

# แบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ และการปฏิรูปประเทศ

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการแก้ไขสถานะฉุกเฉินด้านพลังงาน

โครงการต่อเนื่อง

โครงการใหม่

(1) หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน กระทรวงพลังงาน

(2) ผู้ติดต่อประสานงาน (contact person)

ชื่อ-นามสกุล นางสาว กฤติยา เพ็ญพยัคฆ์ โทรศัพท์ 021406361

โทรสาร 021406329 E-mail address krittiyapk@enery.go.th

## 2. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยพึ่งพาพลังงานเพื่อใช้ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ โดยนำเข้าเชื้อเพลิงพลังงานขั้นต้นส่วนใหญ่มาจากต่างประเทศ เช่น น้ำมันดิบจากประเทศแถบตะวันออกกลางและประเทศอื่น ๆ ก๊าซธรรมชาติจากเมียนมา และพื้นที่ร่วมพัฒนาไทย-มาเลเซีย ก๊าซธรรมชาติเหลว (Liquefied Natural Gas: LNG) รวมถึงไฟฟ้าจากต่างประเทศ ซึ่งหากเกิดเหตุกระทบต่อการจัดหาก๊าซธรรมชาติจะส่งผลกระทบต่อการผลิตไฟฟ้า ในภาพรวม เนื่องจากมีการใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงในสัดส่วนที่สูงในการผลิตไฟฟ้า ถึงแม้ว่าจะมีความพยายามในการสำรวจและจัดหาแหล่งพลังงานใหม่ ๆ ในประเทศ แต่ยังคงไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ที่เพิ่มขึ้น ดังนั้น การขาดแคลนพลังงานโดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนของพลังงานขั้นต้น นับเป็นความเสี่ยงที่ส่งผลกระทบต่ออย่างกว้างขวางต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศในภาพรวม

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นในการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงาน ที่อาจเกิดขึ้นทั้งจากปัจจัยภายในหรือภายนอกประเทศ จึงเห็นควรให้ดำเนินโครงการพัฒนากลไกรองรับสถานะฉุกเฉินด้านพลังงาน ซึ่งเป็นการเตรียมพร้อมด้านโครงสร้าง กลไกการสั่งงาน เทคโนโลยี และบุคลากรให้มีความพร้อมในการรับมือสถานะฉุกเฉินได้อย่างทัน่วงที ทั้งยังเป็นโอกาสให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้พัฒนาศักยภาพในการปฏิบัติงานด้านการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงานได้อย่างเป็นระบบ มีการบูรณาการและมีทิศทางเดียวกันทั้งระบบ รวมถึงรู้การรับรู้บทบาทหน้าที่ของแต่ละหน่วยงานที่มีความเกี่ยวข้องในการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงาน

## 3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อซ่อมแผนรองรับสถานะฉุกเฉินด้านพลังงานประจำปี 2. เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากรกระทรวงพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ฝึกปฏิบัติวิธีการสั่งการ การแก้ไขปัญหา และวิธีการดำเนินการเมื่อเกิดสถานะฉุกเฉินด้านพลังงาน

## 4. ผลผลิต (Output)

1. มีการซ่อมแผนรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงาน 1 ครั้ง
2. มีระบบการประมวลผลเหตุฉุกเฉินด้านพลังงาน เพื่อให้สามารถแสดงข้อมูลเหตุฉุกเฉินด้านพลังงานและผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อภาคการผลิตพลังงาน
3. คู่มือหรือแนวทางการบริหารจัดการสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงาน

### **ผลลัพธ์ (outcome)**

1. บุคลากรของกระทรวงพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความรู้ ทักษะและวิธีการในการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงาน
2. กระทรวงพลังงานสามารถที่จะบริหารแหล่งของเชื้อเพลิงที่มีให้เหมาะสมและลดความเสียหายและผลกระทบที่อาจจะกระทบต่อประชาชนได้

### **ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (KPIs)**

1. มีการซ่อมแผนรองรับสถานะฉุกเฉินด้านพลังงาน 1 ครั้ง 2. ระดับความสำเร็จของการบูรณาการดำเนินการซ่อมแผน การฝึกปฏิบัติวิธีการสั่งการ การแก้ปัญหา และวิธีดำเนินการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินด้านพลังงาน

### **5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. บุคลากรของกระทรวงพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความรู้ ได้ฝึกปฏิบัติ และพัฒนาทักษะในการแก้ไขสถานการณ์ฉุกเฉินด้านพลังงาน 2. สร้างความเชื่อมั่นในกับประชาชนว่ากระทรวงพลังงานได้มีการเตรียมซ่อมเพื่อรับมือกับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่จะเกิดขึ้น

### **6. กลุ่มเป้าหมายผู้ได้รับผลประโยชน์**

บุคลากรในสังกัดกระทรวงพลังงาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดการเหตุฉุกเฉินด้านพลังงาน

### **7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ 01 ตุลาคม 2564 – 01 กันยายน 2565**

### **8. ความสอดคล้อง**

#### **8.1 เป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ**

## 8.2 ยุทธศาสตร์ชาติด้าน (ลำดับแรก)

- ▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - เป้าหมาย
    - 2. ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น
  
- ▶ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - ประเด็น
    - 4. โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก
      - 4. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสมัยใหม่

## 8.3 ยุทธศาสตร์ชาติด้าน (ลำดับรอง)

### 8.4 แผนการปฏิรูปประเทศด้าน

### 8.5 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์

#### แผนความมั่นคงแห่งชาติ ด้าน

### 8.6 แผนแม่บทภาคใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภาคใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล

### 8.7 นโยบายรัฐบาล ด้าน ไม่มีข้อมูล

### 8.8 แผนของหน่วยงาน

## 9. วงเงินงบประมาณที่ดำเนินการ .....2,000,000..... บาท ประกอบด้วย

#### กรณีของงบประมาณแผ่นดิน

- งบประมาณที่หน่วยงานขอโดยตรง จำนวนเงิน ..... 2,000,000..... 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 2565	200,000	200,000	1,000,000	600,000	2,000,000
<b>รวมทั้งสิ้น</b>					<b>2000000</b>