

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียม
บริษัท ทีบีเคเค (ประเทศไทย) จำกัด (ระยะดำเนินการ)

วันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียม (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ทีบีเคเค (ประเทศไทย) จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบโป่ง อำเภอบางพลี จังหวัดชลบุรี 20160 ประจำเดือน

- () มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567
() อื่น ๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง



หัวหน้าคณะศึกษา
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



กรรมการผู้จัดการ

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียม

บริษัท ทีบีเคเค (ประเทศไทย) จำกัด (ระยะดำเนินการ)

๑. ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียม
๒. สถานที่ตั้ง : ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบโป่ง อำเภอบางพลี จังหวัดชลบุรี 20160
๓. ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท ทีบีเคเค (ประเทศไทย) จำกัด
๔. สถานที่ติดต่อ : ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ตำบลมาบโป่ง อำเภอบางพลี จังหวัดชลบุรี 20160
โทรศัพท์ : +66 (038) 109 360-7 โทรสาร : +66 (038) 109 368 E-mail : info@tbkk.co.th
๕. จัดทำโดย : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
๖. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2566
ที่ ทส 1009.3/10055
๗. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อเดือนกรกฎาคม 2567
๘. รายละเอียดโครงการ
 - ลักษณะ/ประเภทโครงการ : โครงการโรงงานหลอมและผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียม
 - ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง : พื้นที่โครงการมีขนาดรวม 58-0-71 ไร่ (58.18 ไร่) หรือประมาณ 93,084 ตารางเมตร ระยะทางจากโครงการถึงกรุงเทพมหานคร 60 กิโลเมตร
 - กิจกรรมในโครงการ (โดยสรุป)
 - * โครงการประกอบกิจการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์สำหรับรถยนต์ รถบรรทุก หรือรถพ่วง หรือรถแทรกเตอร์ ซึ่งแบ่งกระบวนการผลิตออกเป็น 2 ประเภท คือ กระบวนการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์อลูมิเนียม และกระบวนการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์เหล็ก โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 1) การหลอมอลูมิเนียม
 - 2) การหล่อขึ้นรูปอลูมิเนียม (การหล่อโลหะด้วยแรงดันสูง (High Pressure Die Casting, HPDC) และการหล่อโลหะด้วยแรงโน้มถ่วง (Gravity Die Casting, GDC)
 - 3) การปรับปรุงสภาพชิ้นงาน (Heat Treatment)
 - 4) การตกแต่งและขัดผิวชิ้นงาน
 - 5) การกัดกลึงชิ้นงาน
 - 6) การล้างทำความสะอาด
 - 7) การประกอบและตรวจสอบชิ้นงาน
 - 8) การบรรจุผลิตภัณฑ์

* ระบบระบายน้ำฝนและป้องกันน้ำท่วม : โครงการตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ส่วนขยาย ระยะที่ 9 ซึ่งมีลักษณะพื้นที่ค่อนข้างราบ นิคมฯ จึงมีการถมที่เพื่อยกระดับพื้นที่ให้สูงขึ้น ที่ระดับเฉลี่ย 2.00 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง โดยการออกแบบระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ของนิคมฯ จะมีการสร้างคันป้องกันน้ำท่วมโดยรอบพื้นที่นิคมฯ ส่วนขยาย ระยะที่ 9 ที่ระดับความสูง 4.50 เมตร โดยสันคันกันน้ำมีความกว้าง 2.5 เมตร ทำหน้าที่ป้องกัน น้ำที่ไหลจากภายนอกเข้าสู่พื้นที่นิคมฯ

นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี มีการระบายน้ำฝนออกจากผิวจราจรและพื้นที่โรงงาน อุตสาหกรรม มีระบบรองรับน้ำฝนหลักอยู่ตามแนวนถนนภายในนิคมฯ สำหรับระบบระบายน้ำฝน มีการใช้ ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กช่วยระบายในช่วงลอดใต้ถนนเป็นบางจุด เช่น จุดทางเข้าพื้นที่แปลงอุตสาหกรรม การระบายน้ำฝนจะเป็นการระบายน้ำโดย Gravity Flow ไม่ต้องติดตั้งเครื่องสูบน้ำ โดยบริเวณพื้นที่โครงการ รางระบายน้ำฝนของนิคมฯ มีลักษณะเป็นรางระบายแบบเปิด (Open Ditch) รูปตัวยู กว้าง 5.32 เมตร ลึก 1.73 เมตร

* มวลชนสัมพันธ์ : โครงการมีการกำหนดแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อ สังคมและสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility; CSR) ที่ครอบคลุมการส่งเสริมกิจกรรมของชุมชน ทั้งด้านการสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน ด้านการศึกษาและเยาวชน ด้านศาสนาและวัฒนธรรม และ ด้านสุขภาพอนามัย ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกับชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งเป็นไป ตามวัตถุประสงค์หลักของกิจกรรม CSR นั่นคือ การทำเพื่อผลประโยชน์ต่อสังคมอย่างยั่งยืน และได้ฝึกซ้อม แผนฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี เป็นต้น

* การรับเรื่องร้องเรียน : การดำเนินกิจกรรมของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อ พนักงานของโครงการและบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้อง โครงการจึงได้จัดทำขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและ กำหนดระยะเวลาในการ ตอบกลับ โดยขั้นตอนการรับปัญหาข้อร้องเรียนและวิธีการแก้ไขปัญหาข้อ ร้องเรียนต้องครอบคลุมในทุกประเด็นที่เกิดขึ้นหรืออาจจะเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการ

* อื่น ๆ โครงการได้ทำการประเมินผลประจำปี เพื่อสะท้อนการตอบรับและการยอมรับต่อ โครงการจากภาคประชาชน โดยการสำรวจความคิดเห็นของคนในชุมชนรอบพื้นที่โครงการรัศมี 5 กิโลเมตร เพื่อนำผลการสำรวจมาใช้ในการปรับปรุง และแก้ไขปัญหาเป็นประจำทุกปี

* เปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างไปจาก รายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม