

๑๐ แผนขับเคลื่อนกิจกรรมปฏิรูปที่จะส่งผลให้เกิด
การเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock)
ด้านพลังงาน

สรุปแผนขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

รหัส BR	ชื่อกิจกรรมปฏิรูป ที่ส่งผลต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock)	เป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	โครงการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock					
			โครงการปีงบประมาณ 2564		โครงการปีงบประมาณ 2565 (ค่าขอรับงบประมาณ)		โครงการที่จะขอรับจัดสรรงบกลางรายจ่าย ฉุกเฉิน	
			จำนวนโครงการ / หน่วยงาน	วงเงินรวม	จำนวนโครงการ / หน่วยงาน	วงเงินรวม	ระบุชื่อโครงการ และ ชื่อหน่วยงาน	วงเงิน ที่ขอรับจัดสรร
10. พลังงาน								
BR1001	ศูนย์อำนวยการบูรณาการเปิดเสรี One-Stop-Service ด้านกิจการไฟฟ้า ที่แท้จริง	1. จัดตั้งเป็น One Stop Service อย่างแท้จริง 2. ปรับปรุงแก้ไขพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 และ/หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง 3. มีระบบ KPI สำหรับการติดตามประเมินผลคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน	6 โครงการ/2 หน่วยงาน	20,000,000	(ดำเนินการต่อเนื่อง จากปี 64)	-	-	-
BR1002	การพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงาน แห่งชาติ	1. มีศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติภายใต้กระทรวงพลังงาน 2. มีข้อมูลและสารสนเทศด้านพลังงานที่มีมาตรฐานและเป็นปัจจุบัน 3. มีการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศด้านพลังงาน 4. มีผลการศึกษารูปแบบองค์กรและประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์ฯ ที่อยู่ภายใต้ กระทรวงพลังงาน	1 โครงการ/1 หน่วยงาน	ไม่ใช้งบประมาณ	5 โครงการ/1 หน่วยงาน	15,058,259	-	-
BR1003	การใช้มาตรการบริหารจัดการพลังงาน (ESCO) สำหรับหน่วยงานภาครัฐ	1. สามารถใช้มาตรการธุรกิจบริหารจัดการพลังงาน ESCO สำหรับหน่วยงานภาครัฐได้จริง 2. มีแนวทางโครงการรื้อหรือบริหารจัดการพลังงานในหน่วยงานของรัฐ	1 โครงการ/1 หน่วยงาน	ไม่ใช้งบประมาณ	1 โครงการ/1 หน่วยงาน	ไม่ใช้งบประมาณ	-	-
BR1004	การพัฒนาปิโตรเคมีระยะที่ 4 เพื่อการ เปลี่ยนผ่านสู่ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน และสร้างฐานทางเศรษฐกิจใหม่ (New S-Curve)	1. มีผลการศึกษามาตรการส่งเสริมอุตสาหกรรมแปรรูปพลาสติกและเคมีภัณฑ์ที่มีมูลค่า สูงขึ้นและรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ เสนอคณะกรรมการปฏิรูปประเทศ ด้านพลังงาน 2. มีแนวทางการส่งเสริมการลงทุนปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในระยะยาว	1 โครงการ/1 หน่วยงาน	17,000,000	-	-	-	-
BR1005	ปรับปรุงโครงสร้างกิจการไฟฟ้าและธุรกิจ ก๊าซธรรมชาติ เพื่อเพิ่มการแข่งขัน	1. มีแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย 2022 2. ส่งเสริมกิจการไฟฟ้าเพื่อเพิ่มการแข่งขันและปฏิรูปโครงสร้างการบริหารกิจการไฟฟ้า 3. ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	8 โครงการ/2 หน่วยงาน	27,390,000	7 โครงการ/3 หน่วยงาน	82,360,000	-	-

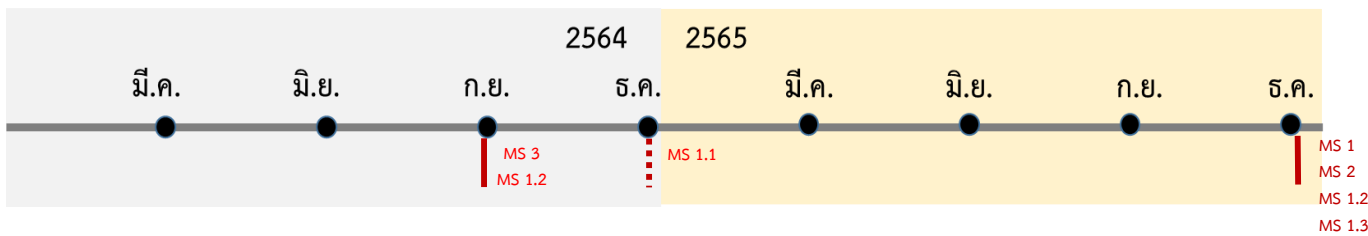
แผนการปฏิรูปประเทศด้าน	พลังงาน
กิจกรรมปฏิรูปประเทศที่ 1 (Big Rock)	ศูนย์อนุมัติอนุญาตเบ็ดเสร็จ One-Stop-Service ด้านกิจการไฟฟ้าที่แท้จริง
เป้าหมายของกิจกรรม Big Rock	ปรับกระบวนการอนุมัติ อนุญาตของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้สามารถลดระยะเวลาและขั้นตอนที่ไม่จำเป็น และปรับกระบวนการอนุมัติโครงการภาครัฐและเอกชนให้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น อย่างเท่าเทียมกันเพื่อช่วยกระตุ้นการลงทุนทางด้านพลังงานของประเทศ และลดต้นทุนที่เกิดจากการระบบที่ไม่มีประสิทธิภาพ
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	กระทรวงพลังงาน โดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.)
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กระทรวงอุตสาหกรรม) (กรอ.) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.)

ลำดับ	ชื่อเป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ ม.ค. 64 - ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 1 (MS1)	จัดตั้งเป็น One Stop Service อย่างแท้จริง	ม.ค. 64 - ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 1.1 (MS1.1)	ลดขั้นตอนและระยะเวลาในกระบวนการอนุมัติ อนุญาตการประกอบกิจการไฟฟ้า	ธ.ค.-64
เป้าหมายย่อยที่ 1.2 (MS1.2)	มีมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติงาน และระบบ KPI ติดตามประเมินผลเพื่อตรวจสอบโรงไฟฟ้าทั้งก่อนและหลังการกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ (COD)	ธ.ค.-65
เป้าหมายย่อยที่ 1.3 (MS1.3)	มีมาตรฐานแนวทางปฏิบัติงาน และระบบ KPI ติดตามประเมินผลการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในการอำนวยความสะดวกในการเชื่อมต่อโครงข่ายไฟฟ้าหรือจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ของผู้รับบริการที่ได้รับอนุมัติอนุญาตจากสำนักงาน กกพ.	ธ.ค.-65
เป้าหมายย่อยที่ 2 (MS2)	ปรับปรุงแก้ไขพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 และ/หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	ม.ค. 64 - ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3 (MS3)	มีระบบ KPI สำหรับติดตามประเมินผลคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน	ต.ค. 63 - กย. 64

* เป้าหมายย่อย (Milestone : MS) คือ เป้าหมายของการดำเนินงานตามขั้นตอนและวิธีการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของกิจกรรม Big Rock โดยให้กำหนดระยะเวลาที่แล้วเสร็จตามช่วงเวลาของแผนการปฏิรูปประเทศ ทั้งนี้ จำนวนเป้าหมายย่อย อาจมาก/น้อย/เท่ากับจำนวนของขั้นตอนและวิธีการของกิจกรรม Big Rock ที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง)ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม

เป้าหมายการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

ระบุ ML ลงในเส้น Timeline ตามช่วงระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของแต่ละเป้าหมายย่อย



กำหนดโครงการ/การดำเนินงานในการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock						
หน่วยงานรับผิดชอบ	โครงการ/การดำเนินงาน	ระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ	วงเงินงบประมาณ (บาท)	ที่มาของงบประมาณ	ส่งผลต่อเป้าหมายย่อย (ได้มากกว่า 1)	กรณีดำเนินการตามแผนปฏิรูป (ฉบับเดิม) โปรดระบุด้านที่เกี่ยวข้อง
1. สำนักงาน กกพ.	1. การปรับปรุงอนุญาตการประกอบกิจการพลังงานแบบจุดเดียวเบ็ดเสร็จ (OSS) เพื่อลดขั้นตอนและการขออนุญาตจัดตั้งโรงไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ โดยปรับปรุง Licensing Scheme และปรับปรุงรายการเอกสารการขออนุญาต	ม.ค. - ธ.ค. 64	-	-	MS1	ประเด็นปฏิรูป 1 : การปฏิรูปองค์การด้านพลังงาน
	1.1 กกพ. พิจารณาเห็นชอบในหลักการกระบวนการ ขั้นตอนการพิจารณาอนุญาตและปรับปรุงประเภทใบอนุญาตสำหรับกิจการไฟฟ้าและกิจการก๊าซธรรมชาติ (Licensing Scheme) แบบ OSS		-	-		
	1.2 กกพ. เห็นชอบต่อ (ร่าง) กฎหมายลำดับรอง จำนวน 2 ฉบับ ได้แก่ 1) ระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการพิจารณาสถานที่ตั้งและสภาพแวดล้อมของโรงไฟฟ้า สำหรับการออกใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า 2) ระเบียบว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการจัดการสิ่งปฏิกูลของโรงไฟฟ้า		-	-		
	1.3 ลงนามข้อตกลงความร่วมมือ (MoU) เพื่อรองรับกระบวนการอนุมัติอนุญาตกิจการพลังงานแบบ One Stop Service จำนวน 2 ฉบับ ได้แก่ 1) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง กกพ. และกระทรวงมหาดไทย เรื่อง แนวทางและขั้นตอนการอนุญาตปลูกสร้างอาคาร และการอื่นเพื่อประกอบกิจการพลังงาน และ 2) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง กกพ. กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงไฟฟ้า		-	-		
	1.4 ให้บริการอนุญาตการประกอบกิจการพลังงาน และรับแจ้งการประกอบกิจการไฟฟ้าสำหรับกิจการไฟฟ้าที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาตแบบออนไลน์		-	-		
1.5 สำนักงาน กกพ. เริ่มดำเนินการอนุญาต OSS แบบออนไลน์ได้เอง โดยมีระบบการอนุญาตออนไลน์ และการตรวจประเมินการออกใบอนุญาต	ม.ค. - ธ.ค. 65	-	-	MS1		

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โครงการ/การดำเนินงาน	ระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ	วงเงินงบประมาณ (บาท)	ที่มาของงบประมาณ	ส่งผลกระทบต่อเป้าหมายย่อย (ได้มากกว่า 1)	กรณีดำเนินการตามแผนปฏิบัติ (ฉบับเดิม) โปรดระบุด้านที่เกี่ยวข้อง
2. สำนักงาน กกพ.	2. มีมาตรฐานแนวทางปฏิบัติงาน และระบบ KPI ติดตามประเมินผลการไฟฟ้านครหลวง และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในการ ยานำความสะดวกในการเชื่อมต่อโครงข่ายไฟฟ้าหรือจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ของผู้รับบริการที่ได้รับการอนุมัติอนุญาตจากสำนักงาน กกพ.		-	-	MS1.2	
	2.1 สำนักงาน กกพ. มีการกำหนดมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติงานและระบบKPI ติดตามประเมินผลเพื่อการตรวจประเมินโรงไฟฟ้าทั้งก่อนและหลังการกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ (COD) 2.1.1 การกำหนดมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติงาน - กำหนดแนวทางการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ภายใน ม.ย. 64) - ออกระเบียบมาตรฐานเกี่ยวกับมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมทุกประเภท เชื้อเพลิง (ภายใน ก.ย. 64)	ม.ค. - ก.ย. 64	-	-	MS1.2	
	2.1.2 ระบบ KPI ติดตามประเมินผลเพื่อการตรวจประเมินโรงไฟฟ้าทั้งก่อนและหลังการกำหนดจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ (COD) - ออกแบบระบบโครงสร้างฐานข้อมูล แนวทางการจัดการข้อมูล และกำหนดเกณฑ์การประเมินผล ที่เกี่ยวข้องกับการกำกับติดตามตรวจสอบการประกอบกิจการพลังงาน (ม.ย. 64) - ทดลองและประเมินผลการใช้ระบบฐานข้อมูลการตรวจติดตามตรวจสอบการประกอบกิจการพลังงาน (ม.ย. 64) - ปรับปรุงระบบฐานข้อมูลการตรวจติดตามตรวจสอบการประกอบกิจการพลังงาน และรายงานผลด้านสิ่งแวดล้อม (ส.ค. 64) - อบรมการใช้ระบบฐานข้อมูลการตรวจติดตามตรวจสอบการประกอบกิจการพลังงาน และการรายงานผลด้านสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้กับสำนักงาน กกพ. และสำนักงาน กพท. ประจำเขต (ก.ค. - ก.ย. 64) - จัดสัมมนาการใช้ระบบฐานข้อมูลการตรวจติดตาม และการรายงานผลด้านสิ่งแวดล้อม ให้กับผู้ประกอบการพลังงาน (ส.ค. 64) - ดำเนินการตรวจติดตามการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า และรายงานผลการตรวจติดตาม ตรวจสอบการประกอบกิจการพลังงาน (ม.ค. - ก.ย. 65)	ม.ค. 64 - ก.ย. 65	-	-	MS1.2	
3. สำนักงาน กกพ.	3. สำนักงาน กกพ. ร่วมกับ กพท./กฟภ. กำหนดมาตรฐาน แนวทางปฏิบัติงาน และติดตามประเมินผลเอื้ออำนวยความสะดวกแก่ผู้รับบริการที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน กกพ. ให้เชื่อมต่อโครงข่ายไฟฟ้าหรือจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ (COD) ผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล	ม.ค. - ธ.ค. 65	-	-	MS1.3	
4. สำนักงาน กกพ.	4. การปรับแก้ไข พ.ร.บ.ประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550	ม.ค. - ธ.ค. 64	-	-	MS2	
	4.1 ศึกษาแนวทางปรับแก้ พ.ร.บ.ประกอบกิจการพลังงาน ให้สำนักงาน กกพ. ออกใบอนุญาตได้เอง		-	-	MS2	
	4.2 การศึกษาและประเมินผลสัมฤทธิ์ของพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550 - ตรวจสอบความจำเป็นของกฎหมาย - การรับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้รับผลกระทบ - วิเคราะห์ผลกระทบที่เกิดจากกฎหมาย - ตรวจสอบเนื้อหาของกฎหมาย ซึ่งครอบคลุมเรื่องการใช้ใบอนุญาต ระบบ คณะกรรมการ การใช้ตลาดฟิวเจอร์ และการกำหนดโทษอาญา - การประเมินผลสัมฤทธิ์ของ พ.ร.บ.		20,000,000	โครงการที่ได้รับจัดสรรตาม พรบ. 64	MS1.1 MS2	
	4.3 วิเคราะห์ข้อมูลจากการประเมินผลสัมฤทธิ์เพื่อทบทวนการปรับปรุงแก้ไขพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550	ม.ค. - ธ.ค. 65	-	-	MS1.1 MS2	
5. พท.	5. ปรับปรุงแก้ไขร่างพระราชกฤษฎีกากำหนดพลังงานควบคุม พ.ศ. ... 1. พท.จัดทำร่างพระราชกฤษฎีกากำหนดพลังงานควบคุม พ.ศ. ... 2. พท.เสนอร่างพระราชกฤษฎีกา ให้คณะกรรมการกฤษฎีกาพิจารณา พท. เห็นชอบ 3. พท.เสนอร่างพระราชกฤษฎีกา คณะกรรมการกฤษฎีกาของกระทรวงพลังงานพิจารณาเห็นชอบ 4. พท. เสนอร่างพระราชกฤษฎีกา ให้คณะกรรมการกฤษฎีกาพิจารณา 5. ร่างพระราชกฤษฎีกา ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการกฤษฎีกา	ม.ค. 64 - ธ.ค. 65 ม.ค.63 เม.ย.63 ก.พ.64 พ.ค.64 ธ.ค.65	-	-	MS 2	
6. สำนักงาน กกพ.	6.1 กกพ. มีหนังสือถึง รว.พ.น. เพื่อเสนอ KPI ที่ สกพ 5501/0092 ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2563	12 ต.ค. 63	-	-	MS3	
	6.2 รว.พ.น. เห็นชอบ KPI ซึ่งจัดทำระหว่าง กกพ. และ รว.พ.น. เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2563 ประกอบด้วย 2 ตัวชี้วัดหลักที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ - ร่างกฎหมายลำดับรอง จำนวน 2 ฉบับ ได้แก่ (ร่าง) ระเบียบ กกพ. เรื่องที่ตั้งโรงไฟฟ้า และ (ร่าง) ระเบียบ กกพ. เรื่องมาตรฐานสิ่งแวดล้อม - จัดทำ MoU จำนวน 2 ฉบับ ได้แก่ - MoU ระหว่าง กกพ. และ มท. เรื่อง แนวทางและขั้นตอนการอนุญาตปลูกสร้างอาคาร และการอื่นเพื่อประกอบกิจการพลังงาน - MoU ระหว่าง กกพ. กอ. และ ทส. เรื่องการกำกับดูแลสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงไฟฟ้า (ม.ค. - มิ.ย. 64)	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	-	-	MS3	

*** จัดทำข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดแบบฟอร์มที่กำหนดในระบบติดตามและประเมินผลแห่งชาติ (eMENSOCR)

แผนการปฏิรูปประเด็นด้าน	พลังงาน
กิจกรรมปฏิรูปประเทศที่ 2 (Big Rock)	การพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ
เป้าหมายของกิจกรรม Big Rock	BR1002
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	กระทรวงพลังงาน
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.)

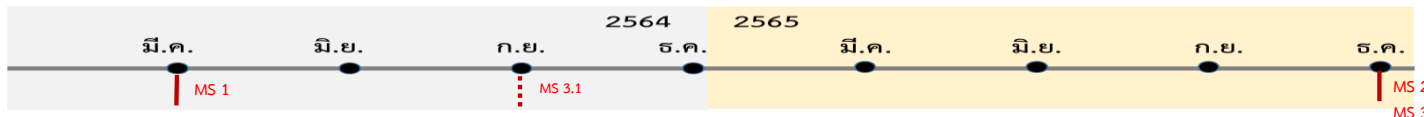
กำหนดเป้าหมายย่อยของขั้นตอนและวิธีการตามกิจกรรม Big Rock และระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของเป้าหมายย่อยนั้นๆ

ลำดับ	ชื่อเป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ ม.ค.64 - ธ.ค.65
เป้าหมายย่อยที่ 1 (MS1)	มีศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติภายใต้กระทรวงพลังงาน	มี.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 2 (MS2)	มีข้อมูลและสารสนเทศด้านพลังงานที่มีมาตรฐานและเป็นปัจจุบัน	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3 (MS3)	มีการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศด้านพลังงาน	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3.1 (MS3.1)	มีผลการศึกษาแก้ไขกฎหมายที่ทำให้เข้าถึงและเชื่อมโยงข้อมูล	ก.ย. 64
เป้าหมายย่อยที่ 3.2 (MS3.2)	มีข้อตกลงความร่วมมือการแลกเปลี่ยนข้อมูล Big Data ด้านพลังงาน	ก.ย.-65
เป้าหมายย่อยที่ 4 (MS4)	มีผลการศึกษารูปแบบองค์กรและประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์ฯ ที่อยู่ภายใต้กระทรวงพลังงาน	ธ.ค. 65

* เป้าหมายย่อย (Milestone : MS) คือ เป้าหมายของการดำเนินงานตามขั้นตอนและวิธีการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของกิจกรรม Big Rock โดยให้กำหนดระยะเวลาที่แล้วเสร็จตามช่วงเวลาของแผนการปฏิรูปประเทศ ทั้งนี้ จำนวนเป้าหมายย่อย อาจมาก/น้อย/เท่ากับ จำนวนของขั้นตอนและวิธีการของกิจกรรม Big Rock ที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม

เป้าหมายการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

รูป ML ลงในเส้น Timeline ตามช่วงระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของแต่ละเป้าหมายย่อย



กำหนดโครงการ/การดำเนินงานในการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โครงการ/การดำเนินงาน	ระยะเวลา เริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ	วงเงินงบประมาณ	ที่มาของงบประมาณ	ส่งผลกระทบต่อเป้าหมายย่อย (ได้มากกว่า 1)	กรณีเป็นการดำเนินการตามแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับเดิม) โปรดระบุด้านที่เกี่ยวข้อง
สนพ.	การจัดตั้งศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ	ธ.ค.63 - มี.ค.64	ไม่ใช้งบประมาณ	ไม่ใช้งบประมาณ	MS1	ประเด็นปฏิรูป 2 : การพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ
สนพ.	การจัดหาเจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินการของศูนย์ฯ (จ้างเหมาบริการ)	ต.ค.64 - ธ.ค.65	540,000	งบประมาณแผ่นดิน	MS1	
สนพ.	โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ	ก.ค.64 - ธ.ค.65	N/A	งบกองทุนอนุรักษ์ฯ	MS1 MS2 MS3	
สนพ.	โครงการระบบบริหารจัดการข้อมูลเพื่อช่วยวิเคราะห์และแสดงผลในลักษณะ Data Visualization เพื่อรองรับการเป็นศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ	ต.ค.64 - ธ.ค.65	10,033,659	งบประมาณแผ่นดิน	MS1 MS2	
สนพ.	โครงการประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ความเข้าใจสำหรับการพัฒนาศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ	ก.ค.64 - ธ.ค.65	N/A	N/A	MS1	
สนพ.	โครงการประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์สารสนเทศพลังงานแห่งชาติ	ต.ค.64 - ธ.ค.65	4,484,600	งบประมาณแผ่นดิน	MS4	

แผนการปฏิรูปประเทศด้าน	พลังงาน
------------------------	---------

กิจกรรมปฏิรูปประเทศที่ 3 (Big Rock)	การใช้มาตรการบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) สำหรับหน่วยงานภาครัฐ	BR1003
เป้าหมายของกิจกรรม Big Rock	อาคารควบคุมภาครัฐตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกากำหนดอาคารควบคุม พ.ศ. 2538 สามารถลดการใช้พลังงานลง โดยนำกลไกบริษัทจัดการพลังงาน (Energy Service Company : ESCO) มาพัฒนาใช้ในการลงทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	กระทรวงพลังงาน	
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) สำนักงบประมาณ (สงป.) กรมบัญชีกลาง (บก.)	

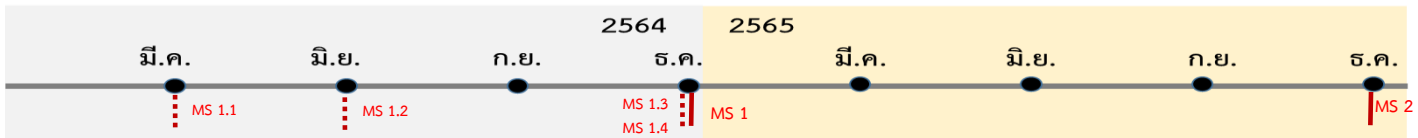
กำหนดเป้าหมายย่อยของขั้นตอนและวิธีการตามกิจกรรม Big Rock และระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของเป้าหมายย่อยนั้นๆ

ลำดับ	ชื่อเป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ ม.ค.64 - ธ.ค.65
เป้าหมายย่อยที่ 1 (MS1)	สามารถใช้มาตรการธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน ESCO สำหรับหน่วยงานภาครัฐได้จริง	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 1.1 (MS1.1)	มีแนวทางปฏิบัติทางด้านเทคนิค (Code of Practice) สำหรับธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน	มี.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 1.2 (MS1.2)	เสนอหลักการและแนวทางการดำเนินงานของธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO) ต่อคณะรัฐมนตรี	มี.ย. 64
เป้าหมายย่อยที่ 1.3 (MS1.3)	มีแนวทางการจัดทำคำขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี	ธ.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 1.4 (MS1.4)	มีแนวปฏิบัติและร่างสัญญาจัดจ้างมาตรฐานกลางเพื่อการจัดจ้างบริษัทจัดการพลังงาน (ESCO)	ธ.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 2 (MS2)	มีแนวทางโครงการนำร่องบริษัทจัดการพลังงานในหน่วยงานของรัฐ	ธ.ค. 65

* เป้าหมายย่อย (Milestone : MS) คือ เป้าหมายของการดำเนินงานตามขั้นตอนและวิธีการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของกิจกรรม Big Rock โดยให้กำหนดระยะเวลาที่แล้วเสร็จตามช่วงเวลาของแผนการปฏิรูปประเทศ ทั้งนี้ จำนวนเป้าหมายย่อย อาจมาก/น้อย/เท่ากับ จำนวนของขั้นตอนและวิธีการของกิจกรรม Big Rock ที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม

เป้าหมายการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

ระบุ ML ลงในเส้น Timeline ตามช่วงระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของแต่ละเป้าหมายย่อย



กำหนดโครงการ/การดำเนินงานในการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โครงการ/การดำเนินงาน	ระยะเวลา เริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ	วงเงินงบประมาณ	ที่มาของงบประมาณ	ส่งผลกระทบต่อเป้าหมาย ย่อย (ได้มากกว่า 1)	กรณีเป็นการดำเนินการ ตามแผนการปฏิรูป ประเทศ (ฉบับเดิม) โปรดระบุด้านที่เกี่ยวข้อง
พพ.	ส่งเสริมการใช้มาตรการธุรกิจบริษัทจัดการพลังงาน ESCO สำหรับหน่วยงานภาครัฐ	มี.ค. - ธ.ค. 64	-	-	MS1	ประเด็นการปฏิรูปที่ 14 การใช้มาตรการบริษัทจัดการ พลังงาน (ESCO) สำหรับหน่วยงานภาครัฐ
พพ.	แนวทางนำร่องบริษัทจัดการพลังงานในหน่วยงานของรัฐ	ม.ค. - ธ.ค. 65	-	-	MS2	

*** จัดทำข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดแบบฟอร์มที่กำหนดในระบบติดตามและประเมินผลแห่งชาติ (eMENS CR)

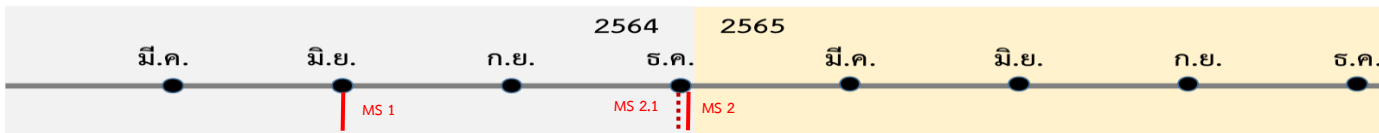
แผนการปฏิรูปประเทศด้าน	พลังงาน	
กิจกรรมปฏิรูปประเทศที่ 4 (Big Rock)	การพัฒนาปิโตรเคมีระยะที่ 4 เพื่อการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนและสร้างฐานทางเศรษฐกิจใหม่ (New S-Curve)	BR1004
เป้าหมายของกิจกรรม Big Rock	สร้างมูลค่าเพิ่มจากทรัพยากรปิโตรเลียมในการพัฒนาเศรษฐกิจ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมของไทย และสร้างรายได้ให้กับประชาชน พร้อมรองรับการเปลี่ยนผ่านสู่ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน และสร้างอุตสาหกรรมเป้าหมายแห่งอนาคต (New S-curve) ซึ่งเป็นกลไกในการขับเคลื่อนประเทศเข้าสู่ Thailand 4.0	
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC ให้เสนอคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านพลังงานทบหน่วยงานเจ้าภาพและผู้เกี่ยวข้อง)	
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงอุตสาหกรรม (อก.) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.)	

กำหนดเป้าหมายย่อยของขั้นตอนและวิธีการตามกิจกรรม Big Rock และระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของเป้าหมายย่อยนั้นๆ

ลำดับ	ชื่อเป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ ม.ค.64 - ธ.ค.65
เป้าหมายย่อยที่ 1 (MS1)	มีผลการศึกษามาตรการส่งเสริมอุตสาหกรรมแปรรูปพลาสติกและเคมีภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูงขึ้นและรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ เสนอคณะกรรมการปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน (สนพ.)	มี.ย. 64
เป้าหมายย่อยที่ 2 (MS2)	มีแนวทางการส่งเสริมการลงทุนปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในระยะยาว	ธ.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 2.1 (MS2.1)	กำหนดแนวทางดำเนินการและสิทธิประโยชน์สำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีในพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก	ธ.ค. 64

เป้าหมายการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

ระบุ ML ลงในเส้น Timeline ตามช่วงระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของแต่ละเป้าหมายย่อย



กำหนดโครงการ/การดำเนินงานในการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โครงการ/การดำเนินงาน	ระยะเวลา เริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ	วงเงินงบประมาณ (บาท)	ที่มาของงบประมาณ	ส่งผลกระทบต่อเป้าหมายย่อย (ได้มากกว่า 1)	กรณีเป็นการดำเนินการตามแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับเดิม) โปรดระบุด้านที่เกี่ยวข้อง
สนพ.	โครงการศึกษารอบแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเคมีระยะที่ 4 ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก และพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต	พ.ย. 62-มี.ย. 64	17,000,000	กองทุนเงินอุดหนุน สัญญาและสัมปทาน	MS1	ประเด็นปฏิรูป 8 : การพัฒนาปิโตรเคมีระยะที่ 4

*** จัดทำข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดแบบฟอร์มที่กำหนดในระบบติดตามและประเมินผลแห่งชาติ (eMENSER)

แผนการปฏิรูปประเทศด้าน	พลังงาน
กิจกรรมปฏิรูปประเทศที่ 5 (Big Rock)	ปรับโครงสร้างกิจการไฟฟ้าและธุรกิจก๊าซธรรมชาติเพื่อเพิ่มการแข่งขัน
เป้าหมายของกิจกรรม Big Rock	ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของกิจการไฟฟ้าและธุรกิจก๊าซธรรมชาติ
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก	กระทรวงพลังงาน
หน่วยงานร่วมดำเนินการ	สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ (ชธ.) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

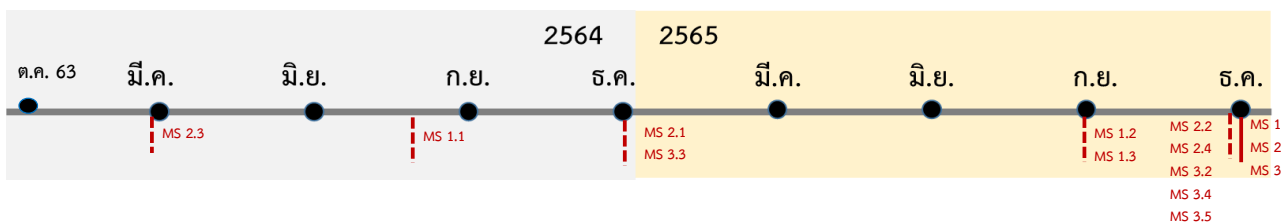
กำหนดเป้าหมายย่อยของขั้นตอนและวิธีการตามกิจกรรม Big Rock และระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของเป้าหมายย่อยนั้นๆ

ลำดับ	ชื่อเป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ ค.ศ. 63 - ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 1 (MS1)	มีแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย 2022 (สนพ.)	ก.ย. 65
เป้าหมายย่อยที่ 1.1 (MS1.1)	ค่าพยากรณ์ความต้องการใช้ไฟฟ้าและลักษณะความต้องการใช้ไฟฟ้า (Load Profile) ได้รับความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการพยากรณ์และจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ	ค.ศ. 64
เป้าหมายย่อยที่ 1.2 (MS1.2)	มีการกำหนดสัดส่วนโรงไฟฟ้าฐานและโรงไฟฟ้าประเภทอื่น ๆ ที่เหมาะสม ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการพยากรณ์และจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ	ธ.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 1.3 (MS1.3)	คณะอนุกรรมการพยากรณ์และจัดทำแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ รับทราบผลการศึกษาการปรับปรุงระบบส่งและระบบจำหน่ายที่มีความทันสมัยรองรับเทคโนโลยีระบบไฟฟ้าในอนาคต (Grid Modernization of Transmission and Distribution)	ก.ย. 64
เป้าหมายย่อยที่ 2 (MS2)	ส่งเสริมกิจการไฟฟ้าเพื่อเพิ่มการแข่งขันและปฏิรูปโครงสร้างการบริหารกิจการไฟฟ้า (สนพ. / สำนักงาน กกพ.)	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 2.1 (MS2.1)	มีแผนที่นำทาง (Roadmap) เพื่อปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างการแข่งขันกิจการไฟฟ้าของประเทศไทยที่เหมาะสม (สนพ.)	ธ.ค. 64
เป้าหมายย่อยที่ 2.2 (MS2.2)	มีระเบียบและกฎเกณฑ์สำหรับ Third Party Access (TPA) (สำนักงาน กกพ.)	มี.ค. 65
ลำดับ	ชื่อเป้าหมายย่อย (Milestone : MS)	ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ ค.ศ. 63 - ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 2.3 (MS2.3)	มีการปรับปรุงโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติให้สะท้อนต้นทุน (สนพ.)	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 2.4 (MS2.4)	มีแผนบูรณาการการลงทุนและการดำเนินงานเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ระยะ 5 ปี ของการไฟฟ้าทั้ง 3 แห่ง (สนพ./สำนักงาน กกพ.)	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3 (MS3)	ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3.1 (MS3.1)	มีแผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางพลังงานที่เกี่ยวข้องกับก๊าซธรรมชาติ (สนพ.)	มี.ย. 64
เป้าหมายย่อยที่ 3.2 (MS3.2)	จัดหาก๊าซธรรมชาติที่มีความต่อเนื่องและไม่เกิดการหยุดชะงัก (ชธ.)	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3.3 (MS3.3)	นำก๊าซธรรมชาติที่มีผลกระทบต่องานน้อยกว่าเชื้อเพลิงฟอสซิลชนิดอื่นมาสร้างประโยชน์สูงสุด (สนพ./ชธ.)	ธ.ค. 65
เป้าหมายย่อยที่ 3.4 (MS3.4)	สร้างโอกาสให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการ ซื้อ-ขาย LNG ของภูมิภาค (Regional LNG Trading Hub) (สนพ.)	ธ.ค. 65

* เป้าหมายย่อย (Milestone : MS) คือ เป้าหมายของการดำเนินงานตามขั้นตอนและวิธีการ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของกิจกรรม Big Rock โดยให้กำหนดระยะเวลาที่แล้วเสร็จตามช่วงเวลาของแผนการปฏิรูปประเทศ ทั้งนี้ จำนวนเป้าหมายย่อย อาจมาก/น้อย/เท่ากับ จำนวนของขั้นตอนและวิธีการของกิจกรรม Big Rock ที่กำหนดไว้ในแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม

เป้าหมายการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

ระบุ ML ลงในเส้น Timeline ตามช่วงระยะเวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จของแต่ละเป้าหมายย่อย



กำหนดโครงการ/การดำเนินงานในการขับเคลื่อนกิจกรรม Big Rock

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	โครงการ/การดำเนินงาน	ระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ	วงเงินงบประมาณ	ที่มาของงบประมาณ (บาท)	ส่งผลกระทบต่อหน่วยงานย่อย (ได้มากกว่า 1)	กรณีเป็นการดำเนินการตามแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับเดิม) โปรดระบุด้านที่เกี่ยวข้อง
มีแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย 2022 (สนพ.)						
1. สนพ.	1. โครงการสำรวจและปรับปรุงการพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าในระยะยาวเพื่อให้รองรับความต้องการไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจาก Disruptive Technology	25 ส.ค. 63 - 24 ส.ค. 64	15,000,000	กองทุนพัฒนาไฟฟ้า	MS1.1	ประเด็นปฏิรูป 4 : โครงสร้างแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้า
2. สนพ.	2. การทบทวนและจัดทำแผน PDP ฉบับใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	ต.ค.63 - ก.ย.65	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS1.2 MS1.3	
ส่งเสริมกิจการไฟฟ้าเพื่อเพิ่มการแข่งขันและปฏิรูปโครงสร้างการบริหารกิจการไฟฟ้า (สนพ. / สำนักงาน กกพ.)						
3. สนพ.	3. โครงการศึกษาการส่งเสริมการแข่งขันในการไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ	23 มี.ค. 63 - ธ.ค. 64	12,390,000	งบประมาณแผ่นดิน	MS2.1	
4. สำนักงาน กกพ.	4. การกำหนดหลักเกณฑ์การกำกับกิจการเปิดให้ใช้หรือเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า (ในพื้นที่ โครงการ ERC Sandbox) - สำนักงาน กกพ. ร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายจัดทำหลักเกณฑ์การกำกับกิจการเปิดให้ใช้หรือเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้าสำหรับ บุคคลที่สาม - เสนอร่างหลักเกณฑ์ฯ ต่อ กกพ. ให้ความเห็นชอบ	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.2	
5. กฟน./กฟภ.	5. จัดทำข้อกำหนดการใช้หรือเชื่อมต่อสำหรับบุคคลที่สาม (TPA Code) - เสนอ TPA Code - ทดลองใช้ TPA Code ในพื้นที่โครงการ ERC Sandbox หมายเหตุ : จะสามารถประกาศใช้ TPA Code ได้ก็ต่อเมื่อภาคนโยบายมีการทบทวนโครงสร้างกิจการไฟฟ้าให้สามารถแข่งขันได้และมีตลาดซื้อขายไฟฟ้าแล้ว	ต.ค. 64 - ธ.ค. 65	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.2	
6. สนพ.	6. เสนอ กพช. เพื่อพิจารณานโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. 2564-2568 (นโยบายอัตราค่าไฟฟ้า)	ม.ค. 64-มี.ค.64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.3	
7. กกพ.	7. กำหนดหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าที่สอดคล้องกับแนวนโยบายการกำหนดโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของประเทศไทย	เม.ย. - ก.ย. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.3	
	7.1 เสนอ กพช. เห็นชอบหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราค่าไฟฟ้าตามนโยบายอัตราค่าไฟฟ้า	เม.ย. - พ.ค. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.3	
	7.2 กกพ. เห็นชอบข้อเสนอโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้า	ภายใน ก.ย. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.3	
8. สนพ.	8. การจัดทำและเสนอ กพช. พิจารณากรอบแนวทางการบูรณาการงานเพื่อจัดทำแผนบูรณาการลงทุนและการดำเนินงานเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ระยะ 5 ปี	ม.ค. 64 - มี.ค. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.4	
9. สนพ./สนง.กกพ.	9. จัดทำแผนบูรณาการการลงทุนและการดำเนินงานเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ระยะ 5 ปี ร่วมกับ สนพ. ภายใต้คณะทำงานการพัฒนาและระบบโครงข่ายไฟฟ้าและโครงสร้างกิจการไฟฟ้า - นำส่งแผนบูรณาการฯ ที่ผ่านความเห็นชอบจาก กกพ. ให้ สนพ. นำเสนอ กพช.	ก.ย. - ธ.ค. 65	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS2.4	ประเด็นปฏิรูป 6 : ปฏิรูปโครงสร้างการบริหารกิจการไฟฟ้า
ส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ						
10. สนพ.	10. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางพลังงานที่เกี่ยวข้องกับก๊าซธรรมชาติ	ม.ค. 63-ธ.ค. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS 3.2	
11. ชร.	11. "โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการด้านการประเมินศักยภาพเชื้อเพลิงธรรมชาติเพื่อการกำกับดูแลการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม และการเตรียมการเปิดยื่นขอสิทธิสำรวจและผลิตปิโตรเลียม" ประกอบด้วย 2 กิจกรรม ได้แก่ 1) การจัดทำระบบข้อมูลการประเมินศักยภาพเชื้อเพลิงธรรมชาติ 2) การปรับปรุงฐานข้อมูลการศึกษาศักยภาพเชื้อเพลิงธรรมชาติ	ปีงบประมาณ 2565	4,000,000	-	MS 3.2	เสนอขอตั้งงบประมาณ ในปี 65
12. ชอ.	12. โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการประเมินสภาพติดตั้ง อุปกรณ์การผลิต อุปกรณ์สนับสนุน และทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียมในแปลงสำรวจที่กำลังจะสิ้นสุดอายุสัมปทาน	ต.ค. 64 - ธ.ค. 65	78,360,000	งบกลาง	MS 3.2	
13. สนพ.	13. การนำก๊าซธรรมชาติที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าเชื้อเพลิงฟอสซิลมาใช้สร้างประโยชน์สูงสุด	ม.ค. 63-ธ.ค. 64	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS3.3	ประเด็นปฏิรูป 7 : ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมก๊าซธรรมชาติ
14. สนพ.	14. การจัดทำแผนทางส่งเสริมให้เกิดการแข่งขันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	ม.ค. 64-ธ.ค. 65	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS3.4	
15. สนพ.	15. มีแผนการส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการ ซื้อ-ขาย LNG ของภูมิภาค (Regional LNG Trading Hub)	ม.ค. 64-ธ.ค. 65	ไม่ใช้งบประมาณ	-	MS3.5	

*** จัดทำข้อเสนอโครงการตามรายละเอียดแบบฟอร์มที่กำหนดในระบบติดตามและประเมินผลแห่งชาติ (eMENSUR)