่าวสารความปลอดภัย เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด - บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 16/34</p>	 <p>ENVI WORK CO., LTD.</p>	<p>ลงนาม..... อดิศักดิ์ ชื่น (นายพงษ์สิทธิ์ ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 1 (ต่อ)

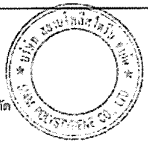
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติสำหรับแผนฉุกเฉิน จัดให้มีชุดปฐมพยาบาลและพาหนะเพื่อใช้ในการฉุกเฉิน จัดให้มีการบำรุงรักษา สอบเทียบเครื่องมือวัดและอุปกรณ์ความปลอดภัย เช่น Safety Valve ในด้านการผลิตให้อยู่ในสภาพดีเสมอ ออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัยและระบบตัดภัยอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งแจ้งเหตุฉุกเฉินไปยังห้องควบคุม จัดให้มีระบบความปลอดภัย ระบบเตือนภัย และมีการทดสอบระบบอย่างสม่ำเสมอ หลีกเลี่ยงและระมัดระวังเป็นพิเศษกับกิจกรรมที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟในบริเวณที่มีการเก็บกักหรือลำเลียงสารไวไฟ ออกแบบเครื่องจักร ระบบท่อ และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล จัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมีและเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีแต่ละชนิดต่อหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ ได้แก่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง นำส่งข้อมูลสถิติผลตรวจสุขภาพให้กับหน่วยงานที่นำไปใช้ประโยชน์ เช่น ศูนย์พัฒนาวิชาการ อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง จัดให้มีข้อมูลความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีแต่ละชนิดเพื่ออ้างอิงสำหรับการปฏิบัติงาน ให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากการขนถ่าย การรั่วไหลของสารเคมีรวมทั้งแนวทางแก้ไข 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

ลงนาม..... 

(นายฉัตรชัย เตือนมลงเจริญชัย)

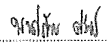
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

สิงหาคม 2563



รับรองจำนวนหน้า 17/34

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม..... 


(นายพงษ์เทพ ศรีจาง)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

สิงหาคม 2563

ตารางที่ 1 (ต่อ)


ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กรณีเกิดเหตุผิดปกติหรือเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้โครงการฯ ปฏิบัติตามแนวทางในการปฏิบัติและการตอบโต้สถานการณ์ที่กำหนดในแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด ฉบับล่าสุดอย่างเคร่งครัด จัดทำแผนการสื่อสารเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉินตั้งแต่ระดับ 1 โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วย การแจ้งเหตุ การฝึกซ้อมและการอพยพ (ดังรูปที่ 2) จัดให้มีการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง จัดให้มีแผนฉุกเฉินภาษาไทยสำหรับพนักงานที่เป็นคนไทยโดยเป็นแผนฉุกเฉินที่ครอบคลุมเหตุการณ์ฉุกเฉินในกรณีต่างๆ ได้แก่ ไฟไหม้ ระเบิด ก๊าซรั่วไหล การหกทั่วไหล พนักงานได้รับบาดเจ็บรุนแรง และภัยธรรมชาติ และมีการฝึกอบรมปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินที่กำหนดขึ้นนั้น กำหนดให้มีแผนฟื้นฟูกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินให้ครอบคลุมตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยครอบคลุมผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นทั้งภายในและภายนอกโครงการ จัดเก็บสารเคมีในภาชนะบรรจุที่ปิดฝาปิดสนิท โดยใช้ภาชนะที่เหมาะสมกับสารเคมีแต่ละชนิดและป้องกันการใช้ผิดได้ จัดให้มีหีบห่อคลุมสำหรับพนักงาน เพื่อป้องกันการสัมผัสกับสารเคมีโดยตรง จัดทำแผนบำรุงรักษาอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ (โดยเฉพาะอุปกรณ์ป้องกันและระบบตัดภัย) ในเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) เพื่อให้อุปกรณ์ข้างต้นทำงานได้อย่างปกติอย่างต่อเนื่อง จัดให้มีคู่มือปฏิบัติงาน (Procedure) สำหรับหน่วยผลิตต่างๆ เพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย ให้ความร่วมมือกับชุมชน กอ. ในการตรวจสอบมาตรการความปลอดภัยของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

ลงนาม..... 

(นายฉัตรชัย เตือนมลงเจริญชัย)


กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

สิงหาคม 2563



รับรองจำนวนหน้า 18/34

ENVI WORK CO., LTD.

ลงนาม..... 


(นายพงษ์เทพ ศรีจาง)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไว เวิร์ค จำกัด

สิงหาคม 2563


ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อันตรายร้ายแรง	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีระบบและอุปกรณ์ป้องกันเหตุเพลิงไหม้ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง หัวจ่ายน้ำดับเพลิง และ Monitor guns เครื่องดับเพลิงชนิดหามาม หัวฉีดพ่นน้ำ ระบบเสียงสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เครื่องดับเพลิงชนิดโฟม กำหนดบรรทัดฐานของเหลวที่สามารถติดไฟซึ่งเป็นสารประเภทไฮโดรคาร์บอน มีการควบคุม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีระบบกักในโครงเหล็กคลุมผิวหน้าสารเคมีภายในถังเพื่อป้องกันการลุกติดไฟ ติดตั้งเครื่องตรวจวัดก๊าซออกซิเจนและควบคุมไม่ให้มีก๊าซออกซิเจนเกินร้อยละ 8 การระบรวรรมมีส่วนควบคุมความดันอย่างเหมาะสม มีการตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องมือและรายงานผลไปยังระบบเสียงสัญญาณเตือนภัยภายในห้องควบคุม ระบบการวัดระดับของเหลว 2 ระบบ เพื่อป้องกันการเสียหายในกรณีที่ใช้เพียงระบบเดียว ซึ่งอาจมีการบรรจุสารในภาชนะในปริมาณที่มากเกินไป เครื่องมือตรวจจับการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิมีการทำงานโดยส่งเสียงสัญญาณเตือนให้ทราบเมื่อตรวจจับได้ถึงการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิที่ผิดปกติไป 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เสือนนสเจริญชัย) กรรมการผู้จัดการฝ่ายโรงงาน บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 19/34 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------



ตารางที่ 1 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. อันตรายร้ายแรง (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> มีการติดตั้ง Block Valve ที่ถังบรรจุก๊าซประกอบไฮโดรคาร์บอนที่สามารถถอดไฟได้ และมีปริมาตรมากกว่า 3.5 ลบ.ม. ขึ้นไป กำหนดให้บริเวณที่มีการเก็บกักวัตถุติดไฟมีคันคอนกรีต (Bund) เพื่อเก็บกักสารเคมีที่อาจรั่วไหลรวมทั้งติดตั้งระบบตรวจสอบการรั่วไหล มีการจัดทำรายงานประเมินความเสี่ยง เพื่อยืนยันต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม อย่างสม่ำเสมอ หยุดการผลิตทันทีเมื่อเกิดเหตุรั่วซึมที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและบุคคล จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย เช่น นิทรรศการส่งเสริมและให้รางวัลหน่วยงานที่มีผลงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสูง กิจกรรมที่กระตุ้นให้พนักงานภาคภูมิใจในการมีส่วนร่วมเสริมภาพลักษณ์ด้านความปลอดภัยของหน่วยงาน/องค์กร เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด
11. สุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> ให้ความรู้กับพนักงานเกี่ยวกับสุขภาพอนามัย และอันตรายจากเสียงดัง จัดหาสถานพยาบาลให้กับพนักงานของบริษัทฯ เพื่อลดความแออัดของสถานพยาบาลของชุมชน สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ด้านความพร้อมของสถานบริการและศักยภาพของบุคลากรผ่านแผนงานและโครงการที่ได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการประสานงานให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมโครงการของกลุ่มบริษัทฯ ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด 	<ul style="list-style-type: none"> ภายในพื้นที่โครงการ ภายในพื้นที่โครงการและสถานพยาบาลที่กำหนด หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เสือนนสเจริญชัย) กรรมการผู้จัดการฝ่ายโรงงาน บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 20/34 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 1 (ต่อ)



ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สุนทรียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของพื้นที่ทั้งหมดของกลุ่มบริษัทฯ (ดังรูปที่ 3) ดำเนินการดูแลและจัดสภาพภูมิทัศน์และมุมมองจากภายนอกพื้นที่โครงการ โดยใช้ต้นไม้เป็นแนวป้องกัน และให้ความร่มรื่น 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่ของกลุ่มบริษัทฯ พื้นที่ของกลุ่มบริษัทฯ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดช่วงดำเนินการ ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด

ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เชื้ออมลเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 21/34 	ลงนาม..... (นายพงษ์ภัทร ศรีวงษ์) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 2



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตโพลีโกลีน (ครั้งที่ 3))
 ของบริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด (ช่วงหลังซ่อมบำรุงเครื่องจักร)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> จัดระบบการจราจรในพื้นที่ซ่อมบำรุงของโครงการให้เหมาะสมโดยให้เป็นไปตามกฎระเบียบของโรงงานพร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลรถที่เข้า-ออก พื้นที่โรงงาน 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด
2. การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> แยกมูลฝอยที่เกิดจากการซ่อมบำรุงและกิจกรรมของขนถ่ายออกจากกัน เพื่อให้แยกต่อการกำจัดและจัดเก็บในการะที่ปิดมิดชิด กำหนดให้มีการจัดการกากของเสียเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2548 อย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด
3. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> แจ้งต่อ กนอ. ในช่วง Shutdown/Turnaround และ Start Up 	<ul style="list-style-type: none"> กนอ. 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน เช่น พ.ร.บ. ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 และกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง เป็นต้น ตรวจสอบ บำรุงรักษา หรือตรวจสอบสภาพเครื่องมือ เครื่องยนต์/เครื่องจักรที่ใช้ในงานซ่อมบำรุงให้อยู่ในสภาพดีเสมอหรือตามระยะเวลาที่กำหนด (ที่จะนำไปในคู่มือแนะนำการบำรุงรักษาของแต่ละเครื่องจักร) 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด

ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เชื้ออมลเจริญชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโกลีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 22/34 	ลงนาม..... (นายพงษ์ภัทร ศรีวงษ์) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดและตรวจตราดูแลไม่ให้งานของบริษัทผู้รับเหมาเกิดอุบัติเหตุมีลักษณะอันตราย เช่น ล้มทับ ศีรษะเสียด และการหนีเป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบ และการลงโทษ - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะงาน - กำกับดูแลให้คนงานบริษัทผู้รับเหมาใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมตามลักษณะงาน เช่น เครื่องครอบหู (Ear Muff) ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ หน้ากากกรองแสงเชื่อมโลหะ เป็นต้น - จัดให้มีการประเมินผลกระทบด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม - จัดบันทึกเหตุการณ์อุบัติเหตุที่เกิดขึ้น โดยระบุสาเหตุความเสียหาย และวิธีในการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้เป็นแนวทางสำหรับการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น - จัดให้มีระบบใบอนุญาตทำงาน (Work Permit) ก่อนการทำงานของ ผู้รับเหมาทุกครั้ง - จัดให้มีการประเมินความเสี่ยงในกิจกรรมการซ่อมบำรุงก่อนการลงมือทำงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 23/34</p>		<p>ลงนาม..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาร) ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นโวล วิธ จำกัด สิงหาคม 2563</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - มีขั้นตอนการปฏิบัติงานเพื่อความปลอดภัยก่อนหยุดระบบเพื่อทำการซ่อมบำรุงและหลังจากซ่อมบำรุงแล้วเสร็จก่อนการเริ่มเดินเครื่องจักร - จัดให้มีการตรวจวัดสารเสพติดและปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงาน เช่น Morning Talk เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด
5. ด้านสุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสวัสดิการต่างๆ ให้กับคนงานซ่อมบำรุงอย่างเพียงพอ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ การรักษาพยาบาล เป็นต้น - จัดให้มีการส่งตรวจวัดสารเสพติดและปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงาน และผู้รับเหมา - จัดหาห้องน้ำ-ห้องส้วมชั่วคราวให้เพียงพอกับจำนวนคนงานซ่อมบำรุง ก่อนติดตั้งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป - อนุญาตให้พนักงานผู้รับเหมาสามารถใช้สถานพยาบาลของโครงการได้ในกรณีเจ็บป่วย/บาดเจ็บเล็กน้อย เพื่อลดภาระของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ และจัดให้มีรถสำรองสำหรับส่งผู้เจ็บป่วยบาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลที่กำหนดโดยโครงการภายใต้ความรับผิดชอบของบริษัทผู้รับเหมา 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาการซ่อมบำรุง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด - บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด

<p>ลงนาม..... (นายฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท สยามโพลีโกลด์ จำกัด สิงหาคม 2563</p>		<p>รับรองจำนวนหน้า 24/34</p>		<p>ลงนาม..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาร) ผู้อำนวยการ บริษัท เ็นโวล วิธ จำกัด สิงหาคม 2563</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------





ตารางที่ 3

มาตรฐานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตโพลีโพรไพลีน (ครั้งที่ 3))





ของบริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด (ช่วงดำเนินการ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานีตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน - ฝุ่นละอองรวมทั้งหมด - คาร์บอนมอนอกไซด์	- ปล่องของเครื่องทำความร้อน (Heater Stack) (ดังรูปที่ 4)	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด
1.2 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) - ความเร็วและทิศทางลม	- ตรวจวัด จำนวน 3 สถานี (ดังรูปที่ 5) ได้แก่ * ริมรั้วด้านทิศตะวันตกของ บริษัท เอ็นเอฟซี จำกัด (มหาชน) (A1) * บ้านมาตาทุต (A2) * บ้านอ่าวประดู่ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตากวน) (A3)	- ปีละ 2 ครั้ง - ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด
2. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป (Leq-24 ชั่วโมง) - ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	- ตรวจวัด จำนวน 3 จุด ได้แก่ * ศูนย์วัดเสียง (N1) (ดังรูปที่ 5) * บ้านอ่าวประดู่ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตากวน) (N2) (ดังรูปที่ 5) * ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (ดังรูปที่ 4)	- ปีละ 2 ครั้ง - ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด

ลงนาม  (นายชัยชัย สื่อนมเลงชัยชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 25/34 	ลงนาม  (นายจันทกอร์ สื่อนมเลงชัยชัย) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ วีทีบี จำกัด สิงหาคม 2563
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานีตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำทิ้ง 3.1 ตรวจวัดค่า Flow Rate, Color, pH, Temperature, TDS, SS, BOD ₅ , COD, TOC, Oil & Grease และ TKN	- ตรวจวัดบริเวณจุดปล่อยน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ กลุ่มบริษัทร่วมทุนฯ (Domestic Wastewater) (ดังรูปที่ 4)	- ปีละ 4 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด
3.2 ตรวจวัดค่า Flow Rate, Color, pH, Temperature, TDS, SS, BOD ₅ , COD, TOC และ Oil & Grease	- ตรวจวัดบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อนระบายออกจากโครงการ (ES-1890) (ดังรูปที่ 4)	- ปีละ 4 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด
3.3 ตรวจวัดค่า pH, BOD, COD, TKN, TDS, SS, Oil & Grease, Temperature, Sulphide, Cyanide, Formaldehyde, Phenols compounds, Free Chlorine, Pesticide ที่ กลิ่น และโลหะหนัก ได้แก่ Hg, Se, Cd, Pb, As, Cr ⁶⁺ , Cr ³⁺ , Ba, Ni, Cu, Zn และ Mn	- ตรวจวัดบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งออกนอกโครงการ (Outfall Pit) (ดังรูปที่ 4)	- ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดเพื่อ เฝ้าระวังต่อเนื่อง 2 ปี หาก พบว่าค่าดัชนีตรวจวัดไม่มี ค่าน้อยมากอย่างไม่มี นัยสำคัญโครงการสามารถ ทำหนังสือแจ้งยกเลิกการ ตรวจวัดดังกล่าวต่อการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	- บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด

ลงนาม  (นายชัยชัย สื่อนมเลงชัยชัย) กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีโพรไพลีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 26/34 	ลงนาม  (นายจันทกอร์ สื่อนมเลงชัยชัย) ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ วีทีบี จำกัด สิงหาคม 2563
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

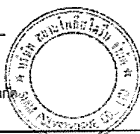
ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานีตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดค่า pH, Conductivity, TOC และ TPH	- บ่อสังเกตการณ์น้ำใต้ดิน 4 บ่อ รอบโครงการ โดยตรวจสอบ 1 บ่อ ทางดินน้ำ และ 3 บ่อ ด้านท้ายน้ำของพื้นที่โครงการ (ดังรูปที่ 4)	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 5.1 การตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีโดย แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ - การตรวจร่างกายทั่วไป * การตรวจร่างกายโดยแพทย์ * การชั่งน้ำหนักและวัดส่วนสูง * การวัดความดันโลหิตและชีพจร - ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (Complete Blood Count) - ตรวจสมรรถภาพการทำงานของตับ (Liver Function Test) - ตรวจสมรรถภาพการทำงานของไต (Renal Function Test)	- พนักงานทุกคน	- ตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน สำหรับพนักงานใหม่ หลังจากนั้น ทำการตรวจสุขภาพเป็นประจำทุกปี ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
5.2 การตรวจสุขภาพของพนักงานเฉพาะส่วน - Total Bilirubin - Direct Bilirubin - สมรรถภาพการทำงานของปอด (Lung Function Test) - สมรรถภาพทางหายใจ	- พนักงานฝ่ายผลิต	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด

ลงนาม..... (นายอัครชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 27/34 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานีตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5.3 คุณภาพอากาศในสภาพแวดล้อมการทำงาน ประกอบด้วย - Total Dust - Styrene - Total Hydrocarbon	- ตรวจวัดใน 5 บริเวณ (ดังรูปที่ 4) ดังนี้ * บริเวณส่วนเตรียมวัตถุดิบ * บริเวณส่วนที่เกิดปฏิกิริยาโพลีเมอไรเซชัน * หน่วยกลั่นตัว * หน่วยตัดเม็ดโพลีสไตรีน * หน่วยบรรจุผลิตภัณฑ์	- ปีละ 4 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
5.4 ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	- บริเวณที่มีระดับเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ ตรวจวัดใน 4 บริเวณ (ดังรูปที่ 4) ดังนี้ * MRU * Transfer Blower * Emergency Generator * Pelletizer	- ปีละ 4 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
5.5 บันทึกสถิติอุบัติเหตุโดยระบุ - สาเหตุ - จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ - ความเสียหายต่อทรัพย์สิน - การแก้ไขปัญห	- ภายในโครงการ	- ทุกครั้งเมื่อมีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด
5.6 สภาพเศรษฐกิจและสังคม - สำรวจความคิดเห็น ชีวีวิถีกังวล รวมทั้งข้อเสนอแนะของผู้นำชุมชน ส่วนราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ชุมชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ และชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีสิ่งแวดล้อมต่างๆ	- บริเวณชุมชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีสิ่งแวดล้อมต่างๆ พร้อมทั้งความคิดเห็นของครัวเรือนประชาชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด


ลงนาม..... (นายอัครชัย เลื่อนผลเจริญชัย) กรรมการผู้จัดการ บริษัท สยามโพลีสไตรีน จำกัด สิงหาคม 2563		รับรองจำนวนหน้า 28/34 ENVI WORK CO., LTD.	ลงนาม..... (นายพงศ์ภัทร ศรีจาง) ผู้อำนวยการ บริษัท เอนไว เวิร์ค จำกัด สิงหาคม 2563
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------


แหล่งกำเนิดและอัตราการระบายมลพิษสูงสุดจากการดำเนินการจริง


หมายเหตุ : " ตมวาระยังอิงที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่ปริมาณออกซิเจนร้อยละ 7 และที่ลมวาระแห้ง

³ ปัจจุบันโรงงานได้ยกเลิกการใช้งาน ทั้งนิบรีซัทซ์ ไดอะสทอร์เลิทธิ์ค่าการระบายนํ้าหลังจากเตาเผาจากอุตสาหกรรมไว้สำหรับบำบัดน้ำผิวน้ำในภาค (ดังหนังสือ สผส/สผ 0801-001 ลงวันที่ 18 มกราคม 2551)

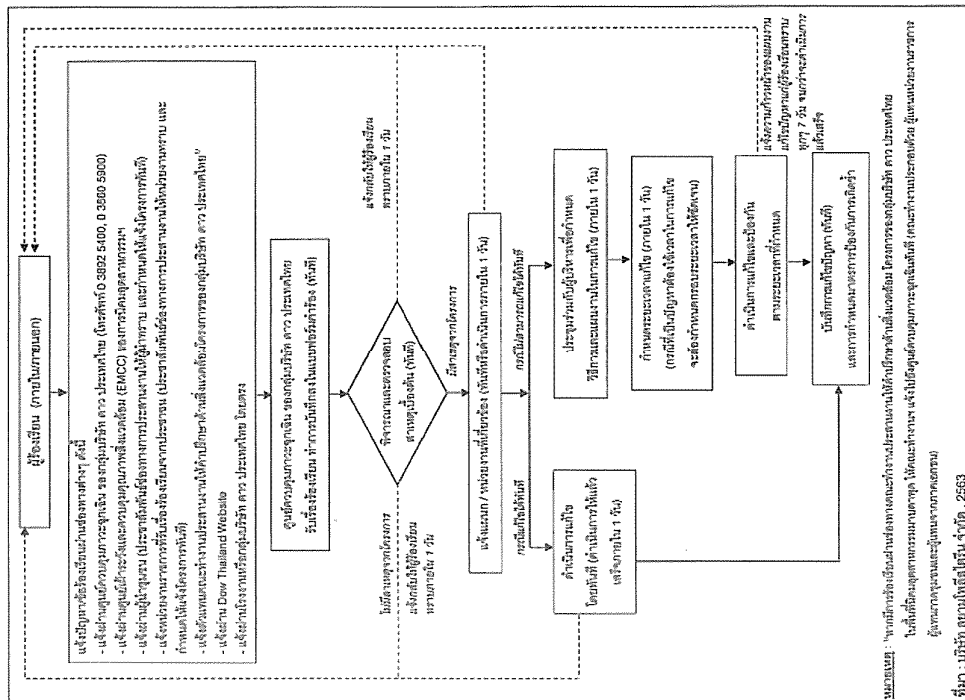
ที่มา: บริษัท สยามโพลีस्टไทรีน จำกัด, 2563

ลงนาม  (นายฉัตรชัย เหลืองผลเจริญชัย)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามโพลีเทค จำกัด
 สิงหาคม 2563

รับรองจำนวนหน้า 29/34


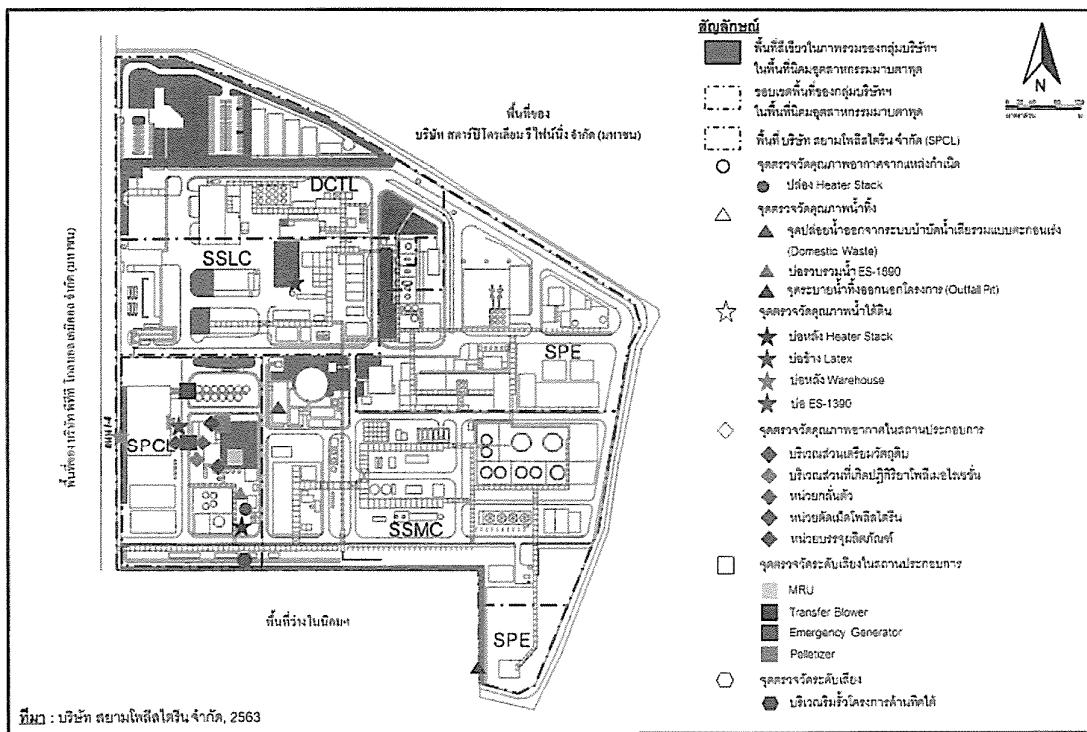
ลงนาม  (นายพงศ์ภัทร ศรีวงษ์)
 ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นวี เวิร์ค จำกัด
 สิงหาคม 2563

ENVI WORK CO., LTD.



ปีที่ 1 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

[illegible]



รูปที่ 4 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในพื้นที่โครงการ

ลงนาม (นายจักรชัย เตือนผลเจริญชัย)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามไฟฟ้านิว จำกัด

สิงหาคม 2563

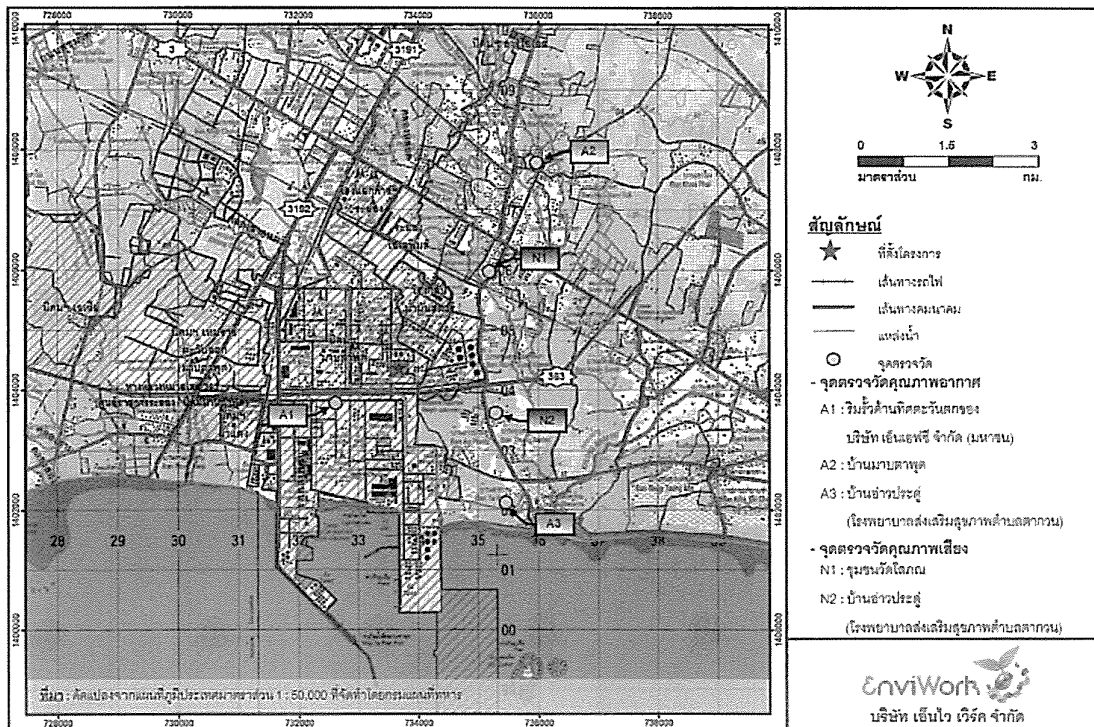
รับรองจำนวนหน้า 33/34

ENVIRONMENTAL WORK CO., LTD.

ลงนาม (นายพงษ์วิทย์ ศรีธรรม)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด

สิงหาคม 2563



รูปที่ 5 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและระดับเสียงทั่วไป

ลงนาม (นายจักรชัย เตือนผลเจริญชัย)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม บริษัท สยามไฟฟ้านิว จำกัด

สิงหาคม 2563

รับรองจำนวนหน้า 34/34

ENVIRONMENTAL WORK CO., LTD.

ลงนาม (นายพงษ์วิทย์ ศรีธรรม)

ผู้อำนวยการ บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด

สิงหาคม 2563



ที่ อก 5106.2/0863

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
เลขที่ 1 ถนนไทรน้อย ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150

16 กันยายน 2563

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ (ครั้งที่ 3)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สยามโพลีเอสเตอร์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือของบริษัท สยามโพลีเอสเตอร์ จำกัด ที่ สทส/การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 2008-018
ลงวันที่ 3 กันยายน 2563

ตามหนังสือที่ยังถึง บริษัท สยามโพลีเอสเตอร์ จำกัด ได้ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด
โครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตโพลีเอสเตอร์ (ครั้งที่ 3) ฉบับปรับปรุง
ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยองมายังการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
โดยคณะกรรมการพิจารณาการรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้ประกอบการในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม และทำเรื่องอุตสาหกรรม
พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง ได้มีมติในการประชุมครั้งที่ 7/2563 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2563 เห็นชอบใน
รายงานดังกล่าว ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอให้บริษัท สยามโพลีเอสเตอร์ จำกัด ยึดถือและปฏิบัติ
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิฑูรย์ อยู่ชื่น)

รองผู้จัดการ ปฏิบัติการแทน

ผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
โทรศัพท์ 0 3868 3127
โทรสาร 0 3868 3941

ภาคผนวก ก-2

หนังสือขอขยายเวลาในการเสนอรายงานฯ

ที่ สฟส/สนพ 2401-001

วันที่ 18 มกราคม 2567

เรื่อง ขอย้ายเวลาในการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

อ้างถึง ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการ
ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือ ผู้ขอ
อนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติที่อ้างถึงนั้น ได้กำหนดว่าหากโครงการไม่สามารถเสนอรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ ให้มีหนังสือแจ้งหน่วยงานของรัฐ แล้วแต่กรณี

โครงการโรงงานผลิตโพลีโพรพิลีน (ครั้งที่ 3) ช่วงดำเนินการ ของ บริษัท สยามโพลีโพรพิลีน จำกัด ได้รับความ
เห็นชอบตามหนังสือเลขที่ อก 5102.2/0863 ลงวันที่ 16 กันยายน 2563 อยู่ในระหว่างการจัดทำรายงานผลการ
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 2/2566 ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2566 แจ้งขอย้ายระยะเวลาในการเสนอรายงานฯ
เนื่องจากโครงการอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูลและตรวจสอบความถูกต้อง ซึ่งส่งผลให้มีความจำเป็นในการขอย้าย
ระยะเวลาในการเสนอรายงานฯ และจะเสนอรายงานดังกล่าว ภายใน 30 วัน นับจากวันสุดท้ายของรอบที่ครบกำหนด
เสนอรายงานแต่ละครั้งพร้อมประทับตราลงรับหนังสือไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ด้วยเหตุผลดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

Darunluck C

นางสาวดรณลักษณ์ ฌายีเนตร

ผู้ประสานงานโครงการ

ผู้ประสานงาน: ดรณลักษณ์ ฌายีเนตร โทร 038-925-628 Email: cdarunluck@dow.com

บริษัท สยามโพลีโพรพิลีนได้รับเอกสารแล้ว เมื่อวันที่ 18 ม.ค. 67
เลขที่ 4/1 ถนนโล่ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ต.บ่อ 72 ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150 ผู้รับเอกสาร
โทร (038) 673 000 โทรสาร (038) 683 991