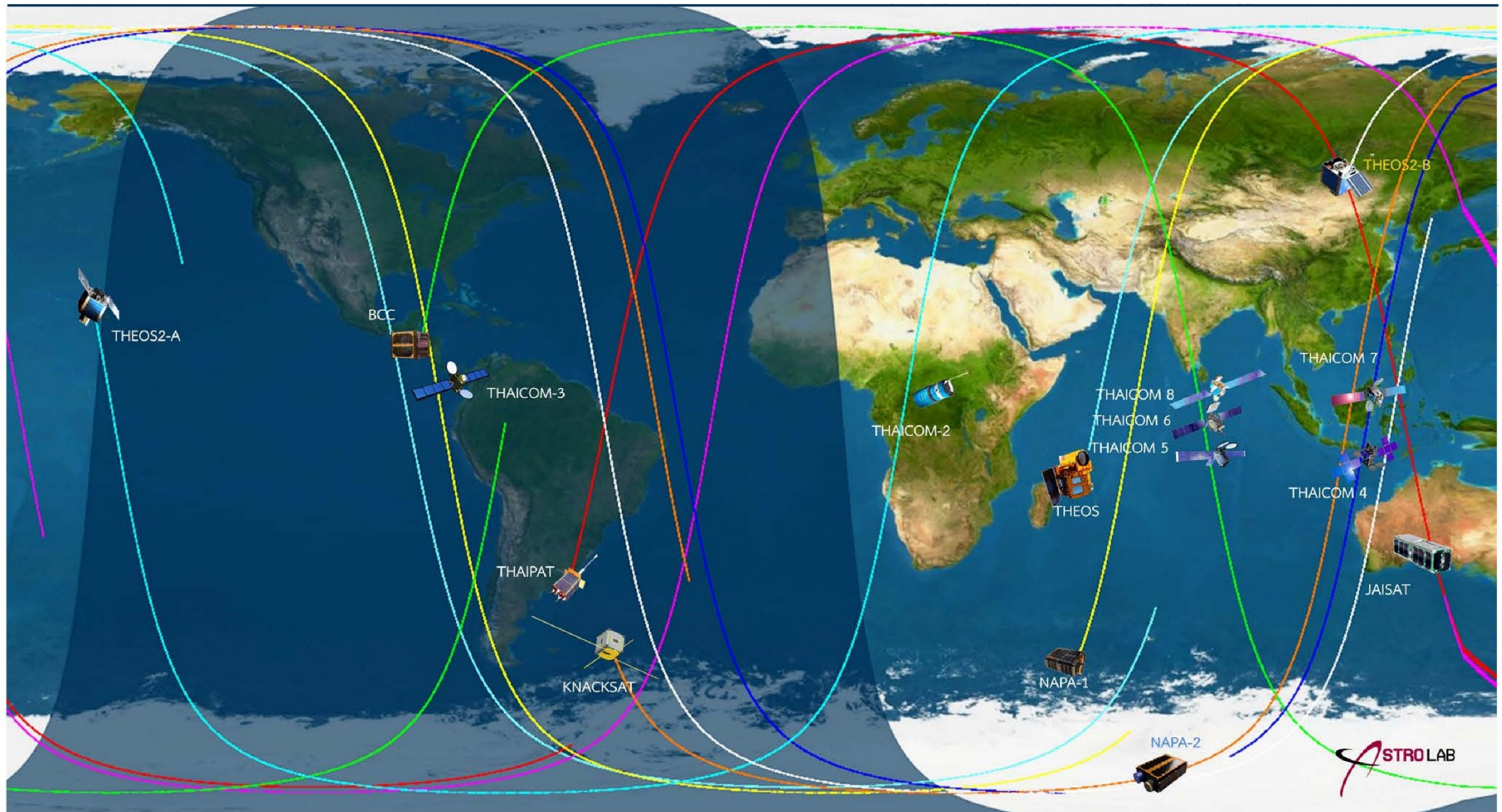




GISTDA

To Space, For Earth

แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
ของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)



วิสัยทัศน์	เป็นองค์กรในการนำคุณค่าจากอวกาศและภูมิสารสนเทศสู่สังคม							
พันธกิจ	1. พัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศให้เป็นความรู้ที่ไร้พรมแดน	2. วิเคราะห์ข้อมูลและ เป็นศูนย์ข้อมูลด้านภูมิสารสนเทศจากดาวเทียม และแหล่งอื่น ๆ	3. ให้บริการข้อมูลที่ได้จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	4. ให้บริการจัดหาเครื่องมือ ออกแบบ โดยใช้ความรู้ด้าน S&G ให้แก่หน่วยงานของรัฐ	5. ให้บริการให้คำปรึกษา และพัฒนาบุคลากรด้าน S&G	6. ศึกษา ค้นคว้า วิจัย รวมทั้งการจัดหา พัฒนา และสร้างระบบดาวเทียม	7. กำหนด ตรวจสอบ ส่งเสริมมาตรฐานกลางด้านภูมิสารสนเทศ	8. ส่งเสริมความร่วมมือด้าน S&G ทั้งในและต่างประเทศ
ประเด็นยุทธศาสตร์	ยุทธศาสตร์ที่ 1	ยุทธศาสตร์ที่ 2	ยุทธศาสตร์ที่ 3	ยุทธศาสตร์ที่ 4	ยุทธศาสตร์ที่ 5			
	ขับเคลื่อนนโยบายด้วยอวกาศและภูมิสารสนเทศ	ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศของประเทศในองค์กรวม รวมทั้งการพัฒนาผ่าน THEOS-2 System	สร้างคุณค่าและมูลค่าจากระบบภูมิสารสนเทศองค์กรวม	สร้างองค์ความรู้และงานวิจัยในระดับสูงด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ	พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งองค์กร			
เป้าหมายและตัวชี้วัดยุทธศาสตร์	1.1 สทอภ. เป็นองค์กรหลักในการขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ เพื่อสร้างความยั่งยืนของประเทศ 1.1.1 จำนวนแผนระดับชาติ กฎหมายหลักเกณฑ์ นโยบาย ที่ สทอภ. เป็นผู้ดำเนินการได้รับความเห็นชอบหรือเสนอในคณะกรรมการระดับชาติเพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมของประเทศ (2 แผน/เรื่อง) 1.2 รัฐบาลนำองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ และ AIP ไปใช้ในการขับเคลื่อนนโยบายและการตัดสินใจ 1.2.1 พัฒนา THEOS-2 ให้สำเร็จตามแผนที่กำหนด (ร้อยละ 90) 1.2.2 จำนวนมาตรการทางนโยบายหรือข้อเสนอเพื่อการตัดสินใจดำเนินนโยบายหรืองานวิจัยอวกาศที่มีความร่วมมือกับผู้ใช้ GI หรือ AIP Platform (4 มาตรการ)	2.1 มี Ecosystem นวัตกรรม และการบริการที่เอื้อต่อการสร้าง New Space Economy ของประเทศ 2.1.1 สทอภ. เป็น One stop service ในการส่งเสริม สนับสนุนการสร้าง New Space Economy (1 ศูนย์) 2.1.2 มีการบริการโครงสร้างพื้นฐานนวัตกรรมอวกาศของ สทอภ. (10 ล้านบาท) 2.1.3 จำนวนของผู้ประกอบการไทยที่สามารถผลิตชิ้นส่วนอากาศยานหรือดาวเทียมภายในประเทศ เพื่อตอบสนองความต้องการทั้งในและภายนอกประเทศ โดยใช้งานโครงสร้างพื้นฐานต่าง ๆ หรือข้อกำหนดของ สทอภ. (20 ราย) 2.2 มีการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนา นวัตกรรม เพื่อให้เกิดการลงทุนด้านอุตสาหกรรมอวกาศ 2.2.1 มูลค่าการลงทุนในอุตสาหกรรมอวกาศและที่เกี่ยวข้อง จากบริษัทเอกชน Startup ที่ สทอภ. สนับสนุน (40 ล้านบาท) 2.2.2 จำนวนต้นแบบผลิตภัณฑ์ที่พัฒนานวัตกรรมหรืองานวิจัยอวกาศที่มีความร่วมมือกับผู้ประกอบการระดับ Startup/SMEs ของประเทศ ที่เกิดจากการสนับสนุนส่งเสริมของ สทอภ. (6 นวัตกรรม)	3.1 มี Open Platform เพื่อให้บริการภูมิสารสนเทศ ที่สามารถเข้าถึงได้จากทุกภาคส่วน 3.1.1 จำนวนการนำข้อมูลที่เป็น High Value Data Set ในทุก Platform ที่ให้บริการของ สทอภ. ไปใช้งานผ่านการ Download หรือเชื่อมโยงผ่านระบบ Application Programming Interface (API) (มากกว่า 500 ครั้ง) 3.1.2 จำนวน Applications ที่เกิดจากการนำข้อมูลจากระบบ Open Platform ของ สทอภ.ไปใช้ประโยชน์ (ไม่น้อยกว่า 50 Applications) 3.2 มี Solutions ที่ตอบโจทย์ประเทศทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 3.2.1 จำนวนSolution ที่เกิดจากการความร่วมมือในการพัฒนาระหว่าง สทอภ. และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder) ซึ่งสามารถสร้างคุณค่าและมูลค่าจากการใช้ประโยชน์ (4 Solutions) 3.2.2 จำนวนพื้นที่ชุมชนที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์ เพื่อแก้ไขปัญหา เช่น ความยากจน ความเหลื่อมล้ำเชิงพื้นที่ การจัดการทรัพยากร (16 พื้นที่ชุมชน) 3.2.3 จำนวนต้นแบบผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นใหม่จากการพัฒนาโครงการ THEOS-2 (6 ผลิตภัณฑ์)	4.1 มีงานวิจัยด้าน Earth Space System ที่อยู่ในระดับประเทศหรือระดับนานาชาติ 4.1.1 จำนวนบทความวิชาการด้าน Earth Space System ที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (8 บทความ) 4.1.2 จำนวนงานวิจัยทั้งในด้าน Hardware (วัสดุ/อุปกรณ์/ sensors) และ Software (coding/programming) ที่ถูกนำมาใช้ประโยชน์ภายใน สทอภ. หรือ หน่วยงานภายนอกนำไปใช้ประโยชน์ (4 ผลงาน) 4.1.3 จำนวนงานวิจัยที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนาด้วยบุคลากร สทอภ. เพื่อส่งเสริมการพึ่งพาตนเองในด้านเทคโนโลยี (4 ผลงาน) 4.1.4 มี Satellite Development Ecosystem และผลงานวิจัยด้าน Space exploration กับสถาบันการศึกษา ภาคเอกชน และหน่วยงานของรัฐ (1 ดวง / 1 เรื่อง) 4.2 ประเทศมีบุคลากรพร้อมใช้สำหรับอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีอวกาศในด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ 4.2.1 จำนวนคนที่ผ่านการฝึกอบรม ที่เกิดจากความร่วมมือระหว่าง สทอภ. และสถาบันอุดมศึกษาภาครัฐ/เอกชน เพื่อผลิตบุคลากร คุณภาพสูงรองรับ ความต้องการและเป็นที่ยอมรับในระดับประเทศและสากล (250 คน) 4.2.2 จำนวนนักเรียน นักศึกษาที่เข้าร่วมโปรแกรมพัฒนาความเชี่ยวชาญเล็กหรือพัฒนาชิ้นส่วนอุปกรณ์ดาวเทียม (100 คน) 4.3 ประชาชนมีองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศที่สามารถใช้ประโยชน์อย่างแพร่หลาย 4.3.1 จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ (500,000 คน)	5.1 เป็นองค์กรแห่งคุณค่า (Value Based Organization) ที่เป็นที่รับรู้แก่สังคม 5.1.1 มูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจากผลการดำเนินงานของ สทอภ. (3,500 ล้านบาท) 5.1.2 รายได้จากดำเนินงานของ สทอภ. และเพียงพอต่อการสร้างความยั่งยืนให้องค์กร (รายได้ 121.38 ล้านบาท / Margin ที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 40 ล้านบาท) 5.1.3 มีการรับรู้การสร้างคุณค่าของ สทอภ. (Brand Awareness) ที่เพิ่มขึ้น (มูลค่าจาก PR Value / จำนวน web visitors จำนวน 2 ล้านคน / จำนวน followers ในช่องทาง Social Media เพิ่มขึ้น 50% / ร้อยละการรู้จัก GISTDA จากกลุ่มต่างๆ เพิ่มขึ้น) 5.2 มีทรัพยากรบุคคลที่มีศักยภาพตอบสนองเป้าหมายองค์กร และทันต่อการเปลี่ยนแปลงภายนอก 5.2.1 ระดับความสำเร็จในการคัดเลือก สรรหาบุคลากรที่สอดคล้องและเหมาะสมตามยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนเป็นองค์กรแห่งคุณค่า 5.2.2 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาบุคลากรตามแผน 5.3 มีขีดความสามารถด้านยุทธศาสตร์รองรับการบริหารการเปลี่ยนแปลง และรักษาบทบาทนำขององค์กร 5.3.1 ประเด็นกลยุทธ์จากการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทางยุทธศาสตร์ ที่นำไปสู่การสร้างคุณค่า (5 เรื่อง) 5.3.2 จำนวนความร่วมมือภายในประเทศและ/หรือระหว่างประเทศ ที่มีผลต่อการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์(จำนวน 4 ความร่วมมือ) 5.4 มีระบบบริหารจัดการที่นำไปสู่องค์กรดิจิทัล 5.4.1 เป็นองค์กรดิจิทัลโดยบูรณาการข้อมูลบริหารจัดการผ่านระบบดิจิทัลอัจฉริยะ เชื่อมโยงกันทุกระบบงาน ลดกระบวนการทำงานในระบบที่ซ้ำซ้อน			
แผนปฏิบัติการ ระยะ 5 ปี (ในวาระแรก 3 ปี พ.ศ.2563 - 2565) ของ สทอภ. ที่คณะกรรมการ สทอภ. เห็นชอบเมื่อวันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ.2564								

1

แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

1. แผนงาน/โครงการ ที่ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ สทอภ. จำแนกตามยุทธศาสตร์

หน่วย : บาท

ยุทธศาสตร์ สทอภ.	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ขับเคลื่อนนโยบายด้วยอวกาศและภูมิสารสนเทศ	408,684,973.00	385,302,000.00	14,615,700.00	8,767,273.00	0.00
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศของประเทศ	55,475,000.00	55,475,000.00	0.00	0.00	0.00
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างคุณค่าและมูลค่าจากระบบภูมิสารสนเทศองค์รวม	316,027,888.70	247,281,180.00	37,130,520.00	31,616,188.70	0.00
ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างองค์ความรู้และงานวิจัยในระดับสูงด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ	30,634,000.00	11,000,000.00	3,325,000.00	16,309,000.00	0.00
ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งองค์กร	457,102,990.00	411,012,620.00	46,090,370.00	0.00	0.00
รวม (1)	1,267,924,851.70	1,110,070,800.00	101,161,590.00	56,692,461.70	0.00

	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
2. เงินสำรองเพื่อการดำเนินการหารายได้	80,735,222.00	0.00	80,735,222.00	0.00	0.00
3. เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	10,000,000.00	0.00	0.00	0.00	10,000,000.00
รวม (2+3)	90,735,222.00	0.00	80,735,222.00	0.00	10,000,000.00

รวมแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของ สทอภ. (1+2+3)	1,358,660,073.70	1,110,070,800.00	181,896,812.00	56,692,461.70	10,000,000.00
--	------------------	------------------	----------------	---------------	---------------

แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำแนกตาม หน่วยงานภายใน สทอภ.

หน่วย : บาท

หน่วยงานภายใน สทอภ.	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณี ฉุกเฉินหรือจำเป็น
640100 - สำนักตรวจสอบภายใน	246,330.00	246,330.00			
640200 - สำนักงานผู้อำนวยการ	11,767,150.00	1,767,150.00			10,000,000.00
641100 - สำนักยุทธศาสตร์	30,925,000.00	26,075,000.00	1,850,000.00	3,000,000.00	-
641200 - สำนักบริหารโครงการเรือส-2	386,134,800.00	371,519,100.00	14,615,700.00		
642100 - สำนักสร้างเสริมพันธมิตร	116,633,222.00	14,227,680.00	102,405,542.00	-	-
642200 - สำนักเครือข่ายองค์ความรู้	17,325,000.00	11,000,000.00	3,325,000.00	3,000,000.00	-
643100 - สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ	122,224,088.70	100,524,900.00	-	21,699,188.70	-
643200 - สำนักปฏิบัติการดาวเทียม	6,867,500.00		6,867,500.00		
644100 - สำนักพัฒนานวัตกรรมภูมิสารสนเทศ	23,226,000.00	-	-	23,226,000.00	-
644200 - สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ	228,632,873.00	204,772,900.00	18,092,700.00	5,767,273.00	-
645100 - สำนักจัดการองค์กรส่วนกลาง	378,709,500.00	345,814,300.00	32,895,200.00	-	-
645200 - สำนักจัดการอุทยานรังสรรค์นวัตกรรม	35,968,610.00	34,123,440.00	1,845,170.00	-	-
รวมแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของ สทอภ.	1,358,660,073.70	1,110,070,800.00	181,896,812.00	56,692,461.70	10,000,000.00

สารบัญ แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของ สทอภ.

1. แผนงาน/โครงการ ที่ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ สทอภ. จำแนกตามยุทธศาสตร์

ลำดับ	ภารกิจ	สำนัก	รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	รวมงบประมาณ	พ.ร.บ.	เงินสะสม สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	หน้า
รวมงบประมาณทุกยุทธศาสตร์					1,267,924,851.70	1,110,070,800.00	101,161,590.00	56,692,461.70	-	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ขับเคลื่อนนโยบายด้วยอวกาศและภูมิสารสนเทศ					408,684,973.00	385,302,000.00	14,615,700.00	8,767,273.00	-	
1	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สปก.	65016	โครงการ การพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ (ต่อเนื่อง)	5,767,273.00	-	-	5,767,273.00	-	1
2	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สธอ.-2	65022	โครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2) (ต่อเนื่อง)	386,134,800.00	371,519,100.00	14,615,700.00	-	-	3
3	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สปก.	65031	โครงการระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการไฟฟ้าหมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ แบบมีส่วนร่วม	9,819,300.00	9,819,300.00	-	-	-	9
4	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65037	แผนงานส่งเสริมภูมิสารสนเทศแห่งชาติ (ต่อเนื่อง)	1,800,000.00	1,800,000.00	-	-	-	12
5	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สสพ.	65045	แผนปฏิบัติงานกิจกรรมการขับเคลื่อนนโยบายกับหน่วยงานพันธมิตรในประเทศ	450,000.00	450,000.00	-	-	-	14
6	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65052	แผนงานพัฒนานโยบายและกฎหมายเพื่อขับเคลื่อนกิจการอวกาศ (ต่อเนื่อง)	1,713,600.00	1,713,600.00	-	-	-	15
7	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65053	โครงการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	18
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศของประเทศ					55,475,000.00	55,475,000.00	-	-	-	
8	รอง ผสทอภ. (ดำรงฤทธิ)	สพก.	65017	โครงการพัฒนานิเวศอุตสาหกรรมการบินและอวกาศเพื่อการลงทุนบนพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก	17,225,000.00	17,225,000.00	-	-	-	20
9	รอง ผสทอภ. (ดำรงฤทธิ)	สพก.	65041	โครงการศูนย์ทดสอบมาตรฐานชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติ	38,250,000.00	38,250,000.00	-	-	-	27
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างคุณค่าและมูลค่าจากระบบภูมิสารสนเทศของกรม					316,027,888.70	247,281,180.00	37,130,520.00	31,616,188.70	-	
10	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สปก.	65007	แผนงานจัดหาระบบคลาวด์และโคโลเคชัน พร้อมการบำรุงรักษาระบบโครงสร้างพื้นฐานการบริการภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	12,986,700.00		12,986,700.00			30
11	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สปก.	65014	โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน (Open Platform Spatial Big Data for all Thailand)	74,253,600.00	74,253,600.00	-	-	-	32
12	รอง ผสทอภ. (ดำรงฤทธิ)	สพก.	65025	โครงการพัฒนาระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications	14,523,200.00	14,523,200.00	-	-	-	37

ลำดับ	ภารกิจ	สำนัก	รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	รวมงบประมาณ	พ.ร.บ.	เงินสะสม สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	หน้า
13	รอง ผสทอภ. (ดำรงค์ฤทธิ)	สพภ.	65026	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการห้วงอากาศแบบบูรณาการ	24,438,500.00	24,438,500.00	-	-	-	40
14	รอง ผสทอภ. (ดำรงค์ฤทธิ)	สพภ.	65027	โครงการพัฒนาเครื่องมือภูมิสารสนเทศเพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ ระยะที่ 5 (ต่อเนื่อง)	6,088,200.00	6,088,200.00	-	-	-	44
15	รอง ผสทอภ. (ดำรงค์ฤทธิ)	สพภ.	65028	โครงการพัฒนาระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โครงข่ายสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)	8,390,188.70	-	-	8,390,188.70	-	48
16	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65032	โครงการประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและความเสียหายของพืชเกษตรรายแปลงด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	17,226,000.00	-	-	17,226,000.00	-	51
17	รอง ผสทอภ. (ดำรงค์ฤทธิ)	สพภ.	65033	แผนงานปฏิบัติการดาวเทียมภาคพื้นดิน (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	6,867,500.00	-	6,867,500.00	-	-	54
18	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65035	แผนงานให้บริการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้านสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเพื่อความปลอดภัยของประชาชน (GI Disaster Services for All) (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	760,000.00	-	760,000.00	-	-	56
19	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65038	โครงการประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งเพื่อรองรับการเติบโตด้านสังคมและเศรษฐกิจภาคทะเลของประเทศ	88,400,000.00	88,400,000.00	-	-	-	57
20	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65040	โครงการเพิ่มศักยภาพของประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติ ด้วยแนวคิดการประเมินพื้นที่สีเขียวและคุณค่าของระบบนิเวศเชิงพื้นที่	32,300,000.00	32,300,000.00	-	-	-	63
21	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65046	แผนงานสร้างคุณค่าและมูลค่าจาก GI Technology เพื่อสังคมและชุมชน (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	665,000.00	-	665,000.00	-	-	67
22	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65047	โครงการพัฒนาการจัดเขตพื้นที่เกษตรกรรมแบบพลวัต	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	-	67
23	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65048	แผนงานภูมิสารสนเทศพื้นฐานแผนที่และความมั่นคง (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	3,206,000.00	-	3,206,000.00	-	-	70
24	รอง ผสทอภ. (กานดาศรี)	สพภ.	65051	แผนงานประเมินมลภาวะทางอากาศด้วยนวัตกรรมเชิงพื้นที่จากอวกาศสู่ชุมชน (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	475,000.00	-	475,000.00	-	-	72
25	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สสพ.	65057	แผนงานให้บริการข้อมูลจากดาวเทียมเรดาร์ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	19,448,000.00	7,277,680.00	12,170,320.00	-	-	73
ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างองค์ความรู้และงานวิจัยในระดับสูงด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ					30,634,000.00	11,000,000.00	3,325,000.00	16,309,000.00	-	
26	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สคร.	65001	แผนงานการบริหารจัดการการให้บริการ Space Inspirium (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	5,000,000.00	5,000,000.00	-	-	-	74
27	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สคร.	65002	โครงการยกระดับขีดความสามารถศูนย์กลางการเรียนรู้ Space Inspirium (ต่อเนื่อง)	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	76
28	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สคร.	65004	แผนงานพัฒนากำลังคนด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	9,325,000.00	6,000,000.00	3,325,000.00	-	-	80
29	รอง ผสทอภ. (ดำรงค์ฤทธิ)	สพภ.	65005	โครงการวิจัยพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2,480,000.00	-	-	2,480,000.00	-	83

ลำดับ	ภารกิจ	สำนัก	รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	รวมงบประมาณ	พ.ร.บ.	เงินสะสม สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	หน้า
30	รอง ผสทอภ. (ดำรงฤทธิ)	สพภ.	65006	โครงการศึกษาความแปรปรวนของสภาพอากาศต่อชีพลักษณะ สมดุลน้ำ สมดุลคาร์บอนในระบบนิเวศและบริหารจัดการน้ำท่วม	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	-	85
31	รอง ผสทอภ. (ดำรงฤทธิ)	สพภ.	65036	โครงการการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้เทคโนโลยี Augmented Reality (AR)	7,829,000.00	-	-	7,829,000.00	-	89
ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งองค์กร					457,102,990.00	411,012,620.00	46,090,370.00	-	-	
32	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สสพ.	65008	แผนงานเสริมสร้างความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	4,500,000.00	4,500,000.00	-	-	-	93
33	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สสพ.	65009	โครงการสร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก	9,500,000.00	-	9,500,000.00	-	-	96
34	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจอ.	65010	แผนงานบริหารจัดการฝ่ายการคลังและบริหารงานทั่วไป (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	16,183,440.00	16,183,440.00	-	-	-	97
35	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65011	แผนงานบริหารและขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	1,110,600.00	1,110,600.00	-	-	-	99
36	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65013	แผนงานการปฏิบัติงานเลขานุการของคณะกรรมการ สทอภ. (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	2,700,000.00	2,680,000.00	20,000.00	-	-	102
37	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65018	แผนงานบริหารทรัพยากรบุคคล (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	3,276,000.00	3,276,000.00	-	-	-	111
38	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65019	แผนงานบริหารกฎหมายและสัญญา (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	450,000.00	450,000.00	-	-	-	112
39	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65020	แผนงานการบริหารพัสดุ อาคารสถานที่และยานพาหนะ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	6,593,000.00	6,273,000.00	320,000.00	-	-	114
40	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65021	แผนงานบริหารจัดการงานคลัง (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	224,235,300.00	224,235,300.00	-	-	-	119
41	สตส.	สตส.	65023	แผนงานตรวจสอบภายใน (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	246,330.00	246,330.00	-	-	-	120
42	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65024	แผนงานเลขานุการ และบริหารงานทั่วไป (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	1,000,000.00	900,000.00	100,000.00	-	-	125
43	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65029	แผนงานฝ่ายจัดการเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศกลาง (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	32,455,200.00	-	32,455,200.00	-	-	127
44	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจก.	65030	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ที่ทันสมัย มั่นคงปลอดภัย อย่างเพียงพอและคุ้มค่า	108,000,000.00	108,000,000.00	-	-	-	133
45	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจอ.	65034	แผนงานฝ่ายจัดการพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	19,245,170.00	17,400,000.00	1,845,170.00	-	-	137
46	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65039	แผนงานขับเคลื่อนการบริหารโครงการ (PBM) (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	3,069,000.00	1,619,000.00	1,450,000.00	-	-	142
47	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65042	แผนงานพัฒนาองค์กรและพัฒนาบุคลากร (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	3,060,000.00	2,660,000.00	400,000.00	-	-	147
48	รอง ผสทอภ. (ศิริลักษณ์)	สจอ.	65043	แผนบริหารงานฝ่ายพัสดุ (ศรัทธา) (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	540,000.00	540,000.00	-	-	-	152
49	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สสพ.	65044	แผนงานยกระดับความสามารถของ สทอภ. ด้วยความร่วมมือต่างประเทศ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	2,000,000.00	2,000,000.00	-	-	-	153
50	ผสทอภ.	สผอ.	65049	แผนงานสนับสนุนและขับเคลื่อนนโยบายของ ผสทอภ. (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	1,767,150.00	1,767,150.00	-	-	-	155
51	รอง ผสทอภ. (พีร์)	สยศ.	65054	โครงการเงินสำรองเผื่อเหลือเผื่อขาด	17,171,800.00	17,171,800.00	-	-	-	156

ลำดับ	ภารกิจ	สำนัก	รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	รวมงบประมาณ	พ.ร.บ.	เงินสะสม สทอภ.	กองทุนภายนอก	เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	หน้า
-------	--------	-------	-------------	----------------	-------------	--------	----------------	--------------	------------------------------------	------

2. กรอบเงินสำรองเพื่อการดำเนินการหารายได้ จำนวน 80,735,222 บาท (ขอใช้รอบเสนอคณะกรรมการ สทอภ. ครั้งที่ 10/2564 จำนวน 39,817,000 บาท)

โครงการหารายได้					39,817,000.00	-	39,817,000.00	-	-	
52	รอง ผสทอภ. (ตติยะ)	สสพ.	65015	แผนงานขับเคลื่อนการสร้างคุณค่าและรายได้ (พื้นฐาน/ต่อเนื่อง)	39,817,000.00	-	39,817,000.00	-	-	104

3. เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น					10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	
53	ผสทอภ.	สผอ.	65055	โครงการรงบกลาง สทอภ. เพื่อ สำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	156

รวมแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของ สทอภ.

1,317,741,851.70

1,110,070,800.00

140,978,590.00

56,692,461.70

10,000,000.00

แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)																						
รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ				
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ขับเคลื่อนนโยบายด้วยอวกาศและภูมิสารสนเทศ																						
65016	โครงการ การพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	5,767,273.00			5,767,273.00																สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ	
	วัตถุประสงค์ : 1. เพื่อให้รัฐบาลและจังหวัดในพื้นที่เป้าหมายสามารถลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ 2. เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรื่องการจัดการสถานการณ์โควิด 19 และภัยพิบัติ มีระบบเฝ้าระวังที่สามารถควบคุมสถานการณ์โควิด 19 และภัยพิบัติ บนพื้นฐานของข้อมูลโรงงาน																					
	ผลผลิตที่ 1 : รายละเอียดความต้องการในการพัฒนาระบบ และการให้คำแนะนำในการขับเคลื่อนการทำงาน	ไตรมาสที่ 1 ความต้องการในการพัฒนาระบบ และการให้คำแนะนำในการขับเคลื่อนการทำงาน	ไตรมาสที่ 2 -	ไตรมาสที่ 3 -	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
	กิจกรรม : 1. สสำรวจความต้องการ ถ่ายทอดแนวคิด แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมและการยอมรับจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งระดับนโยบาย และระดับปฏิบัติ 1.1. ถ่ายทอดแนวคิด แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น (ได้ความต้องการในการพัฒนาระบบ และการให้คำแนะนำในการขับเคลื่อนการทำงาน) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ				50,000.00	x	x	x											ดลพร, อัญวรัตน์, อธิกานต์, นุชจรี, บุญยະສິຫີ, บุษกร, สุรัสวดี, สุวลักษณ์, อภิเดช, อมรพันธ์			
	ผลผลิตที่ 2 : มีต้นแบบระบบเฝ้าระวังฯ	ไตรมาสที่ 1 - ลงนามในสัญญา และผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล สำหรับโมเดล 3 โมเดล 25% (กิจกรรมที่ 2) - ลงนามในสัญญา (กิจกรรมที่ 3) - ลงนามในสัญญา (กิจกรรมที่ 4) - ดำเนินการจัดจ้าง (กิจกรรมที่ 5)	ไตรมาสที่ 2 - ผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล สำหรับโมเดล 3 โมเดล 62.5% (กิจกรรมที่ 2) - แนวคิด และผลการออกแบบโครงสร้างฐานข้อมูล และฟังก์ชันของระบบ (กิจกรรมที่ 3) - ลงนามในสัญญา (กิจกรรมที่ 5)	ไตรมาสที่ 3 - ผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล สำหรับโมเดล 3 โมเดล 100% (กิจกรรมที่ 2) - คู่มือการใช้งานระบบ การฝึกอบรมระบบ และสัมมนา (กิจกรรมที่ 3) - ได้คอมพิวเตอร์ 4 เครื่อง (กิจกรรมที่ 4) - ได้ที่จัดเก็บข้อมูลบน cloud (กิจกรรมที่ 5)	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
	กิจกรรม : 2. การจ้างเหมาสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล 2.1. ร่างข้อกำหนด TOR 2.2. ดำเนินการจัดจ้าง 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย ผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล สำหรับโมเดลด้านอุบัติเหตุจากสารเคมี) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(-จ้างเหมาบุคลากรในการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล)				200,000.00	x	x	x											ขวัญประภา, จันทร์เพ็ญ, ดลพร, บุญยະສິຫີ, ภิญโญ, อมรพันธ์			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	2.5. ตรวจสอบและเบิกจ่าย ผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล สำหรับโมเดลโรคอุบัติใหม่ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(-จ้างเหมาบุคลากรในการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล)				200,000.00	x		x	x	x	x	x	x	x					
	2.6. ตรวจสอบและเบิกจ่าย ผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล สำหรับโมเดลด้านด้านอุทกภัย) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(-จ้างเหมาบุคลากรในการสังเคราะห์และวิเคราะห์ข้อมูล)				200,000.00	x		x	x	x	x	x	x	x					
	กิจกรรม : 3. การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ 3.1. ร่างข้อกำหนด TOR 3.2. ดำเนินการจัดจ้าง 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายแนวคิดการออกแบบระบบ (งวดที่ 1) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ)				615,000.00	x		x											กนกวรรณ, ดลพร, อัญรัตน์, อธิรณ, นริศ, บุญยสิทธิ์, บุษกร, ปณัญญา, ปุริตา, ภัทรีพรรณ, ภิญโญ, ยวิษฐา, วรวิทย์, ศุภฤกษ์, สิทธิรัฐ, สุรัสวดี, สุวลักษณ์, อภิเดช, อรพรรณ
	3.5. ตรวจสอบ และเบิกจ่าย ผลการออกแบบโครงสร้างฐานข้อมูล และฟังก์ชันของระบบ (งวดที่ 2) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ) 3.6. ตรวจสอบและเบิกจ่าย ทดสอบ และปรับแก้ระบบ (งวดที่ 3) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ((การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ))				1,230,000.00 1,230,000.00						x								
	3.7. ตรวจสอบและเบิกจ่าย คู่มือการใช้งานระบบ และการฝึกอบรมระบบ (งวดที่ 4) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาต้นแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ)				1,025,000.00										x				

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 4. การเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ (ได้คอมพิวเตอร์ 4 เครื่อง) 4.1. ร่างข้อกำหนด TOR 4.2. ดำเนินการจัดจ้าง 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์				500,000.00	x												กිරิตพิงศ์, ภิฃญโณ, สุวลัฃณัณ, อภิเคช, อรพรรณ	
	กิจกรรม : 5. การเช่า cloud server (ได้ที่จัดเก็บข้อมูลบน cloud) 5.1. ร่างข้อกำหนด TOR 5.2. ดำเนินการจัดจ้าง 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าเช่า cloud server)				336,000.00			x										กිරิตพิงศ์, ภิฃญโณ, วณพิงศ์, อมรพัณัร	
	ผลผลิต ที่ 3 :การอบรม ถ่ายทอด ประชาสัมพันธ์ และประเมินผลการใช้งานระบบ	ไตรมาสที่ 1 -	ไตรมาสที่ 2 -	ไตรมาสที่ 3 - คู่มือการใช้งานระบบ การฝึกอบรมระบบ และสัมมนา	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 6. การถ่ายทอดโมเดล และทดลองใช้งานระบบ และการสัมมนา ฝึกอบรมการใช้งานและการดูแลระบบ (ได้คู่มือการใช้งานระบบ การฝึกอบรมระบบ และสัมมนา) 6.1. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางถ่ายทอดโมเดลและทดลองใช้งานระบบ (เบี้ยเลี้ยง เดินทาง เช่ารถ ที่พัก น้ำมัน) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ				181,273.00													กณกวรรณ, ดลพร, ธัญวรัตรม์, ธีรณันต์, นรีอร, นุชจรี, บุชกร, ปณัฎฐา, ปุริตา, พิสุทธิ, ภัทธิพรณณ, ยวิษฐา, วรวิรร, ศุภฤกษ, สิทธิณัฐ, สุรัสวดี, สุวลัฃณัณ, อภิเคช, อรพรรณ	
65022	โครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2)	386,134,800.00	371,519,100.00	14,615,700.00														สำนักบริหารโครงการธีออส 2	
	1. เพื่อสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันด้านเทคโนโลยีดาวเทียม โดยใช้ศูนย์วิจัยและพัฒนาดาวเทียมที่จะมีการสร้างขึ้นภายใต้โครงการ ซึ่งมีอุปกรณ์เครื่องมือและห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยได้มาตรฐานสากล พร้อมให้บริการ แก่ภาคเอกชนและภาคอุตสาหกรรมของประเทศ ให้นำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการของไทยในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศด้านเศรษฐกิจอวกาศ (Space Economy) 2. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่แบบองค์รวม ใน 6 ด้าน ตามความต้องการของหน่วยงานผู้ใช้หลัก (กท. มท. กษ. ทส. ตท. วท.) และ กระทรวงอื่น ๆ ได้แก่ 2.1.ด้านการเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร เพื่อสนับสนุนการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ที่ครอบคลุมพืชเศรษฐกิจหลักอย่างน้อย 13 ชนิด ทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนการคาดการณ์ผลผลิตล่วงหน้าที่มีประสิทธิภาพ จะเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจให้แก่ครอบครัวเกษตรกร และคุณภาพชีวิตของประชาชน 2.2.ด้านการบริหารจัดการน้ำแบบองค์รวม เพื่อเพิ่มคุณภาพของน้ำอุปโภคบริโภคที่ส่งผล ต่อคุณภาพชีวิตของประชาชน การบริหารจัดการน้ำเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจให้แก่ครอบครัวเกษตรกร และการบริหารจัดการน้ำภาคอุตสาหกรรมที่เพิ่มคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษและผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและระบบนิเวศ 2.3.ด้านการจัดการภัยพิบัติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกัน แจ้งเตือน อพยพ และบรรเทาผลกระทบที่เกิดจากภัยธรรมชาติ (น้ำท่วม ไฟป่า ภัยแล้ง) เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัยสูงขึ้นและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น 2.4.ด้านทรัพยากรธรรมชาติและระบบนิเวศ เพื่อเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ รวมไปถึงเพิ่มประสิทธิภาพ การป้องกันการบุกรุกป่า และ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการป่าชุมชนบนฐานความสมดุลของ การอยู่ร่วมกันระหว่างป่า (ป่าบก/ป่าชายเลน) และชุมชน ให้สอดคล้องกับการรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 2.5.ด้านความปลอดภัยทางสังคมและความมั่นคงของชาติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวังพื้นที่ยุทธศาสตร์และบริเวณชายแดนของประเทศ รวมไปถึงพื้นที่ทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อการบริหารจัดการ ความมั่นคงชายแดนและชายฝั่งทะเล และรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและผลประโยชน์แห่งชาติทางทะเล 2.6.ด้านการจัดการเมือง แนวพื้นที่เศรษฐกิจและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญของชาติ อาทิ โครงการบริหารจัดการน้ำ โครงการเครือข่ายรถไฟความเร็วสูง การเชื่อมโยงเขตอุตสาหกรรมเดิมเข้ากับโครงสร้างพื้นฐาน โครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคของเมืองและพื้นที่เศรษฐกิจสำหรับ 10 กลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต เป็นต้น ซึ่งจะเป็นการลดปัญหาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงระบบบริการสาธารณะ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสาธารณสุข การศึกษา การเดินทาง แหล่งทรัพยากรน้ำ 3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเชิงพื้นที่แบบองค์รวม ที่ตอบโจทย์หลักของประเทศไทยตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 4. เพื่อเพิ่มศักยภาพและต่อยอดงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีอวกาศและ ภูมิสารสนเทศของประเทศ โดยผ่านการสร้างดาวเทียมขนาดเล็กขึ้นในประเทศ และการพัฒนาแอปพลิเคชัน ภูมิสารสนเทศ ใน 6 ด้าน 5. เพื่อเพิ่มศักยภาพของบุคลากรไทยผ่านการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Transfer) และการอบรม เพื่อต่อยอดพัฒนาองค์ความรู้ในการสร้างดาวเทียม การนำภาพถ่ายดาวเทียมไปใช้ในการพัฒนาแอปพลิเคชันและใช้ข้อมูลด้านภูมิสารสนเทศ																		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 1 :ระบบดาวเทียมสำรวจ ระบบภาคพื้นดิน และระบบแอปพลิเคชันภูมิสารสนเทศ มีความคืบหน้าร้อยละ 90 ตามแผนในปีงบประมาณ 2565	ไตรมาสที่ 1 กิจกรรมที่ 2 การจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับอาคารประกอบและทดสอบดาวเทียม - ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 5 : ติดตั้งอุปกรณ์ Duct System สำหรับระบบควบคุมอุณหภูมิ และงานร้อยท่อสายไฟฟ้า - ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 8 : ติดตั้งและทดสอบอุปกรณ์ UPS,CCTV,Air Shower,โคมไฟแสงสว่าง,การทดสอบอุปกรณ์ Vibration Test	ไตรมาสที่ 2 1. เบิกจ่ายค่าประกันดาวเทียมแล้วเสร็จ 2. เบิกจ่ายค่าภาษีรายได้และประกันสังคมแล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 3 1. ตรวจสอบรับงานและเบิกจ่ายเงิน MS16 (ระบบรถโมบาย จาน X-band) และ MS17 (ระบบ NSC เติมรูปแบบ, การพัฒนา AIP, ระบบภาคพื้นดินดาวเทียมดวงเล็ก) 2. จ้างเหมา Third Payload Ground Segment Integration (CE Third Payload Integration and Test) - ส่งมอบงานงวดที่ 1 ส่งมอบรายงานในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (Digital File) แล้วเสร็จ /รายละเอียดทางเทคนิค/รายละเอียดการผลิตและการทดสอบ	ไตรมาสที่ 4 1. จ้างเหมา Third Payload Ground Segment Integration (CE Third Payload Integration and Test) - ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 2 1) ระบบอิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์ประมวลผล เเลนส์ DSL240A-650-F2.1 /เลนส์ RP-L165 /4K Video Capture Module with 1920 x 1080 (Video) pixels, 3280 x 2464 (Image) MP Resolution/Sensor LSM303DLHC /Sensor MPU-9250/Sun sensor	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		เงินงวดที่ 11 : การทดสอบระบบอุปกรณ์ Mass Properties Measurement และอุปกรณ์ Thermal Vacuum Chamber - ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 12 : ส่งอุปกรณ์ Mass Properties Measurement และอุปกรณ์ Thermal Vacuum Chamber -ตรวจสอบรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 13 : การติดตั้งทดสอบ และฝึกอบรมอุปกรณ์ Mass Properties Measurement และอุปกรณ์ Thermal Vacuum Chamber		3.จ้างบำรุงรักษาระบบงานสายอากาศย่านความถี่ X-Band ยี่ห้อ Datron - ตรวจสอบรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 : แผนบำรุงรักษาระบบงานสายอากาศ / ดำเนินการ Visual Inspection และรายงานการตรวจสอบ	2) สายอากาศ 1.S-Band Patch Antenna จำนวน 1 ชุด 2.S-Band Monopole Antenna จำนวน 2 ชุด (Primary and Redundancy) 3.X-Band Horn Antenna จำนวน 1 ชุด - ส่งมอบงานงวดที่ 3 : โครงสร้างดาวเทียม 2. จ้างเหมา Upgrade Multi-mission Ground station Facility -ตรวจสอบรับงานงวดที่ 1 : ปรับปรุงสถานีภาคพื้นดินแบบ Multi-mission (Upgrade Multi-mission Ground Station Facility) แล้วเสร็จ														

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		- ตรวจรับงานและเบิกจ่าย เงินงวดที่ 14 งานพื้นอีพ็อกซี (ESD Floor) ทดสอบคลื่นรุม			3. จ้างเหมาเชื่อมต่อและ ทดสอบ MIPS กับ GIGINEO/ X-band Moblie -ติดตั้งและเชื่อมต่อ MIPS กับ DIGINEO แล้วเสร็จ 4. จ้างบำรุงรักษาระบบงาน สายอากาศย่านความถี่ X-Band ยี่ห้อ Datron - ตรวจรับงานและเบิกจ่าย เงินงวดที่ 2: - 5 Initial Baseline Test แล้วเสร็จ/ทำ ความสะอาดพื้นผิวงานรับ สัญญาณดาวเทียมและอัด จารปี แล้วเสร็จ														
	กิจกรรม : 1. การจัดหาระบบดาวเทียมสำรวจพร้อมระบบภาคพื้นดิน และระบบแอปพลิเคชันภูมิ สารสนเทศ สำหรับโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2) 1.1. MILESTONE16 - Mobile X-Band Station On-site Acceptance Review (MOB-OSAR) +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(MILESTONE16 - Mobile X-Band Station On-site Acceptance Review (MOB-OSAR)) 1.2. MILESTONE17-National Security-Date Center Full system shipment +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(MILESTONE17-National Security-Date Center Full system shipment)		244,440,000.00			x	x	x	x	x	x	x							จักรพันธ์, จิราพัทธ์, ชิตชนก, ณัฐนันท์, ดิษ พงษ์, ทโยติช, ทิพวรรณ, ธงชัย, ธนานิติ, ชีระ ภัทร, นนท์, นราวิชญ์, ปณชัย, ปรีพรรษ, พร เทพ, พิษขารณณ์, พิชญ์, ภาณุชัย, ยสวินท์, ลิขิต, วสันต์, วิสุวัต, สรารักษ์, สุธี, สุรัสวดี, อธิ ภัทร, อรุณศักดิ์, อัญญชญาณีนี, กฤษกร, กวิน, กานดาศรี, จิรติวัล, จิราพัชร, จิฬาลักษณ์, ชาคริต, เชษฐา, ฐปนรรณ์, ฐิติภา, ปกรณ์, ปนัดดา, ปานวาด, พสุดากร, พิษญารัตน์, พิมพ์นัส, พิมพ์นิภา, พิสุทธิ, พีรภัทร์, ภาณุ, แลนซี แอนดรู, วทีญญ, วิไลพร, สยาม, สิทธิ ศักดิ์, สุกิจ, อนุสรณ์
	กิจกรรม : 2. จัดหาอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับอาคารประกอบและทดสอบดาวเทียม พร้อมระบบควบคุม อุณหภูมิ ความชื้น และฝุ่น 2.1. ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงิน งวดที่ 11 +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 11) 2.2. ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 12 +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 12) 2.3. ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 13 +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 13) 2.4. ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 14 +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 14) 2.5. ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 15 +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 15)		2,250,880.00 16,857,088.00 16,857,088.00 2,107,136.00 6,321,408.00			x	x											จิโรจ, จิฬาลักษณ์, ชยพล, ฐปนรรณ์, ฐิติภา, บุญชูบ, พรเทพ, พสุดากร, พิษขารณณ์, พิมพ์ นัส, ยสวินท์, รัชรัตน์, อนุสรณ์, อัฐราวุฒิ, อัมริ นทร์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 3. โครงการพัฒนาโครงสร้างด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ รองรับโครงการ THEOS-2 ระยะที่ 3 กิจกรรม จัดซื้อระบบโครงสร้างด้านการประยุกต์และให้บริการข้อมูลจากดาวเทียม THEOS-2 3.1. จัดทำร่างขอบเขตของงาน 3.2. ดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง และลงนามสัญญา 3.3. ตรวจสอบงานเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1-2 (งวดสุดท้าย) +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จัดซื้อระบบโครงสร้างด้านการประยุกต์และให้บริการข้อมูลจากดาวเทียม THEOS-2)		49,695,500.00			x													จักรพันธ์, จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, อธิภา, ดิษพงษ์, พรเทพ, พสุตาภร, พิมพ์นัส, กานดาศรี, ธนกาญจน์, พิสุทธิ, สราภรณ์
	กิจกรรม : 4. การบริหารโครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยี การส่งเสริมผู้ประกอบการในประเทศ การพัฒนาบุคลากร และการประชาสัมพันธ์ 4.1. เงินเดือนผู้ปฏิบัติงานพิเศษ และลูกจ้างโครงการ +เงินเดือนลูกจ้าง		5,692,536.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	จักรพันธ์, ดิษพงษ์, พรเทพ, พิมพ์นัส, สุรัสวดี, อธิภา, จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, พนิดา, พสุตาภร
	4.2. เงินเดือนผู้ปฏิบัติงานพิเศษ SmallSAT และ MMGS +เงินเดือนลูกจ้าง		9,384,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	4.3. ค่าตอบแทนผู้ควบคุมงาน +ค่าตอบแทนผู้ควบคุมงาน		160,000.00			x	x	x	x										
	4.4. ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ		32,400.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	4.5. ค่าใช้สอยสนับสนุนภารกิจคณะกรรมการ คณะทำงาน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		1,013,924.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	4.6. ค่าเช่าสถานที่ +ค่าเช่าสถานที่		1,089,090.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	4.7. ค่าใช้สอยอื่นๆ (เช่น ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าลงทะเบียน ค่าธรรมเนียม ค่าขนย้ายอุปกรณ์ ค่าถ่ายเอกสาร ค่าจ้างเหมาทั่วไป ค่าทางด่วน ค่าใบอนุญาต ค่าซิมโทรศัพท์ บัตรเติมเงิน อินเทอร์เน็ต ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่า WIFI ค่าจัดทำเอกสารประกอบการประชุม ค่าชุดตรวจโควิด ค่า Calibration ฯลฯ) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(เช่น ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าลงทะเบียน ค่าธรรมเนียม ค่าขนย้ายอุปกรณ์ ค่าถ่ายเอกสาร ค่าจ้างเหมาทั่วไป ค่าทางด่วน ค่าใบอนุญาต ค่าซิมโทรศัพท์ บัตรเติมเงิน อินเทอร์เน็ต ค่าวัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ)		160,100.00						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	4.8. ค่าบริการ CAT Cloud PBX และค่าเลขหมายโทรศัพท์พื้นฐาน 5 หมายเลข/ค่าโทรศัพท์ หมายเลข 092-253-7126 +ค่าสาธารณูปโภคอื่นๆ(ค่าบริการ CAT Cloud PBX และค่าเลขหมายโทรศัพท์พื้นฐาน 5 หมายเลข/ค่าโทรศัพท์ หมายเลข 092-253-7126)		24,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	4.9. การพัฒนาระบบการทดสอบดาวเทียมเพื่อการใช้งานศูนย์ประกอบทดสอบดาวเทียม (AIT) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(1. ค่ารับรองมาตรฐาน AIT 2. ค่าใช้สอย เช่น การสอบเทียบ การอบรม จัดหาอุปกรณ์ทดแทนสนับสนุน)		500,000.00						x	x	x	x	x	x	x	x		
	4.10. การเดินทางต่างประเทศ ประชุมติดตามงาน คณะกรรมการตรวจรับ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		19,100.00									x	x	x	x	x	x	
	4.11. ค่าจัดอบรม จัดประชุม จัดสัมมนา พัฒนาบุคลากรภายใต้โครงการ THEOS +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าจัดอบรม จัดประชุม จัดสัมมนา พัฒนาบุคลากรภายใต้โครงการ THEOS)		297,370.00									x	x	x	x	x	x	
	4.12. สนับสนุนทุนการศึกษาในระดับปริญญาโทภายใต้สัญญาโครงการ ณ เมืองตูลัส ประเทศฝรั่งเศส +ค่าใช้สอยอื่นๆ(สนับสนุนทุนการศึกษาในระดับปริญญาโทภายใต้สัญญาโครงการ ณ เมืองตูลัส ประเทศฝรั่งเศส)		2,219,200.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	4.13. ค่าภาษีรายได้และประกันสังคม ผู้ปฏิบัติงานพิเศษ ณ ประเทศอังกฤษ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าภาษีรายได้ผู้ปฏิบัติงานพิเศษ ณ ประเทศอังกฤษ)		1,214,480.00						x	x	x	x						
	4.14. ประกันภัยดาวเทียมเล็ก (THEOS-2 Small Satellite) ระหว่างดำเนินการในประเทศไทย +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ประกันภัยดาวเทียมเล็ก (THEOS-2 Small Satellite) ระหว่างดำเนินการในประเทศไทย)			14,000,000.00				x	x	x	x							
	4.15. การจัดประชุมคณะกรรมการ/อนุกรรมการ/คณะทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ THEOS-2 +ค่าเบี้ยประชุม		496,000.00						x	x	x	x	x	x	x	x		
	4.16. ภาษีมูลค่าเพิ่มการนำเข้าระบบและอุปกรณ์ +ค่าภาษีอากรศุลกากรและภาษีมูลค่าเพิ่มอื่นๆ(ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม)		2,953,500.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	4.17. ภาษีมูลค่าเพิ่มสำหรับ MILESTONE14/MILESTONE15/MILESTONE16/MILESTONE17 +ค่าภาษีอากรศุลกากรและภาษีมูลค่าเพิ่มอื่นๆ(ภาษีมูลค่าเพิ่มสำหรับ MILESTONE14/MILESTONE15/MILESTONE16/MILESTONE17)		-						x	x	x	x	x	x	x			
	กิจกรรม : 5. จ้างบำรุงรักษาระบบงานสายอากาศย่านความถี่ X-Band ยี่ห้อ Datron 5.1. จัดทำร่างขอบเขตของงาน 5.2. ดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง และลงนามสัญญา 5.3. ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1-4 (งวดสุดท้าย) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างบำรุงรักษาระบบงานสายอากาศย่านความถี่ X-Band ยี่ห้อ Datron)		5,400,000.00													x	x	
																	จิตาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, อธิภา, พรเทพ, พสุตาภร, พิมพ์นภัส, นวัตกรรม, บุญชู, ยสวรินทร์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 6. จ้างเหมางานเพื่อรองรับการทดสอบดาวเทียมดวงเล็ก 6.1. จ้างเหมาอื่นๆ เช่น จ้างขนย้ายอุปกรณ์ จ้างแกะกล่อง จ้างแรงงาน ฯลฯ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาอื่นๆ เช่น จ้างขนย้ายอุปกรณ์ จ้างแกะกล่อง จ้างแรงงาน ฯลฯ)		500,000.00								x	x	x	x	x	x	x	จักรพันธ์, จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, พรเทพ, พสุดากร, พิมพันธ์, ฐิติภา
	กิจกรรม : 7. จ้างเหมา Third Payload Ground Segment Integration (CE Third Payload Integration and Test) 7.1. จัดทำร่างขอบเขตของงาน 7.2. ดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง และลงนามสัญญา 7.3. ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมา Third Payload Ground Segment Integration (CE Third Payload Integration and Test))		500,000.00							x	x		x			x	x	จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, ฐิติภา, พรเทพ, พสุดากร, พิมพันธ์, กฤษติกร, ณัฐวัฒน์, อธิภัทร
	กิจกรรม : 8. จ้างเหมา Upgrade Multi-mission Ground Station Facility 8.1. จัดทำร่างขอบเขตของงาน 8.2. ดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง และลงนามสัญญา 8.3. ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงิน งวดที่ 1-2 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมา Upgrade Multi-mission Ground Station Facility)		500,000.00						x	x		x				x	x	จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, ฐิติภา, ธนาภรณ์, ปริญา, พรเทพ, พสุดากร, พิมพันธ์, ทศพล, ปันดดา, อัญญาชญาณี
	กิจกรรม : 9. จ้างเหมาเชื่อมต่อและทดสอบ MIPS กับ DIGINEO/X-band Moblie สำหรับระบบดาวเทียมภายใต้โครงการ THEOS-2 9.1. จัดทำร่างขอบเขตของงาน 9.2. ดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง และลงนามสัญญา 9.3. ตรวจสอบงานและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาเชื่อมต่อและทดสอบ MIPS กับ DIGINEO/X-band Moblie สำหรับระบบดาวเทียมภายใต้โครงการ THEOS-2)		500,000.00							x	x		x				x	จักรพันธ์, จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, ฐิติภา, พรเทพ, พสุดากร, พิมพันธ์, ปันดดา, พิษขารณ์, อัญญาชญาณี
	กิจกรรม : 10. จัดหาวัสดุและเครื่องมือเฉพาะ สำหรับการทดสอบดาวเทียม THEOS-2 Small Satellite 10.1. จัดทำร่างขอบเขตของงาน 10.2. ดำเนินการตามระเบียบจัดซื้อจัดจ้าง และลงนามสัญญา 10.3. ตรวจสอบงานเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1-2 (งวดสุดท้าย) +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จัดหาวัสดุและเครื่องมือเฉพาะ สำหรับการทดสอบดาวเทียม THEOS-2 Small Satellite)		334,300.00	615,700.00		x	x											จิฬาลักษณ์, ฐปนรรักษ์, ฐิติภา, ณัฐวุฒิ, พรเทพ, พสุดากร, พิมพันธ์, วิฑูร, กฤษติกร, ณัฐวัฒน์, อธิภัทร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65031	โครงการระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ แบบมีส่วนร่วม	9,819,300.00	9,819,300.00															สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ
	1. เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่แบบมีส่วนร่วม 2. พัฒนาวัดกรรมการวิเคราะห์ข้อมูลไฟฟ้า จากเซนเซอร์ภาคพื้นดิน 3. ส่งเสริมและบูรณาการข้อมูลอย่างมีส่วนร่วมในพื้นที่																	
	ผลผลิต ที่ 1 :ระบบสนับสนุนการตัดสินใจในการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่แบบมีส่วนร่วม	ไตรมาสที่ 1 ออกแบบโครงสร้างการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	ไตรมาสที่ 2 จัดทำฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ	ไตรมาสที่ 3 พัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	ไตรมาสที่ 4 ทดสอบและติดตั้งระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. ออกแบบและพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ 1.1. จัดตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (TOR) 1.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 1.3. ลงนามในสัญญา 1.4. งวดที่ 1 สำรวจความต้องการ ออกแบบแนวคิด วิเคราะห์โครงสร้างการพัฒนา ระบบฯ 1.5. งวดที่ 2 ออกแบบและพัฒนาส่วนแสดงผลการให้บริการข้อมูลไฟฟ้า พร้อมติดตั้งทดสอบการใช้งานระบบฯ 1.6. งวดที่ 3 ทดสอบ ปรับปรุง ระบบให้สมบูรณ์ พร้อมอบรมและถ่ายทอดองค์ความรู้ 1.7. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาออกแบบและพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่)					x	x	x		x	x	x					กฤษฎกร, กัมปนาท, ญาติกานต์, ฐิตวดี, อัครชัย, เอียร์ศิริ, พนิดา, ศศิประภา, สิทธิศักดิ์, สุนิดา, สุรัสวดี, อ้อพล	
	กิจกรรม : 2. ลูกจ้างโครงการ (ติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานโครงการในพื้นที่และจัดเตรียมฐานข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง) 2.1. ลูกจ้างโครงการ 2 คน (ติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานโครงการในพื้นที่และจัดเตรียมฐานข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง) +เงินเดือนลูกจ้าง					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎกร, กัมปนาท, ญาติกานต์, ฐิตวดี, อัครชัย, เอียร์ศิริ, นุชจรี, ภิญโญ, วรบุษ, ศศิประภา, สิทธิศักดิ์, สุนิดา, สุรัสวดี
	กิจกรรม : 3. ปรับปรุงฐานข้อมูลบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ 3.1. ปรับปรุงฐานข้อมูลบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าวัสดุสำนักงาน +วัสดุคอมพิวเตอร์ +ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์สำนักงาน					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ญาติกานต์, ฐิตวดี, วรบุษ, วิมล, ศศิประภา, สุรัสวดี, กฤษฎกร, กัมปนาท, อัครชัย, เอียร์ศิริ, พนิดา, ศุภฤกษ์, สิทธิศักดิ์, สุนิดา, อ้อพล

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 4. จัดซื้อชุดคอมพิวเตอร์พกพา และคอมพิวเตอร์ server สำหรับประมวลผลข้อมูล 4.1. จัดตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (TOR) 4.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์		303,600.00				x	x	x										กัมปนาท, นุชจรี, ภิญโญ
	ผลผลิต ที่ 2 :นวัตกรรมการวิเคราะห์ข้อมูลไฟฟ้า จากเซนเซอร์ภาคพื้นดิน	ไตรมาสที่ 1 แนวทางการพัฒนาระบบโครงข่ายการวัดการไหลไฟฟ้า	ไตรมาสที่ 2 การพัฒนาระบบโครงข่ายการวัดการไหลไฟฟ้า	ไตรมาสที่ 3 ฐานจอตอากาศยานไร้คนขับอัจฉริยะเพื่อการลาดตระเวน	ไตรมาสที่ 4 ติดตั้งระบบควบคุมและสั่งการระบบฐานจอตและระบบอากาศยานไร้คนขับ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 5. พัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูลไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ จากเซนเซอร์ภาคพื้นดิน 5.1. จัดตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (TOR) 5.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. งวดที่ 1 สำรองความต้องการ ออกแบบโครงสร้างเซนเซอร์ติดตามไฟฟ้า 5.5. งวดที่ 2 พัฒนาระบบโครงข่ายและพัฒนาระบบข้อมูลเซ็นเซอร์ตรวจวัดไฟในป่าด้วยระบบ Thermal 5.6. งวดที่ 3 ติดตั้งระบบโครงข่ายเซนเซอร์ ติดตามสถานการณ์และทดสอบปรับปรุงระบบเซ็นเซอร์ตรวจวัด และฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ 5.7. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูลไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ จากเซนเซอร์ภาคพื้นดิน)		3,200,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	วสันชัย
	ผลผลิต ที่ 3 :หน่วยงานเกิดการบูรณาการใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ เพื่อการแก้ไขปัญหาในระดับประเทศ	ไตรมาสที่ 1 ประชุมหารือแนวทางการส่งเสริมและการบูรณาการมีส่วนร่วม เพื่อการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควันและฝุ่นละออง	ไตรมาสที่ 2 ประสาน เชื่อมโยงเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศด้านการบริหารจัดการไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละออง กับหน่วยงานในพื้นที่	ไตรมาสที่ 3 ให้บริการส่งเสริม อบรม สร้างความรู้ความเข้าใจการเข้าถึงเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศและการบูรณาการใช้ข้อมูลเพื่อการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควันและฝุ่นละออง จำนวนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยงาน	ไตรมาสที่ 4 ถอดบทเรียนการดำเนินการ เพื่อเป็นแนวทางและข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานและแก้ไขปัญหไฟป่า หมอกควันและฝุ่นละอองในปีถัดไป	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	กิจกรรม : 6. ส่งเสริมการใช้งานระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ แบบมีส่วนร่วม 6.1. จัดตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (TOR) 6.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 6.3. ลงนามในสัญญา 6.4. งวดที่ 1 จัดหาเจ้าหน้าที่เชื่อมประสานข้อมูลภูมิสารสนเทศ ประจำอำเภอ 17 จังหวัดภาคเหนือป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ แบบมีส่วนร่วม 6.5. งวดที่ 2 เชื่อมประสานข้อมูล เฝ้าระวังสถานการณ์ไฟฟ้าประจำอำเภอจังหวัด และจัดฝึกอบรม 2 กลุ่มจังหวัด 6.6. งวดที่ 3 เชื่อมประสานข้อมูล ติดตามสถานการณ์ไฟฟ้าประจำอำเภอจังหวัด และจัดฝึกอบรม 2 กลุ่มจังหวัด 6.7. งวดที่ 4 สรุปและถอดบทเรียนการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าประจำจังหวัดอย่างยั่งยืน 6.8. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาส่งเสริมการใช้งานระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ แบบมีส่วนร่วม)		2,560,000.00					x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
65037	แผนงานส่งเสริมภูมิสารสนเทศแห่งชาติ	1,800,000.00	1,800,000.00																สำนักยุทธศาสตร์
	1. ส่งเสริม และสนับสนุนการบริหารจัดการ แผนงาน การปฏิบัติการ และระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ รวมถึงกำกับดูแล การให้บริการศูนย์ข้อมูลอ้างอิงที่ก่อกแบบต่อเนื่องแห่งชาติ (National CORS Data Center) ตามแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ 2. ขับเคลื่อนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ ให้มีการจัดทำมาตรฐานภูมิสารสนเทศที่เหมาะสม และจำเป็นต่อการดำเนินงาน ด้านภูมิสารสนเทศของประเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล รวมทั้งเผยแพร่และส่งเสริมการใช้งานมาตรฐานภูมิสารสนเทศให้กับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน 3. จัดทำแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนในช่วงปี 2566 - 2570																		
	ผลผลิต ที่ 1 :ผลการดำเนินงานตามมติของ กภข./อนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯ ภายใต้ กภข. ให้สัมฤทธิ์ผล	ไตรมาสที่ 1 ผลการดำเนินงานตามมติของ กภข./อนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯ ภายใต้ กภข. อย่างน้อย 1 เรื่อง	ไตรมาสที่ 2 ผลการดำเนินงานตามมติของ กภข./อนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯภายใต้ กภข. อย่างน้อย 2 เรื่อง	ไตรมาสที่ 3 ผลการดำเนินงานตามมติของ กภข./อนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯ ภายใต้ กภข. อย่างน้อย 3 เรื่อง	ไตรมาสที่ 4 ผลการดำเนินงานตามมติของ กภข./อนุกรรมการฯ/คณะทำงานฯ ภายใต้ กภข. อย่างน้อย 4 เรื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 1. สนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการภูมิสารสนเทศแห่งชาติ และภารกิจ การขับเคลื่อนนโยบายด้านภูมิสารสนเทศ 1.1. จัดประชุมคณะกรรมการภูมิสารสนเทศแห่งชาติ +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าถ่ายเอกสาร)		200,000.00 150,000.00 30,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชาคริต, จุฑามาศ, ปัญญาวุธ, เวียร์เรียร์	
	1.2. กำกับและติดตามผลการดำเนินงานตามนโยบายของคณะกรรมการภูมิสารสนเทศแห่งชาติ และอนุกรรมการฯ หรือคณะทำงานที่เกี่ยวข้อง +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม สัมมนาและฝึกอบรม) +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าถ่ายเอกสาร) +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่ารับรองและพิธีการ		120,000.00 60,000.00 10,000.00 10,000.00 600,000.00 146,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :แผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ พ.ศ.2566-2570	ไตรมาสที่ 1 1. เอกสารสรุปสถานภาพ ประเมินผลสำเร็จของแผนภูมิสารสนเทศของประเทศในช่วงที่ผ่านมา 2. มีผลการศึกษาแนวโน้มและทิศทางด้านภูมิสารสนเทศในอนาคต 3. ดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อจัดทำร่างแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ	ไตรมาสที่ 2 มี (ร่าง) แผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ พ.ศ.2566-2570	ไตรมาสที่ 3 Workshop กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านภูมิสารสนเทศของประเทศ เพื่อรับฟังความคิดเห็น	ไตรมาสที่ 4 นำเสนอคณะกรรมการภูมิสารสนเทศพิจารณา และเสนอแนะต่อกรม. เพื่อให้ความเห็นชอบให้หน่วยงานงานที่เกี่ยวข้องใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานต่อไป	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 2. จัดทำแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ และแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ 2.1. จัดทำเอกสารสรุปสถานภาพ ความคืบหน้าของแผนงานโครงการที่เกี่ยวข้องกับภูมิสารสนเทศของประเทศในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา 2.2. ศึกษาแนวโน้มและทิศทางด้านภูมิสารสนเทศในอนาคต 2.3. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อจัดทำร่างแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ 2.4. ประชุมหารือภายใน สทอภ. และ Stakeholder ภายนอกเพื่อจัดทำ (ร่าง) แผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ พ.ศ.2566-2570 2.5. ประชุมคณะทำงานเพื่อพิจารณา (ร่าง) แผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ((ค่าถ่ายเอกสาร การจัดทำสื่อเอกสาร ของที่ระลึก และสิ่งพิมพ์เพื่อประชาสัมพันธ์ เป็นต้น))		24,000.00 40,000.00			x	x												ชาคริต, จุฑามาศ, วทีญญ
	2.6. Workshop กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านภูมิสารสนเทศของประเทศ เพื่อรับฟังความคิดเห็น +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(Workshop ปรับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ)		225,000.00							x	x	x							
	2.7. นำเสนอคณะกรรมการภูมิสารสนเทศแห่งชาติเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ และเสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรี +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าถ่ายเอกสาร ค่ากระดาษ ค่าวัสดุสำหรับการประชุม ฯลฯ)		40,000.00											x					
	2.8. การสัมมนา ส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(การสัมมนา ส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		105,000.00 40,000.00												x	x			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65045	แผนปฏิบัติงานกิจกรรมการขับเคลื่อนนโยบายกับหน่วยงานพันธมิตรในประเทศ	450,000.00	450,000.00															สำนักสร้างเสริมพันธมิตร
	1. เพื่อสร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เพื่อนำไปสู่ความร่วมมือในการพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ																	
	ผลลัพธ์ ที่ 1 :มีแผนงาน/โครงการ/ กิจกรรม/ ความร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตร	ไตรมาสที่ 1 1 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 2 2 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 3 3 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 4 4 กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. กิจกรรมด้านการขับเคลื่อนความร่วมมือกับหน่วยงานในประเทศ 1.1. คณะทำงานพิจารณาบันทึกข้อตกลงความร่วมมือและบันทึกข้อตกลงความเข้าใจของ สทอภ. +ค่าตอบแทนการประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ		36,000.00 9,600.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชลธิชา, ณัฏพร, พรพิมล, มุกกรีน, อภิษฎา	
	1.2. กิจกรรมความร่วมมือ หรือการนำแผนงานกิจกรรม/ โครงการ /คู่มือการปฏิบัติงานใช้กับหน่วยงานพันธมิตร จำนวน 4 ครั้ง (พิธีลงนาม/แผนกิจกรรม) +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าอาหารและเครื่องดื่ม (อาหารว่าง,		128,450.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1.3. กิจกรรมการขับเคลื่อนการนำข้อมูลและทรัพยากรที่ สทอภ. มีอยู่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับการวางแผนการทำงานของหน่วยงานพันธมิตร ต่างจังหวัด +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		204,900.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1.4. กิจกรรมการขับเคลื่อนการนำข้อมูลและทรัพยากรที่ สทอภ. มีอยู่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับการวางแผนการทำงานของหน่วยงานพันธมิตร ใน กทม. +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าอาหารและเครื่องดื่ม (อาหารว่าง, อาหารกลางวัน)/ค่าเช่าห้องจัดสัมมนา/ค่าใช้จ่ายอื่นๆ/ค่าจัดทำเอกสารฯ)		19,900.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1.5. กิจกรรมผลักดัน GI หรือ AIP Platform เพื่อให้เกิดมาตรการทางนโยบายหรือข้อเสนอเพื่อการตัดสินใจดำเนินนโยบายของรัฐ หรือบริหารจัดการพื้นที่ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าอาหารและเครื่องดื่ม (อาหารว่าง, อาหารกลางวัน)/ค่าเช่าห้องจัดสัมมนา/ค่าใช้จ่ายอื่นๆ/ค่าจัดทำเอกสารฯ)		19,900.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
1.6. การเยี่ยมชมดูงาน สทอภ. ณ สทอภ. ศูนย์ราชการ +ค่ารับรองและพิธีการ		31,250.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65052	แผนงานพัฒนานโยบายและกฎหมายเพื่อขับเคลื่อนกิจการอวกาศ	1,713,600.00	1,713,600.00															สำนักยุทธศาสตร์
	1. ผลักดัน พ.ร.บ.กิจการอวกาศ ให้ได้รับการบัญญัติเป็นกฎหมาย 2. ขับเคลื่อนสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ 3. ผลักดันการดำเนินงานที่สอดคล้องกับแผนแม่บทอวกาศแห่งชาติ																	
	ผลผลิต ที่ 1 :ร่าง พ.ร.บ. กิจการอวกาศ ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการการกฤษฎีกา	ไตรมาสที่ 1 แต่งตั้งและจัดประชุมคณะ ทำงานเตรียมข้อมูลและชี้แจง สคก. และรัฐสภา รวมไปถึงคณะกรรมการและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง	ไตรมาสที่ 2 ปรับแก้ และผลักดัน พ.ร.บ. กิจการอวกาศ ให้ผ่านการพิจารณาจาก สคก. และทำประชาพิจารณ์เพื่อรับฟังความเห็นต่อร่างกฎหมาย	ไตรมาสที่ 3 เสนอ ครม. พิจารณาร่างกฎหมายฉบับที่มีการปรับปรุง	ไตรมาสที่ 4 นำ พ.ร.บ. กิจการอวกาศเข้าสู่กระบวนการพิจารณาของรัฐสภา	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. จัดเตรียมข้อมูลและชี้แจงต่อสำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกาและรัฐสภา 1.1. ประชุมคณะทำงานจัดเตรียมข้อมูลและชี้แจงต่อสำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกาและรัฐสภา +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ		150,000.00 20,000.00			x	x	x	x	x	x	x						จักรกฤษณ์, ต๋องศักดิ์, วิลาวัลย์
	1.2. ปรับแก้ / จัดเตรียมข้อมูลและชี้แจงต่อสำนักงานคณะกรรมการการกฤษฎีกาและรัฐสภา					x	x	x	x	x	x	x						
	1.3. เข้าชี้แจงคณะกรรมการการกฤษฎีกาและรัฐสภา และคณะกรรมการและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง +ค่ารับรองและพิธีการ		75,600.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	กิจกรรม : 2. การจัดทำประชาพิจารณ์เพื่อรับฟังความเห็น (ในชั้นจัดทำร่างกฎหมายเสร็จแล้ว) 2.1. การรับฟังความเห็นผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ																x	ต๋องศักดิ์
	2.2. การรับฟังความคิดเห็นในรูปแบบการประชุม +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม()		100,000.00														x	
	2.3. การเปิดเผยสรุปผลการรับฟังความคิดเห็น																x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :กรอบโครงสร้างสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ สำหรับช่วงบทเฉพาะกาล	ไตรมาสที่ 1 แต่งตั้งและจัดประชุมคณะ ทำงานเพื่อเตรียมการกำหนดโครง สร้าง บทบาท ภารกิจอัตรา กำลัง ฯ และจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมบทบาทของสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ	ไตรมาสที่ 2 ปรับปรุงกรอบภารกิจและโครงสร้างของสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ	ไตรมาสที่ 3 จัดประชุมสัมมนาเพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างความเข้าใจต่างๆ กับ stakeholder	ไตรมาสที่ 4	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 3. กำหนดโครงสร้าง บทบาท ภารกิจอัตรากำลัง สำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ																		ปัญญาวุธ, วศัญญ, วิลาวัณย์
	3.3. ประชุมคณะทำงานเตรียมการกำหนดโครงสร้าง บทบาท ภารกิจอัตรากำลังสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ		84,000.00 30,000.00																
	3.1. แต่งตั้งคณะทำงานเตรียมการกำหนดโครงสร้าง บทบาท ภารกิจอัตรากำลังสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ																		
	3.2. ออกแบบโครงสร้างอัตรากำลังสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ																		
	3.4. ประสานเพื่อขอเช่าหรือกับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ และสำนักงานประมาณ (2 ครั้ง) +ค่ารับรองและพิธีการ		50,000.00																
	3.5. สรุปโครงสร้างอัตรากำลังสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ																		
	กิจกรรม : 4. จัดประชุมสัมมนาเพื่อประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจบทบาทภารกิจสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ																	วิลาวัณย์	
	4.1. ประชุมสัมมนาเพื่อส่งเสริมบทบาทของสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(สัมมนาเพื่อส่งเสริมบทบาทของสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ)		300,000.00														x		
	4.2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์บทบาทภารกิจสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ()		120,000.00														x x x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. จัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อแนวทางการจัดตั้งสำนักงานกำกับกิจการอวกาศแห่งชาติ 5.1. การจัดทำ TOR 5.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 5.3. ลงนามสัญญาจ้าง 5.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวด +ค่าจ้างเหมาที่ปรึกษาเพื่อวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนเชิงนโยบาย		480,000.00			x	x		x	x									ธนพล, วิลาวัลย์
	ผลผลิต ที่ 3 :แผนแม่บทอวกาศแห่งชาติ	ไตรมาสที่ 1 จัดประชุมคณะทำงานปรับปรุงร่างแผนแม่บทอวกาศแห่งชาติเพื่อพิจารณาปรับปรุงร่างแผนแม่บทอวกาศ	ไตรมาสที่ 2 เสนอแผนแม่บทอวกาศต่อคณะกรรมการนโยบายอวกาศแห่งชาติ	ไตรมาสที่ 3 เสนอร่างแผนแม่บทอวกาศต่อคณะรัฐมนตรี	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 6. จัดทำ (ร่าง) แผนแม่บทอวกาศแห่งชาติ 20 ปี 6.1. ปรับปรุง (ร่าง) แผนแม่บทอวกาศแห่งชาติ 20 ปี 6.2. ประชุมหารือภายใน และ Stakeholder ภายนอกเพื่อพิจารณา (ร่าง) แผนแม่บทอวกาศแห่งชาติ 20 ปี 6.3. จัดประชุมคณะทำงานปรับปรุงร่างแผนแม่บทอวกาศแห่งชาติเพื่อพิจารณาปรับปรุงร่างแผนแม่บทอวกาศแห่งชาติ +ค่าเบี้ยประชุม		84,000.00			x	x	x	x										ธนพล, วทีญญ
	กิจกรรม : 7. เสนอร่างแผนแม่บทอวกาศฯ ต่อคณะกรรมการนโยบายอวกาศแห่งชาติ และคณะรัฐมนตรี 7.1. เสนอแผนแม่บทอวกาศ ต่อคณะกรรมการนโยบายอวกาศแห่งชาติ +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าถ่ายเอกสาร ค่ากระดาษ ค่าวัสดุสำหรับการประชุม ฯลฯ) 7.2. จัดทำเอกสารวาระเสนอคณะรัฐมนตรี 7.3. จัดทำข้อมูลชี้แจงหากหน่วยงานมีข้อคิดเห็น 7.4. จัดสัมมนาเพื่อสื่อสารแผนแม่บทอวกาศแห่งชาติกับหน่วยงาน stakeholder และสาธารณะ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม()		20,000.00 200,000.00							x									
										x	x								
												x							
													x	x					

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65053	โครงการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย	3,000,000.00			3,000,000.00													สำนักยุทธศาสตร์
1. เพื่อจัดทำแผนพัฒนา New Space Economy ของประเทศไทย โดยวิเคราะห์รวบรวม ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ด้านอวกาศทั้งภายในและภายนอกประเทศ ฐานข้อมูลด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศของไทย ตำแหน่งที่เป็นโอกาสและขีดความสามารถของประเทศ ผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมต่อประเทศไทย 2. เพื่อวิเคราะห์ จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และขีดความสามารถของ สทอภ. ในการวางบทบาทเพื่อขับเคลื่อน New Space Economy ของประเทศ																		
ผลผลิต ที่ 1 :มีแผน New Space Economy ที่ได้รับความเห็นชอบในระดับองค์กรเพื่อนำไปเสนอในคณะกรรมการระดับชาติ		ไตรมาสที่ 1 1. ลงนามจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย 2. จัดตั้งคณะทำงานเพื่อสนับสนุนข้อมูลและร่วมจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย	ไตรมาสที่ 2 1. ได้รับข้อมูลกรอบของ New Space Economy ตามหลักสากลที่เหมาะสมกับประเทศไทย 2. ได้รับข้อมูลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความก้าวหน้าในกิจการอวกาศด้านเทคโนโลยีและเศรษฐกิจอวกาศระหว่างประเทศไทย กับประเทศที่มีการเติบโตใกล้เคียงกัน	ไตรมาสที่ 3 1. ได้รับข้อมูลหน่วยงาน บริษัทที่ประกอบกิจการที่เกี่ยวข้องกับอวกาศโดยตรงในประเทศ 2. ได้รับข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน บุคลากร ข้อมูลผลงานวิจัยตามกรอบของ Space Economy 3. ได้รับข้อมูลการวิเคราะห์ภาพอนาคตของอุตสาหกรรมอวกาศของประเทศไทย จุดแข็ง จุดอ่อน ในระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว 4. ได้รับข้อมูลการวิเคราะห์โอกาส และข้อจำกัดของ สทอภ. ต่อภาพอนาคตอุตสาหกรรมอวกาศของประเทศไทย รวมถึงบทบาทที่ สทอภ. ควรจะเป็น	ไตรมาสที่ 4 1. จัดประชุมเพื่อนำผลการศึกษาต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในและภายนอก สทอภ. 2. มีแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย ที่ผู้บริหาร สทอภ. ให้ความเห็นชอบเพื่อนำไปเสนอในคณะกรรมการระดับชาติ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. จัดจ้างเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย 1.1. จัดทำข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) 1.2. ขออนุมัติจัดจ้างเพื่อจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ของประเทศไทย พร้อมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดจ้างและคณะกรรมการตรวจรับ 1.3. ดำเนินการจัดจ้างตามกระบวนการพัสดุ 1.4. ลงนามสัญญา							x											ธนพล
								x										
									x	x								
											x							

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	กิจกรรม : 2. จัดตั้งคณะทำงานเพื่อสนับสนุนข้อมูลและร่วมจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย 2.1. พิจารณารายชื่อ ประสานเพื่อเชิญเข้าเป็นคณะทำงาน และ จัดทำ (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานฯ เสนอ ผสทอภ. 2.2. แจ้งคณะทำงานเพื่อทราบคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อสนับสนุนข้อมูลและร่วมจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย 2.3. ประชุมคณะทำงานฯ เพื่อพิจารณาเอกสาร และเป็นข้อมูลให้แก่คณะกรรมการตรวจรับฯ ใช้ประกอบการพิจารณา +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ				96,000.00 16,000.00			x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	3.5. ตรวจรับงานงวดที่ 4 รายงานแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy) ของประเทศไทย ฉบับสมบูรณ์ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศใหม่ (New Space Economy))				367,200.00												x		
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศของประเทศในองค์กรร่วม รวมทั้งการพัฒนาผ่าน THEOS-2 System																			
65017	โครงการพัฒนานิเวศอุตสาหกรรมการบินและอวกาศเพื่อการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก	17,225,000.00	17,225,000.00																สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ
1. เพื่อให้เกิดการลงทุนและการทำงานในธุรกิจสถานีภาคพื้นสำหรับดาวเทียมวงโคจรต่ำเพิ่มมากขึ้น ในกลุ่มนักลงทุนในอุตสาหกรรม Network Ground Station ทั้งในและต่างประเทศ 2. เพื่อให้เกิดการพัฒนาและการลงทุนการใช้เทคโนโลยีดาวเทียมระบุตำแหน่งแม่นยำสูงต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรมอื่นๆ เพื่อเพิ่มมูลค่า ในกลุ่มอุตสาหกรรมพาหนะไร้คนขับ การเกษตร การประมงทางทะเล การนำทางอากาศยาน ตลอดจนการแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้า 3. เพื่อให้เกิดต้นแบบการพัฒนาประสิทธิภาพระบบจัดการดาวเทียมแบบหลายสถานี (Upgrade Ground Segment Resource Allocation) เพื่อรองรับการลงทุนจากต่างประเทศ 4. เพื่อสร้างโอกาสการลงทุนมูลค่าสูงทุนการโครงการพัฒนานิเวศอุตสาหกรรมการบินและอวกาศเพื่อการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก โดยเพิ่มจำนวนผู้ประกอบการ ที่เกิดขึ้นจากความร่วมมือกับผู้ประกอบการระดับ Startup/SMEs																			
ผลผลิต ที่ 1 :จำนวนต้นแบบผลิตภัณฑ์ที่พัฒนานวัตกรรมหรืองานวิจัยอวกาศที่มีความร่วมมือกับผู้ประกอบการระดับ Startup/SMEs ของประเทศ ที่เกิดจากการสนับสนุนส่งเสริมของ สทอภ. (ดาวเทียมวงโคจรต่ำ Low Earth Orbit 1 ผลงาน และดาวเทียมนำทางและระบุตำแหน่ง GNSS 3 ผลงาน)		ไตรมาสที่ 1 ประสานบริษัทเอกชน จัดทำ Specifiaction TOR จัดซื้ออุปกรณ์ ตามแผนงาน (Low Earth Orbit และ GNSS) ดำเนินการทดสอบติดตั้งอุปกรณ์ Ground Segment	ไตรมาสที่ 2 1. พัฒนา ต้นแบบนวัตกรรมประยุกต์ Pilot Project นำเข้าข้อมูลจากสถานีอ้างอิงแม่นยำสูงที่กััดตำแหน่งจากดาวเทียมระบุตำแหน่ง จาก National CORS data center (NCDC) ให้บริการธุรกิจที่ต่อยอดจากระบบดาวเทียมนำทางระบุตำแหน่ง 2. จัดทำรายงาน ผลการศึกษาโอกาสทางธุรกิจในการพัฒนาเทคโนโลยี Phased Array เพื่อรองรับธุรกิจดาวเทียมวงโคจรต่ำ	ไตรมาสที่ 3 รายงานประเมินผลประสิทธิภาพ และเปรียบเทียบผลก่อน Upgrade เทคโนโลยี (Low Earth Orbit และ GNSS) พร้อม กำกับติดตามการส่งงวดงาน	ไตรมาสที่ 4 จัดส่งมอบชุดอุปกรณ์ และระบบ พร้อมจัดทำแผนส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
กิจกรรม : 1. จัดจ้างลูกจ้างโครงการ ภายใต้โครงการพัฒนานิเวศอุตสาหกรรมการบินและอวกาศเพื่อการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก 1.1. การจัดจ้างลูกจ้างโครงการฯ +เงินเดือนลูกจ้าง			1,219,020.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	การตีพิมพ์	
กิจกรรม : 2. สนับสนุนการดำเนินงาน ภายใต้โครงการพัฒนานิเวศอุตสาหกรรมการบินและอวกาศเพื่อการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก 2.1. การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ 2.2. การปฏิบัติงาน ณ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ +ค่าตอบแทนอื่นๆ(การตอบแทนอื่นๆ(เงินพิเศษ) 5000) 2.3. การสนับสนุนการปฏิบัติของเจ้าหน้าที่			180,000.00 420,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	การตีพิมพ์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ 2.4. การเช่าคอมพิวเตอร์ +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์ 2.5. การจัดสัมมนาและฝึกอบรม +ค่ารับรองและพิธีการ 2.6. การสนับสนุนกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการและจัดประชุม +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์ วัสดุอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ - การดำเนินโครงการฯ หรือจัดประชุมในโครงการ ฯลฯ)		486,000.00 84,000.00 96,000.00 12,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	กิจกรรม : 3. จ้างที่ปรึกษาการศึกษารูปแบบการพัฒนาระบบภาคพื้นรองรับธุรกิจดาวเทียมวงโคจรต่ำ และธุรกิจที่ต่อยอดจากระบบดาวเทียมนำทางระบุตำแหน่ง 3.1. การดำเนินการ ประสานหน่วยงาน จัดทำ Specifiaction TOR จัดซื้ออุปกรณ์ ตามแผนงาน (Low Earth Orbit และ GNSS) ดำเนินการทดสอบติดตั้ง อุปกรณ์ Ground Segment) 3.2. การจัดซื้อกำหนด TOR ทำรายงาน ผลการศึกษาโอกาสทางธุรกิจในการพัฒนาเทคโนโลยี Phased Array และต้นแบบ เพื่อรองรับธุรกิจดาวเทียมวงโคจรต่ำ 3.3. การจัดทำข้อกำหนด TOR ต้นแบบระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าบริเวณชายฝั่ง และการสำรวจทางทะเล ในพื้นที่ ภูเก็ต / ชายฝั่งระยองเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) เพื่อแจ้งเตือน Short Message 1 ระบบ 3.4. การจัดทำข้อกำหนด TOR ผลการศึกษาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับต้นแบบระบบเสริมการระบุพิกัดด้วยดาวเทียมค้างฟ้า Satellite Based Augmentation Systems (SBAS) รองรับการใช้งาน ระบุตำแหน่ง ติดตามและบริหารจัดการทางทะเล และอากาศยาน ในพื้นที่ EEC 1 ผลงาน 3.5. การจัดทำข้อกำหนด TOR ต้นแบบระบบบริหารจัดการระบุตำแหน่งด้วยสัญญาณดาวเทียมแม่นยำสูง ในพื้นที่ EEC รองรับข้อมูลจากสถานีอ้างอิงแม่นยำสูงพิกัดตำแหน่งจากดาวเทียมระบุตำแหน่ง จาก National CORS data center (NCDC) ด้านการเกษตร และพาหนะไร้คนขับ 1 ผลงาน 3.6. การจัดทำข้อกำหนด TOR มอบหมาย ที่ปรึกษา/ ผู้เชี่ยวชาญ/ นักศึกษา ป.โท เอก ดำเนินการ 3.7. การจัดทำข้อกำหนด TOR รายงานประเมินผลกระทบ / มูลค่าทางเศรษฐกิจ วงโคจรต่ำ 3.8. กระบวนการพัสดุ ตั้งแต่การจัดขออนุมัติ การสืบราคา และจัดทำสัญญา 3.9. การลงนามในสัญญา 3.10. การเบิกจ่ายตามงวดงาน จ้างที่ปรึกษาการศึกษารูปแบบการพัฒนาระบบภาคพื้นรองรับธุรกิจดาวเทียมวงโคจรต่ำและธุรกิจที่ต่อยอดจากระบบดาวเทียมนำทางระบุตำแหน่ง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างที่ปรึกษาการศึกษารูปแบบการพัฒนาระบบภาคพื้นรองรับธุรกิจดาวเทียมวงโคจรต่ำและธุรกิจที่ต่อยอดจากระบบดาวเทียมนำทางระบุตำแหน่ง)					x	x	x	x									ณัฐวัฒน์, ประณัฐพล
			9,800,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	กิจกรรม : 4. จัดจ้างพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพยากรงานสายอากาศ (Ground Segment Resource Allocation) 4.1. กระบวนการจัดทำ TOR และข้อกำหนด 4.2. กระบวนการพัสดุ เสนอราคา อนุมัติการจัดจ้าง 4.3. การลงนามในสัญญา 4.4. การเบิกจ่ายตามวงงาน จัดจ้างพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพยากรงานสายอากาศ (Ground Segment Resource Allocation) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดจ้างพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพยากรงานสายอากาศ (Ground Segment Resource Allocation))		2,970,000.00				x	x	x	x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	กิจกรรม : 7. กิจกรรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ทหารื่อกำหนดแนวทาง ส่งเสริมผู้ประกอบการ Direct Business Matching ผู้ประกอบการพบปะนำเสนอผลงานกับนักลงทุนโดยตรง เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน ภายใต้ความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น 7.1. วางแผนกิจกรรมกำหนด วันจัดกิจกรรม สถานที่จัดกิจกรรม ร่วมกับคณะทำงาน ไทย-ญี่ปุ่น 7.2. ดำเนินการขออนุมัติในหลักการ 7.3. เชิญวิทยากร และกลุ่มเป้าหมาย ผู้เกี่ยวข้อง 7.4. สัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ทหารื่อกำหนดแนวทาง ส่งเสริมผู้ประกอบการ Direct Business Matching ผู้ประกอบการพบปะนำเสนอผลงานกับนักลงทุนโดยตรง เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน ภายใต้ความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น รายไตรมาส +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าสัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ทหารื่อกำหนดแนวทาง ส่งเสริมผู้ประกอบการ Direct Business Matching ผู้ประกอบการพบปะนำเสนอผลงานกับนักลงทุนโดยตรง เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน ภายใต้ความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น)		36,400.00					x	x	x	x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 9. กิจกรรมพัฒนาแผนธุรกิจอุตสาหกรรมอวกาศด้วยดาวเทียมระบุตำแหน่งและนำทาง เพื่อเสนอโครงการแก่นักลงทุนจากหน่วยงานเอกชนประเทศไทยและสหภาพยุโรป Galileo (Asean Hackathon Series) รอบคัดเลือกตัวแทนเพื่อรับการส่งเสริมการลงทุน 9.1. การพัฒนาแผนธุรกิจอุตสาหกรรมอวกาศด้วยดาวเทียมระบุตำแหน่งและนำทาง เพื่อเสนอโครงการแก่นักลงทุนจากหน่วยงานเอกชนประเทศไทยและสหภาพยุโรป Galileo (Asean Hackathon Series) รอบคัดเลือกตัวแทนเพื่อรับการส่งเสริมการลงทุน โดย สทอภ. +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม()		115,400.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐพล, ทศวรรษ
	9.2. การพัฒนาแผนธุรกิจอุตสาหกรรมอวกาศด้วยดาวเทียมระบุตำแหน่งและนำทาง เพื่อเสนอโครงการแก่นักลงทุนจากหน่วยงานเอกชนประเทศไทยและสหภาพยุโรป Galileo (Asean Hackathon Series) รอบอบรมและปรับพื้นฐาน (Workshop&Training) รูปแบบ Business Matching +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม()		27,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	กิจกรรม : 10. กิจกรรมพัฒนาระบบแจ้งเตือนด้วยข้อความแบบสั้น (Short Message) ผ่านสัญญาณดาวเทียมนำทาง GNSS เพื่อเพิ่มความปลอดภัยด้านการคมนาคมทางทะเล 10.1. จัดทำแผนการดำเนินโครงการ และหารือร่วมกับ ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคใต้ (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์) 10.2. เข้ากระบวนการอนุมัติแผนศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคใต้ (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์) 10.3. การเบิกจ่ายงบประมาณแก่ ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ภาคใต้ ภายใต้การพัฒนาระบบแจ้งเตือนด้วยข้อความแบบสั้น (Short Message) ผ่านสัญญาณดาวเทียมนำทาง GNSS เพื่อเพิ่มความปลอดภัยด้านการคมนาคมทางทะเล +สนับสนุนศูนย์ภูมิภาค		100,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐพล, ทศวรรษ
	กิจกรรม : 11. กิจกรรมการพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าด้วยเทคโนโลยีดาวเทียมระบุตำแหน่งแม่นยำสูง QZSS/BeiDou ภายใต้แผนกิจกรรม Multi-GNSS Asia Rapid Prototype Development Challenge (RPD) : Early Warning Service 2020 - 2021 11.1. สัมมนาแนะแนวโครงการฯ โครงการพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าด้วยเทคโนโลยีดาวเทียมระบุตำแหน่งแม่นยำสูง QZSS (RPD 2021) +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(สัมมนาแนะแนวโครงการฯ โครงการพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าด้วยเทคโนโลยีดาวเทียมระบุตำแหน่งแม่นยำสูง QZSS (RPD 2021))		12,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐพล, ทศวรรษ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	11.2. กิจกรรมพัฒนาดันแบบระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าด้วยเทคโนโลยีดาวเทียมระบบตำแหน่งแม่นยำสูง QZSS รอบคัดเลือกภูมิภาคเอเชียสู่ระดับนานาชาติ (RPD 2021) +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(กิจกรรมพัฒนาดันแบบระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าด้วยเทคโนโลยีดาวเทียมระบบตำแหน่งแม่นยำสูง QZSS รอบคัดเลือกภูมิภาคเอเชียสู่ระดับนานาชาติ (RPD 2021))		138,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	กิจกรรม : 12. จัดมหมาจัดกิจกรรมการสัมมนาเชิงวิชาการ ภายใต้ภาคีความร่วมมือ (Multi GNSS Asia Conference 2022) 12.1. การจัดทำ TOR 12.2. การเข้ากระบวนการพัสดุโดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 12.3. การลงนามในสัญญา 12.4. การเบิกจ่ายตามวงจงาน จัดมหมาจัดกิจกรรมการสัมมนาเชิงวิชาการ ภายใต้ภาคีความร่วมมือ (Multi GNSS Asia Conference 2022) +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(จัดมหมาจัดกิจกรรมการสัมมนาเชิงวิชาการ ภายใต้ภาคีความร่วมมือ (Multi GNSS Asia Conference 2022))		150,000.00				x	x	x	x	x						ณัฐพล, ทศวรรษ	
	กิจกรรม : 13. ส่งเสริมผู้ประกอบการและการสร้างโอกาสทางธุรกิจโครงการพัฒนาดันเวศอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ เพื่อการลงทุนพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกโครงการ (1) Low earth orbit satellite for New Space/ GNSS Data Center และ Positining /2) Navigation Satellite (GNSS) and location-based services) 13.1. จัดทำสื่อกระแสหลัก โบรชัวร์นำเสนอผลงานผู้ประกอบการ พื้นที่สื่อประชาสัมพันธ์ออนไลน์ สื่อสรุปรายงานผลการจัดกิจกรรม / ช่างภาพ โครงการ (1) Low earth orbit satellite for New Space/ GNSS Data Center และ Positining /2) Navigation Satellite (GNSS) and location-based services) +ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์ 13.2. การจัดเตรียม อำนวยความสะดวก ด้านสถานที่เพื่อสนับสนุนการจัดเตรียมพื้นที่แสดงหรือทดสอบผลงานนวัตกรรมนำร่อง Pilot Project ภายใต้ความร่วมมือพัฒนาเทคโนโลยีต้นแบบไทย-ญี่ปุ่นเทคโนโลยีต้นแบบ และ Low earth orbit satellite for New Space 2 กิจกรรมหลัก +ค่าเช่าสถานที่ 13.3. เช่าอุปกรณ์ เครื่องจักรกลสนับสนุนการจัดแสดงหรือทดสอบผลงานนวัตกรรมนำร่อง Pilot Project ภายใต้ความร่วมมือพัฒนาเทคโนโลยีต้นแบบไทย-ญี่ปุ่น และ Low earth orbit satellite for New Space 2 กิจกรรมหลัก +ค่าเช่าสถานที่		70,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐพล, ทศวรรษ	
			12,000.00															
			30,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	13.4. ค่าบริการสัญญาณเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือดาวเทียม รายเดือนสำหรับอุปกรณ์ทดสอบรับสัญญาณ GNSS/ Low Eerth Satellite ภายใต้กิจกรรม/โครงการต่างๆ ร่วมกับหน่วยงานพันธมิตร +ค่าเช่าอุปกรณ์เครือข่าย 13.5. ค่าขนส่งอุปกรณ์ชิ้นส่วนสำหรับการจัดแสดงผลงาน +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าขนส่งอุปกรณ์ชิ้นส่วนสำหรับการจัดแสดงผลงาน)		7,800.00 70,380.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	กิจกรรม : 14. การดำเนินการและเบี้ยประชุมอนุกรรมการ SKP 14.1. การดำเนินการและเบี้ยประชุมอนุกรรมการ SKP +ค่าเบี้ยประชุม		650,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มนิรัตน์	
	กิจกรรม : 15. การดำเนินงานด้าน Aerospace ONE / BOI / Cluster 15.1. การดำเนินงานด้าน Aerospace ONE / BOI / Cluster					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎกร, การดีพิชชา, ชินทัตต์, ณัฐพงษ์, สมเกียรติ, อโนทัย	
	กิจกรรม : 16. การดำเนินงานด้าน PMO Space Tech 16.1. การดำเนินงานด้าน PMO Space Tech					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	อัยยชนก, ภาณุพล, ศรีลักษณ์	
	กิจกรรม : 17. การดำเนินงานด้านงานบริหารทั่วไป / จัดซื้อจัดจ้าง 17.1. การดำเนินงานด้านงานบริหารทั่วไป / จัดซื้อจัดจ้าง					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	จตุรงค์, ณัฐพงษ์, ภัทราภรณ์, ภาณุพล, มณีรัตน์, ศรีลักษณ์	
	กิจกรรม : 18. การดำเนินงานด้านคณะกรรมการบริหารการพัฒนาอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ 18.1. การดำเนินงานด้านคณะกรรมการบริหารการพัฒนาอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	การดีพิชชา, ภัทราภรณ์, อโนทัย	
	กิจกรรม : 19. การดำเนินงานด้าน Space Economy Study 19.1. การดำเนินงานด้าน Space Economy Study					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎกร, การดีพิชชา, ชินทัตต์, ณญาริน, อัยยชนก, อัมรินทร์	
	กิจกรรม : 20. สนับสนุนการดำเนินงานด้าน กสทช. / EECd / Ground Sandbox 20.1. สนับสนุนการดำเนินงานด้าน กสทช. / EECd / Ground Sandbox					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	จตุรงค์, ชินทัตต์, รัฐวิษฐ์, สมเกียรติ	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65041	โครงการศูนย์ทดสอบมาตรฐานชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติ	38,250,000.00	38,250,000.00															สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ
	1. ยกระดับความสามารถความสามารถของศูนย์ทดสอบมาตรฐานชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียม 2. ได้รับการรับรองมาตรฐานการทดสอบและระบบคุณภาพของอุตสาหกรรมการบินและอวกาศให้มีความสามารถในระดับสากล 3. ก่อให้เกิดการลงทุนจากทั้งในประเทศและต่างประเทศในด้านการทดสอบของอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ และดาวเทียม 4. เพิ่มความสามารถด้านประสิทธิภาพด้านแรงงานและบุคลากรสำหรับอุตสาหกรรมการบินและอวกาศของประเทศ																	
	ผลผลิต ที่ 1 :โครงสร้างพื้นฐานการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการบินและอวกาศในระดับสากล	ไตรมาสที่ 1 0	ไตรมาสที่ 2 0	ไตรมาสที่ 3 0	ไตรมาสที่ 4 1	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. ระบบรับรองมาตรฐานในการให้บริการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติตามมาตรฐานสากล 1.1. ตรวจรับรองมาตรฐานการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติ NADCAP AC7122 (Non-Metallic Materials - Testing) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่ารับรองมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการภาคแลกซ์ 1 ระบบ)							x	x	x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎิกร, จิโรจ, ณัฐวัฒน์, บุษยมาศ, ศรัณย์, ส้ารายู	
	1.2. ตรวจรับรองมาตรฐานการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติ NADCAP AC7101 (Material Testing Laboratory) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่ารับรองมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการภาคแลกซ์ 1 ระบบ)							x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1.3. ตรวจรับรองมาตรฐานด้านการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติมาตรฐาน AS9100D Quality Management Systems - Requirements for Aviation, Space, and Defense Organizations) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่ารับรองมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการภาคแลกซ์ 1 ระบบ และการขยายขอบเขตการรับรองการรับรองมาตรฐานด้านการให้บริการด้านดาวเทียม (Satellite oparation Service))							x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	1.4. ตรวจรับรองมาตรฐานด้านการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่ารับรองมาตรฐาน ห้องปฏิบัติการภาคแลกซ์ 1 ระบบ (2 ส่วนการรับรอง)) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าเปรียบเทียบผลการทดสอบระหว่างห้องปฏิบัติการ ตามขอบข่ายข้อกำหนดของ ISO/IEC 17025)							x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 2. การขยายความสามารถการให้บริการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียม 2.1. การจัดซื้อเครื่องมือทดสอบทางกลวัสดุอากาศยานพร้อมติดตั้ง +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(การจัดซื้อเครื่องมือทดสอบทางกลวัสดุอากาศยานพร้อมติดตั้ง) 2.2. การจัดซื้อเครื่องวิเคราะห์สมบัติทางความร้อนของวัสดุเชิงกลสำหรับชิ้นส่วนอากาศยาน +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(การจัดซื้อเครื่องวิเคราะห์สมบัติทางความร้อนของวัสดุเชิงกลสำหรับชิ้นส่วนอากาศยาน) 2.3. การจัดซื้อเครื่องมือทดสอบเพื่อยกระดับความขีดความสามารถด้านการผลิตและทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานสู่การทดสอบดาวเทียม +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(การจัดซื้อเครื่องมือทดสอบเพื่อยกระดับความขีดความสามารถด้านการผลิตและทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานสู่การทดสอบดาวเทียม)		5600000			x	x	x	x	x	x	x	x	x			กฤษฎิกร, ณัฐวัฒน์, บุษยมาศ, ศรีณย์, สำราญ, จิโรจ		
	กิจกรรม : 3. การพัฒนาระบบ ฐานข้อมูล และการคาดการณ์เทคโนโลยีสำหรับอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ 3.1. การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาระบบ ฐานข้อมูล และวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อุตสาหกรรมการบินและอวกาศ +ค่าจ้างเหมาที่ปรึกษาเพื่อวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางารขับเคลื่อนเชิงนโยบาย		4,600,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎิกร, ณัฐวัฒน์, บุษยมาศ, สำราญ		
	3.2. สัมมนาสร้างเครือข่ายระบบมาตรฐานคุณภาพด้านการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมในประเทศไทย +ค่าใช้สอยอื่นๆ(สัมมนาสร้างเครือข่ายระบบมาตรฐานคุณภาพด้านการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมในประเทศไทย)		180,000.00							x	x	x	x	x					
	3.3. การจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ต้นแบบในการใช้พัฒนาระบบการให้บริการทดสอบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียม +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้อวัสดุสำหรับต้นแบบการให้บริการทดสอบ) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้อวัสดุสำหรับพัฒนาส่วนขยายขอบข่ายการรับรองห้องปฏิบัติการ) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้อวัสดุสำหรับสนับสนุนต้นแบบการพัฒนาวัสดุอากาศยาน) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้อวัสดุสำหรับเพิ่มขีดความสามารถห้องปฏิบัติการให้การให้บริการทดสอบชิ้นส่วนดาวเทียม) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้อมาตรฐานสำหรับการให้บริการทดสอบ) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้อชุดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายระหว่างการทดสอบ และพัฒนาระบบจัดเก็บ ตามมาตรฐานการให้บริการทดสอบ) +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าจัดซื้ออุปกรณ์สำหรับการอบรมกิจกรรมจัดอบรมของห้องปฏิบัติการกาแลกซี่) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การจัดซื้ออุปกรณ์ป้องกันภัย และชุดสำหรับห้องปฏิบัติการ)		380,000.00 320,000.00 370,000.00 440,000.00 120,000.00 460,525.00 248,000.00 300,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x					

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	3.4. ค่าบำรุงรักษาและสอบเทียบอุปกรณ์ การรับรองความสามารถด้านการทดสอบ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาการซ่อมบำรุงเครื่องทดสอบวัสดุคอมโพสิต) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาการสอบเทียบอุปกรณ์สำหรับวัดค่า และแสดงผล) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาซ่อมบำรุง CNC และเปลี่ยนอุปกรณ์เจาะชิ้นงานทดสอบคอมโพสิต) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาสอบเทียบอุปกรณ์สำหรับเตรียมชิ้นงานทดสอบให้เป็นไปตามมาตรฐานการรับรองคุณภาพ) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาสอบเทียบอุปกรณ์ทดสอบดาวเทียมและพัฒนาระบบการให้บริการทดสอบดาวเทียม) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาซ่อมบำรุงระบบการให้บริการทดสอบวัสดุอากาศยานและดาวเทียม) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างซ่อมบำรุงเครื่องตัดชิ้นงานคอมโพสิต และสอบเทียบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าสอบเทียบผลการทดสอบระหว่างห้องปฏิบัติการ PTT และ PT)		470,000.00 487,000.00 380,000.00 450,000.00 321,635.00 420,000.00 390,000.00 390,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	3.5. การอบรมที่เกี่ยวข้องกับการรับรองมาตรฐาน +ค่าใช้สอยอื่นๆ(การอบรมที่เกี่ยวข้องกับการรับรองมาตรฐาน)		400,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	3.6. ค่าใช้สอยที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าใช้สอยที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ)		849,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
	กิจกรรม : 4. การบริหารจัดการด้านบุคลากร 4.1. การจัดจ้างลูกจ้างโครงการฯ +เงินเดือนลูกจ้าง		1,203,840.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			ณัฐวัฒน์, บุษยมาศ, สำราญ, กฤชกร, จิรภัทร, สมเกียรติ	
	4.2. การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของลูกจ้างโครงการศูนย์ทดสอบมาตรฐานชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ		180,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
	4.3. การปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกงาน/นักศึกษาสหกิจ +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา		360,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	4.4. การสนับสนุนการปฏิบัติของเจ้าหน้าที่ +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนอื่น ๆ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ฯลฯ) +ค่ารับรองและพิธีการ		420,000.00 176,000.00 20,000.00 30,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
	4.5. การดำเนินงานด้าน PR / Public Engagement					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 5. การให้บริการของศูนย์ทดสอบมาตรฐานชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมแห่งชาติ 5.1. การให้บริการทดสอบวัสดุอากาศยานและดาวเทียม 5.2. การให้บริการทดสอบดาวเทียมภายใน AIT facility 5.3. การให้บริการทดสอบ-ทดลองอวกาศและการสำรวจอวกาศ					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	จิโรจ, อัมรินทร์
ยุทธศาสตร์ 3 : สร้างคุณค่าและมูลค่าจากระบบภูมิสารสนเทศองค์รวม																		
65007	แผนงานจัดหาระบบคลาวด์และโคโลเคชัน พร้อมการบำรุงรักษาระบบโครงสร้างพื้นฐานการบริหารภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์	12,986,700.00		12,986,700.00														สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ
1. เพื่อดำเนินการจัดหาระบบคลาวด์และโคโลเคชัน พร้อมด้วยการบำรุงรักษาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับการให้บริการ ระบบคลังข้อมูลภูมิสารสนเทศ ระบบ GISTDA Portal Platform เพื่อป้องกันความเสียหายจากการหยุดชะงักของการทำงานของอุปกรณ์ ครัวเรือนที่ต่างๆ เพื่อให้การบริการภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์ของสำนักฯ และสำนักงานฯ มีความต่อเนื่องในการดำเนินงานดังนี้ 3.1 ค่าเช่าบริการคลาวด์และโคโลเคชันเพื่อการให้บริการระบบภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์ 3.2 บำรุงรักษาระบบคลังข้อมูลภูมิสารสนเทศ 3.3 . บำรุงรักษาเครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการภูมิสารสนเทศออนไลน์ 3.4 บำรุงรักษาระบบ CEPH Storage 3.5 บำรุงรักษาระบบ GISTDA Portal Platform 3.6 ค่าเช่าใช้บริการ Google APIs																		
ผลผลิต ที่ 1 :ระบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบการให้บริการภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์มีเสถียรภาพ สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ ในรูปแบบของการสนับสนุนการพัฒนามลิตภัณฑ์หรือการตอบสนองตามภารกิจ ภายใต้ SLA		ไตรมาสที่ 1 การสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือการตอบสนองตามภารกิจ ร้อยละ 25	ไตรมาสที่ 2 การสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือการตอบสนองตามภารกิจ ร้อยละ 50	ไตรมาสที่ 3 การสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือการตอบสนองตามภารกิจ ร้อยละ 75	ไตรมาสที่ 4 การสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือการตอบสนองตามภารกิจ ร้อยละ 100	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. เช่าบริการคลาวด์และโคโลเคชันเพื่อการให้บริการระบบภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์ 1.1. จัดทำร่าง TOR 1.2. จัดซื้อจัดจ้าง 1.3. ลงนามในสัญญา 1.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(เช่าบริการคลาวด์และโคโลเคชันเพื่อการให้บริการระบบภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์)				5,000,000.00				x	x									กัรติพงศ์, ดลพร, เอียรศิริ, พิสุทธิ, วรพงศ์
กิจกรรม : 2. บำรุงรักษาระบบคลังข้อมูลภูมิสารสนเทศและเครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการ 2.1. จัดทำร่าง TOR 2.2. จัดซื้อจัดจ้าง 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(บำรุงรักษาระบบคลังข้อมูลภูมิสารสนเทศและเครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการ)				2,070,000.00			x	x										กัรติพงศ์, ณัฐวุฒิ, พิสุทธิ, วรพงศ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 3. บำรุงรักษาระบบ CEPH Storage 3.1. จัดทำร่าง TOR 3.2. จัดซื้อจัดจ้าง 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(บำรุงรักษาระบบ CEPH Storage)			440,000.00			x												กิตติพงศ์, ณัฐวุฒิ, วรพงศ์
	กิจกรรม : 4. บำรุงรักษาระบบ GISTDA Portal 4.1. จัดทำร่าง TOR 4.2. จัดซื้อจัดจ้าง 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(บำรุงรักษาระบบ GISTDA Portal)			4,000,000.00			x												ดลพร, บุญยະสิทธิ์, พิสุทธิ, ภิญโญ
	กิจกรรม : 5. เข้าใช้บริการ Google APIs 5.1. จัดทำร่าง TOR 5.2. จัดซื้อจัดจ้าง 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(เข้าใช้บริการ Google APIs)			300,000.00				x		x									ณัฐวุฒิ, ดลพร, ภัทราวุฒิ
	ผลผลิต ที่ 2 :ระบบให้บริการคำปรับแก้ตำแหน่งพิกัดด้วยโครงข่ายสถานีฐานแบบ GNSS CORS เพื่อให้บริการและใช้ประโยชน์จากการระบุตำแหน่งรายละเอียดสูง เพื่อการติดตามตรวจสอบ การวางแผนงานเชิงพื้นที่ การประกอบธุรกิจต่าง ๆ เช่น Logistic (ทางเรือ หรือ ทางถนน) หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดตำแหน่งรายละเอียดสูง เช่น Smart city, Smart farming, Autonomous Vehicle โดยให้บริการแก่หน่วยงานรัฐ เอกชน และประชาชนในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์และต่อยอดนวัตกรรมจากระบบดังกล่าว และเป็น การส่งมอบคุณค่าด้านอวกาศแก่ประชาชน	ไตรมาสที่ 1 1. จัดจ้าง 2. บำรุงรักษาระบบฯ	ไตรมาสที่ 2 บำรุงรักษาระบบฯ	ไตรมาสที่ 3 บำรุงรักษาระบบฯ	ไตรมาสที่ 4 บำรุงรักษาระบบฯ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 6. บำรุงรักษาระบบให้บริการคำปรับแก้ตำแหน่งพิกัด ด้วยโครงข่ายสถานีฐาน GNSS CORS 6.1. ร่างข้อกำหนด TOR 6.2. ดำเนินการจัดจ้าง 6.3. ลงนามในสัญญา 6.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบให้บริการคำปรับแก้ตำแหน่งพิกัดด้วยโครงข่ายสถานีฐาน GNSS CORS)			1,176,700.00			x	x											ดรณิ, ประทวนณ์, ศุภชัย, สุรมงคล

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65014	โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน (Open Platform Spatial Big Data for all Thailand)	74,253,600.00	74,253,600.00															สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ
1. พัฒนาแพลตฟอร์มแบบเปิด (Open Platform) และระบบเครื่องมือ API รองรับการเชื่อมโยงและพัฒนา Application ของผู้ใช้งาน 2. พัฒนา Datacube และจัดทำ ARD รองรับการประมวลผลแบบอัตโนมัติและ Big Data ให้อยู่ในรูปแบบที่ง่ายต่อการนำไปใช้งาน																		
ผลผลิต ที่ 1 :แพลตฟอร์มแบบเปิด (Open Platform) และระบบเครื่องมือ API รองรับการเชื่อมโยงและพัฒนา Application ของผู้ใช้งาน		ไตรมาสที่ 1 จัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบแล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 2 การจัดหาข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐานแล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 3 การติดตั้งระบบโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการบริหาร ประมวลผลและจัดเก็บข้อมูลแล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 4 เปิดให้บริการแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิด (Open Platform)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. จ้างพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิด (Open Platform) ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 1.1. ร่างข้อกำหนด TOR 1.2. ดำเนินการจัดจ้าง 1.3. ลงนามในสัญญา 1.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิด (Open Platform))			36,400,000.00			x	x											พิสุทธิ, กิรติพงศ์, ตติยะ, นุชจรี, ภัทราวุฒิ, ภิญญา, อมรพันธ์
กิจกรรม : 2. จ้างเหมาบุคลากรในการเชื่อมโยงข้อมูล (Extract-Transform-Load : ETL) ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 2.1. ร่างข้อกำหนด TOR 2.2. ดำเนินการจัดจ้าง 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบุคลากรในการเชื่อมโยงข้อมูล (Extract-Transform-Load : ETL))			600,000.00			x	x											ดลพร, บุญยะสิทธิ์, พิสุทธิ
กิจกรรม : 3. จ้างเหมาบุคลากรในการจัดทำเว็บแอปพลิเคชัน และโมบายแอปพลิเคชัน รวมไปถึงการพัฒนาแพลตฟอร์ม ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 3.1. ร่างข้อกำหนด 3.2. ดำเนินการจัดจ้าง 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบุคลากรในการจัดทำเว็บแอปพลิเคชัน และโมบายแอปพลิเคชัน รวมไปถึงการพัฒนาแพลตฟอร์ม)			960,000.00			x	x											กิริติพงศ์, ภัทราวุฒิ, อมรพันธ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 4. จ้างเหมาบุคลากรในการจัดทำเว็บไซต์แอปพลิเคชัน และนโยบายแอปพลิเคชัน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 4.1. ร่างข้อกำหนด TOR 4.2. ดำเนินการจัดจ้าง 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบุคลากรในการจัดทำเว็บไซต์แอปพลิเคชัน และนโยบายแอปพลิเคชัน)		900,000.00				x												กิริติพงศ์, ดลพร, อมรพันธ์
	กิจกรรม : 5. จ้างเหมาบุคลากรในการดูแลระบบ ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 5.1. ร่างข้อกำหนด TOR 5.2. ดำเนินการจัดจ้าง 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบุคลากรในการดูแลระบบ)		300,000.00				x												กิริติพงศ์, ภัทราวุฒิ, อมรพันธ์
	กิจกรรม : 6. จ้างเหมาบุคลากรในการพิจารณาจ้างและตรวจพิจารณาจ้างสัญญา และข้อกำหนดในการให้บริการข้อมูลสารสนเทศ ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 6.1. ร่างข้อกำหนด TOR 6.2. ดำเนินการจัดจ้าง 6.3. ลงนามในสัญญา 6.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบุคลากรในการพิจารณาจ้างและตรวจพิจารณาจ้างสัญญา และข้อกำหนดในการให้บริการข้อมูลสารสนเทศ)		300,000.00				x												กิริติพงศ์, ดลพร, อมรพันธ์
	กิจกรรม : 7. จัดซื้อชิ้นข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐาน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 7.1. ร่างข้อกำหนด TOR (Milestone 1) 7.2. ดำเนินการจัดจ้าง 7.3. ลงนามในสัญญา (Milestone 2) 7.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย งวดที่ 1 (ชุดข้อมูล 6 รายการ) (Milestone 3) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้อชิ้นข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐาน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน) 7.5. ตรวจสอบและเบิกจ่าย งวดที่ 2 (การฝึกอบรมการจัดโครงข่ายถนน) (Milestone 4) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้อชิ้นข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐาน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน)		7,157,500.00 3,067,500.00				x	x	x										ธีรกานต์, ขวัญประภา, ชาคริส, ธัญวรรณ์, นุชจรี, วรวิทย์, สยาม

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 8. จ้างเหมาบุคคลปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาค เชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 8.1. ร่างข้อกำหนด TOR 8.2. ดำเนินการจัดจ้าง 8.3. ลงนามในสัญญา 8.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบุคคลปรับปรุงข้อมูลพื้นฐาน)		720,000.00			x	x												กนกวรรณ, อีรณันต์, นริศ, นุชจรี, บุษกร, ปณิฏฐา, ปุริตา, ภัทริพรรณ, ภิญโญ, ยวิษฐา, วรวิทย์, ศุภฤกษ์, สิทธิรัฐ, สุรสิงห์
	กิจกรรม : 9. จ้างลูกจ้างโครงการตรวจสอบข้อมูลพื้นฐาน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมห ภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 9.1. ค่าจ้างลูกจ้างโครงการจำนวน 3 คน +เงินเดือนลูกจ้าง		675,000.00							x	x	x	x	x	x	x	x	x	อัญวรัตน์, อีรณันต์, นุชจรี, บุษกร, ปุริตา, ภั ทราวุฒิ, ภิญโญ, สุวลักษณ์, อภิเดช, อรพรรณ
	กิจกรรม : 10. ค่าออกภาคสนามตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลพื้นฐาน 10.1. ค่าออกภาคสนามตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลพื้นฐาน +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		300,000.00									x	x	x	x	x			นุชจรี, ภิญโญ, อธิยุทธ, บุญยสิทธิ์, ปณิฏฐา, ปุริตา, ยวิษฐา, วรวิทย์, ศุภฤกษ์, สิทธิรัฐ, อภิเดช , อรพรรณ
	กิจกรรม : 11. ค่าจ้างลูกจ้างโครงการเพื่อจัดทำแผนที่ฐานภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมห ภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 11.1. ค่าจ้างลูกจ้างโครงการจำนวน 8 คน +เงินเดือนลูกจ้าง		2,208,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนิดา, ภาสภักดิ์, ราเชนทร์, วราภรณ์, วารุณี, วี ระวิทย์, อัศวินพร
	กิจกรรม : 12. ค่าออกภาคสนามจัดเก็บข้อมูลตรวจสอบ ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมห ภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 12.1. ค่าออกภาคสนามจัดเก็บข้อมูลตรวจสอบ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		100,000.00											x	x	x			ราเชนทร์, วราภรณ์, วารุณี, วีระวิทย์, อัศวินพร
	กิจกรรม : 13. จัดซื้อระบบโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการบริหาร ประมวลผลและจัดเก็บข้อมูล ภายใต้ โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 13.1. ร่างข้อกำหนด TOR 13.2. ดำเนินการจัดจ้าง 13.3. ลงนามในสัญญา 13.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้อระบบโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการบริหาร ประมวลผลและ จัดเก็บข้อมูล ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทย ทุกคน)		9,000,000.00			x	x					x	x	x	x	x	x	x	วนพงศ์, กิรติพงศ์, เขียวศิริ, ปฐมพงศ์, สยาม

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	กิจกรรม : 14. เช่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และเดินสายเชื่อมโยงสัญญาณพร้อมติดตั้ง ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 14.1. ร่างข้อกำหนด TOR 14.2. ดำเนินการจัดจ้าง 14.3. ลงนามในสัญญา 14.4. ตรวจสอบและเบิกจ่าย +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์		1,800,000.00			x	x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 16. จัดทำบุคลากรในการสร้าง Data Cube และจัดเตรียมข้อมูลแบบอัตโนมัติ ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 16.1. ร่างข้อกำหนด TOR 16.2. ดำเนินการจัดจ้าง 16.3. ลงนามในสัญญา 16.4. ตรวจรับและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างทำบุคลากรในการสร้าง Data Cube และจัดเตรียมข้อมูลแบบอัตโนมัติ)		1,440,000.00			x	x												ดลพร, กิรติพงศ์, อมรพันธ์
	กิจกรรม : 17. เข้าใช้บริการ Cloud Storage เพื่อการประมวลผลข้อมูลร่วมกับ DataCube ของ Google ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 17.1. ร่างข้อกำหนด TOR 17.2. ดำเนินการจัดจ้าง 17.3. ลงนามในสัญญา 17.4. ตรวจรับและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(เข้าใช้บริการ Cloud Storage เพื่อการประมวลผลข้อมูลร่วมกับ DataCube ของ Google)		1,000,000.00			x	x												กิตติพงศ์, ดลพร, ภัทรารุณี, อมรพันธ์
	กิจกรรม : 18. จัดจ้างพัฒนาระบบภาพถ่ายดาวเทียม SPOT รูปแบบดิจิทัลพร้อมใช้ ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 18.1. ร่างข้อกำหนด TOR (Milestone 1) 18.2. ดำเนินการจัดจ้าง 18.3. ลงนามในสัญญา (Milestone 2) 18.4. ตรวจรับและเบิกจ่าย +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดจ้างพัฒนาระบบภาพถ่ายดาวเทียม SPOT รูปแบบดิจิทัลพร้อมใช้)		4,950,000.00			x	x												วรณีย์, เข้มทราย, ประโยชน์, ราชนทร์, ศรินทรา
	ผลผลิต ที่ 3 :ขับเคลื่อนโครงการ	ไตรมาสที่ 1 ประสานงาน	ไตรมาสที่ 2 ประชุม	ไตรมาสที่ 3 ประชุม	ไตรมาสที่ 4 ลงนาม MOU	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 19. จ้างลูกจ้างโครงการเพื่อสนับสนุนงานภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน 19.1. จ้างลูกจ้างโครงการเพื่อสนับสนุนงาน +เงินเดือนลูกจ้าง		240,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		ธัญจิรา, ดรุณี, วรวิทย์, วสพรรณ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 20. คำบริหารจัดการโครงการ																	อัญจิรา, กมลมาศ
	20.1. จ้างเหมาจัดอบรมการใช้งานระบบแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาจัดงานอบรมการใช้งานระบบ)		1,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x			
	20.2. ค่าลงพื้นที่จัดอบรมการใช้งานระบบแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		500.00						x	x	x	x	x	x	x			
	20.3. ค่าจัดงานเปิดตัวระบบแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุก คน ภายใต้โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(งานเปิดตัวระบบ)		500.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	20.5. ค่าเลี้ยงรับรอง +ค่ารับรองและพิธีการ		40,000.00						x	x	x	x	x	x				
	20.4. จ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่การดำเนินโครงการแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่แบบเปิดของคนไทยทุกคน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ปรับปรุงห้อง)		10,000.00				x	x	x	x								
	20.6. วัสดุอุปกรณ์ดำเนินโครงการ +วัสดุอื่นๆ(ค่าวัสดุอุปกรณ์ดำเนินโครงการ)		10,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	20.7. ค่าจัดประชุมคณะทำงาน +ค่าเบี้ยประชุม		24,600.00						x	x	x	x	x	x	x	x		
	20.8. ค่าจัดงาน MOU +ค่ารับรองและพิธีการ		49,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x		
65025	โครงการพัฒนาระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications	14,523,200.00	14,523,200.00															สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ
	1. พัฒนาระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications 2. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านข้อมูลเพื่อรองรับการพัฒนานวัตกรรมสำหรับ Smart city 3. ยกระดับขีดความสามารถในการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน และการพัฒนานวัตกรรมเพื่อ Smart city																	
	ผลผลิต ที่ 1 :มีบุคลากรที่มีขีดความสามารถในการพัฒนาระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications	ไตรมาสที่ 1 เข้าสู่กระบวนการสรรหา ดำเนินการจัดจ้างแล้วเสร็จ และเบิกจ่ายเงินเดือน และมีลูกจ้างโครงการจำนวน 2 คน สนับสนุนการดำเนินการทางระเบียบพัสดุ จำนวน 3 โครงการ	ไตรมาสที่ 2 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 2 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ดำเนินการพัฒนาระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศ รายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications	ไตรมาสที่ 3 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบกับบริษัท	ไตรมาสที่ 4 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบกับบริษัท สนับสนุนการส่งเสริมการนำระบบไปใช้งานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. การบริหารโครงการ 1.1. การบริหารโครงการ (ลูกจ้างโครงการ) +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าที่พักลูกจ้างโครงการ)		861,840.00 288,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		วสันชัย

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	1.2. การบริหารโครงการ (การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าส่งอุปกรณ์, ค่าจัดพิมพ์สื่อ, โทรศัพท์ ประชาสัมพันธ์โครงการ, ค่าอินเทอร์เน็ต) +วัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา +วัสดุอื่นๆ(ค่าวัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานวิจัย)		41,600.00 30,000.00 15,000.00 20,000.00 15,700.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	ผลิตที่ 2 มีระบบ Platform บูรณาการข้อมูลสำหรับ Smart City เพื่อใช้เป็นเครื่องมือกลางในการบูรณาการข้อมูลพื้นฐาน, เครื่องมือสำรวจจัดทำแผนที่สิ่งปลูกสร้างรายละเอียดสูง (HD map) สำหรับ Smart City ด้วยเทคโนโลยี Ground Base LiDAR และข้อมูล HD map ในพื้นที่เขตเมืองต้นแบบ ด้วยเทคโนโลยี Ground Based LiDAR และภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จจำนวน 3 การจัดจ้าง	ไตรมาสที่ 2 จัดทำร่างแผนการดำเนินงานการพัฒนาระบบฯ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบ Platform บูรณาการข้อมูลสำหรับ Smart City เพื่อใช้เป็นเครื่องมือกลางในการบูรณาการข้อมูลพื้นฐาน, เครื่องมือสำรวจจัดทำแผนที่สิ่งปลูกสร้างรายละเอียดสูง (HD map) สำหรับ Smart City ด้วยเทคโนโลยี Ground Base LiDAR และข้อมูล HD map ในพื้นที่เขตเมืองต้นแบบ ด้วยเทคโนโลยี Ground Based LiDAR และภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง, ตรวจสอบการดำเนินการงานงวดที่ 1 ของบริษัท	ไตรมาสที่ 3 ตรวจสอบติดตาม และเร่งรัดงานจัดจ้างจำนวน 3 การจัดจ้าง, ตรวจสอบการดำเนินการงานงวดที่ 2 ของบริษัท	ไตรมาสที่ 4 มีระบบ Platform บูรณาการข้อมูลสำหรับ Smart City เพื่อใช้เป็นเครื่องมือกลางในการบูรณาการข้อมูลพื้นฐาน, เครื่องมือสำรวจจัดทำแผนที่สิ่งปลูกสร้างรายละเอียดสูง (HD map) สำหรับ Smart City ด้วยเทคโนโลยี Ground Base LiDAR และข้อมูล HD map ในพื้นที่เขตเมืองต้นแบบ ด้วยเทคโนโลยี Ground Based LiDAR และภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. การพัฒนาเครื่องมือสำรวจจัดทำแผนที่สิ่งปลูกสร้างรายละเอียดสูง (HD map) สำหรับ Smart City ด้วยเทคโนโลยี Ground Base LiDAR 2.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 2.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 2.3. การจัดทำ TOR 2.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 2.5. ลงนามในสัญญา 2.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีแผนโครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อระบบฯ 2.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 2.8. เชื่อมต่อระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 2.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน					x	x												ณภัค, ธนาพร, ปาณัสน์, วสันชัย, อธิกร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	2.10. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาเครื่องมือสำรวจจัดทำแผนที่สิ่งปลูกสร้างรายละเอียดสูง (HD map) สำหรับ Smart City ด้วยเทคโนโลยี Ground Base LiDAR)		4,400,000.00								x	x	x	x	x	x	x	
	กิจกรรม : 3. การพัฒนาระบบจัดทำ ประมวลผลและระบบฐานข้อมูล และจัดทำข้อมูล HD map ในพื้นที่เขตเมืองต้นแบบ 3.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 3.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 3.3. การจัดทำ TOR 3.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 3.5. ลงนามในสัญญา 3.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีแผนโครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อบระบบฯ 3.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 3.8. เชื่อมต่อบระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 3.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน 3.10. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบจัดทำ ประมวลผลและระบบฐานข้อมูล และจัดทำข้อมูล HD map ในพื้นที่เขตเมืองต้นแบบ)		5,399,600.00			x	x											ณภัค, ธนาพร, ปาณิสร์, วสันชัย, อธิธิกร
	กิจกรรม : 4. การพัฒนาระบบ Platform บูรณาการข้อมูลสำหรับ Smart City 4.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อน 4.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 4.3. การจัดทำ TOR 4.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 4.5. ลงนามในสัญญา 4.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีแผนโครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อบระบบฯ 4.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 4.8. เชื่อมต่อบระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 4.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน 4.10. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบ Platform บูรณาการข้อมูลสำหรับ Smart City)		3,389,960.00			x	x											ณภัค, ธนาพร, ปาณิสร์, วสันชัย, อธิธิกร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ		
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	ผลผลิต ที่ 3 :มีการส่งเสริมการบูรณาการข้อมูล และประยุกต์ใช้ข้อมูลสำหรับ Smart City	ไตรมาสที่ 1 จัดทำร่างแผนส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์หรือประยุกต์ใช้ข้อมูลจากระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications	ไตรมาสที่ 2 ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ไตรมาสที่ 3 จัดทำร่างสรุปผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications	ไตรมาสที่ 4 มีการส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์หรือประยุกต์ใช้ข้อมูลจากระบบสร้างและจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศรายละเอียดสูงเพื่อ Smart City Applications จำนวน 1 ครั้ง	ระยะเวลาดำเนินงาน														
	กิจกรรม : 5. การส่งเสริมการบูรณาการข้อมูล และประยุกต์ใช้ข้อมูลสำหรับ Smart City 5.1. ส่งเสริมการบูรณาการข้อมูล และประยุกต์ใช้ข้อมูลสำหรับ Smart City +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าใช้จ่ายอบรมและส่งเสริมการนำระบบและนวัตกรรมที่ สทอภ. ทำการพัฒนาไปใช้งานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจัดการประชาสัมพันธ์เพื่อนำไปใช้งาน)		61,500.00														x	x	ณภัค, ธนาพร, ปาณัสน์, วสันชัย, อธิกร	
65026	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการห้วงอวกาศแบบบูรณาการ	24,438,500.00	24,438,500.00																สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ	
1. เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มสำหรับการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถบริหารจัดการห้วงอวกาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. เชื่อมโยงระบบ Airspace Management Cell ระหว่างผู้ใช้ห้วงอากาศและผู้ใช้บริการจราจรทางอากาศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการคมนาคมทางอากาศ 3. บูรณาการการปฏิบัติการใช้งานห้วงอากาศร่วมกันระหว่างผู้ใช้ห้วงอากาศในทุกภาคส่วน 4. ยกระดับขีดความสามารถด้านการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนกิจกรรมการคมนาคมทางอากาศในประเทศไทย (Future technology for aviation) 5. เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของประเทศไทยในการรองรับการจราจรทางอากาศที่เพิ่มมากขึ้น และเพิ่มขีดความสามารถของประเทศไทยในการจัดเตรียม และวางแผนและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการจัดการการคมนาคมทางอากาศ 6. เพิ่มขีดความสามารถของประเทศไทยและสร้างความเข้มแข็งของ ecosystem ในการพัฒนาเทคโนโลยีด้านการบินของประเทศไทย เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของประเทศไทยในอุตสาหกรรมการบิน ตลอดจนการเพิ่มขีดความสามารถและองค์ความรู้การพัฒนาเทคโนโลยีการบินภายในประเทศ เพื่อลดต้นทุนการนำเข้าเทคโนโลยี และส่งเสริมการพัฒนาวัตรกรรมภายในประเทศ																				
	ผลผลิต ที่ 1 :มีบุคลากรที่มีขีดความสามารถในการพัฒนาระบบเชื่อมต่อและสนับสนุนการบริหารจัดการห้วงอวกาศแบบพิเศษ	ไตรมาสที่ 1 เข้าสู่กระบวนการสรรหาดำเนินการจัดจ้างแล้วเสร็จและเบิกจ่ายเงินเดือน และมีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คนสนับสนุนการดำเนินการทางระเบียบพัสดุ จำนวน 3 โครงการ	ไตรมาสที่ 2 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ดำเนินการพัฒนาระบบเชื่อมต่อและสนับสนุนการบริหารจัดการห้วงอวกาศแบบพิเศษ	ไตรมาสที่ 3 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 6 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบกับบริษัท และที่ปรึกษา	ไตรมาสที่ 4 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 6 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบกับบริษัท และที่ปรึกษาสนับสนุนการส่งเสริมการนำระบบไปใช้งานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระยะเวลาดำเนินงาน														
	กิจกรรม : 1. การบริหารโครงการ 1.1. การบริหารโครงการ (ลูกจ้างโครงการ) +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าที่พักลูกจ้างโครงการ)		1,487,520.00 480,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	วสันชัย	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ		
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	1.2. การบริหารโครงการ (การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยฯ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา +วัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา +วัสดุอื่นๆ(ค่าวัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานวิจัย) +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าอินเทอร์เน็ต, ค่าส่งอุปกรณ์, ค่าจัดพิมพ์สื่อ, โบรชัวร์ประชาสัมพันธ์โครงการ ฯลฯ)		256,000.00 60,000.00 90,000.00 122,480.00 80,000.00 100,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
	ผลผลิต ที่ 2 :ระบบ AMC มีระบบขออนุญาตใช้งานห้วงอากาศสำหรับกิจกรรมภายใต้ NOTAM Class-J เพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ, ต้นแบบระบบประสานข้อมูลสำหรับการบริหารห้วงอากาศ Collaborative Decision Making (CDM) for Airspace Management ตามข้อกำหนดของ ICAO และ AMHS Specification, ระบบ AMC Terminal Interface สำหรับ Special Use of Airspace	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จ จำนวน 3 การจัดจ้าง	ไตรมาสที่ 2 จัดทำร่างแผนการดำเนินงานการพัฒนาระบบฯ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบขออนุญาตใช้งานห้วงอากาศสำหรับกิจกรรมภายใต้ NOTAM Class-J เพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ , ต้นแบบระบบประสานข้อมูลสำหรับการบริหารห้วงอากาศ Collaborative Decision Making (CDM) for Airspace Management ตามข้อกำหนดของ ICAO และ AMHS Specification, ระบบ AMC Terminal Interface สำหรับ Special Use of Airspace, ตรวจสอบการดำเนินงานงวดที่ 1 ของบริษัทและที่ปรึกษา	ไตรมาสที่ 3 ตรวจสอบติดตาม และเร่งรัดงานจัดจ้างจำนวน 3 การจัดจ้าง, ตรวจสอบการดำเนินงานงวดที่ 2 ของบริษัทและที่ปรึกษา	ไตรมาสที่ 4 มีระบบขออนุญาตใช้งานห้วงอากาศสำหรับกิจกรรมภายใต้ NOTAM Class-J เพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ, ต้นแบบระบบประสานข้อมูลสำหรับการบริหารห้วงอากาศ Collaborative Decision Making (CDM) for Airspace Management ตามข้อกำหนดของ ICAO และ AMHS Specification, ระบบ AMC Terminal Interface สำหรับ Special Use of Airspace		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 2. การพัฒนาระบบขออนุญาตใช้งานห้วงอากาศสำหรับกิจกรรมภายใต้ NOTAM Class-J เพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ 2.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 2.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 2.3. การจัดทำ TOR 2.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 2.5. ลงนามในสัญญา 2.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีหน.โครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อระบบฯ 2.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 2.8. เชื่อมต่อระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล						x	x											ดาร์รตัน, พลช, ภาณุพัฒน์, วสันชัย, วีระยุทธ, ศุภวิชญ์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	2.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน 2.10. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบขออนุญาตใช้งานห้วงอากาศสำหรับกิจกรรมภายใต้ NOTAM Class-J เพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ)		6,974,700.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบ AMC Terminal Interface สำหรับ Special Use of Airspace)		2,500,000.00															
	ผลผลิต ที่ 3 :มีการส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์หรือต่อยอดพัฒนานวัตกรรมจากระบบเชื่อมต่อและสนับสนุนการบริหารจัดการห้วงอากาศแบบพิเศษ	ไตรมาสที่ 1 จัดทำร่างแผนส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์หรือต่อยอดพัฒนานวัตกรรมจากระบบเชื่อมต่อและสนับสนุนการบริหารจัดการห้วงอากาศแบบพิเศษ	ไตรมาสที่ 2 ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ไตรมาสที่ 3 จัดทำร่างสรุปผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับระบบเชื่อมต่อและสนับสนุนการบริหารจัดการห้วงอากาศแบบพิเศษ	ไตรมาสที่ 4 มีการส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์หรือต่อยอดพัฒนานวัตกรรมจากระบบเชื่อมต่อและสนับสนุนการบริหารจัดการห้วงอากาศแบบพิเศษ จำนวน 2 ครั้ง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 5. การส่งเสริมการขยายผลการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศช่วยบริหารจัดการกิจกรรมบั้งไฟและโคมลอยเพื่อความปลอดภัยในการคมนาคมทางอากาศ (ระบบบั้งไฟเพ็ญ) จำนวน 20 จังหวัด 5.1. ประสานงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน 5.2. จัดทำร่างกำหนดการ, ขออนุมัติหลักการจัดงาน 5.3. การจัดทำ TOR 5.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 5.5. ลงนามในสัญญา 5.6. ตรวจสอบงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาอำนวยความสะดวกการขยายผลการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศช่วยบริหารจัดการกิจกรรมบั้งไฟและโคมลอยเพื่อความปลอดภัยในการคมนาคมทางอากาศ (ระบบบั้งไฟเพ็ญ) จำนวน 20 จังหวัด)		2,265,200.00				x	x	x									ดารารัตน์, พลช, ภาณุพัฒน์, วสันชัย, วีระยุทธ, ศุภวิชญ์
	กิจกรรม : 6. การส่งเสริมการขยายผลการใช้งานระบบบริหารจัดการการใช้งานโดรนเพื่อความปลอดภัยในการใช้ห้วงอากาศ จำนวน 3 จังหวัด 6.1. ประสานงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน 6.2. จัดทำร่างกำหนดการ, ขออนุมัติหลักการจัดงาน 6.3. การจัดทำ TOR 6.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 6.5. ลงนามในสัญญา 6.6. ตรวจสอบงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาอำนวยความสะดวกการขยายผลการใช้งานระบบบริหารจัดการการใช้งานโดรนเพื่อความปลอดภัยในการใช้ห้วงอากาศ จำนวน 3 จังหวัด)		1,472,600.00				x	x	x									ดารารัตน์, พลช, ภาณุพัฒน์, วสันชัย, วีระยุทธ, ศุภวิชญ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 7. การส่งเสริมการบูรณาการข้อมูล และประยุกต์ใช้ระบบเพื่อบริหารจัดการห้วงอากาศแบบบูรณาการ 7.1. - คำนำเสนอผลงานวิชาการ และเข้าร่วมการนำเสนอผลงานเพื่อต่อยอดการพัฒนา นวัตกรรมและนำไปประยุกต์ใช้ / ค่าจัดประชุม สัมมนาเพื่อเผยแพร่ผลงานและส่งเสริมการประยุกต์ใช้ระบบ/ ค่าใช้จ่ายลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมการประชุม, สัมมนาวิชาการ +งบเจรจาธุรกิจ		150,000.00															ดรรารัตน์, พลช, ภาณุพัฒน์, วสันชัย, วีระยุทธ, ศุภวิชญ์	
65027	โครงการพัฒนาเครื่องมือภูมิสารสนเทศเพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ ระยะที่ 5	6,088,200.00	6,088,200.00															สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอากาศ	
1. ยกระดับขีดความสามารถด้านการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนกิจกรรมการคมนาคมทางอากาศใน ประเทศไทย (Future technology for aviation) 2. ยกระดับขีดความสามารถด้านการจัดทำข้อมูลภูมิสารสนเทศการบินภายในประเทศให้เป็นมาตรฐานสากล 3. เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของประเทศไทยในการรองรับการจราจรทางอากาศที่เพิ่มมากขึ้น 4. เพิ่มขีดความสามารถของประเทศไทยในการจัดเตรียม และวางแผนและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการจัดการการคมนาคมทางอากาศ 5. เพิ่มขีดความสามารถของประเทศไทยและสร้างความเข้มแข็งของ ecosystem ในการพัฒนาเทคโนโลยีด้านการบินของประเทศไทย เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของประเทศในอุตสาหกรรมการบิน 6. เพิ่มขีดความสามารถและองค์ความรู้การพัฒนาเทคโนโลยีการบินภายในประเทศ เพื่อลดต้นทุนการนำเข้าเทคโนโลยี และส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมภายในประเทศ																			
ผลผลิต ที่ 1 มีบุคลากรที่มีขีดความสามารถในการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อความปลอดภัยในการคมนาคมทางอากาศ, การขึ้นวัดกรรมภาพถ่ายดาวเทียมในการตรวจจับความเปลี่ยนแปลงของ Terrain, Obstacles และปฏิบัติงานตามมาตรฐานการจัดทำข้อมูล		ไตรมาสที่ 1 เข้าสู่กระบวนการสรรหา ดำเนินการจัดจ้างแล้วเสร็จ และเบิกจ่ายเงินเดือน และมี ลูกจ้างโครงการจำนวน 3 คน สนับสนุนการดำเนินการทาง ระเบียบพัสดุ จำนวน 4 โครงการ	ไตรมาสที่ 2 มีลูกจ้างโครงการ จำนวน 3 คน และเบิกจ่าย เงินเดือนแล้วเสร็จ, ดำเนินการ จัดเตรียมข้อมูลสำหรับจัดทำ มาตรฐานการควบคุมคุณภาพ การจัดทำและให้บริการข้อมูล ภูมิสารสนเทศการบิน ตาม ข้อกำหนด ICAO	ไตรมาสที่ 3 มีลูกจ้าง โครงการจำนวน 3 คน และ เบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนา ระบบกับบริษัท และที่ปรึกษา	ไตรมาสที่ 4 มีลูกจ้าง โครงการจำนวน 3 คน และ เบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนา ระบบกับบริษัท และที่ปรึกษา สนับสนุนการส่งเสริมการนำ ระบบไปใช้งานร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
กิจกรรม : 1. การบริหารโครงการ 1.1. การบริหารโครงการ (ลูกจ้างโครงการ) +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าที่พักลูกจ้างโครงการ)			940,680.00 288,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	วสันชัย	
1.2. การบริหารโครงการ (การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยฯ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าอินเทอร์เน็ต, ค่าส่งอุปกรณ์, ค่าจัดพิมพ์สื่อ, โบรชัวร์ ประชาสัมพันธ์โครงการ) +วัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา +วัสดุอื่นๆ(ค่าวัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานวิจัย) +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าภาพถ่ายดาวเทียมสำหรับจัดทำข้อมูล eTOD)			93,600.00 30,000.00 56,000.00 30,000.00 48,240.00 30,000.00 150,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :ระบบ GISAVIA มีข้อมูลและเครื่องมือสนับสนุนการตัดสินใจและบริหารจัดการพื้นที่บริเวณเขตปลอดภัยสนามบิน (LANKA), ระบบประมวลผลและอัปเดตข้อมูล eTOD ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของภูมิประเทศและสิ่งกีดขวางโดยใช้ภาพถ่ายดาวเทียม, ข้อมูลภูมิประเทศเชิงเลขและสิ่งกีดขวาง (eTOD) ตามมาตรฐานของ ICAO และได้รับการรับรองมาตรฐานสากล	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จจำนวน 3 การจัดจ้าง	ไตรมาสที่ 2 จัดทำร่างแผนการดำเนินงานจัดทำมาตรฐานการจัดทำข้อมูล, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจและบริหารจัดการพื้นที่บริเวณเขตปลอดภัยสนามบิน (LANKA) และระบบประมวลผลและอัปเดตข้อมูล eTOD ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของภูมิประเทศและสิ่งกีดขวางโดยใช้ภาพถ่ายดาวเทียม, ตรวจสอบการดำเนินงานงวดที่ 1 ของบริษัทและที่ปรึกษา	ไตรมาสที่ 3 ตรวจสอบติดตาม และเร่งรัดงานจัดจ้างจำนวน 3 การจัดจ้าง, ตรวจสอบการดำเนินงานงวดที่ 2 ของบริษัทและที่ปรึกษา	ไตรมาสที่ 4 มีระบบภูมิสารสนเทศเพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ (ระบบสนับสนุนการตัดสินใจและบริหารจัดการพื้นที่บริเวณเขตปลอดภัยสนามบิน (LANKA)) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงระบบและนำไปใช้ประโยชน์หรือต่อยอดพัฒนานวัตกรรมได้จำนวน 1 ระบบ มีผลการใช้ภาพถ่ายดาวเทียมสำหรับประมวลผลและอัปเดตข้อมูล eTOD ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของภูมิประเทศและสิ่งกีดขวาง จำนวน 1 ระบบ, มีข้อมูลภูมิประเทศเชิงเลขและสิ่งกีดขวาง (eTOD) จำนวน 1 สนามบิน, มีมาตรฐานการจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศสำหรับการจราจรทางอากาศ จำนวน 1 มาตรฐาน	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 2. การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจและบริหารจัดการพื้นที่บริเวณเขตปลอดภัยสนามบิน (LANKA) 2.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 2.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 2.3. การจัดทำ TOR 2.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 2.5. ลงนามในสัญญา 2.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีแผนโครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อระบบฯ 2.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 2.8. เชื่อมต่อระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 2.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน 2.10. ตรวจสอบรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจและบริหารจัดการพื้นที่บริเวณเขตปลอดภัยสนามบิน (LANKA))			1,000,440.00		x	x												คณาภูมิ, ธนวัฒน์, ปิยะปาม, วสันชัย

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	กิจกรรม : 3. การจ้างที่ปรึกษาพัฒนาระบบและอัลกอริทึมในการประมวลผลและอัปเดตข้อมูล eTOD ตามการเปลี่ยนแปลงจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม THEOS-2 3.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 3.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 3.3. การจัดทำ TOR 3.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 3.5. ลงนามในสัญญา 3.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีแผนโครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อระบบฯ 3.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 3.8. เชื่อมต่อระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 3.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน 3.10. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างที่ปรึกษาพัฒนาระบบและอัลกอริทึมในการประมวลผลและอัปเดตข้อมูล eTOD ตามการเปลี่ยนแปลงจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม THEOS-2)			1,189,740.00			x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	กิจกรรม : 5. การสำรวจจัดทำข้อมูลสนามบินและสิ่งกีดขวางตามข้อกำหนดของ ICAO 5.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 5.2. การจัดทำ TOR 5.3. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 5.4. ลงนามในสัญญา 5.5. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล ร่วมกับบริษัทฯ 5.6. ตรวจสอบรับงาน รวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาสำรวจจัดทำข้อมูลสนามบินและสิ่งกีดขวางตามข้อกำหนดของ ICAO) 5.7. บูรณาการข้อมูลเข้ากับระบบ GISAVIA		2,000,000.00				x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
65028	โครงการพัฒนาระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)	8,390,188.70			8,390,188.70														สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ
1. เพื่อศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่งโดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones) 2. เพื่อพัฒนาระบบสนับสนุนการบริหารจัดการการเผาในที่โล่ง แจ้งเตือนล่วงหน้า ระบุตำแหน่งการเผา โดยการใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drone) 3. เพื่อทดสอบประสิทธิภาพและสมรรถนะให้กับหน่วยงานภาครัฐ ส่วนท้องถิ่น ผู้ปฏิบัติงานภาคสนาม และภาคประชาชน ในการตอบสนองต่อเหตุการณ์การเผาในที่โล่ง 4. เพื่อบูรณาการการปฏิบัติการและการใช้ข้อมูลเชิงพื้นที่ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการเผาในที่โล่งร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคประชาชน ภาคเอกชน ความมั่นคง และองค์กรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง																			
ผลผลิต ที่ 1 :มีบุคลากรที่มีขีดความสามารถในการพัฒนาระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)		ไตรมาสที่ 1 เข้าสู่กระบวนการสรรหา ดำเนินการจัดจ้างแล้วเสร็จ และเบิกจ่ายเงินเดือน และมีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน สนับสนุนการดำเนินการทางระเบียบพัสดุ จำนวน 5 โครงการ	ไตรมาสที่ 2 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ดำเนินการพัฒนาระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)	ไตรมาสที่ 3 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบโดรนตรวจการณ์แบบปีกตรึงพิสัยไกลพร้อมแอปพลิเคชันตรวจจับความร้อน, ระบบเซ็นเซอร์ตรวจสภาพแวดล้อม (IoT) และระบบสื่อสารภาคพื้นภายในป่ากับบริษัท	ไตรมาสที่ 4 มีลูกจ้างโครงการจำนวน 4 คน และเบิกจ่ายเงินเดือนแล้วเสร็จ, ศึกษา วิจัยและร่วมพัฒนาระบบกับบริษัท สนับสนุนการส่งเสริมการนำระบบไปใช้งานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ระยะเวลาดำเนินงาน													
กิจกรรม : 1. การบริหารโครงการ 1.1. การบริหารโครงการ (ลูกจ้างโครงการ) +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าที่พักลูกจ้างโครงการ)					725,138.70 256,800.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	วสันชัย
1.2. การบริหารโครงการ (การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยฯ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าบริการเครือข่าย, ค่าอุปกรณ์จัดทำรายงาน, ส่งอุปกรณ์, ค่าอาหารแสมตมบี, ค่าติดตามสาร, ค่าตรวจสอบบัญชี) +ค่าตอบแทนวิทยากร					138,000.00 73,540.00 80,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ผลผลิต ที่ 2 :มีระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)		ไตรมาสที่ 1 ศึกษาและรวบรวมข้อมูลความเป็นไปได้ในการพัฒนาระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)	ไตรมาสที่ 2 จัดทำร่างแผนการดำเนินการพัฒนาระบบฯ ระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง โดยใช้โดรนช่วยสื่อสาร อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones)	ไตรมาสที่ 3 จัดซื้อจัดจ้างผู้พัฒนาแล้วเสร็จ ร่วมพัฒนาระบบโดรนตรวจการณ์แบบปีกตรึงพิสัยไกลพร้อมแอปพลิเคชันตรวจจับความร้อน, ระบบเซ็นเซอร์ตรวจสภาพแวดล้อม (IoT) และระบบสื่อสารภาคพื้นภายในป่า ร่วมกับบริษัทฯ	ไตรมาสที่ 4 มีระบบแจ้งเตือนล่วงหน้าและระบุตำแหน่งการเผาในที่โล่ง, อุปกรณ์เซ็นเซอร์ และอากาศยานซึ่งไม่มีนักบิน (Drones) จำนวน 1 ระบบ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	กิจกรรม : 2. การพัฒนาระบบโครงตรวจการณแบบปึกตริงฟัลลยไกลพร้อมแอฟฟลเคชันตวลจจับจุดควมร้อน 2.1. ศักษา และกำหนดควมต้งการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อน ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 2.2. ออกแบบการเชื่อมต้อและทำงานของระบบฯ 2.3. การจัดทำ TOR 2.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 2.5. ลงนามในสัญญา 2.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีหน.โครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้วนการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต้อระบบฯ 2.7. ตวลจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 2.8. เชื่อมต้อระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 2.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตวลจรับการส่งมอบงาน 2.10. ตวลจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบโครงตรวจการณแบบปึกตริงฟัลลยไกลพร้อมแอฟฟลเคชันตวลจจับจุดควมร้อน)				2,243,610.00		x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	กิจกรรม : 4. การพัฒนาระบบสื่อสารภาคพื้นภายในป่า 4.1. ศึกษา และกำหนดความต้องการผู้ใช้งานประกอบการ Review TOR ก่อนดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 4.2. ออกแบบการเชื่อมต่อและทำงานของระบบฯ 4.3. การจัดทำ TOR 4.4. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 4.5. ลงนามในสัญญา 4.6. บริษัทฯ ดำเนินการพัฒนาระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ โดยมีแผนโครงการและลูกจ้างโครงการให้คำปรึกษาด้านการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมต่อบระบบฯ 4.7. ตรวจสอบการทำงานของระบบฯ ตามขอบเขตของงานฯ 4.8. เชื่อมต่อบระบบฯ เพื่อบูรณาการข้อมูล 4.9. ทดสอบการทำงานของระบบฯ เพื่อตรวจรับการส่งมอบงาน 4.10. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาระบบสื่อสารภาคพื้นภายในป่า)				804,000.00	x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+คำจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาจัดอบรม, ประชุม, สัมมนา, ส่งเสริมการนำระบบและนวัตกรรมที่ สทอภ. ทำการพัฒนาไปใช้งานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือจัดการประกวดการแก้ปัญหา (Hackathon) เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพและแนวทางการขยายโครงข่ายระบบฯ และการประชาสัมพันธ์เพื่อนำไปใช้งาน จำนวน 2 ครั้ง)				363,100.00													
	กิจกรรม : 6. จ้างเหมาอำนวยความสะดวกในการเดินทางลงพื้นที่เพื่อส่งเสริมการนำระบบและนวัตกรรมที่ สทอภ. ทำการพัฒนาไปใช้งานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจัดทำสื่อเพื่อประชาสัมพันธ์ระบบฯ 6.1. ประสานงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน 6.2. การจัดทำ TOR 6.3. ดำเนินการตามระเบียบพัสดุ 6.4. ลงนามในสัญญา 6.5. ตรวจรับงาน งวดที่ 1-3 +คำจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาอำนวยความสะดวกในการเดินทางลงพื้นที่เพื่อส่งเสริมการนำระบบและนวัตกรรมที่ สทอภ. ทำการพัฒนาไปใช้งานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจัดทำสื่อเพื่อประชาสัมพันธ์ระบบฯ)				426,000.00	x	x	x										ปณัสน์, พลช, วสันชัย, อิทธิกร
65032	โครงการประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและความเสียหายของพืชเกษตรรายแปลง ด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	17,226,000.00			17,226,000.00													สำนักพัฒนานวัตกรรมภูมิสารสนเทศ
	1. เพื่อให้เกษตรกรได้รับการช่วยเหลือ สนับสนุนที่สอดคล้องกับผลกระทบที่ได้รับและข้อมูลที่ถูกต้อง แม่นยำ ภายใต้การประเมินความเสี่ยงด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ 2. เพื่อให้หน่วยบริหารจัดการน้ำภาคการเกษตร ทั้งในระดับนโยบาย ระดับปฏิบัติในพื้นที่มีฐานข้อมูลนำช่วยเหลือเกษตรกรได้อย่างทันการ และหน่วยงานนโยบายนำไปกำหนดเป็นทิศทางและมาตรการการให้ความช่วยเหลือที่ตรงจุด เพียงพอ และประหยัดงบประมาณ 3. เพื่อให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีเครื่องมือและกลไกที่เป็นระบบสนับสนุนการตัดสินใจ ในการลดการขาดด้านกำลังคนและระยะเวลาในการสำรวจตรวจสอบความเสียหายของพืชเพื่อการช่วยเหลือเกษตรกร																	
	ผลผลิต ที่ 1 :ฐานข้อมูลและแบบจำลองการประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและความเสียหายของพืชเกษตรรายแปลง	ไตรมาสที่ 1 รวบรวมข้อมูลดัชนีภัยแล้งจากดาวเทียมและการประเมินความเสียหายของพืช	ไตรมาสที่ 2 สร้างแบบจำลองการประเมินดัชนีภัยแล้งและความเสียหายของพืชเกษตรรายแปลง	ไตรมาสที่ 3 ตรวจสอบความถูกต้องของแบบจำลองและจัดทำฐานข้อมูลการประเมินดัชนีภัยแล้งและความเสียหายของพืชเกษตรรายแปลง	ไตรมาสที่ 4 การขับเคลื่อนการติดตาม และประเมินผลโครงการ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. จัดซื้อข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและข้อมูลอื่นๆ สำหรับวิเคราะห์ดัชนีภัยแล้งและตรวจสอบความเสียหายของพืช 1.1. ค่าข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง +ค่าข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง				500,000.00						x	x	x				ประเสริฐ, ศิริพร	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. ศึกษา วิเคราะห์ รวบรวม ตรวจสอบข้อมูล ติดตามแผนงานโครงการ ส่งเสริมบูรณาการในพื้นที่ 2.1. การศึกษา วิเคราะห์ รวบรวม ตรวจสอบข้อมูล +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาสำรวจข้อมูลความเสียหายของพืช) +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการ) +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนนักวิจัยภายนอก)						x	x	x	x	x	x	x	x	x			ภานุ, วรณัฐ, วิมล
	กิจกรรม : 3. จัดซื้อเครื่องเครือข่าย อุปกรณ์คอมพิวเตอร์จัดเก็บข้อมูล ซอฟต์แวร์วาดแปลงอัตโนมัติ 3.1. จัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) 3.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. งวดที่ 1 เครื่องแม่ข่าย เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ Work Station และซอฟต์แวร์วาดแปลงอัตโนมัติ 3.5. งวดที่ 2 ติดตั้งเครื่องแม่ข่ายและซอฟต์แวร์แม่ข่ายเสมือน พร้อมอุปกรณ์ Harddisk 3.6. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จัดซื้อเครื่องเครือข่าย อุปกรณ์คอมพิวเตอร์จัดเก็บข้อมูล ซอฟต์แวร์วาดแปลงอัตโนมัติ)						x	x	x	x								กาญจน์, อธิชัย, เสียรศิริ, ปกรณ์, ปวีรัตน์, พลุตากร, ภานุ, วรณัฐ, วรณัฐ, วีระ
	กิจกรรม : 4. จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องวัดความชื้นในดินตามระดับชั้นดิน 4.1. จัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) 4.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 4.3. ลงนามในสัญญาจ้าง 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จัดซื้อเครื่องวัดความชื้นในดินตามระดับชั้นดิน)						x	x	x									กาญจน์, อธิชัย, ปกรณ์, ภานุ, วรณัฐ, อธิราพร
	กิจกรรม : 5. จ้างที่ปรึกษาจัดทำระบบประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งของพืชเกษตรรายแปลง จากแบบจำลอง ด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ 5.1. จัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) 5.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 5.3. ลงนามในสัญญาจ้าง 5.4. งวดที่ 1 การศึกษาแนวทางการจัดทำฐานข้อมูล ประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยและความเสียหายของพืชเกษตรรายแปลงแบบอัตโนมัติ						x		x	x								อธิชัย, บุษบา, ปกรณ์, ประเสริฐ, พงศพัทธ์, ภานุ, วรณัฐ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ						
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
	5.5. งวดที่ 2 อัลกอริทึมการพัฒนาดัชนีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและการประเมินความเสียหายของพืช 5.6. งวดที่ 3 การจัดทำฐานข้อมูลดัชนีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและการประเมินความเสียหายของพืช พร้อมผลการตรวจสอบความถูกต้องของแบบจำลอง 5.7. งวดที่ 4 การพัฒนาเว็บ/โมบายแอปพลิเคชัน และการส่งเสริม 5.8. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างที่ปรึกษาจัดทำระบบประเมินพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งของพืชเกษตรรายแปลง จากแบบจำลอง ด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ)				5,425,000.00					x	x	x	x											
	ผลผลิต ที่ 2 :การสร้างคุณค่า มูลค่า และการบูรณาการเชิงพื้นที่	ไตรมาสที่ 1 ศึกษา รวบรวมแนวคิด เทคนิคและวิธีการดำเนินงานในภาพรวม ที่ครอบคลุมแผนงาน วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การสร้างเวทีการมีส่วนร่วม	ไตรมาสที่ 2 ศึกษา วิเคราะห์และสังเคราะห์ ปัจจัยข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ของเกษตรกรที่เข้าร่วม	ไตรมาสที่ 3 จัดประชุมเพื่อเตรียมความพร้อมและพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่	ไตรมาสที่ 4 พัฒนาออกแบบ SIA/SROI Calculation ในการคำนวณผลตอบแทนทางเศรษฐกิจและสังคม	ระยะเวลาดำเนินงาน																		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
	กิจกรรม : 6. จ้างที่ปรึกษาประเมินโครงการเชิงคุณค่าและมูลค่า 6.1. จัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) 6.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 6.3. ลงนามในสัญญาจ้าง 6.4. งวดที่ 1 รายงานขั้นต้น แนวคิด แผนการดำเนินงาน วิธีการศึกษา และการออกแบบสอบถาม 6.5. งวดที่ 2 สำรองแบบสอบถาม จัดประชุมผู้เชี่ยวชาญ และจัดประชุมกลุ่มย่อย 6 จังหวัด 6.6. งวดที่ 3 พัฒนาและออกแบบ SIA/SROI 6.7. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างที่ปรึกษาประเมินผลโครงการเชิงคุณค่าและมูลค่า)				1,500,000.00	x	x	x																ณัฏพร, ธรรยวรรณ, บุษบา, พอลุทัย, ภาณุ, มิ่งขวัญ, มุกกรีน, วรณัฐ
	กิจกรรม : 7. การบริหารจัดการโครงการ 7.1. การบริหารจัดการโครงการ +ค่าวัสดุสำนักงาน +วัสดุคอมพิวเตอร์ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าจัดทำรายงาน) +เงินอุดหนุนการวิจัย +ค่ารับรองและพิธีการ				25,000.00 25,000.00 20,000.00 1,069,280.00 30,000.00					x	x	x	x	x	x	x								ภาณุ, วรณัฐ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65033	แผนงานปฏิบัติการดาวเทียมภาคพื้นดิน	6,867,500.00		6,867,500.00														สำนักปฏิบัติการดาวเทียม
1. เพื่อบริหารจัดการการปฏิบัติการดาวเทียมไทยโชต ดาวเทียมธีออส 2 และดาวเทียมดวงอื่นๆ ที่ สทอภ. มีความร่วมมือกับต่างประเทศ ตลอดจนบริการภาพถ่ายจากดาวเทียม เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในการส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมการบริหารจัดการตัดสินใจเชิงพื้นที่ สร้างคุณค่าจากการบริหารจัดการการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมของประเทศแบบสมดุล																		
ผลผลิต ที่ 1 :มีภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลกที่พร้อมสำหรับการบริการ (จำนวนภาพถ่ายจากดาวเทียมพร้อมให้บริการ)		ไตรมาสที่ 1 1. มีภาพถ่ายจากดาวเทียมไทยโชต และภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลกที่ สทอภ. เป็นพันธมิตรสำหรับการบริการ (จำนวน 25,000 ภาพ) 2. ตรวจสอบงานตามสัญญา	ไตรมาสที่ 2 มีภาพถ่ายจากดาวเทียมไทยโชต และภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลกที่ สทอภ. เป็นพันธมิตรสำหรับการบริการ (จำนวน 25,000 ภาพ)	ไตรมาสที่ 3 มีภาพถ่ายจากดาวเทียมไทยโชต และภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลกที่ สทอภ. เป็นพันธมิตรสำหรับการบริการ (จำนวน 25,000 ภาพ)	ไตรมาสที่ 4 มีภาพถ่ายจากดาวเทียมไทยโชต และภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลกที่ สทอภ. เป็นพันธมิตรสำหรับการบริการ (จำนวน 25,000 ภาพ)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. ปฏิบัติการควบคุมดาวเทียม 1.1. ปฏิบัติการควบคุมดาวเทียมไทยโชตและดาวเทียมภายใต้โครงการธีออส 2 +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนอื่นๆ(เงินพิเศษ)				300,000.00 180,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	บุญชูบ, เสกสรร, จารุณี, พัชรภรณ์, รมิดา
1.2. จัดสถานีควบคุมสำรวจดาวเทียมไทยโชตในต่างประเทศ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดจ้างสถานีควบคุมสำรวจดาวเทียมไทยโชตในต่างประเทศ)				1,700,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
กิจกรรม : 2. การปฏิบัติการภาพถ่ายดาวเทียม 2.1. ปฏิบัติการภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลก +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนอื่นๆ(เงินพิเศษ)				324,000.00 180,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	บุญชูบ, วรณีย์, ทศพล, ประวุฒิ, พัชรภรณ์, รมิดา, วิชญ์ภาส
2.2. ซื้อหน่วยบันทึกข้อมูลดาวเทียมแบบฮาร์ดดิสก์ (วัสดุต้นทุนการผลิตข้อมูลดาวเทียม) +วัสดุคอมพิวเตอร์				238,500.00		x	x	x										
ผลผลิต ที่ 2 :มีโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกพร้อมสำหรับการปฏิบัติการดาวเทียม (ประสิทธิภาพและการทำงานอย่างความต่อเนื่องของระบบ)		ไตรมาสที่ 1 1. ดำเนินการกระบวนการซื้อจ้างตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จ 2. ตรวจสอบงานตามสัญญา 3. การบำรุงรักษาระบบทั้ง Preventive and Corrective Maintenance	ไตรมาสที่ 2 1. ดำเนินการกระบวนการซื้อจ้างตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จ 2. ตรวจสอบงานตามสัญญา 3. การบำรุงรักษาระบบทั้ง Preventive and Corrective Maintenance	ไตรมาสที่ 3 1. ดำเนินการกระบวนการซื้อจ้างตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จ 2. ตรวจสอบงานตามสัญญา 3. การบำรุงรักษาระบบทั้ง Preventive and Corrective Maintenance	ไตรมาสที่ 4 1. ดำเนินการกระบวนการซื้อจ้างตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จ 2. ตรวจสอบงานตามสัญญา 3. การบำรุงรักษาระบบทั้ง Preventive and Corrective Maintenance	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 3. อ้ารงและสร้างคําค่อเนื่องการปฏิบัตการดาวเทียมภาคพื้นดิน 3.1. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงสร้างพื้นฐาน + คําคอตอบแทนอื่นๆ(เงินเพิ่มพิเศษ) + คําคอใช้สอยอื่นๆ(คําคอทางด่วน , คําคอจัดส่งเอกสารภายในและนอกประเทศ ฯลฯ) + คําคอรับรองและพิธีการ + คําคอภาษีอากรศุลกากรและภาษีมูลค่าเพิ่มอื่นๆ(ชำระภาษีการโอนเงินต่างประเทศ จ้างสถานีควบคุมสํารองดาวเทียมไทยโชดในต่างประเทศ) + คําคอเบี่ยงเหลียง ที่พัก ยานพาหนะ			120,000.00 30,000.00 10,000.00 100,000.00 61,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนากาญจน์, นรุตว์, นวัตรกรณ์, บุญชูบ, ประมินทร์, พิษราภรณ์, พิษชาภรณ์, รมิดา, สิงหา
	3.2. จ้างเหมารถกระเช้าสํารับตรวจซ่อมจํานสายอากาศ S/X-Band + คําคอจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมารถกระเช้าสํารับตรวจซ่อมจํานสายอากาศ S/X-Band)			64,000.00		x	x	x	x	x	x	x						
	3.3. จ้างซ่อมเครื่อง Signal Analyzer พร้อมสอบเทียบ จํานวน 2 เครื่อง + คําคอจ้างเหมาอื่นๆ(ซ่อมเครื่อง Signal Analyzer พร้อมสอบเทียบ จํานวน 2 เครื่อง)			360,000.00		x	x	x	x									
	3.4. คําคอซ่อมแซมครุภัณฑ์ + คําคอซ่อมแซมครุภัณฑ์สํานักงาน			200,000.00			x	x	x	x	x							
	3.5. ชื้ออะไหล่จํานสายอากาศ X-Band VIASAT (ASSY. AC100+) + คําคอครุภัณฑ์อื่นๆ(อะไหล่จํานสายอากาศ X-Band VIASAT (ASSY. AC100+))			3,000,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
65035	โครงการให้บริการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้านสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเพื่อความปลอดภัยของประชาชน (GI Disaster Services for All)	760,000.00		760,000.00														สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ	
	1. เพื่อจัดทำข้อมูลและแผนที่เฉพาะเรื่องในการให้บริการและสนับสนุนการเฝ้าระวังและบริหารจัดการภัยพิบัติภายใต้คณะกรรมการ/คณะทำงานต่างๆ ที่ สทอภ. ได้รับการแต่งตั้งและมอบหมายให้ดำเนินการ 2. เพื่อปรับปรุงกระบวนการวิเคราะห์และระบบการให้บริการเพื่อการติดตามและเฝ้าระวังภัยพิบัติ																		
	ผลผลิต ที่ 1 :ฐานข้อมูล/แผนที่เฉพาะเรื่องตามปฏิทินฤดูกาลของประเทศไทย (น้ำท่วม ภัยแล้ง ไฟป่า)	ไตรมาสที่ 1 ฐานข้อมูลเชิงพื้นที่/แผนที่เฉพาะเรื่อง/รายงานสำหรับให้บริการผ่านเว็บไซต์ (ตามปฏิทินฤดูกาลของประเทศไทย)	ไตรมาสที่ 2 ฐานข้อมูลเชิงพื้นที่/แผนที่เฉพาะเรื่อง/รายงานสำหรับให้บริการผ่านเว็บไซต์ (ตามปฏิทินฤดูกาลของประเทศไทย)	ไตรมาสที่ 3 ฐานข้อมูลเชิงพื้นที่/แผนที่เฉพาะเรื่อง/รายงานสำหรับให้บริการผ่านเว็บไซต์ (ตามปฏิทินฤดูกาลของประเทศไทย)	ไตรมาสที่ 4 ฐานข้อมูลเชิงพื้นที่/แผนที่เฉพาะเรื่อง/รายงานสำหรับให้บริการผ่านเว็บไซต์ (ตามปฏิทินฤดูกาลของประเทศไทย)	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 1. การปรับปรุง จัดทำ และจัดทำฐานข้อมูลเชิงพื้นที่/แผนที่เฉพาะเรื่อง/รายงาน เพื่อให้บริการผ่านเว็บแอปพลิเคชัน 1.1. การจัดทำฐานข้อมูลเชิงพื้นที่/แผนที่เฉพาะเรื่อง/รายงาน และให้บริการผ่านเว็บแอปพลิเคชัน +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +วัสดุคอมพิวเตอร์ +ค่าวัสดุสำนักงาน +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าโทรศัพท์ จำนวน 100 เลขหมาย ของเครื่องวัดระดับน้ำท่วม)			20,000.00 5,000.00 5,000.00 96,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x					กฤษฎกร, ญาดิกานต์, ฐิตวดี, ชัยยุทธ, เสียรศิริ, นุชจรี, ศศิประภา, สุรัสวดี, กัมปนาท, ภิญโญ	
	1.2. การออกสำรวจเพื่อประเมินความถูกต้อง +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			30,000.00						x	x	x	x	x					
	ผลผลิต ที่ 2 :ระบบแสดงผลเพื่อการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศด้านสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเพื่อความปลอดภัยของประชาชน (GI Disaster Services for All)	ไตรมาสที่ 1 จัดทำร่างข้อกำหนด TOR	ไตรมาสที่ 2 เข้าสู่กระบวนการจัดซื้อจัดจ้างทางพัสดุ	ไตรมาสที่ 3 ลงนามในสัญญา	ไตรมาสที่ 4 การตรวจรับและเบิกจ่ายตามวงงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 2. การจ้างเหมาพัฒนาการสกัดข้อมูลโดยใช้ AI จัดหาแผนที่ฐาน (Base Map) พร้อมการปรับปรุงและพัฒนาาระบบแสดงผลการให้บริการระบบให้บริการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้านสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเพื่อความปลอดภัยของประชาชน (GI Disaster Services for All) 2.1. จัดทำร่างข้อกำหนด TOR 2.2. เข้าสู่กระบวนการจัดซื้อจัดจ้างทางพัสดุ 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามวงงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การปรับปรุงและพัฒนาาระบบให้บริการระบบให้บริการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้านสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติเพื่อความปลอดภัยของประชาชน (GI Disaster Services for All))			450,000.00			x	x	x		x							กฤษฎกร, กัมปนาท, ญาดิกานต์, ฐิตวดี, ดลพร, อัจฉัย, เสียรศิริ, นุชจรี, พิสุทธิ, ภิญโญ, ศศิประภา, สุรัสวดี	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 3 :การบูรณาการร่วมเพื่อพัฒนา ส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้ในระดับพื้นที่	ไตรมาสที่ 1 การประสานหน่วยงานในระดับปฏิบัติหรือระดับพื้นที่เพื่อการส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้	ไตรมาสที่ 2 การวางแผนการส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้	ไตรมาสที่ 3 การส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้ในระดับปฏิบัติหรือระดับพื้นที่	ไตรมาสที่ 4 การประเมินผล การส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้ในระดับปฏิบัติหรือระดับพื้นที่	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 3. การออกพื้นที่เพื่อบำรุงรักษาเครื่องตรวจวัดและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ 3.1. การออกพื้นที่เพื่อบำรุงรักษาเครื่องตรวจวัดที่ติดตั้งในพื้นที่ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			54,000.00						x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎกร, กัมปนาท, วิฑูวดี, ชีรยุทธ, เสียรศิริ, นุชจรี, ภิญโญ, ศศิประภา, สุรัสวดี		
	ผลผลิต ที่ 4 :เครื่องตรวจวัดและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ได้รับการบำรุงรักษา	ไตรมาสที่ 1 เครื่องตรวจวัดและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ได้รับการบำรุงรักษา อย่างน้อย 2 ชุด	ไตรมาสที่ 2 เครื่องตรวจวัดและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ได้รับการบำรุงรักษา อย่างน้อย 4 ชุด	ไตรมาสที่ 3 เครื่องตรวจวัดและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ได้รับการบำรุงรักษา อย่างน้อย 6 ชุด	ไตรมาสที่ 4 เครื่องตรวจวัดและอุปกรณ์ที่ติดตั้งในพื้นที่ได้รับการบำรุงรักษา จำนวน 10 ชุด	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 4. การบูรณาการร่วมกับหน่วยงาน และการส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้ในระดับพื้นที่ 4.1. การส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดสัมมนาและฝึกอบรม (เช่นค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ ค่าเอกสารประกอบการจัดอบรม ค่าเช่าสถานที่ ค่าวัสดุและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง))			100,000.00						x	x	x	x	x	x	x	กฤษฎกร, กัมปนาท, ญาติกานต์, วิฑูวดี, เสียรศิริ, นุชจรี, ภิญโญ, ศศิประภา, สิทธิศักดิ์, สุรัสวดี		
65038	โครงการประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อรองรับการเติบโตด้านสังคมและเศรษฐกิจภาคทะเลของประเทศ	88,400,000.00	88,400,000.00														สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ		
	1. จัดทำฐานข้อมูลเพื่อเพิ่มศักยภาพในการติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อรองรับการเติบโตด้านสังคมเศรษฐกิจภาคทะเลของประเทศ 2. พัฒนาระบบแผนที่กลางทางทะเลและชายฝั่งแบบออนไลน์ (Marine GI Portal Platform) เพื่อเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งอย่างมีประสิทธิภาพ 3. เผยแพร่ส่งเสริมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าถึงฐานข้อมูลในการติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่งของแต่ละภาคส่วน																		
	ผลผลิต ที่ 1 :ฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจและสังคม ที่เป็นมาตรฐาน รองรับการใช้งานเชื่อมโยงเข้าสู่ระบบ Marine GI Portal Platform	ไตรมาสที่ 1 ศึกษาและวิเคราะห์การจัดทำฐานข้อมูลทางทะเลและชายฝั่งเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของประเทศ ทั้ง 5 ด้าน	ไตรมาสที่ 2 ออกแบบโครงสร้างและการประมวลผลในฐานข้อมูลทางทะเลและชายฝั่งเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของประเทศ ทั้ง 5 ด้าน	ไตรมาสที่ 3 จัดทำฐานข้อมูลทางทะเลและชายฝั่งเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของประเทศ ทั้ง 5 ด้าน แล้วเสร็จร้อยละ 50	ไตรมาสที่ 4 จัดทำฐานข้อมูลทางทะเลและชายฝั่งเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของประเทศ ทั้ง 5 ด้าน แล้วเสร็จร้อยละ 100 และเชื่อมโยงฐานข้อมูลทางทะเลและชายฝั่งเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของประเทศ ทั้ง 5 ด้าน เข้าสู่ระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal)	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	3.3. ปรับปรุง ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		330,000.00										x	x	x	x	x	x	
	3.4. เชื่อมโยงฐานข้อมูลทางทะเลและชายฝั่งเพื่อขับเคลื่อนนโยบายของประเทศ ทั้ง 5 ด้าน เข้าสู่ระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal)												x	x	x	x	x	x	
	กิจกรรม : 4. ชื่อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวิเคราะห์และประมวลผลขั้นข้อมูล 4.1. การจัดทำ TOR 4.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 4.3. ลงนามสัญญา 4.4. บริษัทส่งมอบรายละเอียดเช็ค리스트สถานะการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 4.5. ประสานติดตามความคืบหน้าการดำเนินงาน 4.6. บริษัทส่งมอบครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวิเคราะห์และประมวลผลขั้นข้อมูล +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์		3,000,000.00			x	x		x										กัมปนาท, ณัฏธ, ธนธรากรณั, อีรยุทธ, อีรวิธณั, วัชร, อภิสัทธั
	กิจกรรม : 5. ชื่ออุปกรณ์ตรวจวัดและปรับเทียบความถูกต้องผลการวิเคราะห์เชิงพื้นที่ด้านนิเวศ สังคม และเศรษฐกิจภาคทะเล 5.1. การจัดทำ TOR 5.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 5.3. ลงนามสัญญา 5.4. บริษัทส่งมอบรายละเอียดเช็ค리스트สถานะการจัดหาอุปกรณ์ตรวจวัดและปรับเทียบความถูกต้องผลการวิเคราะห์เชิงพื้นที่ด้านนิเวศ สังคม และเศรษฐกิจภาคทะเล 5.5. ประสานติดตามความคืบหน้าการดำเนินงาน 5.6. บริษัทส่งมอบอุปกรณ์ตรวจวัดและปรับเทียบความถูกต้องผลการวิเคราะห์เชิงพื้นที่ด้านนิเวศ สังคม และเศรษฐกิจภาคทะเล +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(ครุภัณฑ์อื่นๆ เช่น เครื่องวัดความถี่คลื่นวิทยุ 1 ตัว กล้องวัดระดับวัดมุมเทปวัดระยะ เป็นต้นทางไกล /เครื่องวัดความลึก ขาวเดอร์อัลไวมัธั, Streaming cctv server 1 set, GPS Handhled 10 ตัว, Wind sensor 2 ชุด Data loger 1 ตัว เป็นต้น))		1,500,000.00			x	x		x										กัมปนาท, ณัฏธ, ธนธรากรณั, อีรยุทธ, อีรวิธณั, วัชร, อภิสัทธั

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ						
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
	กิจกรรม : 6. ชื่อภาพถ่ายจากดาวเทียมเพื่อจัดทำเป็นแผนที่ฐานในการประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง 6.1. จัดทำ TOR 6.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 6.3. ลงนามสัญญา 6.4. บริษัทส่งมอบงานและตรวจรับงวดงานที่ 1 6.5. บริษัทส่งมอบงานและตรวจรับงวดงานที่ 2 6.6. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าภาพถ่ายจากดาวเทียมเพื่อจัดทำแผนที่ฐานในการประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง)		6,100,000.00				x	x																
	ผลผลิต ที่ 2 :ระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง	ไตรมาสที่ 1 วิเคราะห์ประเด็นปัญหาเพื่อเป็นแนวทางการออกแบบระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal)	ไตรมาสที่ 2 จัดหา จัดเตรียมจัดทำฐานข้อมูลเชิงพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง และพัฒนาระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal) แล้วเสร็จ ร้อยละ 50	ไตรมาสที่ 3 จัดหา จัดเตรียมจัดทำฐานข้อมูลเชิงพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง และพัฒนาระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal) แล้วเสร็จ ร้อยละ 75	ไตรมาสที่ 4 พัฒนาระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal) แล้วเสร็จ ร้อยละ 100 พร้อมเชื่อมโยงฐานข้อมูลเชิงพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง และส่งเสริมการใช้งานระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal)	ระยะเวลาดำเนินงาน																		
	กิจกรรม : 7. จ้างเหมาพัฒนาระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal Platform) 7.1. การจัดทำ TOR 7.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 7.3. ลงนามสัญญา 7.4. ประชุมรับฟังข้อเสนอแนวคิด เทคนิคและวิธีการในการดำเนินงานของผู้รับจ้าง ต่อคณะกรรมการฯ ก่อนเริ่มดำเนินการ 7.5. ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้และระดมความคิดเห็นแนวทางการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 7.6. กวดขันที่ 1 ส่งมอบแนวคิดและเทคนิคการดำเนินงาน, แผนดำเนินงาน, Hardware และ Software ที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาระบบฯ, แผนการจัดหาข้อมูลและเครื่องมือตรวจวัดทางทะเลและชายฝั่ง, ผลการประชุมประชาสัมพันธ์โครงการรู้และระดมความคิดเห็นแนวทางการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ก่อนดำเนินการพัฒนาระบบ						x	x	x															

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	7.7. ประชุมติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ 7.8. จัดเตรียมข้อมูลและอุปกรณ์ของ สทอภ. เพื่อรองรับการดำเนินการโครงการ 7.9. งานงานที่ 2 ส่งมอบความก้าวหน้าการพัฒนาระบบฯ , ส่วนวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูลเชิงลึก, Web Application เกี่ยวกับการวางแผนพื้นที่ทางทะเล, จัดส่งข้อมูลตำแหน่งเรือจากดาวเทียม (Satellite AIS) และผลการส่งเสริมขับเคลื่อนในภูมิภาค 7.10. งานงานที่ 3 ส่งมอบความก้าวหน้าการพัฒนาระบบฯ , ส่วนวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูลเชิงลึก, Web Application เกี่ยวกับการวางแผนพื้นที่ทางทะเล, จัดส่งข้อมูลตำแหน่งเรือจากดาวเทียม (Satellite AIS) และผลการส่งเสริมขับเคลื่อนในภูมิภาค 7.11. การถ่ายทอดองค์ความรู้และพัฒนาทักษะในรูปแบบ on the job training ให้กับเจ้าหน้าที่ สทอภ. 7.12. ร่วมทดสอบและใช้งานระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal Platform), ส่วนวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูลเชิงลึก, Web Application เกี่ยวกับการวางแผนพื้นที่ทางทะเล 7.13. งานงานที่ 4 ส่งมอบระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง, ส่วนวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูลเชิงลึกด้วยเทคนิค, Web Application เกี่ยวกับการวางแผนพื้นที่ทางทะเล, ฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด, รายงานผลการจัดประชุมทั้งหมด, ส่งมอบสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ทั้งหมด 7.14. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาพัฒนาระบบประเมินและติดตามคุณภาพระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง (Marine GI Portal Platform))					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	ผลผลิต ที่ 3 :การส่งเสริมเผยแพร่และติดตามประเมินผลการนำระบบไปใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ ให้แก่หน่วยงาน/ชุมชน/เครือข่าย/พื้นที่	ไตรมาสที่ 1 สื่อสารประชาสัมพันธ์ ทำความเข้าใจแก่หน่วยงาน/ชุมชน/เครือข่าย/พื้นที่ เกี่ยวกับความสำคัญและประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการ	ไตรมาสที่ 2 ออกแบบและวางแผนแนวทางการส่งเสริมขับเคลื่อนการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศให้แก่หน่วยงาน/ชุมชน/เครือข่าย/พื้นที่ นำไปใช้ประโยชน์	ไตรมาสที่ 3 จัดเตรียมและ/หรือจัดหาและ/หรือจัดทำขึ้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องสำหรับนำเข้าระบบแผนที่กลางทางทะเลและชายฝั่งแบบออนไลน์ (Marine GI Portal Platform)	ไตรมาสที่ 4 ส่งเสริมขับเคลื่อนการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศจากระบบแผนที่กลางทางทะเลและชายฝั่งแบบออนไลน์ (Marine GI Portal Platform) ไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยงาน/ชุมชน/เครือข่าย/พื้นที่													
	กิจกรรม : 8. ประชุม สัมมนา ขับเคลื่อนการนำระบบฯ ไปใช้ประโยชน์ 8.1. ประชุมติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ 8.2. ส่งเสริมขับเคลื่อนการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศจากระบบแผนที่กลางทางทะเลและชายฝั่งแบบออนไลน์ (Marine GI Portal Platform) ไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยงาน/ชุมชน/เครือข่าย/พื้นที่ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ส่งเสริม พัฒนา เผยแพร่ และขับเคลื่อนร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการนำระบบฯ ไปใช้ประโยชน์)					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กัมปนาท, ณัฏฐ, ธนตรากรณ์, อธิยุทธ, อธิวัฒน์, วิษระ, อภิสิทธิ์		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	กิจกรรม : 1. ซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์สำหรับจัดเตรียมข้อมูล 1.1. จัดทำ TOR 1.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 1.3. ลงนามในสัญญา 1.4. ตรวจรับ HW/SW งวด 1/3 +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 1.5. ตรวจรับ HW/SW งวด 2/3 +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 1.6. ติดตั้ง Server 1.7. ติดตั้ง Storage 1.8. Setup configuration ระบบงาน 1.9. ทดสอบการใช้งาน 1.10. ตรวจรับ การใช้งาน งวด 3/3 +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์		2,160,000.00 2,880,000.00 2,160,000.00				x	x		x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ							
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																	
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
	2.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 2.3. ลงนามในสัญญา 2.5. จัดเตรียมข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม 2.6. โمسัดข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมทั่วประเทศ 2.7. จัดเตรียมข้อมูลภูมิสารสนเทศ 2.8. จัดทำชุดการแสดงผลข้อมูลผ่านเครือข่าย 2.9. ตรวจสอบรับ ภาพถ่ายดาวเทียมและภูมิสารสนเทศ งวด 2/3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาจัดทำฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการวิเคราะห์พื้นที่สีเขียวทั่วประเทศ) 2.10. ตรวจสอบรับ โمسัดและแสดงผลภูมิสารสนเทศ งวด 3/3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาจัดทำฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการวิเคราะห์พื้นที่สีเขียวทั่วประเทศ)		2,720,000.00			x		x	x																
	ผลผลิต ที่ 3 :แบบจำลองในการจำแนกพื้นที่สีเขียวทั่วประเทศ จำนวน 15 ประเภท ได้แก่ ป่าดงดิบ, ป่าสนเขา, ป่าผสมผลัดใบ, ป่าเต็งรัง, ป่าทุ่งหญ้า, ป่าบึงน้ำจืด, ป่าชายหาด, ป่าชายเลน, สวนสีก, สวนยางพารา, สวนปาล์มน้ำมัน, สวนยูคาลิปตัส, ไม้ยืนต้น, ต้นไม้ในเมือง และ พื้นที่สีเขียวอื่นๆ	ไตรมาสที่ 1 การติดตั้งชุดอุปกรณ์และซอฟต์แวร์สำหรับการประมวลผลข้อมูล	ไตรมาสที่ 2 การพัฒนาแบบจำลองในการจำแนกพื้นที่สีเขียวทั่วประเทศ	ไตรมาสที่ 3 การจัดทำชุดข้อมูลตัวอย่างเพื่อสร้างการเรียนรู้ให้กับแบบจำลอง	ไตรมาสที่ 4 การออกสำรวจภาคสนาม เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของแบบจำลอง	ระยะเวลาดำเนินงาน																			
	กิจกรรม : 3. ชื่ออุปกรณ์และซอฟต์แวร์ประมวลผลพื้นที่สีเขียวจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม โดย Machine Learning 3.4. ตรวจสอบรับ HW/SW งวด 1/3 +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 3.1. จัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) 3.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 3.3. ลงนามในสัญญา 3.5. ตรวจสอบรับ HW/SW งวด 2/3 +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ 3.6. ติดตั้งและกำหนดค่าความเชื่อมโยงอุปกรณ์ 3.7. ติดตั้งชุดคำสั่งการประมวลผล 3.8. ทดสอบและใช้งาน 3.9. ตรวจสอบรับ การใช้งาน งวด 3/3 +ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์		1,470,000.00			x	x		x	x															กัมปนาท, คดีวิษ, ภัทรภร, ภาณุ
	กิจกรรม : 7. การลงพื้นที่ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรมและสำรวจภาคสนาม 7.1. ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		901,800.00				x	x	x	x	x	x	x												กัมปนาท, ไกรรพ, คดีวิษ, นุชจรี, พิชญ์สุกานต์, ภัทรภร, ภิญโญ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 4 :ระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวทั้งประเทศ ในรูปแบบ Web และ Mobile Application ได้แก่ การพัฒนาระบบประมวลผลภาพถ่ายดาวเทียม ออนไลน์, การ พัฒนาส่วนแสดงผลแผนที่, การพัฒนาส่วนข้อมูลสถิติ, และ การพัฒนาส่วนสร้างรายงาน	ไตรมาสที่ 1 การศึกษา และออกแบบการพัฒนา ระบบประมวลผลภาพถ่ายดาวเทียม บริหารจัดการพื้นที่สีเขียว	ไตรมาสที่ 2 การพัฒนาระบบประมวลผลภาพถ่ายดาวเทียมออนไลน์	ไตรมาสที่ 3 การพัฒนาส่วนแสดงผลแผนที่	ไตรมาสที่ 4 การพัฒนาส่วนข้อมูลสถิติ และ การพัฒนาส่วนสร้างรายงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. การจ้างเหมาพัฒนาระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวของประเทศ 5.1. จัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) 5.2. กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. ตรวจสอบ การศึกษาและออกแบบ งวด 1/3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างเหมาพัฒนาระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวของประเทศ) 5.5. พัฒนาระบบประมวลผลภาพถ่ายดาวเทียมออนไลน์ 5.6. ตรวจสอบ ประมวลผลภาพถ่ายดาวเทียมออนไลน์ งวด 2/3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างเหมาพัฒนาระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวของประเทศ) 5.7. พัฒนาส่วนแผนที่ 5.8. พัฒนาส่วนข้อมูลสถิติ และรายงาน 5.9. ทดสอบและใช้งาน 5.10. ตรวจสอบ การใช้งาน งวด 3/3 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างเหมาพัฒนาระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวของประเทศ)		1,100,000.00			x	x		x	x							กัมปนาท, คติวิช, ภัทรารุณี	
		2,200,000.00			x	x	x	x	x	x				x				
		2,200,000.00						x	x	x	x	x	x		x	x		
														x	x	x		
	ผลผลิต ที่ 5 :ส่งเสริมหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และประชาชนสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การจัดฝึกอบรม, การจัดทำสื่อออนไลน์ 12 ตอน และจัดทำสื่อสิ่งพิมพ์	ไตรมาสที่ 1 การวางแผนและออกแบบการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์	ไตรมาสที่ 2 การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์	ไตรมาสที่ 3 การทำหนังสือเชิญหน่วยงานภาครัฐให้เข้าร่วมฝึกอบรมการใช้งานระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว	ไตรมาสที่ 4 การจัดฝึกอบรมการใช้งานระบบบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว และเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 6. การประสานงาน จัดเตรียม และตรวจสอบข้อมูล 6.1. ลูกจ้างโครงการลงนามในสัญญา +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าล่วงเวลา) 6.3. ตรวจสอบข้อมูลภูมิสารสนเทศ 6.4. วิเคราะห์เปอร์เซ็นต์การปกคลุมเรือนยอด 6.5. วิเคราะห์มูลค่าของนิเวศบริการ 6.2. ติดตามและตรวจสอบกิจกรรมต่างๆ ในโครงการ +วัสดุคอมพิวเตอร์ +ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์สำนักงาน +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าวิเคราะห์ตัวอย่างในห้องปฏิบัติการ) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าเช่าเล่มรายงาน ค่าตราปั๊ม สำนักงาน ที่อยู่ ค่าถ่ายเอกสาร ค่าจัดส่งเอกสาร เป็นต้น)		4,140,000.00 307,200.00			x	x	x	x									คติวิช, นุชจรี, ภัทรภร, ภาณุโย
						x	x		x	x	x	x	x					
								x	x	x	x	x	x	x				
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าวัสดุสำนักงาน 6.6. รายงาน pbm		18,000.00 10,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x				
	กิจกรรม : 8. การจัดฝึกอบรมการใช้งานระบบฯ ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 8.1. จัดทำหนังสือเชิญหน่วยงาน 8.2. ดำเนินงานโครงการ 8.3. จัดฝึกอบรมการใช้งานระบบ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(การใช้งานระบบ) 8.4. สรุปผลฝึกอบรมและนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงระบบ		150,000.00															ไกรพร, คติวิช, ภัทรภร, พิชญ์สุกานต์
65046	โครงการสร้างคุณค่าและมูลค่าจาก GI Technology เพื่อสังคมและชุมชน	665,000.00		665,000.00														สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ
	1. เพื่อสร้างการรับรู้คุณค่าของประวัติศาสตร์และมรดกทางวัฒนธรรมโดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการเชื่อมโยงร่องรอยบนพื้นโลก (Space) ปรากฏการณ์ และช่วงเวลากับทุกภาคส่วน ผลิตภัณฑ์ ที่ 1 :ทิศทางการดำเนินงานด้านโบราณคดี ประวัติศาสตร์ และมรดกทางวัฒนธรรมด้วยเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 1 ทิศทางด้านความร่วมมือในการดำเนินงานโครงการโดยผู้เชี่ยวชาญ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ไตรมาสที่ 2 แนวทางและหลักการในดำเนินงานให้เกิดความเชื่อมโยงทางด้านเศรษฐกิจวัฒนธรรม และสังคม	ไตรมาสที่ 3 แนวทางและหลักการในดำเนินงานให้เกิดความเชื่อมโยงทางด้านเศรษฐกิจ วัฒนธรรม และสังคม	ไตรมาสที่ 4 การสร้างคุณค่าจากนวัตกรรมที่สามารถเปิดโลก แนวคิด และมุมมองใหม่ ๆ ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ทางด้านวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ เพื่อสร้างเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม													
	กิจกรรม : 1. สร้างการรับรู้คุณค่าของประวัติศาสตร์และมรดกทางวัฒนธรรมโดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการเชื่อมโยงร่องรอยบนพื้นโลก (Space) ปรากฏการณ์ และช่วงเวลากับทุกภาคส่วน 1.1. การประชุมคณะอนุกรรมการสุวรรณภูมิฯ เพื่อขับเคลื่อนระดับนโยบาย +ค่าเบี้ยประชุม 1.2. ค่ารับรองและพิธีการ +ค่ารับรองและพิธีการ			616,000.00 49,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กวิดา, ชุตินันท์, ณัฏฐา, นรเชษฐ์, นุชจรี, ประภาพร, ปิยวรรณ, มิ่งขวัญ, สยาม, อรุณี
65047	โครงการพัฒนาการจัดเขตพื้นที่เกษตรกรรมแบบพลวัต	6,000,000.00			6,000,000.00													สำนักพัฒนานวัตกรรมการเกษตรสารสนเทศ
	1. เพื่อเสนอแนวทางการจัดเขตพื้นที่เกษตรกรรมแบบพลวัตที่เหมาะสมทั้งในเชิงพื้นที่และบริบททางเศรษฐกิจและสังคม ด้วยข้อมูลเชิงพื้นที่ขนาดใหญ่ (Geospatial Big Data) จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ 2. เพื่อตรวจวัดและศึกษาปัจจัยที่จำเป็นต่อการปลูกและเจริญเติบโตของพืชเศรษฐกิจทั้งทางกายภาพและชีวภาพ 3. เพื่อพัฒนาและขับเคลื่อนความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาควิชาการ และเกษตรกร ให้เกิดการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน 4. เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และเกษตรกร ทั้งในระดับนโยบายและระดับท้องถิ่นมีเครื่องมือบ่งชี้เพื่อการบริหารจัดการพื้นที่การเกษตรของประเทศที่ตรงกับสถานะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในมิติของกายภาพ ชีวภาพ และมีมิติของเศรษฐกิจ 5. เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์หลักทั้ง 4 ด้านของ BCG Model																	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
						ระยะเวลาดำเนินงาน												
	ผลผลิต ที่ 1 :แพลตฟอร์มบริการข้อมูลเชิงพื้นที่ออนไลน์เพื่อการจัดเขตพื้นที่เกษตรกรรมของประเทศแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone) จากข้อมูลภูมิสารสนเทศและข้อมูลดาวเทียม	ไตรมาสที่ 1 ศึกษา จัดทำ และวิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียมเพื่อติดตามความสมบูรณ์แข็งแรงของพืช ประเมินพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ภัยพิบัติ และเชื่อมโยงปัจจัยองค์ประกอบสำคัญใน การจัดการพื้นที่การเกษตรของประเทศที่ตรงกับสภาวะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในมิติของกายภาพ ชีวภาพ และมิติของเศรษฐกิจ	ไตรมาสที่ 2 1. จัดทำ และวิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียมเพื่อติดตามความสมบูรณ์แข็งแรงของพืช ประเมินพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ภัยพิบัติ และเชื่อมโยงปัจจัยองค์ประกอบสำคัญใน การจัดการพื้นที่การเกษตรของประเทศที่ตรงกับสภาวะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในมิติของกายภาพ ชีวภาพ และมิติของเศรษฐกิจ 2. พัฒนาระบบเพื่อการกำหนดขอบเขตการเพาะปลูกที่เหมาะสมแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone)	ไตรมาสที่ 3 1. วิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียมเพื่อติดตามความสมบูรณ์แข็งแรงของพืช ประเมินพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ภัยพิบัติ และเชื่อมโยงปัจจัยองค์ประกอบสำคัญใน การจัดการพื้นที่การเกษตรของประเทศที่ตรงกับสภาวะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในมิติของกายภาพ ชีวภาพ และมิติของเศรษฐกิจ 2. พัฒนาระบบเพื่อการกำหนดขอบเขตการเพาะปลูกที่เหมาะสมแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone)	ไตรมาสที่ 4 1. วิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียมเพื่อติดตามความสมบูรณ์แข็งแรงของพืช ประเมินพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ภัยพิบัติ และเชื่อมโยงปัจจัยองค์ประกอบสำคัญใน การจัดการพื้นที่การเกษตรของประเทศที่ตรงกับสภาวะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในมิติของกายภาพ ชีวภาพ และมิติของเศรษฐกิจ 2. พัฒนาระบบเพื่อการกำหนดขอบเขตการเพาะปลูกที่เหมาะสมแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone) 3. บูรณาการ ขับเคลื่อน และส่งเสริมสนับสนุนการใช้งานแพลตฟอร์ม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	1. ศึกษา จัดทำ และวิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียมเพื่อติดตามความสมบูรณ์แข็งแรงของพืช ประเมินพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ภัยพิบัติ และเชื่อมโยงปัจจัยองค์ประกอบสำคัญใน การจัดการพื้นที่การเกษตรของประเทศที่ตรงกับสภาวะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในมิติของกายภาพ ชีวภาพ และมิติของเศรษฐกิจ 1.1. จัดจ้างบุคลากรเพื่อประมวลผลข้อมูลดาวเทียม วิเคราะห์และจัดทำข้อมูลพื้นที่เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจของประเทศ +เงินเดือนลูกจ้าง				2,214,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กาญจน์, กาญจนา, ญาดิกันต์, นนทพพ, บุชบา, ปกรณ์, ปฎิเวธ, พอดุทัย, ภาณุ, เมธาวี, สุกิจ, อนุสร, เอกราช
	1.2. ศึกษา จัดทำ และวิเคราะห์ข้อมูลดาวเทียมเพื่อติดตามความสมบูรณ์แข็งแรงของพืช พื้นที่ประสบภัยพิบัติ รวมทั้งเชื่อมโยงปัจจัยองค์ประกอบสำคัญในการจัดการพื้นที่เกษตรที่เหมาะสมกับสภาวะแวดล้อมและเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในเชิงกายภาพ ชีวภาพ และเศรษฐกิจ					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.3. ประชุมหารือภายใต้แผนงานวิจัยร่วมกับคณะผู้วิจัยและที่ปรึกษา/ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการ/ผู้เชี่ยวชาญ/วิทยากร)				217,800.00 165,600.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.4. การสำรวจและเก็บข้อมูลภาคสนาม +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ				771,200.00				x	x	x	x	x	x	x			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	1.5. จัดหาวัสดุ/ข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงาน/เข้าคอมพิวเตอร์ +ค่าเข้าคอมพิวเตอร์ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงาน) +วัสดุคอมพิวเตอร์ +ค่าวัสดุสำนักงาน				500,000.00 782,200.00 25,000.00 25,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	กิจกรรม : 2. พัฒนาระบบเพื่อกำหนดเขตการเพาะปลูกที่เหมาะสมแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone) 2.1. การจัดทำ TOR 2.2. การเข้ากระบวนการพัสดุโดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ส่งมอบและตรวจรับงานงวดที่ 1 รายงานผลการศึกษาแนวทางการพัฒนาระบบ 2.5. ส่งมอบและตรวจรับงานงวดที่ 2 ต้นแบบระบบ (Prototype) พร้อมเชื่อมโยงข้อมูลกับแพลตฟอร์มเดิมของ สทอภ. 2.6. ส่งมอบและตรวจรับงานงวดที่ 3 ระบบเพื่อกำหนดเขตการเพาะปลูกที่เหมาะสมแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone) 2.7. การตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาพัฒนาระบบเพื่อกำหนดเขตการเพาะปลูกที่เหมาะสมแบบพลวัต (Dynamic Agro-Potential Zone))				1,000,000.00			x	x								กาญจน์, กาญจนา, ธจรรยวรรณ, บุชา, ปกรณ์, ปฏิเวธ, ภาณุ, สุกิจ, อนุสร, เอกราช		
	กิจกรรม : 3. บูรณาการ ขับเคลื่อน และส่งเสริมสนับสนุนการใช้งานแพลตฟอร์ม 3.1. การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็นการพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากระบบ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(ค่าดำเนินการในการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อระดมความคิดเห็นการพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากระบบ)				299,200.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	กาญจน์, กาญจนา, นนทพ, บุชา, ปกรณ์, ปฏิเวธ, ปวีรัตน์, พงศทัต, ภาณุ, มิ่งขวัญ, วินิตา, อนุสร, เอกราช		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65048	แผนงานภูมิสารสนเทศพื้นฐานแผนที่และความมั่นคง	3,206,000.00		3,206,000.00														สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ
	1. เพื่อจัดทำข้อมูลภูมิสารสนเทศทั้งจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม ภาพถ่ายทางอากาศ ภาพถ่ายจาก UAV ขึ้นข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ 2. เพื่อสร้างคุณค่าและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชน และประชาชนในการนำเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศไปใช้เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน																	
	ผลผลิต ที่ 1 :มีข้อมูลพื้นฐานแผนที่และความมั่นคง	ไตรมาสที่ 1 ผลิตข้อมูลสนับสนุนโครงการต่างๆ ตามใบสั่งและตามที่ได้รับมอบหมาย 2. ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินและข้อมูลการเปลี่ยนแปลงพื้นที่จำนวน 1 รายการ (ผผก.) 3. บำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจวัดภาคพื้นดิน (Field Station จำนวน 47 สถานี, หมุดวัดน้ำ 88 สถานี) และให้บริการเครื่องมือ-อุปกรณ์ (ผสพ.) 4. ส่งเสริมสนับสนุนการใช้ข้อมูล Field Station หรือ หมุดวัดน้ำ จำนวน 1 รายการ (ผสพ.)	ไตรมาสที่ 2 1. ผลิตข้อมูลสนับสนุนโครงการต่างๆ ตามใบสั่งและตามที่ได้รับมอบหมาย (ผผด.) 2. ปรับปรุงแผนที่ฐาน (Base Map) รายละเอียดจุดภาพ 15 เมตร บันทึกภาพปี 2020 (ครอบคลุมพื้นที่ประเทศไทย) ครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ 25 (ผผด.) 3. ปรับปรุงแผนที่ฐาน (Base Map) รายละเอียดจุดภาพ 2 เมตร บันทึกภาพปี 2019-2020 (ครอบคลุมพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ร้อยละ 25 (ผผด.) 4.จัดทำข้อมูลการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจำนวน 1 รายการ (ผผก.)	ไตรมาสที่ 3 1. ผลิตข้อมูลสนับสนุนโครงการต่างๆ ตามใบสั่งและตามที่ได้รับมอบหมาย (ผผด.) 2. ปรับปรุงแผนที่ฐาน (Base Map) รายละเอียดจุดภาพ 15 เมตร บันทึกภาพปี 2020 (ครอบคลุมพื้นที่ประเทศไทย) ครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ 50 (ผผด.) 3. ปรับปรุงแผนที่ฐาน (Base Map) รายละเอียดจุดภาพ 2 เมตร บันทึกภาพปี (ผผด.) 2019-2020 (ครอบคลุมพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ร้อยละ 50 (ผผด.) 4. จัดทำข้อมูลการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจำนวน 2 รายการ (ผผก.)	ไตรมาสที่ 4 1. ผลิตข้อมูลสนับสนุนโครงการต่างๆ ตามใบสั่งและตามที่ได้รับมอบหมาย (ผผด.) 2. ปรับปรุงแผนที่ฐาน (Base Map) รายละเอียดจุดภาพ 15 เมตร บันทึกภาพปี 2020 (ครอบคลุมพื้นที่ประเทศไทย) ครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ 100 (ผผด.) 3. ปรับปรุงแผนที่ฐาน (Base Map) รายละเอียดจุดภาพ 2 เมตร บันทึกภาพปี (ผผด.) 2019-2020 (ครอบคลุมพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ร้อยละ 100 (ผผด.) 4.จัดทำข้อมูลการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจำนวน 2 รายการ (ผผก.)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
		5. สนับสนุนการปฏิบัติงานถ่ายภาพด้วย UAV และการประมวลผลภาพถ่ายจาก UAV จำนวน 5 ภาพ (ผสพ.) 6. สนับสนุนข้อมูล Field Station แก่ระบบบริการ Application/Solution ทั้งภายในและภายนอก 1 ระบบ (ผสพ.) 7.ปรับปรุงหรือให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศใหม่ผ่านระบบภูมิสารสนเทศกลางเพื่อการบริหารแผนที่ออนไลน์ จำนวน 10 ชิ้น (ผคก.)	5. บำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจวัดภาคพื้นดิน (Field Station จำนวน 47 สถานี, หมุดวัดน้ำ 88 สถานี) และให้บริการเครื่องมือ-อุปกรณ์ (ผสพ.) 6. ส่งเสริมสนับสนุนการใช้ข้อมูล Field Station หรือ หมุดวัดน้ำ จำนวน 1 รายการ 7. สนับสนุนการปฏิบัติงานถ่ายภาพด้วย UAV และการประมวลผลภาพถ่ายจาก UAV จำนวน 10 ภาพ (เพิ่มจากไตรมาส 1 จำนวน 5 ภาพ) (ผสพ.) 8. สนับสนุนข้อมูล Field Station แก่ระบบบริการ Application/Solution ทั้งภายในและภายนอก 1 ระบบ	5. บำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจวัดภาคพื้นดิน (Field Station จำนวน 47 สถานี, หมุดวัดน้ำ 88 สถานี) และให้บริการเครื่องมือ-อุปกรณ์ (ผสพ.) 6. ส่งเสริมสนับสนุนการใช้ข้อมูล Field Station หรือ หมุดวัดน้ำ จำนวน 2 รายการ (ผสพ.) 7. สนับสนุนการปฏิบัติงานถ่ายภาพด้วย UAV และการประมวลผลภาพถ่ายจาก UAV จำนวน 15 ภาพ (เพิ่มจากไตรมาส 1 จำนวน 10 ภาพ) (ผสพ.)	5. บำรุงรักษาอุปกรณ์ตรวจวัดภาคพื้นดิน (Field Station จำนวน 47 สถานี, หมุดวัดน้ำ 88 สถานี) และให้บริการเครื่องมือ-อุปกรณ์ (ผสพ.) 6. ส่งเสริมสนับสนุนการใช้ข้อมูล Field Station หรือ หมุดวัดน้ำ จำนวน 2 รายการ (ผสพ.) 7. สนับสนุนการปฏิบัติงานถ่ายภาพด้วย UAV และการประมวลผลภาพถ่ายจาก UAV จำนวน 20 ภาพ (เพิ่มจากไตรมาส 1 จำนวน 15 ภาพ) (ผสพ.)													

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			9.ปรับปรุงหรือให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศใหม่ผ่านระบบภูมิสารสนเทศกลางเพื่อการบริหารแผนที่ออนไลน์ จำนวน 20 ชิ้น (ผคภ.)	8. สนับสนุนข้อมูล Field Station แก่ระบบบริการ Application/Solution ทั้งภายในและภายนอก 2 ระบบ (เพิ่มจากไตรมาส 1 จำนวน 1 ระบบ) (ผสพ.) 9.ปรับปรุงหรือให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศใหม่ผ่านระบบภูมิสารสนเทศกลางเพื่อการบริหารแผนที่ออนไลน์จำนวน 25 ชิ้น และสามารถประยุกต์ใช้กับ Solution/Application จำนวนรวม 5 เรื่อง (ผคภ.)	8. สนับสนุนข้อมูล Field Station แก่ระบบบริการ Application/Solution ทั้งภายในและภายนอก 2 ระบบ (เพิ่มจากไตรมาส 1 จำนวน 1 ระบบ) (ผสพ.) 9.ปรับปรุงหรือให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศใหม่ผ่านระบบภูมิสารสนเทศกลางเพื่อการบริหารแผนที่ออนไลน์จำนวน 30 ชิ้น และสามารถประยุกต์ใช้กับ Solution/Application จำนวนรวม 10 เรื่อง (ผคภ.) ตอบตัวชี้วัดสำนักงานงบประมาณ 5 เรื่อง														
	กิจกรรม : 1. การจัดทำข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐานแผนที่และความมั่นคง 1.1. ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			200,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	อัญวรัตน์, นุชจรี, ภิญโญ
	1.2. ค่าเบี้ยเลี้ยงที่พักยานพาหนะ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			210,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.3. ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ +ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์			800,000.00														x	
	1.4. ค่าใช้สอยอื่นๆ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าประกันภัย UAV /ค่าซิมการ์ดและค่าอินเทอร์เน็ตส่งสัญญาณข้อมูล (Field Station,GNSS Network/Licence Pix4D/ค่าต่ออายุ SSL โดเมน *.ngis.in.th/ค่าต่ออายุโดเมนเนม ngis.in.th)			477,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.5. ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมารถยนต์(ฟอร์จูนเนอร์ 2 คัน) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมารถยนต์(ฟอร์จูนเนอร์ 2 คน))			642,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.6. ค่าตอบแทนนักศึกษาค่าตอบแทนนักศึกษาฝึกงาน/สหกิจศึกษา +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา			72,000.00														x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	1.7. วัสดุคอมพิวเตอร์ + วัสดุคอมพิวเตอร์			300,000.00														x	
	1.8. จัดจ้างที่ปรึกษา สทอภ. + ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนที่ปรึกษา สทอภ.)			480,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.9. วัสดุสำนักงาน + ค่าวัสดุสำนักงาน			25,000.00														x	
65051	แผนงานประเมินผลภาวะทางอากาศด้วยนวัตกรรมเชิงพื้นที่จากอวกาศสู่ชุมชน	475,000.00		475,000.00															สำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ
	1. เพื่อติดตั้งเครื่องตรวจวัดภาคพื้นดิน Pandora และศึกษาการประยุกต์ใช้ข้อมูลร่วมกับข้อมูล GEMS เพื่อประเมินผลภาวะทางอากาศในประเทศไทย 2. เพื่อร่วมกันวิจัยและพัฒนาความร่วมมือ (co-development) ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในการติดตามและประเมินผลภาวะทางอากาศ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและระหว่างประเทศ รวมถึงแลกเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในการติดตามและประเมินผลภาวะทางอากาศ																		
	ผลผลิต ที่ 1 :เครื่องตรวจวัด Pandora ที่พร้อมสำหรับการติดตั้งในพื้นที่	ไตรมาสที่ 1 การนำเข้าเครื่องตรวจวัด Pandora ชุดที่ 1 และทดสอบการใช้งาน	ไตรมาสที่ 2 การนำเข้าเครื่องตรวจวัด Pandora ชุดที่ 2 และทดสอบการใช้งาน	ไตรมาสที่ 3 การประเมินผลการใช้งานเครื่องตรวจวัด Pandora ชุดที่ 1 และ 2	ไตรมาสที่ 4 การจัดทำรายงานการติดตั้งเครื่องตรวจวัด Pandora ชุดที่ 1 และ 2	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 1. การนำเข้าเครื่องตรวจวัด Pandora เพื่อใช้งานตรวจเทียบกับข้อมูล GEMS 1.1. การนำเข้าเครื่องตรวจวัด Pandora +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาในการนำเข้าเครื่องตรวจวัด)			250,000.00			x	x	x	x	x	x							กฤษกร, กัมปนาท, ตรุณี, ธีรยุทธ, เขียวศิริ, นุชจรี, ภิญโญ, สุรมงคล
	ผลผลิต ที่ 2 :เครื่องตรวจวัด Pandora ที่พร้อมใช้งาน	ไตรมาสที่ 1 การติดตั้ง Pandora ชุดที่ 1 และทดสอบการใช้งาน	ไตรมาสที่ 2 การประเมินผล การติดตั้ง	ไตรมาสที่ 3 การติดตั้ง Pandora ชุดที่ 2 และทดสอบการใช้งาน	ไตรมาสที่ 4 การจัดทำรายงานการติดตั้ง Pandora	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 2. การติดตั้งเครื่องตรวจวัด Pandora และการบำรุงรักษา (MA) 2.1. การลงพื้นที่ติดตั้ง และการบำรุงรักษา (MA) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ค่าอินเทอร์เน็ต ค่าถ่ายเอกสาร ค่าจัดพิมพ์รายงาน)			105,000.00 10,000.00				x	x	x	x	x	x	x					กฤษกร, กัมปนาท, ธีรยุทธ, เขียวศิริ, นุชจรี, ภิญโญ, ศศิประภา, สุรมงคล, สุรัสวดี
	ผลผลิต ที่ 3 : รายงานการฝึกอบรมเพื่อการบูรณาการข้อมูล GEMS และ Pandora	ไตรมาสที่ 1 การฝึกอบรมการใช้งานเบื้องต้น	ไตรมาสที่ 2 การฝึกอบรมการใช้งาน และการนำมาใช้	ไตรมาสที่ 3 การสัมมนา/ประชุมเชิงปฏิบัติการ	ไตรมาสที่ 4 รายงานการฝึกอบรมเพื่อการบูรณาการข้อมูล GEMS และ Pandora	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 3. การฝึกอบรมการใช้งานเครื่อง Pandora และ GEMS data และการบูรณาการข้อมูลร่วมกัน 3.1. การฝึกอบรมการใช้งานเครื่อง Pandora และ GEMS data +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าถ่ายเอกสาร) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			10,000.00 50,000.00					x	x	x	x	x	x					กฤษกร, กัมปนาท, ญาดิกันต์, ฐิตวดี, ตรุณี, ธีรยุทธ, เขียวศิริ, ศศิประภา, สุรมงคล, สุรัสวดี

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 4 :ต้นแบบการบูรณาการความร่วมมือด้านการติดตามและประเมินคุณภาพอากาศ	ไตรมาสที่ 1 การประชุมหารือเพื่อบูรณาการความร่วมมือด้านการติดตามและประเมินคุณภาพอากาศ	ไตรมาสที่ 2 การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อบูรณาการความร่วมมือด้านการติดตามและประเมินคุณภาพอากาศ ครั้งที่ 1	ไตรมาสที่ 3 การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อบูรณาการความร่วมมือด้านการติดตามและประเมินคุณภาพอากาศ ครั้งที่ 2	ไตรมาสที่ 4 ต้นแบบการบูรณาการความร่วมมือด้านการติดตามและประเมินคุณภาพอากาศในระดับปฏิบัติและระดับพื้นที่	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 4. การบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (co-development) 4.1. การประชุมหารือการบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (co-development) +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าอินเทอร์เน็ต ค่าถ่ายเอกสาร ค่าจัดพิมพ์รายงาน)			10,000.00					x	x	x	x	x						กัมปนาท, ญาติกานต์, ฐิตวดี, ครุณี, ธีรยุทธ, เสียรศิริ, นุชจรี, พิรภัทร, ภิญโญ, รักนิษา, ศศิ
	4.2. การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อการบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (co-development) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			40,000.00						x	x	x	x	x	x	x			
65057	แผนงานให้บริการข้อมูลจากดาวเทียมเรดาร์	19,448,000.00	7,277,680.00	12,170,320.00														สำนักสร้างเสริมพันธมิตร	
	1. เพื่อรักษาความต่อเนื่องของงานให้บริการข้อมูลดาวเทียมจากดาวเทียมดวงอื่นๆ ในการให้บริการหน่วยงานภาครัฐ และประชาชนทั่วไป 2. เพื่อสร้างคุณค่าและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชน และประชาชนในการนำเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศไปใช้เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน																		
	ผลผลิต ที่ 1 :การรับสัญญาณดาวเทียมจากดาวเทียมดวงอื่นๆ เพื่อให้บริการหน่วยงานภาครัฐและประชาชนทั่วไป	ไตรมาสที่ 1 1.การทำข้อตกลง/สัญญาการรับสัญญาณดาวเทียมจากดาวเทียมดวงอื่นๆ - ค่าธรรมเนียมรับสัญญาณดาวเทียม 2.จำนวนเรื่องการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 10 เรื่อง -ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมระบบเรดาร์แก่ผู้รับบริการ รวบรวมสรุปผลการดำเนินการตามตัวชี้วัด	ไตรมาสที่ 2 1.จำนวนเรื่องการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 10 เรื่อง -ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมระบบเรดาร์แก่ผู้รับบริการ รวบรวมสรุปผลการดำเนินการตามตัวชี้วัด	ไตรมาสที่ 3 1.จำนวนเรื่องการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 10 เรื่อง -ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมระบบเรดาร์แก่ผู้รับบริการ รวบรวมสรุปผลการดำเนินการตามตัวชี้วัด	ไตรมาสที่ 4 1.จำนวนเรื่องการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 20 เรื่อง -ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมระบบเรดาร์แก่ผู้รับบริการ รวบรวมสรุปผลการดำเนินการตามตัวชี้วัด	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 1. ค่าธรรมเนียมรับสัญญาณดาวเทียมชนิดเรดาร์ 1.1. การจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) 1.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา						x	x										กมลมาศ, กฤษณา, ภัทราวดี, ศิริพร, ศิวรักษ์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ						
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
	1.3. ลงนามสัญญา 1.4. การรับสัญญาดาวเทียมระบบเรดาร์ 1.5. วันส่งมอบงานและการตรวจรับงาน 1.6. การเบิกจ่ายงบประมาณแต่ละงวดงานและค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภพ.36 และภงด.54 +ค่าธรรมเนียมรับสัญญาดาวเทียมจากดาวเทียมดวงอื่นๆ			12,170,320.00				x	x															
	กิจกรรม : 2. การจัดหาข้อมูลดาวเทียมระบบเรดาร์ 2.1. จัดหาข้อมูลดาวเทียมระบบเรดาร์ +ค่าข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง		7,277,680.00																					กมลมาศ, กฤษณา, ภัทราวดี, มาลิน, ศิริพร, ศิวรักษ์
ยุทธศาสตร์ 4 : สร้างองค์ความรู้และงานวิจัยในระดับสูงด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ																								
65001	แผนงานการบริหารจัดการการให้บริการ Space Inspirium	5,000,000.00	5,000,000.00																					สำนักเครือข่ายองค์ความรู้
1. เพื่อบริหารจัดการแหล่งเรียนรู้ในการบริการสังคมพัฒนากำลังคน innovation platforms ต่อยอด สร้างสรรค์ผลงาน บนพื้นฐานเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในระดับชาติและนานาชาติที่ครบวงจร 2. เพื่อพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทางการบริการวิชาการ นำเสนอและเผยแพร่องค์ความรู้สู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน และสื่อสารองค์กรแก่สังคม ให้เข้าถึงและเข้าใจได้ง่าย 3. เพื่อสร้างให้เกิดความตระหนักและโอกาสในการต่อยอดการเรียนรู้ ด้านการสร้างจินตนาการ แรงบันดาลใจตลอดจนสามารถนำไปเชื่อมโยงต่อยอดแนวคิดพัฒนาศักยภาพและความสามารถของบุคลากรในประเทศสู่การเริ่มต้นในภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในการประกอบอาชีพ																								
ผลผลิต ที่ 1 :จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/ แหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning		ไตรมาสที่ 1 การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน จ้างเหมาบุคลากรเพื่อให้บริการภายใน Space Inspirium ประจำปี 2565 จำนวน 3 งวด (งวดที่ 1-3)	ไตรมาสที่ 2 การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน จ้างเหมาบุคลากรเพื่อให้บริการภายใน Space Inspirium ประจำปี 2565 จำนวน 3 งวด (งวดที่ 4-6)	ไตรมาสที่ 3 การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน จ้างเหมาบุคลากรเพื่อให้บริการภายใน Space Inspirium ประจำปี 2565 จำนวน 3 งวด (งวดที่ 7-10)	ไตรมาสที่ 4 การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน จ้างเหมาบุคลากรเพื่อให้บริการภายใน Space Inspirium ประจำปี 2565 จำนวน 3 งวด (งวดที่ 11-12)	ระยะเวลาดำเนินงาน																		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x							
กิจกรรม : 1. จ้างเหมาบุคลากรเพื่อให้บริการภายใน Space Inspirium ประจำปี 2565 1.1. การจัดทำ TOR 1.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 1.3. ลงนามสัญญา 1.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาบริหารจัดการ Space Inspirium			4,435,680.00															จันทิมา, ณัฐดนัย, เบญจวรรณ, ศิริกาญจน์, ศิริภาวรรณ						

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :สนับสนุนการดำเนินการและปรับปรุงนิทรรศการเพื่อสนับสนุนการให้บริการของ Space Inspirium	ไตรมาสที่ 1 ตรวจรับงานจัดหาและเวชภัณฑ์สำหรับให้บริการผู้เข้าชมของ Space Inspirium แล้วเสร็จจำนวน 1 งาน	ไตรมาสที่ 2 - เบิกจ่ายค่าเบี้ยประกันชีวิตบุคคลที่ 3 - ตรวจรับงานจัดซื้ออุปกรณ์สำหรับการทำกิจกรรมและการปรับปรุงนิทรรศการภายใน Space Inspirium แล้วเสร็จจำนวน 1 งาน - ตรวจรับงานจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบจำหน่ายตัวเครื่องกันน้ำบนคน แล้วเสร็จจำนวน 1 งาน	ไตรมาสที่ 3 - ดำเนินการอัปเดตภัย ตึก SI แล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 4 - เบิกจ่ายงานสนับสนุนภารกิจบริหารจัดการการให้บริการ SI แล้วเสร็จ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 2. กิจกรรมคุ้มครองผู้เข้าชมเพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการให้บริการ 2.1. คุ้มครองผู้เข้าชมเพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการให้บริการ +ค่าเบี้ยประกันชีวิตและอุบัติเหตุหมู่		149,733.66						x	x	x	x	x					ศิริพักตร์, ศิริภาวรรณ	
	กิจกรรม : 3. การสร้างเครือข่ายระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน 3.1. คำบำรุงสมาชิกสมาคม +คำบำรุงสมาชิกสมาคม		5,000.00							x	x	x	x					ศิริพักตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์	
	กิจกรรม : 4. สนับสนุนภารกิจบริหารจัดการการให้บริการ 4.1. ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ		48,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ศิริกาญจน์, ศิริพักตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์	
	4.2. ค่าตอบแทน (เงินพิเศษ) +ค่าตอบแทนอื่นๆ(เงินพิเศษ)		204,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	กิจกรรม : 5. จัดหาและเวชภัณฑ์ สำหรับให้บริการผู้เข้าชมของ Space Inspirium 5.1. การจัดทำ TOR 5.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 5.3. ลงนามสัญญา 5.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +วัสดุวิทยาศาสตร์ การแพทย์		20,000.00			x	x											ศิริพักตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 6. จัดซื้ออุปกรณ์สำหรับการทำกิจกรรมและการปรับปรุงนิทรรศการภายใน Space Inspirium 6.1. การจัดทำ TOR 6.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 6.3. ลงนามสัญญา 6.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +วัสดุอื่นๆ(จัดซื้ออุปกรณ์สำหรับการทำกิจกรรมและการปรับปรุงนิทรรศการภายใน Space Inspirium)		67,586.34						x	x									ศิริพักตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์
	กิจกรรม : 7. จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบจำหน่ายตัว เครื่องกันน้บคน 7.1. การจัดทำ TOR 7.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 7.3. ลงนามสัญญา 7.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบจำหน่ายตัว เครื่องกันน้บคน)		70,000.00					x	x										ศิริพักตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์
65002	โครงการยกระดับขีดความสามารถศูนย์กลางการเรียนรู้ Space Inspirium	3,000,000.00			3,000,000.00														สำนักเครือข่ายองค์ความรู้
1. เพื่อยกระดับแหล่งเรียนรู้ในการบริการสังคม พัฒนากำลังคน เพิ่มความสามารถการเรียนรู้ การแข่งขัน และส่งเสริมพื้นที่นเิเทศการเรียนรู้ที่ได้มาตรฐาน สำหรับคนทุกวัย 2. เพื่อนำเสนอและเผยแพร่องค์ความรู้สู่สังคมแห่งการเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน และสื่อสารองค์กรแก่สังคม ให้เข้าถึงและเข้าใจได้ง่าย 3. สร้างความตระหนัก และโอกาสต่อยอดการเรียนรู้ การส่งเสริมจินตนาการ สร้างแรงบันดาลใจตลอดจนการเชื่อมโยงแนวคิด ต่อยอดการพัฒนาศักยภาพ และความสามารถของบุคลากรในประเทศสู่การเริ่มต้นในด้าน เทคโนโลยี นวัตกรรม การวิจัยและวิทยาศาสตร์ในอนาคต																			
ผลผลิต ที่ 1 :การบริหารจัดการแหล่งเรียนรู้ Space Inspirium		ไตรมาสที่ 1 - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium /Space science show / WORKSHOP จำนวน 2 กิจกรรม - ตรวจรับงานจ้างเหมาผลิต แผ่นพับประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ - ตรวจรับงานจ้างเหมาผลิต สื่อ ป้าย ประชาสัมพันธ์ ขนาดใหญ่พร้อมฐานติดตั้ง แล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 2 - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium / Space science show / WORKSHOP จำนวน 2 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 3 - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium /Space science show / WORKSHOP จำนวน 2 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 4 - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium /Space science show / WORKSHOP จำนวน 2 กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 1. กิจกรรมภายใน Space Inspirium (Space science show / WORKSHOP) 1.1. คำตอบแทนวิทยากร (กิจกรรม Road Show By Space Inspirium /Space science show / WORKSHOP) +คำตอบแทนวิทยากร				144,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	จันทิมา, ศิริกาญจน์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์
	กิจกรรม : 2. จ้างเหมาผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ 2.1. จัดทำ TOR 2.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาผลิตหนังสือประชาสัมพันธ์)				65,000.00	x	x		x	x									ศิริพัทธ์, จันทิมา, ณัฐดนัย, ศิริภาวรรณ
	กิจกรรม : 3. จ้างเหมาผลิตสื่อ ป้าย ประชาสัมพันธ์ ขนาดใหญ่พร้อมฐานติดตั้ง 3.1. การจัดทำ TOR 3.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 3.3. ลงนามสัญญา 3.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาผลิตสื่อ ป้าย ประชาสัมพันธ์ ขนาดใหญ่พร้อมฐานติดตั้ง)				100,000.00	x	x		x	x									ศิริพัทธ์, จันทิมา, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์
	ผลผลิต ที่ 2 :การส่งเสริมองค์ความรู้ด้าน S&GI	ไตรมาสที่ 1 - ดำเนินกิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพแหล่งเรียนรู้ (Space Inspirium live Streaming) แล้วเสร็จ จำนวน 1 ครั้ง - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium จำนวน 1 ครั้ง	ไตรมาสที่ 2 - ดำเนินกิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพแหล่งเรียนรู้ (Space Inspirium live Streaming) แล้วเสร็จ จำนวน 3 ครั้ง - ตรวจรับงาน จ้างเหมาจัดทำ ชุดสื่อการเรียนรู้ SPACE INSPIRIUM & SGLC แล้วเสร็จ - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium จำนวน 1 ครั้ง - กิจกรรมประกวดคลิปสั้นเล่าเรื่อง SPACE-SCI จำนวน 1 กิจกรรม - กิจกรรมการประกวดโลโก้ ศูนย์เรียนรู้ฯ จำนวน 1 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 3 - ดำเนินกิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพแหล่งเรียนรู้ (Space Inspirium live Streaming) แล้วเสร็จ จำนวน 3 ครั้ง - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium จำนวน 1 ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 - ดำเนินกิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพแหล่งเรียนรู้ (Space Inspirium live Streaming) แล้วเสร็จ จำนวน 3 ครั้ง - กิจกรรม Road Show By Space Inspirium จำนวน 1 ครั้ง - ดำเนินการจัดกิจกรรม GISTDA SPACE CAMP แล้วเสร็จ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 4. กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพแหล่งเรียนรู้ (Space Inspirium live Streaming) 4.1. กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพแหล่งเรียนรู้ (Space Inspirium live Streaming) +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าอุปกรณ์กิจกรรม) +ครุภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ +ค่ารับรองและพิธีการ				36,000.00 44,000.00 100,000.00 8,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	ศิริพัทธ์, ศิริกาญจน์, ศิริภาวรรณ
	กิจกรรม : 5. จ้างเหมาจัดทำชุดสื่อการเรียนรู้ SPACE INSPIRIUM & SGLC 5.1. การจัดทำ TOR 5.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 5.3. ลงนามสัญญา 5.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาจัดทำชุดสื่อการเรียนรู้ SPACE INSPIRIUM & SGLC)				100,000.00				x	x								ศิริพัทธ์, เบญจวรรณ, ศิริกาญจน์, ศิริภาวรรณ
	กิจกรรม : 6. กิจกรรม Road Show By Space Inspirium 6.1. กิจกรรม Road Show By Space Inspirium +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าเอกสารและอุปกรณ์ประจำวัน) +ค่ารับรองและพิธีการ				33,600.00 2,400.00 12,000.00 12,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ศิริพัทธ์, ศิริกาญจน์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์
	กิจกรรม : 7. กิจกรรม GISTDA SPACE CAMP 7.4. จัดกิจกรรม GISTDA SPACE CAMP +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(กิจกรรม GISTDA SPACE CAMP) 7.1. ประกาศเชิญชวน 7.2. คัดเลือกผู้สมัคร 7.3. ประกาศผลการคัดเลือก				400,000.00								x	x	x	x		ศิริพัทธ์, ศิริวัฒน์
	กิจกรรม : 8. กิจกรรมประกวดคลิปสั้นเล่าเรื่อง SPACE-SCI 8.4. สรุปผลการจัดกิจกรรมประกวดคลิปสั้นเล่าเรื่อง SPACE-SCI +ค่าตอบแทนกรรมการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(เงินรางวัล) 8.1. ประกาศเชิญชวน 8.2. คัดเลือกผู้สมัคร 8.3. ประกาศผลการแข่งขัน				12,000.00 33,000.00		x	x	x									ศิริพัทธ์, ณัฐดนัย

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 9. กิจกรรมการประกวดโลโก้ ศูนย์เรียนรู้ฯ 9.4. สรุปผลการจัดกิจกรรมการประกวดโลโก้ ศูนย์เรียนรู้ฯ +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(เงินรางวัล) 9.1. ประกาศเชิญชวน 9.2. คัดเลือกผู้สมัคร 9.3. ประกาศผลการแข่งขัน				5,000.00														ศิริพัทธ์, เบญจวรรณ
	ผลผลิต ที่ 3 :การสนับสนุนพื้นที่นวัตกรรมการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (Space Lab for STEM)	ไตรมาสที่ 1 - จัดทำเนื้อหาจัดทำชุดนิทรรศการการเรียนรู้การสำรวจอวกาศ (Gravity) เข้ากระบวนการผลิตแล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 2 - ลงนามในสัญญาจ้างจัดทำชุดนิทรรศการการเรียนรู้การสำรวจอวกาศ (Gravity) แล้วเสร็จ - การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงานจ้างจัดทำชุดนิทรรศการ THEOS II แล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 3 - การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงานจ้างจัดทำชุดนิทรรศการการเรียนรู้การสำรวจอวกาศ (Gravity) แล้วเสร็จ - การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงานจ้างเช่าห้องอบรมบำรุงนิทรรศการ Space Hololensแล้วเสร็จ - การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงานจ้างเช่าห้องอบรมบำรุงเครื่องเล่น GINNO Light Cyber	ไตรมาสที่ 4 - เบิกจ่ายค่าวัสดุสิ้นเปลือง สำหรับงานทดลองกิจกรรม ภายใน Space Lab for STEM แล้วเสร็จ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 10. จัดทำชุดนิทรรศการการเรียนรู้การสำรวจอวกาศ (Gravity) 10.1. จัดทำ TOR 10.2. การเข้ากระบวนการผลิต 10.3. ลงนามในสัญญา 10.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ชุดนิทรรศการการเรียนรู้การสำรวจอวกาศ (GRAVITY))				1,000,000.00				x	x									ศิริพัทธ์, ศิริกาญจน์, ศิริภาวรรณ
	11. จัดทำชุดนิทรรศการ THEOS II 11.1. จัดทำ TOR 11.2. การเข้ากระบวนการผลิต 11.3. ลงนามในสัญญา 11.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างจัดทำชุดนิทรรศการ THEOS II)				400,000.00		x	x											

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	กิจกรรม : 12. จ้างเหมาซ่อมบำรุงนิทรรศการ Space Hololens 12.1. จัดทำ TOR 12.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ 12.3. ลงนามในสัญญา 12.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาซ่อมบำรุงนิทรรศการ Space Hololens)				200,000.00							x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. หลักสูตรบัณฑิตศึกษาและเครือข่ายระหว่างประเทศ 1.1. หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนคณะกรรมการ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าเช่ารถตู้ปรับอากาศ) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(วัสดุอุปกรณ์ สนับสนุนการเรียนการสอน และเอกสารทางวิชาการ) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาผู้เชี่ยวชาญพัฒนาหลักสูตรภายใต้ International Academy Innovation (IAI)) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าลงทะเบียนเข้าร่วมงานประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาจัดทำหนังสือศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร)		42,000.00 27,000.00 208,800.00 18,000.00 117,000.00 2,000.00 4,000.00 1,200.00 150,000.00 10,000.00 50,200.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เครือข่าย, จันทิมา, ณัฐดนัย, ณัฐพงษ์, ธัญญธิยา, เบญจวรรณ, ประเมศ, ปราณปริยา, มยุรา, ยุทธภูมิ, วชิกรณ์, วชิร, วิทวัส, วีรวัฒน์, ศิริกาญจน์, ศิริพัศกร, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์, สุทธิณี, อลงกต
	1.2. เครือข่ายต่างประเทศ และ ARTSA +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าเช่ารถตู้ปรับอากาศ) +วัสดุอื่นๆ(วัสดุอุปกรณ์สำหรับการจัดฝึกอบรมและเอกสารทางวิชาการ)		31,900.00 6,000.00 7,500.00 12,600.00 36,000.00 6,000.00 3,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ผลผลิต ที่ 2 :จำนวนคนที่ได้รับการพัฒนาภายใต้โครงการธอส 2		ไตรมาสที่ 1 2.1 วางแผนการจัดกิจกรรมร่วมกับผู้ที่เกี่ยวข้อง 2.2 จัดทำแผนการพัฒนา กำลังคนภายใต้โครงการธอส 2	ไตรมาสที่ 2 2.1 ประชุมหารือร่วมกับโครงการ ธอส 2 และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2.2 จัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์	ไตรมาสที่ 3 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการฯ เพื่อสร้างความเข้าใจกับผู้ที่เกี่ยวข้อง 1 ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการฯ 1 ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมอย่างน้อย 150 คน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. กิจกรรมพัฒนากำลังคนภายใต้โครงการออส 2 2.1. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ การพัฒนากำลังคนภายใต้โครงการออส 2 (2 ครั้ง) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +ค่ารับรองและพิธีการ		46,800.00 6,600.00 7,200.00 8,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เครือวัลย์, จันทิมา, ณัฐดนัย, ณัฐพงษ์, ธัญญธิยา, เบญจวรรณ, ประเมศ, ปราณปรียา, มยุรา, ยุทธภูมิ, วชิกรณ์, วชิร, วิศวะ, วีรวัฒน์, ศิริกาญจน์, ศิริพัศตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์, สุทธิณี, อลงกต
	2.2. การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาคณาภายใต้โครงการออส 2 (1 วัน) +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนคณะทำงาน) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่ารับรองและพิธีการ		132,000.00 9,200.00 1,000.00 139,200.00						x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	2.3. การสนับสนุนการกิจการพัฒนากำลังคน +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าจ้างงานแม่บ้าน (เป็นรายครั้ง),ค่าจ้างขนของในการกิจเร่งด่วน (เป็นรายครั้ง) ค่าขนย้ายของ ฯลฯ) +วัสดุอื่นๆ(ค่าซ่อมแซมวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าติดตั้งฯ ค่าของที่ระลึกฯลฯ) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าเช่าที่พักอาศัยสำหรับเจ้าหน้าที่) +ค่าตอบแทนอื่นๆ(เงินเพิ่มพิเศษ) +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา		147,600.00 80,000.00 25,000.00 10,000.00 8,000.00 7,400.00 32,000.00 522,000.00 10,000.00 49,800.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	ผลผลิต ที่ 3 :จำนวนเรื่องด้านการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และ ประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 1 ประชุม ศูนย์ภูมิภาคฯ กำหนด แผนงานและแผนงบประมาณ	ไตรมาสที่ 2 ศูนย์ภูมิภาคเสนอ เรื่องและหัวข้องารจัดทำ ฐานข้อมูล	ไตรมาสที่ 3 ศูนย์ภูมิภาค เสนอเรื่องและหัวข้องาร จัดทำฐานข้อมูล	ไตรมาสที่ 4 ศูนย์ภูมิภาค จัดส่งรายงานและฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิ สารสนเทศสารสนเทศจำนวน 7 เรื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 3. เครือข่ายวิชาการเพื่อขับเคลื่อนนโยบายและสร้างคุณค่า 3.1. กิจกรรมบริหารเครือข่ายวิชาการในประเทศ (จัดส่วนหน้า) +งบสนับสนุนศูนย์ภูมิภาค		3,675,000.00	3,325,000.00		x	x	x	x	x								กุลพัชร, เครือวัลย์, จันทิมา, ณัฐดนัย, ณัฐพงษ์, ธัญญธิยา, เบญจวรรณ, ประเมศ, ปราณปรียา, มยุรา, ยุทธภูมิ, วชิกรณ์, วชิร, วิศวะ, วีรวัฒน์, ศิริกาญจน์, ศิริพัศตร์, ศิริภาวรรณ, ศิริวัฒน์, สุทธิณี, อลงกต

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	3.2. กิจกรรมเสริมสร้างความตระหนักสู่ความเป็นเลิศ +ค่าเบี้ยประชุม +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าตอบแทนกรรมการ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าเงินสนับสนุนรางวัล) +วัสดุอื่นๆ(วัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดกิจกรรมฯ วัสดุ-อุปกรณ์การทดลองทางวิทยาศาสตร์ ,ชุดการทดลองด้าน Space)		78,000.00 7,500.00 18,000.00 20,400.00 38,500.00 60,000.00 27,600.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	3.3. การจัดประชุมวิชาการ Thailand Space Week 2022 & Sirindhorn Conference +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		90,000.00 3,800.00 6,200.00							x	x	x	x	x	x	x		
65005	โครงการวิจัยพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2,480,000.00			2,480,000.00												สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ	
1. เพื่อพัฒนาระบบการจัดการจราจรอวกาศของประเทศไทยและเป็นเครื่องมือช่วยในการวิเคราะห์ตัดสินใจการปรับวงโคจรในการหลีกเลี่ยงการชนกันและสร้างแผนการปรับวงโคจรโดยใช้เชื้อเพลิงอย่างมีประสิทธิภาพ รวมไปถึงสามารถควบคุมความเสี่ยงได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ 2. ลดความเสี่ยงการพึ่งพาบริการข้อมูลการแจ้งเตือนการชนกันระหว่างดาวเทียมและวัตถุอวกาศ จากหน่วยงานต่างประเทศ 3. เพื่อส่งเสริม, สร้างเครือข่ายในการพัฒนา และแบ่งปันองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศแก่สถาบันการศึกษาหรือหน่วยงานที่มีพันธกิจด้านเทคโนโลยีอวกาศของประเทศไทยและนานาชาติ 4. เพื่อพัฒนานวัตกรรมอวกาศและเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรไทยด้านการพัฒนาระบบและการทดสอบซอฟต์แวร์ทางด้านเทคโนโลยีอวกาศขั้นสูง																		
ผลผลิต ที่ 1 :ระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (ระบบจัดการจราจรอวกาศ)		ไตรมาสที่ 1 จัดทำ TOR แล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการตามระเบียบพัสดุแล้วเสร็จ และมี การลงนามในสัญญา	ไตรมาสที่ 3 ทดสอบระบบการปฏิบัติระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก อวกาศเบื้องต้น	ไตรมาสที่ 4 ระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (ระบบจัดการจราจรอวกาศ)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. จัดจ้างลูกจ้างโครงการเพื่อวิจัยพัฒนาระบบการปฏิบัติเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกอวกาศ 1.1. เปิดรับสมัครลูกจ้าง 1.2. เข้าสู่กระบวนการสรรหาลูกจ้างโครงการ 1.3. จัดจ้างลูกจ้างโครงการ +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(เบิกจ่ายค่าเช่าที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างโครงการ (รายเดือน)					336,960.00 64,000.00 128,000.00	x	x	x	x								ศรีลักษณ์	
กิจกรรม : 2. พัฒนา Core การวิเคราะห์ความเสี่ยงการชน 2.1. การพัฒนาระบบแบบ Advanced Parallel Processing						x	x	x	x	x							กิริติ, ประภาศิต, พศวีร์, สิทธิพร, สุวัฒน์, เสกสรร	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	2.2. การพัฒนาระบบให้สามารถรองรับการติดตามดาวเทียมหลายดวง (Hardware performance) 2.3. ทดสอบการใช้งานทั้งระบบและจัดทำเอกสารการใช้งาน						x	x	x	x	x	x	x						
	กิจกรรม : 3. สนับสนุนภารกิจการวิจัยพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก 3.1. สนับสนุนการวิจัยพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +วัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์ วัสดุอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการฯ หรือจัดประชุมในโครงการ ฯลฯ)				115,040.00 20,000.00 10,000.00 96,000.00 50,000.00														อัมย์ชนก, ศรีลักษณ์
	กิจกรรม : 4. จัดซื้อ Hardware ของระบบการปฏิบัติระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกอวกาศ 4.1. การจัดทำ TOR 4.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 4.3. ลงนามสัญญา 4.4. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน มี 1 งวดงาน ประกอบด้วย เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับการประมวลผลขั้นสูง (High Performance Computing) / เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับการจัดการระบบและการให้บริการ(System and Service Management) / เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับการจัดการบริหารข้อมูลและการจัดเก็บคลังข้อมูล (Data Management and Storage) / อุปกรณ์สลับจอภาพพร้อมจอ LCD ในตัว / เครื่องคอมพิวเตอร์ Workstation พร้อมจอแสดงผล ฯลฯ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้อ Hardware ของระบบการปฏิบัติระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนความปลอดภัยจากอวกาศภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกอวกาศ)				1,600,000.00		x	x		x	x								กิริติ, ประภาศิต, ศรีลักษณ์, สิทธิพร, สุวัฒน์, เสกสรร
	ผลผลิต ที่ 2 :บทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	ไตรมาสที่ 1 จัดทำบทความวิชาการ และมี Abstract	ไตรมาสที่ 2 นำส่งบทความวิชาการในงานประชุมวิชาการ	ไตรมาสที่ 3 นำเสนอบทความวิชาการ	ไตรมาสที่ 4 นำไปตีพิมพ์ที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ฉบับสมบูรณ์ เพื่อเก็บเข้าฐานข้อมูล	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. สนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ 5.1. จัดทำบทความวิชาการ 5.2. นำส่งบทความวิชาการ					x	x	x	x	x	x	x	x	x					กิริติ, สิทธิพร, สุวัฒน์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	5.3. ได้รับการตอบรับจากเวทีวิชาการ 5.4. ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายในการเดินทางประชุม/นำเสนอผลงานวิชาการ ณ ในประเทศ/ค่าตีพิมพ์บทความวิชาการ ฯลฯ)				60,000.00										x			x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. ศึกษาวิจัยความแปรปรวนสภาพอากาศกับชีพลักษณะพืช (ข้อมูลภาคพื้น) 2.1. วิเคราะห์ดัชนีความแปรปรวนของสภาพอากาศ 2.2. RGB camera & Hyperspectral					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ฐนิตา, รุ่งนภา, วีรพงศ์
	กิจกรรม : 3. พัฒนาแบบจำลองความแปรปรวนของสภาพอากาศต่อปัจจัยทางกายภาพ : สมดุลพลังงาน น้ำ และการแลกเปลี่ยนคาร์บอน 3.1. พัฒนาชุดคำสั่งวิเคราะห์ข้อมูล EC 3.2. วิเคราะห์ข้อมูลสมดุลพลังงานและสมดุลน้ำ 3.3. พัฒนาชุดคำสั่งและเทคนิคการวิเคราะห์การแลกเปลี่ยนคาร์บอน +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าใช้สอยเพื่อการพัฒนาแบบจำลองความแปรปรวนของสภาพอากาศต่อปัจจัยทางกายภาพ : สมดุลพลังงาน น้ำ และการแลกเปลี่ยนคาร์บอน)				400,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กาญจนา, ปกรณ์, รุ่งนภา
	กิจกรรม : 4. จัดซื้ออุปกรณ์ตรวจวัดไอน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์และวัดลม 3 ทิศทาง (GAS Analyser & Sonic Aneometer) 4.1. การจัดทำ TOR 4.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 4.3. ลงนามสัญญา 4.8. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้ออุปกรณ์ตรวจวัดไอน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์และวัดลม 3 ทิศทาง (GAS Analyser & Sonic Aneometer)) 4.4. จัดทำแผนการดำเนินงาน 4.5. จัดหาอุปกรณ์ตรวจวัดไอน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์และวัดลม 3 ทิศทาง (GAS Analyser & Sonic Aneometer) จำนวน 1 ชุด 4.6. ติดตั้งอุปกรณ์และโปรแกรม พร้อมทดสอบการทำงานและแสดงผลการ ทดสอบ การตรวจวัดปริมาณแลกเปลี่ยนน้ำและคาร์บอนไดออกไซด์ที่ถูกต้องภายใต้เทคนิคการวัดความแปรปรวนร่วมแบบหมุนวน 4.7. ถ่ายทอดความรู้เทคนิควิธีการวิเคราะห์ข้อมูลพร้อมโปรแกรมการวิเคราะห์ อัตราการคายระเหยน้ำ (Evapotranspiration) และอัตราการแลกเปลี่ยนคาร์บอนสุทธิ(Net Ecosystem Exchange) เป็นต้น				1,200,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	รุ่งนภา, ศรีลักษณ์
	กิจกรรม : 5. จ้างเหมาพัฒนาแบบจำลองการประเมินไอน้ำในบรรยากาศด้วย GNSS และศึกษาความแปรปรวนสภาพอากาศต่อชีพลักษณะพืชด้วยภาพถ่ายดาวเทียมและปัญญาประดิษฐ์ 5.1. การจัดทำ TOR 5.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 5.3. ลงนามสัญญา 5.4. พัฒนาเทคนิคการประเมินไอน้ำและน้ำฝนด้วย GNSS					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	รุ่งนภา, ศรีลักษณ์, สิทธิพร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	5.5. ศึกษาวิจัย และพัฒนาเทคนิคการประมวลผลข้อมูลชีพลักษณ์พืชด้วยภาพถ่ายดาวเทียม 5.6. พัฒนาแบบจำลองความแปรปรวนสภาพอากาศต่อชีพลักษณ์พืชด้วยปัญญาประดิษฐ์ 5.7. เข้าร่วมเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาและให้คำแนะนำกับนักศึกษาสหกิจ 5.8. ร่วมจัดทำบทความวิจัยเพื่อเผยแพร่ในระดับนานาชาติหรือนำเสนองานวิจัยในการประชุมระดับนานาชาติ 5.9. พัฒนางานวิจัยร่วมกับ สทอภ. หน่วยงานและมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง ภายใต้เครือข่าย Future Earth Thailand 5.10. ดำเนินการจัดทำรายงานสรุปผลการศึกษาวิจัย 5.11. การตรวจรับและเบิกจ่ายตามงวดงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างพัฒนาแบบจำลองการประเมินฝนด้วย GNSS และศึกษาความแปรปรวนสภาพอากาศต่อชีพลักษณ์พืชด้วยภาพถ่ายดาวเทียมและปัญญาประดิษฐ์)				450,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	กิจกรรม : 6. สนับสนุนการกิจการศึกษาความแปรปรวนของสภาพอากาศต่อชีพลักษณ์ สมดุลน้ำ สมดุลคาร์บอนในระบบนิเวศเกษตรและบริหารจัดการน้ำท่วม 6.1. สนับสนุนการกิจการศึกษาความแปรปรวนของสภาพอากาศต่อชีพลักษณ์ สมดุลน้ำ สมดุลคาร์บอนในระบบนิเวศเกษตรและบริหารจัดการน้ำท่วม +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +วัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา +ค่าตอบแทนนักศึกษาสหกิจศึกษา +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์ วัสดุคอมพิวเตอร์ และวัสดุอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการฯ หรือจัดประชุม ฯลฯ)				182,800.00 24,200.00 50,000.00 135,000.00 50,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	ผลผลิต ที่ 2 :แบบจำลองการพยากรณ์สภาพอากาศและแบบจำลองการไหลของน้ำ	ไตรมาสที่ 1 รวบรวมและจัดเตรียมข้อมูลสภาพอากาศและข้อมูลเชิงพื้นที่บริเวณพื้นที่ที่ศึกษาเบื้องต้น	ไตรมาสที่ 2 ติดตั้งแบบจำลองและทดสอบแบบจำลองเบื้องต้น - พัฒนาแบบจำลองการไหลของน้ำ	ไตรมาสที่ 3 - ทำการพยากรณ์แบบจำลอง Regional Climate Model ตั้งแต่ปัจจุบันจนถึงปี ค.ศ. 2100 - ทำการพยากรณ์แบบจำลองการไหลของน้ำพร้อมหาค่าตัวแปรที่เหมาะสมในการพยากรณ์ - วิเคราะห์ผลการวิจัยและเปรียบเทียบผลการวิจัยผ่านกระบวนการทางสถิติร่วมกับข้อมูลสังเกต	ไตรมาสที่ 4 แบบจำลองการไหลของน้ำ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 7. พยากรณ์ตัวแปรสภาพอากาศและแบบจำลองการไหลของน้ำด้วยแบบจำลอง Regional Climate Model 7.1. ศึกษา พัฒนา และทำการพยากรณ์แบบจำลอง Regional Climate model ตั้งแต่ปัจจุบันถึง ค.ศ. 2100 7.2. พัฒนาแบบจำลองการไหลของน้ำ						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนบดี, ปฏิเวธ, ประเมศ
	ผลผลิต ที่ 3 :เครือข่ายนักวิจัยเพื่อร่วมบูรณาการการวิจัยด้าน Earth Space System จาก การสัมมนา/ประชุมเชิงปฏิบัติการ	ไตรมาสที่ 1 ประชุมหารือ เพื่อกำหนดบทบาทหน้าที่ และร่วมกันร่างกำหนดการ	ไตรมาสที่ 2 รายงานความ คืบหน้า ปัญหาอุปสรรคให้ ผอ. / รอง ผสทอภ. รับทราบ	ไตรมาสที่ 3 จัดทำหนังสือเชิญ แยก/พิธีกร/วิทยากร/ ผู้ทรงคุณวุฒิ และเตรียม ดำเนินการจัดประชุมสัมมนา	ไตรมาสที่ 4 1. จัดงาน สัมมนา/ประชุมเชิงปฏิบัติการ 2. จัดทำรายงานสรุปการ ประชุมสัมมนา	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 8. จัดประชุมสัมมนานักวิจัยเพื่อร่วมบูรณาการการวิจัยด้าน Earth Space System 8.1. ประชุมหารือ เพื่อกำหนดบทบาทหน้าที่และร่วมกันร่างกำหนดการ 8.2. จัดทำหนังสือเชิญ แยก/พิธีกร/วิทยากร/ผู้ทรงคุณวุฒิ 8.3. ดำเนินการจัดประชุมสัมมนา +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(จัดประชุมสัมมนานักวิจัยเพื่อร่วมบูรณาการการวิจัยด้าน Earth Space System) 8.4. จัดทำรายงานสรุปการประชุมสัมมนา				50,000.00			x	x	x	x		x			x		ธัญชนก, รุ่งนภา, ศรีลักษณ์, สิทธิพร
	ผลผลิต ที่ 4 :จำนวนบทความที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่บทความในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	ไตรมาสที่ 1 สืบค้นข้อมูลและอ่านเอกสารบทความวิชาการที่เกี่ยวข้อง	ไตรมาสที่ 2 ประมวลผลข้อมูล	ไตรมาสที่ 3 วางโครงร่างการจัดทำบทความวิชาการ	ไตรมาสที่ 4 ตีพิมพ์หรือเผยแพร่บทความในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ จำนวน 2 เรื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 9. สนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ 9.1. จัดทำบทความวิชาการ 9.2. นำส่งบทความวิชาการ 9.3. ได้รับการตอบรับจากเวทีวิชาการ 9.4. ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ +ค่าใช้จ่ายอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายในการเดินทางประชุม/นำเสนอผลงานวิชาการ ณ ในประเทศ/ค่าตีพิมพ์บทความวิชาการ ฯลฯ)				80,000.00		x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	ธนิดา, ประเมศ, รุ่งนภา, สิทธิพร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65036	โครงการการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้เทคโนโลยี Augmented Reality (AR) ระยะที่ 1	7,829,000.00			7,829,000.00													สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ
	1. การสำรวจความต้องการ (Demand survey) ของความสามารถและสมรรถนะบุคลากรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของอุตสาหกรรม 2. การพัฒนาระบบระบบ AR - Augmented reality 1. การทดสอบการพัฒนาระบบ AR - Augmented reality 2. การพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้เทคโนโลยี Augmented Reality (AR) อย่างน้อย 200 คน 3. เกิดการขยายผลการฝึกอบรมให้มีลักษณะแบบ International training																	
	ผลผลิต ที่ 1 :รายงานความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรม Aerospace ด้านความสามารถและสมรรถนะ	ไตรมาสที่ 1 ศึกษาห่วงโซ่อุปทาน และความต้องการรวมถึงความเป็นไปได้ในการพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรม Aerospace และสัมภาษณ์ผู้ประกอบการเพื่อสำรวจความต้องการความสามารถ สมรรถนะของบุคลากรที่ต้องการในอุตสาหกรรม Aerospace	ไตรมาสที่ 2 มีผลการสำรวจความต้องการในการพัฒนากำลังคนในด้านต่างๆของอุตสาหกรรม Aerospace	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการแล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการแล้วเสร็จ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. การสำรวจความต้องการ (Demand survey) ของความสามารถและสมรรถนะบุคลากรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงของอุตสาหกรรม Aerospace 1.1. ศึกษาห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) และความต้องการ (Demand) รวมถึงความเป็นไปได้ในการพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรม Aerospace					x	x	x	x	x	x							กฤษติกร, ชินทัตต์, ณัฐวัฒน์, วศิน
	1.2. ทหหรือและสัมภาษณ์ผู้ประกอบการเพื่อสำรวจความต้องการ (Demand) ความสามารถ สมรรถนะของบุคลากรที่ต้องการในอุตสาหกรรม Aerospace					x	x	x	x	x	x							
	1.3. สำรวจความต้องการ (Demand survey) ผ่านการทหหรือ/สัมภาษณ์ (Interview) และการส่งแบบสอบถาม (Questionnaire) ร่วมกับบริษัท ผู้ประกอบการ หน่วยงานพันธมิตรในประเทศ					x	x	x	x	x	x							
	1.4. เก็บรวบรวมข้อมูลผลการสำรวจความต้องการในการพัฒนากำลังคนในด้านต่างๆของอุตสาหกรรม Aerospace					x	x	x	x	x	x							
	1.5. สรุปผลการสำรวจ					x	x	x	x	x	x							
	ผลผลิต ที่ 2 :มีที่ปรึกษาทางเทคนิคเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม aerospace โดยใช้เทคโนโลยี augment reality (ar)	ไตรมาสที่ 1 ลงนามในสัญญา	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินโครงการ	ไตรมาสที่ 3 ส่งงานงวดแรก	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินโครงการ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. จ้างที่ปรึกษาทางเทคนิคเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้เทคโนโลยี Augmented Reality (AR) 2.1. จัดทำ TOR 2.2. นำเข้ากระบวนการผลิต 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ตรวจสอบงาน จ้างที่ปรึกษาทางเทคนิคเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้เทคโนโลยี Augmented Reality (AR) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างที่ปรึกษาทางเทคนิคเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้เทคโนโลยี Augmented Reality (AR))				297,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			กฤษฎิกร, วศิน, อโนทัย
	ผลผลิต ที่ 3 :มีลูกจ้างโครงการด้านวิศวกรรมศาสตร์ และเศรษฐศาสตร์	ไตรมาสที่ 1 ขออนุมัติในหลักการจัดจ้างลูกจ้างโครงการ	ไตรมาสที่ 2 มีลูกจ้างโครงการด้านวิศวกรรมศาสตร์	ไตรมาสที่ 3 มีลูกจ้างโครงการด้านเศรษฐศาสตร์	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการตามโครงการ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 3. จ้างลูกจ้างโครงการ 3.1. เปิดรับสมัครลูกจ้าง 3.2. เข้าสู่กระบวนการสรรหาลูกจ้างโครงการ 3.3. จัดจ้างลูกจ้างโครงการ +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าเช่าที่พักอาศัยสำหรับลูกจ้างโครงการ (รายเดือน))				495,000.00 144,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	วศิน, อโนทัย
	ผลผลิต ที่ 4 :มีเจ้าหน้าที่จาก สทอภ. ดำเนินการตามโครงการ	ไตรมาสที่ 1 เตรียมเอกสารและข้อมูลเพื่อดำเนินการตามโครงการ	ไตรมาสที่ 2 เข้าพื้นที่โรงงานของบริษัท Lenso Aerospace และบริษัท Senior Aerospace	ไตรมาสที่ 3 ทดสอบเทคโนโลยีระบบ augment reality (ar) ระยะที่ 1	ไตรมาสที่ 4 มีนักศึกษาเข้าทดสอบเทคโนโลยีระบบ augment reality (ar) ระยะที่ 1อย่างน้อย 50 คน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 4. ค่าตอบแทนบุคลากร 4.1. ค่าตอบแทนบุคลากร +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(เพื่อดำเนินโครงการ)				980,000.00 168,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	วศิน, อโนทัย
	ผลผลิต ที่ 5 :ได้สื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2	ไตรมาสที่ 1 จัดทำ TOR สื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2 และเข้ากระบวนการผลิต	ไตรมาสที่ 2 มีการพัฒนาระบบสื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2	ไตรมาสที่ 3 ทดสอบสื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2	ไตรมาสที่ 4 มีนักศึกษาเข้าร่วมทดสอบสื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2 อย่างน้อย 50 คน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 5. จัดทำสื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2 5.1. จัดทำ TOR 5.2. นำเข้ากระบวนการทางพัสดุ 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. ตรวจสอบงาน จัดทำสื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดทำสื่อการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม HOLOLEN-2)				2,748,500.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x				อโนทัย
	ผลผลิต ที่ 6 :มีการจัดฝึกอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในการผลิตชิ้นส่วนอากาศยานโดยใช้เครื่อง machining center	ไตรมาสที่ 1 จัดทำ TOR ฝึกอบรมเพื่อการพัฒนา กำลังคนระดับสูงในการผลิต ชิ้นส่วนอากาศยานโดยใช้ เครื่อง machining center	ไตรมาสที่ 2 บริษัท และ ร่วมทำการพัฒนา กำลังคนระดับสูงในการผลิต ชิ้นส่วนอากาศยานโดยใช้เครื่อง machining center	ไตรมาสที่ 3 เริ่มจัดฝึกอบรม เพื่อการพัฒนากำลังคน ระดับสูงในการผลิตชิ้นส่วน อากาศยานโดยใช้เครื่อง machining center	ไตรมาสที่ 4 ฝึกอบรมเพื่อ การพัฒนากำลังคนระดับสูง ในการผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน โดยใช้เครื่อง machining center แก่นักศึกษาอย่าง น้อย 50 คน													
	กิจกรรม : 6. จัดอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในการผลิตชิ้นส่วนอากาศยานและชิ้นส่วน อื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เครื่อง Machining Center ด้วยเทคโนโลยี Augmented Reality (AR) 6.1. จัดทำ TOR 6.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ 6.3. ลงนามในสัญญา 6.4. ตรวจสอบงาน จัดอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในการผลิตชิ้นส่วนอากาศ ยานและชิ้นส่วนอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เครื่อง Machining Center ด้วยเทคโนโลยี Augmented Reality (AR) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในการผลิตชิ้นส่วน อากาศยานและชิ้นส่วนอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยใช้เครื่อง Machining Center ด้วยเทคโนโลยี Augmented Reality (AR))				980,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x				วศิน, อโนทัย
	ผลผลิต ที่ 7 :HOLOLEN-2	ไตรมาสที่ 1 จัดทำ TOR ใน การจ้างบริษัทจัดซื้อ HOLOLEN-2 โดยบริษัทหลง นาม	ไตรมาสที่ 2 นำเครื่อง HOLOLEN-2 มาทดสอบกับ เทคโนโลยี AR	ไตรมาสที่ 3 เริ่มทดสอบกับ เทคโนโลยี AR	ไตรมาสที่ 4 มีนักศึกษาใช้ HOLOLEN-2 ทดสอบกับ เทคโนโลยี AR อย่างน้อย 50 คน													
	กิจกรรม : 7. จัดซื้อ HOLOLEN 2 7.1. จัดทำ TOR 7.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ 7.3. ลงนามในสัญญา 7.4. ตรวจสอบงาน จัดซื้อ HOLOLEN 2 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้อ HOLOLEN 2)				880,000.00		x	x	x	x	x							วศิน, อโนทัย

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ		
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	ผลผลิต ที่ 8 :มีการฝึกอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม aerospace โดยใช้ระบบ ar	ไตรมาสที่ 1 จัดทำ TOR ในการฝึกอบรมเพื่อการพัฒนา กำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม aerospace โดยใช้ระบบ ar และบริษัทลงนาม	ไตรมาสที่ 2 พัฒนาระบบ ar ในการฝึกอบรม	ไตรมาสที่ 3 ทดสอบระบบ ar ในการฝึกอบรม	ไตรมาสที่ 4 มีการทดสอบระบบ ar ในการฝึกอบรม โดยมีนักศึกษาเข้าร่วมฝึกอบรมอย่างน้อย 50 คน	ระยะเวลาดำเนินงาน														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 8. จัดฝึกอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้ระบบ Augmented Reality (AR) 8.1. จัดทำ TOR 8.2. เข้ากระบวนการผลิต 8.3. ลงนามในสัญญา 8.4. ตรวจสอบงาน ฝึกอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้ระบบAugmented Reality (AR) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างฝึกอบรมเพื่อการพัฒนากำลังคนระดับสูงในอุตสาหกรรม Aerospace โดยใช้ระบบAugmented Reality (AR))				980,000.00		x	x	x	x									วศิน, อโนทัย	
							x	x	x	x										
	ผลผลิต ที่ 9 :มีสัมมนาเพื่อการถอดบทเรียนนวัตกรรมการพัฒนาบุคลากร	ไตรมาสที่ 1 ไม่มี	ไตรมาสที่ 2 ไม่มี	ไตรมาสที่ 3 ไม่มี	ไตรมาสที่ 4 ไม่มี	ระยะเวลาดำเนินงาน														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 9. จัดสัมมนาเพื่อการถอดบทเรียนนวัตกรรมการพัฒนาบุคลากร "นวัตกรรมจัดการและการฝึกอบรมเพื่อพัฒนากำลังคนระดับสูง Augment Reality Training for Aerospace Industry" 9.1. จัดสัมมนาเพื่อการถอดบทเรียนนวัตกรรมการพัฒนาบุคลากร "นวัตกรรมจัดการและการฝึกอบรมเพื่อพัฒนากำลังคนระดับสูง Augment Reality Training for Aerospace Industry" +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(จัดสัมมนาเพื่อการถอดบทเรียนนวัตกรรม +วัสดุโฆษณาและเผยแพร่				100,000.00 56,500.00															อโนทัย

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งองค์กร																		
65008	แผนงานเสริมสร้างความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร	4,500,000.00	4,500,000.00														สำนักสร้างเสริมพันธมิตร	
1. เพื่อนำเสนอบทบาทและภารกิจขององค์กร ในฐานะหน่วยงานที่ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้ภูมิสารสนเทศเป็น solution สำหรับการพัฒนา และแก้ไขปัญหาให้กับประเทศได้อย่างยั่งยืน และสมดุล 2. ส่งเสริมให้เกิดการทำงานอย่างมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน เพื่อนำไปสู่การ Co-creation ร่วมกัน โดยใช้สื่อมวลชนและภาคประชาชน เป็นเครื่องมือหลักในการดำเนินงาน																		
ผลผลิต ที่ 1 :กิจกรรมภายใต้การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์		ไตรมาสที่ 1 สื่อประชาสัมพันธ์แบบออนไลน์ ผลงานด้าน Space ผ่าน youtube, social network และ social media จำนวนไม่ต่ำกว่า 15 เรื่อง เผยแพร่ไม่ต่ำกว่า 50 ครั้ง	ไตรมาสที่ 2 สื่อประชาสัมพันธ์แบบออนไลน์ผลงานด้าน Space และ GI ผ่าน youtube, social network และ social media จำนวนไม่ต่ำกว่า 15 เรื่อง เผยแพร่ไม่ต่ำกว่า 50 ครั้ง	ไตรมาสที่ 3 สื่อประชาสัมพันธ์แบบออนไลน์ ผลงานด้าน Space /GI และนวัตกรรม ผ่าน youtube, social network และ social media จำนวนไม่ต่ำกว่า 15 เรื่อง เผยแพร่ไม่ต่ำกว่า 50 ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 สื่อประชาสัมพันธ์แบบออนไลน์ สื่อประชาสัมพันธ์แบบออนไลน์ผลงานด้าน Space /GI และนวัตกรรมผ่าน youtube, social network และ social media จำนวนไม่ต่ำกว่า 15 เรื่อง เผยแพร่ไม่ต่ำกว่า 50 ครั้ง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้และส่งเสริมความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร และเผยแพร่สู่สาธารณะ 1.1. จัดทำ TOR 1.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนได้บริษัทคู่สัญญา 1.3. ลงนามสัญญา 1.4. จวตงานที่ 1 (แผนการดำเนินงาน) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้และส่งเสริมความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร และเผยแพร่สู่สาธารณะ) 1.5. จวตงานที่ 2 (สื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบรายการ และการเผยแพร่ผ่านสื่อออนไลน์) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้และส่งเสริมความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร และเผยแพร่สู่สาธารณะ)			200,000.00			x		x	x								สรทัศน์, จักรี, ญัฐกานต์, ทศพงศ์, ภาคภูมิ	
			1,800,000.00						x	x	x	x	x	x	x	x		
ผลผลิต ที่ 2 :กิจกรรมภายใต้งาน NST Fair 2022		ไตรมาสที่ 1 0	ไตรมาสที่ 2 TOR แล้วเสร็จ	ไตรมาสที่ 3 สทอภ. ได้บริษัทรับจ้างการจัดนิทรรศการเพื่อร่วมในงาน NST Fair 2022	ไตรมาสที่ 4 เข้าร่วมงานและดำเนินการเผยแพร่ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ตลอดจนสร้างแรงบันดาลใจให้แก่เยาวชนและสาธารณชนทั่วไปได้สำเร็จ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

[illegible]

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 4 :กิจกรรมภายใต้รายงานประจำปี 2565	ไตรมาสที่ 1 0	ไตรมาสที่ 2 0	ไตรมาสที่ 3 TOR แล้วเสร็จ และสทอภ. ได้บริษัทรับจ้าง เพื่อการผลิตและจัดทำ content การออกแบบ รูปเล่มรายงานประจำปี 2565	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการผลิต รายงานประจำปี 2565 แล้วเสร็จ พร้อมใช้งาน	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 4. ผลิตรายงานประจำปี 2565 4.1. จัดทำ TOR 4.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนได้บริษัทคู่สัญญา 4.3. ลงนามสัญญาจ้าง 4.4. งานงวดเดียว (รายงานประจำปี 2565) +ค่าจ้างเหมาจัดทำรายงานประจำปี		350,000.00											x	x			ภาควัฒน, ณภษร	
															x	x	x	x	
	ผลผลิต ที่ 5 :กิจกรรมภายใต้การผลิตปฏิทิน	ไตรมาสที่ 1 ได้ปฏิทิน 2565 ที่พร้อมเผยแพร่และใช้งาน	ไตรมาสที่ 2 0	ไตรมาสที่ 3 0	ไตรมาสที่ 4 0	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. ปฏิทิน GISTDA ปี 2565 5.1. จัดทำ TOR 5.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนได้บริษัทคู่สัญญา 5.3. ลงนามสัญญาจ้าง 5.4. งานงวดเดียว (ปฏิทิน 2565) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ผลิตปฏิทิน)		350,000.00			x	x	x										อมร, ณภษร	
	ผลผลิต ที่ 6 :กิจกรรมภายใต้การจัดหาลิขสิทธิ์โปรแกรม	ไตรมาสที่ 1 0	ไตรมาสที่ 2 0	ไตรมาสที่ 3 0	ไตรมาสที่ 4 ได้ลิขสิทธิ์ โปรแกรมที่ถูกต้องตาม กฎหมาย มาใช้งานด้านกราฟ ฟิค ดีไซด์	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 6. จัดหาลิขสิทธิ์โปรแกรมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านภาพลักษณ์องค์กร 6.1. จัดทำ TOR 6.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนได้บริษัทคู่สัญญา 6.3. ลงนามสัญญาจ้าง 6.4. งานงวดเดียว (ลิขสิทธิ์โปรแกรมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านภาพลักษณ์องค์กร) +ค่าต่ออายุลิขสิทธิ์โปรแกรม/ระบบ		200,000.00											x	x		x	พศพงศ์, ณภษร	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 7 :กิจกรรมภายใต้วันเด็กแห่งชาติ 2565	ไตรมาสที่ 1 0	ไตรมาสที่ 2 เข้าร่วมงานวันเด็กแห่งชาติที่ อว ตามแผนงาน	ไตรมาสที่ 3 0	ไตรมาสที่ 4 0	ระยะเวลาดำเนินงาน												ทศพงศ์, ณภษร	
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 7. วันเด็กแห่งชาติ 2565 7.1. จัดทำ TOR 7.2. เข้ากระบวนการทางพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนได้บริษัทคู่สัญญา 7.3. ลงนามสัญญาจ้าง 7.4. งานงวดเดียว (นิทรรศการวันเด็กแห่งชาติ) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดนิทรรศการในงานวันเด็กแห่งชาติ)		100,000.00				x		x		x	x							
65009	โครงการสร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก	9,500,000.00		9,500,000.00														สำนักสร้างเสริมพันธมิตร	
	1. เร่งสื่อสารเพื่อสร้างการรับรู้ ความเข้าใจ และความเชื่อมั่นให้กับสังคมทุกระดับ รวมถึงองค์กรและหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนให้เข้ามามีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนประเทศด้วยระบบ THEOS-2 เพื่อให้เกิดการนำไปประยุกต์ใช้ประโยชน์ในฐานะ User และส่งต่อคุณค่าที่ได้ไปยังประชาชนในฐานะ End User																		
	ผลผลิต ที่ 1 :บริบทของ THEOS-2 ได้รับการออกแบบ จัดทำ และสื่อสารไปยังกลุ่มเป้าหมาย	ไตรมาสที่ 1 บริบทของ THEOS-2 ด้านความคืบหน้าของโครงการ ได้รับการออกแบบ จัดทำ และสื่อสารไปยังกลุ่มเป้าหมายที่เป็นประชาชน ร้อยละ 100	ไตรมาสที่ 2 บริบทของ THEOS-2 ด้านเทคโนโลยีดาวเทียมทั้งดาวเทียมหลักและดาวเทียมเล็ก รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานด้าน Spaceได้รับการออกแบบ จัดทำ และสื่อสารไปยังกลุ่มเป้าหมายที่เป็นประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และเยาวชน ร้อยละ 100	ไตรมาสที่ 3 บริบทของ THEOS-2 ด้านการใช้ประโยชน์ ได้รับการออกแบบ จัดทำ และสื่อสารไปยังกลุ่มเป้าหมายที่เป็นประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และเยาวชน ร้อยละ 100	ไตรมาสที่ 4 บริบทของ THEOS-2 ด้านการพัฒนาต่อยอดหรือขยายผลไปทั่วประเทศ ได้รับการออกแบบ จัดทำ และสื่อสารไปยังกลุ่มเป้าหมายที่เป็นประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และเยาวชน ร้อยละ 100	ระยะเวลาดำเนินงาน												สรทัศน์	
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
กิจกรรม : 1. สร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก 1.1. ผู้ประสานงานโครงการสร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ฯ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ผู้ประสานงานโครงการสร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก) 1.2. วางแผนเนื้อหาที่จะดำเนินการทั้งหมดตามแผนการสื่อสาร THEOS-2 และจัดทำ TOR 1.3. เข้ากระบวนการทางพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนได้บริษัทคู่สัญญาที่เป็น Professional Event Organizer + Creative Agency 1.4. ลงนามในสัญญา 1.5. งานงวดที่ 1 (แผนการดำเนินงาน ตามที่ผ่านความเห็นชอบฯ จาก สทอภ.) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การจัดดำเนินงานสร้างเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก)			250,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x				
				925,000.00			x	x											

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ		
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	1.6. งานงวดที่ 2 (ดำเนินการตามแผนระยะแรก คือระยะก่อนปล่อยดาวเทียมหลัก + รายงานผลการสื่อสารเชิงรุกไปยังกลุ่มเป้าหมาย) + คำจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างดำเนินงานสร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก) 1.7. งานงวดที่ 3 (ดำเนินการตามแผนระยะสอง คือระยะหลังปล่อยดาวเทียมหลัก + รายงานผลการสื่อสารเชิงรุกไปยังกลุ่มเป้าหมาย) + คำจ้างเหมาอื่นๆ(การจ้างดำเนินงานสร้างความเชื่อมั่นในศักยภาพการดำเนินงาน THEOS-2 ด้วยกลยุทธ์การสื่อสารเชิงรุก)			2,775,000.00				x	x	x	x	x								
				5,550,000.00										x	x		x	x	x	
65010	แผนงานบริหารจัดการฝ่ายการคลังและบริหารงานทั่วไป	16,183,440.00	16,183,440.00																	สำนักจัดการอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
	1. เพื่อสนับสนุนภารกิจ สทอภ. ในการใช้พื้นที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ ให้เป็นพื้นที่หลักในการปฏิบัติการดาวเทียมสำรวจโลกและศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยีสำรวจโลกและภูมิสารสนเทศ ทั้งระดับประเทศและภูมิภาค 2. เพื่อส่งเสริมให้พื้นที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ เป็นฐานการพัฒนา นวัตกรรมอวกาศ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์จากเทคโนโลยีสำรวจโลกและภูมิสารสนเทศ 3. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานภายใต้กลุ่มนวัตกรรมอวกาศ ให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของสำนักงานฯ																			
	ผลผลิต ที่ 1 :สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักให้สำเร็จลุล่วงและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้โดยการให้บริการตามที่ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ร้องขอภายในระยะเวลาที่กำหนด	ไตรมาสที่ 1 สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักให้สำเร็จลุล่วงและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้โดยการให้บริการตามที่ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ร้องขอภายในระยะเวลาที่กำหนด	ไตรมาสที่ 2 สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักให้สำเร็จลุล่วงและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้โดยการให้บริการตามที่ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ร้องขอภายในระยะเวลาที่กำหนด	ไตรมาสที่ 3 สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักให้สำเร็จลุล่วงและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้โดยการให้บริการตามที่ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ร้องขอภายในระยะเวลาที่กำหนด	ไตรมาสที่ 4 สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักให้สำเร็จลุล่วงและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้โดยการให้บริการตามที่ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ร้องขอภายในระยะเวลาที่กำหนด	ระยะเวลาดำเนินงาน														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 1. การบริหารจัดการระบบสารสนเทศในพื้นที่ศรีราชา 1.1. ดำเนินการบริหารจัดการค่าสารสนเทศสนับสนุนการดำเนินงานด้านโครงสร้างพื้นฐาน +ค่าไฟฟ้า +ค่าน้ำประปา +ค่าโทรศัพท์ประจำสำนักงาน/โทรศัพท์มือถือ		13,579,440.00 1,500,000.00 200,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		วรรณวีร์, สุภาณี, พิษุดา	
	ผลผลิต ที่ 2 :การดำเนินงานด้านบัญชี งบประมาณ และงานการเบิกจ่าย บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดว รวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน เป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 1 การดำเนินงานด้านบัญชี งบประมาณ และงานการเบิกจ่าย บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดว รวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน เป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 2 การดำเนินงานด้านบัญชี งบประมาณ และงานการเบิกจ่าย บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดว รวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน เป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 3 การดำเนินงานด้านบัญชี งบประมาณ และงานการเบิกจ่าย บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดว รวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน เป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 4 การดำเนินงานด้านบัญชี งบประมาณ และงานการเบิกจ่าย บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดว รวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน เป็นไปตามวัตถุประสงค์	ระยะเวลาดำเนินงาน														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 2. การสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ศรียาชา 2.1. ติดตามผลการเบิกจ่ายทุกกิจกรรมและรายงานในระบบของกิจกรรมการอำนวยความสะดวกด้านการคลังภายในอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศและการส่งเสริมการค้าในทางตามการกิจ สทอภ. /พิจารณาเสนอเอกสารการเบิกจ่ายในภาพรวมกลุ่มนวัตกรรมอวกาศ +ค่าตอบแทนอื่นๆ(เงินเพิ่มพิเศษเหมาจ่ายรายเดือน) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าทางด่วน , ค่าธรรมเนียมต่างๆ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ 2.2. ตรวจสอบเอกสารการเบิกจ่ายในภาพรวมกลุ่มนวัตกรรมอวกาศ ตั้งหนี้ตามหลักบัญชี 2.3. ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารการขออนุมัติหลักการ จัดทำใบแจ้งหนี้ใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี ทุกประเภทที่เกิด 2.4. จัดทำทะเบียนคุมการรับ-จ่ายเงิน /เงินยืม 2.5. นำเงินฝากเข้าบัญชี สทอภ. และการตรวจสอบยอดเงินในบัญชีและแหล่งการโอนเงิน 2.6. บริหารจัดการด้านเอกสารของฝ่ายธุรการและการคลัง(ระบบสารบรรณ)		660,000.00 150,000.00 20,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	วรรณวีร์, ภัสสรชล
	ผลผลิต ที่ 3 :ดำเนินการจัดพิธีทำบุญฯ วันสถาปนาสถานีดาวเทียมไทยโชต ครอบรอบการจัดตั้ง	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการจัดพิธีทำบุญฯ วันสถาปนาสถานีดาวเทียมไทยโชต ครอบรอบการจัดตั้งเป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการจัดพิธีทำบุญฯ วันสถาปนาสถานีดาวเทียมไทยโชต ครอบรอบการจัดตั้งเป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการจัดพิธีทำบุญฯ วันสถาปนาสถานีดาวเทียมไทยโชต ครอบรอบการจัดตั้งเป็นไปตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการจัดพิธีทำบุญฯ วันสถาปนาสถานีดาวเทียมไทยโชต ครอบรอบการจัดตั้งเป็นไปตามวัตถุประสงค์	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 3. การสนับสนุนการจัดงานพิธีการในพื้นที่ศรียาชา 3.1. ดำเนินการจัดหาวัสดุอุปกรณ์และการจัดงานพิธีการ วันสถาปนา SKP +งานรัฐพิธี พิธีการ และกิจกรรมต่างๆ		50,000.00			x	x												วรรณวีร์, สุภาณี, ภัสสรชล
	ผลผลิต ที่ 4 :จัดหาที่พักสำหรับลูกจ้างประจำเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 1 จัดหาที่พักสำหรับลูกจ้างประจำเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 2 จัดหาที่พักสำหรับลูกจ้างประจำเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 3 จัดหาที่พักสำหรับลูกจ้างประจำเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์	ไตรมาสที่ 4 จัดหาที่พักสำหรับลูกจ้างประจำเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานตามวัตถุประสงค์	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 4. จัดหาที่พักให้ลูกจ้างประจำ สทอภ. ปฏิบัติงานฝ่ายการคลังฯ 4.1. ดำเนินการเสนอการพิจารณาจัดหาที่พักให้แก่ลูกจ้าง สทอภ. +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ 4.2. จัดทำ TOR 4.3. ตรวจสอบ			24,000.00		x	x	x	x										วรรณวีร์, สุภาณี, ภัสสรชล

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65011	แผนงานบริหารและขับเคลื่อนยุทธศาสตร์	1,110,600.00	1,110,600.00															สำนักยุทธศาสตร์
1. เพื่อจัดทำประเด็นกลยุทธ์จากการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทางยุทธศาสตร์ ที่นำไปสู่การสร้างคุณค่าและการกำหนดนโยบายของ สทอภ. 2. เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 ของ สทอภ. แบบมีส่วนร่วม 3. เพื่อสื่อสารแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 ของ สทอภ. ให้แก่เจ้าหน้าที่ สทอภ. รับรู้และนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์																		
ผลผลิต ที่ 1 :มีประเด็นกลยุทธ์จากการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทางยุทธศาสตร์ ที่นำไปสู่การสร้างคุณค่า		ไตรมาสที่ 1 1. กรอบการวิเคราะห์สถานการณ์ภายนอก (Environment Scanning) 2. สรุปการประชุมแลกเปลี่ยนความเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์ภายนอก (Environment Scanning) 3. รายงานการวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 4. รายงานวิเคราะห์ข้อมูลภายในองค์กร	ไตรมาสที่ 2 1. สรุปการประชุมแลกเปลี่ยนความเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์ภายนอก (Environment Scanning)	ไตรมาสที่ 3 1. สรุปการประชุมแลกเปลี่ยนความเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์ภายนอก (Environment Scanning) 2. รายงานการวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีการปรับปรุงเพิ่มเติม 3. รายงานวิเคราะห์ข้อมูลภายในองค์กรที่มีการปรับปรุงเพิ่มเติม	ไตรมาสที่ 4 ประเด็นกลยุทธ์จากการวิเคราะห์ จำนวน 5 เรื่อง (สะสม)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. วิเคราะห์สถานการณ์ภายนอก (Environment Scanning) 1.1. กำหนดกรอบ และกลุ่มเจ้าหน้าที่ของ สทอภ. ที่จะแลกเปลี่ยนในการวิเคราะห์ และจัดทำ Environment Scanning 1.2. ประชุมในระดับบริหาร และทีมของ สทอภ. แลกเปลี่ยนและพูดคุยขอความเห็นแนวทางการทำงาน 1.3. จัดประชุมแลกเปลี่ยนความเห็นจากการ Scanning ในรูปแบบรายเดือน 1.4. สรุปการประชุมแลกเปลี่ยนความเห็น และทางเลือกกลยุทธ์ที่ได้จากการประชุม						x	x											ดิศพัฒน์, ธนพัฒน์
กิจกรรม : 2. วิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2.1. กำหนดกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับ สทอภ. 2.2. ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูล ร่วมกับสำนักสร้างเสริมพันธมิตรและ หน่วยงานที่มีการประสานกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก						x	x		x	x	x	x						กมลมาศ, ดิศพัฒน์, ลินิภา

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 3. วิเคราะห์ข้อมูลภายในองค์กร 3.1. กำหนดกรอบการวิเคราะห์ข้อมูลภายในองค์กร 3.2. ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลภายในองค์กรตามกรอบที่กำหนด 3.3. สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลภายในองค์กร					x	x	x	x	x									ธนพัฒน์
	กิจกรรม : 4. สรุปผลวิเคราะห์ และจัดทำรายงานการวิเคราะห์กลยุทธ์ 4.1. จัดทำรายงานผลจากการวิเคราะห์กลยุทธ์ 4.2. เสนอรายงานประเด็นกลยุทธ์ต่อผู้บริหาร สทอภ. เพื่อไปใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดเป้าหมายองค์กร						x	x	x	x	x			x	x				ดิศพัฒน์
	ผลผลิต ที่ 2 :แผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570	ไตรมาสที่ 1 (ร่าง) เป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ขององค์กรในการดำเนินงานในระยะถัดไป	ไตรมาสที่ 2 1. สรุปผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย ตัวชี้วัด และวิเคราะห์ปัญหา อุปสรรคของการดำเนินงานที่ผ่านมา 2. สรุปการทบทวน SWOT ขององค์กร	ไตรมาสที่ 3 (ร่าง) ยุทธศาสตร์กลยุทธ์ เป้าหมาย Roadmap องค์กร ที่คณะกรรมการ สทอภ. ให้ความเห็นชอบ	ไตรมาสที่ 4 สื่อสารแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 ให้แก่เจ้าหน้าที่ สทอภ. รับรู้และนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อให้บรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. จัดทำ (ร่าง) เป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ขององค์กรในการดำเนินงานในระยะถัดไป 5.1. ทบทวนผลการดำเนินงานตามเป้าหมายยุทธศาสตร์รายไตรมาส 5.2. จัดเตรียมเอกสารการประชุมเพื่อจัดทำ (ร่าง) เป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ 5.3. จัดประชุมผู้บริหารเพื่อกำหนด (ร่าง) เป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ขององค์กรในการดำเนินงานในระยะถัดไป +คำรับรองและพิธีการ 5.4. สื่อสาร (ร่าง) เป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ขององค์กร ปี 2566-2670 และใช้เป็นกรอบในการจัดทำคำขอประมาณ 2566		1,600.00			x												ธนพัฒน์, วรณัฐ	
	กิจกรรม : 6. ทบทวนผลการดำเนินงานที่ผ่านมาและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง 6.1. รวบรวม และสรุปผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย ตัวชี้วัด และวิเคราะห์ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงานที่ผ่านมา 6.2. ทบทวน SWOT ขององค์กร							x	x	x								ธนพัฒน์	
									x	x	x								

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	กิจกรรม : 7. จัดทำ (ร่าง) ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ เป้าหมาย Roadmap ตาม แผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 7.1. จัดทำ (ร่าง) ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ เป้าหมาย Roadmap เบื้องต้น 7.2. ประชุมกลุ่มย่อยภายใน สทอภ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มบุคลากรด้านต่างๆ (กลุ่มนักวิจัย, กลุ่มวิศวกร, กลุ่มนักภูมิสารสนเทศ, กลุ่มสายสนับสนุน, กลุ่มผู้บริหาร, กลุ่มพันธมิตร) ครั้งที่ 1 7.3. ประชุมกลุ่มย่อยภายใน สทอภ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มบุคลากรด้านต่างๆ (กลุ่มนักวิจัย, กลุ่มวิศวกร, กลุ่มนักภูมิสารสนเทศ, กลุ่มสายสนับสนุน, กลุ่มผู้บริหาร, กลุ่มพันธมิตร) ครั้งที่ 2 7.4. ประชุมกลุ่มย่อยภายใน สทอภ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มบุคลากรด้านต่างๆ (กลุ่มนักวิจัย, กลุ่มวิศวกร, กลุ่มนักภูมิสารสนเทศ, กลุ่มสายสนับสนุน, กลุ่มผู้บริหาร, กลุ่มพันธมิตร) ครั้งที่ 3 7.5. ประชุมกลุ่มย่อยภายใน สทอภ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มบุคลากรด้านต่างๆ (กลุ่มนักวิจัย, กลุ่มวิศวกร, กลุ่มนักภูมิสารสนเทศ, กลุ่มสายสนับสนุน, กลุ่มผู้บริหาร, กลุ่มพันธมิตร) ครั้งที่ 4 7.6. ประชุมกลุ่มย่อยภายใน สทอภ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มบุคลากรด้านต่างๆ (กลุ่มนักวิจัย, กลุ่มวิศวกร, กลุ่มนักภูมิสารสนเทศ, กลุ่มสายสนับสนุน, กลุ่มผู้บริหาร, กลุ่มพันธมิตร) ครั้งที่ 5 7.7. ประชุมกลุ่มย่อยภายใน สทอภ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มบุคลากรด้านต่างๆ (กลุ่มนักวิจัย, กลุ่มวิศวกร, กลุ่มนักภูมิสารสนเทศ, กลุ่มสายสนับสนุน, กลุ่มผู้บริหาร, กลุ่มพันธมิตร) ครั้งที่ 6 7.8. กำหนดโครงการ Flagship ที่จะขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ +คำรับรองและพิธีการ 2,400.00 7.9. จัดประชุมระดับผู้บริหารเพื่อระดมความเห็น (ร่าง) ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ เป้าหมาย Roadmap องค์กร +คำรับรองและพิธีการ 100,000.00 7.10. สรุปผลการกำหนด (ร่าง) ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ เป้าหมาย Roadmap องค์กร								x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	8.5. เสนอ (ร่าง) แผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 ต่อคณะกรรมการ สทอภ.															x		
	กิจกรรม : 9. สื่อสารเป้าหมายแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 9.1. ทารือกับฝ่ายพัฒนาองค์กรเพื่อกำหนดกลุ่มเป้าหมาย และ Content ในการสื่อสาร 9.2. จัดทำ Media หรือ สื่อเพื่อการสื่อสารภายในองค์กร +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดทำ Multimedia เพื่อสื่อสารแผนปฏิบัติการ ระยะ 5 ปี) 9.3. ดำเนินการสื่อสาร เป้าหมายแผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี พ.ศ.2566-2570 ภายในองค์กร		200,000.00												x	x		ลักขิกา, ลินภา
	ผลผลิต ที่ 3 :สรุปผลการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์	ไตรมาสที่ 1 รายงานการประชุมคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ 3 เรื่อง	ไตรมาสที่ 2 รายงานการประชุมคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ 3 เรื่อง	ไตรมาสที่ 3 รายงานการประชุมคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ 3 เรื่อง	ไตรมาสที่ 4 รายงานการประชุมคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ 3 เรื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 10. สนับสนุนการดำเนินงานของเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของ สทอภ. 10.1. จัดประชุมอนุกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของ สทอภ. +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ 10.2. เข้าร่วมประชุมผู้บริหารระดับของกระทรวง อว. 10.3. จัดทำข้อมูลประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับ สทอภ.		405,000.00 11,600.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ดิศพัฒน์
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
65013	แผนงานการปฏิบัติงานเลขานุการของคณะกรรมการ สทอภ.	2,700,000.00	2,680,000.00	20,000.00														สำนักจัดการองค์กรส่วนกลาง
	1. เพื่อให้คณะกรรมการ สทอภ. สามารถปฏิบัติหน้าที่ในการกำกับดูแลการดำเนินงานของ สทอภ. ให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ และตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงานต่างๆ 2. เพื่อให้คณะกรรมการ สทอภ. / คณะอนุกรรมการ ของ สทอภ. มีระบบบริหารการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting) สำหรับใช้ในการประชุม และสามารถใช้อีเมลร่วมกันในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ																	
	ผลผลิต ที่ 1 :มติ ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ นโยบาย และแนวทางในการขับเคลื่อนการกิจองค์กร	ไตรมาสที่ 1 มติและข้อคิดเห็นจากการประชุมคณะกรรมการ สทอภ. อย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง	ไตรมาสที่ 2 มติและข้อคิดเห็นจากการประชุมคณะกรรมการ สทอภ. อย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง	ไตรมาสที่ 3 มติและข้อคิดเห็นจากการประชุมคณะกรรมการ สทอภ. อย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 มติและข้อคิดเห็นจากการประชุมคณะกรรมการ สทอภ. อย่างน้อย 2 เดือน/ครั้ง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. การจัดประชุมคณะกรรมการ สทอภ. และการประชุมอื่นที่ได้รับมอบหมาย 1.1. จัดประชุมคณะกรรมการ สทอภ. และการประชุมอื่นที่ได้รับมอบหมาย +ค่าเบี้ยประชุม +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		2,480,700.00 7,000.00 40,000.00 16,000.00	20,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐนันท์, วัจนี, อรชร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าถ่ายเอกสาร ค่าใช้จ่ายอื่นๆ)		5,000.00															
	กิจกรรม : 2. สนับสนุนการปฏิบัติงานตามภารกิจของคณะกรรมการ สทอภ. และประสานงานระหว่างคณะกรรมการ สทอภ. และ จนท. สทอภ. 2.1. กิจกรรมสนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ สทอภ. และการประสานงานระหว่างคณะกรรมการฯ และ จนท. สทอภ. 2.2. การจัดหาโปรแกรมเพื่อใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานเลขานุการของคณะกรรมการ สทอภ. +ค่าต่ออายุลิขสิทธิ์โปรแกรม/ระบบ		35,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐนันท์, วัจนี, อรชร
	ผลผลิต ที่ 2 :ผลการดำเนินงานตามประเด็นตัวชี้วัด ก.พ.ร. ด้านการควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน	ไตรมาสที่ 1 -	ไตรมาสที่ 2 -	ไตรมาสที่ 3 คณะกรรมการกำหนดให้มีการประชุมโดยไม่มีฝ่ายบริหาร 1 ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 1.คณะกรรมการมีการประเมินตนเอง หรือประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการ ในรูปแบบอื่น 2.จัดทำข้อมูลประวัติคณะกรรมการ โครงสร้างคณะกรรมการและคณะกรรมการและอนุกรรมการ และข้อมูลการเข้าประชุม เปิดเผยในรายงานประจำปี	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 4. การดำเนินงานเพื่อสนับสนุนตัวชี้วัด ก.พ.ร. ของคณะกรรมการ สทอภ. 4.1. จัดให้คณะกรรมการ สทอภ. มีการประเมินตนเองและเปิดเผยผลการประเมินตนเองต่อที่ประชุมคณะกรรมการ สทอภ. 4.2. จัดทำและปรับปรุงข้อมูลประวัติคณะกรรมการ สทอภ. และโครงสร้างคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการ สทอภ. ให้เป็นปัจจุบัน 4.3. จัดประชุมคณะกรรมการ สทอภ. โดยไม่มีฝ่ายบริหารของ สทอภ.															x	x	ณัฐนันท์, อรชร
																	x	
																	x	
	ผลผลิต ที่ 3 :กรรมการ สทอภ. ได้เพิ่มพูนความรู้ความสามารถเพื่อนำมาใช้ในควบคุมดูแลกิจการของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 1 -	ไตรมาสที่ 2 -	ไตรมาสที่ 3 -	ไตรมาสที่ 4 กรรมการได้เข้ารับการอบรม 1 หลักสูตร	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 3. ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ความสามารถของคณะกรรมการ สทอภ. 3.1. จัดให้กรรมการเข้ารับอบรมหลักสูตรด้านการพัฒนาการกำกับ กิจการ หรือเข้าร่วมการประชุม สัมมนา เยี่ยมชมการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับภารกิจ สทอภ. +งบพัฒนาบุคลากร											x	x	x	x	x	x	ณัฐนันท์, อรชร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 4 :ระบบบริหารการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting) 1 ระบบ	ไตรมาสที่ 1 ระบบใช้งานได้ เป็นปกติและตรวจรับงานเป็นรายงวด	ไตรมาสที่ 2 ระบบใช้งานได้ เป็นปกติและตรวจรับงานเป็นรายงวด	ไตรมาสที่ 3 ระบบใช้งานได้ เป็นปกติและตรวจรับงานเป็นรายงวด	ไตรมาสที่ 4 ระบบใช้งานได้ เป็นปกติและตรวจรับงานเป็นรายงวด	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 5. การต่ออายุลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ระบบการบริหารการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting) 5.1. จัดทำขอบเขตของงาน (TOR) 5.2. จัดทำเรื่องเสนอขออนุมัติเข้าใช้ระบบฯ 5.3. การลงนามในใบสั่งซื้อสิ่งจ้าง 5.4. การตรวจรับงานรายงวด +ค่าต่ออายุลิขสิทธิ์โปรแกรม/ระบบ		96,300.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐนันท์, วังนั, อรชร		
65015	แผนงานขับเคลื่อนการสร้างคุณค่าและรายได้	39,817,000.00		39,817,000.00													สำนักสร้างเสริมพันธมิตร		
	1. เพื่อสร้างคุณค่าและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของรัฐ เอกชน และประชาชนในการนำเทคโนโลยีอากาศยานและภูมิสารสนเทศไปใช้เพื่อการพัฒนาประเทศ																		
	ผลผลิต ที่ 1 :การสร้างคุณค่าและรายได้จากการนำ Solution ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์	ไตรมาสที่ 1 คาดว่ามีรายได้เกิดขึ้นประมาณ 5 ลบ. จากการนำ Solution ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์	ไตรมาสที่ 2 คาดว่ามีรายได้เกิดขึ้นประมาณ 10 ลบ. (สะสม) จากการนำ Solution ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์	ไตรมาสที่ 3 คาดว่ามีรายได้เกิดขึ้นประมาณ 40 ลบ. (สะสม) จากการนำ Solution ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์	ไตรมาสที่ 4 คาดว่ามีรายได้เกิดขึ้นประมาณ 60 ลบ. (สะสม) จากการนำ Solution ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 1. กิจกรรมขับเคลื่อนการสร้างคุณค่าและรายได้ตามระเบียบบริการของสำนักสร้างเสริมพันธมิตร 1.1. จัดงานจัดกิจกรรม Innovation Day 2022 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างจัดงานจัดกิจกรรม Innovation Day 2022) 1.2. กิจกรรม Customer Dialogue สำหรับ 6 Solutions +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(กิจกรรม Customer Dialogue สำหรับ 6 Solutions) 1.3. การจ้างที่ปรึกษาโครงการการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ ประจำปี 2565 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ ประจำปี 2565) 1.4. จัดงานฝึกอบรมเพื่อปรับปรุงการให้บริการ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาฝึกอบรมเพื่อปรับปรุงการให้บริการ) 1.5. การสนับสนุนการขับเคลื่อนธุรกิจ THEOS-2 +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างบริหารจัดการของที่ระลึกและจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อขับเคลื่อนธุรกิจ THEOS-2) 1.6. การขับเคลื่อนแพลตฟอร์มข้อมูลมหภาคเชิงพื้นที่สู่ประชาชน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์การใช้งาน Open Platform) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมแข่งขันการพัฒนาแอปพลิเคชันโดยใช้ข้อมูล Open Platform)			2,000,000.00													กมลมาศ, กฤษณา, จิรณัย, ชลธิป, ธัญจิรา, ธาณี, ภัทราวดี, มนันยา, รัชนก, วสพรรณ, วิภาณี, ศิริพร, ศิวรักษ์, แสงระวี, อรพรรณ, อรุณี		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	1.7. การจัดซื้อยานผลสำรวจทางธุรกิจ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดซื้อยานผลสำรวจทางธุรกิจ) 1.8. งบเจรจาธุรกิจ +งบเจรจาธุรกิจ 1.9. งานสนับสนุนภารกิจขับเคลื่อนการสร้างคุณค่า +ค่าเบี้ยประชุม +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าตีตราสาร, ค่าจัดทำกรอบรูป และอื่นๆ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนที่ปรึกษา สทอภ. ด้านการขับเคลื่อนการพัฒนานวัตกรรมด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(การต่ออายุสิทธิ์การใช้งานระบบบริการงานลูกค้าสัมพันธ์ (CRM Application Services))			1,200,000.00 1,800,000.00 882,000.00 20,000.00 40,000.00 20,000.00 615,648.00 480,000.00 104,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	กิจกรรม : 2. กิจกรรมขับเคลื่อนการสร้างคุณค่าและรายได้ตามระเบียบบริการของสำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ 2.1. จัดจ้างลูกจ้างโครงการ +เงินเดือนลูกจ้าง			2,803,500.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	นุชจรี, ภิญโญ
	ผลผลิต ที่ 2 :การสร้างคุณค่าและรายได้จากการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 1 จัดทำการตลาดและประชาสัมพันธ์หลักสูตร	ไตรมาสที่ 2 สร้างคุณค่าและรายได้จากการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 6 กิจกรรม รายได้ 1,500,000 บาท	ไตรมาสที่ 3 สร้างคุณค่าและรายได้จากการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 5 กิจกรรม รายได้ 2,500,000 บาท	ไตรมาสที่ 4 สร้างคุณค่าและรายได้จากการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 5 กิจกรรม รายได้ 11,000,000 บาท	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 3. กิจกรรมเพื่อหารายได้ตามระเบียบบริการของสำนักเครือข่ายองค์ความรู้ 3.1. การฝึกอบรมหลักสูตรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศระดับชาติและนานาชาติ ประจำปี 2565 +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าส่ง EMS, ค่าธรรมเนียมโอนเงิน, ค่าทำหนังสือเดินทาง, ค่าทำวีซ่า, ค่าเครื่องแต่งกาย, ค่าเยี่ยมชมสถานที่ และค่าประกันภัยโดนรน) +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +วัสดุอื่นๆ(ค่าวัสดุอื่นและเอกสารประกอบการฝึกอบรม)			194,500.00 15,000.00 431,500.00 860,250.00 45,840.00 150,150.00 7,760.00 45,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เครือข่าย, จันทิมา, ณัฐดนัย, ณัฐพงษ์, ธัญญธิยา, เบญจวรรณ, ประเมศ, ปราณปรีชา, มยุรา, ยุทธภูมิ, วชิกรณ์, วชิรี, วิศวะ, วีรวัฒน์, ศิริกาญจน์, ศิริพัคกร, ศิริวัฒน์, ศุทธิณี, อลงกต	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	+ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าเช่ารถตู้พร้อมน้ำมัน ศึกษาดูงาน, ค่าเช่ารถบัส ศึกษาดูงาน, ค่าจ้างเหมาจัดฝึกอบรม, ค่าจ้างแม่บ้าน/แรงงาน, ค่าจ้างเหมาจัดทำวัสดุอุปกรณ์สำหรับกิจกรรมการถ่ายทอดองค์ความรู้ เช่น ฝึกอบรม, ประชุม, สัมมนา, และ workshop))			3,550,000.00															
	3.2. การฝึกอบรมหลักสูตรเฉพาะกลุ่ม +ค่าตอบแทนวิทยากร +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +วัสดุอื่นๆ(เอกสารประกอบการฝึกอบรม ค่าผ่านอัลคาไลน์, แผ่นใส, ปากกาเขียนแผ่นใส, กระดาษใบ Certificate, ของใส่ป้ายชื่อ, อุปกรณ์ป้องกันโควิดและยาสามัญประจำบ้าน ฯลฯ)			81,000.00 43,200.00 168,000.00 5,000.00 2,800.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x					
	3.3. การประชุมเชิงปฏิบัติการติดตามประเมินผล และวิพากษ์หลักสูตรฯ ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 1 ครั้ง +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทน คณะทำงาน ผู้ทรงคุณวุฒิ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +วัสดุอื่นๆ(เอกสารประกอบการประชุมฯ, ผ่านอัลคาไลน์, แผ่นใส, ปากกาเขียนแผ่นใส, ปากกา, สมุดโน้ต, ปากกา Whiteboard, กระดาน Flipchart, กระดาษ Flipchart, กระเป๋าใส่เอกสารฯ, อุปกรณ์ป้องกันโควิดและยาสามัญประจำบ้าน ฯลฯ) +ค่าจ้างเหมาบริการรถตู้			90,000.00 89,200.00 37,500.00 4,300.00 14,000.00 11,000.00 4,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	3.4. การจัดประชุมวิชาการ Thailand Space Week 2022 & Sirindhorn Conference +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าเช่าสถานที่ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาผลิตสื่อและประชาสัมพันธ์การจัดงานประชุมวิชาการฯ) +วัสดุอื่นๆ(วัสดุ-อุปกรณ์ในการจัดประชุมวิชาการฯ)			4,000.00 24,000.00 450,000.00 2,000.00 480,000.00 40,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 3 :การสร้างคุณค่าและรายได้จากการส่งเสริมการใช้ประโยชน์นวัตกรรมภูมิสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 1 1.ตัวชี้วัดจำนวนพื้นที่ชุมชนที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหา: กำหนดแผนการดำเนินงานร่วมกับ 2 พื้นที่/ชุมชน และประชุมหารือวางแผนการดำเนินงานร่วมกับ 2 พื้นที่/ชุมชน 2.ตัวชี้วัดจำนวนเรื่องด้านการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ จำนวน 1 เรื่อง	ไตรมาสที่ 2 1.ตัวชี้วัดจำนวนพื้นที่ชุมชนที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหา: ส่งเสริม Solutions ร่วมกับ 2 พื้นที่/ชุมชน 2.ตัวชี้วัดจำนวนเรื่องด้านการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ จำนวน 2 เรื่อง (สะสม)	ไตรมาสที่ 3 1.คาดว่าจะมีรายได้เกิดขึ้นประมาณ 6 ลบ. จากการส่งเสริมการใช้ประโยชน์นวัตกรรมภูมิสารสนเทศ 2.ตัวชี้วัดจำนวนพื้นที่ชุมชนที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหา: จำนวน 1 พื้นที่/ชุมชนที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหา 3.ตัวชี้วัดจำนวนเรื่องด้านการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ จำนวน 3 เรื่อง (สะสม)	ไตรมาสที่ 4 1.คาดว่าจะมีรายได้เกิดขึ้นประมาณ 9 ลบ. (สะสม) จากการส่งเสริมการใช้ประโยชน์นวัตกรรมภูมิสารสนเทศ 2.ตัวชี้วัดจำนวนพื้นที่ชุมชนที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหา: จำนวน 2 พื้นที่/ชุมชน (สะสม) ที่นำ Solutions ไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ไขปัญหา 3.ตัวชี้วัดจำนวนเรื่องด้านการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ จำนวนมากกว่าหรือเท่ากับ 5 เรื่อง (สะสม)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 4. การจัดจ้างทีมยกระดับและพัฒนาที่มีความชำนาญ เชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์ในการใช้นวัตกรรมภูมิสารสนเทศ G-Rice 4.1. การจัดจ้างทีมส่งเสริมที่มีความชำนาญ เชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์ในการทำงานร่วมกับชุมชนและใช้งานนวัตกรรมภูมิสารสนเทศ G-Rice จำนวน 3 คน +เงินเดือนลูกจ้าง			878,040.00		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ธนาคาร
	กิจกรรม : 5. การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมภูมิสารสนเทศและถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ ความสามารถในการแข่งขัน ยกระดับและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนให้เกิดความเข้มแข็ง ร่วมกับชุมชน/วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ 5.1. ส่งเสริม สร้างความตระหนักรับรู้ร่วมกับชุมชน/วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ ให้เกิดการนำนวัตกรรมภูมิสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นไปยกระดับและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนให้เข้มแข็ง +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			96,800.00						x	x	x	x	x	x	x	x	ธนาคาร, รัสวดี, รุ่งอรุณ, สิริพัฒน์
	5.2. ส่งเสริม สร้างความตระหนักรับรู้ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่ ให้เกิดการนำนวัตกรรมภูมิสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นไปใช้ประโยชน์ ในการยกระดับและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน/วิสาหกิจชุมชน/กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ ให้เข้มแข็ง						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			96,800.00														
	กิจกรรม : 6. การติดตาม ประเมินผล เผยแพร่ ถ่ายทอดองค์ความรู้ และประชาสัมพันธ์โครงการ 6.1. ประเมินผล เผยแพร่ ถ่ายทอดองค์ความรู้ และประชาสัมพันธ์โครงการ +ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์			100,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนาคาร, ไร้วัด, รุ่งอรุณ, สิริพัฒน์
	ผลผลิต ที่ 4 :การสร้างคุณค่าและรายได้จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียม	ไตรมาสที่ 1 1.รายได้จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง ประมาณ 6 แสนบาท -ข้อมูลดาวเทียม เช่น SPOT 6/7 , Pleiades , QuickBird , GeoEye ,WorldView-2 , WorldView-3 , WorldView-4 , KompSat-3/3A -รายได้คิดจากค่าข้อมูลดาวเทียมอย่างเดียว ไม่รวมค่าปรับแก้ Orthorectification ค่าพิมพ์ภาพ และไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	ไตรมาสที่ 2 1.รายได้จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง ประมาณ 3.6 ล้านบาท (สะสม) -ข้อมูลดาวเทียม เช่น SPOT 6/7 , Pleiades , QuickBird , GeoEye ,WorldView-2 , WorldView-3 , WorldView-4 , KompSat-3/3A -รายได้คิดจากค่าข้อมูลดาวเทียมอย่างเดียว ไม่รวมค่าปรับแก้ Orthorectification ค่าพิมพ์ภาพ และไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 2.ตัวชี้วัดสำนักงบประมาณ : จำนวนเรื่องการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ จำนวน 200 เรื่อง (สะสม)	ไตรมาสที่ 3 1.รายได้จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง ประมาณ 8.6 ล้านบาท (สะสม) -ข้อมูลดาวเทียม เช่น SPOT 6/7 , Pleiades , QuickBird , GeoEye ,WorldView-2 , WorldView-3 , WorldView-4 , KompSat-3/3A -รายได้คิดจากค่าข้อมูลดาวเทียมอย่างเดียว ไม่รวมค่าปรับแก้ Orthorectification ค่าพิมพ์ภาพ และไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	ไตรมาสที่ 4 1.รายได้จากการให้บริการข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง ประมาณ 15 ล้านบาท (สะสม) -ข้อมูลดาวเทียม เช่น SPOT 6/7 , Pleiades , QuickBird , GeoEye ,WorldView-2 , WorldView-3 , WorldView-4 , KompSat-3/3A -รายได้คิดจากค่าข้อมูลดาวเทียมอย่างเดียว ไม่รวมค่าปรับแก้ Orthorectification ค่าพิมพ์ภาพ และไม่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	7.5. โครงการ ติดตั้ง ให้บริการ และบำรุงรักษาจานรับส่งสัญญาณ 7.3 เมตร (จัดซื้อ/จัดจ้าง) +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่าใช้สอยสำหรับติดตั้ง บำรุงรักษาระบบและสาธารณูปโภค			120,000.00 153,600.00 53,130.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารสถานที่ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(จัดซื้อชุดอุปกรณ์ survey interference signal) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(จัดซื้อเครื่องมือสำรวจและออกแบบสำหรับติดตั้งสถานีดาวเทียม)			225,000.00 309,745.60 236,260.00														
	7.7. โครงการติดตั้งระบบตรวจสอบคุณภาพสัญญาณดาวเทียม +ค่าสาธารณูปโภคอื่นๆ(ค่าบริการ Internet) +ค่ารับรองและพิธีการ			34,882.00 7,200.00		x	x	x										
	7.3. โครงการ S3EE (จัดซื้อ/จัดจ้าง) +ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารสถานที่ +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ			125,631.00 4,280.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	7.6. โครงการ ติดตั้ง ให้บริการ และบำรุงรักษาจานรับส่งสัญญาณ 7.3 เมตร (ดำเนินการเอง) +เงินเดือนลูกจ้าง +ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ +งบพัฒนาบุคลากร +ค่าสาธารณูปโภคอื่นๆ(ค่าบริการ Internet) +ค่าบริการสื่อสาร +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าธรรมเนียมค่าขออนุญาตกับ สำนักงาน กสทช.) +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าใช้จ่ายจัดส่งอุปกรณ์ไปต่างประเทศ)			1,035,000.00 213,600.00 30,000.00 297,888.00 12,876.68 4,000.00 9,600.00 16,050.00 20,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	7.1. โครงการ QZSS (จัดซื้อ/จัดจ้าง) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			48,000.00		x	x	x	x	x	x							
	กิจกรรม : 8. การจัดหาข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง สำหรับให้บริการแก่ผู้รับบริการทั้งในและนอกประเทศ ทั้งภาครัฐและเอกชน 8.1. สอบถามรายละเอียดความต้องการ ให้คำปรึกษา และสืบค้นข้อมูล ตลอดจนจัดทำเอกสารจัดซื้อข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง ให้แก่ผู้รับบริการทั้งในและนอกประเทศ ทั้งภาครัฐและเอกชน 8.2. การตรวจรับและเบิกจ่ายงบประมาณและค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภพ.36 และภงด.54 +ค่าข้อมูลดาวเทียมที่ไม่ได้รับสัญญาณเอง			10,000,000.00														กฤษณา, มาลิน, ศิรพร, ศิวรักษ์, สุพิศขยา, อรุณิ
	ผลผลิต ที่ 5 :การสร้างคุณค่าและรายได้จากการให้บริการสถานีภาคพื้นดาวเทียม	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินงานตามสัญญาให้บริการ รายได้ 1 ล้านบาท	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินงานตามสัญญาให้บริการ รายได้ 3 ล้านบาท	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินงานตามสัญญาให้บริการ รายได้ 5 ล้านบาท	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินงานตามสัญญาให้บริการ รายได้ 7 ล้านบาท	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 9. กิจกรรม อำนวยความสะดวกของภาพถ่ายดาวเทียมสำรวจโลกเพื่อให้บริการแบบ near real time 9.1. จัดเหมาบำรุงรักษาระบบรับสัญญาณดาวเทียมรายละเอียดปานกลาง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบรับสัญญาณดาวเทียมรายละเอียดปานกลาง)			1,734,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	นรดีว์, พัชรภรณ์, รมิดา
	9.2. ซื้ออะไหล่จานสายอากาศ S-Band (SSPA 200W) +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(อะไหล่จานสายอากาศ S-Band (SSPA 200W))			2,300,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x				
	กิจกรรม : 10. การจัดจ้างทีมส่งเสริมที่มีความชำนาญและเชี่ยวชาญในการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีอวกาศและนวัตกรรมภูมิสารสนเทศ 10.1. 1.1.1จัดจ้างทีมส่งเสริมที่มีความชำนาญและเชี่ยวชาญในการส่งเสริมการใช้ประโยชน์นวัตกรรมจำนวน 2 คน +เงินเดือนลูกจ้าง			555,600.00			x											ธนากร
	กิจกรรม : 11. การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีอวกาศ ภูมิสารสนเทศ และนวัตกรรมสนับสนุนโครงการอื่นเนื่องจากพระราชดำริ 11.1. ส่งเสริมสร้างความตระหนักรู้ให้เกิดความต้องการนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			191,200.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กฤตเมธ, ชุตติเทพ, ธนากร
	กิจกรรม : 12. การติดตาม รายงานผล และประชาสัมพันธ์ผลสำเร็จของโครงการพระราชดำริ 12.1. การติดตาม รายงานผล และประชาสัมพันธ์ผลสำเร็จของโครงการพระราชดำริ +ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์			50,000.00						x	x	x	x	x	x	x	x	กฤตเมธ, ชุตติเทพ, ธนากร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
65018	แผนงานบริหารทรัพยากรบุคคล	3,276,000.00	3,276,000.00																สำนักจัดการองค์การส่วนกลาง
1. พัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลของ สทอภ. ให้สอดคล้องกับแนวทางในการมุ่งสู่การเป็นองค์กรแห่งคุณค่า 2. ส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรที่พึงประสงค์สอดคล้องกับค่านิยมของ สทอภ. 3. ส่งเสริมให้บุคลากร มีความก้าวหน้าในสายอาชีพ																			
ผลผลิต ที่ 1 :การบริหารงานบุคคล		ไตรมาสที่ 1 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบริหารงานบุคคล 0 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 2 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบริหารงานบุคคล 0 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 3 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบริหารงานบุคคล 5 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 4 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบริหารงานบุคคล 3 กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
กิจกรรม : 1. การบริหารงานบุคคล 1.1. การสรรหาและบรรจุบุคคลเป็นบุคลากรของ สทอภ. 1.2. การต่อสัญญาเจ้าหน้าที่ สทอภ. ที่ครบอายุสัญญาจ้าง 1.3. การจัดทำฐานข้อมูลบุคลากร - ออกหนังสือรับรอง - การปฏิบัติงานนอกสถานที่ 1.4. การปฐมนิเทศบุคลากร สทอภ. +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม() 1.5. การตรวจสุขภาพประจำปีบุคลากร สทอภ. +ค่าตรวจสุขภาพประจำปี 1.6. การจัดทำประกันชีวิตและประกันอุบัติเหตุหมู่แก่บุคลากร สทอภ. +ค่าเบี้ยประกันชีวิตและอุบัติเหตุหมู่ 1.7. การเสนอขอเครื่องราชอิสริยาภรณ์/คนดีศรี อว. 1.8. การจัดกิจกรรมตามประเพณีไทย/กิจกรรมสานสัมพันธ์ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(กิจกรรมประเพณีสงกรานต์และกิจกรรมสานสัมพันธ์)			300,000.00	300,000.00	800,000.00	866,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กรรวิ, กรองทอง, ชรินทร์พร, วิลาสินี, สุกันยา
ผลผลิต ที่ 2 :การส่งเสริมและประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร		ไตรมาสที่ 1 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบการส่งเสริมและประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร 0 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 2 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบการส่งเสริมและประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร 0 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 3 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบการส่งเสริมและประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร 0 กิจกรรม	ไตรมาสที่ 4 ความสำเร็จของการดำเนินการตามกิจกรรมบการส่งเสริมและประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร 6 กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
กิจกรรม : 2. การส่งเสริมและประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร 2.1. การประเมินผลปฏิบัติงานเพื่อเลื่อนเงินเดือนประจำปี 2.2. ประเมินผลการปฏิบัติงานของ ผู้อำนวยการ สทอภ. 2.3. ประเมินผลการปฏิบัติงานของรอง ผสทอภ. 2.4. การประเมินผลการปฏิบัติงาน และแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งที่สูงขึ้น +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างประเมินศักยภาพระดับบริหาร) 2.5. การจัดจ้าง/ต่อสัญญา ที่ปรึกษา สทอภ. +ค่าตอบแทนอื่นๆ(ค่าตอบแทนที่ปรึกษา สทอภ.) 2.6. การจัดประชุมคณะอนุกรรมการ			250,000.00	480,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กรรวิ, กรองทอง, ชรินทร์พร, วิลาสินี, สุกันยา

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าเบี้ยประชุม		280,000.00															
65019	แผนงานบริหารกฎหมายและสัญญา	450,000.00	450,000.00															สำนักจัดการองค์การส่วนกลาง
1. เพื่อควบคุมกระบวนการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญาให้เป็นไปตามระเบียบของ สทอภ. 2. เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารงานกฎหมายและสัญญา สำหรับหน่วยงานภายใน สทอภ. เพื่อถือปฏิบัติเป็นแนวทางเดียวกันและลดปัญหาความสับสนในการนำเสนอเรื่องตามกระบวนการทางกฎหมาย 3. เพื่อทำหน้าที่ให้คำปรึกษาด้านกฎหมายและสัญญาแก่ เจ้าหน้าที่ภายใน สทอภ. 4. เป็นหน่วยงานที่จัดเก็บ รวบรวม กฎ ระเบียบ คำสั่ง ประกาศ ฯลฯ เพื่อใช้ประกอบในการปฏิบัติงาน																		
ผลผลิต ที่ 1 :สนับสนุนการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา		ไตรมาสที่ 1 - กฎหมาย มีการ ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้ระเบียบ ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ แนวปฏิบัติ ประกาศ คำสั่งต่างๆ ของ สทอภ. และยังให้ความเห็นทางด้านกฎหมายเพื่อให้เกิดความถูกต้องและรวดเร็วตามระเบียบของ สทอภ. - สัญญา ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้นิติกรรมสัญญา และ ยังให้ความเห็นทางด้านสัญญา เพื่อให้เกิดความถูกต้องตามระเบียบของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 2 - กฎหมาย มีการ ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้ระเบียบ ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ แนวปฏิบัติ ประกาศ คำสั่งต่างๆ ของ สทอภ. และ ยังให้ความเห็นทางด้านกฎหมาย เพื่อให้เกิดความถูกต้องและรวดเร็วตามระเบียบของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 3 - กฎหมาย มีการ ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้ระเบียบ ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ แนวปฏิบัติ ประกาศ คำสั่งต่างๆ ของ สทอภ. และยังให้ความเห็นทางด้านกฎหมายเพื่อให้เกิดความถูกต้องและรวดเร็วตามระเบียบของ สทอภ. - สัญญา ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้นิติกรรมสัญญา และ ยังให้ความเห็นทางด้านสัญญา เพื่อให้เกิดความถูกต้องตามระเบียบของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 4 - กฎหมาย มีการ ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้ระเบียบ ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ แนวปฏิบัติ ประกาศ คำสั่งต่างๆ ของ สทอภ. และยังให้ความเห็นทางด้านกฎหมายเพื่อให้เกิดความถูกต้องและรวดเร็วตามระเบียบของ สทอภ. - สัญญา ตรวจร่าง/ยกร่าง/ ปรับแก้นิติกรรมสัญญา และ ยังให้ความเห็นทางด้านสัญญา เพื่อให้เกิดความถูกต้องตามระเบียบของ สทอภ.	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. กิจกรรมสนับสนุนการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา 1.1. การดำเนินงานเกี่ยวกับระเบียบวินัยของบุคลากร และคดีความต่างๆของ สทอภ. 1.2. ตรวจร่าง/ยกร่าง/ปรับแก้ระเบียบ ข้อบังคับ หลักเกณฑ์ แนวปฏิบัติ ประกาศ คำสั่งต่างๆของ สทอภ. 1.3. ให้ความเห็น/ให้คำปรึกษา/ตอบข้อหารือ/ให้คำแนะนำในประเด็นการปฏิบัติตามระเบียบ ข้อบังคับ ฯลฯ รวมถึงประเด็นทางกฎหมายของอื่นๆที่เกี่ยวข้อง 1.4. ให้ความเห็นในประเด็นทางกฎหมายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและตรวจร่างสัญญาจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปตามระเบียบว่าด้วยพัสดุของ สทอภ. 1.5. ตรวจร่าง/ยกร่าง/ปรับแก้นิติกรรมสัญญา 1.6. ให้ความเห็นให้คำปรึกษา/ให้คำแนะนำ/ตอบข้อหารือในประเด็นทางกฎหมายเกี่ยวกับการดำเนินการด้านนิติกรรมสัญญาของหน่วยงานภายใน สทอภ.						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เกวลี, จักรกฤษณ์, เชษฐา, ณราชินพงษ์, นกมล, พิววรรณ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :สนับสนุนการดำเนินงานของโครงการ	ไตรมาสที่ 1 - รับ - ส่งเอกสารในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ - มีการเบิกจ่ายเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่างๆ ของ ผกส. เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและถูกต้อง - มีการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุสำนักงานในเดือน ธันวาคม 2564 - รายงานผลการปฏิบัติงาน และรายงานควบคุมภายในไตรมาสที่ 1 - ทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย	ไตรมาสที่ 2 - รับ - ส่งเอกสารในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ - มีการเบิกจ่ายเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่างๆ ของ ผกส. เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและถูกต้อง - มีการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุ ตำรา ในเดือน มีนาคม 2564 - รายงานผลการปฏิบัติงาน รายงานผลการดำเนินงาน และรายงานควบคุมภายในไตรมาสที่ 2 - ทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย	ไตรมาสที่ 3 - รับ - ส่งเอกสารในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ - มีการเบิกจ่ายเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่างๆ ของ ผกส. เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและถูกต้อง - รายงานผลการปฏิบัติงาน รายงานผลการดำเนินงาน และรายงานควบคุมภายในไตรมาสที่ 3 - ทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย	ไตรมาสที่ 4 - รับ - ส่งเอกสารในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ - มีการเบิกจ่ายเงินค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่างๆ ของ ผกส. เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและถูกต้อง - รายงานผลการปฏิบัติงาน รายงานผลการดำเนินงาน และรายงานควบคุมภายในไตรมาสที่ 4 - ทำงานตามที่ได้รับมอบหมาย	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 2. กิจกรรมสนับสนุนการดำเนินงานของโครงการ 2.1. รับ-ส่งเอกสารในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ 2.2. รายงานผลการปฏิบัติงานในระบบรายงานผลต่างๆ ของ สทอภ. 2.3. ค่าธรรมเนียมทางกฎหมาย +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าธรรมเนียม) 2.4. การประชุมคณะกรรมการ/คณะทำงาน +ค่าเบี้ยประชุม 2.5. ค่ารับรองและพิธีการ +ค่ารับรองและพิธีการ 2.6. ค่าวัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา +วัสดุหนังสือ วารสาร ตำรา 2.7. ค่าวัสดุสำนักงาน +ค่าวัสดุสำนักงาน		3,000.00 19,500.00 1,500.00 2,000.00 4,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ณัฐศักดิ์
	ผลผลิต ที่ 3 :รายงานวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนเชิงนโยบาย	ไตรมาสที่ 1 - ขอคำปรึกษาและแนวทางการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา - จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของที่ปรึกษา สทอภ. ไตรมาส ที่ 1	ไตรมาสที่ 2 - ขอคำปรึกษาและแนวทางการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา - จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของที่ปรึกษา สทอภ. ไตรมาส ที่ 2	ไตรมาสที่ 3 - ขอคำปรึกษาและแนวทางการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา - จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของที่ปรึกษา สทอภ. ไตรมาส ที่ 3	ไตรมาสที่ 4 - ขอคำปรึกษาและแนวทางการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา - จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของที่ปรึกษา สทอภ. ไตรมาส ที่ 4	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 3. กิจกรรมรายงานวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนเชิงนโยบาย 3.1. คำจ้างเหมาที่ปรึกษาเพื่อวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนเชิงนโยบาย + คำจ้างเหมาที่ปรึกษาเพื่อวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนเชิงนโยบาย 3.2. ขอคำปรึกษาและแนวทางการดำเนินงานด้านกฎหมายและสัญญา 3.3. สรุปผลการวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนนโยบาย		420,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เชษฐา, ณราธิณพงษ์
65020	แผนงานการบริหารพัสดุ อาคารสถานที่และยานพาหนะ	6,593,000.00	6,273,000.00	320,000.00														สำนักจัดการองค์การส่วนกลาง
1. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างให้แก่หน่วยงานภายใน สทอภ. 2. สนับสนุนการปฏิบัติการกิจของหน่วยงานภายใน สทอภ. ในการประสานงานกับหน่วยงานภายนอกให้เกิดความคล่องตัว																		
ผลผลิต ที่ 1 :มีวัสดุและอุปกรณ์ใช้ในสำนักงานอย่างเพียงพอ		ไตรมาสที่ 1 จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ใช้ในสำนักงานฯ ร้อยละ 25	ไตรมาสที่ 2 จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ใช้ในสำนักงานฯ ร้อยละ 25	ไตรมาสที่ 3 จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ใช้ในสำนักงานฯ ร้อยละ 25	ไตรมาสที่ 4 จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ใช้ในสำนักงานฯ ร้อยละ 25	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. จัดหาวัสดุอุปกรณ์ใช้ภายในสำนักงาน 1.1. จัดหาวัสดุสำนักงาน +ค่าวัสดุสำนักงาน			800,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, วิไลพร, สุรศักดิ์
1.2. จัดหาวัสดุไฟฟ้า +วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			200,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ผลผลิต ที่ 2 :ครุภัณฑ์มีสภาพพร้อมใช้งาน		ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการจัดทำรายละเอียดข้อกำหนดการจ้างและดำเนินการจัดจ้างประจำปีงบประมาณ 2565 ตามระเบียบฯ การบำรุงรักษาลิฟต์ บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ ลงนามในสัญญา และดำเนินการตรวจรับพัสดุงวดเดือนตุลาคม 2564 - ธันวาคม 2564	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการตรวจรับพัสดุงวดเดือนมกราคม - มีนาคม 2565	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการตรวจรับพัสดุงวดเดือนเมษายน - มิถุนายน 2565	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการตรวจรับพัสดุงวดเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2565	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 2. จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาลิฟท์ 2.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 2.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, สุชาติ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	+ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาลิฟท์		34,300.00															
	กิจกรรม : 3. จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ 3.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 3.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ		98,940.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, สุชาติ
	กิจกรรม : 4. จ้างเหมาบริการทำความสะอาด 4.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 4.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาทำความสะอาด		63,200.00															มาลิน, สำภาส
	ผลผลิต ที่ 3 :มียานพาหนะให้บริการเพียงพอต่อความต้องการ	ไตรมาสที่ 1 1. จัดทำรายละเอียดข้อกำหนดของงานจ้าง ดำเนินการจัดจ้างเหมาบริการรถยนต์ตู้ ลงนามในสัญญา และตรวจรับงวดเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2564 2. ดูแลบำรุงรักษา และซ่อมแซมรถยนต์ให้มีสภาพใช้งานดี 3. จัดหาเชื้อเพลิง และหล่อลื่นสำหรับรถยนต์ส่วนกลาง	ไตรมาสที่ 2 1. ตรวจรับงวดเดือนมกราคม - มีนาคม 2565 2. ดูแลบำรุงรักษา และซ่อมแซมรถยนต์ให้มีสภาพใช้งานดี 3. จัดหาเชื้อเพลิง และหล่อลื่นสำหรับรถยนต์ส่วนกลาง	ไตรมาสที่ 3 1. ตรวจรับงวดเดือนเมษายน - มิถุนายน 2565 2. ดูแลบำรุงรักษา และซ่อมแซมรถยนต์ให้มีสภาพใช้งานดี 3. จัดหาเชื้อเพลิง และหล่อลื่น สำหรับรถยนต์ส่วนกลาง	ไตรมาสที่ 4 1. ตรวจรับงวดเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2565 2. ดูแลบำรุงรักษา และซ่อมแซมรถยนต์ให้มีสภาพใช้งานดี 3. จัดหาเชื้อเพลิง และหล่อลื่น สำหรับรถยนต์ส่วนกลาง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 5. บริหารจัดการ ดูแลรักษารถยนต์ของ สทอภ. 5.1. คำนวณเชื้อเพลิงและหล่อลื่น +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น 5.2. ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ +ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง 5.3. ค่าต่อทะเบียนรถยนต์ส่วนกลาง ค่าต่ออายุกรมธรรม์ ค่าผ่านทางพิเศษ ค่าแท็กซี่ +ค่าใช้สอยสำหรับต่อทะเบียนรถยนต์ ค่าทางด่วน ค่าแท็กซี่		60,000.00 50,000.00 189,110.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, สุรศักดิ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 6. จ้างเหมาบริการรถยนต์ผู้รับอากาศ 3 คัน 6.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 6.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 6.3. ลงนามในสัญญา 6.4. ส่งมอบและเบิกจ่ายเงินตามสัญญาแต่ละงวด +ค่าจ้างเหมาบริการรถตู้		2,100,000.00			x													มาลิน, ขวัญประภา
	ผลผลิต ที่ 4 :อาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อมมีความสมบูรณ์ และเอื้อต่อการทำงาน	ไตรมาสที่ 1 1. ดำเนินการจัดทำรายละเอียดข้อกำหนดการจ้าง ดำเนินการจัดจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารสถานที่ปฏิบัติงาน สทอภ. ณ ศูนย์ราชการฯ และบางเขน ลงนามในสัญญาและตรวจรับงานงวดเดือน ต.ค. - ธ.ค. 64 2. จ้างเหมารักษาความปลอดภัยสถานที่ปฏิบัติงาน สทอภ. ณ ศูนย์ราชการฯ และบางเขน ลงนามในสัญญาและตรวจรับงานงวดเดือน ต.ค. - ธ.ค. 64 3. จ้างเหมาบริการกำจัดปลวก และหนู อาคาร สทอภ. บางเขน ลงนามในสัญญาและตรวจรับงานงวดเดือน ต.ค. - ธ.ค. 64	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการตรวจรับงานงวดเดือนมกราคม - มีนาคม 2565	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการตรวจรับงานงวดเดือนเมษายน - มิถุนายน 2565	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการตรวจรับงานงวดเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2565	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 7. ดูแลรักษา ซ่อมบำรุงรักษาอาคารสถานที่ 7.1. ซ่อมบำรุงอาคาร สถานที่ +ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารสถานที่					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		มาลิน, สุชาติ
	กิจกรรม : 8. จ้างเหมาบริการทำความสะอาดสถานที่ปฏิบัติงาน สทอภ. ศูนย์ราชการ และบางเขน 8.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 8.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 8.3. ลงนามในสัญญา 8.4. ส่งมอบและเบิกจ่ายเงินตามสัญญาแต่ละงวด +ค่าจ้างเหมาทำความสะอาด		1,740,000.00			x													มาลิน, ขวัญประภา

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 9. จ้างเหมาบริการรักษาความปลอดภัยสถานที่ปฏิบัติงาน สทอภ. ศูนย์ราชการ และบางเขน 9.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 9.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 9.3. ลงนามในสัญญา 9.4. ส่งมอบและเบิกจ่ายเงินตามสัญญาแต่ละงวด +ค่าจ้างเหมารักษาความปลอดภัย		800,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, ขวัญประภา
	กิจกรรม : 10. จ้างเหมาบริการกำจัดปลวก และหนู 10.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 10.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 10.3. ลงนามในสัญญา 10.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมากำจัดปลวกและหนู		37,450.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, สุชาติ
	กิจกรรม : 11. จ้างเหมาสนับสนุนงานอาคารสถานที่และยานพาหนะ 11.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 11.2. ขออนุมัติจัดจ้างตามระเบียบ และเข้าสู่กระบวนการจัดจ้าง 11.3. ลงนามในสัญญา 11.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาสนับสนุนงานอาคารสถานที่และยานพาหนะ)			270,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, ขวัญประภา, ดุสิต, สุชาติ, สุรศักดิ์
	กิจกรรม : 12. ดูแลรักษา ซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค 12.1. ติดตั้ง และซ่อมบำรุงรักษาระบบสาธารณูปโภค +ค่าใช้สอยสำหรับติดตั้ง บำรุงรักษาระบบและสาธารณูปโภค		100,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลิน, สุรศักดิ์, สุชาติ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 5 :สนับสนุนงานด้านพัสดุ อาคารสถานที่ มีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 1 1. ตรวจสอบและขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภายใน สทอภ. ให้เป็นไปตามระเบียบ 2. ตรวจสอบอาคาร สถานที่ ศูนย์ราชการฯ และบางเขน เพื่อบำรุง รักษาให้อยู่ในสภาพที่ดี 3. ตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคภายในอาคาร ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 4. รับแจ้งและซ่อมแซมความชำรุดของอาคารฯ 5. ปรับปรุงสถานที่ปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับการใช้งาน 6. ตรวจสอบพัสดุประจำปี 2564 7. ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนะนำ เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง 8. บริหารพัสดุของ สทอภ.	ไตรมาส 2 1. ตรวจสอบและขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภายใน สทอภ. ให้เป็นไปตามระเบียบ 2. ตรวจสอบอาคาร สถานที่ ศูนย์ราชการฯ และบางเขน เพื่อบำรุง รักษาให้อยู่ในสภาพที่ดี 3. ตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคภายในอาคาร ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 4. รับแจ้งและซ่อมแซมความชำรุดของอาคารฯ 5. ปรับปรุงสถานที่ปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับการใช้งาน 6. ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนะนำ เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง 7. บริหารพัสดุของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 3 1. ตรวจสอบและขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภายใน สทอภ. ให้เป็นไปตามระเบียบ 2. ตรวจสอบอาคาร สถานที่ ศูนย์ราชการฯ และบางเขน เพื่อบำรุง รักษาให้อยู่ในสภาพที่ดี 3. ตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคภายในอาคาร ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 4. รับแจ้งและซ่อมแซมความชำรุดของอาคารฯ 5. ปรับปรุงสถานที่ปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับการใช้งาน 6. ตรวจสอบพัสดุประจำปี 2565 7. ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนะนำ เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง 8. บริหารพัสดุของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 4 1. ตรวจสอบและขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภายใน สทอภ. ให้เป็นไปตามระเบียบ 2. ตรวจสอบอาคาร สถานที่ ศูนย์ราชการฯ และบางเขน เพื่อบำรุง รักษาให้อยู่ในสภาพที่ดี 3. ตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคภายในอาคาร ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 4. รับแจ้งและซ่อมแซมความชำรุดของอาคารฯ 5. ปรับปรุงสถานที่ปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับการใช้งาน 6. ตรวจสอบพัสดุประจำปี 2565 7. ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนะนำ เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง 8. บริหารพัสดุของ สทอภ.	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 13. สนับสนุนงานด้านการพัสดุ อาคารสถานที่ 13.1. เดินทางปฏิบัติงานนอกสถานที่ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ 13.2. ดำเนินการตรวจสอบอาคารสถานที่ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 13.3. ตรวจสอบครุภัณฑ์ของสำนักงาน +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ 13.4. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้หน่วยงานภายใน สทอภ. ที่ปฏิบัติงานณ. ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 13.5. ตรวจสอบระบบสาธารณูปโภคภายใน สทอภ. ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 13.6. ดำเนินการตรวจสอบและซ่อมแซมวัสดุอุปกรณ์ภายใน สทอภ. ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 13.7. บริหารพัสดุภายใน สทอภ. ศูนย์ราชการฯ และบางเขน 13.8. ให้คำปรึกษา แนะนำ เสนอแนะ เกี่ยวกับการพัสดุ			50,000.00 0.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มาลินี, ขวัญประภา, เพ็ญภา, วิไลพร, สุภาวดี

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65021	แผนงานบริหารจัดการงานคลัง	224,235,300.00	224,235,300.00															สำนักจัดการองค์รส่วนกลาง
	1. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานภายใน สทอภ. ให้ปฏิบัติงานเป็นไปตามยุทธศาสตร์ของ สทอภ.																	
	ผลผลิต ที่ 1 :การเบิกจ่ายเงินเดือนและเงินสวัสดิการของเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง สทอภ. และลูกจ้างโครงการ จำนวน 423 อัตรา	ไตรมาสที่ 1 เบิกจ่ายเงินเดือนและเงินสวัสดิการให้กับเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง สทอภ. และลูกจ้างโครงการ เดือน ต.ค.-ธ.ค. 64	ไตรมาสที่ 2 เบิกจ่ายเงินเดือนและเงินสวัสดิการให้กับเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง สทอภ. และลูกจ้างโครงการ เดือน ม.ค. - มี.ค. 65	ไตรมาสที่ 3 เบิกจ่ายเงินเดือนและเงินสวัสดิการให้กับเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง สทอภ. และลูกจ้างโครงการ เดือน เม.ย.-มิ.ย.65	ไตรมาสที่ 4 เบิกจ่ายเงินเดือนและเงินสวัสดิการให้กับเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง สทอภ. และลูกจ้างโครงการ เดือน ก.ค. -ก.ย. 65	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 1. การเบิกจ่ายเงินเดือนและเงินสวัสดิการของเจ้าหน้าที่ ลูกจ้าง สทอภ. และลูกจ้างโครงการ จำนวน 423 อัตรา 1.1. การเบิกจ่ายเงินเดือน +เงินเดือนและค่าตอบแทนผู้อำนวยการ +เงินเดือนประจำ +เงินเดือนลูกจ้าง		3,267,000.00 173,868,800.00 11,308,100.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	บัวหลวง, พัชราวรรณ, รัตนา, อรทัย
	1.2. การเบิกจ่ายเงินสวัสดิการ +กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ +สวัสดิการค่ารักษาพยาบาล +สวัสดิการค่าเล่าเรียนบุตร +เงินบำเหน็จเกษียณอายุ		13,748,200.00 10,000,000.00 500,000.00 3,000,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	1.3. การตรวจสอบระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้ง ค่าปฏิบัติงานล่วงเวลา เงินพิเศษ					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :การตรวจสอบใช้จ่ายงบประมาณและระเบียบการเบิกค่าใช้จ่าย	ไตรมาสที่ 1 1. สนับสนุนการตรวจสอบงบประมาณและตรวจสอบระเบียบการเบิกค่าใช้จ่าย เงินยืม การส่งใช้เงินยืม ตรวจสอบงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้างได้ทันตามกำหนดเวลา 2. จัดทำงบบุคลากรและค่าของงบประมาณ ผกค. 3. เบิกจ่ายเงิน พ.ร.บ. รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 4.รายงานผลการดำเนินงานประจำเดือน ต.ค.- พ.ย. 64	ไตรมาสที่ 2 1. สนับสนุนการตรวจสอบงบประมาณและตรวจสอบระเบียบการเบิกค่าใช้จ่าย เงินยืม การส่งใช้เงินยืม ตรวจสอบงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้างได้ทันตามกำหนดเวลา 2. จัดทำงบบุคลากรและงบประมาณ ผกค. 3. เบิกจ่ายเงิน พ.ร.บ.รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 4.รายงานผลการดำเนินงานประจำเดือน ธ.ค.64 - ก.พ. 65	ไตรมาสที่ 3 1. สนับสนุนการตรวจสอบงบประมาณและตรวจสอบระเบียบการเบิกค่าใช้จ่าย เงินยืม การส่งใช้เงินยืม ตรวจสอบงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้าง ได้ทันตามกำหนดเวลา 2. บันทึกค่าของงบประมาณในระบบ PBM 3. เบิกจ่ายเงิน พ.ร.บ. รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 4.รายงานผลการดำเนินงานประจำเดือน มี.ค.- พ.ค. 65	ไตรมาสที่ 4= 1. สนับสนุนการตรวจสอบงบประมาณและตรวจสอบระเบียบการเบิกค่าใช้จ่าย เงินยืม การส่งใช้เงินยืม ตรวจสอบงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้าง ได้ทันตามกำหนดเวลา 2. บันทึกรายการค่าของงบประมาณ ผกค. ในระบบ PBM 3. เบิกจ่ายเงิน พ.ร.บ. รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 4.รายงานผลการดำเนินงานประจำเดือน มิ.ย.- ก.ย. 65 5. การกั้นเงินเหลือปี														
	กิจกรรม : 2. การตรวจสอบใช้จ่ายงบประมาณและระเบียบการเบิกค่าใช้จ่าย 2.1. การจัดทำคำของงบบุคลากรและงบประมาณของฝ่ายการคลัง 2.2. การเบิกจ่ายเงิน พ.ร.บ.ผ่านระบบ GFMS 2.3. สนับสนุนตรวจสอบการขออนุมัติค่าใช้จ่าย 2.4. สนับสนุนการตรวจสอบสัญญายืมเงินและเอกสารส่งใช้เงินยืม 2.5. การรายงานผลการดำเนินงานและกั้นเงินเหลือปี 2.6. ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายเงิน					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	บัวหลวง, มลณภัทร์, รุจินันท์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 3 :การจัดทำบัญชีและงบการเงิน	ไตรมาสที่ 1 1. ดึงหนี้รายการค่าใช้จ่ายประจำเดือน ต.ค.- ธ.ค. 64 ได้ทันตามเวลา 2. จัดทำรายงานภาษีซื้อ/ภาษีขาย/ภาษีหัก ณ ที่จ่าย พร้อมยื่นแบบ แสดงรายการ จำนวน 28 แบบ ได้ทันตามกำหนดเวลา 3. บันทึกรายการบัญชีและกระทบยอด 4. รายงานงานงบการเงินเป็นรายเดือนและรายไตรมาส จำนวน 4 ครั้ง 5. จัดเก็บเอกสารทางบัญชีเข้าแฟ้มแยกเป็นเดือน	ไตรมาสที่ 2 1. ดึงหนี้รายการค่าใช้จ่ายประจำเดือน ม.ค. - มี.ค.65 ได้ทันตามเวลา 2. จัดทำรายงานภาษีซื้อ/ภาษีขาย/ภาษีหัก ณ ที่จ่าย พร้อมยื่นแบบ แสดงรายการ จำนวน 28 แบบ ได้ทันตามกำหนดเวลา 3. บันทึกรายการบัญชีและกระทบยอด 4. รายงานงบการเงินเป็นรายเดือนและรายไตรมาส จำนวน 4 ครั้ง 5. จัดเก็บเอกสารทางบัญชีเข้าแฟ้มแยกเป็นเดือน	ไตรมาสที่ 3 1. ดึงหนี้รายการค่าใช้จ่ายประจำเดือน เม.ย.-มิ.ย. 65 ได้ทันตามเวลา 2. จัดทำรายงานภาษีซื้อ/ภาษีขาย/ภาษีหัก ณ ที่จ่าย พร้อมยื่นแบบ แสดงรายการ จำนวน 28 แบบ ได้ทันตามกำหนดเวลา 3. บันทึกรายการบัญชีและกระทบยอด 4. รายงานงบการเงินเป็นรายเดือนและรายไตรมาส จำนวน 4 ครั้ง 5. จัดเก็บเอกสารทางบัญชีเข้าแฟ้มแยกเป็นเดือน	ไตรมาสที่ 4 1. ดึงหนี้รายการค่าใช้จ่ายประจำเดือน ก.ค.-ก.ย. 65 ได้ทันตามเวลา 2. จัดทำรายงานภาษีซื้อ/ภาษีขาย/ภาษีหัก ณ ที่จ่าย พร้อมยื่นแบบ แสดงรายการ จำนวน 28 แบบ ได้ทันตามกำหนดเวลา 3. บันทึกรายการบัญชีและกระทบยอด 4. รายงานงบการเงินเป็นรายเดือนและรายไตรมาส จำนวน 4 ครั้ง 5. จัดเก็บเอกสารทางบัญชีเข้าแฟ้มแยกเป็นเดือน	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 3. การจัดทำบัญชีและงบการเงิน 3.1. การดึงหนี้บันทึกบัญชีรายการค่าใช้จ่าย 3.2. จัดทำภาษีซื้อ ภาษีขาย ภ.ง.ด.1,3,53,54 ภพ.36,30 3.3. การบันทึกรายการบัญชีและกระทบยอดรายการทางบัญชี 3.4. จัดทำงบการเงินและนำเสนอรายงานงบการเงินต่อคณะกรรมการฯและคณะกรรมการบริหาร 3.5. การจ้างเหมาตรวจสอบงบการเงินประจำปี +ค่าจ้างเหมาตรวจสอบบัญชี 3.6. จัดเก็บเอกสารทางบัญชี +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		540,000.00	5,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	บัวหลวง, วลัยอุษยา, อัญชลี
	ผลผลิต ที่ 4 :การรับเงินและจ่ายชำระเงิน	ไตรมาสที่ 1 "1. จัดทำเช็คจ่ายและโอนเงินจ่ายชำระหนี้ให้เจ้าหนี้และเจ้าหนี้ที่ 2. จัดทำหนังสือรับรองภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภ.ง.ด. 1,3,53 3. ออกใบแจ้งหนี้ ใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี ใบลดหนี้ 4. บริหารเงินฝากสำนักงาน"	ไตรมาสที่ 2 "1. จัดทำเช็คจ่ายและโอนเงินจ่ายชำระหนี้ให้เจ้าหนี้และเจ้าหนี้ที่ 2. จัดทำหนังสือรับรองภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภ.ง.ด. 1,3,53 3. ออกใบแจ้งหนี้ ใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี ใบลดหนี้ 4. บริหารเงินฝากสำนักงาน"	ไตรมาสที่ 3 "1. จัดทำเช็คจ่ายและโอนเงินจ่ายชำระหนี้ให้เจ้าหนี้และเจ้าหนี้ที่ 2. จัดทำหนังสือรับรองภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภ.ง.ด. 1,3,53 3. ออกใบแจ้งหนี้ ใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี ใบลดหนี้ 4. บริหารเงินฝากสำนักงาน"	ไตรมาสที่ 4 "1. จัดทำเช็คจ่ายและโอนเงินจ่ายชำระหนี้ให้เจ้าหนี้และเจ้าหนี้ที่ 2. จัดทำหนังสือรับรองภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภ.ง.ด. 1,3,53 3. ออกใบแจ้งหนี้ ใบเสร็จรับเงิน ใบกำกับภาษี ใบลดหนี้ 4. บริหารเงินฝากสำนักงาน"	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 4. การรับเงินและจ่ายชำระเงิน 4.1. ออกใบแจ้งหนี้ ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี ใบรับรองภาษีหัก ณ ที่จ่าย 4.2. การโอนเงินให้เจ้าหน้าที่ เจ้าหน้าที่ทั้งในและต่างประเทศ +ค่าไฟฟ้า +ค่าน้ำประปา +ค่าโทรศัพท์ประจำสำนักงาน/โทรศัพท์มือถือ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าธรรมเนียมธนาคาร) 4.3. บริหารเงินฝากของ สทอภ.		7,000,000.00 46,200.00 950,000.00 2,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	บัวหลวง, จันทรเพ็ญ, สุคนธา
65023	แผนงานตรวจสอบภายใน	246,330.00	246,330.00															สำนักตรวจสอบภายใน
1. เพื่อประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงาน รวมถึงการดูแลรักษาทรัพย์สิน การป้องกัน หรือลดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล การสิ้นเปลือง หรือการทุจริตในองค์กร 2. เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรในหน่วยงานมีระบบการทำงานที่เป็นมาตรฐาน ตลอดจนจนเป็นการป้องกันและลดข้อผิดพลาด/ขั้นตอนในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน 3. เพื่อให้ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ได้ปฏิบัติตามระเบียบ ข้อบังคับ คำสั่ง และหลักเกณฑ์อื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น มติคณะกรรมการบริหารที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของ สทอภ. เป็นต้น																		
ผลผลิต ที่ 1 :รายงานผลการตรวจสอบตามกฎหมาย กฎ ระเบียบที่กำหนดไว้		ไตรมาสที่ 1 1. รายงานสถานภาพเงินสะสมของปีงบประมาณ ไตรมาสที่ 4 พ.ศ. 2564 2. รายงานการสอบทานงบการเงินของปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (รายไตรมาส) ไตรมาสที่ 4 3. รายงานติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง' 65 ไตรมาสที่ 4 4. รายงานการควบคุมภายในตามระเบียบกระทรวงการคลัง ไตรมาสที่ 4 5. รายงานการเร่งรัดติดตามเกี่ยวกับกรณีเงินขาดบัญชีฯ ไตรมาสที่ 4	ไตรมาสที่ 2 1. รายงานการสอบงบการเงินของปีงบประมาณ 2564 2. รายงานการสอบทานงบการเงินของปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (รายไตรมาส) ไตรมาสที่ 1 3. รายงานติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง' 65 ไตรมาสที่ 1 4. รายงานการควบคุมภายในตามระเบียบกระทรวงการคลัง ไตรมาสที่ 1 5. รายงานการเร่งรัดติดตามเกี่ยวกับกรณีเงินขาดบัญชีฯ ไตรมาสที่ 1 6. รายงานสถานภาพเงินสะสมของปีงบประมาณ ไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2565	ไตรมาสที่ 3 1. รายงานการสอบทานงบการเงินของปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (รายไตรมาส) ไตรมาสที่ 2 2. รายงานติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง' 65 ไตรมาสที่ 2 3. รายงานการควบคุมภายในตามระเบียบกระทรวงการคลัง ไตรมาสที่ 2 4. รายงานการเร่งรัดติดตามเกี่ยวกับกรณีเงินขาดบัญชีฯ ไตรมาสที่ 2 5. รายงานสถานภาพเงินสะสมของปีงบประมาณ ไตรมาสที่ 2 พ.ศ. 2565	ไตรมาสที่ 4 1. รายงานการสอบทานงบการเงินของปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (รายไตรมาส) ไตรมาสที่ 3 2. รายงานติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง' 65 ไตรมาสที่ 3 3. รายงานการควบคุมภายในตามระเบียบกระทรวงการคลัง ไตรมาสที่ 3 4. รายงานการเร่งรัดติดตามเกี่ยวกับกรณีเงินขาดบัญชีฯ ไตรมาสที่ 3 5. รายงานสถานภาพเงินสะสมของปีงบประมาณ ไตรมาสที่ 3 พ.ศ. 2565	ระยะเวลาดำเนินงาน												
กิจกรรม : 1. การตรวจสอบทางการเงิน การบัญชี ตามระเบียบ สทอภ. 1.1. การตรวจสอบรายงานสถานภาพเงินสะสม (ไตรมาส) 1.2. การตรวจสอบงบการเงินของปีงบประมาณ 2564 1.3. การสอบทานงบการเงินของปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (รายไตรมาส)						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ภัฏสราภรณ์, โสภี

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด 2.1. การจัดทำรายงานติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง 65 2.2. การสอบทานรายงานการควบคุมภายใน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง 2.3. การจัดทำรายงานการเร่งรัดติดตามเกี่ยวกับกรณีเงินขาดบัญชี					x	x	x	x	x	x	x	x	x			อิทธิพล	
	ผลผลิต ที่ 2 :รายงานผลการตรวจสอบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผล	ไตรมาสที่ 1 รายงานผลการ ตรวจสอบโครงการแผนงาน จำนวน 3 เรื่อง	ไตรมาสที่ 2 รายงานผลการ ตรวจสอบโครงการแผนงาน จำนวน 3 เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบการ ปฏิบัติงาน 1 เรื่อง	ไตรมาสที่ 3 รายงานผลการ ตรวจสอบโครงการแผนงาน จำนวน 3 เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบการ ปฏิบัติงาน 1 เรื่อง	ไตรมาสที่ 4 รายงานผลการ ตรวจสอบโครงการแผนงาน จำนวน 3 เรื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 3. การตรวจสอบผลการดำเนินงาน 3.1. การตรวจสอบโครงการของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (จำนวน 7 โครงการ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ 3.2. การตรวจสอบโครงการของปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (จำนวน 5 โครงการ) +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ		50,015.00			x	x	x	x	x	x						กมล, ภัญสราภรณ์, ศิญาภัทร์, โสภี, อัญชลี, อิทธิพล	
	กิจกรรม : 4. การตรวจสอบการปฏิบัติงาน 4.1. การตรวจสอบการปฏิบัติงาน สำนักยุทธศาสตร์ 4.2. การตรวจสอบการปฏิบัติงาน สำนักจัดการอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ		35,725.00							x	x			x	x		กมล, ภัญสราภรณ์, ศิญาภัทร์, โสภี, อัญชลี, อิทธิพล	
	กิจกรรม : 5. การตรวจสอบพิเศษ 5.1. การตรวจสอบพิเศษ (Special Audit)					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กมล, ภัญสราภรณ์, ศิญาภัทร์, โสภี, อัญชลี, อิทธิพล	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 3 :รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและผลการปฏิบัติงาน เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของกระทรวงการคลัง	ไตรมาสที่ 1 1. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 1 ครั้ง 2. รายงานประชุมระหว่างคณะกรรมการตรวจสอบและผู้บริหาร สทอภ. 1 ครั้ง 3. รายงานการประกันและการปรับปรุงคุณภาพงานตรวจสอบภายใน 1 ครั้ง 4. รายงานการทบทวนกฎบัตรการตรวจสอบภายในและกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ	ไตรมาสที่ 2 1. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 2 ครั้ง	ไตรมาสที่ 3 1. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 1 ครั้ง 2. รายงานการประกันและการปรับปรุงคุณภาพงานตรวจสอบภายใน 1 ครั้ง 3. รายงานการจัดหาผู้สอบบัญชีภายนอกประจำปี	ไตรมาสที่ 4 1. รายงานการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 2 ครั้ง 2. รายงานการประกันและการปรับปรุงคุณภาพงานตรวจสอบภายใน 1 ครั้ง 3. รายงานการจัดหาผู้สอบบัญชีภายนอกประจำปี	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 6. การดำเนินการจัดประชุม 6.1. ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ 6.2. ประชุมระหว่างคณะกรรมการตรวจสอบและผู้บริหาร สทอภ. 6.3. ประชุมระหว่างคณะกรรมการตรวจสอบกับ สตง. / ผู้สอบบัญชี		153,000.00 7,590.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กมล, ภัฏสราภรณ์, ศิญาภัตร์, โสภี, อัญชลี, อธิพัล
	กิจกรรม : 7. การประกันและการปรับปรุงคุณภาพงานตรวจสอบภายใน 7.1. รายงานผลการประเมินตนเอง ของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ตามแนวปฏิบัติของกรมบัญชีกลาง 7.2. ดำเนินการตามแผนพัฒนา และปรับปรุงการตรวจสอบภายใน							x										ศิญาภัตร์, โสภี
	กิจกรรม : 8. จัดหาผู้สอบบัญชีภายนอก 8.1. จัดจ้างผู้สอบบัญชี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ที่ได้รับความเห็นชอบจากสตง. 8.2. จัดหาผู้สอบบัญชี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เสนอคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการ สทอภ. 8.3. นำเสนอผู้สอบบัญชี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ไปยัง สตง. พิจารณาให้ความเห็นชอบ												x	x				ศิญาภัตร์
	กิจกรรม : 9. การทบทวนกฎบัตรการตรวจสอบภายใน และกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ 9.1. การทบทวนกฎบัตรการตรวจสอบภายใน และกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ					x												ศิญาภัตร์, อัญชลี

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 10. การให้คำปรึกษา 10.1. การให้คำปรึกษา (Consulting Services)					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กมล, ภัญสราภรณ์, ศิญาภัทร์, โสภี, อัญชลี, อธิธิพล
	กิจกรรม : 11. การพัฒนาบุคลากรด้านการตรวจสอบภายใน (การอบรม/สัมมนา) 11.1. การพัฒนาบุคลากรด้านการตรวจสอบภายใน (การอบรม/สัมมนา)					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กมล, ภัญสราภรณ์, ศิญาภัทร์, โสภี, อัญชลี, อธิธิพล
	กิจกรรม : 12. การปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย 12.1. การปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	กมล, ภัญสราภรณ์, ศิญาภัทร์, โสภี, อัญชลี, อธิธิพล
65024	แผนงานเลขานุการและบริหารงานทั่วไป	1,000,000.00	900,000.00	100,000.00														สำนักจัดการองค์การส่วนกลาง
1. เพื่อให้งานด้านเอกสาร งานสารบรรณและงานบริหารทั่วไปของสำนักงานฯ เป็นระบบมีความรวดเร็ว ถูกต้องและสามารถติดตามงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ																		
ผลผลิต ที่ 1 :การตรวจสอบรับ-ส่งเอกสารตามระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์		ไตรมาสที่ 1 การตรวจสอบรับ-ส่งเอกสาร จำนวน 13,635	ไตรมาสที่ 2 การตรวจสอบรับ-ส่งเอกสาร จำนวน 13,635	ไตรมาสที่ 3 การตรวจสอบรับ-ส่งเอกสาร จำนวน 13,635	ไตรมาสที่ 4 การตรวจสอบรับ-ส่งเอกสาร จำนวน 13,635	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. การตรวจสอบรับ-ส่งเอกสารตามระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ 1.1. ตรวจสอบรับ-ส่งเอกสารตามระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ 1.2. ดำเนินการลงระบบสารบรรณ 1.3. ส่งเอกสารไปยังหน่วยงานปลายทาง						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชนาภรณ์, ปุณณานันท์, วังนั, วุฑิ, สุรางค์
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ผลผลิต ที่ 2 :เบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภค		ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการเบิกค่าสาธารณูปโภค จำนวน 3 ครั้ง	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการเบิกค่าสาธารณูปโภค จำนวน 3 ครั้ง	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการเบิกค่าสาธารณูปโภค จำนวน 3 ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการเบิกค่าสาธารณูปโภค จำนวน 3 ครั้ง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 2. ตั้งเรื่องเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภค 2.1. รับใบแจ้งหนี้ 2.2. ตั้งเรื่องเบิก						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชนาภรณ์, วุฑิ
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ผลผลิต ที่ 3 :ค่ารับรองและพิธีการ และงานรัฐพิธี		ไตรมาสที่ 1 ร้อยละความสำเร็จของการสนับสนุนรับรองพิธีการ และงานรัฐพิธี 20	ไตรมาสที่ 2 ร้อยละความสำเร็จของการสนับสนุนรับรองพิธีการ และงานรัฐพิธี 50	ไตรมาสที่ 3 ร้อยละความสำเร็จของการสนับสนุนรับรองพิธีการ และงานรัฐพิธี 70	ไตรมาสที่ 4 ร้อยละความสำเร็จของการสนับสนุนรับรองพิธีการ และงานรัฐพิธี 100	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564				2565								
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 3. ดำเนินการคำรับรองและพิธีการและงานรัฐพิธี 3.1. สป.อว.แจ้งเรื่องมายัง สทอภ./ประชุมภายใน สทอภ. 3.2. สรุปเรื่องเสนอผู้บริหาร/ดำเนินการเตรียมอาหารว่าง 3.3. จัดเจ้าหน้าที่เข้าร่วมกิจกรรม/ประชุมภายใน สทอภ. 3.4. ตั้งเรื่องเบิกเบี้ยเลี้ยง/ค่าพาหนะ/พวงมาลา/อาหารเบรค +คำรับรองและพิธีการ		200,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนาภรณ์, ปุณณานิษฐ์, วิชชี, สุรางค์
	ผลผลิต ที่ 4 :ค่าจ้างเหมาส่งเอกสารรายจุด	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการ เบิกจ่ายคำรับส่งเอกสาร ภายนอก จำนวน 3 งวด	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการ เบิกจ่ายคำรับส่งเอกสาร ภายนอก จำนวน 3 งวด	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการ เบิกจ่ายคำรับส่งเอกสาร ภายนอก จำนวน 3 งวด	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการ เบิกจ่ายคำรับส่งเอกสาร ภายนอก จำนวน 3 งวด	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 4. ดำเนินการจ้างเหมาส่งเอกสารภายนอก 4.1. ติดต่อบริษัทเพื่อส่งเอกสาร 4.2. ตรวจสอบ +ค่าจ้างเหมาส่งเอกสารตามรายจุด		250,000.00	50,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนาภรณ์, วิชชี, สุรางค์
	ผลผลิต ที่ 5 :ดำเนินการประสานการจัดส่งจดหมายทางไปรษณีย์	ไตรมาสที่ 1 ดำเนินการส่ง เอกสารทางไปรษณีย์	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการส่ง เอกสารทางไปรษณีย์	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการส่ง เอกสารทางไปรษณีย์	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการส่ง เอกสารทางไปรษณีย์	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 5. ดำเนินการประสานการส่งจดหมายทางไปรษณีย์ 5.1. ส่งจดหมายของสำนัก/ศูนย์ต่างๆ 5.2. รับใบแจ้งหนี้ 5.3. ตั้งเรื่องเบิก +ค่าไปรษณีย์		250,000.00	50,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนาภรณ์, ปุณณานิษฐ์, วิชชี
	ผลผลิต ที่ 6 :ค่าจัดทำกระดาดหัวจดหมาย/ของจดหมาย	ไตรมาสที่ 1 0	ไตรมาสที่ 2 0	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการจัดทำ กระดาดหัวจดหมาย/ของ จดหมาย	ไตรมาสที่ 4 0	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 6. ค่าจัดทำกระดาดหัวจดหมาย/ของจดหมาย 6.1. จัดทำเรื่องขอซื้อขอจ้าง 6.2. ดำเนินการจัดทำ 6.3. ตรวจสอบรับงาน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าจัดทำกระดาดหัวจดหมาย/ของจดหมาย)		200,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ธนาภรณ์, วิชชี, สุรางค์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65029	แผนงานฝ่ายจัดการเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศกลาง.	32,455,200.00		32,455,200.00														สำนักจัดการองค์รส่วนกลาง
1. พัฒนาและบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้มีศักยภาพ 2. สทอภ. มีโครงสร้างพื้นฐาน ICT ที่สามารถรองรับการปฏิบัติงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ต่อเนื่อง 3. มีแผนพัฒนาดิจิทัลในการกำกับดูแลตามกรอบยุทธศาสตร์ของ สทอภ. 4. สทอภ. มีความต่อเนื่องในการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อรองรับการปฏิบัติงานได้อย่าง สะดวกรวดเร็ว ต่อเนื่อง และ สอดคล้องต่อความต้องการในการใช้งาน 5. เพื่อเพิ่มเสถียรภาพ ประสิทธิภาพและการให้บริการระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนนโยบาย การขับเคลื่อนองค์กร ให้ก้าวสู่การเป็นองค์กรดิจิทัล 6. มีการดำเนินการตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ 2562 7. มีการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562																		
ผลผลิต ที่ 1 :มีบุคลากรพร้อมวัสดุสำหรับสนับสนุนการให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ		ไตรมาสที่ 1 1.มีการจัดจ้างบุคลากรจำนวน 6 คน แล้วเสร็จ 2.ดำเนินการควบคุมการปฏิบัติงานของบุคลากรที่จ้างพร้อมให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานเดือนที่ 1-3 3.ดำเนินการเบิกจ่ายงวดที่ 1-3 4.ดำเนินการจัดซื้อวัสดุเพื่อใช้งานภายในองค์กร ครั้งที่ 1	ไตรมาสที่ 2 1.ดำเนินการควบคุมการปฏิบัติงานของบุคลากรที่จ้างพร้อมให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานเดือนที่ 4-6 2.ดำเนินการเบิกจ่ายงวดที่ 4-6	ไตรมาสที่ 3 1.ดำเนินการควบคุมการปฏิบัติงานของบุคลากรที่จ้างพร้อมให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานเดือนที่ 7-9 2.ดำเนินการเบิกจ่ายงวดที่ 7-9 3.ดำเนินการจัดซื้อวัสดุเพื่อใช้งานภายในองค์กร ครั้งที่ 2	ไตรมาสที่ 4 1.ดำเนินการควบคุมการปฏิบัติงานของบุคลากรที่จ้างพร้อมให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานเดือนที่ 10-12 2.ดำเนินการเบิกจ่ายงวดที่ 10-12 3.ดำเนินการจัดซื้อวัสดุเพื่อใช้งานภายในองค์กร ครั้งที่ 3	ระยะเวลาดำเนินงาน												
กิจกรรม : 1. จ้างบุคลากรสนับสนุนด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.1. เจ้าหน้าที่ดูแลระบบและสนับสนุนภารกิจพิเศษ +เงินเดือนลูกจ้าง				234,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์
1.2. เจ้าหน้าที่บริหารโครงการและสัญญา +เงินเดือนลูกจ้าง				216,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.3. เงินเดือนลูกจ้าง (IT Support) +เงินเดือนลูกจ้าง				288,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.4. เงินเดือนลูกจ้าง (ระบบเครือข่าย) +เงินเดือนลูกจ้าง				288,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.5. เงินเดือนลูกจ้าง (พัฒนาระบบ) +เงินเดือนลูกจ้าง				264,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.6. เงินเดือนลูกจ้าง (ดูแลระบบ Back office) +เงินเดือนลูกจ้าง				264,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	1.7. คำว่าสคคอมพิวเตอร์ +วัสดุคอมพิวเตอร์			348,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	ผลผลิต ที่ 2 :มีระบบเครือข่ายไร้สายใช้งานภายใน สทอภ. เพิ่มเป็นระยะเวลา 12 เดือน	ไตรมาสที่ 1 -	ไตรมาสที่ 2 -	ไตรมาสที่ 3 จัดทำข้อกำหนดโครงการ และ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 4 ได้บริการเครือข่ายไร้สายใช้งานภายใน สทอภ. เพิ่มอีก 12 เดือน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. เช่าระบบเครือข่ายไร้สายของ สทอภ. เพื่อการวางแผน บูรณาการระบบเครือข่ายให้เป็นระบบเดียวกัน ง่ายต่อการบริหารจัดการนโยบาย (12 เดือน) 2.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 2.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 2.3. ลงนามในสัญญา 2.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(อินเทอร์เน็ตไร้สาย)			358,800.00								x		x		x	ปฐมพงศ์, ดุสิต, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์	
	ผลผลิต ที่ 3 :มี Tablet ใช้งานเพิ่มเป็นระยะเวลา 8 เดือน	ไตรมาสที่ 1 จัดทำข้อกำหนดโครงการ และ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 2 ได้ใช้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ Tablet เพิ่มอีกเป็นระยะเวลา 8 เดือน	ไตรมาสที่ 3 -	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 3. เช่าคอมพิวเตอร์ Tablet สำหรับการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (8 เดือน) 3.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 3.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์		160,500.00				x	x	x								ปฐมพงศ์, ดุสิต, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์	
	ผลผลิต ที่ 4 :มีเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้งานเพิ่มเป็นระยะเวลา 12 เดือน	ไตรมาสที่ 1 จัดทำข้อกำหนดโครงการ และ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 2 ได้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้งานต่อเนื่องอีก 12 เดือน	ไตรมาสที่ 3 -	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 4. เช่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 120 เครื่อง (12 เดือน) 4.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 4.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์			1,293,630.00		x	x	x	x								ปฐมพงศ์, ดุสิต, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 5 :มีโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศใช้งานต่อเนื่อง	ไตรมาสที่ 1 ความต่อเนื่อง ของการใช้งานระบบ ICT และการให้บริการของระบบ Service	ไตรมาสที่ 2 ความต่อเนื่องของ การใช้งานระบบ ICT และการ ให้บริการของระบบ Service	ไตรมาสที่ 3 ความต่อเนื่อง ของการใช้งานระบบ ICT และการให้บริการของระบบ Service	ไตรมาสที่ 4 ความต่อเนื่อง ของการใช้งานระบบ ICT และการให้บริการของระบบ Service	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. จัดหาบริการพร้อมติดตั้งระบบเครือข่ายหลัก ของ สทอภ. 5.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(อินเทอร์เน็ต)			5,108,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ประวิทย์, ปรัชญาภรณ์, อนุสรณ์, อมรพันธ์	
	กิจกรรม : 11. จัดหาบริการพร้อมติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สายของ สทอภ. 11.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(อินเทอร์เน็ตไร้สาย)			720,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ประวิทย์, ปรัชญาภรณ์, อมรพันธ์	
	กิจกรรม : 6. เช่าอุปกรณ์กระจายสัญญาณ Switch 6.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(อุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต)			478,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์, สุรศักดิ์	
	กิจกรรม : 7. เช่าคอมพิวเตอร์ Tablet สำหรับการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ 7.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์			83,100.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, นิธิวัติ, ปรัชญาภรณ์, สุรศักดิ์, อรรถ	
	กิจกรรม : 8. เช่าเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 334 เครื่อง 8.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์			6,217,200.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ณราชินพงษ์, ปรัชญาภรณ์, สุรศักดิ์, อมรพันธ์	
	กิจกรรม : 9. เช่าคอมพิวเตอร์ (3 ปี) พ.ศ.2561-2564 (120 เครื่อง) 9.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าเช่าคอมพิวเตอร์			694,400.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์, สุรศักดิ์	
	กิจกรรม : 10. เช่าเครื่องพิมพ์ Multifunction เพื่อใช้งานแบบรวมศูนย์ 10.1. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าเช่าเครื่องพิมพ์ Multifunction			2,431,900.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ณราชินพงษ์, ปรัชญาภรณ์, สุรศักดิ์, อมรพันธ์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 6 :มีสัญญาณอินเทอร์เน็ตสำหรับใช้งานรับ - ส่งข้อมูลดาวเทียมของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 1 ลงนามสัญญาเช่าบริการ	ไตรมาสที่ 2 ใช้บริการส่งข้อมูลดาวเทียมของ สทอภ.และดูแลรักษาระบบอินเทอร์เน็ตให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ไตรมาสที่ 3 ใช้บริการส่งข้อมูลดาวเทียมของ สทอภ.และดูแลรักษาระบบอินเทอร์เน็ตให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ไตรมาสที่ 4 ใช้บริการส่งข้อมูลดาวเทียมของ สทอภ.และดูแลรักษาระบบอินเทอร์เน็ตให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 12. เข้าใช้บริการอินเทอร์เน็ตเพื่อบริการข้อมูลดาวเทียม สทอภ. ประจำปี 2565 12.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 12.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 12.3. ลงนามในสัญญา 12.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(อินเทอร์เน็ต)			6,700,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ธนกาญจน์, ประวิทย์, ปรัชญาภรณ์	
	ผลผลิต ที่ 7 :มีสายใยแก้วนำแสง สำหรับรับ-ส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของ สทอภ.ที่มีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 1 ใช้บริการและการบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสงสำหรับรับ-ส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 2 ใช้บริการและการบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสงสำหรับรับ-ส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 3 ใช้บริการและการบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสงสำหรับรับ-ส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของ สทอภ.	ไตรมาสที่ 4 ใช้บริการและการบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสงสำหรับรับ-ส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของ สทอภ.	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 13. จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสง 13.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 13.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 13.3. ลงนามในสัญญา 13.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาสาย Fiber Optic			40,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์	
	กิจกรรม : 14. บำรุงรักษาระบบสายใยแก้วนำแสง สำหรับรับ-ส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมของ สทอภ. 14.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 14.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 14.3. ลงนามในสัญญา 14.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาสาย Fiber Optic			300,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 8 :มีระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์พร้อมระบบย่อยใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 1 เจ้าหน้าที่ สทอภ. ใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์และดูแลรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ไตรมาสที่ 2 เจ้าหน้าที่ สทอภ. ใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์และดูแลรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ไตรมาสที่ 3 เจ้าหน้าที่ สทอภ. ใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์และดูแลรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ไตรมาสที่ 4 เจ้าหน้าที่ สทอภ. ใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์และดูแลรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 15. จ้างบำรุงรักษาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์พร้อมระบบย่อย 15.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 15.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 15.3. ลงนามในสัญญา 15.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์			195,200.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์
	ผลผลิต ที่ 9 :มีระบบให้บริการออนไลน์ (Google services) สำหรับใช้งานภายใน สทอภ. ที่มีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 1 เจ้าหน้าที่ สทอภ. สามารถเข้าใช้งานระบบบริการออนไลน์ (Google services)	ไตรมาสที่ 2 เจ้าหน้าที่ สทอภ. สามารถเข้าใช้งานระบบบริการออนไลน์ (Google services)	ไตรมาสที่ 3 เจ้าหน้าที่ สทอภ. สามารถเข้าใช้งานระบบบริการออนไลน์ (Google services)	ไตรมาสที่ 4 เจ้าหน้าที่ สทอภ. สามารถเข้าใช้งานระบบบริการออนไลน์ (Google services)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 16. จัดหาระบบบริการออนไลน์ สำหรับ สทอภ. 16.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 16.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 16.3. ลงนามในสัญญา 16.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ระบบบริการออนไลน์ Gmail)			3,018,470.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์
	ผลผลิต ที่ 10 :ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรองค์กรและระบบติดตามฯ สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 1 จัดทำรายการการบำรุงรักษาประจำไตรมาสที่ 1/2565	ไตรมาสที่ 2 จัดทำรายการการบำรุงรักษาประจำไตรมาสที่ 2/2565	ไตรมาสที่ 3 จัดทำรายการการบำรุงรักษาประจำไตรมาสที่ 3/2565	ไตรมาสที่ 4 จัดทำรายการการบำรุงรักษาประจำไตรมาสที่ 4/2565	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 17. จ้างบำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรองค์กร ปี 2565 17.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 17.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 17.3. ลงนามในสัญญา 17.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(บำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรองค์กรและระบบติดตามฯ ปี 2565)			1,254,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญาภรณ์, พนิดา, มยุรา, วิลาสินี

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 11 :มีแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ สทอภ. (ระยะ 5 ปี)	ไตรมาสที่ 1 แผนดำเนินการ / ขอบเขตดำเนินการ	ไตรมาสที่ 2 ร่างออกแบบแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ สทอภ. (ระยะ 5 ปี)	ไตรมาสที่ 3 พิจารณาแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ สทอภ. (ระยะ 5 ปี)	ไตรมาสที่ 4 ได้แผนพัฒนาและแนวทางปฏิบัติด้านดิจิทัลเพื่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ สทอภ. (ระยะ 5 ปี)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 18. จัดจัดทำแผนพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ สทอภ. (ระยะ 5 ปี) 18.1. จัดทำขอบเขตและรายละเอียดของงาน 18.2. ขออนุมัติเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบ 18.3. ลงนามในสัญญา 18.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาที่ปรึกษาเพื่อวิเคราะห์และเสนอแนะแนวทางการขับเคลื่อนเชิงนโยบาย			1,500,000.00		x	x	x		x								ปฐมพงศ์, กานดาศรี, ทิพารัตน์, ธชชา, ปรัชญารักษ์
	ผลผลิต ที่ 12 :ได้บริการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 1 ร้อยละของผลการปฏิบัติงานในไตรมาสที่ 1 เป็น 25 เปอร์เซ็นต์ 1.ดำเนินการสนับสนุนด้านคอมพิวเตอร์ 2.ดำเนินการสนับสนุนด้านเครือข่าย 3.ดำเนินการสนับสนุนด้านระบบสารสนเทศ 4.ดำเนินการสนับสนุนงานด้านบริหารโครงการ ตรวจสอบ/เบิกจ่าย 5.ดำเนินงานด้านนโยบายของเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 2 ร้อยละของผลการปฏิบัติงานในไตรมาสที่ 2 เป็น 50 เปอร์เซ็นต์ 1.ดำเนินการสนับสนุนด้านคอมพิวเตอร์ 2.ดำเนินการสนับสนุนด้านเครือข่าย 3.ดำเนินการสนับสนุนด้านระบบสารสนเทศ 4.ดำเนินการสนับสนุนงานด้านบริหารโครงการ ตรวจสอบ/เบิกจ่าย 5.ดำเนินงานด้านนโยบายของเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 3 ร้อยละของผลการปฏิบัติงานในไตรมาสที่ 3 เป็น 75 เปอร์เซ็นต์ 1.ดำเนินการสนับสนุนด้านคอมพิวเตอร์ 2.ดำเนินการสนับสนุนด้านเครือข่าย 3.ดำเนินการสนับสนุนด้านระบบสารสนเทศ 4.ดำเนินการสนับสนุนงานด้านบริหารโครงการ ตรวจสอบ/เบิกจ่าย 5.ดำเนินงานด้านนโยบายของเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 4 ร้อยละของผลการปฏิบัติงานในไตรมาสที่ 4 เป็น 100 เปอร์เซ็นต์ 1.ดำเนินการสนับสนุนด้านคอมพิวเตอร์ 2.ดำเนินการสนับสนุนด้านเครือข่าย 3.ดำเนินการสนับสนุนด้านระบบสารสนเทศ 4.ดำเนินการสนับสนุนงานด้านบริหารโครงการ ตรวจสอบ/เบิกจ่าย 5.ดำเนินงานด้านนโยบายของเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 19. สนับสนุนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ สทอภ. 19.1. ดำเนินการสนับสนุนดูแล รักษา ระบบคอมพิวเตอร์ ด้านปฏิบัติการระบบคอมพิวเตอร์ 19.2. ดำเนินการสนับสนุนดูแล รักษา ระบบคอมพิวเตอร์ ด้านระบบเครือข่ายและการสื่อสาร 19.3. ดำเนินการสนับสนุนดูแล รักษา ระบบคอมพิวเตอร์ ด้านพัฒนาและบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ 19.4. .ดำเนินการสนับสนุน ด้านบริหารงานทั่วไปและสัญญา 19.5. ดำเนินการจัดทำด้านยุทธศาสตร์และนโยบายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของ สทอภ.						x											ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ธชชา

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65030	โครงการการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ที่ทันสมัย มั่นคงปลอดภัย อย่างเพียงพอและคุ้มค่า.	108,000,000.00	108,000,000.00															สำนักจัดการองค์รส่วนกลาง
1. เพื่อให้การดำเนินงานด้าน ICT สามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานของส่วนต่าง ๆ ตามภารกิจที่ได้รับและสำเร็จลุล่วงตามเป้าหมาย ช่วยขับเคลื่อนองค์กรได้ตามนโยบายของผู้บริหาร สทอภ. 2. สทอภ. มีโครงสร้างพื้นฐาน ICT ที่สามารถรองรับการปฏิบัติงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ต่อเนื่อง และมีความมั่นคงปลอดภัย เพียงพอ และสอดคล้อง ต่อความต้องการในการใช้งาน และการให้บริการ 3. จัดทำและพัฒนาระบบสารสนเทศให้มีความสมบูรณ์ถูกต้องเป็นปัจจุบัน และมีเอกภาพที่เชื่อมโยงกันทุกระบบงาน 4. มุ่งให้เกิดระบบสารสนเทศที่สามารถวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการตัดสินใจของผู้บริหารและการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ 5. มีระบบบริการ e-Service เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและขยายช่องทางการให้บริการเจ้าหน้าที่ของ สทอภ.ให้สามารถเข้าถึงบริการได้ทุกที่ ทุกเวลา 6. เพื่อเพิ่มเสถียรภาพประสิทธิภาพและการให้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างต่อเนื่องเพื่อสนับสนุนนโยบายการขับเคลื่อนองค์กรให้ก้าวสู่การเป็นองค์กรดิจิทัล																		
ผลผลิต ที่ 1 :ห้องปฏิบัติการศูนย์ข้อมูลกลางที่สามารถรองรับอัตราการขยายตัวและเติบโตของระบบดิจิทัลในปัจจุบันและอนาคต		ไตรมาสที่ 1 1.สำรวจทรัพยากรเครื่องแม่ข่ายที่ติดตั้งอยู่ในห้อง Data Center 2.จัดทำข้อกำหนดโครงการและ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 2 1.สำรวจระบบไฟฟ้า ระบบน้ำเย็น ระบบแอร์ระบบดับเพลิง สำหรับอาคารระบบควบคุมห้อง Datacenter 2.วิเคราะห์และออกแบบระบบไฟฟ้า ระบบน้ำเย็น ระบบแอร์ระบบดับเพลิง ระบบควบคุมห้อง Data Center 3.เริ่มดำเนินการปรับปรุงห้อง Data Center และติดตั้งอุปกรณ์ ฯ ในห้อง Datacenter	ไตรมาสที่ 3 1.ดำเนินการปรับปรุงห้อง Data Center และติดตั้งอุปกรณ์ ฯ ในห้อง Datacenter	ไตรมาสที่ 4 1.ดำเนินการทดสอบระบบต่าง ๆ ที่ติดตั้งในห้อง Datacenter และจัดฝึกอบรม 2.กระบวนการตรวจรับและเบิกจ่าย	ระยะเวลาดำเนินงาน												
กิจกรรม : 1. จ้างปรับปรุงระบบศูนย์กลางข้อมูล (DATA Center) ของ สทอภ. 1.1. สำรวจทรัพยากรเครื่องแม่ข่ายที่ติดตั้งอยู่ในห้อง Data Center 1.2. จัดทำข้อกำหนดโครงการ 1.3. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและลงนามสัญญา 1.4. สำรวจระบบไฟฟ้า ระบบน้ำเย็น ระบบแอร์ ระบบดับเพลิง สำหรับอาคาร ระบบควบคุมห้อง Datacenter 1.5. วิเคราะห์และออกแบบระบบไฟฟ้า ระบบน้ำเย็น ระบบแอร์ ระบบดับเพลิง ระบบควบคุมห้อง Data Center +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จ้างปรับปรุงระบบศูนย์กลางข้อมูล (DATA Center) ของ สทอภ.) 1.6. ดำเนินการปรับปรุงห้อง Data Center และติดตั้งอุปกรณ์ ฯ ในห้อง Datacenter 1.7. ดำเนินการทดสอบระบบต่าง ๆ ที่ติดตั้งในห้อง Datacenter และจัดฝึกอบรม 1.8. การตรวจรับและเบิกจ่าย			38,000,000.00			x		x										ปฐมพงศ์, กานดาศรี, ณราจินพงษ์, ทิพารัตน์, ปรัชญาภรณ์, ออมรพันธ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 2 :ได้ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนที่ให้บริการงานด้านโครงสร้างพื้นฐานทางคอมพิวเตอร์แก่บุคลากรภายใน และภายนอก สทอภ.	ไตรมาสที่ 1 1. สำรองระบบสารสนเทศ และ Server เดิมเพื่อเตรียมที่จะนำมา Migration เข้ากับระบบ VMware 2. จัดทำข้อกำหนดโครงการ และ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 2 1. จัดทำแผนการดำเนินงานของโครงการ 2. จัดหาโปรแกรมจัดการ Virtualization Management Server และเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อติดตั้งระบบ Virtualization Software 3. วิเคราะห์และออกแบบระบบ VMware เพื่อเตรียม Migration และ integration เข้าสู่ระบบ Vmware 4. ดำเนินการติดตั้งและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ที่จัดหาทั้งหมด ให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 3 1. ดำเนินการ Migration และ Integration 2. ดำเนินการฝึกอบรมการดูแลใช้งานระบบ	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 2. จ้างจัดทำระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (VM Ware) 2.1. จัดทำข้อกำหนดโครงการ 2.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและลงนามสัญญา +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จ้างจัดทำระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (VM Ware)) 2.3. จัดหาโปรแกรมจัดการ Virtualization Management Server และเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อติดตั้ง Virtualization Software 2.4. วิเคราะห์และออกแบบระบบ VMware เพื่อเตรียม Migration และ integration เข้าสู่ระบบ Vmware 2.5. ดำเนินการติดตั้งและทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ที่จัดหาทั้งหมด ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2.6. ดำเนินการ Migration & Integration พร้อมทดสอบข้อมูลหลังดำเนินการ และอบรมการใช้งานระบบ 2.7. การตรวจรับและเบิกจ่าย		3,000,000.00			x		x	x									ปฐมพงศ์, ทิพารัตน์, ปรัชญาภรณ์, อมรพันธ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 3 :มีระบบประมวลผลสำรอง สำหรับใช้ทดแทนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศหลัก ในกรณีที่เกิดปัญหาระบบฯ หลักไม่สามารถประมวลผลได้	ไตรมาสที่ 1 1.สำรวจระบบห้อง Datacenter ที่ Site ศรีราชา เพื่อจัดทำขอบเขตงาน 2.จัดทำข้อกำหนดโครงการ และ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 2 1.สำรวจระบบห้อง Datacenter ที่ Site ศรีราชา เพื่อการติดตั้งระบบงาน 2.วิเคราะห์และออกแบบ ปรับปรุงระบบห้อง Datacenter ที่ Site ศรีราชา 3.วิเคราะห์และออกแบบ ระบบ Backup ที่ Site ศูนย์ราชการ และศรีราชา 4.เริ่มดำเนินการปรับปรุงห้อง Data Center ที่ Site ศรีราชา และติดตั้งระบบ Backup	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการ ปรับปรุงห้อง Data Center ที่ Site ศรีราชา และติดตั้ง ระบบ Backup	ไตรมาสที่ 4 ดำเนินการ ทดสอบระบบ Redundant ระหว่าง 2 แห่ง และฝึกอบรม	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 3. จัดจัดทำระบบ Disaster Recovery Site 3.1. จัดทำข้อกำหนดโครงการ 3.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและลงนามสัญญา 3.3. สำรวจระบบห้อง Datacenter ที่ Site ศรีราชา เพื่อการติดตั้งระบบงาน 3.4. วิเคราะห์และออกแบบ ปรับปรุงระบบห้อง Datacenter ที่ Site ศรีราชา 3.5. วิเคราะห์และออกแบบ ระบบ Backup ที่ Site ศูนย์ราชการและศรีราชา 3.6. ดำเนินการปรับปรุงห้อง Data Center ที่ Site ศรีราชา และติดตั้งระบบ Backup 3.7. ดำเนินการทดสอบระบบ Redundant ระหว่าง 2 แห่ง และฝึกอบรม 3.8. กระบวนการตรวจรับและเบิกจ่าย +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จ้างจัดทำระบบ Disaster Recovery Site)		27,000,000.00			x	x	x											ปฐมพงศ์, กานดาศรี, ณราชินพงษ์, ทิพารัตน์, ปรัชญาภรณ์, อภิชา
	ผลผลิต ที่ 4 :มีระบบตรวจหาการโจมตี เพื่อทำการยับยั้งเหตุการณ์ได้ทัน่วงที และรายงาน ข้อมูลด้านความปลอดภัย สำหรับใช้ในการตรวจสอบและวางแผนในการเสริมความปลอดภัย ให้ระบบเครือข่ายขององค์กร	ไตรมาสที่ 1 1. ศึกษาการ ปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับ พระราชบัญญัติ การรักษา ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 2. จัดทำข้อกำหนดโครงการ และ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบพัสดุฯ	ไตรมาสที่ 2 ดำเนินการสำรวจ ระบบจัดเก็บและวิเคราะห์ ข้อมูลความปลอดภัยของระบบ เครือข่ายขององค์กร	ไตรมาสที่ 3 ดำเนินการติดตั้ง ระบบ Siem และทดสอบ พร้อมจัดฝึกอบรม	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	กิจกรรม : 4. จัดซื้อระบบจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยของระบบเครือข่ายขององค์กร (SIEM) 4.1. จัดทำข้อกำหนดโครงการ 4.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและลงนามสัญญา 4.3. ดำเนินการสำรวจระบบจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยของระบบเครือข่ายขององค์กร 4.4. ดำเนินการติดตั้งระบบ Siem 4.5. ดำเนินการทดสอบและฝึกอบรม 4.6. กระบวนการตรวจรับและเบิกจ่าย +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จัดซื้อระบบจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลความปลอดภัยของระบบเครือข่ายขององค์กร (SIEM))		6,000,000.00				x			x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 6 :มีระบบ Access Control ครอบคลุมรักษาความปลอดภัยทั้งองค์กร สามารถควบคุมจากส่วนกลาง ช่วยให้กำหนด Policy ให้มีมาตรฐานเดียวกันได้	ไตรมาสที่ 1 1.จัดทำข้อกำหนดโครงการ และดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ 2.สำรวจพื้นที่ที่จะติดตั้งอุปกรณ์และสายสัญญาณ 3.ออกแบบการเดินสายสัญญาณและการวางตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์	ไตรมาสที่ 2 1.ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ 2.ดำเนินการทดสอบและฝึกอบรม	ไตรมาสที่ 3 กระบวนการตรวจรับและเบิกจ่าย	ไตรมาสที่ 4 -	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 6. จัดซื้ออุปกรณ์ Access Control พร้อมติดตั้ง 6.1. จัดทำข้อกำหนดโครงการ 6.2. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและลงนามสัญญา 6.3. สำรวจพื้นที่ที่จะติดตั้งอุปกรณ์และสายสัญญาณ 6.4. ออกแบบการเดินสายสัญญาณและการวางตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ 6.5. ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ 6.6. ดำเนินการทดสอบและฝึกอบรม 6.7. การตรวจรับและเบิกจ่าย +ค่าครุภัณฑ์อื่นๆ(จัดซื้ออุปกรณ์ Access Control)					x		x			x			x				ปฐมพงศ์, ธชชา
65034	แผนงานฝ่ายจัดการพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน	19,245,170.00	17,400,000.00	1,845,170.00														สำนักจัดการอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
1. เพื่อให้การดำเนินงานด้านการพัสดุเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของสำนักงานฯ และมีประสิทธิภาพ 2. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงาน สทอภ. ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี ทั้งหมด ให้ปฏิบัติงานเป็นไปตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของสำนักงานฯ																		
	ผลผลิต ที่ 1 :สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องความพร้อมใช้งานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 1 ระบบภารกิจหลักใช้งานได้อย่างต่อเนื่องไม่เกิดการหยุดชะงักของโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 2 ระบบภารกิจหลักใช้งานได้อย่างต่อเนื่องไม่เกิดการหยุดชะงักของโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 3 ระบบภารกิจหลักใช้งานได้อย่างต่อเนื่องไม่เกิดการหยุดชะงักของโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ไตรมาสที่ 4 ระบบภารกิจหลักใช้งานได้อย่างต่อเนื่องไม่เกิดการหยุดชะงักของโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 1. จ้างเหมาบำรุงรักษาระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) 1.1. การจัดทำ TOR 1.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 1.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 1.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)			247,030.00		x	x												ณรงค์, ประวิทย์, อภิชา, เอกพงศ์
	กิจกรรม : 2. จ้างเหมาติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัย(CCTV)อาคารสถานีดาวเทียม THEOS 2.1. การจัดทำ TOR 2.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 2.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 2.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัย(CCTV)อาคารสถานีดาวเทียม THEOS)			400,000.00		x	x												ณรงค์, ประวิทย์, อภิชา, เอกพงศ์
	กิจกรรม : 3. จ้างเหมาติดตั้งไม้แขวนกันรถยนต์ 3.1. การจัดทำ TOR 3.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 3.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 3.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างเหมาติดตั้งไม้แขวนกันรถยนต์)			498,140.00		x	x												ณรงค์, ประวิทย์, อภิชา, เอกพงศ์
	ผลผลิต ที่ 2 :ดำเนินการสนับสนุนด้าน อาคารสถานที่และยานพาหนะ	ไตรมาสที่ 1 สามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้เกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 2 สามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้เกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 3 สามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้เกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ	ไตรมาสที่ 4 สามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้เกิดความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 4. จ้างเหมาทำความสะอาด ประจำปี 2565 4.1. การจัดทำ TOR 4.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาทำความสะอาด			2,900,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, ประวิทย์, สยาม, อภิชา

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 5. จ้างเหมารักษาความปลอดภัย ประจำปี 2565 5.1. การจัดทำ TOR 5.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 5.3. ลงนามในสัญญา 5.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมารักษาความปลอดภัย		4,300,000.00			x													ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, ประวิทย์, สยาม, อภิชา
	กิจกรรม : 6. จ้างเหมาบำรุงรักษาลิฟต์ ประจำปี 2565 6.1. การจัดทำ TOR 6.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 6.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 6.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาลิฟท์		66,800.00			x													ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา
	กิจกรรม : 7. จ้างเหมาบริการกำจัดปลวก หนูและแมลง ประจำปี 2565 7.1. การจัดทำ TOR 7.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 7.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 7.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมากำจัดปลวกและหนู		195,600.00			x													ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา
	กิจกรรม : 8. จ้างเหมารถยนต์ตู้ปรับอากาศ ประจำปี 2565 8.1. การจัดทำ TOR 8.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 8.3. ลงนามในสัญญา 8.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบริการรถตู้		5,200,000.00			x													ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา
	กิจกรรม : 9. จ้างเหมาบำรุงรักษาพื้นที่และสวน ประจำปี 2565 9.1. การจัดทำ TOR 9.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 9.3. ลงนามในสัญญา 9.4. ตรวจสอบและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาพื้นที่และสวน		2,900,000.00			x													ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ		
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 10. จ้างเหมาล้างสระน้ำภายในสำนักงานฯ ประจำปี 2565 10.1. การจัดทำ TOR 10.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 10.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 10.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาล้างบ่อพักน้ำ		39,770.00			x	x												ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา	
	กิจกรรม : 11. จ้างเหมาล้างถังเก็บน้ำ ประจำปี 2565 11.1. การจัดทำ TOR 11.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 11.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 11.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาล้างบ่อพักน้ำ		64,000.00			x	x												ชัยณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา	
	กิจกรรม : 12. ค่าอบรมการป้องกันอัคคีภัย ประจำปี 2565 12.1. การจัดทำ TOR 12.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 12.3. ลงนามในใบสั่งจ้าง 12.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(ค่าอบรมการป้องกันอัคคีภัย ประจำปี 2565)		20,000.00									x	x						เอกพงศ์	
	กิจกรรม : 13. ค่าเช่าการใช้ประโยชน์ที่ดินราชพัสดุ ที่ประกาศเป็นเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษ ประจำปี 2565 13.1. ขออนุมัติเบิกจ่ายเงินค่าเช่าการทำประโยชน์ที่ดินราชพัสดุฯ +ค่าเช่าที่ราชพัสดุ		989,516.00															x	x	เอกพงศ์
	กิจกรรม : 14. โครงการพัฒนาปรับปรุงซ่อมแซมระบบต่าง ๆ ของโครงสร้างพื้นฐานภายในอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ 14.1. การจัดทำ TOR 14.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 14.3. ลงนามในสัญญา 14.4. ตรวจรับและเบิกจ่ายเงิน +ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารสถานที่		724,314.00	700,000.00			x	x	x											ชัยณรงค์, ณรงค์, ฉันทากร, นภัทร, บรรยง, ประวิทย์, สยาม, อภิชา, เอกพงศ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 3 :สนับสนุนสร้างความต่อเนื่องพร้อมใช้งานด้านพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน	ไตรมาสที่ 1 สนับสนุนด้านพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดวกรวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน	ไตรมาสที่ 2 สนับสนุนด้านพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดวกรวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน	ไตรมาสที่ 3 สนับสนุนด้านพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดวกรวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน	ไตรมาสที่ 4 สนับสนุนด้านพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสะดวกรวดเร็วและคล่องตัวในการปฏิบัติงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	กิจกรรม : 15. กลุ่มงานอาคาร 15.1. สนับสนุนด้านโยธา 15.2. สนับสนุนด้านไฟฟ้า 15.3. สนับสนุนด้านประปา 15.4. สนับสนุนด้านระบบปรับอากาศ					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ชัยณรงค์, อัมย์กร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา
	กิจกรรม : 16. กลุ่มงานสถานที่และยานพาหนะ 16.1. สนับสนุนด้านสุขาภิบาล 16.2. สนับสนุนด้านภูมิทัศน์ 16.3. สนับสนุนด้านผังบริเวณ 16.4. สนับสนุนด้านยานพาหนะ																	ชัยณรงค์, อัมย์กร, นภัทร, บรรยง, สยาม, อภิชา
	กิจกรรม : 17. กลุ่มงานความปลอดภัยและความสะอาด 17.1. สนับสนุนด้านการรักษาความปลอดภัยทางกายภาพ (รปภ.) 17.2. สนับสนุนด้านระบบควบคุมการเปิดปิดประตู (Access Control) 17.3. สนับสนุนด้านระบบกล้องวงจรปิด 17.4. สนับสนุนด้านกำกับดูแลงานจ้างแม่บ้านและการรักษาความปลอดภัย 17.5. สนับสนุนด้านระบบป้องกันอัคคีภัยและการซักซ้อมแผนเผชิญเหตุไฟไหม้ กิจกรรม : 18. กลุ่มงานระบบคอมพิวเตอร์และไอทีที่ศูนย์ปรกรณ์ 18.1. สนับสนุนด้านระบบคอมพิวเตอร์พื้นฐาน 18.2. สนับสนุนด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ 18.3. สนับสนุนด้านระบบเครือข่ายและความปลอดภัยการสื่อสารผ่านเครือข่าย 18.4. สนับสนุนด้านสิ่งอำนวยความสะดวกและไอทีที่ศูนย์ปรกรณ์ การประชุม/สัมมนา/เฉพาะกิจ																	ณรงค์, ประวิทย์, สยาม, อภิชา, เอกพงศ์

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
65039	แผนงานขับเคลื่อนการบริหารโครงการ (PBM)	3,069,000.00	1,619,000.00	1,450,000.00														สำนักยุทธศาสตร์	
1. จัดทำค่าของงบประมาณที่ประกอบด้วยโครงการ แผนงานที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ 2. เพื่อให้การจัดทำโครงการ แผนงาน ของ สทอภ. เป็นไปตามหลักการบริหารโครงการ (เชื่อมโยง คน งาน เงิน) 3. เพื่อให้องค์กรมีระบบการบริหารจัดการความเสี่ยง และการควบคุมภายในองค์กรที่มีประสิทธิภาพส่งเสริมการดำเนินงานภายใต้แผนงาน/โครงการต่างๆ 4. เพื่อพัฒนาปรับปรุง มาตรฐาน กระบวนการ เครื่องมือ และเอกสารแบบฟอร์มต่างๆ ในการบริหารโครงการเพื่อให้ใช้เป็นมาตรฐานเดียว (Standard Operation Procedure) 5. เพื่อผลักดันสนับสนุน ส่งเสริมงานต่างๆ ให้อยู่ในลักษณะ Project Based Management																			
ผลผลิต ที่ 1 :ค่าของงบประมาณและแผนปฏิบัติการของ สทอภ.		ไตรมาสที่ 1 1.ค่าของงบประมาณ สทอภ. 2.รายงานแผนปฏิบัติการของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 3.สรุปการประชุมพิจารณาความเหมาะสมตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายระหว่าง อ.ภพม. กับคณะกรรมการ และแจ้งเวียนผู้เกี่ยวข้อง 4.สรุปการดำเนินการการประเมินความคุ้มค่าการดำเนินงานขององค์การมหาชน	ไตรมาสที่ 2 1.รายงานโครงการและกรอบวงเงินตาม (ร่าง) พ.ร.บ.งบประมาณฯ 2.รายงานแผนปฏิบัติการของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565	ไตรมาสที่ 3 1.รายงานเอกสารชี้แจงงบประมาณต่อกรรมาธิการปฏิบัติการของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ไตรมาสที่ 4 1.สรุปโครงการและกรอบวงเงินตาม พ.ร.บ.งบประมาณฯ 2.แผนปฏิบัติการของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
กิจกรรม : 1. จัดทำค่าของประมาณ 1.1. สัมมนาเพื่อชี้แจงแนวทางการจัดทำค่าของประมาณ พ.ศ. 2566 1.2. ให้ทุกสำนักเสนอโครงการ/แผนงาน 1.3. กลั่นกรองโครงการ 1.4. เสนอค่าของประมาณประจำปี 2566 ต่อผู้บริหาร, คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนฯ, และคณะกรรมการ สทอภ. เพื่อส่งสำนักงบประมาณ 1.5. จัดทำข้อมูลชี้แจงงบประมาณขึ้นสำนักงบประมาณ 1.6. จัดทำข้อมูลชี้แจงงบประมาณขึ้นกรรมาธิการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าจัดทำเอกสารชี้แจงงบประมาณขึ้นกรรมาธิการ) 1.7. รายงานกรอบวงเงินที่คณะกรรมการเห็นชอบต่อคณะกรรมการ สทอภ. เพื่อทราบ 1.8. จัดทำ ประสาน ให้คำปรึกษา รวบรวม สรุปค่าของประมาณจากแหล่งทุนต่างๆ			100,000.00			x	x		x	x								ชาคริต, บัณฑิตรัฐ, สุนิศา	
						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	กิจกรรม : 2. การจัดทำแผนปฏิบัติการของ สทอภ. 2.1. เตรียมข้อมูลพื้นฐาน เช่น หักเงิน 15% , ทำกรอบวงเงินรายสำนัก, เงินสะสม, การ align เป้าหมายตัวชี้วัดยุทธศาสตร์, สงป., อว. เป็นต้น 2.2. สื่อสาร/สัมมนาการจัดทำแผนปฏิบัติการของ สทอภ. +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(สัมมนาการจัดทำแผนปฏิบัติการของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566) 2.3. ให้สำนัก/ฝ่ายจัดทำแผนและเสนอโครงการ (ในระบบ PBM) 2.4. กลับกรองโครงการ (checklist, ตรวจสอบข้อมูลในระบบ PBM, ความพร้อมของเอกสาร) 2.5. จัดทำเสนอคณะกรรมการขับเคลื่อนฯ และคณะกรรมการ สทอภ. 2.6. ตรวจสอบข้อมูลอีกครั้ง และกดอนุมัติในระบบ PBM 2.7. ให้คำปรึกษาในการจัดทำข้อมูลการจัดทำแผนปฏิบัติการของ สทอภ.		58,500.00												x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 2 :รายงานการบริหารแผนปฏิบัติการ สทอภ. การบริหารจัดการความเสี่ยง การควบคุมภายใน และการประเมินมูลค่า/คุณค่า	ไตรมาสที่ 1 กิจกรรม 4 : การบริหารแผนงาน/โครงการ/ตัวชี้วัด 1.รายงานการบริหารแผนปฏิบัติการของ สทอภ. จำนวน 3 รายงาน 2.รายงานผลการดำเนินงานของ สทอภ. ณ สิ้นปีงบประมาณ 2564 3. รายงานสรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บริหาร 2 รายงาน (ต.ค.-พ.ย.) 4.รายงานผลการดำเนินงานต่อหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องตามกำหนด 5.จัดทำแผนการตรวจราชการ	ไตรมาสที่ 2 กิจกรรม 4 : การบริหารแผนงาน/โครงการ/ตัวชี้วัด 1.รายงานการบริหารแผนปฏิบัติการของ สทอภ. จำนวน 3 รายงาน 2.รายงานผลการดำเนินงาน ณ สิ้นไตรมาสที่ 1 เสนอบอร์ด 3. รายงานสรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บริหาร 2 รายงาน (ม.ค.-ก.พ.) 4.รายงานผลการดำเนินงานต่อหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องตามกำหนด 5.ประสานงานเรื่องการตรวจราชการ อว. รอบที่ 1	ไตรมาสที่ 3 กิจกรรม 4 : การบริหารแผนงาน/โครงการ/ตัวชี้วัด 1.รายงานการบริหารแผนปฏิบัติการของ สทอภ. จำนวน 3 รายงาน 2.รายงานผลการดำเนินงาน ณ สิ้นไตรมาสที่ 2 เสนอบอร์ด 3. รายงานสรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บริหาร 2 รายงาน (เม.ย.-พ.ค.) 4.รายงานผลการดำเนินงานต่อหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องตามกำหนด 5.ประสานงานเรื่องการตรวจราชการ อว. รอบที่ 2	ไตรมาสที่ 4 กิจกรรม 4 : การบริหารแผนงาน/โครงการ/ตัวชี้วัด 1.รายงานการบริหารแผนปฏิบัติการของ สทอภ. จำนวน 3 รายงาน 2.รายงานผลการดำเนินงาน ณ สิ้นไตรมาสที่ 3 เสนอบอร์ด 3. รายงานสรุปผลการดำเนินงานเสนอผู้บริหาร 2 รายงาน (ก.ค.-ส.ค.) 4.รายงานผลการดำเนินงานต่อหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องตามกำหนด 5.สรุปการตรวจราชการประจำปี	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		1.แผนบริหารจัดการความเสี่ยง ปี 65 2.รวบรวม วิเคราะห์ผลการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ไตรมาส 1 กิจกรรม 7 : การประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำภารกิจของ สทอภ. ไปใช้ประโยชน์ กิจกรรม 8 : การประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของ สทอภ. 1.รายงานการประชุมจำนวน 3 รายงาน กิจกรรม 9 : การจัดการรถตู้	กิจกรรม 8 : การประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของ สทอภ. 1.รายงานการประชุมจำนวน 3 รายงาน กิจกรรม 9 : การจัดการรถตู้	กิจกรรม 7 : การประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำภารกิจของ สทอภ. ไปใช้ประโยชน์ -ตรวจรับงานงวดที่ 1 ประกอบด้วย กรอบการพิจารณา เครื่องมือ แผนดำเนินงาน การสรุปนำเสนอ กิจกรรม 8 : การประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของ สทอภ. 1.รายงานการประชุมจำนวน 3 รายงาน กิจกรรม 9 : การจัดการรถตู้	-ตรวจรับงานงวดที่ 2 และ 3 มีผลการประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคม กิจกรรม 8 : การประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของ สทอภ. 1.รายงานการประชุมจำนวน 3 รายงาน กิจกรรม 9 : การจัดการรถตู้สรุปการใช้งานและตรวจรับการจัดจ้าง														
	กิจกรรม : 4. การบริหารแผนปฏิบัติการ สทอภ. 4.1. การโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ 4.2. การทบทวนแผนปฏิบัติการของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 4.3. การติดตาม วิเคราะห์และจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน โครงการ/แผนงาน/ตัวชี้วัด 4.4. นำเสนอรายงานต่อ ผอ., ผสทอภ., คณะอนุกรรมการ และคณะกรรมการ สทอภ. เพื่อพิจารณา 4.5. การรายงานผลการดำเนินงานต่อหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง (สภป., สป.อว., กพร., กองทุนบูรณาการ, สภาพัฒน์) 4.6. การตรวจราชการ					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชาคริต, มยุรา
	กิจกรรม : 5. การควบคุมภายใน 5.1. การจัดทำแผนและติดตามการดำเนินงานตามแผนการควบคุมภายในประจำปี พ.ศ. 2565 5.2. จัดประชุมคณะทำงานควบคุมภายใน และทีมสร้างความตระหนักด้านการควบคุมภายใน เพื่อรายงานผลการดำเนินงานแผนควบคุมภายในประจำปี พ.ศ. 2565 รวมทั้งกิจกรรมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง +คำรับรองและพิธีการ					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	สุกัญญา
				12,500.00															

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	5.3. รายงานผลการประเมินองค์ประกอบของการควบคุมภายใน (ปค.4) และ รายงานผลการประเมินการควบคุมภายใน (ปค.5) ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการ สทอภ. 5.4. รายงานผลการประเมินองค์ประกอบของการควบคุมภายใน (ปค.4) และ รายงานผลการประเมินการควบคุมภายใน (ปค.5) และผลการตรวจสอบภายใน (ปค.6) ต่อกระทรวงเจ้าสังกัด (อว.) ของปีงบประมาณ 2564 6.4. จัดประชุมอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อติดตามประเด็นตามข้อสั่งการของอนุกรรมการฯ +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ 6.5. ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การบริหารจัดการความเสี่ยงโครงการ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(การจัดทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยงโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566)		225,000.00 23,000.00	50,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
	กิจกรรม : 7. การประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำภารกิจของ สทอภ. ไปใช้ประโยชน์ 7.1. จัดทำ TOR 7.2. การเข้ากระบวนการพัสดุ โดยเริ่มตั้งแต่การขออนุมัติจนถึงได้บริษัทคู่สัญญา 7.3. ลงนามสัญญา 7.4. งานวันที่ 1 (กรอบการประเมิน เครื่องมือสำหรับการประเมิน การทบทวนวรรณกรรม และแผนการดำเนินงาน) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมจากภารกิจของ สทอภ. งานที่ 1) 7.5. งานวันที่ 2 (ร่างรายงานผลการประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคม) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมจากภารกิจของ สทอภ. งานที่ 2) 7.6. งานวันที่ 3 (รายงานผลการประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคมฉบับสมบูรณ์) +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จ้างประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมจากภารกิจของ สทอภ. งานที่ 3)		150,000.00 450,000.00 600,000.00	300,000.00		x	x	x											กัลยาณี, บัณฑิตรัฐ, มยุรา, วราทิพย์, สุกัญญา, สุนิศา
	กิจกรรม : 8. การจัดหารถตู้ 8.1. การจัดหารถสำหรับใช้ในการกิจที่เกี่ยวข้อง +ค่าจ้างเหมาอื่นๆ(จัดจ้างบริการรถตู้)				600,000.00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		กัลยาณี, ธนพล

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564	2565												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 3 :มาตรฐานการบริหารโครงการตามหลัก PBM	ไตรมาสที่ 1 1.จัดทำ/ปรับปรุงมาตรฐานการบริหารโครงการ 2.จัดทำแผนการนำมาตรฐานการบริหารโครงการไปใช้ให้ทั่วองค์กร	ไตรมาสที่ 2 1.ดำเนินการตามแผนการนำมาตรฐานการบริหารโครงการที่ได้ตั้งไว้ร้อยละในไตรมาส 2 2.จัดฝึกอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการบริหารโครงการแบบ PBM	ไตรมาสที่ 3 1.ดำเนินการตามแผนการนำมาตรฐานการบริหารโครงการที่ได้ตั้งไว้ร้อยละในไตรมาส 3 2.จัดฝึกอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการบริหารโครงการแบบ PBM	ไตรมาสที่ 4 1.ดำเนินการตามแผนการนำมาตรฐานการบริหารโครงการที่ได้ตั้งไว้ร้อยละในไตรมาส 4 2.วิเคราะห์และสรุปผลเสนอผู้บริหาร	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 9. การขับเคลื่อนระบบ PBM และมาตรฐานระบบการบริหารโครงการ 9.1. จัดทำ/ปรับปรุงมาตรฐานการบริหารโครงการ 9.2. จัดฝึกอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการบริหารโครงการแบบ PBM +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(จัดฝึกอบรมให้ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารโครงการแบบ PBM) 9.3. วิเคราะห์และสรุปประเด็นการขับเคลื่อนการใช้งานระบบต่อผู้บริหาร			500,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	มยุรา	
65042	แผนงานพัฒนางานองค์กรและพัฒนาบุคลากร	3,060,000.00	2,660,000.00	400,000.00														สำนักยุทธศาสตร์	
	1. การสร้าง สทอภ. ให้เป็นองค์กรแห่งคุณค่า เพื่อสนองภารกิจในลักษณะ Project Based Management 2. ยกระดับการบริหารจัดการภายใน สทอภ. ให้สอดคล้องกับการบริหารแบบ Project Management เพื่อเป็นองค์กรแห่งคุณค่า 3. พัฒนางานองค์กรให้มีกระบวนการบริหารงาน/การดำเนินงานโครงสร้างให้สอดคล้องและเหมาะสมกับยุทธศาสตร์และเป้าหมายของ สทอภ. 4. พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะ ความรู้ ความสามารถและทัศนคติที่เอื้อและส่งเสริมให้เกิดการสร้างคุณค่าให้กับองค์กรเพื่อพัฒนางานองค์กรและบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์และเป้าหมายของ สทอภ. 5. พัฒนาวัฒนธรรมการดำเนินงานที่พึงประสงค์สอดคล้องกับค่านิยมของ สทอภ. และของบุคลากรให้เกิดความเชื่อมโยงทางประเด็นยุทธศาสตร์และคุณค่าขององค์กร รวมถึงการส่งเสริมองค์กรให้มีความโปร่งใสตามหลักมาตรฐานของภาครัฐ																		

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 1 :การพัฒนาองค์กร	ไตรมาสที่ 1 ไตรมาส 1 กิจกรรม 1 : การจัดทำแผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566 - 2570 จ้างที่ปรึกษาร่วมจัดทำแผนแม่บทฯ แล้วเสร็จ กิจกรรม 2.1 การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA) 1.1. ปรับแก้/แต่งตั้งคำสั่งคณะทำงานการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA 4.0) ของ สทอภ. และจัดประชุมหารือจัดเตรียมข้อมูลผลการดำเนินงานต่างๆ ของ สทอภ. ให้เป็นไปตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA 4.0) แล้วเสร็จ (1 รายงาน)	ไตรมาสที่ 2 ไตรมาส 2 กิจกรรม 1 : การจัดทำแผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566 - 2570 1.สรุปผลการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของแผนพัฒนาองค์กรและทรัพยากรบุคคลปี 2561-2565 (1 รายงาน) 2.จัดทำแผนร่วมกับที่ปรึกษาฯ (1 แผน) 3.จัดเตรียมข้อมูลและกรอกรวบรวมข้อมูลและจัดทำสรุปผลการดำเนินงานของ สทอภ. และจัดอบรมหลักเกณฑ์ PMQA 4.0 (สรุปผล 1 รายงาน)	ไตรมาสที่ 3 ไตรมาส 3 กิจกรรม 1 : การจัดทำแผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566 - 2570 1.จัดทำร่างแผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566-2570 แล้วเสร็จ กิจกรรม 2.1.การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA) 1. ปรับแก้ไข รายงานและเพิ่มเติมข้อมูลตามข้อเสนอแนะจาก สำนักงาน ก.พ.ร. (สรุปผล 1 รายงาน) 2.2.การประเมินด้านธรรมาภิบาล การป้องกันการทุจริต ความโปร่งใส และการส่งเสริมคุณธรรม และการประเมินองค์กรคุณธรรม (CG&CSR)	ไตรมาสที่ 4 ไตรมาส 4 กิจกรรม 1 : การจัดทำแผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566 - 2570 1.แผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566-2570 แล้วเสร็จ และมีการสื่อสาร กิจกรรม 2.1.การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA) 1. จัดส่งข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ก.พ.ร. (สรุปผล 1 รายงาน) 2.2.การประเมินด้านธรรมาภิบาล การป้องกันการทุจริต ความโปร่งใส และการส่งเสริมคุณธรรม และการประเมินองค์กรคุณธรรม (CG&CSR)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		2.2.การประเมินด้านธรรมาภิบาล การป้องกันการทุจริต ความโปร่งใส และการส่งเสริมคุณธรรม และการประเมินองค์กรคุณธรรม 1.จัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและประพฤตินิยมชอบ แผนบริหารความเสี่ยงการทุจริต และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม (3 แผน-รายงาน) 2.หรือผู้บริหารและที่ปรึกษา ในการจัดทำแบบสอบถามก่อนการทำ Action Plan (1 รายงาน) 2.3 การจัดทำแผนและดำเนินการสื่อสารภายในองค์กร (ได้แก่ PBM ควบคุมภายใน ความเสี่ยง แผนต่างๆ ขององค์กร ฯลฯ)	2. กรอกรข้อมูลรายงานผลการดำเนินงานลงระบบการประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA) 2.2.การประเมินด้านธรรมาภิบาล การป้องกันการทุจริต ความโปร่งใส และการส่งเสริมคุณธรรม และการประเมินองค์กรคุณธรรม (CG&CSR) 1. จ้างที่ปรึกษาจัดทำแบบสอบถามความเข้าใจในเรื่อง CG&CSR 2. ให้เจ้าหน้าที่จัดทำแบบสอบถามด้าน CG&CSR 3.จัดทำสรุปผลการดำเนินงานเตรียมข้อเสนอคณะอนุกรรมการ CG&CSR	1. ดำเนินการตามแผนฯ อย่างน้อยร้อยละ 80 2. นำผลสรุปจากแบบสอบถาม CG&CSR มาปรับปรุงกิจกรรมการดำเนินการ 2.3 การจัดทำแผนและดำเนินการสื่อสารภายในองค์กร (ได้แก่ PBM ควบคุมภายใน ความเสี่ยง แผนต่างๆ ขององค์กร ฯลฯ) 1. ดำเนินการตามแผนการสื่อสารอย่างน้อยร้อยละ 80 2.4.การส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ Project Based Management (การพัฒนาคน ระบบการจัดการองค์ความรู้ (KM) การสื่อสาร)	1. ดำเนินการตามแผนฯ อย่างน้อยร้อยละ 80 2. จัดทำแบบสอบถาม CG&CSR หลังการดำเนินงานตามแผนฯ และสรุปผลรายงานต่อคณะอนุกรรมการ CG&CSR 2.3 การจัดทำแผนและดำเนินการสื่อสารภายในองค์กร 1. ดำเนินการตามแผนการสื่อสารอย่างน้อยร้อยละ 80 2. สรุปผลความรู้รับ ความเข้าใจของเจ้าหน้าที่ สทอภ. 2.4.การส่งเสริมกระบวนการทำงาน (การพัฒนาคน ระบบการจัดการองค์ความรู้ (KM) การสื่อสาร)													

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		-แผนสื่อสารประจำปี (1 รายงาน) 2.4.การส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ Project Based Management (การพัฒนาคน ระบบการจัดการองค์ความรู้ (KM) การสื่อสาร) 1. จัดทำแผนการส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ Project Based Management 2.5.สรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายประจำปี 1.รายงานผลการดำเนินงานผลการใช้จ่าย ตัวชี้วัด ในระบบ PBM ประจำเดือน ต.ค. พ.ย. 64 (2รายงาน) กิจกรรม 3 : ประเมินโครงสร้าง สทอภ. 3.1 การประชุมเพื่อพิจารณาแนวทาง จัดทำแผนและผล การประเมินโครงสร้าง สทอภ. และจัดทำแผน - สรุปแนวทางการจัดทำ การประเมินโครงสร้าง สทอภ. และแผนการดำเนินงาน (1 รายงาน) กิจกรรม 4 : การจัดประชุม คณะอนุกรรมการและคณะทำงาน -รายงานการประชุมเพื่อไปดำเนินการต่อไป (3+1+3= 7 รายงาน)	2.3 การจัดทำแผนและดำเนินการสื่อสารภายในองค์กร (ได้แก่ PBM ควบคุมภายใน ความเสี่ยง แผนต่างๆ ขององค์กร ฯลฯ) 1. ดำเนินการตามแผนการสื่อสารอย่างน้อยร้อยละ 80 2.4.การส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ Project Based Management (การพัฒนาคน ระบบการจัดการองค์ความรู้ (KM) การสื่อสาร) 1. ดำเนินการตามแผนการส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ Project Based Management อย่างน้อยร้อยละ 80 2.5.สรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายประจำปี 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนการ พัฒนาศักยภาพองค์กร ณ ไตรมาส 2 (ต.ค. 64 - มี.ค. 65) ต่อคณะอนุกรรมการฯ 2. รายงานแผนปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ แผนบริหารความเสี่ยง การทุจริต และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม รอบ 6 เดือน ต่อ สป.อว. 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนการ พัฒนาศักยภาพองค์กร ณ ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค. 64) ต่อคณะอนุกรรมการฯ 2. รายงานผลการดำเนินงานผลการใช้จ่าย ตัวชี้วัด ในระบบ PBM ประจำเดือน ธ.ค. 64 – ก.พ. 65 (3 รายงาน) กิจกรรม 3 : ประเมินโครงสร้าง สทอภ. 1. ดำเนินการประเมินฯ ตามแนวทางการจัดทำ การประเมินโครงสร้าง สทอภ. และแผนการดำเนินงาน ร้อยละ 100 กิจกรรม 4 : การจัดประชุม คณะอนุกรรมการและคณะทำงาน	1. ดำเนินการตามแผนการส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ Project Based Management อย่างน้อยร้อยละ 80 2.5.สรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายประจำปี 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนการ พัฒนาศักยภาพองค์กร ณ ไตรมาส 2 (ต.ค. 64 - มี.ค. 65) ต่อคณะอนุกรรมการฯ 2. รายงานแผนปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ แผนบริหารความเสี่ยง การทุจริต และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม รอบ 6 เดือน ต่อ สป.อว. 3. รายงานผลการดำเนินงานผลการใช้จ่าย ตัวชี้วัด ในระบบ PBM ประจำเดือน มี.ค. – พ.ค. 65 (3 รายงาน) กิจกรรม 3 : ประเมินโครงสร้าง สทอภ. 1. ดำเนินการประเมินฯ ตามแนวทางการจัดทำ การประเมินโครงสร้าง สทอภ. และแผนการดำเนินงาน ร้อยละ 100 2. สรุปผลการประเมินโครงสร้าง สทอภ. และข้อเสนอ แนวทางการปรับปรุง และรายงานผลการประเมินโครงสร้าง สทอภ. รอบ 6 เดือน (1 รายงาน) -รายงานการประชุมเพื่อไปดำเนินการต่อไป (3+1+1= 5 รายงาน)	1. ดำเนินการตามแผนการส่งเสริมกระบวนการทำงานแบบ PBM อย่างน้อยร้อยละ 80 2. บรรลุองค์ความรู้ที่เป็น core business ขององค์กร ในระบบ KM 2.5.สรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายประจำปี 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนการ พัฒนาศักยภาพองค์กร ณ ไตรมาส 3 (ต.ค. 64 - มิ.ย. 65) ต่อคณะอนุกรรมการฯ และเตรียมจัดทำรายงาน ณ ไตรมาส 4 เสนอในเดือน ต.ค. 65 2. รายงานผลตามแผนปฏิบัติการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ แผนบริหาร ความเสี่ยงการทุจริต และแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม รอบ 12 เดือน ต่อ สป.อว. ในเดือน ต.ค. 65 3. รายงานผลการดำเนินงานผลการใช้จ่าย ตัวชี้วัด ในระบบ PBM (4 รายงาน) กิจกรรม 3 : ประเมินโครงสร้าง สทอภ. 1. ดำเนินการประเมินฯ ตามแนวทางการจัดทำ การประเมินโครงสร้าง สทอภ. ร้อยละ 100 2. สรุปผลการประเมินโครงสร้าง สทอภ. รอบ 12 เดือน (1 รายงาน)														

รหัส โครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	กิจกรรม : 1. การจัดทำแผนแม่บทพัฒนาองค์กรปี 2566 - 2570 1.1. การทบทวนแผน-ผลการดำเนินงานตามแผนเดิม 1.2. การจัดทำแผนแม่บทพัฒนาองค์กร 2566-2570 +งบพัฒนาบุคลากร 1.3. จัดทำสรุปผลการดำเนินงาน และการสื่อสารแผน		700,000.00				x	x	x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	ผลผลิต ที่ 2 :การพัฒนาบุคลากร	ไตรมาสที่ 1 5.1.การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรตามภารกิจของ สทอภ. และ Competency Dictionary 1.ทบทวน Competency Dictionary (1 รายงาน) 2.จัดจ้างที่ปรึกษา (1 รายงาน) 3.จัดทำแผนพัฒนาบุคลากร ปี 2565 แล้วเสร็จ (1 รายงาน) 5.2 การพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สทอภ. 1. พัฒนาบุคลากรตามแผนอย่างน้อยร้อยละ 25 ของเจ้าหน้าที่ (1 รายงาน) 6. การบริหารจัดการทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งภายในและต่างประเทศ 1.รวบรวมข้อมูลเพื่อกำหนดทิศทางการขอรับการจัดสรรทุน (1 รายงาน) 2.ปรับปรุงหลักเกณฑ์ว่าด้วยการให้เจ้าหน้าที่ไปศึกษาหรือฝึกอบรมฯ (1 เรื่อง)	ไตรมาสที่ 2 5.1.การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรตามภารกิจของ สทอภ. และ Competency Dictionary 1. Core Competency / Management Competency แล้วเสร็จ (1 รายงาน) 5.2 การพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สทอภ. 1. พัฒนาบุคลากรตามแผนอย่างน้อยร้อยละ 50 ของเจ้าหน้าที่ (1 รายงาน) 6. การบริหารจัดการทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งภายในและต่างประเทศ 1. แผนทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งในและต่างประเทศ (1 รายงาน)	ไตรมาสที่ 3 5.1.การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรตามภารกิจของ สทอภ. และ Competency Dictionary 1. Functional Competency / Matrix Competency แล้วเสร็จ (1 รายงาน) 2. ประเมินสมรรถนะเจ้าหน้าที่ และจัดทำแผนพัฒนาเจ้าหน้าที่ปี 2566-2570 (1 รายงาน) 5.2 การพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สทอภ. 1. พัฒนาบุคลากรตามแผนอย่างน้อยร้อยละ 75 ของเจ้าหน้าที่ (1 รายงาน)	ไตรมาสที่ 4 5.1.การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรตามภารกิจของ สทอภ. และ Competency Dictionary 1.นำผลการประเมินสมรรถนะเจ้าหน้าที่รายงานต่อผู้บังคับบัญชาเพื่อเตรียมแผนการพัฒนาเจ้าหน้าที่ในปีต่อไป (1 รายงาน) 5.2 การพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สทอภ. 1. พัฒนาบุคลากรตามแผนอย่างน้อยร้อยละ 100 ของเจ้าหน้าที่ (1 รายงาน) 6. การบริหารจัดการทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งภายในและต่างประเทศ 1. บริหารจัดการทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งภายในและต่างประเทศ (1 รายงาน)	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
		กิจกรรม : 5. การจัดทำแผนและการพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สทอภ. (Upskil/Reskil)																
	5.1. การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรตามภารกิจของ สทอภ. และ Competenct Dictionary +งบพัฒนาบุคลากร		700,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
	5.2. การพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการกิจของ สทอภ. (Upskil/Reskil) +งบพัฒนาบุคลากร		642,000.00	400,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	กิจกรรม : 6. การบริหารจัดการทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งภายในและต่างประเทศ 6.1. การบริหารจัดการทุนการศึกษาและทุนฝึกอบรมทั้งภายในและต่างประเทศ +งบพัฒนาบุคลากร		150,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	วรรณัฐ, อนันพร, ลักขิกา, สุจิตา
65043	แผนบริหารงานฝ่ายพัสดุ (ศรีราชา)	540,000.00	540,000.00															สำนักจัดการอุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
1. เพื่อให้การดำเนินงานด้านพัสดุเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของสำนักงานฯ และมีประสิทธิภาพ 2. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยปฏิบัติที่ตั้งอยู่ในพื้นที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ทั้งหมด ให้ปฏิบัติงานเป็นไปตามเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของสำนักงานฯ																		
ผลผลิต ที่ 1 :มีวัสดุฯ มีเพียงพอให้กับหน่วยปฏิบัติที่อยู่ในพื้นที่ SKP ใช้งาน		ไตรมาสที่ 1 จัดหาวัสดุสำนักงาน, วัสดุ เชื้อเพลิงและหล่อลื่น, วัสดุ ไฟฟ้าและวิทยุ และวัสดุ การเกษตรให้กับหน่วยปฏิบัติ ที่อยู่ในพื้นที่ SKPใช้งาน	ไตรมาสที่ 2 จัดหาวัสดุสำนักงาน, วัสดุ เชื้อเพลิงและหล่อลื่น, วัสดุ ไฟฟ้าและวิทยุ และวัสดุ การเกษตรให้กับหน่วยปฏิบัติ ที่อยู่ในพื้นที่ SKPใช้งาน	ไตรมาสที่ 3 จัดหาวัสดุสำนักงาน, วัสดุ เชื้อเพลิงและหล่อลื่น, วัสดุ ไฟฟ้าและวิทยุ และวัสดุ การเกษตรให้กับหน่วยปฏิบัติ ที่อยู่ในพื้นที่ SKPใช้งาน	ไตรมาสที่ 4 จัดหาวัสดุสำนักงาน, วัสดุ เชื้อเพลิงและหล่อลื่น, วัสดุ ไฟฟ้าและวิทยุ และวัสดุ การเกษตรให้กับหน่วยปฏิบัติ ที่อยู่ในพื้นที่ SKPใช้งาน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. จัดหาวัสดุสำนักงาน 1.1. จัดทำขอบเขตของงาน 1.2. ขออนุมัติจัดซื้อ 1.3. ลงนามในสัญญา 1.4. ตรวจสอบพัสดุและเบิกจ่ายเงิน +ค่าวัสดุสำนักงาน			450,000.00				x	x										ณอากาศ, ณัฐฎณภรรค, บุญชูบ, สกลวรรณ
กิจกรรม : 2. จัดหาวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น 2.1. ขออนุมัติจัดซื้อ 2.2. ตรวจสอบพัสดุและเบิกจ่ายเงิน +วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น			40,000.00						x	x	x	x	x	x	x			ณอากาศ, ณัฐฎณภรรค, บุญชูบ, สกลวรรณ
กิจกรรม : 3. จัดหาวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ 3.1. จัดทำขอบเขตของงาน 3.2. ขออนุมัติจัดซื้อ 3.3. ลงนามในสัญญา 3.4. ตรวจสอบพัสดุและเบิกจ่ายเงิน +วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			25,000.00				x	x										ณอากาศ, ณัฐฎณภรรค, บุญชูบ, สกลวรรณ

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 4. วัสดุการเกษตร 4.1. จัดทำขอบเขตของงาน 4.2. ขออนุมัติจัดซื้อ 4.3. ลงนามในสัญญา 4.4. ตรวจสอบพัสดุและเบิกจ่ายเงิน +ค่าวัสดุการเกษตร		25,000.00					x	x										ณอากาศ, ณัฐภูมิภกรค, บุญชูบ, สกลวรรณ
	ผลผลิต ที่ 2 :สนับสนุนการดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้างให้กับหน่วยปฏิบัติที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ SKP	ไตรมาสที่ 1 ตรวจสอบและ ขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง ให้กับปฏิบัติที่อยู่ในพื้นที่ SKP ให้ถูกต้องเป็นไปตามระเบียบ	ไตรมาสที่ 2 ตรวจสอบและขอ อนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างให้กับ ปฏิบัติที่อยู่ในพื้นที่ SKP ให้ ถูกต้องเป็นไปตามระเบียบ	ไตรมาสที่ 3 ตรวจสอบและ ขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง ให้กับปฏิบัติที่อยู่ในพื้นที่ SKP ให้ถูกต้องเป็นไปตามระเบียบ	ไตรมาสที่ 4 ตรวจสอบและ ขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง ให้กับปฏิบัติที่อยู่ในพื้นที่ SKP ให้ถูกต้องเป็นไปตามระเบียบ	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 5. ดำเนินการตรวจสอบวิธีการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานที่อยู่ในพื้นที่อุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ให้เป็นไปตาม พรบ. จัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 5.1. ดำเนินการตรวจสอบการวิธีจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานที่อยู่ในพื้นที่อุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ให้เป็นไปตาม พรบ. จัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	จุฑามาศ, ณอากาศ, ณัฐภูมิภกรค, บุญชูบ, มลวรรณ, รุ่งโรจน์, สกลวรรณ
	5.2. ดำเนินการบริหารสินทรัพย์ของสำนักงาน (ครุภัณฑ์) เพื่อใช้ในการควบคุมและ ตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
65044	แผนงานยกระดับความสามารถของ สทอภ. ด้วยความร่วมมือต่างประเทศ	2,000,000.00	2,000,000.00																สำนักสร้างเสริมพันธมิตร
	1. เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมด้านต่างประเทศสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ สทอภ. เกิดการพัฒนาศักยภาพในประเด็นยุทธศาสตร์ที่วางไว้																		
	ผลผลิต ที่ 1 :ความร่วมมือกับต่างประเทศ ตามเรื่องที่ไดวางแผนไว้	ไตรมาสที่ 1 จำนวนความ ร่วมมือระหว่างประเทศ 0 เรื่อง	ไตรมาสที่ 2 จำนวนความ ร่วมมือระหว่างประเทศ 2 เรื่อง	ไตรมาสที่ 3 จำนวนความ ร่วมมือระหว่างประเทศ 1 เรื่อง	ไตรมาสที่ 4 จำนวนความ ร่วมมือระหว่างประเทศ 1 เรื่อง	ระยะเวลาดำเนินงาน													
	กิจกรรม : 1. เข้าร่วมกิจกรรม/เครือข่าย กับต่างประเทศเพื่อพัฒนาศักยภาพขององค์กรตามยุทธศาสตร์ ครอบคลุม 1.1. เข้าร่วมกิจกรรม/เครือข่าย ในประเด็นที่เป็นเป้าหมาย +งบเจรจาธุรกิจ		180,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				รักชิณา, พีรภัทร, วรินทร์ธร
	กิจกรรม : 2. จัดทำประเด็น/ให้ข้อคิดเห็น เพื่อการหารือกับหน่วยงาน/เครือข่าย ต่างประเทศ 2.1. จัดทำประเด็น/ให้ข้อคิดเห็น เพื่อผลักดันในการเจรจาความร่วมมือ					x	x	x	x	x	x	x	x	x					รักชิณา, พีรภัทร, วรินทร์ธร

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	ผลผลิต ที่ 2 :การปฏิบัติหน้าที่ผู้แทนประเทศ	ไตรมาสที่ 1 จำนวนการปฏิบัติหน้าที่ผู้แทนประเทศ 2 ครั้ง	ไตรมาสที่ 2 จำนวนการปฏิบัติหน้าที่ผู้แทนประเทศ 2 ครั้ง	ไตรมาสที่ 3 จำนวนการปฏิบัติหน้าที่ผู้แทนประเทศ 2 ครั้ง	ไตรมาสที่ 4 จำนวนการปฏิบัติหน้าที่ผู้แทนประเทศ 1 ครั้ง	ระยะเวลาดำเนินงาน													
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	กิจกรรม : 3. สร้าง/รักษา บทบาทการเป็นหน่วยงานหลักด้านอวกาศของประเทศในเวทีนานาชาติ 3.1. การเป็นผู้แทนในการประชุมแบบพหุภาคี +งบเจรจาธุรกิจ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(จัดประชุม SCOSA) 3.2. การเป็นผู้แทนในการประชุมแบบทวิภาคี +งบเจรจาธุรกิจ +ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาและฝึกอบรม(U.S-Thailand Dialogue)		691,000.00 200,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	รักธิณา, พีรภัทร, วรินทร์ธร		
		150,000.00 150,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	3.3. สร้าง/ดำเนินงานในประเทศ เพื่อไปสู่การเป็นผู้แทนหลักของประเทศ +ค่าเบี้ยประชุม +ค่ารับรองและพิธีการ		54,000.00 5,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x					
	3.4. จัดทำประเด็น/ให้ข้อคิดเห็น ต่อระดับนโยบายในประเทศที่เกี่ยวข้องกับต่างประเทศ						x	x	x	x	x	x	x	x					
	3.5. เผยแพร่/สร้าง Visibility ของ สทอภ. ต่อนานาชาติ +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าบำรุงสมาชิกสมาคม		30,000.00 30,000.00 210,000.00				x	x	x	x	x	x	x	x					
	ผลผลิต ที่ 3 :เจ้าหน้าที่ สทอภ. ได้ร่วมเป็นคณะทำงาน/กรรมการ ในเวทีความร่วมมือระหว่างประเทศ	ไตรมาสที่ 1 จำนวนเวทีความร่วมมือระหว่างประเทศที่ สทอภ.ร่วมเป็นคณะทำงาน/กรรมการ 0 เวที	ไตรมาสที่ 2 จำนวนเวทีความร่วมมือระหว่างประเทศที่ สทอภ.ร่วมเป็นคณะทำงาน/กรรมการ 1 เวที	ไตรมาสที่ 3 จำนวนเวทีความร่วมมือระหว่างประเทศที่ สทอภ.ร่วมเป็นคณะทำงาน/กรรมการ 0 เวที	ไตรมาสที่ 4 จำนวนเวทีความร่วมมือระหว่างประเทศที่ สทอภ.ร่วมเป็นคณะทำงาน/กรรมการ 1 เวที	ระยะเวลาดำเนินงาน													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	กิจกรรม : 4. พัฒนาศักยภาพของ สทอภ. ให้มีความสามารถในการทำงานระดับ International 4.1. มีเจ้าหน้าที่สนับสนุนการเตรียมดำรงตำแหน่งประธาน CEOS +เงินเดือนลูกจ้าง		275,000.00					x	x	x	x	x	x	x	x	x		ดิศพัฒน, พีรภัทร, รักธิณา, วรินทร์ธร	
4.2. สนับสนุนการปฏิบัติงานเพื่อการดำรงตำแหน่งประธาน CEOS +งบเจรจาธุรกิจ		25,000.00														x			

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564			2565									
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65049	แผนงานสนับสนุนและขับเคลื่อนนโยบายของ สทอภ.	1,767,150.00	1,767,150.00															สำนักงานผู้อำนวยการ
1. เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของ สทอภ. ในด้านการอำนวยความสะดวก ตรวจสอบ และติดตามภารกิจสำคัญให้ดำเนินการได้สำเร็จลุล่วง ตามที่ สทอภ. มอบหมาย 2. เพื่อสนับสนุนและขับเคลื่อนนโยบายที่สำคัญของ สทอภ. ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ยุทธศาสตร์ เป้าหมาย ของ สทอภ. 3. เพื่อกำกับดูแล ประสานงาน ติดตามโครงการในลักษณะ PBM ให้ดำเนินการได้ตามแผนที่วางไว้ และสามารถรายงานผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค ให้ผู้บริหารทราบและแก้ไขปัญหาได้ทันเวลา 4. เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่เลขาธิการ สทอภ. มีประสิทธิภาพ																		
ผลผลิต ที่ 1 :รายงานผลการติดตามความคืบหน้าและสถานะโครงการ/ภารกิจ ตามข้อสั่งการของ สทอภ.		ไตรมาสที่ 1 6 รายงาน	ไตรมาสที่ 2 6 รายงาน	ไตรมาสที่ 3 6 รายงาน	ไตรมาสที่ 4 6 รายงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. กำกับ ติดตามการดำเนินงานโครงการ/ภารกิจสำคัญ ตามข้อสั่งการของ สทอภ. 1.1. จัดทำแผนการกำกับ ติดตาม โครงการ/ภารกิจต่างๆ ของ สทอภ.						x	x	x	x									เวียร์เธียร์, ชนะศักดิ์, ณรงค์, อุบนันท์
1.2. กำกับ ติดตามการดำเนินงานโครงการ/ภารกิจต่างๆ ของหน่วยงานภายใน สทอภ. ตามที่ผู้อำนวยการ สทอภ. มอบหมาย								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.3. จัดทำรายงานผลการติดตามโครงการ/ภารกิจต่างๆ เสนอต่อ สทอภ. +เงินเดือนลูกจ้าง			600,000.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
กิจกรรม : 2. อำนวยการ และขับเคลื่อนนโยบายที่สำคัญ ตามข้อสั่งการของ สทอภ. 2.1. เข้าร่วมประชุม สัมมนา และกิจกรรมต่างๆ ตามข้อสั่งการ สทอภ. +ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก ยานพาหนะ			463,500.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เวียร์เธียร์, กันยาวิรุ์, นิธิวดี
2.2. ขับเคลื่อนนโยบายที่สำคัญ ตามข้อสั่งการ สทอภ. +ค่ารับรองและพิธีการ +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าสนับสนุน)			600,000.00 103,650.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
2.3. เข้าร่วมประชุมผู้บริหารระดับสูง อว. และเข้าร่วมการประชุมเพื่อสร้างเครือข่ายองค์กรกับหน่วยงานภายนอกองค์กร						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
2.4. จัดประชุมผู้บริหาร สทอภ. และการประชุมอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายภายในองค์กร						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
2.5. กลั่นกรองงาน และเอกสารต่างๆ ที่ได้มีการเสนอต่อผู้อำนวยการ สทอภ						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

รหัสโครงการ	แผนงาน/โครงการ	จำนวนเงิน				ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ
		รวมงบประมาณ	เงินงบประมาณแผ่นดิน	เงินสะสมของ สทอภ.	กองทุนภายนอก	2564		2565										
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65054	โครงการเงินสำรองเผื่อเหลือเผื่อขาด	17,171,800.00	17,171,800.00															สำนักยุทธศาสตร์
1. เพื่อสำรองไว้กรณีฉุกเฉินไว้ในงบประมาณหมวดเงินสำรองทั่วไป 2. เพื่อใช้จ่ายในการบริหารจัดการ แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ของสำนักงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนปฏิบัติการรายปีที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการในภาพรวม																		
ผลผลิต ที่ 1 :สนับสนุนการบริหาร แผนงาน/โครงการ ของสำนักงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนปฏิบัติการ ของ สทอภ.		ไตรมาสที่ 1 จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อสนับสนุนการบริหาร แผนงาน/โครงการ กรณีฉุกเฉิน/จำเป็นเร่งด่วน	ไตรมาสที่ 2 จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อสนับสนุนการบริหาร แผนงาน/โครงการ กรณีฉุกเฉิน/จำเป็นเร่งด่วน	ไตรมาสที่ 3 จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อสนับสนุนการบริหาร แผนงาน/โครงการ กรณีฉุกเฉิน/จำเป็นเร่งด่วน	ไตรมาสที่ 4 จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อสนับสนุนการบริหาร แผนงาน/โครงการ กรณีฉุกเฉิน/จำเป็นเร่งด่วน	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. กิจกรรมเงินสำรองเผื่อเหลือเผื่อขาด 1.1. กิจกรรมเงินสำรองเผื่อเหลือเผื่อขาด +ค่าใช้สอยอื่นๆ(เงินสำรองทั่วไปร้อยละ 15)			17,171,800.00			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ชาคริต, บัณฑิตรัฐ, มยุรา, วราทิพย์, สุนิศา
65055	โครงการงบกลาง สทอภ. เพื่อ สำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	10,000,000.00		10,000,000.00														สำนักงานผู้อำนวยการ
1. เพื่อเป็นงบประมาณสำหรับการบริหารและดำเนินกิจการของสำนักงาน สำหรับสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น																		
ผลผลิต ที่ 1 :รายงานผลการจัดสรรงบประมาณ เพื่อสนับสนุนการบริหารและการดำเนินกิจการของ สทอภ.		ไตรมาสที่ 1 รายงานผลการจัดสรรงบประมาณ เพื่อสนับสนุนการบริหารและการดำเนินกิจการของ สทอภ. กรณีฉุกเฉิน หรือจำเป็น ไตรมาสที่ 1 จำนวน 1 ฉบับ	ไตรมาสที่ 2 รายงานผลการจัดสรรงบประมาณ เพื่อสนับสนุนการบริหารและการดำเนินกิจการของ สทอภ. กรณีฉุกเฉิน หรือจำเป็น ไตรมาสที่ 2 จำนวน 1 ฉบับ	ไตรมาสที่ 3 รายงานผลการจัดสรรงบประมาณ เพื่อสนับสนุนการบริหารและการดำเนินกิจการของ สทอภ. กรณีฉุกเฉิน หรือจำเป็น ไตรมาสที่ 3 จำนวน 1 ฉบับ	ไตรมาสที่ 4 รายงานผลการจัดสรรงบประมาณ เพื่อสนับสนุนการบริหารและการดำเนินกิจการของ สทอภ. กรณีฉุกเฉิน หรือจำเป็น ไตรมาสที่ 4 จำนวน 1 ฉบับ	ระยะเวลาดำเนินงาน												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
กิจกรรม : 1. กิจกรรมงบกลาง สทอภ. เพื่อสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น 1.1. กิจกรรมงบกลาง สทอภ. เพื่อ สำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น +ค่าใช้สอยอื่นๆ(ค่าใช้สอยอื่นๆ)				10,000,000.00		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	เวียร์เรียร์

โครงการ/แผนงานที่มีการกันเงินไว้เบิกเหลื่อมปี
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

โครงการ/แผนงานกันเงินปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ไว้เบิกเหลือในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ลำดับ	รหัสโครงการเดิม	รหัสโครงการใหม่	แผนงาน/โครงการ	ผู้รับผิดชอบ (ใหม่)	งบประมาณ พ.ร.บ.	เงินรายได้	เงินสะสมของ สทอภ.		เงินเบิกจ่าย แทนกัน	กองทุนภายนอก		เงินสำรองจ่าย กรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	รวมกันเงินไว้เบิกเหลือปี		
					(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	รวมทั้งหมด
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560					426,930.00	-	-	-	-	-	-	-	426,930.00	-	426,930.00
1	60015	65061	โครงการจัดทำยุทธศาสตร์อวกาศแห่งชาติและโครงสร้างองค์การอวกาศ (เดิม โครงการขับเคลื่อนโปรแกรมอวกาศแห่งชาติ)	สยศ.	426,930.00								426,930.00		426,930.00
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561					120,000.00	-	-	-	-	-	-	-	120,000.00	-	120,000.00
2	61087	65104	โครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2)	สธอ.-2	120,000.00								120,000.00		120,000.00
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563					363,260,000.00	560,280.00	14,910,591.36	-	451,000.00	-	-	-	379,181,871.36	-	379,181,871.36
3	63021	65064	โครงการ บริหารโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2)	สธอ.-2			4,095,000.00						4,095,000.00		4,095,000.00
4	63066	65068	โครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา THEOS-2	สธอ.-2	363,170,000.00								363,170,000.00		363,170,000.00
5	63132	65066	โครงการจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับอาคารประกอบและทดสอบดาวเทียม พร้อมระบบควบคุมอุณหภูมิ ความชื้น และฝุ่น	สธอ.-2			10,768,869.57						10,768,869.57		10,768,869.57
6	63035	65062	โครงการครบรอบ สทอภ. 20 ปี อวกาศและภูมิสารสนเทศเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน	สสพ.	90,000.00	560,280.00							650,280.00		650,280.00
7	63008	65105	โครงการวิจัยขั้นแนวหน้าด้านอวกาศ (Space Frontier Research)	สพก.			46,721.79						46,721.79		46,721.79
8	63073	65106	โครงการเพื่อหารายได้ตามระเบียบบริการภายใต้สถาบันนิวศอุตสาหกรรมและผู้ประกอบการ	สพก.					451,000.00				451,000.00		451,000.00

ลำดับ	รหัสโครงการเดิม	รหัสโครงการใหม่	แผนงาน/โครงการ	ผู้รับผิดชอบ (ใหม่)	งบประมาณ พ.ร.บ.	เงินรายได้	เงินสะสมของ สทอภ.		เงินเบิกจ่าย แทนกัน	กองทุนภายนอก		เงินสำรองจ่าย กรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	รวมกันเงินไว้เบิกเหลือในปี		
					(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	รวมทั้งหมด
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564					776,614,488.64	-	27,271,189.38	9,438,398.00	-	31,496,352.56	106,237,776.88	465,450.00	835,847,480.58	115,676,174.88	951,523,655.46
1. แผนงาน/โครงการ ที่ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ สทอภ. จำแนกตามยุทธศาสตร์					776,614,488.64	-	21,781,348.30	-	-	31,496,352.56	106,237,776.88	-	829,892,189.50	106,237,776.88	936,129,966.38
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ขับเคลื่อนนโยบายด้วยอวกาศและภูมิสารสนเทศ					750,938,152.40		19,942,818.30			1,319,400.00	3,311,591.22		772,200,370.70	3,311,591.22	775,511,961.92
9	64017	65069	โครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2)	สธอ.-2	750,504,358.00		19,640,104.30						770,144,462.30	-	770,144,462.30
10	64026	65070	แผนงานสนับสนุนภารกิจ AIP เพื่อการขับเคลื่อนนโยบาย กลุ่มภารกิจพิเศษด้าน Actionable Intelligence Policy	สสพ.	433,794.40		302,714.00						736,508.40	-	736,508.40
11	64038	65097	โครงการระบบบริหารสถานการณ์รองรับการแพร่ระบาดโควิด – 19 รอบที่ 2 และมาตรการ Travel Bubble (กองทุน ววน.-วช.)	สสพ.						1,319,400.00	2,215,913.16		1,319,400.00	2,215,913.16	3,535,313.16
12	64111	65072	โครงการ การพัฒนาด้านแบบเพื่อการเฝ้าระวังเพื่อลดผลกระทบของการแพร่กระจายเชื้อโควิด 19 และการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติในโรงงานขนาดใหญ่ด้วยระบบเฝ้าระวังจากเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ (กองทุน ววน.-วช.)	สปภ.						-	1,095,678.06		-	1,095,678.06	1,095,678.06
ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจอวกาศที่เชื่อมโยงกับ THEOS-2 System										680,000.00			680,000.00	-	680,000.00
13	64010	65073	โครงการส่งเสริมเทคโนโลยีเชิงตำแหน่งความละเอียดสูงรองรับความร่วมมือการทดสอบเทคโนโลยี 5G เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล (กองทุน DE) ส่วนงานปี 2564	สพท.						680,000.00	-		680,000.00	-	680,000.00

ลำดับ	รหัสโครงการเดิม	รหัสโครงการใหม่	แผนงาน/โครงการ	ผู้รับผิดชอบ (ใหม่)	งบประมาณ พ.ร.บ.	เงินรายได้	เงินสะสมของ สทอภ.		เงินเบิกจ่าย แทนกัน	กองทุนภายนอก		เงินสำรองจ่าย กรณีฉุกเฉินหรือ จำเป็น	รวมกันเงินไว้เบิกเหลือในปี			
					(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน)	รวมทั้งหมด	
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างคุณค่าและมูลค่าจากระบบภูมิสารสนเทศองค์รวม						15,186,592.00		364,666.00			12,381,508.11	97,351,877.45		27,932,766.11	97,351,877.45	125,284,643.56
14	64001	65098	โครงการพัฒนาด้านแบบแพลตฟอร์มภูมิสารสนเทศและดาวเทียม เพื่อการบริหารจัดการ PM2.5 และอนุภาคในชั้นบรรยากาศ (กองทุน ววน.-วช.)	สพน.						997,200.00	407,918.54		997,200.00	407,918.54		1,405,118.54
15	64016	65075	แผนการดำเนินงานโครงการสร้างคุณค่าจากระบบภูมิสารสนเทศแบบองค์รวม	สปภ.	15,186,592.00		364,666.00						15,551,258.00	-		15,551,258.00
16	64045	65077	โครงการเพิ่มขีดความสามารถการใช้ภูมิสารสนเทศกลาง เพื่อการบริหารจัดการภาครัฐและประชาชน (กองทุน ววน.- Basic Function)	สปภ.						5,559,406.65	-		5,559,406.65	-		5,559,406.65
17	64055	65096	โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักทฤษฎีใหม่ประยุกต์สู่ “โคก หนอง นา โมเดล” ภายใต้ความร่วมมือในฐานะหน่วยงานภาคีในกิจกรรมที่ 7 การสร้างระบบโปรแกรมและระบบฐานข้อมูลพัฒนาระบบ Digital รองรับ Local Economy (เบิกจ่ายแทนกัน วช.)	สปภ.						3,938,009.50	96,490,921.84		3,938,009.50	96,490,921.84		100,428,931.34
18	64109	65100	โครงการพัฒนาและบริหารจัดการเชื้อเพลิงเพื่อลดฝุ่นละอองจากการเผาและผลกระทบต่อสุขภาพผ่านกระบวนการการมีส่วนร่วมของประชาชน (กองทุน สสส.)	สพน.						1,886,891.96	453,037.07		1,886,891.96	453,037.07		2,339,929.03
ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้าง Research Ecosystem และ Knowledge Ecosystem ด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศ						5,422,220.00					17,115,444.45	3,574,308.21		22,537,664.45	3,574,308.21	26,111,972.66
19	64005	65080	โครงการพัฒนาด้านแบบเครื่องมือภูมิสารสนเทศเพื่อความปลอดภัยในการเดินอากาศ	สปภ.	366,000.00								366,000.00	-		366,000.00

ลำดับ	รหัสโครงการเดิม	รหัสโครงการใหม่	แผนงาน/โครงการ	ผู้รับผิดชอบ (ใหม่)	งบประมาณ พ.ร.บ.	เงินรายได้	เงินสะสมของ สทอภ.		เงินเบิกจ่าย แทนกัน	กองทุนภายนอก			เงินสำรองจ่าย กรณีฉุกเฉินหรือ จำเป็น	รวมกันเงินไว้เบิกเหลือในปี		
					(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ ผูกพัน)	รวมทั้งหมด
20	64006	65081	โครงการพัฒนาระบบบริหารวิกฤตและการปฏิบัติการแก้ไขปัญหาไฟป่าเชิงพื้นที่	สพก.	4,101,750.00									4,101,750.00	-	4,101,750.00
21	64007	65082	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการใช้งานโครงข่ายเพื่อความปลอดภัยในการทำงานทั่วอากาศ	สพก.	954,470.00									954,470.00	-	954,470.00
22	64014	65101	โครงการพัฒนาซอฟต์แวร์ควบคุมการปฏิบัติงานของดาวเทียมขนาดเล็ก (Flight Software) (เบิกจ่ายแทนกัน)	สพก.						16,446,448.21	442,388.21			16,446,448.21	442,388.21	16,888,836.42
23	64018	65084	แผนงานพัฒนากำลังคนด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	สคร.						240,000.00	-			240,000.00	-	240,000.00
24	64048	65102	โครงการนวัตกรรมการใช้ข้อมูลระยะไกลทางการเกษตร:บูรณาการข้อมูลเชิงพื้นที่กับข้อมูลระยะไกลเพื่อหาดัชนีจากดาวเทียมสามารถติดตามผลผลิตข้าวในประเทศไทย	สพก.						56,000.00	79,920.00			56,000.00	79,920.00	135,920.00
25	64054	65086	โครงการยกระดับขีดความสามารถศูนย์กลางการเรียนรู้ Space Inspirium (กองทุน ววน - Basic Funtion)	สคร.						372,996.24	3,052,000.00			372,996.24	3,052,000.00	3,424,996.24
ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งองค์กร					5,067,524.24		1,473,864.00				2,000,000.00			6,541,388.24	2,000,000.00	8,541,388.24
26	64015	65087	แผนงานการปฏิบัติงานเลขานุการของคณะกรรมการ สทอภ.	สจก.			46,224.00							46,224.00	-	46,224.00
27	64021	65088	แผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศกลาง (สบท.)	สจก.			1,183,000.00							1,183,000.00	-	1,183,000.00
28	64022	65089	แผนงานการบริหารพัสดุ อาคารสถานที่และยานพาหนะ (สบท.)	สจก.	63,188.24									63,188.24	-	63,188.24
29	64031	65090	แผนงานบริหารงานพัสดุ อาคารสถานที่และยานพาหนะ (ศรีราชา)	สจอ.	834,798.00		21,340.00							856,138.00	-	856,138.00
30	64032	65091	แผนงานขับเคลื่อนการบริหารโครงการ (PBM)	สยศ.	623,000.00									623,000.00	-	623,000.00

ลำดับ	รหัสโครงการเดิม	รหัสโครงการใหม่	แผนงาน/โครงการ	ผู้รับผิดชอบ (ใหม่)	งบประมาณ พ.ร.บ.	เงินรายได้	เงินสะสมของ สทอภ.		เงินเบิกจ่าย แทนกัน	กองทุนภายนอก			เงินสำรองจ่าย กรณีฉุกเฉินหรือ จำเป็น	รวมกันเงินไว้เบิกเหลือในปี		
					(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ ผูกพัน)	(กรณีมีหนี้ผูกพัน)	(กรณีไม่มีหนี้ ผูกพัน)	รวมทั้งหมด
31	64033	65092	แผนงานเสริมสร้างความเชื่อมั่น ภาพลักษณ์องค์กร	สสพ.	2,679,983.00		73,500.00							2,753,483.00	-	2,753,483.00
32	64035	65103	แผนงานพัฒนาองค์กรและบริหาร ทรัพยากรบุคคล	สจก.	866,555.00		149,800.00							1,016,355.00	-	1,016,355.00
33	64105	65095	โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนา นวัตกรรมเพื่อความปลอดภัยจาก อวกาศแห่งภูมิภาคอาเซียน (กองทุน ววน.- Basic Function)	สสพ.						-	1,000,000.00			-	1,000,000.00	1,000,000.00
34	64108	65060	โครงการการสร้างนวัตกรรมภูมิ สารสนเทศในระดับสากลเพื่อตอบ โจทย์ท้าทายเชิงพื้นที่ (กองทุน ววน.- Basic Function)	สสพ.						-	1,000,000.00			-	1,000,000.00	1,000,000.00
2. เงินสำรองเพื่อการดำเนินการหารายได้							5,489,841.08	9,438,398.00						5,489,841.08	9,438,398.00	14,928,239.08
35	64042	65099	แผนงานขับเคลื่อนการสร้างคุณค่า และรายได้	สสพ.			5,489,841.08	9,438,398.00						5,489,841.08	9,438,398.00	14,928,239.08
3. เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น													465,450.00	465,450.00	-	465,450.00
36	64053	65094	โครงการงบกลาง สทอภ. เพื่อ สำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น	สยศ.									465,450.00	465,450.00	-	465,450.00
รวมทั้งหมด					1,140,421,418.64	560,280.00	42,181,780.74	9,438,398.00	451,000.00	31,496,352.56	106,237,776.88	465,450.00		1,215,576,281.94	115,676,174.88	1,331,252,456.82

ภาคผนวก

สรุปมติที่ประชุม
คณะกรรมการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ครั้งที่ 9/2564 วันศุกร์ที่ 27 สิงหาคม 2564

เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบหลัก
วาระที่ 4.6 การทบทวนแผนปฏิบัติการ สทอภ. ระยะ 5 ปี (วาระแรก 3 ปี พ.ศ. 2563-2565) มติที่ 64/82 : เห็นชอบในหลักการการทบทวนแผนปฏิบัติการ สทอภ. 5 ปี (วาระแรก 3 ปี พ.ศ. 2563 - 2565) โดยที่ประชุมมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมให้รับไปพิจารณาดังนี้ 1)ให้นำภารกิจ THEOS-2 มากำหนดไว้เป็นยุทธศาสตร์ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ สทอภ. ทั้งในแผนฯ วาระแรก 3 ปี และระยะ 5 ปี เนื่องจากเป็นภารกิจสำคัญที่ใช้งบประมาณลงทุนสูงและมีบทบาทเป็นแกนหลักในการขับเคลื่อนการดำเนินงานขององค์กร 2)ให้นำปัจจัยหรือสถานการณ์ที่เกิดขึ้นซึ่งอาจส่งผลกระทบทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำงานมาใช้เป็นข้อมูลประกอบในการพิจารณาทบทวนยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ในการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2565 และแผนปฏิบัติการ สทอภ. ระยะ 5 ปี เช่น การปรับปรุงโครงสร้างองค์กร การได้รับจัดสรรงบประมาณลดน้อยลง สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID-19 แผนบริหารความต่อเนื่อง เพื่อรองรับสภาวะฉุกเฉิน (Business Continuity Plan: BCP) เป็นต้น 3) ควรจัดให้มีการสื่อสารภายในองค์กรให้บุคลากรรับทราบและสร้างความเข้าใจร่วมกันระหว่างผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงาน ในการขับเคลื่อนและดำเนินการตามแผนปฏิบัติการที่ทบทวนใหม่ ซึ่งมีการกำหนดเป้าหมายที่มีความท้าทายเพิ่มขึ้น โดยควรสื่อสารใน 3 ประเด็นหลัก (3R) คือ การปรับปรุงโครงสร้างองค์กร (Re-structure) การปรับปรุงระเบียบ ข้อบังคับ (Re-regulation) การปรับปรุงภาพลักษณ์องค์กร (Re-branding) 4) การนำเสนอรายละเอียดเรื่องการทบทวนแผนปฏิบัติการในครั้งต่อไป ให้แสดงข้อมูลการเปรียบเทียบระหว่างแผนเดิมและแผนที่เสนอทบทวนใหม่ ว่ามีประเด็นใดที่ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงให้ดีขึ้น 5) กรณีตัวชี้วัดยุทธศาสตร์เรื่องใดที่สามารถแสดงผลสัมฤทธิ์ในรูปแบบเชิงปริมาณได้ ขอให้ระบุไว้ในแผนยุทธศาสตร์ด้วย	รอง ผสทอภ. (พีร์)/ สยศ.

สรุปมติที่ประชุม
คณะกรรมการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ครั้งที่ 10/2564 วันพุธที่ 29 กันยายน 2564

เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบหลัก
วาระที่ 4.2 <u>ขออนุมัติแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของ สทอภ.</u> <u>มติที่ 64/88 :</u> 1) อนุมัติแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 1,358,660,073.70 บาท ดังนี้ 1.1) แผนงาน โครงการ ตามยุทธศาสตร์ สทอภ. จำนวน 1,267,924,851.70 บาท ประกอบด้วย - เงินงบประมาณพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 1,110,070,800 บาท - เงินสะสม สทอภ. จำนวน 101,161,590 บาท - กองทุนภายนอก จำนวน 56,692,461.70 บาท 1.2) เงินสำรองเพื่อการดำเนินการหารายได้ ซึ่งขอใช้จากเงินรายได้ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เป็นกรอบวงเงิน จำนวน 80,735,222 บาท โดยขอใช้ครั้งนี้ จำนวน 39,817,000 บาท 1.3) เงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น จำนวน 10,000,000 บาท 2) อนุมัติการกู้เงินปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ไว้เบิกเหลือในปี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 1,338,058,763.62 บาท (ตัวเลขประมาณการ) 3) อนุมัติกรอบวงเงินสำรองตามระเบียบคณะกรรมการ สทอภ. ว่าด้วยเงินสะสม พ.ศ. 2564 ดังนี้ 3.1) สำหรับการปฏิบัติงานภารกิจพื้นฐานตามพันธกิจของ สทอภ. 6 เดือน จำนวน 85,000,000 บาท 3.2) สำรองด้านบุคลากรที่ครบอายุการปฏิบัติงาน 60 ปี หรือให้เงินชดเชย ที่ต้องจ่ายตามระเบียบให้เจ้าหน้าที่ของ สทอภ. จำนวน 80,000,000 บาท 3.3) เงินสำรองสำหรับโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ตามที่ตกลงกับสำนักงานงบประมาณ จำนวน 34,920,000 บาท 4) ให้พิจารณาทบทวนการกำหนดร้อยละการเบิกจ่ายงบประมาณในแต่ละไตรมาสของ สทอภ. ให้สอดคล้องกับเป้าหมายการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ 5) ให้จัดประชุมหารือร่วมกับประธานกรรมการ สทอภ. โดยให้ผู้รับผิดชอบและผู้จัดการแต่ละโครงการ (Project Manager) นำเสนอรายละเอียดของโครงการในรูปแบบ Project Based Management ให้เป็นภาพ Matrix ที่ชัดเจน ดังนี้	รอง ผสทอภ. (พีร์)/ สยศ.

เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบหลัก
5.1) ในแต่ละยุทธศาสตร์ของ สทอภ. มีจำนวนกี่โครงการ ชื่อโครงการอะไรบ้าง 5.2) ในแต่ละโครงการ มีการวางแผนการดำเนินการสำหรับกิจกรรมที่จะเกิดขึ้น ตั้งแต่เดือนที่ 1 ถึงเดือนที่ 12 ไว้อย่างไร ดังนี้ - ใช้จำนวนคนที่คนในแต่ละโครงการ และใครคือผู้รับผิดชอบแต่ละกิจกรรม - ในแต่ละกิจกรรมภายใต้โครงการใช้งบประมาณเท่าใด และใช้ระยะเวลาดำเนินการเท่าใด - ในแต่ละโครงการได้ผลลัพธ์อะไร และตอบตัวชี้วัดในยุทธศาสตร์นั้น ๆ อย่างไร 5.3) แสดงให้เห็นภาพรวมว่าเมื่อใช้จ่ายงบประมาณตามที่ได้รับอนุมัติเพื่อดำเนินการโครงการทั้งหมดตามยุทธศาสตร์ทั้ง 5 ด้านแล้ว จะได้ผลลัพธ์อะไรในแต่ละไตรมาส 5.4) กรณีหากจำเป็นต้องมีการปรับลดงบประมาณหรือจำนวนคนในแต่ละโครงการ ขอให้นำเสนอเหตุผลความจำเป็นว่ากิจกรรมใดที่สามารถปรับลดได้ หรือปรับลดไม่ได้ หรือมีแนวทางในการบริหารจัดการอย่างไร เพื่อให้คงประสิทธิภาพการทำงานให้ได้ผลลัพธ์ตามเป้าหมาย ทั้งนี้ เพื่อให้การวางแผนการดำเนินงานและการเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักการของ Project Based Management และให้ สทอภ. นำเสนอผลสรุปจากการประชุมหารือรายงานให้คณะกรรมการ สทอภ. ทราบต่อไป	

สรุปมติที่ประชุม
คณะกรรมการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ครั้งที่ 11/2564 วันศุกร์ที่ 29 ตุลาคม 2564

เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบหลัก
วาระที่ 3.3 รายงานผลการดำเนินงานของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มติที่ 64/102 : 1) เห็นชอบรายงานผลการดำเนินงานของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ตามที่เสนอ 2) เห็นชอบการทบทวนการกันเงินปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ไว้เบิกเหลือในปี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จากเดิม 1,338,058,763.62 บาท เป็น 1,331,252,456.82 บาท 3) ในการจัดประชุมหารือร่วมกับประธานกรรมการ สทอภ. เพื่อนำเสนอรายละเอียดของโครงการที่จะดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ในรูปแบบ Project Based Management ขอให้นำเสนอสาระสำคัญดังต่อไปนี้ 3.1) ผลสัมฤทธิ์และผลกระทบที่ได้รับจากการนำ Project Based Management มาใช้ในการบริหารโครงการ 3.2) แผนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ในแต่ละโครงการ ภายใต้ยุทธศาสตร์ของ สทอภ. ในรูปแบบ Project Based Management ที่ระบุผู้จัดการโครงการ (Project Manager) แต่ละโครงการอย่างชัดเจน 4) ในการนำเสนอผลการดำเนินงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการ สทอภ. ทุกครั้ง ให้แสดงความก้าวหน้าของการดำเนินงานในแต่ละไตรมาสประกอบด้วย สาระ ดังนี้ - ผลการดำเนินงานจากระบบ Project Based Management ในรูปแบบ Dashboard Report Form - ความก้าวหน้าและผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน - ผลการใช้จ่ายงบประมาณ ตามเป้าหมายการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ - ยอดเงินงบประมาณที่ยังไม่มีภาระผูกพันหรือการเบิกจ่าย ณ ไตรมาส นั้น ๆ - ปัญหาและแนวทางแก้ไข 5) ให้แจกแจงสัดส่วนในการดำเนินงานของ สทอภ. ที่ได้ปฏิบัติภารกิจเพื่อสนับสนุนตัวชี้วัดเรื่องอันดับความสามารถทางการแข่งขันด้าน Scientific Infrastructure ของประเทศไทย ตามการจัดอันดับของ IMD ในภาพรวม เช่น การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูงของประเทศ เพื่อนำไปใช้เป็นเหตุผลประกอบการชี้แจงต่อสำนักงาน ก.พ.ร. สำหรับประเด็นการประเมินผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดการจัดอันดับดังกล่าว ในการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของ สทอภ.	รอง ผสทอภ. (พีร์)/ สยศ.



GISTDA



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization)



GISTDA



GISTDA



GISTDA_SPACE



GISTDA_SPACE