

# รายงานความก้าวหน้าตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2564 รอบ 9 เดือน



## สารบัญ

	หน้า
บทสรุป	1
สรุปการประเมินผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 9 เดือน	4
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์	
- ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน	5
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ	8
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง	11
ภาคผนวก	17
แผนปฏิบัติการราชการ ประจำปี พ.ศ.2564	18

## บทสรุป

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน มีผลการดำเนินงานของแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 9 เดือน สามารถสรุปได้ดังนี้

### 1. ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการ

1.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน มี 15 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 5 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 9 โครงการ และมีโครงการที่ได้ประกาศยกเลิกโครงการฯ จำนวน 1 โครงการ

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
1. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	20	
2. โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด (ต่อเนื่องปี 2563)	80	
3. โครงการศึกษารอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต (ต่อเนื่องปี2563)	100	
4. การจัดทำแผนระบบรับส่งและโครงสร้างพื้นฐานก๊าซธรรมชาติเพื่อความมั่นคง	100	
5. การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการก๊าซ (พ.ศ. 2561 – 2580)	100	
6. โครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ (ต่อเนื่องปี 2563)	100	
7. โครงการนำร่องพัฒนา Use Case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน (ปี2563)	20	
8. แนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ ระยะที่ 2	80	
9. โครงการศึกษาการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางและแลกเปลี่ยนไฟฟ้าในภูมิภาคอาเซียน (Grid Connector)	60	
10. โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยปี 2564 - 2568 (ต่อเนื่องปี 2563)	100	
11. โครงการศึกษาการทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (ปี 2563)	20	
12. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ (ปี 2563)	40	
13. โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ	0	
14. โครงการพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากใบอ้อยรองรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM2.5 (ปี2563)	ยกเลิกโครงการ	
15. โครงการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย	40	

1.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ มี 13 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 2 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 11 โครงการ

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
16. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคุ่มแม่น้ำโขง (GMS)	100	
17. การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ สาขาพลังงาน	20	
18. โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริตของประเทศไทยระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 - 2574 (ต่อเนื่องปี 2563)	60	
19. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์ (Cybersecurity) (ต่อเนื่องปี 2563)	100	
20. โครงการจัดทำแผนการพัฒนางานวิจัยเพื่อเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเทคโนโลยีด้านสมรรถกิริตในประเทศไทย	60	
21. โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนเพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน	60	
22. โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EUI) ปีงบประมาณ 2563- 2564 ส่วนที่ 1 (ปี 2563)	40	
23. โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (Startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ปี 2563)	80	
24. โครงการประเมินผลการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่งและ ทบพทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ	60	
25. การประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศปี 2563	80	
26. โครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน (ปี 2563)	0	
27. โครงการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์ (ปี 2563)	80	
28. การสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศ	0	

1.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง มี 19 โครงการ มีโครงการที่สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมาย 4 โครงการ ไม่บรรลุเป้าหมาย 15 โครงการ

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
29. โครงการเชื่อมโยงและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการด้านพลังงาน (แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล)	0	
30. การวิเคราะห์ Energy Index	100	
31. การจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าระยะยาวของประเทศ	60	
32. การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	100	
33. โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาว เพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology (ต่อเนื่องปี 2563)	80	
34. 'การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	50	

ชื่อโครงการ	ร้อยละความสำเร็จ	หมายเหตุ
35. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน	66.67	
36. โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน	100	
37. แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี	50	
38. โครงการสวัสดิการ สนพ.	80	
39. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน	30	
40. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน	0	ไม่สามารถดำเนินการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-19
41. โครงการจัดการความรู้ให้เป็นระบบ	0	ไม่สามารถดำเนินการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-19
42. แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ	90	
43. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล	65.71	
44. การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการดิจิทัล	60	
45. โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	80	
46. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	100	
47. การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากเงินนอกงบประมาณ (เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า)	80	

## 2. ปัญหา/อุปสรรค

2.1 ในช่วงเดือนตุลาคม 2563 – มิถุนายน 2564 มีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 ทำให้การดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่มีการรวมตัวกันของกลุ่มคน เช่น การประชุม การอบรมสัมมนา ไม่สามารถดำเนินการได้ตามแผนที่กำหนด

## 3. ข้อเสนอแนะ/แนวทางการแก้ไข

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

3.2 ผู้รับผิดชอบโครงการ ควรเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้องในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างไว้การจัดซื้อจัดจ้างในส่วนที่สามารถทำได้ เพื่อให้การดำเนินงานมีความรวดเร็วยิ่งขึ้น

รายงานการประเมินผลการดำเนินงาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
รอบ 9 เดือน  
แยกตามยุทธศาสตร์

# ยุทธศาสตร์ที่ 1

สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
1.1 มีนโยบายที่นำไปสู่ความมั่นคงทางพลังงาน (Energy Security)	1. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการทบทวนและจัดทำแผน PDP2022	ระดับที่ 5: กพข. ให้ความเห็นชอบร่างแผนฯ	ระดับที่ 1: จัดทำคำพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาว และจัดทำสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำร่างแผน PDP2022		
	2. โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด (ต่อเนื่องปี 2563)	7 เม.ย. 2563 - 6 ต.ค. 2564	25,000,000.00	ระดับความสำเร็จของกรดำเนินการเตรียมความพร้อม เพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด	ระดับที่ 5 : พัฒนาเครือข่ายผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับที่ 4 : พัฒนาระบบการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด	17,500,000.00	
	3. โครงการศึกษากรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต (ต่อเนื่องปี 2563)	พ.ย. 2562 - ม.ค. 2564	17,000,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการศึกษากรอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต (ต่อเนื่องปี 2563)	ระดับที่ 5 : รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) ภายใน 14 เดือนนับตั้งแต่ลงนามในสัญญา (ภายใน ม.ค. 64)	ระดับที่ 5 : รายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) โดยที่คณะกรรมการฯ ได้ตรวจรับรายงานฉบับสมบูรณ์เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2564	17,000,000.00	
	4. การจัดทำแผนระบบรับส่งและโครงสร้างพื้นฐานก๊าซธรรมชาติเพื่อความมั่นคง	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนโครงสร้างพื้นฐานพลังงานที่สามารถรองรับการจัดการและจัดส่งก๊าซธรรมชาติได้ตามความต้องการก๊าซธรรมชาติของประเทศ	ระดับที่ 5 : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 หน่วยงานนำไปสู่การปฏิบัติ	ระดับที่ 5 : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 หน่วยงานนำไปสู่การปฏิบัติ ครม. เมื่อวันที่ 22 มิ.ย. 64 มีมติรับทราบ มติ กพข. เมื่อวันที่ 1 เม.ย. 64 เรื่องโครงสร้างพื้นฐานก๊าซธรรมชาติแล้ว โดยมี สทพ. ชส. กทพ. ปตท. กฟผ. และหน่วยงานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง ได้นำแผนโครงสร้างพื้นฐานก๊าซธรรมชาติ ไปสู่การปฏิบัติ		
	5. การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการก๊าซ (พ.ศ. 2561 – 2580)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการทบทวนแผนบริหารจัดการก๊าซธรรมชาติ พ.ศ. 2561-2580 (Gas Plan 2018)	ระดับที่ 5 : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตาม Gas Plan 2018	ระดับที่ 5 : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตาม Gas Plan 2018 โดย ชส. และ ปตท. ได้นำปริมาณการนำเข้า LNG ปี 2564 - 2566 เท่ากับ 0.48 1.74 และ 3.02 ล้านตันต่อปี ต่อ กบง. โดยเดือนมกราคมถึงกรกฎาคม 2564 ปตท. ได้มีการนำเข้า Spot LNG แล้วจำนวน 10 ล้านเรือ คิดเป็น 0.80 ล้านตัน		
1.2 มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	6. โครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ (ต่อเนื่องปี 2563)	22 มี.ค. 2563 - 22 ต.ค. 2563	12,398,200.00	ระดับความสำเร็จของโครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	ระดับที่ 5 : รายงานรายงานฉบับสมบูรณ์ผลการศึกษาและเสนอแนะการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	ระดับที่ 5 : รายงานรายงานฉบับสมบูรณ์ผลการศึกษาและเสนอแนะการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	12,390,000.00	
	7. โครงการนำร่องพัฒนา Use Case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน (ปี 2563)	ก.พ. 2564 - ม.ค. 2565	15,890,000.00	ระดับความสำเร็จของการนำร่องพัฒนา Use Case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน	ระดับที่ 5 : มี use case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน	ระดับที่ 1 : มีการประเมินความพร้อมของข้อมูลด้านไฟฟ้าและรูปแบบกระบวนการ โดยคณะกรรมการตรวจรับงาน เมื่อวันที่ 26 เม.ย 64		



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรค/แนวทางแก้ไข
	8. 'แนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ ระยะที่ 2	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำแนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ ระยะที่ 2	ระดับที่ 5 : นำแนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ ระยะที่ 2 เสนอ กพข. เพื่อพิจารณา	ระดับที่ 4 : นำแนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ ระยะที่ 2 เสนอ กบง. เพื่อพิจารณา เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2564		
	9. โครงการศึกษาการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางและแลกเปลี่ยนไฟฟ้าในภูมิภาคอาเซียน (Grid Connector)	3 ก.พ. 2564 - 2 พ.ย. 2564	7,488,000.00	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการศึกษาการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางและแลกเปลี่ยนไฟฟ้าใน ภูมิภาคอาเซียน (Grid Connector)	ระดับที่ 5 : รายงานฉบับสมบูรณ์	ระดับที่ 3 : รายงานผลการดำเนินงาน ฉบับที่ 1	1,123,200.00	
	10. โครงการศึกษานโยบายการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยปี 2564 - 2568 (ต่อเนื่องปี 2563)	23 มี.ค. 2563 - 23 ธ.ค. 2563	6,573,700.00	ระดับความสำเร็จของการดำเนินโครงการศึกษานโยบายการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564 - 2568	ระดับที่ 5 : ร่างนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564 - 2568	ระดับที่ 5 : ร่างนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย ปี 2564 - 2568	6,537,700.00	
	11. โครงการศึกษาการทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน และแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (ปี 2563)	18 ก.พ. 2564 - 17 ก.พ. 2565	15,005,600.00	ระดับความสำเร็จของโครงการทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน	ระดับที่ 5 : รายงานฉบับสมบูรณ์ผลการศึกษาและทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน	ระดับที่ 1 : สรุปการศึกษาและแนวโน้มเทคโนโลยีในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน รวมทั้งทบทวนและสำรวจข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนอย่างน้อย 6 ประเภท		
1.3 มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)	12. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่	ต.ค. 2563 - ม.ค. 2565	15,000,000.00	ระดับความสำเร็จของการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่	ระดับที่ 5 : นำเสนอแผนปฏิบัติการฯ ต่อคณะกรรมการส่งเสริมเทคโนโลยีระบบการกักเก็บพลังงาน	ระดับที่ 2 : นำเสนอเป้าหมาย/แนวทาง/ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาอุตสาหกรรมและการส่งเสริมการใช้ระบบกักเก็บพลังงานของไทย ต่อคณะกรรมการส่งเสริมเทคโนโลยีระบบการกักเก็บพลังงาน เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2564		
	13. โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ	ต.ค. 2563 - ม.ค. 2565	15,000,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ	ระดับที่ 5 : จัดทำแผนการพัฒนาสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการนโยบายยานยนต์ไฟฟ้าแห่งชาติ	อยู่ระหว่างการศึกษาออกแบบและพัฒนาแบบจำลองการวิเคราะห์ความเหมาะสมการพัฒนาสถานีอัดประจุไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า		
	14. โครงการพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากใบอ้อยรองรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM2.5 (ปี 2563)	ต.ค. 2563 - ม.ค. 2565	10,000,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการศึกษาพัฒนา นโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากใบอ้อยรองรับนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM 2.5	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการศึกษานโยบายที่เหมาะสมในการนำไปและสอดคล้องไปใช้ในการผลิตไฟฟ้าเพื่อสนับสนุนนโยบายส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวล ต่อ ผอ.สนพ.	ยกเลิกโครงการ เนื่องจากมีผู้ยื่นข้อเสนอมายังรายเดียว		
15. โครงการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย	22 ก.พ. 2564 - 21 ก.พ. 2565	12,000,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการศึกษานโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย ต่อ ผอ.สนพ.	ระดับที่ 2 : ศึกษาและวิเคราะห์รูปแบบกลไกการรับซื้อไฟฟ้าของประเทศไทยในปัจจุบันครอบคลุมประเด็นต่างๆ	1,199,000.00		

# ยุทธศาสตร์ที่ 2

## ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	ปัญหาอุปสรรค/แนวทางแก้ไข
2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	16. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง (GMS)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	30,000.00	การเข้าร่วมประชุมที่เกี่ยวข้องกับการซื้อขายไฟฟ้าในประเทศในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง (RPTCC) จำนวน 2 ครั้ง	ระดับที่ 2 : การเข้าร่วมประชุม Regional Power Trade Coordination Committee Meeting (RPTCC)	ระดับที่ 2 : การเข้าร่วมประชุม Regional Power Trade Coordination Committee Meeting (RPTCC) ครั้งที่ 27 วันที่ 15 ตุลาคม 2563		การประชุมออนไลน์
	17.' การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ สาขาพลังงาน	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	30,000.00	ระดับความสำเร็จของการประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย - เมียนมาสาขาพลังงาน	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการศึกษาของคณะทำงานร่วมฯ แก่ MTJWG/C	ระดับที่ 1 : แต่งตั้งคณะทำงาน ร่วมระหว่างไทย-เมียนมา (คณะทำงานร่วมฯ)		
	18. โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยาของประเทศไทย ระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 - 2574 (ต่อเนื่องปี 2563)	7 เม.ย. 2563 - 6 ต.ค. 2564	23,600,000.00	ระดับความสำเร็จโครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมรรถกิริยาของประเทศไทยระยะปานกลาง พ.ศ. 2565-2574	ระดับที่ 5 : รายงานฉบับสมบูรณ์	ระดับที่ 3 : รายงานผลการดำเนินงาน ฉบับที่ 2	16,520,000.00	
	19. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์ (Cybersecurity) (ต่อเนื่องปี 2563)	12 ก.ค. 2562 - 11 พ.ย. 2563	15,817,032.00	ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมรรถกิริยา	ระดับที่ 5 : จัดทำแผนการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมรรถกิริยา ให้สอดคล้องกับแผนแม่บทสมรรถกิริยาของประเทศไทยและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และจัดประชุมผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อ “ร่าง” แผนการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมรรถกิริยา	ระดับที่ 5 : จัดทำแผนการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมรรถกิริยา ให้สอดคล้องกับแผนแม่บทสมรรถกิริยาของประเทศไทยและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และจัดประชุมผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อ “ร่าง” แผนการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับสมรรถกิริยา	12,653,625.00	
	20. โครงการจัดทำแผนการพัฒนาวิจัยเพื่อเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเทคโนโลยีด้านสมรรถกิริยาในประเทศไทย	30 ธ.ค. 2563 - 29 ก.ย. 2564	6,722,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการจัดทำแผนการพัฒนาวิจัยเพื่อเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเทคโนโลยีด้านสมรรถกิริยาในประเทศไทย	ระดับที่ 5 : รายงานฉบับสมบูรณ์	ระดับที่ 3 : ส่งมอบรายงานผลการดำเนินงาน ฉบับที่ 1 แล้ว เมื่อ 23 เม.ย. 64	3,012,350.40	
	21.' โครงการศึกษาแนวทางพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนเพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน	18 ก.พ. 2564 - 17 พ.ย. 2564	6,233,200.00	ระดับความสำเร็จของโครงการศึกษาแนวทางพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนเพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน	ระดับที่ 5 : กรอบแนวทางพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนเพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน มาตรการที่เหมาะสมในการส่งเสริมการใช้ไฮโดรเจนในภาคพลังงาน และโครงสร้างราคาเพื่อการซื้อขายไฮโดรเจน เสนอ ผอ.สนพ. ทราบ	ระดับที่ 3 : ผลการศึกษาและวิเคราะห์ศักยภาพมาตรการ โครงสร้างราคาเพื่อการซื้อขายไฮโดรเจน รวมถึงผลที่คาดว่าจะได้รับในการดำเนินการผลิตและการใช้ไฮโดรเจน ในประเทศไทย	6,233,200.00	
	22.' โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EU) ปีงบประมาณ 2563- 2564 ส่วนที่ 1 (ปี 2563)	25 ม.ค. 2564 - 24 พ.ค. 2564	8,500,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการลดการใช้พลังงานภาครัฐ (EU)	ระดับที่ 5 : วิเคราะห์ผลการดำเนินงานการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ	ระดับที่ 2 : สรุปผลการดำเนินงานการประหยัดพลังงานของส่วนราชการเป็นรายเดือน		
23.' โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (Startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ปี 2563)	2 ก.พ. 2564 - 1 ธ.ค. 2564	6,680,920.00	ระดับความสำเร็จของโครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี(Startup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	ระดับที่ 5 : จัดกิจกรรมโครงการ THE ENERGIST 3 by EPPO	ระดับที่ 4 : การจัดกิจกรรมคัดเลือกธุรกิจเทคโนโลยี โดยได้เชิญหน่วยงานภาครัฐ มหาวิทยาลัย หน่วยงานเอกชน/รัฐวิสาหกิจ ธุรกิจ Startup และ Co-Working space เข้าร่วม	1,320,000.00		
2.2 ระบบกลไกการติดตามและประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	24. โครงการประเมินผลการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่งและทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ	ต.ค. 2563 - ม.ค. 2564	7,012,370.00	ระดับความสำเร็จของโครงการประเมินผลการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่งและทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ	ระดับที่ 5 : จัดทำร่างรายงานฉบับสมบูรณ์	ระดับที่ 3 : รายงานผลความก้าวหน้า ครั้งที่ 1		

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
	25. การประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศปี 2563	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำรายงานการประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศ ปี 2563	ระดับที่ 5 : นำเสนอรายงานการประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศ ปี 2563	ระดับที่ 4 : จัดทำรายงานการประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศ ปี 2563		
2.3 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	26.' โครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน (ปี 2563)	2 ก.พ. 2564 - 1 ธ.ค. 2564	15,524,800.00	ระดับความสำเร็จของโครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน	สนพ. มีพื้นที่ข่าวโทน (บวกและกลาง) รวมไม่น้อยกว่า 70% ของปริมาณข่าวที่เผยแพร่ตลอดระยะเวลาโครงการ สนพ. มีการเผยแพร่ข่าวบนพื้นที่สื่อมวลชนและสื่อต่างๆ และมีการส่งต่อข่าวในสื่อต่างๆ รวมไม่น้อยกว่า 100 ครั้ง	คณะกรรมการตรวจรับรายงานฉบับเบื้องต้น (งวดที่ 1) เมื่อวันที่ 5 เม.ย. 64 โดยมีเนื้อหาประกอบด้วยแผนการดำเนินงานรายเดือน (Media Monthly Plan) แผนการจัดกิจกรรมตามขอบเขตการดำเนินงาน แผนการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ แผนการประชาสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร		
	27.' โครงการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์ (ปี 2563)	5 ม.ค. 2564 - 4 ม.ค. 2565	10,849,800.00	ระดับความสำเร็จโครงการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์ (ปี 2563)	ระดับที่ 5 : Facebook EPPO Thailand และ Facebook รวมพลังหาร 2 มียอดผู้ติดตามเพิ่มขึ้นเพจละ 50,000 Pagelike	ระดับที่ 4 : Facebook EPPO Thailand มียอดผู้ติดตามเพิ่มขึ้นละ 353,897 Pagelike และ Facebook รวมพลังหาร 2 มียอดผู้ติดตามเพิ่มขึ้นละ 542,468 Pagelike	5,424,900.00	
	28. การสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศ	พ.ย. 2563 - ส.ค. 2564	180,000.00	จำนวนผู้เข้าร่วมสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศ	จัดงานสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดหาพลังงานไฟฟ้าของประเทศจำนวน 1 ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาประมาณ 300 คน	อยู่ระหว่างการจัดทำรายละเอียดแผนการดำเนินงาน		

# ยุทธศาสตร์ที่ 3

## มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่าย	ปัญหาอุปสรรค/แนวทางแก้ไข
3.1 เป็นศูนย์กลางข้อมูลพลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	29.* โครงการเชื่อมโยงและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการด้านพลังงาน (แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล)	1 ม.ค. 2564 - 12 ธ.ค. 2564	11,798,300.00	ระดับความสำเร็จของโครงการเชื่อมโยงและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการด้านพลังงาน (แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล)	ออกแบบและพัฒนา Dash-board ในการนำเสนอรายงานที่สวยงาม เข้าใจง่าย และง่ายต่อการนำเสนอผู้บริหาร และประชาชนทั่วไป จำนวนอย่างน้อย 2 Dashboard	รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงาน ฉบับที่ 1 (Progress Report) ซึ่งประกอบด้วย ขอบเขตโครงการ โครงสร้างบุคลากร ระยะเวลาของโครงการ แผนการบริหารจัดการความเสี่ยง แผนการติดต่อสื่อสาร แผนการบริหารจัดการประเด็นปัญหา การบริหารจัดการรายการเปลี่ยนแปลงขอบเขตงานความสำเร็จของโครงการ และรายงานสรุปความต้องการเบื้องต้น	2,289,800.00	
	30. การวิเคราะห์ Energy Index	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการวิเคราะห์ Energy Index	ระดับที่ 5 : เผยแพร่ ในเว็บไซต์ สทพ. เป็นประจำ ทุกเดือนครอบคลุมทั้ง 3 เรื่อง	ระดับที่ 5 : เผยแพร่ ในเว็บไซต์ สทพ. เป็นประจำทุกเดือนครอบคลุมทั้ง 3 เรื่อง		
	31. การจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวของประเทศ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวของประเทศ	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการวิเคราะห์ที่ได้ออกมาทำงานจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า	ระดับที่ 3 : จัดเตรียมและนำข้อมูลไปแบบจำลอง		
	32. *การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความต้องการพลังงานของประเทศ	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการวิเคราะห์และจัดทำรายงาน	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการวิเคราะห์และจัดทำรายงาน		
	33.* โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology (ต่อเนื่องปี 2563)	25 ส.ค. 2563 - 24 ส.ค. 2564	15,000,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology (ต่อเนื่องปี 2563)	ระดับที่ 5 : นำเสนอผลการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศต่อคณะทำงานจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า เพื่อรับรองผลและนำผลการพยากรณ์ไปใช้เป็นแนวทางในการวางแผนและกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้องต่อไป	ระดับที่ 4 : ผลการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าของประเทศระยะยาว	7,125,000.00	
	34. *การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	จำนวนรายงานและผลการวิเคราะห์สถานการณ์พลังงาน	มีการจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทยจำนวน 12 ครั้งต่อปี	มีการจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทยจำนวน 9 ครั้ง		
	35.* โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบาย							
	35.1 รายงานประจำปีของ สทพ.	เม.ย. 2564 - ก.ย. 2564	400,000.00	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานประจำปี 2563 ของ สทพ.	ระดับที่ 5 : นำเสนอรายงานประจำปี 2563 ต่อผู้บริหาร สทพ.	ระดับที่ 4 : จัดทำร่างรายงานประจำปี 2563		
35.2 วารสารนโยบายพลังงาน	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	200,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน(วารสารนโยบายพลังงาน)	ระดับที่ 5 : ดำเนินการเผยแพร่วารสารนโยบายพลังงาน	ระดับที่ 2 : สรุปบทความวารสารนโยบายพลังงานเสนอ ผอ.สทพ. เพื่อพิจารณาเห็นชอบในการนำบทความลงในวารสารนโยบายพลังงานแล้ว เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2564			
35.3 รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	230,000.00	ระดับความสำเร็จการจัดทำรายงานสถิติพลังงาน	ระดับที่ 5 : จัดพิมพ์และเผยแพร่รายงานสถิติพลังงาน	ระดับที่ 4 : จัดทำบทวิเคราะห์ และตรวจสอบความถูกต้องของรายงาน			
3.2 บุคลากรมีความรู้และความสามารถ (Smart Colleague)	36.* ระบบข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการหมุนเวียนเรียนรู้งานของข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	ระดับที่ 5 : ทำหนังสือแจ้งกอง/ศูนย์ เพื่อมอบหมายงานและรายงานผลการปฏิบัติงานของข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	ระดับที่ 5 : ทำหนังสือแจ้งกอง/ศูนย์ เพื่อมอบหมายงานและรายงานผลการปฏิบัติงานของข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง		
	37.* แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี	37.1 การอำนวยความสะดวก ความสะอาด และความปลอดภัย (คนขับรถรปภ. แม่บ้าน)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากร สทพ.	ระดับที่ 5 : บุคลากร สทพ. มีความพึงพอใจร้อยละ 90	อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงาน	268,947.40	

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPP0 Excellence)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่าย	ปัญหาอุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
	37.2 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบ โสตทัศนูปกรณ์ สทพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	83,674.00	ระดับความสำเร็จของการตรวจเช็คระบบ ห้องประชุมภายใน สทพ.	ระดับที่ 5 : รายงานผลการตรวจเช็คด้านการใช้งาน เปรียบเทียบและปัญหาของอุปกรณ์ที่เข้าทำการ ตรวจเช็คในการบริการแต่ละครั้ง ไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง	ระดับที่ 5 : รายงานผลการตรวจเช็คด้านการใช้งาน เปรียบเทียบและปัญหาของอุปกรณ์ที่เข้ามา ทำการตรวจเช็คในการบริการแต่ละครั้ง ไม่น้อย กว่า 3 ครั้ง โดยเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2564	110,000.00	
	38. โครงการสวัสดิการ สทพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการ โครงการสวัสดิการ	ระดับที่ 5 : รับข้อร้องเรียน ข้อเสนอการแก้ไข ปรับปรุงระเบียบ เพิ่มเติม/ยกเลิก	ระดับที่ 4 : ดำเนินการตามแผนงาน โครงการ ที่ คณะกรรมการอนุมัติ		
	39. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน 39.1 ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้าน การเงิน บัญชี พัสดุ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	100,000.00	ระดับความสำเร็จของการฝึกอบรมเพื่อ พัฒนาบุคลากร ด้านการเงิน การบัญชี และการพัสดุ	ระดับที่ 5 : อบรม/สัมมนา จำนวน 5 เรื่อง	ระดับที่ 3 : อบรม/สัมมนา ด้านการเงิน การ บัญชี และการพัสดุ จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ 1. อบรมทักษะดิจิทัลแบบออนไลน์ หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน เทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (ไม่มีค่าใช้จ่าย) 2. อบรมการใช้งานระบบ New GFMS Thai สำหรับหน่วยงานระดับกรม (กองคลัง) ของส่วน ราชการ (ไม่มีค่าใช้จ่าย) 3. อบรมหลักสูตร "เทคนิคการจัดทำ TOR ที่มี ประสิทธิภาพ" รุ่นที่ 1 (ออนไลน์) (ค่าอบรม 2,800.-บาท)	2,800.00	ไม่ได้รับงบประมาณฝึกอบรม ประจำปี 2564 แต่มีการเก็บย ากเงินภายใน
	39.2 การฝึกอบรมหลักสูตร ประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในภาครัฐ (CGIA)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการเข้ารับการ อบรมหลักสูตรประกาศนียบัตร ผู้ตรวจสอบภายในภาครัฐ (CGIA)	ระดับที่ 5 : เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า 48 ชม.	ยังไม่ได้จัดการอบรมเนื่องจากสถานการณ์การ แพร่กระจายของเชื้อโควิด 19		
	40. โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไป 40.1 อบรมหลักสูตร การฝึกซ้อม ดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	22,000.00	จำนวนบุคลากรที่เข้ารับการอบรม	ระดับที่ 5 : จำนวนเจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรม ร้อยละ 80	ยังไม่ได้จัดการอบรมได้เนื่องจากสถานการณ์ โควิด-19		
	40.2 แนวทางการนำเสนอโยบายด้าน พลังงาน	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	101,100.00	บุคลากรของ สทพ. สามารถนำความรู้ที่ ได้รับจากการสัมมนาไปปรับใช้เป็น แนวทางในการนำเสนอโยบายด้าน พลังงาน ให้สะท้อนความมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน ตามแผนบูรณาการพลังงานระยะยาว	ผู้เข้าร่วมสัมมนาสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการ สัมมนาไปปรับใช้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60	ยังไม่ได้จัดการอบรมได้เนื่องจากสถานการณ์ โควิด-19		

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จริง	ปัญหาอุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
	41.* โครงการจัดการความรู้ให้เป็นระบบ 41.1 โครงการจัดตั้งและระบบฐานข้อมูล และเว็บไซต์ห้องสมุดออนไลน์	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	100,000.00	จำนวนรายงานผลการดำเนินงานดูแล ระบบฐานข้อมูลของห้องสมุดสำนักงาน นโยบายและแผนพลังงาน	ระดับที่ 5 : รายงานผลการดำเนินงานดูแลระบบ ฐานข้อมูลของห้องสมุดสำนักงานนโยบายและแผน พลังงาน 3 ครั้ง	อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงาน		
3.3 การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Smart Work)	42.* แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กร อย่างมีประสิทธิภาพ 42.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูป องค์กร	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตาม แผนปฏิรูปองค์กร	ระดับที่ 5 : มีรายงานผลการดำเนินงานตามแผนฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 รอบ 6 เดือน และ รอบ 12 เดือน	ระดับที่ 3 : แจ้งให้หน่วยงานในสังกัด สทพ. ทราบและดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กรของ สทพ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน โดย กพร.สทพ. ดำเนินการแจ้งหน่วยงาน ในสังกัดสทพ.ทราบและรายงานผลการ ดำเนินงานตามแผนปฏิรูปองค์กรของ สทพ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน ตามหนังสือกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ที่ พน 0600.2/ว 69 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2564		
	42.2 การปรับปรุงมาตรฐาน กระบวนการปฏิบัติงานของ สทพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการปรับปรุง มาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานของ สทพ.	ระดับที่ 5 : จัดทำประกาศมาตรฐานกระบวนการ ปฏิบัติงานของ สทพ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เสนอ ผอ.สทพ. ให้ความเห็นชอบพร้อมทั้ง ลงนาม และเผยแพร่ประกาศมาตรฐานกระบวนการ ปฏิบัติงาน ให้กับบุคลากรภายใน สทพ. ทราบและ ถือปฏิบัติ ภายในเดือนมิถุนายน 2564	ระดับที่ 5 : จัดทำประกาศมาตรฐาน กระบวนการปฏิบัติงานของ สทพ. ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 เสนอ ผอ.สทพ. ให้ ความเห็นชอบพร้อมทั้งลงนาม และเผยแพร่ ประกาศมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงาน ให้กับ บุคลากรภายใน สทพ. ทราบและถือปฏิบัติ ภายในเดือนมิถุนายน 2564 ตามหนังสือกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ที่ พน 0600.2/ว 125 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2564 เรียบร้อยแล้ว		
	42.3 การจัดทำแผนพัฒนา ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำ แผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ประจำปี	ระดับที่ 5 : ติดตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการ ปฏิบัติงานประจำปี 2564 รอบ 12 เดือน และ รายงานผู้บริหาร สทพ. มาใช้ในการประเมิน ผู้บริหารองค์กร (ผอ.สทพ.) รอบ 12 เดือน ผ่าน ระบบออนไลน์ ตามที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด	กพร.สทพ. ไม่ต้องดำเนินการจัดทำแผนพัฒนา ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี เนื่องจาก ไม่มีกรรมการบริหารองค์กรในระบอบของ สำนักงาน ก.พ.ร. ปี 2564 โดย สำนักงาน ก.พ.ร. แจ้งหน่วยงานผ่านระบบไลน์ว่าการประเมิน ผู้บริหารองค์กรปี 2564 จะไม่มีการประเมินใน ระบบของสำนักงาน ก.พ.ร.แต่จะเป็นการ ประเมินรายบุคคลตาม ว 20/2552 ของ สำนักงาน ก.พ.ร. อย่างเดียว (ประเมินเลื่อนขั้น เงินเดือน) ทั้งนี้ สำนักงาน ก.พ.ร. จะแจ้งส่วน ราชการเป็นทางการอีกครั้ง		



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่าย	ปัญหาอุปสรรค/ แนวทางแก้ไข
	42.4 การควบคุมภายใน สทพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการควบคุมภายใน สทพ.	ระดับที่ 5 : จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตาม รายงานการประเมินผลการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน 9 เดือน และ รอบ 12 เดือน เสนอผู้บริหาร สทพ. และจัดส่งให้ กระทรวงพลังงาน	ระดับที่ 5 : จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตาม รายงานการประเมินผลการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน 9 เดือน โดย กพร.สทพ. ดำเนินการจัดทำ รายงานผลการดำเนินงานตามรายงานการ ประเมินผลการควบคุมภายในประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน เสนอ ผอ.สทพ. ทราบ ตามหนังสือกลุ่มพัฒนาระบบ บริหาร ที่ พน 0600.2/108 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2564 และดำเนินการแจ้งหน่วยงาน ในสังกัด สทพ.รายงานผลการดำเนินงานตาม รายงานผลการประเมินผลการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 9 เดือน ตามหนังสือกลุ่มพัฒนาระบบ ที่ พน 0600.2/ว 124 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2564		
	43. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล 43.1 การประเมินส่วนราชการตาม มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการ ปฏิบัติราชการประจำปี (KPI กรม)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานตาม ตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตาม มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการ ปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	ระดับที่ 5 : ติดตาม รวบรวม จัดทำรายงานผลการ ดำเนินงานตามตัวชี้วัดการประเมินส่วนราชการตาม มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติ ราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน และรอบ 12 เดือน พร้อมรายงานผลให้ สำนักงาน ก.พ.ร. ผ่าน ระบบ e – SAR ภายใน ระยะเวลาที่กำหนด	ระดับที่ 5 : ติดตาม รวบรวม จัดทำรายงานผล การดำเนินงานตามตัวชี้วัดการประเมินส่วน ราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพใน การปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน โดย กพร.สทพ. ดำเนินการ จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการ ประเมินส่วนราชการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รอบ 6 เดือน เสนอ ผอ.สทพ. ทราบ ตามหนังสือกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ที่ พน 0600.2/96 ลงวันที่ 23 เมษายน 2564		
	43.2 การปฏิบัติการตรวจสอบเชิงรุก	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	รายงานสรุปผลการปฏิบัติงานตรวจสอบ ภายใน	ระดับที่ 5 : รายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน ตรวจสอบภายใน ครั้งที่ 3	ระดับที่ 3 : รายงานสรุปผลการปฏิบัติงาน ตรวจสอบภายใน ครั้งที่ 2 ได้ดำเนินการจัดทำ รายงานสรุปผลการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ให้ผู้บริหารรับทราบ เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2564		
	43.3 การจัดทำรายงานผลการ ปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สทพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จการจัดทำรายงานผลการ เบิกจ่ายงบประมาณรายเดือนและรายไตรมาส ตามแบบฟอร์ม สป.301 และ สป. 302	ระดับที่ 5 : จัดทำข้อมูลรายงานผลการใช้จ่าย งบประมาณรอบ 9 เดือน และเสนอต่อผู้บริหาร สทพ.	ระดับที่ 4 : จัดทำข้อมูลรายงานผลการใช้จ่าย งบประมาณรอบ 6 เดือน และเสนอต่อผู้บริหาร สทพ. เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2564		
	43.4 การดำเนินการประเมินความ คืบหน้าในการปฏิบัติการของภาครัฐ (VFM)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการ ประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติการกิจ ของภาครัฐ (VFM)	ระดับที่ 5 : นำเสนอร่างรายงานการประเมิน ความคุ้มค่าในการปฏิบัติการกิจ ต่อผู้บริหาร ผู้บังคับบัญชา	ระดับที่ 1 : รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องใน ปีงบประมาณ 2563		
	43.5 การดำเนินการตามแผนแม่บท การส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของ สทพ. และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ของ สทพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตาม แผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ประจำปีงบประมาณ 2564	ระดับที่ 5 : มีการจัดกิจกรรม/โครงการ ตาม แผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ไม่น้อย กว่าร้อยละ 90	ระดับที่ 1 : มีการจัดกิจกรรม/โครงการ ตาม แผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 * อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ประจำปี 2564 ซึ่ง ได้ดำเนินการไปแล้ว 15 กิจกรรม จากกิจกรรม ทั้งหมด 21 กิจกรรม คิดเป็นร้อยละ 71.42		

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้จ่ายจริง	ปัญหาอุปสรรค/แนวทางแก้ไข
	43.6 การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต	ระดับที่ 5 : จัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต กรมบัญชีกลาง	ระดับที่ 4 : ปีนส่วนค่าใช้จ่ายเข้าสู่กิจกรรมย่อย และกิจกรรมหลัก โดยอยู่ในขั้นตอนการดำเนินการจัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต เพื่อส่งกรมบัญชีกลาง		
	43.7 การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	ระดับที่ 5 : ส่งงบการเงินให้กรมบัญชีกลาง และ สดง. ภายใน 90 วันนับจากวันสิ้นปีงบประมาณ	ระดับที่ 5 : ส่งงบการเงินให้กรมบัญชีกลาง และ สดง. ภายใน 90 วันนับจากวันสิ้นปีงบประมาณ		
	44. การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการดิจิทัล	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการจัดทำและการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล	ระดับที่ 5 : สอดถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ.	ระดับที่ 3 : ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดิจิทัล		
	45. โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่ม 45.1 การศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนา ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	ระดับความสำเร็จของการศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนา ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ	ระดับที่ 5 : สอดถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ.	ระดับที่ 4 : บริการปรึกษา ดูแลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้ใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง		
	45.2 การปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	5,290,000.00	ระดับความสำเร็จของการปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	ระดับที่ 5 : สอดถามความพึงพอใจต่อระบบ ICT สนพ.	ระดับที่ 4 : เพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ		
	45.3 การจัดหาคอมพิวเตอร์ และ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	2,960,000.00	ระดับความสำเร็จของการจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Note-book)	ระดับที่ 5 : ติดตั้งอุปกรณ์ให้บุคลากรใน สนพ.	ระดับที่ 4 : จัดซื้อจัดจ้างคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์		
3.4 บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	46. โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	480,000.00	ระดับความสำเร็จของโครงการทบทวน และจัดทำแผนยุทธศาสตร์การบริหารกองทุน เงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	ระดับที่ 5 : ดำเนินการประกาศการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนฯ ต่อหน่วยงานในสังกัดและรวบรวมเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนฯ เพื่อพิจารณาจัดสรรตามแผนการใช้จ่ายเงินฯ	ระดับที่ 5 : ดำเนินการประกาศการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนฯ ต่อหน่วยงานในสังกัดและรวบรวมเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนฯ เพื่อพิจารณาจัดสรรตามแผนการใช้จ่ายเงินฯ โดยได้ดำเนินการประกาศการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนฯ ประจำปีงบประมาณ 2564 ต่อหน่วยงานในสังกัดแล้ว เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2564 และรวบรวมเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนฯ เพื่อพิจารณาจัดสรรตามแผนการใช้จ่ายเงินฯ ในการประชุมคณะกรรมการกองทุนฯ ครั้งที่ 2/2564 (ครั้งที่ 14B) เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2564		
	47. การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับ การสนับสนุนจากเงินอุดหนุนงบประมาณ (เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า)	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2564	-	การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับ การสนับสนุนจากเงินอุดหนุนงบประมาณ (เงินกองทุนส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน และเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า)	ระดับที่ 5 : รายงานผลการประเมินการเบิกจ่าย/ผลการปิดบัญชีโครงการที่ได้รับการจัดสรรเงินกองทุนฯ ประจำปีงบประมาณ เสนอ ผอ.สนพ.	ระดับที่ 4 : รายงานผลการเบิกจ่าย/ผลการปิดบัญชีโครงการประจำปี เสนอ ผอ.สนพ. โดยผลการปิดบัญชีโครงการ รอบ 9 เดือน		

## ภาคผนวก

แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. 2564

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ /กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สร้างสรรค์นโยบายพลังงานเพื่อความมั่นคงและยั่งยืน (Energy Security and Sustainability)										
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 ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	-	-	-	-	-	กฟ.
				2. โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อนำร่องการพัฒนาธุรกิจการตอบสนองด้านโหลด (ต่อเนื่องปี 2563)	-	-	-	-	25.00	กฟ.
				3. โครงการศึกษากรอบแผนการพัฒนาศาสนาธรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกและพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต (ต่อเนื่องปี2563)	-	-	-	-	17.00	กป.
				4. การจัดทำแผนระบบรับส่งและโครงสร้างพื้นฐานก๊าซธรรมชาติเพื่อความมั่นคง	-	-	-	-	-	กป.
				5. การทบทวนและจัดทำแผนบริหารจัดการก๊าซ (พ.ศ. 2561 – 2580)	-	-	-	-	-	กป.
				1.1.2 การพัฒนาปรับปรุงกฎระเบียบด้านพลังงาน (1) ศึกษาสภาพปัญหาด้านพลังงานที่เกิดจากกฎระเบียบต่าง ๆ (2) ดำเนินการผลักดันให้เกิดการปรับปรุงแก้ไขกฎระเบียบ						

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
1.2 มีนโยบายด้านพลังงานที่สนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ (Economic Development)	1.2.1 จำนวนนโยบายส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันในกิจการพลังงาน	1	1.2.1 จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมการแข่งขันในกิจการพลังงาน (1) เสนอนโยบายส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการรายใหม่ในธุรกิจพลังงาน (การจดทะเบียน การกำหนดเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน) (2) เสนอนโยบายให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี (เช่น การปรับปรุงกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจพลังงาน เพื่อให้เกิดการแข่งขันและลดการผูกขาด) (3) เสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้ประกอบการในธุรกิจพลังงาน (เช่น การพัฒนาศักยภาพของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก)	6. โครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ (ต่อเนื่องปี 2563)	12.39	-	-	-	-	กฟ.	
				7. โครงการนำร่องพัฒนา Use Case การใช้ประโยชน์จากข้อมูลด้านไฟฟ้าในการวิเคราะห์เชิงนโยบายและการกำกับดูแลกิจการพลังงาน (ปี2563)	-	-	-	-	15.89	กฟ.	
				8. 'แนวทางการส่งเสริมการแข่งขันในกิจการก๊าซธรรมชาติ ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	กป.	
				9. โครงการศึกษาการพัฒนาประเทศไทยเป็นศูนย์กลางและแลกเปลี่ยนไฟฟ้าในภูมิภาคอาเซียน (Grid Connector)	7.89	-	-	-	-	กฟ.	
			1.2.2 จัดทำนโยบายเพื่อกำหนดราคาพลังงานให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรีและเป็นธรรม (1) ทบทวนและเสนอแนะโครงสร้างราคาพลังงานที่เป็นธรรมและเป็นที่ยอมรับของทุกภาคส่วน (2) เสนอนโยบายและส่งเสริมการแข่งขันในภาคพลังงานให้เป็นธรรม	10. โครงการศึกษาแนวทางการปรับปรุงและจัดทำนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทยปี 2564 - 2568 (ต่อเนื่องปี 2563)	6.58	-	-	-	-	กฟ.	
				11. โครงการศึกษาการทบทวนต้นทุนในการรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน และแนวทางการบริหารจัดการสัญญาซื้อขายไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (ปี2563)	-	-	-	-	15.01	กฟ.	
			1.2.3 จัดทำนโยบายเพื่อส่งเสริมโครงการประชารัฐ (Social Enterprise) (1) ศึกษาแนวทางการพัฒนาโครงการประชารัฐด้านพลังงาน (2) จัดทำโครงการนำร่องของโครงการประชารัฐด้านพลังงาน (3) เสนอนโยบายที่ส่งเสริมโครงการประชารัฐด้านพลังงาน								

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
1.3 มีนโยบายที่นำไปสู่การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (Energy Efficiency)	1.3.1 จำนวนนโยบายและมาตรการส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	2	1.3.1 จัดทำนโยบายและมาตรการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (1) จัดทำโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (2) เสนอแนะนโยบายแผน และมาตรการ เพื่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	12. โครงการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตระบบกักเก็บพลังงานประเภทแบตเตอรี่ (ปี 2563)	-	-	-	-	15.00	กอ.
			1.3.2 ศึกษาแนวทางการดำเนินงานตามแผน EV (Road Map EV) (1) ศึกษาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า (2) จัดทำโครงการนำร่องยานยนต์ไฟฟ้าสาธารณะ (3) เสนอนโยบายและมาตรการที่ส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้า	13. โครงการจัดทำแผนการพัฒนาสถานีประจุแบตเตอรี่สำหรับยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับเป้าหมายการส่งเสริมยานยนต์ไฟฟ้าของประเทศ	-	-	-	-	15.00	กอ.
			1.4.1 ศึกษาแนวทางการวางนโยบายด้านพลังงานทดแทน (1) จัดทำโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานทดแทนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (2) เสนอแนะนโยบายและแผนมาตรการด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	14. โครงการพัฒนานโยบายและรูปแบบธุรกิจการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากไบออยรอรันนโยบายการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลและลดปัญหาการปลดปล่อย PM2.5 (ปี2563)	-	-	-	-	10.00	กอ.
			15. โครงการศึกษาแนวทางในการนำกลไก RECs มาปรับปรุงนโยบายและกลไกการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนของไทย	-	-	-	-	12.00	กอ.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ขับเคลื่อนนโยบายพลังงานของประเทศ (Policy Driving)										
2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย (Policy Implementation)	2.1.1 จำนวนมาตรการและโครงการที่ส่งเสริมและสนับสนุนแผนบูรณาการพลังงานระยะยาวของประเทศ	15	2.1.1 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน PDP (1) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน PDP (2) จัดทำโครงการนำร่องด้าน Smart Grid	16. การประสานความร่วมมือด้านไฟฟ้ากับประเทศในอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง (GMS)	0.03	-	-	-	-	กฟ.
				17. การประชุมคณะอนุกรรมการร่วมระหว่างไทย-เมียนมาร์ สาขาพลังงาน	0.03	-	-	-	-	กฟ.
				18. โครงการพัฒนาแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสมาร์ตกริดของประเทศไทยระยะปานกลาง พ.ศ. 2565 - 2574	-	-	-	-	23.60	กฟ.
				19. โครงการพัฒนาระบบรักษาความมั่นคงความปลอดภัยด้านไซเบอร์ (Cybersecurity) (ต่อเนื่องปี 2563)	-	-	15.82	-	-	กฟ.
				20. โครงการจัดทำแผนการพัฒนางานวิจัยเพื่อเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเทคโนโลยีด้านสมาร์ตกริดในประเทศไทย	6.72	-	-	-	-	กฟ.
			2.1.2 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน AEDP (1) ผลักดันและส่งเสริมให้เกิดการใช้พลังงานทดแทนอย่างเป็นรูปธรรม (2) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านพลังงานทดแทนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (sustainable energy hierarchy)	21. โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนเพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน	6.23	-	-	-	-	กอ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
			2.1.3 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน EEP (1) ผลักดันและส่งเสริมมาตรการสร้างแรงจูงใจให้ผู้ประกอบการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ' (2) ส่งเสริมการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ' (3) ส่งเสริมโครงการนำร่องด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	22.' โครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ (EUI) ปีงบประมาณ 2563- 2564 ส่วนที่ 1 (ปี 2563)	-	-	8.51	-	-	กอ.
				23.' โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมพลังงาน เพื่อสนับสนุนธุรกิจเทคโนโลยี (Starup) ที่ช่วยส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ปี 2563)	-	-	6.68	-	-	ลก
			2.1.4 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน Oil (1) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน Oil Plan (2) ส่งเสริมและสนับสนุนมาตรการและแนวทางการเพิ่มความมั่นคงด้านน้ำมันเชื้อเพลิง							
			2.1.5 ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามแผน Gas (1) ผลักดันและส่งเสริมการดำเนินงานตามแผน Gas Plan (2) ส่งเสริมและสนับสนุนมาตรการและแนวทางการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติ							



เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
2.2 ระบบกลไกการติดตามและประเมินผลนโยบายพลังงานของประเทศ (Energy Monitoring and Evaluation)	2.2.1 ร้อยละข้อเสนอแนะนโยบายและแผนด้านพลังงานที่ได้จากการติดตามและประเมินผล	2	2.2.1 มีระบบ กลไก และการติดตาม ประเมินผลนโยบายและแผนพลังงาน โดยดำเนินการติดตามและประเมินผลการดำเนินนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (1) พัฒนาระบบและเครื่องมือในการติดตามประเมินผล (2) ติดตาม และประเมินผล ก่อน ระหว่าง และ หลังการดำเนินการจัดทำนโยบายและแผน เพื่อนำมาปรับปรุงนโยบายและแผนพลังงานของประเทศ (3) จัดทำข้อเสนอแนะจากผลการติดตามและประเมินผล	24. โครงการประเมินผลการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพในภาคขนส่งและทบทวนหลักเกณฑ์การกำหนดราคาเชื้อเพลิงชีวภาพ	-	7.01	-	-	-	กป.
				25. การประเมินดัชนีชี้วัดด้านพลังงานของประเทศปี 2563	-	-	-	-	-	กย.
2.3 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมในการกำหนดและดำเนินนโยบาย (Public Participation)	2.3.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินนโยบายพลังงาน	60	2.3.1 สื่อสารสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายพลังงาน (1) พัฒนาช่องทางในการรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะด้านนโยบายและแผนพลังงานจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Informing) (2) สร้างพันธมิตรด้านพลังงาน (Partnership) เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและวิเคราะห์ร่วมกัน (3) สร้างจิตสำนึกด้านการเป็นเจ้าของพลังงานของประเทศ (Citizen Control) (4) สร้างระบบและกลไกจัดการข้อร้องเรียน/ร้องทุกข์	26.' โครงการบริหารการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ด้านนโยบายพลังงาน (ปี 2563)	-	-	15.52	-	-	ลก.
				27.' โครงการบริหารและสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานบนสื่อออนไลน์ (ปี 2563)	-	-	12.12	-	-	กอ.
				28. การสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อแผนการจัดการพลังงานไฟฟ้าของประเทศ	0.18	-	-	-	-	กฟ.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : มุ่งสู่องค์กรสมรรถนะสูง (EPPO Excellence)</b>										
3.1 เป็นศูนย์กลางข้อมูล พลังงานของประเทศ (Thailand Energy Information Hub)	3.1.1 ระดับ ความสำเร็จของระบบ ฐานข้อมูลและ สารสนเทศ	3	3.1.1 พัฒนาระบบฐานข้อมูลพลังงานให้มี ประสิทธิภาพและทันสมัย (Database) (1) รวบรวมและทบทวนข้อมูลพลังงานของ ประเทศให้ทันสมัยอยู่เสมอ (2) พัฒนาระบบฐานข้อมูลให้ครอบคลุมพลังงาน ทุกประเภท (3) พัฒนาศูนย์บูรณาการข้อมูลกลางด้าน พลังงานของประเทศ	29.' โครงการเชื่อมโยงและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการบริหาร จัดการด้านพลังงาน (แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล)	11.79	-	-	-	-	ศท.
ระดับความสำเร็จของระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ 1 = ระบบฐานข้อมูล (Database) 2 = ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (Management Information System) 3 = ระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ (Decision Support System) 4 = ระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง (Executive Information System) 5 = ระบบสำนักงานอัตโนมัติ (Office Automatic System)										
	3.1.2 จำนวนรายงาน และผลการวิเคราะห์ สถานการณ์พลังงาน	14	3.1.2 วิเคราะห์ข้อมูลและพยากรณ์สถานการณ์ ด้านพลังงาน (Analytical & Modeling) (1) วิเคราะห์สถานการณ์พลังงานในปัจจุบัน (2) พยากรณ์สถานการณ์พลังงานในอนาคต (3) วิเคราะห์แนวทางการวางแผนและบริหารจัดการ พลังงานให้ทันต่อสถานการณ์	30. การวิเคราะห์ Energy Index	-	-	-	-	-	ศท.
				31. การจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าระยะยาวของ ประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				32. 'การพัฒนาและปรับปรุงแบบจำลองการพยากรณ์ความ ต้องการพลังงานของประเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				33.' โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการ ไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้น จาก Disruptive Technology (ต่อเนื่องปี 2563)	-	-	-	-	15.00	ศท.
				34. 'การจัดทำรายงานสถานการณ์พลังงานของประเทศไทย (Thailand Energy Review)	-	-	-	-	-	ศท.
	3.1.3 ร้อยละการ เพิ่มขึ้นของจำนวนผู้ เข้าถึงข้อมูลพลังงาน	5	3.1.3 เผยแพร่และประชาสัมพันธ์สู่สาธารณะ (Public) (1) พัฒนาช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลพลังงาน (2) ส่งเสริมและสนับสนุนการนำข้อมูลพลังงาน ไปใช้ประโยชน์ (3) เผยแพร่ผลการวิเคราะห์ด้านพลังงาน	35.' โครงการเผยแพร่ข้อมูลนโยบายและแผนพลังงาน						
				35.1 รายงานประจำปีของ สทพ.	0.40	-	-	-	-	กย.
				35.2 วารสารนโยบายพลังงาน	0.20	-	-	-	-	ลก.
				35.3 รายงานสถิติข้อมูลพลังงานของประเทศ	0.23	-	-	-	-	ศท.

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
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	36.' ระบบข้าราชการผู้มีผลสัมฤทธิ์สูง	-	-	-	-	-	ลก.
			3.2.2 สร้างระบบคุณภาพชีวิตที่ดีในการทำงานให้บุคลากร (Facilities & Welfare) (1) สร้างความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อคุณภาพชีวิตในที่ทำงาน (2) ปรับปรุง เพิ่มเติม สวัสดิการและสิ่งอำนวยความสะดวกให้แก่บุคลากร	37.' แผนการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี 37.1 การอำนวยความสะดวก ความสะอาด และความปลอดภัย (คนขับรถ รถป. แม่บ้าน) 37.2 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ระบบไอศทัคนุอุปกรณ์ สนพ.	5.83	-	-	-	-	ลก.
			38.' โครงการสวัสดิการ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ	
	3.2.2 ร้อยละของบุคลากรของ สนพ. มีสมรรถนะตามเกณฑ์ที่กำหนด	80	3.2.3 พัฒนาศักยภาพที่จำเป็นต่อการทำงาน (Skill) (1) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (2) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน (3) จัดฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในปฏิบัติงาน	39.' โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งและสายงาน 39.1 ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านการเงิน บัญชี พัสดุ 39.2 การฝึกอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในภาครัฐ (CGIA)	0.10	-	-	-	-	ลก. ตส.
				40.' โครงการอบรมเพื่อให้ความรู้ทั่วไปในการปฏิบัติงาน 40.1 อบรมหลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ 40.2 แนวทางการนำเสนอนโยบายด้านพลังงาน	0.02 0.10	- -	- -	- -	- -	ลก. กย.
			3.2.4 จัดการความรู้ภายในองค์กร (Knowledge Management) (1) กำหนดทิศทางเนื้อหาของความรู้ที่องค์กรต้องการ (Knowledge Vision) (2) สร้างกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing) (3) สร้างคลังความรู้ เชื่อมโยงเครือข่าย (Knowledge Assets)	41.' โครงการจัดการความรู้ให้เป็นระบบ 41.1 โครงการจ้างดูแลระบบฐานข้อมูลและเว็บไซต์ห้องสมุดออนไลน์	0.10	-	-	-	-	ลก.
			3.2.5 การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ (R&D) (1) สนับสนุนส่งเสริมให้บุคลากรผลิตผลงานวิจัย (2) ส่งเสริมและสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์							

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	กลยุทธ์หลัก/ วิธีการดำเนินการ	แผน / แผนงาน / โครงการ / กิจกรรม	แหล่งเงิน (ล้านบาท)					ผู้รับผิดชอบ โครงการ	
					งปม.	กนช.	กอ.	กทป.	อื่นๆ		
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	42.' แผนงานพัฒนาระบบบริหารองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ							
				42.1 การดำเนินการตามแผนปฏิรูปองค์กร	-	-	-	-	-	กพร.	
				42.2 การปรับปรุงมาตรฐานกระบวนการปฏิบัติงานของ	-	-	-	-	-	กพร.	
				42.3 การจัดทำแผนพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประจำปี	-	-	-	-	-	กพร.	
				42.4 การควบคุมภายใน สนพ.	-	-	-	-	-	กพร.	
				43. แผนการบริหารองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล							
				43.1 การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการประจำปี (KPI กรม)	-	-	-	-	-	กพร.	
				43.2 การปฏิบัติตรวจสอบเชิงรุก	-	-	-	-	-	ตส.	
				43.3 การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณของ สนพ.	-	-	-	-	-	กย.	
				43.4 การดำเนินการประเมินความคุ้มค่าในการปฏิบัติภารกิจของภาครัฐ (VFM)	-	-	-	-	-	กย.	
				43.5 การดำเนินการตามแผนแม่บทการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของ สนพ. และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม ของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	
				43.6 การจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	
				43.7 การจัดทำรายงานการเงินประจำปีของ สนพ.	-	-	-	-	-	ลก.	

เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย 2562	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	44.' การดำเนินงานตามแผนแม่บทและแผนปฏิบัติการดิจิทัล	-	-	-	-	-	ศท.
				45.' โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	-	-	-	-	-	ศท.
				45.1 การศึกษา ติดตาม และจัดหาเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	-	-	-	ศท.
				45.2 การปรับปรุง/พัฒนา/บำรุงรักษา/ดูแลระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ตลอดจนอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ	5.29	-	-	-	-	ศท.
				45.3 การจัดหาคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (PC or Notebook)	2.96	-	-	-	-	ศท.
3.4 บริหารกองทุนพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ	3.4.1 ร้อยละการใช้จ่ายงบประมาณจากเงินกองทุนเมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินกองทุน	80	3.4.1 กำหนดยุทธศาสตร์การบริหารกองทุน เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ทรัพยากร และเงินสนับสนุน	46.' โครงการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์บริหารกองทุนเงินอุดหนุนจากสัญญาโรงกลั่นปิโตรเลียม	-	-	-	0.48	-	ลก.
			3.4.2 พัฒนาระบบการใช้จ่ายเงินกองทุนและระบบการกำกับดูแลการติดตามและประเมินผล การใช้จ่ายเงินกองทุนให้มีประสิทธิภาพ	47.' การบริหารจัดการโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากเงินนอกงบประมาณ (เงินกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า)	-	-	-	-	-	ลก.
<b>296.84</b>					<b>67.18</b>	<b>7.01</b>	<b>58.66</b>	<b>0.48</b>	<b>163.50</b>	