

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 ๑๐๕๐๐

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 อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง ของบริษัท
นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแพคเจอรिंग จำกัด ได้เสนอรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและหล่ออลูมิเนียมอัลลอย ตั้งอยู่ที่นิคม
อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง และรายงานฉบับแก้ไขเพิ่มเติม
ครั้งที่ ๑ จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท โฟร์ทีयर 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 อำเภอนิคมน้ำจืด 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 เอี่ยมลัตร์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๘ (เพ็ญนภา)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@onep.go.th

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย
ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

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



เลขาน 2566
 หน้า 1/79

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



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ตำบลพนานิคม อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด โดยโครงการมีการผลิตล้ออลูมิเนียมอัลลอยที่มีกำลังการผลิต ประมาณ 89.80 คัน/วัน (เดิม 44.95 คัน/วัน) รวมล้อดิบประมาณ 32 คัน/วัน เข้ามาผลิต ล้ออลูมิเนียมได้ประมาณ 90.60 คัน/วัน และการผลิตอลูมิเนียมอัลลอยแท่งที่มีกำลังการผลิตรวม 286.41 คัน/วัน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ ในช่วงดำเนินการปกติหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการ ตรวจสอบหาสาเหตุและเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน</p> <p>- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำเพื่อยืนยัน ประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะ ดังกล่าวให้ครบถ้วน</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด</p>

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



เลขาน 2566
 หน้า 2/79

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



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตล้อมียเอ็มแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด ต้องแจ้งให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง 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 แมนูแฟเจอริง จำกัด</p> <p>- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด</p>




ลงชื่อ.....
(นายจิ้นซง เจ็ง)
กรรมการบริษัท



บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

เลขayan 2566
หน้า 3/79



ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุกรสุนทร)
ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตล้อมียเอ็มแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

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




ลงชื่อ.....
(นายจิ้นซง เจ็ง)
กรรมการบริษัท



บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

เลขayan 2566
หน้า 4/79



ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุกรสุนทร)
ผู้ชำนาญการ

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<p>2) หากหน่วยงานที่มีอำนาจในการอนุมัติหรืออนุญาตมีความเห็นว่าการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการหรือมาตรการนั้น ๆ อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการปรับปรุงแก้ไขรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ชุดที่เกี่ยวข้องพิจารณาให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง หรือปรับปรุงมาตรการดังกล่าว และเมื่อโครงการหรือกิจการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรือปรับปรุงแก้ไขมาตรการฯ ให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วย</p> <p>- โครงการจะหลอมอลูมิเนียมไม่เกิน 89.90 ตัน/วัน เพื่อผลิตอลูมิเนียมอัลลอย และหลอมอลูมิเนียมไม่เกิน 286.41 ตัน/วัน เพื่อผลิตอลูมิเนียมอัลลอยแท่ง โดยควบคุมการทำงานของเตาหลอม ด้วยการจดบันทึกปริมาณอลูมิเนียมที่ป้อนเข้าเตาหลอมในใบบันทึกค่าการทำงาน ของเตาหลอม (Log Sheet) และรายงานผลการผลิต/การหลอมในแต่ละวัน</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 5/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุพรรณ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	<p>- เข้าร่วมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมอัลลอยของ บริษัท 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 กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนสัดส่วนผู้แทนจากภาคประชาชนมากกว่าหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า 21 คน (กำหนดเพิ่มจากโครงการ 7 คน) ได้แก่</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 6/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุพรรณ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัดหล่อของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง 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 บ้านห้วยไข่น้ำ จำนวน 1 คน</p> <p>(ค) หมู่ที่ 5 บ้านภูไทร จำนวน 4 คน</p> <p>ข) เทศบาลตำบลเคียนไถ 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 บ้านวังตาลหม่อน จำนวน 1 คน</p> <p>(ฉ) หมู่ที่ 6 บ้านมาบยางพรใหม่ จำนวน 1 คน</p>			

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



หมายเลข 2566
หน้า 7/79

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



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัดหล่อของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>ง) องค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม อำเภอนิคมน้ำจืด 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 บ้านหนองระก้า 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 อำเภอนิคมน้ำจืด 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 วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 8/79

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



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทอลลอยของ บริษัท นิว ไทย วิล 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 เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 9/79

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



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มาตรการทั่วไป) ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการโครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทอลลอยของ บริษัท นิว ไทย วิล 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 เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 10/79

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



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

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

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



เลขาน 2566
หน้า 11/79

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



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

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

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



เลขาน 2566
หน้า 12/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)	<p>(7) หากมีการกระทำใดประสงคจะลาออกหรือไม่สามารถทำหน้าที่ต่อไปได้ 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.....
(นายจันทอง เจียง)
กรรมการบริษัท



บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.

เลขาน 2566
หน้า 13/79



ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ



บริษัท ฟัวร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

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

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




ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจียง)
กรรมการบริษัท




บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.

เลขาน 2566
หน้า 14/79



ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ



บริษัท ฟัวร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตล้อนิยเมแท่งและล้อล้อนิยเมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ และอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อลดปริมาณควันเสียที่อาจจะปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ก่อสร้างและรถบรรทุก - ควบคุมอัตราเร็วของรถบรรทุกเพื่อลดควันเสียจากเครื่องยนต์ และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบนถนน - รถบรรทุกขนส่งวัสดุ อุปกรณ์การก่อสร้าง รวมทั้งเศษวัสดุ ต้องมีผ้าใบคลุมหรือปิดมิดชิดเพื่อป้องกันวัสดุตกหล่นและฟุ้งกระจาย - กรณีที่มีวัสดุก่อสร้างร่ว่งหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้างหรือพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบหรือเส้นทางที่ใช้ขนส่งผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่ว่งหล่นทันทีรวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่าง ๆ - ฉีดพรมพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) ในช่วงที่ฝนไม่ตกเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ฉีดล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้งเพื่อป้องกันเศษทรายติดไปกับล้อรถบรรทุก - จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ส่วนใดที่ก่อให้เกิดฝุ่นฟุ้งกระจายให้มีวัสดุปิดคลุม 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง - ภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<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 - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 15/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทรี คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีประสิทธิภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ กรณีที่เกิดการชำรุดเสียหายให้ทำการตรวจสอบบำรุงก่อนนำมาใช้งาน - กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ให้ดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยงดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลากลางคืน (19.00-07.00 น.) - กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู ที่ครอบหู สำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง - จัดให้มีมาตรการลดระดับเสียงดังจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง ได้แก่ การปฏิบัติตามคู่มือ การบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาและบำรุงรักษาเครื่องจักรตามระยะเวลาที่กำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<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
3. คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามทิ้งขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล วัสดุก่อสร้าง และของเสียทุกชนิดลงระบายน้ำทิ้ง - จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วม สำหรับคนงานก่อสร้าง ให้เพียงพอตามที่กฎหมายกำหนด และให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในการบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วม 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง - ภายในพื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<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 16/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทรี คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. การคมนาคม	- กำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและถนนภายนอกโครงการ	- 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
	- ห้ามขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในช่วงที่มีการจราจรคับคั่งหรือช่วงเวลาเร่งด่วนของชุมชน	- 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
	- จัดเวรกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ 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.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดเก็บกองวัสดุก่อสร้างและเศษขยะมูลฝอยให้เหมาะสม 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	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่โครงการ	- 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.....
(นายสิทธิพร เกตุธรรม)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การคัดเลือกบริษัทรับเหมาต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้างให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของแรงงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการที่ได้มาตรฐาน และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- โครงการต้องระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการ และบริษัทรับเหมาให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของแรงงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดเป็นเงื่อนไขให้บริษัทรับเหมาที่มีหน้าที่ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บริษัทรับเหมาจะเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน สำหรับคนงานที่จะเข้ามาปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างในโครงการ ให้สอดคล้องตามกฎหมายกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 • บริษัทรับเหมาจะเป็นผู้รับผิดชอบในการแจ้งผลการตรวจสอบสุขภาพของคนงานก่อสร้างต่อโครงการก่อนเริ่มปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ 	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจีน ช้าง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 19/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้างตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร 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 เขตกองเก็บวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เป็นต้น รวมทั้งจัดให้มีป้ายเตือนภัยในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่ที่มีความเข้มงวดด้านความปลอดภัยให้ชัดเจน เช่น "เขตก่อสร้าง" หรือ "เขตอันตราย" พร้อมทั้งกำหนดจุดเข้า-ออก และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- บริษัทรับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ และเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหรือมาตรฐานอื่นที่มีกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมเจ้าหน้าที่คุ้มครองคนงานก่อสร้างไว้ตามจุดพักผ่อนที่โครงการกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจีน ช้าง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟเจอริง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 20/79

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



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

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

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



เลขาน 2566
หน้า 21/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีการฝึกอบรมโปรแกรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่คนงานก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้มีมาตรการในการชดเชยค่าเสียหายหรือเยียวยาในกรณีที่สูงขึ้นได้เกิดผลกระทบมาจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการต่อคนงานก่อสร้างและประชาชน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดเก็บเครื่องมือ อุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพดี รวมทั้งบำรุงรักษาและตรวจสอบเพื่อลดอุบัติเหตุในการทำงาน	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหายและการแก้ไขปัญหา เพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8. เศรษฐกิจ-สังคม	- สนับสนุนช่วยเหลือกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนโดยรอบโครงการตามโอกาสและความเหมาะสม	- พื้นที่ใกล้เคียงโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียนของชุมชนและประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาตามที่ได้กำหนดไว้แล้วเสร็จโดยเร็ว ตามผังรับเรื่องร้องเรียนดังรูปที่ 3	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดทีมงานมวลชนสัมพันธ์เข้าพบปะชุมชนอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงการดำเนินงานของโครงการ	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- รับคนในท้องถิ่นเข้าทำงานให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำและเพื่อที่คนในท้องถิ่นได้ต่อโครงการ	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 22/79

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



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

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

หมายเหตุ : บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด ต้องเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทผู้รับเหมาดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท

บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 23/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)

ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง 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 วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด
1.2 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ	- ติดตั้งระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ที่ปล่องระบายอากาศจากเตาหลอมอลูมิเนียม บริเวณจุดขัดละเอียด เครื่องคัดแยกขนาด เครื่องขัดผิว และเครื่องปั่นบดกากตะก้น เพื่อควบคุมการระบายฝุ่นละอองให้เป็นไปตามอัตราการระบายที่ได้รับการจัดสรร (Emission Loading) จากนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- เตาหลอมอลูมิเนียม บริเวณจุดขัดละเอียด เครื่องคัดแยกขนาด เครื่องขัดผิว และเครื่องปั่นบดกากตะก้น	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- ติดตั้งระบบหัวฉีดเผาไหม้แบบ Low NO _x ที่เตาหลอม เพื่อควบคุมการเกิดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) โดยมีการควบคุมอุณหภูมิ	- เตาหลอมอลูมิเนียม	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด
	- ติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศแบบเปียก (Wet Scrubber) ชนิดน้ำและระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบดูดซับด้วยถ่านกัมมันต์ (Activated Carbon) ที่ห้องพ่นสีน้ำเพื่อควบคุมการระบายไอสีและให้ฝุ่นให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ห้องพ่นสีน้ำ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท

บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟเจอริง จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 24/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)

ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) ซึ่งกำหนดระยะเวลาและรายการตรวจชัดเจน สำหรับระบบรวบรวมและระบายอากาศระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพตลอดเวลา ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> • การตรวจสอบการทำงานของระบบพัดลมและท่อดูดอากาศ • การตรวจสอบระบบสายพานและมอเตอร์ต่าง ๆ • การตรวจสอบความดันตกของระบบดักฝุ่น • การตรวจสอบระบบหมุนเวียนและกระจายน้ำ ได้แก่ ปั๊มน้ำ (Pump), หัวฉีด (Injector), ตัวกลาง (Media) และตัวกรอง (Strainer) • การเปลี่ยนถุงกรอง (Bag filter) ตามระยะเวลาที่กำหนด - จัดเตรียมอะไหล่สำรองที่จำเป็นสำหรับระบบบำบัดมลพิษทางอากาศให้เพียงพอ และพร้อมสำหรับใช้สำหรับการแก้ไขซ่อมบำรุง 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 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



หมายเลข 2566
หน้า 25/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศมีการทำงานผิดปกติ เกิดการชำรุด ขัดข้อง หรือมีการระบายมลสารเกินกว่าค่ามาตรฐาน จะต้องทำการตรวจสอบเพื่อหาสาเหตุและแก้ไขโดยทันที และต้องหยุดดำเนินการหลอมจนกว่าจะทำการปรับปรุงแก้ไขให้เรียบร้อยจึงดำเนินการผลิตต่อ ทั้งนี้ จะต้องบันทึกสาเหตุการตรวจสอบและแก้ไขไว้ทุกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล 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 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
2. ระดับเสียง 2.1 การควบคุมเสียงจากแหล่งกำเนิด	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดแผนตรวจสอบบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และไม่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงดัง โดยต้องมีการระบุช่วงเวลาและกิจกรรมที่ดำเนินงานอย่างชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



หมายเลข 2566
หน้า 26/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ไพร์มเพอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมึ้นยางและล้อลูมึ้นยางของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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

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



เลขาน 2566
หน้า 27/79

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมึ้นยางและล้อลูมึ้นยางของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 การป้องกันต่อผู้รับเสียง (ต่อ)	- ตรวจวัดระดับเสียงภายในอาคารส่วนผลิตเพื่อจัดทำแผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map) ภายหลังจากพัฒนาโครงการภายในระยะเวลา 6 เดือน และทบทวนทุก ๆ 3 ปี เพื่อให้สามารถกำหนดขอบเขตพื้นที่ที่ต้องสวมอุปกรณ์ลดเสียง และนำไปสู่การจัดการด้านอื่น ๆ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงในพื้นที่โครงการ	- อาคารส่วนผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กรณีที่ชุมชนโดยรอบมีการร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบด้านเสียงโครงการจะต้องพิจารณาและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขอย่างเร่งด่วน	- ชุมชนโดยรอบ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3. คุณภาพน้ำ				
3.1 ระบบรวบรวมน้ำเสีย	- กำหนดให้ระบบระบายน้ำเสียของโครงการแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการปนเปื้อนของน้ำเสียลงรางระบายน้ำฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้เก็บวัสดุขี้ มูลสัตว์ และกากของเสียทั้งหมดในอาคารที่มีหลังคาปกคลุมเพื่อป้องกันน้ำฝนชะล้างสารพิษลงสู่รางระบายน้ำฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3.2 น้ำเสียจากสำนักงาน/โรงอาหาร	- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป จำนวน 8 ชุด มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียทั้งหมด 62.8 ลูกบาศก์เมตร/วัน เพื่อบำบัดน้ำเสียจากโรงอาหารที่ผ่านการบำบัดขั้นต้นด้วยการตกไขมันและน้ำเสียจากอาคารสำนักงาน (ห้องน้ำ-ห้องส้วม) ให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำที่ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



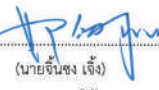
เลขาน 2566
หน้า 28/79

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




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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำเสียจากสำนักงาน/โรงอาหาร (ต่อ)	- ตรวจสอบการทำงานของถังบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ที่รับน้ำเสียจากกิจกรรมการใช้ น้ำจากห้องน้ำ-ห้องส้วม ในความถี่ทุก 1 เดือน และให้บริษัทผู้ออกแบบเข้ามา ตรวจสอบและปรับการเดินระบบทุก 4 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีถังพักน้ำทิ้ง (Holding Tank) ขนาด 111.7 ลูกบาศก์เมตร เพื่อเก็บน้ำทิ้ง หลังผ่านการบำบัดจากถังบำบัดน้ำเสียแบบสำเร็จรูป ซึ่งเก็บน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน โดยมีการวางท่อรวบรวมน้ำเสียจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแต่ละชุดมาเข้าถังพักน้ำทิ้ง ก่อนระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
3.3 น้ำเสียจากกระบวนการผลิต	- น้ำเสียจากกระบวนการผลิตและน้ำระบายทิ้งจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบ ม่านน้ำ ทั้งหมดประมาณ 368.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะถูกรวบรวมและส่งไปบำบัดที่ ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- กระบวนการผลิตของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ ให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์คุณภาพน้ำทิ้งตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวม น้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



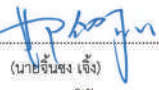
หมายเลข 2566
หน้า 29/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทธร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์ทเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



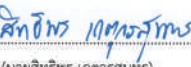
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตลูมียูนิแมทและล้อลูมียูนิแมทของ บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย	- จัดให้มีถังตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี กรณีน้ำทิ้ง หลังการบำบัดผ่านมาตรฐานจะถูกส่งไปยังถังพักน้ำทิ้งของโครงการ (Holding Tank) ขนาด 384 ลูกบาศก์เมตร แต่หากไม่ผ่านเกณฑ์จะถูกสูบกลับเข้าถังพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Tank) ขนาด 534 ลูกบาศก์เมตร มีระยะเวลาเก็บ 1 วัน ถูกรวบรวมไปบำบัดน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่ไม่ผ่านมาตรฐาน	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- หากน้ำทิ้งจากโครงการมีค่าเกินมาตรฐานที่ยอมระบายเข้าสู่ระบบบำบัดส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง โครงการจะต้องหยุดระบายน้ำทิ้งออกนอกโรงงาน และทำการนำน้ำจากถังพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน กลับไปบำบัดใหม่จนกระทั่งได้มาตรฐานก่อนจึงจะระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการขัดข้อง โครงการจะไม่ระบายน้ำเสียออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยต้องดำเนินการแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการโดยเร็ว หากแก้ไขไม่แล้วเสร็จ โครงการจะส่งน้ำเสียไปบำบัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขระบบแล้วเสร็จ	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางน้ำตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษหรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบ ป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 และประกาศเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



หมายเลข 2566
หน้า 30/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทธร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์ทเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท 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) บริเวณบ่อน้ำทิ้งหลังการบำบัด (Treated Water Tank) ของระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ก่อนระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ระยอง	- ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
4. การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- โครงการต้องตรวจสอบการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
5. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- โครงการต้องแยกระบบรวบรวมและระบายน้ำฝนออกจากระบบรวบรวมและระบายน้ำเสียโดยเด็ดขาด และรวบรวมน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการส่งไปยังระบบระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทน์ เจริญ)
กรรมการบริษัท

บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 31/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- กำกับดูแลให้มีการทิ้งเศษวัสดุ และขยะมูลฝอยที่อาจอุดตันในรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ รวมทั้งกำหนดแผนการทำความสะอาด และเก็บกวาดท่อระบายน้ำรวมทั้งโครงการ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
6. การคมนาคม	- กำหนดและกำกับดูแลให้นักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- มีระบบการตรวจสอบยานพาหนะ รถบรรทุก และบุคคลที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	- ทางเข้า-ออก โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ควบคุมความเร็วรถบรรทุกสินค้าและรถตู้โดยสารผ่านชุมชนไม่เกินกว่า 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
	- จัดให้มีอุปกรณ์บล็อกล้อไม่ให้รถบรรทุกกึ่งพ่วงที่ใช้ขนส่ง LNG เคลื่อนที่ขณะปฏิบัติการถ่ายเท LNG สถานีเก็บ LNG ตลอดช่วงดำเนินการ	- รถบรรทุกกึ่งพ่วงที่ใช้ขนส่งก๊าซ LNG	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้รถบรรทุกวัดอุณหภูมิและผลิตภัณฑ์ที่มีวัสดุติดกลุ่มเพื่อป้องกันการตกหล่นหรือป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจาย	- รถบรรทุกวัดอุณหภูมิผลิตภัณฑ์	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดให้มีการติดเบรคโทรศัพท์ ป้ายชื่อบริษัทกับสถานที่รถขนส่งสารเคมีและผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียนมายังโครงการ	- รถบรรทุกวัดอุณหภูมิผลิตภัณฑ์	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายจันทน์ เจริญ)
กรรมการบริษัท

บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 32/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ

บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. การคมนาคม (ต่อ)	- ควบคุมน้ำหนักของรถบรรทุกให้บรรทุกขนส่งตามกฎหมายกำหนดและต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุ เพื่อป้องกันความเสียหายของผิวจราจร	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- หลีกเลี่ยงทำการขนส่งวัสดุหิน สารเคมี ผลิตภัณฑ์และกากของเสีย ในช่วงเวลาเร่งด่วน ระหว่างช่วงเวลา 06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.	- ถนนภายนอกโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กวดขันให้พนักงานขับรถใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
7. การจัดการกากของเสีย 7.1 การจัดการทั่วไป	- ลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมในโครงการให้น้อยที่สุด โดยใช้หลักการ 3R (Reduce, Reuse, Recycle) เพื่อคัดแยกวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ หรือวัสดุที่มีมูลค่าจำหน่ายให้ผู้รับซื้อเอกชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- การจัดการขยะมูลฝอยต้องดำเนินการตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 และการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. 2547	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เมษายน 2566
หน้า 33/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.1 การจัดการทั่วไป (ต่อ)	- ปฏิบัติตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม ดังนี้ • การจัดการกากอุตสาหกรรม ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการจัด การสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและส่งรายงานประจำปีให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป • การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และส่งรายงานประจำปีให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง ภายในวันที่ 1 มีนาคมของปีถัดไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมไว้ในภาชนะที่เหมาะสมมีฝาปิดมิดชิด และรวบรวมไว้ในพื้นที่เก็บของเสียในอาคาร	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- การจัดเก็บ การขนย้าย และการกำจัดของเสียอันตรายและไม่อันตราย ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- โครงการเลือกใช้บริการจากผู้ขนส่ง และผู้กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่มีมาตรฐานในการดำเนินงานเป็นที่ยอมรับ และได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เมษายน 2566
หน้า 34/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.1 การจัดการทั่วไป (ต่อ)	- แผนเอกสารที่รับกำจัดกากของเสียทุกประเภทจากหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- พิจารณาเลือกผู้รับขนส่งกากของเสียอันตรายที่มีระบบติดตามขนส่งด้วยระบบ จีพีเอส (GPS) เพื่อให้มั่นใจว่าของเสียของโครงการ ได้ขนส่งไปที่สถานที่ที่รับกำจัด และมีการกำจัดอย่างถูกต้อง ตามที่ระบุในเอกสารเกี่ยวกับการขนส่ง (Manifest) และต้องเป็นหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีระบบการตรวจสอบ (Audit) ผู้รับกำจัด ก่อนเลือกใช้บริการเพื่อให้มั่นใจได้ว่าผู้รับกำจัดมีมาตรฐานในการดำเนินการได้อย่างแท้จริง	- ผู้รับกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม ตามที่กฎหมายกำหนด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
7.2 การจัดการมูลฝอย	- ขยะมูลฝอยและของเสียจากพนักงาน จะรวบรวมเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสียเพื่อรวบรวมให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการรับไปดำเนินการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 35/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.2 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- ขยะมูลฝอยจากการอุปโภคบริโภคของพนักงาน มีการดำเนินการ ดังนี้ • ขยะมูลฝอยทั่วไป ประมาณ 93.99 ตัน/ปี รวบรวมใส่ถังขยะแบบแยกประเภทและมีฝาปิดมิดชิด ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการท้องถิ่นเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดต่อไป • ขยะมูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ ประมาณ 42.08 ตัน/ปี รวบรวมใส่ถังรองรับของเสียรีไซเคิลวางกระจายตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการและรวบรวมไปคัดแยกเพื่อส่งของเสียแต่ละประเภทนำไปรีไซเคิลต่อไป • ขยะอันตราย ประมาณ 4.21 ตัน/ปี รวบรวมใส่ถังรองรับของเสียอันตราย และส่งไปกำจัดยังบริษัทรับกำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
7.3 การจัดการกากของเสียจากกระบวนการผลิต	- วัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโครงการ จะรวบรวมเก็บไว้ในพื้นที่จัดเก็บขยะและกากของเสีย และให้ดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ ของเสียอันตรายและของเสียไม่อันตราย จัดเก็บไว้ในพื้นที่จัดเก็บของเสียของโครงการที่มีการจัดแบ่งประเภทไว้อย่างชัดเจน ก่อนให้ติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือนำไปใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่น ๆ ตามที่ได้รับอนุญาต ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 36/79

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอลลอย 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"> กากตะกอนรีนอลูมิเนียม ประมาณ 1,500 ตัน/ปี ซีเล้าอลูมิเนียม 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 แผ่นรองอากาศจากห้องพ่นสี 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 เศษซีกสิ่งของเย็ด ประมาณ 182 ตัน/ปี เศษซีกสิ่งไม่โลหะเย็ด 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.....
สิทธิพร เกตุวรสาร
(นายสิทธิพร เกตุวรสาร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7.3 การจัดการกากของเสียจากกระบวนการผลิต (ต่อ)	<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 ถุงกรองฝุ่นเสื่อมสภาพ ประมาณ 3 ตัน/ปี กากตะกอนจากการล้างเศษโลหะผสม ประมาณ 1,287 ตัน/ปี <p>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมระบบการจัดการมลพิษทางอุตสาหกรรมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสียมลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแล สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 และประกาศเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
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)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด




หมายเลข 2566
หน้า 38/79

ลงชื่อ.....
สิทธิพร เกตุวรสาร
(นายสิทธิพร เกตุวรสาร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



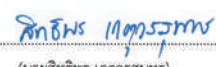
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.1 มาตรการความปลอดภัยทั่วไป (ต่อ)	- โครงการต้องจัดให้มีการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการทำงานจนกว่าพนักงานจะสามารถทำงานได้อย่างถูกต้องปลอดภัย รวมทั้งมีการควบคุม กำกับ ดูแล โดยกำหนดให้เป็นหน้าที่รับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- กำหนดผู้รับผิดชอบและหน้าที่ในการตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงาน ได้แก่ หัวหน้างาน/หัวหน้ากะที่ทำหน้าที่ตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่รับผิดชอบทุกวัน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ ทำหน้าที่ตรวจสอบทั้งพื้นที่โรงงาน หากพบพื้นที่ที่เป็นอันตรายต่อการทำงานหรือการกระทำที่ผิดข้อกำหนดผู้ตรวจสอบต้องแจ้งผู้บริหารเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อตรวจสอบและดำเนินการแก้ไขต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดทำระบบสื่อสารความปลอดภัยในการทำงานทั้งในรูปแบบภาษาไทยและภาษาจีนโดยต้องมีการอบรมให้พนักงานทราบเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงานที่มีความเสี่ยง (Work Permit) เช่น การทำงานที่ต้องใช้ความร้อน การตัด การเชื่อม การเจียร เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดทำคู่มือความปลอดภัยให้กับพนักงาน และมีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับลักษณะการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย เช่น การใช้เครื่องมืออุปกรณ์ที่อาจเป็นอันตราย การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล กฎความปลอดภัยเรื่องต่าง ๆ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- จัดให้มีเอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS) ฉบับภาษาไทย เพื่อสามารถอ่านและแก้ไขปัญหากรณีเกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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




เลขยาน 2566
หน้า 39/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



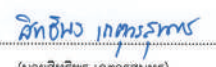
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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

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



เลขยาน 2566
หน้า 40/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมมแท่งและล้อมียูนิแมมอัลลอย ของบริษัท 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 วิธีการใช้งานตามวิธีการรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	- 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 มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ถูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



หมายเลข 2566
หน้า 41/79

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมมแท่งและล้อมียูนิแมมอัลลอย ของบริษัท 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 บิล 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.5 ความร้อน	- กำหนดให้พนักงานที่ทำงานประจำในพื้นที่ที่มีความร้อนสูง ได้แก่ บริเวณหน้าเตาหลอมและเตาพัก ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อนทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน ประกอบด้วยชุดและรองเท้าป้องกันความร้อน ถุงมือป้องกันความร้อน หน้ากากครอบเต็มใบหน้า และหน้ากากป้องกันระบบทางเดินหายใจชนิดมีเส้นใยประจุไฟฟ้าสถิตย์ และชั้นกันมันต์ ป้องกันอนุภาคฝุ่นละออง และพุ่มโลหะ	- 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



หมายเลข 2566
หน้า 42/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.6 อุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดบันทึกสถิติอุบัติเหตุ และทำการศึกษาถึงสาเหตุและการแก้ไขปัญหาอย่างถูกต้อง และมีการจัดทำแผนปฏิบัติการ และกำหนดความรับผิดชอบของบุคคลในกรณีที่มีอุบัติเหตุฉุกเฉิน - กำหนดให้มีการวิเคราะห์อุบัติเหตุจากการทำงาน กรณีพบว่าปัญหาเกิดจากเครื่องจักร/อุปกรณ์ให้ทำการปรับปรุงโดยติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เครื่องจักรนั้นๆ รวมทั้ง ปรับปรุงแก้ไขเอกสารปฏิบัติงาน (Work Instruction) ให้เหมาะสมกับลักษณะงานที่เปลี่ยนแปลงไป 	<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
8.7 สุขภาพพนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีสิ่งจำเป็นในการปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาลที่เพียงพอตามกฎหมายกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) ว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 - จัดให้มีสมุดประจำตัวพนักงานและปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. 2563 - กำหนดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2547-2555 แนวปฏิบัติการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงด้านเคมีและกายภาพจากการประกอบอาชีพในสถานประกอบกิจการ - จัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษาพยาบาลสถานบริการสุขภาพ หากเกินขีดความสามารถของพยาบาลของโครงการ 	<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

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



หมายเลข 2566
หน้า 43/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.7 สุขภาพพนักงาน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสุขภาพพนักงานใหม่และพนักงานประจำ ในกรณีที่ผลการตรวจสุขภาพของพนักงานฝ่ายผลิตมีความผิดปกติจากการทำงาน ต้องระบุสาเหตุของความผิดปกติที่เกิดขึ้นกับพนักงาน และแนวทางการป้องกันและแก้ไขในอนาคต - กรณีที่สรุปได้ว่าพนักงานมีอาการตรวจสุขภาพมีแนวโน้มของการผิดปกติจากการทำงานโดยการวิเคราะห์จากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ โครงการจะดำเนินการดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) พิจารณาหมุนเวียน/สับเปลี่ยนพนักงานไปทำงานในพื้นที่ที่ไม่มีความเสี่ยงด้านสุขภาพ 2) ดำเนินการตรวจซ้ำโดยแพทย์ทางด้านอาชีวอนามัยและปฏิบัติตามข้อเสนอแนะของแพทย์โดยเคร่งครัด 3) เฝ้าระวังอย่างต่อเนื่องหรือดำเนินการรักษาพนักงานจนปกติจึงจะพิจารณาให้กลับเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่เดิม 	<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
8.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีระบบตรวจสอบ ตรวจจับ และสัญญาณเตือนภัยแบบอัตโนมัติเพื่อเตือนภัยแก่พนักงานในการเตรียมพร้อมในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตามมาตรฐานการออกแบบที่เป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



หมายเลข 2566
หน้า 44/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	<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/นาที จำนวน 1 เครื่อง • เครื่องสูบน้ำดับเพลิงขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 1.89 ลูกบาศก์เมตร/นาที จำนวน 2 เครื่อง ทำงาน 1 ชุด สำรอง 1 ชุด - จัดให้มีเครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน (Jockey Pump) ทำงานแบบอัตโนมัติ ขนาด 20 แกลลอน/นาที จำนวน 1 เครื่อง - จัดให้มีการทดสอบ ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง รวมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบซึ่งได้รับการรับรองโดยวิศวกรเครื่องกล และ/หรือ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ - จัดทำแผนงานการตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนภัยและระบบดับเพลิง โดยดำเนินการตามแผนงานที่กำหนด เพื่อสามารถแก้ไขและตรวจสอบความพร้อมในการใช้งาน 	<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

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



หมายเลข 2566
หน้า 45/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอตามมาตรฐานการออกแบบที่เป็นที่ยอมรับและสอดคล้องกับกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.9 การใช้งานสารเคมี	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้ที่ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างเหมาะสม เช่น ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี พร้อมทั้งอุปกรณ์ ได้แก่ ถุงมือ หน้ากาก อุปกรณ์ช่วยหายใจ แล้วแต่จำเป็น ทั้งในการระงับเหตุฉุกเฉิน และในกรณีที่ปฏิบัติงานตามปกติ - จัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้เกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมี การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย รวมทั้งการเกิดเหตุฉุกเฉินจากสารเคมี ทั้งนี้ให้มีการฝึกอบรมเป็นระยะอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการเข้าเตือนให้พนักงานตระหนักถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานกับสารเคมี - 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 - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<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.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 46/79

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



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท 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 รวมถึงการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงงานและโครงการ ความต้องการ/ปัญหาที่ชุมชนได้รับ เพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดมวลชนสัมพันธ์และจัดสรรงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ให้ความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา หน่วยงานราชการ หรือชุมชน เมื่อได้รับการติดต่อขอเข้าเยี่ยมชมโรงงานเพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- รับฟังข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะหรือเรียนจากชุมชนผ่านช่องทางต่าง 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



หมายเลข 2566
หน้า 47/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการ ทุกครั้งและทำการแก้ไขปัญหาเพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียนในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลและหามาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ และสรุปเสนอผู้บริหารโครงการทุกปี	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
10. สาธารณสุข	- ให้ความร่วมมือโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของชุมชน	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- แจ้งจำนวนและช่วงอายุของแรงงานภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพทราบ เพื่อประโยชน์ในการวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพของหน่วยงาน	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ โดยมีการประสานงานและแจ้งหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่เพื่อพิจารณาเข้าร่วมเป็นประจำทุกปี	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
	- ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสุขภาพในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายการดูแลและเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของชุมชนอย่างต่อเนื่องร่วมกับการเฝ้าระวังด้านสิ่งแวดล้อม	- 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



หมายเลข 2566
หน้า 48/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สาธารณสุข (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ความรู้และแนะนำพนักงานในการป้องกันโรคระบาด/โรคติดต่อตามหลักการ Universal Prevention รวมถึงรณรงค์ด้านสุขบัญญัติ โดยให้ความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ - จัดให้มีเอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS) ฉบับภาษาไทยตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อสามารถอ่านและแก้ไขปัญหารุนแรงที่เกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
11. อันตรายร้ายแรง				
11.1 การป้องกันและลดอุบัติเหตุของสถานีควบคุม (Metering Station) และแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผง (Powder Extinguisher) ขนาด 15 กิโลกรัม จำนวน 2 ชุด โดยติดตั้งในที่ที่สะดวกต่อการใช้งาน และมีป้ายบอกอย่างชัดเจน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการตรวจตราแนวท่อและสถานีควบคุมเป็นประจำ เพื่อตรวจสอบความผิดปกติของแนวท่อและอุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในสถานีควบคุม - จัดให้มีแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) รวมถึงการตรวจสอบสภาพท่อและความเรียบร้อยของระบบท่อนภายในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอ - สํารวจรอยรั่วของก๊าซธรรมชาติตลอดแนวท่อนส่งของโครงการ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.3 เป็นประจำทุกปี 	<ul style="list-style-type: none"> - สถานีควบคุม MRS และพื้นที่ถังเก็บ LNG - แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ - แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ - แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด

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



เลขหมาย 2566
หน้า 49/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.1 การป้องกันและลดอุบัติเหตุของสถานีควบคุม (Metering Station) และแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสภาพของ Insulation Joint/Flange ตลอดแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการเพื่อป้องกันการรั่วหรือลัดวงจร หรือไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.3 เป็นประจำทุกปี - ตรวจสอบการสึกกร่อนตามแนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ โดยเฉพาะบริเวณที่มีความเสี่ยงสูง เช่น บริเวณข้อต่อ เป็นต้น และบำรุงรักษาระบบท่อนส่งก๊าซธรรมชาติอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีระบบตรวจจับ (Detection) เพื่อป้องกันก๊าซรั่วไหล และสามารถรายงานด้วยระบบเชื่อมโยงอัตโนมัติ (On-Line Report) ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ - จัดให้มีระบบ Lock Out / Tag Out วาสัระบายน้ำของสถานีเก็บก๊าซ LNG เพื่อเป็นการควบคุมการทำงานของวาล์ว ที่ต้องถูกปิดไว้ตลอดเวลา ยกเว้นเมื่อมีการเปิดวาล์วระบายน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ - แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ - แนวท่อนส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ - สถานีเก็บก๊าซ LNG 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด
11.2 การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการอบรม/ให้ความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างเหมาะสมแก่พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการใช้ก๊าซธรรมชาติ โดยหัวข้อฝึกอบรม เช่น กฎระเบียบความปลอดภัยและวิธีปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยในเขตระบบท่อนส่งก๊าซธรรมชาติ การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล วิธีการปฏิบัติกรณีฉุกเฉิน และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น - จัดให้มีแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้จากก๊าซธรรมชาติดังรูปที่ 5 และฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<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 แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด - บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ส จำกัด

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



เลขหมาย 2566
หน้า 50/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติกรณีก๊าซรั่วไหล	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดการรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้จากก๊าซธรรมชาติถังรูปที่ 5 และฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - กำหนดให้ออกแบบระบบแจ้งเหตุและระบบอัคคีภัย ให้เป็นไปตามมาตรฐาน NFPA ซึ่งเป็นมาตรฐานสากล เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ลุกลามบริเวณโดยรอบ 	<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 เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11.4 อันตรายเนื่องจากการระเบิดของหม้อน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ควบคุมการทำงานของหม้อน้ำด้วยระบบอัตโนมัติในกรณีที่ระบบควบคุมการทำงานมีสัญญาณเตือนอันตรายเนื่องจากระดับน้ำในหม้อน้ำสูงหรือต่ำกว่าเกณฑ์กำหนดหรือแรงดันสูงหรือต่ำกว่าเกณฑ์กำหนดในระดับ High Alarm จะตัดระบบเชื้อเพลิงและหยุดการทำงานของหม้อน้ำทันที • ตรวจสอบสภาวะสมบัติน้ำก่อนป้อนเข้าสู่หม้อน้ำและในระบบหม้อน้ำตามความถี่ที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อควบคุมคุณภาพให้เหมาะสมต่อการเดินเครื่องและเป็นการป้องกันการกัดกร่อนหรือตะกอนของหม้อน้ำ • จัดทำระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ การตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนลงมือปฏิบัติงาน 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 เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอัลลอย 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 • วัดพนาณิม (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.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



หมายเลข 2566
หน้า 53/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทอัลลอย 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 รวบรวมและวิเคราะห์สาเหตุ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ ความเสียหายต่อทรัพย์สิน และการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
6. สังคม-เศรษฐกิจ รวบรวมข้อร้องเรียนวิถีการแก้ไขปัญหา พร้อมติดตามผลการแก้ไขปัญหา ข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- ทุกครั้งที่มีเรื่องร้องเรียน ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



หมายเลข 2566
หน้า 54/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูเอ็มแท่งและล้อมียูเอ็มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง 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 <ul style="list-style-type: none"> • วัดพนาศิม (A1) 	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ในช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน และเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
1.2 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (1) คุณภาพอากาศจากปล่องเตาหลอม <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) - ฟลูออรีน (Al) - ก๊าซไฮโดรเจนฟลูออไรด์ (HF) 	- ปล่องเตาหลอม จำนวน 2 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ปล่องเตาหลอม No. 1 (S1) • ปล่องเตาหลอม No. 2 (S19) 	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

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



เลขที่ 2566
หน้า 55/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูเอ็มแท่งและล้อมียูเอ็มอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(2) คุณภาพอากาศจากปล่องหม้อน้ำ/ปล่องเตาอบ <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละออง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) 	- ปล่องปล่องหม้อน้ำ/ปล่องเตาอบ จำนวน 11 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ปล่องเตาอบกระบวนการรีดล้อ (S2) • ปล่องเตาอบชุบแข็ง No. 1 (S3) • ปล่องเตาอบชุบแข็ง No. 2 (S4) • ปล่องเตาอบห้องพ่นล้างผิว No. 1 (S5) • ปล่องเตาอบห้องพ่นล้างผิว No. 2 (S6) • ปล่องเตาอบสีฝุ่น No. 1 (S7) • ปล่องเตาอบสีฝุ่น No. 2 (S8) • ปล่องเตาอบสีน้ำ (S12) • ปล่องหม้อน้ำ (S13) • ปล่องเตาอบแม่พิมพ์ (S14) • ปล่องเตาอบโรคตัดแยกเศษโลหะ (S18) 	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

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



เลขที่ 2566
หน้า 56/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(3) คุณภาพอากาศจากปล่องฟุ้ง - โซลีน - ไทลูอิน	- ปล่องห้องพ่นสี จำนวน 3 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ • ปล่องห้องพ่นสี No. 1 (S9) • ปล่องห้องพ่นสี No. 2 (S10) • ปล่องห้องพ่นสี No. 3 (S11)	- ปีละ 2 ครั้ง พร้อมกับการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
(4) คุณภาพอากาศจากปล่องที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง - ฝุ่นละออง	- ปล่องที่ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง จำนวน 4 ปล่อง (รูปที่ 9) ได้แก่ • ปล่องดักกรองจุดขัดละเอียด (S15) • ปล่องเครื่องคัดแยกขนาด (S16) • ปล่องเครื่องขัดผิว (S17) • ปล่องเครื่องปั่นบดกากตะกอน (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	- ภายในพื้นที่โครงการจนถึงริมรั้ว	- 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 เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อมียูนิแมทและล้อมียูนิแมทของ บริษัท 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 • ถังพักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป • ถังพักน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
4. คุณภาพดินน้ำใต้ดิน - โซลีน (Xylene) - ไทลูอิน (Toluene) - แมงกานีส (Manganese)	- ตรวจวัด 4 สถานี (รูปที่ 7) ได้แก่ • บ่อสังเคราะห์ดินที่อยู่ด้านทิศเหนือของโครงการ (GW1) • บ่อสังเคราะห์ดินที่อยู่ด้านทิศตะวันออกของโครงการ (GW2) • บ่อสังเคราะห์ดินที่อยู่ด้านทิศใต้ของโครงการ (GW3) • บ่อสังเคราะห์ดินที่อยู่ด้านทิศตะวันตกของโครงการ (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 เกตุวรรณ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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

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

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



เลขาน 2566
หน้า 59/79

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



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

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

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



เลขาน 2566
หน้า 60/79

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



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง 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) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้ออลูมิเนียม (AO2) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (AO3) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (AO4) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (AO5)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง 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 วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- สารอินทรีย์ระเหยง่าย ได้แก่ ไซลีน (Xylene) และโทลูอีน (Toluene)	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 2 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • พื้นที่กระบวนการผสมสี (V1) • พื้นที่กระบวนการพ่นสีน้ำ (V2)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 61/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทธร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
- Oil mist	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 1 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเครื่องกลึง CNC (O1)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยในสถานที่ทำงาน	- ตรวจวัดภายในสถานประกอบการ จำนวน 7 จุด (รูปที่ 10) ได้แก่ • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (N1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้ออลูมิเนียม (N2) • บริเวณเครื่องกลึง CNC (N3) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (N4) • บริเวณพื้นที่คัดแยกเศษโลหะผสม (N5) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (N6) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปอลูมิเนียมแท่ง (N7)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- แสงสว่างในสถานที่ทำงาน	- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด

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



เลขาน 2566
หน้า 62/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุทธร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อนิยเมแท่งและล้อนิยเมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล 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) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้อนิยเม (H2) • บริเวณพื้นที่เตาหลอม No.3, No.4 (H3) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้อนิยเมแท่ง (H4) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดครั้งแรกในเดือนเมษายน	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.3 สภาพแวดล้อมในการทำงานที่ตัวพนักงาน (Personal Sampling) <ul style="list-style-type: none"> - อนุภาคดุนิยเมขนาดเล็กที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ (Aluminum Oxide) 	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานจำนวน 5 จุด (รูปที่ 10) โดยกำหนดจำนวนตัวอย่างให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นไปตามมาตรฐาน NIOSH ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (AO1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้อนิยเม (AO2) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (AO3) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (AO4) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้อนิยเมแท่ง (AO5) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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



หมายเลข 2566
หน้า 63/79

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



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

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



หมายเลข 2566
หน้า 64/79

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



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

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
- ตรวจวัดระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (TWA)	- ตรวจวัดที่ตัวพนักงานทุกคนที่ได้สัมผัสเสียงดังจำนวน 7 จุด ได้แก่ (รูปที่ 10) • บริเวณเตาหลอม No.1, No.2 (N1) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้อนิยมนั่ง (N2) • บริเวณเครื่องกลึง CNC (N3) • บริเวณขัดละเอียดในอาคารพ่นสี (N4) • บริเวณพื้นที่คัดแยกเศษโลหะผสม (N5) • บริเวณเตาหลอม No.3, No.4 (N6) • บริเวณเครื่องขึ้นรูปล้อนิยมนั่ง (N7)	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด
8.4 การเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - จัดให้พนักงานเข้ารับการอบรมการดับเพลิงเบื้องต้นจากหน่วยงานที่ทางราชการกำหนดหรือยอมรับ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 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.....
(นายจันทอง เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 65/79

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



ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อนิยมนั่งและล้อล้อนิยมนั่งของ 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 พร้อมแนวทางการจัดการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากการขนส่งวัตถุดิบ 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 เพื่อให้เกิดมาจากความต้องการของชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

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




เลขาน 2566
หน้า 66/79

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



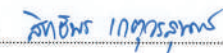
ตารางที่ 5 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตล้อนิยเมแท่งและล้อนิยเมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด

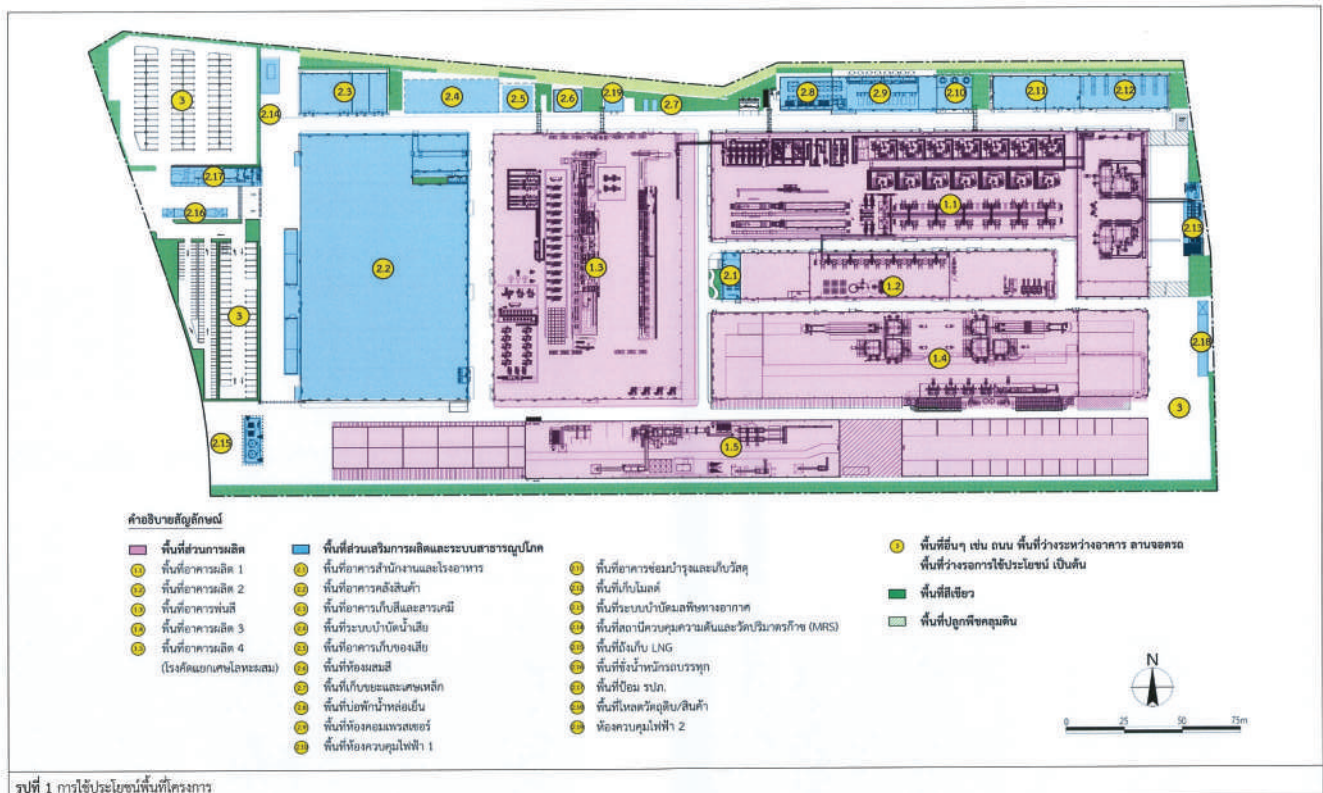
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
10.2 สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม รวมทั้งสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สถานประกอบการใกล้เคียง พื้นที่อ่อนไหว เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน 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 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขาน 2566
หน้า 67/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุราษฎร์)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



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



เลขาน 2566
หน้า 68/79

ลงชื่อ 
(นายสิทธิพร เกตุราษฎร์)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





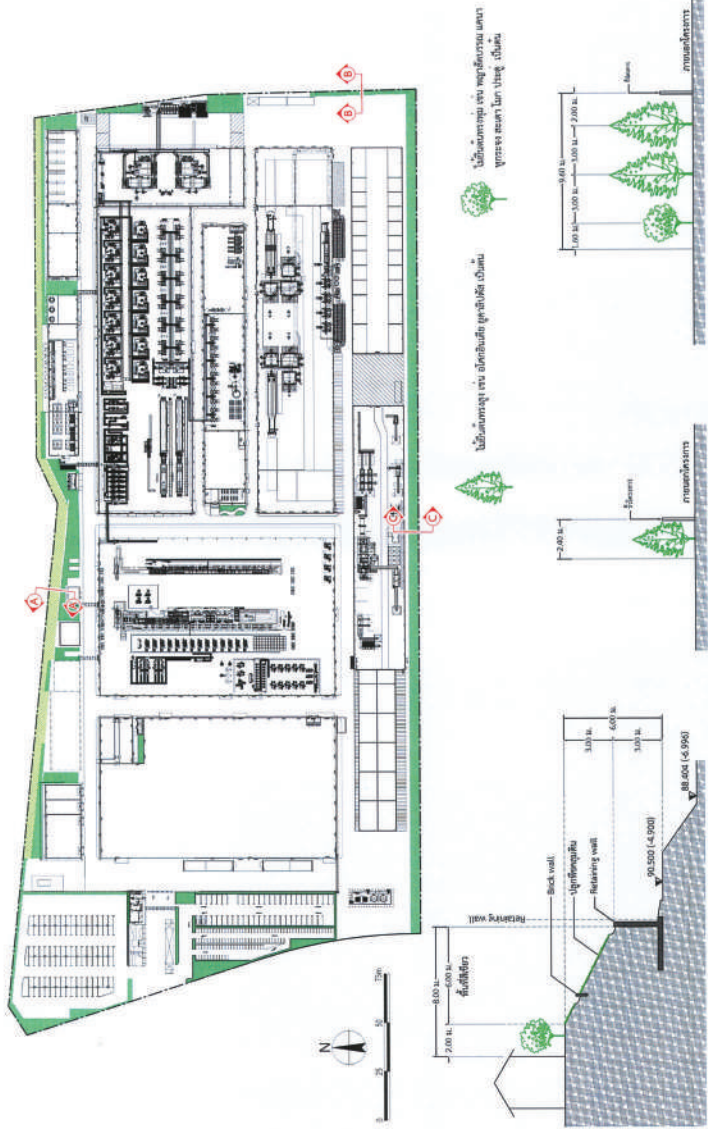
ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เลขที่ 2566
หน้า 69/79



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

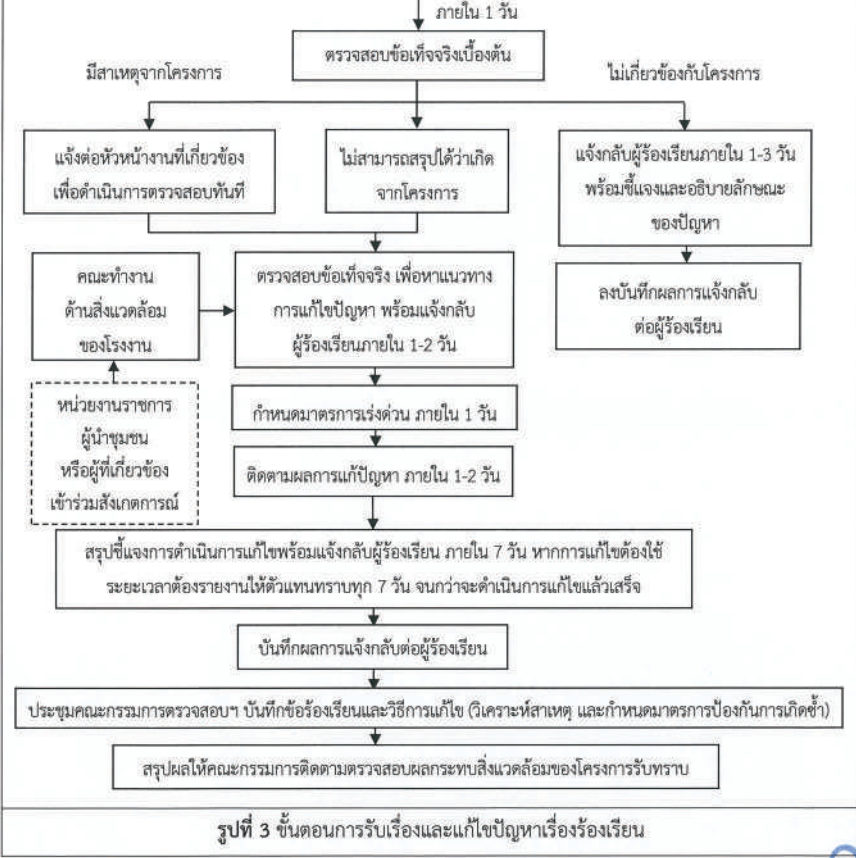
รูปที่ 2 พื้นที่ใช้ประโยชน์โครงการ



ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม/ข้อร้องเรียน

จากผู้ร้องเรียนภายในและภายนอกโครงการผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียน ดังนี้

- เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมหรือพนักงานที่ได้รับมอบหมาย โทรศัพท์ : 038-027387 โทรสาร : 038-650805
อีเมล : ntw@lwheel.com
- จุดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณป้อมยามด้านหน้าบริษัท นิว ไทย วิล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



รูปที่ 3 ขั้นตอนการรับเรื่องและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน

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



เลขที่ 2566
หน้า 70/79

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



ตารางที่ 6 ค่าควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของโครงการ

แหล่งกำเนิด	เชื้อเพลิง	ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ¹⁾	ข้อมูลของปล่องระบาย					ความเข้มข้นมลพิษทางอากาศ												
			เส้นผ่านศูนย์กลาง (ม.)	ความสูง (ม.)	อุณหภูมิ (°C)	ความเร็ว (m/s)	อัตราการไหล (kg/h) ²⁾	TSP			SO ₂			NO _x			ฝุ่นละออง (mg/m ³)	HF (mg/m ³)	Xylene (ppm)	Toluene (ppm)
								g/s	พื้นที่รองรับ (ไร่)	(ppm)	g/s	พื้นที่รองรับ (ไร่)	(ppm)	g/s	พื้นที่รองรับ (ไร่)					
1. ส่วนผลิตหรือขึ้นรูปผลิตภัณฑ์																				
1.1 ปล่องเผาขยะ 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	11.72	2.00	1.00	-	-
1.2 ปล่องเผาขยะรวมการรีไซเคิล	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 ปล่องเผาขยะ 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 ปล่องเผาขยะ 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. ส่วนกระบวนการผลิต																				
2.1 ปล่องเผาขยะ No. 1	NG	-	0.3 X 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 ปล่องเผาขยะ No. 2	NG	-	0.3 X 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 ปล่องเผาขยะ No. 1	NG	-	0.6 X 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 ปล่องเผาขยะ No. 2	NG	-	0.6 X 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 ปล่องรีไซเคิล No. 1	-	ผ่าน AC	1.3 X 0.65	13.00	30	20.52	17.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	10.00	
2.6 ปล่องรีไซเคิล No. 2	-	ผ่าน AC	1.05 X 0.9	21.00	30	19.94	18.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	10.00	
2.7 ปล่องรีไซเคิล No. 3	-	ผ่าน AC	1.05 X 0.9	21.00	30	19.94	18.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	10.00	
2.8 ปล่องเผาขยะ	NG	-	0.6 X 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. ส่วนกระบวนการผลิต																				
3.1 ปล่องเผาขยะ	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 ปล่องเผาขยะ	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 ปล่องเผาขยะ	-	Bag Filter	0.70	20.00	40	15.06	5.52	10.00	0.055	7.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. ส่วนการผลิตผลิตภัณฑ์																				
4.1 ปล่องรีไซเคิล	-	Bag Filter	0.80	20.00	45	13.38	6.31	7.14	0.045	6.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2 ปล่องรีไซเคิล	-	Bag Filter	0.90	20.00	45	10.24	6.11	7.00	0.043	5.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.3 ปล่องเผาขยะ	NG	-	0.16	15.00	120	10.07	0.15	5.00	0.001	0.13	3.00	0.001	0.10	10.00	0.003	0.82	-	-	-	-
5. ส่วนการผลิตผลิตภัณฑ์																				
5.1 ปล่องเผาขยะ 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	0.096	22.84	2.00	1.00	-	-
5.2 ปล่องรีไซเคิลภาคตะวันตก	-	Bag Filter	2.10	20.00	45	2.06	6.68	7.79	0.052	7.03	-	-	-	-	-	-	2.00	1.00	-	-
ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศจากปล่อง ³⁾								240/300	-	60	-	200.0	-	-	-	-	-	-	-	
รวมค่าเฉลี่ยใช้เพื่อประเมินมลพิษทางอากาศ (µg/m ³)								-	0.39	53.17	-	0.17	11.18	-	0.22	54.39	-	-	-	-
พื้นที่รองรับมลพิษทางอากาศของโครงการ (ไร่)								54.92												

หมายเหตุ : ¹⁾ ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบ Bag Filter หมายถึง ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (Bag Filter) ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบ ผ่านน้ำ หมายถึง ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบเปียกชนิดผ่านน้ำ และระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบ AC หมายถึง ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบดูดซับด้วยถ่านกัมมันต์ (Activated Carbon)

²⁾ อัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่สภาวะ 1 atm, 25 °C และ Dry condition

³⁾ ปริมาณการระบายมลพิษทางอากาศ เว้นแต่ค่าเฉลี่ยตามเงื่อนไขในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549

⁴⁾ การรายงานมลพิษทางอากาศของโครงการใช้พื้นที่รองรับมลพิษทางอากาศสูงสุด 54.39 ไร่ ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ได้มีการขึ้นทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรมและขอขึ้นทะเบียนใช้พื้นที่รองรับมลพิษทางอากาศของโครงการที่ 54.92 ไร่

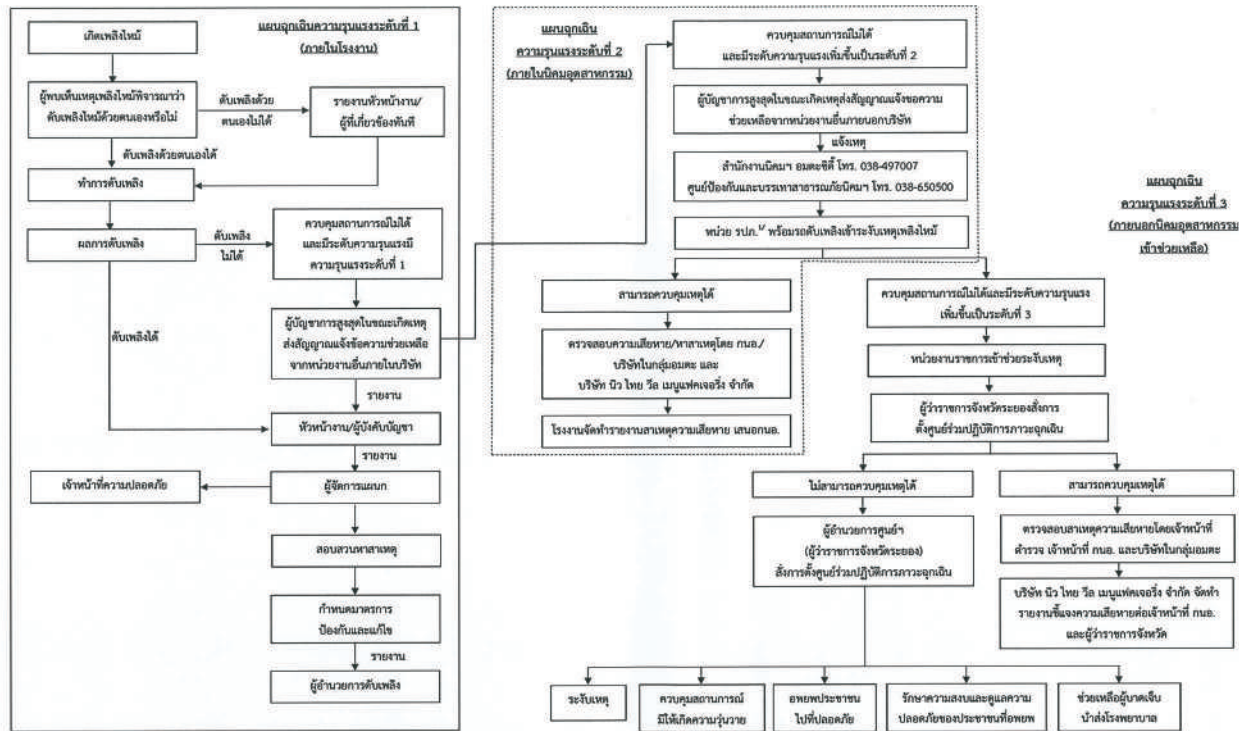
ที่มา : บริษัท นิว ไทย รีโอส แมนูแฟเจอริง จำกัด, 2566

ลงชื่อ.....
(นายจิรพงษ์ เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย รีโอส แมนูแฟเจอริง จำกัด

NTW
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.

เลขฐาน 2566
หน้า 71/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวสุหนท์)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เนียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



หมายเหตุ : หน่วย รปภ. หรือรถดับเพลิงเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้ เป็นเจ้าหน้าที่ รปภ. ของนิรมาอุตสาหกรรมและขอขึ้นทะเบียนใช้พื้นที่รองรับมลพิษทางอากาศของโครงการที่ 54.92 ไร่

รูปที่ 4 แผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุการณ์ผิดปกติ/เหตุฉุกเฉินที่ต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก

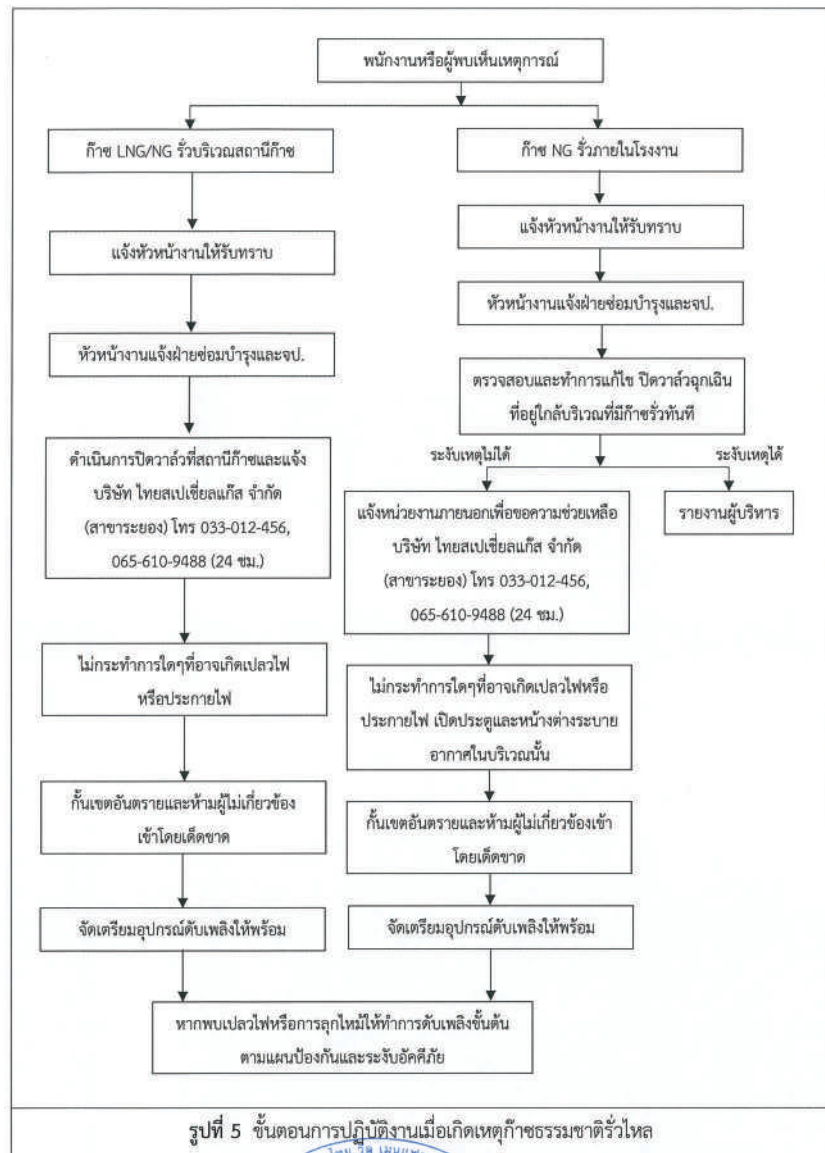
ลงชื่อ.....
(นายจิรพงษ์ เจริญ)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย รีโอส แมนูแฟเจอริง จำกัด

NTW
New Thai Wheel Manufacturing Co., Ltd.

เลขฐาน 2566
หน้า 72/79

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิพร เกตุวสุหนท์)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เนียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



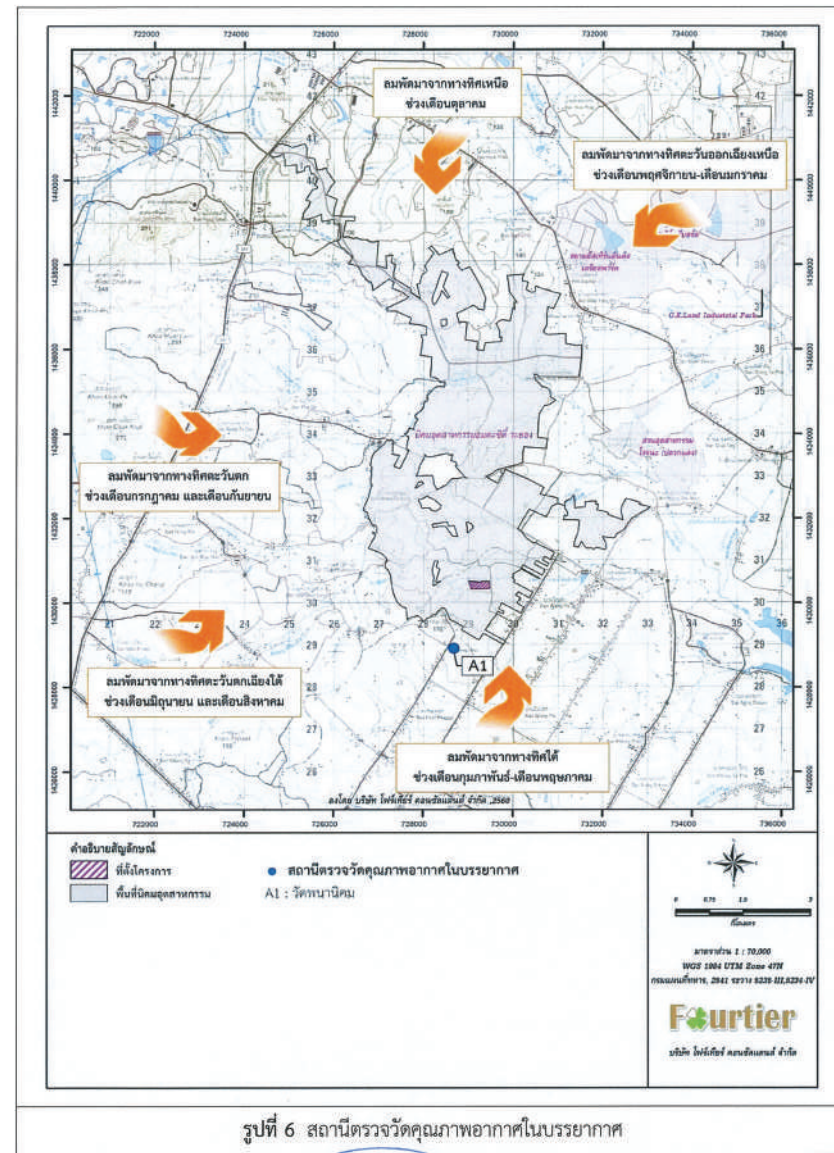


ลงชื่อ  (นายจิณชง เจริญ) กรรมการบริษัท บริษัท นิว ไทย วิล เมกอัพแอนด์จอย จำกัด

ลงชื่อ  (นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร) ผู้ชำนาญการ บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

หน้า 73/79

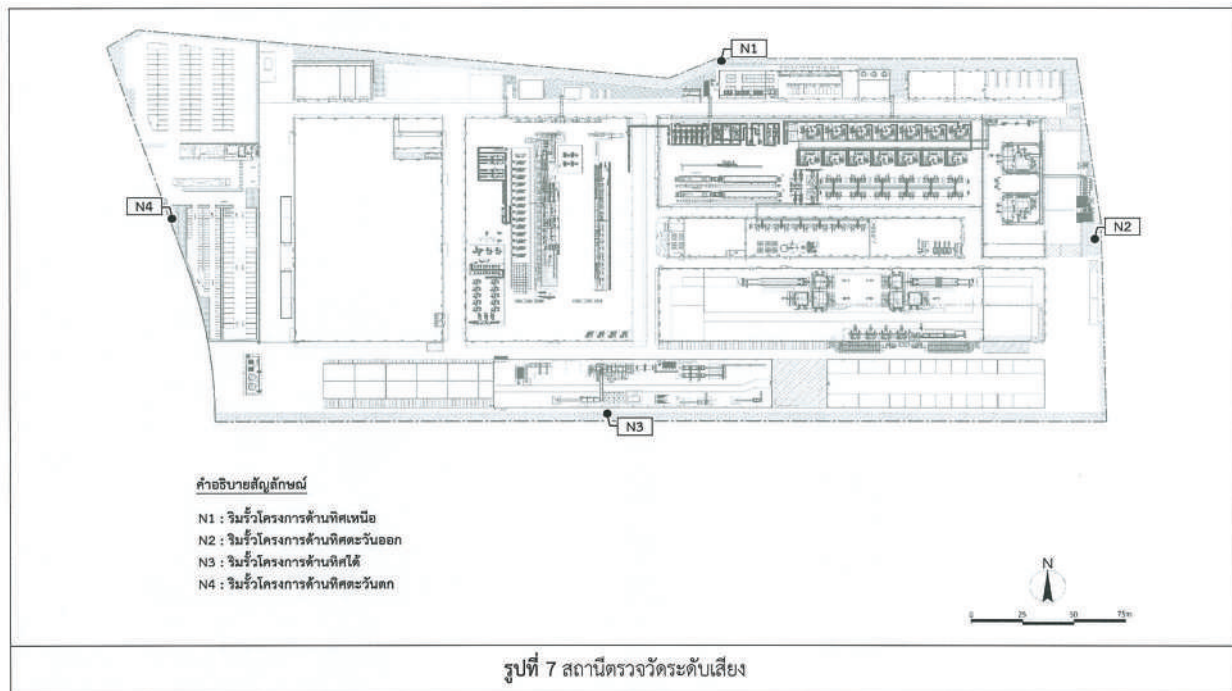


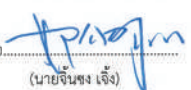
ลงชื่อ  (นายจิณชง เจริญ) กรรมการบริษัท บริษัท นิว ไทย วิล เมกอัพแอนด์จอย จำกัด

ลงชื่อ  (นายสิทธิพร เกตุวรสุนทร) ผู้ชำนาญการ บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

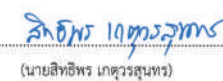
หน้า 74/79

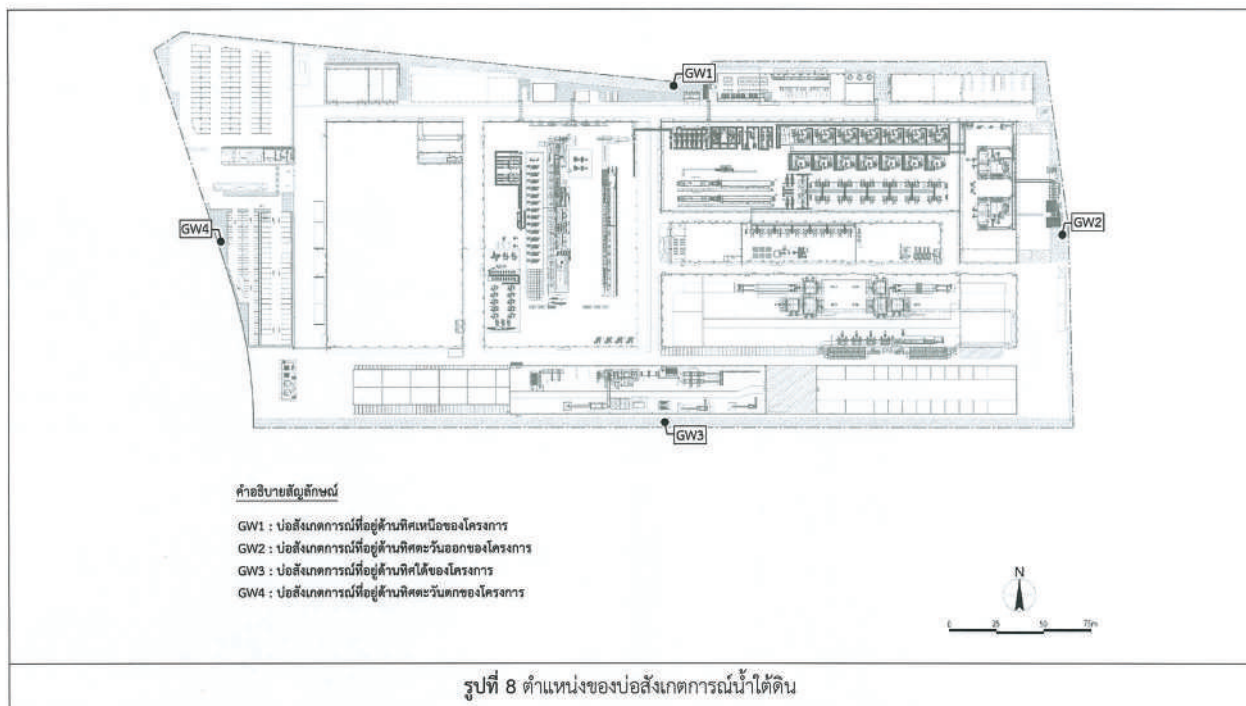



ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขที่ 2566
หน้า 75/79


ลงชื่อ 
(นายสิริพงษ์ เกตุวสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



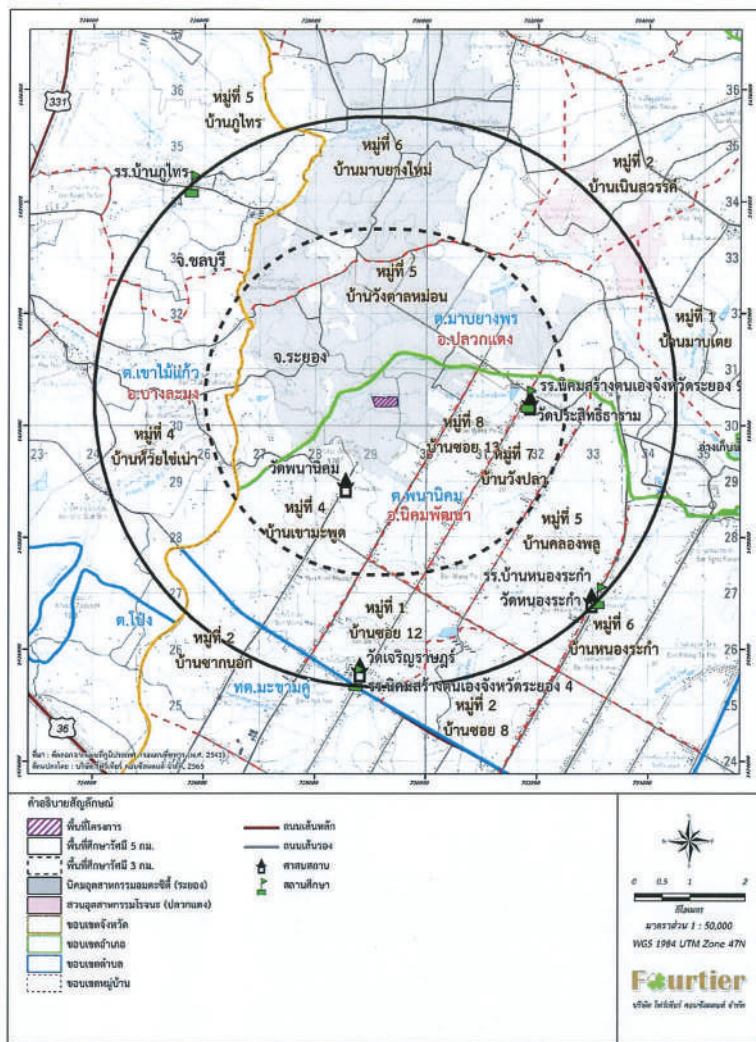
ลงชื่อ 
(นายจันทอง เจ็ง)
กรรมการบริษัท
บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอร์ จำกัด



เลขที่ 2566
หน้า 76/79

ลงชื่อ 
(นายสิริพงษ์ เกตุวสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์มเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 11 ที่ตั้งโครงการและขอบเขตพื้นที่ชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตร

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



เลขที่ 2566
หน้า 79/79

ลงชื่อ
(นายสิริพร เกตุวสุสุนทร)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไฟร์ทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ภาคผนวก ก-2

หนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิต
อลูมิเนียมแท่งและล้ออลูมิเนียมอัลลอย ระหว่างเดือน
กรกฎาคม-ธันวาคม 2567

วันที่ 21 มกราคม 2568

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตล้ออูมิเนียมแท่งและล้ออูมิเนียมอัลลอย ของ บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตล้ออูมิเนียมแท่งและล้ออูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 จำนวน 2 เล่ม
2. แผ่นบันทึกข้อมูล CD-ROM จำนวน 3 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้เห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตล้ออูมิเนียมแท่งและล้ออูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด ได้กำหนดให้เจ้าของโครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการนั้น

บัดนี้บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟคเจอริ่ง จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัทฯจึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่าน เพื่อพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายจันทอง เจิง)

กรรมการบริษัท



ศส/ก

๒๑ ม.ค. ๖๖

NEW THAI WHEEL MANUFACTURING COMPANY LIMITED

เลขที่ 7/318 ม.6 ต.มายางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140 โทร 038-027385-90 แฟกซ์ 038-650805

7/318 Moo 6, Tumbol Mabyangporn, Amphur Pluakdaeng, Rayong 21140 Tel 038027385-90 Fax 038-650805

วันที่ 29 มกราคม 2568

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตล้ออูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟกเจอริ่ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนมายางพร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตล้ออูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟกเจอริ่ง จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 จำนวน 2 เล่ม

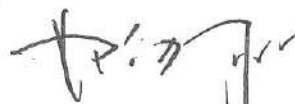
2. แผ่นบันทึกข้อมูล CD-ROM จำนวน 3 แผ่น

ตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้เห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตล้ออูมิเนียมอัลลอย ของบริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟกเจอริ่ง จำกัด ได้กำหนดให้เจ้าของโครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการนั้น

บัดนี้บริษัท นิว ไทย วีล แมนูแฟกเจอริ่ง จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2567 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางบริษัทฯจึงใคร่ขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับหน่วยงานของท่าน เพื่อพิจารณาต่อไป


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายจันทอง สิงห์)

กรรมการบริษัท



29 ม.ค. 68