

รายงานสรุปการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1

เพื่อกำหนดขอบเขตและแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง (EHIA)

โครงการหน่วยผลิตโพรพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่ในพื้นที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี
ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง



บริษัท เอ็นโวลเวอร์ จำกัด

(บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมและเป็นนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต
เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม)



องค์ประกอบของเอกสาร

	หน้า
ส่วนที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและสถานภาพของโครงการปัจจุบัน	1
1.2 เหตุผล ความจำเป็น และแนวทางในการขยายกำลังการผลิตครั้งนี้ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)	1
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการพัฒนาโครงการ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)	3
1.4 การจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบ ต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพธิ์ลิ้น (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) และการมีส่วนร่วมของประชาชน	4
1.5 สถานภาพการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชน ในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพธิ์ลิ้น (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)	7
1.6 วัตถุประสงค์การจัดทำรายงานสรุปการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1	8
ส่วนที่ 2 สรุปผลจากการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1	8
2.1 กำหนดกลุ่มเป้าหมาย	8
2.2 การประชาสัมพันธ์และการเผยแพร่ข้อมูล	9
2.3 รูปแบบการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1	9
2.4 ความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย	11
ส่วนที่ 3 ช่องทางติดต่อเพื่อให้ความเห็นหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม	42

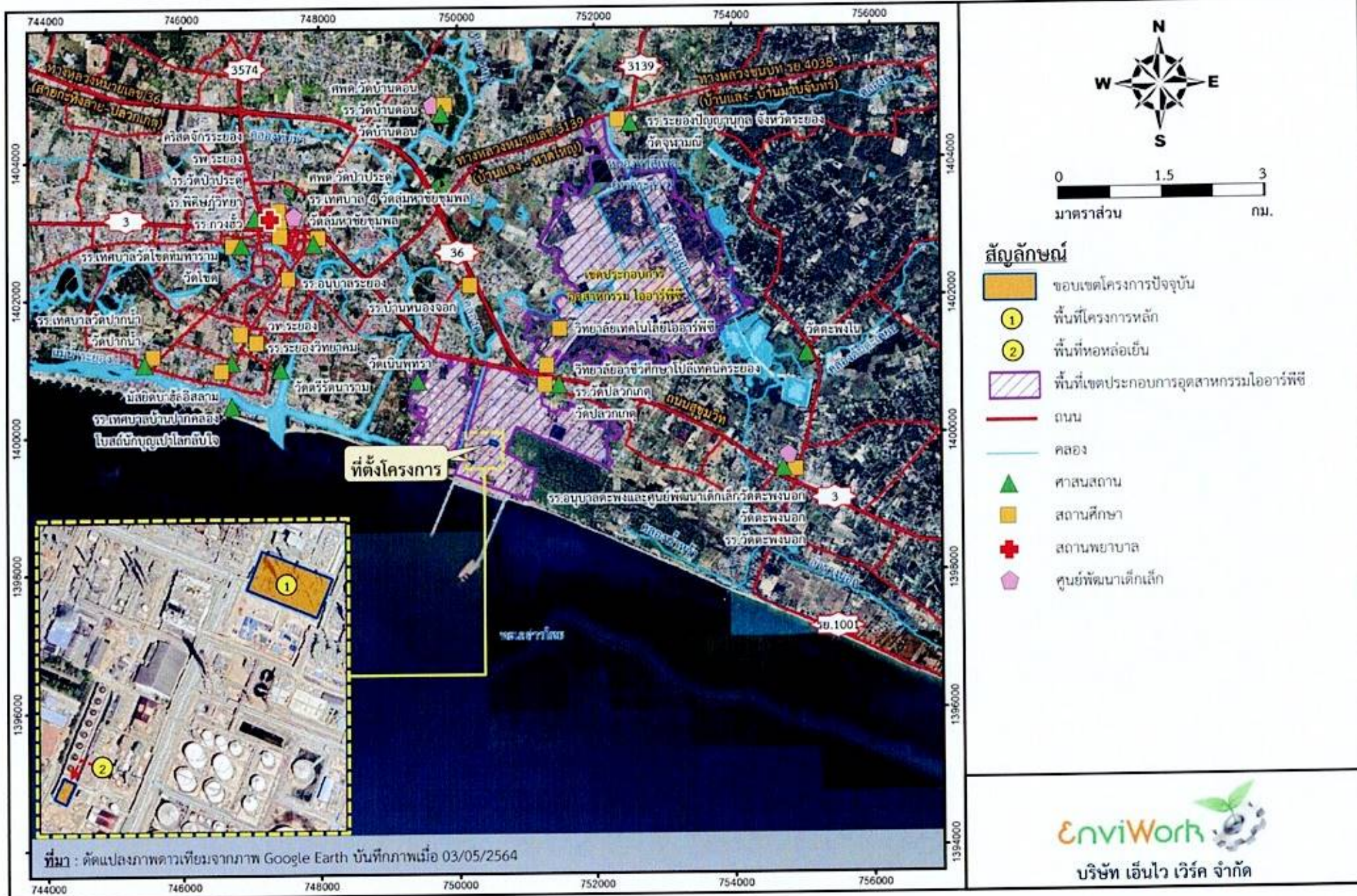
1. บทนำ

1.1 ความเป็นมาและสถานภาพของโครงการปัจจุบัน

โครงการหน่วยผลิตโพรพิลีน ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (ต่อไปจะเรียกว่า “โครงการปัจจุบัน” แทน) ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี (ฝั่งด้านทิศใต้ของถนนสุขุมวิท) ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง (ที่ตั้งโครงการปัจจุบันและการใช้ประโยชน์พื้นที่บริเวณโดยรอบ แสดงดังรูปที่ 1.1-1) มีขนาดพื้นที่ประมาณ 3.92 ไร่ โดยโครงการปัจจุบันเริ่มประกอบกิจการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2556 จนถึงปัจจุบัน สำหรับลักษณะโครงการปัจจุบันจัดเป็นอุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้นที่มีการรับวัตถุดิบผ่านระบบท่อขนส่งจากโรงงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมีผ่านลานถังเก็บกักซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่เขตประกอบการฯ ไออาร์พีซี และดำเนินการโดยบริษัทฯ เช่นเดียวกัน ประกอบด้วย วัตถุดิบที่เป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอนในกลุ่มที่มีบิวทีนเป็นองค์ประกอบ ได้แก่ (1) บิวทีน-บิวเทน มิกซ์ (Butene-Butane Mixed) (2) สารซีโฟร์ แรฟไฟเนท 1 (C4 Raffinate I) และ (3) สารซีโฟร์ แรฟไฟเนท 2 (C4 Raffinate II) ซึ่งจะนำมาทำปฏิกิริยากับสารเอทิลีนและก๊าซไฮโดรเจน (รับมาจากโรงงานผลิตเอทิลีนภายในเขตประกอบการฯ ไออาร์พีซี และดำเนินการโดยบริษัทฯ เช่นเดียวกัน) เพื่อผลิตเป็นสารโพรพิลีน (Propylene) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์หลักของโครงการ โดยสารโพรพิลีนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่โครงการผลิตได้นั้นสามารถนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมเม็ดพลาสติกโพรพิลีนซึ่งนำไปผลิตต่อเป็นผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันได้อย่างหลากหลาย เช่น แผ่นฟิล์ม บรรจุภัณฑ์ อุปกรณ์สำนักงาน ส่วนประกอบของหน้ากากอนามัยทางการแพทย์ ชุดป้องกันส่วนบุคคล และส่วนประกอบของชิ้นส่วนอะไหล่รถยนต์ เป็นต้น ทั้งนี้โครงการปัจจุบันมีกำลังการผลิตสารโพรพิลีน 100,000 ตันต่อปี หรือ 300 ตันต่อวัน (ดำเนินการผลิต 8,000 ชั่วโมงต่อปี หรือประมาณ 333 วันต่อปี)

1.2 เหตุผล ความจำเป็น และแนวทางในการขยายกำลังการผลิตครั้งนี้ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

ปัจจุบันสารโพรพิลีนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์หลักของโครงการมีแนวโน้มความต้องการใช้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากสามารถนำไปใช้เป็นสารตั้งต้นในภาคอุตสาหกรรมปิโตรเคมี/ภาคอุตสาหกรรมเคมีเพื่อผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันได้อย่างหลากหลาย (ดังที่กล่าวมาแล้วในหัวข้อ 1.1) ดังนั้น เพื่อรองรับความต้องการข้างต้น โครงการจึงมีแผนจะขยายกำลังการผลิตสารโพรพิลีนเพิ่มขึ้นจาก 100,000 เป็น 180,000 ตันต่อปี หรือเพิ่มขึ้นเป็น 493.15 ตันต่อวัน (ดำเนินการผลิตที่ 365 วันต่อปี) ภายใต้ชื่อ “โครงการหน่วยผลิตโพรพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)” สำหรับแนวทางในการขยายกำลังการผลิตครั้งนี้จะเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโดยการเพิ่มทางเลือกของแหล่งวัตถุดิบใหม่ที่มีสารบิวทีนเป็นองค์ประกอบมากกว่าแหล่งวัตถุดิบเดิมทำให้ได้ผลิตภัณฑ์หรือมีผลผลิต (Yield) มากยิ่งขึ้น รวมถึงมีการปรับปรุงแผนการบริหารจัดการผลิตให้สอดคล้องกับความสามารถสูงสุดของเครื่องจักรเดิมทำให้หน่วยผลิตเดิมมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้น โดยไม่มีการติดตั้งอุปกรณ์/เครื่องจักรเพิ่มเติมแต่อย่างใด สำหรับแนวทางในการขยายกำลังการผลิตครั้งนี้ มีรายละเอียดดังนี้



รูปที่ 1.1-1 ที่ตั้งโครงการปัจจุบัน และการใช้ประโยชน์พื้นที่โดยรอบ

1) เพิ่มแหล่งรับวัตถุดิบใหม่ซึ่งมีสารบิวทีนเป็นองค์ประกอบมากกว่าแหล่งวัตถุดิบเดิมทำให้ได้ผลิตภัณฑ์เพิ่มมากขึ้น กล่าวคือ โครงการปัจจุบันมีการใช้วัตถุดิบที่เป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอนในกลุ่มที่มีบิวทีนเป็นองค์ประกอบ ได้แก่ (1) บิวทีน-บิวเทน มิกซ์ (Butene-Butane Mixed) (2) สารซีโพร แรฟไฟเนท 1 (C4 Raffinate I) และ (3) สารซีโพร แรฟไฟเนท 2 (C4 Raffinate II) โดยรับมาจากโรงงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมีผ่านลานถึงเก็บกักและระบบท่อขนส่งซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่เขตประกอบการฯ ไออาร์พีซี และดำเนินการโดยบริษัทฯ สำหรับภายหลังขยายกำลังการผลิตครั้งนี้โครงการจะมีการรับสารบิวทีน-บิวเทน มิกซ์ (Butene-Butane Mixed) จากแหล่งใหม่มาใช้เพิ่มเติมโดยรับมาจากโรงกลั่นน้ำมันของบริษัท สตาร์ ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด (มหาชน) ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลมาตาบุตร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นวัตถุดิบที่มีสารบิวทีนเป็นองค์ประกอบมากกว่าแหล่งวัตถุดิบเดิม ดังนั้นจึงทำให้หน่วยผลิตเดิมสามารถผลิตโพรพิลีนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์หลักได้มากขึ้นหรือมีผลผลิต (Yield) เพิ่มขึ้นมากกว่าเดิมเมื่อเทียบกับการใช้แหล่งวัตถุดิบเดิม

2) เพิ่มอัตราการป้อนวัตถุดิบในหน่วยผลิตเดิมให้สอดคล้องกับความสามารถสูงสุดของเครื่องจักร กล่าวคือ เมื่อมีการตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรของหน่วยผลิตเดิมตามหลักวิศวกรรม พบว่า ได้ถูกออกแบบเผื่อให้สามารถรองรับการป้อนวัตถุดิบ/สารตั้งต้นต่างๆ เข้าหน่วยผลิตเดิมได้เพิ่มขึ้น โดยไม่จำเป็นต้องมีการปรับปรุงหรือติดตั้งเครื่องจักรเพิ่มเติม ซึ่งสอดคล้องกับหลักการออกแบบทางวิศวกรรมทั่วไปที่ได้เผื่อความสามารถของเครื่องจักรไว้สูงสุดประมาณร้อยละ 10-20

3) เพิ่มชั่วโมงการผลิตต่อปี ปัจจุบันโครงการดำเนินการผลิตตามข้อมูลที่ได้รับไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับเดิมที่ 100,000 ตันต่อปี โดยมีแผนการผลิตเดิมที่ 8,000 ชั่วโมงต่อปี หรือประมาณ 333 วันต่อปี ทั้งนี้จากประสบการณ์ในการดำเนินงานการผลิตและการตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรต่างๆ ตามแผนบำรุงรักษาในเชิงป้องกันมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2556 จนถึงปัจจุบัน พบว่า หน่วยผลิตเดิมได้ออกแบบให้อุปกรณ์/เครื่องจักรที่มีความจำเป็นต้องซ่อมบำรุงมีชุดสำรองไว้เพื่อใช้สลับในช่วงการซ่อมบำรุง หรือมีอายุการใช้งานที่ยาวนานทำให้โครงการสามารถเดินการผลิตได้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี และมีแผนซ่อมบำรุงใหญ่ทุก 6 ปี ดังนั้น โครงการจึงมีการปรับแผนการผลิตโดยเพิ่มจำนวนชั่วโมงการผลิตจาก 8,000 ชั่วโมงต่อปี (333 วันต่อปี) เป็น 8,760 ชั่วโมงต่อปี (365 วันต่อปี)

1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการพัฒนาโครงการ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

1) โครงการตั้งอยู่ในพื้นที่การดำเนินการของเขตประกอบการฯ ไออาร์พีซี ซึ่งได้รับการรับรองจากภาครัฐและประกาศให้เป็นเขตประกอบการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ นอกจากนี้ยังมีนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของธุรกิจ (ซีเอสอาร์) อย่างต่อเนื่อง จึงมีส่วนสนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านต่างๆ เช่น ด้านสิ่งแวดล้อม สังคม สาธารณสุข และการศึกษา เป็นต้น

2) มีส่วนช่วยส่งเสริมเศรษฐกิจในภาพรวมของชุมชน โดยมีส่วนสนับสนุนภาษีให้กับท้องถิ่นและธุรกิจต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง

3) การดำเนินโครงการเป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ที่ได้จากอุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่มีอยู่ในประเทศซึ่งเป็นการใช้ทรัพยากรได้อย่างคุ้มค่ามากขึ้นและเป็นการส่งเสริมเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ

4) การปรับปรุงการบริหารจัดการในการผลิต ก่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ได้อย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงยังช่วยลดมลสารที่อาจจะเกิดขึ้นในช่วงซ่อมบำรุง เช่น การเผาทำลายก๊าซด้วยระบบหอเผา น้ำเสียและของเสียที่เกิดจากการซ่อมบำรุง เป็นต้น

1.4 การจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพรพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) และการมีส่วนร่วมของประชาชน

1.4.1 ความเป็นมาการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ราชกิจจานุเบกษา พ.ศ. 2562) กำหนดให้ “อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น (Upstream petrochemical industry) ทุกขนาด” ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและขอความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ก่อนดำเนินการในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นขออนุญาตประกอบกิจการแล้วแต่กรณี ดังนั้น บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) จึงมอบหมายให้บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด (บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อมและเป็นนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม) เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง “โครงการหน่วยผลิตโพรพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)” เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นในส่วนที่ขอขยายกำลังการผลิตต่อไป

1.4.2 วัตถุประสงค์การจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

“การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม” หมายความว่า กระบวนการศึกษาและประเมินผลที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการใดของรัฐหรือที่รัฐจะอนุญาตให้มีการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ผลการศึกษาเรียกว่ารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (อ้างอิงพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561) และเมื่ออ้างอิงถึงระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยที่จัดทำโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือ สผ. (พฤษภาคม 2563) ระบุว่าประโยชน์ของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีดังต่อไปนี้

1) เป็นเครื่องมือที่ช่วยพิจารณาว่าโครงการที่กำลังจะเกิดขึ้นอาจก่อให้เกิดผลเสียต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมหรือไม่ ในระดับมากน้อยเพียงใด และหากเกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ผู้พัฒนาโครงการจะต้องมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสมก่อนดำเนินการ

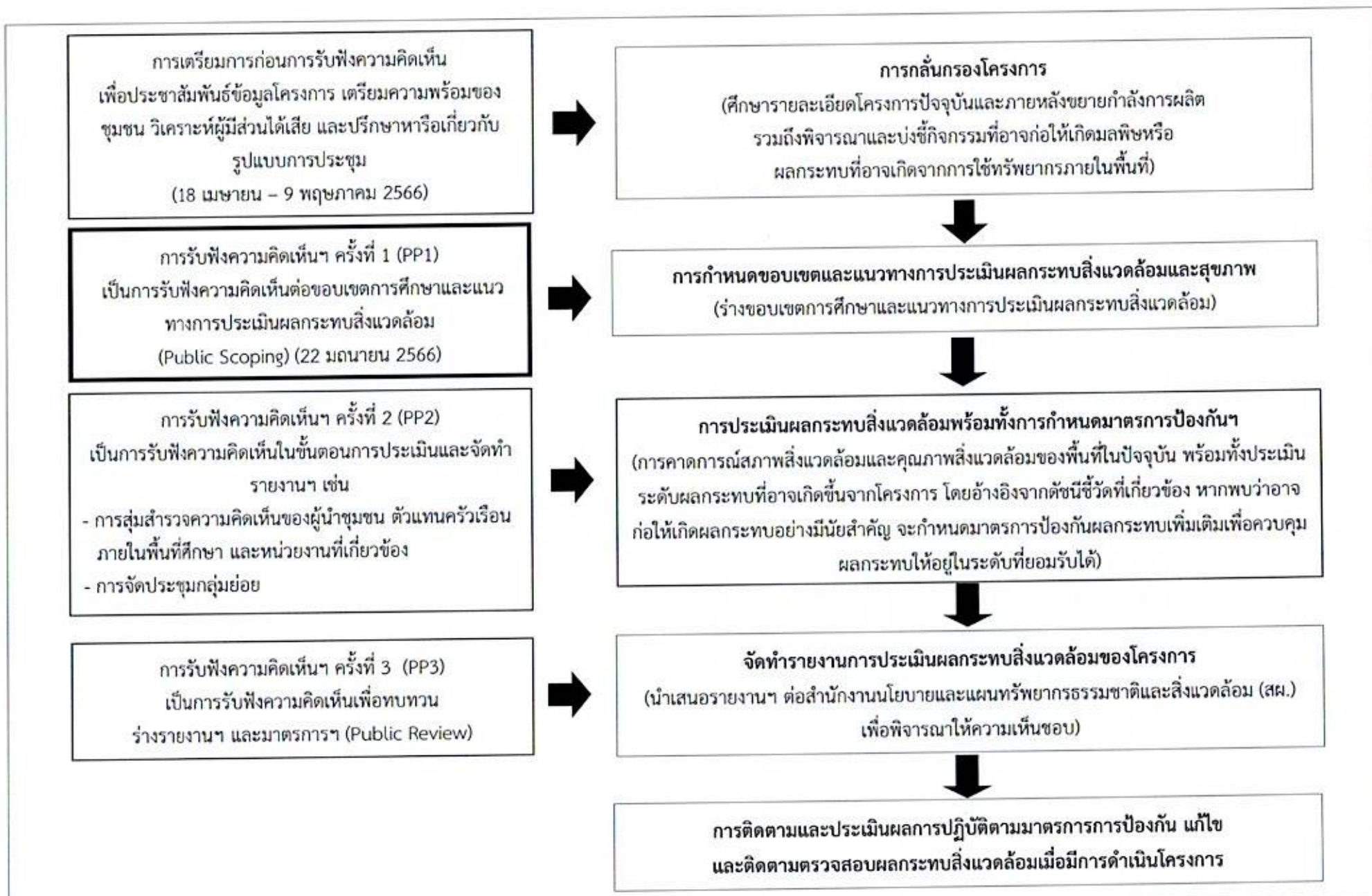
- 2) เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการคาดการณ์ประเด็นปัญหาสำคัญด้านสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นตามหลักวิชาการ ซึ่งจะได้เตรียมป้องกันและแก้ไขไว้ก่อนตั้งแต่ขั้นเตรียมโครงการ รวมทั้งเป็นแนวทางในการกำหนดแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่างๆ ทั้งที่เกิดขึ้นภายหลังจากได้มีการก่อสร้างและดำเนินการ
- 3) เป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจการลงทุนหรือพัฒนาโครงการ การเตรียมแผนงานและแผนการเงินในการจัดการสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในขั้นตอนการอนุมัติ/อนุญาตของหน่วยงานที่มีอำนาจตามกฎหมาย
- 4) ผลของการศึกษาสามารถใช้เป็นข้อมูลแก่สาธารณชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจและลดความขัดแย้งของการใช้ทรัพยากรที่อาจเกิดขึ้นได้

1.4.3 ขั้นตอนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ และการมีส่วนร่วมของประชาชน

ขั้นตอนศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตไฟฟ้า (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) แสดงดังรูปที่ 1.4.3-1 ทั้งนี้ในส่วนของการดำเนินการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนั้นได้ดำเนินการตามประกาศสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (มกราคม 2562) โดยระบุหลักเกณฑ์ให้มีการเตรียมการก่อนการรับฟังความคิดเห็น (Preparation Process) และรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างน้อย 3 ครั้ง โดยระบุหลักเกณฑ์การดำเนินการในแต่ละขั้นตอน ดังนี้

1) การเตรียมการก่อนการรับฟังความคิดเห็น (Preparation Process)

- (1) การเตรียมความพร้อมของชุมชนโดยการเข้าพื้นที่เพื่อให้ข้อมูลกับประชาชน (Public Information) ในประเด็นรายละเอียดโครงการและกติกการรับฟังความคิดเห็นของโครงการ โดยเน้นการสื่อสารในรูปแบบที่ประชาชนสามารถเข้าใจได้ง่าย เช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ สื่อมัลติมีเดีย (Power Point) เป็นต้น เพื่อให้ได้ข้อมูลครบถ้วนและเพียงพอต่อการแสดงความเห็น
- (2) การวิเคราะห์และจำแนกผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholders) เพื่อกำหนดรูปแบบการมีส่วนร่วมที่เหมาะสมกับผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่ม (Stakeholder Engagement)
- (3) การปรึกษาหารือเกี่ยวกับวัน เวลา สถานที่ และรูปแบบการจัดรับฟังความคิดเห็นที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่



รูปที่ 1.4.3-1 ขั้นตอนการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) รวมถึงการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนต่อการจัดทำรายงานฯ

2) การดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนอย่างน้อย 3 ครั้ง

(1) การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 คือ การรับฟังความคิดเห็นต่อร่างข้อเสนอโครงการ รายละเอียดโครงการ ขอบเขตและแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลกับประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการที่จะเกิดขึ้นและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นทั้งทางตรงและทางอ้อม นำเสนอร่างขอบเขตการศึกษาเพื่อให้ประชาชน ผู้มีส่วนได้เสีย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้เข้ามามีส่วนร่วมในการนำเสนอประเด็นห่วงกังวลและแนวทางในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพเพื่อให้การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพเป็นไปอย่างครบถ้วน อีกทั้งยังเป็นการนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากการรับฟังความคิดเห็นมาใช้ในการประกอบการศึกษาและการจัดทำรายงานฯ ให้ครบถ้วน

(2) การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 2 คือ การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสีย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนการประเมินและจัดทำรายงานฯ เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียอย่างรอบด้าน

(3) การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 3 คือ การรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ผู้มีส่วนได้เสีย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อทบทวนร่างรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) รวมถึงมาตรการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประชาชน ผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนสมบูรณ์ของร่างรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ รวมถึงนำเสนอข้อมูล ข้อเท็จจริง และข้อคิดเห็นเพิ่มเติมต่อร่างรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ดังกล่าวเพื่อให้ประชาชนมีความมั่นใจในรายงานและมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ของโครงการ ทั้งนี้ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากการรับฟังความคิดเห็นจะนำมาปรับปรุงร่างรายงานและกำหนดมาตรการฯ ให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์

1.5 สถานภาพการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง โครงการหน่วยผลิตโพพิลีน (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) เพื่อเตรียมนำเสนอขอความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยที่ปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการกำหนดขอบเขตและแนวทางการจัดทำรายงานฯ อีกทั้งได้จัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 (PP1) เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2566 เพื่อนำเสนอข้อมูลรายละเอียดโครงการและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นทั้งทางตรงและทางอ้อม และนำเสนอร่างขอบเขตการศึกษาและแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ เพื่อให้ประชาชน ผู้มีส่วนได้เสีย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการนำเสนอประเด็นห่วงกังวล/ข้อแนะนำเกี่ยวกับขอบเขตและแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ซึ่งจะนำไปสู่การปรับปรุงขอบเขตและแนวทางฯ ให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับข้อวิตกกังวลของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียต่อไป

1.6 วัตถุประสงค์การจัดทำรายงานสรุปการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1

การจัดทำรายงานสรุปการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 เป็นการรวบรวมข้อเสนอแนะและข้อวิตกกังวลของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย พร้อมทั้งนำเสนอข้อมูลชี้แจงเพิ่มเติมและขอบเขตการศึกษาและแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรงของโครงการที่ถูกปรับปรุงให้มีความเหมาะสมหรือสอดคล้องกับข้อเสนอแนะและข้อวิตกกังวลจากการประชุมรับฟังความคิดเห็นฯ รวมทั้งมีการเผยแพร่รายงานสรุปฯ ต่อสาธารณชนและนำเสนอให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป อย่างไรก็ตาม หากประชาชนหรือผู้มีส่วนได้เสียมีความประสงค์จะให้ความเห็นเพิ่มเติมสามารถประสานงานและให้ข้อมูลได้ตามช่องทางต่างๆ ดังรายละเอียดในหัวข้อที่ 3

2. สรุปผลจากการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1

2.1 การกำหนดกลุ่มเป้าหมาย

การจำแนกผู้มีส่วนได้เสียสำหรับกิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรงของโครงการ อ้างอิงตามประกาศสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับเดือนมกราคม 2562) ประกอบด้วย 7 กลุ่มหลัก ดังนี้

- 1) ผู้ได้รับผลกระทบ คือ กลุ่มที่อาจได้รับผลกระทบจากโครงการทั้งทางตรงและทางอ้อมที่อยู่ภายในพื้นที่ศึกษาหรือพื้นที่รอบที่ตั้งโครงการอย่างน้อยภายในรัศมี 5 กิโลเมตร
- 2) ผู้ที่รับผิดชอบจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 3) ผู้ที่ทำหน้าที่พิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 4) หน่วยงานราชการในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น
- 5) องค์กรเอกชนด้านการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม องค์กรพัฒนาเอกชน สถาบันการศึกษา และนักวิชาการอิสระ
- 6) สื่อมวลชน
- 7) ประชาชนทั่วไป

2.2 การประชาสัมพันธ์และการเผยแพร่ข้อมูล

โครงการและบริษัทที่ปรึกษาได้ลงพื้นที่พบปะตัวแทน/ผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลรายละเอียดของโครงการและปรึกษาหารือเกี่ยวกับกลุ่มเป้าหมายและรูปแบบการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนต่อกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรงของโครงการ รวมถึงมีการประชาสัมพันธ์กำหนดการและสถานที่ในการจัดประชุมฯ และเผยแพร่ข้อมูลโครงการก่อนการจัดรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1 ไม่น้อยกว่า 30 วัน สำหรับข้อมูลที่มีการเผยแพร่ล่วงหน้าประกอบด้วย ข้อมูลรายละเอียดโครงการ และร่างขอบเขตการศึกษาและแนวทางการจัดทำรายงานฯ รวมถึงกำหนดการและรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดรับฟังความคิดเห็นฯ และช่องทางติดต่อเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สำหรับช่องทางที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลโครงการล่วงหน้า (ก่อนการจัดประชุมฯ) ได้แก่ หนังสือเชิญผ่านผู้นำชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงขอความอนุเคราะห์ต่อผู้นำชุมชนเพื่อประชาสัมพันธ์ให้กับประชาชนแต่ละพื้นที่รับทราบ การติดป้ายประชาสัมพันธ์ที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ของที่ทำการหมู่บ้านและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การติดป้ายไว้นิลประชาสัมพันธ์บริเวณที่ผู้คนสัญจรไปมาและสามารถมองเห็นได้ง่าย และการประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ (www.enviwork.co.th)

2.3 รูปแบบการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1

กิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 ในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรงของโครงการ ได้ดำเนินการด้วยวิธีการประชุมปรึกษาหารือแบบการประชุมระดับตัวแทนของกลุ่มบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสีย ซึ่งได้ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2566 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม ปทุมวรรณ ชั้น 3 อาคารอำนวยการ วิทยาลัยเทคโนโลยีไออาร์พีซี ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง (ภาพตัวอย่างบรรยากาศการประชุมรับฟังความคิดเห็นฯ ครั้งที่ 1 ดังรูปที่ 2.3-1) ซึ่งมีลำดับการดำเนินการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นฯ ดังนี้

เวลา	กิจกรรม
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน / รับเอกสารโครงการ
09.00 - 09.15 น.	กล่าวต้อนรับ / แนะนำวัตถุประสงค์การจัดประชุมฯ
09.15 - 10.15 น.	- นำเสนอข้อมูลรายละเอียดโครงการ - นำเสนอขอบเขตและแนวทางการศึกษา สำหรับจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (EHIA)
10.15 - 11.45 น.	ผู้เข้าร่วมการประชุมฯ นำเสนอประเด็นห่วงกังวล/ความคิดเห็นต่อขอบเขตและแนวทางการศึกษา สำหรับจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง (EHIA) ของโครงการ
11.45 - 12.00 น.	สรุปการรับฟังความคิดเห็นต่อขอบเขตและแนวทางการศึกษา สำหรับจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง (EHIA) ของโครงการ