

	STANDARD OPERATING PROCEDURE (SOP)
	ชื่อ SOP : กระบวนการบริหารจัดการโครงการ THEOS-2 ในส่วนของ Solutions, Applications and AIP
	หมายเลข SOP : OTH-2565-301-00

โปรดตรวจสอบว่าเป็นฉบับล่าสุดก่อนการนำไปใช้งาน

หมายเลข SOP :	OTH-2565-301-00
ปรับปรุงจาก SOP :	
วันที่อนุมัติ :	
วันที่ทบทวน :	
ระดับของการบังคับใช้ :	☒ บางส่วน (โปรดระบุ) สธอ.-2, สปภ., สพน. ☐ ทั้งองค์กร
จำนวนหน้า	05
ผู้จัดทำ/ตำแหน่ง:	นายดิชพงษ์ ภูมิเกียรติศักดิ์ / หัวหน้าฝ่ายพัฒนาระบบนวัตกรรมนโยบายเชิงพื้นที่ สำนักบริหารโครงการธีออส-2 ฝ่ายพัฒนาระบบนวัตกรรมนโยบายเชิงพื้นที่

1. การแก้ไขปรับปรุง:	

2. ตารางสารบัญ:	
Title Page	หน้า 1
การแก้ไขปรับปรุง	หน้า 1
ตารางสารบัญ	หน้า 1
วัตถุประสงค์และขอบเขตของ SOP	หน้า 2
บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับ SOP	หน้า 2
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	หน้า 3
INPUT/OUTPUT	หน้า 4
กฎระเบียบข้อบังคับ และเอกสารที่เกี่ยวข้อง	หน้า 4
อริธานศัพท์	หน้า 5
การลงนามอนุมัติ	หน้า 5

3. วัตถุประสงค์และขอบเขตของ SOP:

เพื่อจัดทำแนวทางการบริหารจัดการโครงการ THEOS-2 ในส่วนของ Solutions, Applications and AIP ซึ่งเป็นการตรวจสอบงานที่บริษัท Airbus ส่งมอบภายใต้งานในส่วนดังกล่าว และให้ข้อคิดเห็นในเชิงเทคนิค เพื่อสนับสนุนคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ในการตรวจรับงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง

4. บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับ SOP:

- (1) เจ้าหน้าที่ ฝนช. : ตรวจสอบงานที่บริษัท Airbus ส่งมอบ
- (2) ผอ.สปก. และ ผอ.สพน. : มอบหมายเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนการตรวจสอบงานที่บริษัท Airbus ส่งมอบ
- (3) ผอ.สธอ.-2 : พิจารณาข้อคิดเห็นจาก ฝนช. และผู้เชี่ยวชาญ ก่อนนำเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ
- (4) คณะกรรมการตรวจรับพัสดุการจัดการระบบดาวเทียมสำรวจพร้อมระบบภาคพื้นดินและระบบแอปพลิเคชันภูมิสารสนเทศสำหรับโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2) : ใช้ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการพิจารณาตรวจรับงานของบริษัท Airbus

5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน:

เป็น SOP ใหม่

☐ เป็นการปรับปรุง SOP เดิม

กระบวนการบริหารจัดการโครงการ THEOS-2 ในส่วนของ Solutions, Applications and AIP



6. INPUT/OUTPUT:**ข้อมูลนำเข้าหรือสิ่งที่ต้องใช้ก่อนเริ่มกระบวนการงาน (INPUT):**

งานที่ Airbus ส่งมอบ ภายใต้ Solutions, Applications and AIP เช่น

- AIP Development Plan
- High Level Design (EEC and NAN)
- Detailed Design (EEC and NAN)
- Early Adopter Report (EEC and NAN)
- Verification Report (EEC and NAN)
- ISP Operation Manuals

ผลลัพธ์ที่ได้จากกระบวนการงาน (OUTPUT):

- เอกสาร Feedback ของงานที่ Airbus ส่งมอบ เพื่อแจ้งให้ Airbus ปรับปรุงแก้ไขงาน (กรณีงานไม่ถูกต้องในเชิงเทคนิค) หรือ เพื่อสนับสนุนคณะกรรมการตรวจรับฯ เพื่อพิจารณาตรวจรับงานต่อไป (กรณีงานถูกต้องในเชิงเทคนิค)

7. ฎระเบียบข้อบังคับ และเอกสารที่เกี่ยวข้อง:

เอกสารที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้ประกอบการตรวจสอบงานของ Airbus ในส่วนของ Solutions, Applications and AIP ประกอบด้วย

- 1) Statement of Works หรือ SoW เป็นเอกสารหลักที่ระบุถึง work package ทั้งหมดที่อยู่ภายใต้ Solutions, Applications and AIP รวมถึงเนื้อหาและรายละเอียดของงาน
- 2) Technical and Performance Specification Solutions, Applications and AIP หรือ Technical Spec. เป็นเอกสารที่ระบุถึงรายละเอียดเชิงเทคนิคของ Solutions ทั้ง 6 Solutions, AIP Center, การใช้งาน External Data และระบบ National Security Center (NSC)
- 3) Appendix 6 Detailed Thematic Centers Specifications เป็นเอกสารเพิ่มเติมรายละเอียด และตัวอย่างของ 6 Solutions ตามที่บริษัท Airbus ได้เคยเสนอมาใน Proposal ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง
- 4) Instructions to Bidders หรือ ITB เป็นเอกสารที่ระบุกรอบแนวคิด และความต้องการของ สทอภ. อย่างไรก็ตาม เอกสารนี้ ไม่ได้เทียบเท่า TOR หรือบ่งบอกถึงสิ่งที่อยู่ในขอบเขตของสัญญาทั้งหมด เป็นเพียงกรอบแนวคิดเพื่อใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น

8. อภิธานศัพท์:

8.1 AIP หรือ Actionable Intelligence Policy หมายถึง นโยบาย (Policy) ที่เกิดจากการใช้ข้อมูลเชิงลึก (Intelligence/Insight) มาประกอบการตัดสินใจกำหนดนโยบาย (Policy Formulation) เพื่อให้ให้นโยบายนั้นสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง (Actionable)

8.2 ISP หมายถึง Innovative Singularity Platform ซึ่งประกอบด้วย 6 Solutions ได้แก่ Water, Agriculture, Mapping, Urban, Disaster และ Natural Resources ประกอบกันเพื่อสร้างเป็น AIP

9. ลงนามผู้จัดทำ/ผู้อนุมัติ:

ผู้จัดทำ:



(นายดิชพงษ์ ภูมิเกียรติศักดิ์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายพัฒนาระบบนวัตกรรมนโยบายเชิงพื้นที่

๑๙ / ๙.๖. / ๒๕๖๕

ผู้ตรวจสอบ/ผู้อนุมัติ:



(นายพรเทพ นวกิจจนก)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการธอส-2

/ /

☐ กระบวนการมีการรายงานหรือรับส่งข้อมูลกับหน่วยงานภายนอกหรือให้บริการประชาชน

ผู้อนุมัติ:

(นายปกรณ์ อาภาพันธุ์)

ผสทอภ.

/ /