

หลักเกณฑ์การพิจารณาโครงการมอบหมายให้เอกชนดำเนินการหรือร่วมดำเนินการกำจัดมูลฝอย
(ผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการฯ) ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกลางจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง
๑.	ที่ตั้งโครงการ	<p>๑.๑ ต้องไม่อยู่ในพื้นที่น้ำท่วม มีข้อจำกัดทางด้านภูมิศาสตร์ ชลศาสตร์ และพื้นดิน (พื้นที่น้ำท่วม หมายถึง ลักษณะพื้นที่น้ำท่วมที่เป็นปกติวิสัย เป็นพื้นที่เป็นทางไหลของน้ำและไม่เป็นพื้นที่ที่เกิดขวงน้ำ)</p> <p>๑.๒ ต้องไม่อยู่ในหรืออยู่ใกล้พื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า หรือการดำเนินการไม่ขัดตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า (ระยะห่างอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร)</p> <p>๑.๓ ต้องไม่อยู่ในหรืออยู่ใกล้พื้นที่อุทยานแห่งชาติ หรือการดำเนินการไม่ขัดตามกฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติ (ระยะห่างอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร)</p> <p>๑.๔ ต้องไม่อยู่ในหรืออยู่ใกล้พื้นที่โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แห่งประวัติศาสตร์ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ หรือการดำเนินการไม่ขัดตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถานและโบราณวัตถุ (ระยะห่างอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร)</p> <p>๑.๕ ต้องไม่อยู่ในหรืออยู่ใกล้พื้นที่อนุรักษ์น้ำดิบเพื่อการประปาตามมติคณะรัฐมนตรี และการดำเนินการไม่ขัดกับกฎหมายว่าด้วยรักษาคลองประปา (ระยะห่างอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร)</p> <p>๑.๖ ต้องไม่อยู่ในหรืออยู่ใกล้พื้นที่เพื่อการท่องเที่ยว และ/หรือสันทนาการ (ระยะห่างอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร)</p> <p>๑.๗ ระยะห่างจากพื้นที่อยู่อาศัย (Residential areas) เพียงพอที่จะไม่เกิดความเดือดร้อนรำคาญจากเสียงรบกวนและกลิ่น โดยมีระยะห่างไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร ยกเว้นในจุดที่ตั้งขยะเดิม</p> <p>๑.๘ ระยะห่างจากถนนหลักถึงโรงไฟฟ้าที่ไม่กระทบกับประชาชน</p> <p>๑.๙ ไม่ขัดกับกฎหมายว่าด้วยโรงงาน</p> <p>๑.๑๐ ไม่ขัดกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง ตามพระราชบัญญัติผังเมือง</p> <p>๑.๑๑ ตรวจสอบจุดเชื่อมโยงระบบไฟฟ้า</p> <p>๑.๑๒ ไม่เป็นพื้นที่อื่นๆ ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนดห้ามไว้</p>	ประมวลหลักการปฏิบัติ (Code of Practice: CoP) สำหรับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง
๒.	กรรมสิทธิ์ที่ดิน	<p>ประเภท vspp น้อยกว่า ๑๐ เมกะวัตต์</p> <p>๒.๑ ที่ดินเอกชนสามารถจัดหาได้ (พร้อมเอกสารประกอบ)</p> <p>๒.๒ ที่ราชพัสดุ (พร้อมเอกสารประกอบ)</p> <p>๒.๓. ที่ดินของ อปท. (พร้อมเอกสารประกอบ)</p>	ประเภท spp ตั้งแต่ ๑๐ เมกะวัตต์ ขึ้นไป <p>๒.๑ ที่ราชพัสดุ (พร้อมเอกสารประกอบ)</p> <p>๒.๒ ที่ดินของ อปท. (พร้อมเอกสารประกอบ)</p> <p>๒.๓ ที่ดินเอกชนสามารถจัดหาได้ (ทั้งนี้ ให้พิจารณาใช้ที่ดินของรัฐก่อนเอกชน)</p> <p>ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙ (๓) ความพร้อมในการจัดทำและดำเนินโครงการที่แสดงให้เห็นถึงผลกระทบต่อความสำเร็จของโครงการ รวมถึงความพร้อมในด้านการได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์หรือสิทธิในการใช้ทรัพย์สิน ผลกระทบต่อประชาชนจากการดำเนินโครงการ และกฎหมาย กฎ ระเบียบประกาศ หรือคำสั่งที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จโครงการ</p>

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง
๓.	เหตุผล ความจำเป็น และขอบเขตของโครงการ	<p>๑. สอดคล้องกับแผนพัฒนาท้องถิ่น แผนพัฒนาจังหวัด และการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters)</p> <p>๒. จัดทำรายงานการศึกษาและวิเคราะห์โครงการตามองค์ประกอบที่กำหนดในประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙</p> <p>๓. ต้องมีการทำบันทึกข้อตกลง MOU ที่สภาท้องถิ่นแต่ละแห่งให้การรับรองมาประกอบการพิจารณา พร้อมรายงานการประชุมสภาท้องถิ่นทุกแห่ง</p>	<p>ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗</p> <p>ข้อ ๑๘ (๑) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาท้องถิ่น แผนพัฒนาจังหวัด และการรวมกลุ่มของราชการส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัด</p> <p>ข้อ ๑๙ ในการดำเนินโครงการ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นจัดทำโครงการ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย</p> <p>(๑) ความเป็นมาของโครงการ หลักการและเหตุผลในการจัดทำโครงการ รวมถึงความสอดคล้องกับแผนพัฒนาราชการส่วนท้องถิ่น แผนพัฒนาจังหวัด และการรวมกลุ่มของราชการส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัด</p> <p>(๒) สารสำคัญของโครงการ ซึ่งรวมถึงวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ขอบเขต และระยะเวลาของโครงการ ประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ รวมทั้งรายละเอียดการคำนวณมูลค่าโครงการ</p> <p>(๓) ความพร้อมในการจัดทำและดำเนินโครงการที่แสดงให้เห็นถึงผลกระทบต่อความสำเร็จของโครงการ รวมถึงความพร้อมในด้านการได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์หรือสิทธิในการใช้ทรัพย์สิน ผลกระทบต่อประชาชนจากการดำเนินโครงการ และกฎหมาย กฎ ระเบียบ ประกาศ หรือคำสั่งที่ส่งผลกระทบต่อความสำเร็จโครงการ</p> <p>(๔) ความเป็นไปได้ของโครงการในด้านเทคนิค ด้านเทคโนโลยี ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านกฎหมาย ด้านการเงิน หรือด้านเศรษฐศาสตร์ โดยต้องระบุมมติฐานที่ใช้ในการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการด้วย</p> <p>(๕) ความเสี่ยงของโครงการ รวมถึงการระบุความเสี่ยง การพิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงผลกระทบในกรณีที่เกิดความเสี่ยงขึ้นและวิธีบริหารจัดการความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ</p> <p>(๖) ทางเลือกและรูปแบบการร่วมลงทุนระหว่างราชการส่วนท้องถิ่นและเอกชน การจัดสรรหน้าที่และความรับผิดชอบ การจัดสรรความเสี่ยง และผลประโยชน์ตอบแทนให้แก่เอกชนอย่างเป็นรูปธรรม โดยคำนึงถึงการให้เอกชนใช้ความรู้ ความสามารถความเชี่ยวชาญและนวัตกรรมในโครงการ</p> <p>(๗) ความพร้อมของราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและดำเนินโครงการรวมถึงความเห็นของราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง ปัญหาหรืออุปสรรคที่อาจกระทบต่อความสำเร็จของโครงการ พร้อมทั้งแนวทางในการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าว</p> <p>(๘) ผลการรับฟังความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้อง</p>

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง																		
๔.	<p>ต้นทุนการดำเนินโครงการในภาพรวมและมูลค่าของโครงการที่คำนวณตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนดตามมาตรา ๒๓ แห่ง พระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๖ (ตารางที่ ๑)</p>	<p>ข้อ ๖ วิธีการคำนวณมูลค่าของโครงการ ให้หน่วยงานเจ้าของโครงการคำนวณเงินลงทุนและทรัพย์สินของภาครัฐและของเอกชนทั้งทรัพย์สินที่มีรูปร่าง (Tangible Asset) และไม่มีรูปร่าง (Intangible Asset) ที่ทำให้มีการดำเนินงานตามโครงการในระดับเต็มกำลังการผลิตที่คาดการณ์ไว้ (Utilization Capacity at Projected Level) และสามารถรักษากำลังการผลิตและ/หรือเพิ่มกำลังการผลิต ในอนาคตที่หน่วยงานเจ้าของโครงการประสงค์ที่จะดำเนินการ โดยให้คำนวณเงินลงทุนและทรัพย์สินดังกล่าวเฉพาะส่วนที่ใช้ในการดำเนินงานตามโครงการและตามระยะเวลาที่ใช้เงินลงทุนและทรัพย์สินของภาครัฐและเอกชนที่หน่วยงานเจ้าของโครงการนำมาคำนวณมูลค่าของโครงการตามวรรคหนึ่ง ประกอบไปด้วยเงินลงทุนและทรัพย์สิน ดังต่อไปนี้</p> <p>(๑) เงินลงทุน (Capital Investment) ให้หน่วยงานเจ้าของโครงการประมาณการเงินลงทุนเริ่มต้น (Initial Capital Investment) และเงินลงทุนในอนาคต (Future Capital Expenditure) ที่ทำให้มีการดำเนินงานตามโครงการได้ โดยให้คำนวณเงินลงทุนเฉพาะส่วนที่ก่อให้เกิดสินทรัพย์ถาวรของภาครัฐและเอกชน ในส่วนที่นอกเหนือจากทรัพย์สินของภาครัฐตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๖ (๒)</p> <p>(๒) ทรัพย์สินของภาครัฐ ในกรณีที่โครงการได้มีการใช้ทรัพย์สินของภาครัฐในการดำเนินงานตามโครงการ ให้หน่วยงานเจ้าของโครงการคำนวณมูลค่าของทรัพย์สินของภาครัฐ ดังต่อไปนี้</p> <p>(ก) ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง (Land and Property)</p> <p>(ข) เครื่องจักรและอุปกรณ์ (Machine and Equipment)</p> <p>(ค) ทรัพย์สินที่ไม่มีรูปร่าง (Intangible Asset) เช่น เครื่องหมายการค้า (Trademark) สิทธิบัตร (Patent) หรือลิขสิทธิ์ (Copyright)</p> <p>(ง) การอนุญาต การให้สัมปทาน การให้สิทธิแก่เอกชนเพื่อดำเนินกิจการของรัฐ</p> <p>(จ) ทรัพย์สินอื่นที่จำเป็นในการดำเนินโครงการ</p> <p>ตารางที่ ๑ ประมาณการเงินลงทุนค่าใช้จ่าย</p> <p>ค่าใช้จ่าย</p> <table border="1" data-bbox="430 1121 1227 1505"> <thead> <tr> <th>รายการ</th> <th>มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ค่าใช้จ่ายสำหรับก่อสร้างและควบคุมงาน</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">รวม</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ค่าใช้จ่ายสำหรับก่อสร้างและควบคุมงาน</td> <td>มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">รวม</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	รายการ	มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายสำหรับก่อสร้างและควบคุมงาน						รวม		ค่าใช้จ่ายสำหรับก่อสร้างและควบคุมงาน	มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)					รวม		<p>- พระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๖ มาตรา ๒๓ โครงการที่มีมูลค่าตั้งแต่หนึ่งพันล้านบาทขึ้นไปหรือมูลค่าที่กำหนดเพิ่มขึ้นโดยกฎกระทรวงต้องดำเนินการตามหลักเกณฑ์และขั้นตอนที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้</p> <p>หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณมูลค่าของโครงการตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามคณะกรรมการประกาศกำหนด</p> <p>- ประกาศคณะกรรมการนโยบายการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณมูลค่าของโครงการการลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๘ ข้อ ๖</p> <p>- ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙ (๒) สารสำคัญของโครงการ ซึ่งรวมถึงวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ขอบเขตและระยะเวลาของโครงการ ประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ รวมทั้งรายละเอียดการคำนวณมูลค่าโครงการ</p>
รายการ	มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)																				
ค่าใช้จ่ายสำหรับก่อสร้างและควบคุมงาน																					
รวม																					
ค่าใช้จ่ายสำหรับก่อสร้างและควบคุมงาน	มูลค่าเงินลงทุน (ล้านบาท)																				
รวม																					

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง																
๕.	<p>รูปแบบการให้เอกชนร่วมทุนและระยะเวลาการให้เอกชนร่วมทุนในโครงการ ๕.๑ ความรับผิดชอบของภาครัฐและเอกชน (ตารางที่ ๒)</p> <p>๕.๒ ระยะเวลาของแต่ละช่วงโครงการ (เตรียมการ/ก่อสร้าง /ดำเนินการ)</p>	<p>ตารางที่ ๒ ความรับผิดชอบของภาครัฐและเอกชน</p> <table border="1" data-bbox="430 242 1173 545"> <thead> <tr> <th>ความรับผิดชอบ</th> <th>ภาครัฐ</th> <th>ภาคเอกชน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>การลงทุน</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>การบริหารจัดการ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>การแบ่งผลประโยชน์</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ความรับผิดชอบ	ภาครัฐ	ภาคเอกชน	การลงทุน			การบริหารจัดการ			การแบ่งผลประโยชน์			<p>ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗</p> <p>ข้อ ๑๙ (๖) ทางเลือกและรูปแบบการร่วมลงทุนระหว่างราชการส่วนท้องถิ่นและเอกชน การจัดสรรหน้าที่และความรับผิดชอบ การจัดสรรความเสี่ยงและผลประโยชน์ตอบแทนให้แก่เอกชน อย่างเป็นธรรมโดยคำนึงถึงการให้เอกชนใช้ความรู้ ความสามารถความเชี่ยวชาญและนวัตกรรมในโครงการ</p>				
ความรับผิดชอบ	ภาครัฐ	ภาคเอกชน																	
การลงทุน																			
การบริหารจัดการ																			
การแบ่งผลประโยชน์																			
๖.	<p>ประมาณการผลตอบแทนในด้านต่าง ๆ ซึ่งอย่างน้อยต้องแสดงให้เห็นอัตราผลตอบแทนทางการเงินและเศรษฐศาสตร์และลักษณะการจัดสรรผลประโยชน์ตอบแทนของโครงการ (ตารางที่ ๓)</p>	<p>องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเจ้าของโครงการจะได้รับประโยชน์อย่างไรและมีแผนบริหารจัดการกับเครือข่ายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เข้าร่วมโครงการอย่างไร รวมทั้งการลดค่าใช้จ่ายของภาครัฐ พร้อมผลตอบแทนจากการจำหน่ายไฟฟ้า (กรณีโรงไฟฟ้า)</p> <p>ตารางที่ ๓ ผลตอบแทนด้านการเงิน</p> <p>๑) ภาพรวม</p> <p>๒) ด้านรายได้</p> <p>๓) ด้านค่าใช้จ่าย</p> <table border="1" data-bbox="430 865 1173 1040"> <thead> <tr> <th>ดัชนีชี้วัด</th> <th>ผลตอบแทนด้านการเงิน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>ผลตอบแทนด้านเศรษฐศาสตร์</p> <p>๑) ผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์</p> <p>๒) ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์</p> <table border="1" data-bbox="430 1225 1173 1401"> <thead> <tr> <th>ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์</th> <th>มูลค่า (ล้านบาทต่อปี)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>เฉลี่ยรวมประมาณ</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ดัชนีชี้วัด	ผลตอบแทนด้านการเงิน							ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์	มูลค่า (ล้านบาทต่อปี)					เฉลี่ยรวมประมาณ		<p>ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗</p> <p>ข้อ ๑๙ (๖) ทางเลือกและรูปแบบการร่วมลงทุนระหว่างราชการส่วนท้องถิ่นและเอกชน การจัดสรรหน้าที่และความรับผิดชอบ การจัดสรรความเสี่ยงและผลประโยชน์ตอบแทนให้แก่เอกชน อย่างเป็นธรรมโดยคำนึงถึงการให้เอกชนใช้ความรู้ ความสามารถความเชี่ยวชาญและนวัตกรรมในโครงการ</p>
ดัชนีชี้วัด	ผลตอบแทนด้านการเงิน																		
ต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์	มูลค่า (ล้านบาทต่อปี)																		
เฉลี่ยรวมประมาณ																			

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง												
๗.	ผลกระทบของโครงการซึ่งครอบคลุมทั้งผลกระทบโดยตรงและโดยอ้อมจากการดำเนินโครงการ ตลอดจนวิธีป้องกัน ลด หรือแก้ไขเยียวยาผลกระทบดังกล่าว	<p><u>ตารางที่ ๔ ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น</u></p> <table border="1" data-bbox="430 252 1173 683"> <thead> <tr> <th data-bbox="430 252 680 300">ช่วงเวลา</th> <th data-bbox="680 252 925 300">ผลกระทบ</th> <th data-bbox="925 252 1173 300">มาตรการแก้ไข</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="430 300 680 427">๑. ระยะก่อสร้าง</td> <td data-bbox="680 300 925 427"></td> <td data-bbox="925 300 1173 427"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="430 427 680 555">๒. ระยะดำเนินการ</td> <td data-bbox="680 427 925 555"></td> <td data-bbox="925 427 1173 555"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="430 555 680 683">๓. ฯลฯ</td> <td data-bbox="680 555 925 683"></td> <td data-bbox="925 555 1173 683"></td> </tr> </tbody> </table>	ช่วงเวลา	ผลกระทบ	มาตรการแก้ไข	๑. ระยะก่อสร้าง			๒. ระยะดำเนินการ			๓. ฯลฯ			
ช่วงเวลา	ผลกระทบ	มาตรการแก้ไข													
๑. ระยะก่อสร้าง															
๒. ระยะดำเนินการ															
๓. ฯลฯ															
๘.	ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องและแนวทางการบริหาร ความเสี่ยงของโครงการ	<p>ความเสี่ยงในการบริหารโครงการที่ได้มีการกำหนดมาตรการรองรับ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การจัดการขยะมูลฝอยหากปริมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่น้อยกว่าและมากกว่า ๒. ข้อผูกพันทางสัญญาที่มีผลบังคับของกฎหมาย ๓. ความรับผิดชอบของผู้ประกอบการ 	ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙ (๕) ความเสี่ยงของโครงการ รวมถึงการระบุความเสี่ยง การพิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงผลกระทบในกรณีที่เกิดความเสี่ยงขึ้นและวิธีบริหารจัดการความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ												
๙.	ความพร้อมของหน่วยงานเจ้าของ โครงการและ อปท. ที่ เกี่ยว ข้อง รวมถึง การศึกษาการดำเนินการ ตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ หรือข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการของหน่วยงานเจ้าของ โครงการ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เจ้าของโครงการต้องมีความพร้อมในการจัดหาขยะมูลฝอยตามข้อตกลง ๒. ขยะมูลฝอยที่มีคุณสมบัติเหมาะสมใช้เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตกระแสไฟฟ้า ๓. ฐานะทางด้านการเงินการคลังในการบริหารจัดการขยะ 	ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙ (๗) ความพร้อมของราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและดำเนินโครงการรวมถึงความเห็นของราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง ปัญหาหรืออุปสรรคที่อาจกระทบต่อความสำเร็จของโครงการ พร้อมทั้งแนวทางในการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคดังกล่าว												
๑๐.	ความเหมาะสม ด้านเทคนิค เทคโนโลยี	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เทคโนโลยีการผลิตพลังงาน ๒. เทคโนโลยีการควบคุมมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม ๓. เทคโนโลยีในการบริหารจัดการกากของเสีย <p>(ทั้ง ๓ เทคโนโลยีต้องเป็นวิธีที่ความเหมาะสมและใช้งานมาแล้วอย่างได้ผลและมีประสิทธิภาพ พร้อมมีผลงานเป็นที่ประจักษ์สอดคล้องกับที่เสนอมาเพื่อพิจารณา และมีความเหมาะสมสภาพภูมิอากาศ)</p> <ol style="list-style-type: none"> ๔. รายละเอียดตามข้อ ๑.- ๓. ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของสภาวิศวกร 	- ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙ (๔) ความเป็นไปได้ของโครงการในด้านเทคนิค ด้านเทคโนโลยี ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านกฎหมาย ด้านการเงิน หรือด้านเศรษฐศาสตร์ โดยต้องระบุสมมติฐานที่ใช้ในการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการด้วย												
			(๕) ความเสี่ยงของโครงการ รวมถึงการระบุความเสี่ยง การพิจารณาถึงโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงผลกระทบในกรณีที่เกิดความเสี่ยงขึ้นและวิธีบริหารจัดการความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ												

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง
๑๑.	การรับฟังความคิดเห็นจากประชาชน	<p>- ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘</p> <p>ข้อ ๗ ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการของรัฐที่หน่วยงานของรัฐต้องเผยแพร่แก่ประชาชนอย่างน้อยต้องประกอบด้วยข้อมูล ดังต่อไปนี้</p> <p>(๑) เหตุผลความจำเป็น และวัตถุประสงค์ของโครงการ</p> <p>(๒) สารสำคัญของโครงการ</p> <p>(๓) ผู้ดำเนินการ</p> <p>(๔) สถานที่ที่จะดำเนินการ</p> <p>(๕) ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>(๖) ผลผลิตและผลลัพธ์ของโครงการ</p> <p>(๗) ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นแก่ประชาชนที่อยู่อาศัยหรือประกอบอาชีพอยู่ในสถานที่ที่จะดำเนินโครงการและพื้นที่ใกล้เคียง และประชาชนทั่วไป รวมทั้งมาตรการป้องกัน แก่ไข หรือเยียวยาความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลกระทบดังกล่าว</p> <p>(๘) ประมาณการค่าใช้จ่าย ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะเป็นผู้ดำเนินโครงการของรัฐเองให้ระบุที่มาของเงินที่จะนำมาใช้จ่ายในการดำเนินโครงการนั้นด้วย</p> <p>ให้หน่วยงานของรัฐประกาศข้อมูลที่ต้องเผยแพร่แก่ประชาชนตามวรรคหนึ่งในระบบเครือข่ายสารสนเทศที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีจัดให้มีขึ้นตามระเบียบนี้ด้วย</p> <p>ข้อ ๑๑ ในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน หน่วยงานของรัฐต้องประกาศให้ประชาชนทราบถึงวิธีการรับฟังความคิดเห็น ระยะเวลา สถานที่ ตลอดจนรายละเอียดอื่นที่เพียงพอแก่การที่ประชาชนจะเข้าใจและสามารถแสดงความคิดเห็นได้</p> <p>ประกาศตามวรรคหนึ่ง ให้ปิดไว้โดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ และสถานที่ที่จะดำเนินโครงการของรัฐนั้นเป็นเวลาไม่น้อยกว่าสิบห้าวันก่อนเริ่มดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน และให้ประกาศในระบบเครือข่ายสารสนเทศที่สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีจัดให้มีขึ้นตามระเบียบนี้ด้วย</p> <p>ข้อ ๑๒ เมื่อดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนแล้ว ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำสรุปผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน และประกาศให้ประชาชนทราบภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่เสร็จสิ้นการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนให้นำความในข้อ ๑๑ วรรคสอง มาใช้บังคับแก่การประกาศตามข้อนี้โดยอนุโลม</p> <p>- ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๕</p>	<p>- ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘</p> <p>- ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ข้อ ๑๙ (๘) ผลการรับฟังความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานว่าด้วยการรับฟัง ความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียในการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๕</p> <p>ข้อ ๗ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตจัดเวทีรับฟังความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย โดยครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รัศมี ดังนี้</p> <p>(๑) โรงไฟฟ้าประเภทเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมตั้งแต่ ๑๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป ให้ครอบคลุมพื้นที่รัศมีอย่างน้อย ๕ กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่ตั้งโครงการ</p> <p>(๒) โรงไฟฟ้าประเภทเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งมากกว่า ๓ เมกะวัตต์ แต่ไม่ถึง ๑๐ เมกะวัตต์ ให้ครอบคลุมพื้นที่รัศมีอย่างน้อย ๓ กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่ตั้งโครงการ</p> <p>(๓) โรงไฟฟ้าประเภทเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งไม่เกิน ๓ เมกะวัตต์ ให้ครอบคลุมพื้นที่รัศมีอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่ตั้งโครงการ</p>

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อเสนอเกณฑ์การพิจารณา	ข้อกำหนดอ้างอิง
		<p>ข้อ ๗ ให้ผู้ประสงค์ขอรับใบอนุญาตจัดเวทีรับฟังความเห็นและทำความเข้าใจกับประชาชนและผู้มีส่วนได้เสีย โดยครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รัศมี ดังนี้</p> <p>(๑) โรงไฟฟ้าประเภทเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมตั้งแต่ ๑๐ เมกะวัตต์ขึ้นไป ให้ครอบคลุมพื้นที่รัศมีอย่างน้อย ๕ กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่ตั้งโครงการ</p> <p>(๒) โรงไฟฟ้าประเภทเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งมากกว่า ๓ เมกะวัตต์ แต่ไม่ถึง ๑๐ เมกะวัตต์ ให้ครอบคลุมพื้นที่รัศมีอย่างน้อย ๓ กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่ตั้งโครงการ</p> <p>(๓) โรงไฟฟ้าประเภทเผาไหม้เชื้อเพลิงที่มีกำลังการผลิตติดตั้งไม่เกิน ๓ เมกะวัตต์ ให้ครอบคลุมพื้นที่รัศมีอย่างน้อย ๑ กิโลเมตร จากขอบเขตพื้นที่ตั้งโครงการ</p>	

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
กลุ่มงานสิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ