



แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ปรับปรุง ครั้งที่ 5)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน	
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2561	วิธีประกาศเชิญชวน			วิธี คัดเลือก	วิธีเฉพาะ เจาะจง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2561 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2561 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
						e- market	e- bidding	วิธีสอบ ราคา									
49	โครงการห้องปฏิบัติการ ประมวลผลภาพถ่าย ดาวเทียมอัจฉริยะ ระยะ ที่ 1 (Pixcell House)	2. จ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการจัดทำ ข้อมูลสำหรับพัฒนาเทคนิคและ อัลกอริทึม เพื่อจำแนกสิ่งปกคลุมดิน (Land cover) จากภาพถ่ายดาวเทียม ด้วยเทคนิคการเรียนรู้เชิงลึก (Deep learning)	1 งาน	-	/	-	-	-	/	-	/	-	-	ก.พ.61	พ.ย.61	-	0.40
84.	โครงการระบบดาวเทียม สำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS 2)	4. จัดหาอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับอาคาร ประกอบและทดสอบดาวเทียม	1 งาน	-	/	-	/	-	-	-	/	-	ธ.ค.60	ม.ค.61	ก.ย.62	216.00	-
99.	โครงการห้องปฏิบัติการ ประมวลผลภาพถ่าย ดาวเทียมอัจฉริยะ ระยะ ที่ 1 (Pixel House)	จ้างเหมาบุคคลดำเนินการพัฒนา อัลกอริทึมเพื่อจำแนกสิ่งปกคลุมดิน แบบมัลติคลาส (Land Cover Multiclass ด้วยกระบวนการเรียนรู้ของ เครื่อง Machine Learning)	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	พ.ย.61	-	0.40

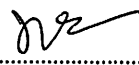
ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา นิ่งสน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....


ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นางสาวสุภาวพิศ ผลงาม.....)  
ตำแหน่ง.....รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ปรับปรุง ครั้งที่ 5)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ลำดับ ที่	แผนงาน  งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน	
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื้อที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2561	วิธีประกาศเชิญชวน			วิธี คัดเลือก	วิธีเฉพาะ เจาะจง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2561 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2561 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
						e- market	e- bidding	วิธีสอบ ราคา									
100.	โครงการทดลองใน อวกาศและสภาวะไร้น้ำหนัก ระยะที่ 2 และ โครงการพัฒนา ดาวเทียมเพื่อตรวจสอบ อวกาศ (ระยะที่ 1)	เช่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่องานวิจัย สวก.	Workstation 4 เครื่อง PC 1 เครื่อง	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ก.พ.61	0.12	0.12
101.	จัดซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อดำเนินโครงการ จัดทำภูมิสารสนเทศ พื้นฐานเพื่อการบริหาร	จัดซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อดำเนิน โครงการจัดทำภูมิสารสนเทศพื้นฐานเพื่อ การบริหาร	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ก.พ.61	ก.พ.61	-	0.13
102.	โครงการสำรวจพื้นที่ ปลูกยางพาราใน ประเทศไทย	1. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดพะเยา และจังหวัด เชียงราย	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.12
		2. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดเลย	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.48
		3. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดพิษณุโลก และเพชรบูรณ์	1 งาน	-	/	-	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-


ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปั้งสนน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....


ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นางสาวสุภาพิศ ผลงาม.....)  
ตำแหน่ง.....รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ปรับปรุง ครั้งที่ 5)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ลำดับ ที่	แผนงาน		หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน	
	งาน/โครงการ	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2561	วิธีประกาศเชิญชวน			วิธี คัดเลือก	วิธีเฉพาะ เจาะจง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2561 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2561 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
						e- market	e- bidding	วิธีสอบ ราคา									
		4. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี จังหวัดปราจีนบุรี และจังหวัดระยอง	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.50
		5. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.38
		6. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดปะจวคีรีธานี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดศรีสะเกษ และจังหวัดกาญจนบุรี	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.20
		7. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดชุมพร จังหวัดระนอง และ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.48
		8. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดกระบี่ จังหวัด นครศรีธรรมราช และจังหวัดพัทลุง	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.50
		9. การสำรวจพื้นที่เพราะปลูกยางพารา บริเวณจังหวัดตรัง ละจังหวัดสงขลา	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	เม.ย.61	-	0.44
		10. การจ้างตรวจสอบการปรับปรุงและ ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพารา โดย ใช้ภาพถ่ายดาวเทียม ปี 2560/2561	1 งาน	/	-	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ม.ค.62	-	0.21

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปั้งสอน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....


ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นางสาวสุภาพิศ ผลงาม.....)

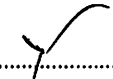
ตำแหน่ง.....รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ปรับปรุง ครั้งที่ 5)

หน่วยงาน...สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน).....

ลำดับ ที่	แผนงาน  งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน	
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2561	วิธีประกาศเชิญชวน			วิธี คัดเลือก	วิธีเฉพาะ เจาะจง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2561 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2561 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
						e- market	e- bidding	วิธีสอบ ราคา									
103.	บริหารค่าธรรมเนียมรับ สัญญาณเกิดคุณค่าและ มูลค่าจากการให้บริการ ภูมิสารสนเทศผ่าน ระบบภูมิสารสนเทศ แผนงานจัดหาข้อมูล สำรวจโลก	11. การจ้างตรวจสอบการปรับปรุงและ ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพารา โดย ใช้ภาพถ่ายดาวเทียม ปี 2560/2561	1 งาน	/	-	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ม.ค.62	-	0.21
		12. การจ้างตรวจสอบการปรับปรุงและ ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ปลูกยางพารา โดย ใช้ภาพถ่ายดาวเทียม ปี 2560/2561	1 งาน	/	-	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ม.ค.62	-	0.21
		จัดซื้อสัญญาณดาวเทียม COSMO Skymed (CUT COSMO SKYMED DATA COLLECTION AND PRODUCT DISTRIBUTION AGREEMENT)	1 งาน	/	-	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ม.ค.62	-	0.30 ยูโร
104.	โครงการพัฒนา ระบบปฏิบัติการค้นหา พื้นที่ปลูกด้วย โปรแกรมคอมพิวเตอร์	จ้างผลิตเนื้อหาและจัดทำ VTR เพื่อ เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการ พื้นที่ป่าไม้	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ม.ค.61	0.25	-

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปั้งสอน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....

ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นางสาวสุภาพิศ ผลงาม.....)  
ตำแหน่ง.....รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (ปรับปรุง ครั้งที่ 5)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)					ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน	
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2561	วิธีประกาศเชิญชวน			วิธี คัดเลือก	วิธีเฉพาะ เจาะจง	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะ ลงนามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2561 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2561 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)
						e- market	e- bidding	วิธีสอบ ราคา									
105.	จัดประชุมสัมมนาเพื่อ สร้างความน่าเชื่อถือของ องค์กร ความเชื่อมั่น	จ้างผลิตของที่ระลึกเพื่อใช้สำหรับ ประชาสัมพันธ์โครงการ PM เกษตร	1 งาน	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ก.พ.61	0.13	-
106.	สร้างความรู้ ความเข้าใจ และเพิ่มช่องทางการ เสริมสร้างขีด ความสามารถ	จ้างเหมาพัฒนาระบบการสำรวจและ วิเคราะห์ภาพถ่ายจากอากาศยานไร้ คนขับ แบบหลายเซนเซอร์และหลาย ช่วงเวลาเพื่อการเกษตรแบบแม่นยำ	1 งาน	-	/	-	-	-	/	-	/	-	-	ม.ค.61	ต.ค.61	2.50	-
107.	การติดตามไฟฟ้าหมอก ควันและภัยแล้ง	จัดซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์	9 รายการ	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	ก.พ.61	0.11	-
108.	ติดตามทะเลและชายฝั่ง เพื่อบริหารจัดการ ทรัพยากร	จ้างเหมาซ่อมแซมและปรับแก้ส่วนสาย นำส่ง-รับข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง	1 รายการ	-	/	-	-	-	-	/	/	-	-	ม.ค.61	มี.ค.61	0.16	-

ลายมือชื่อ.....ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปลั่งสอน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....

ลายมือชื่อ.....ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นางสาวสุภาพิศ ผลงาม.....)  
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ