



คำรับรองการปฏิบัติราชการ
กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

1. คำรับรองระหว่าง
นายประเสริฐ สิ้นสุขประเสริฐ อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ผู้รับคำรับรอง
และ
นายเรืองเดช ปันดัว รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ผู้ทำคำรับรอง 1
ร่วมกับ
นายสุรีย จรูญศักดิ์ ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ ผู้ทำคำรับรอง 2
2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564
3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ กรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย และรายละเอียดอื่นๆ ในส่วนของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
4. ข้าพเจ้านายประเสริฐ สิ้นสุขประเสริฐ ในฐานะผู้บังคับบัญชาของนายเรืองเดช ปันดัว รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และนายสุรีย จรูญศักดิ์ ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับกรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย และรายละเอียดอื่นๆ ในส่วนของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการของนายเรืองเดช ปันดัว รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และนายสุรีย จรูญศักดิ์ ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
5. ข้าพเจ้านายเรืองเดช ปันดัว รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับนายประเสริฐ สิ้นสุขประเสริฐ อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ข้าพเจ้านายสุรีย์ จริญญาศักดิ์ ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับนายเรืองเดช ปันดั่ง รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุดเพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้
7. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ



(นายประเสริฐ สิ้นสุประเสริฐ)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



(นายเรืองเดช ปันดั่ง)

รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



(นายสุรีย์ จริญญาศักดิ์)

ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ																																														
				2561	2562	2563																																																
แผนแม่บทด้านโครงสร้างพื้นฐานระบบโลจิสติกส์และดิจิทัล (แผนย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน) แผน 12 ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์	- Functional Base - Agenda Base	1.สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้น	20	15.11	16.42	16.10 (ก.ค.63)	17.34	ตัวชี้วัดระดับกระทรวงและระดับกรม																																														
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	<table><tr><td>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</td><td colspan="2">เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</td><td colspan="3">เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</td></tr><tr><td>16.10 (ก.ค.63)</td><td colspan="2">17.34 (เป้าหมายตามแผนปี 2564)</td><td colspan="3">18.58 (เป้าหมายมาตรฐาน + Interval 1.24)</td></tr></table> กำหนดค่าเป้าหมายโดยสำนักงาน ก.พ.ร.								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)			16.10 (ก.ค.63)	17.34 (เป้าหมายตามแผนปี 2564)		18.58 (เป้าหมายมาตรฐาน + Interval 1.24)																																				
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)																																																			
16.10 (ก.ค.63)	17.34 (เป้าหมายตามแผนปี 2564)		18.58 (เป้าหมายมาตรฐาน + Interval 1.24)																																																			
คำอธิบาย:	ตามที่ประเทศไทยมีแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. 2558-2579 ซึ่งได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาพลังงานทดแทนเป็น 3 กลุ่มหลัก ประกอบด้วยการผลิตไฟฟ้า การผลิตพลังงานความร้อน และการผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ โดยกำหนดเป้าหมายให้มีการใช้พลังงานทดแทนเป็นร้อยละ 30 ภายในปี 2579 โดยได้มีกำหนดเป้าหมายสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน ณ สิ้นปี 2564 ไว้ที่ ร้อยละ 17.34 • เป้าหมายแผนพัฒนาพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก พ.ศ. 2558 – 2579 <table><tr><td>ปี</td><td>2559</td><td>2560</td><td>2561</td><td>2562</td><td>2563</td><td>2564</td><td>2565</td><td>2566</td><td>2567</td><td>2568</td></tr><tr><td>เป้าหมายตามแผนฯ (ร้อยละ)</td><td>13.83</td><td>14.48</td><td>15.10</td><td>15.74</td><td>16.59</td><td>17.34</td><td>18.49</td><td>19.27</td><td>20.09</td><td>20.79</td></tr></table> <table><tr><td>ปี</td><td>2569</td><td>2570</td><td>2571</td><td>2572</td><td>2573</td><td>2574</td><td>2575</td><td>2576</td><td>2577</td><td>2578</td><td>2579</td></tr><tr><td>เป้าหมายตามแผนฯ (ร้อยละ)</td><td>21.52</td><td>22.14</td><td>22.85</td><td>23.48</td><td>24.08</td><td>24.94</td><td>25.85</td><td>26.83</td><td>27.72</td><td>28.62</td><td>30.07</td></tr></table>								ปี	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568	เป้าหมายตามแผนฯ (ร้อยละ)	13.83	14.48	15.10	15.74	16.59	17.34	18.49	19.27	20.09	20.79	ปี	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	เป้าหมายตามแผนฯ (ร้อยละ)	21.52	22.14	22.85	23.48	24.08	24.94	25.85	26.83	27.72	28.62	30.07
ปี	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567	2568																																												
เป้าหมายตามแผนฯ (ร้อยละ)	13.83	14.48	15.10	15.74	16.59	17.34	18.49	19.27	20.09	20.79																																												
ปี	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579																																											
เป้าหมายตามแผนฯ (ร้อยละ)	21.52	22.14	22.85	23.48	24.08	24.94	25.85	26.83	27.72	28.62	30.07																																											
เงื่อนไข:	การรายงานผลรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จะใช้ผลการดำเนินงานตั้งแต่ ต.ค. 63 – มิ.ย. 64																																																					

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ
				2561	2562	2563		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสุรีย์ จรูญศักดิ์ (ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์)			ช่องทางติดต่อ : โทร 0 2223 0021-9 ต่อ 1227 (E – mail) suree_j@dede.go.th				
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นางสาวปฐมภรณ์ พูลเกษม (นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ)			ช่องทางติดต่อ : โทร 0 2223 0021-9 ต่อ 1290 (E – mail) poonkasem.energy@gmail.com				
	นางสาวสุปราณี นาคคิลก (วิศวกรชำนาญการ)			ช่องทางติดต่อ : โทร 0 2223 0021-9 ต่อ 1838 (E – mail) supranee_na@dede.go.th				

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/แผน 12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ
				2561	2562	2563		
เพิ่มสัดส่วนการผลิตและ การใช้พลังงานทดแทน	Function Base Potential Base	2.การสนับสนุนข้อมูลความรู้แก่ผู้ที่เคยเข้าร่วม โครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งานระบบ อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ (subsidy) และ ผู้สนใจทั่วไป	20	-	-	-	ผู้ที่เคยเข้าร่วม โครงการและ ผู้สนใจทั่วไปเข้าชม สื่อออนไลน์ไม่น้อย กว่า 1,000 ครั้ง	
การกำหนดค่า เป้าหมาย:								
	เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)			
	รวบรวมองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีความร้อนจากพลังงาน แสงอาทิตย์ในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ วีดิทัศน์ และไฟล์เอกสารเผยแพร่ที่ กพส. ได้เคยดำเนินการ		พพ.นำเข้าข้อมูลองค์ความรู้ลงใน youtube และไฟล์เอกสารเผยแพร่		มีผู้ที่เคยเข้าร่วมโครงการหรือผู้สนใจทั่วไปเข้าชม ทาง youtube ไม่น้อยกว่า 1,000 ครั้ง			
คำอธิบาย:	กพส.ได้ดำเนินโครงการสนับสนุนการลงทุนติดตั้งใช้งานระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบเรือนกระจกหรือที่รู้จักกันในชื่อ “พาราโบลาโดม” ซึ่งเป็นเทคโนโลยีด้านความร้อน จากพลังงานแสงอาทิตย์ ที่ถูกพัฒนาขึ้นโดย มหาวิทยาลัยศิลปากร ร่วมกับ พพ.จัดว่าเป็นระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ที่มีความเหมาะสมในการทำแห้งผลผลิตทางการเกษตร นอกจากมีประโยชน์ในเชิงการตลาดการใช้พลังงานจากน้ำมัน หรือแก๊สในการอบแห้ง ยังรวมถึงผลิตภัณฑ์ที่นำมาอบแห้ง สามารถนำไปสู่สร้างรายได้ที่มากขึ้นได้อีกด้วย นอกจากนี้ ระบบอบแห้งแล้ว กพส.ยังได้ศึกษาวิจัย ระบบบ่อเลี้ยงปลาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ และระบบน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์ จากประสบการณ์ในการทำงาน กพส.เห็นว่า การเผยแพร่ให้ความรู้เป็นภารกิจหนึ่งในการส่งเสริมองค์ความรู้ให้แพร่หลายมากขึ้น โดยเฉพาะกลุ่มผู้ที่เคยร่วมโครงการ เพื่อทบทวน ความรู้ในระบบ และการถ่ายทอดส่งเสริมองค์ความรู้ให้ผู้สนใจทั่วไป โดยเน้นการเผยแพร่องค์ความรู้ในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น ช่อง youtube ไฟล์เอกสารเผยแพร่							
เงื่อนไข:	ตัวชี้วัดดังกล่าว สามารถดำเนินการได้ทันที							
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสุริย์ จรูญศักดิ์ (ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1287 (E – mail) suree_j@dede.go.th					
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(นายวิรัช มณีขาว) (หัวหน้ากลุ่มเทคโนโลยีด้านความร้อน)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1481 (E – mail) virach_m@dede.go.th					

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ						
				2561	2562	2563								
เพิ่มสัดส่วนการผลิตและ การใช้พลังงานทดแทน	Function Base	3.บำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	20	-	-	-	ระบบผลิตไฟฟ้า ด้วยเซลล์ แสงอาทิตย์ จำนวน 300 แห่ง (ติดตั้ง โดย กพส. ตั้งแต่ปี 2550 จนถึง ปัจจุบัน)							
การกำหนดค่า เป้าหมาย:	<table><tr><th>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</th><th>เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</th><th>เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</th></tr><tr><td>- บริหารจัดการฐานข้อมูลของระบบฯ พร้อม ทั้งประสานการให้ความรู้แก่ผู้รับการสนับสนุน - มีหนังสือแจ้งตอบเพื่อที่จะเข้าดำเนินการ</td><td>- ดำเนินการให้การสนับสนุนด้านการบำรุงรักษาระบบ ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ และเสถียรภาพของระบบฯ สูงสุด - จัดทำแผนงาน บุคลากร พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง</td><td>- บริหารจัดการและพัฒนาขั้นตอนในการบำรุงรักษา ระบบฯ ให้ยั่งยืน - จัดอบรมให้ความรู้และประเมินความพึงพอใจในการ ใช้งานระบบฯ</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	- บริหารจัดการฐานข้อมูลของระบบฯ พร้อม ทั้งประสานการให้ความรู้แก่ผู้รับการสนับสนุน - มีหนังสือแจ้งตอบเพื่อที่จะเข้าดำเนินการ	- ดำเนินการให้การสนับสนุนด้านการบำรุงรักษาระบบ ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ และเสถียรภาพของระบบฯ สูงสุด - จัดทำแผนงาน บุคลากร พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง	- บริหารจัดการและพัฒนาขั้นตอนในการบำรุงรักษา ระบบฯ ให้ยั่งยืน - จัดอบรมให้ความรู้และประเมินความพึงพอใจในการ ใช้งานระบบฯ
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)												
- บริหารจัดการฐานข้อมูลของระบบฯ พร้อม ทั้งประสานการให้ความรู้แก่ผู้รับการสนับสนุน - มีหนังสือแจ้งตอบเพื่อที่จะเข้าดำเนินการ	- ดำเนินการให้การสนับสนุนด้านการบำรุงรักษาระบบ ผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ และเสถียรภาพของระบบฯ สูงสุด - จัดทำแผนงาน บุคลากร พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง	- บริหารจัดการและพัฒนาขั้นตอนในการบำรุงรักษา ระบบฯ ให้ยั่งยืน - จัดอบรมให้ความรู้และประเมินความพึงพอใจในการ ใช้งานระบบฯ												
คำอธิบาย:	การบำรุงรักษาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ที่ พพ. โดย กพส. ดำเนินการติดตั้งโดยเงินประมาณ ทั้งนี้ในการบำรุงรักษาต้องขึ้นอยู่กับสถานการณ์ สภาพแวดล้อม และ งบประมาณที่ได้รับ ซึ่งจะเน้นในการบำรุงรักษาระบบฯที่อยู่ในโครงการพระราชดำริ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล สุขศาลาพระราชทาน เป็นต้น													
เงื่อนไข:	ตัวชี้วัดดังกล่าว จะสามารถดำเนินการได้ หากได้รับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน พ.ศ. 2564 และดำเนินการได้แล้วเสร็จโครงการภายในปีงบประมาณ 2564													
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสุรีย์ จรูญศักดิ์ (ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1287 (E – mail) suree_j@dede.go.th											
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(นายไกร ศรีจอนกุล) (หัวหน้ากลุ่มเทคโนโลยีด้านไฟฟ้า)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1397 (E – mail)krai_energy@gmail.com											

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ						
				2561	2562	2563								
นโยบายรัฐบาล	Potential Base	4. ระดับความสำเร็จในการจัดทำคำอธิบายชุดข้อมูล (Metadata) และ Data Dictionary ของหน่วยงาน (บังคับ)	20	-	-	-	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก							
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	<table><tr><th>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</th><th>เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</th><th>เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</th></tr><tr><td>ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจหลัก และระบุรายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ</td><td>จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก</td><td>หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจหลัก และระบุรายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก	หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)												
ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจหลัก และระบุรายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก	หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน												
คำอธิบาย:	ขั้นตอนการดำเนินงาน - กำหนดภารกิจหลักของหน่วยงาน และระบุกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจ - จัดทำรายการชุดข้อมูลที่มีสัมพันธ์กับกระบวนการทำงานภายใต้ภารกิจหลัก - จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ทุกชุดข้อมูล ประกอบด้วยคำอธิบายข้อมูลจำนวน 14 รายการ สำหรับ 1 ชุดข้อมูล ที่หน่วยงานต้องจัดทำและระบุรายละเอียด - จัดทำพจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary) ของชุดข้อมูล ดำเนินการตามรูปแบบ และแบบฟอร์มที่ ศทส. กำหนด													
เงื่อนไข:														
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสุรีย์ จรุงศักดิ์ (ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1287 (E – mail) suree_j@dede.go.th											
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(ชื่อ – นามสกุล) (ตำแหน่ง)		ช่องทางติดต่อ : โทร (E – mail)											

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ
				2561	2562	2563		
มติคณะรัฐมนตรี	Potential Base	5. ระดับความสำเร็จของการประเมินสถานะ ของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) (บังคับ)	20	-	-	-	ประเมินสถานะ การ เป็นระบบราชการ 4.0 ได้ภายในระยะเวลาที่ กำหนดครบถ้วน	
การกำหนดค่า เป้าหมาย:								
	เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)		เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)			เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)		
	จัดทำลักษณะสำคัญขององค์การ		ประเมินสถานะ การเป็นระบบราชการ 4.0 หมวด 1 - 6			กำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 พร้อมกำหนดค่าเป้าหมาย และผลการดำเนินงาน		
	ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดและครบถ้วนสมบูรณ์							
คำอธิบาย :	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561 มีมติให้หน่วยงานภาครัฐ (ส่วนราชการ จังหวัด และองค์การมหาชน) พัฒนาการสู่ การเป็นระบบราชการ 4.0 โดยมอบหมายให้ สำนักงาน ก.พ.ร. ทำหน้าที่ส่งเสริมและดำเนินการตรวจรับรองสถานะการเป็นระบบราชการ 4.0 ซึ่งสำนักงาน ก.พ.ร. ได้พัฒนา เครื่องมือประเมินสถานะตนเอง เพื่อส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐมีการพัฒนาองค์การไปสู่ “ระบบราชการ 4.0” โดยการประเมินความสามารถของการบริหารจัดการภายในองค์การ และความพยายามขององค์การในการขับเคลื่อนงานให้บรรลุเป้าหมายอย่างยั่งยืน โดยมีกรอบการประเมิน ดังนี้ - ลักษณะสำคัญขององค์การ อธิบายถึงบริบท สภาพแวดล้อมการดำเนินการขององค์การโดยรวม - การประเมินองค์การหมวด 1 – 7 หมวด 1 การนำองค์การ หมวด 2 การวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ หมวด 3 การให้ความสำคัญกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หมวด 4 การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ หมวด 5 การมุ่งเน้นบุคลากร หมวด 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ หมวด 7 ผลลัพธ์การดำเนินการ							
เงื่อนไข:	ระยะเวลาที่กำหนดยึดตามบันทึกข้อความที่ระบุให้หน่วยงานจัดส่งข้อมูล							

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ
				2561	2562	2563		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายสุรีย์ จรุงศักดิ์ (ผู้อำนวยการกองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์)		ช่องทางติดต่อ :	โทร 02-223-0021-9 ต่อ 1287 (E – mail) suree_j@dede.go.th				
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(ชื่อ – นามสกุล) (ตำแหน่ง)		ช่องทางติดต่อ :	โทร (E – mail)				

- หมายเหตุ * 1. Agenda Base : ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ
2. Functional Base : ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก งานตามกฎหมาย กฎ นโยบายของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี
3. Potential Base : ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ และการพัฒนาศักยภาพองค์การสู่การเป็นระบบราชการ 4.0
4. แผนปฏิรูปประเทศด้านพลังงาน

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของสำนักงานเลขานุการกรม

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ						
				2561	2562	2563								
นโยบายรัฐบาล	Potential Base	4. ระดับความสำเร็จในการจัดทำคำอธิบายชุดข้อมูล (Metadata) และ Data Dictionary ของหน่วยงาน (บังคับ)	20	-	-	-	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก							
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	<table><tr><th>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</th><th>เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</th><th>เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</th></tr><tr><td>ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจหลัก และระบุรายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ</td><td>จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก</td><td>หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจหลัก และระบุรายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก	หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)												
ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจหลัก และระบุรายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก	หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน												
คำอธิบาย:	ขั้นตอนการดำเนินงาน - กำหนดภารกิจหลักของหน่วยงาน และระบุกระบวนการทำงานในแต่ละภารกิจ - จัดทำรายการชุดข้อมูลที่สัมพันธ์กับกระบวนการทำงานภายใต้ภารกิจหลัก - จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ทุกชุดข้อมูล ประกอบด้วยคำอธิบายข้อมูลจำนวน 14 รายการ สำหรับ 1 ชุดข้อมูล ที่หน่วยงานต้องจัดทำและระบุรายละเอียด - จัดทำพจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary) ของชุดข้อมูล ดำเนินการตามรูปแบบ และแบบฟอร์มที่ ศทส. กำหนด													
เงื่อนไข:	-													
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	(นางสาวราตรี ไชศิลป์) เลขานุการกรม		ช่องทางติดต่อ : โทร 1345 (E – mail) Ratree_k@dede.go.th											
ผู้จัดเก็บข้อมูล	(ชื่อ – นามสกุล) (ตำแหน่ง)		ช่องทางติดต่อ : โทร (E – mail)											