

แบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ และการปฏิรูปประเทศ  
ชื่อโครงการ การปฏิรูปให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาโครงการโดยกำหนดกลไกการจัดตั้งโรงไฟฟ้าที่  
ประชาชนมีส่วนร่วม

โครงการต่อเนื่อง  โครงการใหม่

(1) หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน กระทรวงพลังงาน

(2) ผู้ติดต่อประสานงาน (contact person)

ชื่อ-นามสกุล นาย พัทธ์ธีรา สายประทุมทิพย์ โทรศัพท์ 021406280

โทรสาร - E-mail address nitcharee@energy.go.th

## 2. หลักการและเหตุผล

จากการที่การจัดตั้งโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ประสบปัญหาการคัดค้านจากประชาชนในพื้นที่ ส่งผลให้ไม่สามารถลงทุนพัฒนาได้ตามเป้าหมายที่กำหนด เนื่องจากกระบวนการดำเนินการยังขาดการยอมรับของภาคประชาชน และขาดความร่วมมือจากภาครัฐที่เกี่ยวข้องในการให้การสนับสนุน แม้ว่ากระทรวงพลังงานได้พยายามสร้างความเข้าใจกับประชาชนและประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อร่วมดำเนินการมาโดยตลอด 9 ปี แต่ก็ยังไม่ประสบความสำเร็จ ซึ่งนับเป็นปัญหาสำคัญที่จะกระทบต่อการจ่ายไฟในระยะปานกลางถึงระยะยาว ดังนั้น เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ แผนปฏิรูปพลังงานจึงเสนอแนะแนวทางกำหนดพื้นที่ตั้งโรงไฟฟ้าที่ประชาชนมีส่วนร่วม โดยให้รัฐบาลกำหนดนโยบายให้การเปิดประมูลการจัดตั้งโรงไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดใหญ่ (IPP) และการอนุมัติจัดตั้งโรงไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) มีเงื่อนไขว่า พื้นที่ตั้งโรงไฟฟ้าที่จะเสนอจัดตั้งโรงไฟฟ้าจะต้องมีการพิจารณาและดำเนินการกำหนดพื้นที่ตั้งโรงไฟฟ้าที่ประชาชนมีส่วนร่วมก่อน

## 3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาโครงการโดยกำหนดกลไกการจัดตั้งโรงไฟฟ้าที่ประชาชนมีส่วนร่วม 2. เพื่อให้สามารถจัดตั้งโรงไฟฟ้าได้อย่างเป็นรูปธรรมตามแผน PDP นำไปสู่ความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ

## 4. ผลผลิต (Output)

มีพื้นที่ตั้งโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ที่เสนอพื้นที่ตั้งโดยประชาชน

### ผลลัพธ์ (outcome)

ประชาชนมีส่วนร่วมในการในการจัดตั้งโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่

### ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (KPIs)

ประชาชนมีส่วนร่วมในการเสนอและคัดเลือกพื้นที่จัดตั้งโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่

## 5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. สามารถแก้ไขปัญหาการคัดค้านการก่อสร้างโรงไฟฟ้านำไปสู่ความสำเร็จในการจัดตั้งโรงไฟฟ้าเพื่อสร้างความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ 2. สามารถส่งเสริมการพัฒนาโรงไฟฟ้าให้สามารถอยู่ร่วมกับชุมชน โดยชุมชนจะได้รับสิทธิประโยชน์ในรูปแบบต่างๆ ตามที่รัฐกำหนดและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน 3. เป็นต้นแบบการพัฒนาโครงการขนาดใหญ่ของประเทศ ที่สนับสนุนกระบวนการมีส่วนร่วมประชาชนตั้งแต่การคัดเลือกพื้นที่

## 6. กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับผลประโยชน์

ประชาชน / ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดใหญ่

7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ 01 มีนาคม 2561 – 01 ธันวาคม 2565

## 8. ความสอดคล้อง

### 8.1 เป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ

### 8.2 ยุทธศาสตร์ชาติด้าน (ลำดับแรก)

▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- เป้าหมาย

- 1. ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน

▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- เป้าหมาย

- 2. ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- ประเด็น

- 4. โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก

- 4. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสมัยใหม่

### 8.3 ยุทธศาสตร์ชาติด้าน (ลำดับรอง)

### 8.4 แผนการปฏิรูปประเทศด้าน

▶ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

- เป้าหมายรวมของแผนปฏิรูป

- 4. มีกลไกการมีส่วนร่วมระหว่างภาครัฐ นักวิชาการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียระดับชุมชน เพื่อพัฒนาพลังงานทางเลือกที่คุ้มค่าและเหมาะสมกับประเทศไทย เพื่อช่วยลดความเหลื่อมล้ำและยกระดับคุณภาพชีวิต

▶ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

- เป้าหมายรวมของแผนปฏิรูป

- 5. มีกลไกเพื่อยกระดับธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการพลังงาน และเกิดการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และกิจการพลังงานของรัฐให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

▶ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

- ประเด็นปฏิรูป

- 3 : ปฏิรูปการสร้างธรรมาภิบาลในทุกภาคส่วน

- เป้าหมาย

- 1 หน่วยงานภาครัฐมีธรรมาภิบาลในการดำเนินการ มีการสร้างการมีส่วนร่วมกับประชาชนในการกำหนดนโยบายการพัฒนาด้านพลังงานของประเทศ พัฒนากลไกการมีส่วนร่วมในโครงการพัฒนาที่สำคัญของรัฐบาลเพื่อให้เกิดการยอมรับของภาคประชาชน อาทิ การพัฒนาโรงไฟฟ้า และสร้างความตระหนักกับประชาชนเกี่ยวกับความสำคัญด้านพลังงาน

▶ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

- ประเด็นปฏิรูป

- 3 : ปฏิรูปการสร้างธรรมาภิบาลในทุกภาคส่วน

- กิจกรรม

- 2) ปฏิรูปให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาโครงการโดยกำหนดกลไกการจัดตั้งโรงไฟฟ้าที่ประชาชนมีส่วนร่วม และภาครัฐทุกส่วนดำเนินการร่วมกัน

- เป้าหมาย

- 1) มีพื้นที่สำหรับจัดตั้งโรงไฟฟ้าที่ประชาชนเป็นผู้เสนอ

▶ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

- ประเด็นปฏิรูป

- 3 : ปฏิรูปการสร้างสรรค์ธรรมาภิบาลในทุกภาคส่วน
  - กิจกรรม
    - 2) ปฏิรูปให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาโครงการโดยกำหนดกลไกการจัดตั้งโรงไฟฟ้าที่ประชาชนมีส่วนร่วม และภาครัฐทุกส่วนดำเนินการร่วมกัน

## 8.5 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์

### ▶ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- เป้าหมายรวม

- 3. ระบบเศรษฐกิจมีความเข้มแข็งและแข่งขันได้

### ▶ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- ยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์

- เป้าหมาย

- เป้าหมายที่ 4 การพัฒนาด้านพลังงาน

### ▶ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- ยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์

- แนวทางการพัฒนา

- 4. การพัฒนาด้านพลังงาน

- - ปรับปรุงและพัฒนาการกำกับดูแลการประกอบกิจการพลังงานให้เป็น

ไปตาม กฎหมายและระเบียบอย่างถูกต้องเหมาะสม

### แผนความมั่นคงแห่งชาติ ด้าน

## 8.6 แผนแม่บทภาคใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล

## 8.7 นโยบายรัฐบาล ด้าน ไม่มีข้อมูล

## 8.8 แผนของหน่วยงาน

9. วงเงินงบประมาณที่ดำเนินการ .....50,000,000..... บาท ประกอบด้วย

**กรณีของงบประมาณแผ่นดิน**

- งบประมาณที่หน่วยงานขอโดยตรง จำนวนเงิน ..... 50,000,000..... บาท
- งบประมาณที่ขอผ่านหน่วยงานอื่น จำนวนเงิน ..... บาท  
ระบุชื่อหน่วยงานอื่นที่ได้รับงบประมาณ .....ไม่มีข้อมูล.....

**กรณีใช้งบประมาณจากแหล่งอื่น**

- เงินกู้ ภายในประเทศ ..... บาท  
ภายนอกประเทศ ..... บาท
- เงินรายได้ของหน่วยงาน จำนวนเงิน ..... บาท
- อื่นๆ โปรดระบุ  
จำนวนเงิน .....0..... บาท

**10. แผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณ..**

แผนการปฏิบัติงาน	แผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณ				รวม
	ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4	
ปีงบประมาณ 2561	0	0	0	0	0
ปีงบประมาณ 2562	0	0	0	0	0
ปีงบประมาณ 2563	5,500,000	5,500,000	6,000,000	6,000,000	23,000,000
ปีงบประมาณ 2564	5,000,000	5,500,000	5,500,000	5,500,000	21,500,000
ปีงบประมาณ 2565	5,500,000	0	0	0	5,500,000
ปีงบประมาณ 2566	0	0	0	0	0
<b>รวมทั้งสิ้น</b>					<b>50000000</b>