



เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓ งบประมาณรายจ่าย

ฉบับปรับปรุง ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เล่มที่ ๕

- กระทรวงคมนาคม
- กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี



เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓ งบประมาณรายจ่าย

ฉบับปรับปรุง ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เล่มที่ ๕

- กระทรวงคมนาคม
- กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานงบประมาณ
สำนักนายกรัฐมนตรีย

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

งบประมาณ	ปี 2567	ปี 2568
งบประมาณรายจ่าย	8,655,360,600 บาท	9,604,722,100 บาท
เงินนอกงบประมาณ*	753,212,700 บาท	- บาท

หมายเหตุ* เป็นจำนวนเงินนอกงบประมาณเฉพาะที่นำมาสมทบกับงบประมาณรายจ่าย

1. วิสัยทัศน์

เป็นผู้นำและผลักดันการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อเปลี่ยนผ่านไปสู่ประเทศไทย 4.0

2. พันธกิจ

1. เสนอนโยบาย แผนระดับชาติ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ด้านสถิติ ด้านอุดมศึกษา และสร้างความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมั่นคงปลอดภัย
2. พัฒนา บริหารจัดการ และกำกับดูแล โครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศ การสื่อสาร และโทรคมนาคม ให้มีความมั่นคงปลอดภัย เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
3. ส่งเสริม สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล ต่อยอดการวิจัยและพัฒนา รวมทั้งการพัฒนา กำลังคนด้านดิจิทัล เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศและยกระดับคุณภาพชีวิต ของประชาชน
4. ส่งเสริมการบูรณาการและยกระดับประสิทธิภาพการดำเนินงานภาครัฐผ่านการเชื่อมโยงสารสนเทศ จากหลายหน่วยงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างปลอดภัย
5. บริหารจัดการระบบสถิติของประเทศ เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ รวมทั้งส่งเสริมและพัฒนา การอุดมศึกษา ให้มีประสิทธิภาพ ทันต่อเหตุการณ์ และตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้บริการ
6. กำกับ ดูแล ติดตาม และประเมินผลนโยบาย แผนระดับชาติ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา ด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ด้านสถิติ ด้านอุดมศึกษา และสร้างความเชื่อมั่นในการใช้ เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมั่นคงปลอดภัย

3. ผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้จ่ายงบประมาณ

ผลสัมฤทธิ์ และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	
		ปี 2567	ปี 2568
(1) ผลสัมฤทธิ์ : มีระบบนิเวศ โครงสร้างพื้นฐาน และนวัตกรรมดิจิทัล ที่มีมาตรฐานและปลอดภัย ที่พร้อมเพื่อสนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเสริมสร้างความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล อย่างมั่นคงปลอดภัยสอดคล้องตามมาตรฐานสากล และใช้กฎหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ - ตัวชี้วัด : มูลค่าทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้นจากการส่งเสริม และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในภาคธุรกิจ และอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา - ตัวชี้วัด : ร้อยละความเชื่อมั่นในการใช้งานอินเทอร์เน็ต - ตัวชี้วัด : ร้อยละความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	ร้อยละ ร้อยละ ร้อยละ	5 75 -	5 - 80
(2) ผลสัมฤทธิ์ : ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นจากการ ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล ตลอดจนสามารถนำความรู้ และทักษะไปใช้ประโยชน์ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม - ตัวชี้วัด : จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ ด้านดิจิทัลเพิ่มขึ้นต่อปี - ตัวชี้วัด : จำนวนประชาชนทุกกลุ่มรวมถึงผู้พิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสที่ได้รับการพัฒนาและสามารถใช้ประโยชน์ ในการเข้าถึงเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต - ตัวชี้วัด : ร้อยละของประชากรที่มีการใช้อินเทอร์เน็ต	คน ล้านราย ร้อยละ	50,000 2.6000 82	50,000 2.8200 88
(3) ผลสัมฤทธิ์ : ประชาชน ภาคเอกชน และภาครัฐ ได้รับบริการด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล - ตัวชี้วัด : ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Smart Service)	ร้อยละ	90	90

4. ความเชื่อมโยงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

4.1 ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ และแผนงาน

หน่วย : ล้านบาท

ยุทธศาสตร์ชาติ	แผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์การจัดสรร งบประมาณ	แผนงาน	งบประมาณ
ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	การท่องเที่ยว	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	- แผนงานบูรณาการสร้างรายได้ จากการท่องเที่ยว	7.2346
	พื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	- แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา พื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ	149.2714
	โครงสร้างพื้นฐาน	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	- แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา เศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	2,526.3403
	ผู้ประกอบการและวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	- แผนงานยุทธศาสตร์ การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมที่เข้มแข็ง แข่งขันได้	203.8522
	การดำเนินการกิจพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ บุคลากรภาครัฐ	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	- แผนงานพื้นฐานด้านการสร้าง ความสามารถในการแข่งขัน - แผนงานบุคลากรภาครัฐ	7.2985 691.5888
ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้าง โอกาสและความเสมอภาคทางสังคม	เศรษฐกิจฐานราก	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาส และความเสมอภาคทางสังคม	- แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา และส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก	99.1500
ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้าง การเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	การเติบโตอย่างยั่งยืน	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง การเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	- แผนงานยุทธศาสตร์จัดการ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง สภาวะภูมิอากาศ	1,471.2634
	บุคลากรภาครัฐ	ยุทธศาสตร์ด้านการสร้าง การเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	- แผนงานบุคลากรภาครัฐ	427.5711

ยุทธศาสตร์ชาติ	แผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์การจัดสรร งบประมาณ	แผนงาน	งบประมาณ
ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับ สมดุลและพัฒนาระบบการบริหาร จัดการภาครัฐ	การบริการประชาชน และประสิทธิภาพภาครัฐ	ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหาร จัดการภาครัฐ	- แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา บริการประชาชนและการพัฒนา ประสิทธิภาพภาครัฐ	1,076.5095
	การต่อต้านการทุจริต และประพฤติมิชอบ	ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหาร จัดการภาครัฐ	- แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล - แผนงานบูรณาการต่อต้าน การทุจริตและประพฤติมิชอบ	2,127.6792 4.5769
	กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม	ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหารจัดการ ภาครัฐ	- แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม	56.1885
	บุคลากรภาครัฐ	ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหารจัดการ ภาครัฐ	- แผนงานบุคลากรภาครัฐ	756.1977
			รวมทั้งสิ้น	9,604.7221

4.2 ความเชื่อมโยงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หน่วย : ล้านบาท

หมวดหมู่ - หน่วยรับงบประมาณ - แผนงาน	งบประมาณ
รวมทั้งสิ้น	7,600.4248
หมวดหมู่ที่ 2 : ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน	7.2346
สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)	7.2346
แผนงานบูรณาการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว	7.2346
หมวดหมู่ที่ 6 : ไทยเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและอุตสาหกรรมดิจิทัลของอาเซียน	2,009.1030
สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	60.6181
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	60.6181
สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	268.9954
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	268.9954
สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	76.9713
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	76.9713
สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	181.5640
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	125.3755
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนากฎหมายและกระบวนการยุติธรรม	56.1885
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	1,420.9542
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	1,315.9542
แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง แข่งขันได้	105.0000
หมวดหมู่ที่ 7 : ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูงและสามารถแข่งขันได้	98.8522
สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	98.8522
แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง แข่งขันได้	98.8522
หมวดหมู่ที่ 8 : ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน	149.2714
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	90.0000
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ	90.0000
สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)	59.2714
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ	59.2714
หมวดหมู่ที่ 9 : ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม	99.1500
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	99.1500
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก	99.1500

หมวดหมู่ - หน่วยรับงบประมาณ - แผนงาน	งบประมาณ
หมวดหมู่ที่ 11 : ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	1,471.2634
กรมอุตุนิยมวิทยา	1,471.2634
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ	1,471.2634
หมวดหมู่ที่ 12 : ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต	113.6234
สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	100.6254
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	100.6254
สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)	12.9980
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	12.9980
หมวดหมู่ที่ 13 : ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน	3,651.9268
สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	490.6267
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	402.3428
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	88.2839
สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	2,086.1223
แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	2,085.8739
แผนงานบูรณาการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ	0.2484
สำนักงานสถิติแห่งชาติ	639.3045
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	639.3045
สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	180.8699
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	180.8699
สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	168.0512
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาบริการประชาชนและการพัฒนาประสิทธิภาพภาครัฐ	168.0512
สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)	86.9522
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	45.1469
แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	41.8053

5. เป้าหมายการให้บริการกระทรวง งบประมาณและประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลาง จำแนกตามแหล่งเงิน

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	9,408.5733	9,604.7221	5,921.6760	4,804.5905	3,560.0215
รวมเงินงบประมาณ	ล้านบาท	8,655.3606	9,604.7221	5,921.6760	4,804.5905	3,560.0215
รวมเงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	753.2127	-	-	-	-
- ทุนหมุนเวียน	ล้านบาท	753.2127	-	-	-	-
1. เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการภาครัฐ						
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	1,801.8568	1,875.3576	1,969.0151	2,064.9952	2,166.1018
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
2. มีระบบนิเวศ โครงสร้างพื้นฐาน และนวัตกรรมดิจิทัล ที่มีมาตรฐานและความปลอดภัยที่พร้อม เพื่อสนับสนุนการเพิ่ม ขีดความสามารถในการแข่งขันและการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนเมืองหรือพื้นที่ที่ได้รับการประกาศ เขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ซึ่งมีการประยุกต์ ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล	เมือง หรือ พื้นที่	70	80	90	105	105
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : มูลค่าทางเศรษฐกิจเพิ่มขึ้นจากการส่งเสริม และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม	ร้อยละ	5	5	5	5	5
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ระดับความสำเร็จของการพัฒนา Digital Startup ให้สามารถจัดตั้ง ขยายธุรกิจ และมีมูลค่า การเติบโตทางธุรกิจ (Valuation) เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ	10	10	10	10	10
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จของการส่งเสริมและกำกับดูแล Digital ID ของประเทศ โดยบริการภาครัฐที่มีผลกระทบสูง ที่ให้บริการ ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ มีการพิสูจน์และยืนยันตัวตน (Digital ID) ที่เหมาะสมในการให้บริการประชาชน และภาคธุรกิจ จากรายการบริการของรัฐที่ควรใช้ DID อย่างน้อย (จากรายการบริการของรัฐที่ควรใช้ DID)	ร้อยละ	-	30	50	90	90
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	1,705.5137	1,702.2925	213.1402	213.1402	191.5055
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
3. ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นจากการใช้ประโยชน์และรู้เท่าทันเทคโนโลยีดิจิทัล						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนประชาชนทุกกลุ่มรวมถึงผู้พิการ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสที่ได้รับการพัฒนาและสามารถใช้ประโยชน์ในการเข้าถึงเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต	ล้านราย	2.6000	2.8200	3.0620	3.3282	-
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนชุมชนที่มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล มีรายได้เพิ่มขึ้นหรือมีรายจ่ายลดลง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี	ชุมชน	80	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของประชากรที่มีการใช้อินเทอร์เน็ต	ร้อยละ	82	88	89	90	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	191.0468	191.9535	238.2660	238.2660	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
4. ประชาชน ภาคเอกชน และภาครัฐ ได้รับการด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : ระบบคลาวด์กลางภาครัฐ (GDCC) ให้บริการได้ตาม SLA uptime ร้อยละ 99.99 ต่อเดือน และมี capacity รองรับจำนวน virtual machine (VM) สำหรับให้บริการ	VM	13,896	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบริการในรูปแบบ Platform as a Service (PaaS) บนระบบคลาวด์กลางภาครัฐ (GDCC)	บริการ	5	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์เสมือน (VM) ภายใต้การดำเนินงานตามนโยบายการใช้คลาวด์เป็นหลัก (Go cloud first)	VM	-	200,000	350,000	500,000	500,000
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนชุดข้อมูลที่เพิ่มขึ้นของชุดข้อมูลที่ขึ้นทะเบียนในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog)	ชุดข้อมูล (สะสม)	-	18,000	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : มูลค่าของผลกระทบต่อประชาชนที่ได้รับบริการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่จากโครงการทั้งหมดที่ดำเนินการ	ล้านบาท	-	800	1,000	1,200	1,200
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของหน่วยงานที่ใช้บริการแพลตฟอร์มภาครัฐเพื่อรองรับการปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (GPPC : Government Platform for PDPA Compliance)	ร้อยละ	90	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของชุดข้อมูลที่ขึ้นทะเบียนในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) จากปีที่ผ่านมา	ร้อยละ	15	-	-	-	-

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ อัจฉริยะของกระทรวงฯ (Smart Service)	ร้อยละ	90	90	90	90	90
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	4,089.9313	4,890.7888	2,748.3059	1,535.2403	651.9489
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	753.2127	-	-	-	-
- ทุนหมุนเวียน	ล้านบาท	753.2127	-	-	-	-
5. ทุกภาคส่วนมีความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมั่นคง ปลอดภัย สอดคล้องตามมาตรฐานสากลและใช้กฎหมาย ได้อย่างมีประสิทธิภาพ						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนมาตรการ/มาตรฐาน/ แนวปฏิบัติ/ประกาศ/ระเบียบ เพื่ออำนวยความสะดวก และส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยี ดิจิทัลอย่างมั่นคงปลอดภัย	ฉบับต่อปี	3	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้ได้รับความรู้และเข้าถึงข้อมูล สารสนเทศ เพื่อสร้างความตระหนักรู้ในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ได้อย่างปลอดภัย และคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	ล้านราย	8.4	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความเชื่อมั่นในการใช้งาน อินเทอร์เน็ต	ร้อยละ	75	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละการแก้ปัญหาซื้อขายออนไลน์ ผ่านศูนย์ช่วยเหลือและจัดการปัญหาออนไลน์	ร้อยละ	80	90	90	90	90
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละของความสำเร็จในการดำเนินการ และสนับสนุนการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิด ทางเทคโนโลยีดิจิทัล	ร้อยละ	95	95	95	95	95
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยี ดิจิทัล	ร้อยละ	-	80	80	80	80
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความเชื่อมั่นในการใช้งาน Digital Service Platform เพื่อสนับสนุนการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจดิจิทัล	ร้อยละ	-	80	80	80	80
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความเชื่อมั่นของประชาชน ในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	ร้อยละ	-	80	80	80	80
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	713.0421	746.0575	628.8966	628.8966	426.4131
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

เป้าหมายการให้บริการกระทรวง ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
6. กำลังคน มีความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม						
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนหลักสูตรที่รองรับการพัฒนาความรู้และทักษะด้านดิจิทัลทุกภาคส่วน	หลักสูตร	460	-	-	-	-
- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลเพิ่มขึ้นต่อปี	คน	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการเชื่อมโยงข้อมูลผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรด้านดิจิทัล ผ่าน Digital ID (Credit bank) ไม่น้อยกว่า (ของประชาชนที่ลงทะเบียน Digital ID ทั้งหมด)	ร้อยละ	-	10	30	50	50
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	153.9699	198.2722	124.0522	124.0522	124.0522
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

*ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

6 สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

6.1 จำแนกตามลักษณะรายจ่าย

งบประมาณรายจ่าย	9,604,722,100	บาท
รายจ่ายประจำ	3,466,424,000	บาท
รายจ่ายลงทุน	6,138,298,100	บาท

6.2 จำแนกตามหน่วยงาน - ยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

หน่วย : ล้านบาท

หน่วยงาน - ประเภทงบประมาณรายจ่าย	รวมทั้งสิ้น	ด้านความมั่นคง	ด้านการสร้าง ความสามารถ ในการแข่งขัน	ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	ด้านการสร้าง โอกาสและความ เสมอภาคทางสังคม	ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพ ชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม	ด้านการปรับ สมดุลและพัฒนา ระบบการบริหาร จัดการภาครัฐ	รายการค่า ดำเนินการภาครัฐ
รวมทั้งสิ้น	9,604.7221	-	3,585.5858	-	99.1500	1,898.8345	4,021.1518	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	1,875.3576	-	691.5888	-	-	427.5711	756.1977	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	5,589.8738	-	2,886.7624	-	99.1500	1,471.2634	1,132.6980	-
งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	2,139.4907	-	7.2346	-	-	-	2,132.2561	-
ส่วนราชการ	6,496.2872	-	1,099.4896	-	-	1,898.8345	3,497.9631	-
1. สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคม	857.5945	-	769.3106	-	-	-	88.2839	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	205.7243	-	205.7243	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	651.8702	-	563.5863	-	-	-	88.2839	-
2. กรมอุตุนิยมวิทยา	1,898.8345	-	-	-	-	1,898.8345	-	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	427.5711	-	-	-	-	427.5711	-	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	1,471.2634	-	-	-	-	1,471.2634	-	-
3. สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ	2,416.3013	-	330.1790	-	-	-	2,086.1223	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	61.1836	-	61.1836	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	268.9954	-	268.9954	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	2,086.1223	-	-	-	-	-	2,086.1223	-
4. สำนักงานสถิติแห่งชาติ	1,323.5569	-	-	-	-	-	1,323.5569	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	679.9239	-	-	-	-	-	679.9239	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	639.3045	-	-	-	-	-	639.3045	-
งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	4.3285	-	-	-	-	-	4.3285	-
หน่วยงานในกำกับ/องค์การมหาชน	3,108.4349	-	2,486.0962	-	99.1500	-	523.1887	-
1. สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	1,800.3430	-	1,701.1930	-	99.1500	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	190.2388	-	190.2388	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	1,610.1042	-	1,510.9542	-	99.1500	-	-	-

หน่วยงาน - ประเภทงบประมาณรายจ่าย	รวมทั้งสิ้น	ด้านความมั่นคง	ด้านการสร้าง ความสามารถ ในการแข่งขัน	ด้านการพัฒนา และเสริมสร้าง ศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	ด้านการสร้าง โอกาสและความ เสมอภาคทางสังคม	ด้านการสร้างการ เติบโตบนคุณภาพ ชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม	ด้านการปรับ สมดุลและพัฒนา ระบบการบริหาร จัดการภาครัฐ	รายการค่า ดำเนินการภาครัฐ
2. สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูล ส่วนบุคคล	400.3803	-	219.5104	-	-	-	180.8699	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	86.0518	-	86.0518	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	314.3285	-	133.4586	-	-	-	180.8699	-
3. สำนักงานพัฒนารัฐกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	604.1562	-	379.9165	-	-	-	224.2397	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	148.3903	-	148.3903	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	455.7659	-	231.5262	-	-	-	224.2397	-
4. สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)	303.5554	-	185.4763	-	-	-	118.0791	-
งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	76.2738	-	-	-	-	-	76.2738	-
งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	178.2417	-	178.2417	-	-	-	-	-
งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	49.0399	-	7.2346	-	-	-	41.8053	-

7. รายการผูกพันข้ามปีงบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตามหน่วยงาน

หน่วย : ล้านบาท

หน่วยงาน	ปีงบประมาณ				เงินนอก งบประมาณ
	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571 - จบ	
1. สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม	68.0513	4.5684	4.5684	10.2789	-
2. กรมอุตุนิยมวิทยา	1,171.3326	1,431.4051	181.5960	3.5910	-
3. สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	639.1196	621.5559	240.5088	3.3642	-
4. สำนักงานสถิติแห่งชาติ	5.7046	6.1076	6.1076	10.3708	-
5. สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	2.2428	2.2428	2.2428	3.7380	-
6. สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	2.0534	2.7378	2.7378	6.1601	-
7. สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	809.8817	1.4448	1.4448	-	-
8. สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)	3.2158	3.2158	3.2158	5.3596	-
รวมทั้งสิ้น	2,701.6018	2,073.2782	442.4220	42.8626	-

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
กรมอุตุนิยมวิทยา

งบประมาณ	ปี 2567	ปี 2568
งบประมาณรายจ่าย	1,826,744,300 บาท	1,898,834,500 บาท
เงินนอกงบประมาณ*	- บาท	- บาท

หมายเหตุ* เป็นจำนวนเงินนอกงบประมาณเฉพาะที่นำมาสมทบกับงบประมาณรายจ่าย

1. วิสัยทัศน์

องค์กรสมรรถนะสูงด้านอุตุนิยมวิทยา แจ้งเตือนภัยธรรมชาติ เพื่อคุณภาพและประโยชน์ของสังคม

2. พันธกิจ

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

3. ผลสัมฤทธิ์และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้จ่ายงบประมาณ

ผลสัมฤทธิ์ และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	
		ปี 2567	ปี 2568
(1) ผลสัมฤทธิ์ : ประชาชน ภาคเอกชน และภาครัฐ ได้รับบริการด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล - ตัวชี้วัด : ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการอัจฉริยะ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Smart Service)	ร้อยละ	90	90
(2) ผลสัมฤทธิ์ : ประชาชนและทุกภาคส่วนสามารถนำข้อมูล ข่าวสารด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวไปใช้ประโยชน์ ในการเตรียมความพร้อมรับมือจากภัยธรรมชาติ เพื่อลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สิน - ตัวชี้วัด : ความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหว และสึนามิ ถูกต้อง ตามเกณฑ์ และมาตรฐาน การปฏิบัติงาน - ตัวชี้วัด : ความตระหนักรู้ของประชาชน เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	ร้อยละ	99	-
	ร้อยละ	77	79

4. เปรียบเทียบงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2568 จำแนกตามประเภทงบประมาณรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทงบประมาณรายจ่าย - แผนงาน	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
รวมทั้งสิ้น	2,103.1634	1,826.7443	1,898.8345
1. งบประมาณรายจ่ายบุคลากร	408.9917	439.0405	427.5711
2. งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ	1,499.6589	1,387.4065	1,471.2634
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ	1,499.6589	1,387.4065	1,471.2634
3. งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	194.5128	0.2973	-
แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	194.5128	0.2973	-

5. เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน งบประมาณและประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลาง จำแนกตามแหล่งเงิน

เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ตัวชี้วัด	งบประมาณ / ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า* / ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					
	หน่วยนับ	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	1,826.7443	1,898.8345	2,309.7314	1,520.3296	786.3216
รวมเงินงบประมาณ	ล้านบาท	1,826.7443	1,898.8345	2,309.7314	1,520.3296	786.3216
รวมเงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
1. เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการภาครัฐ						
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	439.0405	427.5711	451.1779	476.1952	502.7072
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-
2. ประชาชน ภาครัฐ และเอกชน ได้รับข่าวพยากรณ์อากาศ และการแจ้งเตือนภัยที่ถูกต้องแม่นยำ ทันเวลา ได้อย่างทั่วถึงด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล						
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง	ร้อยละ	87.95	88.69	89.43	90.17	90.17
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของข่าวพยากรณ์อากาศการบิน	ร้อยละ	94.98	95	95	95	95
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความเชื่อมั่นของประชาชนต่อการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ	ร้อยละ	-	83	83	83	83
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ ถูกต้องตามเกณฑ์และมาตรฐานการปฏิบัติงาน	ร้อยละ	99	-	-	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	1,387.7038	1,471.2634	1,858.5535	1,044.1344	283.6144
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

*ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

6. สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

6.1 จำแนกตามลักษณะรายจ่าย

งบประมาณรายจ่าย	1,898,834,500	บาท
รายจ่ายประจำ	535,993,500	บาท
รายจ่ายลงทุน	1,362,841,000	บาท

6.2 จำแนกตามแผนงาน ผลผลิต/โครงการ และงบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

แผนงาน ผลผลิต / โครงการ	งบรายจ่าย					
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	426.7475	275.1137	1,188.0480	8.9253	-	1,898.8345
1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ	426.7475	0.8236	-	-	-	427.5711
2. แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	-	274.2901	1,188.0480	8.9253	-	1,471.2634
ผลผลิตที่ 1 : ข่าวยพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	-	101.3941	74.1468	8.9253	-	184.4662
โครงการที่ 2 : โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (LLWAS)	-	-	147.2600	-	-	147.2600
โครงการที่ 3 : โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS)	-	-	49.1472	-	-	49.1472
โครงการที่ 4 : โครงการจัดหาระบบสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน	-	-	90.0000	-	-	90.0000
โครงการที่ 5 : โครงการก่อสร้างหอเรดาร์และติดตั้งเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ	-	-	223.9686	-	-	223.9686
โครงการที่ 6 : โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายสมรรถนะสูง ตรวจเฝ้าระวังแผ่นดินไหวและสึนามิ	-	-	271.2276	-	-	271.2276
โครงการที่ 7 : โครงการจัดหาเครื่องมือวัดอุตุนิยมวิทยาการบิน เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM)	-	-	169.9900	-	-	169.9900
โครงการที่ 8 : โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยา	-	-	141.1298	-	-	141.1298
โครงการที่ 9 : โครงการจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว	-	172.8960	-	-	-	172.8960
โครงการที่ 10 : โครงการปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ	-	-	21.1780	-	-	21.1780

แผนงาน ผลผลิต / โครงการ	งบรายจ่าย					
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
3. แผนงานบูรณาการบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ	-	-	-	-	-	-
โครงการที่ 1 : โครงการปรับปรุงระบบ ตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติ เพื่อการพยากรณ์ อุทกภัยวิทยาอุทกและเตือนภัย	-	-	-	-	-	-
โครงการที่ 2 : โครงการปรับปรุง และเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูล อุทกภัยวิทยาระดับอำเภอให้เป็นระบบ อัตโนมัติ	-	-	-	-	-	-

7. รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามแผนงาน และ ผลผลิต/โครงการ

7.1 แผนงานบุคลากรภาครัฐ

427,571,100 บาท

7.1.1 งบประมาณและประมาณการรายจ่ายเงินงบประมาณและเงินนอกงบประมาณ พ.ศ. 2567 - 2571

หน่วย : ล้านบาท

แหล่งเงิน	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*		
	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
รวมทั้งสิ้น	439.0405	427.5711	451.1779	476.1952	502.7072
เงินงบประมาณ	439.0405	427.5711	451.1779	476.1952	502.7072
- งบบุคลากร	437.5371	426.7475	450.3543	475.3716	501.8836
- งบดำเนินงาน	1.5034	0.8236	0.8236	0.8236	0.8236
- งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	-	-	-	-	-

* ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

รายการบุคลากรภาครัฐ	427,571,100 บาท
1. งบประมาณ	426,747,500 บาท
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	419,149,000 บาท
1.1.1 เงินเดือน	408,325,200 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	10,823,800 บาท
1.2 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	7,598,500 บาท
2. งบดำเนินงาน	823,600 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	823,600 บาท
(1) ค่าเช่าบ้าน	144,000 บาท
(2) เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการผู้ได้รับเงินเดือนถึงขั้นสูงของอันดับ	239,100 บาท
(3) เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำผู้ได้รับค่าจ้างถึงขั้นสูงของตำแหน่ง	73,300 บาท
(4) เงินตอบแทนพิเศษรายเดือนสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเขตพื้นที่พิเศษ	48,000 บาท
(5) เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	303,000 บาท
(6) เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน	16,200 บาท

7.2 แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

1,471,263,400 บาท

7.2.1 ผลผลิตที่ 1 : ข่าวยพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ

184,466,200 บาท

วัตถุประสงค์ :

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจ เฝ้าระวัง พยากรณ์ ติดตามสภาวะอากาศและเตือนภัยธรรมชาติ และเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจ และเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
- เพื่อพัฒนาระบบงานสนับสนุนให้สามารถปฏิบัติงานตามหลักธรรมาภิบาล
- เพื่อพัฒนาการบริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวให้ผู้รับบริการสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ได้ทั่วถึงมากขึ้น
- เพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านอุตุนิยมวิทยา และผลักดันให้เกิดการวิจัยพัฒนางานวิชาการมากขึ้น
- เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมกับหน่วยงานอุตุนิยมวิทยาทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งสร้างเครือข่ายด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว เสริมสร้างความเข้มแข็งในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ

7.2.1.1 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	101.3941	74.1468	8.9253	-	184.4662
1. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มประสิทธิภาพการบริการด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	0.6500	-	-	-	0.6500
2. ทำการตรวจอากาศและตรวจวัดสารประกอบอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว	78.5513	17.9124	-	-	96.4637
3. จัดทำแผนที่อากาศและวิเคราะห์เพื่อออกคำพยากรณ์อากาศ	22.1928	56.2344	8.9253	-	87.3525

7.2.1.2 เป้าหมายผลผลิต งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของผลผลิต จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน
เชิงปริมาณ : ข่าวยพยากรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ	ครั้ง	723,014 (186,029)	685,277	685,277	685,277	685,277
เชิงคุณภาพ : ข่าวยพยากรณ์อากาศ และประกาศเตือนภัยธรรมชาติมีความถูกต้อง	ร้อยละ	90 (100)	90	90	90	90
เชิงต้นทุน : สามารถใช้จ่ายงบประมาณในการดำเนินงานภายใต้วงเงินที่ได้รับ	ร้อยละ	93 (58.56)	93	93	93	93

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	192.4191	184.4662	146.0984	110.7184	110.7184
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	192.4191	184.4662	146.0984	110.7184	110.7184
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	99.9833	101.3941	101.7931	101.7931	101.7931
- งบลงทุน	ล้านบาท	83.5987	74.1468	35.3800	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	8.8371	8.9253	8.9253	8.9253	8.9253
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : ข้าวพยุภรณ์อากาศ รายงานแผ่นดินไหว และประกาศเตือนภัยธรรมชาติ

184,466,200 บาท

1. งบดำเนินงาน

101,394,100 บาท

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ

52,238,200 บาท

(1) รายการไม่ผูกพัน	51,041,200 บาท
(1) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	4,449,300 บาท
(2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ	2,054,100 บาท
(3) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	408,000 บาท
(4) ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดหาระงับตำแหน่ง	1,296,000 บาท
(5) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ	2,581,700 บาท
(6) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง	913,200 บาท
(7) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	1,640,400 บาท
(8) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง	1,753,100 บาท
(9) ค่าจ้างเหมาบริการ	18,928,200 บาท
(10) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	754,400 บาท
(11) ค่ารับรองและพิธีการ	151,900 บาท
(12) ค่าภาษีและค่าธรรมเนียม	1,308,000 บาท
(13) ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม	1,542,000 บาท
(14) วัสดุสำนักงาน	933,500 บาท
(15) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	2,014,900 บาท
(16) วัสดุก่อสร้าง	191,600 บาท
(17) วัสดุงานบ้านงานครัว	38,100 บาท
(18) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	2,554,100 บาท
(19) วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	6,164,300 บาท
(20) วัสดุคอมพิวเตอร์	1,000,000 บาท
(21) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง	364,400 บาท
(2) ค่าเช่ารถยนต์ 4 คัน	1,197,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	7,980,000 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	1,197,000 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	1,596,000 บาท
ปี 2570 ผูกพันงบประมาณ	1,596,000 บาท
ปี 2571 - 2573 ผูกพันงบประมาณ	3,591,000 บาท

1.2 ค่าสาธารณูปโภค	49,155,900 บาท
(1) ค่าไฟฟ้า	24,443,800 บาท
(2) ค่าประปา	944,300 บาท
(3) ค่าโทรศัพท์	2,260,500 บาท
(4) ค่าไปรษณีย์	341,100 บาท
(5) ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม	21,166,200 บาท
2. งบลงทุน	74,146,800 บาท
2.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	74,146,800 บาท
2.1.1 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	74,146,800 บาท
2.1.1.1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ	56,234,400 บาท
(1) อาคารชุดที่พักอาศัย คลส. กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 2 อาคาร	56,234,400 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	173,664,000 บาท
ปี 2566 ตั้งงบประมาณ	16,240,800 บาท
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	65,808,800 บาท
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	56,234,400 บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	35,380,000 บาท
2.1.1.2 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ	17,912,400 บาท
(1) ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท	17,912,400 บาท
รวม 4 รายการ (รวม 4 หน่วย)	
3. งบเงินอุดหนุน	8,925,300 บาท
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	8,925,300 บาท
1) ค่าบำรุงสมาชิกองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก	8,295,000 บาท
2) ค่าสมาชิกคณะกรรมการได้ฝุ่น	414,000 บาท
3) ค่าบำรุงสมาชิกศูนย์พยากรณ์อากาศโลก Exeter ระบบ SADIS	112,800 บาท
4) ค่าสมาชิกคณะกรรมการพายุไซโคลนเขตร้อน	103,500 บาท

7.2.2 โครงการที่ 2 : โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (LLWAS)

147,260,000 บาท

7.2.2.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการนำข้อมูลผลการตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์ชีียร์ (LLWAS) เพื่อใช้ในกิจการการบิน การท่องเที่ยว กิจการขนส่ง สำหรับเฝ้าระวังเตือนสภาวะอากาศ ณ จุดใกล้ทางวิ่ง และบริเวณสนามบินให้รวดเร็วยิ่งขึ้น โดยเฉพาะการแจ้งเตือนภัยในลักษณะสภาพอากาศร้ายได้ทัน่วงที ทั้งในสภาวะก่อนจะเกิดภัย และระหว่างเกิดภัย
- เพื่อป้องกันและลดความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นจากภัยธรรมชาติ ต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ในการสัญจรทางอากาศที่ได้รับความนิยมเป็นอย่างมากในปัจจุบัน

7.2.2.2 สถานที่ดำเนินการ

- ที่ท่าอากาศยานดอนเมือง กรุงเทพมหานคร
- ที่ท่าอากาศยานเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
- ที่ท่าอากาศยานหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

7.2.2.3 ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (ปี 2563 ถึง ปี 2569)

7.2.2.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

327,410,000 บาท

- เงินงบประมาณ

327,410,000 บาท

7.2.2.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	147.2600	-	-	147.2600
1. จัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์ชีียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยานหาดใหญ่	-	26.9640	-	-	26.9640
2. จัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์ชีียร์ (LLWAS) ที่ท่าอากาศยานดอนเมือง และท่าอากาศยานเชียงใหม่	-	120.2960	-	-	120.2960

7.2.2.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ค่า METAR รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	ร้อยละ	99 (99.94)	99	99	-	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	79.4460	147.2600	100.7040	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	79.4460	147.2600	100.7040	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	79.4460	147.2600	100.7040	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (LLWAS)		147,260,000 บาท
1. งบลงทุน		147,260,000 บาท
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		147,260,000 บาท
1.1.1 ค่าครุภัณฑ์		147,260,000 บาท
1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์		147,260,000 บาท
(1) เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) ที่ทำอากาศยานหาดใหญ่ ตำบลคลองหลา อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา 1 ระบบ		26,964,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	67,410,000 บาท	
ปี 2563 - 2566 ตั้งงบประมาณ	40,446,000 บาท	
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	- บาท	
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	26,964,000 บาท *	
* (ขาดงบประมาณที่พับไป)		
(2) เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) พร้อมระบบเชื่อมโยงข้อมูลและสารสนเทศ ที่ทำอากาศยานดอนเมือง แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ		83,867,200 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	185,000,000 บาท	
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	27,750,000 บาท	
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	83,867,200 บาท	
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	73,382,800 บาท	
(3) เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ ระบบวินด์เชียร์ (LLWAS) ที่ทำอากาศยานเชียงใหม่ ตำบลบ้านตุ่ม อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 1 ระบบ		36,428,800 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	

7.2.3 โครงการที่ 3 : โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS)

49,147,200 บาท

7.2.3.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อจัดหาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ รายการเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานราชีวาส ระนอง และเลย สำหรับใช้เป็นข้อมูลเพื่อการขึ้น - ลงของเครื่องบินที่ทางวิ่งดังกล่าวตามมาตรฐานของ ICAO
- เพื่อจ้างเหมาย้ายพร้อมติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานขอนแก่น
- เพื่อบูรณาการข้อมูลร่วมกับเครื่องมือ LLWAS และชนิดอื่น ๆ ของสนามบินให้เกิดความปลอดภัย และเพื่อการพยากรณ์และการเตือนภัยให้มีความถูกต้องแม่นยำ และทันการณ์
- เพื่อพัฒนาระบบประมวลผลและแสดงผลข้อมูลเดิม ให้สามารถใช้งานได้ครอบคลุมทุกทางวิ่ง และพื้นที่ของสนามบินสุวรรณภูมิ

7.2.3.2 สถานที่ดำเนินการ

- ท่าอากาศยานราชีวาส จังหวัดราชีวาส
- ท่าอากาศยานระนอง จังหวัดระนอง
- ท่าอากาศยานเลย จังหวัดเลย

7.2.3.3 ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (ปี 2564 ถึง ปี 2569)

7.2.3.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ 337,032,000 บาท

- เงินงบประมาณ 337,032,000 บาท

7.2.3.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	49.1472	-	-	49.1472
1. จัดหาพร้อมติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานราชีวาส ท่าอากาศยานระนอง และท่าอากาศยานเลย	-	49.1472	-	-	49.1472

7.2.3.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ค่า METAR รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที	ร้อยละ	99 (99.94)	99	99	-	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	244.8849	49.1472	42.9999	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	244.8849	49.1472	42.9999	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	244.8849	49.1472	42.9999	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการจัดหาเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS)		49,147,200 บาท
1. งบลงทุน		49,147,200 บาท
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		49,147,200 บาท
1.1.1 ค่าครุภัณฑ์		49,147,200 บาท
1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์		49,147,200 บาท
(1) เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานนาทวี		
ตำบลโคกเคียน อำเภอเมืองนาทวี จังหวัดนาทวี 1 ระบบ		16,382,400 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	
(2) เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานระนอง		
ตำบลราษกรุด อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง 1 ระบบ		16,382,400 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	
(3) เครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติ (AWOS) ที่ท่าอากาศยานเลย		
ตำบลนาอาน อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย 1 ระบบ		16,382,400 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	

7.2.4 โครงการที่ 4 : โครงการจัดหาระบบสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน

90,000,000 บาท

7.2.4.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการให้บริการข้อมูลของศูนย์พยากรณ์อากาศโลกจาก GRIB Edition 1 เป็น GRIB Edition 2
- เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงการเชื่อมโยงข้อมูลขององค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศแบบเดิมในรูปแบบ TAC เป็นรูปแบบ XML/GML
- เพื่อปรับปรุงระบบการให้บริการสื่อสารข้อมูลและสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาทั่วไปและด้านการบินให้เป็นไปตามมาตรฐานข้อกำหนดของ ICAO และ WMO
- เพื่อสามารถดำเนินการรวบรวม ตรวจสอบ ควบคุมการรับส่งและแลกเปลี่ยนข้อมูลและบริการข่าวสารด้านอุตุนิยมวิทยาระหว่างประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ ทันสมัย ตามมาตรฐาน WMO และ ICAO ได้ต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง ในบทบาทของศูนย์ RTH Bangkok และ DCPC Bangkok
- เพื่อเป็นคลังข้อมูลอุตุนิยมวิทยาของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และสำรองข้อมูลด้านการบินของประเทศไทย

7.2.4.2 สถานที่ดำเนินการ

กรมอุตุนิยมวิทยา กรุงเทพมหานคร

7.2.4.3 ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (ปี 2568 ถึง ปี 2570)

7.2.4.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

450,000,000 บาท

- เงินงบประมาณ

450,000,000 บาท

7.2.4.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	90.0000	-	-	90.0000
1. ปรับปรุงระบบบูรณาการสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาตามมาตรฐานองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO)	-	90.0000	-	-	90.0000

7.2.4.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจการให้บริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาการบิน	ร้อยละ	-	85	85	85	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	-	90.0000	180.0000	180.0000	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	-	90.0000	180.0000	180.0000	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	90.0000	180.0000	180.0000	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการจัดหาระบบสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน	90,000,000 บาท
1. งบลงทุน	90,000,000 บาท
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	90,000,000 บาท
1.1.1 ค่าครุภัณฑ์	90,000,000 บาท
1.1.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	90,000,000 บาท
(1) ปรับปรุงระบบบูรณาการสารสนเทศด้านอุตุนิยมวิทยา ตามมาตรฐานองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) กองอุตุนิยมวิทยาการบิน กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	90,000,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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

7.2.5 โครงการที่ 5 : โครงการก่อสร้างหอเรดาร์ และติดตั้งเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ

223,968,600 บาท

7.2.5.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศให้มีประสิทธิภาพด้วยการทดแทนเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศเดิมที่ใช้งานมานาน และเสื่อมสภาพ
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการนำข้อมูลผลการตรวจอากาศด้วยเรดาร์สำหรับการบริหารจัดการและแจ้งเตือนสภาพอากาศร้ายที่เกิดขึ้นที่มีผลกระทบต่อการเดินอากาศพื้นที่โดยรอบ

7.2.5.2 สถานที่ดำเนินการ

- สถานีเรดาร์ตรวจอากาศสทิงพระ จังหวัดสงขลา
- สถานีอุตุนิยมวิทยานราธิวาส จังหวัดนราธิวาส
- สถานีอุตุนิยมวิทยาสุนทร จังหวัดสุรินทร์
- สถานีเรดาร์ตรวจอากาศวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์
- สถานีเรดาร์ตรวจอากาศเขาเขียว จังหวัดนครนายก
- สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง จังหวัดระยอง
- ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง จังหวัดอุบลราชธานี
- ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ

7.2.5.3 ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (ปี 2563 ถึง ปี 2569)
7.2.5.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

857,553,000 บาท

- เงินงบประมาณ

857,553,000 บาท

7.2.5.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	223.9686	-	-	223.9686
1. ก่อสร้างหอเรดาร์และจัดหาเครื่องตรวจอากาศ แบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศสทิงพระ	-	21.6672	-	-	21.6672
2. ก่อสร้างหอเรดาร์และติดตั้งเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยง ที่สถานีอุตุนิยมวิทยานราธิวาส และสถานีอุตุนิยมวิทยาสุนทร	-	99.1676	-	-	99.1676
3. ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศวิเชียรบุรี สถานีเรดาร์ตรวจอากาศเขาเขียว สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง และศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	-	77.3500	-	-	77.3500
4. ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ S Band ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	-	25.7838	-	-	25.7838

7.2.5.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของการพยากรณ์อากาศ ระยะสั้น	ร้อยละ	89 (90.10)	89	89	-	-
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	289.0530	223.9686	344.5314	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	289.0530	223.9686	344.5314	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	289.0530	223.9686	344.5314	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการก่อสร้างหอเรดาร์ และติดตั้งเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ 223,968,600 บาท

1. งบลงทุน 223,968,600 บาท

1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 223,968,600 บาท

1.1.1 ค่าครุภัณฑ์ 223,968,600 บาท

1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ 223,968,600 บาท

(1) เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศสิงพระ ตำบลบ่อตาน อำเภอสิงพระ จังหวัดสงขลา 1 เครื่อง 21,667,200 บาท

วงเงินทั้งสิ้น 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

(2) เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่สถานีอุตุวิทยามวิทยานราธิวาส ตำบลบางนาค อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 1 เครื่อง 49,583,800 บาท

วงเงินทั้งสิ้น 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

(3) เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงและหอเรดาร์ ที่สถานีอุตุวิทยาสุนทรินทร์ ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 1 เครื่อง 49,583,800 บาท

วงเงินทั้งสิ้น 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

(4) ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศวิเชียรบุรี ตำบลท่าโรง อำเภอวิเชียรบุรี จังหวัดเพชรบูรณ์ 1 เครื่อง 17,850,000 บาท

วงเงินทั้งสิ้น 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

(5) ปรับปรุงเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีเรดาร์ตรวจอากาศเขาเขียว ตำบลหินตั้ง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก 1 เครื่อง			23,800,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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		
(6) ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 1 เครื่อง			17,850,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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		
(7) ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศแบบ C Band ชนิด Dual Polarization ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 1 เครื่อง			17,850,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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		
(8) ปรับปรุงซ่อมแซมเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ แบบ S Band ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 เครื่อง			25,783,800 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	65,000,000 บาท		
ปี 2567 ตั้งงบประมาณ	9,750,000 บาท		
ปี 2568 ตั้งงบประมาณ	25,783,800 บาท		
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	29,466,200 บาท		

7.2.6 โครงการที่ 6 : โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายสมรรถนะสูง ตรวจเฝ้าระวัง

แผ่นดินไหวและสึนามิ

271,227,600 บาท

7.2.6.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการหาศูนย์กลางการเกิดแผ่นดินไหวในประเทศไทยและบริเวณใกล้เคียง โดยติดตั้งสถานีตรวจวัดแผ่นดินไหวชนิดช่วงคลื่นกว้าง (Broadband Seismometer) ในบริเวณที่เป็น gap ของระบบตรวจวัดแผ่นดินไหวเดิม
- เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการวิเคราะห์กลไกการเกิดแผ่นดินไหวหรือลักษณะการเคลื่อนตัวของรอยเลื่อน (Focal Mechanism หรือ Moment Tensor) ซึ่งสามารถนำไปวิเคราะห์การเกิดสึนามิ การวิเคราะห์แผนที่เสี่ยงภัยแผ่นดินไหว และการทำแผนที่ความรุนแรงจากเหตุการณ์แผ่นดินไหว
- เพื่อประยุกต์ใช้งาน IoT ในการส่งข้อมูลคลื่นแผ่นดินไหวแบบเวลาจริงจากสถานีตรวจแผ่นดินไหวทั้งหมดมายังระบบประมวลผลกลางกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว
- เพื่อวางพื้นฐานในการพัฒนาระบบเตือนภัยแผ่นดินไหวล่วงหน้า (Earthquake Early Warning)
- เพื่อเป็นแหล่งศึกษาดูงานสำหรับ เยาวชน และประชาชนทั่วไป สามารถเข้าใจภัยแผ่นดินไหวได้ดีขึ้น และสามารถถ่ายทอดประสบการณ์ต่อไปในครอบครัวหรือชุมชนได้
- เพื่อการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนซึ่งเป็นแนวคิดการบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่

7.2.6.2 สถานที่ดำเนินการ

กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว และ 40 สถานีต่างจังหวัด

7.2.6.3 ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (ปี 2567 ถึง ปี 2569)

7.2.6.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

650,000,000 บาท

- เงินงบประมาณ

650,000,000 บาท

7.2.6.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	271.2276	-	-	271.2276
1. เพิ่มขีดความสามารถในการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย	-	271.2276	-	-	271.2276

7.2.6.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการแจ้งข่าวแผ่นดินไหวและสึนามิ ถูกต้อง ตามเกณฑ์และมาตรฐานการปฏิบัติงาน	ร้อยละ	99 (96.94)	99	99	-	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	97.5000	271.2276	281.2724	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	97.5000	271.2276	281.2724	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	97.5000	271.2276	281.2724	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายสมรรถนะสูง ตรวจสอบเฝ้าระวัง
แผ่นดินไหวและสึนามิ

271,227,600 บาท

1. งบลงทุน

271,227,600 บาท

1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

271,227,600 บาท

1.1.1 ค่าครุภัณฑ์

271,227,600 บาท

1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

271,227,600 บาท

(1) ระบบการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว

กรมอุตุนิยมวิทยา แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

271,227,600 บาท

วงเงินทั้งสิ้น

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

7.2.7 โครงการที่ 7 : โครงการจัดหาเครื่องมือวัดอุตุนิยมวิทยาการบิน เพื่อสนับสนุน

การบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM)

169,990,000 บาท

7.2.7.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายตรวจวัดและพยากรณ์อากาศด้านอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM) และการเดินอากาศของประเทศไทย
- เพื่อพัฒนาระบบบูรณาการข้อมูลเรดาร์ตรวจอากาศทั่วประเทศเพื่อการเดินอากาศให้มีความถูกต้อง แม่นยำสูง
- เพื่อพัฒนาระบบการเฝ้าระวังและเตือนสภาวะอากาศร้ายต่อการเดินอากาศทั้งในระดับประเทศและระดับภูมิภาค
- เพื่อบูรณาการข้อมูลอุตุนิยมวิทยา เพื่อการพยากรณ์อากาศระยะสั้นมาก (Nowcasting) สำหรับการบริหารจัดการการเดินอากาศทั้งในพื้นที่สนามบิน ระยะประชิดสนามบิน และตามเส้นทางบินของพื้นที่ประเทศไทย (Bangkok FIR)
- พัฒนาระบบพยากรณ์อากาศเพื่อการติดตามลักษณะอากาศร้ายที่มีผลต่อการบินระดับต่ำ สำหรับเครื่อง VIP ชนิดปีกหมุน (Helicopter) หรือ หน่วยบินเฉพาะกิจอื่น ๆ
- พัฒนาผลผลิตของการพยากรณ์อากาศเพื่อการบินให้สามารถต่อเชื่อมกับระบบอื่น ๆ ในรูปแบบที่ทันสมัย และมีมาตรฐานสากล

7.2.7.2 สถานที่ดำเนินการ

ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ

7.2.7.3 ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (ปี 2566 ถึง ปี 2569)

7.2.7.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

635,000,000 บาท

- เงินงบประมาณ

635,000,000 บาท

7.2.7.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	169.9900	-	-	169.9900
1. จัดหาเครื่องมือตรวจวัดอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM)	-	169.9900	-	-	169.9900

7.2.7.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องของชาวพยากรณ์อากาศการบิน	ร้อยละ	94.98 (97.43)	95	95	-	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	162.7500	169.9900	302.2600	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	162.7500	169.9900	302.2600	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	162.7500	169.9900	302.2600	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการจัดหาเครื่องมือวัดอุตุนิยมวิทยาการบิน

เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM) 169,990,000 บาท

1. งบลงทุน 169,990,000 บาท

1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 169,990,000 บาท

1.1.1 ค่าครุภัณฑ์ 169,990,000 บาท

1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ 169,990,000 บาท

(1) เครื่องมือตรวจวัดอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการ

จราจรทางอากาศ (MET/ATM) ระยะที่ 1 ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 1 ระบบ

169,990,000 บาท

วงเงินทั้งสิ้น

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

7.2.8 โครงการที่ 8 : โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูล

อุดรธานีวิทยา

141,129,800 บาท

7.2.8.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อบูรณาการและแลกเปลี่ยนข้อมูลอุดรธานีวิทยากับต่างประเทศ ในการพยากรณ์อากาศทุกภูมิภาคทั่วโลก
- เพื่อตรวจวัดข้อมูลอากาศชั้นบนสำหรับการเฝ้าระวังและติดตามการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศที่จะมีผลกระทบต่อประชาชน เช่น พายุฟ้าคะนอง การสะสมของฝุ่นละออง เป็นต้น

7.2.8.2 สถานที่ดำเนินการ

- สถานีอุตุนิยมวิทยาจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี
- สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
- สถานีอุตุนิยมวิทยาพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
- สถานีอุตุนิยมวิทยาสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก จังหวัดสงขลา
- ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก จังหวัดภูเก็ต

7.2.8.3 ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (ปี 2565 ถึง ปี 2569)

7.2.8.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ 686,864,500 บาท

- เงินงบประมาณ 686,864,500 บาท

7.2.8.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	141.1298	-	-	141.1298
1. เพิ่มประสิทธิภาพการตรวจอากาศชั้นบนระบบอัตโนมัติ	-	141.1298	-	-	141.1298

7.2.8.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ข้อมูลการตรวจอากาศชั้นบน ที่รายงานทันเวลา ภายในเวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง 15 นาที	ร้อยละ	99 (99.07)	99	99	-	-
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	420.1453	141.1298	125.5894	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	420.1453	141.1298	125.5894	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	7.5960	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	412.5493	141.1298	125.5894	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูลอุตุณิยวิทยา		141,129,800 บาท
1. งบลงทุน		141,129,800 บาท
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		141,129,800 บาท
1.1.1 ค่าครุภัณฑ์		141,129,800 บาท
1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์		141,129,800 บาท
(1) เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุณิยวิทยาสุราษฎร์ธานี ตำบลหัวเตย อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 1 ชุด		20,825,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	
(2) เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุณิยวิทยาพิษณุโลก ตำบลอรุณภูมิ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 1 ชุด		20,825,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	
(3) เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุณิยวิทยาจันทบุรี ตำบลวัดใหม่ อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี 1 ชุด		20,825,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	
(4) เครื่องมือตรวจลมชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 403 Mhz พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ที่สถานีอุตุณิยวิทยานครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 1 ชุด		20,825,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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	

(5) เครื่องมือตรวจอากาศชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz
พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก

ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ชุด

28,914,900 บาท

วงเงินทั้งสิ้น

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

(6) เครื่องมือตรวจอากาศชั้นบน ระบบอัตโนมัติ ความถี่ 1680 Mhz
พร้อมอุปกรณ์ตรวจอากาศ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก

ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 1 ชุด

28,914,900 บาท

วงเงินทั้งสิ้น

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

7.2.9 โครงการที่ 9 : โครงการจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา

และแผ่นดินไหว

172,896,000 บาท

7.2.9.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยาการบิน และแผ่นดินไหว ที่มีข้อมูลหลายระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล
- เพื่อบูรณาการข้อมูลร่วมกับเครื่องมือชนิดอื่น ๆ ให้เกิดความปลอดภัยและเพื่อการพยากรณ์และการเตือนภัยให้มีความถูกต้องแม่นยำ และทันเหตุการณ์
- เพื่อให้เครื่องมืออุตุนิยมวิทยาการบิน และแผ่นดินไหว มีความพร้อมใช้งานในการกิจของกรมอุตุนิยมวิทยา

7.2.9.2 สถานที่ดำเนินการ

กองอุตุนิยมวิทยาการบิน และกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา

7.2.9.3 ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (ปี 2567 ถึง ปี 2571)

7.2.9.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

856,884,000 บาท

- เงินงบประมาณ

856,884,000 บาท

7.2.9.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	172.8960	-	-	-	172.8960
1. จ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว	172.8960	-	-	-	172.8960

7.2.9.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความถูกต้องในการรายงานและการแจ้งเตือนสภาพอากาศร้ายที่มีความถูกต้องครบถ้วน	ร้อยละ	84 (-)	84	84	84	84
เชิงคุณภาพ : การแจ้งข่าวแผ่นดินไหวตามเกณฑ์และมาตรฐานเวลาการปฏิบัติงาน	ร้อยละ	99 (96.64)	99	99	99	99
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	165.3000	172.8960	172.8960	172.8960	172.8960
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	165.3000	172.8960	172.8960	172.8960	172.8960
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	165.3000	172.8960	172.8960	172.8960	172.8960
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา

และแผ่นดินไหว

172,896,000 บาท

1. งบดำเนินงาน

172,896,000 บาท

1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ

172,896,000 บาท

(1) ค่าบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยาการบิน

151,000,000 บาท

(2) ค่าบำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยาแผ่นดินไหว

21,896,000 บาท

7.2.10 โครงการที่ 10 : โครงการปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ 21,178,000 บาท

7.2.10.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อจัดหาเครื่องมืออุปกรณ์ตรวจวัดด้านอุตุนิยมวิทยาแบบอัตโนมัติ เครื่องวัดทิศทางและความเร็วลม เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ เครื่องวัดความกดอากาศ เครื่องวัดปริมาณน้ำฝน ติดตาม เตือนภัย และฝ้าระวัง บริเวณพื้นที่เสี่ยงภัย 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ และจังหวัดสงขลา

7.2.10.2 สถานที่ดำเนินการ

จังหวัดสงขลา

7.2.10.3 ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (ปี 2567 ถึง ปี 2569)

7.2.10.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ 117,253,800 บาท

- เงินงบประมาณ 117,253,800 บาท

7.2.10.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	21.1780	-	-	21.1780
1. ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ	-	21.1780	-	-	21.1780

7.2.10.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ผลผลิตที่ตรวจได้ถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา	ร้อยละ	100 (-)	100	100	-	-
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	79.0038	21.1780	17.0720	-	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	79.0038	21.1780	17.0720	-	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	79.0038	21.1780	17.0720	-	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ	21,178,000 บาท
1. งบลงทุน	21,178,000 บาท
1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	21,178,000 บาท
1.1.1 ค่าครุภัณฑ์	21,178,000 บาท
1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	21,178,000 บาท
(1) ปรับปรุงและเพิ่มสถานีตรวจอากาศอัตโนมัติ 3 จังหวัดชายแดนใต้ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ระบบ	21,178,000 บาท
วงเงินทั้งสิ้น	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

7.3 แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

- บาท

7.3.1 โครงการที่ 1 : โครงการปรับปรุงระบบตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติเพื่อการพยากรณ์
อุตุณิยมหาวิทยาลัยอุทกและเตือนภัย

- บาท

- 7.3.1.1 วัตถุประสงค์
- เพื่อปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องมือตรวจวัดทดแทนของเดิม และเพิ่มสารประกอบด้านอุตุณิยมหาวิทยาลัย
ตลอดจนการขยายเครือข่ายการตรวจวัดข้อมูลให้ครอบคลุม การเตือนสภาวะอุทกภัยและการบริหารจัดการน้ำ
 - เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการเฝ้าระวังและติดตามการเปลี่ยนแปลงสภาวะของระดับน้ำและปริมาณน้ำ
ที่จะก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำล้นตลิ่ง และน้ำป่าไหลหลาก
 - สามารถจำลองการคาดการณ์ปริมาณน้ำเพื่อสนับสนุนการเตือนสภาวะอุทกภัยให้มีความถูกต้อง แม่นยำ
และสามารถแจ้งเตือนประชาชนได้อย่างรวดเร็วและทันเหตุการณ์
 - เพิ่มประสิทธิภาพระบบประมวลผลแบบเครือข่าย เพื่อให้บริการข้อมูลกับประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
สามารถเข้าถึงและใช้ข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ทั้งด้านวางแผนการจัดการและความปลอดภัย

7.3.1.2 สถานที่ดำเนินการ

กรมอุตุณิยมหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

7.3.1.3 ระยะเวลาดำเนินการ 8 ปี (ปี 2563 ถึง ปี 2570)

7.3.1.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

110,000,000 บาท

- เงินงบประมาณ

110,000,000 บาท

7.3.1.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	-	-	-	-
1. ปรับปรุงระบบตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติเพื่อการพยากรณ์ อุตุณิยมหาวิทยาลัยอุทกและเตือนภัย	-	-	-	-	-

7.3.1.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จของการติดตั้งระบบ ตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติ เพื่อการพยากรณ์ อุทกนิยมหาวิทยาลัยอุทก และเตือนภัย	ระดับ	-	-	5	5	-
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	-	-	22.0000	88.0000	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	22.0000	88.0000	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	22.0000	88.0000	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการปรับปรุงระบบตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติ

เพื่อการพยากรณ์อุทุนิยมวิทยาอุทกและเตือนภัย

- บาท

1. งบลงทุน

- บาท

1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

- บาท

1.1.1 ค่าครุภัณฑ์

- บาท

1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

- บาท

(1) ปรับปรุงระบบตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติเพื่อการพยากรณ์อุทุนิยมวิทยา

อุทกและเตือนภัย กรมอุทุนิยมวิทยา แขวงบางนา เขตบางนา

กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

- บาท

วงเงินทั้งสิ้น

110,000,000 บาท

ปี 2563 - 2567 ตั้งงบประมาณ

- บาท

ปี 2568 ตั้งงบประมาณ

- บาท

ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ

22,000,000 บาท

ปี 2570 ผูกพันงบประมาณ

88,000,000 บาท

7.3.2 โครงการที่ 2 : โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยา
ระดับอำเภอให้เป็นระบบอัตโนมัติ

- บาท

7.3.2.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการตรวจวัดเดิมของสถานีฝนระดับอำเภอจากการตรวจด้วยบุคคลไปสู่การใช้การตรวจวัดด้วยระบบดิจิทัล
- เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ หน่วยงานราชการทั้งในพื้นที่และส่วนกลาง รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถใช้ข้อมูลได้อย่างรวดเร็วใกล้เคียงจริง
- เพื่อยกระดับคุณภาพการเฝ้าระวังภัย การตระหนักรู้ในการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการใช้ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการประกอบอาชีพของประชาชนในพื้นที่
- ยกกระดับประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของกรมอุตุนิยมวิทยาโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลให้มากขึ้นและมีประสิทธิภาพสูงขึ้น

7.3.2.2 สถานที่ดำเนินการ

กรมอุตุนิยมวิทยา กรุงเทพมหานคร

7.3.2.3 ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (ปี 2564 ถึง ปี 2570)

7.3.2.4 วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ 615,650,000 บาท

- เงินงบประมาณ 615,650,000 บาท

7.3.2.5 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามกิจกรรม - งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

กิจกรรม	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
รวมทั้งสิ้น	-	-	-	-	-
1. ปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ระดับตำบล และอำเภอให้เป็นระบบอัตโนมัติ	-	-	-	-	-

7.3.2.6 เป้าหมายโครงการ งบประมาณ และกรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลางของโครงการ จำแนกตามแหล่งเงิน

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
เชิงคุณภาพ : ความสำเร็จในการปรับปรุง และเพิ่มประสิทธิภาพและตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ระดับตำบล และอำเภอให้เป็นระบบอัตโนมัติ	ร้อยละ	-	-	100	100	-

ตัวชี้วัด/ แหล่งเงิน	หน่วยนับ	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า**		
		เริ่มต้น - ปี 2567 แผน (ผล)*	ปี 2568 แผน	ปี 2569 แผน	ปี 2570 แผน	ปี 2571 - จบ แผน
รวมทั้งสิ้น	ล้านบาท	-	-	123.1300	492.5200	-
เงินงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	123.1300	492.5200	-
- งบดำเนินงาน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบลงทุน	ล้านบาท	-	-	123.1300	492.5200	-
- งบเงินอุดหนุน	ล้านบาท	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	ล้านบาท	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	ล้านบาท	-	-	-	-	-

* ผลการดำเนินงานของปีงบประมาณ 2567 (6 เดือน)

** ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

โครงการ : โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูล

อุตสาหกรรมวิทยาระดับอำเภอให้เป็นระบบอัตโนมัติ

- บาท

1. งบลงทุน

- บาท

1.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

- บาท

1.1.1 ค่าครุภัณฑ์

- บาท

1.1.1.1 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

- บาท

(1) ปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดข้อมูลอุตสาหกรรมวิทยาระดับตำบล

และอำเภอให้เป็นระบบอัตโนมัติ กรมอุตสาหกรรมวิทยา แขวงบางนา เขตบางนา

กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ

- บาท

วงเงินทั้งสิ้น

615,650,000 บาท

ปี 2564 - 2567 ตั้งงบประมาณ

- บาท

ปี 2568 ตั้งงบประมาณ

- บาท

ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ

123,130,000 บาท

ปี 2570 ผูกพันงบประมาณ

492,520,000 บาท

8. รายงานสถานะและแผนการใช้จ่ายเงินนอกงบประมาณ

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

สถานะการเงิน	ปี 2566	แผนการใช้จ่ายเงินนอกงบประมาณ				
		ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
1. เงินนอกงบประมาณสะสมคงเหลือยกมา	16.3960	15.6440	14.9540	14.2640	13.5740	12.8840
2. รายได้ประเภทเงินนอกงบประมาณ	3.8100	3.8100	3.8100	3.8100	3.8100	3.8100
2.1 เงินรายได้	3.8100	3.8100	3.8100	3.8100	3.8100	3.8100
2.2 เงินที่รัฐบาลอุดหนุนหรือจัดสรรให้	-	-	-	-	-	-
2.3 เงินทุนเวียน	-	-	-	-	-	-
2.4 เงินช่วยเหลือจากต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-
2.5 เงินอุดหนุนและบริจาค	-	-	-	-	-	-
2.6 เงินกู้ในประเทศ	-	-	-	-	-	-
2.7 เงินกู้ต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-
2.8 อื่นๆ	-	-	-	-	-	-
3. รวมเงินนอกงบประมาณทั้งสิ้น (1.+2.)	20.2060	19.4540	18.7640	18.0740	17.3840	16.6940
4. นำไปสมทบกับงบประมาณ	-	-	-	-	-	-
4.1 งบประมาณ	-	-	-	-	-	-
4.2 งบดำเนินงาน	-	-	-	-	-	-
4.3 งบลงทุน	-	-	-	-	-	-
4.4 งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-	-
4.5 งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-
5. คงเหลือหลังหักเงินนำไปสมทบกับงบประมาณ (3.-4.)	20.2060	19.4540	18.7640	18.0740	17.3840	16.6940
6. แผนการใช้จ่ายอื่น	4.5620	4.5000	4.5000	4.5000	4.5000	4.5000
6.1 การกิจพื้นฐาน	4.5620	4.5000	4.5000	4.5000	4.5000	4.5000
6.1.1 รายจ่ายประจำ	4.0805	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000
6.1.2 รายจ่ายลงทุน	0.4815	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000
6.2 การกิจเพื่อการพัฒนา	-	-	-	-	-	-
6.2.1 รายจ่ายประจำ	-	-	-	-	-	-
6.2.2 รายจ่ายลงทุน	-	-	-	-	-	-
7. คงเหลือ (5.-6.)	15.6440	14.9540	14.2640	13.5740	12.8840	12.1940

เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓

งบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘



สำนักงานงบประมาณ
สำนักนายกรัฐมนตรี



เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓ งบประมาณรายจ่าย

ฉบับปรับปรุง ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เล่มที่ ๑๙

- แผนงานบุคลากรภาครัฐ

สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี



เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓ งบประมาณรายจ่าย

ฉบับปรับปรุง ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เล่มที่ ๑๙

- แผนงานบุคลากรภาครัฐ

สำนักงานงบประมาณ
สำนักนายกรัฐมนตรื

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

กรมอุตุนิยมวิทยา

งบประมาณ	ปี 2567	ปี 2568
งบประมาณรายจ่าย	439,040,500 บาท	427,571,100 บาท
เงินนอกงบประมาณ*	- บาท	- บาท

หมายเหตุ* เป็นจำนวนเงินนอกงบประมาณเฉพาะที่นำมาสมทบกับงบประมาณรายจ่าย

1. งบประมาณและประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลาง จำแนกตามแหล่งเงิน

หน่วย : ล้านบาท

แหล่งเงิน	งบประมาณ		ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า*		
	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570	ปี 2571
รวมทั้งสิ้น	439.0405	427.5711	451.1779	476.1952	502.7072
เงินงบประมาณ	439.0405	427.5711	451.1779	476.1952	502.7072
- งบบุคลากร	437.5371	426.7475	450.3543	475.3716	501.8836
- งบดำเนินงาน	1.5034	0.8236	0.8236	0.8236	0.8236
- งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-
- งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	-	-	-	-	-

* ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้าตามภารกิจและเป้าหมายที่ได้ตั้งงบประมาณในปี 2568 ที่จะส่งผลให้ต้องดำเนินการต่อเนื่องถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 - 2571

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

รายการบุคลากรภาครัฐ	427,571,100 บาท
1. งบประมาณ	426,747,500 บาท
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	419,149,000 บาท
1.1.1 เงินเดือน	408,325,200 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	10,823,800 บาท
1.2 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	7,598,500 บาท
2. งบดำเนินงาน	823,600 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	823,600 บาท
(1) ค่าเช่าบ้าน	144,000 บาท
(2) เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการผู้ได้รับเงินเดือนถึงขั้นสูงของอันดับ	239,100 บาท
(3) เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำผู้ได้รับค่าจ้างถึงขั้นสูงของตำแหน่ง	73,300 บาท
(4) เงินตอบแทนพิเศษรายเดือนสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเขตพื้นที่พิเศษ	48,000 บาท
(5) เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	303,000 บาท
(6) เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน	16,200 บาท

เอกสารงบประมาณ ฉบับที่ ๓

งบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘



สำนักงานงบประมาณ
สำนักนายกรัฐมนตรี