**คำนำ**

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และ   
(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 มาตรา 9 กำหนดให้ ในวาระเริ่มแรก การจัดทำแผนปฏิบัติราชการของส่วนราชการ  
เป็นแผนห้าปี ตามมาตรา 16 แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี   
พ.ศ. 2546 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชกฤษฎีกานี้ ให้จัดทำเป็นแผนสามปี โดยมีห้วงระยะเวลา ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2560 กำหนดแนวทางการปรับปรุงแผนปฏิบัติราชการของส่วนราชการซึ่งเป็นแผนระดับที่ 3 ให้สอดคล้องกับแผนระดับที่ 1 ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และ  
แผนระดับที่ 2 โดยในส่วนที่เกี่ยวข้องด้านพลังงาน ได้แก่ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็นโครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์และดิจิตัล แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 พ.ศ. 2561-2565

สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน ได้จัดทำแผนปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2563-2565 ที่สอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2563-2565 ของกระทรวงพลังงาน เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานของหน่วยงานภายใต้สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน โดยมุ่งเน้นการสนับสนุนเพื่อให้การขับเคลื่อนนโยบายพลังงานบรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนด

*กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน*

*ตุลาคม 2563*

**สารบัญ**

หน้า

**คำสั่งกระทรวงพลังงานที่ 66/2563 สั่ง ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2563**

**เรื่อง แผนปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2563-2565 ของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน 1**

**ส่วนที่ 1 บทสรุปสำหรับผู้บริหาร** 1-1

**ส่วนที่ 2 ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560**

2.1 ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) 2-1

2.2 แผนระดับที่ 2

2.2.1 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561-2580) 2-5

2.2.2 แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านพลังงาน 2-7

2.2.3 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ. 2561-2565 2-10

2.2.4 นโยบายด้านพลังงานที่ปรากฏในคำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี 2-11พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 25 กรกฎาคม 2562

2.3 แผนระดับที่ 3 ที่เกี่ยวข้อง

2.3.1 แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี พ.ศ. 2563-2565 ของกระทรวงพลังงาน 2-13

**ส่วนที่ 3 โครงสร้างของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน**

3.1 ภาพรวม

3.1.1 วิสัยทัศน์ 3-1

3.1.2 พันธกิจ เป้าประสงค์ ค่านิยม 3-1

3.1.3 โครงสร้างสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน 3-3

3.2 ภารกิจ อำนาจ หน้าที่ ของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน 3-4

**ส่วนที่ 4 แผนปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2563–2565 ของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน**

4.1 แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 1 การขับเคลื่อนนโยบายพลังงานสู่การปฏิบัติอย่างบูรณาการ 4-2

4.2 แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 2 เครือข่ายพลังงานชุมชนเข้มแข็ง 4-5

4.3 แผนปฏิบัติราชการเรื่องที่ 3 การพัฒนาสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง 4-13

4.4 แนวทางการจัดทำโครงการสำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 4-25

4.5 การนำแผนปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2563–2565 ของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน 4-28

ไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล

**ส่วนที่ 5 ประมาณการวงเงินงบประมาณรวม พ.ศ. 2563–2565** **5-1**

**ภาคผนวก**

**สารบัญตาราง**

หน้า

ตารางที่ 2-1 ความความเชื่อมโยงด้านพลังงานในประเด็นต่าง ๆ ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 2-2

ตารางที่ 2-2 ความความเชื่อมโยงด้านพลังงานในประเด็นต่าง ๆ ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 5 2-4

ตารางที่ 2-3 เป้าหมายแผนแม่บทที่ 7 โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล 2-5

ตารางที่ 2-4 เป้าหมายและตัวชี้วัดของแผนย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน 2-6

ตารางที่ 2-5 แผนการปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน 2-8

ตารางที่ 2-6 สรุปความเชื่อมโยงด้านพลังงานภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาฯ 2-11

ฉบับที่ 12

ตารางที่ 2-7 แผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี พ.ศ. 2563-2565 ของกระทรวงพลังงาน 2-13

ตารางที่ 4-1 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อนห่วงโซ่คุณค่าเป้าหมายแผนแม่บทย่อย 4-25

โครงสร้างพื้นฐานพลังงาน จำนวน 4 เป้าหมาย

**สารบัญรูป**

หน้า

รูปที่ 2-1 ความเชื่อมโยงของแผนปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2563-2565 ของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน 2-15

รูปที่ 3-1 โครงสร้างส่วนราชการของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน 3-3

รูปที่ 4-1 ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 1 การขับเคลื่อนนโยบายพลังงานสู่การปฏิบัติ 4-4

อย่างบูรณาการ

รูปที่ 4-2 (1) ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 2 เครือข่ายพลังงานชุมชนเข้มแข็ง 4-11

รูปที่ 4-2 (2) ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 2 เครือข่ายพลังงานชุมชนเข้มแข็ง 4-12

รูปที่ 4-3 (1) ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 3 การพัฒนาสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง 4-21รูปที่ 4-3 (2) ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 3 การพัฒนาสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง 4-22รูปที่ 4-3 (3) ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 3 การพัฒนาสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง 4-23

รูปที่ 4-3 (4) ความเชื่อมโยงแผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ 3 การพัฒนาสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง 4-24

รูปที่ 4-4 สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน ได้รับคัดเลือก “โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการ

และเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อ วิเคราะห์ยุทธศาสตร์และแผนงาน” และ “เพิ่มประสิทธิภาพ 4-26

การบูรณาการการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างสำนักงานพลังงานจังหวัด องค์กรปกครอง

ส่วนท้องถิ่น และผู้ประกอบการในพื้นที่”

รูปที่ 4-5 สำนักงานปลัดกระทรงวพลังงานมีบทบาทเป็นหน่วยงานสนับสนุนใน ห่วงโซ่คุณค่าที่ 3 4-27

เป้าหมายค่าความเข้มข้นการใช้พลังงาน