

## บทที่ 5 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้ โครงการมีความประสงค์จะทบทวนกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายให้สอดคล้องกับกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีความประสงค์จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ซึ่งเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) สนับสนุนการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และสอดคล้องกับข้อกำหนดตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2562 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2565 ซึ่งได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ เช่น การทำภาชนะบรรจุ หรือการทำเครื่องใช้เล็ก ๆ จากโลหะ การทำผลิตภัณฑ์โลหะสำเร็จรูป ด้วยวิธีเคลือบ ชุบ หรือขัด โรงงานทำเครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคารจากไม้ และโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พลาสติก ได้แก่ การทำภาชนะบรรจุ และการทำพลาสติกเป็นเม็ด แท่ง ท่อ หลอด แผ่น ชี้น ผง หรือรูปทรงต่าง ๆ ดังนั้น บริษัทที่ปรึกษาจึงประเมินผลกระทบจากการดำเนินโครงการในส่วนของการประเมินหลักที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยการประเมินดังกล่าวจะใช้ข้อมูลจากรายละเอียดของโครงการในบทที่ 2 และสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันของพื้นที่ศึกษาในบทที่ 4 ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ มาประกอบในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อนำผลการศึกษาที่ได้ไปใช้เป็นแนวทางในการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมกับโครงการต่อไป

### 5.1 ผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้ เป็นการเพิ่มเติมกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ ได้แก่

- 1) กลุ่มอุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ เช่น ภาชนะและอุปกรณ์ในการประกอบอาหาร ผลิตภัณฑ์เก็บอุณหภูมิ เป็นต้น
- 2) กลุ่มอุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในจากไม้
- 3) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกด้วยการเป่าขึ้นรูป/ฉีดขึ้นรูป และโรงงานประกอบสายยาง

ทั้งนี้ ภายหลังการเปลี่ยนแปลง พื้นที่ประกอบการอุตสาหกรรมดังกล่าวจะยังคงถูกควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศให้เป็นไปตามที่ได้รับความเห็นชอบไว้ในรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2562 โดยมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศแต่ละระดับความสูงของปล่อง สรุปได้ดังตารางที่ 5.1-1 ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้ มิได้ส่งผลกระทบด้านคุณภาพอากาศเพิ่มขึ้นจากที่ได้นำเสนอไว้ในรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2562 แต่อย่างใด

**ตารางที่ 5.1-1 อัตราการระบายมลพิษทางอากาศสำหรับพื้นที่อุตสาหกรรมทั่วไป**

ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กิโลกรัม/ไร่/วัน)		
	ฝุ่นละออง (TSP)	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> )	ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO <sub>x</sub> )
20	0.67	0.60	0.26
30	1.06	0.91	0.35
40	1.79	1.52	0.60
50	3.92	1.81	0.69
60	4.54	1.91	0.76

ที่มา : รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมซีพีจีซี ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2562

## 5.2 ผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสียและคุณภาพน้ำผิวดิน

ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โครงการยังคงกำหนดอัตราการใช้น้ำรวมของพื้นที่อุตสาหกรรมของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ ไม่เกิน 4 ลูกบาศก์เมตร/ไร่/วัน ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2562 ดังนั้น ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ จึงไม่เพิ่มขึ้นแต่อย่างใด ทำให้ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ ซึ่งเป็นระบบบำบัดแบบตะกอนเร่งชนิดเอสบีอาร์ (Sequencing Batch Reactor ; SBR) ขนาด 12,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน สามารถรองรับปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการควบคุมประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางโครงการ โครงการกำหนดให้กลุ่มอุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ เช่น ภาชนะและอุปกรณ์ในการประกอบอาหาร ผลิตภัณฑ์เก็บอุณหภูมิ เป็นต้น กลุ่มอุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในจากไม้ และกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกด้วยการเป่าขึ้นรูป/ฉีดขึ้นรูป และโรงงานประกอบสายยาง ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตที่จะระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ตามที่โครงการกำหนด หรือประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 029/2567 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

สำหรับการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการจะควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดให้ดีกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ เช่น ค่าความสกปรกในรูปบีโอดี (BOD) ไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร ปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำทิ้งไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าของแข็งละลายน้ำ (TDS) ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งมีค่าต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางน้ำชลประทาน ตามคำสั่งชลประทาน ที่ 18/2561 ซึ่งกำหนดปริมาณออกซิเจนละลายไม่น้อยกว่า 2 มิลลิกรัม/ลิตร และบีโอดีไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร รวมทั้งจะมีการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปใช้ประโยชน์เพื่อลดปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่คลองน้ำแดง ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2562 ดังนี้

**ช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม)** ปริมาณน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่เกิดขึ้น 10,498.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะส่งเข้าระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำไมโครฟิลเตอร์ (Micro Filter) ความสามารถ 3,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทำให้เหลือน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 7,522.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน เมื่อรวมกับปริมาณน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นจากบ่อกักน้ำทิ้งโรงไฟฟ้าของโครงการ 1,462 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทำให้มีปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่คลองน้ำแดงสูงสุด 8,984.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน

**ช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน)** ปริมาณน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่เกิดขึ้น 10,498.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะส่งเข้าระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำไมโครฟิลเตอร์ (Micro Filter) ความสามารถ 3,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน นำไปรดน้ำบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ 2,474 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทำให้เหลือน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด 5,048 ลูกบาศก์เมตร/วัน เมื่อรวมกับปริมาณน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นจากบ่อกักน้ำทิ้งโรงไฟฟ้าของโครงการ 1,462 ลูกบาศก์เมตร/วัน ทำให้มีปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่คลองน้ำแดงสูงสุด 6,510.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน

จากข้อมูลดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่า ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการมิได้ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และรูปแบบการจัดการน้ำทิ้งของโครงการ รวมทั้งไม่มีการเปลี่ยนแปลงปริมาณน้ำทิ้งที่ระบายลงสู่คลองน้ำแดงทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้จึงมิได้ส่งผลกระทบต่อด้านคุณภาพน้ำผิวดินเพิ่มขึ้นจากที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ การเปลี่ยนแปลง (ครั้งที่ 3) ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2566 แต่อย่างใด

### 5.3 ผลกระทบด้านการใช้น้ำ

ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โครงการยังคงกำหนดอัตราการใช้น้ำรวมของพื้นที่อุตสาหกรรมของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ ไม่เกิน 4 ลูกบาศก์เมตร/ไร่/วัน ทำให้ปริมาณความต้องการใช้น้ำประปาในภาพรวมของโครงการยังคงเท่ากับ 13,213 ลูกบาศก์เมตร/วัน ตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ การเปลี่ยนแปลง (ครั้งที่ 3) ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2566 ดังนั้น ระบบผลิตน้ำประปาของโครงการ ซึ่งมีความสามารถในการผลิต 14,400 ลูกบาศก์เมตร/วัน จึงมีความสามารถในการผลิตน้ำเพื่อจ่ายให้กับพื้นที่อุตสาหกรรมและสำนักงานได้อย่างเพียงพอ

### 5.4 ผลกระทบด้านการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช่แล้ว

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้ เป็นเพียงการเปลี่ยนแปลงกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ มิได้มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่อย่างใด ดังนั้น จึงไม่มีการเปลี่ยนแปลงปริมาณมูลฝอยและกากของเสียที่เกิดขึ้นจากรายงานฯ การเปลี่ยนแปลง (ครั้งที่ 4) ฉบับสมบูรณ์ พ.ศ. 2566 แต่อย่างใด โดยในระยะดำเนินการ เมื่อมีการพัฒนาเต็มพื้นที่คาดว่าจะมีปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้นสูงสุดประมาณ ประมาณ 24,776 กิโลกรัม/วัน แบ่งเป็น มูลฝอยที่เกิดขึ้นในพื้นที่โครงการซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลมาบตาพุดประมาณ 20,382 กิโลกรัม/วัน และมูลฝอยที่เกิดขึ้นในพื้นที่โครงการซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบของ

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอกประมาณ 4,458 กิโลกรัม/วัน ทั้งนี้ จากการประสานงานขอรับบริการจากเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก พบว่า องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอกมีศักยภาพไม่เพียงพอในการให้บริการจัดเก็บมูลฝอยของโครงการ**ดงภาคผนวก ง-1** ดังนั้น บริเวณพื้นที่โครงการซึ่งอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก โครงการจะประสานงานหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการเก็บขนมูลฝอยจากองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอกเข้ามาดำเนินการเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดเช่นเดียวกับที่ระบุไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิม

ในส่วนของการให้บริการจัดเก็บมูลฝอยของเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา ปัจจุบันมีรถจัดเก็บมูลฝอยชนิดอัดท้าย ขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 คัน และรถจัดเก็บมูลฝอยชนิดอัดท้าย ขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 คัน อัตราการใช้งาน 1 เที่ยวต่อวัน ปัจจุบันจัดเก็บมูลฝอยประมาณ 17 ตัน/วัน

เมื่อพิจารณาปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น พบว่า ภายหลังเปิดดำเนินการคาดว่าจะมีปริมาณมูลฝอยที่จะต้องให้เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนาเข้ามาดำเนินการเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดสูงสุดประมาณ 20,382 กิโลกรัม/วัน (67.9 ลูกบาศก์เมตร/วัน คิดจากความหนาแน่นมูลฝอย 0.3 กิโลกรัม/ลิตร) ซึ่งปริมาณมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น คิดเป็น 1.2 เท่าของปริมาณมูลฝอยที่เก็บขนได้ในปัจจุบัน เมื่อพิจารณายานพาหนะที่ใช้ในการเก็บขนมูลฝอย พบว่า ใช้รถจัดเก็บมูลฝอยชนิดอัดท้ายขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตร และรถจัดเก็บมูลฝอยชนิดอัดท้ายขนาดความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 2 คัน ดังนั้น เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา จะต้องเพิ่มจำนวนเที่ยวในการเก็บขนมูลฝอยในพื้นที่โครงการ อย่างน้อย 3 เที่ยว/วัน (รถจัดเก็บมูลฝอย 1 คัน ต้องเพิ่มเที่ยวในการเก็บขนมูลฝอยอย่างน้อยวันละ 3 เที่ยว) เพื่อไม่ให้เกิดการตกค้างของมูลฝอยในพื้นที่ ซึ่งจากข้อมูลที่ได้รับพบว่า เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา มีรถจัดเก็บมูลฝอยชนิดอัดท้ายขนาดความจุ 10 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 คัน คาดว่าจะให้บริการเก็บขนมูลฝอยให้กับโครงการได้อย่างเพียงพอ เนื่องจากในช่วงแรกของการเปิดดำเนินการอาจยังไม่มีโรงงานเข้ามาเปิดดำเนินการเต็มพื้นที่ ทำให้ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นอาจจะยังไม่มีปริมาณจำเป็นต้องเข้ามาดำเนินการเก็บขน 3 เที่ยว/วัน อย่างไรก็ตาม โครงการจะประสานงานเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนาอย่างสม่ำเสมอเพื่อแจ้งปริมาณโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่และแจ้งปริมาณมูลฝอยที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโรงงานที่เปิดดำเนินการในแต่ละช่วงการพัฒนา เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารจัดการทั้งในส่วนของการเก็บขนมูลฝอยและจำนวนบุคลากรที่เกี่ยวข้องของเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา ซึ่งจากการประสานงานเบื้องต้น เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนาได้รับรองการให้บริการเก็บขนมูลฝอยของโครงการเรียบร้อยแล้ว

**ดงภาคผนวก ง-2**

สำหรับมูลฝอยที่จัดเก็บได้เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก จะส่งไปกำจัดที่บริษัท บริหารจัดการขยะจังหวัดระยอง จำกัด ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ตั้งอยู่ที่ตำบลน้ำคอก อำเภอมะนัง จังหวัดระยอง มีพื้นที่ประมาณ 430 ไร่ เริ่มใช้กำจัดมูลฝอยเมื่อปี พ.ศ. 2554 แบ่งเป็นพื้นที่ที่ใช้เป็นหลุมฝังกลบ 98 ไร่ ปัจจุบันใช้ไปแล้ว ประมาณ 65 ไร่ มีความสามารถในการจัดการมูลฝอยได้ 500 ตัน/วันโดยมูลฝอยที่ส่งไปกำจัดจะผ่านการคัดแยก และนำไปผลิตเป็นเชื้อเพลิงแห้ง

หรือ Refuse Derived Fuel (RDF) เพื่อส่งไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับผลิตไฟฟ้า ในขณะที่มูลฝอยที่ไม่สามารถนำไปผลิตเป็นเชื้อเพลิงได้ จะนำไปฝังกลบ

จากข้อมูลดังกล่าวข้างต้น สามารถสรุปได้ว่า การดำเนินการของโครงการในระยะดำเนินการ ไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้บริการเก็บขนมูลฝอยของชุมชนในพื้นที่ เนื่องจากได้รับการรับรองจากองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบในพื้นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งในอนาคตเทศบาลตำบลมาบตาพุดจำเป็นต้องมีการจัดเตรียมบุคลากร และยานพาหนะในการเก็บขนมูลฝอยให้เพียงพอต่อการดำเนินการ อย่างไรก็ตามในอนาคตกรณีที่เทศบาลตำบลมาบตาพุดไม่สามารถให้บริการเก็บขนมูลฝอยแก่โครงการได้ โครงการจะประสานงานบริษัท/หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลมาบตาพุด มาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยเพื่อนำไปกำจัดต่อไป เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการจัดการมูลฝอยของชุมชน

ในส่วนของนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี นั้นได้กำหนดมาตรการในการส่งเสริมให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในการลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น ดังนี้

- โรงงานต่าง ๆ กำหนดประเภทมูลฝอย และกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงานตามหลัก 3R
- โครงการจะมีการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติการตามหลัก 3R ของโรงงานแต่ละแห่ง
- โรงงานต่าง ๆ จะต้องมีการคัดแยกมูลฝอย และกากของเสียอย่างเหมาะสมเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่
- ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานต่าง ๆ ทำการคัดแยกมูลฝอย และกากของเสีย และจัดการตามหลักวิชาการ

สำหรับการจัดการของเสียที่เกิดขึ้นจากพื้นที่อุตสาหกรรมเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในครั้งนี้เป็นการเพิ่มเติมกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ ได้แก่ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ เช่น การทำภาชนะบรรจุ หรือการทำเครื่องใช้เล็ก ๆ จากโลหะ การทำผลิตภัณฑ์โลหะสำเร็จรูป ด้วยวิธีเคลือบ ชุบ หรือขัด โรงงานทำเครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคารจากไม้ และโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พลาสติก ได้แก่ การทำภาชนะบรรจุ และการทำพลาสติกเป็นเม็ดแท่ง ท่อ หลอด แผ่น ชี้น ผง หรือรูปทรงต่าง ๆ เท่านั้น โดยโครงการยังคงสัดส่วนพื้นที่อุตสาหกรรมตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ การเปลี่ยนแปลง (ครั้งที่ 4) ฉบับสมบูรณ์ ดังนั้น การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการจึงมิได้ส่งผลกระทบต่อปริมาณและการจัดการของเสียที่ได้ประเมินไว้ในรายงานฯ ฉบับเดิมแต่อย่างใด โดยโครงการกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมแต่ละแห่งปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 อย่างเคร่งครัด