

**สรุปประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการ
ที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาด
ของโครงการหรือกิจการซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและที่แก้ไขเพิ่มเติม (ข้อมูล ณ ธันวาคม ๒๕๕๙)**

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๑	การทำเหมืองแร่ตามกฎหมายว่าด้วยแร่ ๑.๑ โครงการเหมืองแร่ ดังต่อไปนี้ ๑.๑.๑ เหมืองแร่ถ่านหิน ๑.๑.๒ เหมืองแร่โพแทช ๑.๑.๓ เหมืองแร่เกลือหิน ๑.๑.๔ เหมืองแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ ๑.๑.๕ เหมืองแร่โลหะทุกชนิด ๑.๒ โครงการเหมืองแร่ใต้ดิน ๑.๓ โครงการเหมืองแร่ทุกชนิดที่ตั้งอยู่ใน พื้นที่ ดังต่อไปนี้ ๑.๓.๑ พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้น ๑ ตาม มติคณะรัฐมนตรี ๑.๓.๒ ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมตามมติ คณะรัฐมนตรี ๑.๓.๓ พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญ ระหว่างประเทศ ๑.๓.๔ พื้นที่ที่อยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่ง โบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ หรืออุทยานประวัติศาสตร์ ตาม กฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ แหล่ง	ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>มรดกโลกที่ขึ้นบัญชีแหล่งมรดกโลกตามอนุสัญญาระหว่างประเทศ ในระยะทาง ๒ กิโลเมตร</p> <p>๑.๔ โครงการเมืองแร่ที่มีการใช้วัตถุระเบิด</p> <p>๑.๕ โครงการเมืองแร่อื่นๆ นอกเหนือจากที่กำหนดไว้แล้วในข้อ ๑.๑ ถึง ๑.๔ และไม่หมายความถึงโครงการเมืองแร่ดังต่อไปนี้</p> <p>๑) โครงการเมืองแร่ทรายแก้วหรือทรายซิลิกา</p> <p>๒) โครงการเมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์</p> <p>๓) โครงการเมืองแร่ดินเหนียวสี</p> <p>๔) โครงการเมืองแร่ดินมาร์ล</p> <p>๕) โครงการเมืองแร่ดินบอลเคลย์</p> <p>๖) โครงการเมืองแร่ดินทนไฟ</p> <p>๗) โครงการเมืองแร่ดินเบา</p>	<p>ทุกขนาด</p> <p>ทุกขนาด</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร</p> <p>ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร</p>
๒	<p>การพัฒนาปิโตรเลียม</p> <p>๒.๑ การสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีการเจาะสำรวจ</p> <p>๒.๒ การผลิตปิโตรเลียม</p>	<p>ทุกขนาด</p>	<p>ให้เสนอในขั้นตอนการขอรับความเห็นชอบจากหน่วยงานผู้รับผิดชอบหรือหน่วยงานผู้อนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยปิโตรเลียม</p> <p>ให้เสนอในขั้นตอนการขอรับความเห็นชอบจากหน่วยงานผู้รับผิดชอบหรือหน่วยงานผู้อนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยปิโตรเลียม</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๓	<p>โครงการระบบขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมัน เชื้อเพลิงทางท่อ ยกเว้น</p> <p>๓.๑ โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติ ทางท่อบนบกที่โครงการทั้งหมดมีความดันใช้งานสูงสุดน้อยกว่าหรือเท่ากับยี่สิบบาร์และมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อน้อยกว่าหรือเท่ากับสิบหกนิ้ว ในทุกพื้นที่ แต่ไม่รวมถึงพื้นที่ที่มีมติคณะรัฐมนตรี หรือกฎหมายกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น</p> <p>๓.๒ โครงการระบบขนส่งก๊าซธรรมชาติ ทางท่อบนบกที่มีความดันใช้งาน สูงสุดมากกว่ายี่สิบบาร์ขึ้นไป หรือมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อ มากกว่าสิบหกนิ้วขึ้นไป ที่โครงการ ทั้งหมดอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม ตามกฎหมายว่าด้วยการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขอใบอนุญาต หรือชั้นขอรับความเห็นชอบ จากหน่วยงานผู้รับผิดชอบ
๔	นิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการ นิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะ เช่นเดียวกับนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการ จัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือขอ อนุญาตโครงการ
๕	อุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่มีกระบวนการผลิต ทางเคมี	ที่มีกำลัง ผลิตตั้งแต่ ๑๐๐ ตันต่อ วันขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๖	อุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
			กิจการ แล้วแต่กรณี
๗	อุตสาหกรรมแยกหรือแปรสภาพก๊าซธรรมชาติ	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๘	อุตสาหกรรมคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-alkaline industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต (Na_2O_3) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl_2) โซเดียมไฮโปคลอไรด์ (NaOCl) และ ปูนคลอรีน (Bleaching Powder)	ที่มีกำลัง ผลิตสาร ดังกล่าว แต่ละชนิด หรือรวมกัน ตั้งแต่ ๑๐๐ ตันต่อวัน ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการแล้วแต่กรณี
๙	อุตสาหกรรมผลิตปูนซีเมนต์	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการแล้วแต่กรณี
๑๐	อุตสาหกรรมผลิตเยื่อกระดาษ	ที่มีกำลัง ผลิตตั้งแต่ ๕๐ ตันต่อ วัน ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการแล้วแต่กรณี
๑๑	อุตสาหกรรมที่ผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์โดยใช้ กระบวนการทางเคมี	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการแล้วแต่กรณี
๑๒	อุตสาหกรรมผลิตปุ๋ยเคมีโดยกระบวนการ ทางเคมี	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการแล้วแต่กรณี

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๑๓	อุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำตาล ดังต่อไปนี้ ๑๓.๑ การทำน้ำตาลทรายดิบ น้ำตาล ทรายขาว น้ำตาลทรายบริสุทธิ์ ๑๓.๒ การทำกลูโคส เดกซ์โทรส ฟรักโทส หรือผลิตภัณฑ์อื่นที่ คล้ายคลึงกัน	ทุกขนาด ที่มีกำลัง ผลิตตั้งแต่ ๒๐ ตัน ต่อวัน ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๑๔	อุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้า	ที่มีกำลัง การผลิต แต่ละ โครงการ/ กิจการ หรือทุก โครงการ/ กิจการ รวมกัน ตั้งแต่ ๑๐๐ ตันต่อวัน ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๑๕	อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ หรือหลอม โลหะ ซึ่งมีใช้อุตสาหกรรมเหล็กหรือ เหล็กกล้า	ที่มีกำลัง ผลิตตั้งแต่ ๕๐ ตัน ต่อวัน ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๑๖	อุตสาหกรรมผลิตสุรา แอลกอฮอล์รวมทั้ง ผลิตเบียร์และไวน์		

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>๑๖.๑ อุตสาหกรรมผลิตสุรา แอลกอฮอล์</p> <p>๑๖.๒ อุตสาหกรรมผลิตไวน์</p> <p>๑๖.๓ อุตสาหกรรมผลิตเบียร์</p>	<p>ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ ๔๐,๐๐๐ ลิตรต่อเดือน (คิดเทียบที่ ๒๘ ดีกรี)</p> <p>ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ ๖๐๐,๐๐๐ ลิตรต่อเดือน</p> <p>ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ ๖๐๐,๐๐๐ ลิตรต่อเดือน</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการหรือชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการหรือชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการหรือชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี</p>
๑๗	โรงงานปรับปรุงคุณภาพของเสียรวมเฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการหรือชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี
๑๘	<p>โรงไฟฟ้าพลังความร้อนทุกประเภท ยกเว้นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง</p> <p>โรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิงที่ได้รับยกเว้นต้องไม่ใช่โรงไฟฟ้าที่ตั้งอยู่พื้นที่ ดังต่อไปนี้</p> <p>(๑) พื้นที่ซึ่งคณะกรรมการมีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้น ๑ และชั้น ๒</p> <p>(๒) พื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวง</p>	<p>ที่มีกำลังผลิตกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป</p>	ให้เสนอในชั้นขออนุญาตก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการหรือชั้นขออนุญาตประกอบกิจการ แล้วแต่กรณี

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>(๓) พื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมตามมติของ คณะรัฐมนตรี</p> <p>(๔) พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่าง ประเทศตามมติคณะรัฐมนตรี</p> <p>(๕) พื้นที่ซึ่งมีระดับสารมลพิษทางอากาศ สูงเกินกว่าร้อยละ ๘๐ ของค่า มาตรฐานคุณภาพอากาศใน บรรยากาศโดยทั่วไป</p>		
๑๙	<p>ระบบทางพิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการ ทางพิเศษ หรือโครงการที่มีลักษณะ เช่นเดียวกับทางพิเศษ</p>	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒๐	<p>ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตาม กฎหมายว่าด้วยทางหลวง ที่ตัดผ่านพื้นที่ ดังต่อไปนี้</p> <p>๒๐.๑ พื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมาย ว่าด้วยการสงวนและคุ้มครอง สัตว์ป่า</p> <p>๒๐.๒ พื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติ ตาม กฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติ</p> <p>๒๐.๓ พื้นที่เขตลุ่มน้ำชั้น ๒ ตามที่ คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบแล้ว</p> <p>๒๐.๔ พื้นที่เขตป่าชายเลนที่เป็นป่าสงวน แห่งชาติ</p> <p>๒๐.๕ พื้นที่ชายฝั่งทะเลในระยะ ๕๐ เมตร ห่างจากระดับน้ำทะเลขึ้น สูงสุดตามปกติทางธรรมชาติ</p>	<p>ทุกขนาด</p> <p>ทุกขนาด</p> <p>ทุกขนาด</p> <p>ทุกขนาด</p> <p>ทุกขนาด</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	๒๐.๖ พื้นที่ที่อยู่ในหรือใกล้พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ หรือแหล่งมรดกโลกที่ขึ้นบัญชี แหล่งมรดกโลกตามอนุสัญญา ระหว่างประเทศ ในระยะทาง ๒ กิโลเมตร	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
	๒๐.๗ พื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่ง ประวัติศาสตร์ หรืออุทยาน ประวัติศาสตร์ตามกฎหมายว่า ด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถาน แห่งชาติ ในระยะทาง ๒ กิโลเมตร	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒๑	ระบบขนส่งมวลชนที่ใช้ราง	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒๒	ท่าเทียบเรือ	รับเรือขนาด ตั้งแต่ ๕๐๐ ตันกรอส หรือความ ยาวหน้าท่า ตั้งแต่ ๑๐๐ เมตร หรือมี พื้นที่ท่า เทียบเรือ รวม ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๒๓	ท่าเทียบเรือสำราญกีฬา	ที่รองรับเรือ ได้ตั้งแต่ ๕๐ ลำ หรือ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒๔	การถมที่ดินในทะเล	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒๕	การก่อสร้างหรือขยายสิ่งก่อสร้างบริเวณ หรือในทะเล ๒๕.๑ รอดักทราย เขื่อนกันทราย และ คลื่น รอบังคับกระแสน้ำ ๒๕.๒ แนวเขื่อนกันคลื่นนอกฝั่งทะเล	ทุกขนาด ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒๖	โครงการระบบขนส่งทางอากาศ ๒๖.๑ การก่อสร้างหรือขยาย สนามบิน หรือที่ขึ้นลงชั่วคราว เพื่อการ พาณิชย์ ๒๖.๒ สนามบินน้ำ	ที่มีขนาด ความยาว ของทางวิ่ง ตั้งแต่ ๑,๑๐๐ เมตร ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ ให้เสนอในชั้นขออนุญาต จัดตั้งหรือขออนุญาตขึ้น-ลง อากาศยาน
๒๗	อาคาร ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุม อาคาร ซึ่งมีลักษณะที่หรือการใช้ประโยชน์ ในอาคารอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้ ๒๗.๑ อาคารที่ตั้งอยู่ริมแม่น้ำ ฝั่งทะเล ทะเลสาบหรือชายหาด หรือที่อยู่ ใกล้ หรือในอุทยานแห่งชาติ หรือ	ความสูง ตั้งแต่ ๒๓.๐๐	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>อุทยานประวัติศาสตร์ ซึ่งเป็น บริเวณที่อาจจะก่อให้เกิด ผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>๒๗.๒ อาคารที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ค้าปลีกหรือค้าส่ง</p> <p>๒๗.๓ อาคารที่ใช้เป็นสำนักงาน หรือที่ ทำการของเอกชน</p>	<p>เมตร ขึ้นไป หรือมีพื้นที่ รวมกัน ทุก ชั้น หรือ ชั้นหนึ่งชั้น ใดในหลัง เดียวกัน ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป</p> <p>ความสูง ตั้งแต่ ๒๓.๐๐ เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่ รวมกัน ทุกชั้น หรือ ชั้นหนึ่งชั้น ใดในหลัง เดียวกัน ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป</p> <p>ความสูง ตั้งแต่ ๒๓.๐๐ เมตร ขึ้นไป</p>	<p>กฎหมายว่าด้วยการควบคุม อาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาต</p> <p>ให้เสนอรายงานในชั้นการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นให้ เสนอในชั้นขออนุญาตก่อสร้าง หรือหากใช้วิธีการแจ้งต่อเจ้า พนักงานท้องถิ่นตามกฎหมาย ว่าด้วยการควบคุมอาคาร โดย ไม่ยื่นขอรับใบอนุญาตให้เสนอ รายงาน ในชั้นการแจ้งต่อเจ้า พนักงานท้องถิ่น</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม กฎหมายว่าด้วยการควบคุม</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
		<p>หรือมีพื้นที่ รวมกัน ทุกชั้น หรือ ชั้นหนึ่งชั้น ใดในหลัง เดียวกัน ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป</p>	<p>อาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาตให้เสนอรายงานใน ชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงาน ท้องถิ่น</p>
๒๘	<p>การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อ ประกอบการพาณิชย์ตามกฎหมายว่าด้วย การจัดสรรที่ดิน</p>	<p>จำนวนที่ดิน แปลงย่อย ตั้งแต่ ๕๐๐ แปลง หรือ เนื้อที่เกิน กว่า ๑๐๐ ไร่</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต จัดสรรที่ดิน ตามกฎหมายว่า ด้วยการจัดสรรที่ดิน</p>
๒๙	<p>โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลตาม กฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ๒๙.๑ กรณีตั้งอยู่ใกล้แม่น้ำ ฝั่งทะเล ทะเลสาบ หรือชายหาด ในระยะ ๕๐ เมตร ๒๙.๒ กรณีโครงการที่ไม่อยู่ใน ข้อ ๒๙.๑</p>	<p>ที่มีเตียง สำหรับ ผู้ป่วยไว้ค้าง คืนตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป ที่มีเตียง สำหรับ</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม กฎหมายว่าด้วยการควบคุม อาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาตให้เสนอรายงานใน ชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงาน ท้องถิ่น ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการแจ้ง</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
		ผู้ป่วยไว้ค้าง คืนตั้งแต่ ๖๐ เตียง ขึ้นไป	ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม กฎหมายว่าด้วยการควบคุม อาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาตให้เสนอรายงานใน ชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงาน ท้องถิ่น
๓๐	โรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศตาม กฎหมายว่าด้วยโรงแรม	ที่มีจำนวน ห้องพัก ตั้งแต่ ๘๐ ห้อง ขึ้นไป หรือมีพื้นที่ ใช้สอยตั้งแต่ ๔,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม กฎหมายว่าด้วยการควบคุม อาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาตให้เสนอรายงานใน ชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงาน ท้องถิ่น
๓๑	อาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการ ควบคุมอาคาร	ที่มีจำนวน ห้องพัก ตั้งแต่ ๘๐ ห้อง ขึ้นไป หรือมีพื้นที่ ใช้สอยตั้งแต่ ๔,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างหรือหากใช้วิธีการแจ้ง ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม กฎหมายว่าด้วยการควบคุม อาคาร โดยไม่ยื่นขอรับ ใบอนุญาตให้เสนอรายงานใน ชั้นการแจ้งต่อเจ้าพนักงาน ท้องถิ่น
๓๒	การชลประทาน	ที่มีพื้นที่การ ชลประทาน ตั้งแต่ ๘๐,๐๐๐ ไร่ ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๓๓	โครงการทุกประเภทที่อยู่ในพื้นที่ที่ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็น พื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้น ๑	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๓๔	การผันน้ำข้ามลุ่มน้ำ ดังต่อไปนี้ ๓๔.๑ การผันน้ำข้ามลุ่มน้ำหลัก ยกเว้น กรณีภัยพิบัติ หรือ มีผลกระทบต่อ ความมั่นคงของประเทศ ที่เป็น การดำเนินการชั่วคราว	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
	๓๔.๒ การผันน้ำระหว่างประเทศ ยกเว้น กรณีภัยพิบัติหรือมีผลกระทบต่อ ความมั่นคงของประเทศ ที่เป็น การดำเนินการชั่วคราว	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๓๕	ประตुरะบายน้ำในแม่น้ำสายหลัก	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ

**สรุปประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการ
ที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบ
ต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ
(EHIA) (ข้อมูล ณ ธันวาคม ๒๕๕๙)**

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๑	การถมทะเล หรือทะเลสาบ นอกแนวเขต ชายฝั่งเดิม ยกเว้นการถมทะเลที่เป็นการ ฟื้นฟูสภาพชายหาด	ตั้งแต่ ๓๐๐ ไร่ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๒	การทำเหมืองแร่ตามกฎหมายว่าด้วยแร่ ดังต่อไปนี้		
	๒.๑ เหมืองแร่ใต้ดิน เฉพาะที่ออกแบบ ให้โครงสร้างมีการยุบตัวภายหลัง การทำเหมือง โดยไม่มีค้ำยันและ ไม่มีการใส่ค้ำยันวัสดุทดแทน เพื่อ ป้องกันการยุบตัว	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร
	๒.๒ เหมืองแร่ตะกั่ว เหมืองแร่สังกะสี หรือเหมืองแร่โลหะอื่นที่ใช้ ไชยาไนต์หรือปรอทหรือ ตะกั่วไนเตรตในกระบวนการผลิต หรือเหมืองแร่โลหะอื่นที่มี อาร์เซนไพไรต์ (arsenopyrite) เป็นแร่ประกอบ (associated mineral)	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร
	๒.๓ เหมืองแร่ถ่านหิน เฉพาะที่มีการ ลำเลียงแร่ถ่านหินออกนอกพื้นที่ โครงการด้วยรถยนต์	ขนาดตั้งแต่ ๒๐๐,๐๐๐ ตัน/เดือน หรือตั้งแต่ ๒,๔๐๐,๐๐๐ ตัน/ปี ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร
๒.๔ เหมืองแร่ในทะเล	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขอประทานบัตร	

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๓	<p>นิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการ นิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะ เช่นเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้</p> <p>๓.๑ นิคมอุตสาหกรรม หรือ โครงการที่มี ลักษณะเช่นเดียวกับนิคม อุตสาหกรรม ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อรองรับ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีตาม ๔ หรือ อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กตาม ๕.๑ หรือ ๕.๒ แล้วแต่กรณี มากกว่า ๑ โรงงานขึ้นไป</p> <p>๓.๒ นิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มี ลักษณะเช่นเดียวกับนิคม อุตสาหกรรม ที่มีการขยายพื้นที่ เพื่อรองรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ตาม ๔ หรืออุตสาหกรรม ถลุงแร่ เหล็กตาม ๕.๑ หรือ ๕.๒</p>	<p>ทุกขนาด</p> <p>ทุกขนาด</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ</p>
๔	<p>อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ดังต่อไปนี้</p> <p>๔.๑ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น (upstream petrochemical industry)</p> <p>๔.๒ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (intermediat petrochemical industry) ดังต่อไปนี้</p>	<p>ทุกขนาด หรือที่มีการ ขยายกำลัง การผลิต ตั้งแต่ ร้อยละ๓๕ ของกำลัง การผลิตเดิม ขึ้นไป</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>๔.๒.๑ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ชั้นกลาง (intermediate petrochemical industry) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้ วัตถุดิบที่เป็นสารเคมี ซึ่ง เป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม ๑</p> <p>๔.๒.๒ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ชั้นกลาง (intermediate petrochemical industry) ที่ผลิตสารเคมีหรือใช้วัตถุดิบ ที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารก่อ มะเร็งกลุ่ม ๒A</p>	<p>ขนาดกำลัง การผลิต ๑๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มี การขยาย ขนาดกำลัง การผลิต รวมกันแล้ว มากกว่า ๑๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป</p> <p>ขนาดกำลัง การผลิต ๗๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือ ที่มีการ ขยายขนาด กำลังการ ผลิตรวมกัน แล้วมากกว่า ๗๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p>
๕	<p>อุตสาหกรรมถลุงแร่ หรือหลอมโลหะ ดังต่อไปนี้</p> <p>๕.๑ อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก</p>	<p>ที่มีปริมาณ แร่ป้อน (input) เข้าสู่ กระบวนการ ผลิตตั้งแต่</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>๕.๒ อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กที่มีการผลิต ถ่าน coke หรือ ที่มีกระบวนการ sintering</p> <p>๕.๓ อุตสาหกรรมถลุงแร่ทองแดง ทองคำ หรือสังกะสี</p>	<p>๕,๐๐๐ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มี ปริมาณ แร่ป้อน (input) เข้าสู่ กระบวนการ ผลิตรวมกัน ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ตัน/วันขึ้นไป ทุกขนาด</p> <p>ที่มีปริมาณ แร่ป้อน (input)เข้าสู่ กระบวนการ ผลิต ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไปหรือ ที่มีปริมาณ แร่ป้อน (in-put) เข้าสู่ กระบวนการ ผลิตรวมกัน</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	<p>๕.๔ อุตสาหกรรมถลุงแร่ตะกั่ว</p> <p>๕.๕ อุตสาหกรรมหลอมโลหะ (ยกเว้นเหล็ก และอะลูมิเนียม)</p> <p>๕.๖ อุตสาหกรรมหลอมตะกั่ว</p>	<p>ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป ทุกขนาด</p> <p>ขนาดกำลัง การผลิต (output) ตั้งแต่ ๕๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือมีกำลัง การผลิต รวมกันตั้งแต่ ๕๐ ตัน/วัน ขึ้นไป</p> <p>ขนาดกำลัง การผลิต (output) ตั้งแต่ ๑๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือมี กำลังการ ผลิตรวมกัน ตั้งแต่ ๑๐ ตัน/วัน ขึ้นไป</p>	<p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p> <p>ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ หรือในชั้นขอขยาย แล้วแต่กรณี</p>

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
๖	การผลิต มีไว้ครอบครองหรือใช้ซึ่งพลังงาน ปริมาณจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณู	ที่มีกำลัง ตั้งแต่ ๒ เมกะวัตต์ ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ประกอบกิจการ
๗	โรงงานปรับคุณภาพของเสียรวมหรือ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการฝังกลบ สิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามกฎหมาย ว่าด้วยโรงงานที่มีการเผาหรือฝังกลบ ของเสียอันตรายยกเว้นการเผาในหม้อเผา ซีเมนต์ที่ใช้ของเสียอันตรายเป็นวัตถุดิบ ทดแทนหรือใช้เป็นเชื้อเพลิงเสริม	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๘	โครงการระบบขนส่งทางอากาศ	ที่มีการ ก่อสร้าง ขยายหรือ เพิ่มทางวิ่ง ของอากาศยานตั้งแต่ ๓,๐๐๐ เมตร ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ
๙	ท่าเทียบเรือ	๑) ที่มีความ ยาวหน้าท่า ที่เรือเข้า เทียบได้ (berth length) ตั้งแต่ ๓๐๐ เมตร ขึ้นไปหรือ ที่มีพื้นที่	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
		หน้าทำ ตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป ยกเว้น ท่าเรือที่ ชาวบ้านใช้ สอยในชีวิต ประจำวัน และการ ท่องเที่ยว ๒) ที่มีการขุด ลอกร่องน้ำ ตั้งแต่ ๑๐๐,๐๐๐ ลูกบาศก์ เมตรขึ้นไป ๓) ที่มีการ ขนถ่ายวัสดุ อันตราย หรือกาก ของเสีย อันตราย ซึ่ง เป็นสารก่อ มะเร็งกลุ่ม ๑ มีปริมาณ รวมกัน ตั้งแต่	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
		๒๕,๐๐๐ ตัน/เดือน ขึ้นไป หรือ มีปริมาณ รวมกัน ทั้งปี ตั้งแต่ ๒๕๐,๐๐๐ ตัน/ปี ขึ้นไป	
๑๐	เขื่อนเก็บกักน้ำ หรืออ่างเก็บน้ำ	๑) ที่มี ปริมาตร เก็บกักน้ำ ตั้งแต่ ๑๐๐ ล้าน ลูกบาศก์ เมตร ขึ้นไป หรือ ๒) ที่มีพื้นที่ เก็บกักน้ำ ตั้งแต่ ๑๕ ตาราง กิโลเมตร ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ ให้เสนอในชั้นขออนุมัติหรือ ขออนุญาตโครงการ
๑๑	โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ดังต่อไปนี้ ๑๑.๑ โรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง	ขนาดกำลัง ผลิต กระแสไฟฟ้า รวมตั้งแต่	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด	หลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ
	๑๑.๒ โรงไฟฟ้าที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล	๑๐๐ เมกะวัตต์ ขึ้นไป ขนาดกำลังผลิต กระแสไฟฟ้า รวม ตั้งแต่ ๑๕๐ เมกะวัตต์ ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
	๑๑.๓ โรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็น เชื้อเพลิง ซึ่งเป็นระบบพลังความร้อนร่วมชนิด combined cycle หรือ cogeneration	ขนาดกำลังผลิต กระแสไฟฟ้า รวมตั้งแต่ ๓,๐๐๐ เมกะวัตต์ ขึ้นไป	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
	๑๑.๔ โรงไฟฟ้านิวเคลียร์	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุญาต ก่อสร้างเพื่อประกอบกิจการ หรือชั้นขออนุญาตประกอบ กิจการ แล้วแต่กรณี
๑๒	อุตสาหกรรมผลิตถ่านโค้ก	ทุกขนาด	ให้เสนอในชั้นขออนุมัติ หรือ ขออนุญาตโครงการ