



รายงานการติดตามและ ประเมินผลการดำเนินงาน

ตามแผนปฏิบัติราชการ กรมอุตุนิยมวิทยา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
รอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568)

คำนำ

กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน ได้จัดทำรายงานการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (รอบ 12 เดือน) ฉบับนี้ขึ้น เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามที่กำหนดไว้ ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 รวมถึงผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ตามมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ประกอบด้วยเนื้อหาต่อไปนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 3 ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 4 บทสรุป

การจัดทำรายงานฉบับนี้ ได้รับความร่วมมือจากผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของทุกหน่วยงาน ที่ให้ข้อมูลผลการดำเนินงาน ทำให้รายงานฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี จึงขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้ และหวังว่าผลจากการรายงานจะเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณากำหนดทิศทางทบทวนเป้าหมายการดำเนินงานของกรมอุตุฯ ในปีต่อไป

กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน (ยศ.)

สารบัญ

		หน้า
	คำนำ	ก
	สารบัญ	ข
	บทสรุปผู้บริหาร	ค
ส่วนที่ 1	ข้อมูลทั่วไป	1
	1.1 ข้อมูลทั่วไปกรมอุตุนิยมวิทยา	1
	1.2 เป้าหมาย	2
	1.3 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	3
	1.4 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	5
	1.5 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	7
	1.6 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	9
ส่วนที่ 2	การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน	11
	2.1 แนวทางการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี	11
	2.2 สำคัญของการติดตามประเมินผล	11
	2.3 วิธีการติดตามและประเมินผล	11
	2.4 ผลการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด	12
	2.5 ผลการดำเนินงานโครงการประจำปี พ.ศ. 2568	26
ส่วนที่ 3	ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ	85
	3.1 การติดตามประเมินผลการเบิกจ่ายงบประมาณ	85
	3.2 รายงานสรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณตามมาตรการเร่งรัด การใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	86
	3.3 รายงานสรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (รอบ 12 เดือน)	89
	3.4 สรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เงินกันไว้เบิกเหลื่อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	90
ส่วนที่ 4	บทสรุป	91
	ปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินงาน	91
	ข้อเสนอแนะ	92

บทสรุปผู้บริหาร

กรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 หลังโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ จำนวนทั้งสิ้น 1,917,346,472.54 บาท และได้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ประกอบด้วย ตัวชี้วัดเป้าหมายของการบรรลุแผนปฏิบัติราชการฯ จำนวน 4 ตัวชี้วัด ตัวชี้วัดเป้าหมายในการให้บริการระดับกระทรวง จำนวน 1 ตัวชี้วัด ตัวชี้วัดเป้าหมายในการให้บริการระดับหน่วยงาน จำนวน 3 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดผลการดำเนินงานเพื่อการบรรลุเป้าหมายในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ในแผนปฏิบัติราชการ จำนวน 29 ตัวชี้วัด โดยจากการประเมินความสำเร็จของการดำเนินงานมีข้อสรุป ดังนี้

เป้าหมายการบรรลุแผนปฏิบัติราชการฯ สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ จำนวน 3 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 75 และไม่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 1 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 25 ดังนี้

1. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง (ค่าเป้าหมายร้อยละ 88.69) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 89.18 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 0.49
2. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (ค่าเป้าหมายร้อยละ 77.78) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 75.90 ต่ำกว่าเป้าหมายร้อยละ 1.88
3. ร้อยละความตระหนักรู้ของประชาชนเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ค่าเป้าหมายร้อยละ 80.06) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 82.46 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 2.40
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะของกรมอุตุนิยมวิทยา (Smart Service) (ค่าเป้าหมายร้อยละ 90.00) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 93.96 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 3.96

เป้าหมายในการให้บริการระดับกระทรวง จำนวน 1 ตัวชี้วัด ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะของกระทรวงฯ (Smart Service) (ค่าเป้าหมายร้อยละ 90.00) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 93.96 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 3.96

เป้าหมายในการให้บริการระดับหน่วยงานสามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ทั้ง 3 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 100 ดังนี้

1. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง (ค่าเป้าหมายร้อยละ 88.69) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 89.18 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 0.49
2. ร้อยละความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน (ค่าเป้าหมายร้อยละ 95.00) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 97.36 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 2.36
3. ร้อยละความเชื่อมั่นของประชาชนต่อการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ (ค่าเป้าหมายร้อยละ 83.00) สามารถดำเนินการได้ร้อยละ 91.67 สูงกว่าเป้าหมายร้อยละ 8.67

ผลจากการนำแผนปฏิบัติราชการไปสู่การปฏิบัติประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ของกรมอุตุนิยมวิทยา โดยหน่วยงานที่รับผิดชอบตัวชี้วัดรวม 30 ตัวชี้วัด พบว่า สามารถดำเนินการบรรลุได้เป้าหมาย จำนวน 26 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 86.67 และไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 4 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 13.33

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณ และการใช้จ่ายภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 กรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลงทั้งสิ้น 1,917,346,472.54 บาท สามารถเบิกจ่ายได้จำนวน 1,766,669,839.97 บาท คิดเป็นร้อยละ 92.14 ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 0.862 (เป้าหมายร้อยละ 93) รายจ่ายประจำปีได้รับจัดสรรงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลง จำนวน 729,857,189.36 บาท สามารถเบิกจ่ายได้ 710,489,126.42 บาท คิดเป็นร้อยละ 97.35 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดร้อยละ 0.65 (เป้าหมายร้อยละ 98) และงบลงทุนได้รับจัดสรรงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลง จำนวน 1,187,489,283.18 บาท สามารถเบิกจ่ายได้ จำนวน 1,056,180,713.52 บาท คิดเป็นร้อยละ 88.94 สูงกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 8.94 (เป้าหมายร้อยละ 80)

ส่วนที่ 1

ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลทั่วไปกรมอุตุนิยมวิทยา

วิสัยทัศน์

“องค์กรสมรรถนะสูงด้านอุตุนิยมวิทยา แจ้งเตือนภัยธรรมชาติ เพื่อคุณภาพและประโยชน์ของสังคม”

พันธกิจ

- พัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง
- พัฒนาข้อมูลและการพยากรณ์ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- เตือนภัย ปกป้องชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
- สร้างมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์และประโยชน์ให้กับสังคม
- เสริมสร้างภาพลักษณ์ ความเชื่อมั่นงานด้านอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยให้เป็นที่ยอมรับ

มาตรการ

- ส่งเสริมและสนับสนุนการบริหารจัดการด้านอุตุนิยมวิทยา และการแจ้งเตือนภัยจากสภาวะอากาศ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล รวมถึงพัฒนาระบบตรวจสอบให้มีความถูกต้องและควบคุมระบบสารสนเทศให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- ส่งเสริมและเพิ่มขีดความสามารถในการพยากรณ์อากาศ และการแจ้งเตือนภัยจากสภาวะอากาศรุนแรง
- ส่งเสริมและสนับสนุนการให้ความรู้และการสร้างเครือข่ายด้านอุตุนิยมวิทยา และการแจ้งเตือนภัย จากสภาวะอากาศแก่ประชาชน รวมถึงสร้างนวัตกรรมทางดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับในการใช้จ่ายงบประมาณ

- ประชาชน ภาคเอกชน และภาครัฐได้รับบริการด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล
- ประชาชน และทุกภาคส่วนสามารถนำข้อมูลข่าวสารด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวไปใช้ประโยชน์ในการเตรียมความพร้อมรับมือจากภัยธรรมชาติ เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สิน

เป้าหมาย

1.2.1 เป้าหมายการบรรลุแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

1. การคาดการณ์สภาพภูมิอากาศและระบบเตือนภัยล่วงหน้ามีความรวดเร็ว แม่นยำและมีประสิทธิภาพ
2. ประชาชนตระหนักรู้เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานรับผิดชอบ
		1	2	3	4	5	
1. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	ร้อยละ 88.69	87.76	88.23	88.69	89.16	89.62	พอ.
2. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน	ร้อยละ 77.78	76.36	77.07	77.78	78.49	79.20	พน.
3. ร้อยละความตระหนักรู้ของประชาชนเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ร้อยละ 80.06	79.95	80.00	80.06	80.53	81.00	พน.
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะของกรมอุตุนิยมวิทยา (Smart Service)	ร้อยละ 90.00	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	บด.

1.2.2 เป้าหมายในการให้บริการระดับกระทรวง

ระดับกระทรวง : ประชาชน ภาคเอกชน และภาครัฐ ได้รับบริการด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานรับผิดชอบ
		1	2	3	4	5	
1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะของกรมอุตุนิยมวิทยา (Smart Service)	ร้อยละ 90.00	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	บด.

1.2.3 เป้าหมายในการให้บริการระดับหน่วยงาน

ระดับหน่วยงาน : ประชาชน ภาครัฐ และเอกชน ได้รับข่าวพยากรณ์อากาศ และการแจ้งเตือนภัยที่ถูกต้อง แม่นยำ ทันเวลา ได้อย่างทั่วถึงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานรับผิดชอบ
		1	2	3	4	5	
1. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	ร้อยละ 88.69	87.76	88.23	88.69	89.16	89.62	พอ.
2. ร้อยละความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน	ร้อยละ 95.00	93.24	93.68	94.12	94.56	95.00	กบ.
3. ร้อยละความเชื่อมั่นของประชาชนต่อการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ	ร้อยละ 83.00	82.00	82.50	83.00	83.50	84.00	ฝผ.

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

การพัฒนาสู่องค์การสมรรถนะสูง

เป้าประสงค์

1. กรมอุตุนิยมวิทยาเป็นระบบราชการ 4.0
2. รูปแบบการบริหารจัดการและระบบต่าง ๆ ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล (ISO) รวมถึง ได้รับการปรับปรุง พัฒนาตามมาตรฐานสากล (ISO, ICAO, กพท.)
3. มีเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน ประชาชน และนานาชาติ
4. องค์กรมีการบริหารจัดการที่ทันสมัย และมีโครงสร้างที่เหมาะสมต่อการบริหารจัดการ

กลยุทธ์

1. สนับสนุนกลไกขับเคลื่อนการประเมินสถานะของหน่วยงานตามกรอบ PMQA 4.0
2. ส่งเสริมและพัฒนาทักษะของบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
3. ส่งเสริมการบริหารจัดการ การปรับปรุง พัฒนางานตามมาตรฐานสากล (ICAO, ISO, กพท.)
4. ส่งเสริม สนับสนุน การสร้างและพัฒนาเครือข่ายภาครัฐ เอกชน ประชาชน และนานาชาติ
5. ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการองค์กรที่ทันสมัย / ปรับปรุงโครงสร้างองค์กรให้เหมาะสมต่อสถานการณ์

ตารางแสดงเกณฑ์การให้คะแนนของตัวชี้วัดในยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
			1	2	3	4	5		
1. ผลการประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	คะแนน	400	300	350	400	450	470	พ.ร.	ทุกหน่วยงาน
2. ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	คะแนน	88.66	87.32	87.99	99.66	89.23	90.00	ลท. (ทอ.)	-
3. ร้อยละของบุคลากรที่ผ่านการประเมินทักษะด้านดิจิทัล สำหรับข้าราชการและบุคลากรภาครัฐตามบทบาทภารกิจและลักษณะงานที่ปฏิบัติ	ร้อยละ	30.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	บด.	-
4. ระดับความสำเร็จในการแก้ไข / ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ** (1)	ระดับ	3	1	2	3	4	5	ทบ.	ศูนย์ฯ 5 แห่ง
5. จำนวนหน่วยงานอุดมศึกษาและแผ่นดินไหวที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง	จำนวนหน่วยงาน	5	3	4	5	6	7	ทบ.	ฝผ., ศูนย์ 5 แห่ง
6. จำนวนเครือข่ายอาสาสมัครอุดมศึกษาและแผ่นดินไหว ** (2)	จำนวนเครือข่าย	360	280	320	360	400	440	ศูนย์ 5 แห่ง, ทอ., ฝผ., ลท.(ปส.)	-
7. จำนวนกระบวนการหลักและสนับสนุนที่มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการปรับปรุงกระบวนการ	จำนวนกระบวนการ	3	1	2	3	4	5	ทุกหน่วยงาน	พ.ร.
8. ร้อยละของฐานข้อมูลที่ได้รับการพัฒนาในรูปแบบ Digitized	ร้อยละ	71.00	69.00	70.00	71.00	72.00	73.00	บด.	-

หมายเหตุ

**** (1)** ระดับความสำเร็จในการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน จะมีเกณฑ์การประเมินแบ่งออกเป็น 5 ระดับดังนี้

ระดับที่ 0 ไม่สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน

ระดับที่ 1 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนดมากกว่า 15 วันทำการ

ระดับที่ 2 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนด 11 ถึง 15 วันทำการ

ระดับที่ 3 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนด 6 ถึง 10 วันทำการ

ระดับที่ 4 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนด 1 ถึง 5 วันทำการ

ระดับที่ 5 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ทันเวลากำหนด

**** (2)** เนื่องจากกรมฯ มีทั้งหมด 8 หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งแต่ละหน่วยงานมีค่าเป้าหมาย 45 เครือข่าย (ในระดับเกณฑ์คะแนน 3)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

การพยากรณ์และการแจ้งเตือนภัยธรรมชาติที่ละเอียด
ถูกต้อง แม่นยำ

เป้าประสงค์

1. ระบบตรวจอากาศ ระบบตรวจแผ่นดินไหว ระบบสื่อสารที่ทันสมัย มีความแม่นยำและมีมาตรฐาน
2. การพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติมีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุม และละเอียดทั่วถึงทุกพื้นที่
3. มีศูนย์/สถาบันวิจัย ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
4. งานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ที่สนับสนุนภารกิจของกรมอุตุนิยมวิทยาและตอบสนองต่อความต้องการของผู้รับบริการ

กลยุทธ์

1. พัฒนาระบบตรวจอากาศ ระบบตรวจแผ่นดินไหว ระบบสื่อสาร ที่มีมาตรฐานและทันสมัย
2. ยกระดับการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติให้มีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุมและละเอียดทั่วถึงทุกพื้นที่
3. สร้างกลไกเพื่อผลักดันให้เกิดศูนย์ / สถาบันวิจัยด้านอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว
4. ส่งเสริม / พัฒนา งานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว

ตารางแสดงเกณฑ์การให้คะแนนของตัวชี้วัดในยุทธศาสตร์ที่ 2 การพยากรณ์และการแจ้งเตือนภัยธรรมชาติที่ละเอียด ถูกต้อง แม่นยำ

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
			1	2	3	4	5		
1. ร้อยละความถูกต้อง ครบถ้วน กันเวลาของข้อมูลตรวจอากาศ	ร้อยละ	99.55	99.39	99.47	99.55	99.63	99.71	ตอ.	ศูนย์ฯ 5 แห่ง
2. ร้อยละความสำเร็จตามแผนบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา	ร้อยละ	82.01	74.02	78.02	82.01	86.01	90.00	คม.	ฝผ., กบ.
3. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	ร้อยละ	88.69	87.76	88.23	88.69	89.16	89.62	พอ.	-
4. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะสั้น	ร้อยละ	89.00	87.00	88.00	89.00	90.00	91.00	พอ.	-
5. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน	ร้อยละ	77.78	76.36	77.07	77.78	78.49	79.20	พน.	-
6. ร้อยละความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน	ร้อยละ	95.00	93.24	93.68	94.12	94.56	95.00	กบ.	ศูนย์ฯ 5 แห่ง
7. ร้อยละความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิถูกต้องตามเกณฑ์ และมาตรฐานการปฏิบัติงาน ** (3)	ร้อยละ	92.19	90.97	91.58	92.19	92.80	93.58	ฝผ.	-
8. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศรายจังหวัด ** (4)	ร้อยละ	89.31	85.21	84.26	89.31	91.36	93.41	พอ., ศูนย์ฯ 5 แห่ง	-
9. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศด้วยระบบอัจฉริยะ	ร้อยละ	88.80	85.73	87.27	88.80	90.34	91.87	พอ.	-
10. ร้อยละความถูกต้องของการคาดหมายลักษณะอากาศเพื่อการท่องเที่ยว	ร้อยละ	71.00	70.00	70.50	71.00	71.50	72.00	พน.	บด.

หมายเหตุ

** (3) ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัดร้อยละความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ ถูกต้องตามเกณฑ์ และมาตรฐานการปฏิบัติงาน เดิมมีการกำหนดค่าเป้าหมายไว้ที่ ร้อยละ 99.00 แต่เนื่องจากการปรับ SOP ใหม่ จึงต้องปรับค่าเป้าหมายให้สอดคล้องกับการทำงานในปัจจุบัน

** (4) การคิดค่า "ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศรายจังหวัด" ใช้ค่าร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศรายจังหวัดของ พอ. และ ศูนย์ฯ ทั้ง 5 ศูนย์ มาเฉลี่ยกัน ตัวชี้วัด ร้อยละความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน ใช้ค่าเป้าหมายเป็นเกณฑ์คะแนนที่ขึ้น 5 เพราะเป็นตัวชี้วัดที่ระบุค่าเป้าหมายอยู่ใน พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

การลดความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติ
และการสร้างประโยชน์ต่อสังคม

เป้าประสงค์

1. ประชาชนมีความตระหนักรู้และพร้อมรับมือกับภัยธรรมชาติและความแปรปรวนของสภาพอากาศ หรือ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
2. มีการบริหารจัดการงานด้านอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยทางธรรมชาติของประเทศในแบบองค์รวม
3. ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวที่สะดวก รวดเร็ว และเข้าถึงง่าย
4. มีบริการสารสนเทศที่สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

กลยุทธ์

1. สร้างการรับรู้เพื่อให้ประชาชนเกิดความตระหนักและพร้อมรับมือกับภัยธรรมชาติและความแปรปรวนของสภาพอากาศ
2. ส่งเสริมกลไกการพัฒนางานด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวเพื่อลดความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติ
3. พัฒนาช่องทางการให้บริการข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวให้เหมาะสมต่อกลุ่มผู้รับบริการ
4. เพิ่มบทบาทและการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาให้ตอบสนองความต้องการของสังคม

ตารางแสดงเกณฑ์การให้คะแนนของตัวชี้วัดในยุทธศาสตร์ที่ 3 การลดความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติและ การสร้างประโยชน์ต่อสังคม

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
			1	2	3	4	5		
1. ร้อยละความตระหนักรู้ของประชาชนที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	ร้อยละ	80.06	79.95	80.00	80.06	80.53	81.00	พณ.	บด.
2. ระดับความสำเร็จการปรับปรุงบูรณาการสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาตามมาตรฐาน ICAO และ WMO ** (6)	ระดับ	3	1	2	3	4	5	กบ.	-
3. ร้อยละการรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวของประชาชนที่ได้รับจากกรมอุตุนิยมวิทยา	ร้อยละ	85.00	83.00	84.00	85.00	86.00	87.00	ลท. (ปส.)	บด.
4. จำนวนจังหวัดที่มีการคาดการณ์อัตราการระบายอากาศ	จำนวนจังหวัด	49	47	48	49	50	51	บด.	ศูนย์ฯ 5 แห่ง

หมายเหตุ

** (6) ระดับความสำเร็จการปรับปรุงบูรณาการสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาตามมาตรฐาน ICAO และ WMO แบ่งระดับเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้
ระดับที่ 1 กำหนดรายละเอียดร่าง TOR เสร็จสิ้น และผ่านการพิจารณาคณะกรรมการคอมพิวเตอร์ภาครัฐ
ระดับที่ 2 กระบวนการประชาสัมพันธ์เสร็จสิ้น
ระดับที่ 3 ประกาศประกวดราคา และพิจารณาผลการประกวดราคาเสร็จสิ้น
ระดับที่ 4 ลงนามสัญญาเสร็จสิ้น และเบิกจ่ายเงินล่วงหน้าเสร็จสิ้น
ระดับที่ 5 ตรวจรับงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินงานงวดที่ 1 เสร็จสิ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

การสร้างความพึงพอใจและเชื่อมั่น

เป้าประสงค์

1. ประชาชนเชื่อมั่นในข่าวพยากรณ์ และเตือนภัยของกรมอุตุนิยมวิทยา
2. บริการได้ครอบคลุมและตรงตามความต้องการทุกกลุ่มเป้าหมาย
3. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจในบริการของกรมอุตุนิยมวิทยา
4. มีช่องทางและบริการที่สร้างความแตกต่างและสามารถตอบสนองความต้องการเฉพาะกลุ่ม

กลยุทธ์

1. เพิ่มบทบาทและการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาให้ตอบสนองความต้องการของสังคม
2. ส่งเสริมการบริการเชิงรุกที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการให้ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย
3. ส่งเสริมการพัฒนางานด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
4. เสริมสร้างบริการที่แตกต่างตามความต้องการ

ตารางแสดงเกณฑ์การให้คะแนนของตัวชี้วัดในยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างความพึงพอใจและเชื่อมั่น

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน					หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
			1	2	3	4	5		
1. ร้อยละของระดับความเชื่อมั่นของการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติทางอุตุนิยมวิทยา	ร้อยละ	92.00	90.00	91.00	92.00	93.00	94.00	พอ.	บด., ศูนย์ฯ 5 แห่ง
2. จำนวนบริการที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการเฉพาะกลุ่ม	จำนวนบริการ	20	15	18	20	23	25	บด.	ศูนย์ฯ 5 แห่ง
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะของกรมอุตุนิยมวิทยา (Smart Service)	ร้อยละ	90.00	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	บด.	ฝผ., พอ.
4. ร้อยละความพึงพอใจของการให้บริการข้อมูลภูมิอากาศแก่กลุ่มเป้าหมายเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	88.96	84.29	86.63	88.96	91.30	93.63	บด.	พน.
5. ร้อยละของชุดข้อมูลดิจิทัลที่เปิดเผยต่อสาธารณะ (Open Data)	ร้อยละ	23.00	19.00	21.00	23.00	25.00	27.00	บด.	-

ส่วนที่ 2

การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

2.1 แนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี

การติดตามผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เป็นการติดตามความก้าวหน้าของตัวชี้วัดการดำเนินงานภายใต้โครงการกิจกรรมของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และผลการเบิกจ่ายงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร โดยได้กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อวัดความสำเร็จตามตัวบ่งชี้หรือตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ รวมถึงการติดตามประสิทธิภาพของการใช้จ่ายงบประมาณตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพของการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ทั้งนี้ เพื่อเป็นการติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานประเมินปัญหาอุปสรรค เสนอแนวทางแก้ไขในการดำเนินงานปรับปรุงและพัฒนางานให้ดียิ่งขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ของการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ดังนี้

1. เพื่อติดตามผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการประเมินผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติราชการระยะ 5 ปี พ.ศ. 2566 - 2570 และแผนปฏิบัติราชการประจำปี โดยใช้เป็นข้อมูลย้อนกลับไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบตัวชี้วัดที่กำหนด ในการปรับปรุงดำเนินงานในปี ถัดไปและนำเผยแพร่บนระบบอินเทอร์เน็ต/ระบบอินทราเน็ตของกรมอุตุนิยมวิทยา
2. เพื่อรวบรวมผลการปฏิบัติงานตามแผนที่กำหนดไว้ โดยประเมินผลสัมฤทธิ์ ตามเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ และติดตามประเมินผลประสิทธิภาพของการเบิกจ่ายงบประมาณตามที่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

2.2 สารสำคัญของ การติดตามและประเมินผล

1. ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์เกี่ยวกับค่าเป้าหมาย
2. ติดตามและรายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณตามมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณและการใช้จ่ายภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 22 ตุลาคม 2567

2.3 วิธีการติดตามและประเมินผล

1. ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์ในแต่ละประเด็นรอบ 12 เดือน โดยแจ้งเวียนหนังสือติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานและตรวจสอบประเมินผล
2. ติดตามผลการเบิกจ่ายจากรายงานการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2568 จากระบบ GFMIS ณ วันที่ 30 กันยายน 2568

2.4 วิธีการติดตามและประเมินผล

รายงานสรุปผล การติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดรอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568) ได้กำหนดเกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้

ระดับคะแนน	เกณฑ์ประเมินผล	สัญลักษณ์บ่งบอกสถานะ
5	ระดับดีเยี่ยม	[]
4	ระดับดีมาก	[]
3	ระดับดี	[]
2	ระดับพอใช้	[]
1	ระดับปรับปรุง	[]
0	ระดับต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด	[]

2.4.1 ตัวชี้วัดเป้าหมายของการบรรลุแผนปฏิบัติการฯ จำนวน 4 ตัวชี้วัด จากการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงาน พบว่า สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมายได้ จำนวน 3 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 75 และไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายได้ จำนวน 1 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 25 คือ ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง ซึ่งอยู่ในระดับต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด เนื่องจากผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง (3 เดือน) ตั้งแต่ครั้งที่ 5 เดือนพฤศจิกายน 2567 - เดือนมกราคม 2568 ไปจนถึงครั้งที่ 11 เดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม 2568 จำนวน 7 ครั้ง มีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐาน ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยรวมของผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง (3 เดือน) ในรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2568 มีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐาน นอกจากนี้พบว่าอุณหภูมิสูงสุดและอุณหภูมิต่ำสุดที่ตรวจวัดได้จริงในเดือนมกราคม 2568 มีค่าต่ำกว่าค่าที่คาดการณ์เกือบทุกภาค ประกอบกับในเดือนพฤษภาคม 2568 ประเทศไทยมีปริมาณฝนที่ตรวจวัดได้จริงมากกว่าที่คาดการณ์ จึงส่งผลให้ผลการร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง (3 เดือน) มีความถูกต้องลดลง ทำให้ไม่สามารถดำเนินการตามค่าเป้าหมาย (ร้อยละ 77.78) ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
1. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะปานกลาง <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>87.76</td><td>88.23</td><td>88.69</td><td>89.16</td><td>89.62</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	87.76	88.23	88.69	89.16	89.62	ร้อยละ 88.69	ความถูกต้องของการ พยากรณ์อากาศระยะ ปานกลาง ร้อยละ 89.18	4.04		พอ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
87.76	88.23	88.69	89.16	89.62																
2. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะนาน <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>76.36</td><td>77.07</td><td>77.78</td><td>78.49</td><td>79.20</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	76.36	77.07	77.78	78.49	79.20	ร้อยละ 77.78	ความถูกต้องของการ พยากรณ์อากาศระยะนาน ร้อยละ 75.90	0		พ.น.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
76.36	77.07	77.78	78.49	79.20																

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
3. ร้อยละความตระหนักรับรู้ของประชาชน เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>79.95</td><td>80.00</td><td>80.06</td><td>80.53</td><td>81.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	79.95	80.00	80.06	80.53	81.00	ร้อยละ 80.06	ความตระหนักรับรู้ของ ประชาชนเกี่ยวกับการเปลี่ ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ร้อยละ 82.46	5		พ.น.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
79.95	80.00	80.06	80.53	81.00																
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ อัจฉริยะของกรมอุตุนิยมวิทยา (Smart Service) <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>88.00</td><td>89.00</td><td>90.00</td><td>91.00</td><td>92.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	ร้อยละ 90.00	ความพึงพอใจของผู้ใช้ บริการอัจฉริยะของกรม อุตุนิยมวิทยา (Smart Service) ร้อยละ 93.96	5		บ.ด.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
88.00	89.00	90.00	91.00	92.00																

2.4.2 ตัวชี้วัดเป้าหมายในการให้บริการระดับกระทรวง จำนวน 1 ตัวชี้วัด จากการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงาน พบว่า สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 1 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 100 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ อัจฉริยะของกรมอุตุนิยมวิทยา (Smart Service) <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>88.00</td><td>89.00</td><td>90.00</td><td>91.00</td><td>92.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	88.00	89.00	90.00	91.00	92.00	ร้อยละ 90.00	ความพึงพอใจของผู้ใช้ บริการอัจฉริยะของกรม อุตุนิยมวิทยา (Smart Service) ร้อยละ 93.96	5		บด.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
88.00	89.00	90.00	91.00	92.00																

2.4.3 ตัวชี้วัดเป้าหมายในการให้บริการระดับหน่วยงาน จำนวน 3 ตัวชี้วัด จากการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงาน พบว่า สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 3 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 100 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
1. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะปานกลาง <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>87.76</td><td>88.23</td><td>88.69</td><td>89.16</td><td>89.62</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	87.76	88.23	88.69	89.16	89.62	ร้อยละ 88.69	ความถูกต้องของการ พยากรณ์อากาศระยะ ปานกลาง ร้อยละ 89.18	4.04		พอ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
87.76	88.23	88.69	89.16	89.62																

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
2. ร้อยละความถูกต้องของข่าวพยากรณ์ อากาศการบิน <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>93.24</td><td>93.68</td><td>94.12</td><td>94.56</td><td>95</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	93.24	93.68	94.12	94.56	95	ร้อยละ 95.00	ความถูกต้องของข่าว พยากรณ์อากาศการบิน ร้อยละ 97.36	5		กบ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
93.24	93.68	94.12	94.56	95																
3. ร้อยละความเชื่อมั่นของประชาชนต่อ การแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>82</td><td>82.5</td><td>83</td><td>83.5</td><td>84</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	82	82.5	83	83.5	84	ร้อยละ 83.00	ความเชื่อมั่นของ ประชาชนต่อการแจ้งข่าว แผ่นดินไหวและสึนามิ ร้อยละ 91.67	5		ฝผ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
82	82.5	83	83.5	84																

2.4.4 ตัวชี้วัดเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ประกอบด้วย 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ รวมทั้งสิ้น 29 ตัวชี้วัด จากการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงาน พบว่า สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 25 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 86.21 และไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 4 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 13.79 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง ประกอบด้วย 8 ตัวชี้วัด จากการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงานของแต่ละตัวชี้วัด พบว่า สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมายทั้ง 8 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 100 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

เป้าประสงค์ (1) : กรมอุตุนิยมวิทยาเป็นระบบราชการ 4.0

กลยุทธ์ : สนับสนุนกลไกขับเคลื่อนการประเมินสถานะของหน่วยงานตามกรอบ PMQA 4.0

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
1. ผลการประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>300</td><td>350</td><td>400</td><td>450</td><td>470</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	300	350	400	450	470	400 คะแนน	ผลการประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 425 คะแนน	3.50		WS.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
300	350	400	450	470																
2. ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>87.32</td><td>87.99</td><td>99.66</td><td>89.23</td><td>90.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	87.32	87.99	99.66	89.23	90.00	ร้อยละ 88.66	ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ร้อยละ 92.86	5		ลก. (กจ.)
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
87.32	87.99	99.66	89.23	90.00																

กลยุทธ์ : ส่งเสริมและพัฒนาทักษะของบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

เกณฑ์การให้คะแนน				
1	2	3	4	5
10	20	30	40	50

กลยุทธ์ : ส่งเสริมการบริหารจัดการ การปรับปรุง พัฒนางานตามมาตรฐานสากล (ICAO, ISO, กพท.)

เกณฑ์การให้คะแนน				
1	2	3	4	5
1	2	3	4	5

หมายเหตุ (*) ระดับความสำเร็จในการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน จะมีเกณฑ์การประเมินแบ่งออกเป็น 5 ระดับดังนี้

- ระดับที่ 0 ไม่สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน
- ระดับที่ 1 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนดมากกว่า 15 วันทำการ
- ระดับที่ 2 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนด 11 ถึง 15 วันทำการ
- ระดับที่ 3 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนด 6 ถึง 10 วันทำการ
- ระดับที่ 4 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ครบทุกครั้ง แต่ล่าช้ากว่าเป้าหมายที่กำหนด 1 ถึง 5 วันทำการ
- ระดับที่ 5 สามารถปฏิบัติการแก้ไข/ปรับปรุง การดำเนินงานตามความเห็นของผู้ตรวจประเมิน ได้ทันเวลากำหนด

เป้าประสงค์ (3) : มีเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน ประชาชน และนานาชาติ

กลยุทธ์ : ส่งเสริม สนับสนุน การสร้างและพัฒนาเครือข่ายภาครัฐ เอกชน ประชาชน และนานาชาติ

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
6. จำนวนเครือข่ายอาสาสมัคร อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>280</td><td>320</td><td>360</td><td>400</td><td>440</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	280	320	360	400	440	จำนวน 360 เครือข่าย	เครือข่ายอาสาสมัคร อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว จำนวน 1,933 เครือข่าย	5		บด.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
280	320	360	400	440																

เป้าประสงค์ (4) : องค์กรมีการบริหารจัดการที่ทันสมัย และมีโครงสร้างที่เหมาะสมต่อการบริหารจัดการ

กลยุทธ์ : ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการองค์การให้ทันสมัย/ปรับปรุง
โครงสร้างให้เหมาะสมต่อสถานการณ์

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
7. จำนวนกระบวนการหลักและ สนับสนุนที่มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัล มาใช้ในการปรับปรุงกระบวนการ <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	จำนวน 3 กระบวนการ	รวมทั้งสิ้น 16 กระบวนการ	5		ทุกหน่วย งาน
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
1	2	3	4	5																
8. ร้อยละของฐานข้อมูลที่ได้รับการ พัฒนาในรูปแบบ Digitized <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>69</td><td>70</td><td>71</td><td>72</td><td>73</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	69	70	71	72	73	ร้อยละ 71.00	ฐานข้อมูลที่ได้รับการ พัฒนาในรูปแบบ Digitized ร้อยละ 71	3		บด.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
69	70	71	72	73																

เป้าประสงค์ (2) : การพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติมีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุม และละเอียดทั่วถึงทุกพื้นที่
กลยุทธ์ : ยกระดับการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติให้มีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุมและละเอียดทั่วถึงทุกพื้นที่

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
3. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>87.76</td><td>88.23</td><td>88.69</td><td>89.16</td><td>89.62</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	87.76	88.23	88.69	89.16	89.62	ร้อยละ 88.69	ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง ร้อยละ 89.18	4.04		พอ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
87.76	88.23	88.69	89.16	89.62																
4. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะสั้น <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>87</td><td>88</td><td>89</td><td>90</td><td>91</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	87	88	89	90	91	ร้อยละ 89.00	ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะสั้น ร้อยละ 91.18	5		พอ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
87	88	89	90	91																
5. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>76.36</td><td>77.07</td><td>77.78</td><td>78.49</td><td>79.20</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	76.36	77.07	77.78	78.49	79.20	ร้อยละ 77.78	ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน ร้อยละ 75.90	0		พ.น.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
76.36	77.07	77.78	78.49	79.20																
6. ร้อยละความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>93.24</td><td>93.68</td><td>94.12</td><td>94.56</td><td>95.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	93.24	93.68	94.12	94.56	95.00	ร้อยละ 95.00	ความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน ร้อยละ 97.36	5		กบ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
93.24	93.68	94.12	94.56	95.00																
7. ร้อยละความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิถูกต้องตามเกณฑ์ และมาตรฐานการปฏิบัติงาน <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>90.97</td><td>91.58</td><td>92.19</td><td>92.80</td><td>93.58</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	90.97	91.58	92.19	92.80	93.58	ร้อยละ 92.19	ความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิถูกต้องตามเกณฑ์ และมาตรฐานการปฏิบัติงาน ร้อยละ 94.47	5		ผ.พ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
90.97	91.58	92.19	92.80	93.58																
8. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศรายจังหวัด <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>85.21</td><td>84.26</td><td>89.31</td><td>91.36</td><td>93.41</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	85.21	84.26	89.31	91.36	93.41	ร้อยละ 89.31	ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศรายจังหวัด ร้อยละ 93.89	5		พอ., ศูนย์ฯ 5 แห่ง
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
85.21	84.26	89.31	91.36	93.41																

เป้าประสงค์ (2) : การพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติมีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุม และละเอียดทั่วถึงทุกพื้นที่

กลยุทธ์ : ยกระดับการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติให้มีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุมและละเอียดทั่วถึงทุกพื้นที่

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้า หมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
9. ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศด้วยระบบอัจฉริยะ <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>85.73</td><td>87.27</td><td>88.80</td><td>90.34</td><td>91.87</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	85.73	87.27	88.80	90.34	91.87	ร้อยละ 88.80	ความถูกต้องของการ พยากรณ์อากาศด้วย ระบบอัจฉริยะ ร้อยละ 97.53	5		พอ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
85.73	87.27	88.80	90.34	91.87																
10. ร้อยละความถูกต้องของการคาด หมายลักษณะอากาศเพื่อการท่องเที่ยว <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>70.00</td><td>70.50</td><td>71.00</td><td>71.50</td><td>72.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	70.00	70.50	71.00	71.50	72.00	ร้อยละ 71.00	ความถูกต้องของการ คาดหมายลักษณะอากาศ เพื่อการท่องเที่ยว 72.05	5		พว.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
70.00	70.50	71.00	71.50	72.00																

เป้าประสงค์ที่ (3) : มีศูนย์ / สถาบันวิจัย ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว

กลยุทธ์ : สร้างกลไกเพื่อผลักดันให้เกิดศูนย์ / สถาบันวิจัย ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงานรับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	สถานะ																
11. จำนวนการเข้าใช้งานศูนย์การเรียนรู้ระบบจำลองการสั่นสะเทือนจากแรงแผ่นดินไหว <table border="1"><thead><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr></thead><tbody><tr><td>5</td><td>10</td><td>15</td><td>20</td><td>25</td></tr></tbody></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	5	10	15	20	25	จำนวน 15 ครั้งต่อปี	การเข้าใช้งานศูนย์การเรียนรู้ระบบจำลองการสั่นสะเทือนจากแรงแผ่นดินไหว ทั้งหมด 4 ครั้ง	0		ฝผ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
5	10	15	20	25																

เป้าประสงค์ที่ (4) : งานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ที่ สนับสนุนภารกิจของกรมอุตุนิยมวิทยาและตอบสนองต่อความต้องการของผู้รับบริการ

กลยุทธ์ : ส่งเสริม / พัฒนา งานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงานรับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	สถานะ																
12. จำนวนงานวิจัย / นวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวที่นำไปใช้ประโยชน์ได้ <table border="1"><thead><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr></tbody></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	3 เรื่อง	งานวิจัย 2 เรื่อง คือ - พัฒนาเครื่องแปลงสัญญาณคลื่นแผ่นดินไหวและต้นแบบการเตือนภัยแผ่นดินไหวล่วงหน้า - การพัฒนาาระบบแจ้งเตือนระดับการสั่นสะเทือนจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวในประเทศไทย โดยใช้แบบจำลองการลดทอน	2		พว.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
1	2	3	4	5																

เป้าประสงค์ (3) : ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ที่สะดวก รวดเร็ว และเข้าถึงง่าย

กลยุทธ์ : พัฒนาช่องทางการให้บริการข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ให้เหมาะสมต่อกลุ่ม ผู้รับบริการ

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
3. ร้อยละการรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้าน อุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวของ ประชาชนที่ได้รับจากการอุตุนิยมวิทยา <table border="1"><thead><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr></thead><tbody><tr><td>83.00</td><td>84.00</td><td>85.00</td><td>86</td><td>87.00</td></tr></tbody></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	83.00	84.00	85.00	86	87.00	ร้อยละ 85.00	การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ด้านอุตุนิยมวิทยาและ แผ่นดินไหวของประชาชน ที่ได้รับจากกรมฯ ร้อยละ 89.00	5		ลก. (ปส.)
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
83.00	84.00	85.00	86	87.00																

เป้าประสงค์ (4) : มีบริการสารสนเทศที่สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

กลยุทธ์ : เพิ่มบทบาทและการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาให้ตอบสนองความต้องการของสังคม

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
4. จำนวนจังหวัดที่มีการคาดการณ์ อัตราการระบายอากาศ <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>47</td><td>48</td><td>49</td><td>50</td><td>51</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	47	48	49	50	51	จำนวน 49 จังหวัด	จังหวัดที่มีการคาดการณ์อัตราการระบายอากาศ จำนวน 51 จังหวัด	5		บด.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
47	48	49	50	51																

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การสร้างความพึงพอใจและเชื่อมั่น ประกอบด้วย 5 ตัวชี้วัด จากการติดตาม และการประเมินผลการดำเนินงานของแต่ละตัวชี้วัด พบว่า สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมาย จำนวน 4 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 80 และไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายได้ จำนวน 1 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 20 คือ ร้อยละความพึงพอใจ ของการให้บริการข้อมูลภูมิอากาศแก่กลุ่ม เป้าหมาย เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งอยู่ในระดับต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด เนื่องจากตัวชี้วัดที่ลดลงเป็นผลมาจากความท้าทายในการบรรลุเป้าหมายที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องตามเกณฑ์ ก.พ.ร. ภายใต้ข้อจำกัดด้านทรัพยากร ซึ่งส่งผลให้การพัฒนาศักยภาพไม่สามารถก้าวทันต่อความคาดหวังของ ผู้รับบริการที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว ประกอบกับการต้องทบทวนความแม่นยำของกระบวนการสำรวจเพื่อให้สะท้อนผลที่แท้จริง ทำให้ไม่สามารถดำเนินการตามค่าเป้าหมาย (ร้อยละ 88.96) ได้ ตามเกณฑ์ที่กำหนด

เป้าประสงค์ (1) : ประชาชนเชื่อมั่นในข่าวพยากรณ์ และเตือนภัยของกรมอุตุนิยมวิทยา

กลยุทธ์ : เพิ่มบทบาทและการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาให้ตอบสนองความต้องการของสังคม

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
1. ร้อยละของระดับความเชื่อมั่นของ การพยากรณ์อากาศและเตือนภัย ธรรมชาติทางอุตุนิยมวิทยา <table><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>90.00</td><td>91.00</td><td>92.00</td><td>93.00</td><td>94.00</td></tr></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	90.00	91.00	92.00	93.00	94.00	ร้อยละ 92.00	ระดับความเชื่อมั่นของ การพยากรณ์อากาศและ เตือนภัยธรรมชาติทาง อุตุนิยมวิทยา ร้อยละ 92.01	3.01		พอ.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
90.00	91.00	92.00	93.00	94.00																

เป้าประสงค์ (2) : บริการได้ครอบคลุมและตรงตามความต้องการทุกกลุ่มเป้าหมาย

กลยุทธ์ : ส่งเสริมการบริการเชิงรุกที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการให้ครอบคลุม ทุกกลุ่มเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	การติดตามความก้าวหน้า				หน่วยงาน รับผิดชอบ															
	ค่าเป้าหมาย	การดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	สถานะ																
2. จำนวนบริการที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการเฉพาะกลุ่ม <table border="1"><thead><tr><th colspan="5">เกณฑ์การให้คะแนน</th></tr><tr><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr></thead><tbody><tr><td>15</td><td>18</td><td>20</td><td>23</td><td>25</td></tr></tbody></table>	เกณฑ์การให้คะแนน					1	2	3	4	5	15	18	20	23	25	จำนวน 20 บริการ	บริการที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการเฉพาะกลุ่มจำนวน 38 บริการ	5		บด.
เกณฑ์การให้คะแนน																				
1	2	3	4	5																
15	18	20	23	25																

สรุปผลการติดตามประเมินผลของตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการปี พ.ศ. 2568

จากการติดตามและการประเมินผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 รอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดการบรรลุแผนปฏิบัติราชการฯ ตัวชี้วัดในการให้บริการระดับกระทรวง ตัวชี้วัดในการให้บริการระดับหน่วยงาน และ ตัวชี้วัดตามเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ โดยสามารถสรุปผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน ดังนี้

- 1) ตัวชี้วัดการบรรลุแผนปฏิบัติราชการฯ จำนวน 4 ตัวชี้วัด สามารถดำเนินการบรรลุเป้าหมายได้ จำนวน 3 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 75 ตัวชี้วัดการบรรลุแผนปฏิบัติราชการฯ และไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายได้ จำนวน 1 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 25 ของตัวชี้วัดการบรรลุแผนปฏิบัติราชการฯ เนื่องจากอ้างอิงจากผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของ การพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) ในรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2568 ได้ค่าเฉลี่ยของร้อยละความถูกต้องในการคาดหมายอยู่ที่ ร้อยละ 75.9 ซึ่งจะเห็นได้ว่าต่ำกว่า ค่ามาตรฐาน (จากค่าเป้าหมายปีงบประมาณ 2568 ค่ามาตรฐานอยู่ที่ ร้อยละ 78) เนื่องมาจากผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะนาน (3 เดือน) ตั้งแต่ครั้งที่ 5 เดือนพฤศจิกายน 2567 ถึง เดือนมกราคม 2568 ไปจนถึงครั้งที่ 11 เดือน พฤษภาคม ถึง กรกฎาคม 2568 จำนวน 7 ครั้ง มีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐาน ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยรวมของ ผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) ในรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2568 มีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐาน นอกจากนี้พบว่า อุณหภูมิสูงสุดและอุณหภูมิต่ำสุด ที่ตรวจวัดได้จริงในเดือนมกราคม 2568 มีค่าต่ำกว่าค่าที่คาดการณ์เกือบทุกภาค ประกอบกับในเดือน พฤษภาคม 2568 ประเทศไทยมีปริมาณฝนที่ตรวจวัดได้จริงมากกว่าที่คาดการณ์ จึงส่งผลให้ ผลการร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) มีความถูกต้องลดลง ทำให้ ไม่สามารถดำเนินการได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละความสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 75.00
- 2) ตัวชี้วัดเป้าหมายในการให้บริการระดับกระทรวง จำนวน 1 ตัวชี้วัด สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมายโดยสมบูรณ์ ร้อยละความสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 100
- 3) ตัวชี้วัดเป้าหมายในการให้บริการระดับหน่วยงาน จำนวน 3 ตัวชี้วัด สามารถดำเนินงานได้บรรลุเป้าหมายทั้ง จำนวน 3 ตัวชี้วัด ร้อยละความสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 100
- 4) ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 30 ตัวชี้วัด สามารถดำเนินงานได้สำเร็จบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ จำนวน 26 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 86.67 และ ไม่สามารถดำเนินการได้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ จำนวน 4 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 13.79 ดังนี้

- **ร้อยละความพึงพอใจของการให้บริการข้อมูลภูมิอากาศแก่กลุ่มเป้าหมายเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์**

ตัวชี้วัดที่ลดลงเป็นผลมาจากความท้าทายในการบรรลุเป้าหมายที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องตามเกณฑ์ ก.พ.ร. ภายใต้ข้อจำกัดด้านทรัพยากร ซึ่งส่งผลให้การพัฒนาศักยภาพการให้บริการไม่สามารถก้าวทันต่อความคาดหวังของผู้รับบริการที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว ประกอบกับการต้องทบทวนความแม่นยำของกระบวนการสำรวจเพื่อให้สะท้อนผลที่แท้จริง

- **ร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน**

อ้างอิงจากผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) ในรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2568 ได้ค่าเฉลี่ยของร้อยละความถูกต้องในการคาดการณ์อยู่ที่ร้อยละ 75.9 ซึ่งจะเห็นได้ว่าต่ำกว่า ค่ามาตรฐาน (จากค่าเป้าหมายปีงบประมาณ 2568 ค่ามาตรฐานอยู่ที่ร้อยละ 78) เนื่องจากผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) ตั้งแต่ครั้งที่ 5 เดือนพฤศจิกายน 2567 ถึง เดือนมกราคม 2568 ไปจนถึงครั้งที่ 11 เดือนพฤษภาคม ถึง กรกฎาคม 2568 จำนวน 7 ครั้ง มีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐานส่งผลให้ค่าเฉลี่ยรวมของผลการประเมินร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) ในรอบ 12 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2568 มีค่าต่ำกว่าค่ามาตรฐาน นอกจากนี้พบว่า อุณหภูมิสูงสุดและอุณหภูมิต่ำสุดที่ตรวจวัดได้จริงในเดือนมกราคม 2568 มีค่าต่ำกว่าค่าที่คาดการณ์เกือบทุกภาค ประกอบกับในเดือนพฤษภาคม 2568 ประเทศไทยมีปริมาณฝนที่ตรวจวัดได้จริงมากกว่าที่คาดการณ์ จึงส่งผลให้ผลการร้อยละความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะนาน (3 เดือน) มีความถูกต้องลดลงทำให้ไม่สามารถดำเนินการได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด

- **จำนวนการเข้าใช้งานศูนย์การเรียนรู้ระบบจำลองการสันเส็ก้อนจากแรงแผ่นดินไหว**

เนื่องจากห้องจำลองการสันเส็ก้อนจากแรงแผ่นดินไหวชำรุดและเพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการ จึงต้องดำเนินการปิดปรับปรุงซ่อมแซม

- **จำนวนงานวิจัย / นวัตกรรมด้านอุตุนิยมนวิทยาและแผ่นดินไหวที่นำไปใช้ประโยชน์ได้**

งานวิจัยที่กรมอุตุนิยมนวิทยาสามารถดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ได้แล้วเสร็จมีจำนวน 2 ชิ้นงาน จากเกณฑ์ที่ตั้งไว้ 3 ชิ้นงาน ทำให้ไม่ผ่านตัวชี้วัด อันเนื่องมาจากงานเป้าหมายของตัวชี้วัดนี้จะต้องนำงานวิจัยที่ได้มาต้องนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งค่อนข้างเป็นเป้าหมายที่สูง ประกอบกับการควบคุมคุณภาพของงานวิจัยคุณภาพสูง เพื่อสะท้อนถึงศักยภาพของกรมฯ ในการช่วยดึงดูดความร่วมมือ (Collaboration) และแหล่งทุนวิจัย (Funding) จากภายนอก ทั้งในและต่างประเทศ

ร้อยละตัวชี้วัดที่ผ่านเกณฑ์คิดเป็นร้อยละ 86.21 ของจำนวนตัวชี้วัดในแผนปฏิบัติราชการทั้งหมด

5) ค่าเฉลี่ยร้อยละความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในภาพรวม ร้อยละความสำเร็จคิดเป็นร้อยละ 84.75 ของคะแนนทั้งหมด โดยคิดจากค่าที่ปฏิบัติได้จริงของระดับคะแนนของแต่ละตัวชี้วัดตามเกณฑ์ โดยให้ค่านำหนักของแต่ละตัวชี้วัดเท่ากัน

รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยาน
หาดใหญ่ ตำบลคลองหลา อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา 1 ระบบ

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• จังหวัดสงขลา	
งบประมาณทั้งสิ้น	67,410,000 บาท
ปี 2563 - 2566 ตั้งงบประมาณ	40,446,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	- บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	26,964,000 บาท*
*(ขาดเงินงบประมาณที่พับไป)	

สรุปผลการดำเนินงาน จัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยานหาดใหญ่

กิจกรรมที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายงบประมาณขาดเงินที่ตกพับไปเสร็จ
เบิกจ่ายงบประมาณ	สิ้นแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เซียร์ (LLWAS) พร้อมระบบเชื่อมโยงข้อมูลและสารสนเทศ ที่ท่าอากาศยานดอนเมือง แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 15 - 20 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วันที่ 31 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอ วันที่ 2 กรกฎาคม 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว และประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567 ได้แก่ บริษัท เอ็นไวรอนส์ เอ็กซ์เพิร์ท จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 174,177,900 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.173/2567 ลงวันที่ 17 กันยายน 2567 กับบริษัท เอ็นไวรอนส์ เอ็กซ์เพิร์ท จำกัด วงเงินทั้งสิ้น 174,177,900 บาท สิ้นสุดสัญญา วันที่ 11 ธันวาคม 2568
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า 15%	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าเรียบร้อยแล้ว จำนวน 26,126,685 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความ ปลอดภัย/ส่งเครื่องมือ/ งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ บริษัทฯ มีหนังสือถึงกรมฯ พร้อมประสานทางคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการเข้าสำรวจพื้นที่ตามแผนดำเนินงานโครงการฯ เรียบร้อยแล้ว และส่งมอบงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ เครื่องมือ / อุปกรณ์ / ตรวจรับงาน งวดที่ 2	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 2 และเบิกจ่ายเงินงวดที่ 2 เรียบร้อย

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 55 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 3 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เซียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยาน
เชียงใหม่ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	เมษายน – พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/พิจารณาผล	มิถุนายน-กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	กรกฎาคม-สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า 15%	กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความปลอดภัย/ส่งเครื่องมือ/งวดที่ 1	กันยายน-ธันวาคม 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ / อุปกรณ์ / ตรวจรับงาน งวดที่ 2	มกราคม-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 8 การฝึกอบรม	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงาน งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)	พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• จังหวัดเชียงใหม่

งบประมาณทั้งสิ้น

75,000,000 บาท

ปี 2567 ตั้งงบประมาณ

11,250,000 บาท

ปี 2568 ตั้งงบประมาณ

36,428,800 บาท

ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ

27,321,200 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข่าว METER รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	99	99.98	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เซียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยาน เชียงราย ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของ กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 15 - 20 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วันที่ 31 พฤษภาคม 2567 กำหนด ยื่นข้อเสนอ วันที่ 18 มิถุนายน 2567 สำนักงานประมาณพิจารณา ความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2567 ได้แก่ บริษัท เอ็กเซล คอนซัลแตนท์ส จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 68,552,100 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.160/2567 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 23 พฤศจิกายน 2568 วงเงินทั้งสิ้น 68,552,100 กับบริษัท เอ็กเซล คอนซัลแตนท์ส จำกัด
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า 15%	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้วทั้งหมด เรียบร้อยแล้ว 10,282,815.00 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความ ปลอดภัย/สั่งเครื่องมือ/ งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ เข้าสำรวจพื้นที่ เมื่อวันที่ 23-27 กันยายน 2567 ส่งมอบงานงวดที่ 1 เรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ เครื่องมือ / อุปกรณ์ / ตรวจรับงาน งวดที่ 2	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 2 และเบิกจ่ายเงิน งวดที่ 2 เรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการ ติดตั้งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 55 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

1. มีข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วนและทันการณ์ในการใช้งานเพื่อเพื่อการขึ้น-ลงของเครื่องบิน ในพื้นที่
ของสนามบินอย่างทันเหตุการณ์
2. ลดความสูญเสีย ผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคม อันเนื่องจากลักษณะอากาศร้าย รวมทั้งลด
ความปลอดภัยในการเดินทางอากาศที่มีผลต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
3. สามารถสนองตอบความต้องการของผู้ใช้บริการมีความพึงพอใจในการให้บริการสูงสุด

โครงการที่ 2

โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กองเครื่องมืออุทุนิยมวิทยา

วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อจัดหาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ รายการเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ทำอากาศยานนราธิวาส ระนอง และเลย สำหรับใช้เป็นข้อมูลเพื่อการขึ้น - ลง ของเครื่องบินที่ทางวิ่งดังกล่าวตามมาตรฐานของ ICAO
2. เพื่อบูรณาการข้อมูลร่วมกับเครื่องมือ LLWAS และชนิดอื่นๆ ของสนามบินให้เกิด ความปลอดภัยและเพื่อการพยากรณ์และการเตือนภัยให้มีความถูกต้องแม่นยำ และ ทันการณ์
3. เพื่อพัฒนาระบบประมวลผลและแสดงผลข้อมูลเดิม ให้สามารถใช้งานได้ครอบคลุม ทุกทางวิ่ง

ระยะเวลาดำเนินการทั้งโครงการ : 6 ปี (ปี 2564 ถึง ปี 2569)

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ : 337,032,000 บาท

วงเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 : 49,147,200 บาท

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ เช่น จำนวน, ร้อยละ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย	
	ปี พ.ศ. 2568 แผน (ผล)	ปี พ.ศ. 2569 แผน
เชิงคุณภาพ : ข้าว METER รายงานทันเวลาภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	ร้อยละ 99 (99.98)	99

รายการภายใต้โครงการ

รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ทำ อากาศยานนราธิวาส ตำบลโคกเคียน อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 ระบบ	16,382,400 บาท	3 ปี	50
รายการที่ 2 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ทำ อากาศยานระนอง ตำบลราชภูต อำเภอเมืองระนอง จังหวัด ระนอง 1 ระบบ	16,382,400 บาท	3 ปี	50
รายการที่ 3 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ทำ อากาศยานเลย ตำบลนาอาน อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย 1 ระบบ	16,382,400 บาท	3 ปี	50
สรุปผลการดำเนินงานทั้งโครงการ			50

รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานนราธิวาส
ตำบลโคกเคียน อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียดร่าง TOR/ประชาสัมพันธ์	เมษายน – พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/พิจารณาผล	มิถุนายน – กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม – สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	สิงหาคม – กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความปลอดภัย/สั่งเครื่องมือ	กันยายน – ธันวาคม 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ/อุปกรณ์/ตรวจรับงาน งวดที่ 1	มกราคม-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 8 การฝึกอบรม	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน/ตรวจรับงาน งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย)	ตุลาคม 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• **จังหวัดนราธิวาส**

งบประมาณทั้งสิ้น	36,136,200 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	5,420,500 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	16,382,400 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	14,333,330 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข่าว METER รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	99	99.98	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานนราธิวาส ตำบล
โคกเคียน อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด ร่าง TOR/ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของ กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ระหว่างวันที่ 1 - 4 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวันที่ 17 เมษายน 2567 กำหนด ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 7 พฤษภาคม 2567 ประกาศผลผู้ชนะ การเสนอราคา เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2567 ได้แก่ บริษัท เอ็กเวล คอนซัลแตนท์ส์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 35,677,500 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.129/2567 ลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2567 กำหนดส่งมอบวันที่ 3 ตุลาคม 2568 วงเงินทั้งสิ้น 35,677,500 บาท
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้วทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว แล้ว รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,351,625 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความ ปลอดภัย/ส่งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ สำรวจพื้นที่ วันที่ 19 - 23 สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงาน งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบพื้นที่ให้ผู้สัญญาฯเรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 68 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 50 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

รายการที่ 2 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานระนอง
ตำบลราชกรูด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียดร่าง TOR/ประชาพิจารณ์	เมษายน – พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/พิจารณาผล	มิถุนายน – กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม – สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	สิงหาคม – กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความปลอดภัย/สั่งเครื่องมือ	กันยายน – ธันวาคม 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ/อุปกรณ์/ตรวจรับงาน จวดที่ 1	มกราคม-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 8 การฝึกอบรม	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน/ตรวจรับงาน จวดที่ 2 (จวดสุดท้าย)	ตุลาคม 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

- จังหวัดระยอง

งบประมาณทั้งสิ้น

36,136,200 חרט

ปี 2567 ตั้งงบประมาณ

5,420,500 ກີບ

ปี 2568 ตั้งงบประมาณ

16,382,400 ហាត

ปี 2569 ผักพื้นบ้านประมาณ

14,333,300 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข่าว METER รายงานทันเวลาภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	99	99.98	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยาน
ระนอง ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด ร่าง TOR/ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของ กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ระหว่างวันที่ 1 - 4 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวันที่ 17 เมษายน 2567 กำหนด ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 7 พฤษภาคม 2567 จังหวัดระนอง ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2567 ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไซแอนติฟิค รีเสิร์ช เสนอราคาเป็นเงินทั้ง สิ้น 35,677,500 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลข ที่ สข.129/2567 ลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2567 กำหนดส่ง มอบวันที่ 3 ตุลาคม 2568 วงเงินทั้งสิ้น 35,677,500 บาท
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้วทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว แล้ว รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,351,625 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความ ปลอดภัย/ส่งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ สำรวจพื้นที่ วันที่ 19 - 23 สิงหาคม 2567 ขณะนี้อยู่ระหว่างขออนุญาตใช้พื้นที่ จากกรมท่าอากาศยาน และ ทหารอากาศ
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงาน งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบพื้นที่ให้ผู้สัญญาเรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 68 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 50 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

รายการที่ 3 เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานเลย
ตำบลนาอน อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียดร่าง TOR/ประชาสัมพันธ์	เมษายน – พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/พิจารณาผล	มิถุนายน – กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม – สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	สิงหาคม – กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความปลอดภัย/สั่งเครื่องมือ	กันยายน – ธันวาคม 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ/อุปกรณ์/ตรวจรับงาน จวดที่ 1	มกราคม-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 8 การฝึกอบรม	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน/ตรวจรับงาน จวดที่ 2 (จวดสุดท้าย)	ตุลาคม 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• จังหวัดเลย

งบประมาณทั้งสิ้น	36,136,200 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	5,420,500 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	16,382,400 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	14,333,300 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข่าว METER รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	99	99.98	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานเลย ตำบลนาอาน อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียดร่าง TOR/ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ระหว่างวันที่ 1 - 4 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/ พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวันที่ 17 เมษายน 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 7 พฤษภาคม 2567 จังหวัดเลย ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2567 ได้แก่ บริษัท เอ็น ไวรอนส์ เอ็กซ์เพิร์ท จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 35,677,500 บาท สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.130/2567 ลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2567 กำหนดส่งมอบวันที่ 3 ตุลาคม 2568 วงเงินทั้งสิ้น 35,677,500 บาท
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้วทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,351,625 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/แผนความ ปลอดภัย/ส่งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ จังหวัดเลย ท่าอากาศยานเลย สำรวจพื้นที่ วันที่ 5 – 9 สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงาน งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ	ผลการดำเนินงาน คือ ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่จากเจ้าของพื้นที่แล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 68 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 50 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

1. กรมอุตุนิยมวิทยามีข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดด้วยการตรวจอากาศอัตโนมัติในพื้นที่ พร้อมทั้งจะนำไปใช้ในการพยากรณ์อากาศ การเดินอากาศ และการเตือนภัยธรรมชาติ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ก็นต่อสถานการณ์
2. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้บริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาสำหรับกิจกรรมต่างๆ ให้มีความถูกต้อง ทำให้ผู้เกี่ยวข้องได้ทราบสภาพอากาศ ณ บริเวณนั้นๆ ได้อย่างรวดเร็วและมีความถูกต้องแม่นยำน่าเชื่อถือ
3. เพื่อการติดตามสภาวะอากาศแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผู้ใช้บริการ และประชาชน ได้สะดวก รวดเร็ว ก็นต่อสถานการณ์ และเพิ่มความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชนในการใช้บริการด้านอุตุนิยมวิทยา

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 กำหนดรายละเอียดร่าง TOR/ประชาวิจารณ์	ตุลาคม – พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ประกวดราคา/พิจารณาผล	ธันวาคม 2567 – กุมภาพันธ์ 2568
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	มีนาคม 2568
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	มีนาคม 2568
กิจกรรมที่ 5 ปรับปรุงห้องปฏิบัติการ พัฒนาระบบ ส่งมอบอุปกรณ์พร้อมติดตั้งระบบบูรณาการ/ส่งมอบและตรวจรับงานงวดที่ 1	เมษายน - กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง Hardware	ตุลาคม 2568 – เมษายน 2569
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบอุปกรณ์ส่วนที่เหลือ/ส่งมอบงานงวดที่ 2	พฤษภาคม 2569
กิจกรรมที่ 8 ติดตั้งระบบบูรณาการสารสนเทศชุดนิยามวิทยา/ฝึกอบรม	มิถุนายน 2569 – กุมภาพันธ์ 2570
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงานงวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)	สิงหาคม – กันยายน 2570

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

งบประมาณทั้งสิ้น	450,000,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	90,000,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	180,000,000 บาท
ปี 2570 ผูกพันงบประมาณ	180,000,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจการให้บริการข้อมูล อุทยานวิทยาการบิน	85	89.89	85	-

สรุปผลการดำเนินงาน ปรับปรุงระบบบูรณาการสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยา ตามมาตรฐานองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO)

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด ร่าง TOR/ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรระหว่างวันที่ 27-30 พฤษภาคม 2568
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวันที่ 5 มิถุนายน 2568 กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 4 กรกฎาคม 2568 สำนักงานงบประมาณพิจารณาความเห็นชอบความเหมาะสมของราคาแล้ว และประกาศผู้ชนะการเสนอราคาเมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2568 ผู้ชนะการเสนอราคา คือ บริษัท มาร์วิน เทคโนโลยีส์ จำกัด ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด เป็นราคาทั้งสิ้น 438,992,200 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สบ. 109/2568 ลงวันที่ 11 กันยายน 2568 ครบกำหนดส่งมอบวันที่ 12 สิงหาคม 2570 กับบริษัท มาร์วิน เทคโนโลยีส์ จำกัด เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 438,992,200 บาท
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าเรียบร้อยแล้ว

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

ประเทศไทยมีระบบสารสนเทศที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการได้อย่างครอบคลุม และเป็นผู้นำด้านอุตุนิยมวิทยาการบินในภูมิภาคอาเซียน

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 20 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 20 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

โครงการที่ 4

โครงการก่อสร้างหอเรดาร์ และติดตั้งเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กองเครื่องมืออุตุนิยมหาวิทยาลัย

วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อพัฒนาเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศให้มีประสิทธิภาพ ด้วยการทดแทนเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศเดิมที่ใช้มานานและเสื่อมสภาพ
2. เพิ่มประสิทธิภาพในการนำข้อมูลผลการตรวจอากาศด้วยเรดาร์สำหรับการบริหารจัดการและแจ้งเตือนสภาพอากาศร้ายที่เกิดขึ้น ที่มีผลกระทบต่อการบินอากาศยานที่โดยรอบ

ระยะเวลาดำเนินการทั้งโครงการ : 7 ปี (ปี 2563 ถึง ปี 2569)

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ : 857,553,000 บาท

วงเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 : 223,968,600 บาท

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ เช่น จำนวน, ร้อยละ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย	
	ปี พ.ศ. 2568 แผน (ผล)	ปี พ.ศ. 2569 แผน
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะสั้น	ร้อยละ 89 (91.18)	89

รายการภายใต้โครงการ

รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 1 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่ สถานีเรดาร์ตรวจอากาศทิงพระ ตำบลบ่อดาล อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา 1 เครื่อง	21,667,200 บาท	4 ปี	70
รายการที่ 2 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่ สถานีอุตุนิยวิทยานราธิวาส ตำบลบางนาค อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 เครื่อง	49,583,800 บาท	3 ปี	42
รายการที่ 3 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่ สถานีอุตุนิยวิทยาสุรินทร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 1 เครื่อง	49,583,800 บาท	3 ปี	42
รายการที่ 4 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่ สถานีเรดาร์ตรวจอากาศวิเชียรบุรี ตำบลท่าโรง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ 1 เครื่อง	17,850,000 บาท	3 ปี	100

กิจกรรมภายใต้โครงการ (2)

กิจกรรม	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 5 ปรับปรุงเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศเขาเขียว ตำบลหินตั้ง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก 1 เครื่อง	23,800,000 บาท	3 ปี	100
รายการที่ 6 ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 1 เครื่อง	17,850,000 บาท	3 ปี	100
รายการที่ 7 ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 1 เครื่อง	17,850,000 บาท	3 ปี	100
รายการที่ 8 ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ S Band ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 เครื่อง	25,783,800 บาท	3 ปี	100
สรุปผลการดำเนินงานทั้งโครงการ			81.75

รายการที่ 1 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อม
อุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศสิงพระ ตำบลบ่อตาล อำเภอสิงพระ จังหวัดสงขลา 1 เครื่อง

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์ สถานี อุตุนิยมวิทยาเรดาร์ตรวจอากาศสิงพระ ตำบลบ่อตาล อำเภอสิงพระ จังหวัดสงขลา	กุมภาพันธ์-เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ทดลอง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณา สถานี อุตุนิยมวิทยาเรดาร์ตรวจอากาศสิงพระ ตำบลบ่อตาล อำเภอสิงพระ จังหวัดสงขลา	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา สถานีอุตุนิยมวิทยาเรดาร์ตรวจอากาศ สิงพระ ตำบลบ่อตาล อำเภอสิงพระ จังหวัดสงขลา	กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ สั่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	สิงหาคม 2567-เมษายน 2568
กิจกรรมที่ 6 สำรวจพื้นที่/ตรวจรับงานงวดที่ 1	พฤษภาคม-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 2	กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 8 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	ตุลาคม-พฤศจิกายน 2568
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน/ตรวจรับงานงวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)	พฤศจิกายน-ธันวาคม 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• **จังหวัดสงขลา**

งบประมาณทั้งสิ้น	150,000,000 บาท
ปี 2566 ตั้งงบประมาณ	30,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	27,500,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	21,667,200 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	70,832,800 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศสทิงพระ ตำบลบ่อดาล อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 27 กุมภาพันธ์-1 มีนาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา สถานี อุตุนิยมวิทยาเรดาร์ตรวจ อากาศสทิงพระ ตำบลบ่อดาล อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2567 กำหนดยื่น 11 เมษายน 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาเมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไชแอนตีฟิค รีเสิร์ช เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 139,100,000 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.133/2567 ลงวันที่ 17 กรกฎาคม 2567 กำหนดส่งมอบวันที่ 8 มกราคม 2569 วงเงินทั้งสิ้น 139,100,000 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว จำนวน 20,865,000 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความ พร้อมสถานที่/สร้างหอ เรดาร์/ส่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ เข้าสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 21-22 สิงหาคม 2567 และกรมฯ ส่งมอบพื้นที่เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567 ขณะนี้อยู่ระหว่างการก่อสร้างหอเรดาร์
กิจกรรมที่ 6 สำรวจพื้นที่/ตรวจรับงาน งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ เข้าสำรวจพื้นที่เมื่อวันที่ 21-22 สิงหาคม 2567 ส่งมอบงานงวดที่ 1 เรียบร้อยแล้ว 17 กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบเครื่องมือฯ/ อุปกรณ์/ตรวจรับงาน งวดที่ 2	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 2 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2568 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 57 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 70 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

รายการที่ 2 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยานราธิวาส ตำบลบางนาค อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 เครื่อง

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	กุมภาพันธ์-เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรองพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	สิงหาคม 2567-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 6 สำรองพื้นที่/ตรวจรับงานงวดที่ 1	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 2	กรกฎาคม-ธันวาคม 2568
กิจกรรมที่ 8 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	มกราคม-กุมภาพันธ์ 2569
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 3 สุดท้าย	มีนาคม 2569

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• จังหวัดนราธิวาส

งบประมาณทั้งสิ้น	150,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	22,500,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	49,583,800 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	77,916,200 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยานราธิวาส ตำบลบางนาค อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาพิจารณ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 23 – 26 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 12 มิถุนายน 2567 สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดนราธิวาส ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2567 ได้แก่ บริษัท มาร์วิน เทคโนโลยีส์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 141,775,000 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.167/2567 ลงวันที่ 10 กันยายน 2567 กำหนดส่งมอบ วันที่ 4 มีนาคม 2569 วงเงินทั้งสิ้น 141,775,000 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า จำนวน 21,266,250 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความ พร้อมสถานที่/สร้างหอ เรดาร์/สั่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างก่อสร้างหอเรดาร์
กิจกรรมที่ 6 สำรวจพื้นที่/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 เรียบร้อยแล้วและจะต้องมีการดำเนินการขยายเวลาเพิ่มจำนวน 187 วัน

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 45 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

รายการที่ 3 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาสุรินทร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 1 เครื่อง

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	กุมภาพันธ์-เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	สิงหาคม 2567-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 6 สำรวจพื้นที่/ตรวจรับงานงวดที่ 1	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 2	กรกฎาคม-ธันวาคม 2568
กิจกรรมที่ 8 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	มกราคม-กุมภาพันธ์ 2569
กิจกรรมที่ 9 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 3 สุดท้าย	มีนาคม 2569

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• จังหวัดสุรินทร์

งบประมาณทั้งสิ้น	150,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	22,500,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	49,583,800 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	77,916,200 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาสุรินทร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 23 – 26 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 12 มิถุนายน 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดสุรินทร์ ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2567 ได้แก่ บริษัท มาร์วิน เทคโนโลยีส์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 138,565,000 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.168/2567 ลงวันที่ 10 กันยายน 2567 กำหนดส่งมอบ วันที่ 4 มีนาคม 2569 วงเงินทั้งสิ้น 138,565,000 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า จำนวน 20,784,750 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความ พร้อมสถานที่/สร้างหอ เรดาร์/สั่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างก่อสร้างหอเรดาร์
กิจกรรมที่ 6 สำรวจพื้นที่/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ สำรวจพื้นที่และส่งมอบงานงวดที่ 1 เรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 45 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 42 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

รายการที่ 4 เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานี
เรดาร์ตรวจอากาศวิเชียรบุรี ตำบลท่าโรง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ 1 เครื่อง

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	มิถุนายน-กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม-สิงหาคม- 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	สิงหาคม-กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรองพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	กันยายน 2567-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 1	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 8 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 2 สุดท้าย	พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• **จังหวัดเพชรบูรณ์**

งบประมาณทั้งสิ้น 45,000,000 บาท

ปี 2567 ตั้งงบประมาณ 6,750,000 บาท

ปี 2568 ตั้งงบประมาณ 17,850,000 บาท

ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ 20,400,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานี
เรดาร์ตรวจอากาศวิเชียรบุรี ตำบลท่าโรง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 27 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณ พิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอ ราคาแล้ว ได้แก่ บริษัท จีโนแมกซ์ จำกัด เป็นเงินทั้งสิ้น 44,163,800 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 142/2567 ลงวันที่ 13 สิงหาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 วงเงินทั้งสิ้น 44,163,800 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น 6,624,570 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจ พื้นที่/เตรียมความพร้อม สถานที่/สร้างหอเรดาร์/ ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์ จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ สำรวจพื้นที่ และส่งเครื่องมือจากต่าง ประเทศแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงิน เรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ได้ดำเนินการทดสอบระบบแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 5 ปรับปรุงเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization
ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศเขาเขี้ยว ตำบลหินตั้ง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก
1 เครื่อง

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	มิถุนายน-กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม-สิงหาคม- 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	สิงหาคม-กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรองพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ สั่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	กันยายน 2567-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 1	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 8 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 2 สุดท้าย	พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• **จังหวัดนครนายก**

งบประมาณทั้งสิ้น	60,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	9,000,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	23,800,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	27,200,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน ปรับปรุงเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศเขาเขี้ยว ตำบลหินตั้ง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 30 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณ พิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไซ แอนติฟค รีเสิร์ช เป็นเงินทั้งสิ้น 57,988,500 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สบ 145/2567 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 7 พฤศจิกายน 2568 วงเงินทั้งสิ้น 57,988,500 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น 8,698,275 บาท
กิจกรรมที่ 5 สํารวจ พื้นที่/เตรียมความพร้อม สถานที่/สร้างหอเรดาร์/ ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์ จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ นครนายก สํารวจพื้นที่ และส่งเครื่องมือจากต่างประเทศแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน ดังนี้ อยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 6 ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 1 เครื่อง

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	มิถุนายน-กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม-สิงหาคม- 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	สิงหาคม-กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรองพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	กันยายน 2567-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 1	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 8 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 2 สุดท้าย	พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

- จังหวัดระยอง
- งบประมาณทั้งสิ้น **45,000,000** บาท
- ปี 2567 ตั้งงบประมาณ 6,750,000 บาท
- ปี 2568 ตั้งงบประมาณ 17,850,000 บาท
- ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ 20,400,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาพิจารณ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา 17 - 23 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ภาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ จังหวัดระยอง ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 10 มิถุนายน 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลชนะการเสนอราคาเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ บริษัท จีโนแมกซ์ จำกัด เป็นเงินทั้งสิ้น 47,193,600 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 159/2567 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2567 สิ้นสุดสัญญา 23 พฤศจิกายน 2567 วงเงินทั้งสิ้น 47,193,600 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าเป็นเงินทั้งสิ้น 6,750,000 บาท
กิจกรรมที่ 5 สํารวจ พื้นที่/เตรียมความพร้อม สถานที่/สร้างหอเรดาร์/ ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์ จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ สํารวจพื้นที่ และส่งเครื่องมือจากต่างประเทศแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ทดสอบระบบแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	พฤษภาคม-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	มิถุนายน-กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กรกฎาคม-สิงหาคม- 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	สิงหาคม-กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความพร้อมสถานที่/สร้างหอเรดาร์/ ส่งเครื่องมือและอุปกรณ์จากต่างประเทศ	กันยายน 2567-มิถุนายน 2568
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ตรวจรับงานงวดที่ 1	กรกฎาคม-กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 8 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 2 สุดท้าย	พฤศจิกายน 2568

- จังหวัดอุบลราชธานี

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์ อากาศระยะสั้น	89	91.18	89	-

สรุปผลการดำเนินงาน ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง อุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 27 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณ พิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาแล้ว ได้แก่ บริษัท มาร์วิน เทคโนโลยีส์ จำกัด เป็นเงินทั้งสิ้น 44,292,500 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 148/2567 ลงวันที่ 16 สิงหาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาวันที่ 9 พฤศจิกายน 2568 วงเงินทั้งสิ้น 44,292,500 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า เป็นเงินทั้งสิ้น 6,643,875 บาท
กิจกรรมที่ 5 สํารวจ พื้นที่/เตรียมความพร้อม สถานที่/สร้างหอเรดาร์/ สั่งเครื่องมือและอุปกรณ์ จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ สํารวจพื้นที่ และสั่งเครื่องมือจากต่างประเทศแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ทดสอบระบบและอบรมเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 8 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดที่ 2 สุดท้าย	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินงวดที่ 2 (งวดสุดท้าย)เรียบร้อยแล้ว และรับไว้ใช้ในราชการแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

สรุปผลการดำเนินงาน ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ S Band ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 เครื่อง

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 2 - 8 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/การพิจารณา	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 30 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณ พิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ บริษัท มาร์วิน เทคโนโลยีส์ จำกัด เป็นเงินทั้งสิ้น 62,589,500 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ลงนามในสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข.147/2567 ลงวันที่ 16 สิงหาคม 2567 กำหนดส่งมอบวันที่ 9 พฤศจิกายน 2568 วงเงินทั้งสิ้น 62,589,500 บาท
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น 9,388,425 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่/เตรียมความ พร้อมสถานที่/สร้างหอ เรดาร์/สั่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ	ผลการดำเนินงาน คือ ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบเครื่องมือฯ/ อุปกรณ์/ตรวจรับงาน งวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดที่ 1 เรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือฯ/ อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบ การทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ดำเนินการทั้งหมดเสร็จเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 8 ส่งมอบงาน / ตรวจรับ งานงวดที่ 2 สุดท้าย	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

1. กรมอุตุนิยมวิทยามีข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดด้วยเรดาร์ตรวจอากาศในพื้นที่ พร้อมทั้งนำไปใช้ในการพยากรณ์อากาศ การเดินอากาศ และการเตือนภัยธรรมชาติ ได้อย่างมีประสิทธิภาพทันต่อสถานการณ์
2. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้บริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาสำหรับกิจกรรมต่างๆ ให้มีความถูกต้อง ทำให้ผู้เกี่ยวข้อง ได้ทราบสภาพอากาศ ณ บริเวณนั้นๆ ได้อย่างรวดเร็วและมีความถูกต้องแม่นยำน่าเชื่อถือ
3. เพื่อการติดตามสภาวะอากาศแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผู้ใช้บริการ และประชาชน ได้สะดวก รวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ และเพิ่มความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชนในการใช้บริการด้านอุตุนิยมวิทยา

โครงการที่ 5

โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายสมรรถนะสูง ตรวจสอบเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว

วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการหาศูนย์กลางการเกิดแผ่นดินไหวในประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง โดยติดตั้งสถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวชนิดช่วงคลื่นกว้าง (Broadband Seismometer) ในบริเวณที่เป็น gap ของระบบตรวจวัดแผ่นดินไหว
2. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการคิดวิเคราะห์กลไกการเกิดแผ่นดินไหวหรือลักษณะการเคลื่อนตัวของรอยเลื่อน (Focal Mechanism หรือ Moment Tensor) ซึ่งสามารถนำไปวิเคราะห์การเกิดสึนามิ การวิเคราะห์แผนที่เสี่ยงภัยแผ่นดินไหว และการทำแผนที่ความรุนแรงจากเหตุการณ์แผ่นดินไหว
3. เพื่อประยุกต์ใช้งาน IoT ในการส่งข้อมูลคลื่นแผ่นดินไหวแบบเวลาจริงจากสถานีตรวจแผ่นดินไหวทั้งหมดมายังระบบประมวลผลกลางกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
4. เพื่อวางพื้นฐานในการพัฒนาระบบเตือนภัยแผ่นดินไหวล่วงหน้า (Earthquake Early Warning)
5. เพื่อเป็นแหล่งศึกษาข้อมูลสำหรับเยาวชน และประชาชนทั่วไป สามารถเข้าใจภัยแผ่นดินไหวได้ดีขึ้น และสามารถถ่ายทอดประสบการณ์ต่อในครอบครัวหรือชุมชนได้
6. เพื่อการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนซึ่งเป็นแนวคิดการบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่

ระยะเวลาดำเนินการทั้งโครงการ : 3 ปี (ปี 2567 ถึง ปี 2569)

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ : 650,000,000 บาท

วงเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 : 271,227,600 บาท

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ เช่น จำนวน, ร้อยละ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย	
	ปี พ.ศ. 2568 แผน (ผล)	ปี พ.ศ. 2569 แผน
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิถูกต้อง ตามเกณฑ์และมาตรฐานการปฏิบัติงาน	ร้อยละ 99 (94.47)	ร้อยละ 99

รายการภายใต้โครงการ

รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 1 ระบบการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	271,227,600 บาท	3 ปี	100

รายการที่ 1 ระบบการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด / ประชาพิจารณ์	เมษายน-สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/ การพิจารณาผล	สิงหาคม-กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 5 สำรองติดตั้ง และส่งมอบงานงวดที่ 1	ตุลาคม 2567-มกราคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือนของพื้นดินและตรวจวัดความเร่งของพื้นดินแบบหลุมเจาะ ที่ระดับความลึก 30 เมตร จำนวน 14 สถานี และติดตั้งสถานีตรวจวัดความสั่นสะเทือนหลักผิวพื้น (มีการตรวจวัดฯทั้งชนิดวัดความเร็ว และความเร่งในสถานีเดียวกัน) รวมจำนวน 13 สถานี พร้อม ติดตั้งระบบสื่อสารเชื่อมโยงข้อมูล ของสถานีที่ติดตั้งแล้วมายังระบบส่วนกลาง ณ กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา รวมถึงการปรับปรุงห้อง ณ ส่วนกลาง ส่งมอบงานงวดที่ 2	มกราคม – สิงหาคม 2568
กิจกรรมที่ 7 เจาะหลุม พร้อมติดตั้งตรวจวัดความสั่นสะเทือนของพื้นดินและตรวจวัดอัตราเร่งของพื้นดิน แบบหลุมเจาะ สถานีตรวจวัดความสั่นสะเทือนหลักผิวพื้น และสถานีตรวจวัดการเคลื่อนตัวของพื้นดิน พร้อมทั้งฝึกอบรม ส่งมอบงานงวดที่ 3 งวดสุดท้าย	กันยายน 2568 – พฤศจิกายน 2569

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

งบประมาณทั้งสิ้น	650,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	97,500,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	271,227,600 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	281,272,400 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ ถูกต้อง ตามเกณฑ์และมาตรฐานการปฏิบัติงาน	99.00	94.47	92.19	-

หมายเหตุ กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวได้มีการปรับปรุง sop และปรับสมรรถนะ ปรับประสิทธิภาพการทำงานให้เร็วขึ้น 2 นาที และได้ตั้งค่าเป้าหมายตัวชี้วัดใหม่ในปี 2568 อยู่ที่ร้อยละ 94.0

สรุปผลการดำเนินงาน ระบบการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนด รายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กรมบัญชีกลาง และเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา ในระหว่างวันที่ 24 – 29 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบ ราคา/ประกวดราคา/ พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์หน้าเว็บไซต์กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่น 7 มิถุนายน 2567 สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2567 ได้แก่ บริษัท จีโนแมทซ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 638,286,500 บาท
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สบ 174/2567 ลงวันที่ 18 กันยายน 2567 กับบริษัท จีโนแมทซ์ จำกัด วงเงินทั้งสิ้น 638,286,500 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 12 ธันวาคม 2568
กิจกรรมที่ 4 รับเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว จำนวน 95,742,975 บาท
กิจกรรมที่ 5 สำรวจติดตั้ง และส่ง มอบงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ได้ส่งมอบพื้นที่เบื้องต้น 26 แห่ง เพื่อให้บริษัทคู่สัญญาดำเนินการสำรวจความพร้อมในการติดตั้งสถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวเพิ่มเติมและพื้นที่ส่วนกลางชั้น 2 กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว รวมถึงพื้นที่ด้านหลังอาคารเพื่อติดตั้งอุปกรณ์ตามข้อกำหนดในสัญญา
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือฯ	ผลการดำเนินงาน คือ กรมอุตุนิยมวิทยาได้ส่งมอบพื้นที่ทั้งหมดให้แก่บริษัทคู่สัญญาแล้ว • บริษัทคู่สัญญาได้เข้ามาตรวจสอบความพร้อมในการติดตั้งระบบสื่อสาร เชื่อมโยงข้อมูล และได้ดำเนินการวัดพื้นที่ ในส่วนที่ต้องปรับปรุงห้องฯ ณ ส่วนกลาง รวมถึงพื้นที่ด้านหลังอาคาร พร้อมทั้งได้ส่งแบบและรายละเอียดการปรับปรุงห้องฯ ตามข้อกำหนดในสัญญา • บริษัทคู่สัญญา เตรียมพื้นที่ อุปกรณ์ เครื่องมือต่างๆ ในการติดตั้งเครื่องมือ ตรวจวัดความสั่นสะเทือนของพื้นดินและตรวจวัดความเร่ง เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา เพื่อส่งมอบงานในงวดที่ 2 • บริษัทคู่สัญญาฯ ดำเนินการปรับปรุงห้อง ณ ส่วนกลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว • บริษัทคู่สัญญาฯ กำลังดำเนินการติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือนของพื้นดินและตรวจวัดความเร่งของพื้นดินแบบหลุมเจาะ สถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวแบบผิวพื้น กรมอุตุนิยมวิทยาได้ดำเนินการตรวจรับงานงวดที่ 2 เรียบร้อยแล้ว เป็นไปตามข้อกำหนดของ TOR

สรุปผลการดำเนินงาน ระบบการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ (2)

กิจกรรมที่ 7

เจาะหลุม พร้อมติดตั้ง
ตรวจวัดความสั่น
สะเทือนของพื้นดินและ
ตรวจวัดอัตราเร่งของ
พื้นดิน แบบหลุมเจาะ
สถานีตรวจวัดความสั่น
สะเทือนหลักผิวพื้น
และสถานีตรวจวัดการ
เคลื่อนตัวของพื้นดิน
พร้อมทั้งฝึกอบรม ส่ง
มอบงานงวดที่ 3
งวดสุดท้าย

ผลการดำเนินงาน คือ

- บริษัทคู่สัญญาดำเนินงานในงวดที่ 3 ในการติดตั้งสถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวแบบหลุมเจาะ สถานีตรวจวัดความสั่นสะเทือนของพื้นดิน สถานีตรวจวัดอัตราเร่งของพื้นดิน และสถานีตรวจวัดการเคลื่อนตัวของพื้นดิน ทั้งหมด
- บริษัทคู่สัญญาดำเนินการติดตั้งระบบโซล่าเซลล์ ในส่วนกลาง และสถานีต่างจังหวัด
- บริษัทคู่สัญญาได้จัดการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงาน ช่างเทคนิคและวิศวกร หัวข้อเกี่ยวกับด้าน ฮาร์ดแวร์ การติดตั้งการดูแลระบบตรวจวัดแผ่นดินไหว การใช้งานเครื่องมือ Seismometer, Accelerometer, Data Acquisition System และซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ ซอฟต์แวร์หลักของการจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลแผ่นดินไหว ซอฟต์แวร์การหาศูนย์กลาง ขนาด ระยะทางและเวลาการเกิด ทั้งแบบ Online และ Offline ซอฟต์แวร์ประยุกต์ต่าง เป็นเวลา 5 วัน
- ฝึกอบรมระบบตรวจวัดอัตราเร่งของพื้นดินเพื่องานด้านวิศวกรรมแผ่นดินไหวและซอฟต์แวร์ด้านสัญญาณเป็นเวลา 5 วัน
- บริษัทคู่สัญญา ฝึกงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและช่างเทคนิค จำนวน 3 คน ในแต่ละสถานี ขณะดำเนินการติดตั้งเครือข่ายของสถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวต่างจังหวัด จำนวน 10 สถานี (On the Job training) สถานีละไม่น้อยกว่า 2 วัน
- บริษัทคู่สัญญาเตรียมการจัดอบรมผู้ปฏิบัติงาน ผู้ดูแลระบบ หัวข้อการใช้งาน ระบบGNSS จำนวน 5 วัน ช่วงเดือน ต.ค.68

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 90 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

1. ได้สถานีตรวจวัดพร้อมระบบตรวจวัดแผ่นดินไหวที่ทันสมัย จำนวน 90 สถานี
2. ระบบตรวจวัด ระบบวิเคราะห์ ระบบรายงานผล ของภัยแผ่นดินไหวและสึนามิ มีความรวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำมากขึ้น
3. มีข้อมูลผลการตรวจวัด (Raw data) ที่มีความละเอียด ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงภัยบริเวณต่างๆ ของพื้นที่เสี่ยงภัย เพื่อนำไปเป็นข้อมูลพื้นฐานในการจัดทำแผนที่เสี่ยงภัยแผ่นดินไหวระดับตำบลได้
4. ทำให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยเกิดความตระหนักรู้ เรื่องภัยแผ่นดินไหวและสึนามิ

โครงการที่ 6

โครงการจัดหาเครื่องมือวัดอุตุนิยมวิทยาการบิน เพื่อสนับสนุน
การบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กองอุตุนิยมวิทยาการบิน

วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายตรวจวัดและพยากรณ์อากาศด้านอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM) และการเดินอากาศของประเทศไทย
2. เพื่อพัฒนาระบบบูรณาการข้อมูลเรดาร์ตรวจอากาศทั่วประเทศเพื่อการเดินอากาศให้มีความถูกต้อง แม่นยำสูง
3. เพื่อพัฒนาระบบการเฝ้าระวังและเตือนสภาวะอากาศร้ายต่อการเดินอากาศทั้งในระดับประเทศและระดับภูมิภาค
4. เพื่อบูรณาการข้อมูลอุตุนิยมวิทยา เพื่อการพยากรณ์อากาศระยะสั้นมาก (Nowcasting) สำหรับการบริหารจัดการการเดินอากาศทั้งในพื้นที่สนามบิน ระยะประชิดสนามบิน และตามเส้นทางบินของพื้นที่ประเทศไทย (Bangkok FIR)
5. พัฒนาระบบพยากรณ์อากาศเพื่อการติดตามลักษณะอากาศร้ายที่มีผลต่อการบินระดับต่ำ สำหรับเครื่อง VIP ชนิดปีกหมุน (Helicopter) หรือ หน่วยบินเฉพาะกิจอื่นๆ
6. พัฒนาผลผลิตของการพยากรณ์อากาศเพื่อการบินให้สามารถเชื่อมต่อกับระบบอื่นๆ ในรูปแบบที่ทันสมัยและมีมาตรฐาน

ระยะเวลาดำเนินการทั้งโครงการ : 4 ปี (ปี 2566 ถึง ปี 2569)

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ : 635,000,000 บาท

วงเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 : 169,990,000 บาท

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ เช่น จำนวน, ร้อยละ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย	
	ปี พ.ศ. 2568 แผน (พล)	ปี พ.ศ. 2569 แผน
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน	ร้อยละ 95 (97.36)	ร้อยละ 95

รายการภายใต้โครงการ

รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจวัดอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM) ระยะที่ 1 ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 ระบบ	169,990,000 บาท	3 ปี	100

รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจวัดอุณหภูมิวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการ
จราจรทางอากาศ (MET/ATM) ระยะที่ 1 ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลราชาเทวะ
อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	กรกฎาคม - กันยายน 2566
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณา	พฤศจิกายน 2566 - เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายล่วงหน้า	เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 5 ส่งผลการสำรวจและแผนดำเนินโครงการสถานีเครือข่าย ส่ง มอบงานงวดที่ 1	กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบอุปกรณ์ ตรวจรับงานงวดที่ 2	ตุลาคม 2567 - กรกฎาคม 2568
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งอุปกรณ์ ฝึกอบรม ส่งมอบงานงวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)	สิงหาคม 2568 - พฤษภาคม 2569

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

งบประมาณทั้งสิ้น	635,000,000 บาท
ปี 2566 ตั้งงบประมาณ	- บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	162,750,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	169,990,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	302,260,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของข่าวพยากรณ์ อากาศการบิน	95	97.36	95	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจวัดอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM) ระยะที่ 1 ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ กรมอุตุนิยมวิทยาได้เปิดรับคำวิจารณ์ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และราคากลาง ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 14-19 กรกฎาคม 2566 ซึ่งคณะกรรมการได้ตอบวิจารณ์เรียบร้อยแล้ว และได้เปิดรับคำวิจารณ์ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) และราคากลาง ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 25-28 กันยายน 2566
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2566 กำหนดยื่นเสนอราคา 27 ธันวาคม 2566 ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาแล้ว ได้แก่ บริษัท เอเซียเมก จำกัด ซึ่งเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาทั้งสิ้น 623,810,000 บาท เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สบ.117/2567 ลงวันที่ 26 เมษายน 2567 วงเงินงบประมาณ 623,810,000 ครบกำหนดส่งมอบ วันที่ 16 พฤษภาคม 2569 กับบริษัท เอเซียเมก จำกัด
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้วจำนวน 93,571,500 บาท เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2567
กิจกรรมที่ 5 ส่งผลการสำรวจและแผน ดำเนินโครงการสถานีเครือข่าย ส่งมอบงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ กรมฯ ได้ดำเนินการสำรวจพื้นที่เรียบร้อยแล้ว ตรวจรับงานงวดที่ 1 แล้ว เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567 เบิกจ่ายเรียบร้อยแล้ว กรมฯ แจ้งส่งมอบพื้นที่ให้ทางบริษัทฯ จำนวน 3 สนามบิน เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ
กิจกรรมที่ 6 ส่งมอบ อุปกรณ์ ตรวจรับงาน งวดที่ 2	ผลการดำเนินงาน คือ ตรวจรับงานงวดที่ 2 เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2568 และเบิกจ่ายเงินเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้ง อุปกรณ์ ฝึกอบรม ส่ง มอบงานงวดที่ 3 (งวดสุดท้าย)	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ 3 สถานีเครือข่าย และจะดำเนินการฝึกอบรมในช่วงเดือนตุลาคม 2568

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 85 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

ประโยชน์ที่ได้รับของโครงการ

ประชาชนมีความปลอดภัยในการเดินทาง การบริหารจัดการจราจรทางอากาศระดับประเทศ และระดับท่าอากาศยานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดระยะเวลาในการเดินทางคมนาคมทางอากาศ ลดต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการเดินทางอากาศ การพัฒนาในกิจการด้านคมนาคมทางอากาศมีความก้าวหน้าและมีมาตรฐานสากล

โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยา

วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อบูรณาการและแลกเปลี่ยนข้อมูลอุตุนิยมวิทยากับต่างประเทศ ในการพยากรณ์อากาศที่ทั่วทุกภูมิภาคทั่วโลก
2. เพื่อตรวจวัดข้อมูลอากาศชั้นบนสำหรับการเฝ้าระวังและติดตามการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศที่จะมีผลกระทบต่อประชาชน เช่น พายุฟ้าคะนอง การสะสมของฝุ่นละออง เป็นต้น

วงเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 : 141,129,800 บาท

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย	
	ปี พ.ศ. 2568 แผน (พล)	ปี พ.ศ. 2569 แผน
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	ร้อยละ 99 (99.59)	ร้อยละ 99

รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผล การดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี ตำบลหัวเตย อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 1 ชุด	20,825,000 บาท	3 ปี	100
รายการที่ 2 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก ตำบลลอรัญญิก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด	20,825,000 บาท	3 ปี	100
รายการที่ 3 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี ตำบลวัดใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 1 ชุด	20,825,000 บาท	3 ปี	100

กิจกรรมภายใต้โครงการ

กิจกรรม	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 4 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยา นครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัด นครราชสีมา 1 ชุด	20,825,000 บาท	2 ปี	100
รายการที่ 5 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยา ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัด สงขลา 1 ชุด	28,914,900 บาท	2 ปี	100
รายการที่ 6 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยา ภาคใต้ฝั่งตะวันตก ตำบลไม้ขาว อำเภอดกลาง จังหวัดภูเก็ต 1 ชุด	28,914,900 บาท	2 ปี	100
สรุปผลการดำเนินงานทั้งโครงการ			100

รายการที่ 1 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์
ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี ตำบลหัวเตย อำเภอพุนพิน จังหวัด
สุราษฎร์ธานี 1 ชุด

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	เมษายน-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณาผล	กรกฎาคม-ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 4 สำรองและติดตั้งเครื่องตรวจฯ	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 5 การฝึกอบรมและส่งมอบงาน	ธันวาคม 2567 – กรกฎาคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	สิงหาคม – กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดสุดท้าย	ตุลาคม-พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

- จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| งบประมาณทั้งสิ้น | 42,000,000 บาท |
| ปี 2567 ตั้งงบประมาณ | 6,300,000 บาท |
| ปี 2568 ตั้งงบประมาณ | 20,825,000 บาท |
| ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ | 14,875,000 บาท |

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงาน ทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	99	99.59	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจสอบชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์
ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี ตำบลหัวเตย อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 1 ชุด

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของ กรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอ แนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 3-9 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเอกสาร เสนอราคา วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 สำนักงานประมาณพิจารณา ความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดสุราษฎร์ธานี ประกาศผลผู้ ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ บริษัท จีโน แมกซ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 41,189,650 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 134/2567 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 41,189,650 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 10 พฤศจิกายน 2568
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว
กิจกรรมที่ 5 สำรองพื้นที่ และกำหนดจุดติดตั้ง / เตรียมความพร้อมสถานที่/สั่ง เครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 แล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือและทดสอบการ ทำงานเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจ รับงานงวดสุดท้าย	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและตรวจรับงานงวดสุดท้าย เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2568 และรับไว้ใช้ในราชการ เรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 2 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก ตำบลรัษฎา อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	เมษายน-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณาผล	กรกฎาคม-ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 4 สำรองและติดตั้งเครื่องตรวจฯ	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 5 การฝึกอบรมและส่งมอบงาน	ธันวาคม 2567 – มกราคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	สิงหาคม – กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจสอบงานจนงวดสุดท้าย	ตุลาคม-พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• **จังหวัดพิษณุโลก**

งบประมาณทั้งสิ้น 42,000,000 บาท

ปี 2567 ตั้งงบประมาณ 6,300,000 บาท

ปี 2568 ตั้งงบประมาณ 20,825,000 บาท

ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ 14,875,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	99	99.59	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจสอบชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก ตำบลรัษฎา อำเภอมะนัง จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 3-9 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเอกสารเสนอราคา วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดพิษณุโลก ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ บริษัท จีโนแมทซ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 41,289,300 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 137/2567 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 41,289,300 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 10 พฤศจิกายน 2568
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าทั้งหมดแล้ว
กิจกรรมที่ 5 สํารวจพื้นที่ และกำหนดจุดติดตั้ง / เตรียมความพร้อมสถานที่/สั่ง ซื้อเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 แล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือและทดสอบการทำงานเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจ รับงานงวดสุดท้าย	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างเบิกจ่ายเงินบางส่วนและอีกบางส่วนเบิกจ่ายเงินจากงบประมาณปี พ.ศ. 2569

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 98 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 3 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อม
อุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี ตำบลวัดใหม่ อำเภอเมือง
จันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 1 ชุด

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	เมษายน-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ทดลอง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณาผล	กรกฎาคม-ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 4 สรรวจและติดตั้งเครื่องตรวจฯ	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 5 การฝึกอบรมและส่งมอบงาน	ธันวาคม 2567 – กรกฎาคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	สิงหาคม – กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดสุดท้าย	ตุลาคม-พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

• **จังหวัดจันทบุรี**

งบประมาณทั้งสิ้น	42,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	6,300,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	20,825,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	14,875,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงาน ทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	99	99.59	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจสอบชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี ตำบลวัดใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 1 ชุด

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 3-9 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเอกสารเสนอราคา วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดจันทบุรี ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ บริษัท จีโนแมทซ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 41,262,100 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 135/2567 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 41,262,100 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 10 พฤศจิกายน 2568
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่าย เงินล่วงหน้า 15%	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าทั้งหมดแล้ว
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่ และกำหนดจุดติดตั้ง / เตรียมความพร้อมสถานที่/ ส่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 แล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ ดำเนินการติดตั้งเครื่องมือและทดสอบการทำงานเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบ งาน / ตรวจรับงาน งวดสุดท้าย	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและตรวจรับงานงวดสุดท้าย เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2568 และรับไว้ใช้ในราชการเรียบร้อยแล้ว

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 4 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์
ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา 1 ชุด

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	เมษายน-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณาผล	กรกฎาคม-ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 4 สำรองและติดตั้งเครื่องตรวจฯ	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 5 การฝึกอบรมและส่งมอบงาน	ธันวาคม 2567 – กรกฎาคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	สิงหาคม – กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจรับงานงวดสุดท้าย	ตุลาคม-พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

- **จังหวัดนครราชสีมา**
งบประมาณทั้งสิ้น **42,000,000** บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ 6,300,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ 20,825,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ 14,875,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงาน ทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	99	99.59	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจสอบชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 1 ชุด

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามามีความเห็น หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 3-9 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเอกสารเสนอราคา วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดนครราชสีมา ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ บริษัท จีโนแมกซ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 41,189,650 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 136/2567 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 41,189,650 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 10 พฤศจิกายน 2568
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่าย เงินล่วงหน้า 15%	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว
กิจกรรมที่ 5 สำรองพื้นที่ และกำหนดจุดติดตั้ง / เตรียมความพร้อมสถานที่/ ส่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 แล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างการจัดตั้งเครื่องมือ

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

รายการที่ 5 เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz พร้อม
อุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบลบ่อทราย อำเภอ
เมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ชุด

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	เมษายน-มิถุนายน 2567
กิจกรรมที่ 2 ทดลอง/สอบราคา/ประกวดราคา/การพิจารณาผล	กรกฎาคม-ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ทำสัญญา	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 4 สำรองและติดตั้งเครื่องตรวจฯ	พฤศจิกายน 2567
กิจกรรมที่ 5 การฝึกอบรมและส่งมอบงาน	ธันวาคม 2567 – กรกฎาคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือฯ/อุปกรณ์/อบรม/ทดสอบการทำงาน	สิงหาคม – กันยายน 2568
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบงาน / ตรวจสอบงานจนงวดสุดท้าย	ตุลาคม-พฤศจิกายน 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

- **จังหวัดสงขลา**
งบประมาณทั้งสิ้น 72,893,700 บาท
 ปี 2567 ตั้งงบประมาณ 10,934,100 บาท
 ปี 2568 ตั้งงบประมาณ 28,914,900 บาท
 ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ 33,044,700 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงาน ทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	99	99.59	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจสอบชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ชุด

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 3-9 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเอกสารเสนอราคา วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดสงขลา ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไซแอนติฟิค รีเสิร์ช เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 72,760,000 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 139/2567 ลงวันที่ กรกฎาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 72,760,000 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 16 มีนาคม 2569
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่าย เงินล่วงหน้า 15%	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าแล้ว
กิจกรรมที่ 5 สำรวจพื้นที่ และกำหนดจุดติดตั้ง / เตรียมความพร้อมสถานที่/ส่งเครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 แล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องมือ

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	99	99.59	99	-

สรุปผลการดำเนินงาน เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 1 ชุด

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาพิจารณ์	ผลการดำเนินงาน คือ เผยแพร่ร่าง TOR ผ่านทางเว็บไซต์ของกรมฯ และกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเข้ามาวิจารณ์ เสนอแนะ หรือมีความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร วันที่ 3-9 พฤษภาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567 กำหนดยื่นข้อเสนอและเอกสารเสนอราคา วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 สำนักงบประมาณพิจารณาความเหมาะสมของราคาแล้ว จังหวัดภูเก็ต ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2567 ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไซแอนติฟิค รีเสิร์ช เสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 72,760,000 บาท
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 140/2567 ลงวันที่ กรกฎาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 72,760,000 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 16 มีนาคม 2569
กิจกรรมที่ 4 เบิกจ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ เบิกจ่ายเงินล่วงหน้าทั้งหมดแล้ว
กิจกรรมที่ 5 ดำเนินงานที่ และกำหนดจุดติดตั้ง / เตรียมความพร้อมสถานที่/สั่ง เครื่องมือและ อุปกรณ์จากต่างประเทศ/ ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ ส่งมอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 แล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้ง เครื่องมือฯ/อุปกรณ์/ อบรม/ทดสอบการทำงาน	ผลการดำเนินงาน คือ อยู่ระหว่างการติดตั้งเครื่องมือ
กิจกรรมที่ 7 ส่งมอบ งาน / ตรวจรับงาน งวดสุดท้าย	-

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 80 ของเป้าหมายโครงการ
มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568
(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า 1 ปี)

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

1. การตรวจวัดสารประกอบของเครื่องตรวจอากาศชั้นบน ข้อมูลที่ตรวจวัดได้ครอบคลุมพื้นที่ได้มากขึ้น สามารถนำไปพยากรณ์อากาศได้แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ
2. สามารถนำไปใช้ประกอบการวางแผนเฝ้าระวัง เตือนภัย สภาพอากาศ
3. ประชาชนในพื้นที่ เห็นความสำคัญ และตระหนักรู้ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพราะสามารถใช้ข้อมูลในพื้นที่เฝ้าระวังภัยจากธรรมชาติได้ทันทั่วถึง

โครงการที่ 8

โครงการปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา

วัตถุประสงค์ :

เพื่อจัดหาเครื่องมืออุปกรณ์ตรวจวัดด้านอุตุนิยมวิทยาแบบอัตโนมัติ เครื่องวัดทิศทางและความเร็วลม เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ เครื่องวัดความกดอากาศ เครื่องวัดปริมาณน้ำฝน ติดตาม เตือนภัยและเฝ้าระวัง บริเวณพื้นที่เสี่ยงภัย 3 จังหวัด ชายแดนภาคใต้ และจังหวัดสงขลา

ระยะเวลาดำเนินการทั้งโครงการ : 3 ปี (ปี 2567 ถึง ปี 2569)

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ : 117,253,800 บาท

วงเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 : 21,178,000 บาท

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ เช่น จำนวน, ร้อยละ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	เป้าหมาย	
	ปี พ.ศ. 2568 แผน (ผล)	ปี พ.ศ. 2569 แผน
เชิงคุณภาพ : ผลผลิตที่ตรวจได้ถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา	ร้อยละ 100 (-)	100

รายการภายใต้โครงการ

รายการ	งบประมาณปี พ.ศ. 2568	ระยะเวลา ดำเนินงาน	ร้อยละผลการ ดำเนินงานปี 2568
รายการที่ 1 ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ 3 จังหวัด ชายแดนใต้ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบล บ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ระบบ	21,178,000 บาท	365 วัน	100

รายการที่ 1 ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ : ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ 3 จังหวัดชายแดนใต้ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ระบบ

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด/ประชาสัมพันธ์	มิถุนายน-กรกฎาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวดราคา/พิจารณาผล	กรกฎาคม-สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	กันยายน 2567
กิจกรรมที่ 4 จ่ายเงินล่วงหน้า	ตุลาคม 2567
กิจกรรมที่ 5 กำหนดจุดติดตั้ง จำนวน 39 สถานี /ตรวจรับงานงวดที่ 1	พฤศจิกายน 2567-มีนาคม 2568
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือจำนวน 20 สถานี/ตรวจรับงานงวดที่ 2	เมษายน-สิงหาคม 2568
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือครบ 39 สถานี /ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่/ตรวจรับงานงวดที่ 3 งวดสุดท้าย	กันยายน-ตุลาคม 2568

โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. 2568

งบประมาณทั้งสิ้น	45,000,000 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	6,750,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	21,178,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	17,072,000 บาท

ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ)

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย	ปี พ.ศ. 2568		ปี พ.ศ. 2569	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
เชิงคุณภาพ : ผลผลิตที่ตรวจได้ถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา	100	100	100	-

สรุปผลการดำเนินงาน ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ : ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ 3 จังหวัดชายแดนใต้ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ระบบ

กิจกรรมที่ 1 การกำหนดรายละเอียด /ประชาสัมพันธ์	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประชาสัมพันธ์หน้าเว็บไซต์กรมฯ และ กรมบัญชีกลาง ระหว่างวันที่ 1 - 8 สิงหาคม 2567
กิจกรรมที่ 2 ตกลง/สอบราคา/ประกวด ราคา/พิจารณาผล	ผลการดำเนินงาน คือ ประกาศประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์เมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2567 และกำหนดยื่นวันที่ 21 สิงหาคม 2567 สำนักงานประมาณพิจารณาความเห็นชอบความเหมาะสมของราคา แล้ว คณะกรรมการเสนอราคา ได้แก่ บริษัท ไนทแอนด์เชส จำกัด เสนอ ราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 42,000,000
กิจกรรมที่ 3 ออกใบสั่ง/ทำสัญญา	ผลการดำเนินงาน คือ ทำสัญญาแล้ว ตามสัญญาเลขที่ สข 1/2568 ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2567 วงเงินทั้งสิ้น 42,000,000 บาท สิ้นสุดสัญญาวันที่ 4 ตุลาคม 2568
กิจกรรมที่ 4 จ่ายเงินล่วงหน้า	ผลการดำเนินงาน คือ จ่ายเงินล่วงหน้าเรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 5 กำหนดจุดติดตั้ง จำนวน 39 สถานี / ตรวจรับงานงวดที่ 1	ผลการดำเนินงาน คือ กำหนดจุดติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว และ ตรวจรับงาน งวดที่ 1 วันที่ 4 มีนาคม 2568 และเบิกจ่ายงวด งานที่ 1 เรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 6 ติดตั้งเครื่องมือจำนวน 20 สถานี/ตรวจรับงาน งวดที่ 2	ผลการดำเนินงาน คือ ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 2 เรียบร้อยแล้ว
กิจกรรมที่ 7 ติดตั้งเครื่องมือครบ 39 สถานี / ฝึกอบรมเจ้า หน้าที่/ตรวจรับงานงวด ที่ 3 งวดสุดท้าย	ผลการดำเนินงาน คือ ติดตั้งเครื่องมือครบ 39 สถานี พร้อมทั้ง ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตรวจรับงานงวดที่ 3 ประมาณต้นเดือนตุลาคม 2568 (งวดสุดท้าย)

ความก้าวหน้าของการดำเนินการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 85 ของเป้าหมายโครงการ

มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ 100 ของเป้าหมายในปี พ.ศ. 2568

ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

ทำให้เกิดความแม่นยำ ถูกต้องของข้อมูลสภาพอากาศและปริมาณน้ำฝน ลดความสูญเสียในชีวิต
และทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ เมื่อเกิดอุทกภัย

- 3) เงินกันไว้เบิกจ่ายเหลือมปีของปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
มาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายเงินกันไว้เหลือมปีของงบประมาณ พ.ศ. 2567 ให้สามารถ
เบิกจ่ายได้ภายในไตรมาสที่ 1 ของปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยเฉพาะในส่วนของการ
จ่ายที่ก่อก่อนแล้วสำหรับเงินกันไว้เหลือมปีที่อยู่ระหว่างดำเนินการระบุนการจัดซื้อจัดจ้าง
แล้วให้เร่งรัดการก่อก่อนและเบิกจ่ายโดยเร็ว

3.2 รายงานสรุปผลการติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณตามมาตรการเร่งรัดการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

กรมอุตุนิยมวิทยา ได้มีการจัดสรรงบประมาณตาม พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวนทั้งสิ้น 1,898,834,500 บาท ประกอบด้วย

ក្នុយ : ហា

รายการ		งบประมาณ
1	งบบุคลากร	426,747,500
2	งบดำเนินงาน	275,113,700
3	งบลงทุน	1,188,048,000
4	งบเงินอุดหนุน	8,925,300
5	งบรายจ่ายอื่น	-
รวมทั้งสิ้น		1,898,834,500

จากการติดตามผลการเบิกจ่ายและการใช้จ่ายจากระบบ GFMIS พบว่า ผลการเบิกจ่ายและการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบประมาณที่ได้รับหลังโอนเปลี่ยนแปลง ณ สิ้นไตรมาส 4 (วันที่ 30 กันยายน 2568) มีผลการเบิกจ่ายและผลการใช้จ่าย ดังนี้

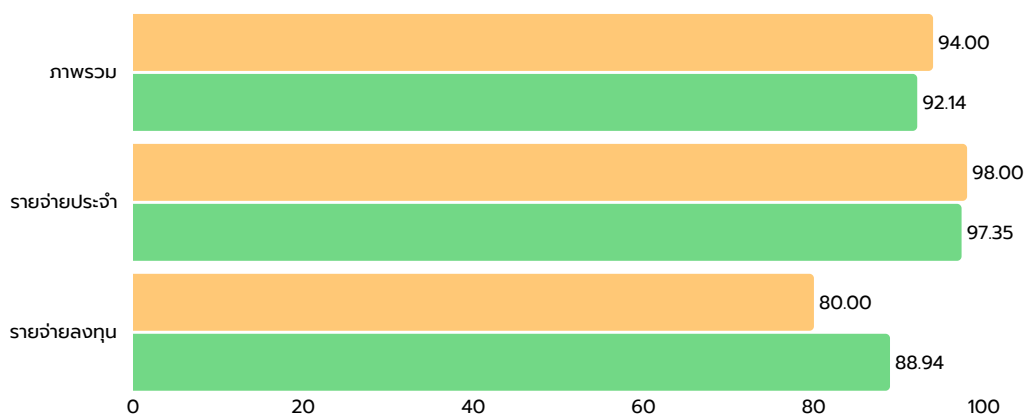
ក្នុយ : ហា

งบประมาณรายจ่าย		งบประมาณตาม พ.ร.บ.	งบประมาณที่ได้รับ หลังโอนเปลี่ยนแปลง	ผลการเบิกจ่าย	ร้อยละ	ผลการใช้จ่าย	ร้อยละ
1	งบบุคลากร	426,747,500.00	444,995,272.54	444,995,272.54	100	444,995,272.54	100
2	งบดำเนินงาน	275,113,700.00	275,927,616.82	256,560,746.89	92.98	275,714,146.15	99.92
3	งบลงทุน	1,188,048,000.00	1,187,489,283.18	1,056,180,713.52	88.94	1,187,489,283.18	100
4	งบเงินอุดหนุน	8,925,300.00	8,925,300.00	8,924,107.02	99.99	8,924,107.02	99.99
5	งบรายจ่ายอื่น	-	9,000.00	9,000.00	100	9,000.00	100
รวมทั้งสิ้น		1,898,8345.00	1,917,346,472.54	1,766,669,839.97	92.14	1,917,131,808.89	99.99

หมายเหตุ : ที่มาข้อมูล กลุ่มการเงินและบัญชี สำนักงานเลขานุการกรม โดยใช้ข้อมูลจากระบบ GFMIS ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2568

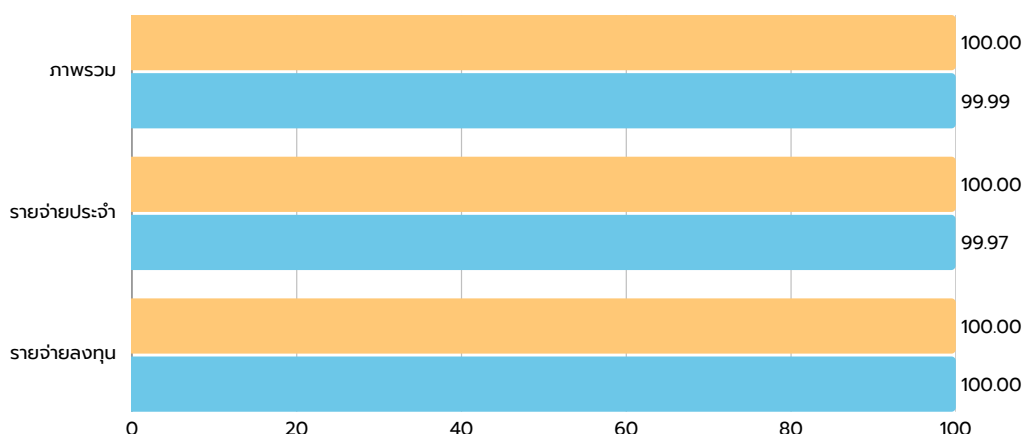
1) การดำเนินการตามมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณและการใช้จ่ายภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลงทั้งสิ้น 1,917,346,472.54 บาท สามารถเบิกจ่ายได้จำนวน 1,766,669,839.97 บาท คิดเป็นร้อยละ 92.14 ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ ร้อยละ 1.86 (เป้าหมายร้อยละ 94) รายจ่ายประจำปีได้รับจัดสรรงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลงจำนวน 729,857,189.36 บาท สามารถเบิกจ่ายได้จำนวน 710,489,126.42 บาท คิดเป็นร้อยละ 97.35 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 0.65 (เป้าหมายร้อยละ 98) และงบลงทุน ได้รับจัดสรรงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลง จำนวน 1,187,489,283.18 บาท สามารถเบิกจ่ายได้ จำนวน 1,056,180,713.52 บาท คิดเป็นร้อยละ 88.94 สูงกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 8.94 (เป้าหมายร้อยละ 80)

● เป้าหมาย ● ร้อยละการเบิกจ่าย



2) ผลการใช้จ่ายสามารถใช้จ่ายภาพรวม ได้จำนวน 1,917,131,808.89 บาท คิดเป็นร้อยละ 99.99 ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดร้อยละ 0.01 (เป้าหมายร้อยละ 100) รายจ่ายประจำ สามารถใช้จ่ายได้จำนวน 729,642,525.71 บาท คิดเป็นร้อยละ 99.97 ซึ่ง ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดร้อยละ 0.03 (เป้าหมายร้อยละ 100) และงบลงทุน สามารถใช้จ่ายได้จำนวน 1,187,489,283.18 บาท คิดเป็นร้อยละ 100 ซึ่งบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด (เป้าหมายร้อยละ 100)

● เป้าหมาย ● ร้อยละการใช้ง่าย



3.3 รายงานสรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (รอบ 12 เดือน)

กรมอุตุนิยมวิทยา อยู่ภายใต้ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 2 แผนงาน ได้แก่ แผนงานบุคลากรภาครัฐ และแผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ ซึ่งจากการติดตามการดำเนินงาน มีผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ หรือ และ สงป. 301 ของสำนักงานงบประมาณ โดยสรุปดังนี้

3.3.1 แผนการใช้จ่ายงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับงบประมาณ ทั้งสิ้นจำนวน 1,898,834,500 บาท จำแนกงบประมาณตามยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ ดังนี้

1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม) ได้รับงบประมาณทั้งสิ้นจำนวน 427,571,100 บาท คิดเป็นร้อยละ 22.52

2) แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ ได้รับงบประมาณทั้งสิ้นจำนวน 1,471,263,400 บาท คิดเป็นร้อยละ 77.48



3.3.2 ผลการใช้จ่ายงบประมาณ จากการติดตามผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผ่านระบบ BB EvMis ของสำนักงานงบประมาณ โดยกรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน 1,898,834,500 บาท ซึ่งสามารถจำแนกการใช้จ่ายงบประมาณตามยุทธศาสตร์จัดสรร ออกเป็น 2 แผนงาน มีรายละเอียดตามตาราง ดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์จัดสรร	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	หลังโอนเปลี่ยนแปลง	ผลการเบิกจ่าย	ร้อยละ	ผลการใช้จ่าย	ร้อยละ
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	427,571,100.00	446,083,072.54	446,052,496.15	99.99	446,052,496.15	99.99
แผนงานยุทธศาสตร์	1,471,263,400.00	1,471,263,400.00	1,320,617,343.82	89.76	1,471,079,312.74	99.99
รวม	1,898,834,500.00	1,917,346,472.54	1,766,669,839.97	92.14	1,917,131,808.89	99.99

3.4 สรุปผลการเบิกจ่ายเงินกันไว้เบิกหลัอมปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

หมวดรายจ่าย	เงินกันหล่มปี 2567	ผลเบิกจ่าย	คงเหลือ	ร้อยละของการเบิกจ่าย
งบดำเนินงาน	25,573,833.34	24,239,807.20	1,334,026.14	94.78
งบลงทุน	293,531,471.34	275,889,673.74	17,641,797.60	93.99
รวม	319,105,304.68	300,129,480.94	18,975,823.74	94.05

เมื่อเปรียบเทียบความสามารถในการเบิกจ่ายระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ปี พ.ศ. 2568 พบว่า ผลการเบิกจ่ายภาพรวม**เพิ่มขึ้น**จากปี พ.ศ. 2567 คิดเป็นร้อยละ 10.46 มีรายละเอียด ดังนี้

	ภาพรวม	รายจ่ายประจำ	รายจ่ายลงทุน
ปี พ.ศ. 2567	81.68	96.71	72.41
ปี พ.ศ. 2568	92.14	97.35	88.94

Category	ปี 2567 (%)	ปี 2568 (%)
ภาพรวม	81.68	92.14
รายจ่ายประจำ	96.71	97.35
รายจ่ายลงทุน	72.41	88.94

ส่วนที่ 4

ปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินงาน

ปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินงาน เป็นข้อมูลจากการรายงานติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามยุทธศาสตร์ของกรมอุตุนิยมวิทยา และการติดตามผลการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2568 พบว่า มีปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมาย และส่งผลกระทบต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานประจำปี สรุปได้ดังนี้

1. ด้านงบประมาณ งบประมาณในการสนับสนุนการดำเนินงานบางภารกิจงาน ของกรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับการจัดสรรงบประมาณที่จำกัดและไม่ครอบคลุมทุกกระบวนการ ด้วยเหตุนี้ จึงส่งผลให้การดำเนินงานตามตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปี ไม่สามารถดำเนินการบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ได้ทั้งหมด
2. ด้านกระบวนการรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติราชการ ยังขาดประสิทธิภาพในการติดตามข้อมูลรูปแบบ Real Time ประกอบกับการสื่อสารทำความเข้าใจการดำเนินงานของตัวชี้วัดในแต่ละยุทธศาสตร์ระหว่างส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ยังมีแนวทางการปฏิบัติงานไม่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ส่งผลให้เกิดการรับทราบข้อมูลไม่ครบถ้วนและล่าช้า สำหรับการดำเนินการและการนำข้อมูลมาวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน การรายงานปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ เพื่อเสนอให้ผู้บริหารทราบในขั้นตอนต่อไป
3. ด้านระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการข้อมูลสำหรับการปฏิบัติงานเชิงยุทธศาสตร์ นโยบาย แผนปฏิบัติงาน โครงการ งบประมาณ ตลอดจนกระบวนการติดตามและการประเมินผลการปฏิบัติราชการ ในการดำเนินการที่ผ่านมา ยังขาดเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ เพื่อช่วยในการอำนวยความสะดวกสำหรับการปฏิบัติงาน ซึ่งจำเป็นต้องให้หน่วยงานที่รับผิดชอบรายงานผลการดำเนินงานในรูปแบบเอกสาร ส่งผลให้ได้รับข้อมูลไม่ครบถ้วนและล่าช้าไม่ต่อเนื่อง ข้อมูลที่ได้รับไม่มีการอัปเดตแบบ Real Time

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากการดำเนินงานที่ผ่านมา จากการติดตามประเมินผลการดำเนินงานของตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และผลการเบิกจ่ายงบประมาณที่สนับสนุนยุทธศาสตร์และสนับสนุนภารกิจของกรมอุตุนิยมวิทยา เพื่อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงานให้ดีขึ้นในปีถัดไป มีดังนี้

1. การนำระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS : Management Information System) มาปรับใช้ในการปฏิบัติงานเชิงยุทธศาสตร์ แผนปฏิบัติงาน โครงการ งบประมาณ ตลอดจนการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน บูรณาการระบบงานย่อยในส่วนของการดำเนินงานงบประมาณ นโยบาย แผนงาน และโครงการ ฯลฯ ให้มีการเชื่อมโยงระหว่างกันเป็นกระบวนการ จัดเก็บเป็นฐานข้อมูลสารสนเทศในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน และพัฒนาระบบการติดตามประเมินผลความก้าวหน้าการดำเนินการตามแผนงาน โครงการ กิจกรรม รวมถึงการเบิกจ่ายงบประมาณ ในส่วนของการสนับสนุนการบริหารนโยบายแผนงานในลักษณะที่เป็นกระบวนการ นำไปสู่การนำเสนอสารสนเทศในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อพัฒนาระบบการบริหารงานและประเมินความสำเร็จของตัวชี้วัดการดำเนินการตามยุทธศาสตร์และแผนกลยุทธ์ ซึ่งหากมีระบบบริหารจัดการสารสนเทศ หรือ Back Office ที่มีประสิทธิภาพ จะเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจของผู้บริหารในระดับต่าง ๆ อาทิ สามารถเข้าถึงสารสนเทศที่ต้องการได้อย่างรวดเร็วและทันต่อเหตุการณ์ ช่วยกำหนดเป้าหมายกลยุทธ์และการวางแผนปฏิบัติการ ผู้บริหารสามารถนำข้อมูลที่ได้จากระบบสารสนเทศมาช่วยในการวางแผนและกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงาน ช่วยในการตรวจสอบประเมินผลการดำเนินงาน ช่วยในการศึกษาและวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา เพื่อวิเคราะห์สาเหตุหรือข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน นำไปสู่การหาวิธีการควบคุม ปรับปรุง เพื่อแก้ไขปัญหาลดค่าใช้จ่าย และระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

2. การดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์และแผนงาน ผ่านการนำหลักแนวคิดวงจรการบริหารงานคุณภาพ (Deming Cycle) โดยประกอบไปด้วย 4 ขั้นตอน ได้แก่ Plan-Do-Check-Action มาปรับใช้ โดยในขั้นตอนการวางแผน (Plan) มีการกำหนดแผนงานร่วมกันทุกระดับ รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลจากผลการดำเนินงาน ซึ่งโครงการส่วนใหญ่เป็นโครงการตามภารกิจประจำ โครงการในเชิงยุทธศาสตร์มีน้อยกว่า ตามหลักการพิจารณางบประมาณของหน่วยงานกลาง อย่างไรก็ตามควรมีการวิเคราะห์เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนกำหนดทิศทางในอนาคต สำหรับขั้นตอนการปฏิบัติ (Do) เป็นการนำแผนที่กำหนดไปสู่การปฏิบัติ โดยขั้นตอนดังกล่าว ในเรื่องของการสื่อสารทำความเข้าใจกันในองค์กรและการมอบหมายหน่วยงานรับผิดชอบโครงการยังควรต้องปรับปรุงเพิ่มเติม เมื่อดำเนินการพัฒนาตามแนวทางดังกล่าวอย่างครบถ้วนแล้ว ก็จะนำไปสู่การดำเนินงานในขั้นตอนตรวจสอบ (Check) เป็นการตรวจสอบค้นหา ปัญหาและวิธีการแก้ไข เพื่อดำเนินการต่อในขั้นตอนปรับปรุง (Act) โดยการกำหนดมาตรฐานและปรับปรุงให้ดีขึ้นต่อไปในอนาคต

**กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน
สำนักงานเลขาธิการกรม**