

ภาคผนวก 1-1	สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านมา และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก 2-1	สำเนาหนังสือแจ้งรับทราบการยกเลิกประกอบกิจการและโอนสิทธิการใช้ที่ดินของโครงการลงทุนติดตั้ง ECO Process บริษัท อาร์ ไอ แอล 1996 จำกัด จากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ที่ อก 5106.5/0369 ลงวันที่ 19 เมษายน 2565
ภาคผนวก 2-2	เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุอันตรายเคมี และผลิตภัณฑ์ (Safety Data Sheet, SDS)
ภาคผนวก 2-3	เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS) ของโพลีซัลไฟด์ (Polysulfide)
ภาคผนวก 2-4	แผนปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน/เหตุการณ์ผิดปกติ บริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด
ภาคผนวก 2-5	การเกิดปฏิกิริยาที่ไม่สามารถควบคุมได้ (Runaway Reaction)
ภาคผนวก 2-6	รายละเอียดถังกรองทราย (Vertical Sand Filter) แบบอัตโนมัติรุ่น APS และรายการคำนวณของถังกรองทราย
ภาคผนวก 2-7	รายการคำนวณระบบผลิตน้ำใส (Water Plant)
ภาคผนวก 2-8	รายการคำนวณระบบผลิตน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water Unit)
ภาคผนวก 2-9	ข้อมูลการออกแบบ Low Pressure Flare ของโครงการ
ภาคผนวก 2-10	รายการคำนวณการออกแบบระบบระบายน้ำของโครงการ
ภาคผนวก 2-11	แบบแปลนรูปตัดโครงสร้างของ Diversion Box และรายละเอียดปั๊ม
ภาคผนวก 2-12	หนังสือยินยอมมอบค่าอัตราการระบาย SO ₂ ของบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ให้กับโครงการ
ภาคผนวก 2-13	รายละเอียดเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ (Fugitives)
ภาคผนวก 2-14	ใบรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม (รว.3/1) ปี พ.ศ. 2563
ภาคผนวก 2-15	รายการคำนวณระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการภายหลังการเปลี่ยนแปลงฯ
ภาคผนวก 2-16	ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบของสารอินทรีย์อันตรายและสารอินทรีย์อันตรายในกากตะกอนน้ำเสีย ในหน่วยมิลลิกรัมของสารต่อหนึ่งกิโลกรัมของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (Total Concentration) และองค์ประกอบของสารอินทรีย์อันตรายและสารอินทรีย์อันตรายในกากตะกอนน้ำเสีย ในหน่วยมิลลิกรัมของสารต่อลิตรของน้ำสกัด (mg/L)
ภาคผนวก 2-17	นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด
ภาคผนวก 2-18	หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.)

ภาคผนวก 2-19	สำเนาผลการตรวจสอบรายงานการประเมินความเสี่ยงจากกรรมโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก 2-20	หนังสือรับรองการไม่มีเรื่องร้องเรียนจากหน่วยงานราชการ
ภาคผนวก 2-21	คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงาน
ภาคผนวก 2-22	คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 349/2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกโพลีโอทที่สิน ชนิดความหนาแน่นสูง โรงงานที่ 2 (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) และโครงการโรงงานผลิตสารโอเลฟินส์และสารอะโรเมติกส์ (ครั้งที่ 8) ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
ภาคผนวก 2-23	เงื่อนไขด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (PSM-CSM-Support)
ภาคผนวก 3-1	หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานจากกรรมโรงงานอุตสาหกรรม ที่ ออก 0313/11770 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2563
ภาคผนวก 3-2	ผลการดำเนินการจัดทำแผนที่เส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) ในพื้นที่โครงการ ครั่งล่าสุด ปี พ.ศ. 2564
ภาคผนวก 3-3	เกณฑ์ในการประเมินความเสี่ยงสุขภาพ
ภาคผนวก 3-4	ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2564
ภาคผนวก 3-5	ผลการสำรวจความคิดเห็นด้านเศรษฐกิจและสังคม ในช่วงปี พ.ศ. 2562-2565
ภาคผนวก 3-6	Environmental Audit ตามข้อกำหนดของ ISO 14001
ภาคผนวก 4-1	รายการคำนวณค่า Surface Roughness Length ค่า Bowen Ratio และค่า Albedo สถานีตรวจวัดอากาศศูนย์บริการสาธารณสุขวัดโสภณ (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลมาบตาพุด เดิม)
ภาคผนวก 4-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณวัดโสภณวนาราม ระหว่างวันที่ 18-25 เมษายน 2565 และผลการประเมินระดับเสียงช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ