

แบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ และการปฏิรูปประเทศ

ชื่อโครงการ โครงการศึกษาเพื่อกำหนดยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนภาคพลังงาน ตามบริบทการเปลี่ยนแปลง
ของเทคโนโลยีและสถานการณ์พลังงานโลก พ.ศ.2562

โครงการต่อเนื่อง

โครงการใหม่

(1) **หน่วยงานรับผิดชอบ** สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน กระทรวงพลังงาน

(2) **ผู้ติดต่อประสานงาน (contact person)**

ชื่อ-นามสกุล นางสาว แทนวรรณ โตโพธิ์กลาง โทรศัพท์ 021406348

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

2. หลักการและเหตุผล

ในช่วง 3 - 4 ปีที่ผ่านมา ภาคพลังงานเกิดการเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก ทั้งในมิติความผันผวนของอุปทาน และราคาของพลังงานในตลาดโลก การเปลี่ยนแปลงของการเมือง เศรษฐกิจระหว่างประเทศ ตลอดจนความก้าวหน้าของเทคโนโลยี โดยเฉพาะอย่างยิ่งเทคโนโลยีด้านพลังงานทดแทน ซึ่งมีต้นทุนที่ลดลง ส่งผลต่อการปรับพฤติกรรมของผู้ผลิตและผู้บริโภคพลังงาน กระทรวงพลังงานในฐานะผู้รับผิดชอบการกำหนดนโยบายพลังงานของประเทศ จำเป็นต้องศึกษา และวิเคราะห์เพื่อประเมินสถานการณ์พลังงานที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อกำหนดเป็นยุทธศาสตร์พลังงานของประเทศ ให้สอดคล้องกับแนวทางการปฏิรูปประเทศและการจัดทำยุทธศาสตร์ประเทศ 20 ปี ของรัฐบาล

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน พิจารณาแล้วเห็นควรดำเนินโครงการศึกษาเพื่อกำหนดยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนภาคพลังงานตามบริบทการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์พลังงานโลกในแต่ละมิติ เพื่อศึกษาบทบาทที่เหมาะสมของกระทรวงพลังงานในการรองรับอนาคต และขับเคลื่อนการพัฒนาตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน และแผนพัฒนาด้านพลังงาน อื่นๆ ตลอดจนนโยบายที่เกี่ยวข้องของรัฐบาล

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาริวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของทิศทางพลังงานโลกและของไทย ตลอดจนเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินผลกระทบต่อภาคพลังงานไทย 2. กำหนดบทบาทของกระทรวงพลังงานและหน่วยงานในสังกัดในการขับเคลื่อนภาคพลังงานของประเทศตามบริบทการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและสถานการณ์พลังงานโลก และของไทย

4. ผลผลิต (Output)

1. มีข้อมูลการวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของทิศทางพลังงานโลก และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินผลกระทบต่อภาคพลังงานไทย 2. กระทรวงพลังงานมีการกำหนดยุทธศาสตร์และกรอบนโยบายพลังงาน รวมถึงบทบาทที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและสถานการณ์พลังงานโลก

ผลลัพธ์ (outcome)

กระทรวงพลังงานมีข้อมูลปัจจัยที่มีผลกระทบต่อสถานการณ์พลังงานโลก และส่งผลต่อการขับเคลื่อนนโยบายด้านพลังงานไทย

ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (KPIs)

1. มีข้อมูลการวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของทิศทางพลังงานโลก และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินผลกระทบต่อภาคพลังงานไทย 2. กระทรวงพลังงานมีการกำหนดยุทธศาสตร์และกรอบนโยบายพลังงาน รวมถึงบทบาทที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและสถานการณ์พลังงานโลก

5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. กระทรวงพลังงานมีบทวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของทิศทางพลังงานโลก รวมถึงนโยบายและยุทธศาสตร์พลังงาน เพื่อเป็นกรอบการขับเคลื่อนภาคพลังงานในระยะยาว 2. กระทรวงพลังงานมีข้อมูลปัจจัยที่มีผลกระทบต่อสถานการณ์พลังงานโลก และส่งผลต่อการขับเคลื่อนนโยบายด้านพลังงานไทย

6. กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับผลประโยชน์

บุคลากรและหน่วยงานของกระทรวงพลังงาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ 01 ตุลาคม 2561 – 01 กันยายน 2562

8. ความสอดคล้อง

8.1 เป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ

8.2 ยุทธศาสตร์ชาติด้าน (ลำดับแรก)

- ▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
 - เป้าหมาย
 - 1. ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน
- ▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
 - เป้าหมาย
 - 2. ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
- ▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
 - ประเด็น
 - 2. อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

- 5. อุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศ

▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

- ประเด็น

- 4. โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก

- 4. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสมัยใหม่

8.3 ยุทธศาสตร์ชาติด้าน (ลำดับรอง)

8.4 แผนการปฏิรูปประเทศด้าน

8.5 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์

▶ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- เป้าหมายรวม

- 4. ทูทางธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อม สามารถสนับสนุนการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความมั่นคงทางอาหาร พลังงาน และน้ำ

▶ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- ยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์

- เป้าหมาย

- เป้าหมายที่ 4 การพัฒนาด้านพลังงาน

▶ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12

- ยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์

- แนวทางการพัฒนา

- 4. การพัฒนาด้านพลังงาน

- - จัดหาพลังงานให้เพียงพอและสร้างความมั่นคงในการผลิตพลังงาน

แผนความมั่นคงแห่งชาติ ด้าน

8.6 แผนแม่บทภาคใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภาคใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นโครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล

8.7 นโยบายรัฐบาล ด้าน ไม่มีข้อมูล

8.8 แผนของหน่วยงาน แผนปฏิบัติการด้านพลังงาน พ.ศ. 2561-2565

9. วงเงินงบประมาณที่ดำเนินการ15,000,000..... บาท ประกอบด้วย

กรณีของงบประมาณแผ่นดิน

งบประมาณที่หน่วยงานขอโดยตรง จำนวนเงิน 15,000,000..... บาท

งบประมาณที่ขอผ่านหน่วยงานอื่น จำนวนเงิน

ระบุชื่อหน่วยงานอื่นที่ได้รับงบประมาณไม่มีข้อมูล.....

กรณีใช้งบประมาณจากแหล่งอื่น

เงินกู้ ภายในประเทศ

ภายนอกประเทศ

เงินรายได้ของหน่วยงาน จำนวนเงิน

อื่นๆ โปรดระบุ

จำนวนเงิน0..... บาท

10. แผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ..

แผนการปฏิบัติงาน	แผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณ				รวม
	ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4	
ปีงบประมาณ 2562	80,000	590,000	720,000	610,000	2,000,000
รวมทั้งสิ้น					2000000