

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

- ก-1 หนังสือผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้อยอลูมิเนียมอัลลอย
- ก-2 หนังสือผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้อยอลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1)
- ก-3 หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้อยอลูมิเนียมอัลลอย ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

ภาคผนวก ข

- ข-1 เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ข-2 บันทึกการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2568
- ข-3 แผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
- ข-4 คู่มือระบบบำบัดมลพิษอากาศ Wet Scrubber
- ข-5 หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม
- ข-6 คู่มือการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- ข-7 แผนที่เส้นระดับเสียง (Noise Contour Map)
- ข-8 คู่มือการขับรถยนต์
- ข-9 แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
- ข-10 ใบกำกับการณ์ขนส่งของเสียออกนอกโรงงาน
- ข-11 เอกสารแจ้งปริมาณกากของเสียแก่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
- ข-12 แบบประเมินผู้ให้บริการด้านสิ่งแวดล้อม
- ข-13 ใบเสร็จค่ากำจัดขยะ
- ข-14 นโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- ข-15 คณะกรรมการบริหารความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ข-16 เอกสารการอบรมพนักงานด้านความปลอดภัย
- ข-17 เอกสารการขออนุญาตเข้าทำงาน
- ข-18 เอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS)
- ข-19 แผนฉุกเฉินสารเคมีและเพลิงไหม้
- ข-20 คู่มือการทำงาน
- ข-21 สถิติอุบัติเหตุ
- ข-22 ผลตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี 2568
- ข-23 รายงานสรุปผลการทดสอบ ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง
- ข-24 แผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์
- ข-25 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
- ข-26 ใบอนุญาตก๊าซธรรมชาติ และผู้ควบคุม
- ข-27 ความปลอดภัยในการใช้งานกับหม้อน้ำ

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข (ต่อ)

- ข-28 สถิติการใช้น้ำรายเดือน
- ข-29 สถิติการเจ็บป่วยของประชาชน
- ข-30 ผลการสำรวจสังคมเศรษฐกิจและความคิดเห็นของชุมชนประจำปี 2568
- ข-31 บันทึกชนิดและปริมาณการใช้งานวัตถุดิบในการหลอม

ภาคผนวก ค

- ค-1 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- ค-2 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย
- ค-3 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง
- ค-4 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพดิน
- ค-5 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน
- ค-6 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง
- ค-7 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ
- ค-8 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงที่ตัวบุคคล
- ค-9 ใบรายงานผลการตรวจวัดความร้อน
- ค-10 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ
- ค-11 ใบรายงานผลการตรวจวัดแสงสว่าง

ภาคผนวก ง

- ง-1 เอกสารรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
- ง-2 เอกสารสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด

ภาคผนวก ก-1

หนังสือผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและ
หล่ออลูมิเนียมอัลลอย

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/

๗ ๓ ๒ ๑ -



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและ
หล่ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด

อ้างถึง ๑. หนังสือบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด ที่ NTW002/2566 ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

๒. หนังสือบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด ที่ NTW004/2566 ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและหล่ออลูมิเนียมอัลลอย ตั้งอยู่ที่นิคม
อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ของบริษัท
นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด ได้เสนอรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและหล่ออลูมิเนียมอัลลอย ตั้งอยู่ที่นิคม
อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง และรายงานฉบับแก้ไขเพิ่มเติม
ครั้งที่ ๑ จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร
ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุนพิจารณา ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๖
เมื่อวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและหล่ออลูมิเนียมอัลลอย ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรม
อมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ของบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग
จำกัด โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมทั้งประสานผู้ได้รับใบอนุญาตเป็น
ผู้จัดทำรายงานฯ เพื่อจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบายฯ เรื่อง แนวทาง

การจัดส่ง...

การจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ ต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางอินทรา เอี่ยมลนัตร์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๘ (เพ็ญนภา)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

ภาคผนวก ก-2

หนังสือผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและ
หล่ออลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1)

ที่ ออก 5103.3.1/3946



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
5, 6 ซอยร่วมศิริมิตร ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

10 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง ขอแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1)
ของบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ จำกัด ที่ NTW181/2568 ลงวันที่ 4 พฤศจิกายน 2568

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ จำกัด ได้ส่งมอบรายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและ
อลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง อำเภอบางพลี จังหวัดระยอง
ทั้งนี้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยคณะกรรมการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เบื้องต้นและพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้มีมติ
ให้ความเห็นชอบรายงานดังกล่าวในการประชุมฯ ครั้งที่ 11/2568 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2568 ความละเอียด
แจ้งแล้ว นั้น

ทั้งนี้ กนอ. ขอให้บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ จำกัด ยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้
ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางบุปผา กวินวสิน)

รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย


ฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย
กองสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2207 2700 ต่อ 11508

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ env.ieat@gmail.com

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1)
ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง
ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หมายเหตุ : บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ 11/2568 โดยมีการเพิ่มเติมมาตรการฯ ในหน้า 1/79, 2/79, 5/79, 22/79, 38/79, 45-46/79, 56/79, 62/79, 65/79, 68-69/79, 71/79 และ 77-78/79 รายละเอียดดังกล่าวที่แนบมาแนบท้ายนี้ ส่วนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ อ้างอิงตามหนังสือเห็นชอบจาก สม. หนังสือที่ ทส 1009.3/7321 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2566

ลงชื่อ 
 (นายจิ้นชง เจิ้ง)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
 1/79

ลงชื่อ 
 (นางสาวสุภาภา ภูมิฐาน)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอบางละมุง จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด โดยโครงการมีการผลิตอลูมิเนียมอัลลอยที่มีกำลังการผลิตประมาณ 89.80 ตัน/วัน (เดิม 44.95 ตัน/วัน) รวมล้อดิบประมาณ 32 ตัน/วัน เข้ามาผลิตอลูมิเนียมได้ประมาณ 90.60 ตัน/วัน และการผลิตอลูมิเนียมอัลลอยแท่งที่มีกำลังการผลิตรวม 286.41 ตัน/วัน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการปกติหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจสอบหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำ เพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน</p>	- พื้นที่โครงการ	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
 (นายจิ้นชง เจิ้ง)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



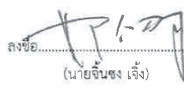
พฤศจิกายน 2568
 2/79

ลงชื่อ 
 (นางสาวสุภาภา ภูมิฐาน)
 ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
 บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



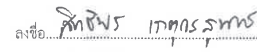
ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแท่งและล้อลูมียูนิแท่งของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ต้องแจ้งให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้มีความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) พิจารณาทุก 6 เดือน ทั้งนี้ การจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาต จะต้องได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจกรรมแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p>

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



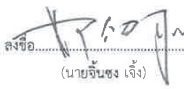
หมายเลข 2566
หน้า 3/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



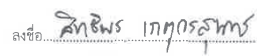
ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแท่งและล้อลูมียูนิแท่งของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- หากบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้แตกต่างไปจากที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบไปแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตเป็นผู้พิจารณา ดังนี้</p> <p>1) หากเห็นว่าการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวไม่กระทบต่อสาระสำคัญของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นมาตรการที่เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนปรับปรุงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและการปรับปรุงแก้ไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่รับจดทะเบียนแล้วส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p>	- พื้นที่โครงการ	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 4/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าควรปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ชุดที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย</p> <p>- โครงการจะหลอมอลูมิเนียมไม่เกิน 89.90 ตัน/วัน เพื่อผลิตอลูมิเนียมอัลลอย และหลอมอลูมิเนียมไม่เกิน 286.41 ตัน/วัน เพื่อผลิตอลูมิเนียมอัลลอยแท่ง โดยควบคุมการทำงานของเตาหลอม ด้วยการจดบันทึกปริมาณอลูมิเนียมที่ป้อนเข้าเตาหลอมในใบบันทึกค่าการทำงานของเตาหลอม (Log Sheet) และรายงานผลการผลิต/การหลอมในแต่ละวัน</p> <p>- การนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศ และกระบวนการควบคุมคัดกรองวัตถุดิบที่จะใช้ในกระบวนการหลอมโลหะของโครงการ จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- ภายหลังยกเลิกประเภทการประกอบกิจการคัดแยกโลหะผสม จะต้องขอยกเลิกประเภทโรงงานลำดับที่ 105 ต่อหน่วยงานอนุมัติ/อนุญาต และให้ยื่นคำขอเปลี่ยนแปลงประเภทการใช้สอยอาคารเกี่ยวกับวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ให้ถูกต้องตามกฎหมายควบคุมอาคาร พร้อมทั้งตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยให้สอดคล้องตามกฎหมายควบคุมอาคาร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- อาคารผลิต 4 (โรงคัดแยกโลหะผสม)</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
5/79

ลงชื่อ.....
(นางสาวสุภาภา ภูมิฐาน)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซิลเทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอยของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	<p>- เข้าร่วมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมอัลลอยของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลมาบตาพุด อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง โดยจะต้องเข้าร่วมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แล้วเสร็จภายใน 6 เดือน หลังจากที่ยื่นรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอยได้รับความเห็นชอบ ทั้งนี้คณะกรรมการชุดดังกล่าวให้เพิ่มเติมตัวแทนจากโครงการและชุมชนต่าง ๆ ดังนี้</p> <p>1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนสัดส่วนผู้แทนจากภาคประชาชนมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า 21 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ 7 คน) ได้แก่</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เมษายน 2566
หน้า 6/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ก) องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี</p> <p>(ก) หมู่ที่ 1 บ้านห้วยลึก จำนวน 1 คน</p> <p>(ข) หมู่ที่ 4 บ้านห้วยไผ่ จำนวน 1 คน</p> <p>(ค) หมู่ที่ 5 บ้านภูไทร จำนวน 4 คน</p> <p>ข) เทศบาลตำบลตะเคียนเตี้ย อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี</p> <p>(ก) หมู่ที่ 5 บ้านโป่งสะแก จำนวน 1 คน</p> <p>ค) องค์การบริหารส่วนตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง</p> <p>(ก) หมู่ที่ 1 บ้านมาบเตย จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(ข) หมู่ที่ 2 บ้านเนินสวรรค์ จำนวน 1 คน</p> <p>(ค) หมู่ที่ 3 บ้านมาบยางพร จำนวน 1 คน</p> <p>(ง) หมู่ที่ 4 บ้านห้วยปราบ จำนวน 1 คน</p> <p>(จ) หมู่ที่ 5 บ้านวังตาลหม้อ จำนวน 1 คน</p> <p>(ฉ) หมู่ที่ 6 บ้านมาบยางพรใหม่ จำนวน 1 คน</p>			

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 7/79

ลงชื่อ.....
สิทธิพร เกตุธรรม
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร่เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ง) องค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม อำเภอนิคมน้ำอูน จังหวัดระยอง</p> <p>(ก) หมู่ที่ 1 บ้านซอย 12 จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(ข) หมู่ที่ 2 บ้านซอย 8 จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(ค) หมู่ที่ 4 บ้านเขามะพูด จำนวน 1 คน</p> <p>(ง) หมู่ที่ 5 บ้านคลองพลู จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(จ) หมู่ที่ 6 บ้านหนองระเกะ จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(ฉ) หมู่ที่ 7 บ้านวังปลา จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(ช) หมู่ที่ 8 บ้านซอย 13 จำนวน 1 คน</p> <p>จ) เทศบาลตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำอูน จังหวัดระยอง</p> <p>(ก) หมู่ที่ 2 บ้านขากนอก จำนวน 1 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ)</p> <p>(2) ผู้แทนจากหน่วยงานราชการจำนวน 5 คน ดังนี้</p> <p>ก) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง</p> <p>ข) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง</p>			

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 8/79

ลงชื่อ.....
สิทธิพร เกตุธรรม
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร่เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ค) หน่วยงานด้านสาธารณสุขของจังหวัดระยอง</p> <p>ง) สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง</p> <p>หน่วยงานด้านการปกครองในจังหวัดระยอง (จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 1 ท่าน</p> <p>ทั้งนี้ คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และ เลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>หากคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมครบวาระในการดำรงตำแหน่ง อาจมีการทบทวนตัวแทนชุมชนให้เหมาะสมได้โดยให้ครอบคลุมพื้นที่ศึกษา</p>			

ลงชื่อ  (นายจันทอง เจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

 NTW
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.

หมายเลข 2566
หน้า 9/79

ลงชื่อ  สittichai เกตุวรรณ
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

 Fourier Consultants Co., Ltd.


ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด


องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>2) อำนาจหน้าที่</p> <p>(1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(3) พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข</p> <p>(4) ดำเนินการไกล่เกลี่ยร่วมเจรจาและหาข้อยุติ กรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</p> <p>(5) พิจารณามาตรการในการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ</p>			

ลงชื่อ  (นายจันทอง เจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

 NTW
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.

หมายเลข 2566
หน้า 10/79

ลงชื่อ  สittichai เกตุวรรณ
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

 Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	3) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง (1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน (2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ (3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน (4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่			

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)

กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 11/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)

ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	(5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ ก) ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือเสียชีวิต เป็นต้น ข) ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด ค) คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ ง) ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนาโดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน จ) ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดสุ่มโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท ฉ) วิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถ (6) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่สามารถทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป			

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)

กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 12/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)

ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัดหล่อของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>(7) หากมีการกระทำอันใดประสงค์จะลาออกหรือไม่สามารถทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป</p> <p>(8) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีการกระทำ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(9) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะนับเป็นองค์ประชุม แต่ไม่มีสิทธิในการลงมติ</p>			

ลงชื่อ 
(นายจ้องจ้อง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด




เลขาน 2566
หน้า 13/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัดหล่อของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>4) งบประมาณ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด จะสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการเกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลและรับผิดชอบครอบคลุมหรือเกินกว่าที่กฎหมายกำหนดได้ตามความเหมาะสม</p>			
3. สุนทรียภาพ	<p>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ 3.19 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 5.81 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด (ดังรูปที่ 1) ซึ่งจะจัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นทั้งหมด สำหรับบริเวณริมรั้วด้านทิศใต้ของโครงการให้ปลูกไม้ยืนต้นทรงพุ่มสามชั้นเรือนยอดและมีความสูงที่เหมาะสม จำนวน 3 แถว เพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer Zone) (ดังรูปที่ 2) และบำรุงรักษาให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>- สำนวจการเจริญเติบโตของต้นไม้เป็นประจำปี 6 เดือน และกำหนดให้โครงการเตรียมกล้าไม้เพื่อปลูกบริเวณพื้นที่สีเขียวและสำรองกล้าไม้กรณีปลูกซ่อมแซมหากต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตายต้องปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันมลพิษได้</p> <p>- กำหนดให้โครงการมีการบำรุงรักษาด้านภูมิทัศน์พื้นที่สีเขียวตลอดการดำเนินงานของโครงการ โดยต้องมีกรรณน้ำ ใส่ปุ๋ยรวมทั้งดูแลด้านโรคพืช</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p>

ลงชื่อ 
(นายจ้องจ้อง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



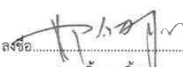
เลขาน 2566
หน้า 14/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



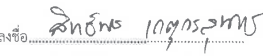
ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตลูมึนเทียมแท่งและลูมึนเทียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	- บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ และอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อลดปริมาณควันเสียที่อาจจะปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ก่อสร้างและรถบรรทุก	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ควบคุมอัตราเร็วของรถบรรทุกเพื่อลดควันเสียจากรถยนต์ และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนถนน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- รถบรรทุกขนส่งวัสดุ อุปกรณ์การก่อสร้าง รวมทั้งเศษวัสดุ ต้องมีผ้าใบคลุมหรือปิดมิดชิดเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นและฟุ้งกระจาย	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบหรือเส้นทางที่ใช้ขนส่งผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ฉีดพรมพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) ในช่วงที่ฝนไม่ตกเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้งเพื่อป้องกันเศษทรายติดไปกับล้อรถบรรทุก	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายให้มีวัสดุปิดคลุม	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ้นซง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 15/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตลูมึนเทียมแท่งและลูมึนเทียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. เสียง	- เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีประสิทธิภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่เกิดการชำรุดเสียหายให้ทำการตรวจสอบบำรุงก่อนนำมาใช้งาน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยงดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (19.00-07.00 น.)	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู สำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีมาตรการลดระดับเสียงดังจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ได้แก่ การปฏิบัติตามคู่มือ การบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาและบำรุงรักษาเครื่องจักรตามระยะเวลาที่กำหนด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล วัสดุก่อสร้าง และของเสียทุกชนิดลงระบายน้ำทิ้ง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3. คุณภาพน้ำ	- จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้าง ให้เพียงพอตามที่กฎหมายกำหนด และให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเจริญรูปในการบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วม	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ้นซง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 16/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. การคมนาคม	- กำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และถนนภายนอกโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออก	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพรถยนต์ก่อนการใช้งาน เช่น ระบบเบรก เป็นต้น	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ห้ามขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงที่มีการจราจรคับคั่งหรือช่วงเวลารุ่งเรืองวันของชุมชน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและเส้นทางที่ต้องขนวัสดุอุปกรณ์	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จำกัดความเร็วรถยนต์ขณะวิ่งผ่านชุมชนไม่เกินกว่า 45 กิโลเมตร/ชั่วโมง และภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 10 กิโลเมตร/ชั่วโมง และจัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้เหมาะสมเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ และถนนเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกให้บรรทุกขนส่งตามกฎหมายกำหนดและต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างเพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจรและเกิดอันตรายต่อผู้ใช้เส้นทาง	- บริเวณเส้นทางขนส่งวัสดุอุปกรณ์	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดวันกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็น (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ถนนภายนอกโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 17/79

ลงชื่อ.....
สิริชัย วัฒนศิริ
(นายสิริชัย เกตุวณิชกุล)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดเก็บกักน้ำที่ก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยให้เหมาะสม โดยไม่อยู่ใกล้กับรางระบายน้ำภายในโครงการ รวมทั้งการดูแล ขุดลอกรางระบายน้ำอย่างต่อเนื่องทุกสัปดาห์หรือตามความจำเป็น เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วมขัง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
6. การจัดการกากของเสีย	- รวบรวมและเก็บวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เพื่อนำมาขายหรือนำกลับมาใช้ใหม่ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- เศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากการก่อสร้างจะให้ผู้รับเหมาเป็นผู้รวบรวม จัดเก็บ และนำมาจัดเก็บในอาคารเก็บของเสียเพื่อรอส่งไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีพนักงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยจากคนงานก่อสร้าง ไปจัดเก็บในอาคารเก็บของเสียเพื่อรอส่งไปกำจัดพร้อมกับขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน โดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในรางระบายน้ำ ท่อน้ำทิ้งในบริเวณใกล้ๆ พื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมถังรองรับของเสียตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และกำหนดให้มีการคัดแยกประเภทเพื่อให้ง่ายต่อการกำจัด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 18/79

ลงชื่อ.....
สิริชัย วัฒนศิริ
(นายสิริชัย เกตุวณิชกุล)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การคัดเลือกบริษัทรับเหมาต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้างให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของ คนงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการที่ได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- โครงการต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการ และบริษัทรับเหมาให้ครอบคลุมถึง การคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการ และมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดเป็นเงื่อนไขให้บริษัทรับเหมาที่มีหน้าที่ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บริษัทรับเหมาจะเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับคนงานที่จะเข้ามาปฏิบัติงาน ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างในโครงการ ให้สอดคล้องตามกฎหมายกระทรวงการจ้างให้มี เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อ ดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 • บริษัทรับเหมาจะเป็นผู้รับผิดชอบในการแจ้งผลการตรวจสุขภาพของคนงาน ก่อสร้างต่อโครงการก่อนเริ่มปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ 	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 19/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรมพร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2564 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง พ.ศ. 2552 และพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กำหนดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างอย่างชัดเจน เช่น เขตก่อสร้าง เขตจัดเก็บอุปกรณ์ เขต กองเก็บวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ที่มีความเข้มงวดด้านความปลอดภัยให้ชัดเจน เช่น "เขตก่อสร้าง" หรือ "เขตอันตราย" พร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- บริษัทรับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้ เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ และเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหรือมาตรฐานอื่นที่มีกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมจัดหาน้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้างไว้ตามจุดพักผ่อนที่โครงการกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



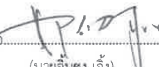
หมายเลข 2566
หน้า 20/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรมพร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



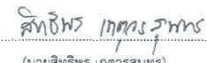
ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ให้ความรู้ที่ถูกต้องเรื่องผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการได้รับมลพิษทางอากาศ เช่น ค่ามาตรฐานต่าง ๆ ระดับของผลกระทบขึ้นอยู่กับความเข้มข้นของมลพิษ และแนวทางป้องกันสุขภาพตนเองในกลุ่มคนงานก่อสร้างเพื่อสร้างความตระหนักในการให้ความร่วมมือในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- มีการหมุนเวียน สลับช่วงพักระหว่างกลุ่มคนงานที่ต้องรับผิดชอบทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังมาก	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการสื่อสารระหว่างการทำงานในบริเวณที่มีเสียงดัง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพติดตามการปฏิบัติงานของบริษัทรับเหมาให้ปฏิบัติตามมาตรการที่โครงการกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดให้มีการควบคุมความปลอดภัยและระงับเหตุฉุกเฉิน ประกอบด้วย กฎระเบียบความปลอดภัยในพื้นที่ และการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- บริษัทรับเหมาจะต้องรับผิดชอบต่อความสะอาดในบริเวณที่บริษัทรับเหมาใช้ทำงาน วัสดุเหลือใช้และเศษวัสดุต่าง ๆ จะต้องกำจัดวันต่อวัน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดให้มีระบบสัญญาณเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ที่มีความเข้มงวดในด้านความปลอดภัย เช่น สัญญาณเตือนเกี่ยวกับคน เป็นต้น	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ่งซง เจิ่ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด




หมายเลข 2566
หน้า 21/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีการฝึกอบรมโปรแกรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่คนงานก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กำหนดให้มีมาตรการในการชดเชยค่าเสียหายหรือเยียวยาในกรณีพิสูจน์ได้ว่าเกิดผลกระทบมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการต่อคนงานก่อสร้างและประชาชน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ใกล้เคียง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดี รวมทั้งบำรุงรักษาและตรวจสอบเพื่อลดอุบัติเหตุในการทำงาน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหายและการแก้ไขปัญหา เพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- ผู้ปฏิบัติงานติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องมีความรู้ ความเข้าใจในระบบไฟฟ้า และไม่ให้ทำงานเพียงลำพังต้องจัดหาผู้ร่วมปฏิบัติงานตลอดระยะปฏิบัติงาน	- ภายในพื้นที่ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- ผู้ปฏิบัติงานติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ต้องถอดเครื่องประดับทุกชนิด และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า เช่น หมวก รองเท้า และถุงมือหนังป้องกันไฟฟ้า เป็นต้น	- ภายในพื้นที่ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
8. เศรษฐกิจ-สังคม	- สนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนโดยรอบโครงการตามโอกาสและความเหมาะสม	- พื้นที่ใกล้เคียงโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียนของชุมชนและประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว ตามผังรับเรื่องร้องเรียนดังรูปที่ 3	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดทีมงานมวลชนสัมพันธ์เข้าพบประชุมชนอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงการดำเนินงานของโครงการ	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- รัวคนในท้องถิ่นเข้าทำงานให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมมีงานทำ และเพื่อที่คนคิตที่ต่อโครงการ	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ่งซง เจิ่ง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



พฤศจิกายน 2568
22/79

ลงชื่อ 
(นางสาวสุภาภา ภูมิฐาน)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแตนท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. สาธารณสุข	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาดำเนินการให้คนงานทุกคนตรวจสอบสุขภาพพื้นฐานก่อนเข้าทำงาน รวมถึงกำหนดมาตรการและแนวทางควบคุมโรคระบาด/โรคติดต่อตามหลักการ Universal Prevention โดยละเอียด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- บริษัทรับเหมาดำเนินการให้ความรู้และคำแนะนำกับคนงานในการป้องกันโรคระบาด/โรคติดต่อตามหลักการ Universal Prevention โดยจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันโรคดูแล/รักษา รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติ โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลภาวะความเจ็บป่วยให้กับคนงานก่อสร้าง และรถยนต์เพื่อใช้งาน ส่งต่อหรือส่งผู้ป่วยหรือผู้ได้รับอุบัติเหตุในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตลอดเวลา	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ปฏิบัติตามคำแนะนำและเงื่อนไขของหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันโรคตลอดระยะเวลาที่มีการก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ให้ความรู้และคำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างในการดูแลสุขภาพตนเองเพื่อป้องกันโรคหรืออุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น เพื่อลดจำนวนผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับบริการให้มีจำนวนน้อยลง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด ต้องเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 23/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 การระบายมลพิษออกจากปล่อง	- ควบคุมค่าความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศที่ระบายออกจากปล่องต้องไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานของการระบายอากาศเสียจากปล่องตามค่ามาตรฐานฉบับล่าสุด และ/หรือมาตรฐานที่เข้มงวดที่สุด และอัตราการระบาย (Emission Loading) ต้องไม่เกินเกณฑ์ที่ได้รับการจัดสรรจากนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง โดยมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศดังตารางที่ 6	- ปล่องระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
1.2 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ	- ติดตั้งระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ที่ปล่องระบายอากาศจากเตาหลอมอลูมิเนียม บริเวณจุดขัดละเอียด เครื่องคัดแยกขนาด เครื่องขัดผิว และเครื่องปั่นตกตะกอน เพื่อควบคุมการระบายฝุ่นละอองให้เป็นไปตามอัตราการระบายที่ได้รับการจัดสรร (Emission Loading) จากนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- เตาหลอมอลูมิเนียม บริเวณจุดขัดละเอียด เครื่องคัดแยกขนาด เครื่องขัดผิว และเครื่องปั่นตกตะกอน	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ติดตั้งระบบหัวฉีดเผาไหม้แบบ Low NO _x ที่เตาหลอม เพื่อควบคุมการเกิดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) โดยมีการควบคุมอุณหภูมิ	- เตาหลอมอลูมิเนียม	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศแบบเปียก (Wet Scrubber) ชนิดน้ำและระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบดูดซับด้วยถ่านกัมมันต์ (Activated Carbon) ที่ห้องพ่นสีน้ำเพื่อควบคุมการระบายสีและโวลูอินให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ห้องพ่นสีน้ำ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 24/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียเอ็มแท่งและล้อมียเอ็มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ซึ่งกำหนดระยะเวลาและรายการตรวจสอบชัดเจน สำหรับระบบรวบรวมและระบายอากาศ ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพตลอดเวลา ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> • การตรวจสอบการทำงานของระบบพัดลมและท่อดูดอากาศ • การตรวจสอบระบบสายพานและมอเตอร์ต่าง ๆ • การตรวจสอบความดันตกของระบบดักฝุ่น • การตรวจสอบระบบหมุนเวียนและกระจายน้ำ ได้แก่ บิมน้ำ (Pump), หัวฉีด (Injector), ตัวกลาง (Media) และตัวกรอง (Strainer) • การเปลี่ยนถุงกรอง (Bag filter) ตามระยะเวลาที่กำหนด - จัดเตรียมอะไหล่สำรองที่จำเป็นสำหรับระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้เพียงพอ และพร้อมสำหรับใช้งานการแก้ไขซ่อมบำรุง เมื่อระบบบำบัดมลพิษทางอากาศเกิดขัดข้อง - จัดทำคู่มือการเดินเครื่องของระบบการจัดการด้านคุณภาพอากาศทุกประเภทและมีการฝึกอบรมพนักงานเดินเครื่องและผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้มีความชำนาญ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 25/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ม คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียเอ็มแท่งและล้อมียเอ็มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศมีการทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุด ขัดข้อง หรือมีการระบายมลสารเกินกว่าค่ามาตรฐาน จะต้องทำการตรวจสอบเพื่อหาสาเหตุและแก้ไขโดยทันที และต้องหยุดดำเนินการจนกว่าจะทำการปรับปรุงแก้ไขให้เรียบร้อยจึงดำเนินการผลิตต่อ ทั้งนี้ จะต้องบันทึกสาเหตุการตรวจสอบและแก้ไขไว้ทุกครั้ง 	- ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
1.3 ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางอากาศตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสียมลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 และประกาศเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
2. ระดับเสียง				
2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และไม่แหล่งกำเนิดเสียงดัง โดยต้องมีการระบุช่วงเวลาและกิจกรรมที่ดำเนินงานอย่างชัดเจน 	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 26/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ม คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด (ต่อ)	- กำหนดการตรวจวัดระดับเสียงที่ระยะห่างจากแหล่งกำเนิด 1 เมตร ที่มีพนักงานปฏิบัติงานโดยจะต้องมีค่าไม่เกิน 85 เดซิเบลเอ หากพบว่าบริเวณใดมีค่าสูงกว่า 85 เดซิเบลเอ ให้เสนอแนวทางป้องกันและลดผลกระทบต่อนักงานและแก้ไขโดยให้ควบคุมเสียงที่แหล่งกำเนิดด้วยหลักการทางด้านวิศวกรรมก่อนเป็นอันดับแรก	- อาคารส่วนผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
2.2 การป้องกันที่ตัวกลาง	- จัดทำห้องควบคุม (Control Room) ที่สามารถป้องกันเสียงดังเพื่อใช้ปฏิบัติงานควบคุมการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องจักรในกระบวนการผลิตทั้งหมดไว้ภายในอาคารผลิต	- อาคารผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ควบคุมการดำเนินกิจกรรมภายในโครงการ เพื่อให้ระดับเสียงที่บริเวณริมรั้วของโครงการมีค่าสูงเกินกว่า 70 เดซิเบลเอ หากพบว่ามีการละเมิดเสียงสูงเกินกว่าที่กำหนดจะต้องดำเนินการปรับปรุงและแก้ไข	- ริมรั้วรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
2.3 การป้องกันต่อผู้รับเสียง	- เตรียมคู่มือ/คำแนะนำ เกี่ยวกับวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ และ/หรือ มีการอบรมก่อนการใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับพนักงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดมาตรการที่เข้มงวดให้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายทุกครั้งที่ใช้ปฏิบัติงานที่มีเสียงดัง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายชินชง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 27/79

ลงชื่อ.....
สัทธีพร เกตุวรสาร
(นายสัทธีพร เกตุวรสาร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 การป้องกันต่อผู้รับเสียง (ต่อ)	- ตรวจวัดระดับเสียงภายในอาคารส่วนผลิตเพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map) ภายหลังพัฒนาโครงการภายในระยะเวลา 6 เดือน และทบทวนทุก ๆ 3 ปี เพื่อให้สามารถกำหนดขอบเขตพื้นที่ที่ต้องสวมอุปกรณ์ลดเสียง และนำไปสู่การจัดทำด้านอื่น ๆ เพื่อลดมลพิษด้านเสียงในพื้นที่โครงการ	- อาคารส่วนผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กรณีที่ชุมชนโดยรอบมีการร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบด้านเสียงโครงการจะต้องพิจารณาและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- ชุมชนโดยรอบ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3. คุณภาพน้ำ 3.1 ระบบรวบรวมน้ำเสีย	- กำหนดให้ระบบระบายน้ำเสียของโครงการแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำเสียลงรางระบายน้ำฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้เก็บวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ และกากของเสียทั้งหมดในอาคารที่มีหลังคาปกคลุมเพื่อป้องกันน้ำฝนชะล้างสารพิษลงสู่รางระบายน้ำฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3.2 น้ำเสียจากสำนักงาน/โรงอาหาร	- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป จำนวน 8 ชุด มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียทั้งหมด 62.8 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียจากโรงอาหารที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นด้วยการดักไขมันและน้ำเสียจากอาคารสำนักงาน (ห้องน้ำ-ห้องส้วม) ให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำที่ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายชินชง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 28/79

ลงชื่อ.....
สัทธีพร เกตุวรสาร
(นายสัทธีพร เกตุวรสาร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจากสำนักงาน/ โรงอาหาร (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ที่รับน้ำเสียจากกิจกรรมการใช้ น้ำจากห้องน้ำ-ห้องส้วม ในความถี่ทุก 1 เดือน และให้บริษัทผู้ออกแบบเข้ามา ตรวจสอบและปรับการเดินระบบทุก 4 เดือน - จัดให้มีถังพักน้ำทิ้ง (Holding Tank) ขนาด 111.7 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บน้ำทิ้ง หลังจากการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งเก็บน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน โดยมีการวางท่อบรรณน้ำเสียจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแต่ละชุดมาเข้าถังพักน้ำทิ้ง ก่อนระบายลงสู่ระบบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
3.3 น้ำเสียจาก กระบวนการผลิต	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและน้ำระบายทิ้งจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบ ม่านน้ำ ทั้งหมดประมาณ 368.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะถูกรวบรวมและส่งไปบำบัดที่ ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ - โครงการต้องควบคุมน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของ โครงการ ให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำทิ้งตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวมน้ำ เสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง 	<ul style="list-style-type: none"> - กระบวนการผลิตของ โครงการ - ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี ของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 29/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การควบคุมและ ตรวจสอบระบบ บำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีถังตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี กรณีน้ำทิ้ง หลังจากการบำบัดผ่านมาตรฐานจะถูกส่งไปยังถังพักน้ำทิ้งของโครงการ (Holding Tank) ขนาด 384 ลูกบาศก์เมตร แต่หากไม่ผ่านเกณฑ์จะถูกส่งกลับเข้าสู่ถังพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Tank) ขนาด 534 ลูกบาศก์เมตร มีระยะเวลาพักเก็บ 1 วัน ถูกลูกแบบให้รองรับน้ำทิ้งหลังจากการบำบัดที่ไม่ผ่านมาตรฐาน - หากน้ำทิ้งจากโครงการมีค่าเกินมาตรฐานที่ยอมระบายเข้าสู่ระบบบำบัดส่วนกลาง ของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง โครงการจะต้องหยุดระบายน้ำทิ้งออกนอก โรงงาน และทำการนำน้ำจากถังพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน กลับไปบำบัดใหม่จนกระทั่งได้ มาตรฐานก่อนจึงจะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้ - กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการขัดข้อง โครงการจะไม่ระบายน้ำเสีย ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยต้องดำเนินการแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของ โครงการโดยเร็ว หากแก้ไขไม่แล้วเสร็จ โครงการจะส่งน้ำไปบำบัดยังหน่วยงาน ที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขระบบแล้วเสร็จ - จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางน้ำตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษหรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบ ป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 และประกาศเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี ของโครงการ - ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี ของโครงการ - ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี ของโครงการ - ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี ของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



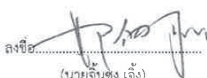
เลขาน 2566
หน้า 30/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



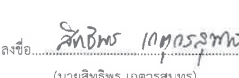
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	- จัดทำแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) และตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเป็นประจำทุกสัปดาห์ เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ กรณีที่พบว่า ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีไม่สามารถทำงานได้ตามค่าที่ออกแบบให้ดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุ และดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องตรวจวัด EC/TDS Online (Electric Conductivity/Total Dissolve Solid) บริเวณบ่อน้ำที่หลังการบำบัด (Treated Water Tank) ของระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ก่อนระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
4. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- โครงการต้องตรวจสอบการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
5. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- โครงการต้องแยกระบบรวบรวมและระบายน้ำออกจากระบบรวบรวมและระบายน้ำเสียโดยตรง และรวบรวมน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการส่งไปยังระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด




เลขาน 2566
หน้า 31/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเมอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



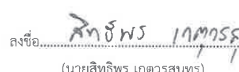
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- กำกับดูแลให้มีการทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งกำหนดแผนการทำความสะอาด และเก็บกวาดท่อระบายน้ำร่วมทั้งโครงการ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
6. การคมนาคม	- กำหนดและกำกับดูแลให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- มีระบบการตรวจสอบยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- ทางเข้า-ออก โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ควบคุมความเร็วรถบรรทุกสินค้าและรถบรรทุกวิ่งผ่านชุมชนไม่เกินกว่า 45 กิโลเมตร/ชั่วโมง และภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 10 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกบริเวณทาง เข้า-ออกโครงการ	- ทางเข้า-ออก โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์บล็อกล้อไม่ให้รถบรรทุกวิ่งที่ใช้งานส่ง LNG เคลื่อนที่ขณะปฏิบัติการถ่ายเท LNG สถานีเก็บ LNG ตลอดช่วงดำเนินการ	- รถบรรทุกวิ่งที่ใช้งานส่งก๊าซ LNG	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้รถบรรทุกวัดดับและผลิตภัณฑ์ที่มีวัสดุติดคลุมเพื่อป้องกันการตกหล่นหรือป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	- รถบรรทุกวัดดับและผลิตภัณฑ์	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการติดเบรคโทรศัพท์ ป้ายชื่อบริษัทกับสถานที่รถขนส่งสารเคมีและผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ	- รถบรรทุกวัดดับและผลิตภัณฑ์	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 32/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเมอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกให้บรรทุกขนส่งตามกฎหมายกำหนดและต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุ เพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจร - หลีกเลี่ยงทำการขนส่งวัสดุหิน สารเคมี ผลิตภัณฑ์และกากของเสีย ในช่วงเวลาเร่งด่วน ระหว่างช่วงเวลา 06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น. - กวดขันให้พนักงานขับรถใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นทางขนส่ง - ถนนภายนอกโครงการ - ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
7. การจัดการกากของเสีย 7.1 การจัดการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> - ลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมในโครงการให้น้อยที่สุด โดยใช้หลักการ 3R (Reduce, Reuse, Recycle) เพื่อคัดแยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือวัสดุที่มีมูลค่าจำหน่ายให้ผู้รับซื้อเอกชน - การจัดการขยะมูลฝอยต้องดำเนินการตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 และการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 33/79

ลงชื่อ.....
สิทธิพร เกตุวรานุสร
(นายสิทธิพร เกตุวรานุสร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ม คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.1 การจัดการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่องวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • การจัดการกากอุตสาหกรรม ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการจัด การสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและส่งรายงานประจำปีให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป • การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และส่งรายงานประจำปีให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ภายในวันที่ 1 มีนาคมของปีถัดไป - เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมไว้ในภาชนะที่เหมาะสมมีฝาปิดมิดชิด และรวบรวมไว้ในพื้นที่เก็บของเสียในอาคาร - การจัดเก็บ การขนย้าย และการกำจัดของเสียอันตรายและไม่อันตราย ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย - โครงการเลือกใช้บริการจากผู้ขนส่ง และผู้กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่มีมาตรฐานในการดำเนินงานเป็นที่ยอมรับ และได้ใบอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 34/79

ลงชื่อ.....
สิทธิพร เกตุวรานุสร
(นายสิทธิพร เกตุวรานุสร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ม คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมึ้นยางและล้อลูมึ้นยางอลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.1 การจัดการทั่วไป (ต่อ)	- แผนเอกสารที่รับกำจัดกากของเสียทุกประเภทจากหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
	- พิจารณาเลือกผู้รับขนส่งกากของเสียอันตรายที่มีระบบติดตามขนส่งด้วยระบบ จีพีเอส (GPS) เพื่อให้มั่นใจว่าของเสียของโครงการ ได้ขนส่งไปที่สถานที่รับกำจัด และมีการกำจัดอย่างถูกต้อง ตามที่ระบุในเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest) และต้องเป็นหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
	- จัดให้มีระบบการตรวจสอบ (Audit) ผู้รับกำจัด ก่อนเลือกใช้บริการเพื่อให้มั่นใจได้ว่าผู้รับกำจัดมีมาตรฐานในการดำเนินการได้อย่างแท้จริง	- ผู้รับกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
7.2 การจัดการมูลฝอย	- ขยะมูลฝอยและของเสียจากพนักงาน จะรวบรวมเก็บไว้ภายในอาคารเก็บกากของเสียเพื่อรวบรวมให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด



เลขที่ 2566
หน้า 35/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมึ้นยางและล้อลูมึ้นยางอลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- ขยะมูลฝอยจากกระบวนการอุปโภคบริโภคของพนักงาน มีการดำเนินการ ดังนี้ • ขยะมูลฝอยทั่วไป ประมาณ 93.99 ตัน/ปี รวบรวมใส่ถังขยะแยกประเภทและ มีฝาปิดมิดชิด ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการที่ท้องถิ่นเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป • ขยะมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ ประมาณ 42.08 ตัน/ปี รวบรวมใส่ถังรองรับของเสียรีไซเคิลวางกระจายตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการและรวบรวมไปคัดแยกเพื่อส่งของเสียแต่ละประเภทนำไปรีไซเคิลต่อไป • ขยะอันตราย ประมาณ 4.21 ตัน/ปี รวบรวมใส่ถังรองรับของเสียอันตราย และส่งไปกำจัดยังบริษัทรับกำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
7.3 การจัดการกากของเสีย จากกระบวนการผลิต	- วัสดุที่ไม่ใช่แล้วของโครงการ จะรวบรวมเก็บไว้ภายในพื้นที่จัดเก็บขยะและกากของเสีย และให้ดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ ของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตราย จัดเก็บไว้ภายในพื้นที่จัดเก็บของเสียของโครงการที่มีการจัดแบ่งประเภทไว้อย่างชัดเจน ก่อนให้ติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือนำไปใช้ประโยชน์ด้วยวิธีการอื่น ๆ ตามที่ได้รับอนุญาต ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด



เลขที่ 2566
หน้า 36/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.3 การจัดการกากของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<p>กากของเสียอันตราย ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> • กากตะกอนอลูมิเนียม ประมาณ 1,500 ตัน/ปี • ซีเมนต์อลูมิเนียม ประมาณ 4,183 ตัน/ปี • กากสีน้ำ ประมาณ 140 ตัน/ปี • กากสีฝุ่น ประมาณ 200 ตัน/ปี • น้ำยาหล่อเย็นที่ใช้แล้ว ประมาณ 150 ตัน/ปี • ภาชนะปนเปื้อนและวัสดุปนเปื้อน ประมาณ 8 ตัน/ปี • ทินเนอร์และน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว ประมาณ 10 ตัน/ปี • แผ่นกรองอากาศจากห้องพ่นสี ประมาณ 0.4 ตัน/ปี <p>กากของเสียไม่อันตราย ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> • กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย ประมาณ 150 ตัน/ปี • ฝุ่นทราย ประมาณ 200 ตัน/ปี • เศษชิ้นสิ่งเสียด ประมาณ 182 ตัน/ปี • เศษชิ้นสิ่งไม่เสียด ประมาณ 5,000 ตัน/ปี • เศษเหล็กจากการซ่อมบำรุง ประมาณ 500 ตัน/ปี • บรรจุภัณฑ์กระดาษ ประมาณ 50 ตัน/ปี • เมมเบรน RO ที่เสื่อมสภาพ ประมาณ 0.2 ตัน/ปี 			

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 37/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสาร)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์มเมอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1) ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.3 การจัดการกากของเสียจากกระบวนการผลิต	<ul style="list-style-type: none"> • อิฐทนไฟ ประมาณ 500 ตัน/ปี • ฝุ่นจากระบบ Bag Filter ประมาณ 1,646 ตัน/ปี • Activated Carbon เสื่อมสภาพ ประมาณ 7.2 ตัน/ปี • ลูกกรองฝุ่นเสื่อมสภาพ ประมาณ 3 ตัน/ปี <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบการจัดการมลพิษทางอุตสาหกรรมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสียมลพิษหรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 และประกาศเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p>
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย				
8.1 มาตรการความปลอดภัยทั่วไป	<p>- ดำเนินนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างชัดเจนให้เป็นไปตามกฎหมายหรือมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอื่นๆ ที่เหมาะสม</p> <p>- แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รวมทั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานตามที่กฎหมายกำหนดและประกาศให้เป็นที่ยอมรับโดยทั่วถึง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



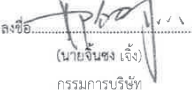
พฤศจิกายน 2568
38/79

ลงชื่อ.....
(นางสาวลลภา ภูมิฐานนท์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด



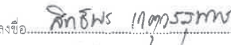
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องจัดให้มีการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการทำงานจนกว่าพนักงานจะสามารถทำงานได้อย่างถูกต้องปลอดภัย รวมทั้งมีการควบคุม กำกับ ดูแล โดยกำหนดให้เป็นหน้าที่รับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับ - กำหนดผู้รับผิดชอบและหน้าที่ในการตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงาน ได้แก่ หัวหน้างาน/หัวหน้ากะที่ทำหน้าที่ตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่รับผิดชอบทุกวัน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ ทำหน้าที่ตรวจสอบทั้งพื้นที่โรงงาน หากพบพื้นที่ที่เป็นอันตรายต่อการทำงานหรือการกระทำที่ผิดข้อกำหนดผู้ตรวจสอบต้องแจ้งผู้บริหารเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขต่อไป - จัดทำระบบสื่อสารความปลอดภัยในการทำงานทั้งในรูปแบบภาษาไทยและภาษาจีนโดยต้องมีการอบรมให้พนักงานทราบเป็นประจำทุกปี - จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงานที่มีความเสี่ยง (Work Permit) เช่น การทำงานที่ต้องใช้ความร้อน การตัด การเชื่อม การเจียร เป็นต้น - จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้กับพนักงาน และมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย เช่น การใช้เครื่องมืออุปกรณ์ที่อาจเป็นอันตราย การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล กฎความปลอดภัยเรื่องต่าง ๆ เป็นต้น - จัดให้มีเอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS) ฉบับภาษาไทย เพื่อสามารถอ่านและแก้ไขปัญหาคาณเกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที 	<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 นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ้นซง เจ้ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



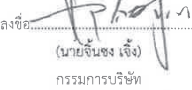
เลขาน 2566
หน้า 39/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



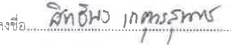
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ และแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก (ดังรูปที่ 4) ตลอดจนการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - ดูแลรักษาความปลอดภัยภายในโรงงาน กำจัดฝุ่นละอองสิ่งสกปรกที่อยู่ตามพื้นที่ปฏิบัติงาน ระบบระบายอากาศเป็นประจำทุกสัปดาห์ - จัดทำคู่มือการทำงาน (Work Instructions) เพื่อการขนส่งน้ำลูมียูนิแมทอย่างปลอดภัย - ติดตั้งไฟเตือนรถฟอร์คลิฟท์ (Forklift Laser Guide) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการขนส่งภาชนะน้ำลูมียูนิแมท - ติดตั้งกำหนดความกว้างและเส้นทางเดินรถฟอร์คลิฟท์ในอาคารแยกกับทางเดินของพนักงาน 	<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 นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.2 การอบรม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดอบรมให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสม และเพียงพอ กับลักษณะงานแก่พนักงาน อาทิ <ul style="list-style-type: none"> • การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายวัสดุดิบ ผลิตภัณฑ์ สารเคมี และกากของเสีย • ข้อกำหนดและกฎเกณฑ์การทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตราย • การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน • การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล • การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ผจญเพลิง 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ้นซง เจ้ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 40/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.3 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	- ติดตั้งป้ายเตือนหรือสัญลักษณ์ประเภทอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ต้องสวมใส่ในแต่ละบริเวณ เพื่อให้พนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทราบอย่างชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดเตรียมอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้กับพนักงานอย่างเหมาะสมตามลักษณะงาน โดยมีจำนวนเพียงพอ รวมทั้งมีแผนการดูแลรักษา ตรวจสอบอุปกรณ์ให้ใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับลักษณะงานที่เป็นอันตราย ความสำคัญของการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล วิธีการใช้งานอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.4 เสียง	- กำหนดเขตห้ามใส่อุปกรณ์ลดเสียงและทำสัญลักษณ์บริเวณที่มีเสียงดัง และกำหนดให้พนักงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียงในขณะปฏิบัติงานในบริเวณนั้น ได้แก่ ที่ครอบหู (Ear Muff) หรือที่อุดหู (Ear Plug) กรณีพนักงานต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังมากกว่า 85 เดซิเบล (เอ) ต้องจัดหาที่ครอบหูให้พนักงานแทนที่อุดหู	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานของพนักงานให้สอดคล้องตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 41/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.4 เสียง (ต่อ)	- กำหนดให้ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่เสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอ และจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน ตามกฎกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.5 ความร้อน	- กำหนดให้พนักงานที่ทำงานประจำในพื้นที่ที่มีความร้อนสูง ได้แก่ บริเวณหน้าเตาหลอมและเตาพัก ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อนทุกครั้งทั้งที่ปฏิบัติงาน ประกอบด้วยชุดและรองเท้าป้องกันความร้อน ถุงมือป้องกันความร้อน หน้ากากครอบเต็มใบหน้า และหน้ากากป้องกันระบบทางเดินหายใจชนิดมีเส้นใยประจุไฟฟ้าสถิตย์ และชั้นถ่านกัมมันต์ ป้องกันอนุภาคน้ำมัน และฝุ่นโลหะ	- บริเวณเตาหลอม	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการติดตั้งพัดลมระบายความร้อนบริเวณหน้าเตาหลอม พร้อมจัดน้ำดื่มเย็นบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ดังกล่าว	- บริเวณเตาหลอม	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดเวลาทำงานและเวลาพักให้เหมาะสมเพื่อช่วยลดการสะสมความร้อนในร่างกายและอันตรายจากความร้อนตามกฎหมายกระทรวงแรงงานกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หรือฉบับล่าสุด	- บริเวณเตาหลอม	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- พิจารณาคัดเลือกพนักงานที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนให้เหมาะสม รวมทั้งให้พนักงานใหม่คุ้นเคยกับการทำงานที่มีสภาวะแวดล้อมที่ร้อนเสียก่อนแล้วจึงทำงานประจำ	- บริเวณเตาหลอม	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



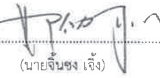
เลขาน 2566
หน้า 42/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



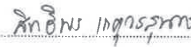
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียืนแท่งและล้อลูมียืนอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.6 อุบัติเหตุ	- จัดบันทึกสถิติอุบัติเหตุ และทำการศึกษาลักษณะสาเหตุและการแก้ไขปัญหาอย่างถูกต้อง และมีการจัดทำแผนปฏิบัติการ และกำหนดความรับผิดชอบของบุคคลในกรณีที่มีอุบัติเหตุฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กำหนดให้มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุจากการทำงาน กรณีพบว่าปัญหาเกิดจากเครื่องจักร/อุปกรณ์ให้ทำการปรับปรุงโดยติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เครื่องจักรนั้นๆ รวมทั้ง ปรับปรุงแก้ไขเอกสารปฏิบัติงาน (Work Instruction) ให้เหมาะสมกับลักษณะงานที่เปลี่ยนแปลงไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
8.7 สุขภาพพนักงาน	- จัดให้มีสิ่งจำเป็นในการปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาลที่เพียงพอตามกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) ว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดให้มีสมุดประจำตัวพนักงานและปฏิบัติตามกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2547-2555 แนวปฏิบัติการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงด้านเคมีและกายภาพจากการประกอบอาชีพในสถานประกอบการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- จัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษายังสถานบริการสุขภาพ หากเกินขีดความสามารถของพยาบาลของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



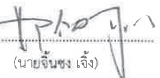
เลขที่ 2566
หน้า 43/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียืนแท่งและล้อลูมียืนอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.7 สุขภาพพนักงาน (ต่อ)	- ตรวจสุขภาพพนักงานใหม่และพนักงานประจำ ในกรณีที่ผลการตรวจสุขภาพของพนักงานฝ่ายผลิตมีความผิดปกติจากการทำงาน ต้องระบุสาเหตุของความผิดปกติที่เกิดขึ้นกับพนักงาน และแนวทางการป้องกันและแก้ไขในอนาคต	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กรณีที่สรุปได้ว่าพนักงานมีอาการตรวจสุขภาพมีแนวโน้มของการผิดปกติจากการทำงานโดยการวิเคราะห์จากแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ โครงการจะดำเนินการดังนี้ 1) พิจารณาหมุนเวียน/สับเปลี่ยนพนักงานไปทำงานในพื้นที่ที่ไม่มีความเสี่ยงด้านสุขภาพ 2) ดำเนินการตรวจซ้ำโดยแพทย์ทางด้านอาชีวอนามัยและปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของแพทย์โดยเคร่งครัด 3) เผื่อระวังอย่างต่อเนื่องหรือดำเนินการรักษาพนักงานจนปกติจึงจะพิจารณาให้กลับเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่เดิม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
8.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย	- จัดให้มีระบบตรวจสอบ ตรวจจับ และสัญญาณเตือนภัยแบบอัตโนมัติเพื่อเตือนภัยแก่พนักงานในการเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตามมาตรฐานการออกแบบที่เป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับกฎหมายที่มีผลบังคับใช้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด




เลขที่ 2566
หน้า 44/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอัลลอย (ครั้งที่ 1)
ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการติดตั้งระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยบริเวณอาคารผลิต ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • สัญญาณแจ้งเหตุ (Fire Alarm) จำนวน 55 ชุด • ไฟฉุกเฉิน (Emergency Light) จำนวน 220 ชุด • เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ จำนวน 285 ชุด • ตู้สายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) จำนวน 93 ชุด • ป้ายเตือนอันตราย และป้ายบอกทางหนีไฟ จำนวน 220 ชุด • เครื่องสูบน้ำดับเพลิงขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 1.89 ลูกบาศก์เมตร/นาที่ จำนวน 1 เครื่อง • เครื่องสูบน้ำดับเพลิงขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 1.89 ลูกบาศก์เมตร/นาที่ จำนวน 2 เครื่อง ทำงาน 1 ชุด สำรอง 1 ชุด - จัดให้มีเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน (Jockey Pump) ทำงานแบบอัตโนมัติ ขนาด 20 แกลลอน/นาที่ จำนวน 1 เครื่อง - จัดให้มีการทดสอบ ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง รวมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบซึ่งได้รับการรับรองโดยวิศวกรเครื่องกล และ/หรือ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ - จัดทำแผนงานการตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนภัยและระบบดับเพลิง โดยดำเนินการตามแผนงานที่กำหนด เพื่อสามารถแก้ไขและตรวจสอบความพร้อมในการใช้งาน - จัดให้มีการอบรมในการดับเพลิงอย่างเพียงพอตามมาตรฐานการออกแบบที่เป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ 	<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 นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.9 การใช้งานสารเคมี	- ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเหมาะสม เช่น ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี พร้อมทั้งอุปกรณ์ ได้แก่ ถุงมือ หน้ากาก อุปกรณ์ช่วยหายใจ แล้วแต่จำเป็น ทั้งในการระงับเหตุฉุกเฉิน และในกรณีปฏิบัติงานตามปกติ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจ้อง จ้อง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด




พฤศจิกายน 2568
45/79

ลงชื่อ 
(นางสาวภาภา ขัมพวนนท์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแตนท์ส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอัลลอย (ครั้งที่ 1)
ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.9 การใช้งานสารเคมี (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้ความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย รวมทั้งการเกิดเหตุฉุกเฉินจากสารเคมี ทั้งนี้ให้มีการฝึกอบรมเป็นระยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการย้ำเตือนให้พนักงานตระหนักถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานกับสารเคมี - ดูแลสถานที่ทำงานให้เกิดความปลอดภัยขณะขนถ่ายและนำสารเคมีไปใช้งาน - จัดทำแผนระงับเหตุกรณีสารเคมีรั่วไหล/เพลิงไหม้ และฝึกซ้อมเป็นประจำทุกปีอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - จัดอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉิน (Emergency Shower and Eye Wash Fountain) ไว้ใกล้เคียงกับบริเวณที่ต้องทำงานสัมผัสกับสารเคมี - ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการรั่วไหลของสารเคมีในการกักเก็บ การนำไปใช้ และการบรรจุอย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.10 แผงเซลล์แสงอาทิตย์	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักร อุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้ปลอดภัย ตลอดระยะเวลาการใช้งาน ตามข้อกำหนดของผู้ผลิตที่เป็นไปตามมาตรฐานทางวิชาการ วิศวกรรม และความปลอดภัย - จัดให้มีการติดตั้งสายดิน อุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้ปลอดภัย ตลอดระยะเวลาการใช้งาน - ผู้ปฏิบัติงานซ่อมบำรุงหรือเปลี่ยนเซลล์แสงอาทิตย์ต้องมีความรู้ ความเข้าใจในระบบไฟฟ้า และต้องจัดหาผู้ร่วมปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาปฏิบัติงาน รวมทั้งต้องถอดเครื่องประดับทุกชนิด และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า เช่น หมวก รองเท้า และถุงมือหนังป้องกันไฟฟ้า เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - แผงเซลล์แสงอาทิตย์ - พื้นที่ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจ้อง จ้อง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
46/79

ลงชื่อ 
(นางสาวภาภา ขัมพวนนท์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแตนท์ส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. เศรษฐกิจ-สังคม	- จัดให้มีการเข้าร่วมกิจกรรมและบริการสังคมต่างๆ กับทางชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโรงงานกับชุมชน	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ให้โอกาสและสนับสนุนแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงานตามความรู้ความสามารถที่โรงงานรับสมัครเป็นอันดับแรก เพื่อให้โรงงานและชุมชนสามารถอยู่ร่วมกันได้	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดทีมงานมวลชนสัมพันธ์เข้าพบปะชุมชนอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงการดำเนินงานของโครงการ ความต้องการ/ปัญหาที่ชุมชนได้รับ เพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดมวลชนสัมพันธ์และจัดสรรงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ให้ความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา หน่วยงานราชการ หรือชุมชน เมื่อได้รับการติดต่อขอเข้าเยี่ยมชมโรงงานเพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- รับฟังข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะร้องเรียนจากชุมชนผ่านช่องทางต่าง ๆ เพื่อรับทราบปัญหาที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนและชี้แจงขั้นตอนการดำเนินการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นให้ชุมชนรับทราบ ตามผังรับเรื่องร้องเรียนดังรูปที่ 3	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กรณีที่พบว่าสาเหตุของปัญหาการร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมมีสาเหตุมาจากการดำเนินการของโครงการโดยตรง บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด จะเป็นผู้รับผิดชอบชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบตามแนวทางการแก้ไขปัญหา	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 47/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการ ทุกครั้งและการแก้ไขปัญหาเพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียนในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลและหามาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ และสรุปเสนอผู้บริหารโครงการทุกปี	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
10. สาธารณสุข	- ให้ความร่วมมือโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของชุมชน	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- แจกจ่ายและช่วยอายุของแรงงานภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพ ทราบ เพื่อประโยชน์ในการวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพของหน่วยงาน	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ โดยมีการประสานงานและแจ้งหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่เพื่อพิจารณาเข้าร่วมเป็นประจำทุกปี	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายดูแลและเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของชุมชนอย่างต่อเนื่องร่วมกับเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อม	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ให้การสนับสนุนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหรือคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อการเฝ้าระวังปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดมาตรการและแนวทางควบคุมโรคระบาด/โรคติดต่อตามหลักการ Universal Prevention โดยละเอียด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



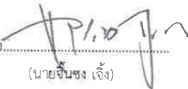
เลขาน 2566
หน้า 48/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



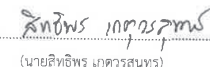
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สาธารณสุข (ต่อ)	- ให้ความรู้และแนะนำพนักงานในการป้องกันโรคระบาด/โรคติดต่อตามหลักการ Universal Prevention รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติ โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- พื้นที่โครงการและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS) ฉบับภาษาไทยตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อสามารถอ่านและแก้ไขปัญหาคือเกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างทันที่	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
11. อันตรายร้ายแรง				
11.1 การป้องกันและลดอุบัติเหตุของสถานีควบคุม (Metering Station) และแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ	- ติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผง (Powder Extinguisher) ขนาด 15 กิโลกรัม จำนวน 2 ชุด โดยติดตั้งในที่สะดวกต่อการใช้งาน และมีป้ายบอกอย่างชัดเจน	- สถานีควบคุม MRS และพื้นที่ถังเก็บ LNG	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการตรวจตราแนวท่อและสถานีควบคุมเป็นประจำ เพื่อตรวจสอบความผิดปกติของแนวท่อและอุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในสถานีควบคุม	- แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) รวมถึงการตรวจสอบสภาพท่อและความเรียบร้อยของระบบท่อนภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ	- แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ดำเนินการตรวจสอบก๊าซธรรมชาติตลอดแนวท่อนส่งของโครงการ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.3 เป็นประจำทุกปี	- แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



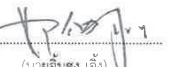
เลขหมาย 2566
หน้า 49/79

ลงชื่อ 
(นายสิริธร ภาควรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



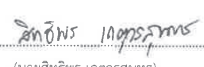
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.1 การป้องกันและลดอุบัติเหตุของสถานีควบคุม (Metering Station) และแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ (ต่อ)	- ตรวจสอบสภาพของ Insulation Joint/Flange ตลอดแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการเพื่อป้องกันการรั่วหรือลัดวงจร หรือไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.3 เป็นประจำทุกปี	- แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ตรวจสอบการสึกกร่อนตามแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ โดยเฉพาะบริเวณที่มีความเสี่ยงสูง เช่น บริเวณข้อต่อ เป็นต้น และบำรุงรักษาระบบท่อนส่งก๊าซธรรมชาติอย่างสม่ำเสมอ	- แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีระบบตรวจจับ (Detection) เพื่อป้องกันก๊าซรั่วไหล และสามารถรายงานด้วยระบบเชื่อมโยงอัตโนมัติ (On-Line Report) ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์	- แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีระบบ Lock Out / Tag Out ทั่วละระบายนํ้าของสถานีเก็บก๊าซ LNG เพื่อเป็นการควบคุมการทำงานของวาล์วที่ ต้องถูกตัดปิดไว้ตลอดเวลา ยกเว้นเมื่อมีการเปิดวาล์วระบายนํ้า	- สถานีเก็บก๊าซ LNG	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
11.2 การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- จัดให้มีการอบรม/ให้ความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสมแก่พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยหัวข้อฝึกอบรม เช่น กฎระเบียบความปลอดภัยและวิธีปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในเขตระบบท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการปฏิบัติกรณีฉุกเฉิน และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้จากก๊าซธรรมชาติดังรูปที่ 5 และฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขหมาย 2566
หน้า 50/79

ลงชื่อ 
(นายสิริธร ภาควรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติตามกฏีการชั่วคราว	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้จากก๊าซธรรมชาติตั้งแต่รูปที่ 5 และฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - กำหนดให้หอกลบระบบแจ้งเตือนและระงับอัตโนมัติ ให้เป็นไปตามมาตรฐาน NFPA ซึ่งเป็นมาตรฐานสากล เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลูกกลั่นบริเวณโดยรอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
11.4 อันตรายเนื่องจากการระเบิดของหม้อน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ด้านวิศวกรรม <ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีลิ้นนิรภัย (Safety Valve) และการติดตั้งที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เป็นที่ยอมรับ • จัดให้มีมาตรวัดระดับน้ำและการติดตั้งที่เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เป็นที่ยอมรับ พร้อมทั้งระบบสัญญาณเตือนเมื่อระดับน้ำต่ำกว่าขีดอันตราย • จัดให้มีมาตรวัดความดันและการติดตั้งที่เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เป็นที่ยอมรับ • จัดให้มีฉนวนที่เหมาะสมหุ้มเปลือกหม้อน้ำและท่อที่ร้อนทั้งหมด - ด้านการจัดการ <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบและทดสอบการติดตั้งตามมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ • ทดสอบความพร้อมของระบบก่อนเปิดใช้งาน โดยการควบคุมของวิศวกรที่ได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณหม้อน้ำ - บริเวณหม้อน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 51/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.4 อันตรายเนื่องจากการระเบิดของหม้อน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ควบคุมการทำงานของหม้อน้ำด้วยระบบอัตโนมัติในกรณีระบบควบคุมการทำงานมีสัญญาณเตือนอันตรายเนื่องจากระดับน้ำในหม้อน้ำสูงหรือต่ำกว่าเกณฑ์กำหนดหรือแรงดันสูงหรือต่ำกว่าเกณฑ์กำหนดในระดับ High Alarm จะตัดระบบเชื้อเพลิงและหยุดการทำงานของหม้อน้ำทันที • ตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำก่อนป้อนเข้าสู่หม้อน้ำและในระบบหม้อน้ำตามความถี่ที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อควบคุมคุณภาพให้เหมาะสมต่อการเดินเครื่องและเป็นการป้องกันการกัดกร่อนหรือตะกอนของหม้อน้ำ • จัดทำระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ การตรวจอุปกรณ์ก่อนลงมือปฏิบัติงาน รวมทั้งวิธีการแก้ไขข้อขัดข้องต่างๆ ติดไว้บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานให้ผู้ควบคุมเห็นได้ชัดเจนพร้อมทั้งชี้แจงให้เข้าใจและถือปฏิบัติ • ตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อน้ำประจำปีและหลังจากมีการซ่อมบำรุงหม้อน้ำทุกครั้งโดยวิศวกรที่ได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม • จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) หม้อน้ำและอุปกรณ์ประกอบเพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย 			

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



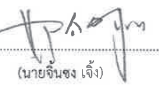
หมายเลข 2566
หน้า 52/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



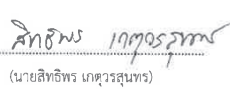
ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตล้อมียเอ็มแท่งและล้อมียเอ็มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ฝุ่นละออง (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	- ตรวจวัด 1 สถานี (รูปที่ 6) ได้แก่ • วัดพนาณิคม (A1)	- ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงที่มีการก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
2. ระดับเสียง - ระดับเสียงทั่วไป (Leq 24 ชม.) ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀) และระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	- ตรวจวัด 4 สถานี (รูปที่ 7) ได้แก่ • ริมรั้วโครงการทั้ง 4 ด้าน (N1-N4)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง (7 วันต่อเนื่องช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ)	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3. คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน - ไซลีน (Xylene) - โทลูอีน (Toluene) - แมงกานีส (Manganese)	- ตรวจวัด 4 สถานี (รูปที่ 8) ได้แก่ • บ่อสังเคราะห์ที่อยู่ด้านทิศเหนือของโครงการ (GW1) • บ่อสังเคราะห์ที่อยู่ด้านทิศตะวันออกของโครงการ (GW2) • บ่อสังเคราะห์ที่อยู่ด้านทิศใต้ของโครงการ (GW3) • บ่อสังเคราะห์ที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของโครงการ (GW4)	- 1 ครั้ง ก่อนดำเนินการส่วนขยาย	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจ้องเจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



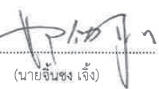
หมายเลข 2566
หน้า 53/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวงษ์สุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



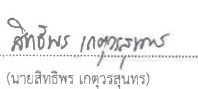
ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตล้อมียเอ็มแท่งและล้อมียเอ็มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการกากของเสีย บันทึกปริมาณและการจัดการกากของเสียของโครงการ โดยระบุหัวข้อในการเก็บบันทึกข้อมูล เช่น ชนิด ปริมาณ และวิธีกำจัด เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย <u>รวบรวมและวิเคราะห์</u> สาเหตุ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทรัพย์สิน และการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
6. สังคม-เศรษฐกิจ รวบรวมข้อร้องเรียนวิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมติดตามผลการแก้ไขปัญหา ข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกัน การเกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- ทุกครั้งที่มีเรื่องร้องเรียน ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจ้องเจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



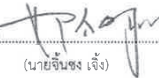
หมายเลข 2566
หน้า 54/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวงษ์สุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



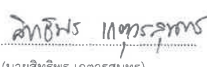
ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียางและล้ออลูมิเนียมหล่อของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม 	- ตรวจวัด 1 สถานี (รูปที่ 6) ได้แก่ • วัดพนาณคม (A1)	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน และเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
1.2 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (1) คุณภาพอากาศจากปล่องเตาหลอม <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) - ฟลูออรีน (AlF₃) - ก๊าซไฮโดรเจนฟลูออไรด์ (HF) 	- ปล่องเตาหลอม จำนวน 2 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ • ปล่องเตาหลอม No. 1 (S1) • ปล่องเตาหลอม No. 2 (S19)	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เมษายน 2566
หน้า 55/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร กองสุรินทร์)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียางและล้ออลูมิเนียมหล่อของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด (ครั้งที่ 1)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(2) คุณภาพอากาศจากปล่องหม้อน้ำ/ปล่องเตาอบ <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) 	- ปล่องหม้อน้ำ/ปล่องเตาอบ จำนวน 10 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ • ปล่องเตาอบกระบวนการรีดล้อ (S2) • ปล่องเตาอบชุบแข็ง No. 1 (S3) • ปล่องเตาอบชุบแข็ง No. 2 (S4) • ปล่องเตาอบห้องพ่นสีผิว No. 1 (S5) • ปล่องเตาอบห้องพ่นสีผิว No. 2 (S6) • ปล่องเตาอบสีฝุ่น No. 1 (S7) • ปล่องเตาอบสีฝุ่น No. 2 (S8) • ปล่องเตาอบสีน้ำ (S12) • ปล่องหม้อน้ำ (S13) • ปล่องเตาอบแม่พิมพ์ (S14)	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
56/79

ลงชื่อ 
(นางสาวสุภาภา ภูมิฐานนท์)
ผู้จัดการรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแตนท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแม่มแห่งและล้อมียูนิแม่มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(3) คุณภาพอากาศจากปล่องฟืนสี - ไซลีน - โทลูอิน	- ปล่องห้องพ่นสีน้ำ จำนวน 3 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ • ปล่องห้องพ่นสีน้ำ No. 1 (S9) • ปล่องห้องพ่นสีน้ำ No. 2 (S10) • ปล่องห้องพ่นสีน้ำ No. 3 (S11)	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
(4) คุณภาพอากาศจากปล่องที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง - ฝุ่นละออง	- ปล่องที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง จำนวน 4 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ • ปล่องดูดกรองจุดขัดตะเขี่ยด (S15) • ปล่องเครื่องคัดแยกขนาด (S16) • ปล่องเครื่องขัดผิว (S17) • ปล่องเครื่องปั่นตากกากตะก้น (S20)	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
2. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียง Leq-24 ชั่วโมง	- ตรวจวัด 4 สถานี (รูปที่ 7) ได้แก่ ริมรั้วโครงการทั้ง 4 ด้าน (N1-N4)	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดระดับ เสียงในสถานที่ทำงาน	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- Noise Contour	- ภายในพื้นที่โครงการจนถึงรั้ว	- ภายใน 6 เดือน ภายหลังเปิด ดำเนินการ และทบทวนทุก 3 ปี	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 57/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแม่มแห่งและล้อมียูนิแม่มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำทิ้ง ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โดยมีดัชนีในการตรวจวัด ได้แก่ ค่าความเป็น กรด-ด่าง อุณหภูมิ การนำไฟฟ้า ของแข็งละลายทั้งหมด ของแข็งแขวนลอย บีโอดี ซีโอดี และน้ำมันและไขมัน	- ตรวจวัด 2 สถานี ได้แก่ • ถึงพักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรูป • ถึงพักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
4. คุณภาพดินน้ำใต้ดิน - ไซลีน (Xylene) - โทลูอิน (Toluene) - แมงกานีส (Manganese)	- ตรวจวัด 4 สถานี (รูปที่ 7) ได้แก่ • บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศเหนือของโครงการ (GW1) • บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศตะวันออกของโครงการ (GW2) • บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศใต้ของโครงการ (GW3) • บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของโครงการ (GW4)	- ปีละ 2 ครั้ง	บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
5. ปริมาณน้ำใช้ - รวบรวมสถิติการใช้น้ำรายเดือนของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และจัดทำ รายงานสรุปปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



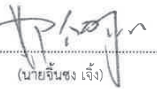
หมายเลข 2566
หน้า 58/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมหล่อของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6. การจัดการกากของเสีย <ul style="list-style-type: none"> - สรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของโครงการ และสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป Recycle หรือส่งกำจัดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม และสรุปเป็นรายงานตามแบบ สก.1 สก.2 และ สก.3 และแสดงในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้รายงานประจำปีแก่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- ตรวจสอบประเมินบริษัทผู้รับขนส่ง และผู้รับกำจัดกากของเสียของโครงการ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการดำเนินงานตามข้อตกลงในการรับขนส่ง/รับกำจัดที่ทำไว้กับโครงการ ซึ่งต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยแสดงผลการประเมินในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ผู้รับกำจัด/ผู้ขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และจัดทำรายงานสรุปผลปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



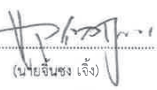
เมษายน 2566
หน้า 59/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมหล่อของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7. สาธารณสุข <ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบริเวณใกล้เคียงโครงการ 	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบริเวณใกล้เคียงโครงการ เช่น <ul style="list-style-type: none"> • โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลพนาภิรมย์ • โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร • โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยปราบ • โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเขาไม้แก้ว • โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมะขามคู่ 	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 8.1 การตรวจสอบสุขภาพของพนักงานโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจร่างกายทั่วไป - ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน สมรรถภาพปอด และสมรรถภาพการมองเห็น - ตรวจไขมัน ไกลูอิน และหินเนอริในปัสสาวะ 	- พนักงานทุกคน - พนักงานที่มีความเสี่ยงทุกคนตามการแนะนำของแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- ก่อนเข้าทำงาน และปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของพนักงาน รวมทั้งวิเคราะห์สาเหตุของความผิดปกติโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- ภายในโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



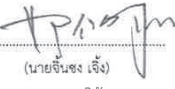
เมษายน 2566
หน้า 60/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน (Workplace) - อนุภาคอลูมิเนียมขนาดเล็กที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Aluminum Oxide)	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 5 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (AO1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียม (AO2) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (AO3) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (AO4) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (AO5)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- ก๊าซไฮโดรเจนฟลูออไรด์ (HF)	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 2 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (HF1) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (HF2)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- สารอินทรีย์ระเหยง่าย ได้แก่ ไซลีน (Xylene) และโทลูอีน (Toluene)	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 2 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • พื้นที่กระบวนการผสมสี (V1) • พื้นที่กระบวนการพ่นสีน้ำ (V2)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ่งสง เจิ่ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด




เลขหมาย 2566
หน้า 61/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทธร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1)
ของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.2 สภาพแวดล้อมในการทำงาน - Oil mist	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 1 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเครื่องกลึง CNC (O1)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยในสถานที่ทำงาน	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 6 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (N1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียม (N2) • บริเวณเครื่องกลึง CNC (N3) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (N4) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (N5) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (N6)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- แสงสว่างในสถานที่ทำงาน	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจิ่งสง เจิ่ง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
62/79

ลงชื่อ 
(นางสาวสุภาภา ขัมมานนท์)
SS CONSULTANTS CORPORATION CO., LTD.
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
- ความร้อน (WBGT °C)	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 4 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณพื้นที่เตาหลอม No.1, No.2 (H1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียม (H2) • บริเวณพื้นที่เตาหลอม No.3, No.4 (H3) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (H4) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดครั้งแรกในเดือนเมษายน	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.3 สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ตัวพนักงาน (Personal Sampling) - อนุภาคอลูมิเนียมขนาดเล็กที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Aluminum Oxide)	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานจำนวน 5 จุด (รูปที่ 10) โดยกำหนดจำนวนตัวอย่างให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นไปตามมาตรฐาน NIOSH ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (AO1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียม (AO2) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (AO3) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (AO4) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (AO5) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 63/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
- ก๊าซไฮโดรเจนฟลูออไรด์ (HF)	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานจำนวน 2 จุด (รูปที่ 10) โดยกำหนดจำนวนตัวอย่างให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นไปตามมาตรฐาน NIOSH ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (HF1) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (HF2) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- สารอินทรีย์ระเหยง่าย ได้แก่ ไซลีน (Xylene) และโทลูอีน (Toluene)	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานจำนวน 2 จุด (รูปที่ 10) โดยกำหนดจำนวนตัวอย่างให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นไปตามมาตรฐาน NIOSH ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่กระบวนการผสมสี (V1) • พื้นที่กระบวนการพ่นสีน้ำ (V2) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
- Oil mist	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานจำนวน 1 จุด (รูปที่ 10) โดยกำหนดจำนวนตัวอย่างให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นไปตามมาตรฐาน NIOSH ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณเครื่องกลึง CNC (O1) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด




หมายเลข 2566
หน้า 64/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย (ครั้งที่ 1)
ของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.3 สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ตัวพนักงาน - ตรวจวัดระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA)	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานทุกคนที่ได้สัมผัสเสียงดัง จำนวน 6 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (N1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียม (N2) • บริเวณเครื่องกลึง CNC (N3) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (N4) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (N5) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (N6)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.4 การเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - จัดให้พนักงานเข้ารับการอบรมการดับเพลิงเบื้องต้นจากหน่วยงานที่ทางราชการกำหนดหรือยอมรับไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนพนักงานของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.5 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย - รายงานผลการตรวจสอบ ทดสอบ และบำรุงรักษาระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจ้องเจียง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



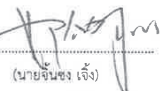
พฤศจิกายน 2568
65/79

ลงชื่อ 
(นางสาวสุภาภา ภูมิฐานนท์)
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซิลเท้นท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด



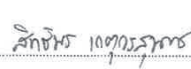
ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8.6 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ - รวบรวมและวิเคราะห์สาเหตุจำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทรัพย์สิน และการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ พร้อมรวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งที่มีอุบัติเหตุ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
9. คมนาคมขนส่ง - รวบรวมและวิเคราะห์สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ พร้อมแนวทางในการจัดการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากการขนส่งวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ และสารเคมี เช่น กรณีเกิดอุบัติเหตุตามท้องถนนต่าง ๆ เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ - เส้นทางขนส่งวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ และสารเคมี	- สรุปผลปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
10. เศรษฐกิจ-สังคม 10.1 เสนอความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามแผนการดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) และปรับปรุงแผนงาน CSR เพื่อให้ได้มาจากความต้องการของชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ 
(นายจ้องเจียง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



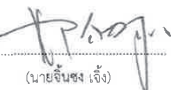
เมษายน 2566
หน้า 66/79

ลงชื่อ 
(นายพิรพีร เกตุวสุทธร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซิลแตนต์ จำกัด



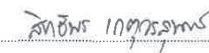
ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อนิยเมแท่งและล้อลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

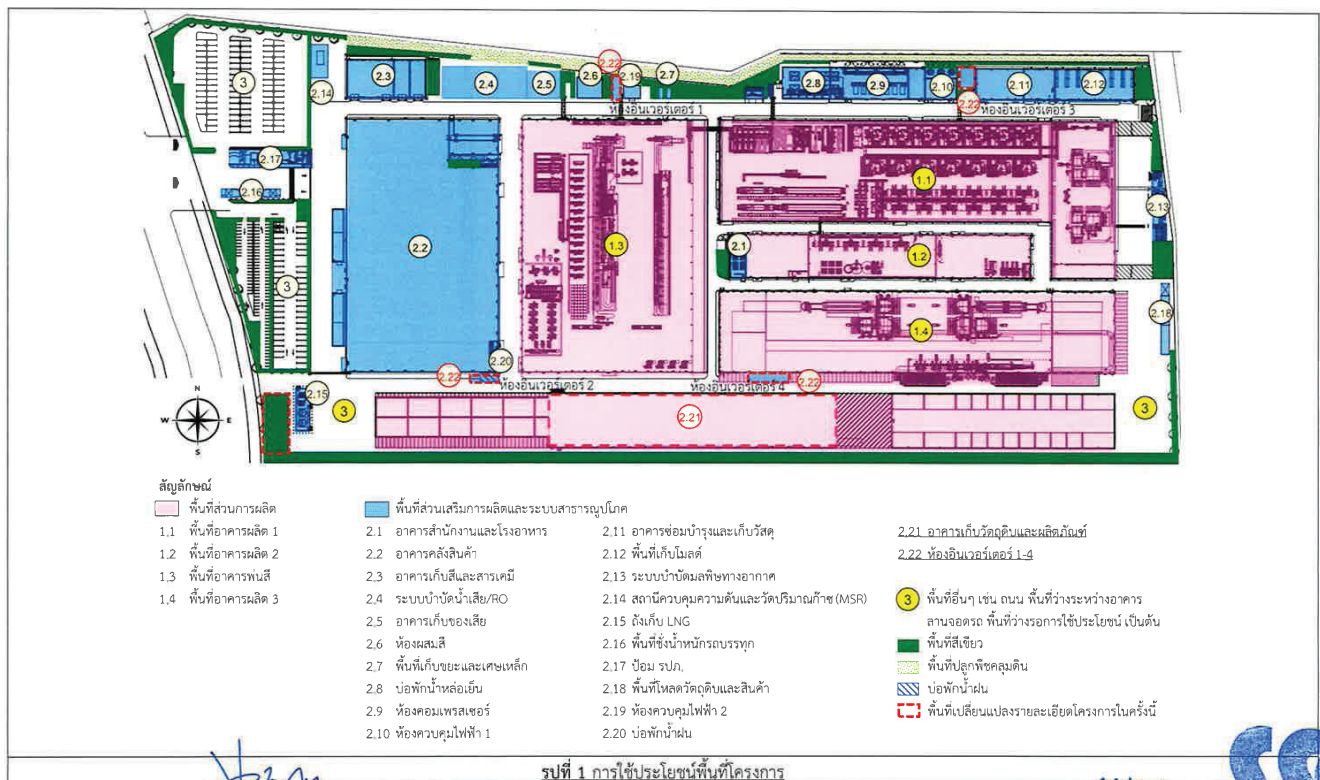
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
10.2 สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม รวมทั้งสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการใกล้เคียง พื้นที่อ่อนไหว เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น และจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสำรวจ สภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการของชุมชนและ ครัวเรือนประชาชน ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและ สถิติ พร้อมทั้งให้แสดงแผนการกระจายตัวในการเก็บข้อมูลด้วย	- ครัวเรือนประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการใกล้เคียง และพื้นที่อ่อนไหวและชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยรอบพื้นที่ โครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร (รูปที่ 11)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
10.3 รวบรวมข้อร้องเรียนวิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมติดตามผลการแก้ไขปัญหา ข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการ เกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- ทุกครั้งที่มีเรื่องร้องเรียน	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด


ลงชื่อ 
(นายจ้องเซ่ง เจิง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขหมาย 2566
หน้า 67/79


ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ลงชื่อ 
(นายจ้องเซ่ง เจิง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
68/79

ลงชื่อ 
(นางสาวลลิตา ภูมิฐานนท์) SS CONSULTANTS CORPORATION CO., LTD.
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
บริษัท เอสเอส คอนซัลแตนท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด



แหล่งกำเนิด	ชื่อแหล่ง	ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ⁽¹⁾	ข้อมูลของปล่องระบาย					ความเข้มข้นมลพิษทางอากาศ												
			ขนาดปล่อง (ม.)	ความสูง (ม.)	อุณหภูมิ (°C)	ความเร็ว (ม/ว)	อัตราการไหล ⁽²⁾ (Nm³/s)	TSP			SO ₂		NO _x		Al Fume (mg/m³)	HF (mg/m³)	Xylene (ppm)	Toluene (ppm)		
								(mg/m³)	(g/s)	พื้นที่รองรับ (ไร่)	(ppm)	(g/s)	พื้นที่รองรับ (ไร่)	(ppm)					(g/s)	พื้นที่รองรับ (ไร่)
1. ส่วนผลิตวงล้ออุณิเยยอัลลอย																				
1.1 ปล่องเตาหลอม No. 1	NG	Bag Filter	0.80	20.00	140	16.33	5.93	9.24	0.055	7.39	3.00	0.047	3.00	4.5	0.050	17.72	2.00	1.00	-	-
1.2 ปล่องเตาอบกระบวนการรีดล้อ	NG	-	0.30	20.00	120	2.12	0.11	5.00	0.001	0.08	3.00	0.001	0.06	10.00	0.002	0.50	-	-	-	-
1.3 ปล่องเตาอบบ่มแข็ง No. 1	NG	-	0.40	20.00	120	4.77	0.45	5.00	0.002	0.31	3.00	0.004	0.23	10.00	0.009	2.00	-	-	-	-
1.4 ปล่องเตาอบบ่มแข็ง No. 2	NG	-	0.40	20.00	120	4.77	0.45	5.00	0.002	0.31	3.00	0.004	0.23	10.00	0.009	2.00	-	-	-	-
2. ส่วนกระบวนการพ่นสี																				
2.1 ปล่องเตาอบห้องพ่นสีลำตัว No. 1	NG	-	0.3 × 0.3	11.00	80	3.16	0.24	5.00	0.001	0.26	3.00	0.002	0.19	10.00	0.005	1.63	-	-	-	-
2.2 ปล่องเตาอบห้องพ่นสีลำตัว No. 2	NG	-	0.3 × 0.3	11.00	80	3.16	0.24	5.00	0.001	0.26	3.00	0.002	0.19	10.00	0.005	1.63	-	-	-	-
2.3 ปล่องเตาอบสีฐาน No. 1	NG	-	0.6 × 0.6	19.00	160	2.66	0.66	5.00	0.003	0.47	3.00	0.005	0.35	10.00	0.012	2.98	-	-	-	-
2.4 ปล่องเตาอบสีฐาน No. 2	NG	-	0.6 × 0.6	19.00	160	2.66	0.66	5.00	0.003	0.47	3.00	0.005	0.35	10.00	0.012	2.98	-	-	-	-
2.5 ปล่องห้องพ่นสีลำ No. 1	-	น้ำยา+AC	1.3 × 0.65	13.00	30	20.52	17.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	10.00
2.6 ปล่องห้องพ่นสีลำ No. 2	-	น้ำยา+AC	1.05 × 0.9	21.00	30	19.94	18.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	10.00
2.7 ปล่องห้องพ่นสีลำ No. 3	-	น้ำยา+AC	1.05 × 0.9	21.00	30	19.94	18.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	10.00
2.8 ปล่องเตาอบสีหัว	NG	-	0.6 × 0.6	15.00	160	2.66	0.66	5.00	0.003	0.56	3.00	0.005	0.42	10.00	0.012	3.58	-	-	-	-
3. ส่วนเสริมกระบวนการผลิต																				
3.1 ปล่องหม้อน้ำ	NG	-	0.40	19.00	120	2.10	0.20	5.00	0.001	0.14	3.00	0.002	0.11	10.00	0.004	0.90	-	-	-	-
3.2 ปล่องเตาอบแม่พิมพ์	NG	-	0.40	15.00	120	1.57	0.15	5.00	0.001	0.13	3.00	0.001	0.10	10.00	0.003	0.81	-	-	-	-
3.3 ปล่องดูดกรองชุดขัดสีเขี่ย	-	Bag Filter	0.70	20.00	40	15.06	5.52	10.00	0.055	7.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. ส่วนการผลิตอุณิเยยอัลลอยแม่พิมพ์																				
4.1 ปล่องเตาหลอม No.2	NG	Bag Filter	2.10	20.00	120	4.40	11.55	10.47	0.121	16.33	3.00	0.091	5.85	4.5	0.098	22.84	2.00	1.00	-	-
4.2 ปล่องเครื่องขึ้นแบบตกถัก	-	Bag Filter	2.10	20.00	45	2.06	6.68	7.79	0.052	7.03	-	-	-	-	-	2.00	1.00	-	-	-
มาตรการการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่อง ⁽³⁾								240/300	-	-	60.0	-	-	200.0	-	-	-	-	-	-
รวมต้องการใช้พื้นที่รองรับมลพิษทางอากาศ (ไร่) ⁽⁴⁾								-	0.30	41.19	-	0.17	11.18	-	0.22	53.57	-	-	-	-
พื้นที่รองรับมลพิษทางอากาศของโครงการ (ไร่)														54.92						

^{3/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549

^{3/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549

¹⁶ การระดมพลขึ้นทางอากาศของโครงการต้องารได้ใช้พื้นที่รองรับพลทางอากาศสูงสุด 53-57 ไร่ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ได้รับการจัดสรรจากนิคมอุตสาหกรรมเขตอุตสาหกรรม โดยโครงการพื้นที่ที่รองรับพลทางอากาศของโครงการทั้งหมด 54-92 ไร่

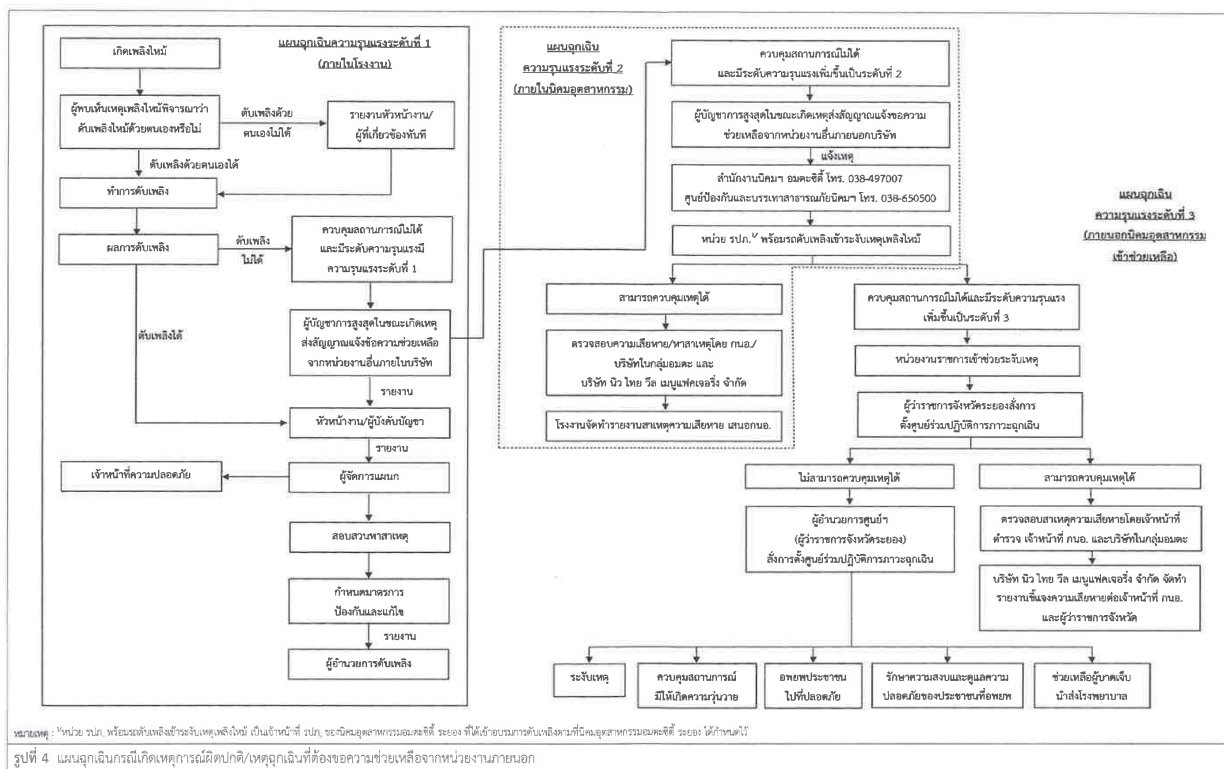
ที่มา : จัดแปลงจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตฮอมีนเทียมแห่งและอัลลอยนียมอัลลอย บริษัท นิเว โกลบอล เทคโนโลยี จำกัด รายงานฉบับสมบูรณ์ พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ  (นายจันทนา เจียง)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วิล แมนแฟคเจอร์ จำกัด



พฤศจิกายน 2568
71/79

ลงชื่อ.....  
(นางสาวรศฎาภา ภูมิรัตนกิจ)
SS CONSULTANTS CORPORATION CO., LTD.
ทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและคุณธรรมความ
บริษัท เอสเอส คอนสท์นามเทค คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หมายเหตุ : *หน่วย ร.ภ. พร้อมระดับเฉลี่ยเข้าระดับเขตหญิงใหม่ เป็นเจ้าหน้าที่ ร.ภ. ของนิคมอุตสาหกรรมตะกั่ว ระยอง ที่ได้เข้าอบรมการดำเนินงานที่มีคุณลักษณะพิเศษ ระยอง ได้กำหนดไว้

รูปที่ 4 แผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ/เหตุฉุกเฉินที่ต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก

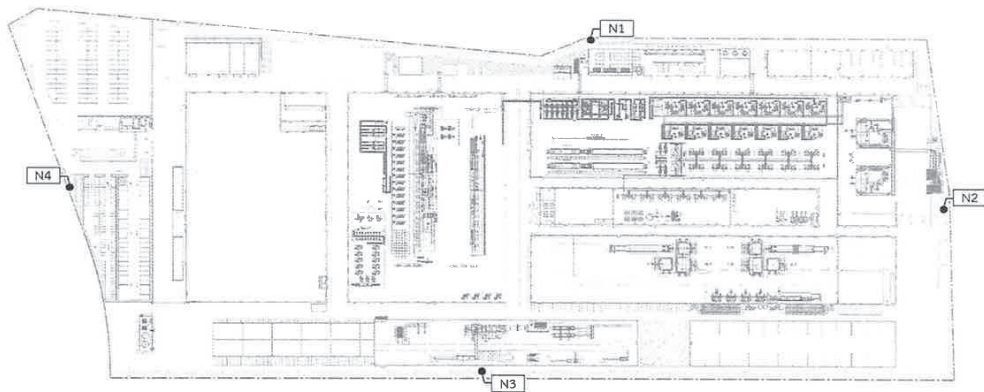
ลงชื่อ 
(นายจันทนา จันทนา)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิวิ ไทย วิล แมนแพคเกจจิ้ง จำกัด



เมษายน 2566
หน้า 72/79

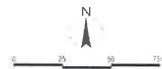
ลงชื่อ สิทธิพร ภาณุสาร
(นายสิทธิพร ภาณุสาร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไฟเบอร์ คอนกรีตแปด จำกัด






คำอธิบายสัญลักษณ์

- N1 : ร่มรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
- N2 : ร่มรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
- N3 : ร่มรั้วโครงการด้านทิศใต้
- N4 : ร่มรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก




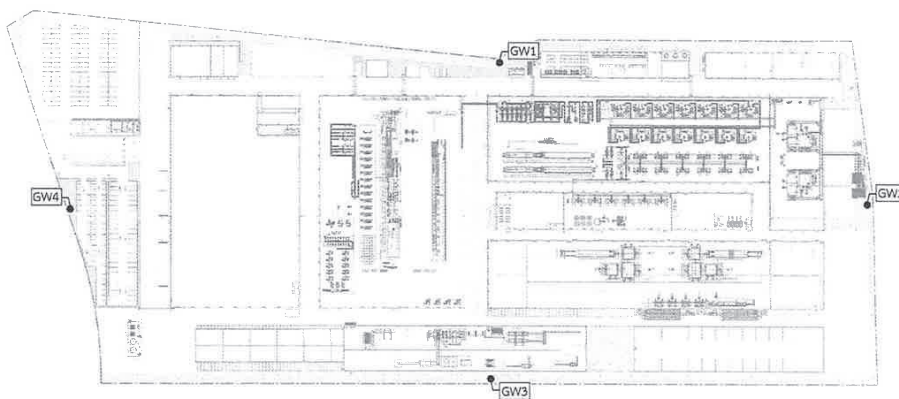
รูปที่ 7 สถานีตรวจวัดระดับเสียง

ลงชื่อ 
(นายจ้อง เจียง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 75/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวสุสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

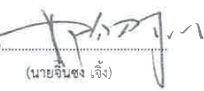


คำอธิบายสัญลักษณ์

- GW1 : บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศเหนือของโครงการ
- GW2 : บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศตะวันออกของโครงการ
- GW3 : บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศใต้ของโครงการ
- GW4 : บ่อสังเกตการณ์ที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของโครงการ

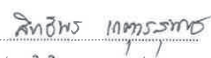


รูปที่ 8 ตำแหน่งของบ่อสังเกตการณ์น้ำใต้ดิน

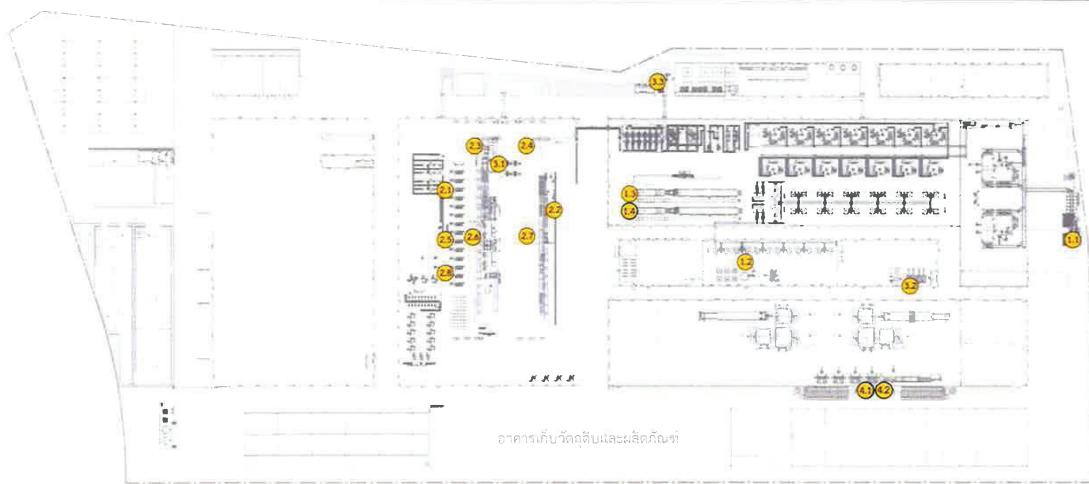
ลงชื่อ 
(นายจ้อง เจียง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 76/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวสุสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





คำอธิบายสัญลักษณ์

ส่วนผลิตวงล้ออลูมิเนียม

- 1 ปล่องเตาหลอม NO.1
- 2 ปล่องเตาอบกระบวนการรีดรีด
- 3 ปล่องเตาอบบ่มแข็ง NO.1
- 4 ปล่องเตาอบบ่มแข็ง NO.2

ส่วนกระบวนการพ่นสี

- 5 ปล่องเตาอบห้องพ่นสีน้ำ NO.1
- 6 ปล่องเตาอบห้องพ่นสีน้ำ NO.2
- 7 ปล่องเตาอบสีฝุ่น NO.1
- 8 ปล่องเตาอบสีฝุ่น NO.2
- 9 ปล่องพ่นสีน้ำ NO.1
- 10 ปล่องพ่นสีน้ำ NO.2
- 11 ปล่องพ่นสีน้ำ NO.3
- 12 ปล่องเตาอบสีน้ำ

ส่วนเสริมกระบวนการผลิต

- 13 ปล่องพ่นน้ำ
- 14 ปล่องเตาอบแม่พิมพ์
- 15 ปล่องงูกรองจุดละลายเจียต

ส่วนการผลิตอลูมิเนียมแท่ง

- 16 ปล่องเตาหลอม NO.2
- 17 ปล่องเครื่องขึ้นรูปภาคกระแทกอลูมิเนียม

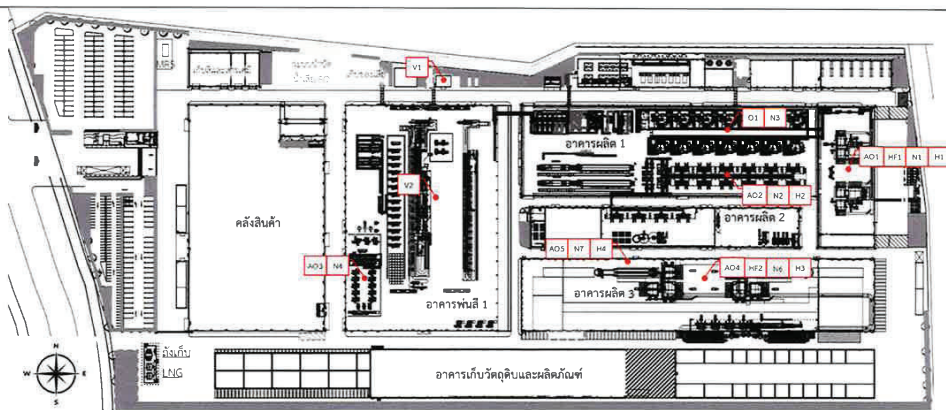
รูปที่ 9 จุดตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายของโครงการ

ลงชื่อ
(นายจีน ชง เจริญ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด



พฤศจิกายน 2568
77/79

ลงชื่อ
(นางสาวภาณุภา ภูมิฐาน)
SS CONSULTANTS & ENGINEERS CO., LTD.
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด



จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงานและที่พักอาศัย

อากาศออกสู่นิคมอุตสาหกรรมจากปล่องระบายของโรงงาน (Aluminum Oxide)

AO1	บริเวณเตาหลอม No.1, No.2
AO2	บริเวณเตาอบที่ขึ้นรูปอลูมิเนียม
AO3	บริเวณเตาอบบ่มแข็งอาคารพ่นสี
AO4	บริเวณเตาหลอม No.3, No.4
AO5	บริเวณเตาอบที่ขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง

Area Inside the Factory (AF)

AF1	ใกล้เตาหลอม No.1, No.2
AF2	บริเวณเตาหลอม No.3, No.4

สารอินทรีย์ระเหยง่าย ได้แก่ ไซลีน (Xylene) และโทลูอีน (Toluene)

V1	พื้นที่กระบวนการพ่นสี
V2	พื้นที่กระบวนการพ่นสีน้ำ

น้ำมัน (Oil mist)

O1	บริเวณเตาหลอม
----	---------------

จุดตรวจวัดระดับเสียงและกลิ่นในสถานที่ทำงาน และระดับเสียงที่อาจได้รับเมื่อเคลื่อนที่ระหว่างอาคารทำงานในนิคม (TWA)

อากาศออกสู่นิคมอุตสาหกรรมจากปล่องระบายของโรงงาน (Aluminum Oxide)

N1	บริเวณเตาหลอม No.1, No.2
N2	บริเวณเตาอบที่ขึ้นรูปอลูมิเนียม
N3	บริเวณเตาอบบ่มแข็งอาคารพ่นสี
N4	บริเวณเตาหลอม No.3, No.4
N5	บริเวณเตาอบที่ขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง

จุดตรวจวัดความร้อน (WBGT °C)

อากาศออกสู่นิคมอุตสาหกรรมจากปล่องระบายของโรงงาน (Aluminum Oxide)

H1	บริเวณเตาหลอม No.1, No.2
H2	บริเวณเตาอบที่ขึ้นรูปอลูมิเนียม
H3	บริเวณเตาหลอม No.3, No.4
H4	บริเวณเตาอบที่ขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง

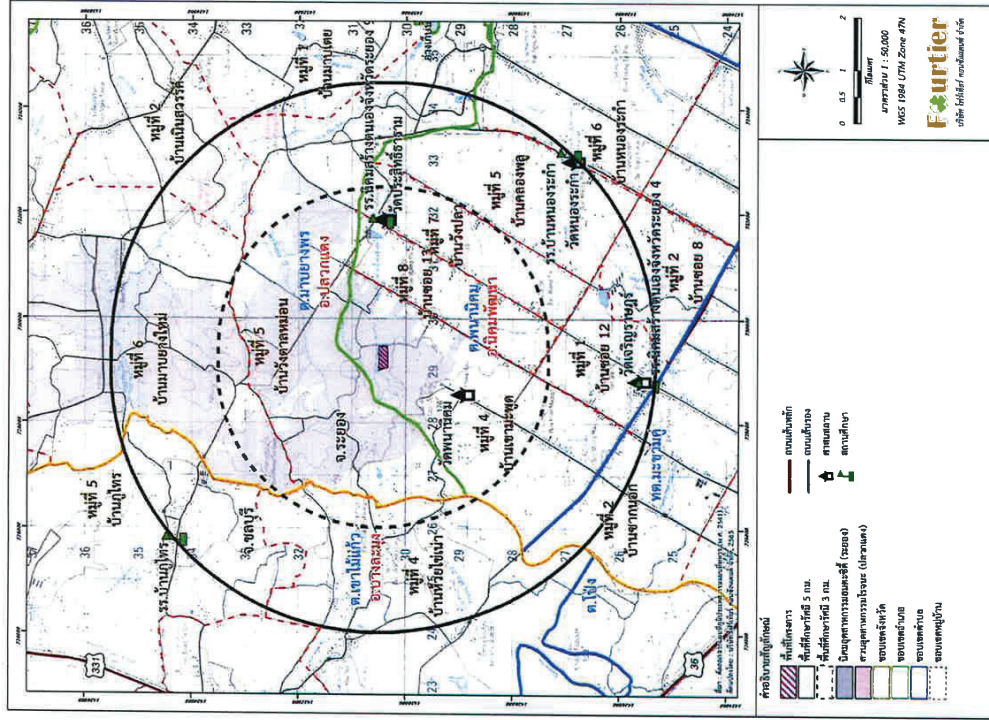
รูปที่ 10 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในพื้นที่ทำงาน

ลงชื่อ
(นายจีน ชง เจริญ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด



พฤศจิกายน 2568
78/79

ลงชื่อ
(นางสาวภาณุภา ภูมิฐาน)
SS CONSULTANTS & ENGINEERS CO., LTD.
ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา
บริษัท เอสเอส คอนซัลแทนท์ส คอร์ปอเรชั่น จำกัด



รูปที่ 11 ที่ตั้งโครงการและขอบเขตพื้นที่เวนคืนในรัศมี 5 กิโลเมตร

ลงชื่อ.....
(นายอรรถพร เจริญ)

กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมเนจเม้นท์ จำกัด



หน้า 79/79

ลงชื่อ.....
(นายอรรถพร เจริญ)

กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมเนจเม้นท์ จำกัด



ภาคผนวก ก-3

หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิต
อลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ระหว่างเดือน
มกราคม-มิถุนายน 2568

ที่ NTW036/2568

31 กรกฎาคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 2 เล่ม
2) แผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ได้รับความเห็นชอบในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย หนังสือเห็นชอบที่ ทส 1009.3/7321 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2566 โดยโครงการได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

ในการนี้ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้จัดทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2) เพื่อให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ใช้เป็นฐานข้อมูลหรือประกอบการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้



ขอแสดงความนับถือ

(นายจันทง เจ็ญ)

กรรมการผู้จัดการ

ดล/ว.1

จว. 31 ก.ค. 2568

ที่ NTW037/2568

31 กรกฎาคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตอูมิเนียมแท่งและล้อยูมิเนียมอัลลอย ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) ไฟล์อิเล็กทรอนิกส์บันทึกในอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลแบบพกพา จำนวน 1 ชุด

กสว. ได้รับเอกสารแล้ว

บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ได้รับความเห็นชอบในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตอูมิเนียมแท่งและล้อยูมิเนียมอัลลอย หนังสือเห็นชอบที่ ทส 1009.3/7321 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2566 โดยโครงการได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

ในการนี้ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้จัดทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) พร้อมได้นำส่งรายงานฯ ต่อสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ไว้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้



ขอแสดงความนับถือ

(นายจันทอง เจริญ)

กรรมการผู้จัดการ

วินทร์
ท.ก.ด.๖๘

ที่ NTW040/2568

31 กรกฎาคม 2568

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนมาบยางพร


สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 เล่ม
2) แผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 1 แผ่น

บริษัท นิว ไทย วีล เมนูแฟคเจอริง จำกัด ตั้งอยู่ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ได้รับความเห็นชอบในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย หนังสือเห็นชอบที่ ทส 1009.3/7321 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2566 โดยโครงการได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568

ในการนี้ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้จัดทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมอบรายงานฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2) ทางบริษัทจึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ


๓๑ ก.ค. ๖๘



(นายจันทอง เจริญ)

กรรมการผู้จัดการ



หลักฐานการยื่นรายงานเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor : 256807-1141
ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและหล่ออลูมิเนียมอัลลอย
รอบรายงาน : ม.ค 68 - มิ.ย. 68
วันที่ยื่นรายงาน : 31/07/2568
เลขที่ IEE/EIA/EHIA : 256601-105
ผู้ยื่นรายงาน : นางสาวสายป่าน พอกขุนทด
อีเมล : saipan_phokkhuntod@lzwheel.com
โทรศัพท์ : 095316035



QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ

ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน Smart EIA

อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development