



คำรับรองการปฏิบัติราชการ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

1. คำรับรองระหว่าง

นายประเสริฐ สีนุชประเสริฐ

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ผู้รับคำรับรอง
และ

นางสาวนวลจันทร์ เตชะเสริมสุขกุล รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ผู้ทำคำรับรอง 1
ร่วมกับ

นายนราพันธ์ ยามาลี

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ผู้ทำคำรับรอง 2

2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564

3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ กรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย และรายละเอียดอื่นๆ ในส่วนของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้

4. ข้าพเจ้านายประเสริฐ สีนุชประเสริฐ ในฐานะผู้บังคับบัญชาของนางสาวนวลจันทร์ เตชะเสริมสุขกุล รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และนายนราพันธ์ ยามาลี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้พิจารณาและเห็นชอบกับกรอบการประเมินผล ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย และรายละเอียดอื่นๆ ในส่วนของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการของนางสาวนวลจันทร์ เตชะเสริมสุขกุล รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และนายนราพันธ์ ยามาลี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

5. ข้าพเจ้านางสาวนวลจันทร์ เตชะเสริมสุขกุล รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับนายประเสริฐ สีนุชประเสริฐ อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุดเพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ข้าพเจ้านายนราพันธ์ ยามาดี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ทำความเข้าใจ คำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับนางสาวนวลจันทร์ เตชะเสริมสุขกุล รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุดเพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน ตามที่ให้คำรับรองไว้
7. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ



(นายประเสริฐ สิ้นสุขประเสริฐ)
อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



(นางสาวนวลจันทร์ เตชะเสริมสุขกุล)
รองอธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน



(นายนราพันธ์ ยามาดี)
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ						
				2561	2562	2563								
แผน 12 ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานและระบบโลจิสติกส์	Functional Base	1. สัดส่วนการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายต่อผลิตภัณฑ์ มวลรวมภายในประเทศลดลง (Energy Intensity) (หน่วย: ktoe/Billion Baht) ประสิทธิภาพการใช้ พลังงาน รายไตรมาส	20	8.41	8.16	-	8.33							
การกำหนดค่า เป้าหมาย:	<table><tr><td>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</td><td>เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</td><td>เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</td></tr><tr><td>8.50 ktoe/billion baht</td><td>8.33 ktoe/billion baht</td><td>8.16 ktoe/billion baht</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	8.50 ktoe/billion baht	8.33 ktoe/billion baht	8.16 ktoe/billion baht
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)												
8.50 ktoe/billion baht	8.33 ktoe/billion baht	8.16 ktoe/billion baht												
คำอธิบาย:	เป็นตัวชี้วัดปริมาณการใช้พลังงานต่อหน่วยผลผลิตที่ผลิตได้ต่อหน่วยรายได้ ซึ่งปริมาณการใช้พลังงานต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP) เป็นเครื่องบ่งบอกถึงประสิทธิภาพของการใช้พลังงานในการผลิตสินค้าและบริการเพื่อก่อให้เกิดรายได้ของประเทศ ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานที่เป็นสากลและสื่อถึงความสามารถในการแข่งขันของประเทศได้นั้นจะเทียบกับหน่วยผลผลิตภาพใหญ่ของประเทศซึ่งคือ “ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product) หรือ GDP” โดยถือว่า GDP ซึ่งเปรียบเป็น “รายได้” นั้นคือผลผลิตสุดท้ายของการใช้พลังงานในการผลิตผลิตภัณฑ์ (สินค้าหรือบริการใดๆ) ซึ่งทุกประเทศจะมีระบบการเก็บข้อมูลและมีการรายงานค่า GDP ของทุกประเทศ ดังนั้น เมื่อผลผลิตได้เกิดขึ้นจากการใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ (ไม่ได้แยกประเภทของพลังงาน) พลังงานที่ใช้ในการผลิตนั้นจะต้องมาจาก “ปริมาณการใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ” ดังนั้น ตัวชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานซึ่งถูกกล่าวถึงในเวทีนานาชาติ คือ สัดส่วนของ “ปริมาณการใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ” ต่อ “GDP” ซึ่งสัดส่วนนี้จะเรียกว่า “Energy Intensity (EI)” $\text{Energy Intensity (ktoe/Billion Baht)} = \frac{\text{Final Energy Consumption (ktoe)}}{\text{GDP CVM reference year 2002 (Billion Baht)}}$ โดยที่ : Energy Intensity (ktoe/Billion Baht) = ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/พินล้านบาท) Final Energy Consumption (ktoe) = การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ) GDP CVM reference year 2002 (Billion Baht) = ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ โดยใช้วิธีแบบปริมาณลูกโซ่ (CVM : Chain Volume Measures) ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545 (พินล้านบาท)													

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ
				2561	2562	2563		
เงื่อนไข:	- สำหรับการวัดผลจะคำนวณจาก GDP จริง ตามที่ สศช. ประกาศ โดยมี Lag Time 1 ปี เช่น สศช. จะประกาศ GDP ปี 2563 ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ 2564 ดังนั้น ในปี 2564 จะเป็นการรายงานผล EI ทั้งปีของปี 2563 - เนื่องจากสถานการณ์ COVID-19 ส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจอย่างรุนแรงและมีนัยสำคัญ ทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจบางประเภทต้องหยุดชะงักและ/หรือเลิกกิจการไป ทั้งนี้ ยังส่งผลกระทบต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายโดยรวมของประเทศที่อาจจะลดลงในบางสาขาเศรษฐกิจ ดังนั้น การวัดค่า EI ในปี 63 จึงเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลภายใต้เงื่อนไขของสถานการณ์ COVID-19							
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายณราพันธ์ ยามาลี (ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1492 nrp@dede.go.th					
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นางสาวภัสรินทร์ เพชรขำลี (นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ) นางสาวลักขณา แยมเพ็ง (นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1519 , 1279 Passarin_p@dede.go.th โทร 02-2230021-9 ต่อ 1519 , 1279 lakkhana_y@dede.go.th					

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/แผน 12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ																																														
				2561	2562	2563																																																
แผน 12 ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานและระบบโลจิสติกส์	Functional Base	2. สัดส่วนการใช้พลังงานทดแทนต่อปริมาณการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายเพิ่มขึ้น (หน่วย ร้อยละ)	20	15.11	16.42	16.10 (ก.ค.63)	17.34																																															
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	<table><tr><td>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</td><td colspan="2">เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</td><td colspan="2">เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</td></tr><tr><td>16.10 (ก.ค.63)</td><td colspan="2">17.34 (เป้าหมายตามแผนปี 2564)</td><td colspan="2">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:	การกำหนดเป้าหมายของตัวชี้วัดภายใต้เงื่อนไขของสถานการณ์ COVID-19 และการพยากรณ์ค่า GDP ของธนาคารแห่งประเทศไทยที่หดตัวลง ทำให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจบางประเภทต้องหยุดชะงักและ/หรือเลิกกิจการไป การกำหนดค่าเป้าหมายขั้นต้นใช้ผลการดำเนินงานล่าสุดของปี 2563 และค่าเป้าหมายขั้นสูงทำทนายตามแผนเดิมของปี 2564																																																					

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/แผน 12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ
				2561	2562	2563		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายรณพันธ์ ยามาลี (ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)			ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1492 nrp@dede.go.th				
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นางสาวภัสรินทร์ เพชรขำลี (นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ) นางสาวลักขณา แยมเพ็ง (นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ)			ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1519 , 1279 Passarin_p@dede.go.th โทร 02-2230021-9 ต่อ 1519 , 1279 lakkhana_y@dede.go.th				

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เป้าหมาย/ยุทธศาสตร์/ แผน12/นโยบาย/ภารกิจ	ความเชื่อมโยง * (องค์ประกอบ)	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			ค่าเป้าหมาย 2564	หมายเหตุ						
				2561	2562	2563								
นโยบายรัฐบาล	Functional Base	3. การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitize data) เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open data) (เป็นข้อมูลสถิติทางการที่ พพ. ส่งให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ)	20	-	-	-	เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่เครื่องสามารถอ่านได้ (Machine readable) เช่น Excel เป็นต้น							
การกำหนดค่าเป้าหมาย:	<table><tr><td>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</td><td>เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</td><td>เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</td></tr><tr><td>เปิดเผยข้อมูลบนเว็บไซต์ได้ทุกรูปแบบและสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากหน่วยงาน เช่น pdf doc เป็นต้น</td><td>เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่เครื่องสามารถอ่านได้ (Machine readable) เช่น Excel เป็นต้น</td><td>เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบมาตรฐานแบบเปิด (Open Format) และไม่จำกัดสิทธิโดยบุคคลใดและเครื่องอ่านได้</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	เปิดเผยข้อมูลบนเว็บไซต์ได้ทุกรูปแบบและสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากหน่วยงาน เช่น pdf doc เป็นต้น	เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่เครื่องสามารถอ่านได้ (Machine readable) เช่น Excel เป็นต้น	เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบมาตรฐานแบบเปิด (Open Format) และไม่จำกัดสิทธิโดยบุคคลใดและเครื่องอ่านได้
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)												
เปิดเผยข้อมูลบนเว็บไซต์ได้ทุกรูปแบบและสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้โดยไม่ต้องขออนุญาตจากหน่วยงาน เช่น pdf doc เป็นต้น	เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่เครื่องสามารถอ่านได้ (Machine readable) เช่น Excel เป็นต้น	เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบมาตรฐานแบบเปิด (Open Format) และไม่จำกัดสิทธิโดยบุคคลใดและเครื่องอ่านได้												
คำอธิบาย:	คำนิยาม ข้อมูลสาธารณะ หมายถึง ข้อมูลที่สามารถเปิดเผยได้สามารถนำไปใช้ได้อย่างอิสระไม่ว่าจะเป็นข้อมูลข่าวสาร/ข้อมูลส่วนบุคคล/ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น คุณลักษณะแบบเปิด หมายถึง คุณลักษณะของไฟล์ที่ไม่ถูกจำกัดด้วยเงื่อนไขต่าง ๆ จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ สามารถเข้าถึงได้อย่างเสรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ใช้งานหรือประมวลผลได้หลากหลายซอฟต์แวร์													
เงื่อนไข:	-													
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด	นายณราพันธ์ ยามาลี (ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1492 nrp@dede.go.th											
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายโกศล เนติรัตน์ (นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ) นางสาวนัยนา บุญนาค (นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1378 kason@dede.go.th โทร 02-2230021-9 ต่อ 1490 naiyana_b@dede.go.th											

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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>ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละ ภารกิจหลัก และระบุนายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ</td><td>จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก</td><td>หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)	ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละ ภารกิจหลัก และระบุนายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ	จัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามชุดข้อมูลได้อย่างครบถ้วนตามภารกิจหลัก	หน่วยงานจัดทำ Data Dictionary ได้อย่างครบถ้วน
เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)	เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)												
ระบุภารกิจหลักและกระบวนการทำงานในแต่ละ ภารกิจหลัก และระบุนายการชุดข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแต่ละกระบวนการทำงานในภารกิจ	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	นายรณพันธ์ ยามาลี (ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1492 nrp@dede.go.th											
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายโกศล เนตรรัตน์ (นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ) นางสาวนัยนา บุญนาค (นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ)		ช่องทางติดต่อ : โทร 02-2230021-9 ต่อ 1378 koson@dede.go.th โทร 02-2230021-9 ต่อ 1490 naiyana_b@dede.go.th											

รายละเอียดตัวชี้วัดการประเมินผลการปฏิบัติราชการของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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 การเป็น ระบบราชการ 4.0 ได้ ภายในระยะเวลาที่ กำหนดครบถ้วน																			
การกำหนดค่า เป้าหมาย:	<table><tr><td>เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)</td><td colspan="2">เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)</td><td colspan="3">เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)</td></tr><tr><td>จัดทำลักษณะสำคัญขององค์การ</td><td colspan="2">ประเมินสถานะ การเป็นระบบราชการ 4.0 หมวด 1 - 6</td><td colspan="3">กำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 พร้อมกำหนดค่าเป้าหมาย และผลการดำเนินงาน</td></tr><tr><td colspan="6">ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดและครบถ้วนสมบูรณ์</td></tr></table>								เป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ 50)	เป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ 75)		เป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ 100)			จัดทำลักษณะสำคัญขององค์การ	ประเมินสถานะ การเป็นระบบราชการ 4.0 หมวด 1 - 6		กำหนดตัวชี้วัดหมวด 7 พร้อมกำหนดค่าเป้าหมาย และผลการดำเนินงาน			ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดและครบถ้วนสมบูรณ์					
	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) พัฒนาการสู่การเป็นระบบราชการ 4.0 โดยมอบหมายให้ สำนักงาน ก.พ.ร. ทำหน้าที่ส่งเสริมและดำเนินการตรวจรับรองสถานะการเป็นระบบราชการ 4.0 ซึ่งสำนักงาน ก.พ.ร. ได้พัฒนาเครื่องมือประเมินสถานะตนเอง เพื่อส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐมีการพัฒนาองค์การไปสู่ “ระบบราชการ 4.0” โดยการประเมินความสามารถของการบริหารจัดการภายในองค์การและความพยายามขององค์การในการขับเคลื่อนงานให้บรรลุเป้าหมายอย่างยั่งยืน 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	นายณราพันธ์ ยามาลี (ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)		ช่องทางติดต่อ :	โทร 02-2230021-9 ต่อ 1492 nrp@dede.go.th				
ผู้จัดเก็บข้อมูล	นายโกศล เนติรัตน์ (นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ) นางสาวนัยนา บุญนาค (นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ)		ช่องทางติดต่อ :	โทร 02-2230021-9 ต่อ 1378 koson@dede.go.th โทร 02-2230021-9 ต่อ 1490 naiyana_b@dede.go.th				

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