



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แนวทางการทบทวนมาตรการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งพ้นระยะเวลา 5 ปี

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☎ 0 2265 6636

🌐 <https://eiathailand.onep.go.th>

✉ eia@onep.go.th

📍 118/1 อาคารทีปโก 2 ถนนพระรามที่ 6 แขวงพญาไท
เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 (สำนักงานชั่วคราว)

พ.ศ. 2569



แนวทางการทบทวนมาตรการ **ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม** **ซึ่งผ่านระยะเวลา 5 ปี**

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. 2569



คำนำ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) มีภารกิจหลักในการดำเนินการด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ซึ่งในมาตรา 51/6 กำหนดไว้ว่า รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ สามารถนำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบการศึกษาอนุญาตตามกฎหมายได้เป็นระยะเวลา 5 ปีนับแต่วันที่ สผ. หรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในกรณีที่ผู้ดำเนินการหรือเจ้าของโครงการจะนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบและพ้นระยะเวลา 5 ปีแล้ว ไปประกอบการขออนุมัติ/อนุญาตโครงการ ต้องมีการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสนอให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 สผ. จึงได้จัดทำ “แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพ้นระยะเวลา 5 ปี” ขึ้น เพื่อให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ใช้เป็นแนวทางเบื้องต้นในการพิจารณาทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อพ้นระยะเวลา 5 ปี ให้มีความเหมาะสม มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมปัจจุบัน แนวทางฉบับนี้ คณะผู้จัดทำได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับขั้นตอนการอนุมัติ/อนุญาต และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางเบื้องต้นในการกำหนดระยะเวลาของรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม หลังจากที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว และให้มีแนวทางที่ชัดเจน สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อพ้นระยะเวลา 5 ปี โดย สผ. ได้นำเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ข้อคิดเห็น และรับฟังความคิดเห็นจากทุกภาคส่วน เพื่อให้แนวทางฉบับนี้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ และครอบคลุมประเด็นสาระสำคัญที่ควรพิจารณา อย่างไรก็ตาม ในการจัดทำและการพิจารณารายงานทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม อาจพบประเด็นสาระสำคัญเฉพาะโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการนั้น ๆ ที่อาจแตกต่างจากแนวทางฉบับนี้ ซึ่งจะต้องพิจารณาให้สอดคล้องกับผลกระทบและสภาพแวดล้อมโดยรอบของกิจการหรือโครงการนั้นๆ ด้วย

ทั้งนี้ คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแนวทางฉบับนี้ จะสามารถนำไปใช้ประโยชน์สำหรับกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป

คณะผู้จัดทำ

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิงหาคม 2569



สารบัญ

1. บทนำ	7
2. วัตถุประสงค์ของการจัดทำแนวทางการทบทวนมาตรการฯ	8
3. หลักการภาพรวมการจัดทำแนวทางการทบทวนมาตรการฯ	8
4. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแนวทางการทบทวนมาตรการฯ	9
4.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561	9
4.2 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	10
4.3 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม	22
5. การกำหนดระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	30
5.1 เจตนารมณ์ของการกำหนดระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบ หรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ	30
5.2 การกำหนดระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	30
6. แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมซึ่งผ่านระยะเวลา 5 ปี	40
ข้อควรรู้	42
บทที่ 1 บทนำ	46
บทที่ 2 การทบทวนข้อมูลรายละเอียดโครงการ	49
บทที่ 3 การทบทวนข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน	53
บทที่ 4 การทบทวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	56
บทที่ 5 การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	58



ภาคผนวก แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต	60
ภาคผนวก 1 โครงการเหมืองแร่ และโครงการพัฒนาปิโตรเลียม	61
ภาคผนวก 2 โครงการพลังงาน	64
ภาคผนวก 3 โครงการอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี	71
ภาคผนวก 4 โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน	75
ภาคผนวก 5 โครงการคมนาคม	82
ภาคผนวก 6 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ	85
ภาคผนวก 7 โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน	88

บทนำ





1. บทนำ

ตามที่ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ตามมาตรา 51/6 วรรคหนึ่ง ได้กำหนดอายุการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้ว่า “รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการสามารถนำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบการศึกษาอนุญาตตามกฎหมายได้เป็นระยะเวลาห้าปีนับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) หรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี” และ

ในวรรคสอง ได้ระบุว่า กรณีผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตประสงค์จะนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้ว เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการศึกษาอนุญาตตามกฎหมายเมื่อพ้นระยะเวลาตามที่กำหนดในวรรคหนึ่ง โครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการที่จะดำเนินการนั้นจะต้องไม่มีการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงที่จะมีผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และชุมชนเพิ่มขึ้นจากที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ซึ่งจะต้องไม่เป็นโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง โดยผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตต้องทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบเสนอให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณาใหม่แล้วแต่กรณี นั้น

ดังนั้น เพื่อให้เกิดความชัดเจนเกี่ยวกับระยะเวลาของรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไปใช้เพื่อประกอบการอนุมัติ/อนุญาต ตามขั้นตอน ระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้องของแต่ละประเภทโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินงาน ในกรณีผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตที่มีความประสงค์จะนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปใช้ประโยชน์เพื่อการขออนุมัติ/อนุญาตเมื่อพ้นระยะเวลา 5 ปี ตามที่กำหนดไว้ในมาตรา 51/6 ดังกล่าว สผ. จึงได้จัดทำ “แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพ้นระยะเวลา 5 ปี” เพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการที่ได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบ เสนอให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณาใหม่ แล้วแต่กรณี ซึ่งจะส่งผลให้การจัดทำรายงานฯ ดังกล่าว มีความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นไปในทิศทางและมาตรฐานเดียวกัน รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีความเหมาะสมในการควบคุมผลกระทบจากการดำเนินโครงการที่อาจมีต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนที่อยู่โดยรอบตามเจตนารมณ์ของกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พร้อมกับเกิดประสิทธิภาพและความรวดเร็วในการพิจารณา



2. วัตถุประสงค์ของการจัดทำแนวทางการทบทวนมาตรการฯ

1. เพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี แต่ยังคงมีความประสงค์จะนำไปประกอบการอนุมัติ/อนุญาตโครงการ
2. เพื่อให้รายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการหรือกิจการ หรือการดำเนินการมีความถูกต้อง ครบถ้วน และดำเนินการเป็นไปในทิศทางและมาตรฐานเดียวกัน
3. เพื่อใช้เป็นแนวทางเบื้องต้นในการพิจารณาช่วงเวลาพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี ในการนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

3. หลักการภาพรวมการจัดทำแนวทางการทบทวนมาตรการฯ

แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี ฉบับนี้ กำหนดขอบเขตการใช้แนวทางฯ ไว้สำหรับโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการ ที่มีลักษณะโครงการที่สามารถทบทวนมาตรการตามมาตรา 51/6 ดังนี้

- 1) ต้องเป็นรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อยู่ภายใต้ข้อกำหนดในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ และพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี
- 2) ต้องไม่เป็นโครงการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง
- 3) ต้องไม่มีการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลง ที่จะมีผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และชุมชนเพิ่มขึ้น จากที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี

ดังนั้น ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาต ที่มีความประสงค์จะนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้ว เพื่อเสนอขอรับความเห็นจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย เมื่อพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี ตามที่กฎหมายกำหนด ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาต จะต้องเสนอรายงานการทบทวนมาตรการป้องกันและ



แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยแสดงข้อมูลการเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการ สภาพแวดล้อมในปัจจุบัน การใช้ประโยชน์ที่ดินในบริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง เพื่อยืนยันว่า ไม่มีการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงที่จะมีผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และชุมชนเพิ่มเติม ทั้งนี้ ในการศึกษาเพื่อทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สามารถนำแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของแต่ละประเภทโครงการ และแนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่าง ๆ ที่ สผ. ได้จัดทำขึ้น มาใช้ประกอบการศึกษาทบทวนมาตรการ อย่างไรก็ตาม แนวทางฉบับนี้ไม่จำกัดข้อเสนอแนะทางวิชาการของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ และผู้ศึกษาที่อาจมีได้เพิ่มเติม หากมีประเด็นที่มีสาระสำคัญเฉพาะโครงการ หรือมีกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องที่เปลี่ยนแปลงไปจะต้องมีการศึกษา ประเมินผลกระทบ และกำหนดมาตรการเพิ่มเติมให้ครอบคลุม ครบถ้วน ถูกต้องตามหลักวิชาการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องด้วย

4. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแนวทางการทบทวนมาตรการฯ

4.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 51/6

วรรคหนึ่ง กำหนดไว้ว่า รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สามารถนำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมายได้เป็นระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี และ

วรรคสอง ในกรณีที่ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตประสงค์จะนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้ว เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือ ประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมายเมื่อพ้นระยะเวลาตามที่กำหนดในวรรคหนึ่ง โครงการหรือ กิจการ หรือ การดำเนินการที่จะดำเนินการนั้นจะต้องไม่มีการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงที่จะมีผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และชุมชนเพิ่มขึ้น จากที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ หรือจะต้องไม่เป็นโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพ สิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชน หรือชุมชน หรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง และผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตต้องทบทวนมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบ เสนอให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณาใหม่ แล้วแต่กรณี



4.2 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือ การดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ กิจกรรมหรือการดำเนินการใด ที่หน่วยงานของรัฐ จะอนุญาต ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ในการจัดทำรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2568 สรุปรายละเอียดได้ดังแสดงในตารางที่ 1 และตารางที่ 2

ตารางที่ 1 ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2568

ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอนในการเสนอ รายงาน
1	การทำเหมืองแร่อื่นๆ นอกเหนือจากประเภทที่กำหนดให้ต้องจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามเอกสารท้ายประกาศ 4 แต่ไม่รวมถึงการทำเหมืองแร่ ดังต่อไปนี้ (1) เหมืองแร่ทรายแก้วหรือทรายซิลิกา (2) เหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ (3) เหมืองแร่ดินเหนียวสี (4) เหมืองแร่ดินมาร์ล (5) เหมืองแร่ดินบอลเคลย์ (6) เหมืองแร่ดินทนไฟ (7) เหมืองแร่ดินเบา (8) เหมืองแร่ดินขาว	ทุกขนาด	ในชั้นขอประทานบัตร
2	สนามบินหรือที่ขึ้นลงชั่วคราวของอากาศยานบนพื้นน้ำ ตามกฎหมายว่าด้วยการเดินอากาศ	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี



ตารางที่ 2 ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2568

ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
1	การทำเหมืองแร่ตามกฎหมายว่าด้วยแร่ 1.1 เหมืองแร่ ดังต่อไปนี้ 1.1.1 เหมืองแร่ถ่านหิน 1.1.2 เหมืองแร่โพแทช 1.1.3 เหมืองแร่เกลือหิน 1.1.4 เหมืองแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ 1.1.5 เหมืองแร่โลหะทุกชนิด 1.2 เหมืองแร่ใต้ดิน 1.3 เหมืองแร่ที่มีการใช้วัตถุระเบิด 1.4 เหมืองแร่ทุกชนิดที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ ดังต่อไปนี้ 1.4.1 พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้น 1 ตามมติคณะรัฐมนตรี 1.4.2 ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรี 1.4.3 พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ 1.4.4 พื้นที่ที่อยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์หรืออุทยานประวัติศาสตร์ ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ แหล่งมรดกโลก ที่ขึ้นบัญชีแหล่งมรดกโลกตามอนุสัญญาระหว่างประเทศ ในระยะทาง 2 กิโลเมตร	ทุกขนาด	ในชั้นขอประทานบัตร
2	การพัฒนาปิโตรเลียม ตามกฎหมายว่าด้วยปิโตรเลียม 2.1 การสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีการเจาะสำรวจ 2.2 การผลิตปิโตรเลียม ยกเว้น การผลิตปิโตรเลียม ในแปลงสำรวจและผลิตปิโตรเลียมบนบก ที่มีการผลิตอย่างต่อเนื่อง ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสิทธิการผลิตเต็มสิ้นสุดอายุลงในขณะที่ปิโตรเลียม ยังเหลืออยู่ โดยที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงการผลิตให้แตกต่างไปจากเดิม	ทุกขนาด	ในชั้นขอรับ ความเห็นชอบจาก หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบหรือ หน่วยงานผู้อนุญาต



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
3	โครงการระบบขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมันเชื้อเพลิงทางท่อ ยกเว้น (1) โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อบนบกที่โครงการ ทั้งหมดมีความดันใช้งานสูงสุดน้อยกว่าหรือเท่ากับยี่สิบบาร์ และมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อน้อยกว่าหรือเท่ากับ สิบหกนิ้วในทุกพื้นที่ แต่ไม่รวมถึงพื้นที่ที่มีมติคณะรัฐมนตรี หรือกฎหมายกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น (2) โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อบนบกที่มีความดัน ใช้งานสูงสุดมากกว่ายี่สิบบาร์ขึ้นไป หรือมีขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลางของท่อมากกว่าสิบหกนิ้วขึ้นไป ที่โครงการทั้งหมด อยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม ตามกฎหมายว่าด้วยการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	ทุกขนาด	ในชั้นขอใบอนุญาต หรือในชั้นขอรับ ความเห็นชอบจาก หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ แล้วแต่กรณี
4	นิคมอุตสาหกรรม เขตประกอบการอุตสาหกรรม หรือ การจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม ที่มีลักษณะ ดังนี้ 4.1 นิคมอุตสาหกรรม ตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรม 4.2 เขตประกอบการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน 4.3 การจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วย การจัดสรรที่ดิน	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
5	อุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่มีกระบวนการผลิตทางเคมี	ที่มีกำลังการผลิต ตั้งแต่ 100 ตัน ต่อวันขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
6	อุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
7	อุตสาหกรรมแยกหรือแปรรูปก๊าซธรรมชาติ ดังนี้ 7.1 การแยกก๊าซธรรมชาติ 7.2 การแปรรูปก๊าซธรรมชาติโดยการปรับเปลี่ยนโครงสร้างหรือโดยการเปลี่ยนสถานะจากก๊าซเป็นของเหลว 7.3 การแปรรูปก๊าซธรรมชาติโดยการเปลี่ยนสถานะจากของเหลวกลับเป็นก๊าซที่ใช้น้ำทะเลหรือน้ำ จากแหล่งน้ำธรรมชาติในการให้ความร้อนเพื่อแปรรูป	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี
8	อุตสาหกรรมคลอรีน-แอลคาไล (Chlor-alkali industry) และอุตสาหกรรมที่ใช้คลอรีน (Cl_2) หรือไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) ดังนี้ 8.1 อุตสาหกรรมคลอรีน-แอลคาไล (Chlor-alkali industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ ($NaCl$) เป็นวัตถุดิบในการผลิตผลิตภัณฑ์คลอรีน (Cl_2) โซเดียมไฮดรอกไซด์ ($NaOH$) โซเดียมไฮโปคลอไรต์ ($NaOCl$) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) โซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) และผงปูนคลอรีน (Bleaching Powder) 8.2 อุตสาหกรรมที่ใช้คลอรีน (Cl_2) หรือไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิตผลิตภัณฑ์โซเดียมไฮโปคลอไรต์ ($NaOCl$) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) โซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) และผงปูนคลอรีน (Bleaching Powder)	ที่มีกำลังการผลิตแต่ละชนิด หรือรวมกันตั้งแต่ 100 ตันต่อวันขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี
9	อุตสาหกรรมผลิตปูนซีเมนต์	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี
10	อุตสาหกรรมผลิตเยื่อกระดาษ	ที่มีกำลังการผลิตตั้งแต่ 50 ตันต่อวันขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
11	อุตสาหกรรมที่ผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์โดยใช้กระบวนการทางเคมี	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
12	อุตสาหกรรมผลิตปุ๋ยเคมีโดยกระบวนการทางเคมี	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
13	อุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำตาล ดังต่อไปนี้ 13.1 การทำน้ำตาลทรายดิบ น้ำตาลทรายขาว น้ำตาลทราย บริสุทธิ์ 13.2 การทำกลูโคส เดกซ์โทรส ฟรักโทส หรือผลิตภัณฑ์อื่น ที่คล้ายคลึงกัน	ทุกขนาด ที่มีกำลังการผลิต ตั้งแต่ 20 ตันต่อ วันขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
14	อุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้า ดังนี้ 14.1 เหล็กขั้นต้นหรือเหล็กขั้นกลางที่มีการถลุง การหลอม หรือการหล่อ 14.2 เหล็กขั้นปลาย ได้แก่ โครงการ หรือการดำเนินการ ที่มี (1) การรีดเหล็ก (Rolling) ทั้งการรีดร้อนและรีดเย็น ยกเว้นการรีดขึ้นรูปเย็น (Cold Roll Forming) และ การรีดปรับสภาพผิว (Skin-pass หรือ Temper Rolling) (2) การทุบขึ้นรูปร้อน (Hot Forging) (3) การเคลือบผิวของอุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้า (ทั้งกรรมวิธีจุ่มด้วยโลหะหลอมเหลว กรรมวิธีทาง ไฟฟ้า กรรมวิธีทางเคมี กรรมวิธีทางไฟฟ้าเคมี) (4) การหล่อเหล็กรูปพรรณ (Ferrous Metal Foundries)	ที่มีกำลังการผลิต แต่ละชนิดหรือ หลายชนิดรวมกัน ตั้งแต่ 100 ตันต่อ วันขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
15	อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่โลหะ หรือหลอมโลหะ ซึ่งมิใช่เหล็กหรือเหล็กกล้าตามลำดับที่ 14	ที่มีกำลังการผลิต ตั้งแต่ 50 ตันต่อ วันขึ้นไป หรือที่มี กำลังการผลิต รวมกันตั้งแต่ 50 ตันต่อวันขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
16	อุตสาหกรรมผลิตสุรา แอลกอฮอล์รวมทั้งผลิตเบียร์และไวน์ 16.1 อุตสาหกรรมผลิตสุรา แอลกอฮอล์ 16.2 อุตสาหกรรมผลิตไวน์ 16.3 อุตสาหกรรมผลิตเบียร์	ที่มีกำลังการผลิต ตั้งแต่ 40,000 ลิตรต่อเดือน ขึ้นไป (คิดเทียบที่ 28 ดีกรี) ที่มีกำลังการผลิต ตั้งแต่ 600,000 ลิตรต่อเดือน ขึ้นไป ที่มีกำลังการผลิต ตั้งแต่ 600,000 ลิตรต่อเดือน ขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
17	โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมและโรงงานประกอบกิจการ ที่เกี่ยวกับการฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ดังนี้ 17.1 โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมเฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ ที่ไม่ใช้แล้วตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน 17.2 โรงงานประกอบกิจการที่เกี่ยวกับการฝังกลบสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบ กิจการ หรือในชั้น ขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
18	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนทุกประเภท ยกเว้นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง โรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิงที่ได้รับยกเว้นต้องไม่ใช่โรงไฟฟ้าที่ตั้งอยู่พื้นที่ ดังต่อไปนี้ 18.1 พื้นที่ซึ่งคณะกรรมการมีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้น 1 และชั้น 2 18.2 พื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 18.3 พื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมตามมติของคณะกรรมการ 18.4 พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ 18.5 พื้นที่ซึ่งมีระดับสารมลพิษทางอากาศสูงเกินกว่าร้อยละ 80 ของค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	ที่มีกำลังการผลิตติดตั้งตั้งแต่ 10 เมกะวัตต์ขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี
19	ระบบทางพิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการทางพิเศษ หรือโครงการที่มีลักษณะเช่นเดียวกับทางพิเศษ	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี
20	ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวง ที่ตัดผ่านพื้นที่ดังต่อไปนี้ 20.1 พื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า 20.2 พื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติ ตามกฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติ 20.3 พื้นที่ที่คณะกรรมการมีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 2 20.4 พื้นที่ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติ 20.5 พื้นที่ชายฝั่งทะเลในระยะ 50 เมตร ห่างจากระดับน้ำทะเลขึ้นสูงสุดตามปกติทางธรรมชาติ 20.6 พื้นที่ที่อยู่ในหรือใกล้พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศหรือแหล่งมรดกโลกที่ขึ้นบัญชีแหล่งมรดกโลกตามอนุสัญญาระหว่างประเทศในระยะ 2 กิโลเมตร 20.7 พื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ หรืออุทยานประวัติศาสตร์ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ในระยะ 500 เมตร ยกเว้นถนนผังเมือง ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
21	ระบบการขนส่งทางราง	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
22	ท่าเทียบเรือ ยกเว้นโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการเพื่อความมั่นคง แห่งชาติตามกฎหมายว่าด้วยสภาความมั่นคงแห่งชาติที่ได้รับ ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี	ที่รองรับเรือขนาด ตั้งแต่ 500 ตัน กรอสขึ้นไป หรือ มีความยาวหน้า ท่าตั้งแต่ 100 เมตร แต่ไม่ถึง 300 เมตร หรือมี พื้นที่ท่าเทียบเรือ รวม ตั้งแต่ 1,000 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 10,000 ตารางเมตร	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
23	ท่าเทียบเรือสำราญและกีฬา	ที่รองรับเรือได้ ตั้งแต่ 50 ลำขึ้น ไป หรือมีพื้นที่ ท่าเทียบเรือรวม ตั้งแต่ 1,000 ตารางเมตรขึ้นไป	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
24	การถมที่ดินในทะเล หรือทะเลสาบสงขลา นอกแนวเขต ชายฝั่งเดิม ยกเว้นการถมทะเลที่เป็นการฟื้นฟูสภาพชายหาด	ที่มีขนาดไม่ถึง 300 ไร่	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
25	การก่อสร้างหรือขยายสิ่งก่อสร้างบริเวณหรือในทะเล 25.1 รอดักทราย เชือกกันทรายและคลื่น รอบังคับกระแสน้ำ 25.2 แนวเขื่อนกันคลื่นนอกฝั่งทะเล 25.3 กำแพงติดแนวชายฝั่งทะเล	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
26	ระบบขนส่งทางอากาศ เฉพาะการก่อสร้างหรือขยายสนามบิน หรือที่ขึ้นลงชั่วคราวของอากาศยานตามกฎหมายว่าด้วยการเดินอากาศ	ที่มีความยาวของทางวิ่งตั้งแต่ 1,100 เมตร ขึ้นไป แต่ไม่ถึง 3,000 เมตร	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาตโครงการแล้วแต่กรณี
27	อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ซึ่งมีลักษณะที่ตึกหรือการใช้ประโยชน์ในอาคารอย่างหนึ่งอย่างใดทั้งอาคารหรือที่มีพื้นที่รวมกันตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป ดังนี้ 27.1 อาคารที่ตั้งอยู่ติดแม่น้ำตามเอกสารท้ายประกาศ 2 ผังทะเล ทะเลสาบสงขลา หรือชายหาด หรือที่ตั้งอยู่ติดหรืออยู่ในอุทยานแห่งชาติหรืออุทยานประวัติศาสตร์ 27.2 อาคารพาณิชย์ ที่ใช้ประโยชน์ในการประกอบธุรกิจอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อ (1) ค้าปลีกหรือค้าส่งซึ่งสินค้าอุปโภคบริโภคที่ใช้ในชีวิตประจำวัน หรือเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม แต่ไม่หมายความรวมถึงตลาดตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข (2) ค้าวัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือเครื่องเรือน (3) ห้างสรรพสินค้า หรือศูนย์การค้า 27.3 อาคารที่ใช้เป็นสำนักงานหรือที่ทำการของเอกชน 27.4 อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในกิจการหลายประเภทในอาคารหลังเดียวกัน โดยมีลักษณะการใช้ประโยชน์ในอาคารตามที่กำหนดไว้ในลำดับที่ 27.2 และ 27.3	ที่มีความสูงตั้งแต่ 23 เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่รวมกันทุกชั้นหรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกัน ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้าง หรือหากใช้วิธีการแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร โดยไม่ยื่นขอรับใบอนุญาต ให้เสนอในชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
28	การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์ ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน	ที่มีจำนวนที่ดิน แปลงย่อยตั้งแต่ 500 แปลงขึ้นไป หรือมีเนื้อที่เกิน กว่า 100 ไร่	ในชั้นขออนุญาต จัดสรรที่ดินตาม กฎหมายว่าด้วย การจัดสรรที่ดิน
29	โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วย สถานพยาบาล 29.1 กรณีตั้งอยู่ใกล้แม่น้ำตามเอกสารท้ายประกาศ 2 ผังทะเล ทะเลสาบสงขลา หรือชายหาด ในระยะ 50 เมตร 29.2 กรณีโครงการที่ไม่อยู่ในข้อ 29.1	ที่มีเตียงสำหรับ ผู้ป่วยไว้ค้างคืน ตั้งแต่ 30 เตียง ขึ้นไป ที่มีเตียงสำหรับ ผู้ป่วยไว้ค้างคืน ตั้งแต่ 60 เตียง ขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้ วิธีการแจ้งต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามกฎหมายว่าด้วย การควบคุมอาคาร โดย ไม่ยื่นขอรับใบอนุญาต ให้เสนอในชั้นการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี
30	โรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศตามกฎหมายว่าด้วย โรงแรม	ที่มีจำนวน ห้องพัก ตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ ใช้สอยตั้งแต่ 4,000 ตาราง เมตรขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้ วิธีการแจ้งต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามกฎหมายว่าด้วย การควบคุมอาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาต ให้เสนอใน ชั้นการแจ้งต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
31	อาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร	ที่มีจำนวนห้อง ชุดหรือห้องพัก ตั้งแต่ 80 ห้อง ขึ้นไป หรือมี พื้นที่ใช้สอย ตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตร ขึ้นไป	ในชั้นขออนุญาต ก่อสร้าง หรือหากใช้ วิธีการแจ้งต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามกฎหมายว่าด้วย การควบคุมอาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาต ให้เสนอ ในชั้นการแจ้งต่อ เจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี
32	การชลประทาน	ที่มีพื้นที่การ ชลประทานตั้งแต่ 80,000 ไร่ขึ้นไป	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
33	โครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการทุกประเภทที่อยู่ในพื้นที่ ที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ลุ่มน้ำ ชั้นที่ 1 ยกเว้น 33.1 โครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการการพัฒนาชุมชนและ การจัดที่ดิน ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี 33.2 โครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการในเขตป่าชุมชนตาม กฎหมายว่าด้วยป่าชุมชน 33.3 โครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ ที่ได้เข้าใช้ประโยชน์ก่อนวันที่ 17 มกราคม 2563 ซึ่งได้ ดำเนินการตามวัตถุประสงค์เดิม และไม่มีการขยายพื้นที่ ให้แตกต่างไปจากเดิม	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	ขนาด	ขั้นตอน ในการเสนอรายงาน
34	การผันน้ำข้ามลุ่มน้ำ ดังต่อไปนี้ 34.1 การผันน้ำข้ามลุ่มน้ำหลัก ยกเว้นกรณีภัยพิบัติ หรือ มีผลกระทบต่อความมั่นคงของประเทศที่เป็นการ ดำเนินการชั่วคราว 34.2 การผันน้ำระหว่างประเทศ ยกเว้นกรณีภัยพิบัติหรือ มีผลกระทบต่อความมั่นคงของประเทศที่เป็นการ ดำเนินการชั่วคราว	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี
35	ประตุน้ำในแม่น้ำสายหลัก	ทุกขนาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือ ในชั้นขออนุญาต โครงการ แล้วแต่กรณี



4.3 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม

การกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมเป็นกลไกทางกฎหมายอย่างหนึ่งที่น่าสนใจ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขและฟื้นฟูสภาพความวิกฤตของคุณภาพสิ่งแวดล้อมตลอดจนป้องกันเหตุแห่งความวิกฤตในด้านต่าง ๆ อันจะเกิดขึ้นในพื้นที่นี้เพื่อให้การคุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติระบบนิเวศและคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่จะส่งผลให้การพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอยู่บนพื้นฐานที่ยั่งยืน ตลอดจนป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่มิให้เสื่อมสภาพลงไป ซึ่งมีการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในปัจจุบันมีประกาศที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่อำเภอบางละมุง และอำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี พ.ศ. 2563

2. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2568

3. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่อำเภอบ้านแหลม อำเภอเมืองเพชรบุรี อำเภอท่ายาง อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี และอำเภอหัวหิน อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พ.ศ. 2568

4. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในท้องที่อำเภอกระบือ อำเภอตะกั่วป่า อำเภอท้ายเหมือง อำเภอทับปุด อำเภอเมืองพังงา อำเภอตะกั่วทุ่ง และอำเภอเกาะยาว จังหวัดพังงา พ.ศ. 2568

5. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในท้องที่อำเภออ่าวลึก อำเภอเมืองกระบี่ อำเภอเหนือคลอง อำเภอคลองท่อม และอำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่ พ.ศ. 2568

6. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางในการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณท้องที่ตำบลลี้ลงาม ตำบลบ่อผุด ตำบลมะเร็ด



ตำบลแม่น้ำ ตำบลหน้าเมือง ตำบลอ่างทอง ตำบลลิปะน้อย อำเภอเกาะสมุย และตำบลเกาะพะงัน ตำบลบ้านใต้ ตำบลเกาะเต่า อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2568

โดยมีรายละเอียดประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม สรุปได้ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น และรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
1.	โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม อาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร หรืออาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด	กระบี่	ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 50 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารดังกล่าวรวมกันตั้งแต่ 2,500 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร	ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารดังกล่าวรวมกันตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป
		ชลบุรี	ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเลเกินกว่า 50 เมตร ซึ่งมีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 30 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารดังกล่าวรวมกันตั้งแต่ 1,500 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร	ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเลไม่เกิน 50 เมตร หรืออยู่ห่างจากแนวชายฝั่งเกาะไม่เกิน 50 เมตร กรณีที่เกาะนั้นไม่มีชายฝั่งทะเล
			กิจการที่นำบ้านพักอาศัยที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 30 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือห้องแถว ตึกแถว หรือบ้านแถว ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 30 ห้อง ถึง 79 ห้อง ที่อยู่ในที่ดินแปลงเดียวกันหรือติดต่อกัน ไปให้บริการเป็นสถานที่พักในลักษณะโรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม	กิจการที่นำบ้านพักอาศัยที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือห้องแถว ตึกแถว หรือบ้านแถว ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป ที่อยู่ในที่ดินแปลงเดียวกันหรือติดต่อกัน ไปให้บริการเป็นสถานที่พักในลักษณะโรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
		พังงา	ที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ที่ใช้ มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในท้องที่อำเภอ คุระบุรี อำเภอตะกั่วป่า อำเภอท้ายเหมือง อำเภอ ทับปุด อำเภอเมืองพังงา และ อำเภอตะกั่วทุ่ง ที่มีจำนวน ห้องพักตั้งแต่ 50 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้สอยของ ทุกอาคารดังกล่าวรวมกัน ตั้งแต่ 2,500 ตารางเมตร แต่ ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร	ที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ที่ใช้ มาตรการคุ้มครอง สิ่งแวดล้อมในท้องที่อำเภอ เกะยาว ที่มีจำนวน ห้องพักตั้งแต่ 50 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้ สอยของทุกอาคารดังกล่าว รวมกันตั้งแต่ 2,500 ตาราง เมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร
				ที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ที่ใช้ มาตรการคุ้มครอง สิ่งแวดล้อมในท้องที่อำเภอ คุระบุรี อำเภอตะกั่วป่า อำเภอท้ายเหมือง อำเภอ ทับปุด อำเภอเมืองพังงา และอำเภอตะกั่วทุ่ง ที่มี จำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ ใช้สอยของทุกอาคาร ดังกล่าวรวมกันตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตร ขึ้นไป
		เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์	ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 50 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือ มีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคาร รวมกันตั้งแต่ 2,500 ตาราง เมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร	ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่ง ทะเลไม่เกิน 50 เมตร



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
				ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคาร รวมกันตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป
		ภูเก็ต	ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเล เกินกว่า 50 เมตร หรืออยู่ห่างจากแนวชายเกาะเกิน 50 เมตร กรณีที่เกาะนั้นไม่มี ชายฝั่งทะเล ซึ่งมีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 50 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารดังกล่าวรวมกัน ตั้งแต่ 2,500 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร	ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเลไม่เกิน 50 เมตร หรืออยู่ห่างจากแนวชายเกาะไม่เกิน 50 เมตร กรณีที่เกาะนั้นไม่มีชายฝั่งทะเล
				กิจการที่นำบ้านพักอาศัยที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้อง ขึ้นไป หรือห้องแถว ตึกแถว หรือบ้านแถว ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป ที่อยู่ในที่ดินแปลงเดียวกัน หรือติดต่อกัน ไปได้ให้บริการ เป็นสถานที่พักในลักษณะ โรงแรมตามกฎหมายว่าด้วย โรงแรม
		สุราษฎร์ธานี	ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเล เกินกว่า 50 เมตร ซึ่งมีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 50 ห้อง ถึง 79 ห้อง หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคารดังกล่าวรวมกัน ตั้งแต่ 2,500 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 4,000 ตารางเมตร	ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยของทุกอาคาร ดังกล่าวรวมกันตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป
				ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเลไม่เกิน 50 เมตร



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
2.	การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน	กระบี่ พังงา เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี	ที่มีจำนวนที่ดินแปลงย่อย ตั้งแต่ 100 แปลง แต่ไม่ถึง 500 แปลง หรือ มีเนื้อที่ตั้งแต่ 19 ไร่ แต่ไม่เกิน 100 ไร่	
		ชลบุรี	ที่มีจำนวนแปลงที่ดินตั้งแต่ 30 แปลง แต่ไม่ถึง 500 แปลง หรือมีเนื้อที่ตั้งแต่ 1.8 ไร่ แต่ไม่เกิน 100 ไร่	
3.	โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล	กระบี่ พังงา เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี	1) กรณีตั้งอยู่ใกล้ฝั่งทะเลหรือ ชายหาด ในระยะ 50 เมตร ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ตั้งแต่ 10 เตียง ถึง 29 เตียง	
			2) กรณีโครงการที่ไม่อยู่ในข้อ 1) ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน ตั้งแต่ 10 เตียง ถึง 59 เตียง	
		ชลบุรี	ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 10 เตียง ถึง 29 เตียง	ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยค้างคืนตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป
4.	ท่าเทียบเรือทุกประเภท ยกเว้นโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการเพื่อความมั่นคงแห่งชาติตามกฎหมายว่าด้วยสภาพความมั่นคงแห่งชาติ ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี	กระบี่ สุราษฎร์ธานี	ที่รองรับเรือขนาดตั้งแต่ 100 ตันกรอส แต่ไม่ถึง 500 ตันกรอส หรือมีความยาวหน้าท่าตั้งแต่ 20 เมตร แต่ไม่ถึง 100 เมตร หรือมีพื้นที่ท่าเทียบเรือรวม ตั้งแต่ 200 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
		ภูเก็ต	ที่สามารถรองรับเรือขนาด ตั้งแต่ 100 ตันกรอส แต่ไม่ถึง 500 ตันกรอส หรือมีความ ยาวหน้าทำตั้งแต่ 20 เมตร แต่ไม่ถึง 100 เมตร หรือมี พื้นที่ท่าเทียบเรือรวมตั้งแต่ 200 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	
	ท่าเทียบเรือทุกประเภท	ชลบุรี	ที่สามารถรองรับเรือขนาด ตั้งแต่ 100 ตันกรอส แต่ไม่ถึง 500 ตันกรอส หรือมี ความยาวหน้าทำตั้งแต่ 20 เมตร แต่ไม่ถึง 100 เมตร หรือมีพื้นที่รวมของท่าเทียบ เรือตั้งแต่ 200 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	
	ท่าเทียบเรือ ยกเว้นโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ เพื่อความมั่นคงแห่งชาติตามกฎหมายว่าด้วยสภาความมั่นคง แห่งชาติที่ได้รับความเห็นชอบ จากคณะรัฐมนตรี	พังงา	ที่รองรับเรือขนาดตั้งแต่ 100 ตันกรอส แต่ไม่ถึง 500 ตันกรอส หรือมีความยาว หน้าทำตั้งแต่ 20 เมตร แต่ไม่ถึง 100 เมตร หรือมี พื้นที่ท่าเทียบเรือรวมตั้งแต่ 200 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	
	ท่าเทียบเรือสาธารณะสำหรับ เรือประมง หรือเรือโดยสารเพื่อ การท่องเที่ยว	เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์	ที่มีพื้นที่รวมของท่าเทียบเรือ ตั้งแต่ 100 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
5.	ท่าเทียบเรือสำราญและกีฬา	กระบี่ สุราษฎร์ธานี พังงา	ที่รองรับเรือได้ตั้งแต่ 5 ลำ แต่ไม่ถึง 50 ลำ หรือมีพื้นที่รวมตั้งแต่ 100 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	
		ชลบุรี ภูเก็ต	ที่รองรับเรือได้ตั้งแต่ 5 ลำ แต่ไม่ถึง 50 ลำ หรือมีพื้นที่ตั้งแต่ 100 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	
	ท่าเทียบเรือสำราญกีฬา	เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์	ที่รองรับเรือได้ตั้งแต่ 5 ลำ แต่ไม่ถึง 50 ลำ หรือมีพื้นที่ตั้งแต่ 100 ตารางเมตร แต่ไม่ถึง 1,000 ตารางเมตร	
6.	ทางหลวงตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวง	ชลบุรี ภูเก็ต	ที่ก่อสร้างบนพื้นที่ที่มีความลาดชันตั้งแต่ร้อยละ 15 ถึงร้อยละ 25	ที่ก่อสร้างบนพื้นที่ที่มีความลาดชันเกินกว่าร้อยละ 25 หรือบนพื้นที่ที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางเกินกว่า 80 เมตร
		สุราษฎร์ธานี		ที่ก่อสร้างบนพื้นที่ที่มีความลาดชันเกินกว่าร้อยละ 35 หรือบนพื้นที่ที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางเกินกว่า 150 เมตร ซึ่งมีความยาวตั้งแต่ 1,000 เมตร ขึ้นไป



ลำดับ	ประเภทโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ	จังหวัด	IEE	EIA
7.	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน	ภูเก็ต		โรงไฟฟ้าพลังความร้อน
8.	โรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้าจาก พลังงานความร้อน	เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์	ตั้งแต่ 5 เมกกะวัตต์ แต่ไม่ถึง 10 เมกกะวัตต์	
9.	เขื่อนเก็บกักน้ำหรืออ่างเก็บน้ำ	ภูเก็ต	ที่มีปริมาตรเก็บกักน้ำตั้งแต่ 160,000 ลูกบาศก์เมตร แต่ไม่ ถึง 100,000,000 ลูกบาศก์เมตร	
10.	สถานที่ที่ใช้ในการกำจัดขยะ มูลฝอย	กระบี่		ที่มีปริมาณในการกำจัด ตั้งแต่ 50 ตันต่อวันขึ้นไป
		ชลบุรี	ที่มีปริมาณในการกำจัด ไม่เกิน 50 ตันต่อวัน	ที่มีปริมาณในการกำจัด เกิน 50 ตันต่อวัน
		ภูเก็ต		ที่มีปริมาณในการกำจัด เกิน 50 ตันต่อวัน
		สุราษฎร์ธานี	ที่มีปริมาณในการกำจัด ไม่เกิน 50 ตันต่อวัน	ที่มีปริมาณในการกำจัด ตั้งแต่ 50 ตันต่อวันขึ้นไป



5. การกำหนดระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 เจตนารมณ์ของการกำหนดระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ

เจตนารมณ์ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ในการกำหนดระยะเวลาการนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการศึกษาอนุญาตตามกฎหมายภายในระยะเวลา 5 ปีนับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี เพื่อให้มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ยังมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ทันสมัย เพียงพอและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมของพื้นที่ดำเนินโครงการในปัจจุบัน เนื่องจากสภาพแวดล้อมและชุมชนอาจมีบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปตามระยะเวลาที่ผ่านพ้นไป ซึ่งอาจส่งผลให้ผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งกำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไม่ครอบคลุมผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจจะเกิดขึ้น ดังนั้น จึงได้กำหนดกรอบระยะเวลาของการนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการศึกษาอนุญาตตามกฎหมาย เพื่อให้มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ มีความเหมาะสม เป็นไปได้ในทางปฏิบัติ และสอดคล้องกับสภาพพื้นที่สามารถป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนในช่วงเวลาดังกล่าว

5.2 การกำหนดระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.2.1 การกำหนดกรอบระยะเวลาการใช้รายงาน เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 การกำหนดกรอบระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดของการนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการไปใช้เพื่อประกอบการอนุมัติ/อนุญาตก่อสร้าง หรือประกอบกิจการ หรือดำเนินการโครงการ จะพิจารณาจากข้อมูลโครงการ/เงื่อนไขต่าง ๆ ดังนี้

1) เป็นรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งจัดทำขึ้นตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และเป็นรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้ว

2) เงื่อนไขขั้นตอนในการเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดให้เสนอรายงานในชั้นขออนุมัติ/อนุญาตก่อสร้าง หรือประกอบกิจการ หรือดำเนินโครงการต่อคณะรัฐมนตรีหรือหน่วยงานอนุญาตตามกฎหมาย แล้วแต่กรณี



3) การพิจารณาความสอดคล้องของหน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตในขั้นตอนต่างๆ ตลอดกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่ขั้นตอนการพิจารณารายงาน ขั้นตอนการจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงาน (Monitoring Report) และการสิ้นสุดระยะเวลา 5 ปี ในการนำรายงานไปใช้เพื่อเสนอขออนุมัติหรือขออนุญาตก่อสร้างโครงการ หรือประกอบกิจการ หรือการดำเนินโครงการ

5.2.2 ระยะเวลาการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1) **วันเริ่มต้นของการกำหนดระยะเวลา 5 ปีของรายงานฯ** : นับตั้งแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี

2) **การครบกำหนดระยะเวลา 5 ปีของรายงานฯ** : ณ วันที่ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตนำรายงานฯ ยื่นเสนอเพื่อประกอบการขออนุมัติ/อนุญาตก่อสร้าง หรือประกอบกิจการ หรือดำเนินโครงการต่อคณะรัฐมนตรีหรือหน่วยงานอนุญาตตามกฎหมาย แล้วแต่กรณี ดังนี้

2.1) **กรณีโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐร่วมกับเอกชน ที่จะต้องเสนอโครงการต่อคณะรัฐมนตรี**

: นับถึงวันที่นำรายงานฯ ไปประกอบการขออนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินการโครงการต่อสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) เพื่อเสนอคณะรัฐมนตรี

2.2) **กรณีโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐร่วมกับเอกชน ที่ไม่ต้องเสนอโครงการต่อคณะรัฐมนตรี**

: นับถึงวันที่นำรายงานฯ ไปประกอบการขออนุมัติ/อนุญาตก่อสร้าง หรือประกอบกิจการ หรือดำเนินการโครงการต่อหัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติ/อนุญาตก่อสร้าง หรือประกอบกิจการ หรือดำเนินการโครงการ หรือหน่วยงานอนุญาตก่อสร้างโครงการตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

2.3) **กรณีโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการ ที่ต้องได้รับอนุญาตตามกฎหมาย**

: นับถึงวันที่นำรายงานฯ ไปประกอบการขออนุญาตก่อสร้าง/ประกอบกิจการ/ดำเนินการ ต่อหน่วยงานอนุญาตตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ ในเบื้องต้น สผ. สามารถสรุปหน่วยงานอนุมัติ/อนุญาต ตั้งแต่ขั้นตอนการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ขั้นตอนการจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และขั้นตอนการกำหนดระยะเวลา 5 ปีในการใช้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งควรมีความสอดคล้องกันตลอดกระบวนการ รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 3 และสรุปขั้นตอนการขออนุมัติ/อนุญาตโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก

อย่างไรก็ตาม ขั้นตอนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย เป็นข้อมูล ณ ช่วงเวลาซึ่งจัดทำแนวทางฉบับดังกล่าวนี้ ทั้งนี้ หน่วยงานอนุญาตอาจมีการปรับเปลี่ยนกระบวนการดำเนินงานของแต่ละหน่วยงาน



ตารางที่ 3 สรุปรายชื่อหน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตตามกฎหมาย จำแนกตามกลุ่มประเภทโครงการ กิจการ หรือ การดำเนินการใดๆ ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
โครงการเหมืองแร่		
1. โครงการทำเหมืองแร่	ในชั้นขอประทานบัตร	: กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
โครงการพัฒนาปิโตรเลียม		
2. การพัฒนาปิโตรเลียม	ในชั้นขอรับความเห็นชอบจากหน่วยงานรับผิดชอบหรือหน่วยงานอนุญาต	
2.1 การพัฒนาปิโตรเลียม - ระยะเจาะสำรวจ - ระยะผลิตปิโตรเลียม		: กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ
2.2 ระบบขนส่งปิโตรเลียมทางท่อ		: กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ
โครงการพลังงาน		
3. โครงการระบบขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมันเชื้อเพลิงทางท่อ	ในชั้นขอใบอนุญาต หรือในชั้นขอรับความเห็นชอบจากหน่วยงานผู้รับผิดชอบแล้วแต่กรณี	
3.1 โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ		กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) กรณีไม่เสนอ ครม. : สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) : กรมธุรกิจพลังงาน (ธพ.)
3.2 โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ เข้าสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ		กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) กรณีไม่เสนอ ครม. : กรมธุรกิจพลังงาน (ธพ.)
3.3 โครงการระบบขนส่งน้ำมัน/ก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ		กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) กรณีไม่เสนอ ครม. : กรมธุรกิจพลังงาน (ธพ.)



ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
4. โรงไฟฟ้าพลังความร้อนทุกประเภท ยกเว้นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นอนุญาตประกอบกิจการแล้วแต่กรณี	1. ตั้งอยู่ที่พื้นที่นอกนิคมอุตสาหกรรม 1.1 กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 1.2 กรณีไม่เสนอ ครม. : สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) : กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.) *แล้วแต่กรณีตามที่สำนักงาน กกพ. กำหนด
		2. ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม 2.1 กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2.2 กรณีไม่เสนอ ครม. : สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) *แล้วแต่กรณีตามที่สำนักงาน กกพ. กำหนด
โครงการอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี		
5. อุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่มีกระบวนการผลิตทางเคมี • อุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม • อุตสาหกรรมแปรสภาพก๊าซธรรมชาติ • อุตสาหกรรมคลอรี-แอลคาไล และอุตสาหกรรมที่ใช้คลอรีนหรือไฮโดรเจนคลอไรด์ • อุตสาหกรรมที่ผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์โดยใช้ระบบการทางเคมี • อุตสาหกรรมผลิตปุ๋ยเคมีโดยกระบวนการทางเคมี	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือในชั้นอนุญาตประกอบกิจการแล้วแต่กรณี	1. ตั้งอยู่ที่พื้นที่นอกนิคมอุตสาหกรรม : กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) 2. ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) 3. ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตาม ม. 30 แห่ง พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.) 4. ตั้งอยู่ในการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม : กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.)



ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน		
6. นิคมอุตสาหกรรม เขตประกอบการอุตสาหกรรม หรือ การจัดสรรที่ดิน เพื่อการอุตสาหกรรม	ในชั้นขออนุมัติหรือในชั้น ขออนุญาตโครงการแล้วแต่กรณี	1. นิคมอุตสาหกรรม 1.1 กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 1.2 กรณีไม่เสนอ กรม. : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) 2. เขตประกอบการอุตสาหกรรม : กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) 3. การจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม (สวนอุตสาหกรรม) : คณะกรรมการจัดสรรที่ดินจังหวัด (สำนักงานที่ดินจังหวัด)
7. โครงการอุตสาหกรรม ที่ประกอบกิจการ ได้แก่ - การผลิตปูนซีเมนต์ - การผลิตเยื่อกระดาษ - การประกอบกิจการเกี่ยวกับ น้ำตาล - การผลิตเหล็กหรือเหล็กกล้า - การผลิตสุรา แอลกอฮอล์ รวมทั้งผลิตเบียร์และไวน์ - โรงปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมและ โรงงานประกอบกิจการที่เกี่ยวข้อง การฝังกลบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ ใช้แล้ว	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้าง เพื่อประกอบกิจการ หรือ ในชั้นอนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี	1. ตั้งอยู่พื้นที่นอกนิคมอุตสาหกรรม : กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) 2. ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม : การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (กนอ.) 3. ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตาม ม. 30 แห่ง พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.) 4. ตั้งอยู่ในเขตจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.)



ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
8. กรณีมีการขออนุญาตประกอบโลหกรรม และใบ ร.ง.4 8.1 การถลุงแร่หรือแต่งแร่ - เหล็กชั้นต้นที่มีการถลุงแร่เหล็ก จากแร่เหล็ก/เศษเหล็ก - การถลุงหรือแต่งแร่โลหะ ซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า รวมถึงการหลอมตะกั่ว	ในขั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือ ในขั้นอนุญาตประกอบกิจการแล้วแต่กรณี	1. ตั้งอยู่ที่พื้นที่นอกนิคมอุตสาหกรรม : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) 2. ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) 3. ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตาม ม. 30 แห่ง พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) 4. ตั้งอยู่ในเขตจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.)
8.2 การหลอมโลหะซึ่งมิใช่เหล็กหรือเหล็กกล้า - เหล็กชั้นกลางที่มีการหลอมจากเศษเหล็ก - การหลอมโลหะซึ่งมิใช่เหล็กหรือเหล็กกล้า ยกเว้นตะกั่ว	ในขั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือ ในขั้นอนุญาตประกอบกิจการแล้วแต่กรณี	1. ตั้งอยู่ที่พื้นที่นอกนิคมอุตสาหกรรม : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) 2. ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) 3. ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตาม ม. 30 แห่ง พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) 4. ตั้งอยู่ในเขตจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.)
โครงการคมนาคมขนส่งทางบก ทางอากาศ และทางน้ำ		
9. โครงการคมนาคมขนส่งทางบก - ระบบทางพิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการทางพิเศษหรือโครงการที่มีลักษณะเช่นเดียวกับทางพิเศษ - ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวง ที่ตัดผ่านพื้นที่อนุรักษ์ ตามประกาศ ทส. - ระบบขนส่งทางราง	ในขั้นขออนุมัติ หรือในขั้นขออนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ ครม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินการโครงการ



ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
10. โครงการคมนาคมทางน้ำ - ทำเทียบเรือ - ทำเทียบเรือสำราญและกีฬา ยกเว้นโครงการ กิจการ หรือการ ดำเนินการเพื่อความมั่นคงแห่งชาติ ตามกฎหมายว่าด้วยสภาความ มั่นคงแห่งชาติ ที่ได้รับความ เห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขอ อนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนิน โครงการ : กรมเจ้าท่า
11. การถมที่ดินในทะเล หรือใน ทะเลสาบสงขลา นอกแนวเขต ชายฝั่งเดิม ยกเว้นการถมทะเลที่ เป็นการฟื้นฟูสภาพชายหาด	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขอ อนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ ดำเนินโครงการ : กรมเจ้าท่า
12. การก่อสร้างหรือขยาย สิ่งก่อสร้างบริเวณหรือในทะเล 1) รอดักทราย เชือกกันทราย และคลื่น รอบังคับกระแสน้ำ 2) แนวเขื่อนกันคลื่นนอกฝั่งทะเล 3) กำแพงติดแนวชายฝั่งทะเล	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขอ อนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ ดำเนินโครงการ : กรมเจ้าท่า
13. ระบบขนส่งทางอากาศ เฉพาะ การก่อสร้างหรือขยายสนามบินหรือ ที่ขึ้นลงชั่วคราวของอากาศยาน ตาม กฎหมายว่าด้วยการเดินอากาศ	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขอ อนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ : สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย (กพท.)
โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ		
14. การชลประทาน การผันน้ำข้ามลุ่มน้ำ	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขอ อนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอเข้า กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนิน โครงการ



ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
15.ประตุน้ำในแม่น้ำสายหลัก	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ : กรมเจ้าท่า
โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน		
16. อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ ซึ่งมีลักษณะที่ตึกหรือการใช้ประโยชน์ในอาคารอย่างหนึ่งอย่างใดทั้งอาคารหรือที่มีพื้นที่รวมกันตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป ดังนี้ 1) อาคารที่ตั้งอยู่ติดแม่น้ำตามเอกสารท้ายประกาศ 2 ฟังทะเลทะเลสาบสงขลา หรือชายหาด หรือที่ตั้งอยู่ติดหรืออยู่ในอุทยานแห่งชาติหรืออุทยานประวัติศาสตร์ 2) อาคารพาณิชย์ ที่ใช้ประโยชน์ในการประกอบธุรกิจอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อ 2.1) ค้าปลีกหรือค้าส่งซึ่งสินค้าอุปโภคบริโภคที่ใช้ในชีวิตประจำวันหรือเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม แต่ไม่หมายความรวมถึงตลาดตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข 2.2) ค้าวัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือเครื่องเรือน 2.3) ห้างสรรพสินค้า หรือศูนย์การค้า 3) อาคารที่ใช้เป็นสำนักงานหรือทำการของเอกชน 4) อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในกิจการหลายประเภทในอาคารหลังเดียวกัน โดยมีลักษณะการใช้ประโยชน์ในอาคารตามที่กำหนดไว้ในลำดับที่ 2) และ 3)	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้าง หรือหากใช้วิธีการแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร โดยไม่ยื่นขอรับใบอนุญาต ให้เสนอในชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ กรม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ กรม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ หรือหน่วยงานปกครองท้องถิ่น หรือกรุงเทพมหานคร หรือเมืองพัทยา



ประเภทโครงการ	ขั้นตอนเสนอรายงานฯ	หน่วยงานตามขั้นตอนอนุมัติ/อนุญาต
17. การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์	ในชั้นขออนุญาตจัดสรรที่ดินตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน	1. กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ ครม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ หรือ สำนักงานที่ดินจังหวัด และสาขาต่างๆ หรือกรมที่ดิน
18. โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการจ้างต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารโดยไม่ยื่นขอรับใบอนุญาต ให้เสนอในชั้นการจ้างต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ ครม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ หรือหน่วยงานปกครองท้องถิ่น หรือ กรุงเทพมหานคร หรือ เมืองพัทยา
19. โรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้าง หรือหากใช้วิธีการจ้างต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร โดยไม่ยื่นขอรับใบอนุญาต ให้เสนอในชั้นการจ้างต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ ครม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ หรือหน่วยงานปกครองท้องถิ่น หรือ กรุงเทพมหานคร หรือ เมืองพัทยา
20. อาคารอยู่อาศัยรวม	ในชั้นขออนุญาตก่อสร้าง หรือหากใช้วิธีการจ้างต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร โดยไม่ยื่นขอรับใบอนุญาต ให้เสนอในชั้นการจ้างต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น แล้วแต่กรณี	1. กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.) 2. กรณีไม่ต้องเสนอ ครม. : หัวหน้าหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติก่อสร้าง/ดำเนินโครงการ หรือหน่วยงานปกครองท้องถิ่นหรือ กรุงเทพมหานคร หรือ เมืองพัทยา
โครงการที่อยู่ในพื้นที่ที่คณะกรรมการได้มีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1		
21. โครงการ กิจการ หรือการดำเนินการทุกประเภทที่อยู่ในพื้นที่ที่คณะกรรมการได้มีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1	ในชั้นขออนุมัติ หรือในชั้นขออนุญาตโครงการ แล้วแต่กรณี	กรณีเสนอ ครม. : สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.)

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

An aerial view of a city, likely Bangkok, showing a wide river (Chao Phraya River) in the foreground. A large bridge with multiple lanes of traffic spans the river. In the background, a dense urban landscape with numerous high-rise buildings and skyscrapers is visible under a clear sky. The text is overlaid on the middle of the image.

แนวทางการทบทวนมาตรการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผ่านระยะเวลา 5 ปี



6. แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี

แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการพิจารณาการพื้นที่ระยะเวลา 5 ปีของการนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และให้มีกรอบแนวทางที่ชัดเจนในการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่พื้นที่ระยะเวลา 5 ปี สำหรับภาคส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการศึกษา จัดทำ และพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงผู้สนใจได้รับทราบข้อมูล มีความเข้าใจ และนำไปใช้ประโยชน์ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

6.1 แนวทางการคัดกรองโครงการที่เข้าข่ายการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการฯ

ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาต ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการ หากมีความประสงค์จะนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี ไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย จะต้องจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการฯ เพื่อเสนอให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณาใหม่แล้วแต่กรณี โดยมีแนวทางเบื้องต้น ดังนี้

6.1.1 โครงการที่เข้าข่ายการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการฯ จะเป็นไปตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ซึ่งระบุให้โครงการหรือกิจการ หรือการดำเนินการ ดังนี้

1) เป็นโครงการที่เข้าข่ายการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และเป็นรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติหรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้ว และพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือหน่วยงานของรัฐตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่แทนได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี

2) ไม่เป็นโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชน หรือชุมชน หรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง (Environmental and Health Impact Assessment; EHIA)



3) ต้องไม่มีการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงที่จะมีผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และชุมชนเพิ่มขึ้นจากที่ระบุในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้ว

6.1.2 แนวคิดเบื้องต้นประกอบการพิจารณาการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงซึ่งส่งผลกระทบที่เพิ่มขึ้น จะพิจารณาจากกิจกรรมของโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการโครงการที่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมที่มีอยู่ในพื้นที่โครงการในปัจจุบัน เปรียบเทียบกับผลกระทบที่ได้ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเดิมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ โดยข้อมูลรายละเอียดโครงการและปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่ใช้ประกอบการพิจารณาผลกระทบที่เพิ่มขึ้นเบื้องต้น ให้มีการพิจารณาเกี่ยวกับประเด็นสำคัญ ดังนี้

- 1) การเปลี่ยนแปลงขอบเขตและขนาด (Scale and Magnitude) เช่น การขยายพื้นที่การเพิ่มระยะทางหรือขยายแนวเส้นทางโครงการ หรือที่ตั้งโครงการ จากที่เคยระบุไว้ในรายงานฉบับเดิม เป็นต้น
- 2) การเปลี่ยนแปลงรูปแบบ/วิธีการพัฒนาโครงการ เช่น การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีและ/หรือกระบวนการผลิตหลัก เครื่องจักร และสารเคมีในกระบวนการผลิต การเปลี่ยนแปลงรูปแบบ/วิธีการก่อสร้างโครงการ เป็นต้น
- 3) การเปลี่ยนแปลงการใช้ทรัพยากรเพิ่มมากขึ้น เช่น การเพิ่มการใช้พื้นที่อนุรักษ์ การเพิ่มการใช้ทรัพยากรป่าไม้ การเพิ่มพื้นที่การขุดเซยที่ดินและทรัพยากรดิน เป็นต้น
- 4) การปรับปรุงแผนผังโครงการ (Layout) หรือตำแหน่งของอาคาร/โครงสร้างหลักที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่หรือชุมชนเพิ่มขึ้น
- 5) การเปลี่ยนแปลงกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เช่น มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม ข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน เป็นต้น
- 6) อื่น ๆ เป็นต้น





6.2 การจัดทำรายงานการทบทวนฯ ให้ดำเนินการให้สอดคล้องกับประกาศและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยอนุโลม เนื่องจากถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ หรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ดังนี้

1) ผู้จัดทำรายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพ้นระยะเวลา 5 ปี ตามแนวทางฉบับนี้ ต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามกฎกระทรวง การอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2565 และที่มีการแก้ไข เพิ่มเติม

2) รายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพ้นระยะเวลา 5 ปี ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของเล่มรายงานฯ ที่เคยได้รับความเห็นชอบแล้ว ดังนั้น รูปแบบการนำเสนอรายงานฯ และ พิจารณารายงานให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม

3) หากมีการนำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เคยได้รับความเห็นชอบแล้วไปใช้เพื่อเสนอ ประกอบการพิจารณาอนุมัติ/อนุญาตก่อสร้าง หรือประกอบกิจการ หรือดำเนินการโครงการตามกฎหมาย โดยส่วนใดส่วนหนึ่งของรายงานฯ ให้ถือว่ารายงานฉบับดังกล่าวได้มีการใช้ประกอบการขออนุมัติ/อนุญาตแล้ว

4) การจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพ้น ระยะเวลา 5 ปี ของแต่ละโครงการให้ดำเนินการได้เพียง 1 ครั้ง เท่านั้น





ข้อควรรู้

1. การตั้งชื่อรายงานฯ

1.1 ชื่อรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ให้ตั้งชื่อโดยเชื่อมโยงกับรายงานที่ได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี ดังนี้ “รายงานการทบทวนมาตรการในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการ.....”

1.2 ชื่อรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ตั้งชื่อโดยเชื่อมโยงกับรายงานที่ได้รับความเห็นหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้วแต่กรณี ดังนี้ “รายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ.....”

2. การจัดทำสารบัญรายงานฯ

ให้จัดทำสารบัญโดยแสดงหัวข้อหลักและหัวข้อย่อยที่สำคัญ พร้อมทั้งแสดงเลขหน้าในแต่ละบท และหัวข้อให้ครบถ้วนสอดคล้องกับเนื้อหาในรายงาน เพื่อให้สามารถค้นหาข้อมูลได้สะดวก ทั้งในส่วนของสารบัญ ข้อมูล สารบัญรูป และสารบัญตาราง รวมทั้งสารบัญเอกสารที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ในรายงานภาคผนวกด้วย

3. การอ้างอิงแหล่งที่มาของข้อมูล และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ให้แสดงแหล่งที่มา / อ้างอิงของข้อมูลต่าง ๆ ที่ระบุในรายงานฯ เช่น หน่วยงาน และปี พ.ศ. เป็นต้น ให้ครบถ้วน และสอดคล้องกับเอกสารอ้างอิงท้ายเล่มรายงาน ทั้งนี้ ให้พิจารณาใช้ข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน โดยเฉพาะกฎหมายที่เกี่ยวข้องควรเป็นกฎหมายที่มีผลบังคับในปัจจุบัน

4. เอกสารประกอบรายงานการทบทวนมาตรการฯ

ตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ปรากฏอยู่ในรายงานฯ ณ วันที่เสนอรายงานต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ถูกต้องครบถ้วน ดังนี้

1) ต้นฉบับรายงาน และข้อมูลต้นฉบับรายงานในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ตามแนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประกาศกำหนด โดยอนุโลม

2) ปกหน้าและปกในของรายงานการทบทวนมาตรการฯ ให้เป็นไปตามแบบ สผ.1 (กรณีเป็นรายงาน IEE) และ สผ.5 (กรณีเป็นรายงาน EIA) (เดือน และปี จะต้องสอดคล้องกับใบนำส่งรายงานฯ) ทั้งนี้ ชื่อโครงการ ที่ตั้งโครงการ เจ้าของโครงการ และผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานฯ ที่ระบุในปกหน้า ปกใน และหนังสือนำส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องถูกต้องสอดคล้องกัน

3) หนังสือรับรองการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการฯ ให้เป็นไปตามแบบ สผ.2 (กรณีเป็นรายงาน IEE) และ สผ.6 (กรณีเป็นรายงาน EIA)

4) บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้เป็นไปตามแบบ สผ.3 (กรณีเป็นรายงาน IEE) และ สผ.7 (กรณีเป็นรายงาน EIA)



5) แบบแสดงรายละเอียดการเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามแบบ สผ.4 (กรณีเป็นรายงาน IEE) และ สผ.8 (กรณีเป็นรายงาน EIA) (โดยระบุสถานภาพปัจจุบันของโครงการ พร้อมแสดงภาพถ่ายประกอบให้ชัดเจน) ทั้งนี้ วันที่ที่ระบุสถานภาพปัจจุบันของโครงการในแบบแสดง รายละเอียดการเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับสมบูรณ์) ให้ระบุเดือนและปีเดียวกับ วันที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการ/คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติให้ความเห็นชอบ แล้วแต่กรณี

6) สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบุคคลธรรมดา หรือใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล แล้วแต่กรณี

5. รูปแบบการจัดทำและจัดส่งรายงานการทบทวนมาตรการฯ

ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาต จะต้องจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพ้นระยะเวลา 5 ปี โดยนำเสนอรายละเอียดข้อมูลในแต่ละประเด็นการศึกษาให้เป็นไปตาม แนวทางการทบทวนมาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในแนวทางฉบับนี้ ทั้งนี้ การนำเสนอข้อมูลเชิงเปรียบเทียบสรุปภาพรวม ของการดำเนินงานโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วเปรียบเทียบกับข้อมูลปัจจุบันซึ่งจะเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย เพื่อยืนยันว่าโครงการไม่มีการดัดแปลง ขยาย ต่อเติม เพิ่ม ลด หรือเปลี่ยนแปลงที่จะมีผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่และชุมชนเพิ่มขึ้น พร้อมทั้งสรุป เปรียบเทียบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมของโครงการซึ่งกำหนดไว้ในเงื่อนไขประกอบการเห็นชอบของรายงานฯ เดิมที่ได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการผู้ชำนาญการ หรือคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ แล้วแต่กรณี กับข้อมูลสภาพแวดล้อม ในปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม เพื่อนำมาวิเคราะห์ ตรวจสอบ และพิจารณาถึงความเพียงพอ และความเหมาะสมของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเดิมที่ได้รับความเห็นชอบแล้วและที่จะต้องเพิ่มเติมใหม่ให้ครบถ้วน พร้อมระบุเหตุผลให้ชัดเจน กรณียืนยันว่ามาตรการสิ่งแวดล้อมเดิมยังมีความเพียงพอ

ทั้งนี้ รูปแบบการจัดส่งรายงานการทบทวนมาตรการฯ ให้เป็นไปตามประกาศสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แนวทางการจัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2568 หรือแก้ไขเพิ่มเติม โดยอนุโลม



ບຸກຄົນ 1

ບຸກຄົນ





บทที่ 1

บทนำ

การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้ว เมื่อพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี ตามที่กำหนดไว้ในมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตยังมีความประสงค์จะนำไปใช้ในการขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการศึกษาพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย ควรมีการนำเสนอข้อมูลในหัวข้อต่าง ๆ เพื่อให้ทราบความเป็นมา เหตุผล และความจำเป็น และสถานภาพของโครงการปัจจุบัน วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี รวมถึงขอบเขตการศึกษา ดังต่อไปนี้

1.1 ความเป็นมา เหตุผลความจำเป็น และสถานภาพของโครงการปัจจุบัน

1.1.1 ระบุความเป็นมาของโครงการ ระบุปัญหาอุปสรรคในการไม่นำรายงานฯ ไปใช้ภายในระยะเวลา 5 ปี ตามที่กำหนดไว้ เหตุผลความจำเป็นที่ยังคงจะต้องมีโครงการ โดยให้เปรียบเทียบกับช่วงจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ วัตถุประสงค์ของการดำเนินโครงการ การเข้าข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งระบุสถานภาพการดำเนินโครงการในปัจจุบัน

1.1.2 แสดงข้อมูลความเป็นมาของการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ

1.2 วัตถุประสงค์ของการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี

ระบุวัตถุประสงค์ของการทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานฯ ให้ชัดเจน

1.3 ขอบเขตและวิธีการศึกษา

1.3.1 แนวทางและกรอบแนวคิดในการศึกษา ให้ระบุแนวทาง/หลักเกณฑ์ที่อ้างอิง หรือสมมติฐานที่นำมาใช้ แนวทางการศึกษา กฎหมาย และระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยระบุขั้นตอนการทบทวนการศึกษาในภาพรวมของโครงการ รวมทั้งการทบทวนรายละเอียดโครงการ สภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่จะดำเนินการทบทวน ต้องครอบคลุมทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่าง ๆ ที่มีความสัมพันธ์กับโครงการที่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยให้ความสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน และผู้ได้รับผลกระทบ ทั้งในด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตให้ครบถ้วนและสอดคล้องกันตามหลักวิชาการ กฎหมาย ระเบียบ และข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



1.3.2 ขอบเขตพื้นที่ศึกษา

พิจารณากำหนดขอบเขตพื้นที่ศึกษาให้ครอบคลุมพื้นที่พัฒนาโครงการ และ/หรือพื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการ ทั้งนี้ขอบเขตพื้นที่ศึกษาจะต้องสอดคล้องกับลักษณะ/ประเภท/กิจกรรมของโครงการ และผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินการโครงการ โดยให้ครอบคลุมทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และคุณค่าด้านต่าง ๆ ที่มีความสัมพันธ์กับโครงการ ทั้งในด้านกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตตามหลักวิชาการ ซึ่งขอบเขตพื้นที่ศึกษาของแต่ละปัจจัยสิ่งแวดล้อมและสังคมอาจมีความแตกต่างกันได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของโครงการ ลักษณะของแหล่งกำเนิดผลกระทบ บริบทบริเวณที่ตั้งโครงการ กิจกรรมที่เกิดขึ้น และผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ

ทั้งนี้ขอบเขตพื้นที่ศึกษาของโครงการ ให้เป็นไปตามแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการในแต่ละประเภทโครงการ ซึ่งจัดทำโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1.3.3 กฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

ทบทวนข้อกำหนดกฎหมายและมาตรฐานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการโครงการและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยให้จัดทำเป็นตารางสรุปกฎหมายด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและสุขภาพที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน และสรุปรายละเอียดในส่วนที่เกี่ยวข้องพอสังเขป

1.4 แผนการดำเนินงาน

ทบทวนขั้นตอน และระยะเวลาการดำเนินงานของโครงการตามแผนงานการพัฒนาโครงการให้เป็นปัจจุบัน โดยเสนอให้ครอบคลุมกระบวนการขออนุมัติหรืออนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในรูปแบบการบรรยายและสรุปข้อมูลในรูปแบบตาราง พร้อมทั้งระบุกิจกรรมในการประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับโครงการ ในประเด็นการ การขออนุมัติ/อนุญาตพร้อมทั้งแสดงสถานภาพปัจจุบันและความคืบหน้าในการดำเนินการดังกล่าว



บทที่ 2

การทบทวนข้อมูลรายละเอียดโครงการ



บทที่ 2

การทบทวนข้อมูลรายละเอียดโครงการ

การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการทบทวนข้อมูลรายละเอียดโครงการ ควรมีการแสดงข้อมูลรายละเอียดโครงการ ดังต่อไปนี้

2.1 ข้อมูลรายละเอียดโครงการ

2.1.1 แสดงที่ตั้งและพื้นที่โครงการ พร้อมรูปประกอบ สรุปข้อมูลรายละเอียดโครงการ และองค์ประกอบของโครงการที่จะดำเนินการ

2.1.2 การเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการเดิมและรายละเอียดโครงการที่จะดำเนินการในปัจจุบัน ให้นำเสนอข้อมูลรายละเอียดโครงการ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ และข้อมูลรายละเอียดโครงการที่จะดำเนินการในปัจจุบันที่มีรายละเอียดชัดเจน พร้อมตารางสรุปข้อมูลการเปรียบเทียบรายละเอียดโครงการเดิมกับรายละเอียดโครงการที่จะดำเนินการ และแสดงแผนภาพประกอบ พร้อมสรุปและระบุส่วนที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง/มีการเปลี่ยนแปลงให้ชัดเจน

2.1.3 กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบ/กิจกรรม/การดำเนินการโครงการ ให้ระบุเหตุผล ความจำเป็นในการขอเปลี่ยนแปลง พร้อมวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อแสดงให้เห็นว่ารายละเอียดโครงการที่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม จะไม่ส่งผลกระทบหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และชุมชนเพิ่มขึ้น จากที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ทั้งนี้ ให้นำเสนอข้อมูลและสรุปในรูปแบบตาราง พร้อมคำอธิบายหรือแสดงหลักฐานเชิงประจักษ์ที่ทันสมัย เพียงพอ เชื่อถือได้ และเป็นที่ยอมรับทางวิชาการ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ

2.1.4 สรุปภาพรวมรายละเอียดโครงการที่จะดำเนินการทั้งหมด รวมถึงกิจกรรมที่จะดำเนินการซึ่งจะใช้ในการขออนุมัติ/อนุญาตโครงการในปัจจุบัน

2.2 ที่ตั้งโครงการและการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่โดยรอบ

2.2.1 กรณีการดำเนินโครงการในลักษณะเชิงพื้นที่ หรือแหล่งกำเนิดมลพิษแบบจุด (Area source/ Point source) ให้แสดงภาพรวมของพื้นที่ตั้งโครงการ อาณาเขตติดต่อพื้นที่โดยรอบ และสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่โดยรอบโครงการ ในปัจจุบัน โดยเฉพาะในส่วนที่ประชิดกับขอบเขตของโครงการ ทั้งนี้ ให้นำเสนอข้อมูลในรูปแบบบรรยาย และแสดงแผนที่ ภาพถ่ายทางอากาศ และภาพถ่ายจากพื้นที่จริงในปัจจุบัน พร้อมระบุวันเดือนปีที่ถ่ายภาพ เพื่อแสดงข้อมูลสภาพปัจจุบันของพื้นที่โดยรอบโครงการประกอบให้ชัดเจน

2.2.2 กรณีการดำเนินโครงการในลักษณะเชิงเส้น (Line source) ระบุพื้นที่ที่โครงการพาดผ่าน และสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่โดยรอบโครงการในปัจจุบัน โดยเฉพาะส่วนที่ประชิดกับขอบเขตของโครงการ ทั้งนี้ ให้นำเสนอข้อมูลในรูปแบบบรรยาย และแสดงแผนที่ ภาพถ่ายทางอากาศ และภาพถ่ายจากพื้นที่จริง



ในปัจจุบัน พร้อมระบุวันเดือนปีที่ถ่ายภาพ เพื่อแสดงข้อมูลสภาพปัจจุบันของพื้นที่โดยรอบโครงการประกอบให้ชัดเจน

2.2.3 กรณีการดำเนินโครงการในลักษณะเชิงพื้นที่ หรือแหล่งกำเนิดมลพิษแบบจุด (Area source/ Point source) ร่วมกับลักษณะเชิงเส้น (Line source) และอื่น ๆ เช่น โครงการพัฒนาปิโตรเลียม และโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ เป็นต้น ให้แสดงภาพรวมของพื้นที่ตั้งโครงการ พื้นที่ที่โครงการพาดผ่าน อาณาเขตติดต่อพื้นที่โดยรอบ และสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินพื้นที่โดยรอบโครงการในปัจจุบัน โดยเฉพาะในส่วนที่ประชิดกับขอบเขตของโครงการ ทั้งนี้ ให้เสนอข้อมูลในรูปแบบบรรยาย และแสดงแผนที่ ภาพถ่ายทางอากาศ และภาพถ่ายจากพื้นที่จริงในปัจจุบัน พร้อมระบุวันเดือนปีที่ถ่ายภาพ เพื่อแสดงข้อมูลสภาพปัจจุบันของพื้นที่โดยรอบโครงการประกอบให้ชัดเจน

วิเคราะห์และเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ศึกษา ตามขอบเขตการศึกษาในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ และสรุปภาพรวมของการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินและสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป และตำแหน่งพื้นที่อ่อนไหวที่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม (หากมี) โดยแสดงแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน และตารางสรุปให้ชัดเจน

2.3 เรื่องร้องเรียนและการจัดการเรื่องร้องเรียน (หากมี)

ให้สรุปรายละเอียดเรื่องร้องเรียนและ/หรือการคัดค้านของโครงการจากชุมชนหรือหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น หน่วยงานราชการ ศูนย์ดำรงธรรมในจังหวัด เป็นต้น ในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา โดยระบุประเด็นข้อร้องเรียนและ/หรือการคัดค้านโครงการ ช่วงเวลาที่เกิดปัญหาข้อร้องเรียนหรือคัดค้านโครงการทั้งก่อนและหลังได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ สาเหตุของปัญหา การแก้ไขปัญหา วิธีการและระยะเวลาที่ใช้ในการแก้ไขผลการดำเนินการ รวมทั้งแสดงเอกสารหลักฐานการได้รับเรื่องร้องเรียนและ/หรือการคัดค้านโครงการที่ผ่านมา และการแก้ไขปัญหาดังกล่าวประกอบไว้ในรายงานฯ ด้วย

2.4 สรุปประเด็น/ปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่ต้องทบทวน

2.4.1 การพิจารณากลับกรองประเด็น/ปัจจัยสิ่งแวดล้อม ให้วิเคราะห์ข้อมูลรายละเอียดและกิจกรรมโครงการที่เกิดขึ้น ร่วมกับข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยเปรียบเทียบกับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเดิมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ และพิจารณาประเด็นการเปลี่ยนแปลงอื่นๆ โดยให้ครอบคลุมประเด็นทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

ปัจจัยพิจารณากลับกรองประเด็น/ปัจจัยสิ่งแวดล้อม ให้วิเคราะห์ประเด็นปัจจัย/ประเด็นสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมประเด็นทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยใช้ปัจจัยต่างๆ ประกอบการพิจารณาครอบคลุมประเด็นในส่วนที่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน และส่งผลต่อการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังต่อไปนี้



1) รายละเอียดหรือกิจกรรมการดำเนินโครงการที่เปลี่ยนแปลง

2) การเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณที่ตั้งโครงการและบริเวณโดยรอบ

3) การเปลี่ยนแปลงจำนวนและตำแหน่งพื้นที่อ่อนไหวบริเวณใกล้เคียงโครงการ

4) การเปลี่ยนแปลงจำนวนและ/หรือกลุ่มผู้ได้รับผลกระทบโดยตรงจากการพัฒนาโครงการ

5) ประเด็นสิ่งแวดล้อมที่อ่อนไหวต่อระยะเวลาที่เปลี่ยนแปลงไป เช่น คุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ ระบบนิเวศวิทยานกและในน้ำ สภาพเศรษฐกิจและสังคม จำนวนผู้ได้รับผลกระทบ การขุดเขยที่ดินและทรัพย์สิน เป็นต้น

6) แผนพัฒนาและก่อสร้างโครงการต่างๆ ณ ตำแหน่งที่ตั้งโครงการและบริเวณพื้นที่โครงการ

7) ประเด็นร้องเรียนและข้อห่วงกังวลที่ผ่านมา

2.4.2 สรุปประเด็นปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่จำเป็นต้องมีการทบทวนและ/หรือศึกษาเพิ่มเติมเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้มีความเป็นปัจจุบัน และเหมาะสมเพียงพอกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป และสอดคล้องกับรายละเอียดโครงการที่เปลี่ยนแปลงไป (หากมี) ทั้งนี้ ให้จัดทำตารางเปรียบเทียบกับประเด็นปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่มีการศึกษาในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเดิม เพื่อนำไปสู่การทบทวนข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันในบทที่ 3 ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ตัวอย่างตารางการกลั่นกรองประเด็น/ปัจจัยสิ่งแวดล้อม ในการจัดทำรายงานการทบทวน มาตรการฯ

ปัจจัยสิ่งแวดล้อม	สรุประดับการเปลี่ยนแปลง ปัจจัยสิ่งแวดล้อม	ประเด็นที่ต้องศึกษาเพิ่มเติม ในรายงาน
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางกายภาพ	☐ ไม่เปลี่ยนแปลง ☐ เปลี่ยนแปลง ☐ มีนัยสำคัญ ☐ ไม่มีนัยสำคัญ	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางชีวภาพ	☐ ไม่เปลี่ยนแปลง ☐ เปลี่ยนแปลง ☐ มีนัยสำคัญ ☐ ไม่มีนัยสำคัญ	
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์	☐ ไม่เปลี่ยนแปลง ☐ เปลี่ยนแปลง ☐ มีนัยสำคัญ ☐ ไม่มีนัยสำคัญ	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	☐ ไม่เปลี่ยนแปลง ☐ เปลี่ยนแปลง ☐ มีนัยสำคัญ ☐ ไม่มีนัยสำคัญ	

บทที่ 3

การทบทวนข้อมูล
สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน





บทที่ 3

การทบทวนข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน

ข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันของโครงการ เป็นข้อมูลสำคัญที่จำเป็นต้องใช้ประกอบการพิจารณา ทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เนื่องจาก เมื่อระยะเวลาผ่านพ้นไปมากกว่า 5 ปี สภาพสิ่งแวดล้อมในบริเวณพื้นที่โครงการอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ซึ่งอาจส่งผลให้มาตรการต่าง ๆ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการ แล้ว อาจไม่เพียงพอหรือไม่เหมาะสมกับสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน ดังนั้น จึงควรมีการทบทวนและ/หรือศึกษาข้อมูล สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการ หรือกิจการ หรือการดำเนินการต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยพิจารณาประเด็น/ปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่จำเป็นต้องทบทวน ตามที่ได้ศึกษาไว้ในบทที่ 2 หัวข้อ 2.4 ทั้งนี้ให้พิจารณาดำเนินการตามข้อสรุปดังนี้

3.1 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

ศึกษาทบทวนข้อมูลด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมของการพัฒนาโครงการกับผลกระทบและมาตรการของโครงการ เช่น คุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำผิวดิน การชะล้างพังทลายของดิน เป็นต้น ซึ่งควรมีการทบทวนและเสนอข้อมูลสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ จากการสำรวจร่วมกับข้อมูลทุติยภูมิที่มีความเหมาะสม น่าเชื่อถือ และทันสมัย โดยมีแหล่งอ้างอิงข้อมูลที่น่าเชื่อถือได้ เช่น รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ/หรือ รายงาน Monitor ของโครงการบริเวณใกล้เคียง งานวิจัยอื่นๆ เป็นต้น ทั้งนี้ ในกรณีที่ยืนยันว่าข้อมูลด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพในปัจจุบันไม่แตกต่างจากข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับเดิม ให้ระบุเหตุผลประกอบพร้อมหลักฐานทางวิชาการไว้ให้ชัดเจน

กรณีที่ข้อมูลด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพที่น่าเสนอในรายงานฉบับเดิมมีความแตกต่างจากข้อมูลในสภาพปัจจุบันอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อระดับผลกระทบจากโครงการ และมาตรการที่กำหนดไว้เดิม ให้ทำการศึกษาข้อมูลปฐมภูมิในด้านดังกล่าวเพิ่มเติม โดยมีรายละเอียดวิธีการศึกษา การกำหนดสถานีตรวจวัด วิธีการสำรวจข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลที่ต้องตามหลักวิชาการ

3.2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ

ศึกษาทบทวนข้อมูลด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ ทั้งบนบก และในน้ำ ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรม ผลกระทบ และมาตรการของโครงการในทุกระยะ เช่น ทรัพยากรป่าไม้ สัตว์ป่า และสิ่งมีชีวิตในน้ำ เป็นต้น ทั้งนี้ สามารถใช้ข้อมูลทุติยภูมิที่มีความเหมาะสม น่าเชื่อถือ และทันสมัย โดยให้ระบุแหล่งอ้างอิงที่ชัดเจน เช่น รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ/หรือ รายงาน Monitor ของโครงการบริเวณใกล้เคียง งานวิจัยอื่นๆ เป็นต้น ทั้งนี้ ในกรณีที่เห็นว่าข้อมูลด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพในปัจจุบันไม่แตกต่างจากข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับเดิม ให้ระบุเหตุผลประกอบ พร้อมหลักฐานทางวิชาการไว้ให้ชัดเจน



กรณีพบว่า โครงการมีผลกระทบต่อทรัพยากรทางชีวภาพโดยตรง และปัจจุบันมีสภาพที่เปลี่ยนแปลงไป อย่างมีนัยสำคัญ ให้ใช้ข้อมูลจากการสำรวจในปัจจุบันร่วมกับข้อมูลทุติยภูมิที่มีความเหมาะสม น่าเชื่อถือ และทันสมัย โดยแสดงรายละเอียดวิธีการศึกษา วิธีการสำรวจข้อมูล การวิเคราะห์และแปลผลข้อมูลที่ต้องทำตามหลักวิชาการ

3.3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

ศึกษาทบทวนข้อมูลด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงการ ผลกระทบ และมาตรการของโครงการ เช่น การใช้ประโยชน์ที่ดิน การใช้น้ำ การคมนาคมขนส่ง การจัดการน้ำเสีย/ของเสีย เป็นต้น โดยเฉพาะข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินในบริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ศึกษาของโครงการ โดยนำเสนอข้อมูลลักษณะการใช้ที่ดิน แผนพัฒนาที่ดิน กฎหมายผังเมืองรวม การกำหนดพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม พื้นที่เขตควบคุมมลพิษ พื้นที่ตั้งชุมชน พื้นที่สีเขียว หรือพื้นที่กันชน โดยรวบรวมจากข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินจากหน่วยงานต่าง ๆ เช่น แผนที่สภาพการใช้ที่ดินของกรมแผนที่ดิน และกฎหมายผังเมือง เป็นต้น รวมทั้งข้อมูลการสำรวจข้อมูลภาคสนามในปัจจุบัน โดยให้มีการจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดินแต่ละประเภท และแสดงแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินของบริเวณพื้นที่ศึกษาปัจจุบันให้ชัดเจน

3.4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

ทบทวนข้อมูลด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับผลกระทบและมาตรการของโครงการ เช่น เศรษฐกิจสังคม สุขภาพอนามัยและสาธารณสุข การชดเชยที่ดินและทรัพย์สิน และความคิดเห็นต่อโครงการ เป็นต้น ซึ่งอาจใช้ข้อมูลสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ร่วมกับข้อมูลทุติยภูมิที่มีความเหมาะสม น่าเชื่อถือ และทันสมัยโดยมีแหล่งอ้างอิงข้อมูลที่เชื่อถือได้ ทั้งนี้ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจสังคมให้ปรับปรุงข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้เป็นปัจจุบัน เช่น สภาพเศรษฐกิจสังคม ปัญหาสิ่งแวดล้อม และความคิดเห็นต่อโครงการ เป็นต้น ในกลุ่มผู้นำชุมชนและครัวเรือนที่ได้รับผลกระทบหลัก หรือครัวเรือนที่อยู่ในระยะ ประชิด/ใกล้พื้นที่โครงการให้เป็นปัจจุบัน ทั้งนี้ ให้ระบุพื้นที่อ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อม/ชุมชนที่อาจได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการให้ชัดเจน เช่น ครัวเรือนที่อยู่ในระยะประชิด /ใกล้พื้นที่โครงการ กลุ่มผู้นำชุมชน เป็นต้น เพื่อประโยชน์ในการกำหนดกลุ่มเป้าหมายในกระบวนการรับฟังความคิดเห็นให้ชัดเจน

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้วเป็นระยะเวลามากกว่า 5 ปี ซึ่งทำให้ข้อมูลผลการดำเนินการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนที่นำเสนอในรายงานฯ ไม่มีความเป็นปัจจุบัน จึงควรพิจารณาจัดให้มีกระบวนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการเพิ่มเติม อย่างน้อย 1 ครั้ง เพื่อแจ้งข้อมูลความก้าวหน้าในการดำเนินงานของโครงการ และนำเสนอสรุปผลการศึกษาจากการทบทวนข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบัน ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเปลี่ยนแปลงไป รวมทั้งผลการทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนและผู้เกี่ยวข้อง ต่อข้อมูลการทบทวนมาตรการดังกล่าว เพื่อนำประเด็นข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาปรับปรุงมาตรการฯ ให้มีความสมบูรณ์และเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมและชุมชนปัจจุบันมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ การจัดกระบวนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ สามารถพิจารณาเลือกใช้เทคนิควิธีการที่เหมาะสมทางด้านสังคมศาสตร์กับบริบทของโครงการ โดยให้ระบุเหตุผลทางวิชาการประกอบให้ชัดเจน

A detailed illustration of an industrial plant, likely a refinery or chemical processing facility. The scene is dominated by several large, white, cylindrical storage tanks on the left. In the center, a tall, complex distillation column with multiple levels of scaffolding and piping rises into the sky. To the right, another large storage tank is visible. The foreground shows a flat, paved area with various industrial equipment, including smaller tanks, pipes, and a yellow forklift. The background features a clear blue sky with light clouds and distant mountains. The overall style is a high-quality digital illustration with a soft, hazy atmosphere.

บทที่ 4

**การทบทวน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**



บทที่ 4

การทบทวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเป็นข้อมูลที่สำคัญและจำเป็นต้องใช้ประกอบการพิจารณาทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผ่านระยะเวลามากกว่า 5 ปี อาจทำให้ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการพัฒนาโครงการเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพแวดล้อมในปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไป จนส่งผลให้มาตรการต่าง ๆ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเดิมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้วอาจไม่เพียงพอเหมาะสม ดังนั้น ในการทบทวนมาตรการฯ จึงควรมีการพิจารณาข้อมูลผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่อาจเปลี่ยนแปลงไปด้วย

4.1 การทบทวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การทบทวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ จะต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันที่ได้รับการทบทวน ทั้งนี้ กรณีที่มีความจำเป็นต้องทำการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมใหม่ เนื่องจากพบว่าการเปลี่ยนแปลงของสภาพสิ่งแวดล้อมหรือชุมชนโดยรอบโครงการในปัจจุบัน ให้ระบุเหตุผลและแสดงรายละเอียดข้อมูลและวิธีการประเมินตามหลักการทางวิชาการ เทคนิควิธีการและเทคโนโลยีที่ทันสมัยตามระยะเวลาที่เปลี่ยนแปลงไปภายหลังจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบ กฎหมาย ระเบียบ และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน รวมทั้งดำเนินการให้เป็นไปตามแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของแต่ละประเภทโครงการ และแนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ซึ่งจัดทำโดย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยให้คำนึงถึงบริบทสภาพความอ่อนไหวของสภาพสิ่งแวดล้อม และสภาพการเปลี่ยนแปลงของชุมชนบริเวณพื้นที่ตั้งโครงการ และบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งระบุระดับความรุนแรงของผลกระทบ และอธิบายความเชื่อมโยงในการนำข้อมูลผลกระทบที่ได้จากการประเมินไปใช้พิจารณาทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมต่อไป

ทั้งนี้ ให้พิจารณานำประเด็นข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะที่ได้จากกิจกรรมการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนที่โครงการได้ดำเนินการเพิ่มเติม มาพิจารณาทบทวนผลกระทบที่เกี่ยวข้อง และปรับปรุงมาตรการให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับความคิดเห็นของประชาชนที่ได้ให้ข้อสังเกต หรือข้อเสนอแนะต่อโครงการ

4.2 สรุปภาพรวมผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลง

ให้สรุปภาพรวมข้อมูลประเด็นผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงซึ่งเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน ทั้งในระยะก่อสร้าง ระยะดำเนินการ และระยะการพัฒนาอื่น ๆ ที่มีต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต ให้ชัดเจน

บทที่ 5

การทบทวน

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม





บทที่ 5

การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หรือได้รับความเห็นชอบหรือถือว่าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการแล้ว ซึ่งพื้นที่ระยะเวลา 5 ปี ให้พิจารณาจากมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานเดิมว่ามีความเพียงพอเหมาะสมและสอดคล้องกับข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันและผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดจากกิจกรรมการพัฒนาโครงการในทุกระยะที่เปลี่ยนแปลง โดยมีแนวทางการดำเนินการดังนี้

5.1 แนวทางการทบทวนมาตรการ

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการหรือ การดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไข ในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้กำหนดให้มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างน้อย ต้องประกอบด้วยสาระสำคัญ ดังนี้

5.1.1 รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ทั้งที่เป็นผลกระทบทางตรงหรือ ผลกระทบทางอ้อมต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ และในกรณีที่ความเสียหายไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ ให้เสนอมาตรการชดเชยเยียวยาความเสียหายดังกล่าวเพิ่มเติมด้วย

5.1.2 รายละเอียดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมทางวิชาการ และในทางปฏิบัติ ซึ่งสอดคล้องกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ กิจการ หรือ การดำเนินการนั้น ๆ

5.1.3 รายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ดำเนินการผ่านมาในกรณีเป็นโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่เคยมี การดำเนินการมาก่อน

5.1.4 ตารางมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ สามารถเสนอเป็นแผนปฏิบัติการตามมาตรการในแต่ละด้านให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์

ดังนั้น การทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมดังกล่าว รวมถึงแนวทางต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องด้วย



5.2 มาตรการทั่วไป

ทบทวนมาตรการทั่วไปที่กำหนดไว้เดิมของโครงการ โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับมาตรการทั่วไปที่กำหนดในปัจจุบันตามแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของแต่ละประเภทโครงการ

5.3 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแต่ละด้านทั้งในระยะเตรียมการ (ถ้ามี) ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการที่กำหนดไว้เดิมของโครงการ ให้มีความเพียงพอเหมาะสม และมีประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดจากการดำเนินโครงการ กับข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันและผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการที่เปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ ให้พิจารณาให้สอดคล้องตามแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของแต่ละประเภทโครงการด้วย โดยเป็นมาตรการที่ชัดเจนและเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ไม่ซ้ำซ้อน และสามารถตรวจสอบได้ โดยหน่วยงานภาครัฐ องค์กรเอกชน และภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่มีการปรับปรุงหรือเพิ่มเติมมาตรการฯ ให้แสดงสัญลักษณ์เพื่อระบุมาตรการฯ ที่เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติมซึ่งแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฉบับเดิมให้ชัดเจน เช่น การทำตัวอักษรเข้ม การขีดเส้นใต้ การทำตัวอักษรเอน หรือตารางเปรียบเทียบ เป็นต้น

5.4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทบทวนมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแต่ละด้านทั้งในระยะเตรียมการ (ถ้ามี) ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการที่กำหนดไว้เดิมของโครงการ ให้มีความครอบคลุม เพียงพอ เหมาะสม กับข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันและผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดจากกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการที่เปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ ให้พิจารณาให้สอดคล้องตามแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของแต่ละประเภทโครงการ ในกรณีที่มีการปรับปรุงหรือเพิ่มเติมมาตรการฯ ให้แสดงสัญลักษณ์เพื่อระบุมาตรการฯ ที่เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติมซึ่งแตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานฉบับเดิมให้ชัดเจน เช่น การทำตัวอักษรเข้ม การขีดเส้นใต้ การทำตัวอักษรเอน หรือตารางเปรียบเทียบ เป็นต้น

ภาคผนวก

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

ภาคผนวก 1 โครงการเหมืองแร่ และโครงการพัฒนาปิโตรเลียม

ภาคผนวก 2 โครงการพลังงาน

ภาคผนวก 3 โครงการอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี

ภาคผนวก 4 โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน

ภาคผนวก 5 โครงการคมนาคม

ภาคผนวก 6 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ

ภาคผนวก 7 โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้



ภาคผนวก 1

โครงการเหมืองแร่ และโครงการพัฒนาปิโตรเลียม

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

- โครงการเหมืองแร่
- โครงการพัฒนาปิโตรเลียม

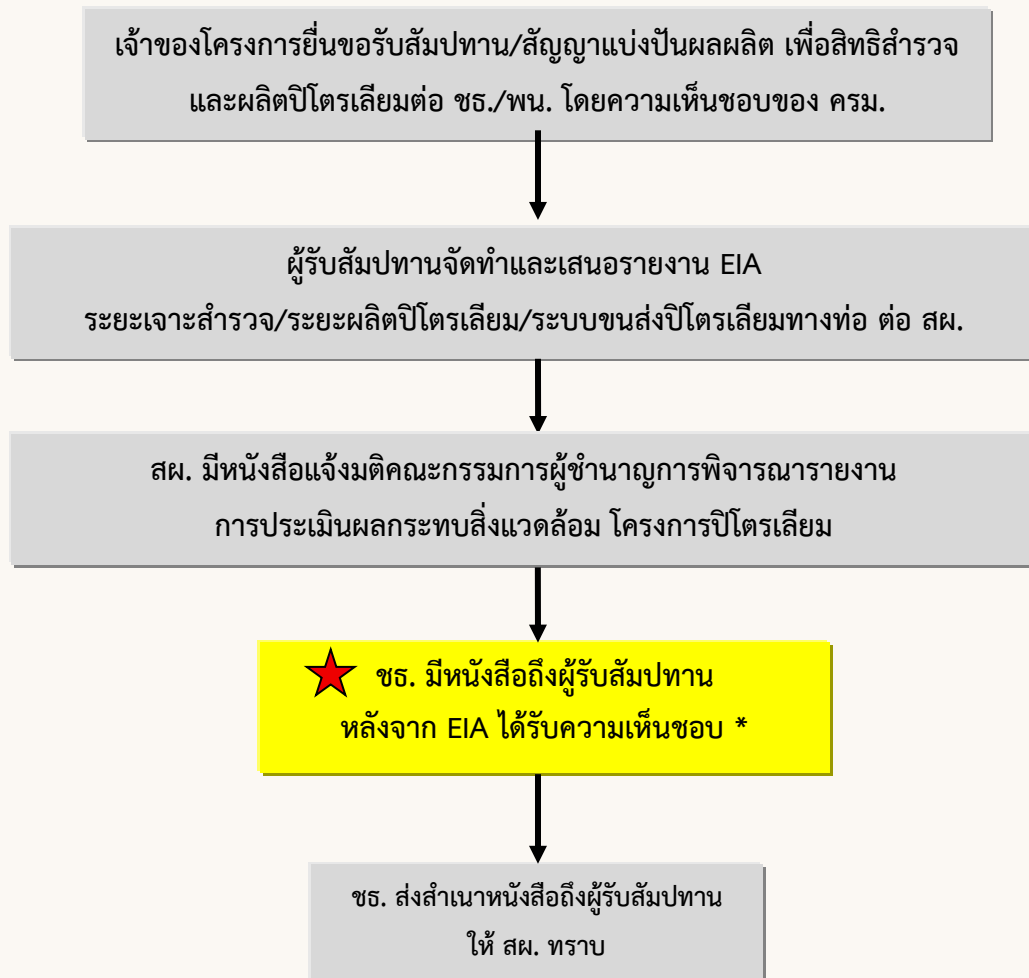
หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

1.2 โครงการพัฒนาปิโตรเลียม



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

* สอดคล้องกับขั้นตอนที่ ชร. กำหนด

ครม. = คณะรัฐมนตรี
 สผ. = สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 พน. = กระทรวงพลังงาน
 ชร. = กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก 2

โครงการพลังงาน

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

- โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน
- ระบบท่อขนส่งปิโตรเลียมเหลวและน้ำมันเชื้อเพลิง
- ระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ/เข้าสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ

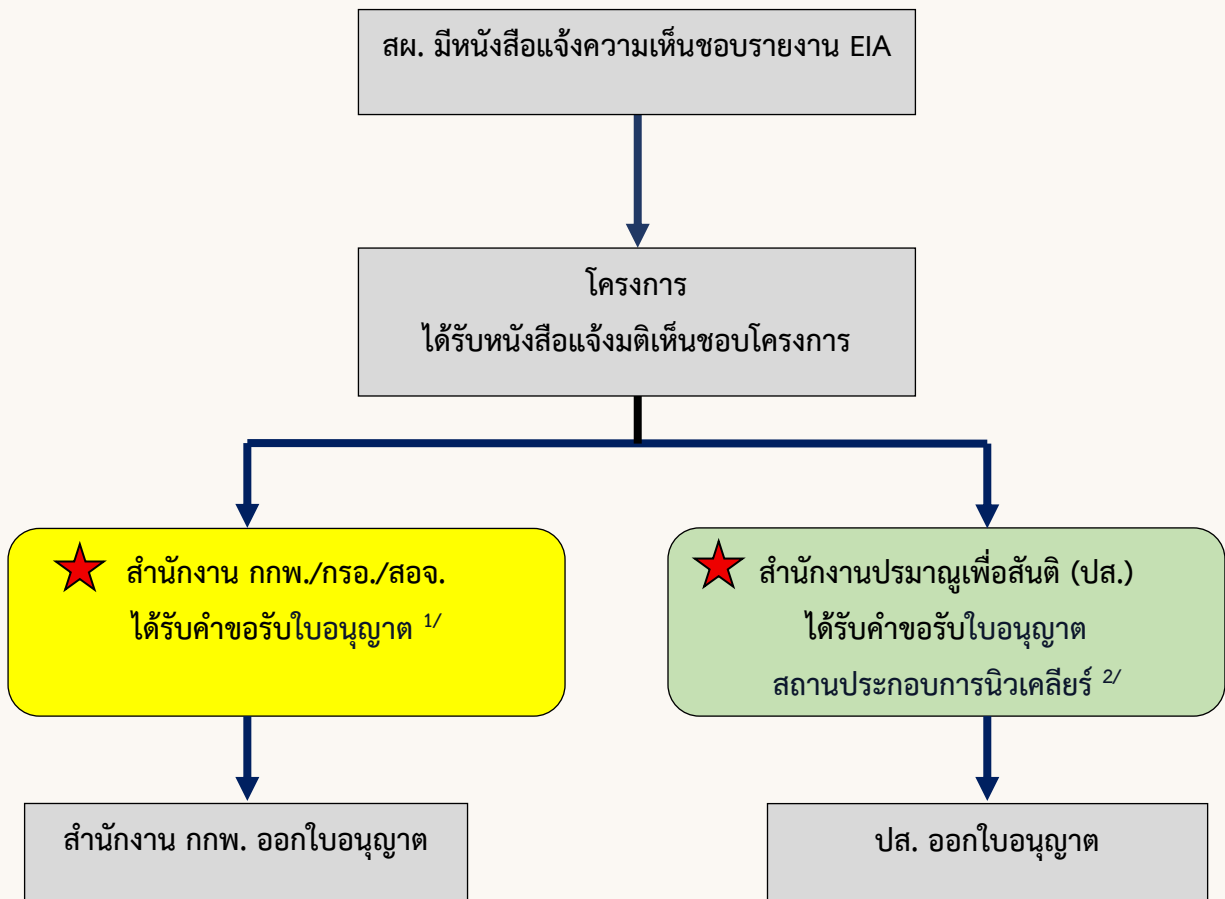


หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

2.1 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน กรณีโครงการตั้งอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม



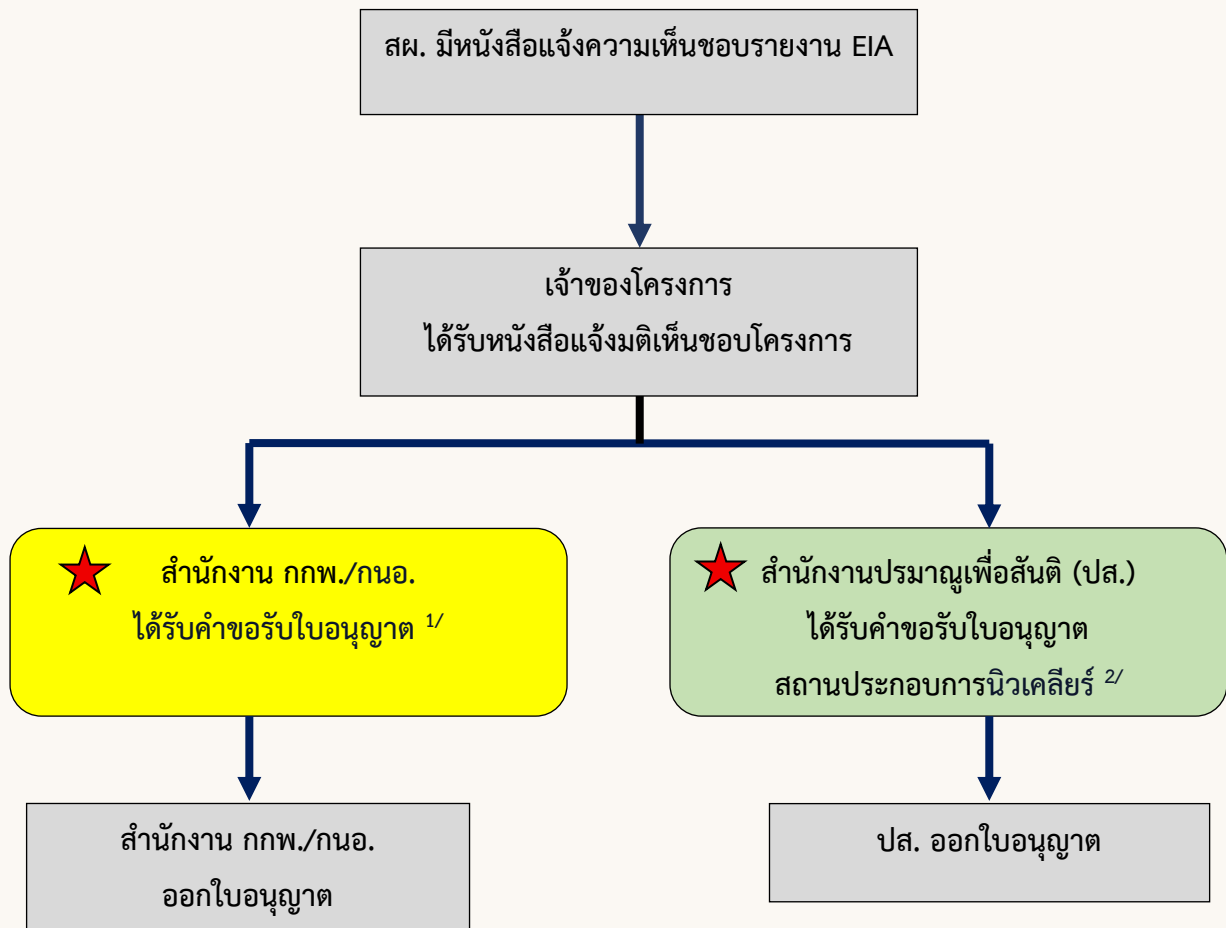
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA/EHIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : 1. ^{1/} แล้วแต่กรณียื่นขอรับใบอนุญาตที่หน่วยงานใดก่อน
2. ^{2/} เฉพาะกรณีโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์
3. การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

2.2 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน กรณีโครงการตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม



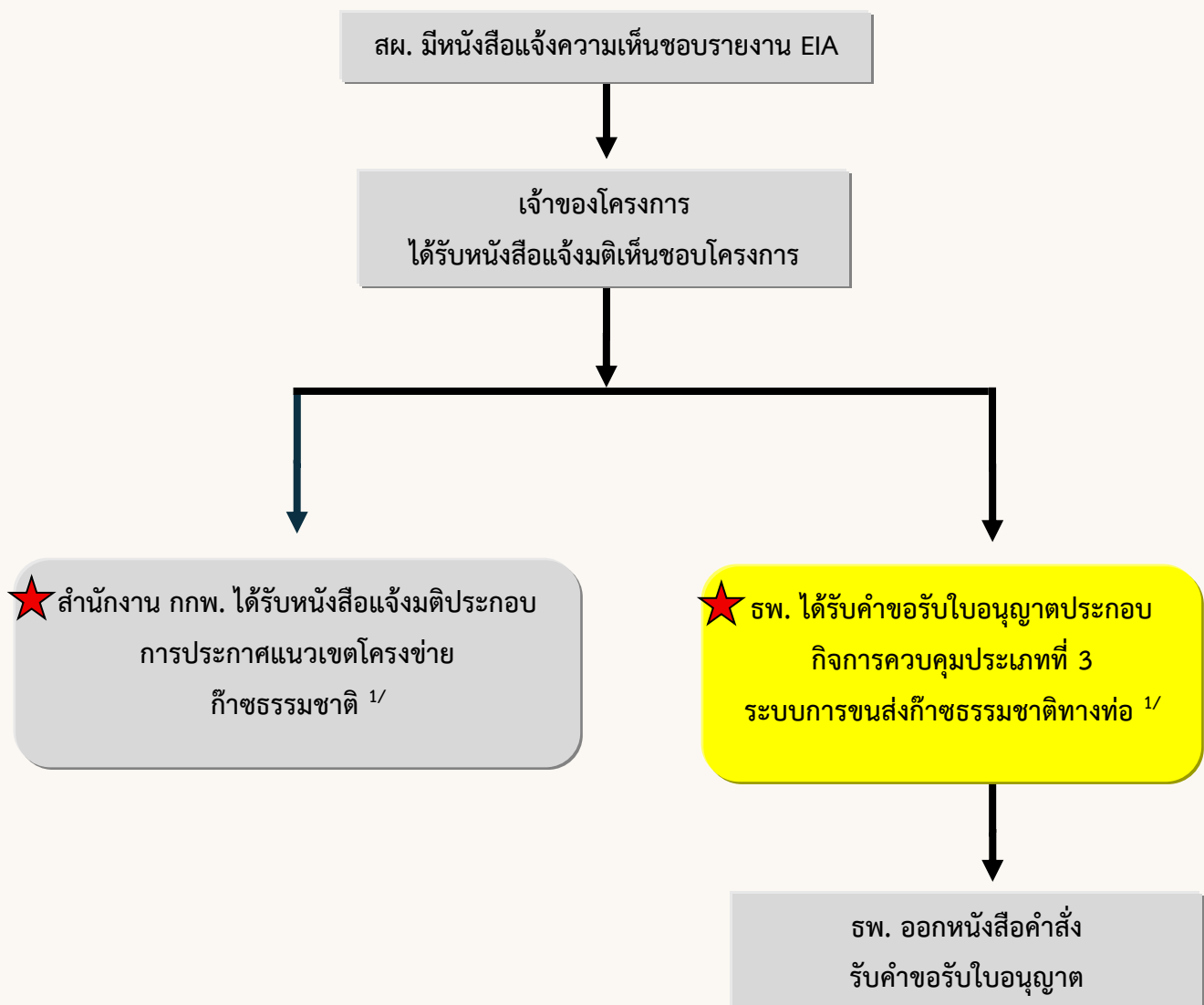
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA/EHIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : 1. ^{1/} แล้วแต่กรณียื่นขอรับใบอนุญาตที่หน่วยงานใดก่อน
2. ^{2/} เฉพาะกรณีโครงการโรงไฟฟ้านิวเคลียร์
3. การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

2.3 โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อ



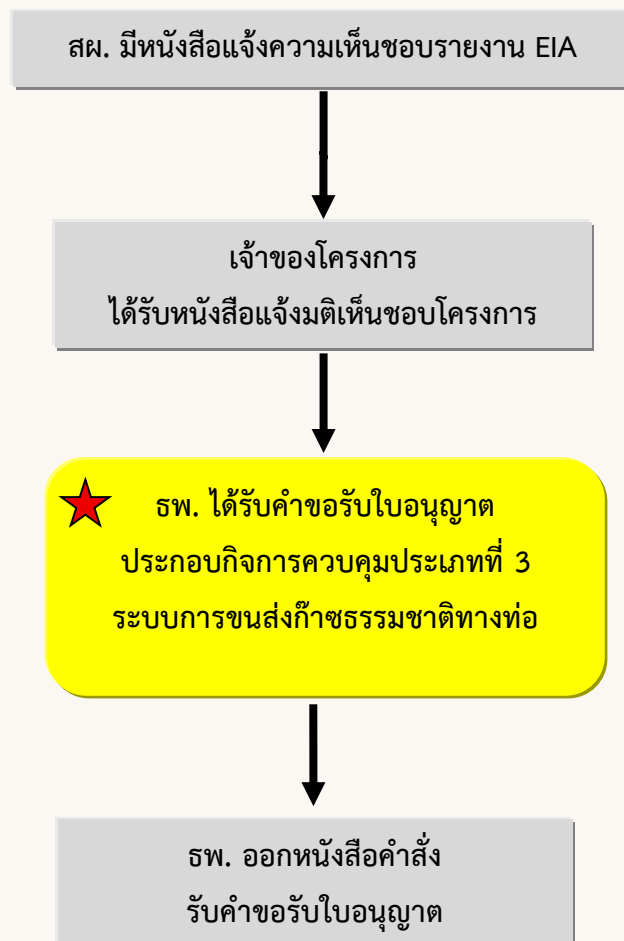
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้
เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบ
จากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : 1. ^{1/} แล้วแต่กรณียื่นขอรับใบอนุญาตที่หน่วยงานใดก่อน
2. การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

2.4 โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติทางท่อเข้าสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ

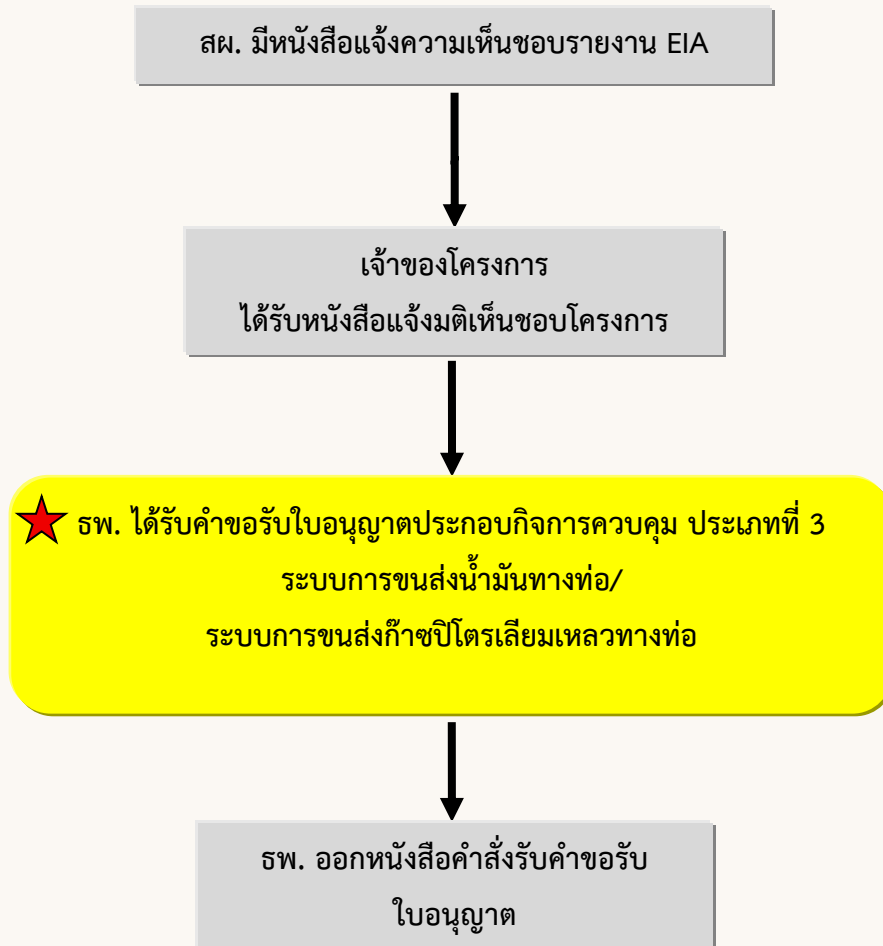


★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต 2.5 โครงการระบบขนส่งน้ำมัน/ก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ



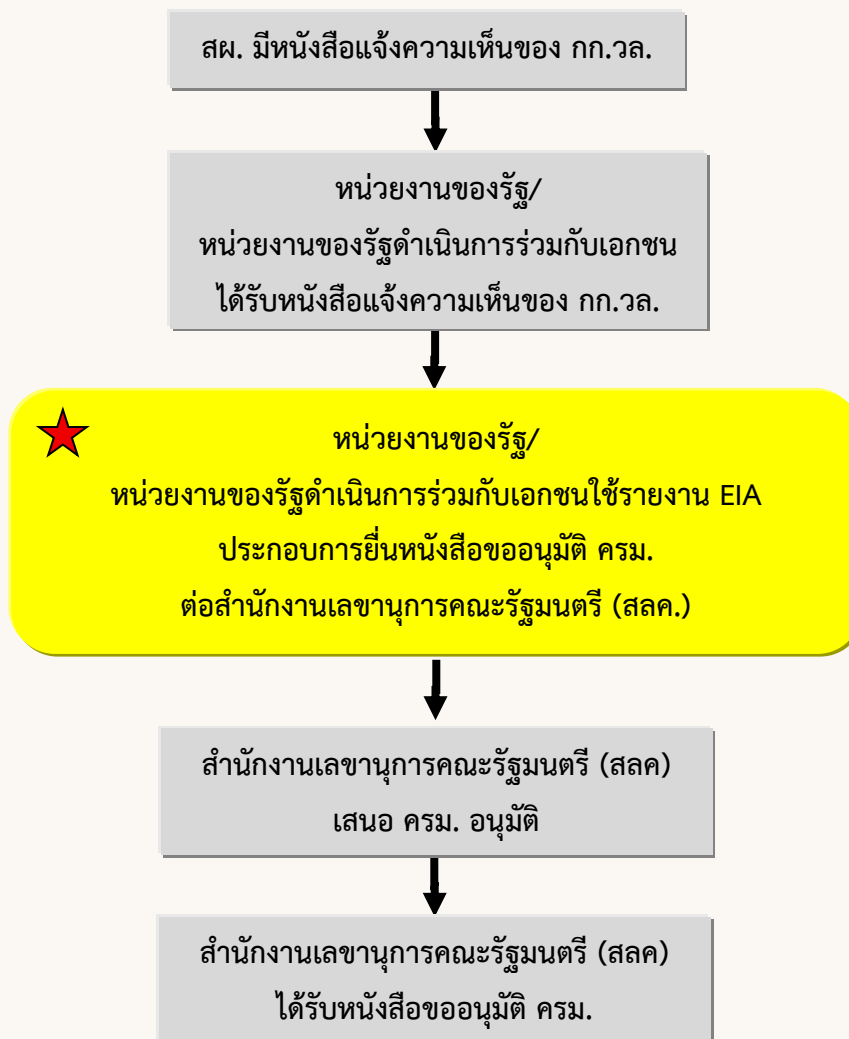
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

2.6 โครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานรัฐหรือหน่วยงานของรัฐดำเนินการร่วมกับเอกชนที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจาก ครม.
(มาตรา 49 แห่ง พรบ.สิ่งแวดล้อม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561)



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก 3

โครงการอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

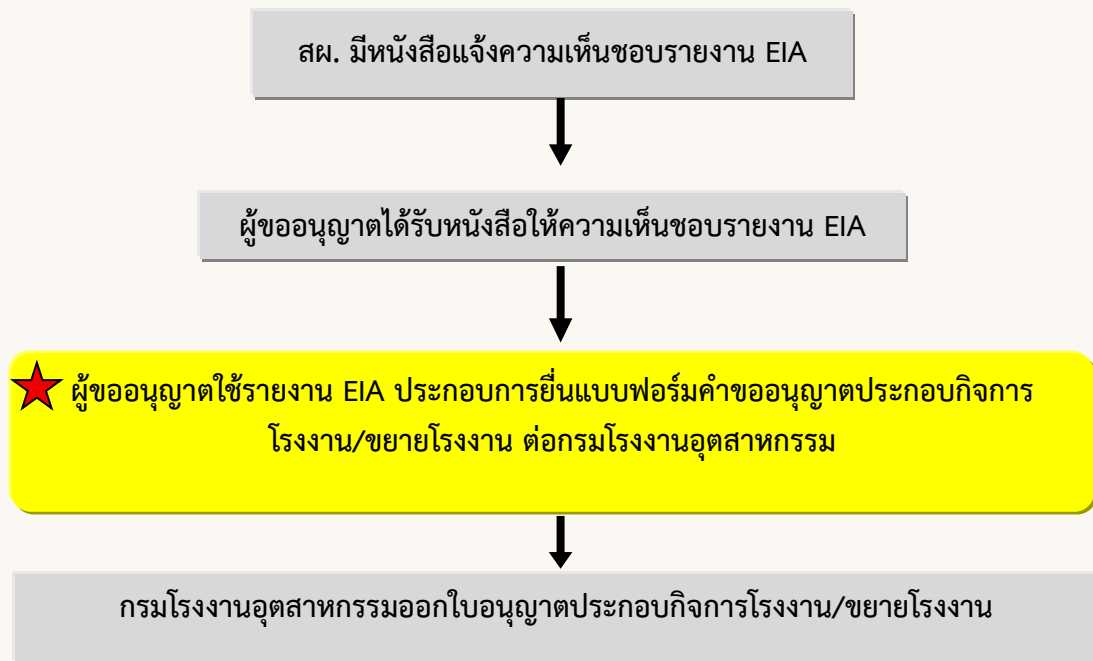
- อุตสาหกรรมปิโตรเคมี/ปิโตรเคมีที่มีกระบวนการผลิตทางเคมี
- อุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม
- อุตสาหกรรมแปรสภาพก๊าซธรรมชาติ
- อุตสาหกรรมคลอรีน-แอลคาไล และอุตสาหกรรมที่ใช้คลอรีนหรือไฮโดรเจนคลอไรด์
- อุตสาหกรรมผลิตปุ๋ยเคมีโดยกระบวนการทางเคมี

หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

3.1 โครงการที่ประกอบกิจการนอกนิคมอุตสาหกรรม



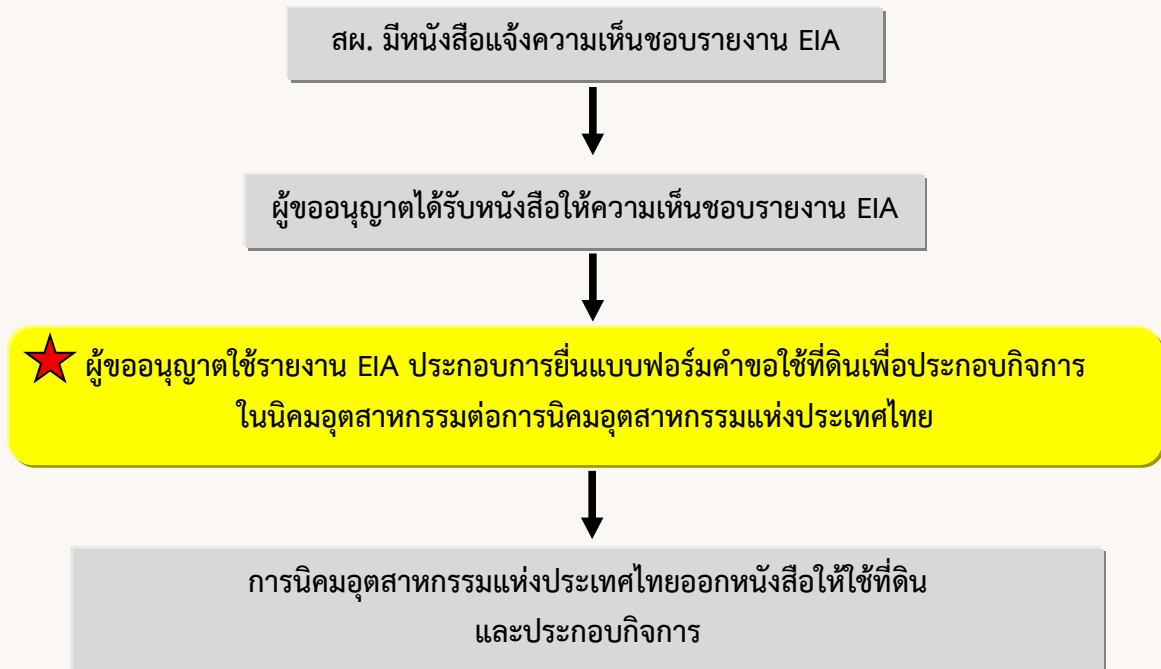
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

3.2 โครงการที่ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

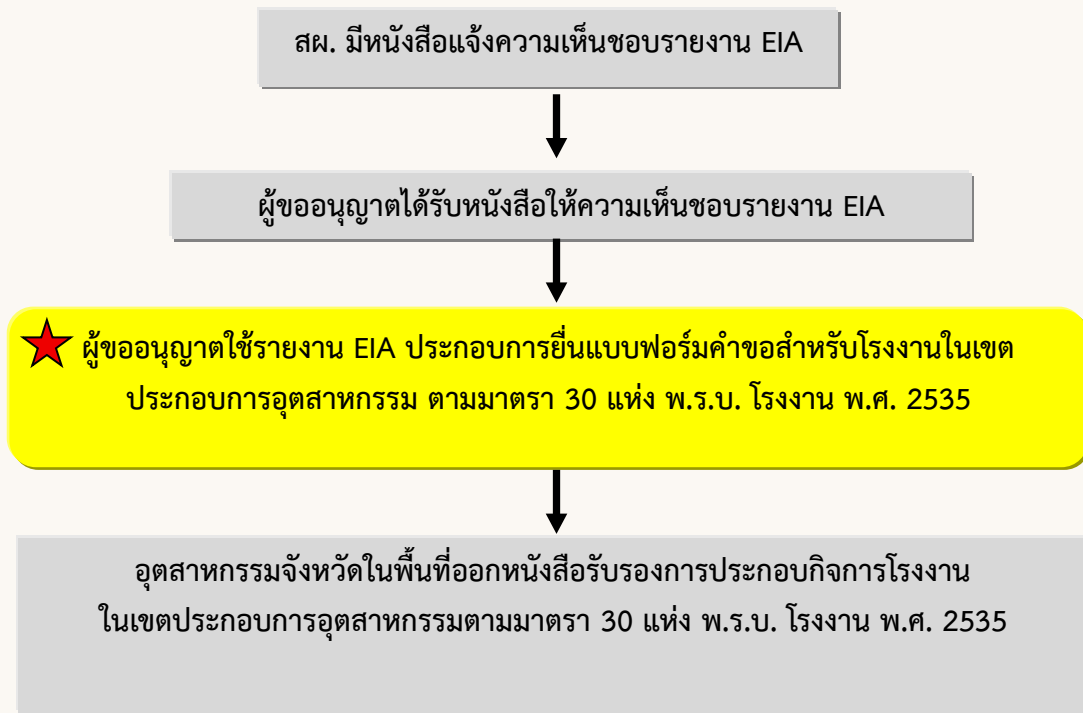


★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต
3.3 โครงการที่ประกอบกิจการในเขตประกอบการอุตสาหกรรม
ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก 4

โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

- นิคมอุตสาหกรรม เขตประกอบการอุตสาหกรรม หรือการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม
- โครงการอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการต่างๆ
- การถลุงหรือแต่งแร่โลหะหรือหลอมโลหะซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า (กรณีมีการขออนุญาตประกอบโลหกรรม)

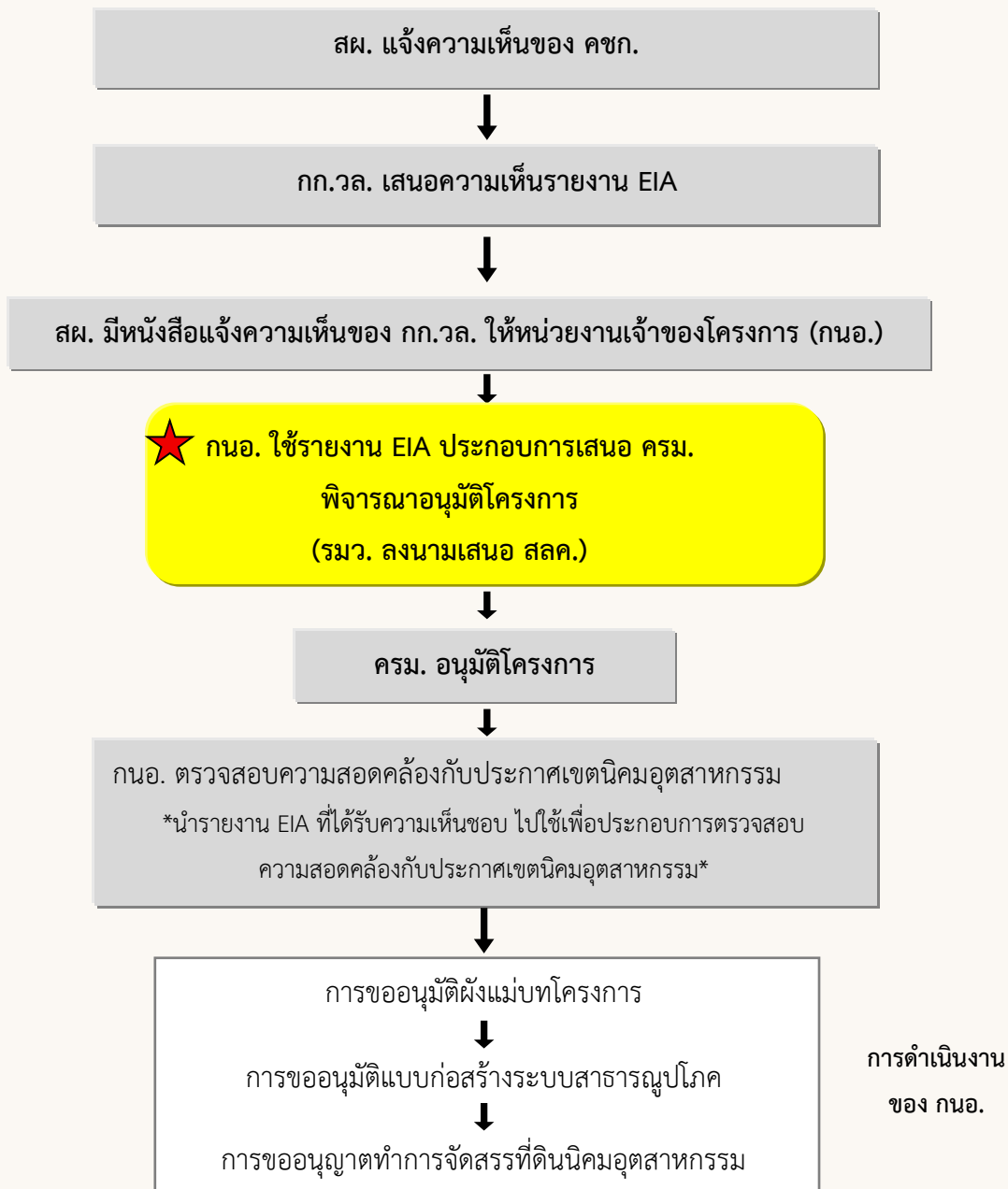
หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

4.1 โครงการนิคมอุตสาหกรรม

โครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานรัฐหรือหน่วยงานของรัฐดำเนินการร่วมกับเอกชน
ที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี (กรม.)



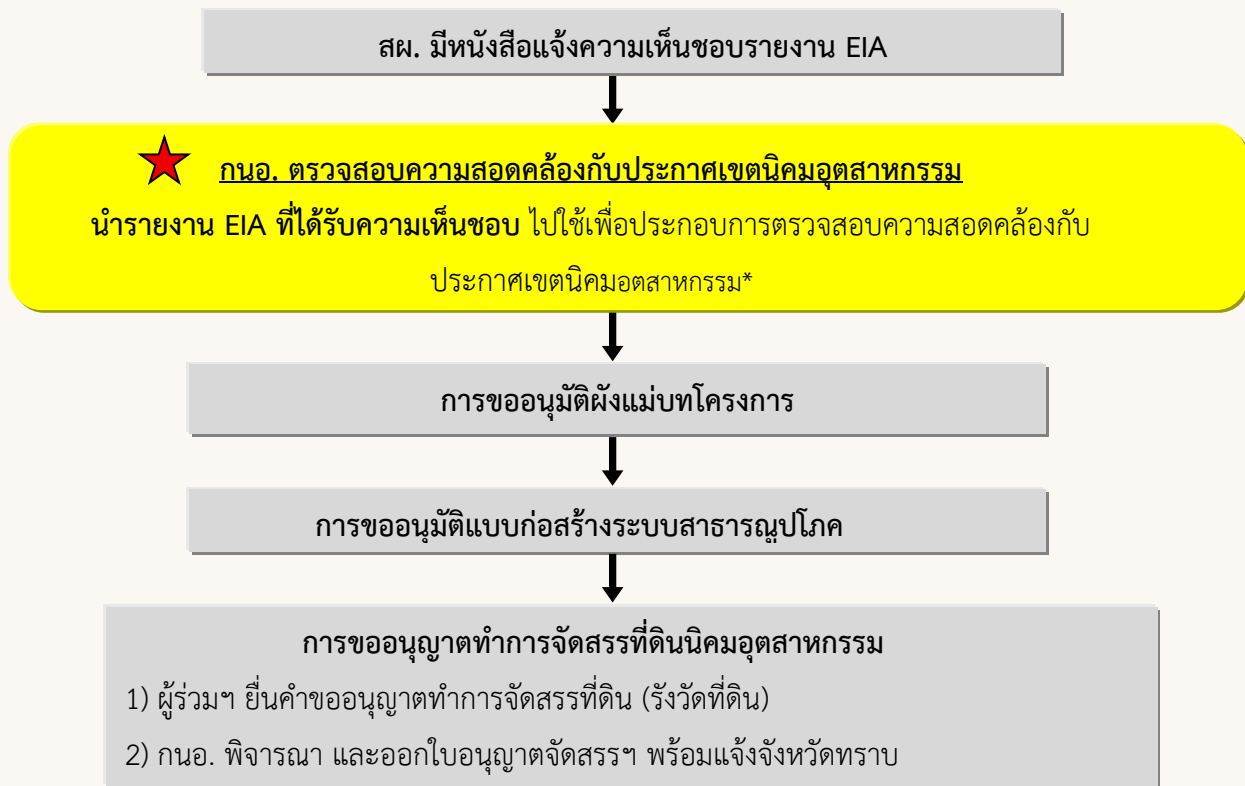
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

4.2 โครงการนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินการ



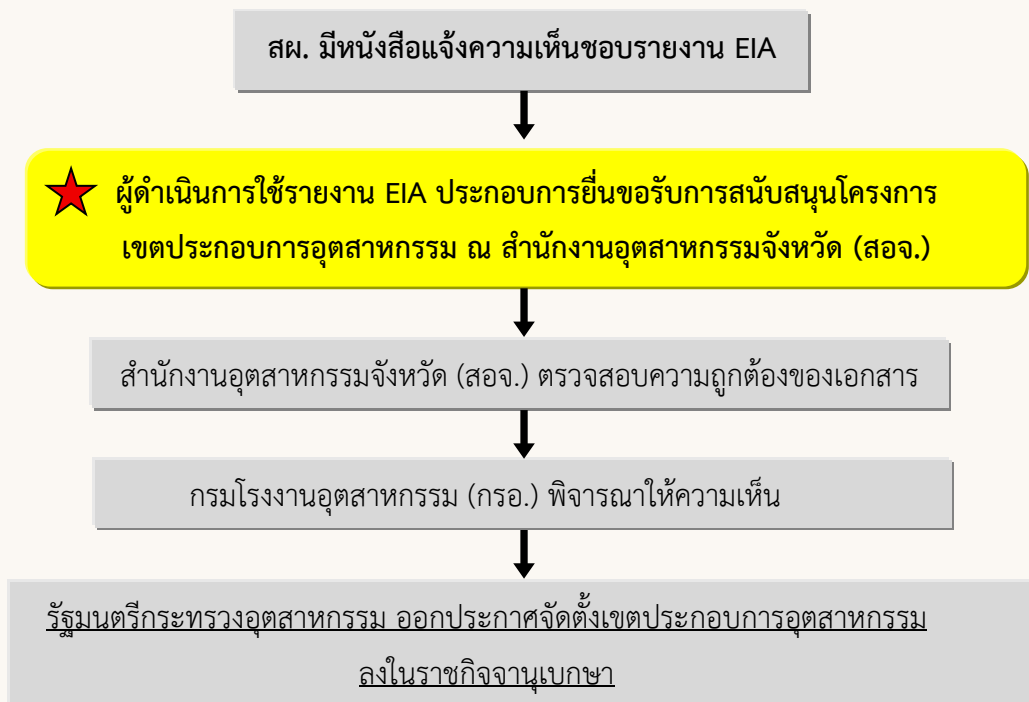
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

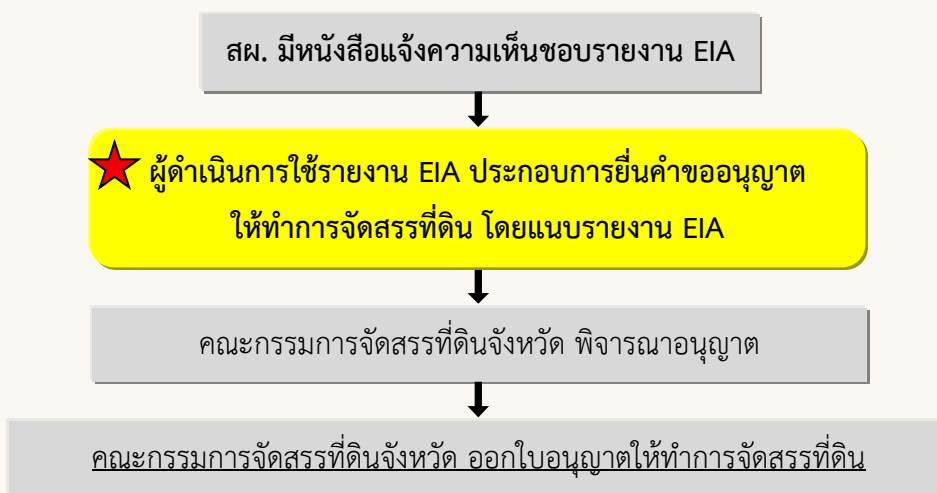


แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

4.3 โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม



4.4 โครงการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม (สวนอุตสาหกรรม)



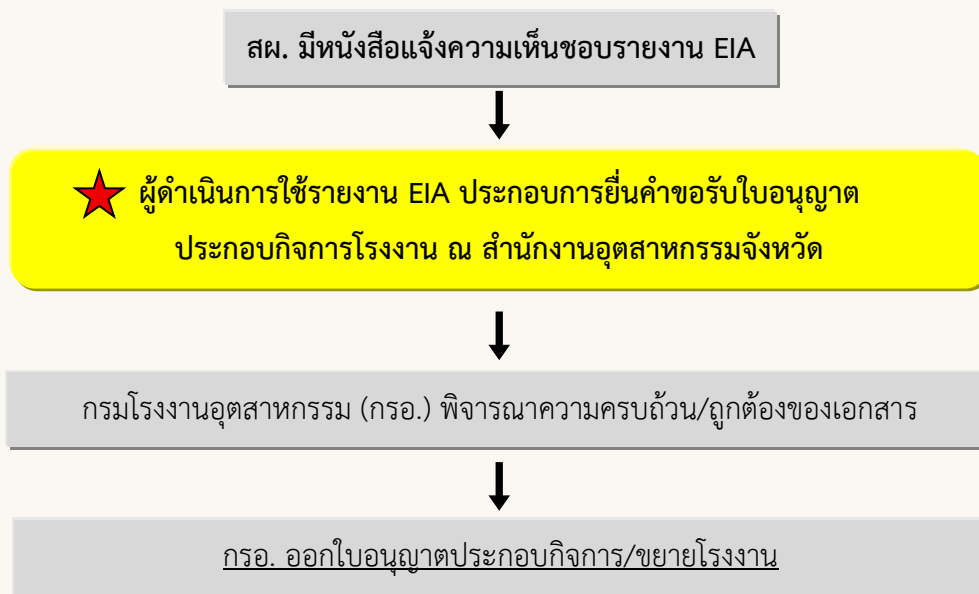
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

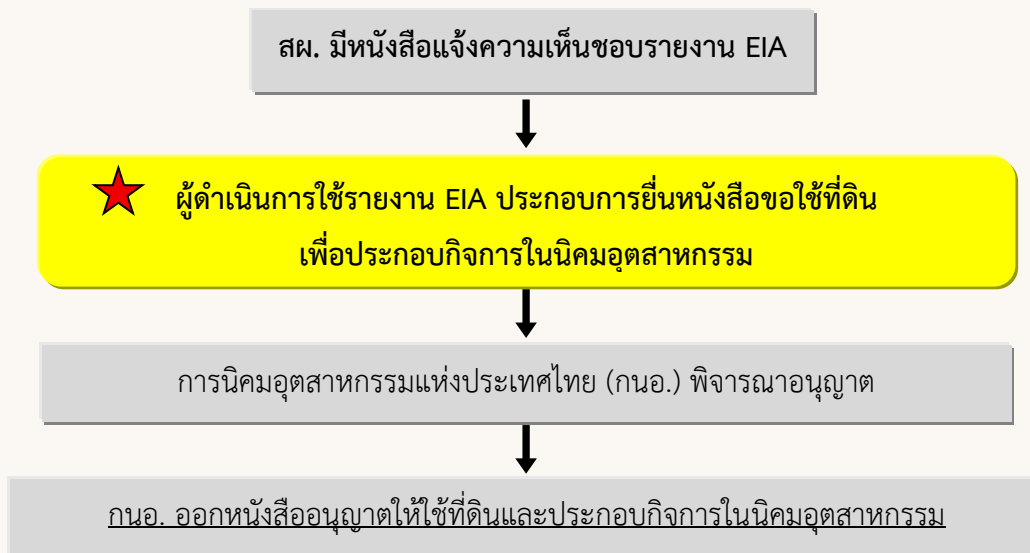


แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

4.5 โครงการอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการตั้งอยู่พื้นที่นอกนิคมอุตสาหกรรม



4.6 โครงการอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

4.7 โครงการอุตสาหกรรมที่ประกอบกิจการตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

สผ. มีหนังสือแจ้งความเห็นชอบรายงาน EIA



★ ผู้ดำเนินการใช้รายงาน EIA ประกอบการยื่นคำขอสำหรับโรงงานในเขตประกอบการอุตสาหกรรม
ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ณ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.)



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สอจ.) พิจารณารับแจ้ง



สอจ. ออกหนังสือรับรองการประกอบกิจการโรงงานเขตประกอบการอุตสาหกรรม
ตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

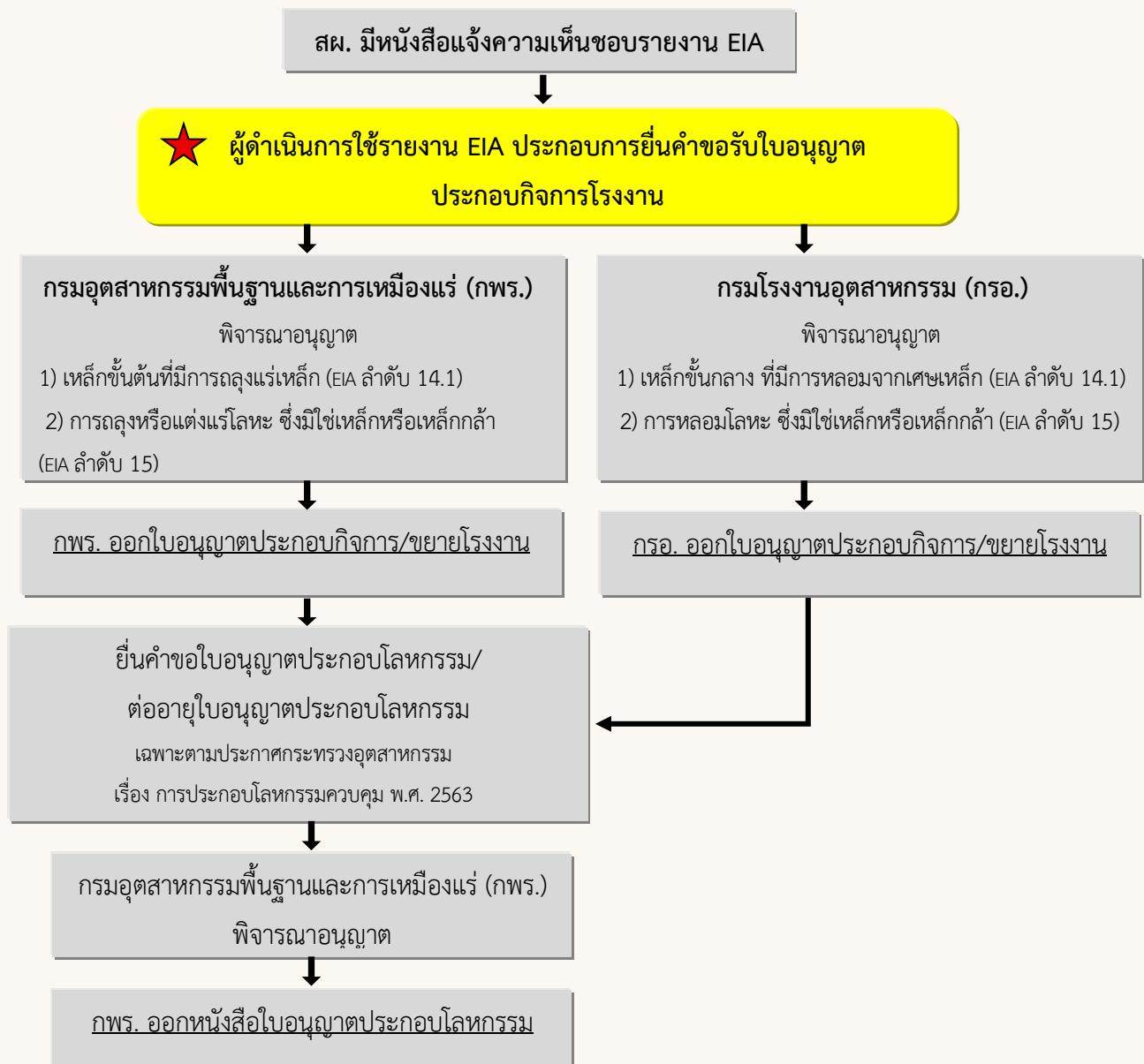
หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

4.8 กรณีโครงการมีการขออนุญาตประกอบโลหกรรม

- การถลุงแร่หรือแต่งแร่ ได้แก่ เหล็กขั้นต้นที่มีการถลุงแร่เหล็ก (EIA ลำดับ 14.1) จากแร่เหล็ก/เศษเหล็ก และการถลุงหรือแต่งแร่โลหะ ซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า (EIA ลำดับ 15) รวมถึงการหลอมตะกั่ว
- การหลอมโลหะซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า ได้แก่ เหล็กขั้นกลางที่มีการหลอมจากเศษเหล็ก (EIA ลำดับ 14.1) และการหลอมโลหะซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า ยกเว้นตะกั่ว (EIA ลำดับที่ 15)



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก 5

โครงการคมนาคม

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

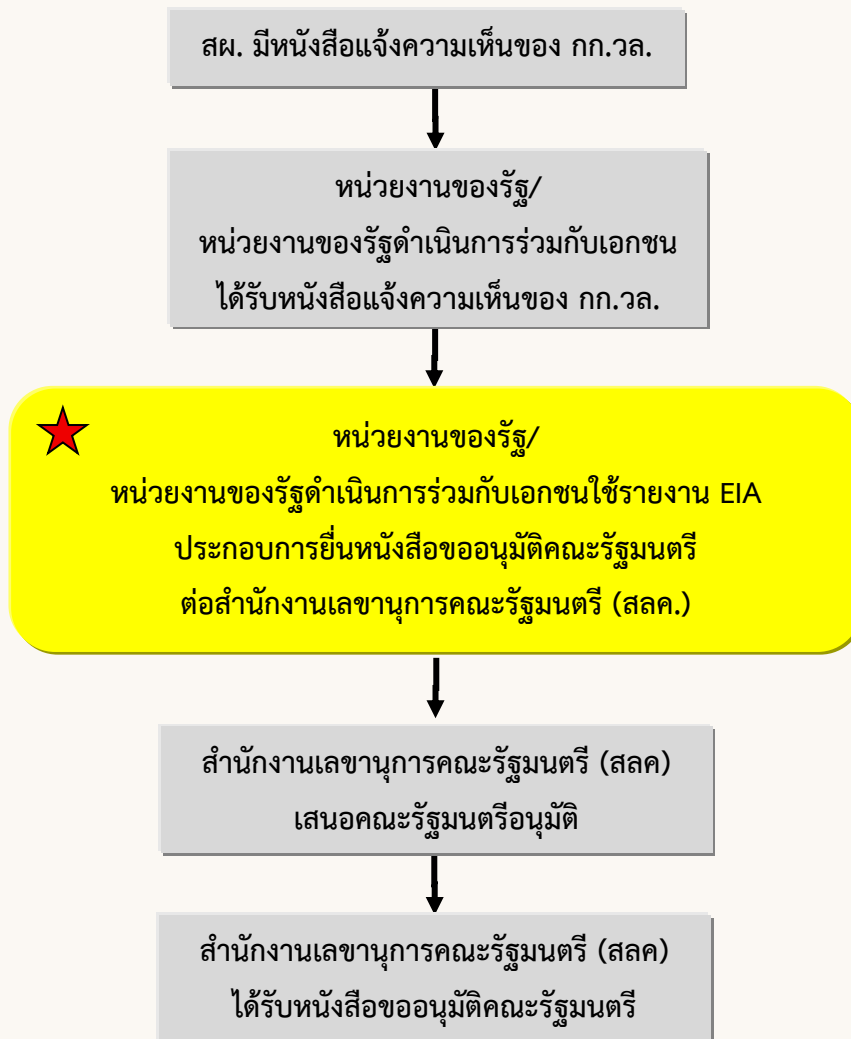
- ระบบทางพิเศษ หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับทางพิเศษ
- ทางหลวงหรือถนน
- ระบบขนส่งทางราง
- ท่าเทียบเรือ
- ท่าเทียบเรือสำราญและกีฬา
- การถมที่ดินในทะเล หรือทะเลสาบสงขลา นอกแนวเขตชายฝั่งเดิม
- การก่อสร้างหรือขยายสิ่งก่อสร้างบริเวณหรือในทะเล
- ระบบขนส่งทางอากาศ

หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

5.1 โครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานรัฐหรือหน่วยงานของรัฐดำเนินการร่วมกับเอกชนที่ต้องเสนอขอความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี (มาตรา 49 แห่ง พรบ.สิ่งแวดล้อม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2561)



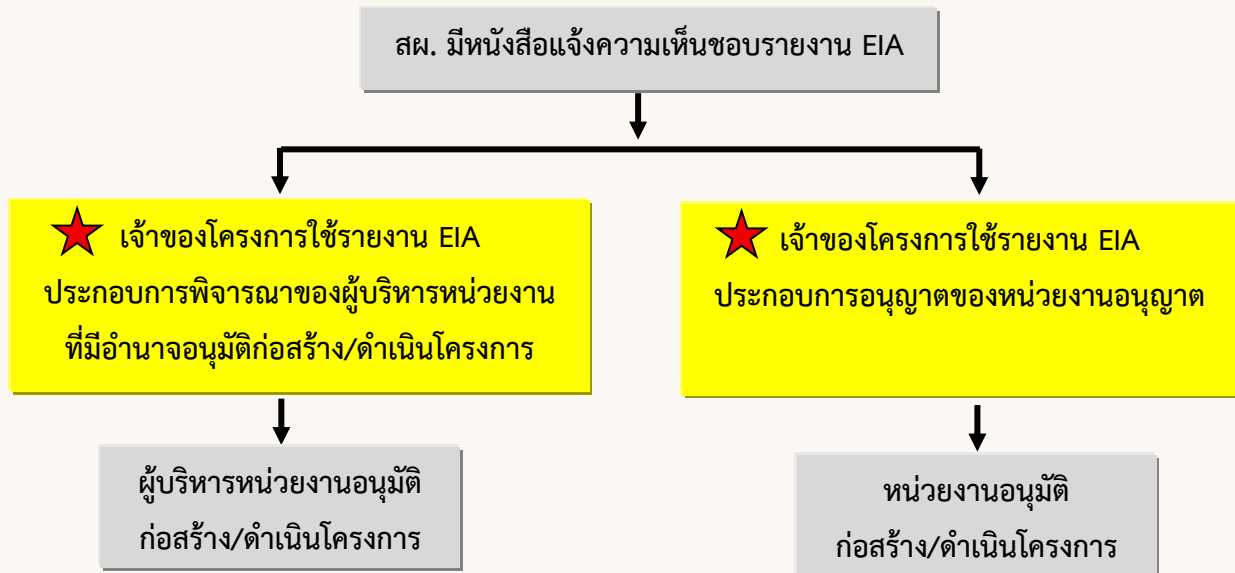
★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

5.2 โครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานรัฐ หรือโครงการเอกชน ที่ไม่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



ภาคผนวก 6

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

- การชลประทาน
- การผันน้ำข้ามลุ่มน้ำ
- ประตุน้ำในแม่น้ำสายหลัก
- เขื่อนกักเก็บน้ำ หรืออ่างเก็บน้ำ

หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

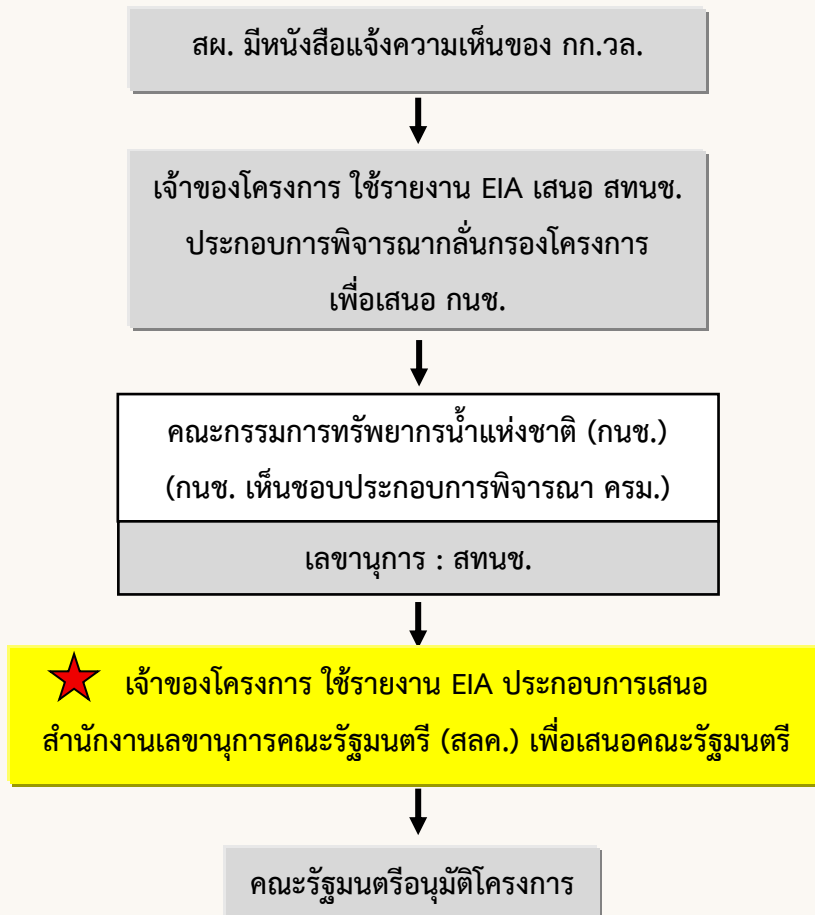


แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

6.1 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี

โครงการชลประทาน/การผันน้ำข้ามลุ่ม/เขื่อนกักเก็บน้ำ (กรณีพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1)

ประตุน้ำในแม่น้ำสายหลัก



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

- หมายเหตุ :
- * คือ อ้างอิงกระบวนการจากเอกสารแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (ปรับปรุงช่วงที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2580) โดย สำนักทรัพยากรน้ำแห่งชาติ, สำนักนายกรัฐมนตรี
 - การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

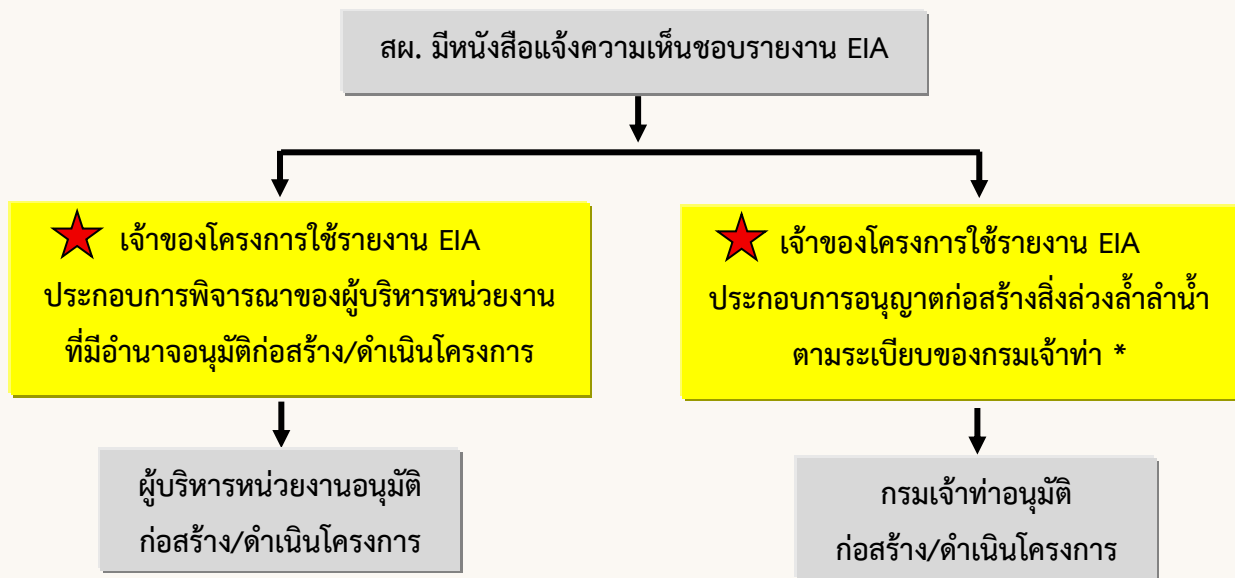


แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

6.2 โครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่ไม่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

โครงการชลประทาน/การผันน้ำข้ามลุ่ม/เขื่อนกักเก็บน้ำ (กรณีพื้นที่ลุ่มน้ำชั้น 1)

ประตูปรับน้ำในแม่น้ำสายหลัก



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : 1. * คือ เฉพาะกรณีโครงการประตูปรับน้ำ

2. การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก 7

โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

- โครงการอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ
- โครงการจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย หรือเพื่อประกอบการพาณิชย์
- โครงการโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล
- โครงการโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ
- โครงการอาคารอยู่อาศัยรวม

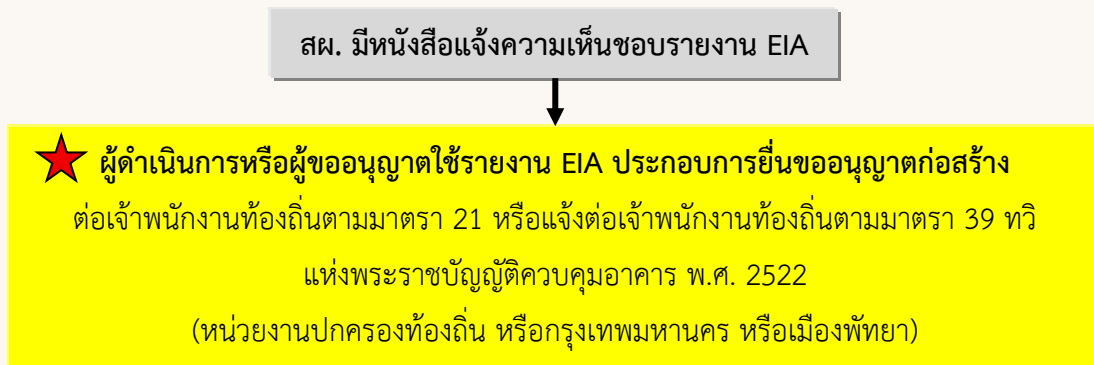
หมายเหตุ : หน่วยงานอนุมัติ/อนุญาตอาจกำหนดจุดรับคำขอที่แตกต่างกัน ซึ่งเป็นการกระจายอำนาจ ขั้นตอนในแผนผังแสดงขั้นตอนฯ (Flow chart) เป็นเพียงคำแนะนำในการดำเนินการและการอ้างอิงเบื้องต้น โดยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้



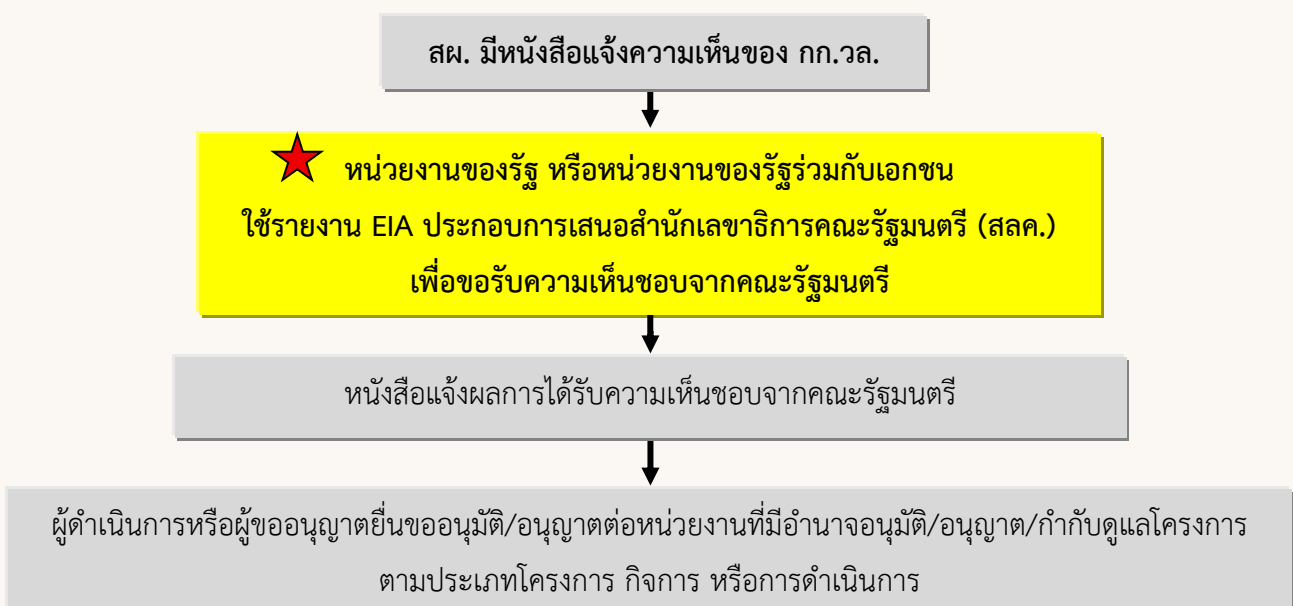
แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.1 โครงการประเภทอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ

7.1.1 โครงการประเภทอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร



7.1.2 โครงการประเภทอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ที่เป็นโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐ ร่วมกับเอกชนที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

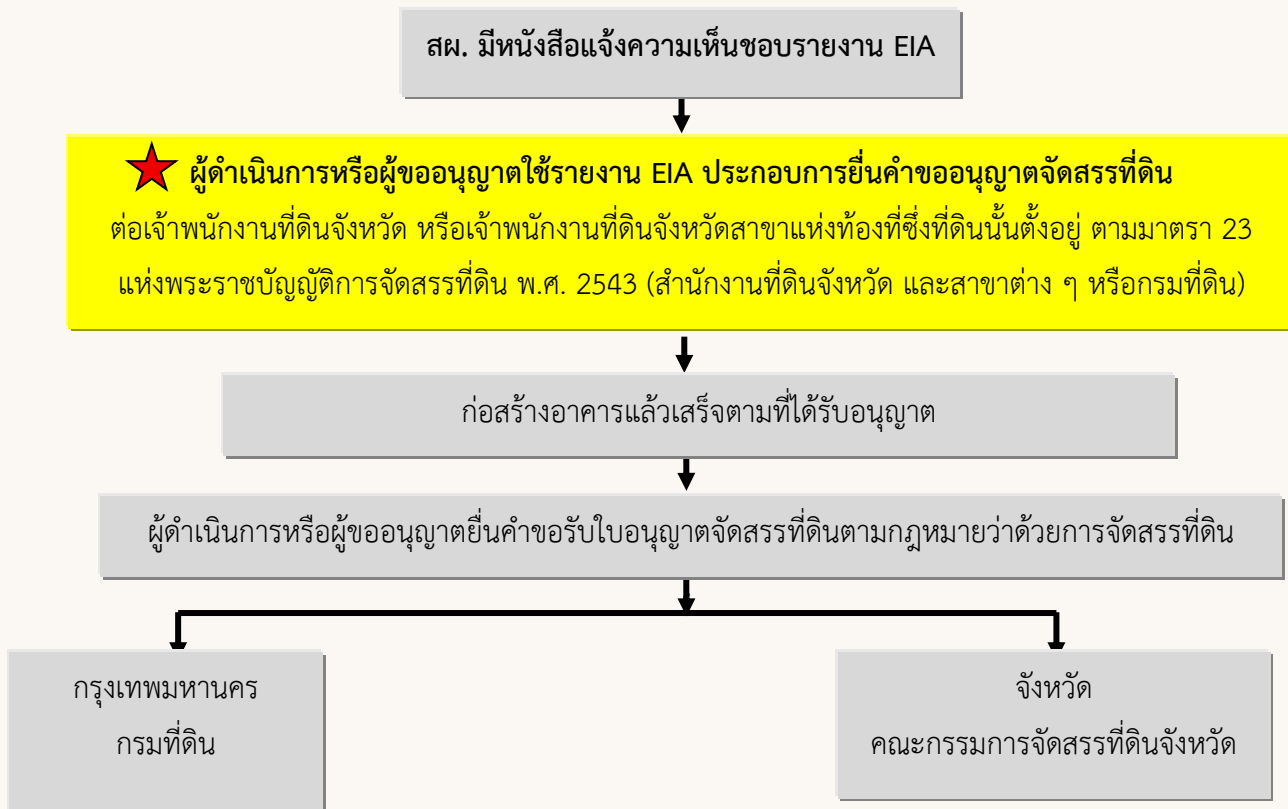


แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.2 โครงการประเภทการจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์

7.2.1 โครงการประเภทการจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์

ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน

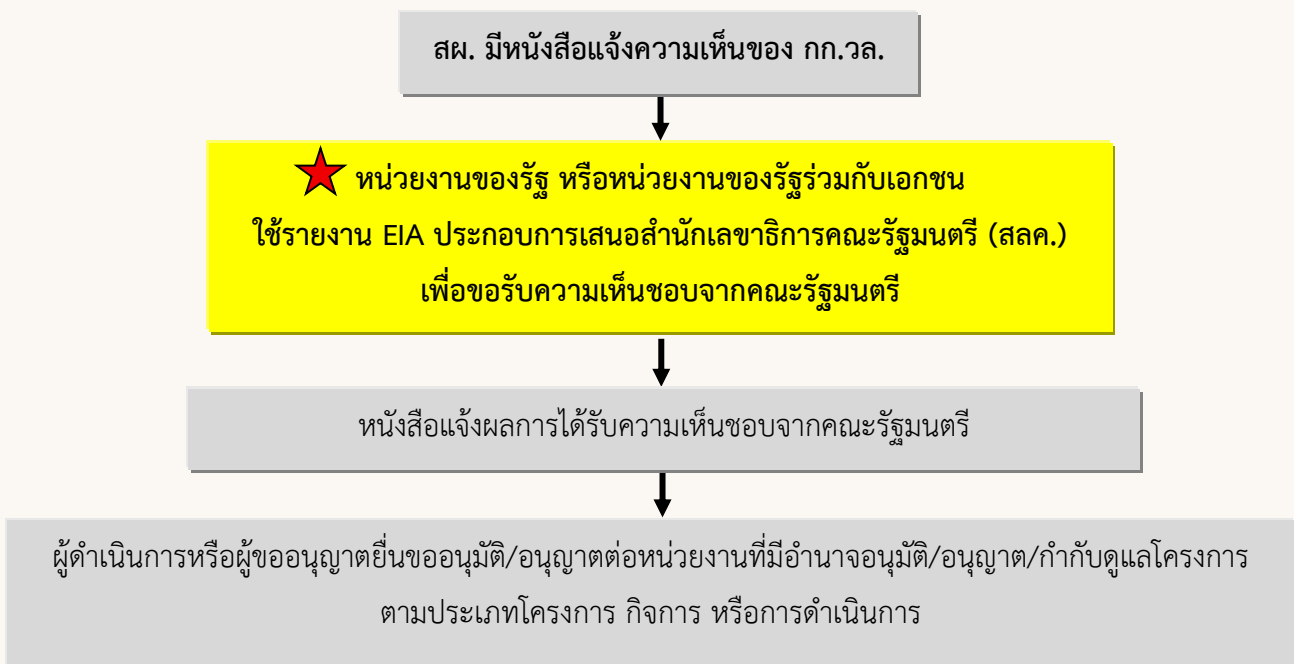


★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



7.2.2 โครงการประเภทการจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์ ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน ที่เป็นโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการ ของหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐร่วมกับเอกชน ที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

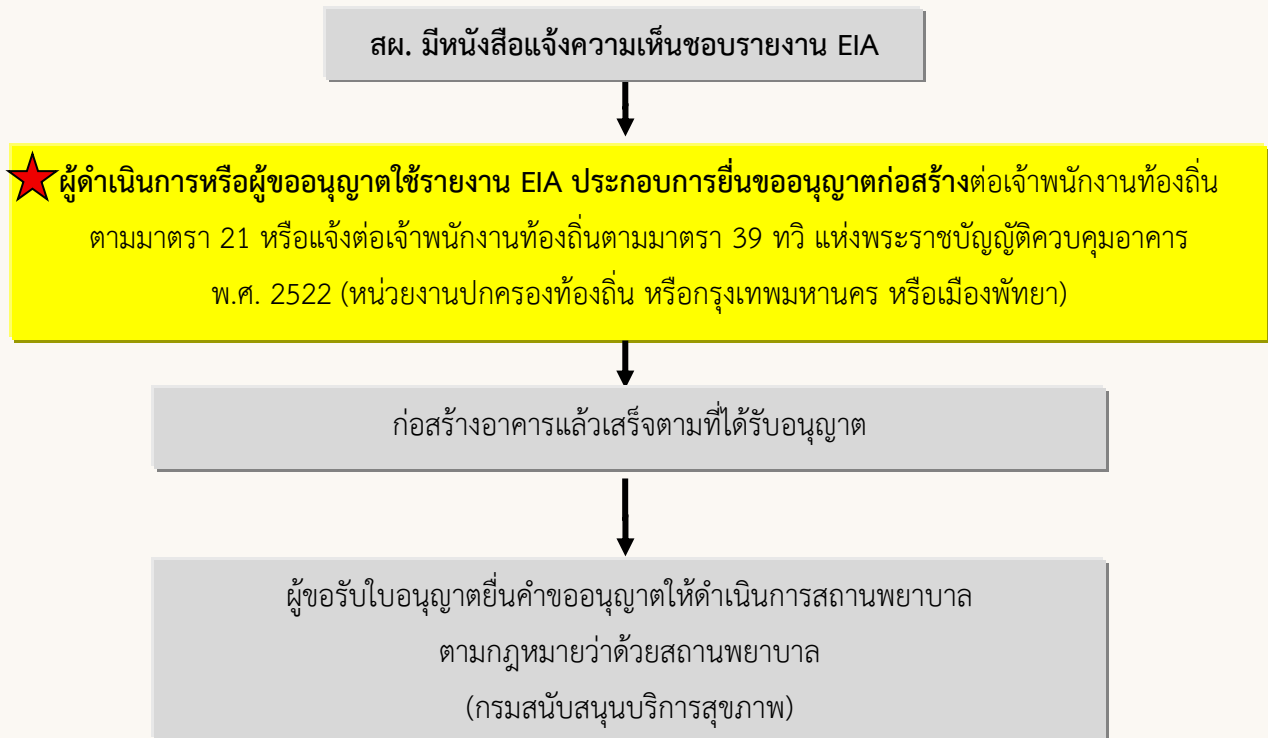
หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.3 โครงการประเภทโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล

โครงการประเภทโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

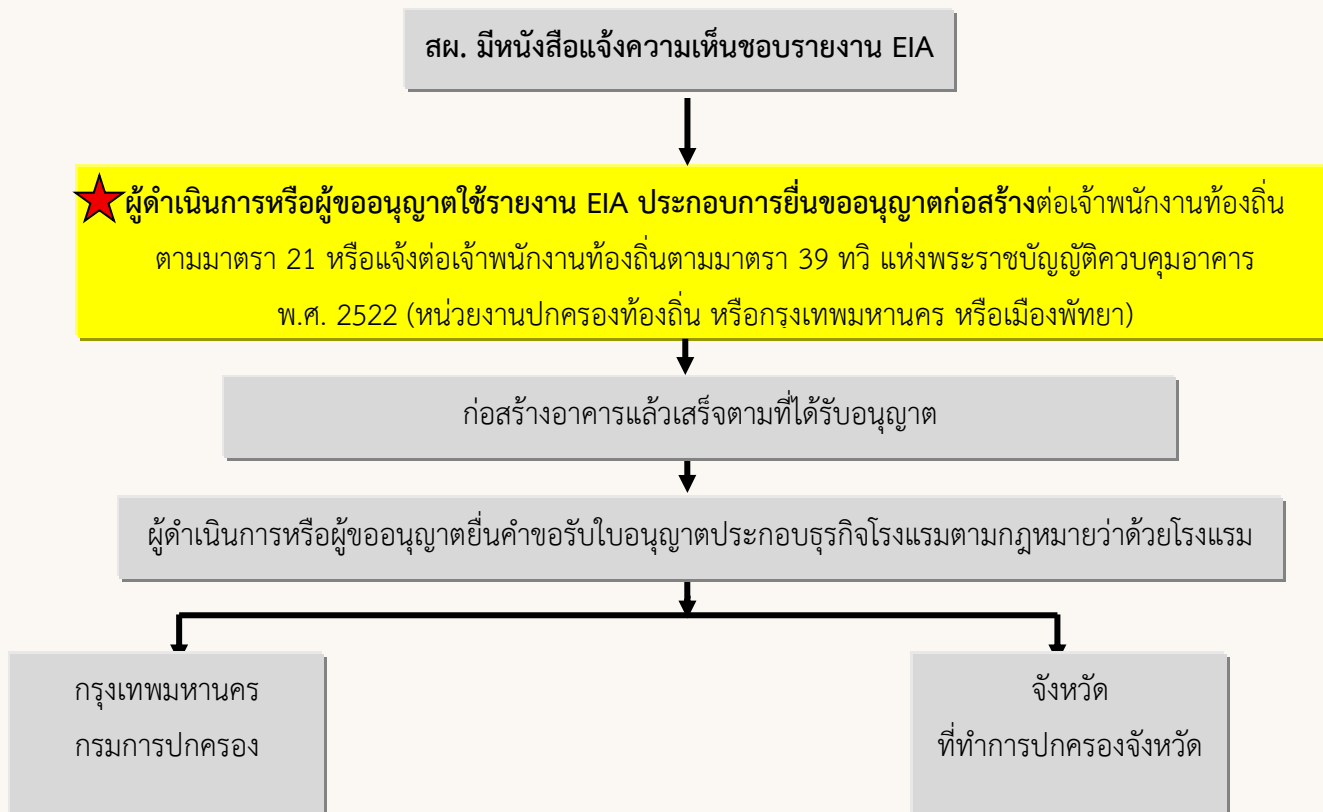
หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.4 โครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศ

โครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.5 โครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศของหน่วยงานของรัฐ

โครงการประเภทโรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม
ที่เป็นโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐ
ร่วมกับเอกชนที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี

สผ. มีหนังสือแจ้งความเห็นชอบรายงาน EIA



★ หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐร่วมกับเอกชน

ใช้รายงาน EIA ประกอบการเสนอสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี (สลค.)
เพื่อขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี



หนังสือแจ้งผลการได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี



ผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตยื่นขออนุมัติ/อนุญาตต่อหน่วยงานที่มีอำนาจอนุมัติ/อนุญาต/กำกับดูแลโครงการ
ตามประเภทโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

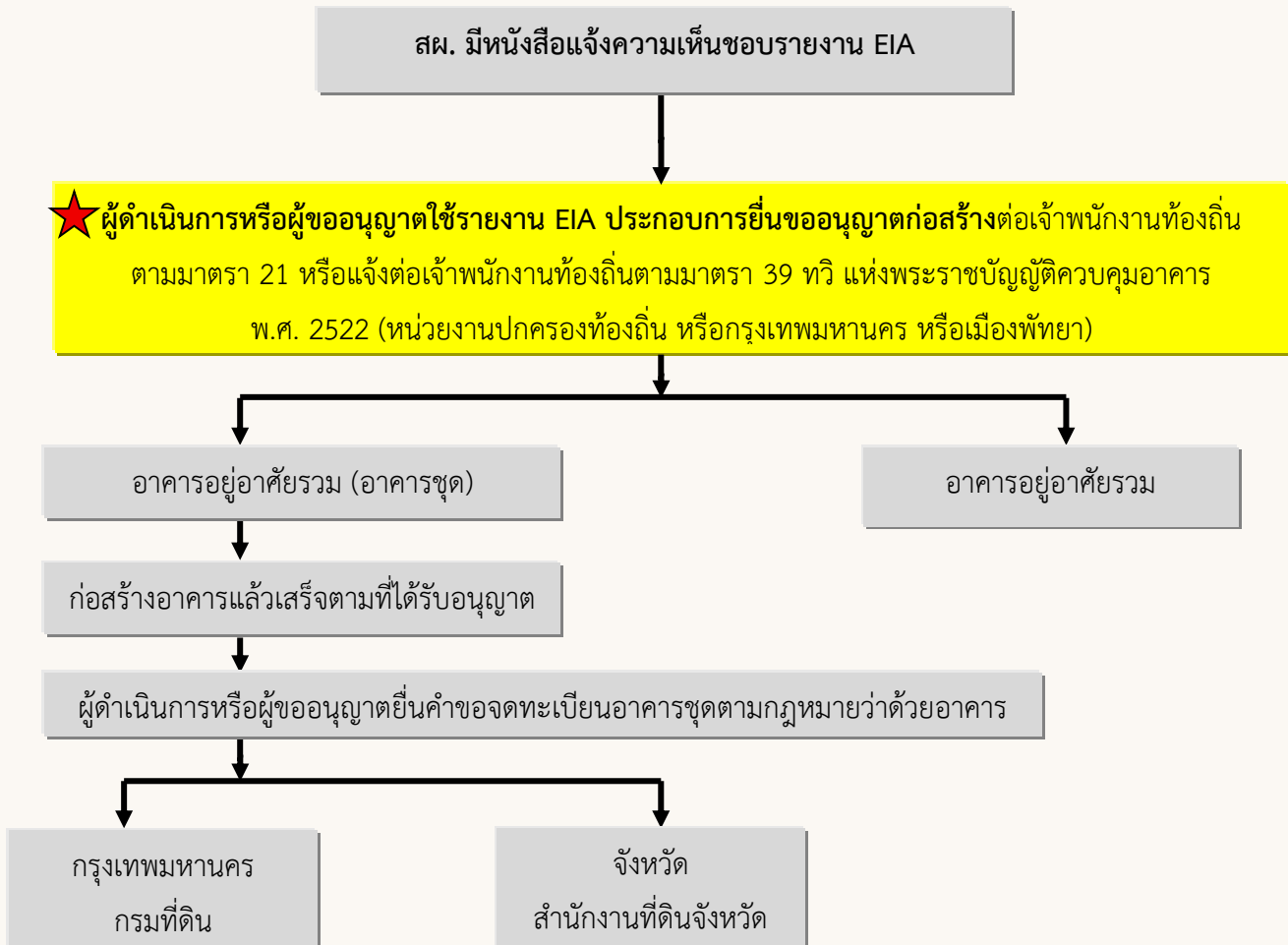
หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.6 โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม

โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

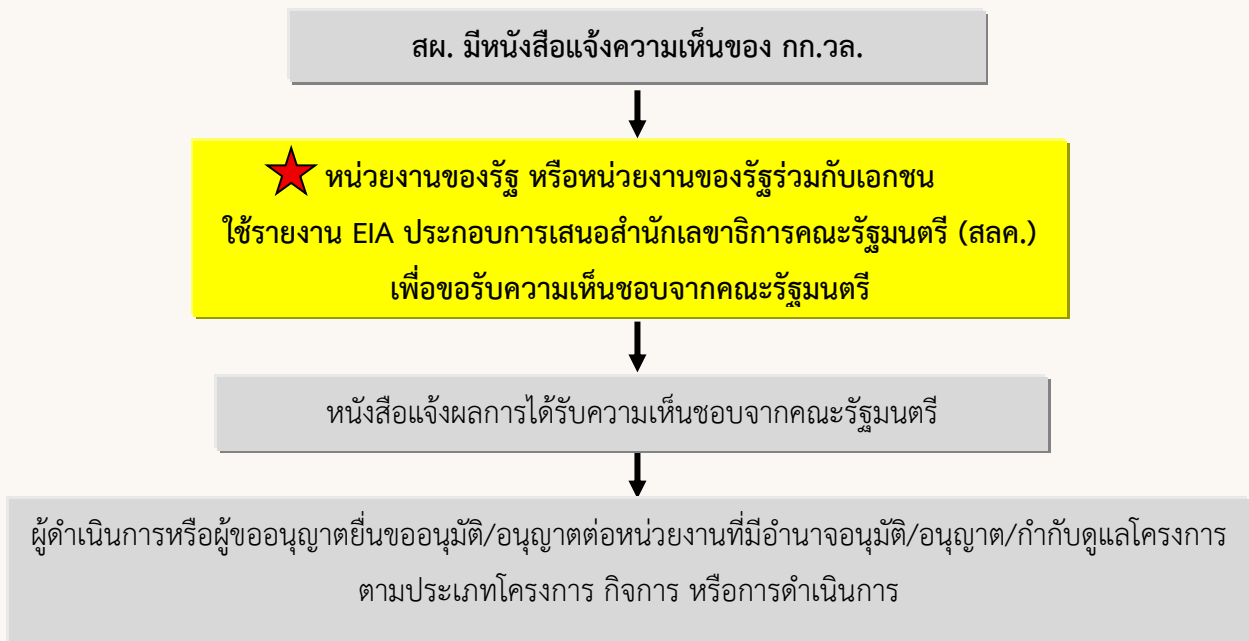
หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แผนผังแสดงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อขออนุมัติ/อนุญาต

7.7 โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวมของหน่วยงานของรัฐ

โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
ที่เป็นโครงการหรือกิจการหรือการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐ
ร่วมกับเอกชนที่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี



★ คือ ขั้นตอนที่มีการนำ EIA นำไปใช้เพื่อเสนอขอรับ
ความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีหรือประกอบ
การพิจารณาอนุญาตตามกฎหมาย

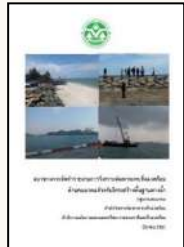
หมายเหตุ : การกำหนดระยะเวลา 5 ปี ของ EIA ตามมาตรา 51/6 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ต้องพิจารณาให้สอดคล้องตามกฎหมาย และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง



แนวทางการจัดทำรายงาน EIA

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ชื่อเล่ม	หน้าปก	QR CODE
แนวทางการจัดทำรายงาน EIA		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ปี 2561		
แนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคมนาคมสำหรับโครงสร้างพื้นฐานทางน้ำ ปี 2561		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพัฒนาปิโตรเลียมในทะเล ปี 2562		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพัฒนาปิโตรเลียมบนบก ปี 2562		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรม ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำตาล ปี 2563		

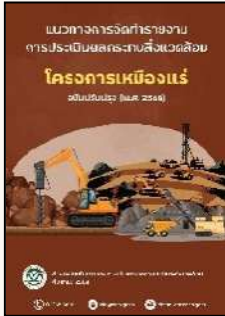


ชื่อเล่ม	หน้าปก	QR CODE
แนวทางการจัดทำรายงาน EIA		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการหรือกิจการประเภทนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเช่นเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม ปี 2563		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการระบบขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมันเชื้อเพลิงทางท่อ ปี 2564		
แนวทางการศึกษาและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการบดบังแสงอาทิตย์และด้านการเปลี่ยนแปลงของลมจากการก่อสร้างอาคารสำหรับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน ปี 2564		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี ปี 2565		
แนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี 2566		



ชื่อเล่ม	หน้าปก	QR CODE
แนวทางการจัดทำรายงาน EIA		
แนวทางการจัดทำรายงาน EIA โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ปี 2566		
แนวทางการจัดทำรายงาน EIA โครงการทางหลวงหรือถนน และระบบทางพิเศษ ปี 2567		
แนวทางการพิจารณา EIA สำหรับ คชก. โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ปี 2567		
แนวทางการศึกษาและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปี 2567		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ปี 2568		



ชื่อเล่ม	หน้าปก	QR CODE
แนวทางการจัดทำรายงาน EIA		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่ (ฉบับปรับปรุง) ปี 2568		
แนวทางการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับปรับปรุง 2569) ปี 2569		
แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบขนส่งทางอากาศ ปี 2569		

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่ <https://eiathailand.onep.go.th>

■ คู่มือ/แนวทาง/เอกสารเผยแพร่

➡ แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

➡ แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

➡ แนวทางและคู่มืออื่นๆ



แนวทางการพิจารณารายงาน EIA

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ชื่อเล่ม	หน้าปก	QR CODE
แนวทางการพิจารณารายงาน EIA		
แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการน้ำเสีย สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ปี 2562		
แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านผลกระทบต่อสุขภาพ สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ปี 2563		
แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านนิเวศวิทยานก (ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า) ปี 2564		
แนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านสุขภาพ ปี 2565		
แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการจัดการขยะและของเสียอันตราย ปี 2565		



ชื่อเล่ม	หน้าปก	QR CODE
แนวทางการพิจารณารายงาน EIA		
แนวทางการพิจารณารายงาน EIA สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านเศรษฐกิจสังคม ปี 2566		
แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการ พิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ ปี 2567		
แนวทางการพิจารณารายงาน EIA สำหรับ คชก. โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ปี 2567		
แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการกำหนดมาตรการ ด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ปี 2568		

สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่ <https://eiathailand.onep.go.th>

■ คู่มือ/แนวทาง/เอกสารเผยแพร่

- ➡ แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ➡ แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ➡ แนวทางและคู่มืออื่นๆ



คณะผู้จัดทำ

แนวทางการทบทวนมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการซึ่งผ่านระยะเวลา 5 ปี

ที่ปรึกษา

นายบรรณรักษ์ เสริมทอง	เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
นายจิรวัฒน์ ระติสุนทร	รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
นายสิทธิชัย ปิตินินชัย	ผู้อำนวยการกองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คณะผู้จัดทำ

กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นางกัลยาณี ราชศรีเมือง	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านระบบประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
------------------------	--

กลุ่มงานพัฒนาแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นางสาวศิริลักษณ์ จันทร์โพธิ์	ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาแนวทางการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
นางสาวพิชานันท์ ชำนาญกิจ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นางสาวกฤษณา พัฒนาลี้สกุล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
นายอลงกรณ์ วงศ์หมั่น	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
นางสาวจริยา อมรปิยะกฤษณ์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
นางสาวปนัดดา ลำเจียก	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
นางสาวติชัมพร หวังพิทักษ์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์โครงการ
นางสาวณญาดา แท่งทองคำ	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์โครงการ

กลุ่มงานพลังงาน

นางสุรวดี สุขเลิศ	ผู้อำนวยการกลุ่มงานพลังงาน
นางสาวศรีนญา ภูผาจิตต์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นายยุทธนา เจริญศรีสกุล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ



กลุ่มงานปิโตรเคมี

นางสาวธิดา ตั้งเสรีกุล	ผู้อำนวยการกลุ่มงานปิโตรเคมี
นางสาวปณิศา สาลี	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

กลุ่มงานอุตสาหกรรม

นางจตุพร รักสันติชาติ	ผู้อำนวยการกลุ่มงานอุตสาหกรรม
นางสาวชฎานิศ ฤทธิ์ตรีเนียม	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

กลุ่มงานเหมืองแร่และพัฒนาปิโตรเลียม

นางสาวสุชาธิษณ์ วิรุฬห์ภิญโญ	ผู้อำนวยการกลุ่มงานเหมืองแร่และพัฒนาปิโตรเลียม
นายสาโรจน์ เจียรรักสุวรรณ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

กลุ่มงานพัฒนาแหล่งน้ำและเกษตรกรรม

นายวรพจน์ ทองอุปการ	ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาแหล่งน้ำและเกษตรกรรม
นางสาวดวงพร ประเสริฐสินธุ์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

กลุ่มงานคมนาคม

นายประสาน อธิธิพรกุล	ผู้อำนวยการกลุ่มงานคมนาคม
นายฤกษ์ชัย ปิยะจิตต์ไพโรจน์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
นางสาวจารีรัตน์ รุ่งประเสริฐ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

กลุ่มงานอาคาร

นายสัญญา สืบสิงห์	ผู้อำนวยการกลุ่มงานอาคาร
นางสาวปัทมา สุระสินธุ์อนันต์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
นางสาวสาวิตรี สีผุย	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ



ISBN (e-book)	978-616-316-878-8
จัดพิมพ์ดิจิทัล	สิงหาคม 2569
การเข้าถึงสิ่งพิมพ์	https://eiathailand.onep.go.th
จัดพิมพ์และเผยแพร่โดย	กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สำนักงานชั่วคราว) 118/1 อาคารทิปโก้ 2 ถนนพระรามที่ 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 https://eiathailand.onep.go.th Email : eia@onep.go.th 02 265 6636

“พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง รับฟังความคิดเห็นที่แตกต่าง”

เลขาธิการ สผ.



**กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

(สำนักงานชั่วคราว) อาคารทีปไท้ ทาวเวอร์ 2 ชั้นที่ 11
เลขที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท
กรุงเทพฯ 10400



02-265-6636



eia@onep.go.th



eia.thailand.onep.go.th