

# รายงานความก้าวหน้าตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ 2563 รอบ 12 เดือน

---



## สารบัญ

	หน้า
บทสรุป	1
สรุปการประเมินผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รอบ 12 เดือน	4
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์	
- ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	5
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ	9
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง	14
ภาคผนวก	23
แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปี พ.ศ.2563	24

## บทสรุป

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน มีผลการดำเนินงานของแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รอบ 12 เดือน สามารถสรุปได้ดังนี้

### 1. ระดับความสำเร็จของโครงการตามยุทธศาสตร์

มีโครงการที่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามตัวชี้วัดที่กำหนดตามแผนฯ จำนวน 23 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 46.93 มีโครงการที่ไม่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายตามตัวชี้วัดที่กำหนดตามแผนฯ จำนวน 22 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 44.89 และมีโครงการที่ยกเลิก จำนวน 4 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 8.16

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน		
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	ยกเลิก
1. สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	8	3	5	-
2. ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ	16	4	9	3
3. มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง	25	16	8	1
รวม	49	23	22	4
ร้อยละความสำเร็จโครงการ	100	46.93	44.89	8.16

### 2. ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการ

2.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน มี 8 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 3 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 5 โครงการ คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 75

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
1. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	100	
2. โครงการเตรียมความพร้อม เพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด	0	ลงนามในสัญญาเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2563
3. โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ	80	
4. โครงการศึกษารอบแผนการพัฒนาศักยภาพปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	60	
5. การแก้ไขคำสั่งนายกรัฐมนตรีที่ 4/2547 เรื่อง กำหนดมาตรการเพื่อแก้ไขและป้องกันภาวะการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง	100	
6. การส่งเสริมสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศไทย	100	
7. โครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	80	
8. โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564-2568	80	

2.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ มี 16 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 4 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 9 โครงการ และมีโครงการที่ยกเลิก 3 โครงการ เนื่องจากไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 26.67

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
9. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง (GMS)	20	ผลกระทบจาก Covid-19 ทำให้รูปแบบการประชุมถูกเปลี่ยนไปเป็นแบบ Virtual Meeting
10. การประสานความร่วมมือในการพัฒนาเชื่อมโยงระบบส่งไฟฟ้า และการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างประเทศในอาเซียน (ASEAN Power Grid)	0	เลื่อนการประชุมจากการแพร่ระบาดของ Covid-19
11. การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ สาขาพลังงาน (คณะทำงานร่วมเพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการเชื่อมโยงสายส่งระหว่างไทยและสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์)	20	เลื่อนการประชุมจากการแพร่ระบาดของ Covid-19
12. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์ (Cybersecurity) (งบต่อเนื่องปี พ.ศ. 2562)	80	
13. โครงการศึกษาการส่งเสริมแปรรูปขยะพลาสติกเป็นพลังงานที่เหมาะสมกับประเทศไทย	ยกเลิก	
14. โครงการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์	0	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563
15. โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ส่วนที่ 1 (EUI)	0	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563
16. โครงการการประกวดโครงร่างวิจัยพลังงาน (Pitching) ในระดับอุดมศึกษาปีที่ 2	ยกเลิก	
17. การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. 2561 – 2580)	100	
18. การศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณเพื่อเปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค	100	
19. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมีเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และก๊าซปิโตรเลียมเหลว	100	
20. โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมาร์ตกริดของประเทศ ไทยระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 – 2574	20	
21. โครงการติดตามและประเมินผลนโยบายการส่งเสริมให้มีการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพ (B100, เอทานอล)	100	

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
22. โครงการสานพลังเครือข่ายภาคประชาสังคมในการมีส่วนร่วมต่อนโยบายพลังงาน	ยกเลิก	
23. โครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน	0	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563
24. โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	0	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563

2.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง มี 25 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 16 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 8 โครงการ และมีโครงการที่ยกเลิก 1 โครงการ เนื่องจากไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน คิดเป็นความสำเร็จร้อยละ 88.20

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
25. โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศไทย	100	
26. โครงการจัดทำข้อมูลงานวิจัยและทะเบียนนักวิจัยด้านพลังงาน	ยกเลิก	
27. การวิเคราะห์ Energy Index	100	
28. การจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศ (Load Forecast) และการจัดทำประมาณการความต้องการไฟฟ้าสูงสุด (Peak) ของประเทศ	100	
29. โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาว เพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology	20	
30. การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	100	
31. การจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	100	
32. การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการความต้องการพลังงานของประเทศ	100	
33. การพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	100	
34. การประชุมคณะทำงานขององค์การพลังงานโลก (World Energy Council Work Programme)	100	
35. การประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก	40	
36. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน	90	
37. โครงการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างเจตคติ	100	

ชื่อโครงการ	ร้อยละ ความสำเร็จ	หมายเหตุ
38. แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี	100	
39. โครงการสวัสดิการ สนพ.	80	
40. แผนพัฒนาบุคลากรของ สนพ.	100	
41. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน	25	
42. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน	100	
43. แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ	100	
44. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล	88.57	
45. การจัดทำและการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล	100	
46. โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	93.33	
47. การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ.	80	
48. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจาก สัญญาโรงกลั่นปีโตรเลียม	100	
49. การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการ อนุรักษ์พลังงาน	100	

## 1. ปัญหา/อุปสรรค

1.1 ในช่วงเดือนมกราคม – มีนาคม 2563 มีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 ทำให้การดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่มีการรวมตัวกันของกลุ่มคน เช่น การประชุม การอบรมสัมมนา ไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผนที่กำหนด

1.2 กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน มีการจัดสรรงบประมาณประจำปี 2563 เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563 ทำให้การดำเนินโครงการไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผนที่ตั้งไว้

## 2. ข้อเสนอแนะ/แนวทางการแก้ไข

2.1 ผู้รับผิดชอบโครงการ ควรมีการปรับแนวทางดำเนินโครงการ/กิจกรรม โดยการนำเทคโนโลยีมาใช้ เช่น การประชุม/สัมมนาผ่านระบบออนไลน์ และภายหลังจากสถานการณ์ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 คลี่คลายลง ควรเร่งดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้

2.2 ผู้รับผิดชอบโครงการ ที่ขอรับงบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ควรเร่งดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ลงนามในสัญญาเพื่อให้สามารถดำเนินการโครงการต่อไป

รายงานการประเมินผลการดำเนินงาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 12 เดือน  
แยกตามยุทธศาสตร์

# ยุทธศาสตร์ที่ 1

สร้างสรรคนโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน



รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2563 รอบ 12 เดือน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางแก้ไข
1.1 มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	1. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2561 – 2580 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 (PDP2018 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1)	ระดับที่ 5 กพข. เห็นชอบร่างแผน PDP2018 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1	ระดับที่ 5 กพข. เห็นชอบร่างแผน PDP2018 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1 แล้วเมื่อวันที่ 19 มี.ค.63	100%	-	-
	2. โครงการเตรียมความพร้อม เพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด	เม.ย. 2563 - ต.ค. 2564	25,000,000	ระดับความสำเร็จการเตรียมความพร้อม เพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด	ระดับที่ 5 พัฒนาเครือข่ายผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับที่ 1 ศึกษารวบรวมข้อมูลแนวทางการดำเนินกิจกรรม/โครงการ/มาตรฐาน/เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการตอบสนอง ด้านโหลด (Demand Response: DR) ที่ดำเนินการอยู่ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ	20%	3,750,000	เนื่องจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19 ส่งผลกระทบต่อการประชุมสัมมนา จึงไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผน
	3. โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ	พ.ย.2562 - พ.ย.2563	6,366,500	ระดับความสำเร็จการทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ	ระดับที่ 5 จัดทำแผนที่นำทางการพัฒนาระบบรับส่งและโครงสร้างพื้นฐานก๊าซธรรมชาติ วิทยุภูมิภาคของประเทศไทย และแนวทางการจัดทำก๊าซธรรมชาติที่เหมาะสม	ระดับที่ 4 ศึกษาและทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศไทยและต่างประเทศ	80%	636,650	เนื่องจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19 ทำให้ไม่สามารถลงพื้นที่เก็บข้อมูลได้ที่ปรึกษาจึงได้มีหนังสือถึง สทพ. เพื่อขอเลื่อนส่งงานงวดที่ 2 ออกไปอีก 3 เดือน
	4. โครงการศึกษากรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	พ.ย. 2562 - ม.ค. 2564	17,000,000	ระดับความสำเร็จการจัดทำกรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	ระดับที่ 5 มีรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายใน 14 เดือนนับตั้งแต่ลงนามในสัญญา	ระดับที่ 3 มีรายงานผลการศึกษาระดับกลาง ครั้งที่ 2 (Intermediate Report 1) เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2563	60%	5,100,000	-
	5. การแก้ไขคำสั่งนายกรัฐมนตรีที่ 4/2547 เรื่อง กำหนดมาตรการเพื่อแก้ไขและป้องกันภาวะการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการปรับปรุงข้อกำหนดให้ชัดเจนและไม่ให้ซ้ำซ้อนกับ พ.ร.บ. กองทุนน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2562	ระดับที่ 5 ประกาศราชกิจจานุเบกษาได้ตามกำหนด	ระดับที่ 5 ประกาศลงราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2562	100%	-	-
1.2 มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	6. การส่งเสริมสนับสนุนขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศไทย	ต.ค. 2562- มี.ค. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำแนวทางการขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะของประเทศ ด้านพลังงานอัจฉริยะ	ระดับที่ 5 ได้แนวทางการขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะ ด้านพลังงานอัจฉริยะ	ระดับที่ 5 ได้แนวทางการขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะด้านพลังงานอัจฉริยะ เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563	100%	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางแก้ไข
	7. โครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	ต.ค. 2562 -ก.ย. 2563	12,398,200	ระดับความสำเร็จการจัดทำแผนปฏิบัติการจัดตั้งตลาดซื้อขายไฟฟ้าเพื่อให้เกิดการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าที่สอดคล้องกับนโยบายการเปิดเสรีก๊าซธรรมชาติ รวมถึงข้อเสนอแนะและแผนที่นำทาง รายละเอียดแนวทางในการพัฒนาตลาดกลางเพื่อซื้อขายไฟฟ้าที่รองรับการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างประเทศ	ระดับที่ 5 ที่ปรึกษาส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ภายใน 9 เดือน นับแต่วันลงนามในสัญญา	ระดับที่ 4 ที่ปรึกษาส่งรายงานผลการดำเนินงานฉบับที่ 2 ภายใน 6 เดือน นับแต่วันลงนามในสัญญา	80%	8,673,000	เนื่องจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 ทำให้มีผลกระทบต่อรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและการจัดประชุม/สัมมนา จึงได้ดำเนินการจัดประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว
	8. โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564-2568	ม.ย.2563 - ธ.ค. 2563	6,575,900	ระดับความสำเร็จการจัดทำร่างนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564 - 2569	ระดับที่ 5 มีร่างนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564 -2568	ระดับที่ 4 จัดสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศที่จะปรับปรุงในปี 2564	80%	-	เนื่องจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19 ส่งผลกระทบต่อการประชุมสัมมนา จึงไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผน

# ยุทธศาสตร์ที่ 2

## ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางแก้ไข
2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	9. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง (GMS)	ต.ค. 2562 - ก.ย.2563	91,800	การเข้าร่วมประชุม RPTCC จำนวน 4 ครั้ง	ระดับที่ 5 การเข้าร่วมประชุม RPTCC ครั้งที่ 4	ระดับที่ 1 มีการเข้าร่วมประชุม RPTCC ครั้งที่ 1 โดยที่ประชุม RPTCC มีการจัดประชุมในระดับ Working Group (WGPO) เพียง 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2563 ในรูปแบบ Virtual Meeting โดยที่ประชุมมีการพิจารณารายงาน 3 ฉบับดังนี้ (1) GMS Power Master Plan (2) GMS Grid Code Gap Assessments (3) Pre-Feasibility Studies: Lao PDR-Myanmar Interconnection	20%	-	ผลกระทบจาก Covid -19 ทำให้รูปแบบการประชุมถูกเปลี่ยนไปเป็นแบบ Virtual Meeting
	10. การประสานความร่วมมือในการพัฒนาเชื่อมโยงระบบส่งไฟฟ้า และการซื้อขายไฟฟ้าระหว่างประเทศในอาเซียน (ASEAN Power Grid)	ต.ค. 2562 - ก.ย.2563	36,300	การเข้าร่วมประชุม APGCC จำนวน 4 ครั้ง	ระดับที่ 5 การเข้าร่วมประชุม APGCC ครั้งที่ 4	สนพ. ไม่ได้เข้าร่วมในการประชุม APGCC เนื่องจากประเทศที่เป็นประธานในปี 2563 คือ ประเทศมาเลเซีย ดังนั้นการเชิญประชุมจะถูกส่งไปยัง EGAT ในฐานะหน่วยงานที่เป็นหน่วยงาน Utilities (ทั้งนี้ปีที่ผ่านมา 2561-2562 ไทยเป็นประธาน APGCC)	0%	-	-
	11. การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ สาขาพลังงาน (คณะทำงานร่วมเพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการเชื่อมโยงสายส่งระหว่างไทยและสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์)	ต.ค. 2562 - ก.ย.2563	38,300	ผลการศึกษาความเป็นไปได้ในการเชื่อมโยงสายส่งระหว่างไทยและสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ของคณะทำงานร่วมไทย –เมียนมาร์	ระดับที่ 5 นำเสนอผลการศึกษาคณะทำงานร่วมฯ แก่ MTJWG/C	ระดับที่ 1 แต่งตั้งคณะทำงานร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ (คณะร่วมฯ) เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการเชื่อมโยงสายส่งไฟฟ้าระหว่างไทยและสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ฝ่ายเมียนมาร์ยังไม่มีความคิดเห็นในการตั้งคณะทำงานใดๆ ทั้งสิ้น	20%	-	ผลกระทบจากการระบาดของ Covid-19 ทำการติดต่อประสานงานการทางเมียนมาร์เป็นไปอย่างยากลำบาก
	12. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์ (Cybersecurity) (งบต่อเนื่องปี พ.ศ. 2562)	ก.ค. 2562 - ม.ค. 2564	15,817,032	ระดับความสำเร็จการจัดทำแผนการพัฒนาการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมาร์ทกริด	ระดับที่ 5 มีแผนการพัฒนาการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมาร์ทกริดให้สอดคล้องกับแผนแม่บทสมาร์ทกริดของประเทศไทย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และจัดประชุมผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อ “ร่าง” แผนการพัฒนาการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมาร์ทกริด	ระดับที่ 4 เสนอแนะโครงสร้างการบริหารจัดการทั้งในระยะสั้น และระยะยาว รวมถึงบทบาทหน้าที่ เพื่อดำเนินการและพัฒนารักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับระบบสมาร์ทกริดอย่างต่อเนื่อง และจัดประชุมกลุ่มย่อย	80%	7,908,516.00	เนื่องจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส Covid-19 ส่งผลกระทบต่อการประชุม สัมมนา จึงไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางแก้ไข
	13. โครงการศึกษาการส่งเสริมแปรรูปขยะพลาสติกเป็นพลังงานที่เหมาะสมกับประเทศไทย		3,900,000	มีแผนขับเคลื่อน มาตรการสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการใช้ประโยชน์จากขยะพลาสติกที่สามารถใช้ได้จริงใน	ระดับที่ 5 ได้รายงานฉบับสมบูรณ์ ภายใน 12 เดือน นับจากวันเริ่มโครงการ		ไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ		
	14. โครงการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์		17,220,000	ระดับความสำเร็จการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์	ระดับที่ 5 สนพ. มียอดผู้ติดตาม (Pagelike/Follower) เมื่อสิ้นสุดโครงการเพิ่มขึ้น และ สนพ. มีเนื้อหาคอนเทนต์ผ่านสื่อออนไลน์มีเดียในการดูแลเมื่อสิ้นสุดโครงการ (EPPO Thailand โฟสต์ผ่าน Facebook ไม่น้อยกว่า 240 ครั้ง, Twitter ไม่น้อยกว่า 240 ครั้ง รวมพลังหาร 2 โฟสต์ไม่น้อยกว่าผ่าน Facebook 360 ครั้ง, Instagram ไม่น้อยกว่า 240 ครั้ง)	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดซื้อ-จัดจ้าง	0%	-	-
	15. โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ส่วนที่ 1 (EUI)		8,514,720	ระดับความสำเร็จการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	ระดับที่ 5 มีการดำเนินงานในระดับที่ 1-4 และมีการสร้างความรู้ความเข้าใจให้บุคลากรของพลังงานจังหวัด ผู้แทนคณะทำงานลดใช้พลังงานในสังกัดกระทรวงพลังงานเรื่องแนวทางและเกณฑ์การประเมินฯ ประเด็นการลดพลังงาน อย่างน้อย 1 ครั้ง	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดซื้อ-จัดจ้าง	0%		
	16. โครงการการประกวดโครงวิจัยพลังงาน (Pitching) ในระดับอุดมศึกษา ปีที่ 2		8,330,700	ระดับความสำเร็จการประกวดโครงวิจัยพลังงาน (Pitching) ในระดับอุดมศึกษา ปีที่ 2	ระดับที่ 5. การจัดประกวดโครงวิจัยพลังงาน พร้อมจัดแสดงผลงานวิจัยและเผยแพร่งานวิจัยที่ได้คัดเลือก		ไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ		

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางแก้ไข
	17. การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. 2561 – 2580)	ต.ค. 2562 - มี.ค. 2563	-	ระดับความสำเร็จการทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. 2561 – 2580)	ระดับที่ 5 กพข. เห็นชอบ (ร่าง) Gas Plan 2018	ระดับที่ 5 กพข. ได้เห็นชอบ (ร่าง) Gas Plan 2018 แล้ว เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2563	100%	-	-
	18. การศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติ เพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณที่เปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค	พ.ย. 2562 - พ.ค. 2563	-	ระดับความสำเร็จการศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติ เพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณที่เปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค	ระดับที่ 5 มีผลการศึกษา สัดส่วนที่เหมาะสมของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงและปริมาณที่เปิดให้มีการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ	ระดับที่ 5 มีผลการศึกษาสัดส่วนที่เหมาะสมของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงและปริมาณที่เปิดให้มีการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ(ผลอยู่ในรายงานฉบับกลาง โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ ณ เดือน สิงหาคม 2563)	100%	-	-
	19. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมีเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และก๊าซปิโตรเลียมเหลว	เม.ย. 2562 - เม.ย.2563	5,000,000	ระดับความสำเร็จการจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมีเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และก๊าซปิโตรเลียมเหลว	ระดับที่ 5 มีรายงานฉบับสุดท้าย	ระดับที่ 5 ได้มีรายงานฉบับสุดท้าย เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2563	100%	5,000,000	-
2.2 ระบบกลไกการติดตามและประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	20. โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถนะของประเทศไทย ระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 – 2574	เม.ย. 2563 - ก.ย. 2564	23,600,000	ระดับความสำเร็จการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถนะของประเทศไทย ระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 – 2574	ระดับ 5 มีรายงานฉบับสมบูรณ์	ระดับที่ 1 มีรายงานสรุปแนวทางการศึกษาเบื้องต้น เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2563 ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำรายงานผลการดำเนินการฉบับที่ 2 (10 เดือน)	20%	3,540,000	-
	21. โครงการติดตามและประเมินผลนโยบายการส่งเสริมให้มีการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพ (B100, เอทานอล)	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	4,000,000	ระดับความสำเร็จการทบทวนหลักเกณฑ์คำนวณราคาไบโอดีเซล ให้มีความเหมาะสมกับสภาพปัจจุบัน	ระดับที่ 5 นำเสนอหลักเกณฑ์การคำนวณราคาไบโอดีเซลต่อกบง.	ระดับที่ 5 นำเสนอหลักเกณฑ์การคำนวณราคาไบโอดีเซลต่อกบง. เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562 และมีการนำเสนอหลักเกณฑ์การคำนวณราคาไบโอดีเซล เพื่อใช้ผสมเป็นดีเซลหมุนเร็ว ต่อ กบง. เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2563	100%	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางแก้ไข
2.3 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	22. โครงการสานพลังเครือข่ายภาคประชาสังคมในการมีส่วนร่วมตอนนโยบายพลังงาน		8,035,000	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการสานพลังเครือข่ายภาคประชาสังคมในการมีส่วนร่วมตอนนโยบายพลังงาน	ระดับ 5 มีข้อสรุปด้านนโยบายพลังงานแผนพัฒนาพลังงานและมาตรการโครงสร้างราคาพลังงานต่างๆ จากเครือข่ายภาคประชาสังคมด้านพลังงาน	ไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ			
	23. โครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน		18,670,000	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน	ระดับที่ 5 รายงานผลการดำเนินโครงการเสนอผู้บริหาร	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดซื้อ-จัดจ้าง	0%	-	-
	24. โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงานเพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน		9,900,000	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	ระดับที่ 5 ได้แผนธุรกิจและแผนการดำเนินการส่งเสริมการมีส่วนร่วมด้านการอนุรักษ์พลังงาน ไม่น้อยกว่า 10 โครงการ จากการจัดกิจกรรมการแข่งขัน	ได้รับการอนุมัติงบประมาณ จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดซื้อ-จัดจ้าง	0%	-	-

# ยุทธศาสตร์ที่ 3

## มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง



ยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
3.1 เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	25.โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศไทย (30 ล้านบาท งบประมาณปี 2562)	ก.ค. 2562 - ก.ค. 2563	29,880,500	ระดับความสำเร็จของผลการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงาน	ระดับที่ 5 มีผลการศึกษาและจัดทำแผนปฏิบัติการการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติที่มีความเหมาะสม	ระดับที่ 5 มีผลการศึกษาและจัดทำแผนปฏิบัติการการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติที่มีความเหมาะสม	100%	23,904,400	-
	26. โครงการจัดทำข้อมูลงานวิจัยและทะเบียนนักวิจัยด้านพลังงาน	-	9,327,500	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการจัดทำข้อมูลงานวิจัยและทะเบียนนักวิจัยด้านพลังงาน	ระดับที่ 5 ระบุถึงความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสีย (stakeholders) และจัดกิจกรรมสัมมนาจำนวน 1 ครั้ง	ไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ			
	27. การวิเคราะห์ Energy Index	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์ดัชนีพลังงาน	ระดับที่ 5 มีการเผยแพร่ในเว็บไซต์ สทพ. เป็นประจำทุกเดือน ครอบคลุมทั้ง 3 เรื่อง จำนวน 12 ครั้ง	ระดับที่ 5 มีการเผยแพร่ในเว็บไซต์ สทพ. เป็นประจำทุกเดือน ครอบคลุมทั้ง 3 เรื่อง จำนวน 12 ครั้ง	100%	-	-
	28. การจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศ (Load Forecast) และการจัดทำประมาณการความต้องการไฟฟ้าสูงสุด (Peak) ของประเทศ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศ (Load Forecast) และการจัดทำประมาณการความต้องการไฟฟ้าสูงสุด (Peak) ของประเทศ	ระดับที่ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์ที่ได้ต่อคณะทำงานจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า	ระดับที่ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์ที่ได้ต่อคณะทำงานจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า	100%	-	- เนื่องจากการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าต้องใช้ข้อมูลหลากหลายและเกี่ยวข้องกับหลายหน่วยงาน อาจทำให้เกิดความล่าช้าในการจัดทำค่าพยากรณ์ได้
	29. โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อให้อุปสงค์ความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	15,000,000	ระดับความสำเร็จในการพัฒนาแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าระยะยาว	ระดับที่ 5 นำเสนอผลการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศต่อคณะทำงานจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าเพื่อรับรองผลและนำผลพยากรณ์ไปใช้เป็นแนวทางในการวางแผนและกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้องต่อไป	ระดับที่ 1 ศึกษารวบรวมข้อมูลและวิธีการที่เหมาะสมในการพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าระยะยาวโดยที่ปรึกษาได้นำส่งรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงาน (Progress Report I) ฉบับที่ 1 ในวันที่ 15 ก.ย. 2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการนำส่งรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงาน (Progress Report) ให้กับ สำนักงาน กพพ. โดยกำหนดส่งงานภายในวันที่ 7 ต.ค.63	20%	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
	30. การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	ระดับที่ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์และจัดทำรายงาน	ระดับที่ 5 นำเสนอผลการวิเคราะห์และจัดทำรายงาน	100%	-	-
	31. การจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	ต.ต 2562 - ก.ย. 2563	72,400	มีการจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	12 ครั้ง/ปี	มีการจัดส่งข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA จำนวน 12 ครั้ง	100%	-	-
	32. การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการความต้องการพลังงานของประเทศ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการวิเคราะห์และจัดทำประมาณการความต้องการพลังงานของประเทศ	ระดับที่ 5 นำเสนอบทวิเคราะห์และประมาณการแนวโน้มและพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศต่อผู้บริหาร	ระดับที่ 5 นำเสนอบทวิเคราะห์และประมาณการแนวโน้มและพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศต่อผู้บริหาร เดือนธันวาคม 2562	100%	-	-
	33. การพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	786,000	ระดับความสำเร็จของการพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	ระดับที่ 5 ตรวจสอบทบทวนผลการพยากรณ์จากแบบจำลอง	ระดับที่ 5 ตรวจสอบทบทวนผลการพยากรณ์จากแบบจำลอง	100%	-	-
	34. การประชุมคณะทำงานขององค์การพลังงานโลก (World Energy Council Work Programme)	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	84,300	ระดับความสำเร็จของการงานทางด้านพลังงานของประเทศไทย	ระดับที่ 5 มีการพัฒนางานทางด้านพลังงานของประเทศไทยร่วมกับประเทศต่างๆ ทั่วโลก	ระดับที่ 5 มีการพัฒนางานทางด้านพลังงานของประเทศไทยร่วมกับประเทศต่างๆ ทั่วโลก	100%	-	-
	35. การประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	84,300	ระดับความสำเร็จของการประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก	ระดับที่ 5 กำหนดทิศทางและนโยบายด้านการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกของไทย	ระดับที่ 2 รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้านพลังงานของไทย	40%	-	เนื่องจากปัญหาการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโควิด 19 ทำให้ปีนี้ไม่มีการจัดประชุม COP26 คาดว่าจะเลื่อนไปกลางปี 2564
	36. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน								
	36.1 รายงานประจำปีของ สนพ.	พ.ค. 2563 - พ.ย. 2563	600,000	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานประจำปีของ สนพ.	ระดับที่ 5 นำเสนอรายงานประจำปี 2562 ต่อผู้บริหาร สนพ.	ระดับที่ 4 จัดทำร่างรายงานประจำปี 2562	80%	-	-
	36.2 รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	230,000	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานสถิติพลังงานของประเทศ	ระดับที่ 5 จัดพิมพ์และเผยแพร่รายงานสถิติพลังงาน	ระดับที่ 5 จัดพิมพ์และเผยแพร่รายงานสถิติพลังงานเรียบร้อยแล้ว ในวันที่ 10 ก.ย.63	100%	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้งจริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข	
3.2 บุคลากรมีความรู้และความสามารถ (Smart Colleague)	37. โครงการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างเจตคติ									
	37.1 การกำหนดหลักเกณฑ์การหมุนเวียนงาน	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จในการจัดทำหลักเกณฑ์แนวทางในการสับเปลี่ยน หมุนเวียนงาน เพื่อใช้ในการดำเนินการสับเปลี่ยน หมุนเวียนการปฏิบัติงานของบุคลากรในสังกัด สนพ.	ระดับที่ 5 เผยแพร่ประกาศหลักเกณฑ์แนวทางในการสับเปลี่ยน หมุนเวียนงาน เพื่อใช้ในการดำเนินการสับเปลี่ยน หมุนเวียนการปฏิบัติงานของบุคลากรในสังกัด สนพ. เมื่อวันที่ 20 มี.ค. 2563	ระดับที่ 5 เผยแพร่ประกาศหลักเกณฑ์แนวทางในการสับเปลี่ยน หมุนเวียนงาน เพื่อใช้ในการดำเนินการสับเปลี่ยน หมุนเวียนการปฏิบัติงานของบุคลากรในสังกัด สนพ. เมื่อวันที่ 20 มี.ค. 2563	100%	-	-	
	38. แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี									
	38.1 การพัฒนางานบริหารภายใน สนพ.	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	5,750,126	ระดับความพึงพอใจของบุคลากร สนพ.	ระดับที่ 5 บุคลากร สนพ. มีความพึงพอใจร้อยละ 90	ระดับที่ 5 บุคลากร สนพ. มีความพึงพอใจร้อยละ 90	ระดับที่ 5 บุคลากร สนพ. มีความพึงพอใจร้อยละ 90	100%	5,177,571	-
	38.2 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบไลต์คิวอุปกรณ์ สนพ.	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	83,674	ระดับความสำเร็จการจัดทำรายงานการตรวจเช็คระบบห้องประชุมภายใน สนพ.	ระดับที่ 5 มีรายงานผลการตรวจเช็คด้านการใช้งาน เปรียบเทียบและปัญหาของอุปกรณ์ที่เข้ามาทำการตรวจเช็คในการบริการแต่ละครั้ง ไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง	ระดับที่ 5 มีรายงานจำนวนรายงานการตรวจเช็คระบบห้องประชุมยีสต์ ชั้น 6 ชั้น 2 และชั้น 3 โดยผู้รับงานได้เข้าตรวจเช็ค ดังนี้ ครั้งที่ 1 : วันที่ 11 พ.ย. 2562 ครั้งที่ 2 : วันที่ 25 ก.พ. 2563 ครั้งที่ 3 : วันที่ 28 พ.ค. 2563	ระดับที่ 5 มีรายงานจำนวนรายงานการตรวจเช็คระบบห้องประชุมยีสต์ ชั้น 6 ชั้น 2 และชั้น 3 โดยผู้รับงานได้เข้าตรวจเช็ค ดังนี้ ครั้งที่ 1 : วันที่ 11 พ.ย. 2562 ครั้งที่ 2 : วันที่ 25 ก.พ. 2563 ครั้งที่ 3 : วันที่ 28 พ.ค. 2563	100%	83,674	-
	39. โครงการสวัสดิการ สนพ.	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการโครงการสวัสดิการ	ระดับที่ 5 รับข้อร้องเรียนข้อเสนอการแก้ไขปรับปรุงระเบียบ เพิ่มเติม/ยกเลิก	ระดับที่ 4 ดำเนินการตามแผนโครงการ ที่คณะกรรมการอนุมัติ	ระดับที่ 4 ดำเนินการตามแผนโครงการ ที่คณะกรรมการอนุมัติ	80%	-	-
	40. แผนพัฒนาบุคลากรของ สนพ.	ต.ค.2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรประจำปี 2563	ระดับที่ 5 แจ่งเวียนแผนพัฒนาบุคลากรให้บุคลากรในสังกัดทราบ	ระดับที่ 5 แจ่งเวียนแผนพัฒนาบุคลากรให้บุคลากรในสังกัดทราบ	ระดับที่ 5 แจ่งเวียนแผนพัฒนาบุคลากรให้บุคลากรในสังกัดทราบ เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2563	100%	-	-
	41. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน									
41.1 ด้านงานตรวจสอบภายใน	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	8,600	จำนวนชั่วโมงการอบรมของบุคลากรกลุ่มตรวจสอบภายในให้มีความรู้ ความชำนาญ และเทคนิคต่างๆ ในการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	บุคลากรกลุ่มตรวจสอบภายใน เข้ารับการอบรมรวม 18 ชั่วโมง	บุคลากรฯ เข้ารับการอบรมรวม 30 ชั่วโมง	บุคลากรฯ เข้ารับการอบรมรวม 30 ชั่วโมง	100%	8,600	-	
41.2 การสัมมนาเรื่องแนวทางการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านยานยนต์ไฟฟ้าและระบบกักเก็บพลังงาน	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	88,725	เจ้าหน้าที่ สนพ. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการส่งเสริมเทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านยานยนต์ไฟฟ้าและระบบกักเก็บพลังงาน	ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความรู้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	-	-	0%	-	- เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID - 19 รัฐบาลได้มีการเรียกคืนเงินงบประมาณ	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
	41.3 ด้านการติดตามและประเมินผลนโยบายด้านพลังงาน	ม.ย. 2562 - ก.ย. 2563	104,900	ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความรู้ความเข้าใจต่อแนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผน และมาตรการที่อนุมัติโดย กพข. และ กบง.	ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความรู้ความเข้าใจแนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผน และมาตรการที่อนุมัติโดย กพข. และ กบง. ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60	-	0%	-	เนื่องจากเกิดการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 ส่งผลให้ไม่สามารถดำเนินการจัดอบรม/สัมมนาได้
	41.4 ด้านการเงิน การคลัง การบัญชี และการพัสดุ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	150,000	บุคลากรของสำนักงานเลขานุการกรมเข้ารับการอบรม/สัมมนา ด้านการเงิน การบัญชี	บุคลากรของสำนักงานเลขานุการกรมเข้ารับการอบรม/สัมมนา ด้านการเงิน การบัญชี จำนวน 15 หลักสูตร	-	0%	-	เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID - 19 ทำให้ไม่สามารถเข้าร่วมอบรมได้
42. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน									
	42.1 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านนโยบายด้านพลังงาน	ม.ค. 2563 - ก.ย. 2563	174,500	ระดับความสำเร็จการดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ด้านนโยบายพลังงาน	ระดับที่ 5 ดำเนินการจัดโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านนโยบายพลังงาน	ระดับที่ 5 ดำเนินการจัดโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ด้านนโยบายพลังงาน ระหว่างวันที่ 15 กันยายน - 6 ตุลาคม 2563	100%	89,200	-
	42.2 การฝึกอบรม ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ	มี.ย. 2563 -ก.ย. 2563	33,000	จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม	ระดับที่ 5 จำนวนเจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรมร้อยละ 80	ระดับที่ 5 โดยมีเจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรมทั้งสิ้น 113 คน คิดเป็นร้อยละ 80	100%	-	-
	42.3 การอบรมออนไลน์หลักสูตรการเขียนหนังสือราชการ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	บุคลากรใหม่ได้รับการอบรมไม่น้อยกว่า 80	ระดับที่ 5 บุคลากรของ สนพ. เข้ารับการอบรมออนไลน์หลักสูตร "การเขียนหนังสือราชการ"	ระดับที่ 5 บุคลากรบรรจุใหม่ในปี 2563ของ สนพ. เข้ารับการอบรมออนไลน์หลักสูตร "การเขียนหนังสือราชการ" ครบทุกคน	100%	-	ขอปรับเป็นการให้บุคลากรสมัครเข้าอบรม E-learning แทน เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID - 19
	42.4 การเสริมสร้างความตระหนักรู้ด้านการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน และความเสมอภาคหญิงชาย	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	18,400	ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานด้านการส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างหญิงชายและสิทธิมนุษยชน	ระดับที่ 5 จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างหญิงชายและสิทธิมนุษยชน	ระดับที่ 5 จัดทำรายงานผลการดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมความเสมอภาคระหว่างหญิงชายและสิทธิมนุษยชน	100%	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
3.3 การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	43. แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์การอย่างมีประสิทธิภาพ								
	43.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์การ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการติดตามและจัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ เสนอผู้บริหารและแจ้งหน่วยงานภายในทราบ	ระดับที่ 5 มีรายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	ระดับที่ 5 มีรายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 รอบ 12 เดือน เสนอ ผอ.สนพ. เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 6 ต.ค. 2563	100%	-	-
	43.2 การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงาน ของ สนพ.	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการประกาศมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	ระดับที่ 5 จัดทำประกาศมาตรฐานกระบวนการของ สนพ. เสนอ ผอ.สนพ. ให้ความเห็นชอบและลงนาม และเผยแพร่คำสั่งประกาศมาตรฐานกระบวนการของ สนพ. ให้กับบุคลากรภายใน สนพ. ทราบและถือปฏิบัติภายในเดือนมิถุนายน 2563	ระดับที่ 5 จัดทำประกาศมาตรฐานกระบวนการของ สนพ. เสนอ ผอ.สนพ. ให้ความเห็นชอบและลงนาม เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2563 และเผยแพร่คำสั่งประกาศมาตรฐานกระบวนการของ สนพ. ให้กับบุคลากรภายใน สนพ. ทราบและถือปฏิบัติ เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 63	100%	-	-
43.3 การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำรายงานการติดตามความก้าวหน้าแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	ระดับที่ 5 มีการติดตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปี 2563 รอบ 12 เดือน และรายงานผู้บริหาร	ระดับที่ 5 ติดตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานประจำปี 2563 รอบ 12 เดือน เพื่อใช้เป็นผลการประเมินตนเองของ ผอ.สนพ. (Self - Assessment) และรายงาน ผอ.สนพ. เพื่อดำเนินการประเมินผ่านระบบออนไลน์ของสำนักงาน ก.พ.ร. เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 16 ก.ย. 2563	100%	-	-	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่าย	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
	44. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล								
	44.1 การปฏิบัติการตรวจสอบเชิงรุก	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำรายงานสรุปการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	ระดับที่ 5 มีรายงานสรุปการปฏิบัติงานตรวจสอบ ครั้งที่ 2	ระดับที่ 5 มีรายงานสรุปการปฏิบัติงานตรวจสอบ ครั้งที่ 2	100%	-	-
	44.2 การส่งเสริมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตคอร์รัปชันกับมาตรฐานความโปร่งใสของ สนพ.	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	11,400	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการการป้องกันและปราบปรามการทุจริตคอร์รัปชัน กับมาตรฐานความโปร่งใส	ระดับที่ 5 มีรายงานผลตามแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตประจำปีงบประมาณ	ระดับที่ 5 มีรายงานผลตามแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตประจำปีงบประมาณ 2563 และดำเนินการกิจกรรมตามแผนเสร็จเรียบร้อย และได้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการการป้องกันและปราบปรามการทุจริตประพุดติมิชอบกับมาตรฐานความโปร่งใสปึงประมาณ พ.ศ. 2563 ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน รอบ 12 เดือน ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2562 – 30 กันยายน 2563 เสนอผู้บริหารแล้ว	100%	-	-
	44.3 การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการของภาครัฐ (VFM)	มี.ค. 2563 - พ.ค. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการของภาครัฐ (VFM)	ระดับที่ 5 จัดส่งรายงานการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการกิจ ให้ผู้บังคับบัญชา	ระดับที่ 5 จัดส่งรายงานการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการกิจ ให้ผู้บังคับบัญชา	100%	-	-
	44.4 การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ.	มี.ค. 2563 - มิ.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตและรายงานการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการดำเนินงาน ของ สนพ.	ระดับที่ 5 จัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตส่งกรมบัญชีกลาง	ระดับที่ 5 จัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตส่งกรมบัญชีกลาง	100%	-	-

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
	44.5 การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	ต.ค. 2562 - ธ.ค. 2562	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำงบการเงินประจำปี ของ สนพ.	ระดับที่ 5 ส่งงบการเงินให้กรมบัญชีกลางและสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ภายใน 90 วันนับจากวันสิ้นปีงบประมาณ	ระดับที่ 5 ส่งงบการเงินให้กรมบัญชีกลาง และสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 62	100%	-	-
	44.6 การดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของ สนพ. และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ของ สนพ.	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ประจำปีงบประมาณ 2563	ระดับที่ 5 มีการจัดกิจกรรม/โครงการ ตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90	ระดับที่ 5 มีการจัดกิจกรรม/โครงการ ตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90	100%	-	-
	44.7 การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกที่ดีต่อสังคม	มี.ย. 2563 -ก.ค. 2563	44,200	ระดับความสำเร็จการจัดโครงการ/กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกที่ดีต่อสังคม	ระดับที่ 5 สรุปและประเมินผลการจัดโครงการ	ระดับที่ 1 ได้ดำเนินการวางแผนและคิดวิเคราะห์กิจกรรมที่เหมาะสมกับบุคลากรของ สนพ.	20%	-	
	45.การจัดทำและการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล	ต.ค. 2562 -ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำและ การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล	ระดับที่ 5 มีการสอบถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ.	ระดับที่ 5 มีการสอบถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ. คิดเป็นร้อยละ 80	100%	-	-
	46. โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน								
	46.1 การศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ต.ค. 2562 -ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จการศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระดับที่ 5 มีการสอบถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ.	ระดับที่ 5 มีการสอบถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ. คิดเป็นร้อยละ 80	100%	-	-
	46.2 การปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	5,489,200	ระดับความสำเร็จของการปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	ระดับที่ 5 มีการสอบถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ.	ระดับที่ 5 มีการสอบถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ. คิดเป็นร้อยละ 80	100%	5,110,309	-
	46.3 การจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	2,840,200	ระดับความสำเร็จของการจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	ระดับที่ 5 ติดตั้งอุปกรณ์ให้บุคลากรใน สนพ.	ระดับที่ 4 จัดซื้อจัดจ้างคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	80%	-	การจัดซื้อจัดจ้างเกิดความล่าช้า เนื่องจากมีการอุทธรณ์ขมะนั้นกำลังรอผลจากคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์และข้อร้องเรียน

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ/สัญญา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ผลสำเร็จของการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	ปัญหาอุปสรรคแนวทางการแก้ไข
	47. การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ.	ต.ต 2562 - ก.ย. 2563	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ. ตามกำหนดเวลา	ระดับที่ 5 การจัดทำข้อมูลรายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณรอบ 12 เดือน และเสนอต่อผู้บริหาร สนพ.	ระดับที่ 4 จัดทำข้อมูลรายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณรอบ 9 เดือน และเสนอผู้บริหาร สนพ.	80%	-	-
3.4 บริหารกองทุนหลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	48. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปีไตรมาส	ต.ค. 2562 - ก.ย. 2563	480,000	ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนการใช้จ่ายเงินกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปีไตรมาส	ระดับที่ 5 ดำเนินการประกาศการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนฯ ต่อหน่วยงานในสังกัดและรวบรวมเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนฯ เพื่อพิจารณาจัดสรรตามแผนการใช้จ่ายเงินฯ	ระดับที่ 5 ดำเนินการประกาศการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนฯ ต่อหน่วยงานในสังกัด เมื่อวันที่ 31 มี.ค. 2563 และอยู่ระหว่างรวบรวมเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนฯ เพื่อพิจารณาจัดสรรตามแผนการใช้จ่ายเงินฯ	100%	214,254	-
	49. การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับ การสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	มี.ค. 2563 - ก.ย. 2563	1,865,643.44	การปิดบัญชีโครงการของหน่วยงานผู้ได้รับการจัดสรรเงินกองทุนฯ	มีจำนวนการปิดบัญชีโครงการ มากกว่า 60 โครงการ	ระดับที่ 5 นำเสนอรายงานผลการเบิกจ่าย/การปิดบัญชีโครงการต่อ ผอ.สนพ. โดยได้ดำเนินการปิดบัญชีโครงการ ได้จำนวน 82 โครงการ	100%	984,708.31	<b>ปัญหา</b> 1. ผู้ได้รับการจัดสรรไม่มีการจัดทำรายงานผลการใช้จ่ายเงินโครงการตามหนังสือยืนยันกำหนด 2. ผู้ได้รับจัดสรรประเภททุนการศึกษาไม่ส่งผลงานวิทยานิพนธ์/ดำเนินการศึกษาไม่เป็นไปตามเงื่อนไข <b>แนวทางการแก้ไข</b> 1. ให้ความรู้/เสนอแนะ แนวทางจัดทำรายงานผลการใช้จ่ายเงิน 2. ส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับการเห็นชอบจากเมธีวิจัยแทนเล่มวิทยานิพนธ์/ขยายเวลาการศึกษา/ให้ออกสเมธีวิจัยในการทานักวิจัยทดแทน/ชดใช้ทุน



# ภาคผนวก

แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปี พ.ศ. 2563

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)</b>										
1.1 มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	1.1.1 จำนวนนโยบาย แผน มาตรการ และแนวทางที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน	1	1.1.1 สร้างสรรค์นโยบายเพื่อความมั่นคงด้านพลังงาน (1) ศึกษาวิเคราะห์เพื่อสร้างนโยบายและแผนด้านพลังงานใหม่ที่ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน และรองรับการพัฒนาของประเทศในระยะยาว (2) ศึกษาวิเคราะห์และปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น (3) เสนอแนะนโยบาย แผน และมาตรการในการจัดหาพลังงานให้เพียงพอกับความต้องการของประเทศ ทั้งในสภาวะปกติและสภาวะวิกฤต	1 การทบทวนและจัดทำแผน PDP ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	-	-	-	-	-	กฟ.
				2 โครงการเตรียมความพร้อม เพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด (งปบปี พ.ศ. 2562)	-	-	-	-	25.00	กฟ.
				3 โครงการศึกษาทบทวนแผนโครงสร้างพื้นฐานด้านก๊าซธรรมชาติของประเทศเพื่อรองรับความมั่นคงและการเติบโตของประเทศ	-	-	-	-	6.37	กป.
				4 โครงการศึกษารอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	-	-	-	-	17.00	กป.
			1.1.2 การพัฒนาปรับปรุงกฎระเบียบด้านพลังงาน (1) ศึกษาสภาพปัญหาด้านพลังงานที่เกิดจากกฎระเบียบต่าง ๆ (2) ดำเนินการผลักดันให้เกิดการปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบ	5 การแก้ไขคำสั่งนายกรัฐมนตรีที่ 4/2547 เรื่อง กำหนดมาตรการเพื่อแก้ไขและป้องกันภาวะการขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง	-	-	-	-	-	กป.
1.2 มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	1.2.1 จำนวนนโยบาย ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันในกิจการพลังงาน	1	1.2.1 จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน (1) เสนอนโยบายส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการรายใหม่ในธุรกิจพลังงาน (การจดทะเบียน การกำหนดเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน) (2) เสนอนโยบายให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี (เช่น การปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน เพื่อให้เกิดการแข่งขันและลดการผูกขาด) (3) เสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้ประกอบการในธุรกิจพลังงาน (เช่น การพัฒนาศักยภาพของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก)	6 การส่งเสริมสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะของประเทศไทย	-	-	-	-	-	กอ.
				7 โครงการศึกษารส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	12.40	-	-	-	-	กฟ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
			1.2.2 จัดทำนโยบายเพื่อกำหนดราคาพลังงานให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรีและเป็นธรรม (1) ทบทวนและเสนอแนะโครงสร้างราคาพลังงานที่เป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับของทุก	8 โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564-2568	6.58	-	-	-	-	กฟ.



เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
			2.1.5 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน Gas (1) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน Gas Plan (2) ส่งเสริมและสนับสนุนมาตรการและแนวทางการลดการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติ	17 การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการ Gas (พ.ศ. 2561 – 2580)	-	-	-	-	-	กป.
			18 การศึกษาสัดส่วนของปริมาณก๊าซธรรมชาติเพื่อรักษาความมั่นคงกับปริมาณเพื่อเปิดให้มีการแข่งขันและเกิดประโยชน์กับผู้บริโภค	-	-	-	-	-	กป.	
			19 โครงการศึกษาเพื่อจัดทำมาตรการส่งเสริมการใช้ก๊าซธรรมชาติ ก๊าซธรรมชาติเหลว และไบโอมิเทน เพื่อทดแทนน้ำมันเตา ถ่านหิน และก๊าซปิโตรเลียมเหลว	-	-	5.00	-	-	กป.	
2.2 ระบบกลไกการติดตามและประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	2.2.1 ร้อยละข้อเสนอแนะนโยบายและแผนด้านพลังงานที่ได้จากการติดตามและประเมินผล	2	2.2.1 มีระบบ กลไก และการติดตาม ประเมินผลนโยบายและแผนพลังงาน โดยดำเนินการติดตามและประเมินผลการดำเนินนโยบายและแผนพลังงานของประเทศไทย (1) พัฒนาระบบและเครื่องมือในการติดตาม ประเมินผล (2) ติดตาม และประเมินผล ก่อน ระหว่าง และ หลังการดำเนินการจัดทำนโยบายและแผน เพื่อนำมาปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (3) จัดทำข้อเสนอแนะจากผลการติดตามและประเมินผล	20 โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถนะของประเทศไทยระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 – 2574	-	-	-	-	23.60	กฟ.
				21 การติดตามและประเมินผลนโยบายการส่งเสริมให้มีการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพ (B100, เอทานอล)	-	-	-	-	-	-
2.3 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	2.3.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินนโยบายพลังงาน	70	2.3.1 สื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายพลังงาน (1) พัฒนาช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะด้านนโยบายและแผนพลังงานจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Informing) (2) สร้างพันธมิตรด้านพลังงาน (Partnership) เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและวิเคราะห์ร่วมกัน (3) สร้างจิตสำนึกด้านการเป็นเจ้าของพลังงานของประเทศ (Citizen Control) (4) สร้างระบบและกลไกจัดการข้อร้องเรียน/ร้องทุกข์	22 โครงการสานพลังเครือข่ายภาคประชาสังคมในการมีส่วนร่วมต่อนโยบายพลังงาน	อยู่ระหว่างขอสนับสนุนงบประมาณ					ลก.
				23 โครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน	อยู่ระหว่างขอสนับสนุนงบประมาณ					ลก.
				24 โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	อยู่ระหว่างขอสนับสนุนงบประมาณ					ลก.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)										
3.1 เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	3.1.1 ระดับความสำเร็จของระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ	3	3.1.1 พัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มีประสิทธิภาพและทันสมัย (Database) (1) รวบรวมและทบทวนข้อมูลพลังงานของประเทศให้ทันสมัยอยู่เสมอ (2) พัฒนาระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมพลังงานทุกประเภท (3) พัฒนาศูนย์บูรณาการข้อมูลกลางด้านพลังงานของประเทศ	25 โครงการศึกษาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และออกแบบการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ เพื่อรองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการขับเคลื่อนแผนพลังงานของประเทศไทย	-	-	29.88	-	-	ศท.
				26 โครงการจัดทำข้อมูลงานวิจัยและทะเบียนนักวิจัยด้านพลังงาน	อยู่ระหว่างขอสนับสนุนงบประมาณ					กอ.
	3.1.2 จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์	14	3.1.2 วิเคราะห์ข้อมูลและพยากรณ์สถานการณ์ด้านพลังงาน (Analytical & Modeling) (1) วิเคราะห์สถานการณ์พลังงานในปัจจุบัน (2) พยากรณ์สถานการณ์พลังงานในอนาคต (3) วิเคราะห์แนวทางการวางแผนและบริหารจัดการพลังงานให้ทันต่อสถานการณ์	27 การวิเคราะห์ Energy Index	-	-	-	-	-	ศท.
				28 การจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศ (Load Forecast) และ การจัดทำประมาณการความต้องการไฟฟ้าสูงสุด (Peak) ของประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				29 โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology	-	-	-	-	15.00	ศท.
				30 การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				31 การจัดทำข้อมูล และประมาณการด้านพลังงานร่วมกับสมาชิกในประเทศ ASEAN, APEC และ IEA	0.07	-	-	-	-	ศท.
				32 การวิเคราะห์และจัดทำประมาณการณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				33 การพัฒนาแบบจำลองด้านพลังงานภายใต้ความร่วมมือพหุภาคีและทวิภาคี	0.79	-	-	-	-	ศท.
				34 การประชุมคณะทำงานขององค์การพลังงานโลก (World Energy Council Work Programme)	0.08	-	-	-	-	ศท.
35 การประชุมภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก	0.08	-	-	-	-	ศท.				

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
	3.1.3 ร้อยละการเพิ่มขึ้นของจำนวนผู้เข้าถึงข้อมูลพลังงาน	5	3.1.3 เผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่สาธารณะ (Public) (1) พัฒนาช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลพลังงาน (2) ส่งเสริมและสนับสนุนการนำข้อมูลพลังงานไปใช้ประโยชน์ (3) เผยแพร่ผลการวิเคราะห์ด้านพลังงาน	36 โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน							
				36.1 รายงานประจำปีของ สนพ.	0.60	-	-	-	-	กย.	
				36.2 รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	0.23	-	-	-	-	ศท.	
3.2 บุคลากรมีความรู้และความสามารถ (Smart Colleague)	3.2.1 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สนพ.	90	3.2.1 สร้างเจตคติที่ดีต่อการทำงานและองค์กร (Attitude) (1) สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคลากรภายในองค์กร (2) สร้างทัศนคติเชิงบวกต่อตนเอง ต่อผู้อื่น ต่องาน และต่อองค์กร (3) สร้างพฤติกรรมอันดีในการทำงาน (ความมีระเบียบ การแบ่งงาน การจัดลำดับความสำคัญของงาน การแก้ไขปัญหาในการทำงาน) (4) สร้างเสริมทัศนคติในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อสร้างทีมงานที่มีประสิทธิภาพ	37 โครงการพัฒนาความรู้และเสริมสร้างเจตคติ							
				37.1 การกำหนดหลักเกณฑ์การหมุนเวียนงาน	-	-	-	-	-	ลก.	
				3.2.2 สร้างระบบคุณภาพชีวิตที่ดีในการทำงานให้บุคลากร (Facilities & Welfare) (1) สร้างความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อคุณภาพชีวิตในที่ทำงาน (2) ปรับปรุง เพิ่มเติม สวัสดิการและสิ่งอำนวยความสะดวกให้แก่บุคลากร	38 แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี						
				38.1 การพัฒนางานบริหารภายใน สนพ.	5.75	-	-	-	-	ลก.	
				38.2 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบไอทีศูนย์ปรณ สนพ.	0.08	-	-	-	-	ลก.	
	3.2.2 ร้อยละของบุคลากรของ สนพ. มีสมรรถนะตามเกณฑ์ที่กำหนด	80	3.2.3 พัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการทำงาน (Skill) (1) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (2) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน (3) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในปฏิบัติงาน	39 โครงการสวัสดิการ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	
				40 แผนพัฒนาบุคลากรของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	
				41 โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน							
				41.1 ด้านงานตรวจสอบภายใน	0.01	-	-	-	-	ตส.	
				41.2 การสัมมนาเรื่องแนวทางการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านยานยนต์ไฟฟ้าและระบบกักเก็บพลังงาน	0.09	-	-	-	-	กอ.	
41.3 ด้านการติดตามและประเมินผลนโยบายด้านพลังงาน	0.10	-	-	-	-	กย.					
41.4 ด้านการเงิน การคลัง การบัญชี และการพัสดุ	0.15	-	-	-	-	ลก.					

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
				42 โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน							
				42.1 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านนโยบายด้านพลังงาน	-	-	-	-	0.17		ลก.
				42.2 การฝึกอบรม ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ	0.03	-	-	-	-		ลก.
				42.3 การส่งบุคลากรอบรมการเขียนหนังสือราชการและรายงานการประชุม	-	-	-	-	-		ลก.
				42.4 การเสริมสร้างความตระหนักรู้ด้านการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน และความเสมอภาคหญิงชาย	0.02	-	-	-	-		ลก.
3.3 การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	3.3.1 คะแนนการประเมินการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ สนพ.	4.6	3.3.1 พัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล (Good Governance) (1) การจัดองค์กร การปรับปรุงกฎระเบียบและกระบวนการทำงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ (2) เสริมสร้างธรรมาภิบาลในองค์กร (3) พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการขององค์กรสู่ระดับมาตรฐานสากล	43 แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ							
				43.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กรประจำปี	-	-	-	-	-		กพร.
				43.2 การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานของ สนพ.	-	-	-	-	-		กพร.
				43.3 การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี	-	-	-	-	-		กพร.
				44 แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล							
				44.1 การปฏิบัติการตรวจสอบเชิงรุก	-	-	-	-	-		ตส.
				44.2 การส่งเสริมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตคอร์รัปชันกับมาตรฐานความโปร่งใสของ สนพ.	0.01	-	-	-	-		ลก.
				44.3 การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการกิจของภาครัฐ (VFM)	-	-	-	-	-		กย.
				44.4 การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ.	-	-	-	-	-		ลก.
				44.5 การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	-	-	-	-	-		ลก.
				44.6 การดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของ สนพ. และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม ของ สนพ.	-	-	-	-	-		ลก.
				44.7 การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกที่ดีต่อสังคม	0.04	-	-	-	-		ลก.



เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2563	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
	3.3.2 ระดับความพึงพอใจของบุคลากร สนพ. ต่อระบบ ICT	85	3.3.2 พัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงาน (1) พัฒนาระบบ ICT ที่ทันสมัยและเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน (2) ส่งเสริมการใช้ ICT เพื่อลดขั้นตอนหรือระยะเวลาในการปฏิบัติงานให้ลดลง	45 การจัดทำและการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล	-	-	-	-	-	ศท.
				46 โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน						
				46.1 การศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				46.2 การปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	5.49	-	-	-	-	ศท.
				46.3 การจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	2.84	-	-	-	-	ศท.
				47 การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ.	-	-	-	-	-	กย.
3.4 บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ			3.4.1 กำหนดยุทธศาสตร์การบริหารกองทุน เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ทรัพยากร และเงินสนับสนุน	48 โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	-	-	-	0.48	-	ลก.
			3.4.2 พัฒนาระบบการใช้จ่ายเงินกองทุนและระบบการกำกับดูแลการติดตามและประเมินผล การใช้จ่ายเงินกองทุนให้มีประสิทธิภาพ	49 การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	1.87	-	-	-	-	ลก.
<b>รวม</b>					<b>37.49</b>	<b>-</b>	<b>50.70</b>	<b>0.48</b>	<b>87.14</b>	